

ՀԱՎԵԼՎԱԾ 1՝ ԳԼՈՒԽ 2-Ի. ԿԵՆՍԱԲԱԶՄԱԶԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Ընդհանուր տեղեկատվություն	3
Նախաբան.....	3
Ամփոփ տեղեկատվություն՝ փորձագետներ, դաշտային այցելություններ և երթուղիներ.....	3
Թռչուններ	9
Արձանագրություններ	9
Հետազոտման մեթոդները	11
Ուսումնասիրության համար իրականացված աշխատանքը և ժամանակահատվածը	15
Ապրիլ ամսվա տվյալները	16
Հունիս ամսվա արդյունքները	18
Հուլիս ամսվա արդյունքները.....	22
Նոյեմբեր ամսվա արդյունքները.....	26
Փետրված ամսվա տվյալները	31
Ապրիլի սկզբի արդյունքները.....	35
Թռչունների առաջնահերթ տեսակները	41
Թռչունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները	43
Ցամաքային կաթնասուններ	45
Արձանագրություններ	45
Ապրիլ ամսվա տվյալները	51
Հունիս ամսվա տվյալները.....	51
Հուլիս ամսվա տվյալները	53
Դեկտեմբեր ամսվա արդյունքները.....	55
Փետրվար ամսվա արդյունքները	57
Փետրվար ամսվա արդյունքները՝ հավաքված տեսախցիկ թակարդներից.....	58
Տեսախցիկներ թակարդներով ստացված մարտ ամսվա արդյունքները.....	62
Տեսախցիկ թակարդներից ստացված մարտ ամսվա արդյունքները.....	67
Ապրիլ ամսվա տվյալները	74
Առաջնահերթ տեսակները	75
Ցամաքային պոտենցիալ կաթնասունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները	77
Չղջիկներ	78
Արձանագրություններ	78
Ապրիլ ամսվա արդյունքները.....	80
Հունիս ամսվա արդյունքները	80
Հուլիս ամսվա արդյունքները.....	82
Ապրիլ ամսվա տվյալները	84
Առաջնահերթ տեսակներ	85
Սողուններ.....	88
Արձանագրություններ	88
Հունիս ամսվա տվյալները.....	94

Հուլիս ամսվա տվյալները	96
Նոյեմբեր ամսվա տվյալները	98
Մայիս ամսվա տվյալները	100
Առաջնահերթ տեսակները	102
Սողունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները	104
Երկկենցաղներ	105
Արձանագրություններ	105
Հունիս ամսվա տվյալները	109
Հուլիս ամսվա արդյունքները	110
Նոյեմբեր ամսվա արդյունքները	112
Ապրիլ ամսվա արդյունքները	114
Մայիս ամսվա արդյունքները	116
Առաջնահերթ տեսակները	117
Ձկներ	119
Արձանագրություններ	119
Հունիս ամսվա տվյալները	121
Հուլիս ամսվա տվյալները	124
Նոյեմբեր ամսվա տվյալները	126
Ապրիլ ամսվա արդյունքները	127
Մայիս ամսվա արդյունքները	129
Առաջնահերթ տեսակներ	131
Ձկների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները	132
Բուսական աշխարհ	133
Արձանագրություններ	133
Հունիս ամսվա արդյունքները	137
Հուլիս ամսվա արդյունքները	152
Նոյեմբեր ամսվա արդյունքները	160
Մայիս-հունիս ամսվա արդյունքները	166
Առաջնահերթ տեսակներ	186
Բուսական աշխարհի կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները	188
Աճելավայրեր	191
Արձանագրություններ	191
Արդյունքները	192
Բույսերի աճելավայրերի առաջնահերթության առանձնահատկությունները	195
Թիթեռներ	199
Արձանագրություններ	199
Հունիս ամսվա արդյունքները	199
Հուլիս ամսվա արդյունքները	201
Առաջնահերթ տեսակները	210
Գրականություն	211

Ընդհանուր տեղեկատվություն

Նախաբան

Հաշվի առնելով նախատեսվող ճանապարհի ազդեցության տարբեր մակարդակները, ուսումնասիրության համար նախագծվել են հետևյալ հիմնական նպատակները՝

- Ունենալ տեսակների կազմի և քանակության ամբողջական պատկերը, որը ընկած է Ծրագրի ազդեցության գոտում,
- Բացահայտել կենսաբազմազանության հիմնական առանձնահատկությունները, մասնավորապես այն տեսակները, որոնք ազգային կամ միջազգային հետաքրքրություն են ներկայացնում,
- Տարատեսակ տեսակների կողմից տարբեր ապրելավայրերի օգտագործման բացահայտում և դրանց կյանքում հատուկ միջավայրերի կարևորության մակարդակի որոշում,
- Նախատեսվող ճանապարհի հիմնական մասերի բացահայտում, որոնք կարող են իրենցից վտանգ ներկայացնել միգրացվող ցամաքային կենդանիների համար,
- Բնակության միջավայրի կրիտիկական գնահատման համար ներկայացված տվյալները:

Կայքի հետազոտություններն իրականացվել են մեկ տարվա ընթացքում՝ չորս սեզոնների համար (16-17 օր մեկ սեզոնում), 2021 և 2022 թվականներին: Դրանք ներառում էին տեսախցիկների նկարահանում ինը հիմնական վայրերում: Հետազոտություններն ընդգրկել են տարբեր թիրախային տեսակների էկոլոգիական ցիկլերի բազմազանությունը (օրինակ՝ բնադրման/բուծման սեզոններ, ձմեռման սեզոններ և սեզոնային միգրացիաներ):

Ամփոփ տեղեկատվություն՝ փորձագետներ, դաշտային այցելություններ և երթուղիներ

Թռչնաբանություն և լեպիդոպտերոլոգիա

Պատասխանատու փորձագետ՝ Կարեն Աղաբաբյան, կենդանաբանության գիտությունների թեկնածու, 100-ից ավելի հրապարակումներ թռչնաբանության և լեպիդոպտերոլոգիայի վերաբերյալ:

Դաշտային այցելության ժամանակահատվածը.

1. Ապրիլ 2-5, 2021 թիվ,
2. Հունիսի 17-20, 2021 թիվ,
3. Հուլիսի 30-ից Օգոստոսի 31-ը, 2021 թիվ,
4. Նոյեմբերի 4-7, 2021 թիվ,
5. Փետրվարի 11-14, 2022 թիվ,
6. Ապրիլի 8-11, 2022 թիվ,
7. Ապրիլի 27-30, 2022 թիվ:

Աղյուսակ 1. Երթուղիներ

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Կոորդինատները (սկիզբ – ավարտ)	Սեզոնայնությունը	Հիմնական բնակության վայր
RT 011	1 կմ	39.510, 46.100; 39.50, 46.11	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստան
RT 012	2 կմ	39.48, 46.135; 39.47, 46.13	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գետամերձ թփուտներ և անտառ
RT 013	1 կմ	39.396, 46.13; 39.388, 46.13	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստան
RT 014	2 կմ	39.352, 46.128; 39.335, 46.122	Բազմացում, միգրացիա	Քարքարոտ և զառիթափ ենթալպյան մարգագետին
RT 015	1 կմ	39.304, 46.111; 39.295, 46.109	Բազմացում	Ենթալպյան մարգագետին

RT 016	1 կմ	39.276, 46.111; 39.269, 46.112	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 017	1 կմ	39.259, 46.121; 39.255, 46.130	Բազմացում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 018	1 կմ	39.237, 46.142; 39.229, 46.140	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գիհու անտառ
RT 019	1 կմ	39.219, 46.166; 39.219, 46.176	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 020	1 կմ	39.224, 46.197; 39.225, 46.207	Բազմացում	Գիհու անտառ
RT 021	1 կմ	39.217, 46.209; 39.216, 46.219	Բազմացում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 022	1 կմ	39.181, 46.230; 39.185, 46.222	Բազմացում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 001	1 կմ	39.508, 46.099; 39.504, 46.109	Միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստան
RT 002	2 կմ	39.482, 46.134; 39.467, 46.136	Միգրացիա, ձմեռում	Գետամերձ թփուտներ և անտառ
RT 003	1 կմ	39.397, 46.132; 39.389, 46.132	Միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստան
RT 004	2 կմ	39.352, 46.129; 39.337, 46.124	Միգրացիա	Զարքարոտ և զառիթափ ենթալպյան մարգագետին
RT 006	1 կմ	39.278, 46.111; 39.272, 46.117	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 008	1 կմ	39.237, 46.143; 39.229, 46.141	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գիհու անտառ
RT 009	1 կմ	39.221, 46.167; 39.222, 46.177	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ

Կաթնասուններ

Պատասխանատու փորձագետ՝ Աստղիկ Ղազարյան, կենդանաբանության գիտությունների թեկնածու, 30-ից ավելի հրապարակումներ կաթնասունների վերաբերյալ:

Դաշտային այցելության ժամանակահատվածը.

1. Ապրիլի 1-4, 2021 թիվ,
2. Հունիսի 17-20, 2021 թիվ,
3. Հուլիսի 30-ից օգոստոսի 31-ը, 2021 թիվ,
4. Նոյեմբերի 4-7, 2021 թիվ,
5. Դեկտեմբերի 03-05, 2021 թիվ,
6. Դեկտեմբերի 24-27, 2021 թիվ,
7. Փետրվարի 04-07, 2022 թիվ,
8. Մարտի 04-07, 2022 թիվ,
9. Ապրիլի 8-11, 2022 թիվ,
10. Ապրիլի 27-30, 2022 թիվ:

1. Փոքր կաթնասունների կենդանի թակարդները տեղադրվել են ստորև բերված աղյուսակում ներկայացված վայրերում:

Աղյուսակ 2. Փոքր կաթնասունների կենդանի թակարդների կոորդինատները

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Առաջին թակարդի կոորդինատները	Վերջին թակարդի կոորդինատները	Սեզոնայնությունը	Հիմնական բնակության վայր
SMP 1	Սիսիան-Շենաթաղ	39.5110368 46.094877	39.509901 46.096868	Բազմացում, ձմեռում	Լեռնատափաստան

SMP 2	Սիսիան-Շենաթաղ	39.494405 46.121079	39.43399 46.122712	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 4	Սիսիան-Շենաթաղ	39.470876 46.137460	39.471075 46.134350	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ
SMP 6	Քիրս-Քաջարան	39.284746 46.109434	39.281012 46.10988	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 8	Kirts-Kajaran	39.24359 46.141520	39.243245 46.414799	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 9	Kirts-Kajaran	39.22448 46.149159	39.224810 46.148066	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 11	Kirts-Kajaran	39.221977 46.205642	39.221824 46.207059	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 12	Kirts-Kajaran	39.213632 46.240162	39.21390 46.239131	Բազմացում, ձմեռում	Լեռնատափաստան

2. Կաթնասունների դիտակետերը ներկայացված են ստորև բերված աղյուսակում:

Աղյուսակ 3. Կաթնասունների դիտակետերը

Դիտակետերը	Լայնություն	Երկարություն
Դիտակետ 1	3947037	4613716
Դիտակետ 2	39.222008	4620637
Դիտակետ 3	39.283918	46.10843

3. Տեղադրված տեսախցիկ-թակարդների GPS կոորդինատները ներկայացված են ստորև բերված աղյուսակում:

Աղյուսակ 4. Տեղադրված տեսախցիկ-թակարդների GPS կոորդինատները

Տեսախցիկ-թակարդի համարը	Լայնություն	Երկարություն
0001	39.25652	46.13150
0002	39.22848	46.20391
0003	39.22379	46.20410
0004	39.22153	46.18251
0005	39.22304	46.17448
0006	39.25714	46.13257
0007	39.25695	46.13250
0008	39.26931	46.12.082
0009	39.27613	46.11104
0010	39.29742	46.11538

4. Մեխանիկական դետեկտորը ամրացվել է փայտին և տեղադրվել է ավտոմեքենայի վրա՝ ֆիքսելով ճանապարհի երկայնքով բոլոր չղջիկներին:
Ավտոմատ պասիվ դետեկտորները տեղադրվել են երկու հիմնական կետերում:

Աղյուսակ 5. Ավտոմատ պասիվ դետեկտորների GPS կոորդինատները

Ավտոմատ անվանումը	Լայնություն	Երկարություն
Bat logger C	3947037	4613716
SM4 Bat	39.222008	4620637

Ձկնաբանություն և բորախոլոգիա

Պատասխանատու փորձագետ՝ Սամվել Պիպոյան, Գիտությունների դոկտոր, պրոֆեսոր, ավելի քան 180 հրապարակումներ ձկնաբանության և բորախոլոգիայի վերաբերյալ:

1. Ամֆիբիա

Դաշտային այցելության ժամանակահատվածը.

1. Յունիսի 17-20, 2021 թիվ,

2. Հունիսի 30-ից օգոստոսի 02-ը, 2021 թիվ,
3. Նոյեբերի 27-30, 2021 թիվ,
4. Ապրիլի 08-11, 2022 թիվ,
5. Մայիսի 07-11, 2022 թիվ:

Աղյուսակ 6. Երթուղիները

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Կոորդինատները (սկիզբ – ավարտ)	Սեզոնայնությունը	Հիմնական բնակության վայր
AST 001	1 կմ	39.508, 46.100; 39.502, 46.103	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստաններ
AST 002	2 կմ	39.487, 46.132; 39.470, 46.138	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գետամերձ թփուտներ և անտառ
AST 003	1 կմ	39.378, 46.131; 39.371, 46.126	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստաններ
AST 004	1 կմ	39.276, 46.111; 39.269, 46.118	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
AST 005	1 կմ	39.236, 46.142; 39.227, 46.141	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գիհու անտառ
AST 006	1 կմ	39.221, 46.201; 39.220, 46.212	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գիհու անտառ

2. Ձկներ

Այցելության ժամանակահատվածը՝

1. Հունիսի 17-20, 2021 թիվ,
2. Հունիսի 30-ից օգոստոսի 02-ը, 2021 թիվ,
3. Նոյեբերի 27-30, 2021 թիվ,
4. Ապրիլի 08-11, 2022 թիվ,
5. Մայիսի 07-11, 2022 թիվ:

Աղյուսակ 7. Երթուղիները

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Կոորդինատներ	Սեզոնայնությունը	Բարձրությունը
Point 1	80 մ	39.497, 46.112	Գործունեություն, բազմացում	1421 մ
Point 2	100 մ	39.483, 46.138	Գործունեություն, բազմացում	1385 մ
Point 3	100 մ	39.483, 46.133	Գործունեություն, բազմացում	1360 մ
Point 4	100 մ	39.476070, 46.	Գործունեություն, բազմացում	1345 մ
Point 5	100 մ	39.473, 46.131	Գործունեություն, բազմացում	1350 մ
Point 6	100 մ	39.471, 46.135	Գործունեություն, բազմացում	1340 մ
Point 7	80 մ	39.444, 46.134	Գործունեություն, բազմացում	1480 մ
Point 8	80 մ	39.406, 46.131	Գործունեություն, բազմացում	1651 մ
Point 9	50 մ	39.374, 46.131	Գործունեություն, բազմացում	1837 մ
Point 10	40 մ	39.281, 46.109	Գործունեություն, բազմացում	1974 մ
Point 11	100 մ	39.269, 46.118	Գործունեություն, բազմացում	1933 մ
Point 12	100 մ	39.261, 46.123	Գործունեություն, բազմացում	1911 մ
Point 13	100 մ	39.246, 46.140	Գործունեություն, բազմացում	1886 մ
Point 14	80 մ	39.236, 46.142	Գործունեություն, բազմացում	1665 մ

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Կորդինատներ	Սեզոնայնությունը	Բարձրությունը
Point 15	100 մ	39.229, 46.139	Գործունեություն, բազմացում	1587 մ
Point 16	100 մ	39.225, 46.144	Գործունեություն, բազմացում	1583 մ
Point 17	80 մ	39.223, 46.157	Գործունեություն, բազմացում	1530 մ
Point 18	100 մ	39.222, 46.180	Գործունեություն, բազմացում	1458 մ
Point 19	80 մ	39.222, 46.197	Գործունեություն, բազմացում	1429 մ
Point 22	100 մ	39.221, 46.201	Գործունեություն, բազմացում	1406 մ
Point 21	100 մ	39.221, 46.207	Գործունեություն, բազմացում	1400 մ
Point 22	100 մ	39.208, 46.244	Գործունեություն, բազմացում	1293 մ

Բուսաբանություն և հնաբուսաբանություն

Պատասխանատու փորձագետ՝ Իվան Գաբրիելյան, կենսաբանության դոկտոր, ավելի քան 150 հրապարակումներ բուսաբանության և հնաբուսաբանության վերաբերյալ:

Այցելության ժամանակահատվածը՝

1. Ապրիլի 4-5, 2021 թիվ,
2. Ապրիլի 30-ից մայիսի 1-ը, 2021 թիվ,
3. Հունիսի 1-2, 2021 թիվ,
4. Հունիսի 17-20, 2021 թիվ,
5. Օգոստոսի 1-3, 2021 թիվ,
6. Ապրիլի 17-19, 2022 թիվ,
7. Մայիսի 6-8, 2022 թիվ,
8. Հունիսի 13-14, 2022 թիվ:

Աղյուսակ 8. Երթուղիները

Երթուղու ծածկագիրը	Վայրը	Կորդինատները (սկիզբ – ավարտ)	Սեզոնայնությունը	Հիմնական բնակության վայր
EAAA 001	Նորավան	N39°32'14"; E46°05'41", N39°30'92"; E46°05'45"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Լեռնատափաստաններ
EAAA 002	Վաղատին-Որոտան	N39°29'53"; E46°06'59", N39°30'58"; E46°05'91"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Գետամերձ թփուտներ և անտառներ
EAAA 003	Որոտան-Շամբ	N39°28'11"; E46°08'33"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Լեռնատափաստաններ, գետամերձ թփուտներ և անտառներ
EAAA 004	Լոր-Շենաթաղ	N39°24'21"; E46°07'51", N39°22'21"; E46°08'09"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Լեռնատափաստաններ, գետամերձ թփուտներ և անտառներ
EAAA 005	Շենաթաղ -Զիրս	N39°22'14"; E46°08'17", N39°22'04"; E46°08'24"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Ժայռոտ և զառիթափ ենթալպյան մարգագետիններ, մարգագետիններ
EAAA 006	Զիրս -Կրուտ	N39°18'43"; E46°07'77"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Մարգագետիններ
EAAA 007	Կրուտ	N39°15'52"; E46°07'48"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Մարգագետիններ, լեռնատափաստաններ
EAAA 008-011	Կրուտ - Աստղաբերդ-Գեղի	N39°15'12"; E46°08'16"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Լեռներ, լեռնատափաստաններ, գետամերձ թփուտներ և անտառներ
EAAA 012	Գեղի	N39°14'05"; E46°08'53"	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Լեռնատափաստաններ, գետամերձ թփուտներ և անտառներ

Երթուղու ծածկագիրը	Վայրը	Կոորդինատները (սկիզբ – ավարտ)	Սեզոնայնությունը	Հիմնական բնակության վայր
EAAA 013	Գեղի -Գեղավանք	N39°13.23'; E46°11.73', N39°14.04'; E46°08.53'	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Լեռնատափաստաններ, գետամերձ թփուտներ և անտառ
EAAA 014-015	Գեղավանք – Կապան Զաջարան ավտոճանապարհ	N39°10.89'; E46°14.15', N39°13.33'; E46°12.77'	Ծաղկման և վեգետատիվ շրջան	Տափաստաններ և անտառներ

Կենդանաբանություն

Պատասխանատու փորձագետ՝ Լևոն Աղասյան, Կենդանաբանության գիտությունների թեկնածու, 24 գիտական հրապարակումներ:

Այցելության ժամանակահատվածը՝

1. Հունիս 17 -20, 2021 թիվ,
2. Հուլիս 30-ից օգոստոսի 2-ը, 2021 թիվ,
3. Նոյեմբեր 4-7, 2021 թիվ:

Աղյուսակ 9. Երթուղիները

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Կոորդինատները (սկիզբ – ավարտ)	Սեզոնայնությունը	Հիմնական բնակության վայրը
RT 011	1 կմ	39.510, 46.100; 39.50, 46.11	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Լեռնատափաստաններ
RT 012	2 կմ	39.48, 46.135; 39.47, 46.13	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Գետամերձ թփուտներ և անտառ
RT 013	1 կմ	39.396, 46.13; 39.388, 46.13	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Լեռնատափաստաններ
RT 014	2 կմ	39.352, 46.128; 39.335, 46.122	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Ժայռոտ և զառիթափ ենթալպյան մարգագետիններ
RT 015	1 կմ	39.304, 46.111; 39.295, 46.109	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Ենթալպյան մարգագետիններ
RT 016	1 կմ	39.276, 46.111; 39.269, 46.112	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 017	1 կմ	39.259, 46.121; 39.255, 46.130	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 018	1 կմ	39.237, 46.142; 39.229, 46.140	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Գիհու անտառներ
RT 019	1 կմ	39.219, 46.166; 39.219, 46.176	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 020	1 կմ	39.224, 46.197; 39.225, 46.207	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Գիհու անտառներ
RT 021	1 կմ	39.217, 46.209; 39.216, 46.219	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 022	1 կմ	39.181, 46.230; 39.185, 46.222	Գործունեություն, միգրացիա, կերի հայթայթում, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ

Օդերևութաբանական պայմանները

Դաշտային ուսումնասիրության անցկացման ժամկետները հիմնականում ընտրվել են եղանակային կանխատեսումների համաձայն՝ օպտիմալ եղանակային պայմաններ ապահովելու նպատակով (անձրևի

բացակայություն, ուժեղ մառախուղ և ուժեղ քամի): Այսուամենայնիվ, երբեմն լեռներում անկանխատեսելի անձրևներ էին տեղում, որոնք սովորաբար փոքր-ինչ երկարացնում էին դաշտային ուսումնասիրությունները, քանի որ այդ դեպքերում փորձագետները պարզապես սպասում էին անձրևի ավարտին:

Թռչուններ

Արձանագրություններ

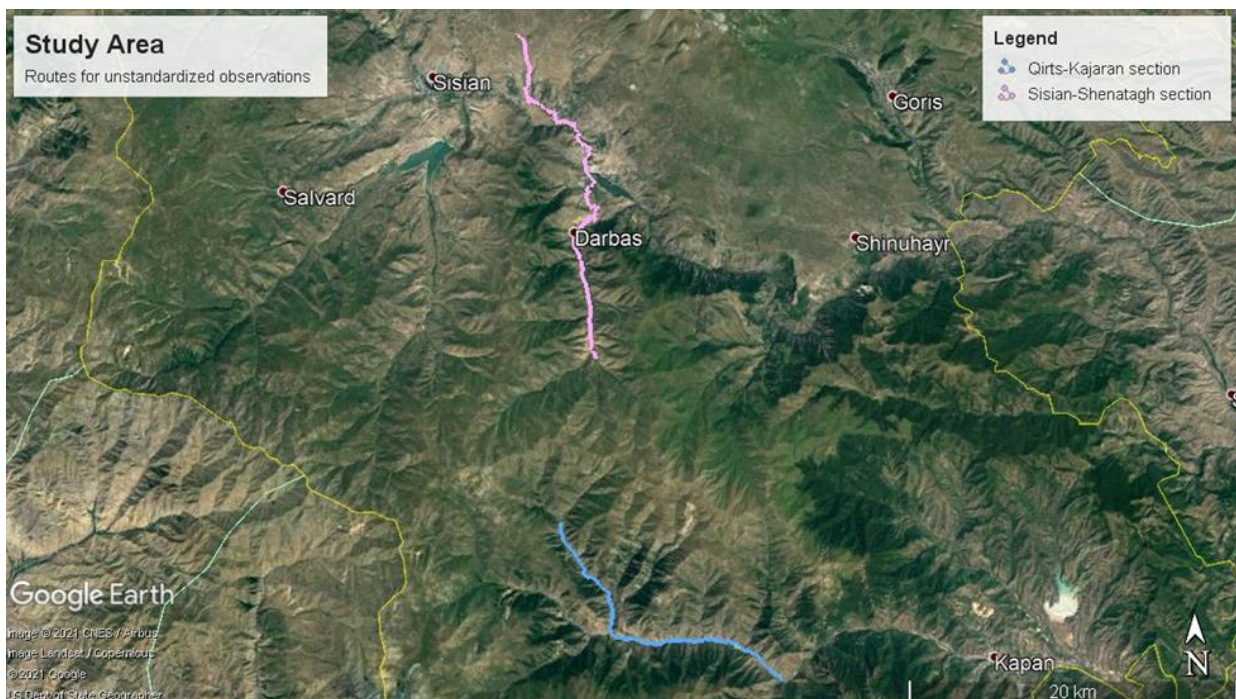
Ուսումնասիրության վայր՝

Նախկինում հավաքագրված տվյալները ցույց են տալիս, որ ուսումնասիրվող տարածքում կան գերակա տեսակների երեք կատեգորիաներ՝

1. Ճնճղուկներ և դրանց նույնազգի տեսակներ, որոնք բաշխված են հավասարաչափ և որոնց համար հնարավոր է եղել կիրառել խավանիստ և պատահական նմուշառում,
2. Փիշատիչներ, որոնք ունեն կեր փնտրելու լայն տարածք և որոնց համար հնարավոր է եղել կիրառել բների որոնման և որսի/որոնողական վարքագծի դիտարկումներ,
3. Լեկինգի տեսակները, ինչպիսիք են կովկասյան մարեհավը կամ մարգահավը, որոնց համար կարող են կիրառվել լեկինգի վայրերի և գիշերային հաշվարկների որոնումը:

Հաշվի առնելով ուսումնասիրության տարածքը սահմանվել է 500 մ բուֆերային գոտիով՝ առաջարկվող ճանապարհի յուրաքանչյուր կողմում, քանի որ ճանապարհը կարող է ունենալ տարբեր տեսակի ազդեցություն՝ ֆիզիկական հետք, կեղտաջրեր և արտանետումներ: Հետևաբար առաջարկվել է ուսումնասիրել ճանապարհի հետևյալ հատվածները՝

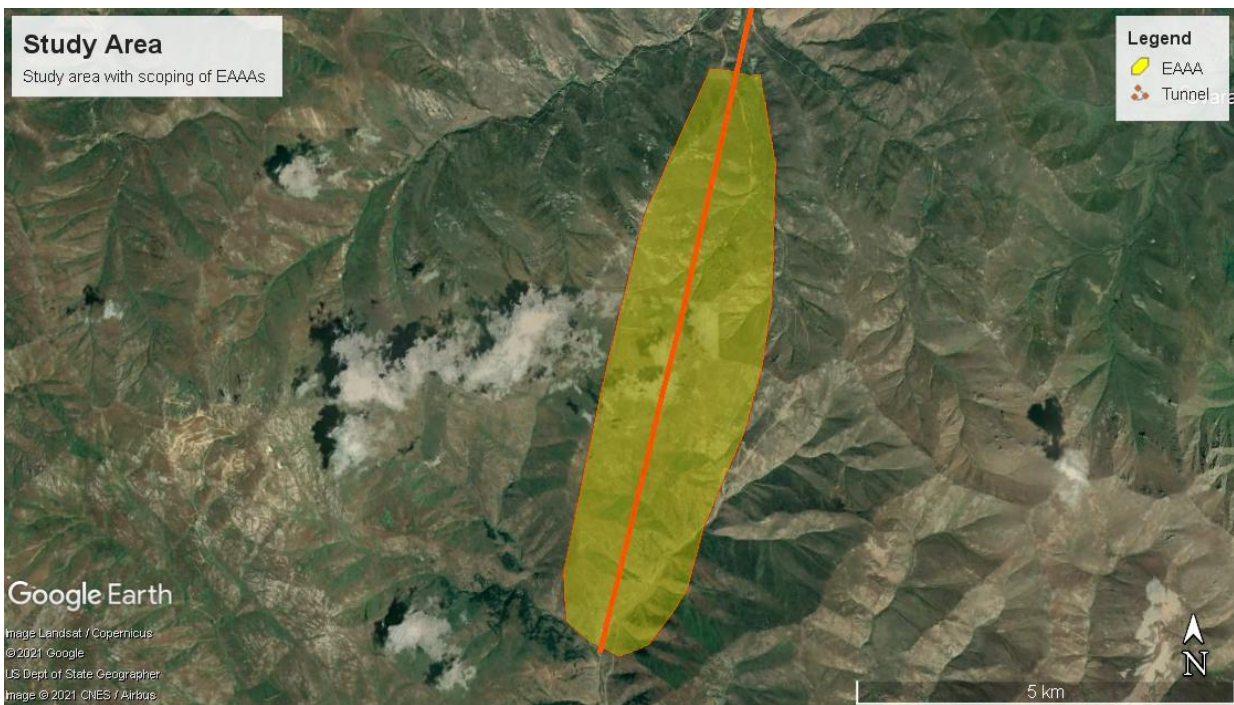
1. Ամբողջ ճանապարհը (տես Նկար 1)՝ ուսումնասիրվող տարածքի 200 մետր շառավղով հատվածը:
2. Լրացուցիչ ուսումնասիրվել են առաջարկվող ճանապարհից 500 մ բուֆերային գոտում գտնվող բոլոր աճելավայրերը: Դրանք ներառում են՝ լեռնատափաստաններ, ենթալպյան մարգագետիններ, գիհու անտառներ, սաղարթավոր անտառներ, գետամերձ թփուտներ և անտառներ: Տվյալ բնական միջավայրերի հիման վրա բացահայտվել են վերլուծության հետևյալ 15 նախնական էկոլոգիապես համապատասխան տարածքները (նախնական EAAA) (տես Նկարներ 2-4) և ստեղծվել են նմուշառման տարածքներ (տես Նկար 5):



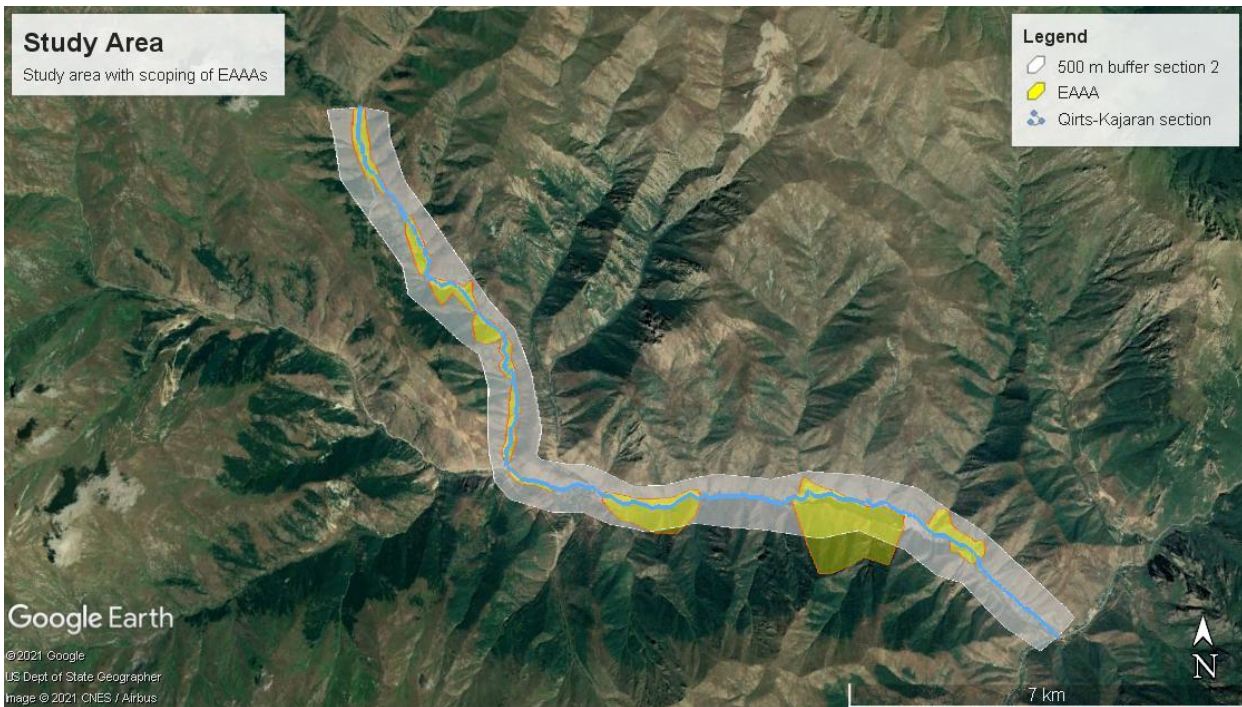
Նկար 1. Գլխավոր ճանապարհը, որտեղ իրականացվել է ոչ ստանդարտացված տվյալների հավաքագրում



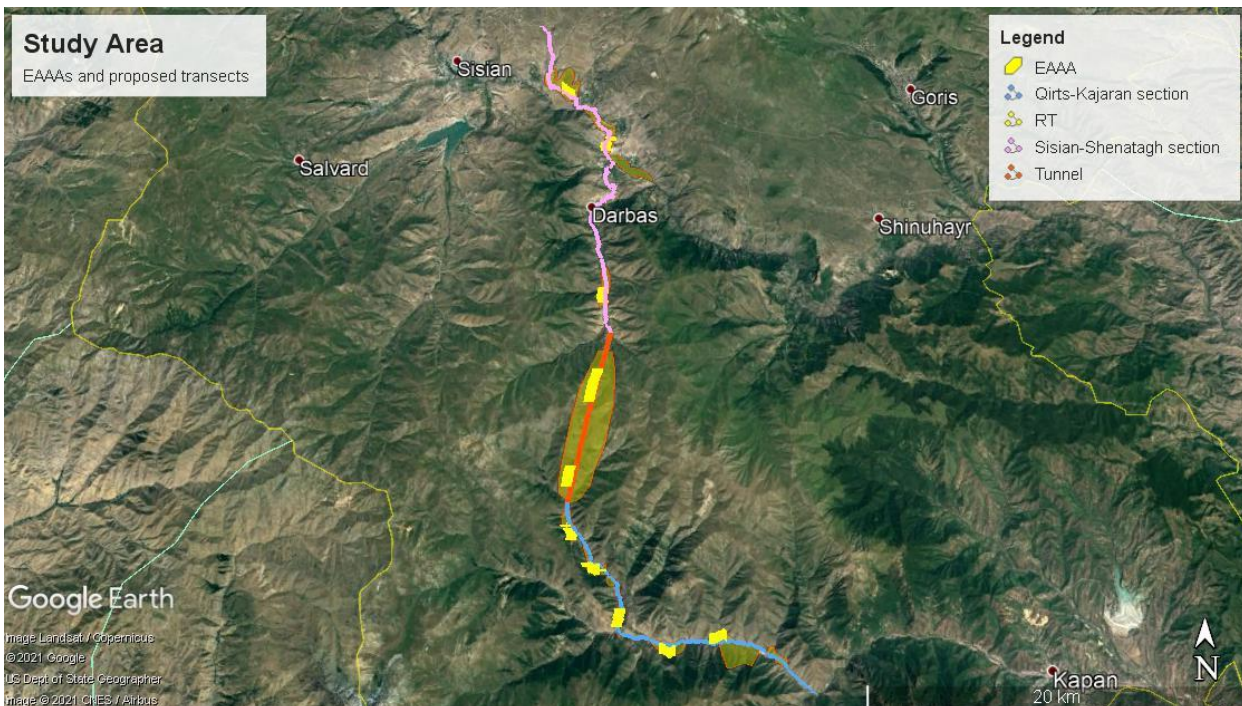
Նկար 2. Սիսիան-Շենաթաղ հատվածի նախնական EAAA-ը



Նկար 3. Թուևեղի հատվածի նախնական EAAA-ը



Նկար 4. Զիրու-Զաջարան հատվածի նախնական EAAA-ը



Նկար 5. Նախնական EAAA-ները և հետազոտության վայրերը

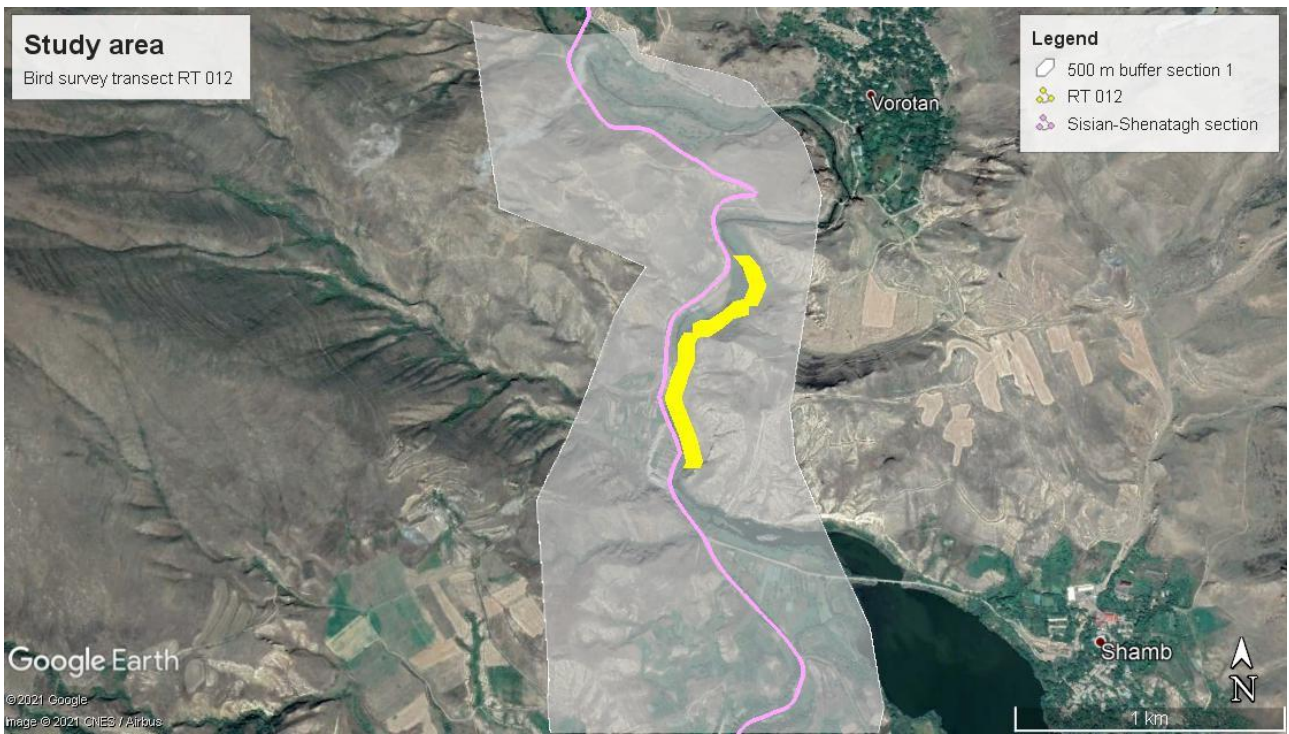
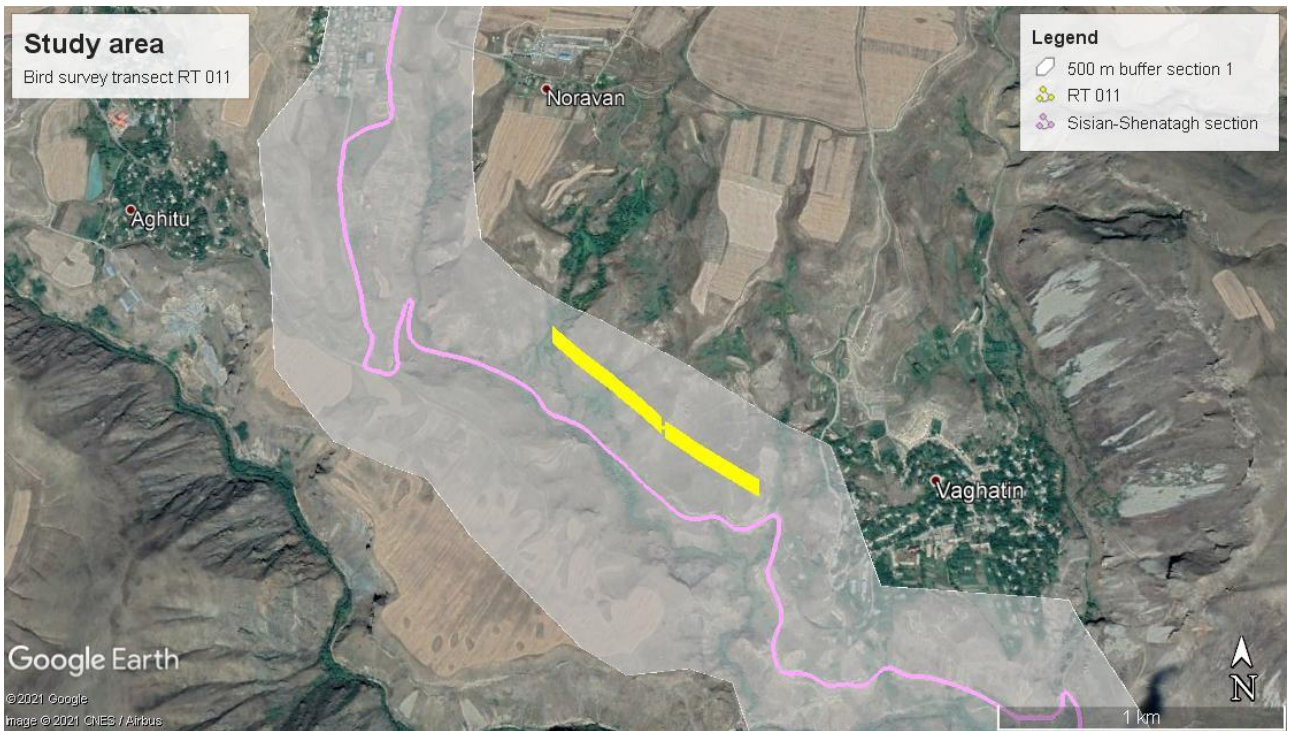
Հետազոտման մեթոդները

Թռչունների տեսակների բազմազանության և տեսակների քանակների վերաբերյալ տվյալները ստացվել են երկու տարբեր տեսակի դիտարկումներից: Երկու տվյալներն էլ օգտագործվել են տեսակների բաշխման քարտեզագրման համար, իսկ երկրորդ մեթոդով հավաքագրված տվյալները օգտագործվել են տեսակների խտության և թվաքանակի գնահատման համար:

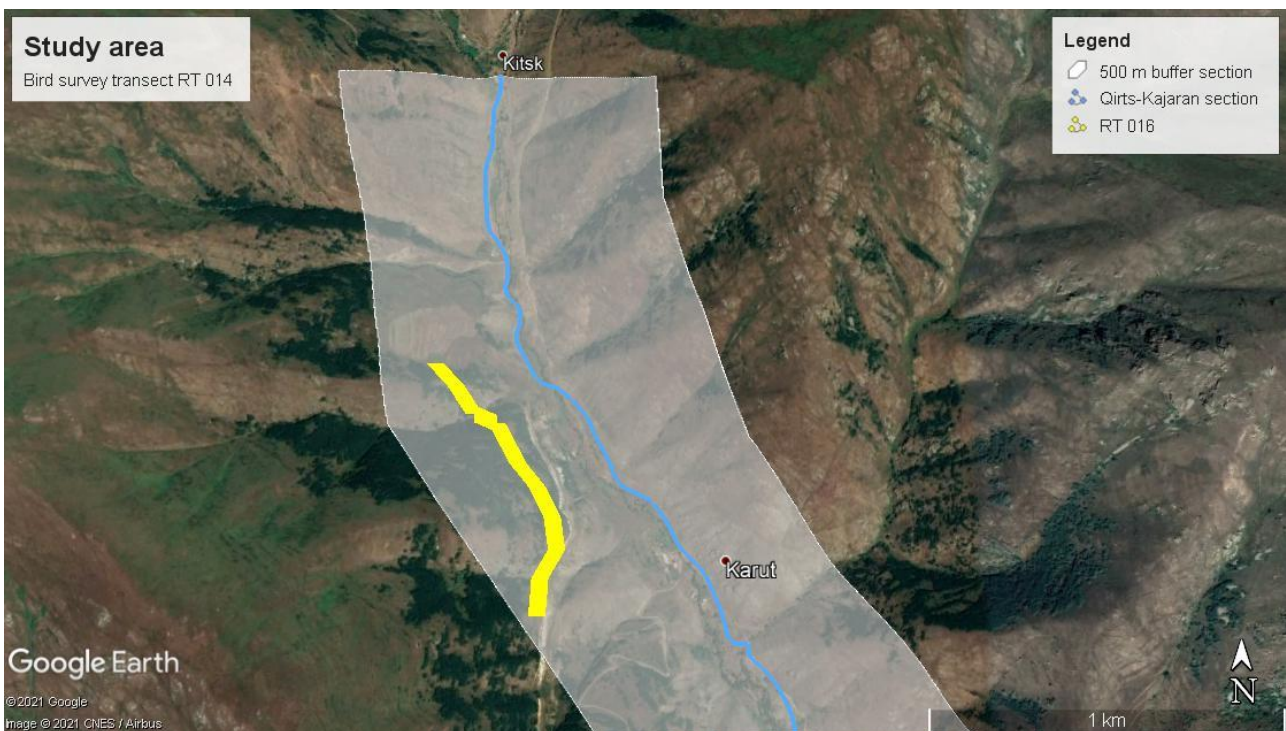
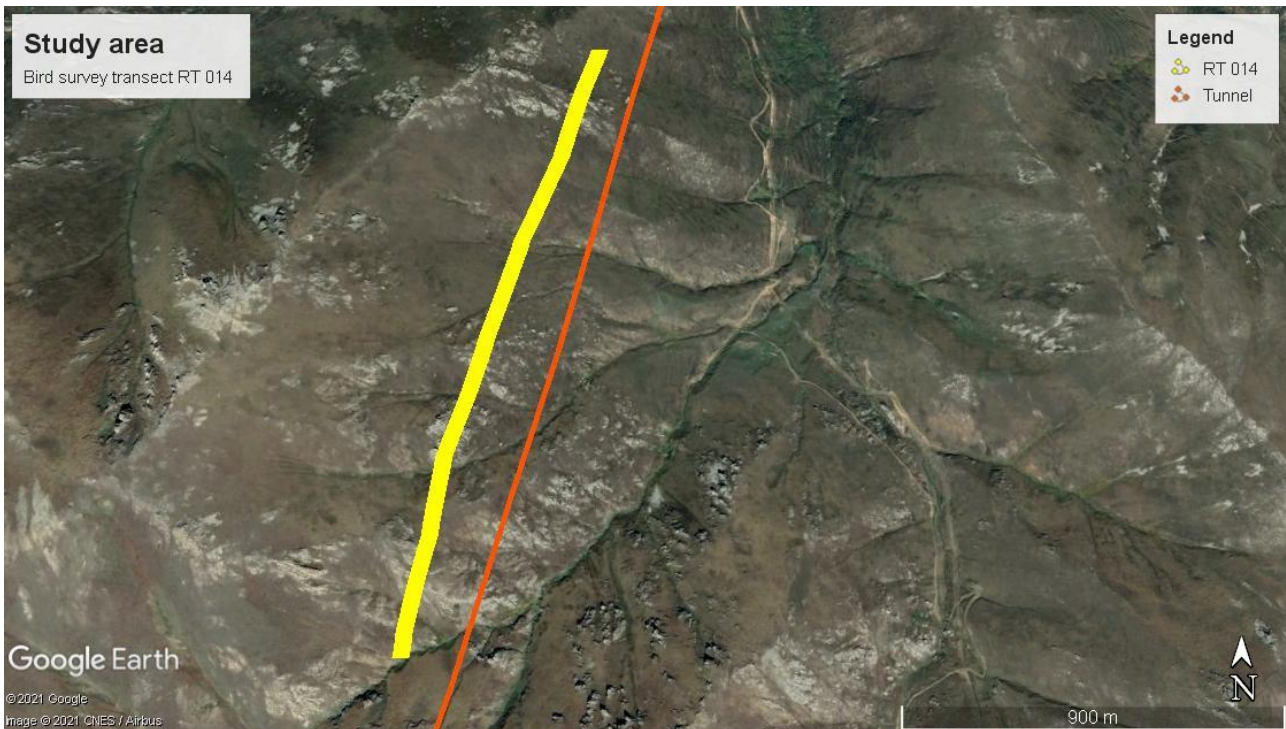
1. Չստանդարտացված դիտարկումներ են իրականացվել ճանապարհի երկայնքով առաջարկվող հինական վայրերում մեքենայի վարման, քայլելու և հանգստանալու ժամանակ (տես Նկար 1): Հիմնականում այս դիտարկումները պարունակում են տվյալների հետևյալ պահանջները՝

տեսակների ճշգրիտ նույնականացում, դիտարկման ամսաթիվ, տեղանքի GPS կոորդինատներ, մոտակա տեղանքի անվանումը (մարդկային բնակավայր, լեռ, պատմական վայր և այլն), բազմացման կող, դիտորդի անունը և նրա կոնտակտները, ինչպես նաև թռչունների վարքագծի գրանցում կապված ապրելավայրերի օգտագործման հետ (կերակրում, հայտնվում, բնադրում կամ պարզապես ներկա գտնվել):

2. Չստանդարտացված դիտարկումները հավաքագրվել են նաև տարբեր այլ աղբյուրներից, ներառյալ՝ Observation.Org, eBird և iNaturalist հարթակներից, գրականության աղբյուրները՝ ներառյալ ավելի հին հրապարակումները, որոնց մեջ հավաքագրված են նախորդ գրառումները, ինչպիսիք են Ադամյան և Կլեմը (1997, 1999), ինչպես նաև BirdLife International - Թռչունների պաշտպանության հայկական միության տեղական ներկայացուցչությունը:
3. Ստանդարտացված հաշվարկները (հաշվարկներն իրականացվել են որոշակի ժամանակահատվածում) իրականացվել են ֆիքսված ժամանակահատվածում՝ 1 կամ 2 ժամ տեւողությամբ, ֆիքսված երթուղիների վրա (տրանսեկտներ, տես Նկար 6 և Նկար 7): Ընտրվել են Յերցոգի և այլոց կողմից առաջարկվող մեթոդը, այն է՝ կետերի հաշվառման հակադրվող տրանսեկտների քանակ (2016 թ.), հիմնականում այն պատճառով, որ 1-2 կմ երկարությամբ տրանսեկտներն ունեն ցածր խտությամբ կիսաբաց և բաց լանդշաֆտներում թռչունների տեսակների որոշման ավելի բարձր արագություն և որպեսզի այն հնարավոր լինի համեմատելի դարձնել նախկինում հավաքագրված տվյալների հետ: Երթուղիներն ընտրված են՝ Ծրագրի տարածքում գտնվող բոլոր բնորոշ կենսամիջավայրերի ամենադժվար մասերը իրականացնելու համար (հիմնված ընթացիկ տիպաբանության վրա), այսպես կոչված՝ հիմնական կենսամիջավայրերը, որոնք գտնվում են հիմնական ճանապարհից դուրս, բայց առաջարկվող ճանապարհից 500 մ շառավղով հեռավորության վրա: Սովորաբար, երթուղիների կենտրոնական գիծը տեղակայված է առաջարկվող ճանապարհից 200-300 մետր հեռավորության վրա: Ստանդարտացված տվյալների շրջանակում օգտագործվել են նաև այն տվյալները, որոնք նախկինում հավաքագրվել են Armenian Bird Census – TSE ՀԿ (ներկայումս BirdLinks Armenia ՀԿ) կողմից:



Նկար 6. Տրանսեկտների օրինակներ՝ լեռնային տափաստաններում և գետամերձ թփուտներում և անտառներում



Նկար 7. Տրանսեկտների օրինակներ՝ ենթալպյան մարգագետիններում և սաղարթավոր անտառներում

Քանի որ ուսումնասիրվող տարածքի մեծ մասը լանդշաֆտի բաց կամ կիսաբաց տեսակ է, տրանսեկտային երթուղիներից յուրաքանչյուրը տեղադրվել է տիպիկ կենսամիջավայրում, սովորաբար գոյություն ունեցող վերգետնյա ճանապարհի երկայնքով կամ որոշակի հատվածներում (օրինակ՝ թունելի տարածքի վերևում) հենց մեծ թեքությամբ զուգահեռ: Երթուղիներով երթևեկությունը անցել է դանդաղ շարժումով, ինչը թույլ է տվել թռչունների վիզուալ ֆիկսումը և ձայնագրությունը իրականացնել երթուղու կենտրոնական գծի յուրաքանչյուր կողմից 200 մետր հեռավորության վրա: Այսպիսով, թռչունները գրանցվել են հիմնականում 400 մ շառավղով գոտում: Երթուղիների երկարությունը տատանվում է 1-ից մինչև 2 կմ (տես Աղյուսակ 10), քնդիանուր երկարությունը կազմում է 12 կմ:

Աղյուսակ 10. Երթուղիների նկարագրությունը

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Հատվածը	Սեգոնայնությունը	Հիմնական բնակության վայրը
RT 011	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստան
RT 012	2 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գետամերձ թփուտներև անտառներ
RT 013	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստան
RT 014	2 կմ	Թունել	Բազմացում, միգրացիա	Ժայռոտ և զառիթափ ենթալպյան մարգագետիններ
RT 015	1 կմ	Թունել	Բազմացում	Ենթալպյան մարգագետիններ
RT 016	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 017	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Բազմացում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 018	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գիհու անտառներ
RT 019	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 020	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Բազմացում	Գիհու անտառներ
RT 001	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստան
RT 002	2 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Միգրացիա, ձմեռում	Գետամերձ թփուտներև անտառներ
RT 003	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Միգրացիա, ձմեռում	Լեռնատափաստան
RT 004	2 կմ	Թունել	Միգրացիա	Ժայռոտ և զառիթափ ենթալպյան մարգագետիններ
RT 006	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ
RT 008	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Գիհու անտառներ
RT 009	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում	Սաղարթավոր անտառներ

Այս մեթոդով տվյալների նկատմամբ ավելի շատ պահանջներ կան՝ տեսակների ճշգրիտ նույնականացում, նկատված կամ ձայնագրված տեսակների թիվը, դիտարկման ամսաթիվը, երթուղու սկզբի աշխարհագրական կոորդինատները, հաշվարկի սկզբի և ավարտի ժամանակահատվածը, մոտակա տեղանքի անվանումը (մարդ. բնակավայր, լեռ, պատմական վայր և այլն), բազմացման կող, դիտորդի/դիտորդների անվանումը և կոնտակտները (Voříšek et al. 2008), ինչպես նաև թռչունների վարքագծի գրառումները՝ կապված ապրելավայրերի օգտագործման հետ (կերակրում, տարածքում հայտնվում, բնադրում կամ պարզապես ներկա գտնվել):

Հավաքված տվյալները մուտքագրվել են ստանդարտացված արձանագրության մեջ և դաշտային աշխատանքի ավարտից հետո մուտքագրվել են տվյալների բազա:

Ուսումնասիրության համար իրականացված աշխատանքը և ժամանակահատվածը

- Թռչունների բազմացման համար**

Եղանակային լավ պայմանների դեպքում թռչունների հաշվառումը կատարվել է օրվա այն ժամին, երբ թռչուններն առավել ակտիվ են եղել (որպես կանոն՝ վաղ առավոտյան, թեև գիշերային թռչունների համար իրականացվել է նաև գիշերային նմուշառում՝ 23:00-ից հետո): Բազմացող թռչունների հետազոտման լավագույն սեզոնը մայիսի 10-ից հունիսի 30-ն ընկած ժամանակահատվածն է (Voříšek et al. 2008): Բոլոր հայտնաբերված բնադրավայրերը գրանցված են GPS կոորդինատներով (ներառյալ տեսակների, դրանց տեղադիրքի, բնում առկա ձվերի և/կամ ձագերի թվի (եթե տեսանելի են), շրջակա միջավայրի մասին տեղեկատվությունները և

մեկնաբանությունները) և կենսաբազմազանության առաջնահերթ տեսակների համար պոտենցիալ բազմացման միջավայրերի քարտեզները:

▪ **Միգրացվող թռչուններ**

Հաշվարկները իրականացվում են այնպիսի եղանակով, որպեսզի հնարավոր լինի ֆիքսել մացառներում հանգստացող ճնճողկներին, ինչպես նաև ցերեկային այն ժամերը, երբ կապվում են ջերմոցները, որպեսզի հնարավոր լինի ֆիքսել միգրացվող թռչուններին, ինչպիսիք են՝ արագիլները, կռունկները, հավալուսները: Միգրացվող թռչունների հաշվառման լավագույն սեզոնը դա ապրիլի 5-ից մայիսի 10-ը և օգոստոսի 15-ից մինչև հոկտեմբերի 30-ը ընկած ժամանակահատվածներն են:

▪ **Ձմեռող թռչուններ**

Հաշվառումը իրականացվել է ցերեկային ժամերին, սովորաբար ժամը 10:00-ից հետո, երբ ձմեռող թռչունները ավելի ակտիվ են: Ձմեռող թռչունների հաշվարկի լավագույն շրջանը նոյեմբերի 15-ից ապրիլի 5-ն ընկած ժամանակահատվածն է:

Ուսումնասիրության մեթոդները

Թռչունների որոնման և նրանց նույնականացման համար օգտագործվել են 8x45 և 25-40 x 80 պարամետրերով հեռադիտակներ:

Կորդիհնասները ֆիքսելու համար օգտագործվել է GPS Garmin-ը:

Տվյալների հավաքագրման համար օգտագործվել են ստանդարտացված արձանագրության ձևերը:

Տվյալների վերլուծության մեթոդները.

Տվյալների վերլուծությունը ներառում է տարբեր կենսամիջավայրերում տեսակների խտության հաշվարկը և այդ թռչունների կենսամիջավայրերի կարևորության վերլուծությունը:

Ապրիլ ամսվա տվյալները

Ամսաթիվ: Ապրիլի 2-5, 2021 թիվ

- Ապրիլի 2 - մեկնում Սիսիան,
- Ապրիլի 3 - RT 001 և RT 002 երթուղու ուսումնասիրություն, մեկնում Կապան,
- Ապրիլի 4 - RT 006, RT 008 և RT 009 երթուղու ուսումնասիրություն, մեկնում Սիսիան,
- Ապրիլի 5 - RT 003 երթուղու ուսումնասիրություն, մեկնում Երևան:

Աղյուսակ 11. Ուսումնասիրված երթուղիները

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Հատվածը	Սեզոնայնությունը
RT 001	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում
RT 002	2 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում
RT 003	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում
RT 006	1 կմ	Քիրս-Կապան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում
RT 008	1 կմ	Քիրս-Կապան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում
RT 009	1 կմ	Քիրս-Կապան	Բազմացում, միգրացիա, ձմեռում

Աղյուսակ 12. Հավաքագրված տվյալներ

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
4/3/2021	RT 001	Common Stonechat	Saxicola rubicola	13	2
4/3/2021	RT 001	Black Redstart	Phoenicurus ochruros	3	1
4/3/2021	RT 001	Common Blackbird	Turdus merula	2	2
4/3/2021	RT 001	Red-billed Chough	Pyrrhonorax pyrrhonorax	10	2

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
4/3/2021	RT 001	Rock Bunting	Emberiza cia	9	2
4/3/2021	RT 002	Finsch's Wheatear	Oenanthe finschii	1	1
4/3/2021	RT 002	Black Stork	Ciconia nigra	1	1
4/3/2021	RT 002	Common Linnet	Carduelis cannabina	3	1
4/3/2021	RT 002	Common Stonechat	Saxicola rubicola	3	2
4/3/2021	RT 002	Green Sandpiper	Tringa ochropus	2	0
4/3/2021	RT 002	White Wagtail	Motacilla alba	12	2
4/3/2021	RT 002	Yellow Wagtail	Motacilla flava	4	2
4/3/2021	RT 002	Common Chiffchaff	Phylloscopus collybita	7	0
4/3/2021	RT 002	Chukar	Alectoris chukar	2	2
4/3/2021	RT 002	Eurasian Griffon Vulture	Gyps fulvus	1	1
4/3/2021	RT 002	Rock Bunting	Emberiza cia	3	2
4/3/2021	RT 002	Armenian Gull	Larus armenicus	26	1
4/3/2021	RT 002	Syrian Woodpecker	Dendrocopos syriacus	2	2
4/3/2021	RT 002	European Goldfinch	Carduelis carduelis	6	1
4/3/2021	RT 002	Grey Heron	Ardea cinerea	1	0
4/3/2021	RT 002	Common Kestrel	Falco tinnunculus	1	1
4/3/2021	RT 002	Common Moorhen	Gallinula chloropus	1	1
4/3/2021	RT 002	Common Starling	Sturnus vulgaris	2	1
4/3/2021	RT 002	Eurasian Hoopoe	Upupa epops	1	0
4/4/2021	RT 006	Common Blackbird	Turdus merula	2	2
4/4/2021	RT 006	Red-fronted Serin	Serinus pusillus	8	2
4/4/2021	RT 006	European Goldfinch	Carduelis carduelis	2	3
4/4/2021	RT 006	Rock Bunting	Emberiza cia	1	2
4/4/2021	RT 006	Great Tit	Parus major	2	3
4/4/2021	RT 006	Common Magpie	Pica pica	7	3
4/4/2021	RT 007	Common Chiffchaff	Phylloscopus collybita	9	2
4/4/2021	RT 007	Rock Bunting	Emberiza cia	7	2
4/4/2021	RT 007	Black Redstart	Phoenicurus ochruros	1	1
4/4/2021	RT 007	Yellow Wagtail	Motacilla flava	1	1
4/4/2021	RT 007	White Wagtail	Motacilla alba	2	2
4/4/2021	RT 007	Common Blackbird	Turdus merula	2	2
4/4/2021	RT 007	Rock Bunting	Emberiza cia	8	2
4/4/2021	RT 007	Western Rock Nuthatch	Sitta neumayer	4	3
4/4/2021	RT 007	Western Rock Nuthatch	Sitta neumayer	4	3
4/4/2021	RT 007	Black Redstart	Phoenicurus ochruros	1	2
4/4/2021	RT 007	European Goldfinch	Carduelis carduelis	1	1
4/4/2021	RT 007	Common Chaffinch	Fringilla coelebs	1	1
4/4/2021	RT 008	Rock Bunting	Emberiza cia	12	2
4/4/2021	RT 008	White-throated Robin	Cinclus cinclus	1	1
4/4/2021	RT 008	Common Chaffinch	Fringilla coelebs	2	1
4/4/2021	RT 008	Common Blackbird	Turdus merula	2	3
4/4/2021	RT 008	Black Redstart	Phoenicurus ochruros	1	1
4/4/2021	RT 008	Common Stonechat	Saxicola rubicola	1	1
4/4/2021	RT 008	Red-fronted Serin	Serinus pusillus	2	2
4/5/2021	RT 003	White Wagtail	Motacilla alba	4	2
4/5/2021	RT 003	European Goldfinch	Carduelis carduelis	6	2

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
4/5/2021	RT 003	Long-tailed Tit	Aegithalos caudatus	4	1
4/5/2021	RT 003	Red-fronted Serin	Serinus pusillus	2	1
4/5/2021	RT 003	Common Blackbird	Turdus merula	11	2
4/5/2021	RT 003	Eurasian Jay	Garrulus glandarius	1	2
4/5/2021	RT 003	Rock Bunting	Emberiza cia	3	2
4/5/2021	RT 003	Common Stonechat	Saxicola rubicola	5	2
4/5/2021	RT 003	Water Pipit	Anthus spinoletta	2	1
4/5/2021	RT 003	Yellow Wagtail	Motacilla flava	1	1
4/5/2021	RT 003	Hooded Crow	Corvus corone	4	3
4/5/2021	RT 003	Water Pipit	Anthus spinoletta	3	2
4/5/2021	RT 003	Common Linnet	Carduelis cannabina	2	2

Հունիս ամսվա արդյունքները

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 11 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային, մարգագետնային, գետամերձ տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են ժայռոտ տարածքները, որոնք ընկած են ճանապարհի երկայնքով և գետամերձ հատվածներում: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 13-ում: Գետամերձ տարածքների անտառային հատվածներից հայտնաբերվել է կովկասյան գեղգեղիկը, տարածքը վերջինիս համար բազմացման վայր է:

Աղյուսակ 13. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
6/17/2021	RT 011	Rufous-tailed Rock Thrush	<i>Monticola saxatilis</i>	2	4
6/17/2021	RT 011	Ortolan Bunting	<i>Emberiza hortulana</i>	9	4
6/17/2021	RT 011	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	7	4
6/17/2021	RT 011	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	7	4
6/17/2021	RT 011	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	4
6/17/2021	RT 011	Cetti's Warbler	<i>Cettia cetti</i>	4	4
6/17/2021	RT 011	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	2	4
6/17/2021	RT 011	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	1	4
6/17/2021	RT 011	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	6	4
6/17/2021	RT 011	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	10	4
6/17/2021	RT 011	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	3	4
6/17/2021	RT 011	Eurasian Crag Martin	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	25	4

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 10 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է մարգագետնային և գետամերձ տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ գոտին, որն ունի այստեղ թռչունների համար բազմացման տարածքներ: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 14-ում: Այս տարածքում նկատված մեկ գառնանգղը, որը նկատվել է կեր էր որոնում, բայց ակնհայտ է, որ այն չունի բազմացման վայր այս տարածքում:

Աղյուսակ 14. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
6/17/2021	RT 012	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	11	4
6/17/2021	RT 012	Cetti's Warbler	<i>Cettia cetti</i>	9	4
6/17/2021	RT 012	Common Nightingale	<i>Luscinia megarhynchos</i>	12	4

6/17/2021	RT 012	Eurasian Crag Martin	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	2	4
6/17/2021	RT 012	Common Magpie	<i>Pica pica</i>	7	4
6/17/2021	RT 012	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	4	4
6/17/2021	RT 012	Common Kingfisher	<i>Alcedo atthis</i>	4	4
6/17/2021	RT 012	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	3	4
6/17/2021	RT 012	European Scops Owl	<i>Otus scops</i>	1	4
6/17/2021	RT 012	Bearded Vulture	<i>Gypaetus barbatus</i>	1	1

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 11 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և մարգագետնային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են ցրված թփերով տափաստանային տարածքը որպես բազմացման և կերակրման վայր: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 15-ում

Աղյուսակ 15. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
6/18/2021	RT 013	Rufous-tailed Rock Thrush	<i>Monticola saxatilis</i>	1	4
6/18/2021	RT 013	Ortolan Bunting	<i>Emberiza hortulana</i>	11	4
6/18/2021	RT 013	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	5	4
6/18/2021	RT 013	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	6	4
6/18/2021	RT 013	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	8	4
6/18/2021	RT 013	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	3	4
6/18/2021	RT 013	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	2	4
6/18/2021	RT 013	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	1	4
6/18/2021	RT 013	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	12	4
6/18/2021	RT 013	Eurasian Crag Martin	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	3	4
6/18/2021	RT 013	Common Stonechat	<i>Saxicola rubicola</i>	6	12

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 16 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային, մարգագետնային, ենթալպյան տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառապատ հատվածները և գետամերձ տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 16-ում: Սահմանափակ քանակությամբ հանդիպած դեղնափոր գեղգեղկը հիմնականում նկատվել է անտառի այն հատվածներում, որտեղ այդ տեսակի խիտ բազմացված տարածքն է:

Աղյուսակ 16. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
6/18/2021	RT 014	Blackcap	<i>Sylvia atricapilla</i>	10	4
6/18/2021	RT 014	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	12	4
6/18/2021	RT 014	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	3	4
6/18/2021	RT 014	Green Warbler	<i>Phylloscopus nitidus</i>	8	4
6/18/2021	RT 014	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	5	4
6/18/2021	RT 014	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	10	4
6/18/2021	RT 014	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	4
6/18/2021	RT 014	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	3	4
6/18/2021	RT 014	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	8	4
6/18/2021	RT 014	Whinchat	<i>Saxicola rubetra</i>	3	4
6/18/2021	RT 014	Water Pipit	<i>Anthus spinoletta</i>	6	4
6/18/2021	RT 014	Horned Lark	<i>Eremophila alpestris</i>	3	4
6/19/2021	RT 015	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	21	12
6/19/2021	RT 015	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	24	7
6/19/2021	RT 015	Common Quail	<i>Coturnix coturnix</i>	2	4
6/19/2021	RT 015	Common Stonechat	<i>Saxicola rubicola</i>	7	12

6/19/2021	RT 015	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	9	12
6/19/2021	RT 015	Tree Pipit	<i>Anthus trivialis</i>	5	4
6/19/2021	RT 015	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	6	4
6/19/2021	RT 015	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	2	4
6/19/2021	RT 015	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	4	4
6/19/2021	RT 015	White Wagtail	<i>Motacilla alba</i>	1	4
6/19/2021	RT 015	Rufous-tailed Rock Thrush	<i>Monticola saxatilis</i>	2	4
6/19/2021	RT 015	Twite	<i>Carduelis flavirostris</i>	6	4

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 7 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և մարգագետնային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառային հատվածները և գետամերձ տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 17-ում

Աղյուսակ 17. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
6/19/2021	RT 016	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	6	12
6/19/2021	RT 016	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	8	12
6/19/2021	RT 016	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	12	4
6/19/2021	RT 016	Tree Pipit	<i>Anthus trivialis</i>	9	4
6/19/2021	RT 016	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	1	4
6/19/2021	RT 016	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	4
6/19/2021	RT 016	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	3	4

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 11 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառային տարածքները բազմացման և կերակրման համար, միևնույն ժամանակ տեսակներ սնվելու համար կենտրոնանում են հիմնականում գետամերձ հատվածում: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 18-ում: Սահմանափակ քանակությամբ հանդիպած դեղնափոր գեղգեղիկը հիմնականում նկատվել է անտառի այն հատվածներում, որտեղ այդ տեսակի խիտ բազմացված տարածք է:

Աղյուսակ 18. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
6/19/2021	RT 017	Blackcap	<i>Sylvia atricapilla</i>	5	4
6/19/2021	RT 017	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	4	4
6/19/2021	RT 017	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	6	4
6/19/2021	RT 017	Green Warbler	<i>Phylloscopus nitidus</i>	3	4
6/19/2021	RT 017	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	2	4
6/19/2021	RT 017	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	1	4
6/19/2021	RT 017	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	5	4
6/19/2021	RT 017	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	4	4
6/19/2021	RT 017	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	8	4
6/19/2021	RT 017	Tree Pipit	<i>Anthus trivialis</i>	5	4
6/19/2021	RT 017	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	5	4
6/19/2021	RT 017	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	6	4

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 12 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 19-ում:

Աղյուսակ 19. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
6/20/2021	RT 018	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	6	4
6/20/2021	RT 018	Eurasian Golden Oriole	<i>Oriolus oriolus</i>	3	4
6/20/2021	RT 018	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	8	4
6/20/2021	RT 018	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	12	4
6/20/2021	RT 018	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	4	4
6/20/2021	RT 018	Syrian Woodpecker	<i>Dendrocopos syriacus</i>	1	4
6/20/2021	RT 018	European Nightjar	<i>Caprimulgus europaeus</i>	2	4
6/20/2021	RT 018	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	1	4
6/20/2021	RT 018	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	4	4
6/20/2021	RT 018	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	2	4
6/20/2021	RT 018	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	1	4
6/20/2021	RT 018	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	3	12

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 9 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառային տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 20-ում:

Աղյուսակ 20. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
6/20/2021	RT 019	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	4	4
6/20/2021	RT 019	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	4
6/20/2021	RT 019	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	8	4
6/20/2021	RT 019	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	4
6/20/2021	RT 019	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	7	4
6/20/2021	RT 019	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	3	4
6/20/2021	RT 019	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	4	4
6/20/2021	RT 019	Lesser Grey Shrike	<i>Lanius minor</i>	2	4
6/20/2021	RT 019	Red-backed Shrike	<i>Lanius collurio</i>	2	4

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 9 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառապատ տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 21-ում:

Աղյուսակ 21. Հունիս ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
6/20/2021	RT 020	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	1	4
6/20/2021	RT 020	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	3	4
6/20/2021	RT 020	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	7	4
6/20/2021	RT 020	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	11	4
6/20/2021	RT 020	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	3	4
6/20/2021	RT 020	Lesser Grey Shrike	<i>Lanius minor</i>	2	4
6/20/2021	RT 020	Red-backed Shrike	<i>Lanius collurio</i>	1	4
6/20/2021	RT 020	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	2	4

6/20/2021	RT 020	Blue Rock Thrush	<i>Monticola solitarius</i>	4	12
-----------	--------	------------------	-----------------------------	---	----

Հուլիս ամսվա արդյունքները

Ամսաթիվ՝ հուլիսի 30 - օգոստոսի 31
EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 13 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային, մարգագետնային և գետամերձ (գետամերձ գոտիներ) տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են ժայռոտ տարածքները, որոնք ընկած են ճանապարհի երկայնքով և գետամերձ գոտում: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 22-ում:

Աղյուսակ 22. Հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
7/30/2021	RT 011	Rufous-tailed Rock Thrush	<i>Monticola saxatilis</i>	6	12
7/30/2021	RT 011	Ortolan Bunting	<i>Emberiza hortulana</i>	16	12
7/30/2021	RT 011	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	4	4
7/30/2021	RT 011	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	11	12
7/30/2021	RT 011	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	18	12
7/30/2021	RT 011	Cetti's Warbler	<i>Cettia cetti</i>	2	4
7/30/2021	RT 011	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	22	12
7/30/2021	RT 011	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	2	4
7/30/2021	RT 011	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	8	12
7/30/2021	RT 011	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	18	12
7/30/2021	RT 011	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	5	12
7/30/2021	RT 011	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	22	12
7/30/2021	RT 011	Eurasian Crag Martin	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	25	4

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 18 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է մարգագետնային և գետամերձ տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ գոտին, ունենալով այստեղ բազմացման տարածքներ: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 23-ում: Առաջնահերթ տեսակների շարքում գրանցել է փոքր ենթարծիվ, որը ամենայն հավանականությամբ, չի բազմանում տարածքում և երբեմն թռչում է հովտի երկայնքով: Տեսակների մեծ մասը դիտվում է ձագերի կերակրման ժամանակ կամ երբ երիտասարդ թռչունները ցրվում են և մտնում գետամերձ անտառներում: Անտառային որոշ տեսակներ տեղափոխվում են այս տարածք բազմացման սեզոնի վերջում, ուստի այդ տարածքը կարևոր է այդ թռչունների բազմացումը ապահովելու համար:

Աղյուսակ 23. Հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
7/30/2021	RT 012	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	21	12
7/30/2021	RT 012	Cetti's Warbler	<i>Cettia cetti</i>	1	4
7/30/2021	RT 012	Common Nightingale	<i>Luscinia megarhynchos</i>	1	4
7/30/2021	RT 012	Eurasian Crag Martin	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	6	4
7/30/2021	RT 012	Common Magpie	<i>Pica pica</i>	11	4
7/30/2021	RT 012	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	6	12
7/30/2021	RT 012	Common Kingfisher	<i>Alcedo atthis</i>	2	4
7/30/2021	RT 012	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	3	4
7/30/2021	RT 012	Wood Sandpiper *	<i>Tringa glareola</i>	14	1
7/30/2021	RT 012	Green Sandpiper	<i>Tringa ochropus</i>	6	4
7/30/2021	RT 012	Common Sandpiper	<i>Actitis hypoleucos</i>	18	12
7/30/2021	RT 012	Armenian Gull	<i>Larus armenicus</i>	26	1
7/30/2021	RT 012	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	14	1
7/30/2021	RT 012	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	3	12

7/30/2021	RT 012	Great Spotted Woodpecker	<i>Dendrocopos major</i>	1	4
7/30/2021	RT 012	Syrian Woodpecker	<i>Dendrocopos syriacus</i>	5	12
7/30/2021	RT 012	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	28	12
7/30/2021	RT 012	Eurasian Penduline Tit	<i>Remiz pendulinus</i>	10	12
7/30/2021	RT 012	Lesser Spotted Eagle	<i>Clanga pomarina</i>	1	4
7/30/2021	RT 012	Long-legged Buzzard	<i>Buteo rufinus</i>	3	12

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 14 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և մարգագետնային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են ցրված թփերով տափաստանային տարածքը որպես բազմացման և կերակրման վայր: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 24-ում: Թռչունների մեծ մասը ձագերի հետ է, ներառյալ որոշ անտառային տեսակներ, որոնք այս տարածք են տեղափոխվում բազմացման սեզոնի վերջում:

Աղյուսակ 24. Հովիտի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
7/30/2021	RT 013	Rufous-tailed Rock Thrush	<i>Monticola saxatilis</i>	4	12
7/30/2021	RT 013	Ortolan Bunting	<i>Emberiza hortulana</i>	6	12
7/30/2021	RT 013	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	16	12
7/30/2021	RT 013	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	21	4
7/30/2021	RT 013	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	19	12
7/30/2021	RT 013	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	6	4
7/30/2021	RT 013	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	1	4
7/30/2021	RT 013	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	16	12
7/30/2021	RT 013	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	1	4
7/30/2021	RT 013	Great Tit	<i>Parus major</i>	13	4
7/30/2021	RT 013	Eurasian Crag Martin	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	6	4
7/30/2021	RT 013	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	12	12
7/30/2021	RT 013	Common Stonechat	<i>Saxicola rubicola</i>	2	4
7/30/2021	RT 013	Eurasian Sparrowhawk	<i>Accipiter nisus</i>	2	4

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 25 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային, մարգագետնային, ենթալպյան տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառապատ հատվածները և գետամերձ տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 25-ում: Սահմանափակ քանակությամբ հանդիպում է դեղնափոր գեղգեղիկ տեսակը՝ հիմնականում անտառի այն հատվածներում, որտեղ այդ տեսակի խիտ բազմացված տարածքն է: Գետամերձ տարածքը լայնորեն օգտագործվում է սպիտակախածի կեռնեխի ենթալպյան տեսակների և սովորական կարմրատուտի անտառային տեսակների կողմից:

Աղյուսակ 25. Հովիտի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակի անվանումը լատիներեն (ընտրել ցանկից)	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
7/30/2021	RT 014	Blackcap	<i>Sylvia atricapilla</i>	5	4
7/30/2021	RT 014	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	14	12
7/30/2021	RT 014	Green Warbler	<i>Phylloscopus nitidus</i>	4	4
7/30/2021	RT 014	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	8	4
7/30/2021	RT 014	Common Redstart	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	11	12
7/30/2021	RT 014	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	8	4
7/30/2021	RT 014	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	25	12
7/30/2021	RT 014	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	8	12
7/30/2021	RT 014	Ring Ouzel	<i>Turdus torquatus</i>	18	12

7/30/2021	RT 014	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	21	12
7/30/2021	RT 014	Whinchat	<i>Saxicola rubetra</i>	8	12
7/30/2021	RT 014	Water Pipit	<i>Anthus spinoletta</i>	11	12
7/30/2021	RT 014	Horned Lark	<i>Eremophila alpestris</i>	7	12
7/31/2021	RT 015	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	14	12
7/31/2021	RT 015	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	18	12
7/31/2021	RT 015	Common Quail	<i>Coturnix coturnix</i>	4	12
7/31/2021	RT 015	Common Stonechat	<i>Saxicola rubicola</i>	2	12
7/31/2021	RT 015	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	19	12
7/31/2021	RT 015	Tree Pipit	<i>Anthus trivialis</i>	9	4
7/31/2021	RT 015	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	27	12
7/31/2021	RT 015	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	3	4
7/31/2021	RT 015	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	11	12
7/31/2021	RT 015	White Wagtail	<i>Motacilla alba</i>	2	12
7/31/2021	RT 015	Rufous-tailed Rock Thrush	<i>Monticola saxatilis</i>	3	12
7/31/2021	RT 015	Twite	<i>Carduelis flavirostris</i>	16	4

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 7 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և մարգագետնային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառապատ հատվածները և գետամերձ տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 26-ում: Հայտնաբերված տեսակների մեծ մասն ունի ծագեր:

Աղյուսակ 26. Հովիսի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
7/31/2021	RT 016	Common Rosefinch	<i>Carpodacus erythrinus</i>	11	12
7/31/2021	RT 016	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	9	12
7/31/2021	RT 016	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	19	12
7/31/2021	RT 016	Tree Pipit	<i>Anthus trivialis</i>	4	4
7/31/2021	RT 016	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	1	4
7/31/2021	RT 016	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	13	12
7/31/2021	RT 016	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	22	12

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 11 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառապատ տարածքները բազմացման և կերակրման համար, մինչդեռ որոշ տեսակներ սնվելու համար կենտրոնանում են հիմնականում գետամերձ գոտում: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 27-ում: Սահմանափակ շրջանի Green Warbler *Phylloscopus nitidus* տեսակը հիմնականում ներկայացված է անտառի հատվածներում, որտեղ բազմանում է բավականին քիչ խտությամբ:

Աղյուսակ 27. Հովիսի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
7/31/2021	RT 017	Blackcap	<i>Sylvia atricapilla</i>	2	4
7/31/2021	RT 017	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	6	12
7/31/2021	RT 017	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	1	4
7/31/2021	RT 017	Green Warbler	<i>Phylloscopus nitidus</i>	5	4
7/31/2021	RT 017	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	3	4
7/31/2021	RT 017	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	4	4
7/31/2021	RT 017	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	12	12
7/31/2021	RT 017	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	14	12
7/31/2021	RT 017	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	13	12

7/31/2021	RT 017	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	2	4
7/31/2021	RT 017	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	1	4
7/31/2021	RT 017	Blackcap	<i>Sylvia atricapilla</i>	2	4
7/31/2021	RT 017	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	6	12

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 9 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 28-ում: Տեսակների մեծ մասը ձագերի հետ են և օգտագործում են հովտի ստորին հատվածը ձագերին կերակրելու համար:

Աղյուսակ 28. Հովտի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
8/1/2021	RT 018	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	28	12
8/1/2021	RT 018	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	19	12
8/1/2021	RT 018	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	3	4
8/1/2021	RT 018	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	15	12
8/1/2021	RT 018	Syrian Woodpecker	<i>Dendrocopos syriacus</i>	1	4
8/1/2021	RT 018	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	3	12
8/1/2021	RT 018	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	3	12
8/1/2021	RT 018	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	18	12
8/1/2021	RT 018	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	26	12

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 7 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառապատ տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 29-ում

Աղյուսակ 29. Հովտի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
8/2/2021	RT 019	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	10	12
8/2/2021	RT 019	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	16	12
8/2/2021	RT 019	Lesser Whitethroat	<i>Sylvia curruca</i>	2	4
8/2/2021	RT 019	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	3	12
8/2/2021	RT 019	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	13	12
8/2/2021	RT 019	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	17	12
8/2/2021	RT 019	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	1	4

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 9 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են անտառապատ տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 30-ում

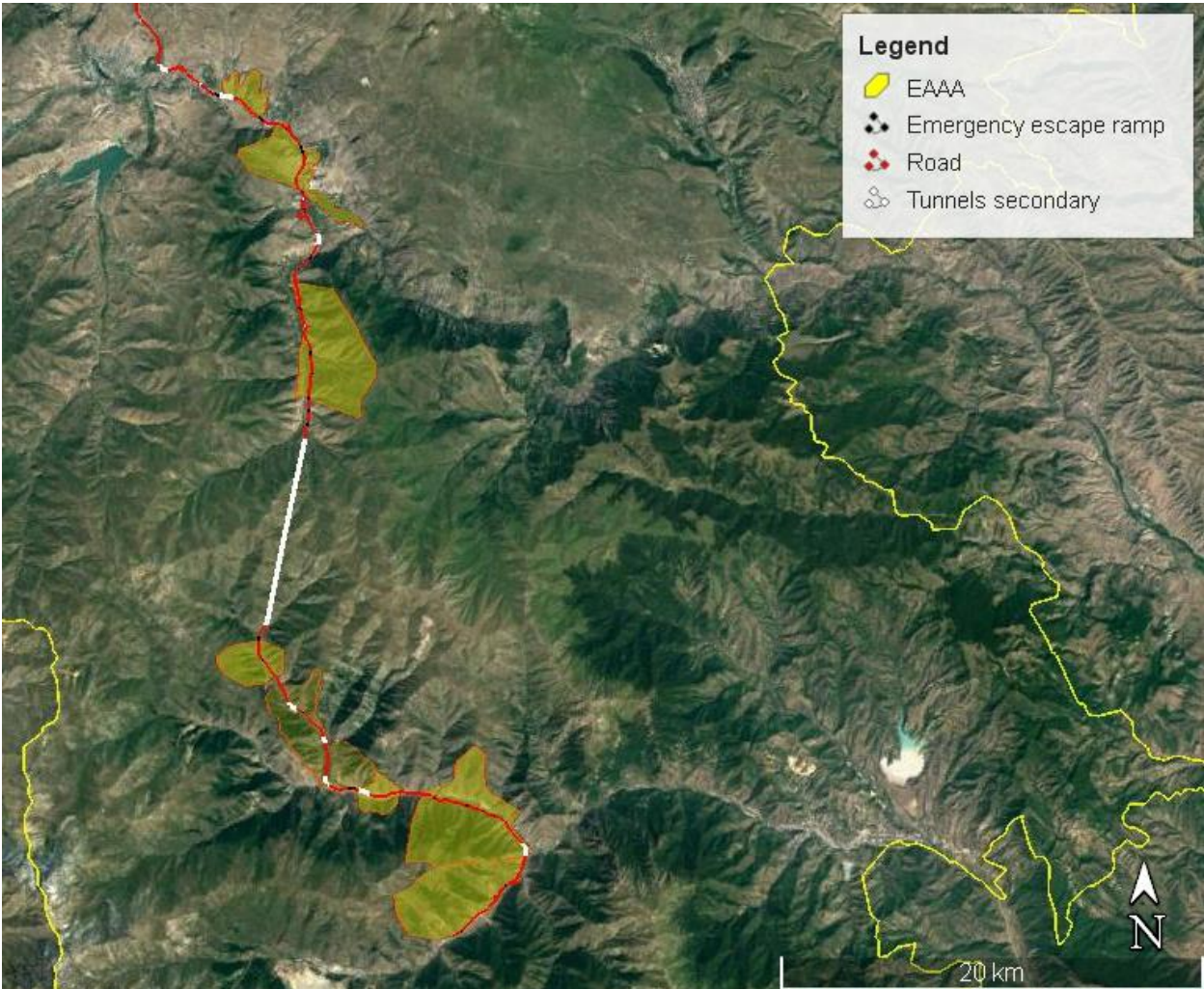
Աղյուսակ 30. Հովտի վերջից օգոստոսի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
8/2/2021	RT 020	Black-headed Bunting	<i>Emberiza melanocephala</i>	3	12
8/2/2021	RT 020	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	6	12
8/2/2021	RT 020	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	16	12
8/2/2021	RT 020	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	21	12
8/2/2021	RT 020	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	8	12

Նոյեմբեր ամսվա արդյունքները

Ուսումնասիրվող տարածքի վերաբերյալ գրառումները

Քանի որ նախատեսվող ճանապարհի ձևը զգալիորեն փոխվեց, հետևաբար վերափոխվեցին նաև EAAA-ը: EAAA-ի առանձնահատկությունը հաստատվում է աշնանային հետազոտության ուղեցույցի շրջանակներում (Fall Survey Guide) և ներկայացված են Նկար 8-ում:



Նկար 8. EAAA-ը, որոնք նախագծված են ճանապարհի ուղեգծի թարմացումից հետո

Ամսաթվեր՝ նոյեմբերի 4-7:

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ, այս տարածքում գրանցված 9 տեսակի թռչուն: Թռչունների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ գոտիները՝ ճանապարհի երկայնքով և միայն Western Rock Nuthatch տեսակն է նկատվել ժայռոտ տարածքներում: Թռչունների ամբողջական ցուցակը ներկայացված է Աղյուսակ 31-ում:

Աղյուսակ 31. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
11/4/2021	RT 11	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	16	0
11/4/2021	RT 11	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	0
11/4/2021	RT 11	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	5	0

11/4/2021	RT 11	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	4	0
11/4/2021	RT 11	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	2	0
11/4/2021	RT 11	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	24	0
11/4/2021	RT 11	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	36	0
11/4/2021	RT 11	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
11/4/2021	RT 11	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	0

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ, այս տարածքում գրանցված են 15 տեսակի թռչուն: Թռչունների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ թփուտները և անտառը, ինչպես նաև բաց ջրային տարածքը՝ սնվելու և ապաստանի համար: Թռչունների ամբողջական ցուցակը ներկայացված է Աղյուսակ 32-ում: Առաջնահերթ տեսակների շարքում գրանցվել է հայկական հայկական որոր և մեծ ձկնկուղ: Դիտարկված տեսակների թվում կան նաև այնպիսի տեսակներ, որոնք Հայաստանում չեն բազմանում, բայց պարբերաբար այցելում են տարածաշրջան՝ ձմեռելու համար: Դրանք են՝ եվրոպական ազվաասարեկը և սովորական սերինսոնը:

Աղյուսակ 32. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
11/4/2021	RT 12	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	28	0
11/4/2021	RT 12	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	9	0
11/4/2021	RT 12	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	12	0
11/4/2021	RT 12	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	16	0
11/4/2021	RT 12	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	64	0
11/4/2021	RT 12	European Siskin	<i>Carduelis spinus</i>	38	0
11/4/2021	RT 12	Brambling	<i>Fringilla montifringilla</i>	41	0
11/4/2021	RT 12	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
11/4/2021	RT 12	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	1	0
11/4/2021	RT 12	Armenian Gull	<i>Larus armenicus</i>	28	0
11/4/2021	RT 12	Great Cormorant	<i>Phalacrocorax carbo</i>	12	0
11/4/2021	RT 12	Green Sandpiper	<i>Tringa ochropus</i>	4	0
11/4/2021	RT 12	Great Spotted Woodpecker	<i>Dendrocopos major</i>	1	0
11/4/2021	RT 12	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	1	0
11/4/2021	RT 12	Great Tit	<i>Parus major</i>	5	0

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 14 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են հարթավայրային տարածքները կեր փնտրելու և ապաստանելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 33-ում: Առաջնահերթ տեսակներից գրանցվել է եղենջաթռչնակ որսացող մոխրագույն շամիրուկ: Սա Հայաստանում ձմեռող այս տեսակի ամենահարավային կետերից մեկն է: Դիտարկված ձմեռող այլ տեսակների թվում պետք է նշել նաև եվրոպական ազվաասարեկին և սովորական սերինսոնին:

Աղյուսակ 33. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
11/4/2021	RT 13	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	14	0
11/4/2021	RT 13	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	11	0
11/4/2021	RT 13	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	7	0
11/4/2021	RT 13	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	25	0
11/4/2021	RT 13	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	58	0
11/4/2021	RT 13	European Siskin	<i>Carduelis spinus</i>	21	0
11/4/2021	RT 13	Brambling	<i>Fringilla montifringilla</i>	38	0
11/4/2021	RT 13	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
11/4/2021	RT 13	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	1	0

11/4/2021	RT 13	Long-legged Buzzard	<i>Buteo rufinus</i>	1	0
11/4/2021	RT 13	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	6	0
11/4/2021	RT 13	Fieldfare	<i>Turdus pilaris</i>	9	0
11/4/2021	RT 13	Great Grey Shrike	<i>Lanius excubitor</i>	1	0
11/4/2021	RT 13	Black Redstart	<i>Phoenicurus ochruros</i>	2	0
11/4/2021	RT 13	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	1	0
11/4/2021	RT 13	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	2	0
11/4/2021	RT 13	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	1	0
11/4/2021	RT 13	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	0
11/4/2021	RT 13	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	13	0
11/4/2021	RT 13	European Robin	<i>Erithacus rubecula</i>	3	0
11/4/2021	RT 13	Twite	<i>Carduelis flavirostris</i>	14	0

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 15 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են հատապտուղներով և զանազան թփերով լի անտառածածկ հատվածները, ինչպես նաև գետամերձ տարածքները, որպես սնման վայր և ապաստարան: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 34-ում

Աղյուսակ 34. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
11/5/2021	RT 16	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	8	0
11/5/2021	RT 16	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	8	0
11/5/2021	RT 16	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	5	0
11/5/2021	RT 16	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	23	0
11/5/2021	RT 16	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	12	0
11/5/2021	RT 16	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	11	0
11/5/2021	RT 16	Brambling *	<i>Fringilla montifringilla</i>	20	0
11/5/2021	RT 16	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
11/5/2021	RT 16	Eurasian Sparrowhawk	<i>Accipiter nisus</i>	1	0
11/5/2021	RT 16	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	7	0
11/5/2021	RT 16	Black Redstart	<i>Phoenicurus ochruros</i>	2	0
11/5/2021	RT 16	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	2	0
11/5/2021	RT 16	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	1	0
11/5/2021	RT 16	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	12	0
11/5/2021	RT 16	Great Tit	<i>Parus major</i>	8	0

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 18 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են գետամերձ գոտին սևվելու և ապաստան փնտրելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 35-ում

Աղյուսակ 35. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
11/5/2021	RT 17	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	34	0
11/5/2021	RT 17	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	8	0
11/5/2021	RT 17	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	5	0
11/5/2021	RT 17	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	35	0
11/5/2021	RT 17	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	62	0
11/5/2021	RT 17	Brambling *	<i>Fringilla montifringilla</i>	28	0
11/5/2021	RT 17	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
11/5/2021	RT 17	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	11	0

11/5/2021	RT 17	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	1	0
11/5/2021	RT 17	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	2	0
11/5/2021	RT 17	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	14	0
11/5/2021	RT 17	Fieldfare *	<i>Turdus pilaris</i>	29	0
11/5/2021	RT 17	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	16	0
11/5/2021	RT 17	Long-tailed Tit	<i>Aegithalos caudatus</i>	6	0
11/5/2021	RT 17	Great Tit	<i>Parus major</i>	5	0
11/5/2021	RT 17	Coal Tit	<i>Parus ater</i>	7	0
11/5/2021	RT 17	Blue Tit	<i>Parus caeruleus</i>	2	0
11/6/2021	RT 18	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	18	0
11/6/2021	RT 18	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	0
11/6/2021	RT 18	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	7	0
11/6/2021	RT 18	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	6	0
11/6/2021	RT 18	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	17	0
11/6/2021	RT 18	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
11/6/2021	RT 18	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	7	0
11/6/2021	RT 18	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	1	0
11/6/2021	RT 18	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	1	0
11/6/2021	RT 18	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	0
11/6/2021	RT 18	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	4	0
11/6/2021	RT 18	Great Tit	<i>Parus major</i>	7	0

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 16 տեսակ: Թռչունների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով, որոնք այս սեզոնին ավելի ցածր հատվածներում են գտնվում, որպեսզի մասն ուշ աշնանը կամ նույնիսկ ամբողջ ձմռանը տաք գոտում հասանելի սննդով: Տեսակների մեծ մասը կենտրոնացած էր գետամերձ գոտում: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 36-ում

Աղյուսակ 36. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
11/6/2021	RT 19	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	27	0
11/6/2021	RT 19	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	0
11/6/2021	RT 19	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	8	0
11/6/2021	RT 19	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	21	0
11/6/2021	RT 19	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	49	0
11/6/2021	RT 19	Brambling *	<i>Fringilla montifringilla</i>	23	0
11/6/2021	RT 19	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	8	0
11/6/2021	RT 19	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	16	0
11/6/2021	RT 19	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	2	0
11/6/2021	RT 19	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	2	0
11/6/2021	RT 19	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	4	0
11/6/2021	RT 19	Long-tailed Tit	<i>Aegithalos caudatus</i>	3	0
11/6/2021	RT 19	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	0
11/6/2021	RT 19	Coal Tit	<i>Parus ater</i>	2	0
11/6/2021	RT 19	Blue Tit	<i>Parus caeruleus</i>	1	0
11/6/2021	RT 19	Hawfinch	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	1	0

EAAA 014

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 23 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են գետամերձ տարածքը սկզբում և ապաստարանների համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 37-ում: Առաջնահերթ տեսակներից պետք է նշել ցախաքլորաորսին, որը

հավանաբար օգտագործում է տարածքը ձմեռելու համար՝ որսալով ավելի խոշոր ճմճուկներ, ինչպես նաև անտառային կաչաղակներին և հնարավոր է նաև եվրոպական նապաստակ:

Աղյուսակ 37. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
11/6/2021	RT 20	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	4	0
11/6/2021	RT 20	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	6	0
11/6/2021	RT 20	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	14	0
11/6/2021	RT 20	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	27	0
11/6/2021	RT 20	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
11/6/2021	RT 20	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	9	0
11/7/2021	RT 21	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	10	0
11/7/2021	RT 21	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	7	0
11/7/2021	RT 21	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	7	0
11/7/2021	RT 21	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	31	0
11/7/2021	RT 21	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	54	0
11/7/2021	RT 21	Brambling	<i>Fringilla montifringilla</i>	11	0
11/7/2021	RT 21	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
11/7/2021	RT 21	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	14	0
11/7/2021	RT 21	Duncock	<i>Prunella modularis</i>	2	0
11/7/2021	RT 21	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	3	0
11/7/2021	RT 21	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	9	0
11/7/2021	RT 21	Fieldfare	<i>Turdus pilaris</i>	4	0
11/7/2021	RT 21	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	5	0
11/7/2021	RT 21	Long-tailed Tit	<i>Aegithalos caudatus</i>	6	0
11/7/2021	RT 21	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	0
11/7/2021	RT 21	Coal Tit	<i>Parus ater</i>	6	0
11/7/2021	RT 21	Blue Tit	<i>Parus caeruleus</i>	2	0
11/7/2021	RT 21	Great Spotted Woodpecker	<i>Dendrocopos major</i>	1	0
11/7/2021	RT 21	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	2	0
11/7/2021	RT 21	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	9	0
11/7/2021	RT 21	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	1	0
11/7/2021	RT 21	European Siskin	<i>Carduelis spinus</i>	22	0
11/7/2021	RT 21	Northern Goshawk	<i>Accipiter gentilis</i>	1	0

EAAA 016

Ուղիանուր առմամբ, այս տարածքում գրանցված է թռչունների 13 տեսակ: Թռչունների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով, որոնք տեղափոխվում են այս տարածք, որտեղ գիիու անտառները սահմանակից է պտղատու այգիներին՝ այստեղ ձմեռելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 38-ում: Առաջնահերթ տեսակներից պետք է նշել քարարծվին, որի նկատվել է տարածքով թռչելիս:

Աղյուսակ 38. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված թռչունների ցուցակը

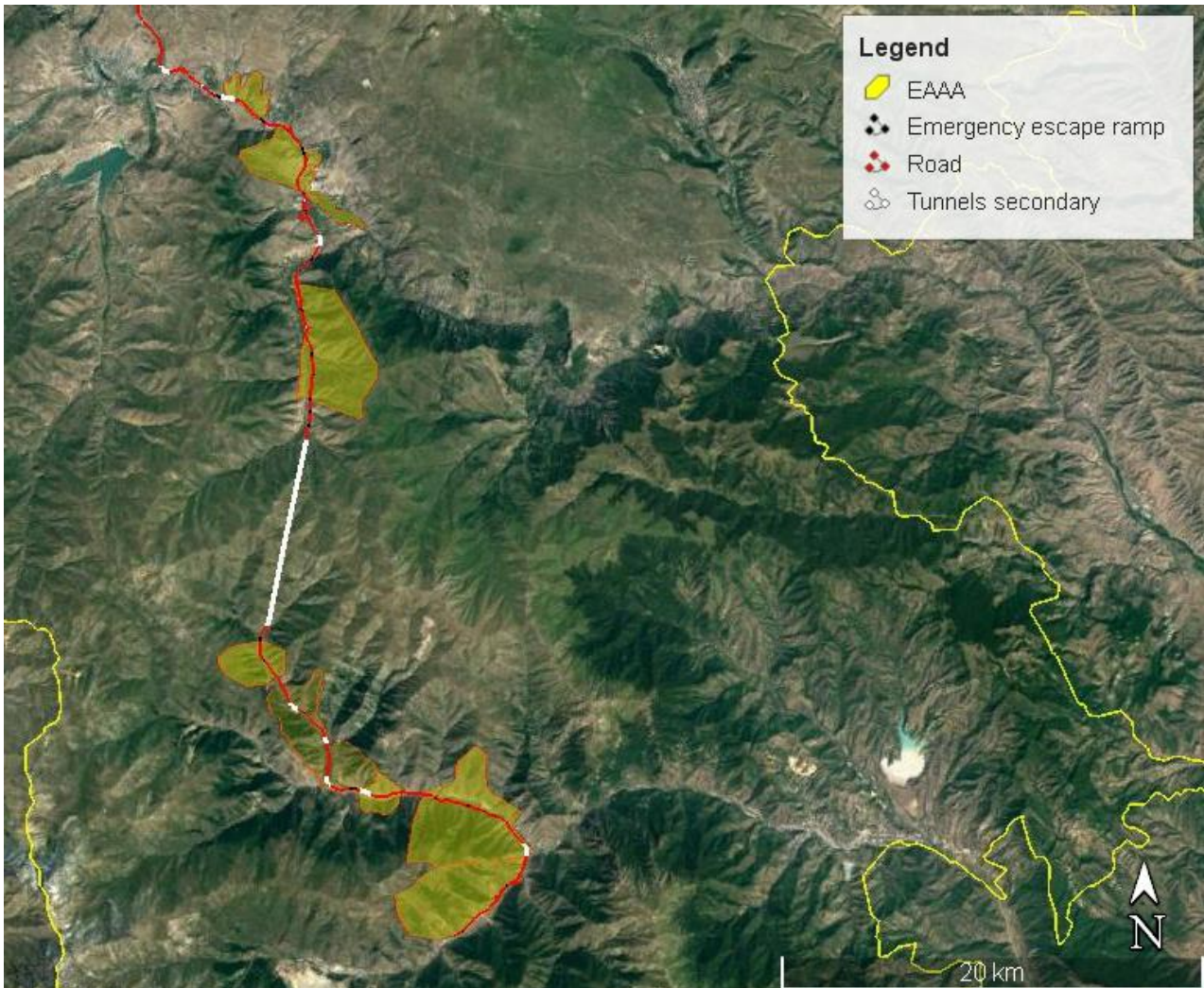
Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
11/7/2021	RT 22	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	16	0
11/7/2021	RT 22	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	5	0
11/7/2021	RT 22	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	11	0
11/7/2021	RT 22	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	16	0
11/7/2021	RT 22	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	2	0
11/7/2021	RT 22	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	4	0
11/7/2021	RT 22	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	0
11/7/2021	RT 22	Fieldfare	<i>Turdus pilaris</i>	8	0
11/7/2021	RT 22	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	3	0

11/7/2021	RT 22	Great Tit	<i>Parus major</i>	6	0
11/7/2021	RT 22	Golden Eagle	<i>Aquila chrysaetos</i>	1	0
11/7/2021	RT 22	Eurasian Sparrowhawk	<i>Accipiter nisus</i>	1	0
11/7/2021	RT 22	Hawfinch	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	1	0

Փետրված ամսվա տվյալները

Ուսումնասիրվող տարածքի վերաբերյալ գրառումները

Օգտագործվել են նույն EAAA-ները, որոնք հաստատվել են աշխարհային հետազոտությունների ուղեցույցում (տես Նկար 9)։



Նկար 9. EAAA-ները նախագծվել են ճանապարհի հատակագծի թարմացումից հետո

Ամսաթվերը՝ փետրվարի 11-14
EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 79 տեսակ։ Թռչունների ֆաունան դեռևս հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով։ Թռչունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ գոտին ճանապարհի երկայնքով և միայն ժայռային փոքր սիտեղն էր նկատվել ժայռոտ տարածքներում։ Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 39-ում։

Աղյուսակ 39. Փետրվարին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
2/11/2022	RT 11	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	6	0
2/11/2022	RT 11	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	3	0

2/11/2022	RT 11	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	4	0
2/11/2022	RT 11	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
2/11/2022	RT 11	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	5	0
2/11/2022	RT 11	Great Tit	<i>Parus major</i>	2	0
2/11/2022	RT 11	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	2	0

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 14 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ տարածքները և անտառները, ինչպես նաև բաց ջրային տարածքները կեր փնտրելու և ապաստանելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 40-ում: Առաջնահերթ տեսակներից նկատվել է Հայկական որորը և մեծ ձկնկույրը, որոնք հավանաբար այստեղ ծնունդ են:

Աղյուսակ 40. Փետրվարին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
2/12/2022	RT 12	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	12	0
2/12/2022	RT 12	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	0
2/12/2022	RT 12	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	6	0
2/12/2022	RT 12	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	8	0
2/12/2022	RT 12	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	4	0
2/12/2022	RT 12	Brambling *	<i>Fringilla montifringilla</i>	10	0
2/12/2022	RT 12	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	2	0
2/12/2022	RT 12	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	1	0
2/12/2022	RT 12	Armenian Gull	<i>Larus armenicus</i>	4	0
2/12/2022	RT 12	Great Cormorant	<i>Phalacrocorax carbo</i>	6	0
2/12/2022	RT 12	Green Sandpiper	<i>Tringa ochropus</i>	5	0
2/12/2022	RT 12	Grey Heron	<i>Ardea cinerea</i>	9	0
2/12/2022	RT 12	Rock Dove	<i>Columba livia</i>	15	0
2/12/2022	RT 12	Great Tit	<i>Parus major</i>	3	0

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 18 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են հարթավայրային գետամերձ տարածքը կեր փնտրելու և ապաստանելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 41-ում: Ձմեռող տեսակներից նկատվել են եվրոպական ազնվասարեկը և սովորական սերինսը:

Աղյուսակ 41. Փետրվարին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
2/12/2022	RT 13	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	22	0
2/12/2022	RT 13	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	4	0
2/12/2022	RT 13	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	6	0
2/12/2022	RT 13	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	9	0
2/12/2022	RT 13	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	6	0
2/12/2022	RT 13	European Siskin *	<i>Carduelis spinus</i>	7	0
2/12/2022	RT 13	Brambling *	<i>Fringilla montifringilla</i>	26	0
2/12/2022	RT 13	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
2/12/2022	RT 13	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	1	0
2/12/2022	RT 13	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	3	0
2/12/2022	RT 13	Fieldfare *	<i>Turdus pilaris</i>	1	0
2/12/2022	RT 13	Black Redstart	<i>Phoenicurus ochruros</i>	3	0
2/12/2022	RT 13	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	2	0
2/12/2022	RT 13	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	3	0
2/12/2022	RT 13	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	1	0

2/12/2022	RT 13	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	5	0
2/12/2022	RT 13	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	18	0
2/12/2022	RT 13	Eurasian Tree Sparrow	<i>Passer montanus</i>	34	0

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 3 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են գետամերձ տարածքները սևվելու և ապաստանելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 42-ում:

Աղյուսակ 42. Փետրվարին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
2/13/2022	RT 16	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	2	0
2/13/2022	RT 16	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	2	0
2/13/2022	RT 16	Great Tit	<i>Parus major</i>	3	0

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 15 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են գետամերձ տարածքները սևվելու և ապաստանելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 43-ում:

Աղյուսակ 43. Փետրվարին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
2/13/2022	RT 17	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	12	0
2/13/2022	RT 17	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	2	0
2/13/2022	RT 17	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	4	0
2/13/2022	RT 17	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	7	0
2/13/2022	RT 17	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	3	0
2/13/2022	RT 17	Brambling *	<i>Fringilla montifringilla</i>	14	0
2/13/2022	RT 17	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	2	0
2/13/2022	RT 17	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	3	0
2/13/2022	RT 17	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	2	0
2/13/2022	RT 17	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	5	0
2/13/2022	RT 17	Fieldfare *	<i>Turdus pilaris</i>	2	0
2/13/2022	RT 17	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	0
2/13/2022	RT 17	Blue Tit	<i>Parus caeruleus</i>	3	0
2/13/2022	RT 18	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	26	0
2/13/2022	RT 18	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	0
2/13/2022	RT 18	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	4	0
2/13/2022	RT 18	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	12	0
2/13/2022	RT 18	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	9	0
2/13/2022	RT 18	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	0
2/13/2022	RT 18	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	6	0
2/13/2022	RT 18	Ring Ouzel	<i>Turdus torquatus</i>	4	0
2/13/2022	RT 18	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	1	0
2/13/2022	RT 18	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	7	0
2/13/2022	RT 18	European Greenfinch	<i>Carduelis chloris</i>	11	0
2/13/2022	RT 18	Great Tit	<i>Parus major</i>	5	0

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 15 տեսակ: Թռչունների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով, որոնք այս սեզոնին ավելի ստորին հատվածներում են գտնվում, որպեսզի մասն ուշ աշնանը կամ նույնիսկ ամբողջ ձմռանը տաք գոտում հասանելի սևնորով: Տեսակների մեծ մասը կենտրոնացած էր գետամերձ գոտում: Չմեռող տեսակներից նկատվել է սովորական սերինոսը: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 44-ում

Աղյուսակ 44. Փետրվարին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
2/14/2022	RT 19	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	19	0
2/14/2022	RT 19	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	7	0
2/14/2022	RT 19	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	6	0
2/14/2022	RT 19	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	4	0
2/14/2022	RT 19	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	0
2/14/2022	RT 19	Brambling *	<i>Fringilla montifringilla</i>	11	0
2/14/2022	RT 19	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	4	0
2/14/2022	RT 19	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	6	0
2/14/2022	RT 19	European Robin	<i>Erithacus rubecula</i>	1	0
2/14/2022	RT 19	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	1	0
2/14/2022	RT 19	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	12	0
2/14/2022	RT 19	Long-tailed Tit	<i>Aegithalos caudatus</i>	3	0
2/14/2022	RT 19	Great Tit	<i>Parus major</i>	5	0
2/14/2022	RT 19	European Greenfinch	<i>Carduelis chloris</i>	6	0
2/14/2022	RT 19	Hawfinch	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	2	0

EAAA 014

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 13 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են գետամերձ տարածքը սևվելու և ապաստանելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 45-ում:

Աղյուսակ 45. Փետրվարին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
2/14/2022	RT 20	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	9	0
2/14/2022	RT 20	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	6	0
2/14/2022	RT 20	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	0
2/14/2022	RT 20	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	2	5
2/14/2022	RT 20	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	16	0
2/14/2022	RT 20	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	0
2/14/2022	RT 20	Fieldfare *	<i>Turdus pilaris</i>	6	0
2/14/2022	RT 20	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	9	0
2/14/2022	RT 20	Ring Ouzel	<i>Turdus torquatus</i>	7	0
2/14/2022	RT 20	Great Tit	<i>Parus major</i>	5	0
2/14/2022	RT 20	Blue Tit	<i>Parus caeruleus</i>	2	0
2/14/2022	RT 20	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	18	0
2/14/2022	RT 20	European Greenfinch	<i>Carduelis chloris</i>	13	0
2/14/2022	RT 21	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	4	0
2/14/2022	RT 21	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	2	0
2/14/2022	RT 21	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	2	0
2/14/2022	RT 21	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	1	0
2/14/2022	RT 21	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	0

EAAA 016

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 8 տեսակ: Թռչունների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով, որոնք տեղափոխվում են այս տարածքի այն հատվածները, որտեղ գիտև անտառը սահմանակից է պտղատու այգիներին՝ այստեղ ծմբեղու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 46-ում: Առաջնահերթ տեսակներից պետք է առանձնացնել քարարծիվը, որի նկատվել էր տարածքով թռչելիս:

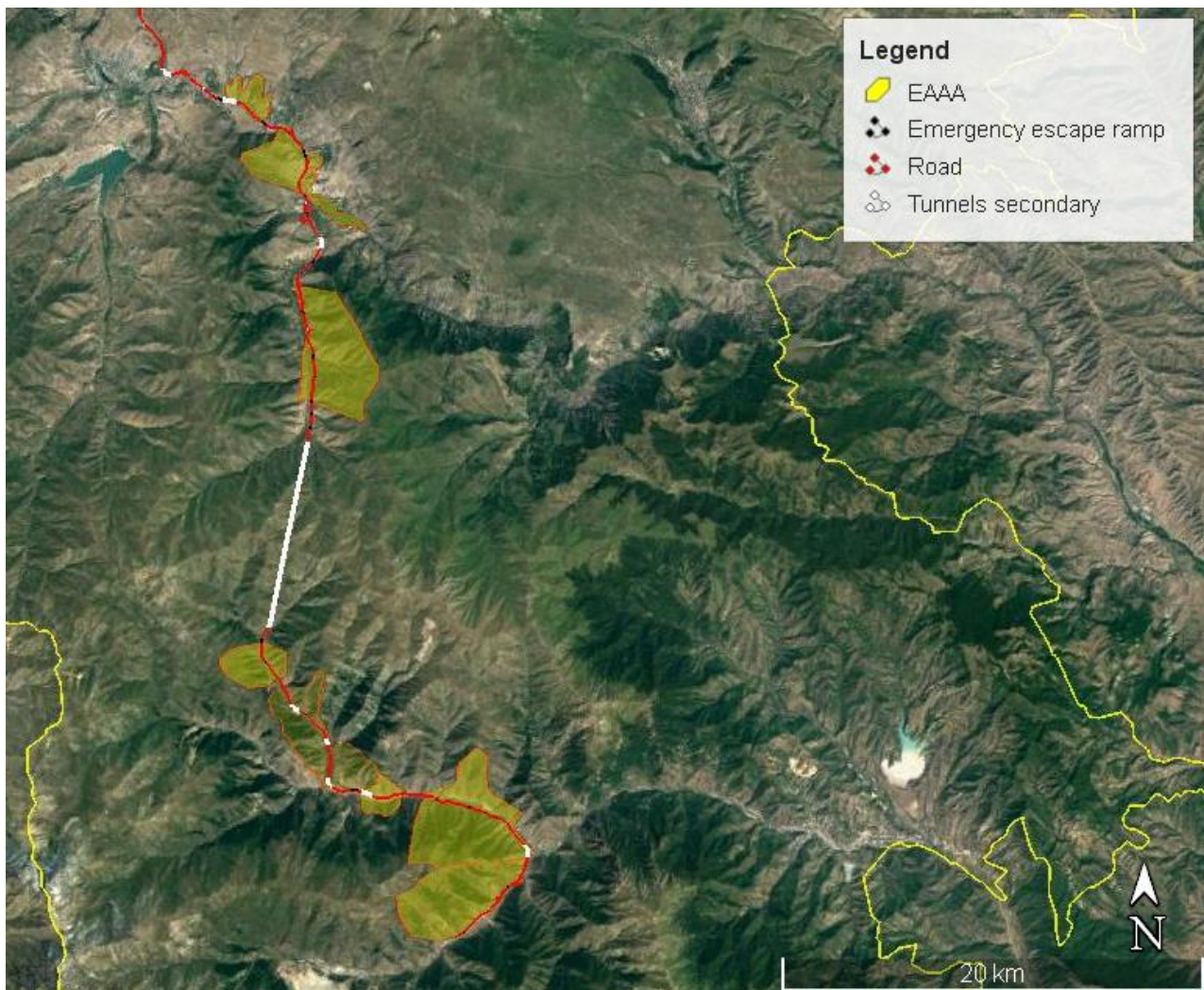
Աղյուսակ 46. Փետրվարին գրանցված թռչունների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
2/12/2022	RT 22	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	18	0
2/12/2022	RT 22	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	0
2/12/2022	RT 22	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	14	0
2/12/2022	RT 22	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	0
2/12/2022	RT 22	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	8	0
2/12/2022	RT 22	Great Tit	<i>Parus major</i>	7	0
2/12/2022	RT 22	Eurasian Tree Sparrow	<i>Passer montanus</i>	28	0
2/12/2022	RT 22	Hawfinch	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	2	0

Ապրիլի սկզբի արդյունքները

Մեկնաբանություն ուսումնասիրվող տարածքի վերաբերյալ

Օգտագործվել են նույն EAAA-ները, որոնք հաստատվել են աշխարհային հետազոտության ուղեցույցում (տես Նկար 10-ը):



Նկար 10. Ըմտրված EAAA-ը ճանապարհի հատակագծի թարմացումից հետո

Ամսաթիվ՝ Ապրիլի 8-11 և ապրիլի 27-30:

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 11 տեսակ: Թռչունների ֆաունան դեռևս հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ գոտին ճանապարհի երկայնքով, և միայն ժայռային փոքր սիտեղն էր նկատվել ժայռոտ տարածքներում: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 47-ում:

Աղյուսակ 47. Ապրիլի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
4/11/2022	RT 11	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	6	4
4/11/2022	RT 11	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	3	4
4/11/2022	RT 11	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	4	2
4/11/2022	RT 11	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	2
4/11/2022	RT 11	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	4
4/11/2022	RT 11	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	4	0
4/11/2022	RT 11	Great Tit	<i>Parus major</i>	3	4
4/11/2022	RT 11	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	2	4
4/27/2022	RT 11	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	6	4
4/27/2022	RT 11	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	3	2
4/27/2022	RT 11	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	2	4
4/27/2022	RT 11	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	4
4/27/2022	RT 11	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	7	2
4/27/2022	RT 11	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	2	0
4/27/2022	RT 11	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	2
4/27/2022	RT 11	Western Rock Nuthatch	<i>Sitta neumayer</i>	2	4
4/27/2022	RT 11	Blue Rock Thrush	<i>Monticola solitarius</i>	1	4
4/27/2022	RT 11	Ortolan Bunting	<i>Emberiza hortulana</i>	4	4
4/27/2022	RT 11	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	5	4

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 19 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով, սակայն կան նաև գիշատիչներ: Այսպիսով, այս տածքում գրանցվել է միգրացվող օձակեր արծիվ և տարածվածության մեծ ընդգրկույթ ունեցող սպիտակագլուխ անգղ: Մոտակա ժայռերում գրանցվել է նաև տափաստանային ճուռակ: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ մացառները և անտառները, ինչպես նաև բաց ջրային տարածքները կեր փնտրելու և ապաստանելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 48-ում: Ի թիվս այլ առաջնահերթ տեսակների, գրանցվել է նաև Հայկական որոր և մեծ ձկնկուլ, որոնք հավանաբար այստեղ ձմեռում են:

Աղյուսակ 48. Ապրիլի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
4/11/2022	RT 12	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	8	2
4/11/2022	RT 12	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	7	4
4/11/2022	RT 12	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	3	2
4/11/2022	RT 12	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	6	2
4/11/2022	RT 12	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	5	2
4/11/2022	RT 12	Short-toed Eagle	<i>Circaetus gallicus</i>	1	0
4/11/2022	RT 12	Long-legged Buzzard	<i>Buteo rufinus</i>	2	9
4/11/2022	RT 12	Eurasian Griffon Vulture	<i>Gyps fulvus</i>	1	0
4/11/2022	RT 12	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	2	4
4/11/2022	RT 12	Armenian Gull	<i>Larus armenicus</i>	8	0
4/11/2022	RT 12	Great Cormorant	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5	0

4/11/2022	RT 12	Green Sandpiper	<i>Tringa ochropus</i>	3	0
4/11/2022	RT 12	Grey Heron	<i>Ardea cinerea</i>	8	0
4/11/2022	RT 12	Rock Dove	<i>Columba livia</i>	13	4
4/11/2022	RT 12	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	2
4/27/2022	RT 12	Cattle Egret	<i>Bubulcus ibis</i>	1	0
4/27/2022	RT 12	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	4
4/27/2022	RT 12	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	2	4
4/27/2022	RT 12	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	4	4
4/27/2022	RT 12	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	4
4/27/2022	RT 12	Long-legged Buzzard	<i>Buteo rufinus</i>	2	9
4/27/2022	RT 12	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	2	4
4/27/2022	RT 12	Armenian Gull	<i>Larus armenicus</i>	1	0
4/27/2022	RT 12	Green Sandpiper	<i>Tringa ochropus</i>	3	0
4/27/2022	RT 12	Common Sandpiper	<i>Actitis hypoleucos</i>	2	4
4/27/2022	RT 12	Rock Dove	<i>Columba livia</i>	12	4
4/27/2022	RT 12	Eurasian Penduline Tit	<i>Remiz pendulinus</i>	4	4
4/27/2022	RT 12	Red-breasted Flycatcher	<i>Ficedula parva</i>	6	0
4/27/2022	RT 12	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	2

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 18 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են հարթավայրային գետամերձ տարածքը կեր փնտրելու և ապաստանելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 49-ում: Դիտարկված ձմեռող տեսակներից պետք է նշել եվրոպական ազնվասարեկին և սովորական սերինսին:

Աղյուսակ 49. Ապրիլի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
4/10/2022	RT 13	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	10	4
4/10/2022	RT 13	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	7	4
4/10/2022	RT 13	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	6	4
4/10/2022	RT 13	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	6	4
4/10/2022	RT 13	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	4
4/10/2022	RT 13	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	2	4
4/10/2022	RT 13	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	1	4
4/10/2022	RT 13	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	4	4
4/10/2022	RT 13	Black Redstart	<i>Phoenicurus ochruros</i>	5	4
4/10/2022	RT 13	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	3	4
4/10/2022	RT 13	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	4	4
4/10/2022	RT 13	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	2	4
4/10/2022	RT 13	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	11	4
4/10/2022	RT 13	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	6	4
4/10/2022	RT 13	Common Redstart	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	5	4
4/10/2022	RT 13	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	14	4
4/10/2022	RT 13	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	7	4
4/10/2022	RT 13	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	10	4

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 29 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է ենթալպյան և ալպյան տեսակներով: Թռչունները լայնորեն օգտագործում են փիրուն լանջերը, ինչպես նաև քարքարոտ ելքերը: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 50-ում: Դիտարկված ձմեռող տեսակների շարքում կասայան ձնագեղձը *Tetraogallus caspius* և կովկասյան որմուշ *Tetrao mlokosiewiczii* բնակավայրի մասնագետներ են, որոնք բնակվում են ալպիական

գոտում՝ ժայռային ելքերով, իսկ չափահաս մորուքավոր անզոր՝ barbatus gypaetus-ը: , որոնում է դիակ, իր կեր փնտրելու տիրույթում:

Աղյուսակ 50. Ապրիլ ամսվա ընթացքում գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
4/28/2022	RT 14	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	6	4
4/28/2022	RT 14	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	8	4
4/28/2022	RT 14	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	4	4
4/28/2022	RT 14	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	7	4
4/28/2022	RT 14	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	4
4/28/2022	RT 14	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	2	4
4/28/2022	RT 14	Common Kestrel	<i>Falco tinnunculus</i>	1	4
4/28/2022	RT 14	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	4	4
4/28/2022	RT 14	Ring Ouzel	<i>Turdus torquatus</i>	5	4
4/28/2022	RT 14	Black Redstart	<i>Phoenicurus ochruros</i>	6	4
4/28/2022	RT 14	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	2	4
4/28/2022	RT 14	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	2	4
4/28/2022	RT 14	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	6	4
4/28/2022	RT 14	Corn Bunting	<i>Emberiza calandra</i>	2	4
4/28/2022	RT 14	Common Redstart	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	2	4
4/28/2022	RT 14	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	12	4
4/28/2022	RT 14	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	5	4
4/28/2022	RT 14	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	3	4
4/28/2022	RT 14	Red-backed Shrike	<i>Lanius collurio</i>	2	4
4/28/2022	RT 14	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	5	4
4/28/2022	RT 14	Water Pipit	<i>Anthus spinoletta</i>	7	4
4/28/2022	RT 14	Tree Pipit	<i>Anthus trivialis</i>	3	4
4/28/2022	RT 14	Whinchat	<i>Saxicola rubetra</i>	6	4
4/28/2022	RT 14	Caspian Snowcock	<i>Tetraogallus caspius</i>	3	4
4/29/2022	RT 15	White Wagtail	<i>Motacilla alba</i>	4	4
4/29/2022	RT 15	Grey Wagtail	<i>Motacilla cinerea</i>	4	4
4/29/2022	RT 15	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	6	4
4/29/2022	RT 15	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	4	4
4/29/2022	RT 15	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	5	4
4/29/2022	RT 15	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	4
4/29/2022	RT 15	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	2	4
4/29/2022	RT 15	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	2	4
4/29/2022	RT 15	Ring Ouzel	<i>Turdus torquatus</i>	2	4
4/29/2022	RT 15	Black Redstart	<i>Phoenicurus ochruros</i>	2	4
4/29/2022	RT 15	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	3	4
4/29/2022	RT 15	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	5	4
4/29/2022	RT 15	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	8	4
4/29/2022	RT 15	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	7	4
4/29/2022	RT 15	Red-backed Shrike	<i>Lanius collurio</i>	1	4
4/29/2022	RT 15	Common Whitethroat	<i>Sylvia communis</i>	7	4
4/29/2022	RT 15	Tree Pipit	<i>Anthus trivialis</i>	3	4
4/29/2022	RT 15	Whinchat	<i>Saxicola rubetra</i>	2	4
4/29/2022	RT 15	Common Stonechat	<i>Saxicola rubicola</i>	1	4
4/29/2022	RT 15	Lammergeier	<i>Gypaetus barbatus</i>	1	4
4/29/2022	RT 15	Caucasian Grouse	<i>Tetrao mlokosiewiczi</i>	1	4

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 20 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային որոշ տեսակներով: Թռչուններն այժմ

լայնորեն օգտագործում են ամբողջ տարածքը սևվելու և բնադրելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 51-ում

Աղյուսակ 51. Ապրիլի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
4/9/2022	RT 16	White-throated Dipper	<i>Cinclus cinclus</i>	2	4
4/9/2022	RT 16	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	7	4
4/9/2022	RT 16	Great Tit	<i>Parus major</i>	10	4
4/9/2022	RT 16	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	6	4
4/9/2022	RT 16	Ring Ouzel	<i>Turdus torquatus</i>	4	4
4/9/2022	RT 16	Blue Tit	<i>Parus caeruleus</i>	3	4
4/9/2022	RT 16	Coal Tit	<i>Parus ater</i>	5	4
4/9/2022	RT 16	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	1	4
4/9/2022	RT 16	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	4	4
4/9/2022	RT 16	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	10	4
4/9/2022	RT 16	Common Redstart	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	6	4
4/9/2022	RT 16	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	8	4
4/9/2022	RT 16	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	5	0
4/9/2022	RT 16	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	11	4
4/9/2022	RT 16	Common Buzzard	<i>Buteo buteo</i>	3	4
4/9/2022	RT 16	Long-legged Buzzard	<i>Buteo rufinus</i>	2	4
4/9/2022	RT 16	Eurasian Sparrowhawk	<i>Accipiter nisus</i>	1	4
4/9/2022	RT 16	Northern Goshawk	<i>Accipiter gentilis</i>	1	4
4/9/2022	RT 16	Golden Eagle	<i>Aquila chrysaetos</i>	1	1
4/9/2022	RT 16	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	5	4

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 17 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչունները հիմնականում օգտագործում են գետամերձ զոտին կերակրելու և ապաստան ստանալու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 52-ում:

Աղյուսակ 52. Ապրիլի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
4/9/2022	RT 17	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	10	4
4/9/2022	RT 17	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	2	4
4/9/2022	RT 17	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	4
4/9/2022	RT 17	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	7	4
4/9/2022	RT 17	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	5	4
4/9/2022	RT 17	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	2	4
4/9/2022	RT 17	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	3	4
4/9/2022	RT 17	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	3	4
4/9/2022	RT 17	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	4
4/9/2022	RT 17	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	1	4
4/9/2022	RT 17	Great Spotted Woodpecker	<i>Dendrocopos major</i>	1	4
4/9/2022	RT 17	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	8	0
4/9/2022	RT 17	Common Chiffchaff	<i>Phylloscopus collybita</i>	9	4
4/9/2022	RT 17	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	3	4
4/9/2022	RT 17	Coal Tit	<i>Parus ater</i>	4	4
4/9/2022	RT 17	Great Tit	<i>Parus major</i>	10	4
4/9/2022	RT 17	Blue Tit	<i>Parus caeruleus</i>	2	4

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 15 տեսակ: Թռչունների կենդանական աշխարհը ներկայացված է անտառային, ինչպես նաև գիհու անտառների տեսակներով, որոնք օգտագործում են տարածքը կեր փնտրելու և բազմացման համար: Առաջնահերթ տեսակներից պետք է նշել կարմրաթև մագլցողին, որն ամենայն հավանականությամբ միգրացվում է և անցնում է հովտի այս հատվածով: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 53-ում

Աղյուսակ 53. Ապրիլի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
4/9/2022	RT 18	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	4	4
4/9/2022	RT 18	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	8	4
4/9/2022	RT 18	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	3	4
4/9/2022	RT 18	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	5	4
4/9/2022	RT 18	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	1	4
4/9/2022	RT 18	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	1	4
4/9/2022	RT 18	Dunnock	<i>Prunella modularis</i>	1	4
4/9/2022	RT 18	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	2	4
4/9/2022	RT 18	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	4
4/9/2022	RT 18	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	8	0
4/9/2022	RT 18	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	10	4
4/9/2022	RT 18	Great Tit	<i>Parus major</i>	4	4
4/9/2022	RT 18	European Greenfinch	<i>Carduelis chloris</i>	2	4
4/9/2022	RT 18	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	9	4
4/9/2022	RT 18	Wallcreeper	<i>Tichodroma muraria</i>	1	1

EAAA 014

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թռչունների 13 տեսակ: Թռչունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային, անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թռչուններն օգտագործում են ամբողջ տարածքը սնվելու և բնադրելու համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 54-ում

Աղյուսակ 54. Ապրիլի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կող
4/9/2022	RT 19	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	2	4
4/9/2022	RT 19	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	8	4
4/9/2022	RT 19	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	6	4
4/9/2022	RT 19	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	4	4
4/9/2022	RT 19	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	1	4
4/9/2022	RT 19	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	6	4
4/9/2022	RT 19	Willow Warbler *	<i>Phylloscopus trochilus</i>	4	0
4/9/2022	RT 19	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	8	4
4/9/2022	RT 19	Great Tit	<i>Parus major</i>	6	4
4/9/2022	RT 19	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	2	4
4/9/2022	RT 19	House Sparrow	<i>Passer domesticus</i>	12	4
4/9/2022	RT 19	Eurasian Tree Sparrow	<i>Passer montanus</i>	4	4
4/9/2022	RT 19	Syrian Woodpecker	<i>Dendrocopos syriacus</i>	2	4

EAAA 016

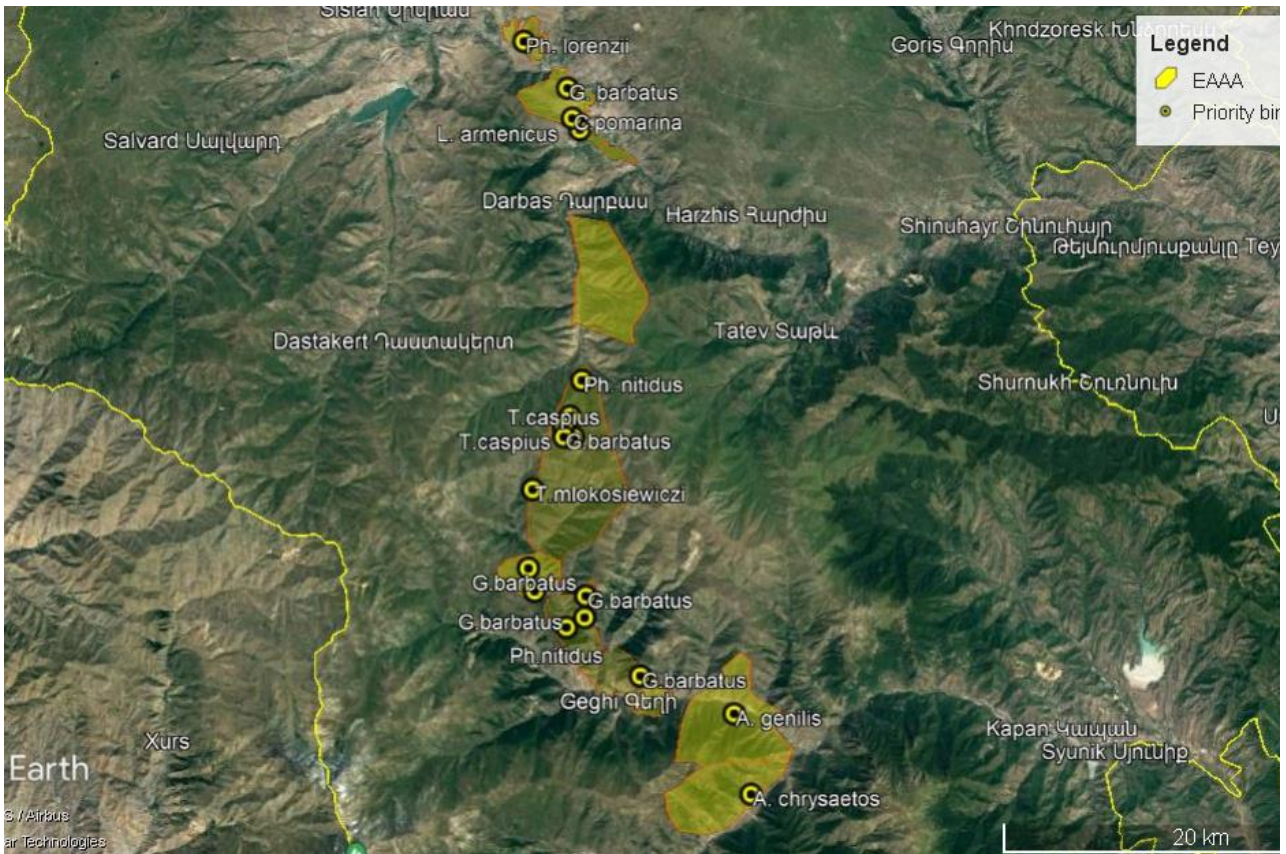
Ընդհանուր առմամբ, այս տարածքում գրանցված է թռչունների 10 տեսակ: Թռչունների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային և գիհու անտառային տեսակներով, որոնք օգտագործում են ամբողջ տարածքը սնվելու և բնադրման համար: Թռչունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 55-ում:

Աղյուսակ 55. Ապրիլի սկզբին գրանցված թռչունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը	Բազմացման կոդ
4/8/2022	RT 20	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	2	4
4/8/2022	RT 20	Common Linnet	<i>Carduelis cannabina</i>	8	4
4/8/2022	RT 20	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	4
4/8/2022	RT 20	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	1	4
4/8/2022	RT 20	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	10	4
4/8/2022	RT 20	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	4	4
4/8/2022	RT 20	Chukar	<i>Alectoris chukar</i>	2	4
4/8/2022	RT 20	Great Tit	<i>Parus major</i>	5	4
4/8/2022	RT 20	Red-fronted Serin	<i>Serinus pusillus</i>	6	4
4/8/2022	RT 21	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	4	4
4/8/2022	RT 21	Mistle Thrush	<i>Turdus viscivorus</i>	2	4
4/8/2022	RT 21	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	4	4
4/8/2022	RT 21	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	2	4
4/8/2022	RT 21	European Green Woodpecker	<i>Picus viridis</i>	1	4
4/8/2022	RT 21	Great Tit	<i>Parus major</i>	6	4
4/8/2022	RT 22	Common Chaffinch	<i>Fringilla coelebs</i>	6	4
4/8/2022	RT 22	Common Blackbird	<i>Turdus merula</i>	4	4
4/8/2022	RT 22	Eurasian Jay	<i>Garrulus glandarius</i>	1	4
4/8/2022	RT 22	European Goldfinch	<i>Carduelis carduelis</i>	2	4
4/8/2022	RT 22	Rock Bunting	<i>Emberiza cia</i>	3	4
4/8/2022	RT 22	Great Tit	<i>Parus major</i>	6	4
4/8/2022	RT 22	Blue Tit	<i>Parus caeruleus</i>	2	4

Թռչունների առաջնահերթ տեսակները

Տարածաշրջանում հանդիպող թռչունների առաջնահերթ տեսակները կարելի է բաժանել երկու խմբի՝ տեսակներ, որոնք օգտագործում են իրենց արեալը բազմացման ամբողջական շրջանի համար, և նրանք, ովքեր ունեն մեծ արեալ և օգտագործում են տարածքը որպես իրենց կյանքի ամբողջ ցիկլի մի մաս կամ որպես իրենց արհալի մի մաս: Առաջին խմբից են՝ *կովկասյան մարեհավը*, *վայրի հնդկահավը*, *կովկասյան գեղգեղիկը*, *կանաչ գեղգեղիկը*, *գաճաճ արծիվը* և *ցախաքլորատորսը*: Մյուս խմբում են՝ *գառնանգը*, *փոքր ենթարծիվը*, *հայկական որորը* և *քարարծիվը*: Այն վայրերը, որտեղ գրանցվել են այդ տեսակները, ներկայացված են Նկար 11-ում



Նկար 11. Առաջնահերթ թռչունատեսակների բաշխման կետերը

Թռչունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները

Ստորև ներկայացված Է ուսումնասիրվող տարածքում առկա թռչունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ հատկանիշների նախնական ցանկը: Այս ցանկը թարմացվել է ՇՄՍԱԳ գործընթացի արդյունքում, տարբեր դաշտային աշխատանքների արդյունքում կատարվել են քարտեզագրումներ, որոնք ներկայացնում են կենսաբազմազանության առաջնահերթ տեսակների ուսումնասիրությունը և դրանց ապրելավայրերը:

Աղյուսակ 56. Ուսումնասիրվող տարածքում թռչունների կենսաբազմազանության առաջնահերթության աղյուսակ

N°	Ընտանիքը	Տեսակները			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/ Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/ բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	Կարգավիճակը IUCN Կարմիր ցուցակում	Կարգավիճակը ՀՀ Կարմիր գրքում	ԵՄ թռչունների դիրեկտիվում			
1	Phasianidae	Caspian Snowcock	<i>Tetraogallus caspius</i>		LC	VU	/	Սահմանափակ միջակայք	Բազմացում	EAAA 005. Զարքարոտ և զառիթափ ենթալայան մարգագետին
2	Phasianidae	Caucasian Black Grouse	<i>Tetrao mlokosiewiczi</i>		NT	VU	/	Կովկաս	Բազմացում	EAAA 005. Զարքարոտ և զառիթափ ենթալայան մարգագետին
3	Accipitridae	Bearded Vulture	<i>Gypaetus barbatus</i>		NT	VU	Annex I		Որս	EAAA 002, 003. Ժայռեր և քարափեր
4	Accipitridae	Egyptian Vulture	<i>Neophron percnopterus</i>		EN	EN	Annex I		Որս	Ժայռեր և քարափեր
5	Accipitridae	Golden Eagle	<i>Aquila chrysaetos</i>		LC	VU	Annex I		Բազմացում	Ժայռեր և քարափեր
6	Accipitridae	Lesser Spotted Eagle	<i>Clanga pomarina</i>		LC	VU	Annex I		Բազմացում	Սաղարթավոր անտառներ
7	Accipitridae	Black Vulture	<i>Aegypius monachus</i>		NT	EN	Annex I		Որս	Գիհու անտառներ
8	Accipitridae	Griffon Vulture	<i>Gyps fulvus</i>		LC	VU	Annex I		Որս	Ժայռեր և քարափեր
9	Accipitridae	Northern Goshawk	<i>Accipiter gentilis</i>		LC	VU	Annex I		Բազմացում	Սաղարթավոր անտառներ
10	Accipitridae	Short-toed Snake-eagle	<i>Circaetus gallicus</i>		LC	VU	Annex I		Բազմացում	Գիհու անտառներ
11	Laridae	Armenian Gull	<i>Larus armenicus</i>		NT	VU	/	Սահմանափակ միջակայք	Միգրացիա	Գետեր և ջրամբարներ

N°	Ընտանիքը	Տեսակները			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/ Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/ բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	Կարգավիճակը IUCN Կարմիր ցուցակում	Կարգավիճակը ՀՀ Կարմիր գրքում	ԵՄ թռչունների դիրեկտիվում			
12	Coraciidae	European Roller	<i>Coracias garrulus</i>		LC	VU	Annex I		Բազմացում	Գիհու անտառներ
13	Sylviidae	Caucasian Chiffchaff	<i>Phylloscopus lorenzii</i>		LC	NE	/	Կովկաս	Բազմացում	EAAA 1, գետամերձ անտառներ, սաղարթավոր անտառներ
14	Sylviidae	Green Warbler	<i>Phylloscopus nitidus</i>		LC	NE	/	Սահմանափակ միջակայք	Բազմացում	EAAA 005, 007, 008, 009. Սաղարթավոր անտառներ

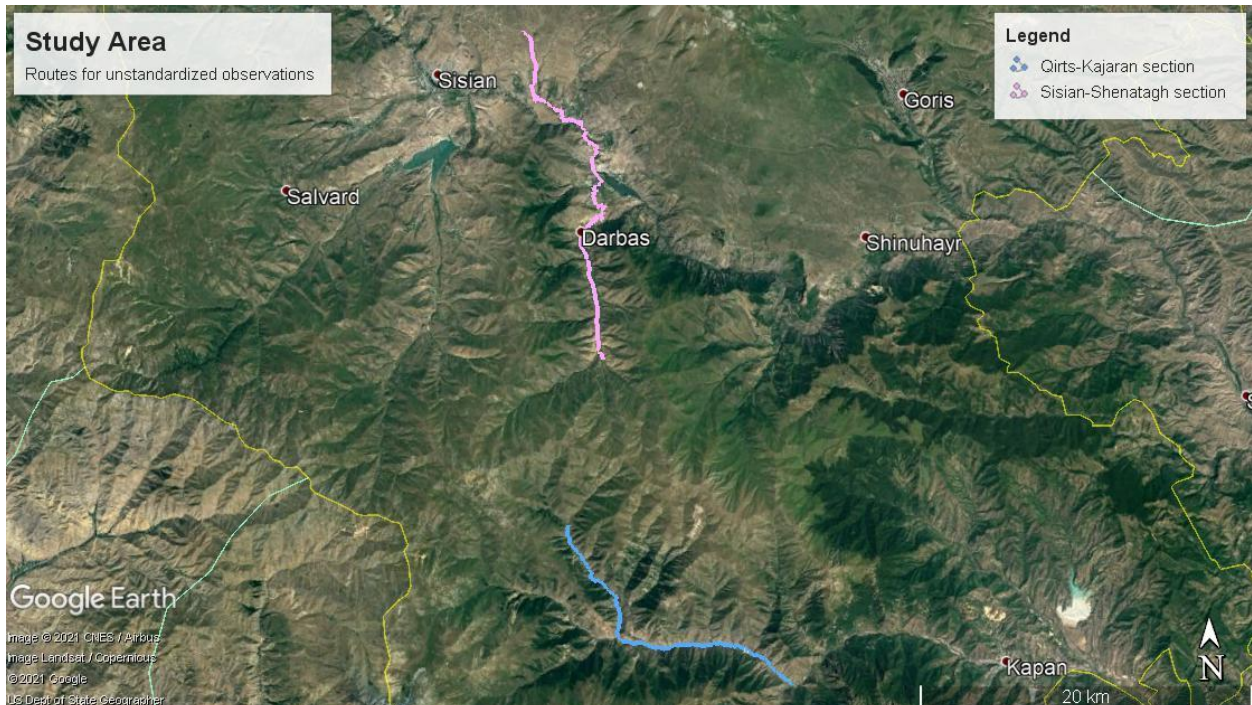
Ցամաքային կաթնասուններ

Արձանագրություններ

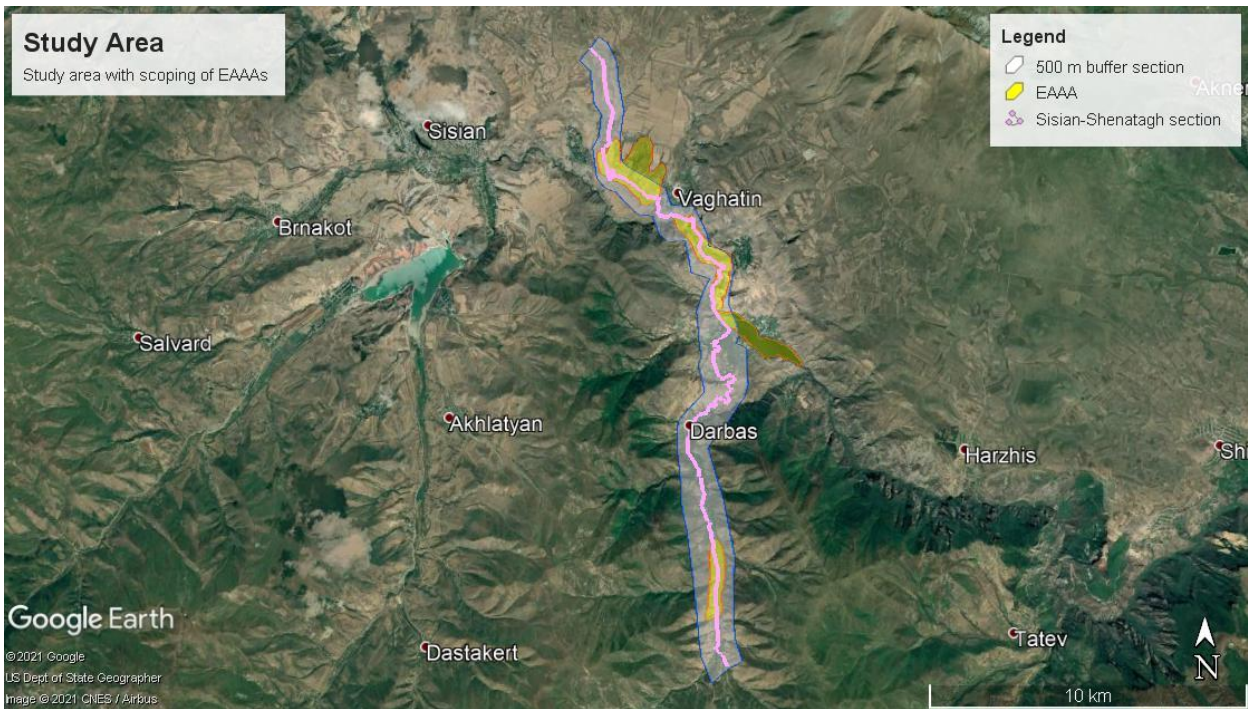
Ուսումնասիրվող տարած:

Նախկինում հավաքագրված տվյալները ցույց են տալիս, որ ուսումնասիրվող տարածքում կան առաջնահերթ տեսակների երկու կատեգորիաներ՝

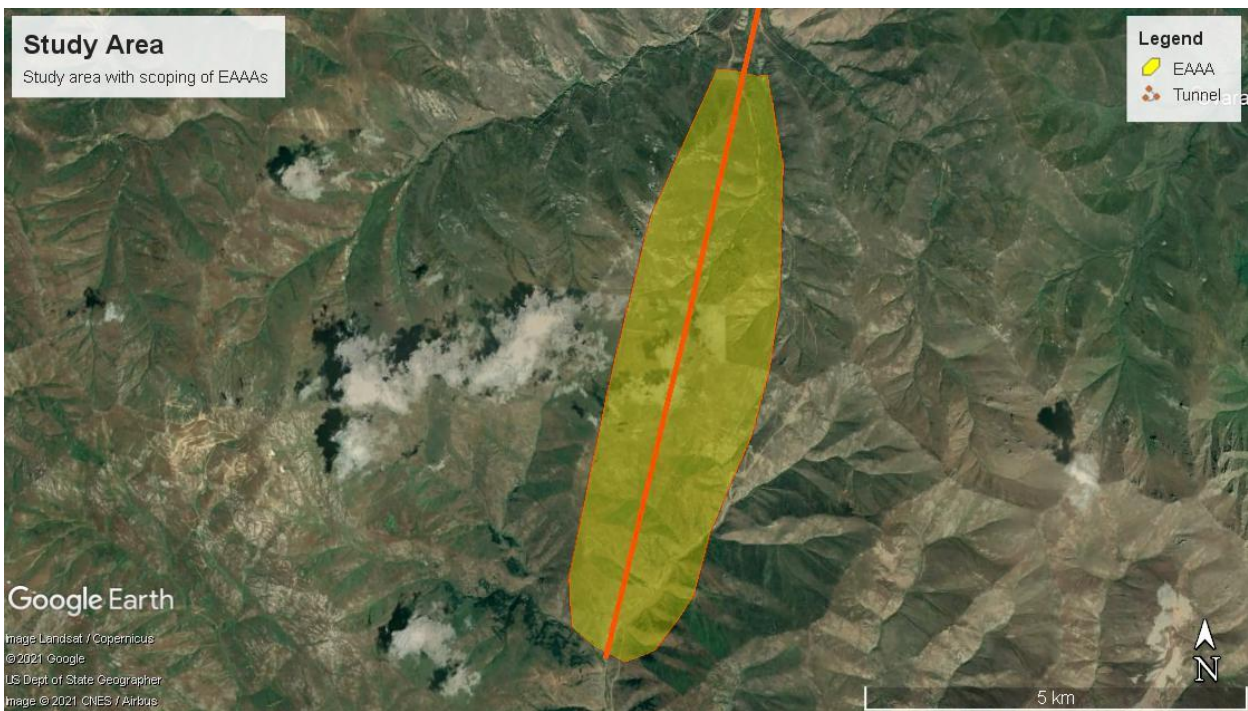
1. Փոքր ցամաքային կաթնասուններ, ինչպես տարբեր կրծողներ և միջատակերներ, որոնց համար կարելի է նմուշառում կատարել,
2. Միջին և խոշոր կաթնասուններ, ինչպիսիք են գայլերը, գորշ արջերը, բեգարյան այծերը և հայկական մուֆլոնները, որոնք պահանջում են ճանապարհի բաց հատվածի ողջ տարածքի և դրա մոտակայքի ամբողջական ստուգում:
Չափվի առելով դա՝ ուսումնասիրության տարածքը սահմանվել է 500 մ բուժերային գոտով՝ առաջարկվող ճանապարհի յուրաքանչյուր կողմում, քանի որ ճանապարհը կարող է ունենալ տարբեր տեսակի ազդեցություն՝ ֆիզիկական հետք, կեղտաջրեր և արտաթորանքներ: Յետևաբար, առաջարկվում են ուսումնասիրության հետևյալ տարածքները՝
3. Ամբողջ ճանապարհը (տես Նկար 12)՝ յուրաքանչյուր կողմից 500 մետր հեռավորության վրա գտնվող հիմնական հետազոտական տարածքով:
4. Առաջարկվող ճանապարհից 500 մ բուժերային գոտում գտնվող բոլոր ապրելավայրերը լրացուցիչ ուսումնասիրվել են: Դրանք ներառում են՝ լեռնատափաստաններ, ենթալպյան մարգագետիններ, գիհու անտառներ, սաղարթավոր անտառներ, գետամերձ թփուտներ և անտառներ: Տվյալ բնական միջավայրերի հիման վրա բացահայտվել են վերլուծության հետևյալ 15 նախնական էկոլոգիապես համապատասխան տարածքները (նախնական EAAA) (տես Նկարներ 13-15) և ստեղծվել են նմուշառման տարածքներ:



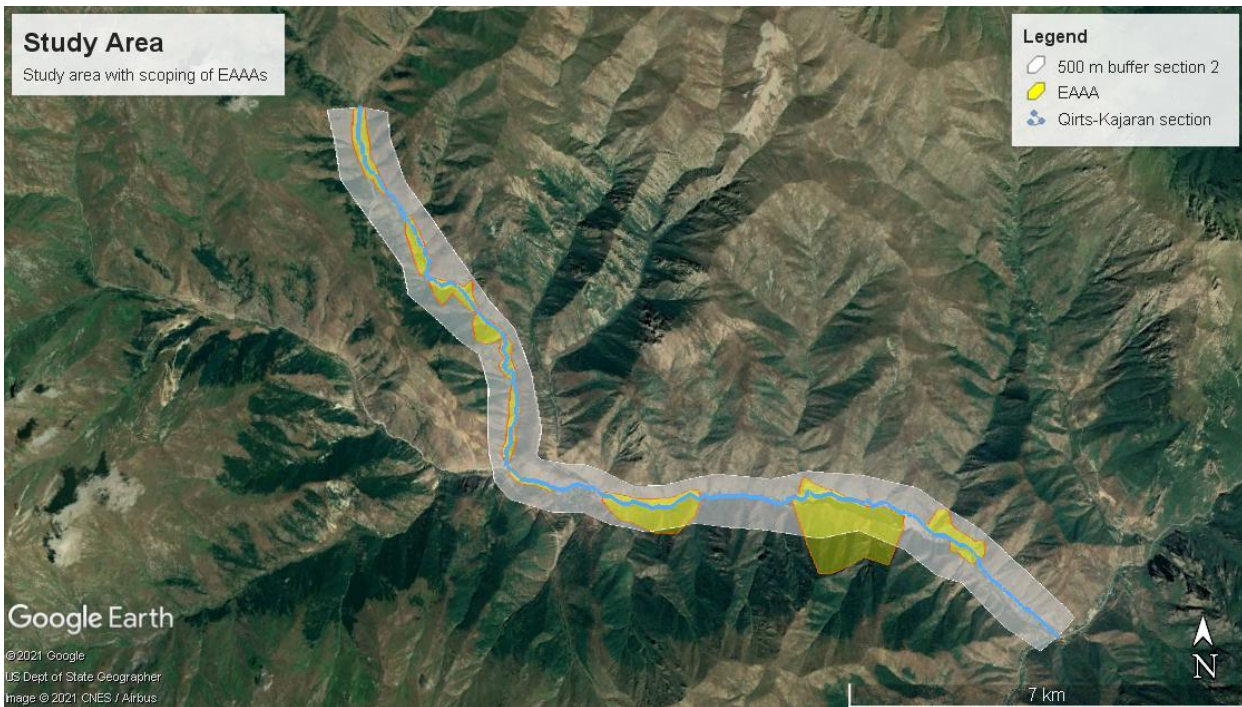
Նկար 12. Գլխավոր ճանապարհը, որտեղ իրականացվել են տրանսեկտները



Նկար 13. Սիսիան-Շենաթաղ հատվածի նախնական EAAA-ը



Նկար 14. Թունելի հատվածի նախնական EAAA-ը



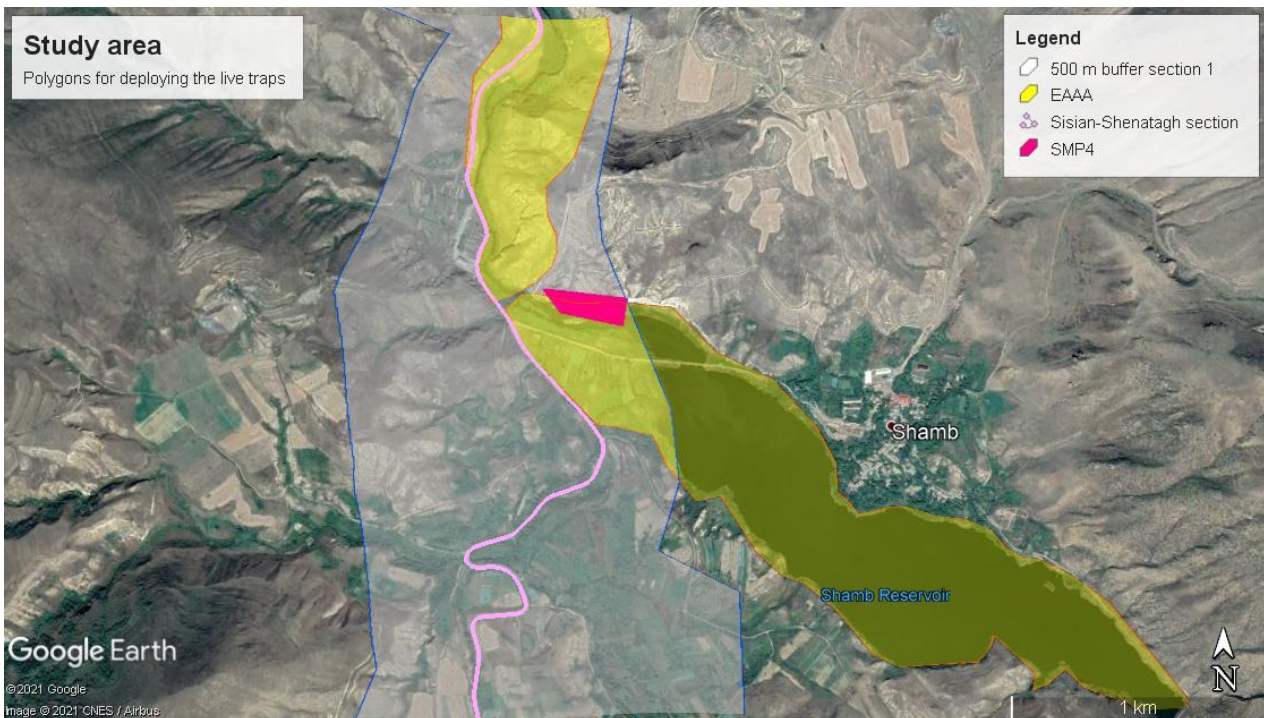
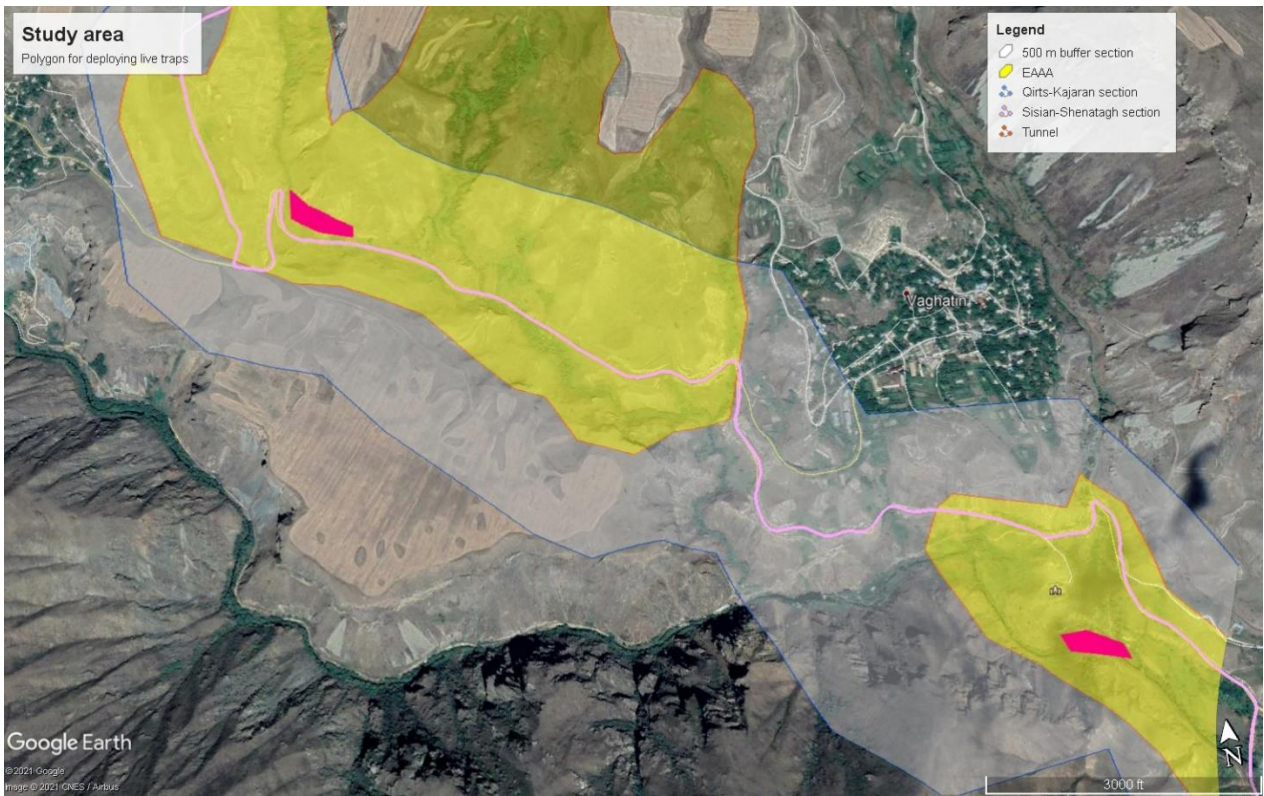
Նկար 15. Քիրս-Քաջարան հատվածի նախնական EAAA-ը

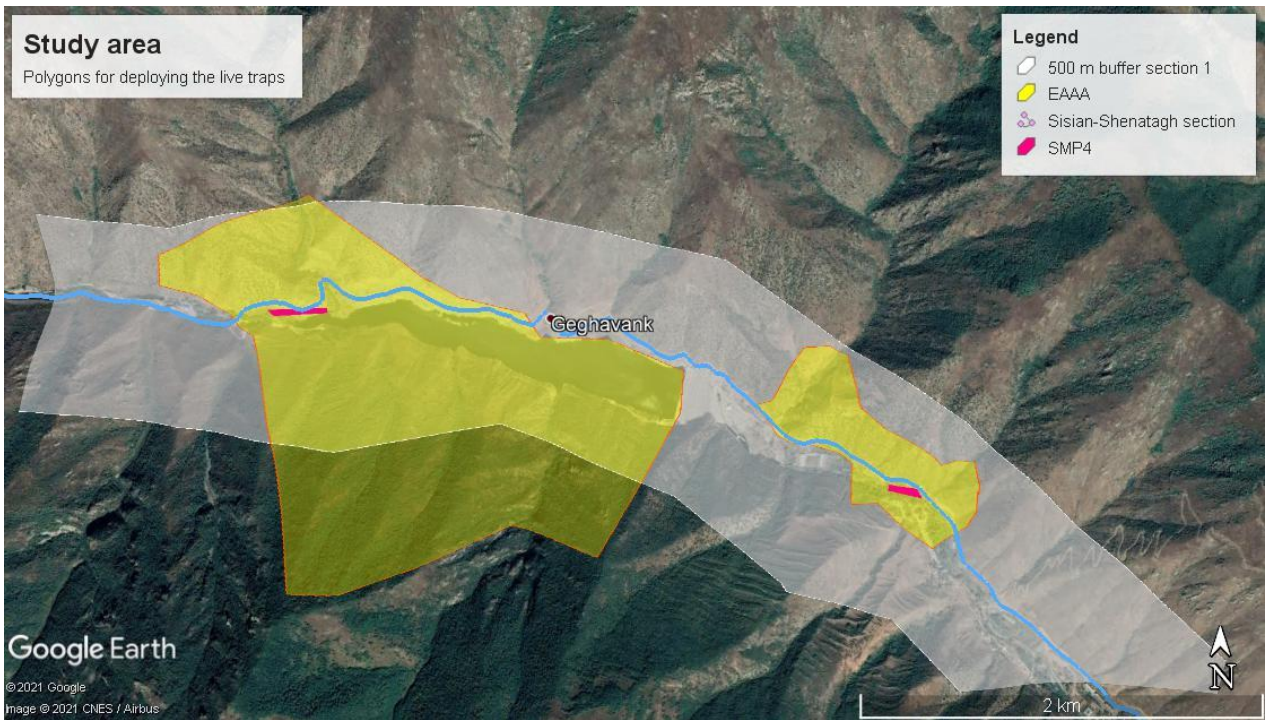
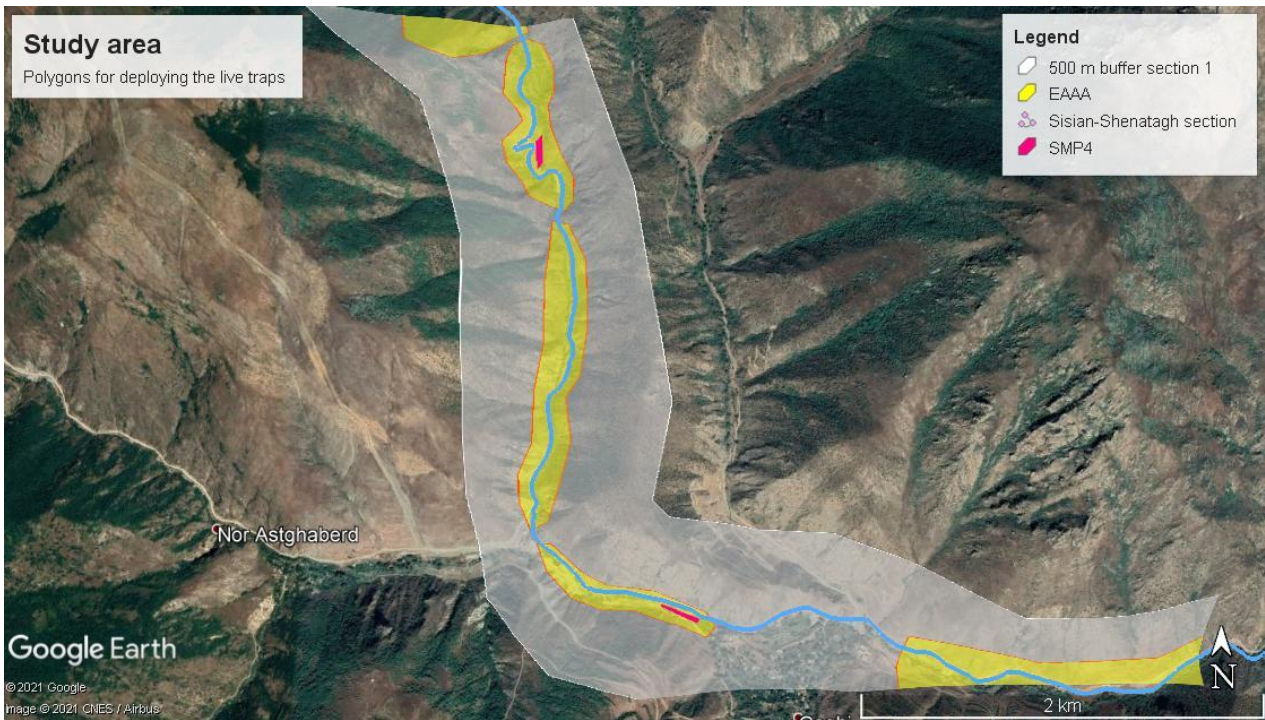
Ուսումնասիրության մոթոդները

Ինչպես նշվեց վերևում, կաթնասունների խմբերը բազմազան են, հետևաբար հետազոտության համա պահանջվել է իրականացնել տարբեր ռազմավարություններ: Դրանք են՝

1. Փոքր կաթնասունների հետազոտության համար օգտագործվել է կենդանի թակարդման մեթոդը (Gurnell & Flowerdew 1994, Flowerdew et al. 2004, Gurnell & Flowerdew 2006): Կենդանի թակարդներ են տեղադրվել EAAA-ի մայրուղու երկայնքով, այնպես որպեսզի դրանք ընդգրկեն հետազոտվող տարածքի բոլոր տեսակների ապրելավայրերը: Մասնավորապես, կենդանի թակարդները հիմնականում տեղադրվել են ուսումնասիրվող տարածքում գտնվող փոսերի և ջրի աղբյուրների մոտ (տես Նկար 16 և Աղյուսակ 56):

Օգտագործելով փոքր կաթնասունների կենդանի թակարդներ, հնարավոր է եղել որոշել տեսակների կազմը և դրանց որոշակի ապրելավայրերի և/կամ տարածքների օգտագործման մակարդակը: Օգտագործելով այս մեթոդը, հնարավոր է եղել նաև չափել կաթնասունների պոպուլյացիայի չափը և դրանց կողմից որոշակի կենսամիջավայրերի օգտագործման եղանակը: Կենդանի թակարդները տեղադրվել են 8 հողամասերում: Դրանք տեղադրվել են կամ ճանապարհի երկայնքով, երբ տեղանքը չափազանց գառնիթափ է եղել, կամ քառակուսիաձև տեղաբաշխմամբ՝ ավելի հարթ տեղամասերում: Յուրաքանչյուր բազմանկյուն հողային հատվածում տեղադրվել են 25, 50 կամ 100 թակարդ՝ կախված կոնկրետ տեղանքից: Սովորաբար գիշերը՝ մեկ կամ երկու օրվա ընթացքում, տեղադրվել են մոտ 50 փոքր կաթնասունների թակարդներ: Թակարդները տեղադրվել են խիտ բուսականության մեջ, քանի որ փոքր կաթնասունները հակված են խուսափել բաց տարածություններից, իսկ թակարդների առջևի եզրերը հավասարվել են գետնի մակարդակին: Բոլոր թակարդները նշագծվել են վառ գույնի ժապավենով, որպեսզի դրանք հնարավոր լինե՞ր գտնել: Թակարդները տեղադրվել են երեկոյան և ստուգվել հաջորդ առավոտ՝ 12 ժամվա ընթացքում, քանի որ փոքր կաթնասունները, ինչպիսին է դաշտամկները, երկար չեն դիմանում թակարդներում: Թակարդները լիցքավորվել են խայծով: Խայծերն ընտրվել են այնպես, որ գրավիչ լինեն պոտենցիալ հնարավոր կենդանիների լայն շրջանակի համար, լինեն ստանդարտ և մատչելի տարբեր պայմաններում օգտագործելու համար: Նշված պատճառներով օգտագործվել է արևածաղկի ձեթով թրջված հացի խորանարդից բաղկացած խայծը:





Նկար 16. Բազմանկյուն հողակտորների օրինակներ՝ կենդանի թակարդներ տեղադրելու համար



Նկար 17. Հայկական մուֆլոնի և բեզդարյան այծի դիտակետեր

- Այն տարածքների մոնիտորինգի համար, որտեղ միջին և խոշոր կաթնասունները հիմնականում հատում են առաջարկվող ճանապարհը, այդ տարածքներում օգտագործվել են տրանսեկտներ (տես Նկար 16), որոնք ուսումնասիրվել են կառուցված ճանապարհի երկայնքով: Տրանսեկտների վրա գրանցվել են կենդանիների կենսական ազդանշանները (ոտնահետքեր և կղանք): Բացի այդ, բեզդարյան այծերի և հայկական մուֆլոնների որոնման համար իրականացվել են լեռների լանջերի հեռադիտակով դիտարկումներ, ինչպես նաև կունենանք երեք դիտակետեր (տես Նկար 17):
- Բացի նկարագրված մեթոդաբանությունից, Էնդոսկոպներով ստուգվել են բոլոր հնարավոր փոսերը՝ միջին և փոքր կաթնասունների տեսակների հայտնաբերման համար:

Աղյուսակ 57. Նմուշառման տարածքների հիմնական նկարագիրը

Երթուղու ծածկագիր	Հատված	Սեզոնայնություն	Բազմացման կող
SMP 1	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, ձմեռում	Լեռնատափաստան
SMP 2	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 4	Սիսիան-Շենաթաղ	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ
SMP 6	Զիրս-Զաջարան	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 8	Զիրս-Զաջարան	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 9	Զիրս-Զաջարան	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 11	Զիրս-Զաջարան	Բազմացում, ձմեռում	Գետահովիտ, լեռնատափաստան
SMP 12	Զիրս-Զաջարան	Բազմացում, ձմեռում	Լեռնատափաստան

Ուսումնասիրության ժամանակահատվածը և մեթոդները

- Մեծ և միջին չափերի կաթնասունների համար

Ուսումնասիրությունները կատարվել են հունիսի կեսերին և կշարունակվեն սեպտեմբերից հոկտեմբեր ամիսներին: Մուֆլոնների միգրացիոն ուղին պարզելու համար (մուֆլոնի ամառային վայրերը

հիմնականում գտնվում են Չանգեզուրի լեռնաշղթայում, ձմեռային վայրերը՝ Բարգուշատի լեռնաշղթայում) դիտարկումներն արվել են առավոտյան ժամը 7:00-ից 9:00-ը և երեկոյան 2 ժամ 19:00-21:00-ը ընկած ժամանակահատվածներում (Հոկտեմբերին ժամերը կլինեն 17:30-19:30): Ճանապարհին խոշոր կաթնասունների կենսական նշաններին հետևելու համար առավոտյան և երեկոյան ժամերին իրականացվել է քայլարշավ՝ կառուցված ճանապարհի տրանսեկտներով:

▪ **Փոքր կաթնասունների համար**

Քանի որ խորհուրդ է տրվում գիշերային ժամերին՝ 1-2 օր տևողությամբ տեղադրել 50 փոքր կաթնասունների թակարդներ, ուստի հունիս-հոկտեմբեր ընկած ժամանակահատվածում թակարդները կտեղակայվեն 3 անգամ՝ հունիս, օգոստոս, սեպտեմբերի վերջ/հոկտեմբեր:

Ուսումնասիրության մեթոդները

GPS Garmin 62, երկդիտակ Celestron, հեռադիտակ, թվային տեսախցիկ, կենդանի թակարդներ փոքր կաթնասունների համար, Էնդոսկոպ և ստանդարտացված արձանագրություններ:

Տվյալների վերլուծության մեթոդներ

Տվյալների վերլուծությունը ներառում է տարբեր կենսամիջավայրերում տարբեր տեսակների խտության հաշվարկը և ցամաքային կաթնասունների կյանքում տարբեր բնակավայրերի կարևորության վերլուծությունը:

Ապրիլ ամսվա տվյալները

4-օրյա դաշտային հետազոտության ընթացքում Ծրագրի տարածքով և շրջակայքով անցնելիս կենդանիները կամ նրանց կենսական նշանները հայտնաբերվել են միայն երկու տարածքներում EAAA 001 և EAAA 0015: Սիսիան-Շենաթաղ ճանապարհահատվածում հայտնաբերվել են հնդկական վայրենակերպ (*Hystrix indica*) տեսակը: Փոքր քարանձավներում հայտնաբերվել են արծիվների ոտնահետքեր ու կղանք: Արծվի կոտրված ձուև հայտնաբերվել է մեկ այլ քարանձավում: Այն կարող էին ուռել սովորակն աղվեսները (*Vulpes vulpes*) և քիչ հավանական է կզաքիսները (*Mustella nivalis*): Փորձ է իրականացվել նույնականացնել ձյան վրայի որոշ ոտնահետքեր, սակայն անձրևի և ձյան նոր շերտը ոչնչացրել է հին ձյան ծածկույթի առաջին շերտը: Սովորական աղվեսը (*Vulpes vulpes*) և սովորական շնագայլը (*Canis aureus*) նույնպես նկատվել են դաշտային ուսումնասիրության ժամանակ EAAA0015-ում (Աղյուսակ 58):

Աղյուսակ 58. Ապրիլին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
04/02/2021	EAAA001	Indian crested porcupines	<i>Hystrix indica</i>	4
04/02/2021	EAAA001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
04/02/2021	EAAA001	Least weasel	<i>Mustella nivalis</i>	1
04/03/2021	EAAA0015	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
04/03/2021	EAAA0015	Golden Jackal	<i>Canis aureus</i>	1

Հունիս ամսվա տվյալները

Հունիսին կատարված դաշտային աշխատանքների ընթացքում արձանագրվել է ընդհանուր առմամբ ցամաքային կաթնասունների 11 տեսակ: Մկների բռնել են Շարմանի թակարդներով, մյուս տեսակները գրանցվել են կենսական նշաններով և բներով:

EAAA001 տարածքում գրանցվել է 2 տեսակ: Այս կենդանիների կղանքը հայտնաբերվել է ճանապարհի երկայնքով:

Աղյուսակ 59. Հունիսին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/17/2021	EAAA001	Least weasel	<i>Mustella nivalis</i>	1

6/17/2021	EAAA001	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1
-----------	---------	------------------------------------	---------------------------	---

EAAA002-EAAA003-ում գրանցվել է 4 տեսակ: Հիմնականում կենդանիների կողմից օգտագործվել է EAAA003-ն՝ ջրի առկայության պատճառով: Շամբի ջրամբարի մոտ սևծովյան դաշտամկների բռնել են Շարման թակարդները:

Աղյուսակ 60. Հունիսին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Least weasel	<i>Mustella nivalis</i>	1
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	2
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Badger	<i>Meles meles</i>	1
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
6/17/2021	SMP2	Black Sea field mouse	<i>Apodemus ponticus</i>	1

EAAA004-ում կենդանիներ և կենսական նշաններ չեն գրանցվել: Կենդանիների կղանքներ գրանցվել են EAAA005-ում, որտեղ լավ բաշխված են եղել 4 տեսակ կենդանիների կղանքներ:

Աղյուսակ 61. Հունիսին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/18/2021	EAAA00 5	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1
6/18/2021	EAAA 005	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
6/18/2021	EAAA 005	Badger	<i>Meles meles</i>	1
6/18/2021	EAAA 005	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

EAAA006-ում գրանցվել է կաթնասունների 5 տեսակ, որոնցից մեկը հնդկական վայրենակերպ է: Այս կենդանին գրանցված է ՀՀ Կարմիր գրքում: Տարածքում կային փորսուղների և աղվեսների բներ:

Աղյուսակ 62. Հունիսին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/19/2021	EAAA006	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1
6/19/2021	EAAA006	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
6/19/2021	EAAA006	Badger	<i>Meles meles</i>	1
6/19/2021	EAAA006	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
6/19/2021	EAAA006	Indian porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
6/19/2021	EAAA006	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1

EAAA007-ում հայտնաբերվել են փորսուղի և քարե կզաքսի կղանքներ: Տարածքում կային սաև փորսուղի բներ:

Աղյուսակ 63. Հունիսին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/19/2021	EAAA007	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
6/19/2021	EAAA007	Badger	<i>Meles meles</i>	1

EAAA008-0011-ում հայտնաբերվել են աղվեսի և քարե կզաքիսի կղանքներ:

Աղյուսակ 64. Հունիսին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/20/2021	EAAA008-EAAA011	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
6/20/2021	EAAA008-EAAA011	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

EAAA013-ում հայտնաբերվել է հարավային սպիտակավոր սատկած ոզնի:

Աղյուսակ 65. Հունիսին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/20/2021	EAAA013	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1

EAAA014-ում գրանցվել է կաթնասունների 4 տեսակ: Սևծովյան դաշտամկներին բռնել են Շարման թակարդները: Տարածքում նկատվել են 3 տեսակների կղանքներ:

Աղյուսակ 66. Հունիսին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/20/2021	EAAA014	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1
6/20/2021	EAAA014	Goolden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
6/20/2021	EAAA014	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
6/20/2021	SMP11	Black Sea field mouse	<i>Apodemus ponticus</i>	1

EAAA0015-ում գրանցված կենդանիներ և կենսական նշաններ չեն եղել:

Հուլիս ամսվա տվյալները

Ամսաթվեր՝ հուլիսի 30 – օգոստոսի 31

Ընդհանուր առմամբ, հուլիս-օգոստոս ամիսներին կատարված դաշտային աշխատանքների ընթացքում գրանցվել է ցամաքային կաթնասունների 10 տեսակ: Մկներին բռնել են Շարման թակարդները: Մյուս տեսակները գրանցվել են կենսական նշաններով և բներով:

EAAA001 տարածքում գրանցվել է 2 տեսակ: Այս կենդանիների կղանքը հայտնաբերվել է ճանապարհի մոտ և մոտակա ձորում:

Աղյուսակ 67. Հուլիս-օգոստոս ամիսներին EAAA001-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/30/2021	EAAA001	Indian porcupine	<i>Hystrix indica</i>	3
7/30/2021	EAAA001	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1

EAAA002-EAAA003-ում գրանցվել է 5 տեսակ: Հիմնականում կենդանիների կողմից EAAA003-ը օգտագործվել է տարածքում ջրի առկայության պատճառով: Շամբի ջրամբարի մոտ՝ Շրմանի թակարդների միջոցով, բռնվել են սևծովյան դաշտամուկը և եվրոպական ջրամուկը:

Աղյուսակ 68. Հուլիս-օգոստոս ամիսներին EAAA002-EAAA003 հատվածում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1

7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
7/30/2021	SMP2	Black Sea field mouse	<i>Apodemus ponticus</i>	1
7/30/2021	SMP2	European water vole	<i>Arvicola terrestris</i>	1

Սովորական դաշտամուկ գրանցվել է EAAA004-ում՝ գյուղատնտեսական նշանակության հողերում:

Աղյուսակ 69. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAAA004-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/30/2021	EAAA004	Common vole	<i>Microtus arvalis</i>	2

Բավականին լավ տարածված 2 տեսակների կղանքները նկատվել են EAAA005-ում:

Աղյուսակ 70. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAAA005-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/30/2021	EAAA 005	Badger	<i>Meles meles</i>	1
7/30/2021	EAAA 005	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

EAAA006-ում գրանցվել է կաթնասունների 3 տեսակ: Այս տեսակներից երկուսը գրանցված են ՀՀ Կարմիր գրքում:

Աղյուսակ 71. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAAA006-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/31/2021	EAAA006	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
7/31/2021	EAAA006	Indian porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
7/31/2021	EAAA006	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1

EAAA007-ում հայտնաբերվել են փորսուխի և քարե կզաքիսի կղանքներ: Հայտնաբերվել են նաև փորսուխի բներ:

Աղյուսակ 72. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAAA007-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
8/01/2021	EAAA007	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1

EAAA008-0011-ում գրանցվել են քարե կզաքիսի և աղվեսի կղանքներ: Դաշտային աշխատանքների ժամանակ նկատվել են կզաքիսի և հնդկական վայրենակերպ:

Աղյուսակ 73. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAAA008-EAAA011 գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
8/01/2021	EAAA008-EAAA011	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
8/01/2021	EAAA 005	Badger	<i>Meles meles</i>	1
8/01/2021	EAAA006	Indian porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
8/01/2021	EAAA008-EAAA011	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

EAAA012-ում կաթնասուններ չեն գրանցվել:

EAAA013-ում գրանցվել է սովորական շնագայլը: Գեղի գյուղի մոտ շնագայլերը սնվում են աղբով:

Աղյուսակ 74. EAAA013-ում հուլիս-օգոստոս ամիսներին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
8/02/2021	EAAA013	Golden Jackal	<i>Canis aureus</i>	1

EAAA014-ում գրանցվել է կաթնասունների 5 տեսակ: Սևծովյան դաշտամկանն ու եվրոպական ջրամկանը բռնել են Շարման թակարդների: Գեղի ամբարտակի մոտ նկատվել են սովորական շնագայլ, աղվես և ոզնի:

Աղյուսակ 75. EAAA014-ում հուլիս-օգոստոս ամիսներին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
8/02/2021	EAAA014	Southern white - breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1
8/02/2021	EAAA014	Goolden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
8/02/2021	EAAA014	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
8/02/2021	SMP11	Black Sea field mouse	<i>Apodemus ponticus</i>	1
8/02/2021	SMP11	European water vole	<i>Arvicola terrestris</i>	

Աղյուսակ 76. EAAA015-ում հուլիս-օգոստոս ամիսներին գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
8/02/2021	EAAA014	Goolden jackal	<i>Canis aureus</i>	1

Դեկտեմբեր ամսվա արդյունքները

Ամսաթվեր՝ դեկտեմբերի 4-7, 2021 թիվ

Ընդհանուր առմամբ, դեկտեմբերին կատարված դաշտային աշխատանքների ընթացքում գրանցվել է ցամաքային կաթնասունների 13 տեսակ: Կենդանիներին նկատվել են երեկոյան ժամերին, ինչպես նաև արձանագրվել են կենդանիների կղանքներ՝ ցերեկային ժամերին:

EAAA001 տարածքում գրանցվել է 2 տեսակ: Այս կենդանիների կղանքը հայտնաբերվել է ճանապարհի և մոտակա ձորում

Աղյուսակ 77. EAAA001-ում դեկտեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/06/2021	EAAA001	Indian porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
12/06/2021	EAAA001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

EAAA002-EAAA003-ում գրանցվել է 2 տեսակ: Շամբի ջրամբարի մոտ գրանցվել են քարե կզաքիսի և կարմիր աղվեսի կղանքները:

Աղյուսակ 78. EAAA002- EAAA003-ում դեկտեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/06/2021	EAAA002- EAAA003	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
12/06/2021	EAAA002- EAAA003	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

EAAA004-ի գյուղատնտեսական նշանակության հողերում, ձեռքով բռնվել է սովորական դաշտամուկ: Վերջիններիս բները նկատվել են մեծ քարերի տակ:

Աղյուսակ 79. EAAA004-ում դեկտեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/06/2021	EAAA004	Common vole	<i>Microtus arvalis</i>	1

EAAA005-ում գրանցվել են բավականին լավ տարածված տեսակների՝ փորսուղի և գորշ արջի կղանքներ: Կղանքներ նկատվել են Զիրս տեղամասի թունելային մուտքից դեպի Շենաթաղ հատվածում: Թունելի մուտքերի վերին հատվածում ձյան վրա արձանագրվել է եվրոպական ձմեռային դաշտամկան հետքեր:

Աղյուսակ 80. EAAA005-ում դեկտեմբերի ընթացքում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/06/2021	EAAA 005	Badger	<i>Meles meles</i>	1
12/04/2021	EAAA 005	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1
12/04/2021	EAAA 005	European snow vole	<i>Chionomys nivalis</i>	1

EAAA006-ում գրանցվել են երկու տեսակի կաթնասունների կենսական նշաններ:

Գորշ արջը գրանցված է ՀՀ Կարմիր գրքում:

Աղյուսակ 81. Դեկտեմբերի ընթացքում EAAA006-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	EAAA 006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1-2
12/04/2021	EAAA 006	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1
12/04/2021	EAAA 006	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1

EAAA008-ում գրանցվել է կաթնասունների երեք տեսակ: Լեռան լանջերին գրանցվել են բեզոարյան այծեր: Դիտվել է չորս արու՝ շարժվելով դեպի ծորը: Կիրճում հայտնաբերվել են նաև վայրի խոզի փորած նշաններ:

Աղյուսակ 82. Դեկտեմբերի ընթացքում EAAA008-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	EAAA 008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1-4
12/04/2021	EAAA 008	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1
12/04/2021	EAAA 008	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	4

EAAA013-ում նկատվել է ոսկե շնագայ և կզաքիս: Հայտնաբերվել է նաև փոսուղի կղանք:

Աղյուսակ 83. Դեկտեմբերի ընթացքում EAAA013-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	EAAA 013	Golden Jackal	<i>Canis aureus</i>	1
12/04/2021	EAAA 013	Badger	<i>Meles meles</i>	1
12/04/2021	EAAA 013	Least weasel	<i>Mustela nivalis</i>	1

EAAA014-ում գրանցվել է կաթնասունների երեք տեսակ: Լեռան լանջերին հայտնաբերվել են բեզոարյան այծեր: Երեկոյան հետազոտության ժամանակ Գեղիի ամբարտակի մոտ կարմիր աղվես է նկատվել: Գեղիի ամբարտակի ջրի մակարդակի ցածր լինելու շնորհիվ հնարավոր եղավ քայլել վերջինիս ափով, որտեղ նկատվեցին գայլի ոտնահետքեր:

Աղյուսակ 84. Դեկտեմբերի ընթացքում EAAA014-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
---------	-----------	---------------------------	----------------------------	------------------

12/04/2021	EAAA 014	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1
12/04/2021	EAAA 014	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/04/2021	EAAA 014	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

Փետրվար ամսվա արդյունքները

Ամսաթվեր՝ փետրվարի 04-07, 2022 թիվ:

Ընդհանուր առմամբ, 2022 թվականի փետրվարի 04-07-ը կատարված դաշտային աշխատանքների ընթացքում կենսական նշաններով գրանցվել է ցամաքային կաթնասունների 7 տեսակ:

EAAA001 տարածքում գրանցվել են աղվեսներ: Այս կենդանիների կղանքը հայտնաբերվել է ճանապարհի և մոտակա ձորում:

Աղյուսակ 85. Փետրվարին EAAA001-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
06/02/2022	EAAA001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

EAAA002-EAAA003 հատվածում գրանցվել է 2 տեսակ: Որոտան գետի երկայնքով նկատվել են քարե կզաքիս և կարմիր աղվես, այդ տարածքում նկատվել են նաև վերջիններիս ոտնահետքերը: Դիտարկվել են կրծողների կենսական նշաններ:

Աղյուսակ 86. Փետրվարին EAAA002- EAAA003 հատվածում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
06/02/2022	EAAA002- EAAA003	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
06/02/2022	EAAA002- EAAA003	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

EAAA004 և EAAA005-ում գրանցվել են եվրոպական նապաստակի հետքեր:

Աղյուսակ 87. Փետրվարին EAAA004-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
07/02/2022	EAAA004	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

Աղյուսակ 88. Փետրվարին EAAA005-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
06/02/2022	EAAA 005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

EAAA006-ում գրանցվել են կաթնասունների երկու տեսակի կենսական նշաններ և հետքեր:

Աղյուսակ 89. Փետրվարին EAAA006-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
05/02/2022	EAAA006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	Շատ
05/02/2022	EAAA006	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1

EAAA008-ում գրանցվել է կաթնասունների երեք տեսակ: Լեռան լանջերին գրանցվել է բեզոարյան այծի երկու արու:

Աղյուսակ 90. Փետրվարին EAAA008-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
---------	-----------	---------------------------	----------------------------	------------------

05/02/2022	EAAA008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	Շատ
05/02/2022	EAAA008	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	2
05/02/2022	EAAA008	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

EAAA013-ում ամենափչը նկատվել է աքիս: Տարածքում հայտնաբերվել են նաև եվրոպական նապաստակի հետքեր:

Աղյուսակ 91. Փետրվարին EAAA013-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
05/02/2022	EAAA013	Least weasel	<i>Mustela nivalis</i>	1
05/02/2022	EAAA013	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

EAAA014-ում ձյան վրա ոտնահետքերով գրանցվել են կաթնասունների երկու տեսակ:

Աղյուսակ 92. Փետրվարին EAAA014-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
05/02/2022	EAAA014	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
05/02/2022	EAAA014	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

Փետրվար ամսվա արդյունքները՝ հավաքված տեսախցիկ թակարդներից

Ամսաթիվ՝ փետրվարի 04-07, 2022 թիվ:

Տեսախցիկ թակարդները տեղադրվել են 2021 թվականի դեկտեմբերի 03-07-ը ընկած ժամանակահատվածում: 40 օր անց տեսախցիկները ստուգվել են մարտկոցների և SD քարտերի ստուգման համար:

Ընդհանուր առմամբ գրանցել է կաթնասունների 11 տեսակ:

Տեսախցիկ թակարդ N0010-ը ոչ մի լուսանկար չի նկարել, քանի որ տեսախցիկի ներսում ծրագրի հետ կապված որոշ խնդիրներ կային: Դրա կարգավորումները ստուգելու համար այն հանձնվել է վերանորոգման:

N0003 տեսախցիկ թակարդը ֆիքսել է միայն մեկ բեզոարյան այծի արուի եղջյուր: Այլ կենդանիներ չեն գրանցվել: Տեսախցիկ թակարդ N0001 արձանագրվել է կենսաբազմազանության 7 տեսակ:

Քարոտ-Քիրս գյուղերի հարակից տարածքներում կան բազմաթիվ վայրի խոզերի լուսանկարներ:

Աղյուսակ 93. N0001 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/05/2021	CT0001	Wildcat	<i>Felis sylvestris</i>	1
12/07/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/08/2021	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
12/11/2021	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
12/14/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/17/2021	CT0001	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/18/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/21/2021	CT0001	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/22/2021	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/27/2021	CT0001	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	2
01/01/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/02/2022	CT0001	European budger	<i>Meles meles</i>	1
01/03/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/05/2022	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
01/05/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/07/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/13/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1

01/24/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/30/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/31/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/01/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	3
02/02/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1

Աղյուսակ 94. N0002 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/05/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/05/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/06/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/09/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/13/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/09/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/15/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/20/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/22/2021	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/23/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/02/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/04/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/06/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/07/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/08/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/11/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	2
01/13/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/24/2022	CT0002	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/31/2022	CT0002	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1

Աղյուսակ 95. N0003 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/31/2021	CT0003	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1

Աղյուսակ 96. N0004 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/28/2021	CT0004	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/29/2021	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/02/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/03/2022	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1+2 փոքր
01/05/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/07/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/09/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/11/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/12/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/12/2022	CT0004	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/15/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/23/2022	CT0004	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	2
01/30/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/30/2022	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/30/2022	CT0004	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
02/02/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1

Աղյուսակ 97. N0005 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/07/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/07/2021	CT0005	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1+2 փոքր
12/10/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/11/2021	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	6
12/11/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/12/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/12/2021	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/14/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/15/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/16/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/19/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/20/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
12/20/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/22/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/25/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/25/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/26/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
12/28/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/28/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1 փոքր
12/30/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	
12/31/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/05/2022	CT0005	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/07/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/08/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/09/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/09/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/10/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/13/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/15/2022	CT0005	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1 հասուն +2 փոքր
01/17/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/19/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/20/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/21/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/21/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/22/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/22/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/23/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/24/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/25/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/27/2022	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/28/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/30/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/02/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/03/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/03/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
02/05/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

Աղյուսակ 98. N0006 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
16/01/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0006	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1 արու
01/31/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1

Աղյուսակ 99. N0007 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/05/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
12/06/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/08/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 արու
12/10/2021	CT0007	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/13/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	16 էգ 9 չճշտված
12/14/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/18/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/19/2021	CT0007	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/20/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
12/23/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	23 էգ, 1 արու 4 փոքր 10 չճշտված
12/23/2021	CT0007	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	3
12/24/2021	CT0007	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1 արու
12/24/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
12/26/2021	CT0007	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
12/28/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3 էգ 2 արու
01/10/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ 1 արու
01/11/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 էգ 2 արու
01/18/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/25/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/26/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
02/02/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	10 էգ
02/04/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2

Աղյուսակ 100. N0008 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/05/2021	CT0008	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/06/2021	CT0008	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/08/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	8+
12/17/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/21/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3
12/23/2021	CT0008	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/09/2022	CT0008	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	6
01/10/2022	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/11/2022	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
02/04/2022	CT0008	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	5

N0009 տեսախցիկ թակարդը նկարահանել է վայրի խոզի և մոխրագույն գայլի միայն երկու տեսակ, որոնք մի քանի անգամ անցել են տեսախցիկ թակարդի նկարահանման տարածքով:

Աղյուսակ 101. N0009 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/14/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/19/2021	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/21/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	6+
12/22/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	5
12/23/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
12/23/2021	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
12/25/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/26/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/01/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/02/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/04/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/05/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/07/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/08/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/09/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/09/2022	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/10/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 2 արու
01/11/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 էգ 2 արու
01/18/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/25/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/26/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
02/02/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	10 էգ
02/04/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2

Տեսախցիկներ թակարդներով ստացված մարտ ամսվա արդյունքները

Ամսաթիվ՝ մարտի 04-07, 2022 թիվ:

Տեսախցիկների թակարդները տեղադրվել են 2021 թվականի դեկտեմբերի 03-07-ը ընկած ժամանակահատվածում: 40 օր անց տեսախցիկները ստուգվել են մարտկոցների և SD քարտերի համար ստուգման համար:

N0010 տեսախցիկ թակարդը կրկին ոչ մի լուսանկար չի նկարել:

N003, N005, N007, N009 տեսախցիկ թակարդը ոչ մի կենդանի չի արձանագրել, բայց N003-ի մոտակայքում գրանցվել է մեծ արջի թարմ ոտնահետքեր:

Աղյուսակ 102. N0001 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/05/2021	CT0001	Wildcat	<i>Felis sylvestrus</i>	1
12/07/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/08/2021	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
12/11/2021	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
12/14/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/17/2021	CT0001	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/18/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/21/2021	CT0001	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1

12/22/2021	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/27/2021	CT0001	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	2
01/01/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/02/2022	CT0001	European budger	<i>Meles meles</i>	1
01/03/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/05/2022	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
01/05/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/07/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/13/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/24/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/30/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/31/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/01/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	3
02/02/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/06/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/13/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/14/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
02/15/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
02/16/2022	CT0001	Badger	<i>Meles meles</i>	1
02/18/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
02/21/2022	CT0001	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/22/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/22/2022	CT0001	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/22/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/23/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/26/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/27/2022	CT0001	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3

Աղյուսակ 103. N0002- N0001 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/05/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/05/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/06/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/09/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/13/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/09/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/15/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/20/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/22/2021	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/23/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/02/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/04/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/06/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/07/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/08/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/11/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	2
01/13/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/24/2022	CT0002	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/31/2022	CT0002	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
02/06/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/06/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/11/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	4
02/11/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	4

02/20/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/21/2022	CT0002	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	11
02/22/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/23/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/25/2022	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/27/2022	CT0002	European wildcat	<i>Felis silvestris</i>	1
02/28/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/01/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/02/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/02/2022	CT0002	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/02/2022	CT0002	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/02/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
12/31/2021	CT0003	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1

Աղյուսակ 104. N0004 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/28/2021	CT0004	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/29/2021	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/02/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/03/2022	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1+2 փոքր
01/05/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/07/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/09/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/11/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/12/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/12/2022	CT0004	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/15/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/23/2022	CT0004	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	2
01/30/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/30/2022	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/30/2022	CT0004	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
02/02/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/06/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/16/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/04/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/04/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/04/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1

Աղյուսակ 105. N0005 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/07/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/07/2021	CT0005	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1+ 2 երիտասարդ
12/10/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/11/2021	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	6
12/11/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/12/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/12/2021	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/14/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/15/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/16/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

12/19/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/20/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
12/20/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/22/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/25/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/25/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/26/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
12/28/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/28/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1 փոքր
12/30/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	
12/31/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/05/2022	CT0005	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/07/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/08/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/09/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/09/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/10/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/13/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/15/2022	CT0005	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1 հասուն +2 փոքր
01/17/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/19/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/20/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/21/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/21/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/22/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/22/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/23/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/24/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/25/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/27/2022	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/28/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/30/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/02/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/03/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/03/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
02/05/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

Աղյուսակ 106. N0006 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
16/01/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0006	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1 արու
01/31/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
02/11/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1

Աղյուսակ 107. N0007 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/05/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
12/06/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/08/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 արու
12/10/2021	CT0007	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1

12/13/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	16 էգ 9 չճշտված
12/14/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/18/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/19/2021	CT0007	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/20/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
12/23/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	23 էգ, 1 արու 4 փոքր 10 չճշտված
12/23/2021	CT0007	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	3
12/24/2021	CT0007	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1 արու
12/24/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
12/26/2021	CT0007	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
12/28/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3 էգ 2 արու
01/10/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ 1 արու
01/11/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 էգ 2 արու
01/18/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/25/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/26/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
02/02/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	10 էգ
02/04/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2

Աղյուսակ 108. N0008 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/05/2021	CT0008	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/06/2021	CT0008	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/08/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	8+
12/17/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/21/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3
12/23/2021	CT0008	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/09/2022	CT0008	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	6
01/10/2022	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/11/2022	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
02/04/2022	CT0008	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	5
03/02/2022	CT0008	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	6

N0009 տեսախցիկ թակարդը հայտնաբերել է վայրի խոզի և մոխրագույն գայլի միայն երկու տեսակ, որոնք մի քանի անգամ անցնում են տեսախցիկ թակարդի նկարահանման տարածքով:

Աղյուսակ 109. N0009 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/14/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/19/2021	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/21/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	6+
12/22/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	5
12/23/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2

12/23/2021	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
12/25/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/26/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/01/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/02/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/04/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/05/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/07/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/08/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/09/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/09/2022	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/10/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 2 արու
01/11/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 էգ 2 արու
01/18/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/25/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/26/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
02/02/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	10 էգ
02/04/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2

Տեսախցիկ թակարդներից ստացված մարտ ամսվա արդյունքները

Ամսաթիվ՝ ապրիլի 08-11, 2022 թիվ:

Տեսախցիկները տեղադրվել են 2021 թվականի դեկտեմբերի 03-07-ը ընկած ժամանակահատվածում:

40 օր անց տեսախցիկի թակարդները ստուգվել են՝ մարտկոցների և SD քարտերի ստուգման համար:

Տեսախցիկի թակարդները հավաքվել են 2022 թվականի ապրիլի 19-ին:

Աղյուսակ 110. N0001 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/05/2021	CT0001	Wildcat	<i>Felis sylvestris</i>	1
12/07/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/08/2021	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
12/11/2021	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
12/14/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/17/2021	CT0001	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/18/2021	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/21/2021	CT0001	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/22/2021	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/27/2021	CT0001	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	2
01/01/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/02/2022	CT0001	European budger	<i>Meles meles</i>	1
01/03/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/05/2022	CT0001	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1
01/05/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/07/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/13/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/24/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/30/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
01/31/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/01/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	3
02/02/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/06/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1

02/13/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/14/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
02/15/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
02/16/2022	CT0001	Badger	<i>Meles meles</i>	1
02/18/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
02/21/2022	CT0001	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/22/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/22/2022	CT0001	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/22/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/23/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/26/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/27/2022	CT0001	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3
03/05/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/06/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/06/2022	CT0001	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3+2
03/07/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/08/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/09/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/10/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/11/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
03/11/2022	CT0001	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/17/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/18/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/24/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/26/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/29/2022	CT0001	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
03/31/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
04/01/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
04/02/2022	CT0001	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
04/05/2022	CT0001	European wildcat	<i>Felis sylvestris</i>	1
04/06/2022	CT0001	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1

Աղյուսակ 111. N0002 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/05/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/05/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/06/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/09/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/13/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/09/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/15/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/20/2021	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/22/2021	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/23/2021	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/02/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/04/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/06/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/07/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/08/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/11/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	2
01/13/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/24/2022	CT0002	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/31/2022	CT0002	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1

02/06/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
02/06/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/11/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	4
02/11/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	4
02/20/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/21/2022	CT0002	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	11
02/22/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/23/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/25/2022	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/27/2022	CT0002	European wildcat	<i>Felis silvestris</i>	1
02/28/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/01/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/02/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/02/2022	CT0002	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/02/2022	CT0002	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
03/02/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/05/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/05/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/08/2022	CT0002	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
03/11/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/11/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/11/2022	CT0002	Badger	<i>Meles meles</i>	1
03/13/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/18/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/19/2022	CT0002	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/25/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/26/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	5
03/27/2022	CT0002	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1 արու
03/27/2022	CT0002	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/27/2022	CT0002	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	9
03/28/2022	CT0002	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
04/02/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
04/03/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
04/04/2022	CT0002	Southern white-breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	
04/04/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
04/05/2022	CT0002	European wildcat	<i>Felis silvestris</i>	1
04/06/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
04/06/2022	CT0002	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
04/08/2022	CT0002	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1

Աղյուսակ 112. N0003 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/31/2021	CT0003	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1
03/29/2022	CT0003	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/31/2022	CT0003	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1
04/03/2022	CT0003	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	2

Աղյուսակ 113. N0004 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/28/2021	CT0004	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/29/2021	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1

01/02/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/03/2022	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1+2 փոքր
01/05/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/07/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/09/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/11/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/12/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/12/2022	CT0004	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/15/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/23/2022	CT0004	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	2
01/30/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
01/30/2022	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/30/2022	CT0004	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
02/02/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
02/06/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/16/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/04/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/04/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/04/2022	CT0004	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/24/2022	CT0004	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
04/03/2022	CT0004	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1

Աղյուսակ 114. N0005 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/07/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/07/2021	CT0005	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1+2 երիտասարդ
12/10/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/11/2021	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	6
12/11/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/12/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/12/2021	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/14/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/15/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/16/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/19/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/20/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
12/20/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/22/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/25/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/25/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/26/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
12/28/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/28/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1 փոքր
12/30/2021	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	
12/31/2021	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/05/2022	CT0005	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
01/07/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/08/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/09/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
01/09/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/10/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/13/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/15/2022	CT0005	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1 հասուն +

				2 փոքր
01/17/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/19/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/20/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/21/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/21/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/22/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/22/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
01/23/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/24/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/25/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
01/27/2022	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/28/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/30/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/02/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
02/03/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
02/03/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
02/05/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/08/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/08/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/09/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/09/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/09/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/09/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/10/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/11/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/11/2022	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/11/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/12/2022	CT0005	Badger	<i>Meles meles</i>	1
03/13/2022	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	9
03/14/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/14/2022	CT0005	Badger	<i>Meles meles</i>	1
03/16/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/19/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/20/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/20/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/22/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/22/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
03/23/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/23/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/24/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/25/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/26/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
03/26/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/27/2022	CT0005	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
03/27/2022	CT0005	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/29/2022	CT0005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	3
04/02/2022	CT0005	Indian crested porcupine	<i>Hystrix indica</i>	
04/04/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1
04/08/2022	CT0005	Golden jackal	<i>Canis aureus</i>	1

Աղյուսակ 115. N0006 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
---------	-----------	---------------------------	----------------------------	------------------

16/01/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0006	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1 արու
01/31/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
02/11/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/05/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/06/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/08/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/09/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/12/2022	CT0006	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	6
03/18/2022	CT0006	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	2 արու
03/19/2022	CT0006	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	2 արու
03/19/2022	CT0006	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	2 արու
03/20/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/21/2022	CT0006	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	2 էգ
03/31/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
04/01/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	5
04/02/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
04/03/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3
04/04/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3
04/05/2022	CT0006	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
04/05/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
04/06/2022	CT0006	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1

Աղյուսակ 116. N0007 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/05/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
12/06/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/08/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 արու
12/10/2021	CT0007	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/13/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	16 էգ 9 չճշտված
12/14/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/18/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 արու
12/19/2021	CT0007	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
12/20/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
12/23/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	23 էգ 1 արու 4 փոքր 10 չճշտված
12/23/2021	CT0007	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	3
12/24/2021	CT0007	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1 արու
12/24/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
12/26/2021	CT0007	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
12/28/2021	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3 էգ 2 արու
01/10/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ 1 արու
01/11/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 էգ 2 արու
01/18/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/25/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/26/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
02/02/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	10 էգ
02/04/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
03/20/2022	CT0007	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	2 արու

Աղյուսակ 117. N0008 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/05/2021	CT0008	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
12/06/2021	CT0008	Stone marten	<i>Martes foina</i>	1
12/08/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	8+
12/17/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/21/2021	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3
12/23/2021	CT0008	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
01/09/2022	CT0008	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	6
01/10/2022	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/11/2022	CT0008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
02/04/2022	CT0008	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	5
03/02/2022	CT0008	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	6
03/08/2022	CT0008	European hare	<i>Lepus europeus</i>	2
03/27/2022	CT0008	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
03/28/2022	CT0008	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
04/03/2022	CT0007	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
04/04/2022	CT0007	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	5
04/05/2022	CT0007	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1

N0009 տեսախցիկ թակարդը արձանագրել են վայրի խոզի և մոխրագույն գայլի միայն երկու տեսակ, որոնք մի քանի անգամ անցնում են տեսախցիկ թակարդի նկարահանման տարածքով:

Աղյուսակ 118. N0009 Camera trap-ով գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
12/04/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/14/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/19/2021	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
12/21/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	6+
12/22/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	5
12/23/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
12/23/2021	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	2
12/25/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
12/26/2021	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/01/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/02/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/04/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/05/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/07/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/08/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/09/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/09/2022	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
01/10/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 2 արու
01/11/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2 էգ 2 արու
01/18/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/20/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/25/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
01/26/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1 էգ
02/02/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	10 էգ
02/04/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2

03/06/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	5
03/09/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/10/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
03/11/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	3
03/16/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/26/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
03/27/2022	CT0009	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
04/01/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
04/03/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
04/04/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
04/05/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
04/05/2022	CT0009	Eurasian lynx	<i>Lynx lynx</i>	1
04/05/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	1
04/07/2022	CT0009	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	2
04/08/2022	CT0009	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1
04/08/2022	CT0009	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1

Ապրիլ ամսվա տվյալները

Ամսաթիվ՝ ապրիլի 27-30, 2022 թիվ:

Ընդհանուր առմամբ, ապրիլին կատարված դաշտային այցելության ընթացքում գրանցվել է ցամաքային կաթնասունների 13 տեսակ: Կենդանիները նկատվել են դաշտային ուսումնասիրության ժամանակ, ինչպես նաև ուսումնասիրության ընթացքում արձանագրվել են կենդանիների կենսական նշաններ:

Հնդկական վայրենակերպի կղանքը հայտնաբերվել է EAAA001 տարածքում:

Աղյուսակ 119. Ապրիլի ընթացքում EAAA001-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
27/04/2022	EAAA001	Indian porcupine	<i>Hystrix indica</i>	1

EAAA002-EAAA003-ում գրանցվել է 2 տեսակ: Արձանագրվել են քարե կզաքիս և տափաստանային դաշտային մուկ: Տարածքում հայտնաբերվել են կրծողների կծած ընկույզներ:

Աղյուսակ 120. Ապրիլին գրանցված կաթնասունների ցանկը EAAA002- EAAA003-ում

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
27/04/2022	EAAA002- EAAA003	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
27/04/2022	EAAA002- EAAA003	Steppe field mouse	<i>Apodemus witherbyi</i>	2

Տարածված է EAAA004-ում, գյուղատնտեսական հողերում: Ամենաքիչը հայտնաբերվել են աքիսի կղանքը (Least weasel) և սպիտակ կրծքով հարավային ոզնին (Southern white-breasted hedgehog):

Աղյուսակ 121. Ապրիլի ընթացքում EAAA004-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
27/04/2022	EAAA004	Common vole	<i>Microtus arvalis</i>	1
27/04/2022	EAAA004	Southern white-breasted hedgehog	<i>Erinaceus concolor</i>	1
27/04/2022	EAAA004	Least weasel	<i>Mustela nivalis</i>	1

EAAA005-ում գրանցվել է 3 տեսակի կղանք: Կենդանիների կղանքն արձանագրվել է Շենաթաղ գյուղի մոտակայքում:

Աղյուսակ 122. Ապրիլի ընթացքում EAAA005-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
28/04/2022	EAAA 005	Badger	<i>Meles meles</i>	1
28/04/2022	EAAA 005	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1
28/04/2022	EAAA 005	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1

Դաշտային այցելության ժամանակ նկատվել է մեծ եվրոպական նապաստակ, որը մարդկանց նկատելով փախավ: Դիտվել են բեզոարյան այծերի ոտնահետքեր: EAAA006-ում գրանցված է քարի կզաքիսի կղանքը: Հայտնաբերվել են մի քանի դաշտամկներ:

Աղյուսակ 123. Ապրիլի ընթացքում EAAA005-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
29/04/2022	EAAA006	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1
29/04/2022	EAAA006	European hare	<i>Lepus europeus</i>	1
29/04/2022	EAAA006	Stone Marten	<i>Martes foina</i>	1
29/04/2022	EAAA006	Voles	<i>Microtus sp</i>	6

EAAA008-ում գրանցվել են վայրի խոզի և արջի կղանքով փորված հետքեր:

Աղյուսակ 124. Ապրիլի ընթացքում EAAA008-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
29/04/2022	EAAA008	Wild boar	<i>Sus scrofa</i>	
29/04/2022	EAAA008	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	1

EAAA013-ում ամենաքիչ հանդիպել է աքիսի կղանք: Տարածքում հայտնաբերվել է նաև փորսուղի կղանք:

Աղյուսակ 125. Ապրիլի ընթացքում EAAA013-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
29/04/2022	EAAA013	Badger	<i>Meles meles</i>	1
29/04/2022	EAAA013	Least weasel	<i>Mustela nivalis</i>	1

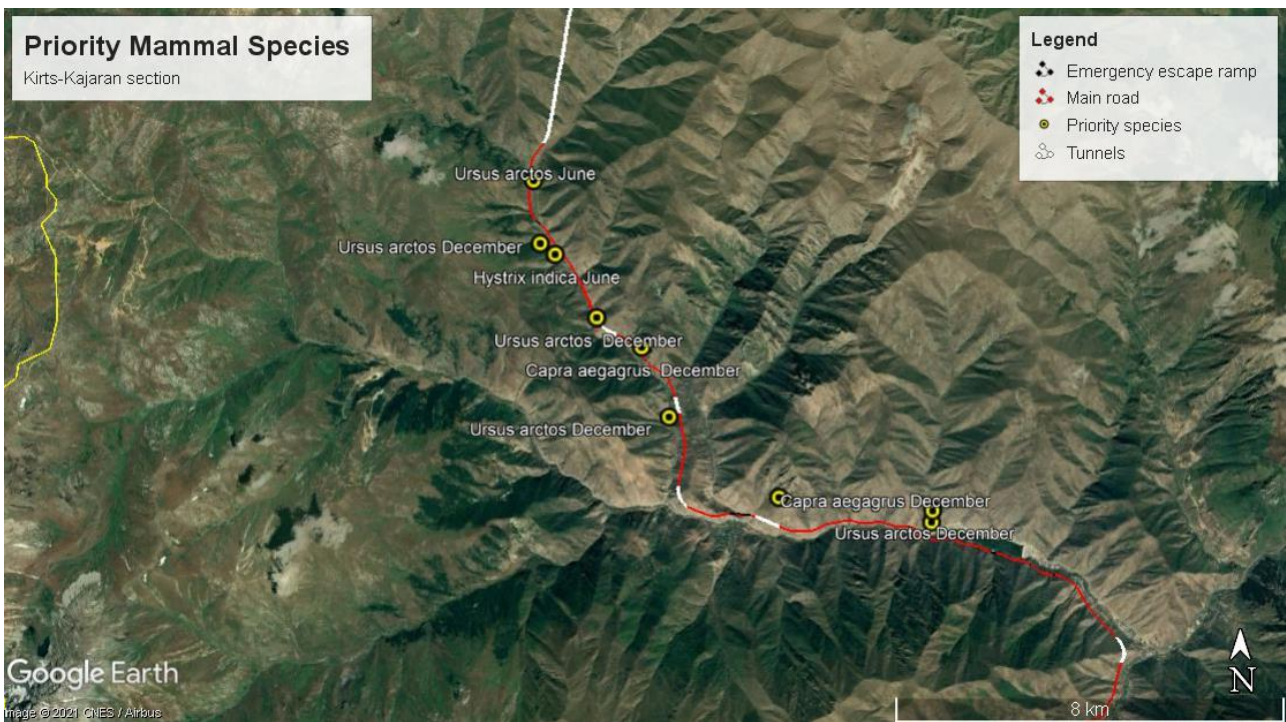
EAAA014-ում գրանցվել է կաթնասունների երեք տեսակ: Տարածքում նկատվել են բեզոարյան այծերի: Ջրամբարի մոտ հայտնաբերվել են աղվեսի և գայլի ոտնահետքեր: Գեղիի ամբարտակի ջրի ցածր մակարդակի շնորհիվ հնարավոր եղավ քայլել այդ հատվածով, որի արդյունքում հայտնաբերվեցին կենդանիների ոտնահետքեր:

Աղյուսակ 126. Ապրիլի ընթացքում EAAA014-ում գրանցված կաթնասունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
29/04/2022	EAAA014	Bezoar goat	<i>Capra aegagrus</i>	1
29/04/2022	EAAA014	Grey wolf	<i>Canis lupus</i>	1
29/04/2022	EAAA014	Red fox	<i>Vulpes vulpes</i>	1

Առաջնահերթ տեսակները

Ընդհանուր առմամբ ուսումնասիրվող տարածքում գրանցված է 2 առաջնահերթ տեսակ: Դրանք են՝ մացառախոզը և գորշ արջը: Այն վայրերը, որտեղ գրանցվել են այդ տեսակները, ներկայացված են Նկար 18-ում:



Նկար 18. Առաջնահերթություն ունեցող կաթնասունների տեսակների տարածման կետերը

Ցամաքային պոտենցիալ կաթնասունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները

Ստորև ներկայացված է ուսումնասիրվող տարածքում ցամաքային կաթնասունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունների նախնական ցանկը: Այս ցանկը թարմացվել է ՇՄՍԱԳ գործընթացի միջոցով, տարբեր դաշտային աշխատանքների արդյունքում կատարվել են քարտեզագրումներ, որոնք ներկայացնում են կենսաբազմազանության առաջնահերթ տեսակների դիտարկումները և ապրելավայրերը:

Աղյուսակ 127. Ուսումնասիրվող տարածքում ցամաքային կաթնասունների կենսաբազմազանության առաջնահերթության աղյուսակ

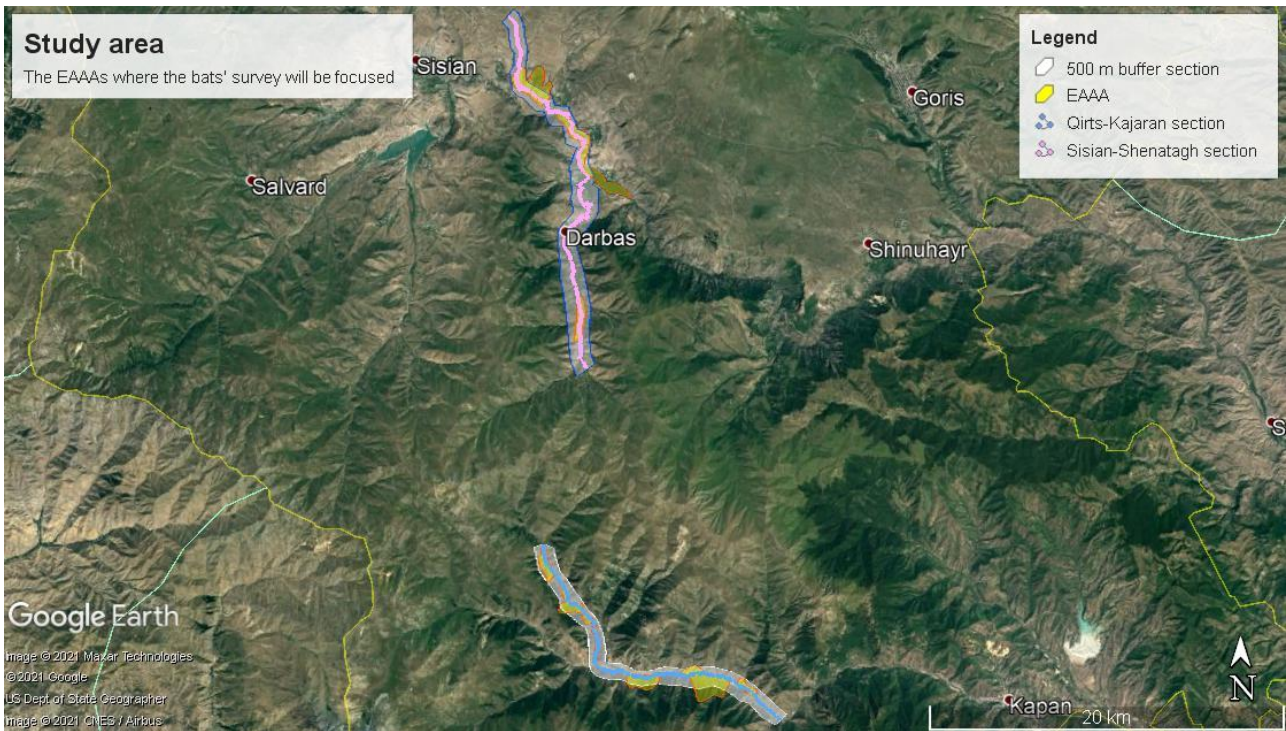
N	Խումբ	Տեսակները			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/ Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/ բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	Կարգավիճակը IUCN Կարմիր ցուցակում	Կարգավիճակը ՀՀ Կարմիր գրքում	ԵՄ կաթնասունների դիրեկտիվում			
1	Erinaceidae	Long-eared hedgehog	<i>Hemiechinus auritus</i>	Լայնականջ ոզնի	LC	EN B1ab(iii)+2ab(ii i)			Կերի որոնում/ բազմացում	Զիրս-Զաջարան
2	Soricidae	Transcaucasian water shrew	<i>Neomys teres</i>	Կուտորա / Ջրային սրընչակ	LC	EN B1a+2a			Կերի որոնում/ բազմացում	Ճանապարհի երկայնքով՝ գետին մոտ
3	Hystricidae	Indian porcupine	<i>Hystrix indica</i>	Հնդկական վայրենակերպ	LC	VU B2a			Կերի որոնում/ Բազմացում/ ձմեռում	Ճանապարհի երկայնքով
4	Mustellidae	Marbled polecat	<i>Vormella peregusna</i>	Խայտաքիս	VU	VU A2c+B1 b(iii)			Կերի որոնում	Ժայռոտ տարածքներ
5	Ursidae	Brown bear	<i>Ursus arctos</i>	Գորշ արջ	LC	VU B1 b(iii)			Բազմացում	Զիրս-Զաջարան
6	Felidae	Wild cat	<i>Felis silvestris</i>	Աստառային կատու	LC	VU B1ab (iii)			Կերի որոնում	Զիրս-Զաջարան
7	Felidae	Leopard	<i>Pantera pardus saxicolor</i>	Հովազ	NT	CR			Կերի որոնում	Զիրս-Զաջարան
8	Bovidae	Wild goat	<i>Capra aegagrus</i>	Բեզդարյան այծ	VU A2cd	VU			Բազմացում	Ժայռեր և քարափեր
9	Bovidae	Mouflon	<i>Ovis orientalis gmelini</i>	Հայկական մուֆլոն	VU	EN		Կովկաս	Բազմացում	Զիրս-Զաջարան

Չղջիկներ

Արձանագրություններ

Ուսումնասիրության տարածք

Հազվագյուտ չղջիկների տեսակների համար տարածքի արժեքավոր լինելը որոշելու և չղջիկների պոպուլյացիայի վրա զարգացման հնարավոր ազդեցությունները գնահատելու համար ընտրվել են Եվրոպական չղջիկների հսկողության և մոնիտորինգի ուղեցույցները (Battersby et al. 2010) և չղջիկների ուսումնասիրության մեջ ներկայացված առաջարկությունները (Hudt 2012): Հետևաբար, հետազոտության տարածքը ներառում է չղջիկների հիմնական հնարավոր սնման վայրերը ջրային միջավայրերի մոտ, որոնք հայտնաբերվել են EAAA-ներում (տես Նկար 19) և ճանապարհի ողջ բաց տարածքները՝ չղջիկների հիմնական ուղիների նույնականացման համար, երբ դրանք տեղափոխվում են սնման տարածքներով և հիմնական սեզոնային միգրացիոն ուղիներով:



Նկար 19. EAAA-ները, որոնք պոտենցիալ ներառում են չղջիկների սնման հնարավոր վայրերը

Ուսումնասիրության մեթոդները.

Ուսումնասիրվող տարածքում չղջիկների բազմազանությունը հետազոտելու համար օգտագործվել են դրանց ակուստիկ հայտնաբերման և նույնականացման մեթոդը: Մասնավորապես, կառուցված ճանապարհի երկայնքով անցկացվել են տրանսեկտային հետազոտություններ՝ օգտագործելով մեխանիկական դետեկտորներ: Հավաքագրված տվյալները օգտագործվել են չղջիկների տեսակների բազմազանության նույնականացման և չղջիկների ակտիվության ինդեքսի (BAI) հաշվարկի համար, որը գնահատվում է որոշակի ժամանակահատվածում գրանցված չղջիկների մի շարք ձայներով (օրինակ՝ գիշեր, ամիս, սեզոն): Այս չղջիկների հետազոտություններն իրականացվել են բարենպաստ եղանակային պայմաններում: Բացի այդ, տեղադրվել են չղջիկների պասիվ դետեկտորներ (ավտոմատացված չղջիկների ձայնագրիչ) և ցանցեր՝ չղջիկների սնման հավանական տարածքների մոտ, սովորաբար նաև ջրի աղբյուրների մոտ (տես Նկար 20), ինչը թույլ է տվել լրացնել չղջիկների տեսակների բազմազանությունը և ավելի լավ սահմանել չղջիկների գործունեությունը, ինչպես նաև դրանց կողմից գետամերձ և ջրային միջավայրերի օգտագործումը:

Չղջիկների գործունեության ամբողջական պատկերը և տարածքում դրանց սնվման և բնակության վայրերի նույնականացման համար օգտագործվող պասիվ դետեկտորների համար ընտրվել է երկու տեղ՝

- մեկ կետ, որը գտնվում է շատ չորային տարածքում,
- մեկ կետ, որը գտնվում է Շամբի ջրամբարի մոտ՝ հարուստ բուսականությամբ:

Միևնույն ժամանակ, հիմնական տվյալները հավաքագրվել են ամբողջ ճանապարհի երկայնքով մեխանիկական դետեկտորների միջոցով, ինչը թույլ է տվել հավաքագրել ողջ տարածքում չղջիկների տեսակների բազմազանության և դրանց թռիչքի երթուղիների մասին տեղեկատվություն:

Ցանցերը, որոնք օգտագործվում են չղջիկներին բռնելու համար, ունեն 7 մ երկարություն և 3 մ լայնություն, ունեն հինգ դարակ և պատրաստվել են Լեհաստանի Էկոտոնե ընկերության կողմից: Գիշերային ժամերին ցանցերը շարունակաբար ստուգվել են: Յուրաքանչյուր բռնված նմուշի համար կշվել են հետևյալ ստանդարտ արժեքները՝ տեսակի անվանումը, սեռը, տարիքը, որոշ չափումներ: Բռնված չղջիկներին կրկնակի ուսումնասիրելուց խուսափելու համար վերջիններիս վրա իրականացվել են կշումներ՝ մարկերներով:



Նկար 20. Չղջիկների պասիվ դետեկտորների տեղադրման կետերը

Հետաքննության ժամանակը և ջանքերը՝

2021 թվականի գարնանային և ամառային (ապրիլ-հուլիս) ժամանակահատվածում ուսումնասիրելու համար, թե արդյոք տեղանքն օգտագործվում է գարնանային չղջիկների կողմից, ինչպես նաև բազմացման սեզոնի ընթացքում տարածքում առկա չղջիկների թիվը գրանցելու համար օգտագործվել են ավտոմատ դետեկտոր: 2021 թվականին՝ ապրիլ-հուլիս ամիսներին (Ներառյալ), ամիսը մեկ անգամ, իրականացվել է պլանավորված ուսումնասիրության մեկ գործընթաց: Այս ուսումնասիրություններին ի լրացում ամեն ամիս՝ 2-3 գիշեր, անընդմեջ իրականացվել է դետեկտորի ավտոմատ ձայնագրում: Վերոնշյալ հետազոտությունը բավարար է որոշելու համար, թե արդյոք տարածքը կարևոր տեղ է հանդիսանում չղջիկների համար, ինչպես գարնանային, այնպես էլ աշնանային միգրացիայի ժամանակաշրջաններում: Ինչպես նաև այն որոշելու է տարածքում չղջիկների հազվագյուտ տեսակների քանակը և բաշխումը: Այս տեսակների վրա ազդեցությունները կանխելու նպատակով իրականացվելիք մեղմացման միջոցառումները մանրամասն նկարագրվել են հետազոտության արդյունքներից հետո, ինչպես նաև ապագայում իրականացվելիք մոնիտորինգային հետազոտություններում:

2021 թվականի աշուն (օգոստոսի կեսերից մինչև հոկտեմբերի կեսերը) եվրոպական և ասիական չղջիկների շատ տեսակներ գաղթում են ոչ միայն կարճ հեռավորությունների վրա՝ իրենց ամառային կացարաններից այն վայրերը որտեղ նրանք ծնունդ են առնում, այլ նաև օգտագործում են կանոնավոր միգրացիոն ուղիներ, որոնք ընդգրկում են հարյուրավոր կիլոմետրեր՝ ինչպես տարածաշրջանում, այնպես էլ դրանից դուրս: Մեծ թվով չղջիկներ աշնանը հավաքվում են իրենց կուտակման վայրերում, որտեղ տեղի է ունենում զուգավորում: Որոշելու համար, թե արդյոք տեղանքը օգտագործվում է աշնանային չղջիկների կողմից, իրականացվել են գործունեության մի շարք հետազոտություններ՝ ավտոմատ դետեկտորի ձայնագրման ապահովվածությամբ: 2021 թվականին՝ օգոստոս-հոկտեմբեր ամիսներին (Ներառյալ), ամիսը մեկ անգամ, իրականացվել է պլանավորված ուսումնասիրության մեկ գործընթաց: Գիշերային չղջիկների ակտիվության հետազոտությունները իրականացվեն են եղանակային հարմար պայմաններում (օդի գիշերային օդի ջերմաստիճանը > 8°C, չոր և քիչ կամ առանց քամի)՝ սկսած մթնշաղից և դրանից հետո՝ 3 ժամվա ընթացքում, ինչպես նաև լուսաբացից և դրանից հետո՝ 3 ժամվա ընթացքում:

Յուրաքանչյուր ուսումնասիրության ընթացքում ընդգրկվել են յուրաքանչյուր տրանսեկտային երթուղիները: Տրանսեկտային երթուղիները նախագծվել են այնպես, որպեսզի ընդգրկեն չղջիկների բնակության վայրերի մեծ մասը: Հիմնական քայլուղիները եղել են տրանսեկտային հատվածները:

Ուսումնասիրության գործիքները.

GPS, մառախուղային ցանցեր, սմարթֆոններ, որոնցում առկա է էխոմետր touch 2 pro ծրագիրը, չղջիկ լոգեր C, չղջիկ հետազոտող և չղջիկի դետեկտոր Pettersson D 240x սարքեր, ինչպես նաև ստանդարտացված արձանագրություններ:

Տվյալների վերլուծության մեթոդները.

Տվյալների վերլուծությունը ներառում է տարբեր կենսամիջավայրերում առկա տեսակների խտության հաշվարկը և դրանց կենսամիջավայրերի կարևորության վերլուծությունը:

Ապրիլ ամսվա արդյունքները

Կան բազմաթիվ ժայռոտ լեռներ, որոնք կարող էին հանդիսանալ չղջիկների համար բնակության վայրեր, սակայն այցելության ընթացքում չղջիկներ չեն արձանագրել: Հավանական է, որ այդ ժամանակաշրջանը չղջիկներ գրանցելու համար դեռ վաղ էր:

Հունիս ամսվա արդյունքները

Հունիսը շատ կարևոր ամիս է չղջիկների համար, քանի որ դրանց ժամանակածրջանն է: Դաշտային աշխատանքների ընթացքում ընդհանուր առմամբ գրանցվել է չղջիկների 12 տեսակ: Հունիսին EAAA001-ում գրանցվել է չորս տեսակ: Այս տեսակները շատ լավ են տարածված տարածքում:

Աղյուսակ 128. Հունիսին գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/17/2021	EAAA001	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	17
6/17/2021	EAAA001	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	7
6/17/2021	EAAA001	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	4
6/17/2021	EAAA001	Whiskered bat	<i>Myotis mystacinus</i>	3

Շամբի ջրամբարի մոտ տեղադրված չղջիկների պասիվ դետեկտորի միջոցով (BAT logger C) ստացվել է 4863 գրառում: Կարևոր են եղել և վերլուծվել են 1369 գրառում: Մեկ գիշերվա ընթացքում գրանցվել է չղջիկների 10 տեսակ: Բոլոր տեսակները ունեն լավ տարածվածություն:

Աղյուսակ 129. Հունիսին գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	389
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	277
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	189
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Whiskered bat	<i>Myotis mystacinus</i>	219
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Mountain long-eared bat	<i>Plecotus macrobularis</i>	29
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	166
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Geoffroy's, bat	<i>Myotis emarginatus</i>	57
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Lesser horseshoe bat	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	8
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Savi's pipistrelle	<i>Hypsugo savii</i>	19
6/17/2021	EAAA002-EAAA003	Daubenton's bat	<i>Myotis daubentoni</i>	16

EAAA004, EAAA 005, EAAA006 EAAA 008-011, EAAA012-ում չղջիկներ չեն գրանցվել:

EAAA007 և EAAA013-ում գրանցվել են չղջիկների միայն երկու տեսակի:

Աղյուսակ 130. Հունիսին գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/19/2021	EAAA007	Mountain long-eared bat	<i>Plecotus macrobularis</i>	3
6/19/2021	EAAA007	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	11

Աղյուսակ 131. Հունիսին գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/20/2021	EAAA013	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	19
6/20/2021	EAAA013	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	7

Երկրորդ տեղում են եղել Գեղիի ջրամբարի (EAAA 014) մոտ տեղադրված պասիվ դետեկտորներն: Վերլուծվել է 1295 գրառում և բացահայտվել է չղջիկների 11 տեսակ:

Աղյուսակ 132. Հունիսին գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/20/2021	EAAA014	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	149
6/20/2021	EAAA014	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	468
6/20/2021	EAAA014	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	59
6/20/2021	EAAA014	Whiskered bat	<i>Myotis mystacinus</i>	95
6/20/2021	EAAA014	Mountain long-eared bat	<i>Plecotus macrobularis</i>	64
6/20/2021	EAAA014	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	285
6/20/2021	EAAA014	Geoffroy's, bat	<i>Myotis emarginatus</i>	67
6/20/2021	EAAA014	Lesser horseshoe bat	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	18

6/20/2021	EAAA014	Greater horeshoe bat	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	27
6/20/2021	EAAA014	Savi's pipistrelle	<i>Hypsugo savii</i>	16
6/20/2021	EAAA014	Daubenton's bat	<i>Myotis daubentoni</i>	47

EAAA015-ում գրանցվել է չղիկների 5 տեսակ:

Չղիկների՝ Kuhl's pipistrelle, Common pipistrelle և Lesser mouseeared bat Wrer տեսակները գրանցվել են գրեթե ամենուր:

Աղյուսակ 133. Հունիսին գրանցված չղիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
6/20/2021	EAAA015	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	11
6/20/2021	EAAA015	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	16
6/20/2021	EAAA015	Whiskered bat	<i>Myotis mystacinus</i>	7
6/20/2021	EAAA015	Mountain long-eared bat	<i>Plecots macrobularis</i>	1
6/20/2021	EAAA015	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	8

Հուլիս ամսվա արդյունքները

Ամսաթիվ՝ հուլիսի 30 – օգոստոսի 31:

Ընդհանուր առմամբ դաշտային աշխատանքների ընթացքում գրանցվել է չղիկների 12 տեսակ: EAAA001-ում այս դաշտային հետազոտության ընթացքում գրանցվել է չորս տեսակ: Այս տեսակները շատ լավ են տարածված տարածաշրջանում:

Աղյուսակ 134. Հուլիս-օգոստոս ամիսներին գրանցված չղիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/30/2021	EAAA001	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	36
7/30/2021	EAAA001	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	21
7/30/2021	EAAA001	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	16
7/30/2021	EAAA001	Geofroy's bat	<i>Myotis emarginatus</i>	3

Շամբի ջրամբարի մոտ տեղադրված պասիվ դետեկտորով (BAT լոգեր C) իրականացվել է 8349 զարնցում: Կարևոր են եղել և վերլուծվել են 2495 գրառումներ: Մեկ գիշերվա ընթացքում գրանցվել է չղիկների 12 տեսակ: Բոլոր տեսակները ունեն լավ տարածվածություն:

Աղյուսակ 135. Հուլիս-օգոստոս ամիսներին գրանցված չղիկների ցանկը EAA002-003-ում

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	468
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	357
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	122
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Whiskered bat	<i>Myotis mystacinus</i>	378
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Mountain long-eared bat	<i>Plecotus macrobularis</i>	12
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	110
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Geoffroy's, bat	<i>Myotis emarginatus</i>	21
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Lesser horseshoe bat	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	2
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Savi's pipistrelle	<i>Hypsugo savii</i>	6

7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Daubento's bat	<i>Myotis daubentoni</i>	59
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Particoloured bat	<i>Vespertilio murinus</i>	12
7/30/2021	EAAA002-EAAA003	Serotine bat	<i>Eptesicus serotinus</i>	9

EAAA004-ում գրանցված է եղել չղջիկների 5 տեսակ:

Աղյուսակ 136. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAA 004-ում գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/30/2021	EAAA004	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	3
7/30/2021	EAAA004	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	6
7/30/2021	EAAA004	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	12
7/30/2021	EAAA004	Geoffroy's, bat	<i>Myotis emarginatus</i>	2
7/30/2021	EAAA004	Savi's pipistrelle	<i>Hypsugo savii</i>	1

EAAA005-ում և EAAA007-ում չղջիկների գրառումներ չեն եղել:

EAAA006-ում գրանցված է եղել չղջիկների ընդամենը 3 տեսակ:

Աղյուսակ 137. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAA 006-ում գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
7/31/2021	EAAA006	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	5
7/31/2021	EAAA006	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	2
7/31/2021	EAAA006	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	3

EAAA008-011-ում գրանցված է եղել չղջիկների ընդամենը 6 տեսակ:

Աղյուսակ 138. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAA 008-011-ում գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
8/01/2021	EAAA008-011	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	11
8/01/2021	EAAA008-011	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	6
8/01/2021	EAAA008-011	Mountain long-eared bat	<i>Plecotus macrobularis</i>	2
8/01/2021	EAAA008-011	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	9
8/01/2021	EAAA008-011	Geoffroy's, bat	<i>Myotis emarginatus</i>	3
8/01/2021	EAAA008-011	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	8

EAAA 012 և EAAA 013 չղջիկների ակտիվությունը ցածր է եղել:

Աղյուսակ 139. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAA 012-ում գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
8/01/2021	EAAA012	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	5
8/01/2021	EAAA012	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	1
8/01/2021	EAAA012	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	2

EAAA 013-ում գրանցվել է չղջիկների հինգ տեսակ: Այս տարածքում չղջիկների ակտիվությունը ցածր է եղել:

Աղյուսակ 140. Հովիս-օգոստոս ամիսներին EAA 013-ում գրանցված չղջիկների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
---------	-----------	---------------------------	----------------------------	------------------

8/02/2021	EAAA013	Mountain long-eared bat	<i>Plecotus macrobularis</i>	3
8/02/2021	EAAA013	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	4
8/02/2021	EAAA013	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	2
8/02/2021	EAAA013	Savi's pipistrelle	<i>Hypsugo savii</i>	1
8/02/2021	EAAA013	Particoloured bat	<i>Vespertilio murinus</i>	2

Երկրորդ տեղում են եղել Գեղիի ջրամբարի (EAAA 014) մոտ տեղադրված պասիվ դետեկտորները: Վերլուծվել է 3756 գրառում և բացահայտվել է չղջիկների 10 տեսակ

Աղյուսակ 141. Հուլիս-օգոստոս ամիսներին EAA 014-015-ում գրանցված չղջիկների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
8/02/2021	EAAA014-015	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	19
8/02/2021	EAAA014-015	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	421
8/02/2021	EAAA014	David's myotis	<i>Myotis davidii</i>	124
8/02/2021	EAAA014	Whiskered bat	<i>Myotis mystacinus</i>	27
8/02/2021	EAAA014	Mountain long-eared bat	<i>Plecotus macrobularis</i>	11
8/02/2021	EAAA014	Geoffroy's, bat	<i>Myotis emarginatus</i>	37
8/02/2021	EAAA014	Lesser horseshoe bat	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	10
8/02/2021	EAAA014	Greater horeshoe bat	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	11
8/02/2021	EAAA014-015	Savi's pipistrelle	<i>Hypsugo savii</i>	38
8/02/2021	EAAA014	Daubenton's bat	<i>Myotis daubentoni</i>	78

EAAA015-ում գրանցվել է չղջիկների 3 տեսակ:

Չղջիկների՝ Kuhl's pipistrelle, Common pipistrelle և Lesser mouse-eared bat Wrer տեսակները գրանցվել են գրեթե ամենուր:

Ապրիլ ամսվա տվյալները

Ամսաթիվ՝ ապրիլի 27-30, 2022 թիվ:

Ընդհանուր առմամբ դաշտային աշխատանքների ընթացքում գրանցվել է չղջիկների 3 տեսակ:

Դաշտային հետազոտության ժամանակ EAAA001-ում գրանցվել են երկու տեսակի չղջիկներ (*Pipistrellus* sp և *Myotis* sp): Վերջիններս շատ լավ են տարածված տարածաշրջանում:

Աղյուսակ 142. 2022 թվականի ապրիլին գրանցված չղջիկների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
27/04/2021	EAAA001	Mouse-eared bats	<i>Myotis sp</i>	
27/04/2021	EAAA001	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	

Մեխանիկական դետեկտորով գրանցվել է չղջիկների 128 ազդանշան: Մեկ գիշերվա ընթացքում չղջիկների 3 տեսակ է գրանցվել: Բոլոր տեսակները լավ տարածում ունեն: Որոտնավանքում նկատվել են սրականջ գիշերաչղջիկի կղանքը և 7 առանձնյակ:

Աղյուսակ 143. EAAA-002-003-ում 2022 թվականի ապրիլին գրանցված չղջիկների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
27/04/2022	EAAA002- EAAA003	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	8
27/04/2022	EAAA002- EAAA003	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	3
7/30/2021	EAAA002- EAAA003	Lesser mouse-eared bat	<i>Myotis blythi</i>	7 individuals

EAAA004-ում գրանցված չղջիկների ընդամենը 3 տեսակ:

Աղյուսակ 144. EAAA-004-ում 2022 թվականի ապրիլին գրանցված չղջիկների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
27/04/2022	EAAA004	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	1
27/04/2022	EAAA004	Kuhl's pipistrelle	<i>Pipistrellus kuhli</i>	2
27/04/2022	EAAA004	Mouse eared bats	<i>Myotis sp</i>	1

Շենաթաղ գյուղում 27.04.2022թ. նկատվել է ընդամենը մեկ չղջիկ: Դա սովորական pipistrelle էր:

Աղյուսակ 145. EAAA-005-ում 2022 թվականի ապրիլին գրանցված չղջիկների ցուցակը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների քանակը
27/04/2022	EAAA005	Common pipistrelle	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	1

Եղանակային պայմանների պատճառով EAAA006-ում և EAAA0014-ում չղջիկներ չեն արձանագրվել:

Առաջնահերթ տեսակներ

Հետազոտության ընթացքում ուսումնասիրվող տարածքում առաջնահերթ չղջիկների տեսակներից և ոչ մեկը չի գրանցվել:

Լրացուցիչ դիտողություններ.

Ուսումնասիրվել են նաև շինարարական աղբի համար նախատեսված պոտենցիալ աղբավայրերի համար հատկացված տարածքները: Գրեթե բոլոր ընտրված տարածքները բնական են՝ նվազագույն մարդկային ազդեցությամբ: 007 և 008 պատվարների թափոնները չպետք է դիտարկվեն որպես շինարարական աղբի տարածքներ: 007 պատվարի թափոնները շատ կարևոր տարածք են բեզդարյան այծերի և բնության այլ վայրի կենդանիների համար: Մի քանի տարի առաջ մոտակայքում մուֆլոններ են հայտնաբերվել: Քիրս-Քարուտ-Գեղի հատվածի շինարարական աշխատանքների ընթացքում, ամենայն հավանականությամբ, աղմուկի պատճառով կենդանիների մեծ մասը կտեղափոխվի մոտակա կիրճ, որտեղ գտնվում է 007 պատվարի թափոնների տարածքը: Առաջարկում է Գեղիի ջրամբարի/պատվարի տակի տարածքն օգտագործել որպես շինարարական աղբի տարածք, որն արդեն ձևափոխված է և մեծ ազդեցություն չի ունենա կենդանիների վրա: Միևնույն ժամանակ շինարարական աղբը կարող է օգտագործվել ջրամբարի/պատվարի հիմքի ամրացման համար:

Չանգեզուրի կենսոլորտի տնօրեն Արման Մկրտչյանի հետ հանդիպման ժամանակ նա առաջարկեց դիմել ՊՆ՝ շինարարական աղբը սահմանամերձ տարածքներում որպես ամրացման միջոց օգտագործելու համար:

Մյուս կողմից՝ տարածքում կանաչ կամուրջներ կառուցելու անհրաժեշտություն կա: Ստորև բերված նկարում ներկայացված են այն վայրերը, որտեղ հնարավոր է վայրի կենդանիների համար անցումներ կառուցել: Այս կամուրջների ընտրությունը կատարվել է հետևյալ պատճառներով՝

- Կենդանիների գրանցումը,
- Չանգեզուրի կենսոլորտի աշխատակազմի հետ համատեղ քննարկման արդյունքները,
- Տեսախցիկ թակարդների արդյունքները,

Այս անցումները կարող են լինել կամ կանաչ կամուրջներ կամ լայն անցումներ՝ թունելներ:



Նկար 21. Կանաչ կամուրջների հնարավոր վայրերը

Չղջիկների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները

Ստորև ներկայացված է ուսումնասիրվող տարածքում չղջիկների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունների նախնական ցանկը:

Այս ցանկը թարմացվել է ՇՄՍԱԳ գործընթացի միջոցով: Տարբեր դաշտային աշխատանքների անցկացումից հետո կատարվել են քարտեզագրումներ, որոնք ներկայացնում են կենսաբազմազանության առաջնահերթ տեսակների դիտարկումները և դրանց կողմից օգտագործվող բնակության վայրերը:

Աղյուսակ 146. Ուսումնասիրվող տարածքում չղջիկների կենսաբազմազանության առաջնահերթության աղյուսակը

N	Խումբ	Տեսակներ			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	Կարգավիճակը IUCN Կարմիր ցուցակում	Կարգավիճակը ՀՀ Կարմիր գրքում	ԵՄ Բնակավայրերի դիրեկտիվ			
1	Bats	Mediterranean horseshoe bat	<i>Rhinolophus euryale</i>	Հարավային պայտաքիթ	NT	VU B1ab+2a			Կերի որոնում	Զիրս-Զաջարան
2	Bats	Blasius's horseshoe bat	<i>Rhinolophus blassi</i>	Բալզիուսի պայտաքիթ	LC	EN B1a+2a			Կերի որոնում	Զիրս-Զաջարան
3	Bats	Caspian barbastelle bat	<i>Barbastella caspica (leucomelas)</i>	Կասպիական լայնականջ	LC	VU B1ab (iii)			Կերի որոնում	
4	Bats	Schreiber's bat, common bent-winged bat	<i>Miniopterus schreibersii</i>	Սովորական երկարաթև	NT	VU B1ab (iii)+2ab(iii)			Կերի որոնում	Սիսիան-Շենաթաղ

Սողուններ

Արձանագրություններ

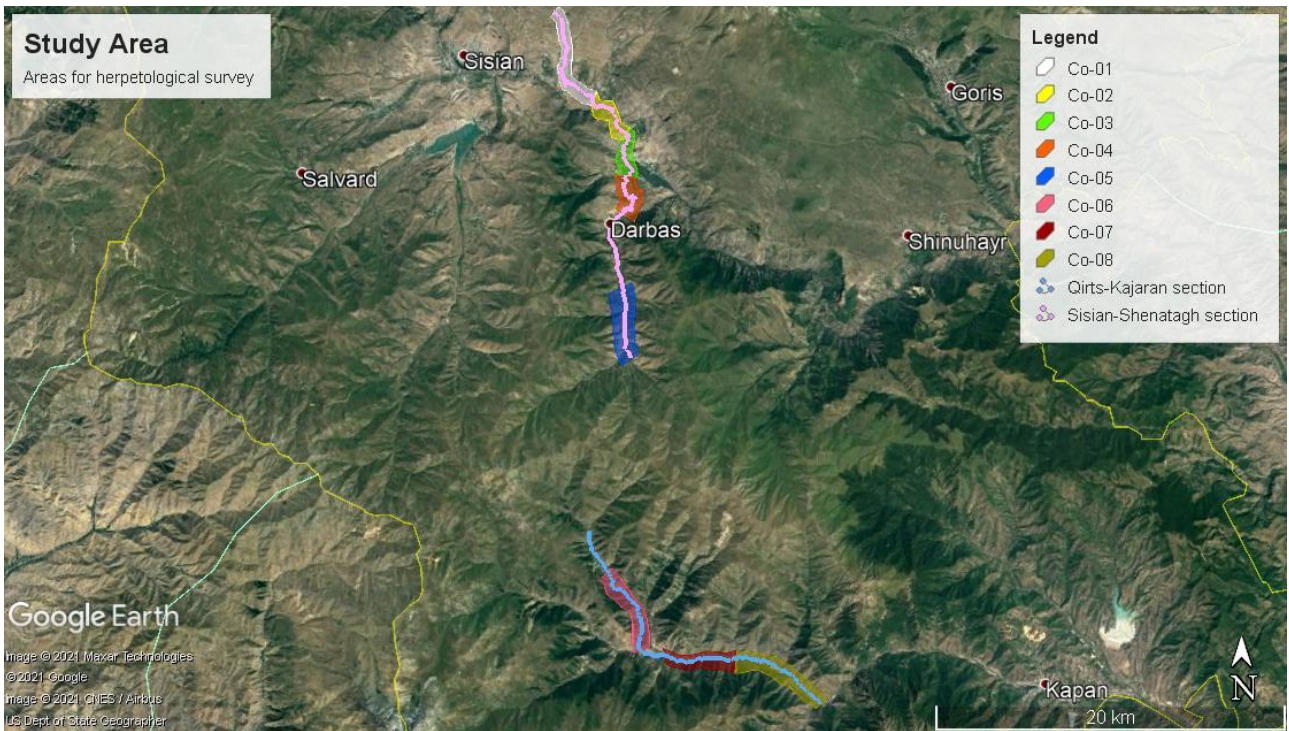
Ուսումնասիրվող տարածքը.

Նախորդ ուսումնասիրությունները ցույց են տալիս, որ ուսումնասիրվող տարածքում կան սողունների 53 տեսակ, այդ թվում՝ յոթ տեսակը գրանցված Հայաստանի Կարմիր գրքում և ԲՊՄՄ Կարմիր ցուցակում: Տեսակները կարող է բազմանալ որոշ հատուկ միջավայրերում՝ ճանապարհի պոտենցիալ ազդեցության գոտում, ինչպես նաև կարող են միգրացվել ճանապարհի միջով իրենց կյանքի ցիկլի որոշ փուլերում: Հաշվի առնելով դա՝ ուսումնասիրության տարածքը սահմանվել է 500 մ բուֆերային գոտով՝ առաջարկվող ճանապարհի յուրաքանչյուր կողմից, քանի որ ճանապարհը կարող է ունենալ տարբեր տեսակի ազդեցություն՝ ֆիզիկական հետք, կեղտաջրեր և կղանք: Հետևաբար, առաջարկվում են ուսումնասիրության հետևյալ վայրերը՝

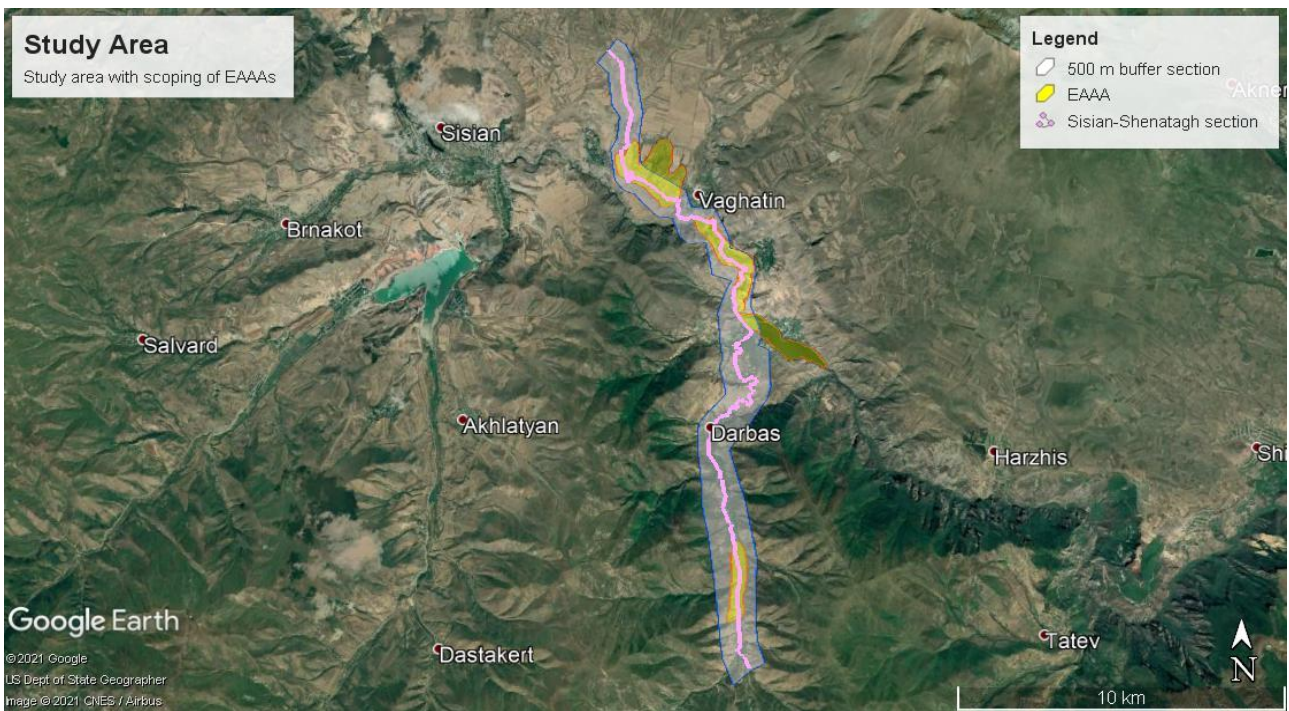
1. Ամբողջ ճանապարհը (տես Նկար 22): Այստեղ Սիսիան-Շենաթաղ հատվածը մինչև թունելի սկիզբը բաժանում ենք 2 և 3 կմ երկարությամբ հինգ հատվածների: Դրանք են՝
 - a. Շենաթաղ տանող ճանապարհի սկիզբը մինչև Վաղատին գյուղ՝ 2 կմ,
 - b. Վաղատին ճանապարհի երկայնքով Շամբի ջրամբարի ուղղությամբ՝ 3 կմ,
 - c. Նախորդ կետից մինչև Շամբի ջրամբար՝ 2 կմ,
 - d. Շամբի ջրամբարից մինչև Դարբաս գյուղ՝ 2 կմ,
 - e. Դարբասից Շենաթաղ (մինչև թունելի մուտքը)՝ 2 կմ:

Քիրսից մինչև Մ2 ավտոմայրուղու ճանապարհային հանգույց (Քաջարան) հատվածը բաժանվել է 3 կմ երկարությամբ հատվածների: Դրանք են՝

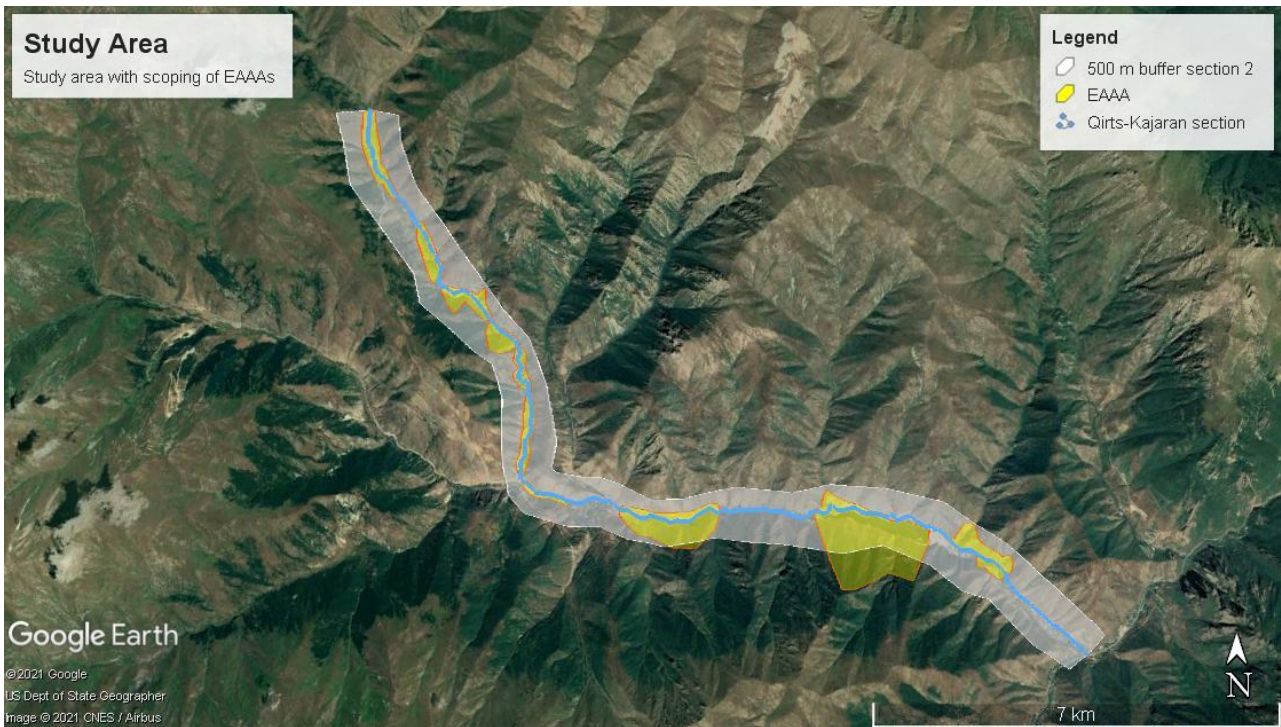
- f. Քիրսից մինչև Գեղի գյուղ՝ 3 կմ,
 - g. Գեղից մինչև Գեղավանքի ջրամբար՝ 3 կմ,
 - h. Գեղավանքի ջրամբարից դեպի Մ2 ավտոմայրուղի (Քաջարան)՝ 3 կմ:
2. Առաջարկվող ճանապարհից՝ 500 մ բուֆերային գոտում գտնվող բոլոր տեսակների բնակության վայրերը լրացուցիչ ուսումնասիրվել են: Դրանք ներառում են՝ լեռնատափաստանները, ենթալպյան մարգագետինները, գիհու անտառները, սաղարթավոր անտառները, գետամերձ թփուտները և անտառները: Տվյալ բնական միջավայրերի հիման վրա բացահայտվել են վերլուծության հետևյալ 14 նախնական Էկոլոգիապես համապատասխան տարածքները (նախնական EAAA) (տես Նկարներ 23-24), իսկ նմուշառման տարածքները ստեղծվել են այնպես, որպեսզի արտացոլեն EAAA-ների առանցքը (տես Գծապատկեր 25):) Այս նմուշառման վայրերը իրենցից ներկայացնում են նաև 1-3 կմ երկարությամբ տրանսեկտներ (տես Նկար 26-27):



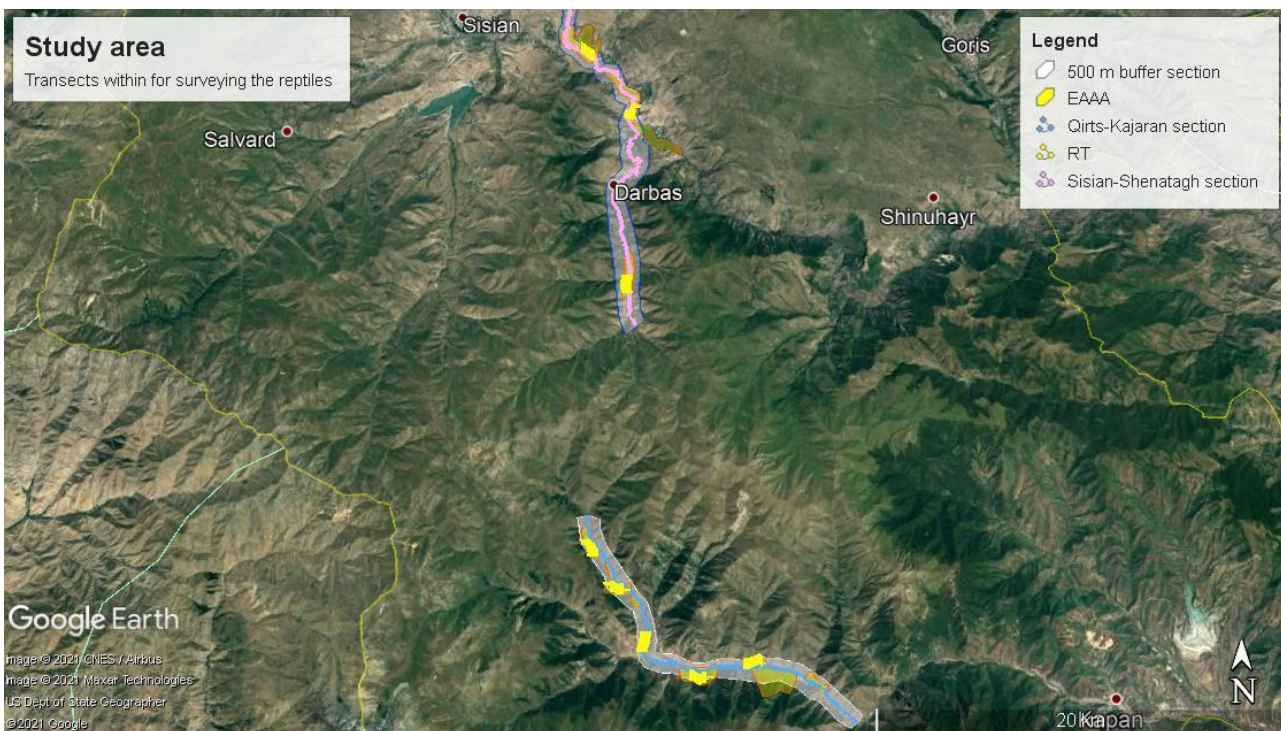
Նկար 22. Առաջարկվող ճանապարհի այն հատվածները, որոնք հետազոտվելու են սողունների միգրացիայի նույնականացման համար



Նկար 23. Միսիան-Շենաթաղ հատվածի նախնական EAAA-ը



Նկար 24. Քիրս-Քաջարան հատվածի նախնական EAAA-ը



Նկար 25. Նախնական EAAA-ը նմուշառման վայրերը

Ուսումնասիրության մեթոդները

Հերպետոֆաունայի ուսումնասիրություններն իրականացվել են ընդհանուր մեթոդների համաձայն (Դարևակի, 1967 [Ռուս.], Դանիելյան-1972 թ., Առաքելյան և Դանիելյան-2011 թ., Առաքելյան և Դանիելյան-2012 թ., Առաքելյան և Դանիելյան-2016 թ.):

Տվյալների հավաքագրման հիմնական նպատակը տարածաշրջանի համար հիմնական հանդիպող տեսակների կազմի բացահայտումն է, ինչպես նաև նշված տարածքում հազվագյուտ, Էնդեմիկ և Կարմիր գրքում գրանցված տեսակների ուսումնասիրումն է:

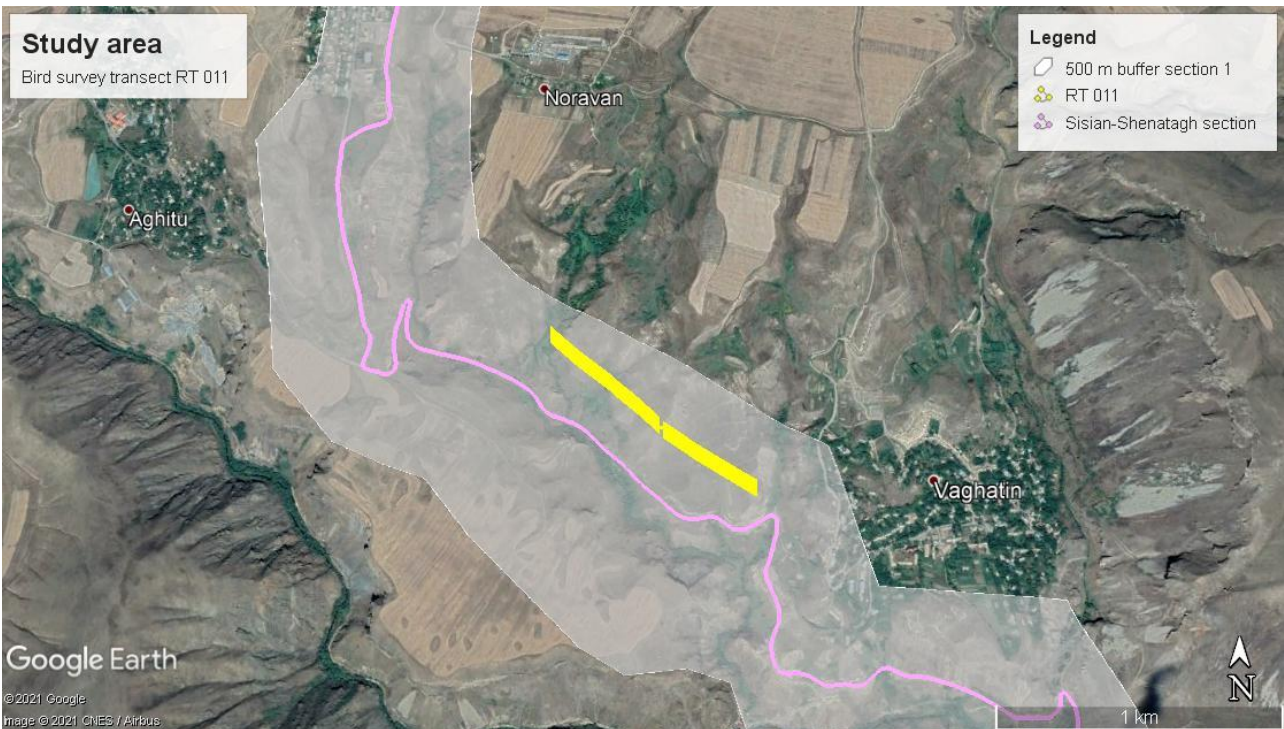
Հավաքված տվյալները արտացոլում են՝

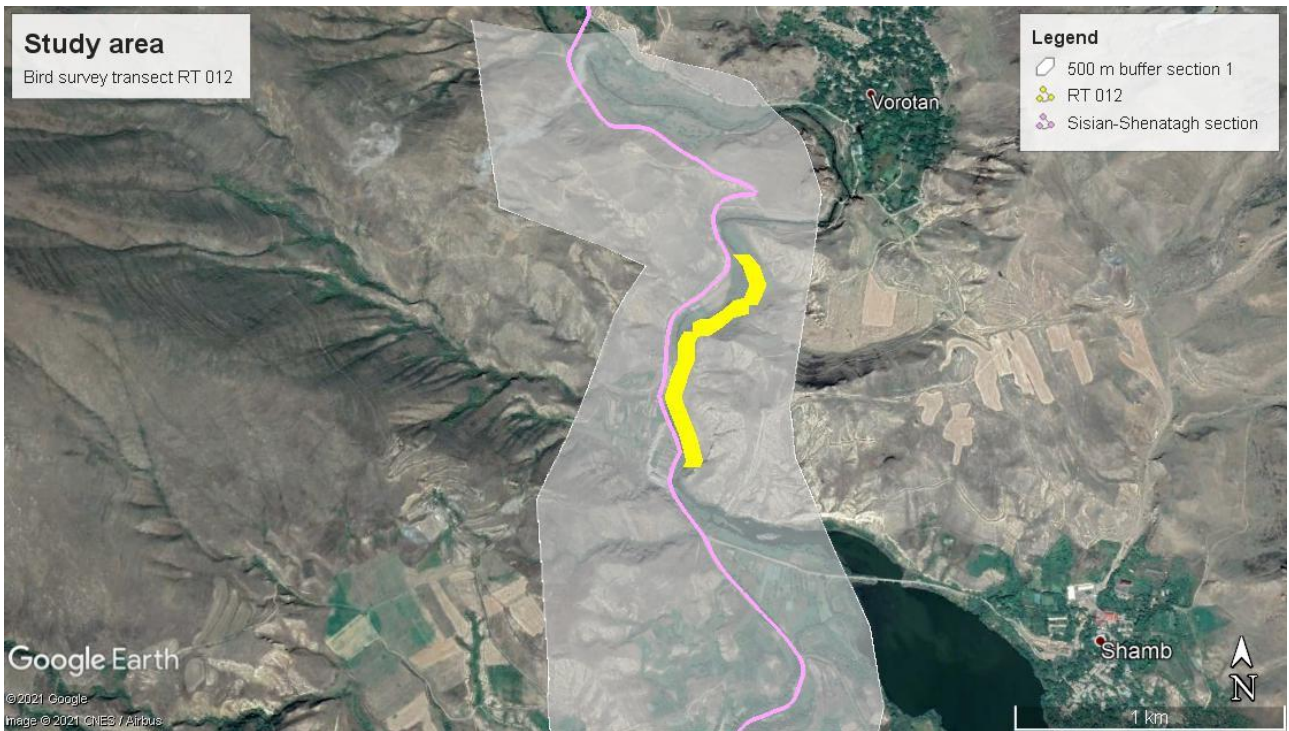
- Ուսումնասիրվող տարածքներում սողունների ֆաունայի տեսակային կազմը.
- Կենդանիների ընդհանուր թիվը, ապրելավայրը՝ ըստ տեսակների և ընտանիքների, սննդի պաշարների,
- Կենդանիների ամենօրյա և սեզոնային վարքագիծը, անցումային և միգրացիոն ուղիները և դրանց պատճառները,
- Բազմացման և ձմեռման վայրեր,
- Էնդեմիկ, հազվագյուտ և անհետացող տեսակների առկայությունը,
- Կենդանիների անտրոպոգեն ազդեցության ենթարկվելը:

Սողունների դիտարկումը կատարվել է տրանսեկտային հետազոտության միջոցով: Հանդիպած կենդանիները և դրանց մշտական ապաստարանների գտնվելու վայրը գրանցվել են GPS սարքերով:

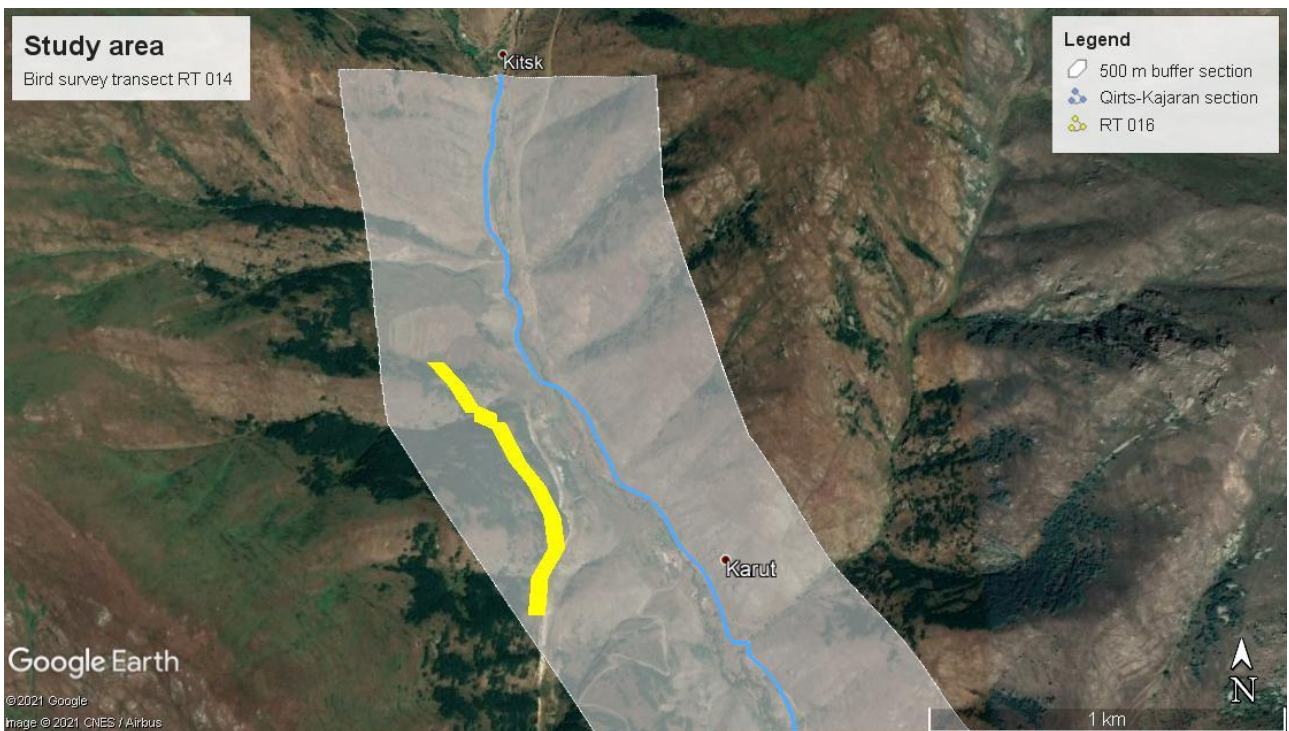
Յուրաքանչյուր տեսակի համար կազմվել է դաշտային ուսումնասիրության արձանագրություն՝ նշելով կենդանու տեսակը, սեռը, տարիքը, տեղայնացումը, բիոտոպը, հանդիպման ժամանակը և եղանակը: Հնարավորության դեպքում կենդանիներին լուսանկարել են:

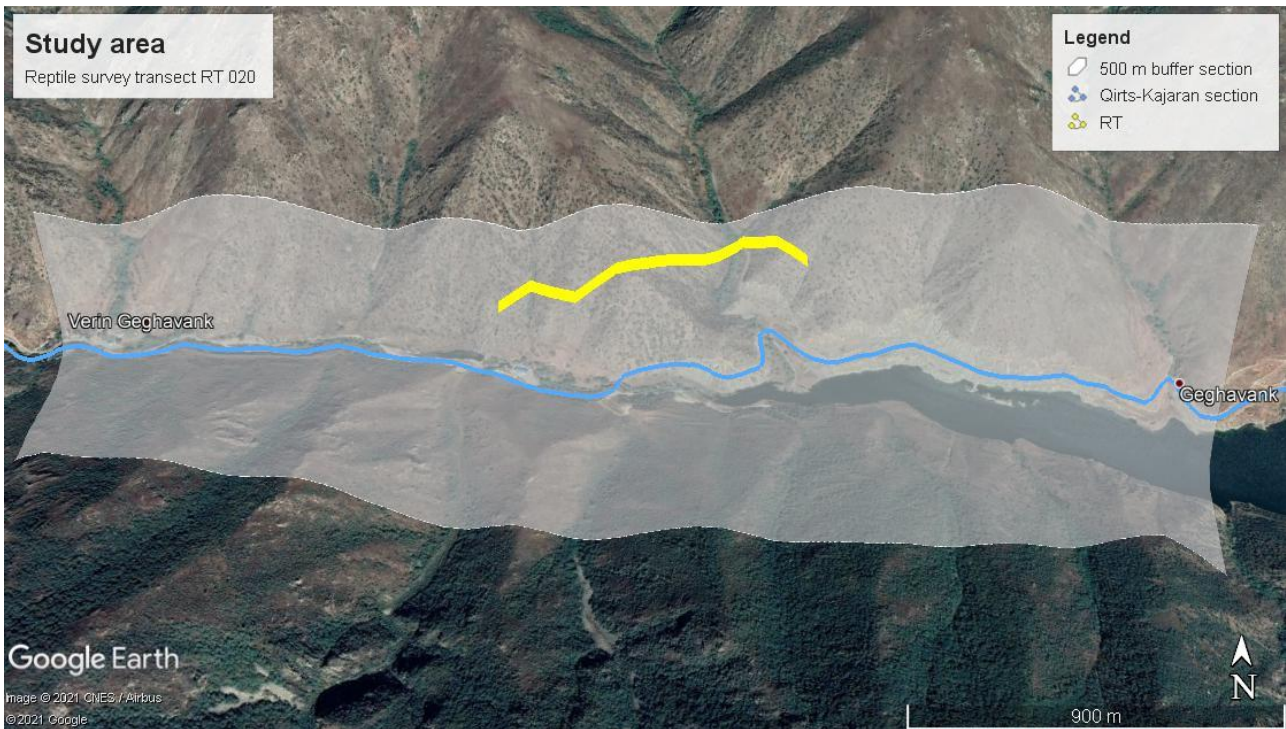
Սողունները հիմնականում դուրս են գալիս արևոտ եղանակին՝ առավոտյան և երեկոյան ժամերին, երբ ժայռերի վրա տաքանալու հնարավորություն կա: Այդ իսկ պատճառով անհրաժեշտ է հաշվի առնել, որ դաշտային աշխատանքների ուշ մեկնարկի պատճառով կենդանիների վերարտադրության վերաբերյալ կարևոր տեղեկություններ դժվար եղավ հավաքագրել գարնանային եղանակին:





Նկար 26. Տրանսեկտների օրինակներ լեռնային տափաստաններում և գետամերձ թփուտներում և անտառներում





Նկար 27. Տրանսեկտների օրինակներ սաղարթավոր և գիհու անտառներում

Ճանապարհի երկայնքով գտնվող տրանսեկտների հիմնական բնութագրերը ներկայացված են Աղյուսակ 146-ում: Դրանց ընդհանուր երկարությունը կազմում է 17 կմ:

Աղյուսակ 147. Հիմնական երթուղիների բնութագրերը

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Հատվածը	Ուսումնասիրության առարկան
Co-01	2 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Գործունեություն, միգրացիա, թվաքանակ, բազմացում, ձմեռում
Co-02	2 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Գործունեություն, միգրացիա, թվաքանակ, բազմացում, ձմեռում
Co-03	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Գործունեություն, միգրացիա, թվաքանակ, բազմացում, ձմեռում
Co-04	2 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Գործունեություն, միգրացիա, թվաքանակ, բազմացում, ձմեռում
Co-05	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Գործունեություն, միգրացիա, թվաքանակ, բազմացում, ձմեռում
Co-06	3 կմ	Քիրս-Քաջարան	Գործունեություն, միգրացիա, թվաքանակ, բազմացում, ձմեռում
Co-07	3 կմ	Քիրս-Քաջարան	Գործունեություն, միգրացիա, թվաքանակ, բազմացում, ձմեռում
Co-08	3 կմ	Քիրս-Քաջարան	Գործունեություն, միգրացիա, թվաքանակ, բազմացում, ձմեռում

Հավաքված տվյալները մուտքագրվել են ստանդարտացված արձանագրություններում և դաշտային աշխատանքի ավարտից հետո մուտքագրվել են տվյալների բազայում:

Հետաքննության ժամանակը և ջանքերը¹

¹ Տարեկան (օրինակ՝ հունիսի վերջ/հուլիս) և ցերեկը (օրինակ՝ մթնշաղիս և գիշերը անձրևից հետո)

Չերպետոֆաունայի տեսակները յուրաքանչյուր տեղամասում ուսումնասիրվել է երեք սեզոնի ընթացքում՝ գարնանը, կենդանիների ճմեռումից հետո, ամռանը, բազմացման շրջանում և աշնանը, երբ կենդանիները պատրաստվում են ճմռանը:

Ուսումնասիրության գործիքները՝

GPS սարք, հանգույցով հեռադիտակային ձողիկ, հեռադիտակ, ֆոտոխցիկ, օձ որսալու փայտ և ստանդարտացված արձանագրություններ:

Տվյալների վերլուծության մեթոդներ՝

Տվյալների վերլուծությունը ներառելու է տարբեր կենսամիջավայրերում տարբեր տեսակների խտության հաշվարկը և այդ սողունների կենսամիջավայրերի կարևորության վերլուծությունը:

Յուրաքանչյուր ամսվա տվյալները

Այս ժամանակահատվածում հերպետոֆաունան վատ էր ներկայացված բոլոր հետազոտված տարածքներում: Յիմնականում կային ընդհանուր տեսակների առանձին առանձնյակներ, որոնք շատ են այս տարածաշրջանում և հանդիպում են ամենուր:

Չավանաբար, սողունների սակավության հիմնական պատճառը այս տարվա հունիսի առաջին կեսին Չայաստանի ողջ տարածքում անհավանական շոգ եղանակն էր: Չայտնի է, որ սովորական արևոտ եղանակին սողունները սովորաբար դուրս են գալիս առավոտյան և երեկոյան ժամերին, որի ընթացքում նրանք տաքանում են ժայռերի վրա: Բայց երբ օդի ջերմաստիճանը հասնում է 37°C-38°C աստիճանի (և ավելի բարձր), սողունները անցնում են ամառային ճմեռման: Այս առումով անհրաժեշտ է հաշվի առնել դաշտային աշխատանքների ուշ մեկնարկը, ինչը դժվարեցրել է կենդանիների թվաքանակի և վերարտադրության վերաբերյալ կարևոր տեղեկություններ հավաքման գործընթացը (որոնք կարելի է հավաքել միայն գարնանը՝ սողունների ճմեռումից դուրս գալուց և նախապատրաստվելուց հետո):

Խոտերի մեջ նկատվել են *L. strigata* և *L. media* կանաչ մողեսների մի քանի առանձնյակներ, իսկ մի քանի ժայռային մողեսներ *D. raddei*, ինչպես նաև *L. caucasica*, նկատվել են ժայռային համալիրների և առափնյա և ճանապարհամերձ ժայռերի վրա: Սրանք հիմնականում թաքնվում էին ժայռերի տակ: Նկատելի էր, որ մողեսների մեծ մասը շոգի պատճառով մտել էր ամառային թաքստոցներ ճմեռային քնի անցնելու: Որոտան գետի հովտում ջրի մոտ նկատվել են *L. caucasica*, *N. tessellata* և *Macrovipera lebetina* տեսակների մի քանի առանձնյակներ, իսկ Բարգուշատի լեռնաշղթայի հարավային լանջին՝ ծովի մակարդակից 2045 մ բարձրության վրա՝ թունելի ելքի մոտ, քարակույտերի տակ (առաջին անգամ այս տարածքում) գրանցվել է հայկական տափաստանային իժ՝ *Vipera erivanensis* (սա Չայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված տեսակ է): Այս լեռնաշղթայի լանջերին, ինչպես նաև գետահովտում հանդիպեցին *L. strigata*, *L. caucasica*, *D. raddei*:

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 3 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունները լայնորեն օգտագործում են ժայռոտ տարածքները, որոնք ընկած են ճանապարհի երկայնքով և գետամերձ գոտում: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 147-ում:

Աղյուսակ 148. Յուրաքանչյուր ամսվա տվյալները

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
17.06.2021	CO-01	Radde rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	9
17.06.2021	CO-01	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	6
17.06.2021	CO-01	Striped green lizard	<i>Lacerta strigata</i>	5

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 6 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ տարածքները: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 148-ում:

Աղյուսակ 149. Հունիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
17.06.2021	CO-02	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	2
17.06.2021	CO-02	Water already	<i>Natrix tessellata</i>	1
17.06.2021	CO-02	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	4
17.06.2021	CO-02	Caucasian agama	<i>Lacerta strigata</i>	2
17.06.2021	CO-03	Water already	<i>Natrix tessellata</i>	4
17.06.2021	CO-03	Caucasian gyurza	<i>Macrovipera lebetina</i>	1
17.06.2021	CO-03	Transcaucasian snake	<i>Zamenis hohenackeri</i>	1
17.06.2021	CO-03	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	6

EAAA սահմանված չէ

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 3 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 149-ում:

Աղյուսակ 150. Հունիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
18.06.2021	CO-04	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	3
18.06.2021	CO-04	Striped green lizard Green strigata lizard	<i>Lacerta strigata</i>	3
18.06.2021	CO-04	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	2

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 150-ում:

Աղյուսակ 151. Հունիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
19.06.2021	CO-05	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	4
19.06.2021	CO-05	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	2

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 151-ում:

Աղյուսակ 152. Հունիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
19.06.2021	CO-09	Mountain steppe viper	<i>Vipera erevanensis</i>	1

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 152-ում:

Աղյուսակ 153. Հունիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
19.06.2021	CO-06	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 153-ում:

Աղյուսակ 154. Հունիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
20.06.2021	CO-06	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 154-ում:

Աղյուսակ 155. Հունիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
20.06.2021	CO-07	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	4

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է գիիու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Սողունների հիմնականում օգտագործում են անտառապատ տարածքները բազմացման և կերակրման համար: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 155-ում:

Աղյուսակ 156. Հունիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
20.06.2021	CO-08	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	2
20.06.2021	CO-08	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	1

Հուլիս ամսվա տվյալները

Ամսաթիվ՝ հուլիսի 30 - օգոստոսի 31:

Այս ժամանակահատվածում հերպետոֆաունան ավելի թույլ էր ներկայացված հետազոտված տարածքներում, թեև ավելի լավ՝ քան հունիսին:

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 4 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռերի հետ կապված տեսակներով: Սողունները լայնորեն օգտագործում են ժայռոտ տարածքները, որոնք ընկած են ճանապարհի երկայնքով և գետամերձ գոտում: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 156-ում:

Աղյուսակ 157. Հուլիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
30.07.2021	CO-01	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	11
30.07.2021	CO-01	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	8

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
30.07.2021	CO-01	Striped green lizard	<i>Lacerta strigata</i>	4
30.07.2021	CO-01	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	2

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 4 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ տարածքները: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 157-ում:

Աղյուսակ 158. Հովիտի գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
30.07.2021	CO-02	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1
30.07.2021	CO-02	Water already	<i>Natrix tessellata</i>	1
30.07.2021	CO-02	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	6
30.07.2021	CO-02	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	4
30.07.2021	CO-03	Water already	<i>Natrix tessellata</i>	2
30.07.2021	CO-03	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	6
30.07.2021	CO-03	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	2

EAAA սահմանված չէ

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 158-ում:

Աղյուսակ 159. Հովիտի գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
30.07.2021	CO-04	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	4
30.07.2021	CO-04	Striped green lizard	<i>Lacerta strigata</i>	8

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 159-ում:

Աղյուսակ 160. Հովիտի գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
30.07.2021	CO-05	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	4
30.07.2021	CO-05	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	2

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 160-ում:

Աղյուսակ 161. Հովիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
31.07.2021	CO-09	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	2
31.07.2021	CO-09	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 161-ում:

Աղյուսակ 162. Հովիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
31.01.2021	CO-06	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1
31.01.2021	CO-06	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	2

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 3 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 162-ում:

Աղյուսակ 163. Հովիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
1.08.2021	CO-06	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	3
1.08.2021	CO-06	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	4
1.08.2021	CO-06	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	1

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 163-ում:

Աղյուսակ 164. Հովիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
2.08.2021	CO-07	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	3

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ և ներկայացված է Աղյուսակ 164-ում:

Աղյուսակ 165. Հովիսին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
2.08.2021	CO-08	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	5
20.06.2021	CO-08	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	2

Նոյեմբեր ամսվա տվյալները

Ամսաթիվ՝ նոյեմբերի 4-7, 2021 թիվ:

Հայաստանի տարբեր տարածքներում սողունները սկսում են ձմեռել սեպտեմբերից մինչև նոյեմբեր և դուրս են գալիս այդ շրջանից՝ մարտ ամսից: Այն որոշ չափով ազդել է սողունների դիտարկվող ֆաունայի վրա, քանի որ դրանցից շատերն այն տեսակներն են, որոնք ձմեռում են ավելի ուշ, քան մյուսները:

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 3 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունները լայնորեն օգտագործում են ժայռոտ տարածքները, որոնք ընկած են ճանապարհի երկայնքով և գետամերձ գոտում:

Աղյուսակ 166. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/4/2021	CO-01	Raddei rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	2
11/4/2021	CO-01	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	1
11/4/2021	CO-01	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 4 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունները նոյեմբեր ամսին շատ նկատվել են ժայռոտ տարածքներում:

Աղյուսակ 167. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/4/2021	CO-02	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1
11/4/2021	CO-02	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	1
11/4/2021	CO-02	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	1
11/4/2021	CO-03	Dice snake	<i>Natrix tessellata</i>	1

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով:

Աղյուսակ 168. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/4/2021	CO-05	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	1

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 169. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/5/2021	CO-06	Dice snake	<i>Natrix tessellata</i>	1

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 170. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/5/2021	CO-06	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում սողուններ չեն հայտնաբերվել:

Աղյուսակ 171. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/6/2021	CO-06			0
11/6/2021	CO-06			0
11/6/2021	CO-06			0

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 172. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/6/2021	CO-07	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	1

EAAA 014-016

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 173. Նոյեմբերի սկզբին գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/7/2021	CO-08	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	1
11/7/2021	CO-08	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	1

Մայիս ամսվա տվյալները

Ամսաթիվ՝ մայիսի 6-10, 2022 թիվ:

Հայաստանի տարբեր տարածքներում սողունները սկսում են դուրս գալ ձմեռային ռեժիմից ապրիլ-մայիս ամիսներին: Հետևաբար, կապված այդ փաստարկի հետ ուսումնասիրության տարածքներում սողուններ հազվադեպ են հանդիպել՝ զով եղանակի պատճառով:

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 3 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունները լայնորեն օգտագործում են գետամերձ տարածքները:

Աղյուսակ 174. Մայիս ամսվա ընթացքում գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
06.05.2022	CO-01	Raddei rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	4
06.05.2022	CO-01	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	2
06.05.2022	CO-01	Striped green lizard	<i>Lacerta strigata</i>	2

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 5 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով: Սողունները լայնորեն օգտագործում են զետամերձ տարածքները:

Աղյուսակ 175. Մայիս ամսվա ընթացքում գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
07.05.2022	CO-02	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	2
07.05.2022	CO-02	Raddei rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	3
07.05.2021	CO-02	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	2
07.05.2021	CO-03	Dice snake	<i>Natrix tessellata</i>	2
07.05.2021	CO-03	Transcaucasian snake	<i>Zamenis hohenackeri</i>	1
07.05.2021	CO-03	Raddei rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	4

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 3 տեսակ: Սողունների ֆաունան հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և ժայռային տեսակներով:

Աղյուսակ 176. Մայիս ամսվա ընթացքում գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
08.05.2022	CO-04	Striped green lizard Green strigata lizard	<i>Lacerta strigata</i>	2
08.08.2022	CO-05	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	3
08.05.2022	CO-05	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	1

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 177. Մայիս ամսվա ընթացքում գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
08.05.2022	CO-06	Dice snake	<i>Natrix tessellata</i>	1

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 178. Մայիս ամսվա ընթացքում գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
08.05.2022	CO-06	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 179. Մայիս ամսվա ընթացքում գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
09.05.2022	CO-06	Medium lizard	<i>Lacerta media</i>	1

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 180. Մայիս ամսվա ընթացքում գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
09.05.2022	CO-07	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	2

EAAA 014-015

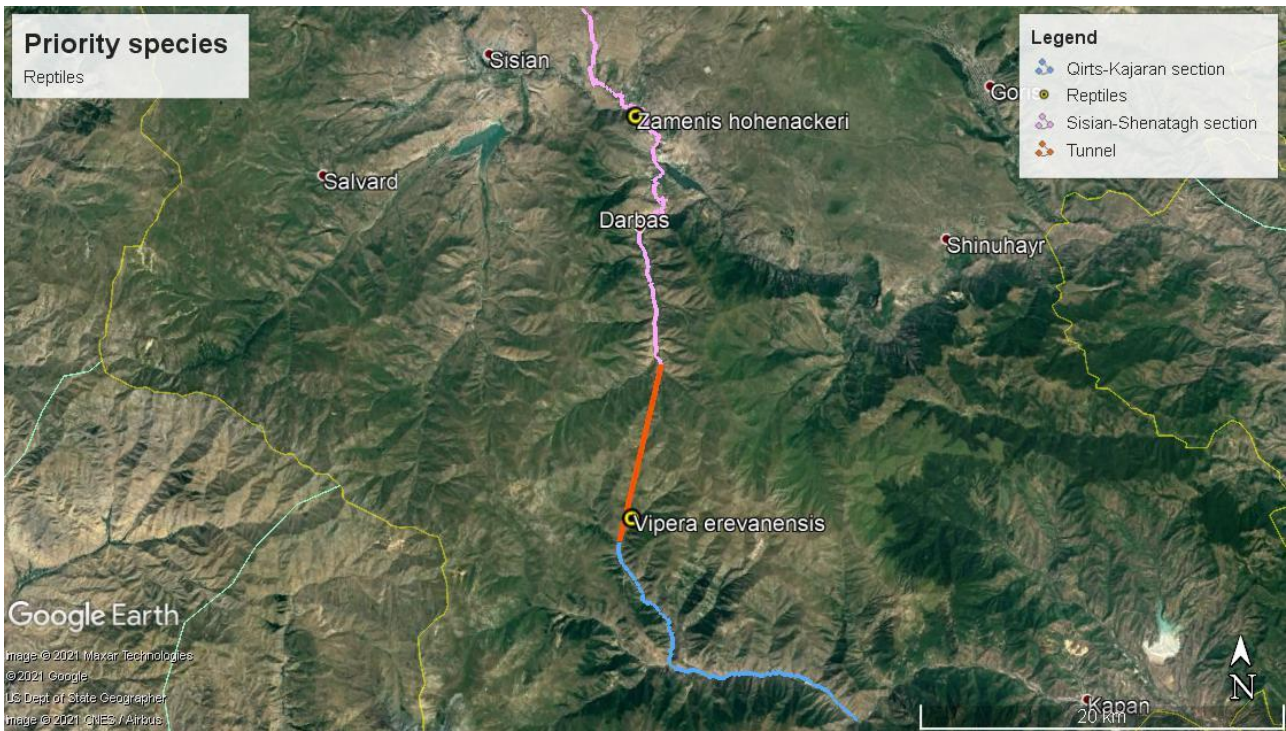
Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է սողունների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 181. Մայիս ամսվա ընթացքում գրանցված սողունների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
10.05.2022	CO-08	Raddea rock lizard	<i>Darevskia raddei</i>	2
10.05.2022	CO-08	Caucasian agama	<i>Laudakia caucasica</i>	1

Առաջնահերթ տեսակները

Ընդհանուր առմամբ ուսումնասիրվող տարածքում գրանցված է 2 առաջնահերթ տեսակ: Դրանք են՝ *Zamenis hohenackeri* և *Vipera erezanensis*: Այն վայրերը, որտեղ գրանցվել են այդ տեսակները, ներկայացված են Նկար 28-ում:



Նկար 28. Առաջնահերթ սողունների տեսակների տարածման կետերը

Սողունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները

Ստորև ներկայացված է ուսումնասիրվող տարածքում սողունների կենսաբազմազանության առաջնահերթ հատկանիշների նախնական ցանկը: Այս ցանկը թարմացվել է ՇՄՍԱԳ գործընթացի միջոցով, տարբեր դաշտային աշխատանքների անցկացումից հետո կատարվել են քարտեզագրումներ, որոնք ներկայացնում են Կենսաբազմազանության առաջնահերթ տեսակների դիտարկումները և դրանց ապրելավայրերը:

Աղյուսակ 182. Ուսումնասիրվող տարածքում սողունների կենսաբազմազանության առաջնահերթության աղյուսակ

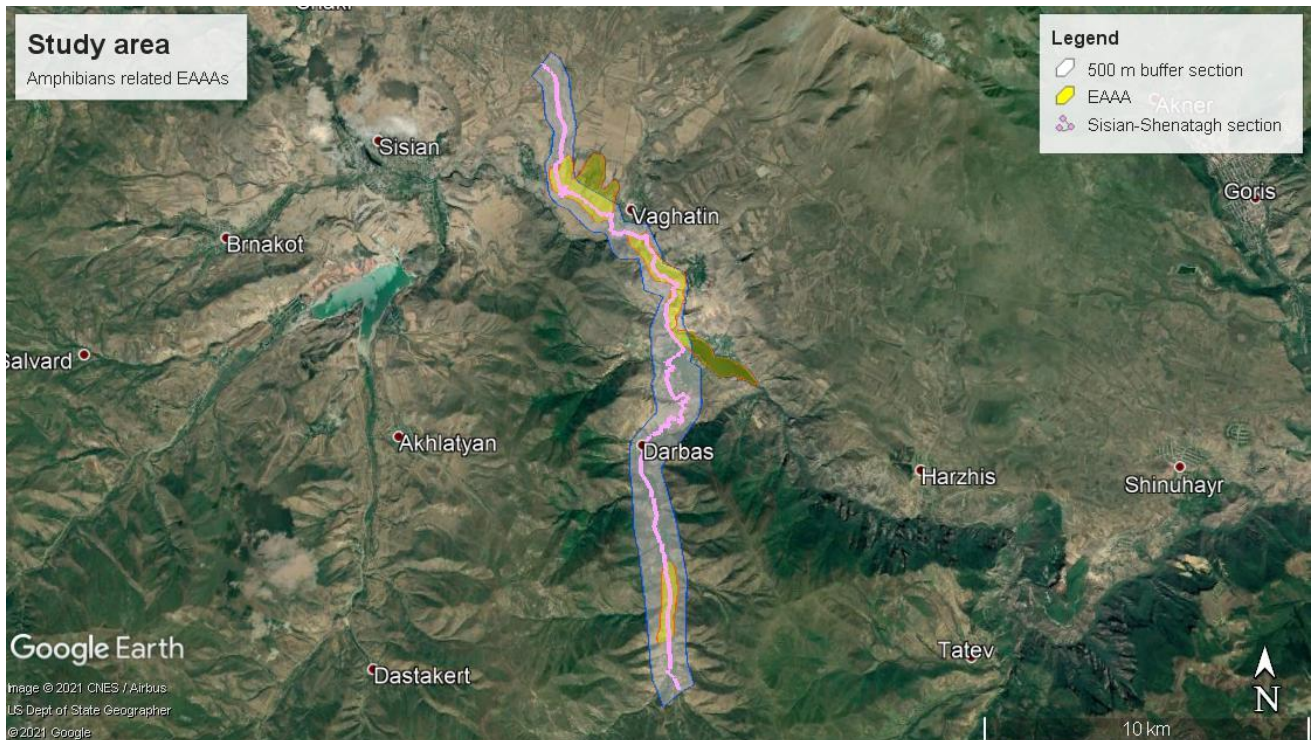
N°	Ընտանիք	Տեսակներ			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	IUCN Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Ազգային Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Միջազգային կարգավիճակը			
1	Viperidae	Armenian steppe viper	Vipera (Pelias) erivanensis	Հայկական լեռնատափաստանային իժ	VU	VU		Yes		EAAA 006, սնում
2	Colubridae	Schneider's skink	Eumeces schneideri	Երկարատու սցինկ	-	VU		Yes		
3	Colubridae	Cat snake	Telescopus fallax	Կովկասյան Կատվաօձ	LC	VU B 1ab (iii)		Yes		
4	Colubridae	Transcaucasian rat snake	Zamenis hohenackeri	Անդրկովկասյան սահնօձ	LC	VU B 1ab (iii)				
5	Viperidae	Radde's viper	Macrovipera raddei	Ռադդեի իժ	NT	VU B 1a+2b (iii). 2cd;				
6	Testudinidae	Mediterranean turtle	Testudo greaca	Միջերկրածովյան կրիա	VU	VU A2cd; B1a+2ab (iii)				

Երկկենցաղներ

Արձանագրություններ

Ուսումնասիրության տարածքը

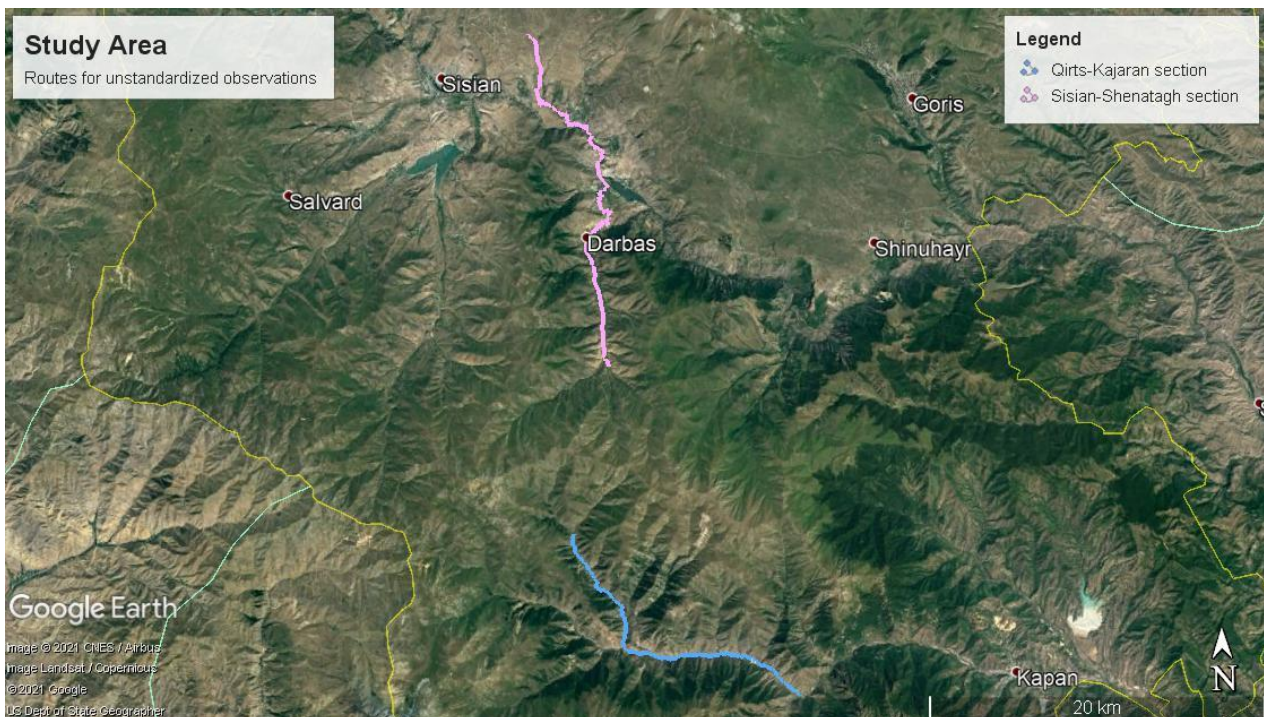
Երկկենցաղները որոշ չափով տարբերվում են մյուս կենդանիներից, քանի որ նրանք ունեն զարգացման և տարածքման երկու փուլեր՝ մեկը կապված է ջրային միջավայրում դրանց բազմացման և զարգացման հետ, մյուսը դրանց տարածման և միգրացիայի հետ, որոնք կարող են լինել ինչպես ջրային, այնպես էլ ցամաքային միջավայրերում: Հետևաբար, երկկենցաղների վերաբերյալ տվյալների հավաքագրումը նպատակաուղղված է եղել ոչ միայն նրանց տեսակների բազմազանության և հարաբերական առատության բացահայտմանը, այլ նաև տարբեր ֆենոլոգիական փուլերում վերջիններիս կողմից ճանապարհի և դրա եզրային մասերի օգտագործմանը: Հաշվի առնելով վերը նկարագրվածը՝ որպես ուսումնասիրության տարածք սահմանվել են ինչպես հարակից ջրամբարները, այնպես էլ (համապատասխան EAAA-ներով) ճանապարհի եզրային մասերը (տես Նկարներ 29, 30 և 31):



Նկար 29. Նախնական EAAA-ները, որոնք ունեն առնչություն Սիսիան-Շենաթաղ հատվածի երկկենցաղների հետ



Նկար 30. Նախնական EAAA-ները, որոնք ունեն առնչություն Քիրս-Քաջարան հատվածի երկկենցաղների հետ



Նկար 31. Հիմնական ճանապարհները, որտեղ իրականացվել են երկկենցաղների ուսումնասիրություններ

Ուսումնասիրության մեթոդները.

Երկկենցաղների մասին տվյալները ստացվել են երկու տարբեր տեսակի դիտարկումներից՝

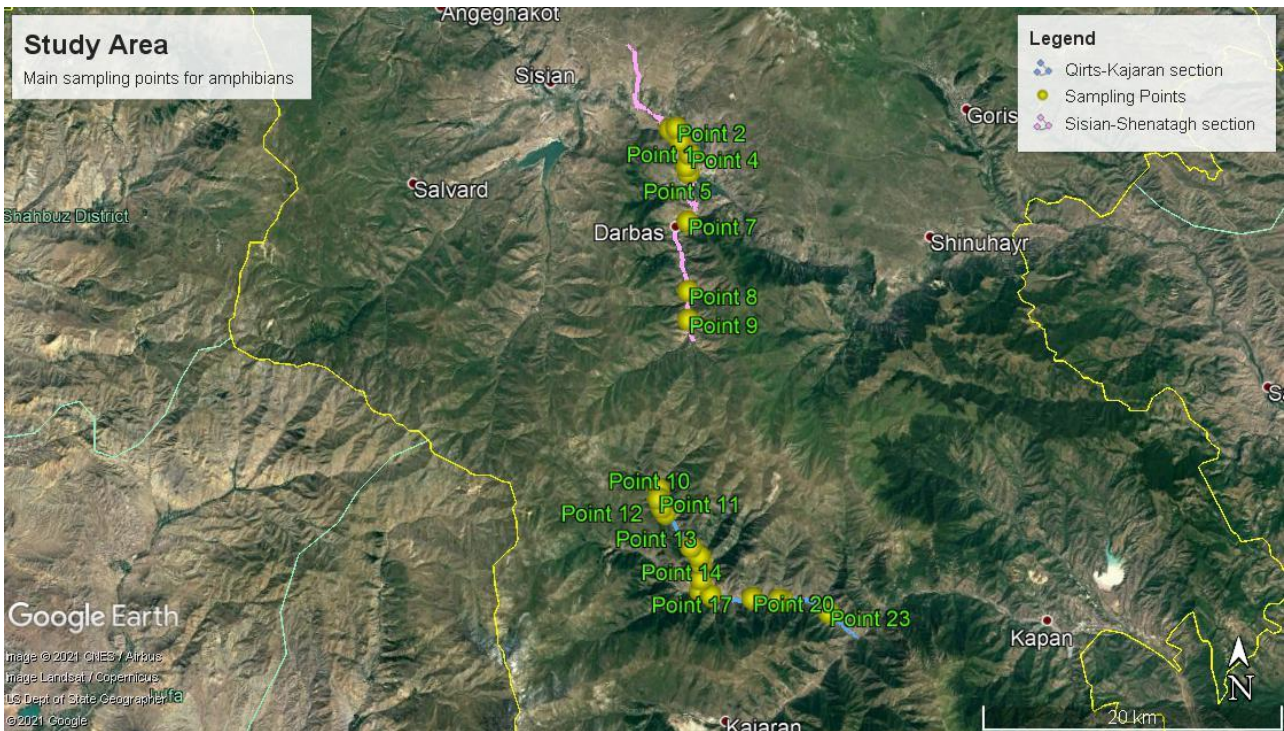
1. Երկկենցաղների տեսակային կազմի և հարաբերական թվի նույնականացում հիմնական ջրային հատվածներում, այն է՝ ջրամբարներ, ջրափոսեր, գետեր և առուներ: Այդ նպատակով ջրային հատվածներ այցելության արդյունքում ուսումնասիրվել են երկկենցաղների բոլոր

Նմուշները, նույնականացվել են տեսակները, հաշվել և արձանագրվել է բոլոր տեսակների թիվը: Այդ հետազոտություններն իրականացվել են 23 կետերում, որտեղ ճանապարհը կարող է ազդել գետային հատվածների վրա (տես Նկար 32):

- Այս երկկենցաղների ակտիվ շրջանի հիմնական ֆենոլոգիական երևույթների՝ ընդհանուր ակտիվության, բազմացման, կերպարանափոխության, ցամաքային կյանքի անցման գրանցումներ: Այդ նպատակով իրականացվել են երկկենցաղների ակտիվության գրանցումներ ջրային հատվածներում, ինչպես նաև գիշերային ուսումնասիրություններ (տես Նկար 33) ճանապարհի երկայնքով՝ ճանապարհի երկայնքով և դրա եզրերում երկկենցաղների տեսակների միգրացիան արձանագրելու համար:

Ուսումնասիրությունները եղել են տարբեր, սեզոնայնությունից կախված՝

- Մայիսի վերջին և հունիսի սկզբին երկկենցաղների բազմացման վայրերում հաշվվել են ընտրված տարածքներում դրանց տեսակներն ու քանակը: Արձանագրվել է նաև նրանց առօրյա գործունեությունը:
- Հունիսի վերջից մինչև հուլիս ամիսը ներառյալ նույն վայրերում ուսումնասիրությունները շարունակվել են՝ երկկենցաղների բազմացման հաջորդ փուլերի արձանագրման համար:
- Օգոստոսի ընթացքում արձանագրվել է երկկենցաղների շերտիվակների կերպարանափոխությունը, ինչպես նաև դրանց առաջացումը:

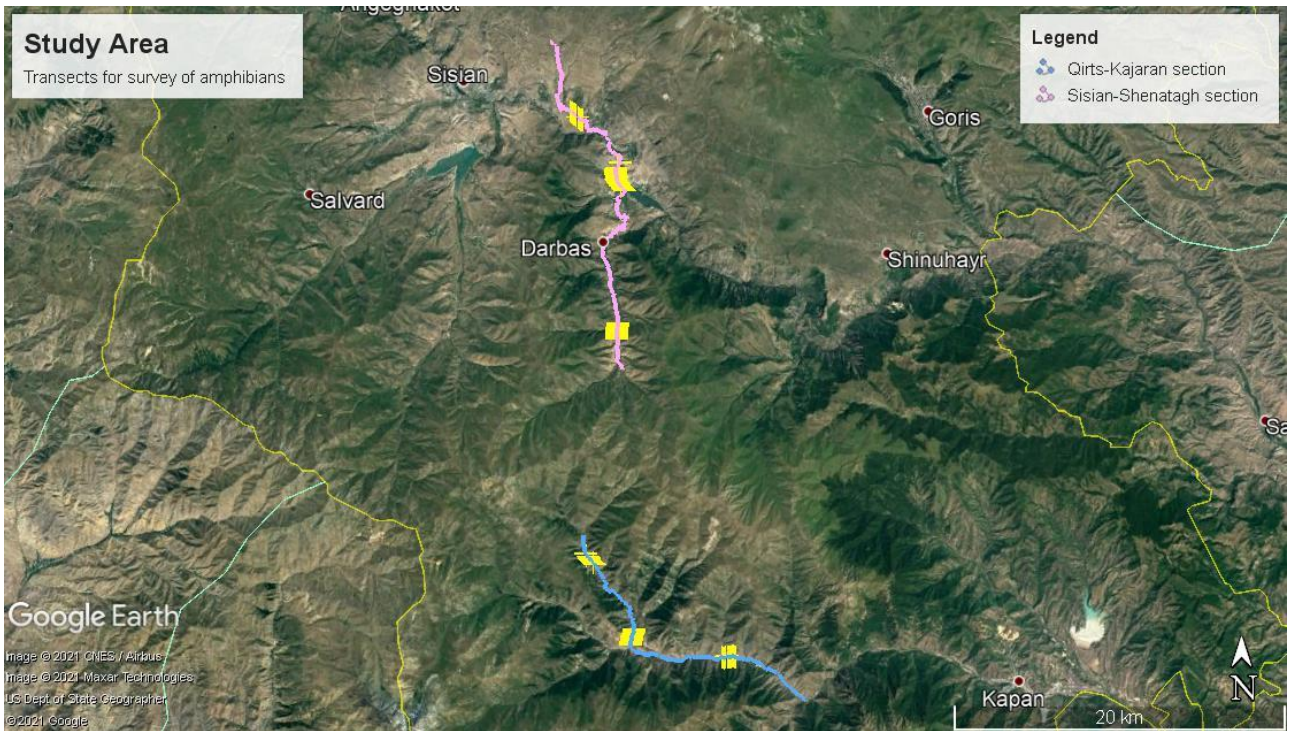


Նկար 32. Երկկենցաղների նմուշառման վայրեր

Դիտարկումներն իրականացվել են ցերեկային և գիշերվա ընթացքում՝ նախատեսված տարածքներում երկկենցաղների բոլոր տեսակների նույնականացման նպատակով: Բացի այդ, ջրային տեսակների որսման համար օգտագործվել են ձկնորսական ցանցեր, ինչպես նաև գիշերային որսորդական կոները, որոնք տեղադրվել են գետին՝ երկկենցաղների բնակության վայրերում: Դիտարկվել են նաև երկկենցաղների հնարավոր թաքստոցները՝ ժայռերի, ծառերի բների և բնական փոսերի տակ:

Շերտիվակների աճի և դրանց առաջացման ժամկետների որոշման նպատակով մշտադիտարկումն իրականացվել է երկկենցաղների զարգացման առանձնահատկությունների և կերպարանափոխությունների ուսումնասիրման համար ընտրված ջրամբարներում:

Ընդհանուր առմամբ, չափահաս երկկենցաղների տեսակների որոշումը կատարվել է Առաքելյանի և այլոց (2011) նույնականացման ուղեցույցի միջոցով, իսկ շերտիվակների նույնականացման համար՝ Կուլզմիևի (2012 թ.) նույնականացման ուղեցույցը:



Նկար 33. Երկկենցաղների ուսումնասիրման տրանսեկտները

Տրանսեկտների հիմնական բնութագրերը ներկայացված են Աղյուսակ 182-ում (ընդհանուր երկարությամբ 12 կմ):

Աղյուսակ 183. Տրանսեկտների հիմնական տեսակները

Երթուղու ծածկագիրը	Երկարությունը	Հատվածը	Սեզոնայնությունը	Ամենամոտ հիմնական բնակավայրը
AST 001	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Գարուն, ամառ	Լեռնատափաստաններ
AST 002	2 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Գարուն, ամառ	Գետամերձ թփուտներ և անտառներ
AST 003	1 կմ	Սիսիան-Շենաթաղ	Գարուն, ամառ	Լեռնատափաստաններ
AST 004	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Գարուն, ամառ	Սաղարթավոր անտառներ
AST 005	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Գարուն, ամառ	Գիհու անտառներ
AST 006	1 կմ	Քիրս-Քաջարան	Գարուն, ամառ	Գիհու անտառներ

Հավաքված տվյալները մուտքագրվել են ստանդարտացված արձանագրության մեջ և դաշտային աշխատանքի ավարտից հետո մուտքագրվել տվյալների բազա:

Ուսումնասիրության ժամանակը և ջանքերը² :

Ընդհանուր առմամբ, դաշտային ուսումնասիրությունները իրականացվել են 18 օրերի ընթացքում, որից 4 օրը՝ մայիսին, 6 օրը՝ հունիսին, 4 օրը՝ հուլիսին, 4 օրը՝ օգոստոսին:.

Ուսումնասիրության գործիքները՝

GPS Garmin սարք, ցանց, գիշերային լույս և ստանդարտացված արձանագրություններ:

² Տարեկան (օրինակ՝ հունիսի վերջ/հուլիս) և ցերեկը (օրինակ՝ մթնշաղին և գիշերը անձրևից հետո)

Տվյալների վերլուծության մեթոդներ

Տվյալների վերլուծությունը ներառել է տարբեր կենսամիջավայրերում տարբեր տեսակների խտության հաշվարկ և այդ տեսակների կենսամիջավայրերի կարևորության վերլուծություն:

Հունիս ամսվա տվյալները

Յուրաքանչյուր EAAA-ում ուսումնասիրվել են գետամերձ վայրերը և հարակից գետերը, լճակները և մինչև 15 մ խորության ջրամբարները: Յուրաքանչյուր դեպքում ընտրվել է 120-150 մ երկարությամբ գետամերձ տարածք և հաշվարկվել է այդ տարածքում նկատված երկկենցաղների թիվը: Որոշ դեպքերում, երբ ուսումնասիրությունները արդյունք չեն տվել կամ եղել են անբարենպաստ պայմաններ, հարցումներ են անցկացվել տեղի բնակչության հետ:

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցվել է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 184. Հունիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/17/2021	1	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	27
6/17/2021	2	Absent	-	-
6/17/2021	3	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	1
6/17/2021	4	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	2
6/17/2021	5	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	14
6/17/2021	6	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	2

EAAA-ն սահմանված չէ, սակայն հարցումն անցկացվել է:

Տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների համաձայն՝ տարածքում գոյություն ունեն երկկենցաղների երկու տեսակ:

Աղյուսակ 185. Հունիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/17/2021	7	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	?
6/17/2021	7	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	?

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ, այս EAAA-ում գրանցված են երկկենցաղների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 186. Հունիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/18/2021	8	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	1
		Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	3
6/18/2021	9	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	1+18*

*- Լոռաձոր գետի մոտ գտնվող փոքր, մոտ 60 մ² մակերեսով ծանծաղ լճակում 9-րդ կետում հայտնաբերվել է մեկ չափահաս առանձնյակ և 18 շերտիով՝ 3-3,5 սմ երկարությամբ:

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ, այս EAAA-ում գրանցված են երկկենցաղների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 187. Հունիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/18/2021	10	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	1
6/18/2021	11	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	*
6/18/2021	12	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	*

6/18/2021	13	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	2
-----------	----	-----------------------	-------------------------	---

*- Տեսակների առկայության տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ, այս EAAA-ում գրանցված են երկկենցաղների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 188. Հունիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/19/2021	14	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	2

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ, այս EAAA-ում գրանցված են երկկենցաղների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 189. Հունիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/19/2021	15	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	*
6/19/2021	16	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	2
6/19/2021	17	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	*
6/19/2021	18	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	*
6/19/2021	19	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	*

*- Տեսակների առկայության տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ, այս EAAA-ում գրանցված են երկկենցաղների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 190. Հունիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/20/2021	20	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	*
6/20/2021	20	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	*

*- Տեսակների առկայության տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ, այս EAAA-ում գրանցված են երկկենցաղների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 191. Հունիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/20/2021	21	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	*
6/20/2021	21	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	*
6/20/2021	22	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	*
6/20/2021	23	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	*

Տեսակների առկայության տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

Հուլիս ամսվա արդյունքները

Յուրաքանչյուր EAAA-ում ուսումնասիրվել են գետերը և գետամերձ վայրերը, լճակները և մինչև 15 մ խորության ջրամբարները: Յուրաքանչյուր դեպքում ընտրվել է 120-150 մ երկարությամբ տարածք և

հաշվարկվել է այդ տարածքում նկատված երկկենցաղների թիվը: Որոշ դեպքերում երբ ուսումնասիրությունները արդյունք չեն տվել կամ եղել են անբարենպաստ պայմաններ, հարցումներ են անցկացվել տեղի բնակչության հետ:

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցվել է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 192. Հովիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
7/30/2021	1	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	12
7/30/2021	2	Absent	-	-
7/30/2021	3	Absent	-	-
7/30/2021	4	Absent	-	-
7/30/2021	5	Marsh frog	<i>Pelophylax ridibundus</i>	4
7/30/2021	6	Absent	-	-

EAAA-ն սահմանված չէ, սակայն հարցումն անցկացվել է:

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 193. Հովիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
7/30/2021	7	Absent	-	-

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցվել է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 194. Հովիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
7/30/2021	8	Absent	-	-
7/30/2021	9	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	1+24*

*- Լոռաձոր գետի մոտ գտնվող փոքր, մոտ 60 մ² մակերեսով ծանծաղ լճակում 9-րդ կետում, հայտնաբերվել է մեկ չափահաս էգ և 24 շերտիվով՝ 4-5,5 սմ երկարությամբ:

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 195. Հովիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
7/31/2021	10	Absent	-	-
7/31/2021	11	Absent	-	-
7/31/2021	12	Absent	-	-
7/31/2021	13	Absent	-	-

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 196. Հուլիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/1/2021	14	Absent	-	-

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 197. Հուլիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/1/2021	15	Absent	-	-
8/1/2021	16	Absent	-	-
8/1/2021	17	Absent	-	-
8/1/2021	18	Absent	-	-
8/1/2021	19	Absent	-	-

*- Տեսակների առկայության տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա:

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 198. Հուլիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/2/2021	20	Absent	-	-
8/2/2021	20	Absent	-	-

*- Տեսակների առկայության տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա:

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 199. Հուլիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/2/2021	21	Absent	-	-
8/2/2021	21	Absent	-	-
8/2/2021	22	Absent	-	-
8/2/2021	23	Absent	-	-

*- Տեսակների առկայության տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա:

Նոյեմբեր ամսվա արդյունքները

Յուրաքանչյուր EAAA-ում ուսումնասիրվել են գետերը և գետամերձ վայրերը, լճակները և մինչև 15 մ խորության ջրամբարները: Յուրաքանչյուր դեպքում ընտրվել է 120-150 մ երկարությամբ տարածք և հաշվարկվել է այդ տարածքում նկատված երկկենցաղների թիվը: Որոշ դեպքերում երբ ուսումնասիրությունները արդյունք չեն տվել կամ եղել են անբարենպաստ պայմաններ, հարցումներ են անցկացվել տեղի բնակչության հետ:

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 200. Նոյեմբերին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/29/2021	1	Absent	-	-
11/29/2021	2	Absent	-	-
11/29/2021	3	Absent	-	-
11/29/2021	4	Absent	-	-
11/29/2021	5	Absent	-	-
11/29/2021	6	Absent	-	-

EAAA is not defined, but the survey was conducted

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 201. Նոյեմբերին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/30/2021	7	Absent	-	-

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 202. Նոյեմբերին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/30/2021	8	Absent	-	-
11/30/2021	9	Absent	-	-

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 203. Նոյեմբերին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/27/2021	10	Absent	-	-
11/27/2021	11	Absent	-	-
11/27/2021	12	Absent	-	-
11/27/2021	13	Absent	-	-

EAAA 008

I Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 204. Նոյեմբերին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/27/2021	14	Absent	-	-

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 205. Նոյեմբերին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/28/2021	15	Absent	-	-
11/28/2021	16	Absent	-	-
11/28/2021	17	Absent	-	-
11/28/2021	18	Absent	-	-
11/28/2021	19	Absent	-	-

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 206. Նոյեմբերին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/28/2021	20	Absent	-	-

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 207. Նոյեմբերին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/28/2021	21	Absent	-	-
11/28/2021	22	Absent	-	-
11/28/2021	23	Absent	-	-

Ապրիլ ամսվա արդյունքները

Յուրաքանչյուր EAAA-ում ուսումնասիրվել են գետերը և գետամերձ վայրերը, լճակները և մինչև 15 մ խորության ջրամբարները: Յուրաքանչյուր դեպքում ընտրվել է 120-150 մ երկարությամբ տարածք և հաշվարկվել է այդ տարածքում նկատված երկկենցաղների թիվը: Որոշ դեպքերում երբ ուսումնասիրությունները արդյունք չեն տվել կամ եղել են անբարենպաստ պայմաններ, հարցումներ են անցկացվել տեղի բնակչության հետ:

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցված է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 208. Ապրիլին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/08/2022	1	Marsh frog	<i>Pelophilax ridibundus</i>	2
04/08/2022	2	Absent	-	-
04/08/2022	3	Absent	-	-
04/08/2022	4	Absent	-	-
04/11/2022	5	Absent	-	-
04/11/2022	6	Marsh frog	<i>Pelophilax ridibundus</i>	1 adult 2 clutch

EAAA is not defined, but the survey was conducted

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 209. Ապրիլին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/11/2022	7	Absent	-	-

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցված է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 210. Ապրիլին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/11/2022	8	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	2
04/11/2022	9	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	3 adult 39 clutch

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցված է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 211. Ապրիլին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/09/2022	10	Absent	-	-
04/09/2022	11	Absent	-	-
04/09/2022	12	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	8 clutch
04/09/2022	13	Absent	-	-

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 212. Ապրիլին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/09/2022	14	Absent	-	-

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 213. Ապրիլին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/10/2022	15	Absent	-	-
04/10/2022	16	Absent	-	-
04/10/2022	17	Absent	-	-
04/10/2022	18	Absent	-	-
04/10/2022	19	Absent	-	-

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 214. Ապրիլին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/10/2022	20	Absent	-	-

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցվել:

Աղյուսակ 215. Ապրիլին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/10/2022	21	Absent	-	-
04/10/2022	22	Absent	-	-
04/10/2022	23	Absent	-	-

Մայիս ամսվա արդյունքները

Յուրաքանչյուր EAAA-ում ուսումնասիրվել են գետերը և գետամերձ վայրերը, լճակները և մինչև 15 մ խորության ջրամբարները: Յուրաքանչյուր դեպքում ընտրվել է 120-150 մ երկարությամբ տարածք և հաշվարկվել է այդ տարածքում նկատված երկկենցաղների թիվը: Որոշ դեպքերում երբ ուսումնասիրությունները արդյունք չեն տվել կամ եղել են անբարենպաստ պայմաններ, հարցումներ են անցկացվել տեղի բնակչության հետ:

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցված է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 216. Մայիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/07/2022	1	Marsh frog	<i>Pelophilax ridibundus</i>	7
05/07/2022	2	Absent	-	-
05/07/2022	3	Absent	-	-
05/07/2022	4	Absent	-	-
05/11/2022	5	Marsh frog	<i>Pelophilax ridibundus</i>	1
05/11/2022	6	Marsh frog	<i>Pelophilax ridibundus</i>	18, numerous tadpoles

EAAA is not defined, but the survey was conducted

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցված է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 217. Մայիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/10/2022	7	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	1

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցված է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 218. Մայիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/10/2022	8	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	2
05/10/2022	9	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	Numerous tadpoles

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցված է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 219. Մայիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	10	Absent	-	-
05/08/2022	11	Absent	-	-
05/08/2022	12	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	8 clutch
05/08/2022	13	Absent	-	-

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցված:

Աղյուսակ 220. Մայիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի#	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	14	Absent	-	-

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում գրանցված է երկկենցաղի մեկ տեսակ:

Աղյուսակ 221. Մայիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	15	Absent	-	-
05/08/2022	16	Absent	-	-
05/08/2022	17	Absent	-	-
05/08/2022	18	Long-legged wood frog	<i>Rana macrocnemis</i>	1 clutch
05/08/2022	19	Absent	-	-

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցված:

Աղյուսակ 222. Մայիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	20	Absent	-	-

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս EAAA-ում երկկենցաղներ չեն գրանցված:

Աղյուսակ 223. Մայիսին գրանցված երկկենցաղների ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	21	Absent	-	-
05/08/2022	22	Absent	-	-
05/08/2022	23	Absent	-	-

Առաջնահերթ տեսակները

Ուսումնասիրվող տարածքում գրանցված առաջնահերթ տեսակներ չկան:

Երկկենցաղների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները

Ստորև ներկայացված է ուսումնասիրվող տարածքում երկկենցաղների կենսաբազմազանության առաջնահերթ հատկանիշների նախնական ցանկը: Այս ցանկը թարմացվել է ՇՄՍԱԳ գործընթացի միջոցով, տարբեր դաշտային աշխատանքների անցկացումից հետո կատարվել են քարտեզագրումներ, որոնք ներկայացնում են կենսաբազմազանության առաջնահերթ տեսակների դիտարկումները և դրանց ապրելավայրերը:

Աղյուսակ 224. Ուսումնասիրվող տարածքում երկկենցաղների կենսաբազմազանության առաջնահերթության աղյուսակ

N°	Ընտանիք	Տեսակներ			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/ Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/ բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	IUCN Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Ազգային Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Միջազգային կարգավիճակը			
1	Amphibia	Syrian spadefoot	Pelobates syriacus	Սիրիական սխտորագորտ	LC	VU B2ab (ii, iii)		Տարածված է Հարավային Կովկասում, Մերձավոր Արևելքում	Բնակվում և բազմանում է տարածքում	Հանդիպում է ծովի մակարդակից մինչև 1400 մ բարձրության վրա: Գտնվում է կավային հողերում, որտեղ բազմանում է փոքր ստորգետնյա սնման լճակներում:

Ձկներ

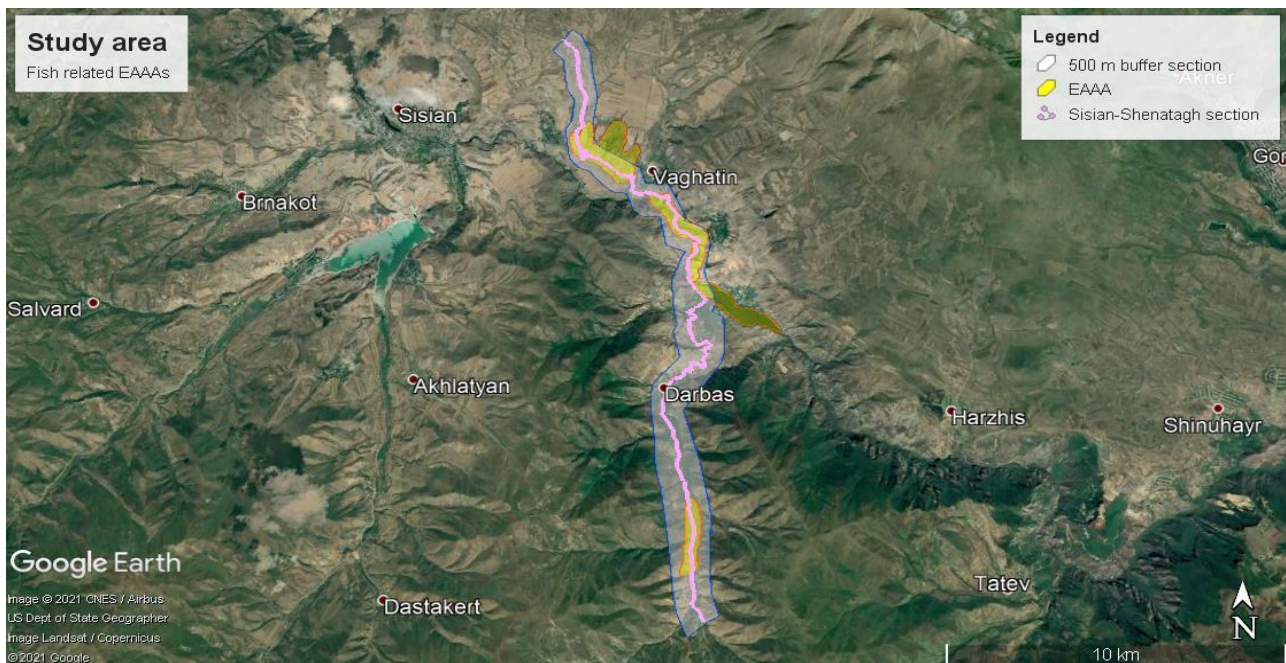
Արձանագրություններ

Ուսումնասիրության տարածքը

Ուսումնասիրվող տարածքի նախկին հետազոտությունները վկայում են առնվազն 5 տեսակի ձկների առկայության մասին: Ձկների տեսակների բազմազանության, հարաբերական առատության և կարևոր կենսաբանական առանձնահատկությունների վերաբերյալ տվյալները ստացվել են երկու տարբեր տեսակի դիտարկումներից՝

1. Ուսումնասիրվող տարածքներում ձկնատեսակների կազմի և դրանց հարաբերական առատության բացահայտում,
2. Ձկների սեզոնային միգրացիայի հիմնական ուղիների և բազմացման պայմանների բացահայտում:

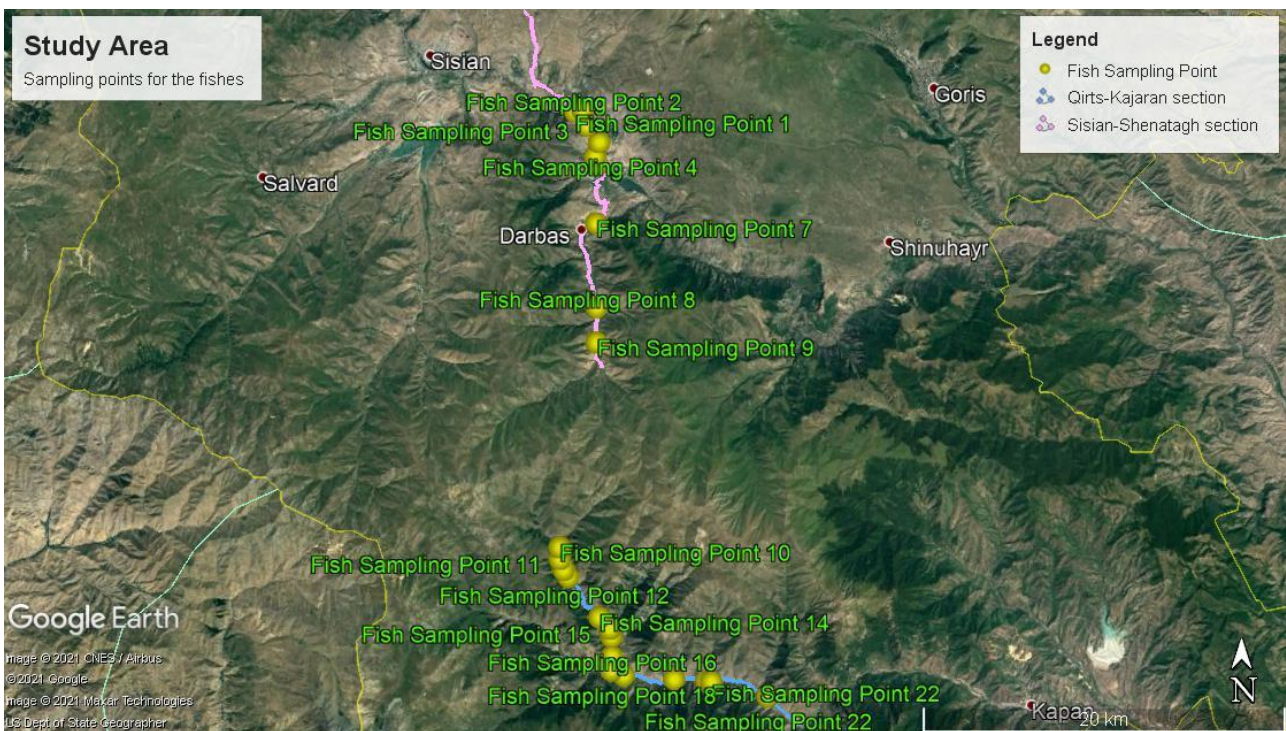
Հետևաբար, կան մի քանի EAAA-ներ, որոնք կարող էին նկատվել ձկների ֆիզիկական հետքերը (տես Նկար 34 և 35): Վերոնշյալ հետազոտություններն իրականացնելու համար բացահայտվել են ուսումնասիրվող տարածքի գետերի և ջրամբարների հատվածների 22 սմուշառման տեղամասեր (տես Չճապատկեր 36):



Նկար 34. Սիսիան-Շենաթաղ հատվածի ձկների EAAA-ները



Նկար 35. Սիսիան-Շենաթաղ հատվածի ձկների նախնական EAAA-ները



Նկար 36. Ձկների նմուշառման կետերը

Ուսումնասիրության մեթոդները

Նմուշառման կետերի ընտրության համար իրականացվել են հետևյալ գործողությունները՝

1. Ընտրված տարածքներին հարող քաղցրահամ ջրերում (գետեր, ջրամբարներ) ամսական գրանցվել է ձկնատեսակների կազմի և դրանց քանակական հարաբերակցության փոփոխությունները:
2. Ուսումնասիրվել են հայտնաբերված ձկնատեսակների միգրացիայի ուղիները և գնահատվել դրանց վրա ճանապարհաշինության հնարավոր բացասական ազդեցությունները:

Ձկների որսումն իրականացվել է ուսումնասիրվող տարածքներում ձկնատեսակները որոշելու համար: Այդ նպատակով ընտրվել են գետի և ջրամբարների նմուշառման վայրերը՝ յուրաքանչյուրը 50-100 մ

երկարությամբ, որտեղ տեղադրվել են խեցգետնի սարքեր և ձկնորսական զամբյուղներ: Նաև ձկները որսվել են ցանցերով և ձկնորսական կարթներով: Որոշ դեպքերում ձուկը կբռնվի նաև էլեկտրաձկնորսական սարքով:

Ձկների տեսակները որոշվել են տեսողական բնութագրման մեթոդով՝ օգտագործելով Պիպոյանի (2021) Նույնականացման ուղեցույցը:

Նույնականացումից հետո բռնված ձկները կրկին բաց են թողնվել: Որոշ դեպքերում, երբ հար է եղել ունենալ լրացուցիչ լաբորատոր հետազոտությունների տվյալներ՝ ձկները հանձնվել են լաբորատոր փորձաքննության:

Այս մեթոդի կիրառմամբ ուսումնասիրվել է ընտրված տարածքներին հարող գետերի և ջրամբարների ձկնատեսակների բազմազանությունը և հաշվվել են որսված սմուլներում յուրաքանչյուր ձկնատեսակի քանակը:

Այնուհետև հաշվի է առնվել յուրաքանչյուր տեսակի համար որսված առանձնյակների թվի տոկոսային հարաբերակցությունը՝ տվյալ ձկնատեսակի քանակը որոշելու համար (բազմաթիվ, տարածված, հազվադեպ):

Այն տեսակները, որոնք կազմում են որսված ձկների ավելի քան 30%-ը, համարվում են պայմանականորեն բազմաթիվ, այն ձուկները, որոնք կազմում է որսված ձկների 10-30%-ը, համարվում է տարածված, իսկ երբ որսված ձկնատեսակների թիվը կազմում է 10%-ից պակաս՝ ապա հազվադեպ: համարվում է հազվադեպ (Պիպոյան, 2012):

Հավաքված տվյալները մուտքագրվել են ստանդարտացված արձանագրության մեջ և դաշտային աշխատանքի ավարտից հետո մուտքագրվել նաև տվյալների բազայում:

Ուսումնասիրության ժամանակը և ջանքերը՝

Ընդհանուր առմամբ, դաշտային ուսումնասիրության համար ծախսվել է 15 օր, որից 4-ը՝ հունիսին, 4-ը՝ հուլիսին, 4-ը՝ օգոստոսին և 3-ը՝ սեպտեմբերին: Բացի այդ, կանցկացվել են 6 օրյա լաբորատոր և գրասենյակային աշխատանք:

Ուսումնասիրության գործիքները՝

GPS սարք, խեցգետնի սարք, ձկնորսական զամբյուղներ, ցանցեր, ձկնորսական կեռիկներ, էլեկտրաձկնորսական սարք և ստանդարտացված արձանագրություններ:

Տվյալների վերլուծության մեթոդները՝

Տվյալների վերլուծությունը ներառել է տարբեր կենսամիջավայրերում տարբեր տեսակների խտության հաշվարկ և դրանց կենսամիջավայրերի կարևորության վերլուծություն:

Հունիս ամսվա տվյալները

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ, այս EAAA-ում գրանցվել է ձկների 8 տեսակ:

Աղյուսակ 225. Հունիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/17/2021	1	Caucasian scraper	<i>Capoeta capoeta</i>	3
6/17/2021	1	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	2
6/17/2021	1	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	15
6/17/2021	1	Kura loach	<i>Oxynoemacheilus brandtii</i>	1
6/17/2021	1	Crucian carp	<i>Carassius gibelio</i>	9
6/17/2021	1	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1
6/17/2021	2	There are no species of fish recorded in this point.		-
6/17/2021	3	Caucasian scraper	<i>Capoeta capoeta</i>	2
6/17/2021	3	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	3
6/17/2021	3	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	7
6/17/2021	3	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1
6/17/2021	4	Caucasian scraper	<i>Capoeta capoeta</i>	2

6/17/2021	4	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	4
6/17/2021	4	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	9
6/17/2021	4	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1
6/17/2021	4	Rainbow trout	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	1
6/17/2021	5	Caucasian scraper	<i>Capoeta capoeta</i>	1
6/17/2021	5	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	3
6/17/2021	5	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	15
6/17/2021	5	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1
6/17/2021	6	Caucasian scraper	<i>Capoeta capoeta</i>	6
6/17/2021	6	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	11
6/17/2021	6	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	18
6/17/2021	6	Crucian carp	<i>Carassius gibelio</i>	1
6/17/2021	6	Stone morokko	<i>Pseudorasbora parva</i>	6
6/17/2021	6	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	3
6/17/2021	6	Rainbow trout	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	2

EAAA սահմանված չէ

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 2 տեսակ:

Հնարավոր է նաև որ առկա լինեն կուրի կողակ և կարմրախայտ:

Աղյուսակ 226. Հունիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/18/2021	7	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	8
6/18/2021	7	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	2

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 3 տեսակ:

Աղյուսակ 227. Հունիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/18/2021	8	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/18/2021	8	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/18/2021	8	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/18/2021	9	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*

*- Տեսակների առկայության մասին տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 228. Հունիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/18/2021	10	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/18/2021	11	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/18/2021	12	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/18/2021	13	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*

*- Տեսակների առկայության մասին տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 3 տեսակ:

Աղյուսակ 229. Հունիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/18/2021	14	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/18/2021	14	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/18/2021	14	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*

*- Տեսակների առկայության մասին տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 3 տեսակ:

Աղյուսակ 230. Հունիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/20/2021	15	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	15	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/20/2021	15	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/20/2021	16	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	16	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/20/2021	16	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/20/2021	17	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	17	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/20/2021	17	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/20/2021	18	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	18	Caucasian scrapper	<i>Capoeta capoeta</i>	*
6/20/2021	18	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/20/2021	18	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/20/2021	19	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	19	Caucasian scrapper	<i>Capoeta capoeta</i>	*
6/20/2021	19	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/20/2021	19	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*

*- Տեսակների առկայության մասին տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 4 տեսակ:

Աղյուսակ 231. Հունիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/20/2021	20	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	20	Caucasian scrapper	<i>Capoeta capoeta</i>	*
6/20/2021	20	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/20/2021	20	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*

*- Տեսակների առկայության մասին տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 4 տեսակ:

Աղյուսակ 232. Հունիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերե	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
6/20/2021	21	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	21	Caucasian scrapper	<i>Capoeta capoeta</i>	*
6/20/2021	21	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/20/2021	21	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/20/2021	22	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	22	Caucasian scrapper	<i>Capoeta capoeta</i>	*
6/20/2021	22	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	251
6/20/2021	22	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*
6/20/2021	23	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	*
6/20/2021	23	Caucasian scrapper	<i>Capoeta capoet</i>	*
6/20/2021	23	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	*
6/20/2021	23	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	*

*- Տեսակների առկայության մասին տվյալները հիմնված են տեղի բնակչության հետ անցկացված հարցումների վրա

Հուլիս ամսվա տվյալները

Ամսաթիվ՝ հուլիսի 30 - օգոստոսի 31

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 4 տեսակ:

Աղյուսակ 233. Հուլիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերե	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
7/30/2021	1	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	34
7/30/2021	1	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1
7/30/2021	2	There are no species of fish recorded in this point.		-
7/30/2021	3	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	19
7/30/2021	3	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1
7/30/2021	4	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	1
7/30/2021	4	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	21
7/30/2021	5	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	17
7/30/2021	5	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1
7/30/2021	6	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	41
7/30/2021	6	Crucian carp	<i>Carassius gibelio</i>	8
7/30/2021	6	Stone morokko	<i>Pseudorasbora parva</i>	11

EAAA սահմանված չէ:

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 234. Հուլիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերե	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
7/30/2021	7	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1
7/30/2021	7	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	15

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների չեն արձանագրվել:

Աղյուսակ 235. Հոլիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
7/30/2021	8	Absent	-	-
7/30/2021	9	Absent	-	-

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների չեն արձանագրվել:

Աղյուսակ 236. Հոլիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
7/31/2021	10	Absent	-	-
7/31/2021	11	Absent	-	-
7/31/2021	12	Absent	-	-
7/31/2021	13	Absent	-	-

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 237. Հոլիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/1/2021	14	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	1
8/1/2021	14	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	2

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 238. Հոլիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/1/2021	15	Absent	-	-
8/1/2021	16	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	1
8/1/2021	17	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	16
8/1/2021	18	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	18
8/1/2021	19	Absent	-	-

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 239. Հոլիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/2/2021	20	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	230

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 3 տեսակ:

Աղյուսակ 240. Հոլիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/2/2021	21	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	69
8/2/2021	22	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	171

8/2/2021	23	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	34
8/2/2021	23	Kura barbel	<i>Barus cyri</i>	1
8/2/2021	23	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1

Նոյեմբեր ամսվա տվյալները

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 241. Նոյեմբերին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/29/2021	1	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	1
11/29/2021	1	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	2
7/30/2021	2	There are no species of fish recorded in this point.		-
7/30/2021	3	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	3
7/30/2021	4	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	5
7/30/2021	5	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	1
7/30/2021	6	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	12

EAAA is not defined

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 242. Նոյեմբերին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/30/2021	7	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	2
11/30/2021	7	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	4

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների չեն արձանագրվել:

Աղյուսակ 243. Նոյեմբերին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/30/2021	8	Absent	-	-
11/30/2021	9	Absent	-	-

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 244. Նոյեմբերին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/27/2021	10	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	2
11/27/2021	11	Absent	-	-
11/27/2021	12	Absent	-	-
11/27/2021	13	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 245. Նոյեմբերին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/27/2021	14	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	1

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 246. Նոյեմբերին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/28/2021	15	Absent	-	-
11/28/2021	16	Absent	-	-
11/28/2021	17	Absent	-	-
11/28/2021	18	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	5
11/28/2021	19	Absent	-	-

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 247. Նոյեմբերին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
11/28/2021	20	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	14

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 2 տեսակ:

Աղյուսակ 248. Նոյեմբերին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/2/2021	21	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	4
8/2/2021	22	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	21
8/2/2021	23	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	2
8/2/2021	23	Brown trout	<i>Salmo trutta fario</i>	3

Ապրիլ ամսվա արդյունքները

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 4 տեսակ:

Աղյուսակ 249. Ապրիլին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/08/2022	1	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	19
04/08/2022	1	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	2
04/08/2022	2	Absent	-	-
04/08/2022	3	-	-	-
04/08/2022	4	-	-	-
04/11/2022	5	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	3
04/11/2022	6	Stone moroko	<i>Pseudorasbora parva</i>	187
04/11/2022	6	Crucian carp	<i>Carassius gibelio</i>	6

EAAA is not defined

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 250. Ապրիլին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերե	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/11/2022	7	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	13

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների ոչ մի տեսակ չի գրանցվել:

Աղյուսակ 251. Ապրիլին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերե	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/11/2022	8	Absent	-	-
04/11/2022	9	Absent	-	-

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների ոչ մի տեսակ չի գրանցվել:

Աղյուսակ 252. Ապրիլին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերե	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/09/2022	10	Absent	-	-
04/09/2022	11	Absent	-	-
04/09/2022	12	Absent	-	-
04/09/2022	13	Absent	-	-

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների ոչ մի տեսակ չի գրանցվել:

Աղյուսակ 253. Ապրիլին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերե	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/10/2022	14	Absent	-	-

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների ոչ մի տեսակ չի գրանցվել:

Աղյուսակ 254. Ապրիլին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերե	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/10/2022	15	Absent	-	-
04/10/2022	16	Absent	-	-
04/10/2022	17	Absent	-	-
04/10/2022	18	Absent	-	-
04/10/2022	19	Absent	-	-

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների ոչ մի տեսակ չի գրանցվել:

Աղյուսակ 255. Ապրիլին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
04/10/2022	20	Absent	-	-

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 256. Ապրիլին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
8/2/2021	21	Absent	-	-
8/2/2021	22	Absent	-	-
8/2/2021	23	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	6

Մայիս ամսվա արդյունքները

EAAA 002

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 8 տեսակ:

Աղյուսակ 257. Մայիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/07/2022	1	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	151
05/07/2022	1	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	5
05/07/2022	1	Rainbow trout	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	2
05/07/2022	2	-	-	-
05/07/2022	3	-	-	-
05/07/2022	4	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	12
05/11/2022	5	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	18
05/11/2022	6	Stone moroko	<i>Pseudorasbora parva</i>	108
05/11/2022	6	Crucian carp	<i>Carassius gibelio</i>	6
05/11/2022	6	Scraper	<i>Capoeta capoeta</i>	44
05/11/2022	6	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	45
05/11/2022	6	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	16
05/11/2022	6	Broun trout	<i>Salmo trutta fario</i>	6

EAAA is not defined

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 3 տեսակ:

Աղյուսակ 258. Մայիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/10/2022	7	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	34
05/10/2022	7	Scraper	<i>Capoeta capoeta</i>	3
05/10/2022	7	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	2

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 259. Մայիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/10/2022	8	Kura barbel	<i>Barbus cyri</i>	12

04/11/2022	9	Absent	-	-
------------	---	--------	---	---

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների ոչ մի տեսակ չի գրանցվել:

Աղյուսակ 260. Մայիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	10	Absent	-	-
05/08/2022	11	Absent	-	-
05/08/2022	12	Absent	-	-
05/08/2022	13	Absent	-	-

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների ոչ մի տեսակ չի գրանցվել:

Աղյուսակ 261. Մայիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	14	Absent	-	-

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս կետում ձկների ոչ մի տեսակ չի գրանցվել:

Աղյուսակ 262. Մայիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	15	Absent	-	-
05/08/2022	16	Absent	-	-
05/08/2022	17	Absent	-	-
05/08/2022	18	Absent	-	-
05/08/2022	19	Absent	-	-

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 263. Մայիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	20	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	12

EAAA 014-015

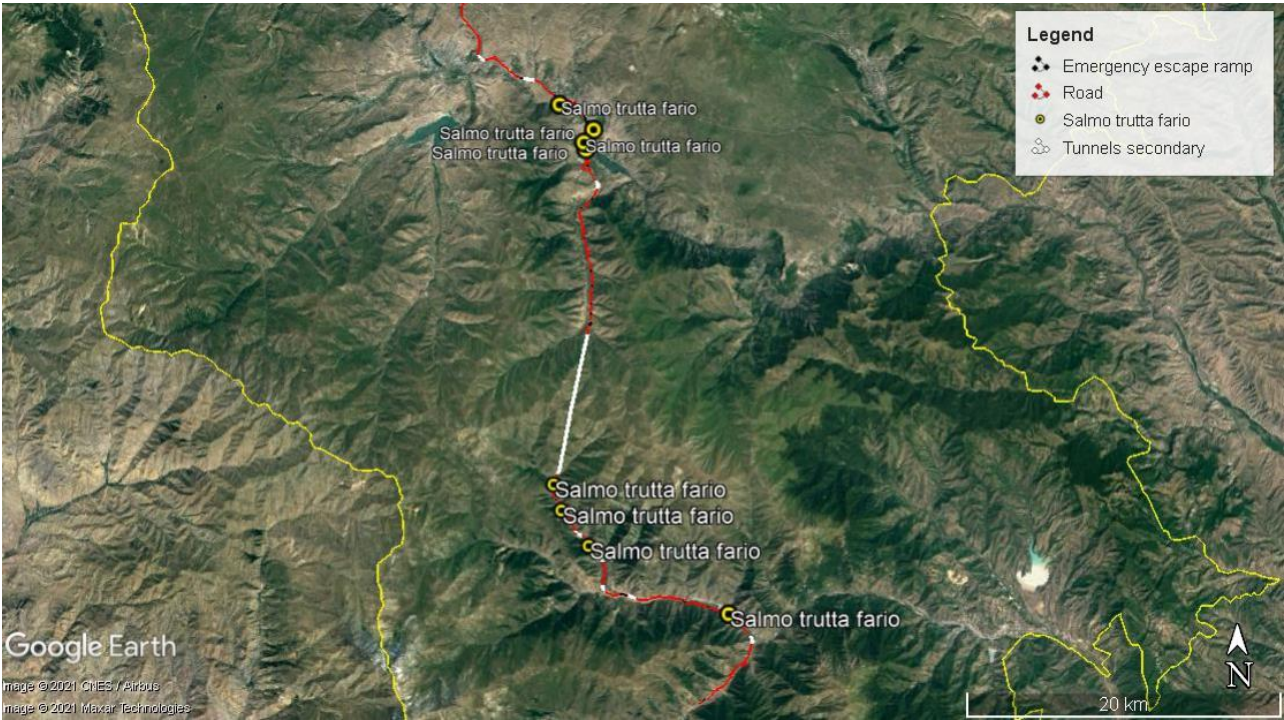
Ընդհանուր առմամբ այս կետում գրանցվել է ձկների 1 տեսակ:

Աղյուսակ 264. Մայիսին գրանցված ձկների ցանկը

Ամսաթիվ	Կետ #	Տեսակի անվանումը անգլերեն	Տեսակի անվանումը լատիներեն	Տեսակների թիվը
05/08/2022	21	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	101
05/08/2022	22	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	48
05/08/2022	23	Kura chub	<i>Alburnoides eichwaldii</i>	29

Առաջնահերթ տեսակներ

Ընդհանուր առմամբ ուսումնասիրվող տարածքում գրանցվել է 1 տեսակ, որը պայմանականորեն կարելի է համարել առաջնահերթ: Սա *Salmo trutta fario*-ն է, և թեև տեսակը դեռևս ներառված չէ Կարմիր գրքում (2010), այնուամենայնիվ այն գնահատման առարկա է հանդիսանում: Հարկ է նաև նշել, որ տեսակը Հայաստանում և դրանից դուրս սպորտային ձկնորսության համար կարևոր օբյեկտ է և կարող է լինել տեղական ձկնորսական զբոսաշրջության զարգացման կարևոր ասպեկտ, ինչպես նաև տեղական կենսապահովման: Այն վայրերը, որտեղ տեսակը գրանցվել է, ներկայացված են Նկար 37-ում:



Նկար 37. Առաջնահերթ ձկնատեսակների բաշխման կետերը

Ձկների կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները

Ստորև ներկայացված է ուսումնասիրվող տարածքում ձկների կենսաբազմազանության առաջնահերթ հատկանիշների նախնական ցանկը: Այս ցանկը թարմացվել է ՇՄԱԳ գործընթացի միջոցով, տարբեր դաշտային աշխատանքների անցկացումից հետո կատարվել են քարտեզագրումներ, որոնք ներկայացնում են Կենսաբազմազանության առաջնահերթ տեսակների դիտարկումները և դրանց ապրելավայրերը:

Աղյուսակ 265. Ուսումնասիրվող տարածքում ձկների կենսաբազմազանության առաջնահերթության աղյուսակ

N°	Ընտանիք	Տեսակներ			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	IUCN գրքում կարգավիճակը	Կարմիր Ազգային Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Միջազգային կարգավիճակը			
	<i>Salmonidae</i>	Brown Trout	<i>Salmo trutta fario</i>	Կարմրախայտ	LC	NE		Տեղային	Բազմացման ամբողջ շրջանում	EAAA 002,004,006, 008, 010-012, 014-015

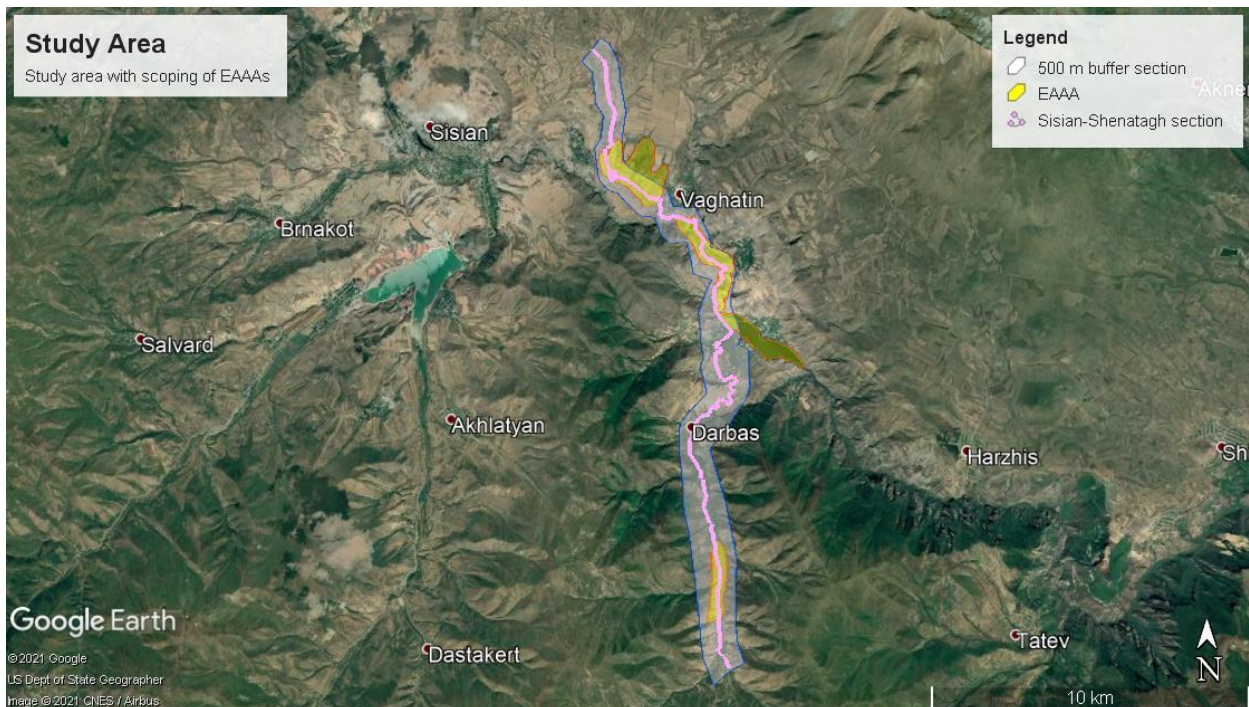
Բուսական աշխարհ

Արձանագրություններ

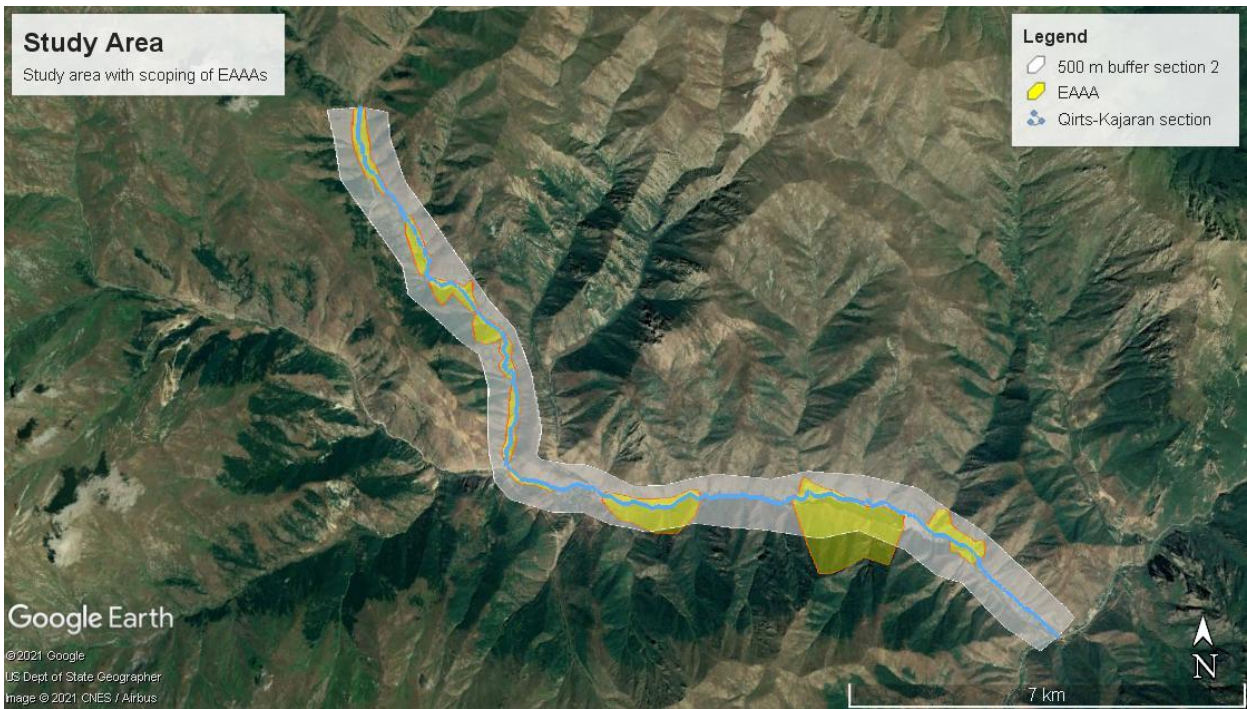
Ուսումնասիրության վայրը

Նախկինում հավաքագրված տվյալները վկայում են այն մասին, որ ուսումնասիրության տարածքում կան անոթավոր բույսերի տեսակների բավականին լայն տեսականի, ներառյալ առաջնահերթ տեսակների քանակը: Հաշվի առնելով դա՝ ուսումնասիրության տարածքը սահմանվել է 500 մ բուֆերային գոտիով՝ առաջարկվող ճանապարհի յուրաքանչյուր կողմից, քանի որ ճանապարհը կարող է ունենալ տարբեր տեսակի ազդեցություն՝ ֆիզիկական հետք, կեղտաջրեր և արտանետումներ: Հետևաբար, առաջարկվում են ուսումնասիրության հետևյալ ուղղությունները՝

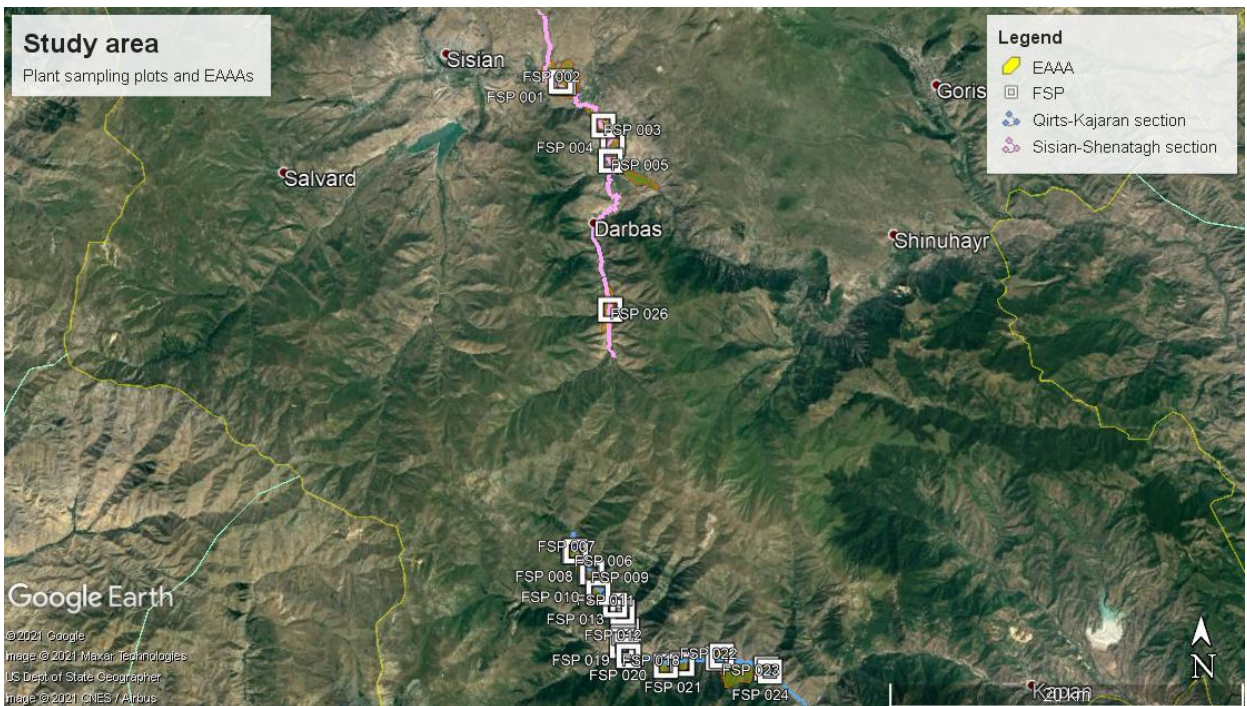
1. Առաջարկվող ճանապարհից 500 մ բուֆերային գոտում գտնվող բույսերի աճման բոլոր վայրերը, որոնք պայմանականորեն կարելի է բաժանել լեռնային, ենթալպյան մարգագետիններ, գիժու անտառներ, սաղարթավոր անտառներ, գետամերձ թփուտներ և անտառներ: Տվյալ բնական միջավայրերի հիման վրա բացահայտվել են վերլուծության հետևյալ 15 նախնական էկոլոգիապես համապատասխան տարածքները (նախնական EAAA) (տես Նկարներ 38-39) և ստեղծվել են նմուշառման տարածքներ (տես Գծապատկեր 40):
2. Բացի այդ, ամբողջ ճանապարհը (տես Նկար 41) նույնպես ուսումնասիրվել է՝ անմիջական վնասը չափելու համար:



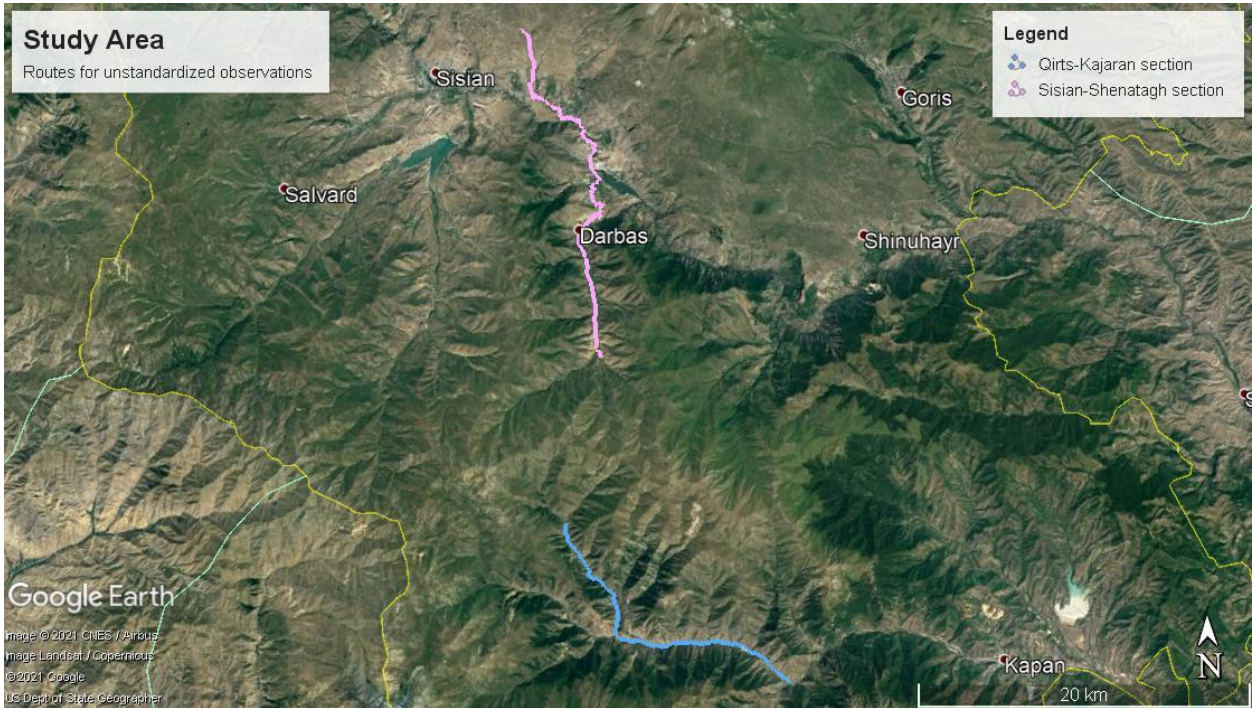
Նկար 38. Սիսիան-Շենաթաղ հատվածի նախնական EAAA-ները



Նկար 39. Զիրս-Բաջարան հատվածի նախնական EAAA-ները



Նկար 40. Նախնական EAAA-ները և նմուշառման վայրերը



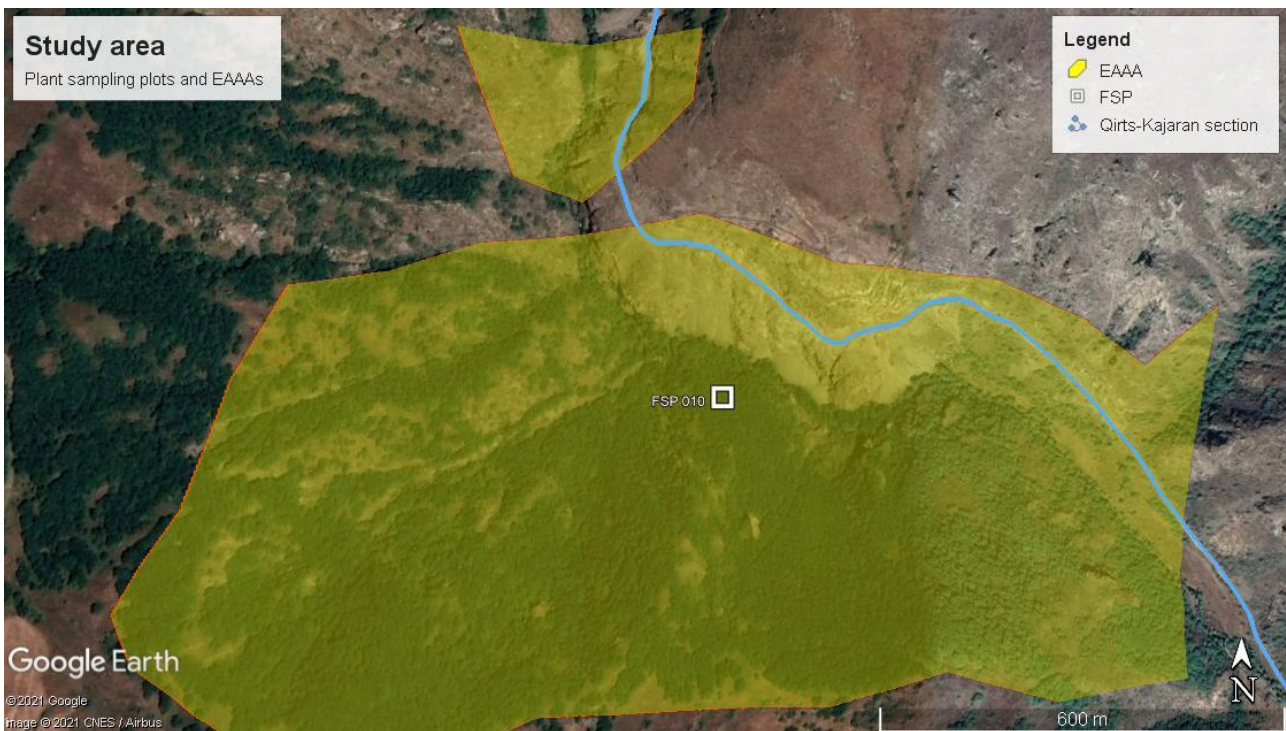
Նկար 41. Գլխավոր ճանապարհը, որտեղ իրականացվել են լրացուցիչ տվյալների հավաքագրում Ուսումնասիրության մեթոդները

Հետազոտություններն ուղղված են եղել բարձրագույն անոթավոր բույսերի բազմազանության բացահայտմանը: Տվյալների հավաքագրման հողամասերը ընտրվել են համաձայն բույսերի կենսամիջավայրի առկայության և ունեն 100 x 100 մետր քառակուսու ձև (տես Նկար 42-43): Նմուշառման հրապարակներում իրականացվել են բույսերի տեսակային կազմի ամբողջական գույքագրում: Նմուշառման վայրերում տեսողականորեն հայտնաբերվել են բույսերի մեծ մասը: Այն բույսերը, որոնք պահանջում են լաբորատոր նույնականացում, հավաքվել են հերբարիումներում և հետազայում նույնականացվել: Տեսակային բարձր բազմազանության նման հողամասերի կորդինատները վերցվել են Garmin-2 GPS սարքի միջոցով: Բոլոր ածելավայրերը և բուսատեսակները լուսանկարվել են հետագա ներկայացման համար:

Բուսատեսակի նույնականացման համար օգտագործվել են Հայաստանի բուսական աշխարհը (11 հատոր, 1954-2009 թթ.) մասին գիրքը: Բույսերի գիտական անվանումները ներկայացված են ըստ Ս. Չերեպանովի (Tcherepanov, 1995) ձեռնարկի և այլն: Տվյալների վերլուծության համար օգտագործվել են տեսակների կազմի վերլուծության քանակական մեթոդները՝ համաձայն Լ.Ի. Մալիշևայի (1975): Բացի այդ, իրականացվել է ճանապարհի երկայնքով քայլարշավ՝ բույսերի կորդինատները ֆիքսելու և կանխատեսվող ծառերի ֆիզիկական վնասը հաշվարկելու համար:



Նկար 42. Բուսական աշխարհի նմուշառման հողամասերի օրինակներ լեռնային տափաստաններում և գետամերձ թփուտներում և անտառներում



Նկար 43. Տրանսեկտների օրինակներ սաղարթավոր անտառներում

Հավաքված տվյալները մուտքագրվել են ստանդարտացված արձանագրություն և դաշտային աշխատանքի ավարտից հետո մուտքագրվել տվյալների բազա:

Հետաքննության ժամանակը և ջանքերը՝

Հաշվի առնելով ծաղկման շրջանը՝ ուսումնասիրությունը իրականացվել է հունիսի կեսերին՝ ցերեկային ժամերին:

Հետաքննության գործիքներ՝

GPS, թվային ֆոտոխցիկ, խոշորացույց, հերբարիումի ցանցեր թղթով, ստանդարտացված արձանագրություններ՝ տվյալներ:

Տվյալների վերլուծության մեթոդներ՝

Տվյալների վերլուծությունը ներառում է տարբեր կենսամիջավայրերում բույսերի տարբեր տեսակների խտության հաշվարկը և այդ տեսակների կենսամիջավայրերի կարևորության վերլուծություն:

Հունիս ամսվա արդյունքները

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անդթավոր բույսերի 85 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային (FSP 001) և գետամերձ (FSP 002) գոտիներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 265-ում:

Աղյուսակ 266. Հունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Հոդամաս #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/18/2021	FSP 002	<i>Acer negundo L.</i> - Թխկի հացենիատերև
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Amaranthus retroflexus L.</i> - Հավակատար սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Astrodaucus orientalis (L.) Drude</i> - Աստղազազար արևելյան
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Daucus carota L.</i> - Գազար վայրի
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Falcaria vulgaris Bernh.</i> - Սիբեխ սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Prangos ferulacea (L.) Lindl.</i> - Պրանգոս նարդեսանման
6/18/2021	FSP 001	<i>Eremurus spectabilis N. Bieb.</i> - Շրեշ ուշագրավ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Achillea millefolium L.</i> - Հազարատերևուկ սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Artemisia annua L.</i> - Օշինդր միամյա
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Artemisia vulgaris L.</i> - Օշինդր սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Chondrilla juncea L.</i> - Ծամանիկ, խիժաճարճատուկ կյլունանման
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Cichorium intybus L.</i> - Եղերդակ, ճարճատուկ սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Lactuca serriola L.</i> - Մառող, Հազար, Կաթնուկ կողմնացույց
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Taraxacum officinale Wigg.</i> - Խատուկի դեղատու
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Xanthium italicum Moretti</i> - Դառնափուռ, Դառնուկ խալսական
6/18/2021	FSP 001	<i>Xeranthemum squarrosum Boiss.</i> - Չորաբույս, Ամեռուկ չրված
6/18/2021	FSP 002	<i>Berberis vulgaris L.</i> - Կծիխուր սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Echium vulgare L.</i> - Իժախոտ սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Myosotis arvensis (L.) Hill.</i> - Ամմոռուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Symphytum asperum Lepech.</i> - Քարխոտ կոշտ
6/18/2021	FSP 001	<i>Alyssum desertorum Stapf.</i> - Վառվռուկ անապատային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.</i> - Ծտապաշար, Հովվամաղախ
6/18/2021	FSP 001	<i>Crambe orientalis L.</i> - Ծովակաղամբ արևելյան
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Lepidium campestre (L.) R. Br.</i> - Կոտեմ դաշտային
6/18/2021	FSP 002	<i>Nasturtium officinale R. Br.</i> - Ջրկոտեմ դեղատու
6/18/2021	FSP 001	<i>Michauxia laevigata Vent.</i> - Միշոքսիա հարթ
6/18/2021	FSP 001	<i>Dianthus cretaceus Adams</i> - Մեխակ կավճային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Ceratocarpus arenarius L.</i> - Եզևաբզեզ ավազուտային
6/18/2021	FSP 001	<i>Chenopodium foliosum Aschers.</i> - Թելուկ բազմատերև
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Convolvulus arvensis L.</i> - Պատատուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 001	<i>Sempervivum transcaucasicum Muirhead</i> - Գառանդակ անդրկովկասյան
6/18/2021	FSP 002	<i>Elaeagnus angustifolia L.</i> - Փշատ նեղատերև
6/18/2021	FSP 001	<i>Euphorbia sequierana Neck.</i> - Իշակաթնուկ Սեգիերի
6/18/2021	FSP 001	<i>Astragalus xiphidium Bunge</i> - Գազ թրածև
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Medicago coerulea Less. ex Ledeb.</i> - Առվույտ երկնագույն
6/18/2021	FSP 001	<i>Medicago rigidula (L.) Desr.</i> - Առվույտ կոշտավուն
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Melilotus officinalis (L.) Pall.</i> - Իշառվույտ դեղատու
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Fumaria officinalis L.</i> - Ծխաբույս, Տերուկ դեղատու
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Erodium cicutarium (L.) L'Her.</i> - Ծայկոուց խնդամիլային
6/18/2021	FSP 001	<i>Ornithogalum montanum Cirillo</i> - Սախտակ բանջար, Աստղաշուշան լեռնային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Hypericum perforatum L.</i> - Սրոհունդ խոցված
6/18/2021	FSP 001	<i>Iris imbricata Lindl.</i> - Հիրիկ կղմիդային
6/18/2021	FSP 001	<i>Iris lineolata (Trautv.) Grossh.</i> - Հիրիկ նեղձային
6/18/2021	FSP 001	<i>Ajuga chia Schreb.</i> - Ծանկխոտ հիոսական

6/18/2021	FSP 002	<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds. - Անանուխ, Դաղձ երկարատերև
6/18/2021	FSP 001	<i>Thymus collinus</i> Bieb. - Ուրց բլրակային
6/18/2021	FSP 001	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
6/18/2021	FSP 001	<i>Thymus transcaucasicus</i> Ronn. - Ուրց անդրկովկասյան
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Gagea bulbifera</i> (Pall.) Salisb. - Սագասոխունկ սոխուկակիր
6/18/2021	FSP 002	<i>Alcea rugosa</i> Alef. - Տուղտավարդ կնճռոտ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Malva neglecta</i> Wallr. - Մոլոշ, Փիփերթ արհամարիված
6/18/2021	FSP 002	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Papaver commutatum</i> Fisch. et C.A. Mey. - Կակաչ խճճված
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաչ թռչող
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Papaver macrostomum</i> Boiss. et Huet - Կակաչ խոշորատուփիկ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Plantago major</i> L. - Ջղախոտ, Եզան լեզու մեծ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Plantago media</i> L. - Ջղախոտ, Եզան լեզու միջին
6/18/2021	FSP 001	<i>Acantholimon bracteatum</i> (Girard) Boiss. - Ոզնաթուփ ծաղկակիցային
6/18/2021	FSP 001	<i>Aegilops cylindrica</i> Host - Այծակն գլանաձև
6/18/2021	FSP 001	<i>Aegilops tauschii</i> Coss. - Այծակն թաուշի
6/18/2021	FSP 001	<i>Avena fatua</i> L. - Խրբուկ, Վարսակ դատարկ, Վ. պոչուկ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Dactylis glomerata</i> L. - Ոզնախոտ հավաքված
6/18/2021	FSP 001	<i>Hordeum bulbosum</i> L. - Գարի սոխուկավոր
6/18/2021	FSP 002	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Poa bulbosa</i> L. - Արոտածիլ, Հուրանախոտ, Դաշտավունկ սոխուկավոր
6/18/2021	FSP 001	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
6/18/2021	FSP 002	<i>Polygonum aviculare</i> L. - Մատիտեղ ճնճողուկ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելունկ գանգուր
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Portulaca oleracea</i> L. - Դանդուռ սովորական
6/18/2021	FSP 002	<i>Primula macracalyx</i> Bunge - Չնարբունկ խոշորաբաժակ
6/18/2021	FSP 002	<i>Rhamnus spathulifolia</i> Fisch et C.A. Mey. - Դժնիկ թիաստերև
6/18/2021	FSP 002	<i>Armeniaca vulgaris</i> Lam. - Ծիրան սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Cerasus incana</i> (Pall.) Spach - Կեռասենի պլեհեր
6/18/2021	FSP 002	<i>Cerasus vulgaris</i> Mill. - Բալենի սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Geum urbanum</i> L. - Շահոցրամ սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Malus domestica</i> Borkh. - Խնձորենի սովորական
6/18/2021	FSP 002	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շորր
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Pyrus communis</i> L. - Տանձենի սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Galium aparine</i> L. - Մակարդախոտ կաչուն
6/18/2021	FSP 002	<i>Populus bolleana</i> Lauche - Բարդի Բոլլեի, Բ. Սամարդանդի
6/18/2021	FSP 002	<i>Populus nigra</i> L. - Բարդի սև
6/18/2021	FSP 002	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Datura stramonium</i> L. - Արջընկույզ սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Hyoscyamus niger</i> L. - Բանգի սև
6/18/2021	FSP 002	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		85

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 124 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Այդուսակ 266-ում: Դիատոմային կավե տարածքների տափաստանային հատվածներից հայտնաբերվել է հիրիկ նեղգձային:

Այդուսակ 267. Հունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Հոդամաս #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Equisetum arvense</i> L. - Ձիածետ դաշտային
6/18/2021	FSP 004	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև

6/18/2021	FSP 004	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/18/2021	FSP 004	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
6/18/2021	FSP 003	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
6/18/2021	FSP 003	<i>Acer hyrcanum</i> Fisch. et C.A. Mey. - Թխկի հիրկանյան
6/18/2021	FSP 003	<i>Acer negundo</i> L. - Թխկի հացենիատերև
6/18/2021	FSP 003, 004	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. - Հավակատար սովորական
6/18/2021	FSP 004	<i>Astrodaucus orientalis</i> (L.) Drude - Աստղագազար արևելյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Daucus carota</i> L. - Փազար վայրի
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Heracleum sosnowskyi</i> Manden. - Բալդրդան Սոսնովսկու
6/18/2021	FSP 004	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեսանման
6/18/2021	FSP 004	<i>Vinca herbacea</i> W. K. - Կուսածաղիկ խոտային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cynanchum acutum</i> L. - Շնախոտ սուր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Asparagus officinalis</i> L. - Ձևբեկ, Շնեփակ դեղատու
6/18/2021	FSP 004	<i>Eremurus spectabilis</i> N. Bieb. - Շրեշ ուշագրավ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Achillea millefolium</i> L. - Հագարատերևուկ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Arctium lappa</i> L. - Կոծոծ, Կռատուկ երեսակ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Artemisia annua</i> L. - Օշինդր միամյա
6/18/2021	FSP 004	<i>Artemisia fragrans</i> Willd. - Օշինդր բուրավետ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Artemisia vulgaris</i> L. - Օշինդր սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Chondrilla juncea</i> L. - Ծամանիկ, Խիժածարճատուկ կյուլանման
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, Ճարճատուկ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Lactuca serriola</i> L. - Մառոլ, Հագար, Կաթնուկ կողմնացույց
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg. - Խատուտիկ դեղատու
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Xanthium italicum</i> Moretti - Դառնափուռ, Դառնուկ խալական
6/18/2021	FSP 004	<i>Xeranthemum squarrosum</i> Boiss. - Չորաբույս, Ամմեռուկ չոված
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծիխուր սովորական
6/18/2021	FSP 004	<i>Echium vulgare</i> L. - Իժախոտ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill. - Ամմոռուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Symphytum asperum</i> Lepech. - Զարխոտ կոշտ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. - Ծտապաշար, Հովվամաղախ
6/18/2021	FSP 004	<i>Crambe orientalis</i> L. - Ծովակաղամբ արևելյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Lepidium campestre</i> (L.) R. Br. - Կոտեմ դաշտային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Thlaspi perfoliatum</i> L. - Շնկոտեմ թափանցված
6/18/2021	FSP 004	<i>Michauxia laevigata</i> Vent. - Միշոքսիա հարթ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Lonicera caucasica</i> Pall. - Ցախակեռաս կովկասյան
6/18/2021	FSP 004, 005	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
6/18/2021	FSP 004	<i>Dianthus cretaceus</i> Adams - Մեխակ կավճային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Chenopodium foliosum</i> Aschers. - Թելուկ բազմատերև
6/18/2021	FSP 004	<i>Salsola dendroides</i> Pall. - Օշան ծառանման
6/18/2021	FSP 004	<i>Rosularia sempervivum</i> (Bieb.) Berger - Վարդակուկ մշտադալար
6/18/2021	FSP 004	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթռնիկ կովկասյան
6/18/2021	FSP 004	<i>Sedum oppositifolium</i> Sims. - Թանթռնիկ հակադրատերև

6/18/2021	FSP 004	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդմանկ անդրկովկասյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cuscuta cesattiana</i> Bertol. - Գայլխոտ, Գաղձ Տեգասոխ
6/18/2021	FSP 004	<i>Scabiosa caucasica</i> Bieb. - Քոսքոսկ կովկասյան
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L. - Փշատ նեղատերև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Euphorbia sequierana</i> Neck. - Իշակաթնուկ Սեգիերի
6/18/2021	FSP 004	<i>Astragalus microcephalus</i> Willd. - Գազ մանրագլխիկ
6/18/2021	FSP 004	<i>Astragalus xiphidium</i> Bunge - Գազ թրածև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pall. - Իշառվույտ դեղատու
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Trifolium campestre</i> Schreb. - Երեքնուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Fumaria officinalis</i> L. - Ծխաբույս, Տերուկ դեղատու
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Her. - Ճայկոտուց խնդամուխյին
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Ornithogalum montanum</i> Cirillo - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան լեռնային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
6/18/2021	FSP 004	<i>Gladiolus hajastanicus</i> Gabrielian - Թրաշուշան հայաստանյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Յիրիկ կղմինդրային
6/18/2021	FSP 004	<i>Iris lineolata</i> (Trautv.) Grossh. - Յիրիկ նեղծային
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Juncus inflexus</i> L. - Կյուլն կռացած
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds. - Անանուխ, Դաղձ երկարատերև
6/18/2021	FSP 004	<i>Nepeta mussinii</i> Spreng. - Կատվադաղձ Մուսինի
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Origanum vulgare</i> L. - Խնկածաղիկ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Teucrium polium</i> L. - Լերդախոտ ալեհեր
6/18/2021	FSP 004	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
6/18/2021	FSP 004	<i>Ziziphora rigida</i> (Boiss.) Stapf - Ուրցադաղձ կոշտ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Arceuthobium oxycedri</i> (DC.) Bieb. - Արցունթորբիում գիհու
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Alcea rugosa</i> Alef. - Տուղտավարդ կնճռոտ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Morus alba</i> - Թթենի սպիտակ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Յացենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Epilobium hirsutum</i> L. - Ակուզան թավոտ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Orchis mascula</i> (L.) L. - Խղիղձ արական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաչ թռչող
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Papaver macrostomum</i> Boiss. et Huet - Կակաչ խոշորատուփիկ
6/18/2021	FSP 004	<i>Acantholimon bracteatum</i> (Girard) Boiss. - Ոզնաթուփ ծաղկակիցային
6/18/2021	FSP 004	<i>Aegilops cylindrica</i> Host - Այծակն գլանածև
6/18/2021	FSP 004	<i>Aegilops tauschii</i> Coss. - Այծակն թառչի
6/18/2021	FSP 004	<i>Avena fatua</i> L. - Խրրուկ, Վարսակ դատարկ, Վ. պոչուկ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Dactylis glomerata</i> L. - Ոզնախոտ հավաքված
6/18/2021	FSP 004	<i>Festuca chalcophaea</i> V. I. Krecz. et Bobrov - Շյուղախոտ պղնձագորշ

6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Hordeum bulbosum</i> L. - Գարի սոխուկավոր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնաստուն, Եղեգ հարավային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Poa bulbosa</i> L. - Արոտածիլ, Գոլրանախոտ, Դաշտավուն սոխուկավոր
6/18/2021	FSP 004	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուն գանգուր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Portulaca oleracea</i> L. - Դանդուռ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Primula macrocalyx</i> Bunge - Գնարբուն խոշորաբաժակ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
6/18/2021	FSP 004	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քաղցր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Rhamnus spathulifolia</i> Fisch et C.A. Mey. - Դժնիկ թիառերև
6/18/2021	FSP 004	<i>Amygdalus fenziana</i> (Fritsch) Lipsky - Նշենի Ֆենցի
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Armeniaca vulgaris</i> Lam. - Ծիրան սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cerasus vulgaris</i> Mill. - Բալենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Cerasus mahaleb</i> (L.) Mill. - Բալենի մահալեբի
6/18/2021	FSP 004, 005	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջաեզր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq. - Ալոճ, Ազնի միասունակ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cydonia oblonga</i> Mill. - Սերկվիլ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Fragaria viridis</i> (Duch.) Weston - Ելակ կանաչ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Geum urbanum</i> L. - Շահոքրամ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Malus domestica</i> Borkh. - Խնձորենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Persica vulgaris</i> Mill. - Դեղձենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շիր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Prunus domestica</i> L. - Դամբուլ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Pyrus communis</i> L. - Տանձենի սովորական
6/18/2021	FSP 004	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենաստերև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Rosa iberica</i> Stev. ex Bieb. - Մասրենի վրացական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Spiraea crenata</i> L. - Ասպիրակ աղեղնեզր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկաստերև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Galium aparine</i> L. - Մակարդախոտ կաչուն
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Galium verum</i> Scop. - Մակարդախոտ գարնանային
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Populus bolleana</i> Lauche - Բարդի Բոլլեի, Բ. սամարղանդի

6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Populus nigra</i> L. - Բարդի սև
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռնեի էլբուրյան
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռնեի բարձր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռնեի եռառէջ
6/18/2021	FSP 004	<i>Datura stramonium</i> L. - Արջընկույզ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Typha latifolia</i> L. - Որձախոտ, Կեռն լայնատերև
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		124

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անթափոր բույսերի 61 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 267-ում:

Աղյուսակ 268. Հունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/18/2021	FSP 026	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Shott. - Վահանապտեր արական
6/18/2021	FSP 026	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/18/2021	FSP 026	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
6/18/2021	FSP 026	<i>Allium fuscoviolaceum</i> Fomin - Սոխ գորշ մանուշակագույն
6/18/2021	FSP 026	<i>Allium szovitsii</i> Regel - Սոխ Շովիցի
6/18/2021	FSP 026	<i>Chaerophyllum macrospermum</i> (Willd. ex Spreng.) Fisch. et C.A. Mey. - Շուշանաբանջար խոշորապտուղ
6/18/2021	FSP 026	<i>Eryngium caucasicum</i> Trautv. - Երնջևակ կովկասյան
6/18/2021	FSP 026	<i>Heracleum trachyloma</i> Fisch. et C.A. Mey. - Բալդրդան թավոտ
6/18/2021	FSP 026	<i>Vinca herbacea</i> W. K. - Կուսածաղիկ խոտային
6/18/2021	FSP 026	<i>Vincetoxicum amplifolium</i> K. Koch - Թունաթափ լայնատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Eremurus spectabilis</i> N. Bieb. - Շրեշ ուշագրավ
6/18/2021	FSP 026	<i>Artemisia absinthium</i> L. - Օշինդր դառը
6/18/2021	FSP 026	<i>Artemisia incana</i> (L.) Druce - Օշինդր ավեհեր
6/18/2021	FSP 026	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/18/2021	FSP 026	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Cleome ornithopodioides</i> L. - Թռչնաթաթ թռչնաթաթանման
6/18/2021	FSP 026	<i>Lonicera caucasica</i> Pall. - Ցախակեռաս կովկասյան
6/18/2021	FSP 026	<i>Viburnum lantana</i> L. - Գերիմաստի
6/18/2021	FSP 026	<i>Petrorhagia alpina</i> (Habl.) P.W.Ball et Heywood
6/18/2021	FSP 026	<i>Silene ruprechtii</i> Schischk. - Ծվծվուկ Ռուպրեխտի
6/18/2021	FSP 026	<i>Colchicum speciosum</i> Steven - Շնդեղ հրաշալի
6/18/2021	FSP 026	<i>Convolvulus arvensis</i> L. - Պատատուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 026	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկանման
6/18/2021	FSP 026	<i>Trifolium trichocephalum</i> Bieb. - Երեքնուկ մազվզոտազլուխ
6/18/2021	FSP 026	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
6/18/2021	FSP 026	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղմիդրային
6/18/2021	FSP 026	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Lamium album</i> L. - Խոպ եղինջ սպիտակ
6/18/2021	FSP 026	<i>Leonurus cardiaca</i> L. - Առյուծագի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop. - Նեղտերևի նեղատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաջ թռչող
6/18/2021	FSP 026	<i>Hordeum violaceum</i> Boiss. et Huet - Գարի մանուշակագույն
6/18/2021	FSP 026	<i>Rumex acetosa</i> L. - Ավելուկ սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Rumex acetoselloides</i> Bal. - Ավելուկ ավելուկանման
6/18/2021	FSP 026	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուկ զանգուր
6/18/2021	FSP 026	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային

6/18/2021	FSP 026	<i>Cerasus vulgaris</i> Mill. - Բալենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Cotoneaster saxatilis</i> Pojark. - Չմենի ժայռային
6/18/2021	FSP 026	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Սզնի արևելյան
6/18/2021	FSP 026	<i>Fragaria viridis</i> (Duch.) Weston - Ելակ կանաչ
6/18/2021	FSP 026	<i>Malus domestica</i> Borkh. - Խնձորենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Persica vulgaris</i> Mill. - Դեղձենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
6/18/2021	FSP 026	<i>Prunus domestica</i> L. - Դալթոլ
6/18/2021	FSP 026	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
6/18/2021	FSP 026	<i>Pyrus communis</i> L. - Տանձենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռնատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Rosa canina</i> L. - Մասրենի շան
6/18/2021	FSP 026	<i>Rosa iberica</i> Stev. ex Bieb. - Մասրենի վրացական
6/18/2021	FSP 026	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
6/18/2021	FSP 026	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Populus nigra</i> L. - Բարդի սև
6/18/2021	FSP 026	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որճուռի
6/18/2021	FSP 026	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրայան
6/18/2021	FSP 026	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
6/18/2021	FSP 026	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեջ
6/18/2021	FSP 026	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
6/18/2021	FSP 026	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
6/18/2021	FSP 026	<i>Valeriana alliariifolia</i> Adams - Կատվախոտ սխտորուկատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Viola odorata</i> L. - Մանուշակ բուրավետ
Ընդամեն ը		61

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 23 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, տափաստանային և ենթալպյան տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 268-ում:

Աղյուսակ 269Յունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Հողամաս #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus depressa</i> Stev. - Գիհի ցածր
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Asparagus officinalis</i> L. - Ձնեբեկ, Ծնեփակ դեղատու
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Grossheimia macrocephala</i> (Muss.-Puschk. ex Willd.) Sosn. et Takht. - Գրոսհեյմիա խոշորագլուխ
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Sedum oppositifolium</i> Sims. - Թանթռնիկ հակադրատերև
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդմակ անդրկովկասյան
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Bryonia alba</i> L. - Լոշտակ սպիտակ

6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Euphorbia iberica</i> Boiss. - Իշակաթնուկ վրացական /իբերիական/
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Origanum vulgare</i> L. - Խնկածաղիկ սովորական
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Thymus collinus</i> Bieb. - Ուրց բլրակային
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաչ թռչող
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Papaver orientale</i> L. - Կակաչ արևելյան
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Hordeum violaceum</i> Boiss. et Huet - Գարի մանուշակագույն
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Secale vavilovii</i> Grossh. - Տարեկան, Աշորա Վավիլովի, Ա. Վայրի միամյա,
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալայան	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի
Ընդամեն ը		23

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 39 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 269-ում:

Աղյուսակ 270. Հունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Հոդված #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 006	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm. - Ասպլեն հյուսիսային
6/19/2021	FSP 006	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 006	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 006	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Daucus carota</i> L. - Գազար վայրի
6/19/2021	FSP 006	<i>Eryngium billardieri</i> Delaroché - Երնջնակ Բիլարդեի
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Asparagus persicus</i> Baker - Չնեբեկ, Ծնեփակ պարսկական
6/19/2021	FSP 006	<i>Artemisia incana</i> (L.) Druce - Օշինդր ավեհեր
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Tanacetum vulgare</i> L. - Տարկավան, Լվածաղիկ սովորական
6/19/2021	FSP 006	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/19/2021	FSP 007	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծիխուր սովորական
6/19/2021	FSP 006	<i>Aethionema arabicum</i> (L.) Lipsky - Բոցաթելուկ արաբական
6/19/2021	FSP 006	<i>Alyssum tortuosum</i> Waldst. et Kit. ex Willd. - Վառվռուկ, Փարա-փարա-ավել
6/19/2021	FSP 007	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծիխուր սովորական

6/19/2021	FSP 007	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br. - Ջրկոտեմ դեղատու
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 006	<i>Petrorhagia alpina</i> (Habl.) P.W.Ball et Heywood
6/19/2021	FSP 006	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթռնիկ կովկասյան
6/19/2021	FSP 006	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդմանկ անդրկովկասյան
6/19/2021	FSP 006	<i>Trifolium alpestre</i> L. - Երեքնուկ ալպյան
6/19/2021	FSP 006	<i>Trifolium trichocephalum</i> Bieb. - Երեքնուկ մազմզոտագլուխ
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
6/19/2021	FSP 006	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Յիրիկ կղմինդրային
6/19/2021	FSP 006	<i>Betonica macrantha</i> K. Koch - Թթվիճ խոշորածաղիկ
6/19/2021	FSP 007	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br. - Ջրկոտեմ դեղատու
6/19/2021	FSP 006	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
6/19/2021	FSP 006	<i>Thymus transcaucasicus</i> Ronn. - Ուրց անդրկովկասյան
6/19/2021	FSP 006	<i>Ziziphora rigida</i> (Boiss.) Stapf - Ուրցադաղձ կոշտ
6/19/2021	FSP 006	<i>Briza elatior</i> L. - Դողդողուն բարձր
6/19/2021	FSP 007	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Rumex acetosa</i> L. - Ավելուկ սովորական
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շիր
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Pyrus zangezura</i> Maleev - Տանձենի զանգեզուրի
6/19/2021	FSP 006	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մաարենի առատափուշ
6/19/2021	FSP 007	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որձուռի
6/19/2021	FSP 007	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրսյան
6/19/2021	FSP 007	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
Ընդամենը		39

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 49 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, թփուտային, տափաստանային և գետամերձ տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 270-ում:

Աղյուսակ 271. Հունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Հոդված #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm. - Ասպլեն հյուսիսային
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Փիիի երկարատերև
6/19/2021	FSP 009, 010	<i>Juniperus polycarpos</i> K. Koch. - Փիիի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
6/19/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Daucus carota</i> L. - Գազար վայրի
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Asparagus persicus</i> Baker - Չնեբեկ, Ծնեփակ պարսկական
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Artemisia absinthium</i> L. - Օշինդր դառը
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Grossheimia macrocephala</i> (Muss.-Puschk. ex Willd.) Sosn. et Takht. - Գրոսհեյմիա խոշորագլուխ
6/19/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր
6/19/2021	FSP 008,	<i>Aethionema arabicum</i> (L.) Lipsky - Բոցաթելուկ արաբական
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Alyssum tortuosum</i> Waldst. et Kit. ex Willd. - Վառվռուկ, Փարա-փարա-ալել
6/19/2021	FSP 009, 011	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթռնիկ կովկասյան
6/19/2021	FSP 008	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդմանկ անդրկովկասյան
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Trifolium alpestre</i> L. - Երեքնուկ ալպյան
6/19/2021	FSP 008	<i>Trifolium trichocephalum</i> Bieb. - Երեքնուկ մազմզոտագլուխ

6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրտհունդ խոնգված
6/19/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Զիրիկ կղմինդրային
6/19/2021	FSP 008	<i>Betonica macrantha</i> K. Koch. - Թթվիճ խոշորածաղիկ
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Thymus collinus</i> Bieb. - Ուրց բլրակային
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Ziziphora rigida</i> (Boiss.) Stapf - Ուրցադաղձ կոշտ
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Զալցենի սովորական
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Dactylis glomerata</i> L. - Ոզնախոտ հավաքված
6/19/2021	FSP 009, 010	<i>Rumex obtusifolius</i> L. - Ավելուկ բթաւտերև
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
6/19/2021	FSP 009	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քաղցր
6/19/2021	FSP 009	<i>Amygdalus fenzliana</i> (Fritsch) Lipsky - Նշենի Ֆենցի
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային
6/19/2021	FSP 011	<i>Cerasus mahaleb</i> (L.) Mill. - Բալենի մահալեբի
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջատեր
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Cotoneaster saxatilis</i> Pojark. - Չմենի ժայռային
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Fragaria viridis</i> (Duch.) Weston - Ելակ կանաչ
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Pyrus zangezura</i> Maleev - Տանձենի զանգեզուրի
6/19/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Rubus armeniacus</i> Focke. - Մոշենի հայկական
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Sorbus aucuparia</i> L. - Ծոփինձոր, Արոսի սովորական
6/19/2021	FSP 011	<i>Populus italica</i> (Dur.) Moench - Բարդի բրգածև խալսական
6/19/2021	FSP 011	<i>Populus nigra</i> L. - Բարդի սև
6/19/2021	FSP 011	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
6/19/2021	FSP 011	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառէջ
6/19/2021	FSP 011	<i>Typha latifolia</i> L. - Որձախոտ, Կեռոն լայնատերև
6/19/2021	FSP 009, 011	<i>Parietaria judaica</i> Strand. - Կռվինչ հուդայի
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
Ընդամենը		49

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 48 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային, տափաստանային, թփուտային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 271-ում:

Աղյուսակ 272. Հունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 014, 019	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm. - Ասպլեն հյուսիսային
6/19/2021	FSP 014, 019	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 014, 019	<i>Juniperus polycarpos</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 012, 013, 019	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 019	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
6/19/2021	FSP 012, 013, 019	<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Դրախտածառ սովորական
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Astrodaucus orientalis</i> (L.) Drude - Աստղազազար արևելյան
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Daucus carota</i> L. - Փազար վայրի
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեսանման
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Asparagus persicus</i> Baker - Չներեկ, Ծնեփակ պարսկական

6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Achillea millefolium L.</i> - Հագարատերևուկ սովորական
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Cichorium intybus L.</i> - Եղերդակ, Ճարճատուկ սովորական
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 017, 019	<i>Tussilago farfara L.</i> - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Berberis vulgaris L.</i> - Կծիխուր սովորական
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Alyssum persicum Boiss.</i> - Վառվռուկ պարսկական
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Lonicera iberica Bieb.</i> - Ցախակեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 019	<i>Viburnum lantana L.</i> - Չերիմաստի
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Merendera trigyna (Steven ex Adam) Stapf</i> - Խլոպուզ, Չնծաղիկ եռավարսանդ
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Sedum caucasicum (Grossh.) A. Bor.</i> - Թանթռնիկ կովկասյան
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Lotus caucasicus Kuprian. ex Juz.</i> - Եղջերառվույտ կովկասյան
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Trifolium trichocephalum Bieb.</i> - Երեքնուկ մազմզոտագլուխ
6/19/2021	FSP 013, 014, 019	<i>Quercus macranthera F. et M. ex Hohen.</i> - Կաղնի արևելյան
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Hypericum perforatum L.</i> - Սրոհունդ խոցված
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Iris imbricata Lindl.</i> - Հիրիկ կղմինդրային
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Betonica macrantha K. Koch</i> - Թթվիճ խոշորածաղիկ
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Lamium album L.</i> - Խուկ եղինջ սպիտակ
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Sideritis montana L.</i> - Երնջա լեռնային
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Thymus collinus Bieb.</i> - Ուրց բլրակային
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 019	<i>Tulipa sosnowskyi Achv. et Mirzoeva</i> - Վարդակակաչ Սոսնովսկու
6/19/2021	FSP 013	<i>Fraxinus excelsior L.</i> - Հացենի սովորական
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Papaver orientale L.</i> - Կակաչ արևելյան
6/19/2021	FSP 018	<i>Peganum harmala L.</i> - Սպանդ սովորական
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Hordeum bulbosum L.</i> - Չարի սոխուկավոր
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Atraphaxis spinosa L.</i> - Փշամանդիկ փշավոր
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Primula macrocalyx Bunge</i> - Չնարբուկ խոշորաբաժակ
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Rhamnus cathartica L.</i> - Դժնիկ լուծողական
6/19/2021	FSP 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Rhamnus pallasii Fisch. et C.A. Mey.</i> - Դժնիկ քաղցր
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Amygdalus fenzliana (Fritsch) Lipsky</i> - Նշենի Ֆենցիլի
6/19/2021	FSP 013	<i>Cerasus avium (L.) Moench</i> - Կեռասենի անտառային
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Cotoneaster integerrimus Medik.</i> - Չմենի ամբողջատեր
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Cotoneaster saxatilis Pojark.</i> - Չմենի ժայռային

6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016, 017, 019	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Սզկի արևելյան
6/19/2021	FSP 012, 013, 015, 016, 017, 019	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շոր
6/19/2021	FSP 012, 013, 015, 016, 017	<i>Prunus spinosa</i> L. - Սալոր փշավոր
6/19/2021	FSP 013, 019	<i>Rubus armeniacus</i> Focke. - Մոշենի հայկական
6/19/2021	FSP 013, 019	<i>Sorbus graeca</i> (Spach) Hedl. - Ասպար, Արոսի հունական
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016, 017, 019	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռնի կովկասյան
6/19/2021	FSP 013	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		48

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 46 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, թփուտային և տափաստանային տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 272-ում:

Աղյուսակ 273. Հունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 021	<i>Equisetum ramosissimum</i> Dsf. - Ձիաձետ ճյուղավոր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd. - Ցրտնենի, Գիհի գարշահոտ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Pinus sylvestris</i> L. - Մոճի սովորական
6/19/2021	FSP 021	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
6/19/2021	FSP 021	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Vincetoxicum amplifolium</i> K. Koch. - Թունաթափ լայնատերև
6/19/2021	FSP 020	<i>Artemisia fragrans</i> Willd. - Օշինդր բուրավետ
6/19/2021	FSP 020	<i>Echinops pungens</i> Trautv. - Թոփփուշ, Ողնազիսիկ փշոտ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Inula helenium</i> L. - Կղմուխ մեծ
6/19/2021	FSP 020	<i>Xeranthemum squarrosum</i> Boiss. - Չորաբույս, Անմեռուկ չրված
6/19/2021	FSP 021	<i>Anchusa azurea</i> Mill. - Կավածիպակ լազուր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Myosotis sylvatica</i> Ehrh. ex Hoffm. - Անմռուկ անտառային
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. - Ծտապաշար, Հովվասնդախ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Campanula glomerata</i> L. - Չանգակ խմբված
6/19/2021	FSP 021	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Sagina procumbens</i> L. - Սագին պառկած
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Silene ruprechtii</i> Schischk. - Ծվծվուկ Ռուպրեխտի
6/19/2021	FSP 021	<i>Swida australis</i> (C.A. Mey.) Pojark. ex Grossh. - Ծապկի հարավի
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
6/19/2021	FSP 021	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Teucrium polium</i> L. - Լերդախոտ ալեհեր
6/19/2021	FSP 020	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Linum nervosum</i> Waldst. et Kit. - Կուշ ջղավոր
6/19/2021	FSP 021	<i>Malva sylvestris</i> L. - Փիփերթ անտառային
6/19/2021	FSP 021	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Plantago major</i> L. - Ջղախոտ, Եզան լեզու մեծ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Dactylis glomerata</i> L. - Ողնախոտ հավաքված
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Hordeum bulbosum</i> L. - Գարի սխուկավոր
6/19/2021	FSP 020	<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers. - Սորգո հայեայան, Ջոնսոնյան խոտ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Primula macrocalyx</i> Bunge - Պարբուկ խոշորաբաժակ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Paliurus spina-christ</i> (Mill) A.C. Sch. - Ժանտափուշ, Ցաքի փշոտ
6/19/2021	FSP 021	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային

6/19/2021	FSP 021	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. - Փրփրուկ թեղանման
6/19/2021	FSP 021	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենաստերև
6/19/2021	FSP 021	<i>Rubus armeniicus</i> Focke. - Մոշենի հայկական
6/19/2021	FSP 021	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
6/19/2021	FSP 021	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռատեղ
6/19/2021	FSP 021	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կտուկենի խոտային
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռչնի կովկասյան
6/19/2021	FSP 021	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
Ընդամենը		46

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 156 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառներով, թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 273-ում:

Աղյուսակ 274. Հունիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 024	<i>Equisetum ramosissimum</i> Dsf. - Ձիածետ ճյուղավոր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Ceterach officinarum</i> W. - Շետերակ դեղատու
6/19/2021	FSP 022	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd. - Ցրտենի, Գիհի գարշահոտ
6/19/2021	FSP 022	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 022	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Allium flavum</i> L. - Սոխ դեղին
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. - Հավակատար սովորական
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Դրախտածառ սովորական
6/19/2021	FSP 025	<i>Astrantia maxima</i> Pall. - Աստղաբույս ամենամեծ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Astrodaucus orientalis</i> (L.) Drude - Աստղագազար արևելյան
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Chaerophyllum aureum</i> L. - Շուշանաբանջար ոսկեգոծ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Daucus carota</i> L. - Փազար վայրի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Falcaria vulgaris</i> Bernh. - Սիբեի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Hippomarathrum microcarpum</i> (Bieb.) V. Petrov - Բոխի մանրապտուղ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեասնման
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Vinca herbacea</i> W. K. - Կուսածաղիկ խոտային
6/19/2021	FSP 025	<i>Arum orientale</i> M. Bieb. - Նվիկ արևելյան
6/19/2021	FSP 022, 024, 025	<i>Vincetoxicum amplifolium</i> K. Koch - Թունաթափ լայնատերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Asparagus officinalis</i> L. - Ձնեբեկ, Ծնեփակ դեղատու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Asparagus verticillatus</i> L. - Ձնեբեկ, Ծնեփակ օղակավոր
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Eremurus spectabilis</i> N. Bieb. - Շրեշ ուշագրավ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Achillea millefolium</i> L. - Հազարատերևուկ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Artemisia fragrans</i> Willd. - Օշինոր բուրավետ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Artemisia vulgaris</i> L. - Օշինոր սովորական
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Chondrilla juncea</i> L. - Ծամանիկ, Խիժաճարճատուկ կլյունանման
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, Ծարճատուկ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cirsium esculentum</i> (Siev.) C.A. Mey. - Գեղավեր, Տատասկ ուսովոր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. - Կոնիզա կանադական
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav. - Գալինսոգա մանրածաղիկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Hieracium piloselloides</i> Vill. - Ծուռակախոտ մազոտանման
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Inula germanica</i> L. - Կղմուխ գերմանական

6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Tanacetum canescens</i> DC. - Տարկավան, Լվածադիկ ալեհեր
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Tanacetum chiliophyllum</i> (Fisch. et C.A. Mey. ex DC.) Sch. Bip. - Տարկավան, Լվածադիկ հազարատերև
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Tanacetum vulgare</i> L. - Տարկավան, Լվածադիկ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Tripleurospermum disciforme</i> (C.A. Mey) Sch. Bip. - Եռակողասերմիկ սկավառակաձև
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Xanthium strumarium</i> L. - Դառնափուռ, Դառնուկ խալիպան
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծիխուր սովորական
6/19/2021	FSP 025	<i>Carpinus betulus</i> L.-Բոխի սովորական
6/19/2021	FSP 025	<i>Corylus avellana</i> L. - Տխլենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023	<i>Cerinth minor</i> L. - Մոմախոտ փոքր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Lappula squarrosa</i> (Retz.) Dumort. - Կաչուկ չըված
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Alyssum desertorum</i> Stapf. - Վառվռուկ անապատային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. - Ծառապաշար, Հովվամաղախ
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Hesperis matronalis</i> L. - Գիշերային մանուշակ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Campanula glomerata</i> L. - Չանգակ խմբված
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Michauxia laevigata</i> Vent. - Միշոքսիա հարթ
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախալեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կստկենի խոտային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Dianthus cretaceus</i> Adams - Մեխակ կավճային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Dianthus crinitus</i> Smith - Մեխակ խավավոր
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Silene ruprechtii</i> Schischk. - Ծվծվուկ Բուլարեխտի
6/19/2021	FSP 025	<i>Euonymus latifolia</i> (L.) Mill. - Իլենի լայնատերև
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Atriplex tatarica</i> L. - Թալ թաթարական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Ceratocarpus arenarius</i> L. - Եզնաբզեզ ավազուտային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Chenopodium album</i> L. - Թելուկ սպիտակ /կամ սովորական/
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Chenopodium botrys</i> L. - Թելուկ հոտավետ
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Colchicum speciosum</i> Steven - Շնդեղ հրաշալի
6/19/2021	FSP 025	<i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All. - Մինդրիկ օղակավոր
6/19/2021	FSP 023025	<i>Cornus mas</i> L. - Հոն սովորական
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Swida australis</i> (C.A. Mey.) Pojark. ex Grossh. - Ճապկի հարավի
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Sedum sempervivoides</i> Fisch. - Թանթռնիկ դիմացկուն
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Bryonia alba</i> L. - Լոշտակ սպիտակ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cuscuta cesattiana</i> Bertol. - Գայլխոտ, Գաղձ Ցեզատի
6/19/2021	FSP 023	<i>Carex caucasica</i> Stev. - Բոշխ կովկասյան
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Dipsacus laciniatus</i> L. - Ակքան կտրտված
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Scabiosa caucasica</i> Bieb. - Բոսքուն կովկասյան
6/19/2021	FSP 023	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկանման
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Alhagi pseudalhagi</i> (Bieb.) Desv. - Ուղտափուռ սովորական
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Astragalus microcephalus</i> Willd. - Գազ մանրագլխիկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Genista tinctoria</i> L. - Օրոճ, Դեղնածաղիկ ներկատու
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Medicago coerulea</i> Less. ex Ledeb. - Առվույտ երկնագույն
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pall. - Իշառվույտ դեղատու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Onobrychis cornuta</i> (L.) Desv. - Կորնգան եղջրավոր
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Robinia pseudoacacia</i> L. - Ռոբինիա կեղծ ակացիա
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Trifolium arvense</i> L. - Երեքնուկ վարելահողային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Trifolium pratense</i> L. var <i>geniculatum</i> R. et F. - Երեքնուկ մարգագետնային
6/19/2021	FSP 025	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Her. - Ճայկոտուկ խնամադային
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Geranium sylvaticum</i> L. - Խորդենի անտառային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Ornithogalum montanum</i> Cirillo - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան լեռնային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղմիսդային
6/19/2021	FSP 025	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական

6/19/2021	FSP 023	<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds. - Անանուխ, Դաղձ երկարատերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Nepeta mussinii</i> Spreng. - Կատվադաղձ Մուսիկի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Scutellaria orientalis</i> L. - Սաղավարտուկ արևելյան
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Teucrium polium</i> L. - Լերդախոտ ալեհեր
6/19/2021	FSP 024	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Tulipa sosnowskyi</i> Achv. et Mirzoeva - Վարդակակաչ Մոսնովսկու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Linum nervosum</i> Waldst. et Kit. - Վուշ քղափոր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Alcea rugosa</i> Alef. - Տուղտավարդ կնճռոտ
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Morus alba</i> - Թթենի սպիտակ
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Jasminum fruticans</i> L. - Հասմիկ թփուտային
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Ligustrum vulgare</i> L. - Կիպրոս սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Diphelipaea coccinea</i> (Bieb.) Nicolson - Եղբայրարյուն կարմիր
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Papaver commutatum</i> Fisch. et C.A. Mey. - Կակաչ խճճված
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաչ թռչող
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Plantago media</i> L. - Ջղախոտ, Եզան լեզու միջին
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Aegilops cylindrica</i> Host - Այծակն գլանաձև
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Aegilops tauschii</i> Coss. - Այծակն Թաուշի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Avena fatua</i> L. - Խրքուկ, Վարսակ դատարկ, Վ. պոչուկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Bromus japonicus</i> Thunb. - Ցրունկ ճապոնական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Dactylis glomerata</i> L. - Ոզնախոտ հավաքված
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Hordeum bulbosum</i> L. - Գարի սոխուկավոր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Poa bulbosa</i> L. - Արոտածիլ, Հուրանախոտ, Դաշտավունկ սոխուկավոր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
6/19/2021	FSP 022, 023	<i>Polygonum aviculare</i> L. - Մատիտեղ ճնճողկի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուկ գանգուր
6/19/2021	FSP 023	<i>Portulaca oleracea</i> L. - Դանդուռ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Primula macrocalyx</i> Bunge - Գնարբունկ խոշորաբաժակ
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Reseda lutea</i> L. - Հափուկ դեղին
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Paliurus spina-christ</i> (Mill) A.C. Sch. - Ժանտափուշ, Ցաքի փշոտ
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քաղցր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Amygdalus fenzliana</i> (Fritsch) Lipsky - Նշենի Ֆենցի
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Cerasus incana</i> (Pall.) Spach - Կեռասենի ալեհեր
6/19/2021	FSP 022, 023	<i>Cerasus vulgaris</i> Mill. - Բալենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023,	<i>Cerasus mahaleb</i> (L.) Mill. - Բալենի մահալեբի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cotoneaster saxatilis</i> Pojark. - Չմենի ժայռային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Սզիկ արևելյան
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Cydonia oblonga</i> Mill. - Սերկևիլ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Fragaria viridis</i> (Duch.) Weston - Ելակ կանաչ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Geum urbanum</i> L. - Շահոքրաս սովորական
6/19/2021	FSP 023, 024, 025	<i>Malus domestica</i> Borkh. - Խնձորենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Prunus domestica</i> L. - Դամբուկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Prunus spinosa</i> L. - Սալոր փշավոր
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Pyrus communis</i> L. - Տանձենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենատերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rosa iberica</i> Stev. ex Bieb. - Մալբենի վրացական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մալբենի առատափուշ
6/19/2021	FSP 023	<i>Rubus caesius</i> L. - Մոշենի գեղիուս
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Sorbus graeca</i> (Spach) Hedl. - Ասպար, Արոսի հունական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Spiraea crenata</i> L. - Ասպիրակ աղեղնեզր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Galium aparine</i> L. - Մակարդախոտ կաչուն

6/19/2021	FSP 023	<i>Populus italica</i> (Dur.) Moench - Բարդի բրգածև խոտալական
6/19/2021	FSP 023	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Ործուռի
6/19/2021	FSP 023	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
6/19/2021	FSP 023	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեջ
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կտտկենի խոտային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Bungea trifida</i> (Vahl) C. A. Mey. - Բուևգեա եռաբաժան
6/19/2021	FSP 023	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle - Երկնածառ բարձրավուն
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Hyoscyamus niger</i> L. - Բանգի սև
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռշնի կովկասյան
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Valeriana officinalis</i> L. - Կատվախոտ դեղատու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Viola odorata</i> L. - Մանուշակ բուրավետ
6/19/2021	FSP 024	<i>Tribulus terrestris</i> L. - Տատաշ փոփոդ
Ընդամենը		156

Հուլիս ամսվա արդյունքները

Ամսաթիվ՝ հուլիսի 30 – օգոստոսի 31

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 33 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային (FSP 001) և գետամերձ (FSP 002) գոտիներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 274-ում:

Աղյուսակ 275. Հուլիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Հոդամաս #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. - Հավակատար սովորական
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Astrodaucus orientalis</i> (L.) Drude - Աստղազազար արևելյան
7/30/2021	FSP 001	<i>Daucus carota</i> L. - Չազար վայրի
7/30/2021	FSP 001	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեսանման
7/30/2021	FSP 001	<i>Artemisia vulgaris</i> L. - Օշինդր սովորական
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Chondrilla juncea</i> L. - Ծամանիկ, Խիժածարճատուկ կյուլանանման
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, Ճարճատուկ սովորական
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Lactuca serriola</i> L. - Մառոլ, Հազար, Կաթնուկ կողմնացույց
7/30/2021	FSP 002	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
7/30/2021	FSP 001	<i>Crambe orientalis</i> L. - Ծովակաղամբ արևելյան
7/30/2021	FSP 002	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br. - Ջրկոտեն դեղատու
7/30/2021	FSP 001	<i>Dianthus cretaceus</i> Adams - Մեխակ կավճային
7/30/2021	FSP 001	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդմակ անդրկովկասյան
7/30/2021	FSP 002	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L. - Փշատ նեղատերև
7/30/2021	FSP 001	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pall. - Իշառվույտ դեղատու
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղմիղդային
7/30/2021	FSP 002	<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds. - Անանուխ, Դաղձ երկարատերև
7/30/2021	FSP 001	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Malva neglecta</i> Wallr. - Մոլոշ, Փիփերթ արհամարիված
7/30/2021	FSP 002	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
7/30/2021	FSP 001	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաշ թռչող
7/30/2021	FSP 002	<i>Plantago major</i> L. - Ջղախոտ, Եզան լեզու մեծ
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Dactylis glomerata</i> L. - Ոզնախոտ հավաքված
7/30/2021	FSP 002	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային
7/30/2021	FSP 001	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուկ գանգուր

7/30/2021	FSP 001	<i>Cerasus incana (Pall.) Spach</i> - Կեռասենի ալեհեր
7/30/2021	FSP 002	<i>Geum urbanum L.</i> - Շահոցքրամ սովորական
7/30/2021	FSP 002	<i>Prunus divaricata Ldb.</i> - Սալոր, Շլոր
7/30/2021	FSP 002	<i>Salix excelsa S. G. Gmel.</i> - Ուռնենի բարձր
7/30/2021	FSP 001, 002	<i>Hyoscyamus niger L.</i> - Բակզի սև
7/30/2021	FSP 002	<i>Ulmus minor Mill.</i> - Թեղի փոքր
Ընդամենը		33

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 53 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 275-ում: Դիատոմային կավե տարածքների տափաստանային հատվածներից հայտնաբերվել է հիրիկ նեղգձայինը:

Աղյուսակ 276. Հովիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
7/30/2021	FSP 004, 005	<i>Juniperus oblonga Bieb.</i> - Գիհի երկարատերև
7/30/2021	FSP 005	<i>Juniperus polycarpus K. Koch.</i> - Գիհի բազմապտուղ
7/30/2021	FSP 004	<i>Ephedra procera Fisch. et C.A. Mey.</i> - Սարի չամիչ բարձր
7/30/2021	FSP 005	<i>Acer campestre L.</i> - Թխլի դաշտային
7/30/2021	FSP 005	<i>Heracleum sosnowskyi Manden.</i> - Բալդրդան Սոսնովսկու
7/30/2021	FSP 003	<i>Prangos ferulacea (L.) Lindl.</i> - Պրանգոս նարդեսանման
7/30/2021	FSP 004	<i>Cynanchum acutum L.</i> - Շնախոտ սուր
7/30/2021	FSP 004	<i>Asparagus officinalis L.</i> - Ձևերեկ, Ծնեփակ դեղատու
7/30/2021	FSP 004	<i>Achillea millefolium L.</i> - Հագարատերևուկ սովորական
7/30/2021	FSP 004	<i>Artemisia fragrans Willd.</i> - Օշինդր բուրավետ
7/30/2021	FSP 004	<i>Chondrilla juncea L.</i> - Ծամանիկ, Խիժածարձատուկ կյուրևանման
7/30/2021	FSP 003	<i>Lactuca serriola L.</i> - Մառոլ, Հագար, Կաթնուկ կողմնացույց
7/30/2021	FSP 004	<i>Tanacetum chiliophyllum (Fisch. et C.A. Mey. ex DC.) Sch. Bip.</i> - Տարկավան, Լվածաղիկ հագարատերև
7/30/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Berberis vulgaris L.</i> - Կծիխուր սովորական
7/30/2021	FSP 005	<i>Turritis glabra L.</i> - Տուրիտիս հարթ
7/30/2021	FSP 005	<i>Lonicera caucasica Pall.</i> - Ցախակեռաս կովկասյան
7/30/2021	FSP 004	<i>Lonicera iberica Bieb.</i> - Ցախակեռաս վրացական
7/30/2021	FSP 004	<i>Salsola dendroides Pall.</i> - Օշան ծառանման
7/30/2021	FSP 004	<i>Sedum caucasicum (Grossh.) A. Bor.</i> - Թանթռնիկ կովկասյան
7/30/2021	FSP 005	<i>Scabiosa caucasica Bieb.</i> - Զոռաբուկ կովկասյան
7/30/2021	FSP 003	<i>Elaeagnus angustifolia L.</i> - Փշատ նեղատերև
7/30/2021	FSP 005	<i>Hippophae rhamnoides L.</i> - Չիչխան դժնիկանման
7/30/2021	FSP 004	<i>Astragalus microcephalus Willd.</i> - Գազ մանրագլխիկ
7/30/2021	FSP 004, 005	<i>Quercus macranthera F. et M. ex Hohen.</i> - Կաղնի արևելյան
7/30/2021	FSP 004	<i>Hypericum perforatum L.</i> - Սրոհունդ խոցված
7/30/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Iris imbricata Lindl.</i> - Հիրիկ կղմինդրային
7/30/2021	FSP 004	<i>Juglans regia L.</i> - Ընկուզենի սովորական
7/30/2021	FSP 004	<i>Nepeta mussinii Spreng.</i> - Կատվադաղձ Մուսինի
7/30/2021	FSP 004	<i>Origanum vulgare L.</i> - Խնկածաղիկ սովորական
7/30/2021	FSP 004	<i>Teucrium polium L.</i> - Լերդախոտ ալեհեր
7/30/2021	FSP 003, 004	<i>Thymus transcaucasicus Ronn.</i> - Ուրց անդրկովկասյան
7/30/2021	FSP 005	<i>Arceuthobium oxycedri (DC.) Bieb.</i> - Արցեուլթոբիում գիհու
7/30/2021	FSP 003, 004	<i>Fraxinus excelsior L.</i> - Հացենի սովորական
7/30/2021	FSP 004	<i>Epilobium hirsutum L.</i> - Ապուզան թավոտ
7/30/2021	FSP 003	<i>Avena fatua L.</i> - Խրբուկ, Վարսակ դատարկ, Վ. պոչուկ
7/30/2021	FSP 003	<i>Hordeum bulbosum L.</i> - Գարի սոխուկավոր
7/30/2021	FSP 003	<i>Phragmites australis (Cav.) Trin ex Steud.</i> - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային

7/30/2021	FSP 003	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
7/30/2021	FSP 004	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
7/30/2021	FSP 004	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քաղցր
7/30/2021	FSP 004	<i>Amygdalus fenzliana</i> (Fritsch) Lipsky - Նշենի Ֆենցլի
7/30/2021	FSP 004	<i>Cerasus mahaleb</i> (L.) Mill. - Բալենի մահալեբի
7/30/2021	FSP 004	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջատեր
7/30/2021	FSP 004	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq. - Ալոճ, Ազնի միասունակ
7/30/2021	FSP 004	<i>Cydonia oblonga</i> Mill. - Սերկևիլ սովորական
7/30/2021	FSP 004	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
7/30/2021	FSP 004	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենատերև
7/30/2021	FSP 004	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
7/30/2021	FSP 004	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
7/30/2021	FSP 004, 005	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի էրբուրյան
7/30/2021	FSP 005	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառէջ
7/30/2021	FSP 004	<i>Typha latifolia</i> L. - Որճախոտ, Կեռն
7/30/2021	FSP 004, 005	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		53

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 31 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 276-ում:

Աղյուսակ 277. Հովիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
7/30/2021	FSP 026	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Shott. - Վահանապտեր արական
7/30/2021	FSP 026	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
7/30/2021	FSP 026	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
7/30/2021	FSP 026	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
7/30/2021	FSP 026	<i>Eryngium caucasicum</i> Trautv. - Երնջնակ կովկասյան
7/30/2021	FSP 026	<i>Vincetoxicum amplifolium</i> K. Koch - Թունաթափ լայնատերև
7/30/2021	FSP 026	<i>Artemisia absinthium</i> L. - Օշինդր դառը
7/30/2021	FSP 026	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծիխուր սովորական
7/30/2021	FSP 026	<i>Lonicera caucasica</i> Pall. - Ցախակեռաս կովկասյան
7/30/2021	FSP 026	<i>Viburnum lantana</i> L. - Գերիմաստի
7/30/2021	FSP 026	<i>Silene ruprechtii</i> Schischk. - Ծվծվուկ Ռուպրեխտի
7/30/2021	FSP 026	<i>Convolvulus arvensis</i> L. - Պատատուկ դաշտային
7/30/2021	FSP 026	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկանման
7/30/2021	FSP 026	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
7/30/2021	FSP 026	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղմինդրային
7/30/2021	FSP 026	<i>Lamium album</i> L. - Խոլ եղինջ սպիտակ
7/30/2021	FSP 026	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop. - Նեղտերևի նեղատերև
7/30/2021	FSP 026	<i>Hordeum violaceum</i> Boiss. et Huet - Գարի մանուշակագույն
7/30/2021	FSP 026	<i>Rumex acetosa</i> L. - Ավելուկ սովորական
7/30/2021	FSP 026	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուկ զանգուր
7/30/2021	FSP 026	<i>Cotoneaster saxatilis</i> Pojark. - Չմենի ժայռային
7/30/2021	FSP 026	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Ազնի արևելյան
7/30/2021	FSP 026	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
7/30/2021	FSP 026	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
7/30/2021	FSP 026	<i>Rosa canina</i> L. - Մասրենի շան
7/30/2021	FSP 026	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
7/30/2021	FSP 026	<i>Populus nigra</i> L. - Բարդի սև
7/30/2021	FSP 026	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որճուռի
7/30/2021	FSP 026	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառէջ

7/30/2021	FSP 026	<i>Ulmus minor Mill.</i> - Թեղի փոքր
7/30/2021	FSP 026	<i>Valeriana alliarifolia Adams</i> - Կատվախոտ սխտորուկատերև
Ընդամենը		31

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 20 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, տափաստանային և ենթալպյան տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 277-ում

Աղյուսակ 278. Հովիտի գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Հողամաս	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus depressa Stev.</i> - Գիհի ցածր
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus oblonga Bieb.</i> - Գիհի երկարատերև
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus polycarpus K. Koch.</i> - Գիհի բազմապտուղ
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ephedra procera Fisch. et C.A. Mey.</i> - Սարի չամիչ բարձր
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Asparagus officinalis L.</i> - Ձևերեկ, Ծնեփակ դեղատու
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Grossheimia macrocephala (Muss.-Puschk. ex Willd.) Sosn. et Takht.</i> - Գրոսհեյմիա խոշորագլուխ
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Sedum oppositifolium Sims.</i> - Թանթռնիկ հակադրատերև
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Sempervivum transcaucasicum Muirhead</i> - Գառանդմակ անդրկովկասյան
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Quercus macranthera F. et M. ex Hohen.</i> - Կաղնի արևելյան
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Hypericum perforatum L.</i> - Սրոհունդ խոցված
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Origanum vulgare L.</i> - Խնկածաղիկ սովորական
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Thymus collinus Bieb.</i> - Ուրց բլրակային
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Papaver orientale L.</i> - Կակաչ արևելյան
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Hordeum violaceum Boiss. et Huet</i> - Գարի մանուշակագույն
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Secale vavilovii Grossh.</i> - Տարեկան, Աշորա Վավիլովի, Ա. Վայրի միամյա,
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Malus orientalis Uglitzk.</i> - Խնձորենի արևելյան
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Prunus divaricata Ldb.</i> - Սալոր, Շլոր
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Rosa spinosissima L.</i> - Մասրենի առատափուշ
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Spiraea hypericifolia L.</i> - Ասպիրակ արևքորիկատերև
7/31/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Salix elbursensis Boiss.</i> - Ուռենի Էլբուրսյան
Ընդամենը		20

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 19 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 278-ում:

Աղյուսակ 279. Հովիտի գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Eryngium billardieri</i> Delaroché - Երնջևակ Բիլարդի
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Tanacetum vulgare</i> L. - Տարկավան, Լվածաղիկ սովորական
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
7/31/2021	FSP 007	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br. - Ջրկոտեմ դեղատու
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Petrorhagia alpina</i> (Habl.) P.W.Ball et Heywood
7/31/2021	FSP 006	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդմակ անդրկովկասյան
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչի
7/31/2021	FSP 007	<i>Briza elatior</i> L. - Դողդողուն բարձր
7/31/2021	FSP 006	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային
7/31/2021	FSP 007	<i>Rumex acetoselloides</i> Bal. - Ավելուկ ավելուկանման
7/31/2021	FSP 007	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
7/31/2021	FSP 007	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Pyrus zangezura</i> Maleev - Տանձենի զանգեզուրի
7/31/2021	FSP 006	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
7/31/2021	FSP 006, 007	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որձուռի
7/31/2021	FSP 006	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրսյան
Ընդամենը		19

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 32 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, թփուտային, տափաստանային և գետամերձ տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 279-ում:

Աղյուսակ 280. Հովիտի գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
8/1/2021	FSP 009, 0011	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm. - Ասպլեն հյուսիսային
8/1/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
8/1/2021	FSP 009, 011	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
8/1/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի հրեթիական
8/1/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Daucus carota</i> L. - Գազար վայրի
8/1/2021	FSP 009, 011	<i>Asparagus persicus</i> Baker - Ձնեբեկ, Ծնեփակ պարսկական
8/1/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Artemisia absinthium</i> L. - Օշինդր դառը
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Grossheimia macrocephala</i> (Muss.-Puschk. ex Willd.) Sosn. et Takht. - Գրոսհեյմիա խոշորագլուխ
8/1/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախսկեռաս վրացական
8/1/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթռնիկ կովկասյան
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդմակ անդրկովկասյան
8/1/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Trifolium trichocephalum</i> Bieb. - Երեքնուկ մազմզոտագլուխ
8/1/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
8/1/2021	FSP 008, 009	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
8/1/2021	FSP 009, 011	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղզինդրային
8/1/2021	FSP 009, 011	<i>Betonica macrantha</i> K. Koch - Թթվիճ խոշորածաղիկ
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչի

8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Ziziphora rigida</i> (Boiss.) Stapf - Ուրցադառն կոշտ
8/1/2021	FSP 008	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Rumex obtusifolius</i> L. - Ավելուկ բթաստերև
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Cerasus mahaleb</i> (L.) Mill. - Բալենի մահալեբի
8/1/2021	FSP 008	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջատեր
8/1/2021	FSP 008, 009	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
8/1/2021	FSP 008, 009	<i>Pyrus zangezura</i> Maleev - Տանձենի զանգեզուրի
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Sorbus aucuparia</i> L. - Ծոխիսնձոր, Արոսի սովորական
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Populus italica</i> (Dur.) Moench - Բարդի բրգածև խոտալական
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեջ
8/1/2021	FSP 008, 010	<i>Typha latifolia</i> L. - Որձախոտ, Կեռոն լայնաստերև
8/1/2021	FSP 008	<i>Parietaria judaica</i> Strand. - Կռվինչ հուղայի
8/1/2021	FSP 009	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
Ընդամենը		32

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի **30** տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է զիհուև անտառային, տափաստանային, թփուտային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 280-ում:

Աղյուսակ 281. Հովիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm. - Ասպլեն հյուսիսային
8/1/2021	FSP 014, 019	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
8/1/2021	FSP 014, 019	<i>Juniperus polycarpos</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
8/1/2021	FSP 012, 013, 019	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Դրախտածառ սովորական
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Astrodaucus orientalis</i> (L.) Drude - Աստղազազար արևելյան
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեսանման
8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Asparagus persicus</i> Baker - Չնեբեկ, Ծնեփակ պարսկական
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, Ճարճատուկ սովորական
8/1/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016, 017, 019	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
8/1/2021	FSP 013, 014, 015, 017, 019	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Viburnum lantana</i> L. - Գերիմաստի
8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթռնիկ կովկասյան
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Lotus caucasicus</i> Kuprian. ex Juz. - Եղջերառվույտ կովկասյան
8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Trifolium trichocephalum</i> Bieb. - Երեքնուկ մազմզոտազուլի
8/1/2021	FSP 013, 014, 015, 016, 017, 018, 019	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ
8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Betonica macrantha</i> K. Koch. - Թթվիճ խոշորածաղիկ
8/1/2021	FSP 013, 014, 015, 016, 017, 018, 019	<i>Thymus collinus</i> Bieb. - Ուրց բլրակային
8/1/2021	FSP 013, 015, 019	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քաղցր
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Amygdalus fenzliana</i> (Fritsch) Lipsky - Նշենի Ֆենցիլի
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Սզկի արևելյան
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Prunus spinosa</i> L. - Սալոր փշավոր

8/1/2021	FSP 012, 014, 016, 018	<i>Rubus armeniacus</i> Focke. - Մոշենի հայկական
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Sorbus graeca</i> (Spach) Hedl. - Ասպար, Արոսի հունական
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռչնի կովկասյան
8/1/2021	FSP 013, 015, 017, 019	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		30

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 36 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, թփուտային և տափաստանային տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 281-ում

Աղյուսակ 282. Հովիտին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd. - Ցրտնենի, Գիհի գարշահոտ
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Pinus sylvestris</i> L. - Սոճի սովորական
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Vincetoxicum amplifolium</i> K. Koch. - Թունաթափ լայնատերև
8/2/2021	FSP 021	<i>Artemisia fragrans</i> Willd. - Օշինդր բուրավետ
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Echinops pungens</i> Trautv. - Թոփփուշ, Ոգնագլխիկ փշոտ
8/2/2021	FSP 020	<i>Inula helenium</i> L. - Կղմուխ մեծ
8/2/2021	FSP 020	<i>Xeranthemum squarrosus</i> Boiss. - Չորաբույս, Ամմեռուկ չռված
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Campanula glomerata</i> L. - Չանգակ խմբված
8/2/2021	FSP 020	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
8/2/2021	FSP 021	<i>Silene ruprechtii</i> Schischk. - Ծվծվուկ Ռուպրեխտի
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Swida australis</i> (C.A. Mey.) Pojark. ex Grossh. - Ճապկի հարավի
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Teucrium polium</i> L. - Լերդախոտ ալեհեր
8/2/2021	FSP 021	<i>Linum nervosum</i> Waldst. et Kit. - Կուշ ջղավոր
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Malva sylvestris</i> L. - Փիփերթ անտառային
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
8/2/2021	FSP 021	<i>Plantago major</i> L. - Ջղախոտ, Եզան լեզու մեծ
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Dactylis glomerata</i> L. - Ոգնախոտ հավաքված
8/2/2021	FSP 021	<i>Hordeum bulbosum</i> L. - Գարի սոխուկավոր
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers. - Սորգո հայեայան, Ջնսունյան խոտ
8/2/2021	FSP 020	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Paliurus spina-christ</i> (Mill) A.C. Sch. - Ժանտափուշ, Ցաքի փշոտ
8/2/2021	FSP 021	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային
8/2/2021	FSP 021	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. - Փրփրուկ թեղանման
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենատերև
8/2/2021	FSP 020	<i>Rubus armeniacus</i> Focke. - Մոշենի հայկական
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կտուկենի խոտային
8/2/2021	FSP 020, 021	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռչնի կովկասյան
8/2/2021	FSP 021	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
8/2/2021	FSP 021	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
Ընդամենը		36

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 48 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառներով, թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 282-ում:

Աղյուսակ 283. Հովիսին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Ceterach officinarum</i> W. - Շետերակ դեղատու
8/2/2021	FSP 022, 024	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd. - Տրտնենի, Գիհի գարշահոտ
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. - Հավակատար սովորական
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Դրախտածառ սովորական
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Hippomarathrum microcarpum</i> (Bieb.) V. Petrov - Բոխի մանրապտուղ
8/2/2021	FSP 022, 025	<i>Vinca herbacea</i> W. K. - Կուսածաղիկ խոտային
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Asparagus verticillatus</i> L. - Ձներեկ, Ծնեփակ օղակավոր
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Achillea millefolium</i> L. - Հագարատերևուկ սովորական
8/2/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, Ճարձատուկ սովորական
8/2/2021	FSP 022, 024	<i>Xanthium strumarium</i> L. - Դառնափուռ, Դառնուկ խալիպած
8/2/2021	FSP 025	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Carpinus betulus</i> L.-Բոխի սովորական
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Corylus avellana</i> L. - Տխլենի սովորական
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Lappula squarrosa</i> (Retz.) Dumort. - Կաչուկ չռված
8/2/2021	FSP 022, 024	<i>Hesperis matronalis</i> L. - Գիշերային մանուշակ
8/2/2021	FSP 022, 024	<i>Campanula glomerata</i> L. - Չանգակ խմբված
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կտակենի խոտային
8/2/2021	FSP 025	<i>Euonymus latifolia</i> (L.) Mill. - Իլենի լայնատերև
8/2/2021	FSP 022, 024	<i>Chenopodium botrys</i> L. - Թելուկ հոտավետ
8/2/2021	FSP 022, 024	<i>Cornus mas</i> L. - Հոն սովորական
8/2/2021	FSP 022, 024	<i>Scabiosa caucasica</i> Bieb. - Զոսքունկ կովկասյան
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Հիչխան դժնիկանման
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Alhagi pseudalhagi</i> (Bieb.) Desv. - Ուղտափուռ սովորական
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Astragalus microcephalus</i> Willd. - Գազ մանրագլխիկ
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Genista tinctoria</i> L. - Օրոճ, Դեղնածաղիկ ներկատու
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Onobrychis cornuta</i> (L.) Desv. - Կորնգան եղջրավոր
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Robinia pseudoacacia</i> L. - Ռոբինիա կեղծ ակացիա
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Nepeta mussinii</i> Spreng. - Կատվադաղճ Մուսինի
8/2/2021	FSP 023, 024	<i>Teucrium polium</i> L. - Լերդախոտ ալեհեր
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
8/2/2021	FSP 023, 024	<i>Jasminum fruticans</i> L. - Հասմիկ թփուտային
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Festuca ruprechtii</i> (Boiss.) V. Krecz. Et Bobr. - Շյուրդախոտ Ռուկրեխտի
8/2/2021	FSP 023, 024	<i>Polygonum aviculare</i> L. - Մասիստեղ ճնճղուկի
8/2/2021	FSP 023, 024	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուկ գանգուր
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Primula macrocalyx</i> Bunge - Գնարբունկ խոշորաբաժակ
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Reseda lutea</i> L. - Հափուկ դեղին
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քաղցր
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cerasus incana</i> (Pall.) Spach - Կեռասենի ալեհեր
8/2/2021	FSP 025	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենատերև
8/2/2021	FSP 025	<i>Rubus caesius</i> L. - Մոշենի ցեղուկ
8/2/2021	FSP 022, 024	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
8/2/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Ռոճուռի
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Hyoscyamus niger</i> L. - Բանգի սև
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռչնի կովկասյան
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
8/2/2021	FSP 023, 025	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
Ընդամենը		48

Նոյեմբեր ամսվա արդյունքները

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է անոթավոր բույսերի 23 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային (FSP 001) և գետամերձ (FSP 002) գոտիներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 283-ում:

Աղյուսակ 284. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/29/2021	FSP 001, 002	<i>Solanum tuberosum</i> L. – Կարտոֆիլ (gardens)
11/29/2021	FSP 001	<i>Brassica oleracea</i> L. - Կաղամբ բանջարանոցային (gardens)
11/29/2021	FSP 001	<i>Triticum aestivum</i> L. – Ցորեն մշակովի (field)
11/29/2021	FSP 002	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի էլբուրյան
11/29/2021	FSP 002	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեջ
11/29/2021	FSP 001	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեասանման
11/29/2021	FSP 001	<i>Artemisia vulgaris</i> L. - Օշինդր սովորական
11/29/2021	FSP 001, 002	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, ճարճատուկ սովորական
11/29/2021	FSP 002	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
11/29/2021	FSP 001	<i>Crambe orientalis</i> L. - Ծովակաղամբ արևելյան
11/29/2021	FSP 002	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br. - Ջրկոտեմ դեղատու
11/29/2021	FSP 001	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդմակ անդրկովկասյան
11/29/2021	FSP 002	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L. - Փշատ նեղատերև
11/29/2021	FSP 001	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pall. - Իշառվույտ դեղատու
11/29/2021	FSP 001, 002	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Դիրիկ կղմիկային
11/29/2021	FSP 001	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
11/29/2021	FSP 002	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Դալմազի սովորական
11/29/2021	FSP 002	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնատուսկ, Եղեգ հարավային
11/29/2021	FSP 001	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
11/29/2021	FSP 001	<i>Cerasus incana</i> (Pall.) Spach - Կեռասենի ալեհեր
11/29/2021	FSP 002	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
11/29/2021	FSP 002	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
11/29/2021	FSP 002	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		23 տեսակ

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է 36 տեսակ անոթավոր բույսեր: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 284-ում: Դիատոմային կավե տարածքների տափաստանային հատվածներից հայտնաբերվել է հիրիկ նեղգծային:

Աղյուսակ 285. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/29/2021	FSP 004	<i>Populus nigra</i> L. - Բարդի սև
11/29/2021	FSP 004	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
11/29/2021	FSP 004, 005	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
11/29/2021	FSP 005	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
11/29/2021	FSP 004	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
11/29/2021	FSP 005	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
11/29/2021	FSP 003	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեասանման
11/29/2021	FSP 004	<i>Artemisia fragrans</i> Willd. - Օշինդր բուրավետ
11/29/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
11/29/2021	FSP 005	<i>Lonicera caucasica</i> Pall. - Ցախակեռաս կովկասյան
11/29/2021	FSP 004	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
11/29/2021	FSP 004	<i>Salsola dendroides</i> Pall. - Օջան ծառանման

11/29/2021	FSP 003	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L. - Փշատ նեղատերև
11/29/2021	FSP 005	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկանման
11/29/2021	FSP 004	<i>Astragalus microcephalus</i> Willd. - Չազ մանրագլխիկ
11/29/2021	FSP 004, 005	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
11/29/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղմինդրային
11/29/2021	FSP 004	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
11/29/2021	FSP 003, 004	<i>Thymus transcaucasicus</i> Ronn. - Ուրց անդրկովկասյան
11/29/2021	FSP 005	<i>Arceuthobium oxycedri</i> (DC.) Bieb. - Արցեուխոբիում գիհու
11/29/2021	FSP 003, 004	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
11/29/2021	FSP 003	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային
11/29/2021	FSP 003	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
11/29/2021	FSP 004	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
11/29/2021	FSP 004	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քաղցր
11/29/2021	FSP 004	<i>Amygdalus fenzliana</i> (Fritsch) Lipsky - Նշենի Ֆենցլի
11/29/2021	FSP 004	<i>Cerasus mahaleb</i> (L.) Mill. - Բալենի մահալեբի
11/29/2021	FSP 004	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջաեղ
11/29/2021	FSP 004	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq. - Ալոճ, Սզնի միատունակ
11/29/2021	FSP 004	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
11/29/2021	FSP 004	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենատերև
11/29/2021	FSP 004	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
11/29/2021	FSP 004	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
11/29/2021	FSP 004, 005	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրյան
11/29/2021	FSP 005	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեղ
11/29/2021	FSP 004, 005	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		36 տեսակ

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է անոթավոր բույսերի 22 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 285-ում:

Աղյուսակ 286. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/30/2021	FSP 026	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրյան
11/30/2021	FSP 026	<i>Sorbus aucuparia</i> L. - Ծոփխնձոր, Արոսի սովորական
11/30/2021	FSP 026	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Shott. - Վահանապտեր արական
11/30/2021	FSP 026	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
11/30/2021	FSP 026	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
11/30/2021	FSP 026	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
11/30/2021	FSP 026	<i>Artemisia absinthium</i> L. - Օշինդր դառը
11/30/2021	FSP 026	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
11/30/2021	FSP 026	<i>Lonicera caucasica</i> Pall. - Ցախակեռաս կովկասյան
11/30/2021	FSP 026	<i>Viburnum lantana</i> L. - Գերիմաստի
11/30/2021	FSP 026	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկանման
11/30/2021	FSP 026	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
11/30/2021	FSP 026	<i>Cotoneaster saxatilis</i> Pojark. - Չմենի ժայռային
11/30/2021	FSP 026	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Սզնի արևելյան
11/30/2021	FSP 026	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
11/30/2021	FSP 026	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
11/30/2021	FSP 026	<i>Rosa canina</i> L. - Մասրենի շան
11/30/2021	FSP 026	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
11/30/2021	FSP 026	<i>Populus nigra</i> L. - Բարդի սև
11/30/2021	FSP 026	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որձուռնի
11/30/2021	FSP 026	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեղ

11/30/2021	FSP 026	<i>Ulmus minor Mill. - Թեղի փոքր</i>
Ընդամենը		22 տեսակ

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է անոթավոր բույսերի 13 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, տափաստանային և ենթալպյան տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 286-ում:

Աղյուսակ 287. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Salix caprea L. - Այծուռենի, Ործուռի</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus depressa Stev. - Գիհի ցածր</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus oblonga Bieb. - Գիհի երկարատերև</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus polycarpus K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ephedra procera Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Asparagus officinalis L. - Ձնեբեկ, Ծնեփակ դեղատու</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Quercus macranthera F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Thymus collinus Bieb. - Ուրց բլրակային</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Malus orientalis Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Prunus divaricata Ldb. - Սալոր, Շլոր</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Rosa spinosissima L. - Մասրենի առատափուղ</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Spiraea hypericifolia L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև</i>
11/30/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Salix elbursensis Boiss. - Ուռենի Էլբուրսյան</i>
Ընդամենը		13 տեսակ

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է անոթավոր բույսերի 17 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 287-ում:

Աղյուսակ 288. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Salix triandra L. - Ուռենի եռառեղ</i>
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Crataegus orientalis Bieb. - Ալոճ, Սզնի արևելյան</i>
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Juniperus oblonga Bieb. - Գիհի երկարատերև</i>
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Juniperus polycarpus K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ</i>
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Berberis vulgaris L. - Կծոխուր սովորական</i>
11/26/2021	FSP 007	<i>Nasturtium officinale R. Br. - Ջրկոտեմ դեղատու</i>

11/26/2021	FSP 006	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառաւնդմակ անդրկովկասյան
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
11/26/2021	FSP 007	<i>Briza elatior</i> L. - Դողդողուն բարձր
11/26/2021	FSP 006	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային
11/26/2021	FSP 007	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
11/26/2021	FSP 007	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շորր
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Pyrus zangezura</i> Maleev - Տանձենի զանգեզուրի
11/26/2021	FSP 006	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
11/26/2021	FSP 006, 007	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որձուռի
11/26/2021	FSP 006	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրսյան
Ընդամենը		17 տեսակ

EAAA 008

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է անոթավոր բույսերի 25 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, թփուտային, տափաստանային և գետամերձ տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 288-ում:

Աղյուսակ 289. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/26/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
11/26/2021	FSP 008, 009	<i>Juniperus depressa</i> Stev. - Գիհի ցածր
11/26/2021	FSP 008, 009	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Սզնի արևելյան
11/26/2021	FSP 009, 011	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրսյան
11/26/2021	FSP 009, 011	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
11/26/2021	FSP 011	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
11/26/2021	FSP 011	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
11/26/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախսակեռաս վրացական
11/26/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթանիկ կովկասյան
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառաւնդմակ անդրկովկասյան
11/26/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Ziziphora rigida</i> (Boiss.) Stapf - Ուրցադաղձ կոշտ
11/26/2021	FSP 008	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Չալցենի սովորական
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Rumex obtusifolius</i> L. - Ավելուկ բթատերև
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Cerasus mahaleb</i> (L.) Mill. - Բալենի մահալեբի
11/26/2021	FSP 008	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջաբլի
11/26/2021	FSP 008, 009	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շորր
11/26/2021	FSP 008, 009	<i>Pyrus zangezura</i> Maleev - Տանձենի զանգեզուրի
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Sorbus aucuparia</i> L. - Ծոխիխնձոր, Արոսի սովորական
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Populus italica</i> (Dur.) Moench - Բարդի բրգածև իտալական
11/26/2021	FSP 008, 010	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեջ
Ընդամենը		25 տեսակ

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է անոթավոր բույսերի 35 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, թփուտային և տափաստանային տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 289-ում:

Աղյուսակ 290. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/27/2021	FSP 020	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջատը
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Cotoneaster saxatilis</i> Pojark. - Չմենի ժայռային
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Acer hyrcanum</i> Fisch. et C.A. Mey. - Թխկի հիրկանյան
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Crataegus orientalis</i> Bieb. - Ալոճ, Սզկի արևելյան
11/27/2021	FSP 021	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուռ
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռանդ
11/27/2021	FSP 021	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրսյան
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd. - Ցրոսենի, Գիհի գարշահոտ
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Pinus sylvestris</i> L. - Սոճի սովորական
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
11/27/2021	FSP 021	<i>Artemisia fragrans</i> Willd. - Օշինդր բուրավետ
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Echinops pungens</i> Trautv. - Թոփփուռ, Ոզնագլխիկ փշոտ
11/27/2021	FSP 020	<i>Inula helenium</i> L. - Կղմուխ մեծ
11/27/2021	FSP 020	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
11/27/2021	FSP 021	<i>Silene ruprechtii</i> Schischk. - Ծվծվուկ Ռուպրեխտի
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Swida australis</i> (C.A. Mey.) Pojark. ex Grossh. - Ծապկի հարավի
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Malva sylvestris</i> L. - Փիփերթ անտառային
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
11/27/2021	FSP 021	<i>Plantago major</i> L. - Ջղախոտ, Եզան լեզու մեծ
11/27/2021	FSP 021	<i>Hordeum bulbosum</i> L. - Գարի սոխուկավոր
11/27/2021	FSP 020	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Paliurus spina-christ</i> (Mill) A.C. Sch. - Ժանտափուռ, Ցաքի փշոտ
11/27/2021	FSP 021	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենատերև
11/27/2021	FSP 020	<i>Rubus armeniacus</i> Focke. - Մոշենի հայկական
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կտակենի խոտային
11/27/2021	FSP 020, 021	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռշի կովկասյան
11/27/2021	FSP 021	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		35 տեսակ

EAAA 014

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է անոթավոր բույսերի 47 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառներով, թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 290-ում:

Աղյուսակ 291. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Pinus sylvestris</i> L. - Սոճի սովորական
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
11/27/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cotoneaster saxatilis</i> Pojark. - Չմենի ժայռային
11/27/2021	FSP 022, 024	<i>Crataegus kyrtostyla</i> Fingerh - Ալոճ, Սզկի կեռասունակ

11/27/2021	FSP 022, 024	<i>Crataegus orientalis</i> Bieb. - Ալոճ, Սզնի արևելյան
11/27/2021	FSP 022, 024	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
11/27/2021	FSP 023, 024	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շոր
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Sorbus graeca</i> (Spach) Hedl. - Ասպար, Արոսի հունական
11/27/2021	FSP 023, 024	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեջ
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Typha latifolia</i> L. - Որճախոտ, Կեռոն լայնատերև
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Ceterach officinarum</i> W. - Շետերակ դեղատու
11/27/2021	FSP 022, 024	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd. - Ցրտենի, Գիհի գարշահոտ
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Դրախտածառ սովորական
11/27/2021	FSP 022, 025	<i>Vinca herbacea</i> W. K. - Կուսածաղիկ խոտային
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Asparagus verticillatus</i> L. - Ձներեկ, Ծնեփակ օղակավոր
11/27/2021	FSP 022, 024	<i>Xanthium strumarium</i> L. - Դառնափուռ, Դառնուկ խալիպածև
11/27/2021	FSP 025	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Carpinus betulus</i> L. - Բոխի սովորական
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Corylus avellana</i> L. - Տխլենի սովորական
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակերաս վրացական
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կտուկենի խոտային
11/27/2021	FSP 025	<i>Euonymus latifolia</i> (L.) Mill. - Իլենի լայնատերև
11/27/2021	FSP 022, 024	<i>Chenopodium botrys</i> L. - Թելուկ հոտավետ
11/27/2021	FSP 022, 024	<i>Cornus mas</i> L. - Դոն սովորական
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկաման
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Alhagi pseudalhagi</i> (Bieb.) Desv. - Ուղտափուռ սովորական
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Astragalus microcephalus</i> Willd. - Գազ մանրագլխիկ
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Genista tinctoria</i> L. - Օրոճ, Դեղնածաղիկ ներկատու
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Onobrychis cornuta</i> (L.) Desv. - Կորնգան եղջրավոր
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Robinia pseudoacacia</i> L. - Ռոբինիա կեղծ ակացիա
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Nepeta mussinii</i> Spreng. - Կատվադաղձ Մուսինի
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Դաղնի սովորական
11/27/2021	FSP 023, 024	<i>Jasminum fruticans</i> L. - Դասմիկ թփուտային
11/27/2021	FSP 023, 024	<i>Polygonum aviculare</i> L. - Մատիտեղ ճնճողուկ
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քարոց
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cerasus incana</i> (Pall.) Spach - Կեռասենի ալեհեր
11/27/2021	FSP 025	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենատերև
11/27/2021	FSP 025	<i>Rubus caesius</i> L. - Մոշենի ցեղիուս
11/27/2021	FSP 022, 024	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
11/27/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որճուռի
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Hyoscyamus niger</i> L. - Բանգի սև
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռչնի կովկասյան
11/27/2021	FSP 023, 025	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		47 տեսակ

EAAA 016

Ընդհանուր առմամբ նոյեմբերին այս տարածքում գրանցվել է 44 տեսակի անոթավոր բույսեր: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառներով, թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 291-ում:

Աղյուսակ 292. Նոյեմբեր ամսվա ընթացքում գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Acer hyrcanum</i> Fisch. et C.A. Mey. - Թխկի հիրկանյան
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
11/28/2021	FSP 022, 025	<i>Juniperus polycarpos</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ

11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Lonicera caucasica</i> Pall) - Ցախակեռաս արևելյան
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Viburnum lantana</i> L. - Գերիմաստի
11/28/2021	FSP 022, 024	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
11/28/2021	FSP 022, 024	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջատեր
11/28/2021	FSP 022, 024	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Populus italica</i> (Dur.) Moench - Բարդի բրգածև խոտալական
11/28/2021	FSP 023, 024	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
11/28/2021	FSP 023, 024	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուռ
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Ceterach officinarum</i> W. - Շտերակ դեղատու
11/28/2021	FSP 022, 024	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd. - Ցրտենի, Գիհի գարշահոտ
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Դրախտածառ սովորական
11/28/2021	FSP 022, 024	<i>Xanthium strumarium</i> L. - Դառնափուռ, Դառնուկ խափաչածև
11/28/2021	FSP 025	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծորտեր սովորական
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Carpinus betulus</i> L.-Բոխի սովորական
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Corylus avellana</i> L. - Տիլենի սովորական
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կտակենի խոտային
11/28/2021	FSP 025	<i>Euonymus latifolia</i> (L.) Mill. - Իլենի լայնատերև
11/28/2021	FSP 022, 024	<i>Chenopodium botrys</i> L. - Թելուկ հոտավետ
11/28/2021	FSP 022, 024	<i>Cornus mas</i> L. - Յոն սովորական
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկանման
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Astragalus microcephalus</i> Willd. - Գազ մանրագլխիկ
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Genista tinctoria</i> L. - Օրոճ, Դեղնածաղիկ ներկատու
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Onobrychis cornuta</i> (L.) Desv. - Կորնգան եղջրավոր
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Robinia pseudoacacia</i> L. - Ռոբինիա կեղծ ակացիա
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կարնի արևելյան
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Յացենի սովորական
11/28/2021	FSP 023, 024	<i>Jasminum fruticans</i> L. - Յասմին թփուտային
11/28/2021	FSP 023, 024	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուկ գանգուր
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քարոց
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cerasus incana</i> (Pall.) Spach - Կեռասենի ալեհեր
11/28/2021	FSP 025	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենատերև
11/28/2021	FSP 025	<i>Rubus caesius</i> L. - Մոռենի ցեղիուս
11/28/2021	FSP 022, 024	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
11/28/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որձուռի
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռչնի կովկասյան
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
11/28/2021	FSP 023, 025	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
Ընդամենը		44 տեսակ

Մային-հունիս ամսվա արդյունքները

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 95 տեսակ: Բուսական աշխարհի հիմնականում ներկայացված է տափաստանային (FSP 001) և գետամերձ (FSP 002) գոտիներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 292-ում:

Աղյուսակ 293. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկ

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/18/2021	FSP 002	<i>Acer negundo</i> L. - Թխկի հացենիատերև
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. - Յավակատար սովորական

6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Astrodaucus orientalis (L.) Drude</i> - Աստղազագար արևելյան
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Daucus carota L.</i> - Փազար վայրի
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Falcaria vulgaris Bernh.</i> - Սիբեի սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Prangos ferulacea (L.) Lindl.</i> - Պրանգոս նարդեասնման
6/18/2021	FSP 001	<i>Eremurus spectabilis N. Bieb.</i> - Շրեշ ուշագրավ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Achillea millefolium L.</i> - Հագարատերևուկ սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Artemisia annua L.</i> - Օշինդր միամյա
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Artemisia vulgaris L.</i> - Օշինդր սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Chondrilla juncea L.</i> - Ծամանիկ, Խիժաճարճատուկ կնյունանման
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Cichorium intybus L.</i> - Եղերդակ, Ճարճատուկ սովորական
5/07/2022	FSP 001	<i>Cnicus benedictus L.</i> - Լայնատերևուկ օրինված
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Lactuca serriola L.</i> - Սառոյ, Հագար, Կաթնուկ կողմնացույց
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Taraxacum officinale Wigg.</i> - Խատուկիկ դեղատու
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Xanthium italicum Moretti</i> - Դառնափուշ, Դառնուկ խտավական
6/18/2021	FSP 001	<i>Xeranthemum squarrosum Boiss.</i> - Հորաբույս, Անմեռուկ չրված
6/18/2021	FSP 002	<i>Berberis vulgaris L.</i> - Կծիխուր սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Echium vulgare L.</i> - Իժախոտ սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Myosotis arvensis (L.) Hill.</i> - Անմեռուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Symphytum asperum Lepech.</i> - Քարխոտ կոշտ
6/18/2021	FSP 001	<i>Alyssum desertorum Stapf.</i> - Վառվիճուկ անապատային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.</i> - Ծոսապաշար, Հովվամաղախ
6/18/2021	FSP 001	<i>Crambe orientalis L.</i> - Ծովակաղամբ արևելյան
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Lepidium campestre (L.) R. Br.</i> - Կոտեմ դաշտային
6/18/2021	FSP 002	<i>Nasturtium officinale R. Br.</i> - Ջրկոտեմ դեղատու
6/18/2021	FSP 001	<i>Michauxia laevigata Vent.</i> - Միշոքսիա հարթ
6/18/2021	FSP 001	<i>Dianthus cretaceus Adams</i> - Մեխակ կավճային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Ceratocarpus arenarius L.</i> - Եզևաբզեզ ավազուտային
6/18/2021	FSP 001	<i>Chenopodium foliosum Aschers.</i> - Թելուկ բազմատերև
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Convolvulus arvensis L.</i> - Պատատուկ դաշտային
5/07/2022	FSP 002	<i>Sedum caucasicum (Grossh.) A. Bor.</i> - Թակթանիկ կովկասյան
6/18/2021	FSP 001	<i>Sempervivum transcaucasicum Muirhead</i> - Փառանդման անդրկովկասյան
6/18/2021	FSP 002	<i>Elaeagnus angustifolia L.</i> - Փշատ նեղատերև
6/18/2021	FSP 001	<i>Euphorbia sequierana Neck.</i> - Իշակաթնուկ Սեգիերի
6/18/2021	FSP 001	<i>Astragalus xiphidium Bunge</i> - Փազ թրածև
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Medicago coerulea Less. ex Ledeb.</i> - Առվույտ երկնագույն
6/18/2021	FSP 001	<i>Medicago rigidula (L.) Desr.</i> - Առվույտ կոշտավուն
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Melilotus officinalis (L.) Pall.</i> - Իշառվույտ դեղատու
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Fumaria officinalis L.</i> - Ծխաբույս, Տերուկ դեղատու
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Erodium cicutarum (L.) L'Her.</i> - Ծայկտուկ խնդամուղային
6/18/2021	FSP 001	<i>Ornithogalum montanum Cirillo</i> - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան լեռնային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Hypericum perforatum L.</i> - Սրոհունդ խոցված
6/18/2021	FSP 001	<i>Iris imbricata Lindl.</i> - Հիրիկ կղմինդրային
6/18/2021	FSP 001	<i>Iris lineolata (Trautv.) Grossh.</i> - Հիրիկ նեղձային
5/07/2022	FSP 001	<i>Iris reticulata M. Bieb.</i> - Հիրիկ ցանցավոր
6/18/2021	FSP 001	<i>Ajuga chia Schreb.</i> - Ծանկխոտ հիսական
6/18/2021	FSP 002	<i>Mentha longifolia (L.) Huds.</i> - Անանուխ, Դաղձ երկարատերև
6/18/2021	FSP 001	<i>Thymus collinus Bieb.</i> - Ուրց բլրակային
6/18/2021	FSP 001	<i>Thymus kotschyanus Boiss. et Hohen.</i> - Ուրց Կոչիի
6/18/2021	FSP 001	<i>Thymus transcaucasicus Ronn.</i> - Ուրց անդրկովկասյան
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Gagea bulbifera (Pall.) Salisb.</i> - Սագասիխուկ սիխուկակիր
6/18/2021	FSP 002	<i>Alcea rugosa Alef.</i> - Տուղտավարդ կնճռոտ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Malva neglecta Wallr.</i> - Սոյոշ, Փիփերթ արհամարհված
6/18/2021	FSP 002	<i>Fraxinus excelsior L.</i> - Հացենի սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Papaver commutatum Fisch. et C.A. Mey.</i> - Կակաչ խճճված
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Papaver fugax Poir.</i> - Կակաչ թռչող
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Papaver macrostomum Boiss. et Huet</i> - Կակաչ խոշորատուփիկ

6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Plantago major L.</i> - Ջղախոտ, Եզան լեզու մեծ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Plantago media L.</i> - Ջղախոտ, Եզան լեզու միջին
6/18/2021	FSP 001	<i>Acantholimon bracteatum (Girard) Boiss.</i> - Ոզնաթուփի ծաղկակիցային
6/18/2021	FSP 001	<i>Aegilops cylindrica Host</i> - Այծակն գլանաձև
6/18/2021	FSP 001	<i>Aegilops tauschii Coss.</i> - Այծակն Թաուշի
6/18/2021	FSP 001	<i>Avena fatua L.</i> - Խրբուկ, Վարսակ դատարկ, Վ. պոչուկ
5/07/2022	FSP 002	<i>Cynodon dactylon (L.) Pers.</i> - Արվանտակ մատնաձև, Բերմուդյան խոտ
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Dactylis glomerata L.</i> - Ոզնախոտ հավաքված
6/18/2021	FSP 001	<i>Hordeum bulbosum L.</i> - Գարի սոխուկավոր
5/07/2022	FSP 001	<i>Hordeum murinum L.</i> - Գարի մկնային, Մկնագարի
6/18/2021	FSP 002	<i>Phragmites australis (Cav.) Trin ex Steud.</i> - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Poa bulbosa L.</i> - Արոտածիլ, Հուրանախոտ, Դաշտավրկ սոխուկավոր
5/07/2022	FSP 001	<i>Triticum aestivum L.</i> - Ցորեն մշակովի
6/18/2021	FSP 001	<i>Atraphaxis spinosa L.</i> - Փշամանդիկ փշավոր
6/18/2021	FSP 002	<i>Polygonum aviculare L.</i> - Մատիտեղ ճնճողկի
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Rumex crispus L.</i> - Ավելուկ գանգուր
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Portulaca oleracea L.</i> - Դանդուռ սովորական
6/18/2021	FSP 002	<i>Primula macrocalyx Bunge</i> - Ղնարբուկ խոշորաբաժակ
5/07/2022	FSP 001, 002	<i>Ceratocephalus falcatus (L.) Pers.</i> - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
6/18/2021	FSP 002	<i>Rhamnus spathulifolia Fisch et C.A. Mey.</i> - Դժնիկ թիասերև
6/18/2021	FSP 002	<i>Armeniaca vulgaris Lam.</i> - Ծիրան սովորական
6/18/2021	FSP 001	<i>Cerasus incana (Pall.) Spach</i> - Կեռասենի ալեհեր
6/18/2021	FSP 002	<i>Cerasus vulgaris Mill.</i> - Բալենի սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Geum urbanum L.</i> - Շահոքրամ սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Malus domestica Borkh.</i> - Խնձորենի սովորական
6/18/2021	FSP 002	<i>Prunus divaricata Ldb.</i> - Սալոր, Շլոր
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Pyrus communis L.</i> - Տանձենի սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Galium aparine L.</i> - Մակարդախոտ կպչուն
6/18/2021	FSP 002	<i>Populus bolleana Lauche</i> - Բարդի Բոլլեի, Բ. Սամարդանդի
6/18/2021	FSP 002	<i>Populus nigra L.</i> - Բարդի սև
5/07/2022	FSP 002	<i>Salix elbursensis Boiss.</i> - Ուռենի Էլբուրյան
6/18/2021	FSP 002	<i>Salix excelsa S. G. Gmel.</i> - Ուռենի բարձր
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Datura stramonium L.</i> - Արջընկույզ սովորական
6/18/2021	FSP 001, 002	<i>Hyoscyamus niger L.</i> - Բանգի սև
5/07/2022	FSP 001, 002	<i>Solanum tuberosum L.</i> - Կարտոֆիլ
6/18/2021	FSP 002	<i>Ulmus minor Mill.</i> - Թեղի փոքր
5/07/2022	FSP 002	<i>Zygophyllum fabago L.</i> - Չուգասերև սովորական
Ընդամենը		95

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 150 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 293-ում: Դիատոմային կավե տարածքների տափաստանային հատվածներից հայտնաբերվել է հիրիկ նեղգծային:

Աղյուսակ 294. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկ

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Equisetum arvense L.</i> - Չիաձետ դաշտային
5/07/2022	FSP 005	<i>Ceterach officinarum W.</i> - Շետերակ դեղատու
6/18/2021	FSP 004	<i>Juniperus oblonga Bieb.</i> - Գիհի երկարատերև
6/18/2021	FSP 004	<i>Juniperus polycarpus K. Koch.</i> - Գիհի բազմապտուղ
6/18/2021	FSP 004	<i>Ephedra procera Fisch. et C.A. Mey.</i> - Սարի չամիչ բարձր
6/18/2021	FSP 003	<i>Acer campestre L.</i> - Թխկի դաշտային
6/18/2021	FSP 003	<i>Acer hyrcanum Fisch. et C.A. Mey.</i> - Թխկի հիրկանյան

6/18/2021	FSP 003	<i>Acer negundo</i> L. - Թխկի հացենիատերև
5/07/2022	FSP 004	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L. - Հովվափող սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. - Հավակատար սովորական
6/18/2021	FSP 004	<i>Astrodaucus orientalis</i> (L.) Drude - Աստղազազար արևելյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Daucus carota</i> L. - Չազար վայրի
5/07/2022	FSP 003, 004, 005	<i>Falcaria vulgaris</i> Bernh. - Սիբեյ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Heracleum sosnowskyi</i> Manden. - Բալդրդան Սոսնովսկու
6/18/2021	FSP 004	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեսանման
6/18/2021	FSP 004	<i>Vinca herbacea</i> W. K. - Կուսածաղիկ խոտային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cynanchum acutum</i> L. - Շնախոտ սուր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Asparagus officinalis</i> L. - Ձնեբեկ, Ճնեփակ դեղատու
5/07/2022	FSP 003	<i>Asparagus verticillatus</i> L. - Ձնեբեկ, Ճնեփակ օղակավոր
6/18/2021	FSP 004	<i>Eremurus spectabilis</i> N. Bieb. - Շրեշ ուշագրավ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Achillea millefolium</i> L. - Հազարատերևուկ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Arctium lappa</i> L. - Կոծոծ, Կռատուկ երեսնակ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Artemisia annua</i> L. - Օշինդր միամյա
6/18/2021	FSP 004	<i>Artemisia fragrans</i> Willd. - Օշինդր բուրավետ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Artemisia vulgaris</i> L. - Օշինդր սովորական
5/07/2022	FSP 004	<i>Bidens tripartita</i> L. - Կասովալեզու եռաբաժան
5/07/2022	FSP 003	<i>Centaurea cyanus</i> L. - Տերեփուկ կապույտ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Chondrilla juncea</i> L. - Ճամակիկ, Խիժածարճատուկ կյուռանման
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, Ճարճատուկ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Lactuca serriola</i> L. - Մառռո, Հազար, Կաթնուկ կողմնացույց
5/07/2022	FSP 004	<i>Tanacetum chiliophyllum</i> (Fisch. et C.A. Mey. ex DC.) Sch. Bip. - Տարկավան, Լվածաղիկ հազարատերև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg. - Խատուտիկ դեղատու
5/07/2022	FSP 005	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Xanthium italicum</i> Moretti - Դառնափուշ, Դառնուկ խոտայական
6/18/2021	FSP 004	<i>Xeranthemum squarrosum</i> Boiss. - Չորաբույս, Ամսեռուկ չոված
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծիխուր սովորական
6/18/2021	FSP 004	<i>Echium vulgare</i> L. - Իժախոտ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill. - Ամսեռուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Symphytum asperum</i> Lepech. - Զարխոտ կոշտ
5/07/2022	FSP 003	<i>Brassica oleracea</i> L. - Կաղամբ բանջարանոցային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. - Ճոտապաշար, Հովվամաղախ
6/18/2021	FSP 004	<i>Crambe orientalis</i> L. - Ճովակաղամբ արևելյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Lepidium campestre</i> (L.) R. Br. - Կոտեմ դաշտային
5/07/2022	FSP 003	<i>Lepidium latifolium</i> L. - Նվարդակ լայնատերև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Thlaspi perfoliatum</i> L. - Շնկոտեմ թափանցված
5/07/2022	FSP 005	<i>Turritis glabra</i> L. - Տուրիտիս հարթ
6/18/2021	FSP 004	<i>Michauxia laevigata</i> Vent. - Միշոքսիա հարթ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Lonicera caucasica</i> Pall. - Ցախակեռաս կովկասյան
6/18/2021	FSP 004, 005	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
6/18/2021	FSP 004	<i>Dianthus cretaceus</i> Adams - Սեփակ կավճային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Chenopodium foliosum</i> Aschers. - Թելուկ բազմատերև
6/18/2021	FSP 004	<i>Salsola dendroides</i> Pall. - Օշան ծառանման
6/18/2021	FSP 004	<i>Rosularia sempervivum</i> (Bieb.) Berger - Վարդակուկ մշտադալար
6/18/2021	FSP 004	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթռնիկ կովկասյան
6/18/2021	FSP 004	<i>Sedum oppositifolium</i> Sims. - Թանթռնիկ հակադրատերև
6/18/2021	FSP 004	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառնանդանկ անդրկովկասյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cuscuta cesattiana</i> Bertol. - Գայլխոտ, Գաղձ Ցեզասի
6/18/2021	FSP 004	<i>Scabiosa caucasica</i> Bieb. - Զոքսուկ կովկասյան
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L. - Փշատ նեղատերև
5/07/2022	FSP 005	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Հիչխան դժնիկանման
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Euphorbia sequierana</i> Neck. - Իշակաթնուկ Սեզիերի
6/18/2021	FSP 004	<i>Astragalus microcephalus</i> Willd. - Չազ մանրագլխիկ

6/18/2021	FSP 004	<i>Astragalus xiphidium</i> Bunge - Փազ թրածև
5/07/2022	FSP 003	<i>Medicago lupulina</i> L. - Առվույտ գայլուկանման
5/07/2022	FSP 005	<i>Medicago minima</i> (L.) Bartalini - Առվույտ փոքրիկ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pall. - Իշառվույտ դեղատու
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Trifolium campestre</i> Schreb. - Երեքնուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
5/07/2022	FSP 005	<i>Corydalis angustifolia</i> (Bieb.) DC. - Պոպուլիկ նեղատերև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Fumaria officinalis</i> L. - Ծխաբույս, Տերուկ դեղատու
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Her. - Ճայկտուլց խնդամոլային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Ornithogalum montanum</i> Cirillo - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան լեռնային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
6/18/2021	FSP 004	<i>Gladiolus hajastanicus</i> Gabrielian - Թրաշուշան հայաստանյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղմինդրային
6/18/2021	FSP 004	<i>Iris lineolata</i> (Trautv.) Grossh. - Հիրիկ նեղգծային
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Juncus inflexus</i> L. - Կլյուն կռացած
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds. - Անանուխ, Դաղձ երկարատերև
6/18/2021	FSP 004	<i>Nepeta mussinii</i> Spreng. - Կատվադաղձ Մուսինի
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Origanum vulgare</i> L. - Խնկածաղիկ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Teucrium polium</i> L. - Լերդախոտ ալեհեր
6/18/2021	FSP 004	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
6/18/2021	FSP 004	<i>Ziziphora rigida</i> (Boiss.) Stapf - Ուրցադաղձ կոշտ
5/07/2022	FSP 004	<i>Lemna minor</i> L. - Ջրոսպ փոքր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Arceuthobium oxycedri</i> (DC.) Bieb. - Արցեսուրբիում գիհու
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Alcea rugosa</i> Alef. - Տուղտավարդ կնճռոտ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Morus alba</i> - Թթենի սպիտակ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Fraxinus excelsior</i> L. - Հացենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Epilobium hirsutum</i> L. - Ապուզան թավոտ
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Orchis mascula</i> (L.) L. - Խոլորձ արական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաչ թռչող
5/07/2022	FSP 003	<i>Papaver hybridum</i> L. - Կակաչ հիբրիդային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Papaver macrostomum</i> Boiss. et Huert - Կակաչ խոշորատուփիկ
6/18/2021	FSP 004	<i>Acantholimon bracteatum</i> (Girard) Boiss. - Ոգնաթուփ ծաղկակիցային
6/18/2021	FSP 004	<i>Aegilops cylindrica</i> Host - Այծակն գլանածև
6/18/2021	FSP 004	<i>Aegilops tauschii</i> Coss. - Այծակն Թաուշի
6/18/2021	FSP 004	<i>Avena fatua</i> L. - Խրբուկ, Վարսակ դատարկ, Վ. պոչուկ
5/07/2022	FSP 004	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P. Beauv. - Կատարբոզա ջրային, Ջրագնկոր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Dactylis glomerata</i> L. - Ոգնախոտ հավաքված
6/18/2021	FSP 004	<i>Festuca chalcophaea</i> V. I. Krecz. et Bobrov - Շյուղախոտ պղնձագորշ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Hordeum bulbosum</i> L. - Գարի սոխուկավոր
5/07/2022	FSP 005	<i>Hordeum geniculatum</i> All. - Գարի ծնկածև
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Poa bulbosa</i> L. - Արոտածիլ, Հուրանախոտ, Դաշտավուկ սոխուկավոր
6/18/2021	FSP 004	<i>Atraphaxis spinosa</i> L. - Փշամանդիկ փշավոր
5/07/2022	FSP 003	<i>Rumex acetosa</i> L. - Ավելուկ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուկ գանգուր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Portulaca oleracea</i> L. - Դանդուռ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Primula macracalyx</i> Bunge - Գևարբուկ խոշորաբաժակ
5/07/2022	FSP 003, 004, 005	<i>Ceratocephalus falcatus</i> (L.) Pers. - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
5/07/2022	FSP 005	<i>Delphinium orientale</i> J. Gay - Ոջլախոտ արևելյան
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Rhamnus cathartica</i> L. - Դժնիկ լուծողական
6/18/2021	FSP 004	<i>Rhamnus pallasii</i> Fisch. et C.A. Mey. - Դժնիկ քաղցր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Rhamnus spathulifolia</i> Fisch et C.A. Mey. - Դժնիկ թխատերև
6/18/2021	FSP 004	<i>Amygdalus fenzliana</i> (Fritsch) Lipsky - Նշենի Ֆենցլի
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Armeniaca vulgaris</i> Lam. - Ծիրան սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային

5/07/2022	FSP 003, 004, 005	<i>Cerasus incana</i> (Pall.) Spach - Կեռասենի ալեհեր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cerasus vulgaris</i> Mill. - Բալենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Cerasus mahaleb</i> (L.) Mill. - Բալենի մահալեբի
6/18/2021	FSP 004, 005	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik. - Չմենի ամբողջատեր
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq. - Ալոճ, Ազնի միասունակ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Cydonia oblonga</i> Mill. - Սերկևիլի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Fragaria viridis</i> (Duch.) Weston - Ելակ կանաչ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Geum urbanum</i> L. - Շահոցքամ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Malus domestica</i> Borkh. - Խնձորենի սովորական
5/07/2022	FSP 005	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Persica vulgaris</i> Mill. - Դեղձենի սովորական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Prunus domestica</i> L. - Դամբուլ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Pyrus communis</i> L. - Տանձենի սովորական
6/18/2021	FSP 004	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենաստերև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Rosa iberica</i> Stev. ex Bieb. - Մասրենի վրացական
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Spiraea crenata</i> L. - Ասպիրակ աղեղնեղ
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկաստերև
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Galium aparine</i> L. - Մակարդախոտ կաչուն
6/18/2021	FSP 003, 004, 005	<i>Galium verum</i> Scop. - Մակարդախոտ գարնանային
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Populus bolleana</i> Lauche - Բարդի Բոլլեի, Բ. սամարդանդի
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Populus nigra</i> L. - Բարդի սև
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրյան
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառեջ
5/07/2022	FSP 004	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L. - Բերենիկե աղբյուրային
6/18/2021	FSP 004	<i>Datura stramonium</i> L. - Արջընկույզ սովորական
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Typha latifolia</i> L. - Որձախոտ, Կեռուն լայնաստերև
6/18/2021	FSP 003, 005	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
Ընդամենը		150

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 85 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 294-ում:

Աղյուսակ 295. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկ

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
5/07/2022	FSP 026	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm. - Ասպլեն հյուսիսային
6/18/2021	FSP 026	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Shott. - Վահանապտեր արական
6/18/2021	FSP 026	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/18/2021	FSP 026	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
6/18/2021	FSP 026	<i>Allium fuscoviolaceum</i> Fomin - Սոխ գորշ մանուշակագույն
6/18/2021	FSP 026	<i>Allium szovitsii</i> Regel - Սոխ Շովիցի
6/18/2021	FSP 026	<i>Chaerophyllum macrospermum</i> (Willd. ex Spreng.) Fisch. et C.A. Mey. - Շուշանաբանջար խոշորապտուղ
6/18/2021	FSP 026	<i>Eryngium caucasicum</i> Trautv. - Երնջնակ կովկասյան
5/07/2022	FSP 026	<i>Falcaria vulgaris</i> Bernh. - Սիբեխ սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Heracleum trachyloma</i> Fisch. et C.A. Mey. - Բալդրդան թավոտ
6/18/2021	FSP 026	<i>Vinca herbacea</i> W. K. - Կուսածաղիկ խոտային
6/18/2021	FSP 026	<i>Vincetoxicum amplifolium</i> K. Koch - Թունաթափ լայնատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Eremurus spectabilis</i> N. Bieb. - Շրեշ ուշագրավ

6/18/2021	FSP 026	<i>Artemisia absinthium</i> L. - Օշինդր դառը
6/18/2021	FSP 026	<i>Artemisia incana</i> (L.) Druce - Օշինդր ալեհեր
5/07/2022	FSP 026	<i>Tanacetum zangezuricum</i> Chandjian - Տարկավան, Լվածադիկ զանգեզուրի
5/07/2022	FSP 026	<i>Taraxacum bessarabicum</i> (Hornem.) Hand.-Mazz. - Խատուտիկ բեսարաբիական
5/07/2022	FSP 026	<i>Taraxacum montanum</i> (C.A. Mey.) DC. - Խատուտիկ լեռնային
5/07/2022	FSP 026	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg. - Խատուտիկ դեղատու
6/18/2021	FSP 026	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/18/2021	FSP 026	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծիխուր սովորական
5/07/2022	FSP 026	<i>Arabis caucasica</i> Schlecht. - Արաբախոտ կովկասյան
5/07/2022	FSP 026	<i>Thlaspi arvense</i> L. - Շնկոտեմ դաշտային
6/18/2021	FSP 026	<i>Cleome ornithopodioides</i> L. - Թռչնաթաթ թռչնաթաթաման
6/18/2021	FSP 026	<i>Lonicera caucasica</i> Pall. - Ցախակեռաս կովկասյան
6/18/2021	FSP 026	<i>Viburnum lantana</i> L. - Գերիմաստի
6/18/2021	FSP 026	<i>Petrorhagia alpina</i> (Habl.) P.W.Ball et Heywood
6/18/2021	FSP 026	<i>Silene ruprechtii</i> Schischk. - Ծվծվուկ Ռուպրեխտի
6/18/2021	FSP 026	<i>Colchicum speciosum</i> Steven - Շնդեղ հրաշալի
6/18/2021	FSP 026	<i>Convolvulus arvensis</i> L. - Պատատուկ դաշտային
6/18/2021	FSP 026	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկանման
6/18/2021	FSP 026	<i>Trifolium trichocephalum</i> Bieb. - Երեքնուկ մազմզոտագլուխ
6/18/2021	FSP 026	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
5/07/2022	FSP 026	<i>Corydalis angustifolia</i> (Bieb.) DC. - Պոպուլիկ նեղատերև
5/07/2022	FSP 026	<i>Gentiana septemfida</i> Pall. - Օձի դեղ, Բոգ յոթաբաժան
5/07/2022	FSP 026	<i>Ornithogalum sigmoideum</i> Freyn et Sint. - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան սիգմաձև
5/07/2022	FSP 026	<i>Puschkinia scilloides</i> Adam - Պուշկինիա մկնաստիանման
5/07/2022	FSP 026	<i>Scilla armena</i> Grossh. - Սկնաստիս հայկական
6/18/2021	FSP 026	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղմինդրային
6/18/2021	FSP 026	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Lamium album</i> L. - Խոպ եղինջ սպիտակ
6/18/2021	FSP 026	<i>Leonurus cardiaca</i> L. - Առյուծագի սովորական
5/07/2022	FSP 026	<i>Gagea anisanthos</i> K. Koch - Սագաստիսուկ անհավասարածաղիկ
6/18/2021	FSP 026	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop. - Նեղտերևի նեղատերև
6/18/2021	FSP 026	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաչ թռչող
6/18/2021	FSP 026	<i>Hordeum violaceum</i> Boiss. et Huet - Գարի մանուշակագույն
6/18/2021	FSP 026	<i>Rumex acetosa</i> L. - Ավելուկ սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Rumex acetoselloides</i> Bal. - Ավելուկ ավելուկանման
6/18/2021	FSP 026	<i>Rumex crispus</i> L. - Ավելուկ գանգուր
5/07/2022	FSP 026	<i>Adonis aestivalis</i> L. - Կուժկոտրուկ ամառային
5/07/2022	FSP 026	<i>Anemone caucasica</i> Willd. - Հողմածաղիկ կովկասյան
5/07/2022	FSP 026	<i>Ceratocephalus falcatus</i> (L.) Pers. - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
5/07/2022	FSP 026	<i>Ficaria ficarioides</i> (Bory & Chaub.) Halacsy
5/07/2022	FSP 026	<i>Ranunculus grandiflorus</i> L. - Գորտնուկ
5/07/2022	FSP 026	<i>Ranunculus szowitsianus</i> Boiss. (ERE sinonim=R. merovenis Grossh.) - Գորտնուկ Շովիցի
6/18/2021	FSP 026	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench - Կեռասենի անտառային
6/18/2021	FSP 026	<i>Cerasus vulgaris</i> Mill. - Բալենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Cotoneaster saxatilis</i> Pojark. - Չսենի ժայռային
6/18/2021	FSP 026	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Սզի արևելյան
6/18/2021	FSP 026	<i>Fragaria viridis</i> (Duch.) Weston - Ելակ կանաչ
6/18/2021	FSP 026	<i>Malus domestica</i> Borkh. - Խնձորենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Persica vulgaris</i> Mill. - Դեղձենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
6/18/2021	FSP 026	<i>Prunus domestica</i> L. - Դամբուկ
6/18/2021	FSP 026	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
6/18/2021	FSP 026	<i>Pyrus communis</i> L. - Տանձենի սովորական
6/18/2021	FSP 026	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենաստերև

6/18/2021	FSP 026	<i>Rosa canina L. - Մասրենի շան</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Rosa iberica Stev. ex Bieb. - Մասրենի վրացական</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Rosa spinosissima L. - Մասրենի առատափուշ</i>
5/07/2022	FSP 026	<i>Rubus idaeus L. - Մորենի, Ազնվամորի</i>
5/07/2022	FSP 026	<i>Sorbus aucuparia L. - Ծոփինձոր, Արոսի սովորական</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Spiraea hypericifolia L. - Ասպիրակ արևքուրիկատերև</i>
5/07/2022	FSP 026	<i>Galium cruciata (L.) Scop. - Մակարդախոտ խաչանման</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Populus nigra L. - Բարդի սև</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Salix caprea L. - Այծուռենի, Որձուռի</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Salix elbursensis Boiss. - Ուռենի էլբուրյան</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Salix excelsa S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Salix triandra L. - Ուռենի եռառեջ</i>
5/07/2022	FSP 026	<i>Scrophularia chrysantha Jaub. et Spach - Խլածաղիկ ոսկեծաղկային</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Ulmus minor Mill. - Թեղի փոքր</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Urtica dioica L. - Եղինջ երկտուն</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Valeriana alliariifolia Adams - Կատվախոտ սխտորուկատերև</i>
6/18/2021	FSP 026	<i>Viola odorata L. - Մանուշակ բուրավետ</i>
Ընդամենը		85

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 55 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, տափաստանային և ենթալպյան տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 295-ում:

Աղյուսակ 296. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկ

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Athyrium filix-femina (L.) Roth - Ձարխոտ իգական</i>
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Botrychium lunaria (L.) Sw. - Ողկուզապտեր կիսալուսնաձև</i>
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Cystopteris fragilis (L.) Bernh. - Պայթակենի դյուրաբեկ</i>
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Woodsia alpina (Bolton) A. Gray. - Վուդսիա ալպիական</i>
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus depressa Stev. - Գիհի ցածր</i>
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus oblonga Bieb. - Գիհի երկարատերև</i>
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Juniperus polycarpus K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ</i>
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ephedra procera Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր</i>
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Allium schoenoprasum L. var alpinum Lam. - Սոխուկ ալպիական</i>
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Asparagus officinalis L. - Ձևեբեկ, Ծնեփակ դեղատու</i>
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Grossheimia macrocephala (Muss.-Puschk. ex Willd.) Sosn. et Takht. - Գրոսհեյմիա խոշորագլուխ</i>
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Taraxacum bessarabicum (Hornem.) Hand.-Mazz. - Խատուտիկ բեսարաբիական</i>
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Tussilago farfara L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ</i>
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Arabis caucasica Schlecht. - Արաբախոտ կովկասյան</i>

6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Sedum oppositifolium</i> Sims. - Թանթռնիկ հակադրաստերև
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Փառանդմակ անդրկովկասյան
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Bryonia alba</i> L. - Լոշտակ սպիտակ
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Euphorbia iberica</i> Boiss. - Իշակաթնուկ վրացական /իբերիական/
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Corydalis alpestris</i> C. A. Mey. - Պոպուլիկ ալպիական
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Corydalis angustifolia</i> (Bieb.) DC. - Պոպուլիկ նեղաստերև
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Gentiana cruciata</i> L. - Օձի դեղ, Բոգ խաչածաղիկ
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Gentiana septemfida</i> Pall. - Օձի դեղ, Բոգ յոթաբաժան
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Muscari szovitsianum</i> Baker - Պասլոր Շովիցի
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ornithogalum sigmoideum</i> Freyn et Sint. - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան սիգմաձև
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Puschkinia scilloides</i> Adam - Պուշկինիա մկնաստիսանման
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Scilla armena</i> Grossh. - Մկնաստիս հայկական
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրտհունդ խոցված
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ajuga genevensis</i> L. - Ճանկխոտ ժնկյան
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Origanum vulgare</i> L. - Խնկածաղիկ սովորական
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Thymus collinus</i> Bieb. - Ուրց բլրակային
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Fritillaria armena</i> Boiss. - Արքայածաղիկ հայկական
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Gagea glacialis</i> K. Koch - Սագաստիսուկ սառցադաշտային
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop. - Նեղստերևի նեղաստերև
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Papaver fugax</i> Poir. - Կակաչ թռչող
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Papaver orientale</i> L. - Կակաչ արևելյան
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Hordeum violaceum</i> Boiss. et Huet - Փարի մանուշակագույն
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Koeleria albovii</i> Domin subsp. <i>albovii</i> - Բարակոտնուկ
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Secale vavilovii</i> Grossh. - Տարեկան, Աշորա Վավիլովի, Ա. Վայրի միամյա,
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Primula macrocalyx</i> Bunge - Չնարբուկ խոշորաբաժակ
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ceratocephalus falcatus</i> (L.) Pers. - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ficaria ficarioides</i> (Bory & Chaub.) Halacsy

5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Ranunculus grandiflorus L.</i> - Գորտնուկ
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Geum rivale L.</i> - Շահոքրամ գետային
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Malus orientalis Uglitzk.</i> - Խնձորենի արևելյան
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Prunus divaricata Ldb.</i> - Սալոր, Շլոր
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Rosa spinosissima L.</i> - Մասրենի առատափուռ
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Rubus idaeus L.</i> - Մորենի, Ազնվամորի
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Spiraea hypericifolia L.</i> - Ասպիրակ արևքուրիկատերև
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Galium cruciata (L.) Scop.</i> - Մակարդախոտ խաչանման
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Salix caprea L.</i> - Այծուռենի, Որձուռի
6/18/2021	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Salix elbursensis Boiss.</i> - Ուռենի
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Pedicularis wilhelmsiana Fisch. ex Bieb.</i> - Ոջլադեղ Վիլհելմսի
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Scrophularia chrysantha Jaub. et Spach</i> - Խլածաղիկ ոսկեծաղկային
5/07/2022	Տափաստանային և ենթալպյան	<i>Veronica gentianoides Vahl</i> - Բերենիկե բոգային
Ընդամենը		55

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 76 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 296-ում:

Աղյուսակ 297. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկ

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
5/08/2022	FSP 006	<i>Fontinalis antipyretica Hedw.</i> - Ֆոնտինալիս
6/19/2021	FSP 006	<i>Asplenium septentrionale (L.) Hoffm.</i> - Ասպլեն հյուսիսային
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Juniperus foetidissima Willd.</i> - Ցրտնենի, Գիհի զարշահոտ
6/19/2021	FSP 006	<i>Juniperus oblonga Bieb.</i> - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 006	<i>Juniperus polycarpus K. Koch.</i> - Գիհի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 006	<i>Ephedra procera Fisch. et C.A. Mey.</i> - Սարի չամիչ բարձր
5/08/2022	FSP 006	<i>Acer campestre L.</i> - Թխլի դաշտային
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Daucus carota L.</i> - Գազար վայրի
6/19/2021	FSP 006	<i>Eryngium billardieri Delaroche</i> - Երնջնակ Բիլարդեի
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Asparagus persicus Baker</i> - Ձներեն, Ծնեփակ պարսկական
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Eremurus spectabilis N. Bieb.</i> - Շրեշ ուշագրավ
6/19/2021	FSP 006	<i>Artemisia incana (L.) Druce</i> - Օշինդր արեհեր
5/08/2022	FSP 006	<i>Tanacetum abrotanifolium (L.) Druce</i> - Տարկավան, Լվածաղիկ արքունաանտերև
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Tanacetum vulgare L.</i> - Տարկավան, Լվածաղիկ սովորական
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Taraxacum bessarabicum (Hornem.) Hand.-Mazz.</i> - Խատուտիկ բեսարաբիական
5/08/2022	FSP 006	<i>Taraxacum officinale Wigg.</i> - Խատուտիկ դեղատու
6/19/2021	FSP 006	<i>Tussilago farfara L.</i> - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/19/2021	FSP 007	<i>Berberis vulgaris L.</i> - Կծոխուր սովորական

5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Solenanthes stamineus</i> (Desf.) Wettst. - Փողածաղիկ առեջավոր
6/19/2021	FSP 006	<i>Aethionema arabicum</i> (L.) Lipsky - Բոցաթելունկ արաբական
6/19/2021	FSP 006	<i>Alyssum tortuosum</i> Waldst. et Kit. ex Willd. - Վառվռունկ, Փարա-փարա-ավել
5/08/2022	FSP 007	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. - Ծտապաշար, Զովվամանդախ
6/19/2021	FSP 007	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br. - Ջրկոտեմ դեղատու
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 006	<i>Petrorhagia alpina</i> (Habl.) P.W.Ball et Heywood
5/08/2022	FSP 006	<i>Swida australis</i> (C.A. Mey.) Pojark. ex Grossh. - Ճապկի հարավի
6/19/2021	FSP 006	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթռնիկ կովկասյան
5/08/2022	FSP 007	<i>Sedum oppositifolium</i> Sims. - Թանթռնիկ հակադրատերև
6/19/2021	FSP 006	<i>Sempervivum transcaucasicum</i> Muirhead - Գառանդման անդրկովկասյան
5/08/2022	FSP 006	<i>Bryonia alba</i> L. - Լոշտակ սպիտակ
6/19/2021	FSP 006	<i>Trifolium alpestre</i> L. - Երեքնուկ ալպյան
6/19/2021	FSP 006	<i>Trifolium trichocephalum</i> Bieb. - Երեքնուկ մազվզոտագլուխ
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
5/08/2022	FSP 006	<i>Gentiana septemfida</i> Pall. - Օձի դեղ, Բոգ յոթաբաժան
5/08/2022	FSP 006	<i>Muscari szovitsianum</i> Baker - Պապլոր Շովիցի
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Ornithogalum sigmoideum</i> Freyn et Sint. - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան սիգմաձև
5/08/2022	FSP 007	<i>Puschkinia scilloides</i> Adam - Պուշկինիա մկնաստիսանման
5/08/2022	FSP 007	<i>Scilla armena</i> Grossh. - Մկնաստիս հայկական
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
6/19/2021	FSP 006	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Զիրիկ կղմիկորային
5/08/2022	FSP 007	<i>Ajuga genevensis</i> L. - Ճանկխոտ ժնկյան
6/19/2021	FSP 006	<i>Betonica macrantha</i> K. Koch - Թթվիճ խոշորածաղիկ
5/08/2022	FSP 006	<i>Lamium purpureum</i> L. - Խոսկ եղինջ մուգ կարմիր
6/19/2021	FSP 007	<i>Nasturtium officinale</i> R. Br. - Ջրկոտեմ դեղատու
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Origanum vulgare</i> L. - Խնկածաղիկ սովորական
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Teucrium polium</i> L. - Լեղդախոտ ալեհեր
5/08/2022	FSP 007	<i>Thymus collinus</i> Bieb. - Ուրց բլրակային
6/19/2021	FSP 006	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի
6/19/2021	FSP 006	<i>Thymus transcaucasicus</i> Ronn. - Ուրց անդրկովկասյան
6/19/2021	FSP 006	<i>Ziziphora rigida</i> (Boiss.) Stapf - Ուրցադաղձ կոշտ
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Fritillaria armena</i> Boiss. - Արքայածաղիկ հայկական
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Gagea glacialis</i> K. Koch - Սազաստիսուկ սառցադաշտային
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Papaver orientale</i> L. - Կակաշ արևելյան
6/19/2021	FSP 006	<i>Briza elatior</i> L. - Դողդողուն բարձր
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Hordeum violaceum</i> Boiss. et Huet - Գարի մանուշակագույն
6/19/2021	FSP 007	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin ex Steud. - Եղեգևատունկ, Եղեգ հարավային
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Rumex acetosa</i> L. - Ավելունկ սովորական
5/08/2022	FSP 007	<i>Rumex acetoselloides</i> Bal. - Ավելունկ ավելունկանման
5/08/2022	FSP 006	<i>Rumex alpinus</i> L. - Ավելունկ ալպիական
5/08/2022	FSP 006	<i>Primula macrocalyx</i> Bunge - Չարբունկ խոշորաբաժան
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Ceratocephalus falcatus</i> (L.) Pers. - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
5/08/2022	FSP 006	<i>Ranunculus grandiflorus</i> L. - Գորտնուկ
5/08/2022	FSP 006	<i>Cerasus microcarpa</i> (C. A. Mey.) Boiss. - Կեռասենի մանրաստղ
5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Crataegus orientalis</i> Pall. ex Bieb. - Ալոճ, Սզկի արևելյան
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. - Խնձորենի արևելյան
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շլոր
6/19/2021	FSP 006, 007	<i>Pyrus zangezura</i> Maleev - Տանձենի զանգեզուրի
6/19/2021	FSP 006	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Սասրենի առատափուշ
5/08/2022	FSP 006	<i>Galium cruciata</i> (L.) Scop. - Մակարդախոտ խաչանման
6/19/2021	FSP 007	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Որձուռի
6/19/2021	FSP 007	<i>Salix elbursensis</i> Boiss. - Ուռենի Էլբուրսյան
6/19/2021	FSP 007	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր

5/08/2022	FSP 006, 007	<i>Salix triandra L.</i> - Ուռնի տառեղ
5/08/2022	FSP 007	<i>Scrophularia chrysantha Jaub. et Spach</i> - Խլածաղիկ ոսկեծաղկային
5/08/2022	FSP 006	<i>Veronica gentianoides Vahl</i> - Բերնիկե բոգային
5/08/2022	FSP 006	<i>Viola arvensis Murr.</i> - Մանուշակ դաշտային
Ընդամենը		76

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 79 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, թփուտային, տափաստանային և գետամերձ տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 297-ում:

Աղյուսակ 298. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկ

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Asplenium septentrionale (L.) Hoffm.</i> - Ասպլեն հյուսիսային
5/08/2022	FSP 008, 009	<i>Juniperus depressa Stev.</i> - Գիհի ցածր
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Juniperus oblonga Bieb.</i> - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 009, 010	<i>Juniperus polycarpus K. Koch.</i> - Գիհի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Ephedra procera Fisch. et C.A. Mey.</i> - Սարի չամիչ բարձր
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Acer campestre L.</i> - Թխկի դաշտային
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Acer ibericum Bieb.</i> - Թխկի իբերիական
5/08/2022	FSP 011	<i>Allium leucanthum K. Koch</i> - Սոխ սպիտակածաղիկ
6/19/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Daucus carota L.</i> - Փազար վայրի
5/08/2022	FSP 010, 011	<i>Prangos ferulacea (L.) Lindl.</i> - Պրանգոս նարդեանման
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Asparagus persicus Baker</i> - Ձներեկ, Ծնեփակ պարսկական
5/08/2022	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Eremurus spectabilis N. Bieb.</i> - Շրեշ ուշագրավ
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Artemisia absinthium L.</i> - Օշինդր դառը
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Grossheimia macrocephala (Muss.-Puschk. ex Willd.) Sosn. et Takht.</i> - Գրոսհեյմիա խոշորագլուխ
5/08/2022	FSP 008, 009	<i>Taraxacum bessarabicum (Hornem.) Hand.-Mazz.</i> - Խատուտիկ բեսարաբիական
5/08/2022	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Taraxacum officinale Wigg.</i> - Խատուտիկ դեղատու
6/19/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Tussilago farfara L.</i> - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Berberis vulgaris L.</i> - Կծիխուր
5/08/2022	FSP 011	<i>Cerintho minor L.</i> - Մոմախոտ փոքր
6/19/2021	FSP 008,	<i>Aethionema arabicum (L.) Lipsky</i> - Բոցաթելուկ արաբական
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Alyssum tortuosum Waldst. et Kit. ex Willd.</i> - Վառվուրուկ, Փարա-փարա-ալվել
5/08/2022	FSP 008	<i>Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.</i> - Ծոսպաշար, Հովվամաղախ
5/08/2022	FSP 010	<i>Draba bruniifolia Stev.</i> - Ծարտարուկ ծործորակատերև
6/19/2021	FSP 009, 011	<i>Lonicera iberica Bieb.</i> - Ցախակեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Sedum caucasicum (Grossh.) A. Bor.</i> - Թանթռնիկ կովկասյան
6/19/2021	FSP 008	<i>Sempervivum transcaucasicum Muirhead</i> - Գառանդմանկ անդրկովկասյան
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Trifolium alpestre L.</i> - Երեքնուկ ալպյան
6/19/2021	FSP 008	<i>Trifolium trichocephalum Bieb.</i> - Երեքնուկ մազմզոտագլուխ
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Quercus macranthera F. et M. ex Hohen.</i> - Կաղնի արևելյան
5/08/2022	FSP 008	<i>Muscari szovitsianum Baker</i> - Պապլոր Շովիցի
5/08/2022	FSP 008, 011	<i>Ornithogalum sigmoideum Freyn et Sint.</i> - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան սիզման
5/08/2022	FSP 008	<i>Puschkinia scilloides Adam</i> - Պուշկինիա մկնաստիանման
5/08/2022	FSP 008, 010	<i>Scilla armena Grossh.</i> - Սկնաստիա հայկական
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Hypericum perforatum L.</i> - Սրոհունդ խոցված
5/08/2022	FSP 011	<i>Iris caucasica Hoffm.</i> - Հիրիկ կովկասյան
6/19/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Iris imbricata Lindl.</i> - Հիրիկ կովկասյան
6/19/2021	FSP 008	<i>Betonica macrantha K. Koch</i> - Թթվիճ խոշորածաղիկ

5/08/2022	FSP 011	<i>Origanum vulgare L.</i> - Խնկածաղիկ սովորական
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Thymus collinus Bieb.</i> - Ուրց բլրակային
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Thymus kotschyanus Boiss. et Hohen.</i> - Ուրց Կոչիի
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Ziziphora rigida (Boiss.) Stapf</i> - Ուրցադաղձ կոշտ
5/08/2022	FSP 010	<i>Fritillaria kurdica Boiss. et Noe</i> - Արքայածաղիկ քրդական
5/08/2022	FSP 011	<i>Tulipa florenskyi Woronow</i> - Վարդակակաչ Ֆլորենսկու
5/08/2022	FSP 010	<i>Tulipa sosnowskyi Achv. et Mirzoeva</i> - Վարդակակաչ Սոսնովսկու
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Fraxinus excelsior L.</i> - Հացենի սովորական
5/08/2022	FSP 011	<i>Orobanche colorata K. Koch</i> - Ճրագախոտ գունավորված
5/08/2022	FSP 008	<i>Papaver persicum Lindl.</i> - Կակաչ պարսկական
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Dactylis glomerata L.</i> - Ոզնախոտ հավաքված
5/08/2022	FSP 009	<i>Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud.</i> - Եղեգնատունկ, Եղեգ հարավային, Եղեգ սովորական
5/08/2022	FSP 009	<i>Rumex acetosa L.</i> - Ավելուկ սովորական
6/19/2021	FSP 009, 010	<i>Rumex obtusifolius L.</i> - Ավելուկ բթաուերև
5/08/2022	FSP 010, 011	<i>Caltha palustris L.</i> - Ոսկեծաղիկ ճահճային
5/08/2022	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Ceratocephalus falcatus (L.) Pers.</i> - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
5/08/2022	FSP 009	<i>Ranunculus szowitsianus Boiss. (ERE sinonim=R. merovenensis Grossh.)</i> - Գորտնուկ Շովիցի
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Rhamnus cathartica L.</i> - Դժնիկ լուծողական
6/19/2021	FSP 009	<i>Rhamnus pallasii Fisch. et C.A. Mey.</i> - Դժնիկ քաղցր
6/19/2021	FSP 009	<i>Amygdalus fenzliana (Fritsch) Lipsky</i> - Նշենի Ֆենցի
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Cerasus avium (L.) Moench</i> - Կեռասենի անտառային
6/19/2021	FSP 011	<i>Cerasus mahaleb (L.) Mill.</i> - Բալենի մսհալերի
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Cotoneaster integerrimus Medik.</i> - Չմենի ամբողջատեր
6/19/2021	FSP 008, 009	<i>Cotoneaster saxatilis Pojark.</i> - Չմենի ժայռային
5/08/2022	FSP 008, 010	<i>Crataegus orientalis Pall. ex Bieb.</i> - Ալոճ, Սզնի արևելյան
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Fragaria viridis (Duch.) Weston</i> - Ելակ կանաչ
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Prunus divaricata Ldb.</i> - Սալոր, Շոր
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Pyrus zangezura Maleev</i> - Տանձենի զանգեզուրի
6/19/2021	FSP 008, 009, 010	<i>Rosa spinosissima L.</i> - Մասրենի առատափուշ
6/19/2021	FSP 009, 010, 011	<i>Rubus armeniacus Focke.</i> - Մոշենի հայկական
6/19/2021	FSP 010, 011	<i>Sorbus aucuparia L.</i> - Ծտիխնձոր, Արոսի սովորական
5/08/2022	FSP 009, 010	<i>Galium cruciata (L.) Scop.</i> - Մակարդախոտ խաչանման
6/19/2021	FSP 011	<i>Populus italica (Dur.) Moench</i> - Բարդի բրգածև իտալական
6/19/2021	FSP 011	<i>Populus nigra L.</i> - Բարդի սև
5/08/2022	FSP 009	<i>Salix caprea L.</i> - Այծուռենի, Ործուռի
5/08/2022	FSP 009, 011	<i>Salix elbursensis Boiss.</i> - Ուռենի Էլբուրսյան
6/19/2021	FSP 011	<i>Salix excelsa S. G. Gmel.</i> - Ուռենի բարձր
6/19/2021	FSP 011	<i>Salix triandra L.</i> - Ուռենի եռառեջ
5/08/2022	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Verbascum pyramidatum Bieb.</i> - Խոնդատ բրգածև
6/19/2021	FSP 011	<i>Typha latifolia L.</i> - Ործախոտ, Կեռոն լայնատերև
6/19/2021	FSP 009, 011	<i>Parietaria judaica Strand.</i> - Կռվինչ հուդայի
6/19/2021	FSP 008, 009, 010, 011	<i>Urtica dioica L.</i> - Եղինջ երկտուն
Ընդամենը		79

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 84 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է զիհու անտառային, տափաստանային, թփուտային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 298-ում:

Աղյուսակ 299. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 014, 019	<i>Asplenium septentrionale (L.) Hoffm.</i> - Ասպլեն հյուսիսային

6/19/2021	FSP 014, 019	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 014, 019	<i>Juniperus polycarpos</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
5/08/2022	FSP 012, 013	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
6/19/2021	FSP 012, 013, 019	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 019	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
6/19/2021	FSP 012, 013, 019	<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Դրախտածառ սովորական
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Astrodaucus orientalis</i> (L.) Drude - Աստղազազար արևելյան
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Daucus carota</i> L. - Փազար վայրի
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեսանման
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Asparagus persicus</i> Baker - Ձևերեկ, Ծնեփակ պարսկական
5/08/2022	017	<i>Asparagus verticillatus</i> L. - Ձևերեկ, Ծնեփակ օղակավոր
5/08/2022	FSP 015, 016. 017	<i>Eremurus spectabilis</i> N. Bieb. - Շրեշ ուշագրավ
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Achillea millefolium</i> L. - Հազարատերևուկ սովորական
5/08/2022	FSP 017	<i>Centaurea cyanus</i> L. - Տերեփուկ կապույտ
6/19/2021	FSP 012, 0114, 015, 016. 017, 019	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, Ճարճատուկ սովորական
5/08/2022	FSP 019	<i>Psephellus zangezuri</i> Sosn. - Պսեֆելուս զանգեզուրի
5/08/2022	FSP 013	<i>Tanacetum zangezuricum</i> Chandjian - Տարկավան, Լվածաղի զանգեզուրի
5/08/2022	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg. - Խատուկի դեղատու
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 017, 019	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծիխուր սովորական
5/08/2022	FSP 012	<i>Aethionema arabicum</i> (L.) Lipsky - Բոցաթելուկ արաբական
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Alyssum persicum</i> Boiss. - Վառվռուկ պարսկական
5/08/2022	FSP 013	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. - Ծոսապաշար, Հովվամանդախ
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախասկեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 019	<i>Viburnum lantana</i> L. - Գերիմաստի
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Merendera trigyna</i> (Steven ex Adam) Stapf - Խլոպուզ, Ձևածաղիկ եռավարսանդ
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) A. Bor. - Թանթռնիկ կովկասյան
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Lotus caucasicus</i> Kuprian. ex Juz. - Եղջերառվույտ կովկասյան
5/08/2022	FSP 017, 018	<i>Onobrychis cornuta</i> (L.) Desv. - Կորնգան եղջրավոր
5/08/2022	FSP 012	<i>Trifolium alpestre</i> L. - Երեքնուկ ալպյան
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Trifolium trichocephalum</i> Bieb. - Երեքնուկ մազմզոտագլուխ
6/19/2021	FSP 013, 014, 019	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Hypericum perforatum</i> L. - Սրոհունդ խոցված
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Հիրիկ կղմիկոյային
5/08/2022	FSP 017	<i>Iris paradoxa</i> Steven - Հիրիկ տարօրինակ
5/08/2022	FSP 017, 018	<i>Iris reticulata</i> M. Bieb. - Հիրիկ ցանցավոր
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Betonica macrantha</i> K. Koch - Թթվիճ խոշորածաղիկ

6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Lamium album L.</i> - Խուլ եղինջ սպիտակ
5/08/2022	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Mentha longifolia (L.) Huds.</i> - Անանուխ, Դաղձ եղկարատերև
6/19/2021	FSP 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Sideritis montana L.</i> - Երնջա լեռնային
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Thymus collinus Bieb.</i> - Ուրց բլրակային
5/08/2022	FSP 013	<i>Ziziphora rigida (Boiss.) Stapf (ERE=Ziziphora fasciculata C. Koch. ex Grossh.)</i> - Ուրցադաղձ կոշտ
5/08/2022	FSP 015, 016. 017	<i>Fritillaria armena Boiss.</i> - Արքայածաղիկ հայկական
5/08/2022	FSP 012, 017	<i>Fritillaria kurdica Boiss. et Noe</i> - Արքայածաղիկ քրդական
5/08/2022	FSP 012	<i>Gagea anisanthos K. Koch</i> - Սագասոխուկ անհավասարածաղիկ
5/08/2022	FSP 016	<i>Tulipa florenskyi Woronow</i> - Վարդակակաչ Ֆլորենսկու
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 019	<i>Tulipa sosnowskyi Achv. et Mirzoeva</i> - Վարդակակաչ Սոսնովսկու
6/19/2021	FSP 013	<i>Fraxinus excelsior L.</i> - Հացենի սովորական
5/08/2022	FSP 017	<i>Orchis punctulata Steven. et Lindl.</i> - Խոլորձ կետավոր
5/08/2022	FSP 017	<i>Orobanche colorata K. Koch</i> - Ծրագախոտ գունավորված
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Papaver orientale L.</i> - Կակաչ արևելյան
5/08/2022	FSP 017	<i>Roemeria refracta (Stev.) DC.</i> - Ռեմերիա ծոված
6/19/2021	FSP 018	<i>Peganum harmala L.</i> - Սպանդ սովորական
5/08/2022	FSP 012	<i>Plantago lanceolata L.</i> - Ջղախոտ, Եզան լեզու նշտարատերև
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Hordeum bulbosum L.</i> - Գարի սոխուկավոր
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Atraphaxis spinosa L.</i> - Փշամանդիկ փշավոր
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Primula macrocalyx Bunge</i> - Գնարբունկ խոշորաբաժակ
5/08/2022	FSP 017, 018	<i>Adonis aestivalis L.</i> - Կուժկոտորուկ ամառային
5/08/2022	FSP 017	<i>Anemone caucasica Willd.</i> - Հողմածաղիկ կովկասյան
5/08/2022	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Ceratocephalus falcatus (L.) Pers.</i> - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
5/08/2022	FSP 013	<i>Ranunculus elegans K. Koch</i> - Գորտնուկ նրբագեղ
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Rhamnus cathartica L.</i> - Դժնիկ լուծողական
6/19/2021	FSP 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Rhamnus pallasii Fisch. et C.A. Mey.</i> - Դժնիկ քաղցր
5/08/2022	FSP 012	<i>Agrimonia eupatoria L.</i> - Երեսնակ սովորական
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 018, 019	<i>Amygdalus fenzliana (Fritsch) Lipsky</i> - Նշենի Ֆենցլի
6/19/2021	FSP 013	<i>Cerasus avium (L.) Moench</i> - Կեռասենի անտառային
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Cotoneaster integerrimus Medik.</i> - Չմենի ամբողջատեր
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Cotoneaster saxatilis Pojark.</i> - Չմենի ժայռային
5/08/2022	FSP 012	<i>Crataegus atrosanguinea Pojark.</i> - Ալոճ, Սզնի մուգ արևագույն
6/19/2021	FSP 012, 014, 015, 016. 017, 019	<i>Crataegus orientalis Pall. ex Bieb.</i> - Ալոճ, Սզնի արևելյան
5/08/2022	FSP 012, 015	<i>Fragaria vesca L.</i> - Ելակ անտառային
5/08/2022	FSP 014	<i>Potentilla reptans L.</i> - Մատնունի սողացող
6/19/2021	FSP 012, 013, 015, 016. 017, 019	<i>Prunus divaricata Ldb.</i> - Սալոր, Շյոր
6/19/2021	FSP 012, 013, 015, 016. 017	<i>Prunus spinosa L.</i> - Սալոր փշավոր
6/19/2021	FSP 013, 019	<i>Rubus armeniacus Focke.</i> - Մոշենի հայկական

6/19/2021	FSP 013, 019	<i>Sorbus graeca (Spach) Hedl.</i> - Ասպար, Արոսի հունական
5/08/2022	FSP 017	<i>Salix excelsa S. G. Gmel.</i> - Ուռնի բարձր
5/08/2022	FSP 014	<i>Rhinanthus rumelicus Velen.</i> - Աքլորաբբուկ ռումելիական
5/08/2022	FSP 017	<i>Typha domingensis (Pers.) Poir. ex Steud.</i> - Որձախոտ, Կեռնո դոմինիկյան
6/19/2021	FSP 012, 013, 014, 015, 016, 017, 019	<i>Celtis caucasica Willd.</i> - Փռչնի կովկասյան
5/08/2022	FSP 012	<i>Ulmus glabra Huds. (ERE=glabrata Huds.</i> - Թեղի մերկ
6/19/2021	FSP 013	<i>Ulmus minor Mill.</i> - Թեղի փոքր
5/08/2022	FSP 017	<i>Parietaria judaica Strand.</i> - Կռվինչ հուդայի
Ընդամենը		84

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անոթավոր բույսերի 80 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, թփուտային և տափաստանային տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 299-ում:

Աղյուսակ 300. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկը

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 021	<i>Equisetum ramosissimum Dsf.</i> - Ձիաձետ ճյուղավոր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus foetidissima Willd.</i> - Ցրտնենի, Գիհի գարշահոտ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus oblonga Bieb.</i> - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Juniperus polycarpus K. Koch.</i> - Գիհի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Pinus sylvestris L.</i> - Սոճի սովորական
6/19/2021	FSP 021	<i>Acer campestre L.</i> - Թխկի դաշտային
5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Acer hyrcanum Fisch. et C.A. Mey.</i> - Թխկի հիրկանյան
6/19/2021	FSP 021	<i>Acer ibericum Bieb.</i> - Թխկի իբերիական
5/08/2022	FSP 021	<i>Vinca herbacea W. K.</i> - Կուսածաղիկ խոտային
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Vincetoxicum amplifolium K. Koch.</i> - Թունաթափ լայնատերև
6/19/2021	FSP 020	<i>Artemisia fragrans Willd.</i> - Օշինդր բուրավետ
6/19/2021	FSP 020	<i>Echinops pungens Trautv.</i> - Թուփուռ, Ոգնագլխիկ փշոտ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Inula helenium L.</i> - Կղմուխ մեծ
5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Taraxacum officinale Wigg.</i> - Խատուտիկ դեղատու
5/08/2022	FSP 020	<i>Tragopogon coloratus C.A. Mey.</i> - Այծեմորուս, Սինձ ներկված
6/19/2021	FSP 020	<i>Xeranthemum squarrosum Boiss.</i> - Չորաբույս, Ամմեռուկ չռված
5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Berberis vulgaris L.</i> - Կծղխուր սովորական
6/19/2021	FSP 021	<i>Anchusa azurea Mill.</i> - Կավածիպակ լազուր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Myosotis sylvatica Ehrh. ex Hoffm.</i> - Անմոռուկ անտառային
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.</i> - Ծոսապաշար, Դովվամաղախ
5/08/2022	FSP 021	<i>Thlaspi perfoliatum L.</i> - Շնկոտեմ թափանցված
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Campanula glomerata L.</i> - Չանգակ խմբված
6/19/2021	FSP 021	<i>Lonicera iberica Bieb.</i> - Ցախակեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Sambucus ebulus L.</i> - Կտուկենի խոտային
5/08/2022	FSP 021	<i>Viburnum lantana L.</i> - Գերիմաստի
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Sagina procumbens L.</i> - Սագին պառկած
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Silene ruprechtii Schischk.</i> - Ծվծվուկ Ռուպրեխտի
6/19/2021	FSP 021	<i>Swida australis (C.A. Mey.) Pojark. ex Grossh.</i> - Ծապկի հարավի
5/08/2022	FSP 021	<i>Sedum caucasicum (Grossh.) A. Bor.</i> - Թանթռնիկ կովկասյան
5/08/2022	FSP 021	<i>Euphorbia condylocarpa Bieb.</i> - Իշակաթնուկ հատվածապտուղ
5/08/2022	FSP 021	<i>Geranium linearilobum DC.</i> - Խորդենի գծաբլթակավոր
5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Geranium tuberosum L.</i> - Խորդենի արմատային
5/08/2022	FSP 021	<i>Scilla armena Grossh.</i> - Մկնաստիս հայկական
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Hypericum perforatum L.</i> - Սրրհունդ խոցված
6/19/2021	FSP 021	<i>Juglans regia L.</i> - Ընկուզենի սովորական
5/08/2022	FSP 021	<i>Nepeta mussinii Spreng.</i> - Կատվադաղձ Մուսինի

5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Origanum vulgare L.</i> - Խնկածաղիկ սովորական
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Teucrium polium L.</i> - Լերդախոտ ալեհեր
6/19/2021	FSP 020	<i>Thymus kotschyanus Boiss. et Hohen.</i> - Ուրց Կոչիի
5/08/2022	FSP 021	<i>Tulipa sosnowskyi Achv. et Mirzoeva</i> - Վարդակակաչ Սոսնովսկու
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Linum nervosum Waldst. et Kit.</i> - Վուշ քղավոր
6/19/2021	FSP 021	<i>Malva sylvestris L.</i> - Փիփերթ անտառային
6/19/2021	FSP 021	<i>Fraxinus excelsior L.</i> - Հացենի սովորական
5/08/2022	FSP 021	<i>Dactylorhiza flavescens (K. Koch) Holub</i> - Դակտիլորիզ դեղնավուն
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Plantago major L.</i> - Ջղախոտ, Եզան լեզու մեծ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Dactylis glomerata L.</i> - Ոգնախոտ հավաքված
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Hordeum bulbosum L.</i> - Գարի սոխուկավոր
6/19/2021	FSP 020	<i>Sorghum halepense (L.) Pers.</i> - Սորգո հալեպյան, Ջոնսոնյան խոտ
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Atraphaxis spinosa L.</i> - Փշամանդիկ փշավոր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Primula macrocalyx Bunge</i> - Գևարբուկ խոշորաբաժակ
5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Ceratocephalus falcatus (L.) Pers.</i> - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Paliurus spina-christ (Mill) A.C. Sch.</i> - Ժանտափուշ, Ցաքի փշոտ
5/08/2022	FSP 021	<i>Rhamnus cathartica L.</i> - Դժնիկ լուծողական
6/19/2021	FSP 021	<i>Cerasus avium (L.) Moench</i> - Կեռասենի անտառային
5/08/2022	FSP 021	<i>Cerasus microcarpa (C. A. Mey.) Boiss.</i> - Կեռասենի մանրապտուղ
5/08/2022	FSP 021	<i>Cotoneaster integerrimus Medik.</i> - Չմենի ամբողջատը
5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Cotoneaster saxatilis Pojark.</i> - Չմենի ժայռային
5/08/2022	FSP 020	<i>Crataegus orientalis Pall. ex Bieb.</i> - Ալոճ, Ազնի արևելյան
6/19/2021	FSP 021	<i>Filipendula ulmaria (L.) Maxim.</i> - Փրփրուկ թեղանման
6/19/2021	FSP 021	<i>Malus orientalis Uglitzk.</i> - Խնձորենի արևելյան
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Prunus divaricata Ldb.</i> - Սալոր, Շլոր
5/08/2022	FSP 021	<i>Prunus spinosa L.</i> - Սալոր փշավոր
5/08/2022	FSP 021	<i>Pyrus caucasica Fed.</i> - Տանձենի կովկասյան
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Pyrus salicifolia Pall.</i> - Տանձենի ուռենատերև
5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Rosa spinosissima L.</i> - Մասրենի առատափուշ
6/19/2021	FSP 021	<i>Rubus armeniacus Focke.</i> - Մոշենի հայկական
5/08/2022	FSP 020	<i>Sanguisorba officinalis L.</i> - Արյունաքամ դեղատու
5/08/2022	FSP 021	<i>Sorbus persica Hedl.</i> - Արոսի պարսկական
5/08/2022	FSP 021	<i>Asperula glomerata (Bieb.) Griseb.</i> - Գետնաստղ խմբված
5/08/2022	FSP 020, 021	<i>Galium coronatum Sibth. et Smith</i> - Մակարդախոտ պսակային
5/08/2022	FSP 021	<i>Salix elbursensis Boiss.</i> - Ուռենի Էլբուրսյան
6/19/2021	FSP 021	<i>Salix excelsa S. G. Gmel.</i> - Ուռենի բարձր
6/19/2021	FSP 021	<i>Salix triandra L.</i> - Ուռենի եռառեջ
5/08/2022	FSP 021	<i>Pedicularis wilhelmsiana Fisch. ex Bieb.</i> - Ոջլադեղ Վիլհելմի
5/08/2022	FSP 021	<i>Veronica persica Poir.</i> - Բերենիկե պարսկական
5/08/2022	FSP 021	<i>Hyoscyamus niger L.</i> - Բանգի սև
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Celtis caucasica Willd.</i> - Փռշի կովկասյան
6/19/2021	FSP 021	<i>Ulmus minor Mill.</i> - Թեղի փոքր
6/19/2021	FSP 020, 021	<i>Urtica dioica L.</i> - Եղինջ երկտուն
5/08/2022	FSP 021	<i>Valerianella cymbocarpa C.A. Mey.</i> - Աղբաղբուկիկ նավակապտուղ
Ընդամենը		80

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է անթավոր բույսերի 196 տեսակ: Բուսական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառներով, թփուտներով, տափաստանային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Բուսական աշխարհի ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 300-ում:

Աղյուսակ 301. 2021-2022 թվականներին գրանցված բույսերի ցանկ

Ամսաթիվ	Երթուղի #	Տեսակների լատիներեն և հայերեն անվանումները
6/19/2021	FSP 024	<i>Equisetum ramosissimum Dsf.</i> - Ձիածետ ճյուղավոր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Ceterach officinarum W.</i> - Շետերակ դեղատու

6/19/2021	FSP 022	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd. - Ցրտնենի, Գիհի գարշահոտ
6/19/2021	FSP 022	<i>Juniperus oblonga</i> Bieb. - Գիհի երկարատերև
6/19/2021	FSP 022	<i>Juniperus polycarpus</i> K. Koch. - Գիհի բազմապտուղ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Ephedra procera</i> Fisch. et C.A. Mey. - Սարի չամիչ բարձր
5/08/2022	FSP 022, 023, 024	<i>Pinus sylvestris</i> L. - Սոճի անտառային
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Acer campestre</i> L. - Թխկի դաշտային
5/08/2022	FSP 023, 025	<i>Acer hyrcanum</i> Fisch. et C.A. Mey. - Թխկի հիրկանյան
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Acer ibericum</i> Bieb. - Թխկի իբերիական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Allium flavum</i> L. - Սոխ դեղին
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. - Հավակատար սովորական
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Cotinus coggygria</i> Scop. - Դրախտածառ սովորական
6/19/2021	FSP 025	<i>Astrantia maxima</i> Pall. - Աստղաբույս ամենամեծ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Astrodaucus orientalis</i> (L.) Drude - Աստղագազար արևելյան
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Chaerophyllum aureum</i> L. - Շուշանաբանջար ոսկեգոծ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Daucus carota</i> L. - Փազար վայրի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Falcaria vulgaris</i> Bernh. - Սիրբիս սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Hippomarathrum microcarpum</i> (Bieb.) V. Petrov - Բոխի մանրապտուղ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl. - Պրանգոս նարդեասնման
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Vinca herbacea</i> W. K. - Կուսածաղիկ խոտային
6/19/2021	FSP 025	<i>Arum orientale</i> M. Bieb. - Նվիկ արևելյան
6/19/2021	FSP 022, 024, 025	<i>Vincetoxicum amplifolium</i> K. Koch - Թունաթափ լայնատերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Asparagus officinalis</i> L. - Ձնեբեկ, Ծնեփակ դեղատու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Asparagus verticillatus</i> L. - Ձնեբեկ, Ծնեփակ օղակավոր
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Eremurus spectabilis</i> N. Bieb. - Շրեշ ուշագրավ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Achillea millefolium</i> L. - Հագարատերևուկ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Artemisia fragrans</i> Willd. - Օշինդր բուրավետ
5/08/2022	FSP 022	<i>Artemisia incana</i> (L.) Druce - Օշինդր ալեհեր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Artemisia vulgaris</i> L. - Օշինդր սովորական
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Chondrilla juncea</i> L. - Ծամանիկ, Խիժաճարճատուկ կլյունանման
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cichorium intybus</i> L. - Եղերդակ, Ճարճատուկ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cirsium esculentum</i> (Siev.) C.A. Mey. - Գեղավեր, Տատասկ ուսովող
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. - Կոնիզա կանադական
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav. - Փալինսոգա մանրածաղիկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Hieracium piloselloides</i> Vill. - Ծուռակախոտ մազոտանման
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Inula germanica</i> L. - Կղմուխ գերմանական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Tanacetum canescens</i> DC. - Տարկավան, Լվածաղիկ ալեհեր
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Tanacetum chiliophyllum</i> (Fisch. et C.A. Mey. ex DC.) Sch. Bip. - Տարկավան, Լվածաղիկ հազարատերև
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Tanacetum vulgare</i> L. - Տարկավան, Լվածաղիկ սովորական
5/08/2022	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg. - Խատուկիկ դեղատու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Tripleurospermum disciforme</i> (C.A. Mey) Sch. Bip. - Եռակողասերմիկ սկավառակաձև
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Tussilago farfara</i> L. - Տատրակ սովորական, Խոճկորիկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Xanthium strumarium</i> L. - Դառնափուշ, Դառնուկ խալիպաձև
5/08/2022	FSP 024	<i>Berberis crataegina</i> DC. - Կծոխուր սզնային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Berberis vulgaris</i> L. - Կծոխուր սովորական
6/19/2021	FSP 025	<i>Carpinus betulus</i> L.-Բոխի սովորական
6/19/2021	FSP 025	<i>Corylus avellana</i> L. - Տխլենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023	<i>Cerinth minor</i> L. - Մոմախոտ փոքր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Lappula squarrosa</i> (Retz.) Dumort. - Կաչուկ չղված
5/08/2022	FSP 022, 023, 024	<i>Aethionema grandiflorum</i> Boiss. et Hohen. - Բոցաթերուկ մեծածաղիկ
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Alyssum desertorum</i> Stapf. - Վառվռուկ անապատային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. - Ծտապաշար, Հովվամաղախ
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Hesperis matronalis</i> L. - Գիշերային մանուշակ
5/08/2022	FSP 022	<i>Thlaspi perfoliatum</i> L. - Ծնկոտեմ թափանցված
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Campanula glomerata</i> L. - Չանգակ խմբված

6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Michauxia laevigata</i> Vent. - Միշոքսիա հարթ
5/08/2022	FSP 023, 025	<i>Lonicera caucasica</i> Pall. - Ցախակեռաս կովկասյան
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Lonicera iberica</i> Bieb. - Ցախակեռաս վրացական
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կստկենի խոտային
5/08/2022	FSP 022, 023, 024	<i>Viburnum lantana</i> L. - Գերիմաստի
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Dianthus cretaceus</i> Adams - Մեխակ կավճային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Dianthus crinitus</i> Smith - Մեխակ խավավոր
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Silene ruprechtii</i> Schischk. - Ծվծվուկ Բուլարեխտի
6/19/2021	FSP 025	<i>Euonymus latifolia</i> (L.) Mill. - Իլենի լայնատերև
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Atriplex tatarica</i> L. - Թալ թաթարական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Ceratocarpus arenarius</i> L. - Եզնաբզեզ ավազուտային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Chenopodium album</i> L. - Թելուկ սպիտակ /կամ սովորական/
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Chenopodium botrys</i> L. - Թելուկ հոտավետ
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Colchicum speciosum</i> Steven - Շնդեղ հրաշալի
6/19/2021	FSP 025	<i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All. - Սինդրիկ օղակավոր
6/19/2021	FSP 023025	<i>Cornus mas</i> L. - Դոն սովորական
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Swida australis</i> (C.A. Mey.) Pojark. ex Grossh. - Ծապկի հարավի
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Sedum sempervivoides</i> Fisch. - Թանթնիկ դիմացկուն
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Bryonia alba</i> L. - Լոշտակ սպիտակ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cuscuta cesattiana</i> Bertol. - Գայլխոտ, Գաղձ Ցեզատի
6/19/2021	FSP 023	<i>Carex caucasica</i> Stev. - Բոշխ կովկասյան
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Dipsacus laciniatus</i> L. - Ակքան կտրտված
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Scabiosa caucasica</i> Bieb. - Քոսքունկ կովկասյան
6/19/2021	FSP 023	<i>Hippophae rhamnoides</i> L. - Չիչխան դժնիկանման
5/08/2022	FSP 023, 024, 025	<i>Euphorbia helioscopia</i> L. - Իշակաթնուկ արևատես
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Alhagi pseudalhagi</i> (Bieb.) Desv. - Ուղտափուշ սովորական
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Astragalus microcephalus</i> Willd. - Գազ մանրագլխիկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Genista tinctoria</i> L. - Օրոճ, Դեղնածաղիկ ներկատու
5/08/2022	FSP 024	<i>Lathyrus roseus</i> Stev. - Տափողոռ վարդագույն
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Medicago coerulea</i> Less. ex Ledeb. - Առվույտ երկնագույն
5/08/2022	FSP 025	<i>Medicago lupulina</i> L. - Առվույտ գայլուկանման
5/08/2022	FSP 023	<i>Medicago minima</i> (L.) Bartalini - Առվույտ փոքրիկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pall. - Իշառվույտ դեղատու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Onobrychis cornuta</i> (L.) Desv. - Կորնգան եղջրավոր
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Robinia pseudoacacia</i> L. - Ռոբինիա կեղծ ակացիա
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Trifolium arvense</i> L. - Երեքնուկ վարելահողային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Trifolium pratense</i> L. var <i>geniculatum</i> R. et F. - Երեքնուկ մարգագետնային
5/08/2022	FSP 024	<i>Vicia narbonensis</i> L. - Գյուլուլ, Վիկ նարբոնական
5/08/2022	FSP 022	<i>Quercus iberica</i> Stev. - Կաղնի վրացական
6/19/2021	FSP 025	<i>Quercus macranthera</i> F. et M. ex Hohen. - Կաղնի արևելյան
5/08/2022	FSP 024, 025	<i>Corydalis angustifolia</i> (Bieb.) DC. - Պոպուլիկ նեղատերև
5/08/2022	FSP 025	<i>Fumaria schleicheri</i> Soy.-Willem. - Ծխաբույս, Տերուկ Շլեխտերի
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Her. - Ծայկտուց խնդամուլային
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Geranium sylvaticum</i> L. - Խորդենի անտառային
5/08/2022	FSP 022	<i>Geranium tuberosum</i> L. - Խորդենի արմատային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Ornithogalum montanum</i> Cirillo - Սպիտակ բանջար, Աստղաշուշան լեռնային
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Iris imbricata</i> Lindl. - Դիրիկ կղմինդրային
6/19/2021	FSP 025	<i>Juglans regia</i> L. - Ընկուզենի սովորական
6/19/2021	FSP 023	<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds. - Անանուխ, Դաղձ երկարատերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Nepeta mussinii</i> Spreng. - Կատվադաղձ Մուսինի
5/08/2022	FSP 022	<i>Origanum vulgare</i> L. - Խնկածաղիկ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Scutellaria orientalis</i> L. - Սաղավարտուկ արևելյան
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Teucrium polium</i> L. - Լերդախոտ ալեհեր
6/19/2021	FSP 024	<i>Thymus kotschyanus</i> Boiss. et Hohen. - Ուրց Կոչիի

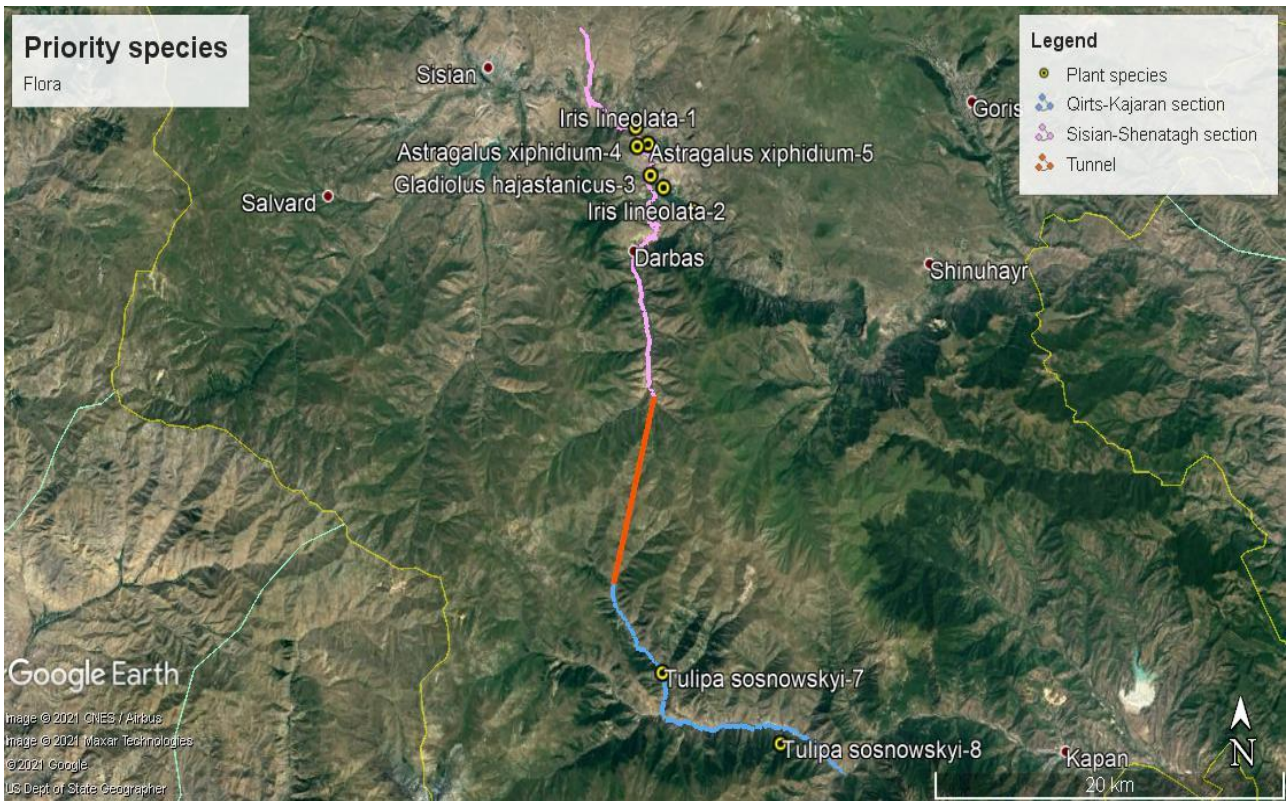
5/08/2022	FSP 022	<i>Lemna minor L.</i> - Ջրուսպ փոքր
5/08/2022	FSP 022, 023, 025	<i>Tulipa florenskyi Woronow</i> - Վարդակակաչ Ֆլորենսկու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Tulipa sosnowskyi Achv. et Mirzoeva</i> - Վարդակակաչ Սոսնովսկու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Linum nervosum Waldst. et Kit.</i> - Վուշ ջղավոր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Alcea rugosa Alef.</i> - Տուղտավարդ կնճռոտ
5/08/2022	FSP 022	<i>Malva sylvestris L.</i> - Փիփերթ անտառային
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Morus alba</i> - Թթենի սպիտակ
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Fraxinus excelsior L.</i> - Հացենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Jasminum fruticans L.</i> - Հասսիկ թփուտային
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Ligustrum vulgare L.</i> - Կիպրոս սովորական
5/08/2022	FSP 023	<i>Cephalanthera rubra (L.) Rich.</i> - Առեշագլխիկ, Եղբորոսին կարմիր
5/08/2022	FSP 022	<i>Dactylorhiza flavescens (K. Koch) Holub</i> - Դակտիլորիզ դեղնավուն
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Diphelipaea coccinea (Bieb.) Nicolson</i> - Եղբայրարյուն կարմիր
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Papaver commutatum Fisch. et C.A. Mey.</i> - Կակաչ խճճված
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Papaver fugax Poir.</i> - Կակաչ թռչող
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Plantago media L.</i> - Ջղախոտ, Եզան լեզու միջին
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Aegilops cylindrica Host</i> - Այծակն գլանաձև
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Aegilops tauschii Coss.</i> - Այծակն Թաուշի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Avena fatua L.</i> - Խրքունկ, Վարսակ դատարկ, Վ. պոչուկ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Bromus japonicus Thunb.</i> - Ցրնունկ ճապոնական
5/08/2022	FSP 023	<i>Cynodon dactylon (L.) Pers.</i> - Շնատակ, Արվանտակ մատնածև, Բերմուդյան խոտ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Dactylis glomerata L.</i> - Ոզնախոտ հավաքված
5/08/2022	FSP 022, 023, 024	<i>Festuca ruprechtii (Boiss.) V. Krecz. Et Bobr. (ERE=Festuca ovina L. Subsp. Ruprechtii (Boiss.) Tzvel.)</i> - Շյուրախոտ Ռուպրեխտի
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Hordeum bulbosum L.</i> - Գարի սոխուկավոր
5/08/2022	FSP 025	<i>Hordeum murinum L.</i> - Գարի մկնային, Մկնագարի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Poa bulbosa L.</i> - Արոտածիլ, Հուրանախոտ, Դաշտավուն սոխուկավոր
5/08/2022	FSP 025	<i>Polygala transcaucasica Tamamsch.</i> - Կաթնախոտ անդրկովկասյան
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Atraphaxis spinosa L.</i> - Փշամանդիկ փշավոր
6/19/2021	FSP 022, 023	<i>Polygonum aviculare L.</i> - Մասիտեղ ճնճղուկի
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rumex crispus L.</i> - Ավելունկ գանգուր
6/19/2021	FSP 023	<i>Portulaca oleracea L.</i> - Դանդուռ սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Primula macrocalyx Bunge</i> - Գնարբունկ խոշորաբաժակ
5/08/2022	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Ceratocephalus falcatus (L.) Pers.</i> - Եղջրագլխիկ մանգաղանման
5/08/2022	FSP 023	<i>Ranunculus sceleratus L.</i> - Գորտունկ թունավոր
5/08/2022	FSP 025	<i>Thalictrum foetidum L.</i> - Քսմսնունկ գարշահոտ
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Reseda lutea L.</i> - Հափուկ դեղին
6/19/2021	FSP 022, 024	<i>Paliurus spina-christ (Mill) A.C. Sch.</i> - Ժանտափուշ, Ցաքի փշոտ
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Rhamnus cathartica L.</i> - Դժնիկ լուծողական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rhamnus pallasii Fisch. et C.A. Mey.</i> - Դժնիկ քաղցր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Amygdalus fenzliana (Fritsch) Lipsky</i> - Նշենի Ֆենցլի
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Cerasus avium (L.) Moench</i> - Կեռասենի անտառային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Cerasus incana (Pall.) Spach</i> - Կեռասենի ալեհեր
6/19/2021	FSP 022, 023	<i>Cerasus vulgaris Mill.</i> - Բալենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023,	<i>Cerasus mahaleb (L.) Mill.</i> - Բալենի մահալեբի
5/08/2022	FSP 022, 024	<i>Cotoneaster integerrimus Medik.</i> - Չմենի ամբողջատեր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Cotoneaster saxatilis Pojark.</i> - Չմենի ժայռային
5/08/2022	FSP 022, 024	<i>Crataegus kyrtostyla Fingerh</i> - Ալոճ, Սզնի կեռասունակ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Crataegus orientalis Pall. ex Bieb.</i> - Ալոճ, Սզնի արևելյան
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Cydonia oblonga Mill.</i> - Սերկլի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Fragaria viridis (Duch.) Weston</i> - Ելակ կանաչ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Geum urbanum L.</i> - Շահոքրամ սովորական
6/19/2021	FSP 023, 024, 025	<i>Malus domestica Borkh.</i> - Խնձորենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 025	<i>Malus orientalis Uglitzk.</i> - Խնձորենի արևելյան
5/08/2022	FSP 025	<i>Poterium polygamum Waldst. et Kit.</i> - Սևագլխիկ բազմակող

6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Prunus divaricata</i> Ldb. - Սալոր, Շիր
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Prunus domestica</i> L. - Դամբուլ
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Prunus spinosa</i> L. - Սալոր փշավոր
5/08/2022	FSP 022, 023, 024	<i>Pyrus caucasica</i> Fed. - Տանձենի կովկասյան
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Pyrus communis</i> L. - Տանձենի սովորական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Pyrus salicifolia</i> Pall. - Տանձենի ուռենաւերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rosa iberica</i> Stev. ex Bieb. - Մասրենի վրացական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Rosa spinosissima</i> L. - Մասրենի առատափուշ
5/08/2022	FSP 024	<i>Rubus armeniacus</i> Focke. - Մոշենի հայկական
6/19/2021	FSP 023	<i>Rubus caesius</i> L. - Մոշենի ցեղուս
6/19/2021	FSP 023, 025	<i>Sorbus graeca</i> (Spach) Hedl. - Ասպար, Արոսի հունական
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Spiraea crenata</i> L. - Ասպիրակ աղեղնեզր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Spiraea hypericifolia</i> L. - Ասպիրակ արևքուրիկաւերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Galium aparine</i> L. - Մակարդախոտ կաշուն
5/08/2022	FSP 022	<i>Galium coronatum</i> Sibth. et Smith - Մակարդախոտ պսակային
5/08/2022	FSP 022	<i>Dictamnus albus</i> ssp. <i>caucasicus</i> Fisch. Et C.A. Mey. - <i>D. caucasicus</i> - Ողկուզակ, Խնդակ կովկասյան
5/08/2022	FSP 024	<i>Populus deltoides</i> Marsch. - Բարդի կանադական
6/19/2021	FSP 023	<i>Populus italica</i> (Dur.) Moench - Բարդի բրգածև խոտական
6/19/2021	FSP 023	<i>Salix caprea</i> L. - Այծուռենի, Ործուռի
6/19/2021	FSP 023	<i>Salix excelsa</i> S. G. Gmel. - Ուռենի բարձր
6/19/2021	FSP 023	<i>Salix triandra</i> L. - Ուռենի եռառէջ
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Sambucus ebulus</i> L. - Կտակենի խոտային
6/19/2021	FSP 023, 024	<i>Bunaea trifida</i> (Vahl) C. A. Mey. - Բունգեա եռաբաժան
5/08/2022	FSP 022	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L. - Բերենիկե աղբյուրային
6/19/2021	FSP 023	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle - Երկնածառ բարձրավուն
6/19/2021	FSP 022, 023, 024	<i>Hyoscyamus niger</i> L. - Բանգի սև
5/08/2022	FSP 023, 025	<i>Typha latifolia</i> L. - Ործախոտ, Կեռն լայնաւերև
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Celtis caucasica</i> Willd. - Փռշնի կովկասյան
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Ulmus minor</i> Mill. - Թեղի փոքր
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Urtica dioica</i> L. - Եղինջ երկտուն
6/19/2021	FSP 022, 023, 025	<i>Valeriana officinalis</i> L. - Կատվախոտ դեղատու
6/19/2021	FSP 022, 023, 024, 025	<i>Viola odorata</i> L. - Մանուշակ բուրավետ
6/19/2021	FSP 024	<i>Tribulus terrestris</i> L. - Տառաշ փոփո
Ընդամենը		196

Առաջնահերթ տեսակներ

Մինչև 2022 թվականը ուսումնասիրվող տարածքում ընդհանուր առմամբ գրանցված է 4 առաջնահերթ տեսակ: Դրանք են՝ հիրիկ նեղգծայինը, թրաշուշան հայաստանյանը, գագ թրածևը և վարդակակաչ սոսնոսկու: Այն վայրերը, որտեղ գրանցվել են այդ տեսակները, ներկայացված են Նկար 44-ում:

2022 թվականին ուսումնասիրվող տարածքում գրանցվել են լրացուցիչ 4 առաջնահերթ տեսակներ: Դրանք են՝ ճապի վրացականը, ֆլորենսկու վարդակակաչը, մանրակետավոր խլորձը և գանգեզուրի վաճաղիկը:



Նկար 44. Բուսական աշխարհի առաջնահերթ տեսակների տարածման կետերը

Բուսական աշխարհի կենսաբազմազանության առաջնահերթ առանձնահատկությունները

Ստորև ներկայացված է ուսումնասիրվող տարածքում բույսերի կենսաբազմազանության առաջնահերթ հատկանիշների նախնական ցանկը: Այս ցանկը թարմացվել է ՇՄԱԳ գործընթացի միջոցով, տարբեր դաշտային ուսումնասիրություններից հետո կազմվել են քարտեզներ, որոնք ներկայացնում են Կենսաբազմազանության առաջնահերթ տեսակների դիտարկումները և դրանց աճելավայրերը:

2022 թվականին ուսումնասիրվող տարածքում գրանցվել են լրացուցիչ 4 առաջնահերթ տեսակներ: Դրանք են՝ ճապկի վրացական (*Swida iberica*), վարդակակաչ Ֆլորենսկու (*Tulipa florenskyi*), մանրակետավոր խոլորձ (*Orchis punctulata*) և զանգեզուրի լվածադիկ (*Tanacetum zangezuricum*):

Աղյուսակ 302. Ուսումնասիրվող տարածքում բուսական աշխարհի կենսաբազմազանության առաջնահերթության աղյուսակ

N°	Ընտանիքը	Տեսակը			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	IUCN Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Ազգային Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Միջազգային կարգավիճակը			
1	Botrychiaceae		<i>Botrychium lunaria</i>	Ողկուզապտեր կիսալունաձև	-	VU* B	-	-	Բժշկություն, Դեկորատիվ	Մարգագետիններ
2	Alliaceae		<i>Allium derderanum</i>	Սոխ Դերդերիանի	-	EN B		-	Բժշկություն, Դեկորատիվ	Տափաստան, թփուտներ
3	Apiaceae		<i>Bupleurum pauciradiatum</i>	Եզևակող սակավաճաճանչ	-	VU* B		-	Բժշկություն, Դեկորատիվ	Թփուտներ
4	Araceae		<i>Arum conophalloides</i>	Նվիկ կոնոֆալոսային	-	EN B		-	Բժշկություն, Դեկորատիվ	Տափաստան
5	Asteraceae		<i>Centaurea elbrusensis</i>	Տերեփուկ Էլբրուսյան	-	EN B		-	Բժշկություն, Դեկորատիվ	Ենթալայան և ալպյան մարգագետիններ
6	Asteraceae		<i>Centaurea rhizocalathium</i>	Տերեփուկ արմատազամբյուղային	-	EN B		-	Բժշկություն, Դեկորատիվ	Տափաստան
7	Asteraceae		<i>Cousinia gabrielianae</i>	Խոզանափուշ Գաբրիելյանի	-	EN B		-	Բժշկություն, Դեկորատիվ	Թփուտներ
8	Asteraceae		<i>Psephellus zangezuri</i>	Պսեֆելուս զանգեզուրի	-	EN B		Էնդեմիկ	Դեկորատիվ	Տափաստան
9	Asteraceae		<i>Tanacetum zangezuricum</i>	Լվածադիկ զանգեզուրի	-	EN B		Էնդեմիկ	Դեկորատիվ	Ալպյան մարգագետիններ
10	Asteraceae		<i>Tragopogon tuberosus</i>	Սինձ պալարակիր	-	VU* B		-	Բժշկություն	Տափաստան, մարգագետիններ
11	Asteraceae		<i>Physoptychis caspica</i>	Փնդապտուղ կասպիական	-	EN B		-	Դեկորատիվ	Ալպյան մարգագետիններ

N°	Ընտանիքը	Տեսակը			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	IUCN Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Ազգային Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Միջազգային կարգավիճակը			
12	Asteraceae		<i>Thlaspi zangezuricum</i>	Շնկոտեմ գանգեղուկի	-	EN B		Էնդեմիկ	Սևունյ	Ենթալայան և ալպյան մարգագետիններ
13	Caryophyllaceae		<i>Gypsophila aretioides</i>	Սապնարմատ արեցանման	-	EN B		-	Դեկորատիվ	Ժայռոտ տափաստաններ
14	Fabaceae		<i>Astragalus agasii</i>	Գազ Աղասու	-	CR B		Էնդեմիկ	Սևունյ	Ալպյան մարգագետիններ
15	Fabaceae		<i>Astragalus humilis</i>	Գազ ցածր	-	CR B		-	Սևունյ	Տափաստան, մարգագետիններ
16	Fabaceae		<i>Astragalus kirpicznikovii</i>	Գազ Կիրպիչնիկովի	-	EN B		-	Սևունյ	Տափաստանային, լուսավոր անտառներ
17	Fabaceae		<i>Astragalus prilipkoanus</i>	Գազ Պրիլիպկոյի	-	EN B		Էնդեմիկ	Սևունյ	Տափաստանային, լուսավոր անտառներ
18	Fabaceae		<i>Astragalus xiphidium</i>	Գազ թրածև	-	EN B		-	Սևունյ	EAAA 002-003, տափաստան
19	Fabaceae		<i>Onobrychis meschetica</i>	Կորնգան մծխեթի	-	CR B		-	Սևունյ	Թփուտներ
20	Gentianaceae		<i>Lomatogonium carinthiacum</i>	Լոմատոգոնիում կարինտյան	-	VU* B		-	Դեկորատիվ	Ալպյան մարգագետիններ
21	Hypericaceae		<i>Hypericum armenum</i>	Սրոհունդ հայկական	-	CR B		-	Դեկորատիվ	Տափաստան
22	Iridaceae		<i>Gladiolus hajastanicus</i>	Թրաշուշան հայաստանյան	-	EN B		Հայկական Էնդեմիկ	Դեկորատիվ	EAAA 002-003, տափաստան, մարգագետիններ
23	Iridaceae		<i>Iris lineolata</i>	Հիրիկ նեղզծային	-	EN B		-	Դեկորատիվ	EAAA 002-003, տափաստան
24	Lamiaceae		<i>Dracocephalum botryoides</i>	Վիշապագլուխ ողկույզային	-	EN B		-	Բժշկություն, դեկորատիվ	Ալպյան մարգագետիններ
25	Lamiaceae		<i>Teucrium hyrcanicum</i>	Լերդախոտ հիրկանյան	-	VU* B		-	Բժշկություն, դեկորատիվ	Տափաստան, թփուտներ
26	Orchidaceae		<i>Ophrys apifera</i>	Սարդակիր մեղվակիր	CITES	CR B		-	Դեկորատիվ	Լուսավոր անտառներ
27	Orchidaceae		<i>Steniella satyroides</i>	Սունենիելա սատիրանման	CITES	EN B		-	Դեկորատիվ	Լուսավոր անտառներ

N°	Ընտանիքը	Տեսակը			Կարգավիճակը			Սահմանափակ տարածվածություն/Էնդեմիզմ	Տարածքի օգտագործումը	Հնարավոր տեղակայումը/բաշխումը ուսումնասիրվող տարածքում
		Տեսակի անվանումը	Գիտական անվանումը	Հայերեն անվանումը	IUCN Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Ազգային Կարմիր գրքում կարգավիճակը	Միջազգային կարգավիճակը			
28	Orchidaceae		Orchis punctulata	Խոլորձ կետավոր		VU B		-	Դեկորատիվ	EAAA 011, լուսավոր անտառներ
29	Paeoniaceae		Paeonia tenuifolia	Քաջվարդ նեղատերև	Bern convention	CR B		-	Դեկորատիվ	Լուսավոր անտառներ
30	Poaceae		Bromopsis zangezura	Բրոմոպսիս զանգեզուրի	-	EN B		Էնդեմիկ	Սնունդ	Տափաստաններ, ալպյան մարգագետիններ
31	Poaceae		Sclerochloa woronowii	Կարծրախոտ Վորոնովի	-	EN B		-	Սնունդ	Տափաստաններ
32	Ranunculaceae		Ranunculus cicutarius	Գորտնուկ մոլեխինդային	-	EN B		-	Բժշկություն	Վնտառներ, թփուտներ
33	Rosaceae		Crataegus zangezura	Սզնի զանգեզուրի	-	EN B		Էնդեմիկ	Սնունդ, դեղորայք, նեկտարատու	Լուսավոր անտառներ
34	Rosaceae		Potentilla cryptophila	Մասնունի	-	EN B		-	Դեկորատիվ	Ալպյան մարգագետիններ
35	Rosaceae		Pyrus grossheimii	Տանձենի Գրոսհեյմի	-	EN B		-	Սնունդ, դեղորայք, նեկտարատու	Լուսավոր անտառներ
36	Rosaceae		Pyrus voronovii	Տանձենի Վորոնովի	-	EN B		Էնդեմիկ	Սնունդ, դեղորայք, նեկտարատու	Վնտառներ
37	Rosaceae		Rubus zangezurus	Մոշենի Չանգեզուրի	-	EN B		-	Սնունդ, դեղորայք, նեկտարատու	Վնտառներ, թփուտներ
38	Liliaceae		Tulipa sosnowskyi	Վարդակակաչ Սոսնովսկու	-	EN B		Հարավային Անդրկովկասի Էնդեմիկ	Դեկորատիվ	EAAA 010-012, EAAA 014-015, տափաստաններ, թփուտներ

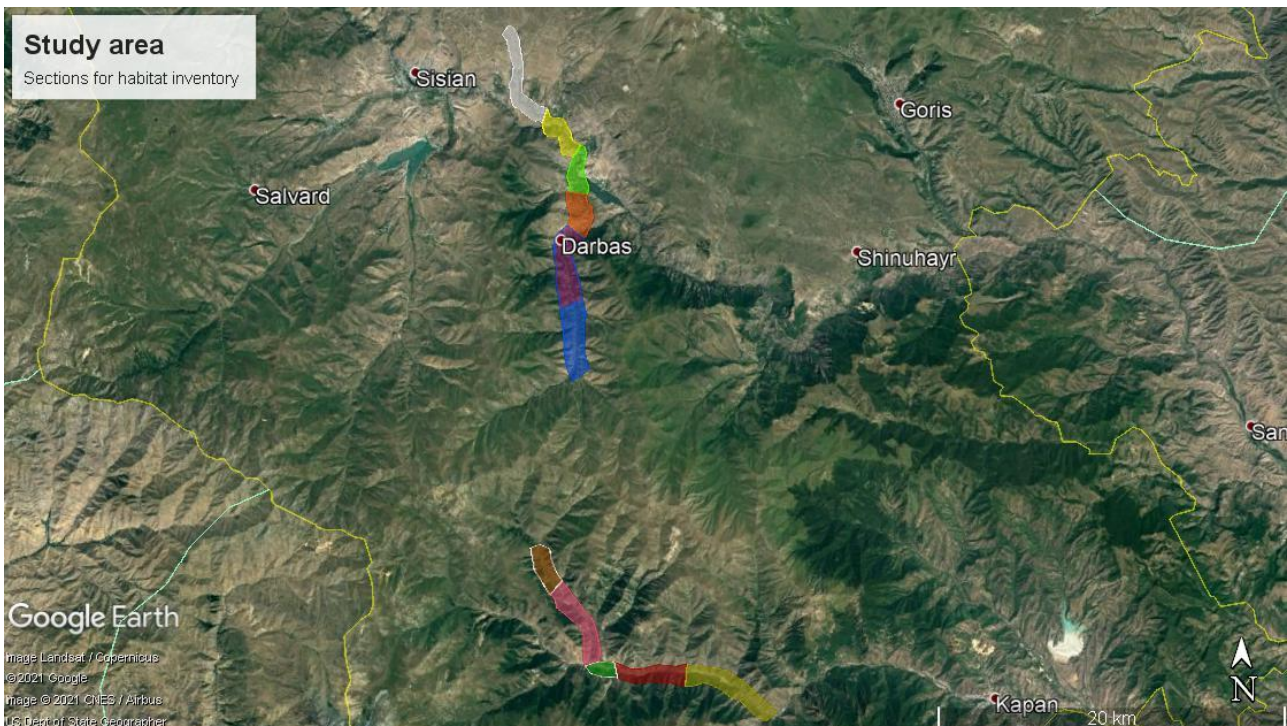
Աճելավայրեր

Արձանագրություններ

Ուսումնասիրման տարածքը

Աճելավայրերի բնութագրումն իրականացվել է հետևյալ գործընթացի միջոցով՝

1. Հողօգտագործման քարտեզի պատրաստում ճանապարհի նախագծի յուրաքանչյուր կողմում 500 մ բուֆերային գոտիով,
2. Ճանապարհի 11 հատվածներում նմուշառման տեղամասերի ընտրություն՝ հողի ուսումնասիրության համար (տես Նկար 45),
3. Ամբողջ ճանապարհով՝ ներառյալ բուֆերային գոտին (500 մ ճանապարհի յուրաքանչյուր կողմում), նմուշառված հողերի տվյալների և հողօգտագործման տարածքների հետ համադրում՝ բույսերի աճելավայրերի քարտեզի կազմման համար՝ EUNIS-ի տիպաբանության միջոցով:



Նկար 45. Հիմնական հատվածները, որոնց համար կատարվել է աճելավայրերի նախնական հաշվառում և հողի նմուշառում

Ուսումնասիրության մեթոդները՝

11 հատվածներից յուրաքանչյուրում ընտրվել է 3-5 կետ՝ բուսականության տեսակները ստուգելու, դրա դասակարգումը ըստ կենսամիջավայրերի EUNIS կատեգորիաների և GIS ձևաչափերի հետ համեմատելու և անհրաժեշտության դեպքում ձևաչափերի ճիշտ անվանափոխման համար:

Ուսումնասիրության ժամանակը և ջանքերը³ :

Ուսումնասիրությունները իրականացվել են հունիսին և հիսի սկզբին:

Ուսումնասիրության գործիքները՝

Կոորդինատները ֆիքսելու համար օգտագործվել է GPS Garmin, իսկ տվյալների հավաքագրման համար՝ ստանդարտացված արձանագրությունները:

³ Տարեկան (օրինակ՝ հունիսի վերջ/հուլիս) և ցերեկը (օրինակ՝ մթնշաղին և գիշերը անձրևից հետո)

Արդյունքները

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 303. Սույն EAAA-ում գրանցված աճելավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճելավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճելավայրի անվանումը
6/17/2021	FSP 001	E1. Dry grasslands	Տափաստանային
6/17/2021	FSP 002	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ
6/17/2021	FSP 002	C2. Surface running waters	Գետամերձ տարածքներ

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 304. Սույն EAAA-ում գրանցված աճելավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճելավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճելավայրի անվանումը
6/17/2021	FSP 003	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ
6/17/2021	FSP 003	E1. Dry grasslands	Տափաստանային
6/17/2021	FSP 004	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ
6/17/2021	FSP 005	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ
6/17/2021	FSP 005	C2. Surface running waters	Գետամերձ տարածքներ

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 305. Սույն EAAA-ում գրանցված աճելավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճելավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճելավայրի անվանումը
6/18/2021	FSP 026	E1. Dry grasslands	Տափաստաններ
6/18/2021	FSP 026	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 306. Սույն EAAA-ում գրանցված աճելավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճելավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճելավայրի անվանումը
6/18/2021	FSP 027	G1. Broadleaved deciduous woodland	Վնտառներ
6/18/2021	FSP 027	E2. Mesic grasslands	Տափաստանային մարգագետին
6/18/2021	FSP 027	E4. Alpine and subalpine grasslands	Ենթալպյան

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 307. Սույն EAAA-ում գրանցված աճելավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճելավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճելավայրի անվանումը
6/19/2021	FSP 006	F3.1. Temperate thickets and scrub	Թփուտներ
6/19/2021	FSP 006	E2. Mesic grasslands	Տափաստանային մարգագետին

6/19/2021	FSP 007	G1.11. Riverine willow woodland	Անտառներ
6/19/2021	FSP 007	C2. Surface running waters	Անտառներ

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 308. Սույն EAAA-ում գրանցված աճելավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճելավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճելավայրի անվանումը
6/19/2021	FSP 008	F3.1. Temperate thickets and scrub	Թփուտներ
6/19/2021	FSP 008	E1. Dry grasslands	Տափաստաններ
6/19/2021	FSP 009	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ
6/19/2021	FSP 010	G1. Broadleaved deciduous woodland	Անտառներ
6/19/2021	FSP 011	G1. Broadleaved deciduous woodland	Անտառներ

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 309. Սույն EAAA-ում գրանցված աճելավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճելավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճելավայրի անվանումը
6/20/2021	FSP 012	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ
6/20/2021	FSP 012	F3.1. Temperate thickets and scrub	Թփուտներ
6/20/2021	FSP 013	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ
6/20/2021	FSP 014	G3.9. Coniferous woodland dominated by Cupressaceae	Գիհու անտառներ
6/20/2021	FSP 015	E1. Dry grasslands	Տափաստաններ
6/20/2021	FSP 015	F3.1. Temperate thickets and scrub	Թփուտներ
6/20/2021	FSP 016	G3.9. Coniferous woodland dominated by Cupressaceae	Գիհու անտառներ
6/20/2021	FSP 017	F3.1. Temperate thickets and scrub	Թփուտներ
6/20/2021	FSP 017	G3.9. Coniferous woodland dominated by Cupressaceae	Գիհու անտառներ
6/20/2021	FSP 018	F3.1. Temperate thickets and scrub	Թփուտներ
6/20/2021	FSP 018	G3.9. Coniferous woodland dominated by Cupressaceae	Գիհու անտառներ
6/20/2021	FSP 019	G1.11. Riverine willow woodland	Գետամերձ տարածքներ

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 310. Սույն EAAA-ում գրանցված աճելավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճելավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճելավայրի անվանումը
6/20/2021	FSP 020	E1. Dry grasslands	Տափաստաններ
6/20/2021	FSP 020	F3.1. Temperate thickets and scrub	Թփուտներ
6/20/2021	FSP 021	G1. Broadleaved deciduous woodland	Անտառներ
6/20/2021	FSP 021	F3.1. Temperate thickets and scrub	Թփուտներ

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ գրանցվել են աճելավայրերի հետևյալ տեսակները՝

Աղյուսակ 311. Սույն EAAA-ում գրանցված աճեկավայրերի ցանկ

Ամսաթիվ	Նմուշառման հոդամաս#	Աճեկավայրի անվանումը EUNIS-ում	Աճեկավայրի անվանումը
6/20/2021	FSP 022	G3.9. Coniferous woodland dominated by Cupressaceae	<i>Գիհու անտառներ</i>
6/20/2021	FSP 023	G1.11. Riverine willow woodland	<i>Գետամերձ տարածքներ</i>
6/20/2021	FSP 024	G1.11. Riverine willow woodland	<i>Գետամերձ տարածքներ</i>
6/20/2021	FSP 025	E1. Dry grasslands	<i>Տափաստաններ</i>
6/20/2021	FSP 025	F3.1. Temperate thickets and scrub	<i>Թփուտներ</i>

Դաշտային աշխատանքների ընթացքում բացահայտվել են երեք այլ տեսակի աճեկավայրեր (բացի աղյուսակ 302-ում թվարկվածներից): Դրանք են՝

- G1.11. Riverine willow woodland
- F3.1. Temperate thickets and scrub
- E4. Alpine and subalpine grasslands:

Բույսերի աճելավայրերի առաջնահերթության առանձնահատկությունները

Ստորև ներկայացված է ուսումնասիրվող տարածքում բույսերի պոտենցիալ կենսաբազմազանության առաջնահերթության առանձնահատկությունների նախնական ցանկը: Այս ցանկը թարմացվել է ՇՄՍԱԳ գործընթացի միջոցով՝ տարբեր դաշտային աշխատանքի արդյունքում, ինչպես նաև իրականացվել են քարտեզագրումներ՝ ներկայացնելով հողի ուսումնասիրման քարտեզները:

Աղյուսակ 312. Ուսումնասիրվող տարածքում աճելավայրերի կենսաբազմազանության առաջնահերթության առանձնահատկությունների աղյուսակ

N°	Աճելավայրի անվանումը	Տեսակը ⁴	ԵՄ աճելավայրերի դիրեկտիվ	EUNIS ծածկագիրը	Տարածքը ⁵ (հա)	Հնարավոր տեղակայում/ բաշխվածությունը	Նշումներ
1	Նորավան-1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	10	Նորավան	
	Նորավան-2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	220	Նորավան	
	Նորավան-3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	20	Նորավան	
	Նորավան-4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	240	Նորավան	
2	Վաղատին - Որոտան-1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	8	Վաղատին - Որոտան	
	Վաղատին - Որոտան-2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	200	Վաղատին - Որոտան	
	Վաղատին - Որոտան -3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	40	Վաղատին - Որոտան	
	Վաղատին - Որոտան -4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	10	Վաղատին - Որոտան	
3	Որոտան – Շամբ - 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	6	Որոտան – Շամբ	
	Որոտան – Շամբ - 2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	150	Որոտան – Շամբ	
	Որոտան – Շամբ - 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	20	Որոտան – Շամբ	

⁴ Բնական/փոփոխված՝ ըստ PR6 ստանդարտի

⁵ Ճանապարհի նախագծի յուրաքանչյուր կողմում՝ 500 մ բուժերային գոտիով

N°	Աճելավայրի անվանումը	Տեսակը ⁴	ԵՄ աճելավայրերի դիրեկտիվ	EUNIS ծածկագիրը	Տարածքը ⁵ (հա)	Հնարավոր տեղակայում/ բաշխվածությունը	Նշումներ
	Որոտան – Շամբ - 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	30	Որոտան – Շամբ	
	Որոտան – Շամբ - 5	J. Constructed, industrial and other artificial habitats		J1. Buildings	2	Որոտան – Շամբ	Շամբի էլեկտրակայան
	Որոտան – Շամբ - 5	J. Constructed, industrial and other artificial habitats		J5. Highly artificial man-made waters and associated structures	3	Որոտան – Շամբ	Շամբի էլեկտրակայան
4	Շամբ - Դարբաս - 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	1	Շամբ - Դարբաս	
	Շամբ - Դարբաս - 2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	230	Շամբ - Դարբաս	
	Շամբ - Դարբաս - 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	12	Շամբ - Դարբաս	
	Շամբ - Դարբաս - 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	25	Շամբ - Դարբաս	
5	Դարբաս – Լոր - 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	10	Դարբաս – Լոր	
	Դարբաս - Լոր - 2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	250	Դարբաս – Լոր	
	Դարբաս - Լոր - 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	8	Դարբաս – Լոր	
	Դարբաս - Լոր - 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	35	Դարբաս – Լոր	
6	Լոր - Շենաթաղ - 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	7	Լոր - Շենաթաղ	
	Լոր - Շենաթաղ - 2	E. Grasslands		E2. Mesic grasslands	440	Լոր - Շենաթաղ	
	Լոր - Շենաթաղ - 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	14	Լոր - Շենաթաղ	
	Լոր - Շենաթաղ - 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	24	Լոր - Շենաթաղ	
7	Քիրս - Կարոստ - 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	6	Քիրս - Կարոստ	

N°	Աճելավայրի անվանումը	Տեսակը ⁴	ԵՄ աճելավայրերի դիրեկտիվ	EUNIS ծածկագիրը	Տարածքը ⁵ (հա)	Հնարավոր տեղակայում/ բաշխվածությունը	Նշումներ
	Քիրս - Կարոտ - 2	E. Grasslands		E2. Mesic grasslands	200	Քիրս - Կարոտ	
	Քիրս - Կարոտ - 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	22	Քիրս - Կարոտ	
	Քիրս - Կարոտ - 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	2	Քիրս - Կարոտ	
8	Կարոտ - Աստղաբերդ - 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	12	Կարոտ - Աստղաբերդ	
	Կարոտ - Աստղաբերդ - 2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	220	Կարոտ - Աստղաբերդ	
	Կարոտ - Աստղաբերդ - 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	200	Կարոտ - Աստղաբերդ	
	Կարոտ - Աստղաբերդ - 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	1	Կարոտ - Աստղաբերդ	
9	Աստղաբերդ - Գեղի - 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	4	Աստղաբերդ - Գեղի	
	Աստղաբերդ - Գեղի - 2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	70	Աստղաբերդ - Գեղի	
	Աստղաբերդ - Գեղի - 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	20	Աստղաբերդ - Գեղի	
	Աստղաբերդ - Գեղի - 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	23	Աստղաբերդ - Գեղի	
10	Գեղի - Գեղավանք- 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	9	Գեղի - Գեղավանք	
	Գեղի - Գեղավանք- 2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	130	Գեղի - Գեղավանք	
	Գեղի - Գեղավանք- 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	180	Գեղի - Գեղավանք	
	Գեղի - Գեղավանք- 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	17	Գեղի - Գեղավանք	
11	Գեղավանք- Կապան- Բաջարան ճանապարհի - 1	C. Inland surface waters		C2. Surface running waters	12	Գեղավանք- Կապան- Բաջարան ճանապարհի	

N°	Աճելավայրի անվանումը	Տեսակը ⁴	ԵՄ աճելավայրերի դիրեկտիվ	EUNIS ծածկագիրը	Տարածքը ⁵ (հա)	Հնարավոր տեղակայում/ բաշխվածությունը	Նշումներ
	Գեղավանք– Կապան-Քաջարան ճանապարհ - 2	E. Grasslands		E1. Dry grasslands	280	Գեղավանք– Կապան-Քաջարան ճանապարհ	
	Գեղավանք– Կապան-Քաջարան ճանապարհ - 3	G. Woodland, forest and other wooded land		G1. Broadleaved deciduous woodland	320	Գեղավանք– Կապան-Քաջարան ճանապարհ	
	Գեղավանք– Կապան-Քաջարան ճանապարհ - 4	I. Agricultural, horticultural or domestic habitats		I1. Arable land and market gardens	10	Գեղավանք– Կապան-Քաջարան ճանապարհ	
	Գեղավանք– Կապան-Քաջարան ճանապարհ - 5	J. Constructed, industrial and other artificial habitats		J5. Highly artificial man-made waters and associated structures	30	Գեղավանք– Կապան-Քաջարան ճանապարհ	Գեղի ջրամբար

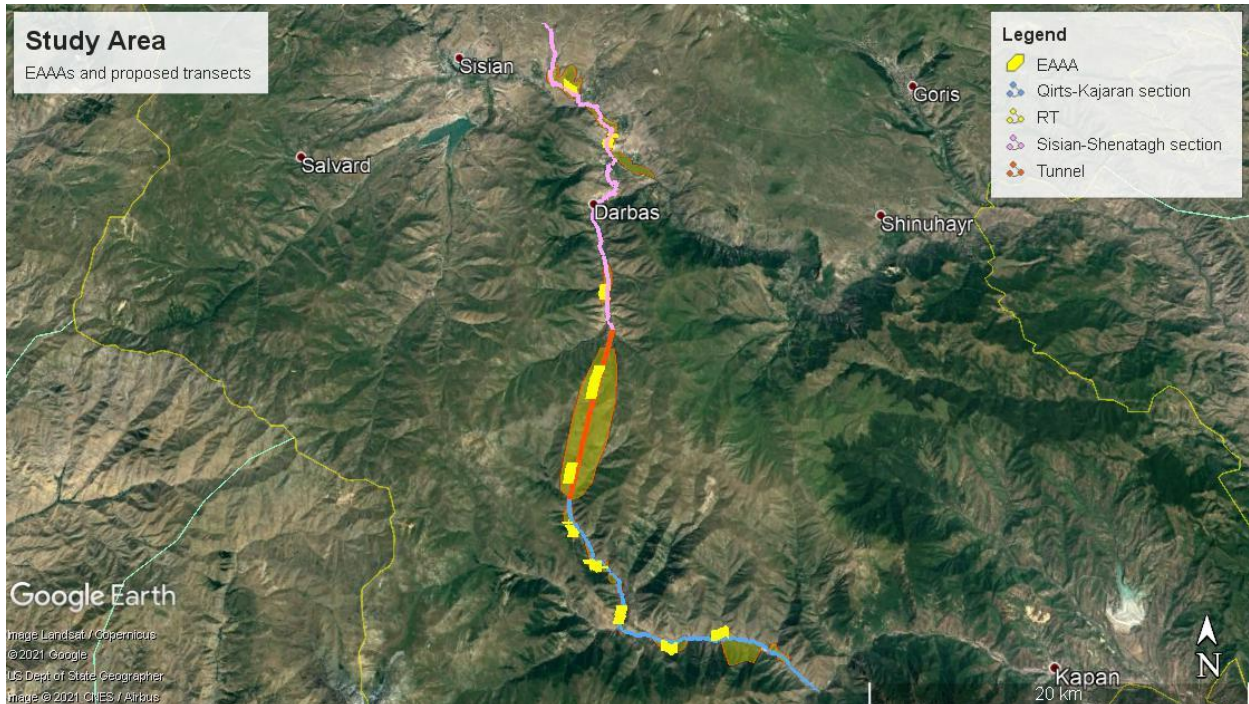
Աշխատանքի վերլուծական մասի ընթացքում աղյուսակը համալրվել է նոր սահմանված աճելավայրերով՝ G1.11. Riverine willow woodland, F3.1. Temperate thickets and scrub, E4. Alpine and subalpine grasslands.

Թիթեռներ

Արձանագրություններ

Ուսումնասիրության տարածքը՝

Թիթեռների մասին տեղեկատվությունը հավաքվել է թռչունների ուսումնասիրության համար նախատեսված ճանապարհի երկայնքով, ինչպես ներկայացված է Նկար 46-ում:



Նկար 46. Նախնական EAAA-ները և հետազոտության վայրերը

Ուսումնասիրության մեթոդները՝

Թիթեռների տեսակների բազմազանության վերաբերյալ տվյալները հավաքագրվել են թռչունների ուսումնասիրության համար նախատեսված տրանսեկտի երկայնքով թիթեռների տեսակների անմիջական դիտարկման միջոցով, իսկ վաղ առավոտյան՝ նրանց գիշերակացի վայրերում:

Հետաքննության ժամանակը և ջանքերը ⁶ :

Ընդհանուր առմամբ ուսումնասիրությունը տևել է մոտ 12 ժամ (օրական միջինը 3 ժամ):

Հունիս ամսվա արդյունքները

Ընդհանուր առմամբ ուսումնասիրվող տարածքում գրանցվել են թիթեռների հետևյալ տեսակները (Աղյուսակ 312):

Աղյուսակ 313. Հունիսին ուսումնասիրվող տարածքում գրանցված թիթեռների տեսակների ցանկ

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Erynnis tages		
2	Hesperiidae	Erynnis marloyi		
3	Hesperiidae	Carcharodus alceae		

⁶ Տարեկան (օրինակ՝ հունիսի վերջ/հուլիս) և ցերեկը (օրինակ՝ մթնշաղիս և գիշերը անձրևից հետո)

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
4	Hesperiidae	Carcharodus lavatherae		
5	Hesperiidae	Carcharodus flocciferus		
6	Hesperiidae	Carcharodus stauderi		
7	Hesperiidae	Spialia orbifer		
8	Hesperiidae	Pyrgus sidae		
9	Hesperiidae	Pyrgus serratulae		
10	Hesperiidae	Thymelicus lineola		
11	Hesperiidae	Thymelicus sylvestris		
12	Hesperiidae	Ochlodes sylvanus		
13	Hesperiidae	Hesperia comma		
14	Papilionidae	Parnassius apollo	VU	NT
15	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
16	Papilionidae	Papilio machaon		
17	Pieridae	Leptidea sinapis		
18	Pieridae	Anthocharis cardamines		
19	Pieridae	Euchloe ausonia		
20	Pieridae	Aporia crataegi		
21	Pieridae	Pontia daplidice		
22	Pieridae	Pieris pseudorapae		
23	Pieridae	Pieris rapae		
24	Pieridae	Pieris brassicae		
25	Pieridae	Colias sareptensis		
26	Pieridae	Colias crocea		
27	Pieridae	Gonepteryx rhamni		
28	Lycaenidae	Nordmannia spini		
29	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
30	Lycaenidae	Heodes tityrus		
31	Lycaenidae	Heodes candens		
32	Lycaenidae	Thersamonolycaena alciphron		
33	Lycaenidae	Thersamonia kurdistanica		
34	Lycaenidae	Cupido osiris		
35	Lycaenidae	Celastrina argiolus		
36	Lycaenidae	Pseudophilotes vicrama		
37	Lycaenidae	Plebeius argus		
38	Lycaenidae	Aricia agestis		
39	Lycaenidae	Ultraaricia crassipuncta		
40	Lycaenidae	Cyaniris bellis		
41	Lycaenidae	Kretania eurypilus		
42	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
43	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		
44	Lycaenidae	Polyommatus amandus		
45	Lycaenidae	Polyommatus thersites		
46	Nymphalidae	Pararge aegeria		
47	Nymphalidae	Lasiommata megera		
48	Nymphalidae	Lasiommata maera		
49	Nymphalidae	Melanargia russiae		
50	Nymphalidae	Coenonympha pamphilus		
51	Nymphalidae	Coenonympha arcania		
52	Nymphalidae	Coenonympha leander		
53	Nymphalidae	Erebia medusa		

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
54	Nymphalidae	Hyponphele lycaon		
55	Nymphalidae	Maniola jurtina		
56	Nymphalidae	Brintesia circe		
57	Nymphalidae	Arethusana arethusa		
58	Nymphalidae	Pseudochazara pelopea		
59	Nymphalidae	Chazara briseis		
60	Nymphalidae	Limenitis reducta		
61	Nymphalidae	Neptis rivularis		
62	Nymphalidae	Vanessa atalanta		
63	Nymphalidae	Vanessa cardui		
64	Nymphalidae	Inachis io		
65	Nymphalidae	Polygonia c-album		
66	Nymphalidae	Aglais urticae		
67	Nymphalidae	Argynnis paphia		
68	Nymphalidae	Argynnis pandora		
69	Nymphalidae	Argynnis aglaja		
70	Nymphalidae	Issoria lathonia		
71	Nymphalidae	Brenthis hecate		
72	Nymphalidae	Brenthis ino		VU
73	Nymphalidae	Euphydryas aurinia		
74	Nymphalidae	Melitaea didyma		
75	Nymphalidae	Melitaea cinxia		

Հուլիս ամսվա արդյունքները

Ամսաթիվ՝ հուլիսի 30 - օգոստոսի 31

EAAA 001

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 40 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և մարգագետնային տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 313-ում:

Աղյուսակ 314. Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Erynnis tages		
2	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
3	Hesperiidae	Carcharodus lavatherae		
4	Hesperiidae	Spialia orbifer		
5	Hesperiidae	Pyrgus serratulae		
6	Hesperiidae	Ochlodes sylvanus		
7	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
8	Papilionidae	Papilio machaon		
9	Pieridae	Pontia daplidice		
10	Pieridae	Pieris pseudorapae		
11	Pieridae	Pieris rapae		
12	Pieridae	Pieris brassicae		
13	Pieridae	Colias sareptensis		
14	Pieridae	Colias erate		
15	Pieridae	Gonepteryx rhamni		
16	Satyridae	Lasiommata megera		

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
17	Satyridae	Melanargia galathea		
18	Satyridae	Coenonympha pamphilus		
19	Satyridae	Hyponphele lycaon		
20	Satyridae	Maniola jurtina		
21	Satyridae	Pseudochazara pelopea		
22	Satyridae	Chazara briseis		
23	Satyridae	Chazara persephone		
24	Nymphalidae	Limenitis reducta		
25	Nymphalidae	Neptis rivularis		
26	Nymphalidae	Vanessa atalanta		
27	Nymphalidae	Vanessa cardui		
28	Nymphalidae	Aglais urticae		
29	Nymphalidae	Argynnis pandora		
30	Nymphalidae	Issoria lathonia		
31	Nymphalidae	Euphydryas aurinia		
32	Nymphalidae	Melitaea didyma		
33	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
34	Lycaenidae	Thersamonia kurdistanica		
35	Lycaenidae	Celastrina argiolus		
36	Lycaenidae	Pseudophilotes vicrama		
37	Lycaenidae	Plebeius argus		
38	Lycaenidae	Aricia agestis		
39	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
40	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		

EAAA 002-003

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 49 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է մարգագետնային տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 314-ում:

Աղյուսակ 315 Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Erynnis tages		
2	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
3	Hesperiidae	Spialia orbifer		
4	Hesperiidae	Pyrgus sidae		
5	Hesperiidae	Pyrgus serratulae		
6	Hesperiidae	Thymelicus lineola		
7	Hesperiidae	Thymelicus sylvestris		
8	Hesperiidae	Ochlodes sylvanus		
9	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
10	Papilionidae	Papilio machaon		
11	Pieridae	Aporia crataegi		
12	Pieridae	Pontia daplidice		
13	Pieridae	Pieris pseudorapae		
14	Pieridae	Pieris rapae		
15	Pieridae	Pieris brassicae		
16	Pieridae	Colias sareptensis		
17	Pieridae	Colias crocea		

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
18	Satyridae	Lasiommata megera		
19	Satyridae	Lasiommata maera		
20	Satyridae	Coenonympha pamphilus		
21	Satyridae	Hyponophele lycaon		
22	Satyridae	Maniola jurtina		
23	Satyridae	Hipparchia pellucida		
24	Satyridae	Hipparchia syriaca		
25	Satyridae	Hipparchia statilinus		
26	Satyridae	Brintesia circe		
27	Satyridae	Arethusana arethusa		
28	Satyridae	Chazara briseis		
29	Satyridae	Chazara persephone		
30	Satyridae	Chazara bischoffi		
31	Nymphalidae	Vanessa atalanta		
32	Nymphalidae	Vanessa cardui		
33	Nymphalidae	Aglais urticae		
34	Nymphalidae	Argynnis pandora		
35	Nymphalidae	Issoria lathonia		
36	Nymphalidae	Melitaea didyma		
37	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
38	Lycaenidae	Heodes tityrus		
39	Lycaenidae	Thersamonia kurdistanica		
40	Lycaenidae	Celastrina argiolus		
41	Lycaenidae	Plebeius argus		
42	Lycaenidae	Aricia agestis		
43	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
44	Lycaenidae	Lysandra corydonius		
45	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
46	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		
47	Lycaenidae	Polyommatus thersites		
48	Lycaenidae	Agrodiaetus ripartii		
49	Lycaenidae	Agrodiaetus demavendi		

EAAA 004

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 34 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է տափաստանային և մարգագետնային տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 315-ում:

Աղյուսակ 316. Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Erynnis tages		
2	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
3	Hesperiidae	Spialia orbifer		
4	Hesperiidae	Pyrgus sidae		
5	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
6	Pieridae	Pontia daplidice		
7	Pieridae	Pieris pseudorapae		
8	Pieridae	Pieris brassicae		
9	Pieridae	Colias sareptensis		

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
10	Pieridae	Colias crocea		
11	Satyridae	Coenonympha pamphilus		
12	Satyridae	Hyponphele lycaon		
13	Satyridae	Maniola jurtina		
14	Satyridae	Brintesia circe		
15	Satyridae	Arethusana arethusa		
16	Nymphalidae	Vanessa atalanta		
17	Nymphalidae	Vanessa cardui		
18	Nymphalidae	Polygonia c-album		
19	Nymphalidae	Aglais urticae		
20	Nymphalidae	Argynnis paphia		
21	Nymphalidae	Argynnis pandora		
22	Nymphalidae	Melitaea didyma		
23	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
24	Lycaenidae	Heodes tityrus		
25	Lycaenidae	Celastrina argiolus		
26	Lycaenidae	Pseudophilotes vicrama		
27	Lycaenidae	Plebeius argus		
28	Lycaenidae	Aricia agestis		
29	Lycaenidae	Ultraaricia crassipuncta		
30	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
31	Lycaenidae	Lysandra corydonius		
32	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
33	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		
34	Lycaenidae	Agrodiaetus damon		

EAAA 005

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 37 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, մարգագետնային, ենթալպյան տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 316-ում: Առաջնահերթ տեսակներից է երկրի Էնդեմիկ Agrodiaetus aserbeidschanus-ը, որն այժմ հանդիսանում է Հայաստանի կենդանիների Կարմիր գրքում գրանցվելու տեսակ և նախնական տվյալներով գտնվում է անհետացման վտանգի կարգավիճակում:

Աղյուսակ 317. Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Erynnis tages		
2	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
3	Hesperiidae	Spialia orbifer		
4	Hesperiidae	Pyrgus sidae		
5	Hesperiidae	Hesperia comma		
6	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
7	Pieridae	Pontia daplidice		
8	Pieridae	Pieris pseudorapae		
9	Pieridae	Pieris brassicae		
10	Pieridae	Colias sareptensis		
11	Pieridae	Colias crocea		
12	Satyridae	Pararge aegeria		
13	Satyridae	Coenonympha pamphilus		

14	Satyridae	Hyponephele lycaon		
15	Satyridae	Maniola jurtina		
16	Satyridae	Brintesia circe		
17	Satyridae	Arethusana arethusa		
18	Nymphalidae	Vanessa atalanta		
19	Nymphalidae	Vanessa cardui		
20	Nymphalidae	Polygonia c-album		
21	Nymphalidae	Aglais urticae		
22	Nymphalidae	Argynnis paphia		
23	Nymphalidae	Argynnis pandora		
24	Nymphalidae	Melitaea didyma		
25	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
26	Lycaenidae	Heodes tityrus		
27	Lycaenidae	Celastrina argiolus		
28	Lycaenidae	Pseudophilotes vicrama		
29	Lycaenidae	Plebeius argus		
30	Lycaenidae	Aricia agestis		
31	Lycaenidae	Ultraaricia crassipuncta		
32	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
33	Lycaenidae	Lysandra corydonius		
34	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
35	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		
36	Lycaenidae	Agrodiaetus damon		
37	Lycaenidae	Agrodiaetus aserbeidschanus		

EAAA 006

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 46 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային, մարգագետնային, ենթալայան տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 317-ում: Առաջնահերթ տեսակներից է երկրի Էնդեմիկ Agrodiaetus aserbeidschanus-ը, որն այժմ հանդիսանում է Հայաստանի կենդանիների Կարմիր գրքում գրանցվելու տեսակ և նախնական տվյալներով գտնվում է անհետացման վտանգի կարգավիճակում:

Աղյուսակ 318. Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հոլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Erynnis tages		
2	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
3	Hesperiidae	Spialia orbifer		
4	Hesperiidae	Pyrgus sidae		
5	Hesperiidae	Pyrgus serratulae		
6	Hesperiidae	Thymelicus lineola		
7	Hesperiidae	Thymelicus sylvestris		
8	Hesperiidae	Ochlodes sylvanus		
9	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
10	Papilionidae	Papilio machaon		
11	Pieridae	Pontia daplidice		
12	Pieridae	Pieris pseudorapae		
13	Pieridae	Pieris brassicae		
14	Pieridae	Colias sareptensis		
15	Pieridae	Colias crocea		
16	Satyridae	Pararge aegeria		

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
17	Satyridae	Lasiommata megera		
18	Satyridae	Lasiommata maera		
19	Satyridae	Coenonympha pamphilus		
20	Satyridae	Hyponephele lycaon		
21	Satyridae	Maniola jurtina		
22	Satyridae	Hipparchia statilinus		
23	Satyridae	Brintesia circe		
24	Satyridae	Arethusana arethusa		
25	Nymphalidae	Limnitis reducta		
26	Nymphalidae	Vanessa atalanta		
27	Nymphalidae	Vanessa cardui		
28	Nymphalidae	Polygonia c-album		
29	Nymphalidae	Aglais urticae		
30	Nymphalidae	Argynnis paphia		
31	Nymphalidae	Argynnis pandora		
32	Nymphalidae	Euphydryas aurinia		
33	Nymphalidae	Melitaea didyma		
34	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
35	Lycaenidae	Pseudophilotes vicrama		
36	Lycaenidae	Plebeius argus		
37	Lycaenidae	Aricia agestis		
38	Lycaenidae	Ultraaricia crassipuncta		
39	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
40	Lycaenidae	Lysandra corydonius		
41	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
42	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		
43	Lycaenidae	Polyommatus thersites		
44	Lycaenidae	Agrodiaetus ripartii		
45	Lycaenidae	Agrodiaetus damon		
46	Lycaenidae	Agrodiaetus aserbeidschanus		

EAAA 007-009

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 37 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է անտառային և տափաստանային տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 318-ում:

Աղյուսակ 319. Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
2	Hesperiidae	Spialia orbifer		
3	Hesperiidae	Ochlodes sylvanus		
4	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
5	Pieridae	Pontia daplidice		
6	Pieridae	Pieris pseudorapae		
7	Pieridae	Pieris brassicae		
8	Pieridae	Colias sareptensis		
9	Pieridae	Colias crocea		
10	Satyridae	Melanargia galathea		
11	Satyridae	Melanargia larissa		
12	Satyridae	Coenonympha pamphilus		
13	Satyridae	Hyponphele lycaon		
14	Satyridae	Maniola jurtina		
15	Satyridae	Hipparchia pellucida		
16	Satyridae	Hipparchia syriaca		
17	Satyridae	Hipparchia statilinus		
18	Satyridae	Brintesia circe		
19	Satyridae	Chazara briseis		
20	Satyridae	Chazara persephone		
21	Satyridae	Chazara bischoffi		
22	Nymphalidae	Limenitis reducta		
23	Nymphalidae	Vanessa cardui		
24	Nymphalidae	Polygonia c-album		
25	Nymphalidae	Aglais urticae		
26	Nymphalidae	Argynnis paphia		
27	Nymphalidae	Argynnis pandora		
28	Nymphalidae	Melitaea didyma		
29	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
30	Lycaenidae	Thersamonia kurdistanica		
31	Lycaenidae	Celastrina argiolus		
32	Lycaenidae	Plebeius argus		
33	Lycaenidae	Aricia agestis		
34	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
35	Lycaenidae	Lysandra corydonius		
36	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
37	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		

EAAA 010-012

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 37 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 319-ում:

Աղյուսակ 320. Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
2	Hesperiidae	Spialia orbifer		
3	Hesperiidae	Ochlodes sylvanus		
4	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
5	Papilionidae	Papilio machaon		
6	Pieridae	Pontia daplidice		
7	Pieridae	Pieris pseudorapae		
8	Pieridae	Pieris brassicae		
9	Pieridae	Colias sareptensis		
10	Pieridae	Colias crocea		
11	Satyridae	Melanargia larissa		
12	Satyridae	Coenonympha pamphilus		
13	Satyridae	Maniola jurtina		
14	Satyridae	Hipparchia pellucida		
15	Satyridae	Hipparchia statilinus		
16	Satyridae	Brintesia circe		
17	Satyridae	Chazara briseis		
18	Satyridae	Chazara persephone		
19	Satyridae	Chazara bischoffi		
20	Nymphalidae	Limenitis reducta		
21	Nymphalidae	Vanessa cardui		
22	Nymphalidae	Aglais urticae		
23	Nymphalidae	Argynnis pandora		
24	Nymphalidae	Melitaea didyma		
25	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
26	Lycaenidae	Thersamonia kurdistanica		
27	Lycaenidae	Celastrina argiolus		
28	Lycaenidae	Plebeius argus		
29	Lycaenidae	Aricia agestis		
30	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
31	Lycaenidae	Lysandra corydonius		
32	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
33	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		

EAAA 013

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 27 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 320-ում:

Աղյուսակ 321. Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
2	Hesperiidae	Spialia orbifer		
3	Hesperiidae	Ochlodes sylvanus		
4	Papilionidae	Iphiclides podalirius		
5	Papilionidae	Papilio machaon		
6	Pieridae	Pontia daplidice		

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
7	Pieridae	Pieris pseudorapae		
8	Pieridae	Pieris brassicae		
9	Pieridae	Colias sareptensis		
10	Pieridae	Colias crocea		
11	Satyridae	Maniola jurtina		
12	Satyridae	Hipparchia pellucida		
13	Satyridae	Brintesia circe		
14	Satyridae	Chazara briseis		
15	Satyridae	Chazara persephone		
16	Nymphalidae	Limenitis reducta		
17	Nymphalidae	Vanessa cardui		
18	Nymphalidae	Aglais urticae		
19	Nymphalidae	Argynnis pandora		
20	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
21	Lycaenidae	Thersamonia kurdistanica		
22	Lycaenidae	Celastrina argiolus		
23	Lycaenidae	Plebeius argus		
24	Lycaenidae	Aricia agestis		
25	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
26	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
27	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		

EAAA 014-015

Ընդհանուր առմամբ այս տարածքում գրանցված է թիթեռների 25 տեսակ: Թիթեռների կենդանական աշխարհը հիմնականում ներկայացված է գիհու անտառային և գետամերձ գոտու տեսակներով: Թիթեռների ամբողջական ցանկը ներկայացված է Աղյուսակ 321-ում:

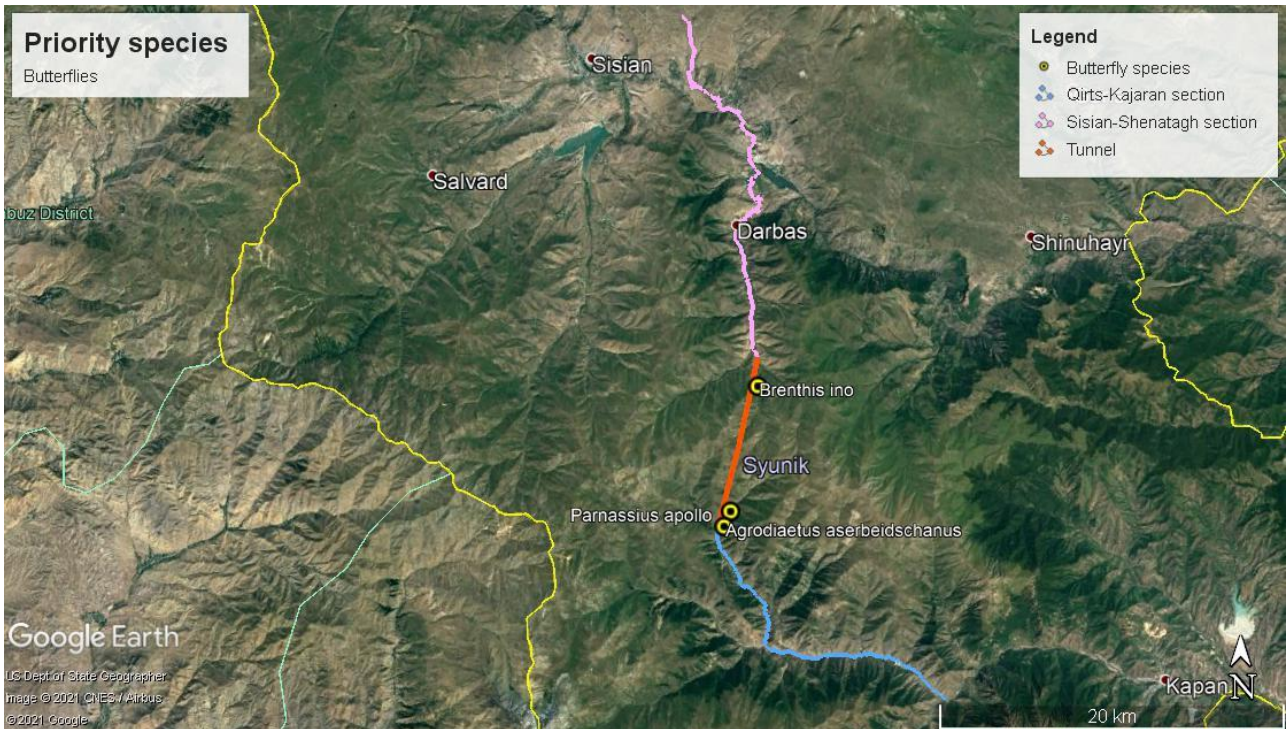
Աղյուսակ 322. Թիթեռների տեսակների ցանկ, գրանցված հուլիսի վերջից օգոստոսի սկզբը

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
1	Hesperiidae	Carcharodus alceae		
2	Hesperiidae	Spialia orbifer		
3	Papilionidae	Papilio machaon		
4	Pieridae	Pontia daplidice		
5	Pieridae	Pieris pseudorapae		
6	Pieridae	Pieris brassicae		
7	Pieridae	Colias sareptensis		
8	Pieridae	Colias crocea		
9	Satyridae	Maniola jurtina		
10	Satyridae	Hipparchia pellucida		
11	Satyridae	Brintesia circe		
12	Satyridae	Chazara briseis		
13	Satyridae	Chazara persephone		
14	Nymphalidae	Limenitis reducta		
15	Nymphalidae	Vanessa cardui		
16	Nymphalidae	Aglais urticae		
17	Nymphalidae	Argynnis pandora		
18	Lycaenidae	Lycaena phlaeas		
19	Lycaenidae	Thersamonia kurdistanica		
20	Lycaenidae	Celastrina argiolus		

#	Ընտանիք	Տեսակ	Կարգավիճակը ՀՀ կենդանիների Կարմիր գրքում	Կարգավիճակը IUCN-ի Կարմիր ցուցակում
21	Lycaenidae	Plebeius argus		
22	Lycaenidae	Aricia agestis		
23	Lycaenidae	Lysandra bellargus		
24	Lycaenidae	Meleageria daphnis		
25	Lycaenidae	Polyommatus (icarus) icarus		

Առաջնահերթ տեսակները

Ընդհանուր առմամբ ուսումնասիրվող տարածքում գրանցված է 3 առաջնահերթ տեսակ: Դրանք են՝ Parnassius apollo, Brenthis ino և Agrodiaetus aserbeidschanus: Այն կետերը, որտեղ գրանցվել են այդ տեսակները, ներկայացված են Նկար 47-ում:



Նկար 47. Առաջնահերթ թիթեռների տեսակների տարածման կետերը

Գրականություն

1. Adamian M.S., Klem D.Jr. 1997. Field Guide to the Birds of Armenia. Amer. Univ. of Armenia, Oakland, California
2. Adamian M.S., Klem D.Jr. 1999. Handbook of the Birds of Armenia. Amer. Univ. of Armenia, Oakland, California.
3. Aghasyan, A. & M. Kalashyan, eds. 2010. The Red Book of Animals of the Republic of Armenia. Yerevan, Ministry of Nature Protection.
4. Arakelyan M.S., Fanielyan F.D., Corti C., Sindaco R., Leviton A.E. Herpetofauna of Armenia and Nagorno-Karabakh. Society for the study of Amphibians and Reptiles. Ithaca, New York, 2011, 149 p.
5. Arakelyan M., Danielyan F., Corti C., Sindaco R., Leviton A. 2011 – Herpetofauna of Armenia and Nagorno-Karabakh. New York, USA, : 1-154
6. Battersby, J. et al (2010): Guidelines for Surveillance and Monitoring of European Bats. EUROBATS Publication Series No. 5. UNEP / EUROBATS Secretariat, Bonn, Germany, 95 pp.
7. Danielyan F.D. 1972. The Field Guide to the Amphibia and Reptiles of Armenia. YSU, 198 pp [Arm]
8. Darevsky I.S. 1967. Rock lizards of Caucasus. Nauka. [Rus]
9. Danielyan F.D., Arakelyan M.S. 2016. Amphibia and Reptiles of Armenia and Nagorno Karabakh: Field Guide. Yerit Print Press. 200 pp [Arm]
10. Flora of Armenia. Band 1-11. Yerevan; Ruggell / Liechtenstein. 1954-2009 [Rus].
11. Flowerdew, J.R., Shore, R.F., Poulton, S.M.C. & Sparks, t.H. (2004). Live trapping to monitor small mammals in Britain. Mammal Review 34(1-2): 31-50.
12. Gurnell, J. & Flowerdew, J.R. (1994) Live Trapping Small Mammals: a Practical Guide, 2nd edn, revised. Mammal Society, pp37.
13. Gurnell, J., Flowerdew, J.R., 2006. Live Trapping Small Mammals: a Practical Guide. The Mammal Society, London, pp. 47.
14. Hudt L. 2012. Bat Surveys: Good practice Guidelines - 2nd edition. Bat conservation trust, p 99.
15. Harutyunyan L. V., Harutyunyan S. L. 1985. The Dendroflora of Armenia. Band 1, Yerevan, 1-429 [in Armenian].
16. Harutyunyan L. V., Harutyunyan S. L. 1987. The Dendroflora of Armenia. Band 1, Yerevan, 1987: 1-427 [in Armenian].
17. Kuzmin S.L. 2012. Amphibia of the former Soviet Union. 2nd edition. Tovarishestvo Nauchnikh Izdaniy ЧУК, Moscow, 370 pp. [Rus]
18. Malisheva L.I. The Quantitative analyses of flora // Journal of botany, Leningrad, Band 60, № 11, 1975: 1537-1550 (in Russian).
19. Pipoyan S.Kh. 2021. Fish of Armenia. Guideline: Antares, Yerevan, 168 pp. [Arm]
20. Pipoyan S.Kh. 2012 Ichthyofauna of Armeni: the stages of forming and the modern state. Palmarium Academic Publishing-ISBN 978-3-8473-9977-3. 2012. 548 pp. [Rus]
21. Takhtajan A. L. 1941. The Botanical-Geographical article of Armenia. The Transactions of Institute of Botany of Armenian branche of Academy of Scences. 2: 1-180 [in Russian].
22. Tcherepanov S.K., Thevascularplants of Russia and adjoining countries (on the territory of former USSR). S.-Petersburg, 1995 [in Russian].
23. The Dendroflora of Caucasus (Wild and Cultural trees and shrubs). 1961. Band 2, Tbilisi, 1961: 1-336 [in Russian].
24. The Red data Book of RA (Plants). 2010. Yerevan, 1-592.
25. The Trees and Shrubs of USSR. Moscow-Leningrad, 1951: 1- 612 [in Russian].
26. Vardanyan Zh. H. The Trees and Shrubs of Armenia in Nature and in Horticulture. Yerevan, 2003: 1-203 [in Russian].
27. Voříšek, P., Klvaňová, A., Wotton, S., & R. D. Gregory. 2008. A best practice guide for wild bird monitoring schemes. First edition. RSPB/CSO.