

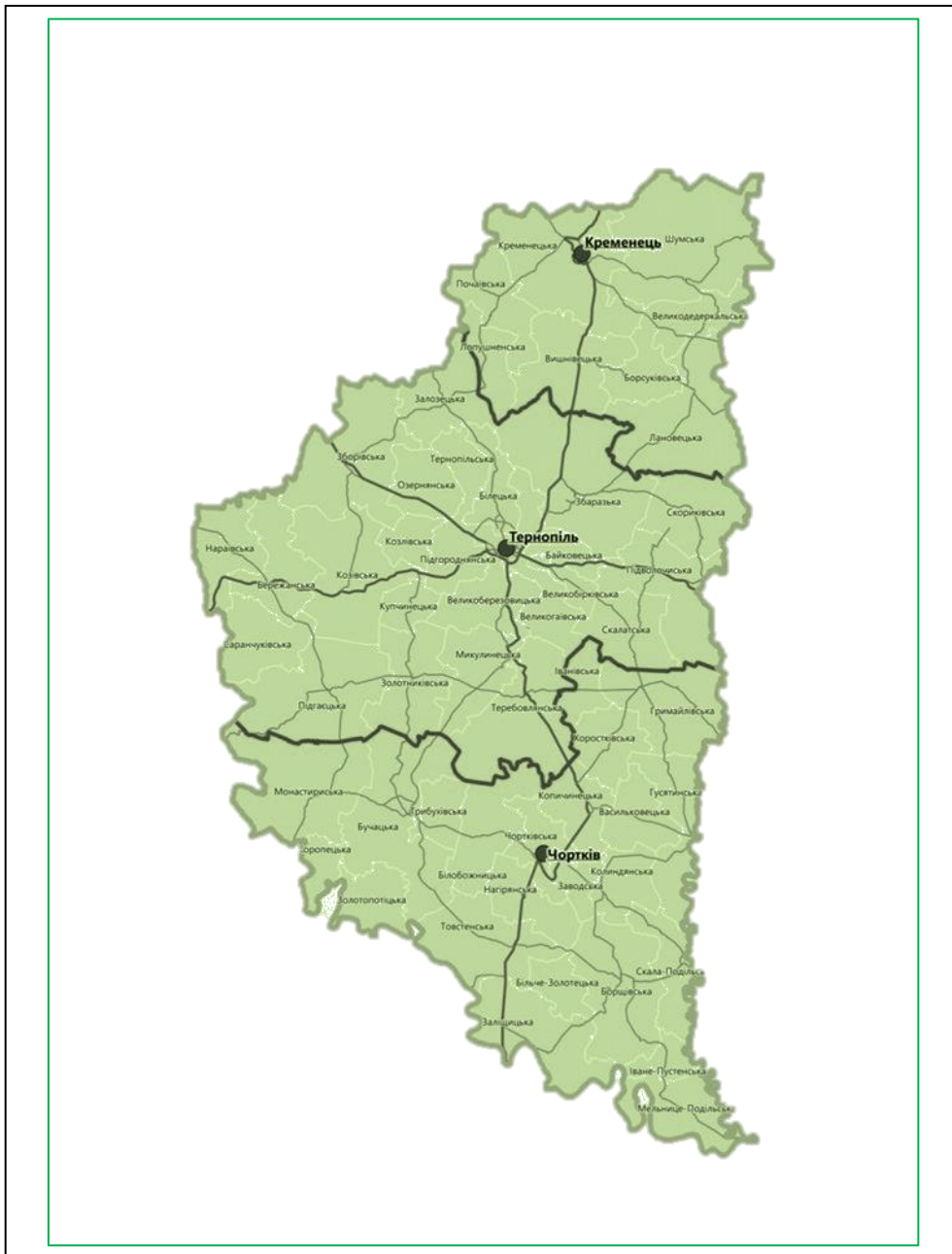
ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства екології та
природних ресурсів України
від „31” березня 2017 року № 150

ЕКОЛОГІЧНИЙ ПАСПОРТ

ТЕРНОПІЛЬСЬКА ОБЛАСТЬ

Назва одиниці адміністративно-територіального устрою України



2022 рік

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Заступник начальника військової адміністрації

_____ **Володимир ВАЖИНСЬКИЙ**

„_____” _____ 2022 р.

ЕКОЛОГІЧНИЙ ПАСПОРТ РЕГІОНУ
ТЕРНОПІЛЬСЬКА ОБЛАСТЬ

Назва одиниці адміністративно-територіального устрою України (регіону)

ЗМІСТ

Назва	Зміст, сторінка
1. Загальна характеристика	3
2. Чисельність населення	3
3. Фізико-географічна характеристика	3
4. Перелік екологічно небезпечних об'єктів	5
5. Атмосферне повітря	6
6. Водні ресурси	10-21
7. Земельні ресурси	21-26
8. Лісові ресурси	27-37
9. Рослинний світ	38-73
10. Тваринний світ	74-106
11. Природно-заповідний фонд	107-116
12. Формування екологічної мережі	117-120
13. Поводження з відходами та небезпечними хімічними речовинами	121-128
14. Радіаційна безпека	129-130
15. Моніторинг довкілля	131-135
16. Міжнародне співробітництво	136-141
17. Планування природоохоронної діяльності	142-154
18. Основні екологічні проблеми області	155
18.1. Основні чинники та критерії для визначення найважливіших екологічних проблем	156-157
18.2. Аналіз найважливіших екологічних проблем	156-157
Відповідальні за підготовку „Екологічного паспорта”	158

I. Загальна характеристика

Дата утворення	4 грудня 1939 року
Територія ¹ , км ²	13824
Адміністративно-територіальний устрій	на 1 січня 2022 р. ²
Кількість адміністративних районів	3
Кількість міст	18
Кількість селищ міського типу	17
Кількість сільських населених пунктів	1023
Чисельність населення на 1 січня 2022р., тис. осіб	
Наявне	1021,7
Постійне	1018,5
Щільність наявного населення на 1 січня 2022 р., осіб на 1 км ²	73,9

¹ за останніми даними Головного управління Держгеокадастру у Тернопільській області (на 1 січня 2016 року)

² за даними офіційного вебпорталу Верховної Ради України.

II. Чисельність населення*

Таблиця 1

Назва міста	Площа , км ²	Щільність наявного населення, осіб/км ²
Міста обласного підпорядкування		
м. Тернопіль	59	3813,5
м. Бережани	49	348,9
м. Кременець	19	1078,9
м. Чортків	11	2572,7
Усього	138	x
Райони		
Кременецький	2650,7	53,1
Тернопільський	6203,0	90,1
Чортківський	5027	64,1
Усього	13881	x

*за даними Головного управління статистики у Тернопільській області

III. Фізико-географічна характеристика

Тернопільська область знаходиться в західній частині України між 24°44' і 26°44' сх. д. та 48°30' і 50°16' пн. ш. Вона межує з Рівненською, Чернівецькою, Львівською, Івано-Франківською, Хмельницькою областями. Межі області на

значному протязі природні: на сході - р. Збруч, на півдні та південному заході - р. Дністер, на північному заході - Кременецьке горбогір'я.

Область займає західну частину Подільської височини. Рельєф її рівнинний. Поверхня області має нахил з півночі на південь. Це підтверджують напрями русел рік. Абсолютні висоти поверхні тут коливаються від 443 м (біля с. Мечищів Бережанського району) до 116 м (в гирлі річки Збруч).

На території Подільської височини в межах області можна виділити окремі частини: Тернопільське плато, Подільське і Кременецьке горбогір'я, Товтровий кряж і Придністровську рівнину.

Розміщення Тернопільської області в межах Східно-Європейської платформи зумовило утворення тут корисних копалин осадового походження. Серед них - найбільшою є група нерудних корисних копалин. На території області розвідано і обстежено понад 300 родовищ корисних копалин цієї групи. Серед них вапняки, крейда, мергелі, гіпс, піски, пісковики, глини, гравійно-галечникові матеріали, доломіти та ін. Вони розміщені по всій території області і є сировиною для виробництва різноманітних будівельних матеріалів.

Значне поширення в області мають суглинки і глини (понад 95 родовищ), пісковики, вапняки. Родовища крейди знаходяться в околицях м. Кременця. Гіпсові родовища розміщені в Придністров'ї. Поклади мергелю є у західній частині області. Гравій зустрічається в долинах і на прирічкових схилах Дністра, Серета, Золотої Липи. Використовується переважно в шляховому будівництві.

Родовища піску поширені найбільше в західній, північній та центральній частинах області. В основному це будівельні піски.

Територія Тернопільської області має помірно-континентальний клімат з нежарким літом, м'якою зимою і достатньою кількістю опадів.

За відмінностями у кліматичних показниках на території області можна виділити три агрокліматичні райони: північний, центральний і південний.

Кліматичні умови області сприятливі для відпочинку населення, найкращі вони на берегах Дністра і його приток.

Внутрішні води області складаються з поверхневих і підземних вод. До поверхневих вод відносяться ріки, озера, ставки, водосховища, болота. Провідне місце в області належить рікам. Рівнинний рельєф і достатнє зволоження впливають на формування густої річкової мережі. По території області протікає понад 2400 річок і потічків. З них 120 річок мають довжину понад 10 км. Більшість їх протікає в меридіональному напрямі по нахилу території. Це ріки, які належать до басейну Дністра (Золота Липа, Коропець, Стрипа, Серет, Збруч, Нічлава, Джурин). Ці ріки мають добре вироблені, а в нижніх течіях навіть каньйоноподібні, долини.

Ріки басейну Прип'яті - Іква, Вілія, Горинь течуть на північний схід і гирла їх виходять за межі області. Вони мають пологі береги, повільну течію, слабо вироблені долини, заболочені заплави.

Ріки області мають змішаний тип живлення. Атмосферні опади складають 70%, а підземні води - 30% загального стоку.

Найбільша ріка області - Дністер. Він протікає на її південному заході і півдні і виступає природною межею між Тернопільською, Івано-Франківською і

Чернівецькою областями. Його довжина в межах нашої області - 215 км. Дністер на території області дуже звивистий і утворює 20 великих меандр. Долина його глибока, вузька, має каньйоноподібну форму. Найдовша притока Дністра - річка Серет, її довжина - 242 км.

На межі Тернопільської і Хмельницької областей протікає р. Збруч, її довжина 244 км. Річка Стрипа має довжину 147 км.

Річка Горинь належить до числа найдовших правих приток Прип'яті.

Тернопільська область має значні запаси підземних вод. Вони складаються з ґрунтових вод і власне підземних вод. Ґрунтові води залягають на глибині 4-10 м. Запаси підземних вод є в трьох водоносних горизонтах, які знаходяться на глибині 5-16 м, 30-40 м і 60-80 м. В області є мінеральні води, які можуть використовуватися для лікування при захворюванні внутрішніх органів, опорно-рухового апарату. Їх виявлено в Тереховлянському, Тернопільському, Борщівському, Гусятинському, Збаразькому, Бережанському районах.

IV. Перелік екологічно небезпечних об'єктів

Таблиця 2

№ з/п	Назва об'єкту	Вид економічної діяльності	Відомча належність (форма власності)	Примітка
1	2	3	4	5
1.	Чортківське виробниче управління водопровідно - каналізаційного господарства, м. Чортків, вул. Сонячна, 7	збір, очищення та розподілення води	комунальна власність	
2.	Бережанське міське комунальне підприємство „Добробут”, м. Бережани, вул.Лепких, 44	збір, очищення та розподілення води	комунальна власність	
3.	ДП „Техніка” м. Борщів, вул. Нова, 54	збір, очищення та розподілення води	комунальна власність	
4.	КП „Зборівський водоканал”, м. Зборів, вул. Козацька, 3	збір, очищення та розподілення води	комунальна власність	
5.	КП „Міськводгосп”, м. Кременець, вул. Осовиця, 12	збір, очищення та розподілення води	комунальна власність	
6.	КП Тереховлянської міської ради „Тереховля”, м. Тереховля, вул. Шевченка, 8	збір, очищення та розподілення води	комунальна власність	
7.	ЗАТ „Агропродукт”, с. Росохач Чортківського району	виробництво м'яса і субпродуктів	колективна власність	
8.	Сміттєзвалище м. Тернополя, с. Малашівці, Зборівського району	-	-	
9.	ПАТ „Укртрансгаз” філія УМГ „Львівтрансгаз” Тернопільське лінійне виробниче управління магістральних газопроводів м. Тернопіль, вул. Козацька, 19	діяльність трубопровідного транспорту з транспортування газу		
10.	ПАТ „Укртрансгаз” філія УМГ „Черкаситрансгаз” Барське лінійне	діяльність трубопровідного		

виробниче управління магістральних газопроводів Гусятинська газокompресорна станція	транспорту з транспортування газу		
---	-----------------------------------	--	--

V. Атмосферне повітря

На даний час важко оцінити динаміку обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря у 2021 році в порівнянні із попереднім роком, оскільки за інформацією Головного управління статистики у Тернопільській області, дані відсутні, так як відповідно до Закону України „Про захист інтересів суб’єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни” статистична та фінансова звітність може подаватися респондентами до органів державної статистики протягом трьох місяців після припинення чи скасування воєнного стану або стану війни за весь період неподання звітності.

Динаміка викидів в атмосферне повітря за 2021 рік та два попередніх

Таблиця 3

Показники	2021 рік	2020 рік	2019 рік
1	2	3	4
Загальна кількість (одиниць), дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, виданих у поточному році суб’єкту господарювання, об’єкт якого належить до:	152	139	214
- другої групи	73	57	60
- третьої групи	79	82	154
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел, тис. т., у тому числі:	*	9,5	9,4
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на км ² , т	*	0,7	0,68
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на одну особу, кг	*	9,2	9,0

*за інформацією Головного управління статистики у Тернопільській області, дані відсутні, так як відповідно до Закону України „Про захист інтересів суб’єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни” статистична та фінансова звітність може подаватися респондентами до органів державної статистики протягом трьох місяців після припинення чи скасування воєнного стану або стану війни за весь період неподання звітності

Вміст забруднюючих речовин в атмосферному повітрі міст

Таблиця 4

Назва забруднюючої речовини	Місто	Середньо-річний вміст, мг/м ³	Середньо-добові ГДК, мг/м ³	Максимальні разові ГДК, мг/м ³	Максимальний вміст, мг/м ³
1	2	3	4	5	6
Пил	Тернопіль	0,09	0,15	0,5	0,38
Діоксид сірки	Тернопіль	0,005	0,05	0,5	0,027
Оксид вуглецю	Тернопіль	2,3	3,0	5,0	5,8
Діоксид азоту	Тернопіль	0,05	0,04	0,2	0,125
Оксид азоту	Тернопіль	0,03	0,06	0,4	0,067
Формальдегід	Тернопіль	0,003	0,003	0,035	0,014
Свинець	Тернопіль	0,04	0,3	0,3	0,07
Манган	Тернопіль	0,02	1,0	1,0	0,03
Хром	Тернопіль	0,02	1,5	1,5	0,06
Залізо	Тернопіль	0,77	40,0	40,0	1,71
Кадмій	Тернопіль	0,003	0,3	0,3	0,004
Мідь	Тернопіль	0,03	2,0	2,0	0,05
Нікель	Тернопіль	0,03	1,0	1,0	0,09
Цинк	Тернопіль	0,05	50,0	50,0	0,16

*за даними Тернопільського обласного центру з гідрометеорології

Основні забруднювачі атмосферного повітря за 2021 рік

Таблиця 5

№ з/п	Назва об'єкту	Частка викидів забруднюючої речовини			Частка оснащення джерел викидів газоочисними установками (ГОУ), %	Ефективність роботи ГОУ, %	Зменшення викидів за рахунок впровадження природоохоронних заходів, т/рік *	
		усього викидів, т/рік	до загального обсягу викидів об'єкту, %	до загального обсягу викидів населеного пункту, %			Очікуване	фактичне
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		-	-	-	-	-	-	-

*за інформацією Головного управління статистики у Тернопільській області, дані відсутні так як відповідно до Закону України „Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни” статистична та фінансова звітність може подаватися респондентами до органів державної статистики протягом трьох місяців після припинення чи скасування воєнного стану або стану війни за весь період неподання звітності

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря
за видами економічної діяльності *

Таблиця 6

№ з/п	Види економічної діяльності	Обсяги викидів по регіону	
		тис. т	у % до підсумку
1	2	3	4
1	За видами економічної діяльності	-	-
	у тому числі:		
1.1	Сільське, лісове та рибне господарство	-	-
1.2	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	-	-
1.3	Переробна промисловість	-	-
1.4	Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	-	-
1.5	Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	-	-
1.6	Будівництво	-	-
1.7	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	-	-
1.8	Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	-	-
1.9	Тимчасове розміщування й організація харчування	-	-
1.10	Інформація та телекомунікації	-	-
1.11	Фінансова та страхова діяльність	-	-
1.12	Операції з нерухомим майном	-	-
1.13	Професійна, наукова та технічна діяльність	-	-
1.14	Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	-	-
1.15	Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування	-	-
1.16	Освіта	-	-
1.17	Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	-	-
1.18	Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок	-	-

*за інформацією Головного управління статистики у Тернопільській області, дані відсутні, так як відповідно до Закону України „Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни” статистична та фінансова звітність може подаватися респондентами до органів державної статистики протягом трьох місяців після припинення чи скасування воєнного стану або стану війни за весь період неподання звітності

VI. Водні ресурси

Водний фонд області складається з поверхневих (річки, водосховища, ставки) і підземних вод.

За водозабезпеченістю Тернопільська область займає 15 місце в Україні. На території області налічується 1401 річка загальною довжиною 6066 км, 19 водосховищ загальною площею водного плеса 2921 га, об'ємом води 58 млн м³ і 1200 ставків загальною площею водного плеса 6333 га, об'ємом води 59 млн м³, 3432 артсвердловини і 74285 шахтних колодязів. В залежності від водності року на одного мешканця області припадає лише від 1 до 1,5 тис. м³ води на рік. До того ж розподіл водних ресурсів по території області нерівномірний. Найменше водозабезпеченим є Чортківський район.

Водні ресурси області використовуються для промислового і сільськогосподарського водопостачання, комунально-побутових потреб, енергетики, риборозведення, рекреаційних цілей.

Забезпечення водою галузей економіки області та населення здійснюється із поверхневих та підземних джерел.

Рівнинний рельєф і достатнє зволоження впливають на формування густої річкової мережі. Більш як 120 річок області мають довжину понад 10 км. До великих річок належить річка Дністер; до середніх - Збруч, Серет, Іква і Горинь; всі інші - до малих. Всі річки загальнодержавного значення. Більшість річок області (80%) протікає в меридіональному напрямі по нахилу території області. Це ріки, які належать до басейну Дністра. Найбільшими з них є Золота Липа, Коропець, Стрипа, Серет, Збруч, Нічлава.

Ріки басейну Прип'яті - Іква, Вілія, Горинь течуть на північний схід і гирла їх виходять за межі області.

Ріки області мають змішаний тип живлення. Навесні вони поповнюються талими сніговими водами, влітку - дощовими, весь рік - підземними водами. При цьому атмосферні опади складають 70%, а підземні води - 30% загального стоку.

Найвищий рівень води в ріках спостерігається у березні і квітні, коли тане сніг, а також в першій половині літа, коли часто випадають дощі. Під час повені рівень води може піднятися на 10-50 см за добу. Найнижчий рівень води в ріках (межень) - у серпні-вересні і грудні-лютому, коли випадає незначна кількість опадів.

р. Дністер

Найбільша ріка області - Дністер. Він протікає на її південному заході і півдні і виступає природною межею між Тернопільською, Івано-Франківською та Чернівецькою областями.

Його загальна довжина 1362 км, а в межах нашої області 215 км. Найвищий рівень води спостерігається під час танення снігу в Карпатах і в час літньої повені.

р. Золота Липа

Через західну частину області протікає Золота Липа, довжина якої 85 км. На якість води річки впливають не тільки зворотні води, скинуті в межах м. Бережани, а й наявність осушних систем нижче по течії.

новий строк												
анульовано**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*за даними Сектору Державного агентства водних ресурсів України в Тернопільській області

*Перелік дозволів на спецводокористування, анульованих у 2021 році:

№ з/п	№ дозволу та дата видачі	Назва водокористувача	Підстава
1.	№ УКР-3442 "А"/ТЕР від 11.07.2016	Приватне підприємство „Науково-виробниче агропромислове підприємство „Ель Гаучо”	на заяву водокористувача
2.	№ УКР-3449 "А"/ТЕР від 25.07.2016	Приватне підприємство „Науково-виробниче агропромислове підприємство „Ель Гаучо”	на заяву водокористувача
3.	№ УКР-3507 "А"/ТЕР від 15.02.2017	Товариство з обмеженою відповідальністю „Розан”	на заяву водокористувача
4.	№ УКР-3538 "А"/ТЕР від 11.05.2017	Товариство з обмеженою відповідальністю „Агрополіс”	на заяву водокористувача
5.	№ 23/ТП/49д-17 від 09.08.2017	Публічне акціонерне товариство по газопостачанню та газифікації „Тернопільгаз”	на заяву водокористувача
6.	№ 142/ТП/49д-17 від 15.12.2017	Приватне підприємство „Хлопівецьке”	на заяву водокористувача
7.	№ 216/ТП/49д-18 від 02.03.2018	Публічне акціонерне товариство „Укрнафта”	на заяву водокористувача
8.	№ 219/ТП/49д-18 від 06.03.2018	Відкрите акціонерне товариство „Тернопільобленерго”	на заяву водокористувача
9.	№ 231/ТП/49д-18 від 23.03.2018	Приватне підприємство „Науково-виробниче агропромислове підприємство „Ель Гаучо”	на заяву водокористувача
10.	№ 243/ТП/49д-18 від 02.04.2018	Приватне підприємство „Науково-виробниче об'єднання „Енергоощадні технології”	на заяву водокористувача
11.	№ 270/ТП/49д-18 від 24.04.2018	Фермерське господарство „Беріжок”	на заяву водокористувача
12.	№ 299/ТП/49д-18 від 04.06.2018	Селянське (фермерське) науково-виробниче господарство „Коваль”	на заяву водокористувача
13.	№ 317/ТП/49д-18 від 15.06.2018	Товариство з обмеженою відповідальністю „Аграрний край”	на заяву водокористувача
14.	№ 342/ТП/49д-18 від 11.07.2018	Фізична особа-підприємець Лужний Ярослав Антонович	на заяву водокористувача
15.	№ 370/ТП/49д-18 від 13.08.2018	Товариство з обмеженою відповідальністю „Радехівський цукор”	на заяву водокористувача
16.	№ 438/ТП/49д-18 від 25.10.2018	Приватне акціонерне товариство „Галіція Дистилері”	на заяву водокористувача
17.	№ 477/ТП/49д-18 від 03.12.2018	Товариство з обмеженою відповідальністю „Автосервіс”	на заяву водокористувача
18.	№ 506/ТП/49д-19 від 27.02.2019	Товариство з обмеженою відповідальністю „Микулинецький Бровар”	на заяву водокористувача

19.	№ 507/ТП/49д-19 від 06.03.2019	Приватне акціонерне товариство по газопостачанню та газифікації „Тернопільгаз”	на заяву водокористувача
20.	№ 532/ТП/49д-19 від 24.05.2019	Товариство з обмеженою відповідальністю „Агрополіс”	на заяву водокористувача
21.	№ 536/ТП/49д-19 від 05.06.2019	Товариство з обмеженою відповідальністю „Вест Петрол Маркет”	на заяву водокористувача
22.	№ 540/ТП/49д-19 від 11.06.2019	Товариство з обмеженою відповідальністю „Тернопільський м'ясокомбінат”	на заяву водокористувача
23.	№ 556/ТП/49д-19 від 22.07.2019	Товариство з обмеженою відповідальністю „Жива земля Потутори”	на заяву водокористувача
24.	№ 563/ТП/49д-19 від 05.08.2019	Фізична особа-підприємець Охотницький Володимир Миколайович	на заяву водокористувача
25.	№ 565/ТП/49д-19 від 20.08.2019	Приватне агропромислове підприємство „Агропродсервіс”	на заяву водокористувача
26.	№ 573/ТП/49д-19 від 26.09.2019	Комунальне некомерційне підприємство „Заліщицький дитячий центр медичної реабілітації” Тернопільської обласної ради	на заяву водокористувача
27.	№ 589/ТП/49д-19 від 10.12.2019	Комунальне підприємство „Байковецьке” Байковецької сільської ради Тернопільського району Тернопільської області	на заяву водокористувача
28.	№ 5/ТП/49д-20 від 12.02.2020	Фізична особа-підприємець Барановська Світлана Ігорівна	на заяву водокористувача
29.	№ 14/ТП/49д-20 від 20.03.2020	Товариство з обмеженою відповідальністю „Мрія Фармінг Галичина”	на заяву водокористувача
30.	№ 38/ТП/49д-20 від 24.06.2020	Товариство з обмеженою відповідальністю „Мрія Фармінг Тернопіль”	на заяву водокористувача
31.	№ 44/ТП/49д-20 від 13.07.2020	Товариство з обмеженою відповідальністю „Мілкіс”	на заяву водокористувача
32.	№ 22/ТП/49д-21 від 22.02.2021	Фермерське господарство „Щедра Нива”	на заяву водокористувача
33.	№ 89/ТП/49д-21 від 25.05.2021	Товариство з обмеженою відповідальністю „Укрпродінвест”	на заяву водокористувача
34.	№ 220/ТП/49д-21 від 25.10.2021	Товариство з обмеженою відповідальністю аграрного підприємства Колос-2”	на заяву водокористувача

*за даними Сектору Державного агентства водних ресурсів України в Тернопільській області

Водні об'єкти регіону

Таблиця 8

Водні об'єкти	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
Усього	од.	1219	1200 ставків 19 водосховищ
у тому числі:			
місцевого значення	од.	-	
з них передано в оренду, зокрема	од.	-	
водосховищ (крім водосховищ комплексного призначення)	од.	-	
ставків	од.	-	

озер	од.	-	
замкнених природних водойм	од.	-	
акваторій (водного простору) внутрішніх морських вод, територіального моря, виключної (морської) економічної зони України	од.	-	
загальнодержавного значення	од.	1219	1200 ставків 19 водосховищ
з них передано в оренду, зокрема	од.	433	
водосховищ (крім водосховищ комплексного призначення)	од.	7	
ставків	од.	426	
озер	од.	-	
замкнених природних водойм	од.	-	
акваторій (водного простору) внутрішніх морських вод, територіального моря, виключної (морської) економічної зони України	од.	-	

*за даними Регіонального офісу водних ресурсів у Тернопільській області

Динаміка водокористування за 2021 рік та два попередніх

Таблиця 9

Показники	Одиниця виміру	2019 рік	2020 рік	2021 рік
1	2	3	5	5
Забрано води з природних джерел, усього	млн. м ³	52,07	38,75	40,283
у тому числі:				
поверхневої	млн. м ³	27,87	17,35	18,387
підземної	млн. м ³	24,20	21,40	21,896
морської	млн. м ³	-	-	-
Забрано води з природних джерел у розрахунку на одну особу	м ³			
Використано свіжої води, усього	млн. м ³	40,23	30,74	31,241
у тому числі на потреби:				
господарсько-питні	млн. м ³	16,90	15,14	14,890
виробничі	млн. м ³	23,10	15,199	15,970
сільськогосподарські	млн. м ³	2,968	0,123	0,054
зрошення	млн. м ³	0,235	0,161	0,187
Використано свіжої води у розрахунку на одну особу	м ³			
Втрачено води при транспортуванні	млн. м ³	4,50	4,647	4,381
	% до забраної води			
Скинуто зворотних вод, усього	млн. м ³	39,42	31,120	31,122
у тому числі:				
у підземні горизонти	млн. м ³	-	-	-
у накопичувачі	млн. м ³	0,621	0,290	0,235
на поля фільтрації	млн. м ³			
у поверхневі водні об'єкти	млн. м ³	38,80	30,830	30,887
Скинуто зворотних вод у поверхневі водні об'єкти,			30,830	30,887

усього	млн. м ³	38,80		
з них:				
нормативно очищених, усього	млн. м ³	16,79	16,395	16,338
у тому числі:				
на спорудах біологічного очищення	млн. м ³	16,69	16,296	16,246
на спорудах фізико-хімічного очищення	млн. м ³	-	0,007	-
на спорудах механічного очищення	млн. м ³	0,101	0,091	0,092
нормативно (умовно) чистих без очищення	млн. м ³	19,63	12,368	12,376
забруднених, усього	млн. м ³	2,371	2,067	2,173
у тому числі:				
недостатньо очищених	млн. м ³	1,909	1,662	1,648
без очищення	млн. м ³	0,462	0,406	0,525
Скинуто зворотних вод у поверхневі водні об'єкти у розрахунку на одну особу	м ³			

*за даними Регіонального офісу водних ресурсів у Тернопільській області

Використання води за видами економічної діяльності у 2021 році
та два попередніх

Таблиця 10

Види економічної діяльності	2019 рік		2020 рік		2021 рік	
	усього, млн.м ³	% економії свіжої води за рахунок оборотної	усього, млн.м ³	% економії свіжої води за рахунок оборотної	усього, млн.м ³	% економії свіжої води за рахунок оборотної
1	2	3	4	5	6	7
Усього за регіоном	40,23	58,86	30,74		31,24	
За видами економічної діяльності						
у тому числі:						
промисловість	2,25	94,20			1,221	86,382
сільське господарство	22,80	26,74			13,771	0,105
житлово-комунальне господарство	15,05	-			13,946	-

*за даними Регіонального офісу водних ресурсів у Тернопільській області

Скидання зворотних вод та забруднюючих речовин водокористувачами-забруднювачами
поверхневих водних об'єктів*

Таблиця 11

Найменування водокористувача-забруднювача	Наявність, потужність (м³/добу), ефективність використання (використання потужності) очисних споруд	2019 рік			2020 рік			2021 рік		
		об'єм скидання зворотних вод, тис. м³	у тому числі об'єм скидання забруднених (без очищення) та недостатньо очищених зворотних вод, тис. м³	кількість забруднюючих речовин**, що скидаються разом із зворотними видами, т	об'єм скидання зворотних вод, тис. м³	у тому числі об'єм скидання забруднених (без очищення) та недостатньо очищених зворотних вод, тис. м³	кількість забруднюючих речовин**, що скидаються разом із зворотними видами, т	об'єм скидання зворотних вод, тис. м³	у тому числі об'єм скидання забруднених (без очищення) та недостатньо очищених зворотних вод, тис. м³	кількість забруднюючих речовин**, що скидаються разом із зворотними видами, т
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
р. Золота Липа										
МКП „Добро-бут” м. Березжани	-	128,4	128,4	76,0	143,8	143,8	95,0	151,4	151,4	100,4
р. Коропець										
КП „Монастирський Комунсервіс”	200	24,5	24,5	18,1	24,2	24,2	16,2	13,8	13,8	8,6
КП „Козова Комунсервіс”	600	90,5	90,5	23,7	87,1	87,1	29,2	86,2	86,2	32,4
р. Стрипа										
ТОВ „Бучацький сирзавод”	1000	4,3	4,3	0,9	6,9	6,9	1,8	8,0	8,0	2,6
КП „Зборівський водоканал”	-	104,2	104,2	66,9	108,3	108,3	60,4	85,3	85,3	36,8

р. Серет										
ПМП „Комун- екосервіс” смт Мику- линці	600	42,2	42,2	8,7	-	-	-	-	-	-
КП „Дружба” смт Друж- ба	700	-	-	-	-	-	-	82,2	82,2	73,3
Чортків- ське ВУВКГ	5200	532,6	532,6	358,0	449,8	449,8	132,4	450,6	450,6	132,8
КП „Тере- бовля”	1200	120,1	120,1	92,9	102,6	102,6	114,7	57,2	57,2	26,6
р. Нічлава										
ДП „Техніка” (Борщівськ а ЖЕД-1)	-	105,6	105,6	69,9	106,2	106,2	68,2	78,4	78,4	60,4 4
р. Збруч										
Підволо- чиське УЖКГ	1200	115,1	115,1	83,9	115,0	115,0	66,6	120,5	120,5	72,8
Хророст- ківське МКП „Комуналь- -ник”	20	29,8	-	6,7	33,7	-	15,4	38,8	38,8	15,9
р. Дністер										
КП „Залі- щицький водоканал” м. Залі- щики	1250	75,6	75,6	58,3	77,0	77,0	43,9	75,6	75,6	35,6
р. Гнізна										
КП „Добро- бут” смт В. Бір- ки	200	16,8	16,8	6,0	18,5	18,5	7,6	18,3	18,3	9,4
р. Іква										
КП „Міськвод- госп” м. Креме- нець	1095	294,2	294,2	206,3	278,7	278,7	284,8	277,2	277,2	222, 1
р. Горинь										
Ланове- цьке КП по	-	71,1	71,1	42,6	65,5	65,5	18,1	64,2	64,2	21,5

благоустрою										
р. Вілія										
КП „Шумськ-комунсервіс”	73,2	41,2	41,2	31,8	43,3	43,3	32,8	42,3	42,3	17,6

*за даними Регіонального офісу водних ресурсів у Тернопільській області

**без врахування сухого залишку

Скидання забруднюючих речовин зі зворотними водами у поверхневі водні об'єкти

Таблиця 12

Скидання забруднюючих речовин за регіоном	2019 рік	2020 рік	2021 рік
	обсяг забруднюючих речовин, тис. тонн	обсяг забруднюючих речовин, тис. тонн	обсяг забруднюючих речовин, тис. тонн
1	2	3	4
Перелік скинутих забруднюючих речовин			
Азот амонійний, (тис. тонн)	0,082	0,099	0,078
БСК5, (тис. тонн)	0,511	0,413	0,383
Завислі речовини, (тис. тонн)	0,334	0,326	0,295
Нітрати, (тис. тонн)	0,589	0,583	0,508
Нітрити, (тис. тонн)	0,008	0,01	0,008
Сульфати, (тис. тонн)	1,094	1,084	0,970
Сухий залишок, (тис. тонн)	15,37	15,28	13,49
Хлориди, (тис. тонн)	1,805	2,121	1,923
ХСК, (тис. тонн)	1,950	1,738	1,692
Жири, масла, (тонн)	1,789	1,840	1,653
Залізо, (тонн)	3,409	4,125	3,460
Нафтопродукти, (тонн)	1,789	3,120	1,421
СПАР, (тонн)	2,969	3,574	2,514
Фосфати, (тонн)	101,7	95,1	105,4

*за даними Регіонального офісу водних ресурсів у Тернопільській області

Середньорічні концентрації забруднюючих речовин у контрольних створах водних об'єктів регіону за звітний рік (мг/л) **

Таблиця 13

Місце спостереження за якістю води	Показники складу та властивостей																
	завислі речовини	БСК ₅	мінералізація	сульфати	хлориди	амоній сольовий	нітраги	нафтопродукти	ХСК	розчинений кисень	фосфати	цинк	марганець	фториди	залізо	нітриги	мідь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ОБРВ (1990 р.)*	25,0	3,0	-	100,0	300,0	0,50	40,0	0,05	50,0	>4,0	2,15	0,01	0,01	-	0,1	0,08	-
р. Стрипа, 34 км,	15	3,2	279	76	27	1,03	9,5	-	31	10,6	0,35	0,01	0,035	-	0,21	0,104	0
р. Збруч, 214 км, смт.	16	2,2	298	64	29	0,49	4,1	-	15,2	10,1	0,08	0,01	0,034	-	0,25	0,050	0
р. Серет, 211 км,	13	2,8	290	41	27	0,54	5,1	-	21	11,2	0,08	0,01	0,122	-	0,20	0,070	0
р. Серет, 180 км,	14	2,6	233	38	27	0,50	6,2	-	19	11,5	0,18	0,01	0,116	-	0,24	0,050	0
р. Серет, 81 км,	17	2,3	339	55	30	0,45	5,7	-	20,3	10,6	1,02	0,01	0,02	-	0,05	0,104	0
р. Нічлава, 35 км,	16	2,4	378	68	33	0,57	4,5	-	22	10,9	0,26	0,01	0,026	-	0,08	0,092	0

*узагальнений перелік гранично допустимих концентрацій (ГДК) та орієнтовно безпечних рівнів впливу (ОБРВ) шкідливих речовин для води рибогосподарських водойм.

**за даними Регіонального офісу водних ресурсів у Тернопільській області

Інструментально-лабораторний контроль якості поверхневих вод

Таблиця 14

Назва водного об'єкта	Кількість контрольних створів, у яких здійснювались фізико-хімічні вимірювання, од.		Відібрано та проаналізовано проб води, од.	Кількість показників, од.	Кількість випадків та назва речовин з перевищенням ГДК, од.
	усього	у тому числі з перевищенням ГДК			
1	2	3	4	5	6
Р. Стрипа	1	1	12	276	12 (NH ₄), 12 (NO ₂), 12 (БСК ₅), 12 (Fe), 12 (Mn)
Р. Збруч	1	1	12	276	4 (NH ₄), 4 (NO ₂), 12 (Fe), 12 (Mn)
Р. Серет	3	3	36	828	19 (NH ₄), 18 (NO ₂), 2 (БСК ₅), 24 (Fe), 36 (Mn)
Р. Нічлава	1	1	12	276	5 (NH ₄), 9 (NO ₂), 7 (Fe), 12 (Mn)

*за даними Регіонального офісу водних ресурсів у Тернопільській області

Зворотні води, що скидаються у морське середовище*

Таблиця 15

Скидання зворотних вод	
1	2
усього, тис. м ³	з них неочищених, %

*для Донецької, Запорізької, Миколаївської, Одеської та Херсонської областей та м. Севастополя

Основні водоносні горизонти

Таблиця 16

Геологічний індекс водовмісних порід	Кількість прогнозних ресурсів, тис. м ³ /добу	Кількість експлуатаційних запасів, тис. м ³ /добу
1	2	3
ТЕРНОПІЛЬСЬКА	2206.000	296.820
Q	13.200	13.950
Q		
AQ	13.200	13.200
Q3-4		0.750
N		1.500
N		1.500
K	1123.700	208.700
K2+2N1		
K2+N1		
K2		208.700
K2T		

K2(SN-T)	1123.700	
D	697.000	57.865
D	419.600	
D+K2+N1	8.400	8.400
D+K2	269.000	
D3		25.000
D1+2		
D2+K2		9.000
D1		14.490
D1DN		0.900
D1L		0.075
S	372.100	14.805
S	211.100	0.090
S+N1	23.700	
S+K2	137.300	
S2		14.715
S1		
S+K2SN-T		

*за даними Державної служби геології та надр України

VII. Земельні ресурси

Облік кількості та якості земель в області здійснювався на підставі державної статистичної звітності в порядку, встановленому наказом Державного комітету статистики України від 05.11.1998 № 377 „Про затвердження форм державної статистичної звітності з земельних ресурсів та Інструкції з заповнення державної статистичної звітності з кількісного обліку земель (форми №№6-зем, ба-зем, бб-зем, 2-зем)”. Відповідно до наказу Державної служби статистики України від 19.08.2015 № 190 „Про визнання таким, що втратив чинність, наказу Державного комітету статистики України від 05 листопада 1998 № 377 „Про затвердження форм державної статистичної звітності з земельних ресурсів та Інструкції з заповнення державної статистичної звітності з кількісного обліку земель (форми №№6-зем, ба-зем, бб-зем, 2-зем)” з 01.01.2016 втратив чинність наказ Державного комітету статистики України від 05.11.1998 № 377 „Про затвердження форм державної статистичної звітності з земельних ресурсів та Інструкції з заповнення державної статистичної звітності з кількісного обліку земель (форми №№6-зем, ба-зем, бб-зем, 2-зем)”. Таким чином, з 01.01.2016 зміни у державну статистичну звітність з кількісного обліку земель не вносяться.

Відповідно до інформації, наданої Головним управлінням Держгеокадастру у Тернопільській області, починаючи з 2016 року передбачалось запровадження нової адміністративної звітності з кількісного обліку земель згідно із наказом Мінрегіону від 30.12.2015 № 377, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 26.01.2016 № 133/28263. Проте, відповідно до наказу Мінрегіону від 25.10.2021 № 300 згаданий наказ втратив чинність. Таким чином, ведення державної статистичної звітності з кількісного обліку земель за формами 6-зем, ба-зем, бб-зем, 2-зем з 01.01.2016 в області припинено.

Структура земельного фонду регіону

Таблиця 17

Основні види земель та угідь	Станом на 01.01.2016		2017 рік		2018 рік		2019 рік		2020 рік		2021 рік	
	усього, тис. га	% до загальної площі території	усього, тис. га	% до загальної площі території	усього тис. га	% до загальної площі території	усього, тис. га	% до загальної площі території	усього тис. га	% до загальної площі території	усього, тис. га	% до загальної площі території
Загальна територія	1382,4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
у тому числі:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. Сільськогосподар-ські угіддя	1046,1	75,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
з них:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
рілля	856,4	62,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
перелоги	3,5	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
багаторічні насадження	15,7	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
сіножаті і пасовища	170,5	12,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Ліси і інші лісовкриті площі	201,7	14,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
з них вкриті лісовою рослинністю	188,4	13,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Забудовані землі	63,7	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Відкриті заболочені землі	5,9	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Відкриті землі без рослинного покриву або з незначним рослинним покривом (піски, яри, землі, зайняті зсувами, щебенем, галькою, голими скелями)	18,5	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Інші землі	27,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Усього земель (суша)	1363,1	98,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Території, що покриті поверхневими водами	19,3	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*за даними Головного управління Держгеокадастру у Тернопільській області

Порушені, відпрацьовані та рекультивовані землі

Таблиця 18

Землі	Станом на 01.01.2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7
Порушені, тис. га	2,1	-	-	-	-	-
% до загальної площі території	0,15	-	-	-	-	-
Відпрацьовані, тис. га	0,1	-	-	-	-	-
% до загальної площі території	0,007	-	-	-	-	-
Рекультивовані, тис. га	-	-	-	-	-	-
% до загальної площі території	-	-	-	-	-	-

*за даними Головного управління Держгеокадастру у Тернопільській області.

Консервація деградованих і малопродуктивних земель за звітний рік

Таблиця 19

Види земель	Усього земель на початок року		Проведено консервацію		Потребують консервації		Перебувають у стані консервації	
	тис. га	% до загальної площі території	тис. га	% до загальної площі території	тис. га	% до загальної площі території	тис. га	% до загальної площі території
Всього	-	-	-	-	-	-	-	-

*за даними Головного управління Держгеокадастру у Тернопільській області

Водоохоронні зони та прибережні захисні смуги водних об'єктів за звітний рік та чотири попередні

Таблиця 20

Водоохоронні зони та прибережні захисні	Станом на 01.01.2016	За роками				
		2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік
Загальна площа встановлених водоохоронних зон водних об'єктів, га з них внесених до державного земельного кадастру	211900	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
Загальна площа прибережних захисних смуг водних об'єктів, га з них внесених до державного земельного кадастру	15305	-	-	-	-	-
	1859	-	-	-	-	-

*за даними Головного управління Держгеокадастру у Тернопільській області

Поширеність деградаційних процесів

Таблиця 21

Види деградованих земель	2021 рік	
	площа земель, підданих впливу, тис.га	% від обстеженої площі регіону
Землі (с/г угіддя) з кислими ґрунтами	-	-

*за даними Тернопільської філії ДУ „Інститут охорони ґрунтів України”

Виробництво органічної продукції та сировини

Таблиця 22

Рік	Площа, на якій виробляється органічна продукція та сировина		Об'єкти, яким надано статус спеціальних сировинних зон		
	тис. га	% від загальної площі регіону	Площа, тис. га	% від загальної площі території	Кількість, од.
2021	62,084	7,2	-	-	-

*за даними Департаменту агропромислового розвитку облдержадміністрації

Зрошені землі*

Таблиця 23

Зрошувальні землі	2019 рік		2020 рік		2021 рік	
	усього, тис. га	% від загальної площі	усього, тис. га	% від загальної площі	усього, тис. га	% від загальної площі
1	2	3	4	5	6	7
Площа зрошуваних земель, на якій забезпечено належне функціонування інфраструктури зрошувальних систем	-	-	-	-	-	-
у тому числі систем крапельного зрошення	-	-	-	-	-	-

*на території Тернопільської області зрошені землі відсутні

Характеристика ґрунтів за вмістом гумусу, азоту, фосфору та калію за результатами агрохімічної паспортизації для земель сільськогосподарського призначення (раз на 5 років)

Характеристика ґрунтів за вмістом гумусу

Таблиця 24

Площа ґрунтів, %						Середньо-зважений показник, %
дуже низький < 1,1	низький 1,1-2,0	середній 2,1-3,0	підвищений 3,1-4,0	високий 4,1-5,0	дуже високий > 5,0	
0	1,29	26,90	66,74	5,04	0,03	3,25

*за даними Тернопільської філії ДУ „Інститут охорони ґрунтів України”

Характеристика ґрунтів за вмістом азоту, що легко гідролізується

Таблиця 24.1

Площа ґрунтів, %				Середньозважений показник, мг/кг ґрунту (Корнфілд)
дуже низький < 100	низький 101,0-150,0	середній 151,0-200,0	підвищений > 200	
3,56	77,4	18,65	0,39	136

*за даними Тернопільської філії ДУ „Інститут охорони ґрунтів України”

Характеристика ґрунтів за вмістом азоту за нітрифікаційною здатністю

Таблиця 24.2

Площа ґрунтів, %						Середньозважений показник, мг/кг ґрунту
дуже низький < 5	низький 5-8	середній 9-15	підвищений 16-30	високий 31-60	дуже високий > 60	
-	-	-	-	-	-	-

Характеристика ґрунтів за вмістом рухомих сполук фосфору

Таблиця 24.3

Площа ґрунтів, %						Середньозважений показник, мг/кг ґрунту (Чириков)
дуже низький < 20	низький 21-50	середній 51-100	підвищений 101-150	високий 151-200	дуже високий > 200	
0	0,26	34,45	59,61	5,58	0,10	111

*за даними Тернопільської філії ДУ „Інститут охорони ґрунтів України”

Характеристика ґрунтів за вмістом рухомих сполук калію

Таблиця 24.4

Площа ґрунтів, %						Середньозважений показник, мг/кг ґрунту (Чириков)
дуже низький ≤ 20	низький 21-40	середній 41-80	підвищений 81-120	високий 121-180	дуже високий > 180	
0	0,03	3,15	57,50	38,84	0,48	116

*за даними Тернопільської філії ДУ „Інститут охорони ґрунтів України”

Поширення екзогенних геологічних процесів на території Тернопільської області

Таблиця 25

№ з/п	Вид ЕГП	Площа поширення, км ²	Кількість проявів, шт.	Ураження, %
1	Зсуви	11,74 км ²	117	0,09
2	Карст (відклади, що здатні до карстування, з них:	13,8 тис. км ²	1371	100
	Відкритого типу	0,47 тис. км ²	-	3,4
	Покритого типу	6,03 тис. км ²	-	43,7
	Перекритого типу	7,3 тис. км ²	-	52,9
3	Лесові ґрунти, що здатні до просідання (І типу)	-	-	-

*у зв'язку з недостатнім фінансуванням роботи по моніторингу поширення та розвитку інженерно-геологічних процесів та явищ у 2020 році не проводились

**за даними Державної служби геології та надр України

VIII. Лісові ресурси

Тернопільська область відноситься до малолісистих областей України. За інформацією Головного управління Держгеокадастру у Тернопільській області (дані 2016 року) площа земель лісогосподарського призначення області становила 201,7 тис. га, з них 188,4 тис. га вкритих лісовою рослинністю земель. Лісистість Тернопільської області складає 14,6% що нижче за науково-обґрунтований показник для регіону (20 %) та середній для України (16 %).

Лісові насадження виконують захисні, водорегуляторні, рекреаційнооздоровчі функції і мають обмежене експлуатаційне значення. На даний час 148,559 тис.га лісів області (83 %) перебувають у постійному користуванні 5 державних підприємств Тернопільського обласного управління лісового та мисливського господарства, а саме: Тернопільського, Кременецького, Бучацького, Чортківського лісових господарств, Бережанського лісомисливського господарства, 23,4 тис. га - агролісогосподарських підприємств (1 державне та 5 комунальних підприємств), установ природно-заповідного фонду, підпорядкованих Міндовкілля – 10,58 тис. га, інших організацій та установ - 16,84 тис. га.

Лісовий фонд регіону в розрізі земель цільового призначення та категорій земель (станом на 01.01. 2016 року)*

Таблиця 26

№ з/п	Постійні лісокористувачі, власники лісів, інші землекористувачі, у користуванні яких є лісові ділянки, землі запасу	Загальна площа, тис. га	Лісові землі, тис. га						усього лісових земель
			вкриті лісовою рослинністю		не вкриті лісовою рослинністю				
			усього	із них лісові культури	незімкнуті лісові культури	зруби інші не вкриті лісовою рослинністю	галявини, біополяни	лісові дороги, просіки, розриви	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Землі лісогосподарського призначення									
		144,4	143,1	-	-	1,3	-	-	144,4
II. Землі природно-заповідного та іншого природоохоронного призначення									
		10,2	10,2	-	-	-	-	-	10,2
III. Землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення									
		3,8	3,8	-	-	0,3	-	-	3,8
IV. Інше									
		36,5	31,5	-	-	4,7	-	-	36,5
Всього									
		194,9	188,6			6,3			194,9

*за даними Головного управління Держгеокадастру у Тернопільській області

Нелісові землі, землі лісогосподарського призначення
(станом на 01. 01. 2022 року)*

Таблиця 27

№ з/п	Постійні лісокористувачі, власники лісів	Рілля	Сінокоси	Пасовища	Піски	Болота	Води	Яри, схили, кар'єри	Інші нелісові землі	Загальна площа нелісових земель, тис. га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Землі лісогосподарського призначення	-	-	-	-	-	-	-	3,3	3,3
2.	Землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4
3.	Землі історико-культурного природно-заповідного призначення	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Землі природно-заповідного та іншого природоохоронного значення	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2
5.	Інше	-	-	-	-	-	-	-	2,9	2,9
6.	Всього	-	-	-	-	-	-	-	6,8	6,8

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області

** за даними інших лісокористувачів у межах області

Проведення рубок головного користування за 2021 рік

Таблиця 28

Назва лісокористувачів	Категорія лісів	Усього, тис. м ³	У тому числі за господарствами (ліквідна деревина, тис. м ³)					
			хвойні		твердолистяні		м'яколистяні	
			площа, га	запас, м ³	площа, га	запас, м ³	площа, га	запас, м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Підприємства Держлісагентства*	1	865	-	-	-	865	-	-
	2	20775	-	4181	-	16381	-	213
	3	13134	-	1103	-	10892	-	1139
	4	93105	-	14078	-	75541	-	3486
	Разом	127879	-	19362	-	103679	-	4838
Підприємства Мінагрополітики**	1	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-
	Разом	-	-	-	-	-	-	-
Підприємства Міноборони**	1	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-
	Разом	-	-	-	-	-	-	-
Підприємства Мінергеіону** (комунальні ЛПП)	1	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	944	-	-	3,7	690	1,5	254

	4	3112	0,8	266	5,6	1324	0,9	1522
	Разом	4056	0,8	266	9,3	2014	2,4	1776
Підприємства Міндовкілля (установи ПЗФ) **	1	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-
	Разом	-	-	-	-	-	-	-
Підприємства Міносвіти **	1	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-
	Разом	-	-	-	-	-	-	-
Підприємства Міністерства інфраструктури **	1	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-
	Разом	-	-	-	-	-	-	-
Інші лісокористувачі **	1	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-
	Разом	-	-	-	-	-	-	-
	Усього	131935	0,8	19628	9,3	105693	2,4	6614

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області

** за даними інших лісокористувачів у межах області

Лісовідновлення за 2021 рік
(у розрізі лісокористувачів, власників лісів)

Таблиця 29

№ з/п	Лісокористувачі, власники лісів, інші землекористувачі, у користуванні яких є лісові ділянки	Лісовідновлення, га			
		у тому числі			усього
		посадка лісу, га	посів лісу, га	природне відновлення лісу, га	
1	2	3	4	5	6
1.	Підприємства Держлісагентства*	324	27	62	413
2.	Підприємства Мінагрополітики**	-	-	-	-
3.	Підприємства Міноборони**	-	-	-	-
4.	Підприємства Мінергеіону** (комунальні ЛГП)	29,6	7,1	28,5	65,2
5.	Підприємства Мідовкілля** (установиПЗФ)	-	-	-	-
6.	Підприємства Міноsvіти **	-	-	-	-
7.	Підприємства Міністерства інфраструктури **	-	-	-	-
8.	Інші лісокористувачі **	-	-	-	-

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області

** за даними інших лісокористувачів у межах області

Лісорозведення (створення нових лісових насаджень)
за 2021 рік *

Таблиця 30

№ з/п	Лісокористувачі, власники лісів	Створення нових лісових насаджень, га						
		лісорозведення, га					природне самозаліснення земель, га	усього обліковано нових лісів, га
		у тому числі посадка/посів, га						
		заліснення непродуктивних земель, га	заліснення ярів, балок, кар'єрів, га	заліснення інших земель, га	створення полезахисних лісових смуг, га			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Підприємства Держлісагентства *	199,4	-	149,6	-	349		349
2.	Підприємства Мінагрополітики**	-	-	-	-	-	-	-
2.	Підприємства Міноборони**	-	-	-	-	-	-	-
4.	Підприємства Мінергеіону** (комунальні ЛПП)	-	-	-	-	-	-	-
5.	Підприємства Міндовкілля** (установи ПЗФ)	-	-	-	-	-	-	-
6.	Підприємства Міносвіти **	-	-	-	-	-	-	-
7.	Підприємства Міністерства інфраструктури **	-	-	-	-	-	-	-

8.	Інші лісокористувачі **	-	-	-	-	-	-	-
	Усього	199,4	-	149,6	-	349	-	349

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області

** за даними інших лісокористувачів у межах області

Проведення лісогосподарських заходів, пов'язаних із
вирубанням деревини за 2021 рік

Таблиця 31

№ з/п	Лісокористувачі, власники лісів	Площа, га/Ліквідна деревина, тис. м ³						
		рубки догляду	лісовідновні рубки	санітарні рубки	розрубка ліній електропередач, автомобільних доріг тощо	розчистка ліній електропередач, автомобільних доріг тощо	інші рубки	усього рубок
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Підприємства Держлісагентства *	2777/3229 5	10/2308	2523/61322	-	0,7/0,1	489/14231	5799/110293
2.	Підприємства Мінагрополітики**	-	-	-	-	-	-	-
3.	Підприємства Міноборони**	-	-	-	-	-	-	-
4.	Підприємства Мінергеіону** (комунальні ЛГП)	297,1/6,81	-	337,4/6,0	0,8/0,203	1,6/0,18	4,31/0,99	941,11/14,19
5.	Підприємства Мінприроди** (установиПЗФ)	12/210	-	40,1/1344	-	-	13,41/117	65,51/1671
6.	Підприємства Міносвіти **	-	-	-	-	-	-	-
7.	Підприємства Міністерства інфраструктури **	-	-	-	-	-	-	-
8.	Інші лісокористувачі **	-	-	-	-	-	-	-
	Усього	3086,1/325 11,81	10/2308	2900,1/62672	0,8/0,203	2,3/0,28	506,72/14348, 99	6805,62/111978,1 9

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області

** за даними інших лісокористувачів у межах області

Загиблі лісові культури, насадження та незімкнуті лісові культури природного
відновлення за 2021 рік

Таблиця 32

Назва	Лісокористувачі та землекористувачі, які мають у користуванні лісові ділянки					Усього
	2	3	4	5	6	7
1						
1. Усього загиблих лісових насаджень, га	-	-	-	-	-	-
у тому числі від:						
пожеж	-	-	-	-	-	-
несприятливих погодних умов	-	-	-	-	-	-
хвороб та шкідників лісу	-	-	-	-	-	-
господарської діяльності людини (забудова, лінії електропередач, затоплення, газопроводи тощо)	-	-	-	-	-	-
з них загиблих лісових культур, га	-	-	-	-	-	-
у тому числі від:						
пожеж	-	-	-	-	-	-
несприятливих погодних умов	-	-	-	-	-	-
хвороб та шкідників лісу	-	-	-	-	-	-
господарської діяльності людини (забудова, ліній електропередач, кар'єри,	-	-	-	-	-	-

газопроводи тощо)						
Інше	-	-	-	-	-	-
2. Усього загиблих незімкнутих лісових насаджень, га	-	-	-	-	-	-
3. Усього пошкоджених, загиблих ділянок природного поновлення, га	-	-	-	-	-	-

Заготівля лісових ресурсів побічного користування та другорядних лісових матеріалів
за лісокористувачами в розрізі місцевих рад

Таблиця 33

№ з/п	Постійні лісокористувачі, власники лісів, органи місцевого самоврядування	Лісові ресурси побічного користування, встановлений ліміт/фактично заготовлено										Другорядні лісові матеріали, встановлений ліміт/фактично заготовлено						
		гриби	ягоди	лікарські рослини	плоди	горіхи	випас худоби	сіно-косіння	підстилка	очерет	тощо	живиця	пні	луб	деревні соки	деревна зелень	новорічні ялинки	тощо
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.	Підприємства Держлісагентства*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,5/7	-
2.	Підприємства Мінагрополітики**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Підприємства Міноборони**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Підприємства Мінергеіону** (комунальні ЛГП)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Підприємства Міндовкілля** (установи ПЗФ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Підприємства Міносвіти **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Підприємства Міністерства інфраструктури **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Інші лісокористувачі **	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області

** за даними інших лісокористувачів у межах області

ІХ. Рослинний світ

Флора Тернопільщини багата і різноманітна. Вона налічує близько 1100 видів вищих спорових і насінневих рослин, які належать до 100 родин і 500 родів.

Географічне положення Тернопільської області визначило і різноманітність її рослинного покриву. Західна та північна частини області віднесені до Західноукраїнської підпровінції Східно-європейської провінції Європейської області широколистяних лісів. Східні та південно-східні частини території належать до Подільсько-середньопридніпровської підпровінції Східно-європейської провінції Європейсько-сибірської лісостепової області.

У східній частині області на рівнинному плато переважають карбонатні чорноземи, на яких колись розвивалась лучно-степова рослинність. Степова рослинність на території Тернопільської області в природному вигляді не збереглась. Майже всі степові ділянки розорані, а ті, що залишилися, зазнали значного впливу людини. Нерозорані степові ділянки можна зустріти на схилах горбів, балок та ін.

На заході в умовах розчленованості місцевості та м'якшого клімату поширений комплекс опідзолених чорноземів, на яких у період формування сучасної флори розвивалась лісова рослинність.

Заплавні луки поширені у верхніх і середніх течіях лівих приток Дністра, а також у верхів'ях річок басейну Прип'яті, на родючих ґрунтах долини Ікви, Стиру, Вілії, Серету та Стрипи. Тут розвинений багатий покрив із злакових і злаково-болотних трав.

Суходільні луки займають підвищені рівнини і схили ярів та балок. У рослинному покриві переважають бобово-злакові трави. Болотна рослинність зосереджена у долинах річок північної частини області.

Рослинний світ області налічує багато реліктових та ендемічних видів. До реліктових належать: осока низька, бруслина карликова, плющ звичайний, волошка Маршала, сеслерія Гейфлера та ін. Ендемічні рослини області: заяча конюшина Шиверека, гвоздика Андржійовського, вівсюнець пустельний, самосил передгірний та ін.

На території області зростає 163 види вищих судинних рослин, які занесені до Червоної книги України та 102 види рослин, що є регіонально-рідкісними.

Крім того, охороняється 16 видів рослин, що внесені до додатків Конвенції про охорону дикої флори і фауни і природних середовищ існування в Європі, 40 видів рослин, що внесені до додатків Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою зникнення (CITES), 15 видів, що віднесені до Європейського Червоного списку та 11 видів до Червоного списку Міжнародного союзу охорони природи.

Види рослин та грибів, що охороняються

Таблиця 34

Види рослин та грибів	2019	2020	2021
1	2	3	4
Загальна кількість видів рослин та грибів регіону, од., у т.ч.	1110	1110	1110
Кількість видів рослин та грибів, занесених до Червоної книги України, од.	160	163	163
Кількість видів рослин, занесених до Переліку видів рослин, що підлягають особливій охороні на території регіону, од.	102	102	102
Кількість видів рослин та грибів, занесених до додатків до Конвенції про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі, од.	15	15	16
Кількість видів рослин та грибів, занесених до додатків до Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою зникнення (CITES), од.	40	40	40

Динаміка охорони, невиснажливого використання та відтворення дикорослих рослин та грибів*

Таблиця 35

Усього видів рослин та грибів, занесених до Червоної книги України, од.	Усього рослинних угруповань, занесених до Зеленої книги України, од.	Кількість видів рослин та грибів, занесених до Червоної книги України, відтворених на територіях та об'єктах ПЗФ, назва (українська, латинська), од.	Кількість популяцій видів рослин та грибів, занесених до Червоної книги України, які зникли, назва (українська, латинська), од.
1	2	3	4
163	31	10	
		Аконіт Бессера (<i>Aconitum besserianum</i> Andr. ex Trautv. (~ <i>A. lycoctonum</i> aggr.))	
		Беладонна звичайна (<i>Atropa belladonna</i> L.)	
		Білоцвіт літній (<i>Leucorum aestivum</i> L.)	
		Гвоздика несправжньоопізня (<i>Dianthus pseudoserotinus</i> Błocki)	
		Еремур показний (<i>Eremurus spectabilis</i> M.Bieb. (incl. <i>E. thiodanthus</i> Juz.))	

		Ковила волосиста (<i>Stipa capillata</i> L.)	
		Костриця блідувата (<i>Festuca pallens</i> Host)	
		Місячниця оживаюча (лунарія оживаюча) (<i>Lunaria rediviva</i> L.)	
		Молочай волинський (<i>Euphorbia volhynica</i> Besser ex Racib.)	
		Цибуля ведмежа (черемша) (<i>Allium ursinum</i> L.)	

*відтворення рідкісних видів рослин розпочато шляхом реінтродукції на території Кременецького ботанічного саду загальнодержавного значення та НПП „Кременецькі гори”; про успішність відтворення рідкісних видів рослин можна судити лише через 5-7 років

Перелік видів рослин та грибів, що підлягають особливій охороні на території області (станом на 01.01.2021 року)

Таблиця 36

№ з/п	Назва виду (українська, латинська)	Червона книга України	Бернська конвенція	Регіонально-рідкісні види	CITES	Європейський червоний список	МСОП
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Авринія скельна (<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv.).			+			
2.	Аденофора лілієлиста (<i>Adenophora liliiflora</i> L.).			+			
3.	Айстра альпійська (<i>Aster alpinus</i> L.)	+					
4.	Аконіт Бессера (<i>Aconitum besseranum</i> Anarz.).	+					
5.	Аконіт куцистий (<i>Aconitum eulophum</i> Reichenb).			+			
6.	Аконіт молдавський (<i>Aconitum moldavicum</i>)			+			
7.	Аконіт несправжньопротиотруйний (<i>Aconitum pseudanthora</i> Blocki)	+					
8.	Аконіт строкатий (<i>Aconitum variegatum</i> L.).			+			
9.	Аконіт опушеноплідий	+					

	(<i>Aconitum lasiocarpum</i>)						
10.	Арніка гірська (<i>Arnica montana</i> L.)						+
11.	Арум Бессерів (<i>Arum besseranum</i> Schott).			+			
12.	Асплений волосовидний (<i>Asplenium trichomanes</i> L)			+			
13.	Асплений муровий (<i>Asplenium ruta-muraria</i> L.).			+			
14.	Астрагал шерстистоквітковий (<i>Astragalus dasyanthus</i> Pall.)	+				+	+
15.	Астранція велика (<i>Astrantia major</i> L.)			+			
16.	Баранець звичайний (<i>Huperzia selago</i> (L.)	+					
17.	Беладонна звичайна (<i>Atropa belladonna</i> L.).	+					
18.	Береза дніпровська (<i>Betula borysthena</i> Klokov)	+					
19.	Береза Клокова (<i>Betula klokovii</i> Zav.)	+					
20.	Берека (Горобина берека) (<i>Sorbus tormentalis</i>)	+					
21.	Билинець довгорогий (<i>Gymnadenia conopsea</i>)	+			+		
22.	Билинець найзапашніший (<i>Gymnadenia odoratissima</i>)	+			+		
23.	Білозір болотний (<i>Parnassia palustris</i> L.).			+			
24.	Білотка альпійська, едельвейс, шовкова косиця (<i>Leontopodium alpinum</i> Cass)	+					
25.	Білоцвіт весняний (<i>Leucojum vernum</i> L.).	+					
26.	Білоцвіт літній (<i>Leucojum aestivum</i> L.)	+					
27.	Бобівник трилистий (<i>Menyanthes trifoliata</i> L.).			+			

28.	Борідник паростковий (<i>Jovibarba sobolifera</i> Sims. Opiz.)	+					
29.	Бруслина карликова (<i>Euonymus nana</i> Bieb.)	+					
30.	Брусниця (<i>Rhodococcum vitis- idaea</i> (L.) (Avror).				+		
31.	Бузок угорський (<i>Syringa josikaea</i> Jacq.)	+					
32.	Булатка великовіткова (<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.)	+			+		
33.	Булатка довголиста (<i>Cephalanthera longifolia</i>)	+			+		
34.	Булатка червона (<i>Cephalanthera rubra</i> (L.)	+					
35.	Вальдштейнія гравілатоподібна (<i>Waldsteinia geoides</i>)	+					
36.	Вишня кущова (<i>Cerasus fruticosa</i> Pall.).			+			
37.	Вівсюнець пустельний (<i>Helictotrichon desertorum</i> (Less.) Nevski).			+			
38.	Відкасник осотоподібний (<i>Carlina cirsioides</i>)	+				+	
39.	Відкасник татарноколистий (<i>Carlina onopordifolia</i> Bess ex. Szaf., Kulcz. Et Pavl.).	+	+				
40.	Вільха сіра (<i>Alnus incana</i> L.) Moench.).			+			
41.	Вітеринка нарцисоквіткова, анемона нарцисоквіткова (<i>Anemone narcissiflora</i> L. (<i>A. laxa</i>)	+					
42.	Вовчі ягоди звичайні (<i>Daphne mezereum</i> L.).			+			
43.	Вовче лико пахуче (боровик) (<i>Daphne sneorum</i>)	+					

44.	Водяний горіх плаваючий (<i>Trapa natans</i> L.)		+				
45.	Волошка Маршалла (<i>Centaurea marschalliana</i>)			+			
46.	Волошка східна (<i>Centaurea orientalis</i> L.).			+			
47.	Воронець колосистий (<i>Actea spicata</i> L.).			+			
48.	В'язіль стрункий (<i>Securigera elegans</i>)	+					
49.	В'язіль увінчаний (<i>Coronilla coronata</i> L.).			+			
50.	Гадюча цибулька гроновидна (<i>Muscari botryoides</i> (L.) Mill.)	+					
51.	Гадючник звичайний (<i>Filipendula vulgaris</i>)			+			
52.	Гвоздика Андржійовського (<i>Dianthus andrzejowskianis</i>)			+			
53.	Гвоздика гренобльська (г. граціанопольська) <i>Dianthus gratianopolitanus</i> Vill.	+					
54.	Гвоздика несправжньопізня (<i>Dianthus pseudoserotinus</i>)	+					
55.	Гвоздика польська (<i>Dianthus polonicus</i> Zapal.).			+			
56.	Геріцій коралоподібний (<i>Hericium coralloides</i> (Fr.) Gray)	+					
57.	Гіацинтик блідий (<i>Hyacinthella leucophaea</i>)			+			
58.	Гінкго дволопатеве (<i>Ginkgo biloba</i> L.)						+
59.	Глевчак однолистий, малаксис однолистий (<i>Malaxis monophyllos</i>)	+			+		
60.	Глечики жовті (<i>Nuphar lutea</i> (L.) Smith).			+			

61.	Гніздівка звичайна (<i>Neottia nidus-avis</i> (L.))	+			+		
62.	Головатень високий (<i>Echinops exaltatus</i>)	+					
63.	Горицвіт весняний (<i>Adonis vernalis</i> L.).	+			+		
64.	Горицвіт волзький (<i>Adonis wolgensis</i> Steven ex DC.)	+					
65.	Гострокільник волосистий (<i>Oxytropis</i> <i>pilosa</i> (L.))			+			
66.	Гронянка багатороздільна (<i>Botrychium</i> <i>multifidum</i>)	+					
67.	Гронянка півмісяцева (<i>Botrychium lunaria</i> (L.))	+					
68.	Грушанка круглолиста (<i>Pirola rotundifolia</i> L.).			+			
69.	Грушанка мала (<i>Pirola</i> <i>minor</i> L.).			+			
70.	Гудієра повзуча (<i>Goodyera repens</i>)	+			+		
71.	Гусимець пужниковий (<i>Arabis turrata</i> L.).			+			
72.	Дзвоники карпатські (<i>Campanula carpatica</i> Jasg.)	+					
73.	Дифазіаструм сплюснутий (<i>Diphasiastrum</i> <i>complantanum</i> (L.))	+					
74.	Дріада восьмипелюсткова (<i>Dryas octopetala</i> L.)	+					
75.	Дуб кошенільний (австрійський) (<i>Quercus cerris</i> L.)	+					
76.	Еремур показний (<i>Eremurus spectabilis</i> M. Bieb.)	+					
77.	Еритроній собачий зуб (<i>Erythronium dens-canis</i> L.)	+					
78.	Ефедра двоколоса (<i>Ephedra distachya</i> L.)			+			
79.	Жовтозілля Бессера (<i>Senecio besseranus</i>)	+				+	

	Minder.).						
80.	Жостір фарбувальний (<i>Rhamnus tinctoria</i> Waldst.)	+					
81.	Залізниця гірська (<i>Sideritis montana</i> L.).			+			
82.	Заяча конюшина Шиверека (<i>Anthyllis</i> <i>schiwereckii</i> (DC.) Blocki).			+			
83.	Зимолюбка зонтична (<i>Chimaphila umbellata</i>)			+			
84.	Зіновать біла, рокитничок білий (<i>Chamaecytisus albus</i>)	+				+	
85.	Зіновать Блоцького, рокитничок Блоцького (<i>Chamaecytisus</i> <i>blockianus</i> .).	+				+	+
86.	Зіновать Пачоського, рокитничок Пачоського (<i>Chamaecytisus</i> <i>paczoskii</i>)	+				+	
87.	Зіновать подільська, рокитничок подільський (<i>Chamaecytisus</i> <i>podolicus</i>)	+				+	+
88.	Змієголовник австрійський (<i>Dracosephalum</i> <i>austriacum</i>)	+	+				
89.	Змієголовник Рюйша (<i>Dracosephalum</i> <i>ruyschiana</i>)	+	+				
90.	Зморшок товстоногий (<i>Morchella crassipes</i> (Vent.) Pers)	+					
91.	Зозулинець блощистий (<i>Orchis coriophora</i> L.)	+			+		
92.	Зозулинець прикрашений (<i>Orchis purpurea</i> Huds.)	+			+		
93.	Зозулинець пурпуровий (<i>Orchis purpurea</i> Huds.).	+			+		
94.	Зозулинець чоловічий (<i>Orchis mascula</i> (L.)	+			+		

	L.).						
95.	Зозулинець шоломоносний (<i>Orchis militaris</i> L.).	+			+		
96.	Зозулині сльози яйцеподібні (<i>Listera ovata</i> (L.)	+			+		
97.	Зозулині черевички справжні (<i>Cypripedium calceolus</i>)	+	+		+		
98.	Зозульки Фукса (пальчатокорінник Фукса) Фукса (<i>Dactylorhiza fushsii</i>)	+			+		
99.	Зозульки бузинові (пальчатокорінник бузиновий) (<i>Dactylorhiza sambucina</i>)	+			+		
100.	Зозульки м'ясочервоні (пальчатокорінник м'ясочервоний) (<i>Dactylorhiza majalis</i>)	+			+		
101.	Зозульки плямисті (паль-чатокорінник плямистий) (<i>Dactylorhiza maculata</i>)	+			+		
102.	Зозульки травневі (паль-чатокорінник травневий) (<i>Dactylorhiza majalis</i>)	+					
103.	Золотець жовтий (Асфоделіна жовта) (<i>Asphodeline lutea</i> (L.) Reichenb.)	+					
104.	Зубниця бульбиста (<i>Dentaria bulbifera</i> L.).			+			
105.	Кадило сарматське (<i>Melitis sarmatica</i> Klok.).			+			
106.	Катран татарський (<i>Crambe tatarica</i> Sebeok)	+					
107.	Кизильник чорноплідний (<i>Cotoneaster melanocarpus</i> Fisch. ex Blytt.).			+			
108.	Клокичка периста (<i>Staphylea pinnata</i> L.).	+					

109.	Клопогін європейський (<i>Cimicifuga europaea</i>)			+			
110.	Ковила волосиста (<i>Stipa capillata</i> L.).	+					
111.	Ковила вузьколиста (<i>Stipa tirsia</i> Stev.).	+					
112.	Ковила Лессінга (<i>Stipa lesingiana</i>)	+					
113.	Ковила найкрасивіша (<i>Stipa pulcherrima</i> K.)	+					
114.	Ковила пірчаста (<i>Stipa pennata</i> L.).	+					
115.	Конвалія звичайна (<i>Convallaria majalis</i> L.)			+			
116.	Конюшина блідо- жовта (<i>Trifolium ochroleucon</i>)			+			
117.	Конюшина гірська (<i>Trifolium montanum L.</i>)			+			
118.	Конюшина паннонська (<i>Trifolium pannonicum</i>)			+			
119.	Конюшина червонувата (<i>Trifolium rubens</i> L.)	+					
120.	Коральковець тричінадрізаний (<i>Corallorhiza trifida</i>)	+			+		
121.	Коручка болотна (<i>Epipactis palustris (L.)</i>).	+			+		
122.	Коручка пурпурова (<i>Epipactis purpurata Sm.</i>)	+			+		
123.	Коручка темно- червона (<i>Epipactis atrorubens (Hoffm. ex. Bernh.) Schult.</i>).	+			+		
124.	Коручка чемерниковидна, морозниковидна, широколиста (<i>Epipactis hlttdjrine</i> (L.)	+			+		
125.	Косарики черепитчасті (<i>Gladiolus imbricatus</i> L)	+					
126.	Костриця блідувата (<i>Festuca pallens</i> Host.)	+					
127.	Костриця різнолиста	+					

	(<i>Festuca heterophylla</i>)						
128.	Костяниця (<i>Rubus saxatilis</i> L.).			+			
129.	Котячі лапки дводомні (<i>Antennaria dioica</i> (L.)			+			
130.	Котячі лапки карпатські (<i>Antennaria carpatica</i> (Wahlenb.) Bluff et Fingerh.)	+					
131.	Кремена гібридна (<i>Petasites hybridus</i> (L.) Gaertn., Mey. et Schreb.)			+			
132.	Крем'яничка гарний (<i>Telekia speciosa</i> (Schreb.) Baumg.).			+			
133.	Купальниця європейська (<i>Trollius</i> <i>europaeus</i> L.).			+			
134.	Купина кільчаста (<i>Polygonatum</i> <i>verticillatum</i>)			+			
135.	Латаття біле (<i>Nymphaea alba</i> L.).			+			
136.	Леопольдія тонкоцвіта (<i>Leopoldia teruiflora</i>)			+			
137.	Лециця дністровська (<i>Gypsophila thuraica</i> A. Krasnova).	+					
138.	Листовик сколопендровий (<i>Phyllitis scolopendrium</i> (L.) Newm.).			+			
139.	Лілія лісова (<i>Lilium martagon</i> L.).	+					
140.	Ломиніс цілолистий (<i>Clematis integrifolia</i> L.).			+			
141.	Лунарія оживаюча (<i>Lunaria rediviva</i> L.)	+					
142.	Любка дволиста (<i>Platanthera bifolia</i> (L.)	+			+		
143.	Любка зеленоквіткова (<i>Platanthera chlorantha</i>)	+			+		
144.	Люцерна маленька (<i>Medicago minima</i> (L.)			+			
145.	Льон бессарабський (<i>Linum besarabicum</i> (Savul. et Rayss)	+					
146.	Марсилея чотирилиста	+	+				

	(<i>Marsilea quadrifolia</i>)						
147.	Магнолія зірчаста (<i>Magnolia Stellata</i> (<i>Siebold & Zucc.</i>) Maxim.)						+
148.	Маруна щиткова (<i>Pyrethrum</i> <i>corymbosum</i> (L.))			+			
149.	Мачок жовтий (<i>Glaucium flavum</i> Grantz.)	+					
150.	Метасеквоя розсіченошишкова (гліптостробоїдна) (<i>Metasequoia</i> <i>glyptostroboides</i> Hu & W.C.Cheng.)						+
151.	Мигдаль степовий (<i>Amygdalus nana</i> L.)			+			
152.	Мінуарція дністровська (<i>Minuartia thyracea</i> Klok.).			+			
153.	Мінуарція побільшена (<i>Minuartia aucta</i> Klok.).			+			
154.	Мірикарія німецька (<i>Muricaria germanica</i> (L.) Desv.)			+			
155.	Місячниця оживаюча (лунарія оживаюча) (<i>Lunaria rediviva</i>)	+					
156.	Модрина польська (<i>Larix polonica</i> Racib. (<i>L. decidua</i> Mill. subsp. <i>polonica</i> (Racib.) Domin)	+					
157.	Молодило руське (<i>Sempervivum</i> <i>ruthenicum</i>)			+			
158.	Молочай волинський (<i>Euphorbia volhynica</i> B)	+	+				
159.	Молочай Клокова (<i>Euphorbia klokovii</i> Dub.)			+	+		
160.	Мутин собачий (<i>Mutinus caninus</i> (Hud.))	+					
161.	М'якух болотний (хаммарбія болотна) (<i>Hammarbia paludosa</i>)	+			+		
162.	Надбородник	+			+		

	безлистий (<i>Epipodium aphyllum</i> S)						
163.	Настінниця лікарська (<i>Parietaria officinalis</i> L.).			+			
164.	Незабудка Людмили (<i>Myosotis ludomilae</i>)			+			
165.	Неотенія обпалена (зозулинець обпалений) (<i>Neotinea ustulata</i> (L.))	+			+		
166.	Неотіанта каптурувата (<i>Neotianthe curcullata</i>)	+			+		
167.	Образки болотні (<i>Calla palustris</i> L.).			+			
168.	Одинарник європейський (<i>Trientalis europea</i> L.)			+			
169.	Одноквітка звичайна (<i>Moneses uniflora</i> (L.) A.Gray)						+
170.	Орлики звичайні (<i>Aquilegia vulgaris</i> L.).			+			
171.	Осока дводомна (<i>Garex dioica</i> L.)	+					
172.	Осока Девелла (<i>Carex davalliana</i> S.)	+					
173.	Осока низька (<i>Carex humilis</i> Leys).			+			
174.	Осока Хоста (о.Госта) (<i>Garex hostiana</i> DC.)	+					
175.	Офрис комахоносна (<i>Ophrys insectifera</i> L.)	+			+		
176.	Очиток застарілий (<i>Sedum antiquum</i> Omelcz.et Zaverusha)	+				+	
177.	Перстач білий (<i>Potentilla alba</i> L.).			+			
178.	Півники злаколисті (<i>Iris graminea</i> I.).			+			
179.	Півники сибірські (<i>Iris sibirica</i> L.)	+					
180.	Півники угорські (<i>Iris hungarica</i> Waldst. et Kit).			+			
181.	Півонія кримська (<i>Paeonia daurica</i> Andr.)	+					
182.	Півонія тонколистий (<i>Paeonia tenuifolia</i> L.)	+	+				
183.	Підкова чубата	+					

	(гіпокрепіс чубатий) (<i>Hippocrepis comosa</i> L.).						
184.	Підмаренник Бессерів (<i>Galium besseri</i> Klok.).			+			
185.	Підмаренник суборовий (<i>Galium subnemorale</i> Klok. et Zaverucha).			+			
186.	Підмаренник членистий (<i>Galium articulatum</i> Lam.)			+			
187.	Підсніжник білосніжний (<i>Galanthus nivalis</i> L.).	+			+		
188.	Підсніжник Ельвеза (<i>Galanthus elwesii</i> Hook.f. s.l.)	+					
189.	Підсніжник складчастий (<i>Galanthus plicatus</i>)	+				+	
190.	Пізньоцвіт осінній (<i>Colchicum autumnale</i> L.)	+					
191.	Плаун річний (<i>Lycopodium</i> <i>annotinum</i> L.)	+					
192.	Плаун булавовидний (<i>Lycopodium clavatum</i> L.)			+			
193.	Плодоріжка блощицна (зозулинець блощичний) (<i>Anacamptis</i> <i>coriophora</i>)	+			+		
194.	Плодоріжка пірамідальна (Анакампт пірамідальний) (<i>Anacamptis</i> <i>pyramidalis</i>)	+			+		
195.	Плодоріжка салепова (зозулинець салеповий) (<i>Anacamptis morio</i> L.).	+			+		
196.	Плющ звичайний (<i>Hedera helix</i> L.).			+			
197.	Пшениця дика однозернянка (<i>Triticum boeoticum</i>	+					

	Boiss.)						
198.	Родиола рожева (<i>Rhodiola rosea</i> L.)	+					
199.	Роговик Біберштейна (<i>Cerastium biebersteinii</i> DC.)	+				+	
200.	Росичка англійська (<i>Drosera anglica</i> Huds.)	+					
201.	Росичка круглолиста (<i>Thalictrum podolicum</i>)			+			
202.	Рутвиця гачкувата (<i>Thalictrum uncinatum</i>).	+					
203.	Рутвиця орликолиста (<i>Thalictrum aguilegifolium</i> L.).			+			
204.	Рутвиця смердюча (<i>Thalictrum foetidum</i> L.).	+					
205.	Рябчик гірський (<i>Fritillaria montana</i> Hoppe.)	+	+				
206.	Рябчик руський (<i>Fritillaria ruthenica</i> Wilkstr.)	+			+		
207.	Рябчик шаховий (<i>Fritillaria meleagris</i> L.)	+					
208.	Рястка Буше (<i>Ornithogalum boucheanum</i> (Kunth) Asch.)	+					
209.	Сальвінія плаваюча (<i>Salvinia natans</i> (L.)		+				
210.	Самосил передгірний (<i>Teucrium praemontanum</i> K.)			+			
211.	Сашник іржавий (<i>Schoenus ferrugineus</i> L.)	+					
212.	Свистуля татарська (<i>Conioselinum vaginatum</i>)	+					
213.	Серпій різнолистий (<i>Klasea lycorifolia</i> (Vill.) A.Löve & D.Löve)		+				+
214.	Сеслерія Гейфлера (<i>Sesleria heuflerana</i> Sch.)			+			
215.	Синяк руський		+				

	(<i>Echium russicum</i> J.F. Gmel.)						
216.	Синяк плямистий (<i>Echium maculatum</i> L.).			+			
217.	Ситник тупопелюстковий (<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank.)	+					
218.	Сізюрінхій гірський (<i>Sisyrinchium montanum</i>)			+			
219.	Скополія карніолійська (<i>Scorolia carniolica</i> Jacq.).	+					
220.	Скорзонера пурпурова (<i>Scorsonera purpurea</i> L.).			+			
221.	Смілка литовська (<i>Silene lithuanica</i> Zapal.)					+	
222.	Солодка гола (<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.)	+					
223.	Сон великий (<i>Pulsatilla grandis</i> Wend.).	+	+				
224.	Сон лучний (с. чорніючий, с. богемський) (<i>Pulsatilla nigricans</i>)	+					
225.	Сон розкритий (<i>Pulsatilla patens</i> (L.)	+	+				
226.	Сонцезвіт сивий (<i>Helianthemum canum</i> L.)	+					
227.	Сосна кедрова, європейська (<i>Pinus sembra</i> L.)	+					
228.	Стародуб широколистий (<i>Laserpitium latifolium</i> L.)			+			
229.	Сугайник угорський (<i>Doronicum hungaricum</i>)	+					
230.	Таволга польська (<i>Spiraea polonica</i> Blocki).	+					
231.	Таволга пиківська (<i>Spiraea pikoviensis</i> Bess.).			+			

232.	Таволжник дводомний (<i>Aruncus dioiscus</i> (Walter)			+			
233.	Тис ягідний (<i>Taxus baccata</i> L.)	+					
234.	Тирлич хрещатий (<i>Gentiana cruciata</i> L.).			+			
235.	Тирличничок осінній (<i>Gentianella</i> <i>amarella</i> (L.))			+			
236.	Товстянка звичайна (<i>Pinguicula vulgaris</i> L.).	+					
237.	Тонконіг різнобарвний (<i>Poa versicolor</i> Besser)			+			
238.	Тофільдія чепечкова (<i>Tofieldia calyculata</i> (L.) Wahlenb.)	+					
239.	Траунштейнера куляста (<i>Traunsteinera globosa</i>)	+			+		
240.	Тринія багатостеблова (<i>Trinia multicaulis</i> Sch.)			+			
241.	Тюльпан двоквітковий (<i>Tulipa biflora</i> Pall.)	+					
242.	Ферульник лісовий (<i>Ferulago sylvatica</i> (Bess.))			+			
243.	Фіалка різнолиста (<i>Viola epipsila</i> Ledeb.).			+			
244.	Фізаліс звичайний (<i>Physalis alkekengi</i> L.).			+			
245.	Хвощ великий (<i>Eguisetum telmateia</i> Ehrh.).			+			
246.	Холодок кільчастий (<i>Asparagus verticillatus</i> L.).			+			
247.	Холодок лікарський (<i>Asparagus officinalis</i> L.).			+			
248.	Холодок несправжньошерстист ий (<i>Asparagus</i> <i>pseudoscaber</i> Grecescu).			+			
249.	Цибуля Алтайська (<i>Allium altaicum</i>)						+
250.	Цибуля ведмежа (<i>Allium ursinum</i> L.).	+					
251.	Цибуля гірська (<i>Allium</i> <i>montanum</i>)			+			

	F.W.Schmidt).						
252.	Цибуля жовтіюча (<i>Allium flavescens</i> Bess.).			+			
253.	Цибуля коса (<i>Allium obliquum</i> L.)	+					
254.	Цибуля круглонога (<i>Allium sphaeropodum</i> Kl)	+					
255.	Цибуля перевдягнена (<i>Allium pervestium</i> Kl.)	+				+	
256.	Цибуля подільська (<i>Allium podolicum</i>)			+			
257.	Цибуля пряма (<i>Allium strictum</i> Schrad).	+					
258.	Цмин пісковий (<i>Helichrysum arenarium</i> L.)			+			
259.	Чебрець Маршаллів (<i>Thymus marschallianus</i>)			+			
260.	Чемерник червонуватий (<i>Helleborus purpurascens</i>)			+			
261.	Чина гладенька (<i>Lathyrus laevigatus</i>)	+					
262.	Шавлія кременецька (<i>Salvia cremenecensis</i> B.)	+				+	
263.	Шавлія поникла (<i>Salvia nutans</i> L.).			+			
264.	Шафран банацький (<i>Crocus banaticus</i> J. Gay)	+					
265.	Шафран Гейфелів <i>Crocus heuffelianus</i> Herb.	+					
266.	Шиверекія подільська (<i>Schivereckia podolika</i> A.)	+	+			+	
267.	Шипшина Чацького (<i>Rosa czackiana</i> Besser)	+					
268.	Шоломниця весняна (<i>Scutellaria verna</i> Bess.).	+					

269.	Шолудивник високий (<i>Pedicularis exaltata</i> Bess)	+				+		
270.	Шолудивник Кауфмана (<i>Pedicularis kaufmanii</i> P.)			+				
271.	Шолудивник королівський (<i>Pedicularis skeptrum-</i> <i>carolinum</i> L.)	+						
272.	Шолудивник лісовий (<i>Pedicularis sylvatica</i> L.)	+						
273.	Юринея вапнякова (<i>Jurinea calcarea</i> Klok.).			+				
274.	Яблуня Недзвецького (<i>Malus niedzwetzkyana</i> Dieck ex Koehne (<i>Malus Niedzwetzkyana</i> Dieck.)						+	
275.	Язичник сибірський (я. буковинський, я. український) (<i>Ligularia sibirica</i> Cass.)	+	+					
276.	Язичник сивий (<i>Ligularia glauca</i> (L.)	+						
277.	Язичник карпатський (<i>Ligularia carpatica</i> (Schott, Nym. et Kotschy).			+				
278.	Язичок зелений (<i>Coeloglossum</i> <i>vsrsde</i> (L.)	+			+			
279.	Ялина сербська (<i>Picea</i> <i>omorica</i> (Pancic.) Purkyne)					+		
280.	Ясенець білий (<i>Dictamnus albus</i> L.)	+						
	Усього:	280	163	16	102	40	15	11

Інформація про інвазійні (чужорідні) види рослин

Таблиця 37

Назва виду (українська, латинська)	Занесення виду до карантинного списку	Заходи із запобігання розповсюдженню виду	
Аїр звичайний (<i>Acorus calamus</i> L.)	Потенційно інвазивний	механічне знищення	
Амброзія попинолиста	Занесена до списку А-2	Боротьба проводилася механічним методом – на	

(Ambrosia artemisiiflora L.)	<p>карантинні організми, обмежено поширені в Україні, Переліку регульованих шкідливих організмів (Перелік регульованих шкідливих організмів затверджено наказом Міністерства аграрної політики України від 29.11.2006 № 716 “Про затвердження Переліку регульованих шкідливих організмів” (у редакції наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України 16.07.2019 № 397), зареєстровано в Міністерстві юстиції України 08 серпня 2019 р. за № 879/33850).</p>	<p>площі 59,103 га, хімічним методом на площі 5,2 га. (райони розповсюдження відповідно до додатку)</p>	
Айлант найвищий, китайський ясен (Ailanthus altissima)	інвазійний	не здійснювалися	
Айстра верболиста (Symphyotrichum × salignus (Willd.) G. L. Nesom)	інвазійний	не здійснювалися	
Аморфа кущова (Amorpha fruticosa)	-//-	-//-	
Акація біла (Robinia pseudoacacia L.)	-//-	стостереження	

Барбарис звичайний (<i>Berberis vulgaris</i> L.)	-//-	механічне знищення	
Березка польова (<i>Convolvulus arvensis</i> L.)	високо інвазійний	не здійснювалися	
Болиголов плямистий (<i>Conium maculatum</i> L.)	-//-	механічне знищення	
Борщівник Сосновського (<i>Heracleum sosnowskyi</i>)	-//-	З метою обмеження розповсюдження на території області небезпечного для біорізноманіття та здоров'я людей інвазивного виду рослин – борщівника Сосновського, головою ОДА видано доручення від 29 травня 2019 року № 67 „Про ліквідацію вогнищ розповсюдження борщівника Сосновського на території області”	
Борщівник Монтесума (<i>Heracleum mantegazzianum</i>)	-//-	механічне знищення	
Будяк акантоподібний (<i>Carduus acanthoides</i> L.)	високо інвазійний	-//-	
Бузок звичайний (<i>Syringa vulgaris</i> L.)	потенційно інвазійний	-//-	
Ваточник сирійський (<i>Asclepias syriaca</i>)	інвазійний	не здійснювалися	
Верба ламка (<i>Salix fragilis</i> L.)	потенційно інвазійний	-//-	
Вероніка нитковидна (<i>Veronica filiformis</i> Sm.)	інвазійний	-//-	
Вероніка персидська (<i>Veronica persica</i> Poir.)	інвазійний	-//-	
Вероніка плющелиста (<i>Veronica hederifolia</i> L.)	-//-	механічне знищення	
Вівсюг звичайний (<i>Avena fatua</i> L.)	потенційно інвазійний	не здійснювалися	
Вишня американська	-//-	не здійснювалися	

(черемха повзуча) (<i>Prunus setorina</i> Ehrh.)			
Волошка розлога (<i>Centaurea diffusa</i>)	-//-	-//-	
Галінсога війчаста (<i>Calinsoga ciliata</i> Cav.)	-//-	механічне знищення	
Галінсога дрібноцвіта (<i>Calinsoga parviflora</i> Cav.)	-//-	механічне знищення	
Герань піренейська (<i>Geranium pyrenaicum</i> Burm.)	-//-	не здійснювалися	
Герань сибірська (<i>Geranium sibiricum</i> L.)	-//-	-//-	
Гірчак сахалінський (<i>Reynoutria sachalinensis</i>)	-//-	-//-	
Гірчак госролистий, японська гречка (<i>Reynoutria japonica</i>)	-//-	-//-	
Гледичія звичайна, або колюча (<i>Gleditsia traicamthos</i> L.)	-//-	-//-	
Глуха кропива пурпурова (<i>Lamium purpureum</i> L.)	потенційно інвазійний	-//-	
Горобинник горбинолистий (<i>Sorbaria sorbifolia</i> (L.) A. Braun)	потенційно інвазійний	механічне знищення	
Гречка сахалінська (<i>Polygonum sachalinense</i> Fr.)	високо інвазійний	-//-	
Грицики звичайні (<i>Capsella bursa-pastoris</i> L.)	-//-	механічне знищення	
Грінделія розчепірена (<i>Grindelia sguarrosa</i>)	Інвазійний	-//-	
Дівочий винорад (<i>Parthenocissus inserta</i>)	-//-	-//-	
Дикий виноград п'ятилисточковий	-//-	-//-	

Parthenocysus quinquefolia (L.) Planch.			
Дуб північний (<i>Quercus borealis</i>)	інвазійний	-//-	
Дуб червоний (<i>Quercus rubra</i>)	інвазійний	-//-	
Елодея канадська (<i>Elodea canadensis</i>)	високо інвазійний	-//-	
Енотера дворічна (<i>Oenothera biennis</i> L.)	інвазійний	-//-	
Ехіноцистис шипуватий (<i>Echinocystis lobata</i>)	потенційно інвазійний	-//-	
Грицики звичайні (<i>Capsella bursa- pastoris</i> L.)	високо інвазійний	-//-	
Енотера дворічна (<i>Oenothera biennis</i> L.)	високо інвазійний	-//-	
Жовтозілля звичайне (<i>Senecio vulgaris</i> L.)	потенційно інвазійний	-//-	
Земляна груша, топінамбур (<i>Helianthus tuberosus</i>)	-//-	-//-	
Злинка канадська (<i>Erigeron canadensis</i> L.)	високо інвазійний	механічне знищення	
Золотушник звичайний (<i>Solidago virgaurea</i> L.)	-//-	не здійснювалися	
Золотушник канадський (<i>Solidago Canadensis</i> L.)	-//-	не здійснювалися	
Іпомея пурпурова (<i>Ipomoea purpurea</i> (L.) Roth)	інвазійний	не здійснювалися	
Їжакоплідник виткий – (<i>Echinocystis lobata</i> (Michx.) Torr. et A. Gray.)	інвазія	-//-	
Калачики лісові (<i>Malva sylvestris</i> L.)	-//-	механічне знищення	
Калачики маленькі (<i>Malva pumila</i> Smith.)	-//-	механічне знищення	
Карагана деревовидна (жовта акація) (<i>Caragana arborescens</i>)	інвазійний	-//-	
Кардарія великоквіткова	інвазійний	-//-	

(<i>Cardaria draba</i>)			
Квасениця пряма (<i>Oxalis stricta</i> L.)	інвазійний		
Клен ясенелистий (<i>Acer negundo</i> L.)	потенційно інвазійний	-//-	
Козельці пореєвидні (вівсяний корінь) (<i>Tragopogon porrifolius</i> L.)	-//-	-//-	
Кудрявець Софії (<i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl)	-//-	-//-	
Лаконос американський (<i>Phytolacca americana</i> L.)	-//-	-//-	
Ластовень гострий (<i>Cynanchum acutum</i> L.)	-//-	-//-	
Лобода біла (<i>Chenopodium album</i> L.)	високо інвазійний	-//-	
Люпин багатолистий (<i>Lupinus polyphyllus</i> Lindl.)	інвазійний		
Макля серцелиста (<i>Macleaya cordata</i>)	інвазійний	механічне знищення	
Маслинка вузьколиста (Лох вузьколистий) (<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.)	-//-	-//-	
Мильнянка лікарська (<i>Saponaria officinalis</i>)	-//-	механічне знищення	
Мишій сизий (<i>Setaria pumila</i> (Poir.) Schult.)	-//-	механічне знищення	
Модрина європейська (<i>Larix decidua</i> Mill.)	інвазійний		
М'яточник бур'яновий (<i>Ballota ruderalis</i> Sw.)	потенційно інвазійний	не здійснювалися	
М'яточник чорний (<i>Ballota nigra</i> L.)	інвазійний		
Несля волосиста (<i>Neslia paniculata</i> (L.) Desv.)	-//-	механічне знищення	
Нетреба біла (<i>Xanthium albinum</i>)	-//-	-//-	

Нетреба звичайна (<i>Xanthium strumarium</i> L.)	-//-	-//-	
Нетреба колюча (<i>Xanthium spinosum</i>)	-//-	-//-	
Овес щетинистий (<i>Avena strigosa</i> Schreb.)	-//-	-//-	
Осот городній (<i>Cirsium oleraceum</i> L.)	-//-	-//-	
Очиток гірський (<i>Sedum rupestre</i> L.)	-//-	не здійснювалися	
Паслін чорний (<i>Solanum nigrum</i> L.)	високо інвазійний	механічне знищення	
Плоскуха звичайна (<i>Echinochloa crusgallii</i> L.)	високо інвазійний	-//-	
Повій звичайний (годжі) <i>Lycium barbatum</i> L.	потенційно інвазійний	-//-	
Повитиця польова (<i>Cuscuta campestris</i>)	карантинний	-//-	
Полин австрійський (<i>Artemisia fustiaca</i> Jacq.)	високо інвазійний	механічне знищення	
Полин гіркий (<i>Artemisia absinthium</i> L.)	високо інвазійний	-//-	
Полин однорічний (<i>Artemisia annua</i> L.)	високо інвазійний	-//-	
Портулак городній (<i>Portulaca oleracea</i> L.)	високо інвазійний	механічне знищення	
Птелея трилиста (<i>Ptelea trifoliata</i> L.)	потенційно інвазійний	механічне знищення	
Райграс високий (<i>Arrhenatherum</i> <i>elatum</i> L.)	інвазійний	-//-	
Рейнуртія сахалінська (<i>Reynoutria</i> <i>sachalinensis</i>)	високо інвазійний	-//-	
Рейнуртія японська (<i>Reynoutria japonica</i> Houtt.)	високо інвазійний	-//-	
Робінія звичайна, біла акація (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	високо інвазійний	-//-	
Розрив-трава дрібноквіткова (<i>Impatiens parviflora</i>	високо інвазійний	-//-	

DC)			
Розрив-трава залозиста (<i>Impatiens grandulifera</i> DC)	-//-	-//-	
Ромашка без'язичкова (<i>Matricaria discoidea</i> DC.)	-//-	-//-	
Рудбекия роздільнолиста (<i>Rudbeckia laciniata</i>)	-//-	-//-	
Сильфій пронизанолистий (<i>Silphium perfoliatum</i>)	-//-	механічне знищення	
Ситник тонкий (<i>Juncus tenuis</i> Willd.)	потенційно інвазійний	-//-	
Свербіга східна (<i>Bunias orientalis</i> L.)	потенційно інвазійний	не здійснювалися	
Сокирки польові (<i>Consolida regalis</i> S.F.Gray)	-//-	механічне знищення	
Сосна звичайна (<i>Pinus sylvestris</i>)	-//-	-//-	
Стенактіс північний (<i>Phalacrolooma</i> <i>septentrionale</i> (Fernald & Wiegand) Tzvelev)	Потенційно інвазійний	механічне знищення	
Стенактис однорічний (<i>Stenactis annua</i> Nees.)	високо інвазійний	-//-	
Стоколос покрівельний (<i>Bromus tectorum</i> L.)	-//-	-//-	
Сумах оленерогий (оцтове дерево) (<i>Rhus typhina</i> L.)	Потенційно інвазійний	механічне знищення	
Гладіанта сумнівна (<i>Thladiantha dubia</i>)	інвазійний	механічне знищення	
Тонконіг бульбистий (<i>Poa bulbosa</i> L.)	потенційно інвазійний	не здійснювалися	
Тонкопромінь однорічний (<i>Phalacrolooma annuum</i> (L.)	-//-	не здійснювалися	
Топінамбур <i>Helianthus Tuberosus</i> L.	-//-	-//-	

Фіалка польова (<i>Viola arvensis</i> Murr.)	потенційно інвазійний	-//-	
Хамоміла запашна (<i>Chamomilla suaveolena</i>)	-//-	механічне знищення	
Хамоміла обідрана (<i>Chamomilla recutita</i> L.)	-//-	механічне знищення	
Хвилівник звичайний (<i>Frsstolochia clematitis</i> L.)	-//-	-//-	
Хрінниця крупковидна (<i>Cardaria draba</i> (L.) Desv.)	-//-	-//-	
Цикорій дикий (<i>Cichorium intybus</i> L.)	інвазійний	-//-	
Черета листяна (<i>Bidens frondosa</i> L.)	-//-	-//-	
Черета трироздільна (<i>Bidens tripartita</i> L.)	-//-	-//-	
Черемха пізня (<i>Padus serotina</i> (Ehrh.) Ag.)	потенційно інвазійний	-//-	
Черешня пізня (<i>Padus serotina</i>)	-//-	-//-	
Шипшина або троянда зморшкувата (<i>Rosa rugosa</i> (Thunb.)	потенційно інвазійний	-//-	
Щириця відхилена (<i>Amaranthus retroflexus</i> L.)	потенційно інвазійний	-//-	
Щириця волотиста (<i>Amaranthus paniculatus</i> L.)	високо інвазійний	не здійснювалися	
Щириця загнута (<i>Amaranthus deflexus</i> L.)	високо інвазійний	механічне знищення	
Щириця біла (<i>Amaranthus albus</i> L.)	інвазійний	не здійснювалися	
Цикорій дикий (<i>Cichorium intybus</i> L.)	інвазійний	-//-	
Ясен пенсільванський (<i>Fraxinus pennselvanica</i>)	інвазивний	не здійснювалися	

Ясен китайський (Fraxinus chinensis)	високо інвазійний	-//-	
Ячмінь мишачий (Hordeum murinum)	високо інвазійний	-//-	

*за даними природного заповідника „Медобори”, національних природних парків „Дністровський каньйон” та „Кременецькі гори”, Кременецького ботанічного саду загальнодержавного значення, Головного управління Держпродспоживслужби у Тернопільській області

Дані про виявлення та проведення боротьби з карантинними бур'янами
в 2021 році

Адміністративно-територіальні одиниці	Амброзія полинолиста			
	виявлено	проведена боротьба на площі, га	у т.ч.	
			агротехнічним, механічним	хімічним
1	2	3	4	5
Байковецька сільська рада	0,3	0,3	0,3	-
Бережанська міська рада	0,5	0,5	0,5	-
Білецька сільська рада	-	-	-	-
Білобожницька сільська рада	-	-	-	-
Більче-Золотецька сільська рада	-	-	-	-
Борсуківська сільська рада	-	-	-	-
Борщівська міська рада	1,7	1,7	1,7	1,0
Бучацька міська рада	15,8	15,8	15,8	-
Васильковецька сільська рада	-	-	-	-
Великоберезовицька селищна рада	0,1	0,1	0,1	-
Великобірківська селищна рада	-	-	-	-
Великогаївська сільська	-	-	-	-
Великодедеркальська сільська рада	-	-	-	-
Вишнівецька селищна рада	-	-	-	-
Гримайлівська селищна рада	0,1	0,1	0,1	-
Гусятинська селищна рада	3,543	3,543	3,543	3,543
Заводська селищна рада	0,18	0,18	0,18	-
Заліщицька міська рада	-	-	-	-
Залозецька селищна рада	-	-	-	-
Збаразька міська рада	0,6	0,6	0,6	-
Зборівська міська рада	-	-	-	-
Золотниківська сільська рада	-	-	-	-
Золотопотіцька селищна рада	1,0	1,0	1,0	
Іванівська сільська рада	-	-	-	-
Іване-Пустенська сільська рада	-	-	-	-
Козівська селищна рада	-	-	-	-
Козлівська селищна рада	-	-	-	-
Колиндянська сільська рада	-	-	-	-
Копичинецька сільська рада	-	-	-	-
Коропецька селищна рада	-	-	-	-
Кременецька міська рада	-	-	-	-

Купчинська сільська рада	-	-	-	-
Лановецька міська рада	4,1	4,1	4,1	2,7
Лопушненська сільська рада	-	-	-	-
Мельниця-Подільська селищна рада	10,9	10,9	10,9	-
Микулинецька селищна рада	2,2	2,2	2,2	-
Монастирська міська рада	-	-	-	-
Нагірянська сільська рада	-	-	-	-
Нараївська сільська рада	1,0	1,0	1,0	1,0
Озернянська сільська рада	-	-	-	-
Підволочиська селищна рада	-	-	-	-
Підгаєцька міська рада	-	-	-	-
Підгородянська сільська рада	-	-	-	-
Почаївська міська рада	2,0	2,0	2,0	-
Саранчківська сільська рада	0,5	0,5	0,5	-
Скала-Подільська селищна рада	2,2	2,2	2,2	2,2
Скалатська міська рада	2,0	2,0	2,0	1,5
Скориківська сільська рада	-	-	-	-
Теребовлянська міська рада	-	-	-	-
Тернопільська міська рада	-	-	-	-
Товстенська селищна рада	3,0	3,0	3,0	
Трибухівська сільська рада	-	-	-	-
Хоростківська міська рада	7,38	7,38	7,38	7,38
Чортківська міська рада	-	-	-	-
Шумська міська рада	-	-	-	-
Всього	59,103	59,103	59,103	19,323

*за даними Головного управління Держпродспоживслужби у Тернопільській області

Перелік природоохоронних заходів і наукових досліджень щодо стану
рослинного світу

Таблиця 37.1

Назва, терміни та місце проведення дослідження або заходу	Обсяг фінансування	Виконавець/ виконавці	Основні досягнуті результати, наявні публікації (якщо результати розміщено в Інтернеті, надається посилання)
1	2	3	4
Дослідження щодо стану рослинного світу			
Інвентаризація видового складу флори НПП „Дністровський каньйон” та суміжних територій протягом року		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Поповнення бази даних місць зростання рідкісних видів, угруповань Зеленої книги України
Обстеження об’єкта ПЗФ „Дорогичівські скелі” на території Заліщицького ПНДВ 30.03.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено нові місця зростання рідкісних видів: вальдштейнії гравілотоподібної, підсніжника білосніжного, вовчих ягід звичайних
Обстеження територій, перспективних під розширення національного природного парку „Дністровський каньйон” в околиці сіл Межигір’я та Діброва 12.04.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено популяцію рябчика шахового та білоцвіту весняного, підготовлено обґрунтування для створення ботанічного заказника місцевого значення „Вільшина” http://dnistercanyon.pp.ua
Обстеження ботанічної пам’ятки природи місцевого значення „Вадівський дуб” на території Бучацько-Монастирського ПНДВ 13.04.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	За результатами обстеження складено звіт. Загальний стан збереженості даної пам’ятки природи задовільний
Обстеження ботанічного заказника загальнодержавного значення „Жижавський” 20.04.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено популяцію рідкісного червонокнижного виду гадючої цибульки гронаподібної http://dnistercanyon.pp.ua

Обстеження ботанічної пам'ятки природи місцевого значення „Дзвенигородська лісостепова ділянка ” на території Борщівського ПНДВ 13.05.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено нові місця зростання рідкісних видів: сону великого та широколистоного, ясенцю білого, ковили пірчастої, клокички перистої, береки, аруму Бессера, авринії скельної, зубниці залозистої http://dnistercanyon.pp.ua
Обстеження ботанічної пам'ятки природи місцевого значення „Стінка Городок-Костільники ” на території Заліщицького ПНДВ 17.05.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Зафіксовано зростання таких рідкісних видів: шиверекія подільська, шоломниця весняна, сеслерія Гейфлера, кизильник чорноплідний http://dnistercanyon.pp.ua
Обстеження лучно-степових ділянок схилу Дністра на території Борщівського ПНДВ поблизу села Устя 25.05.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Зафіксовано зростання таких рідкісних видів: ковила найкрасивіша та волосиста, ясенець білий, півники угорські, юринія вапнякова, конюшина гірська, гадючник звичайний; закладено ботанічну пробну площу http://dnistercanyon.pp.ua
Обстеження лучно-степових та лісових ділянок на території Заліщицького ПНДВ поблизу села Устечко 04.06.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	У ході обстеження виявлено червонокнижні види: любку дволисту, зозуліні сльози яйцелисті, гніздівку звичайну, зозуліні черевички справжні; регіонально рідкісні: молодило руське, фізаліс звичайний, тонконіг різнобарвний; проведено геоботанічний опис лучно-степової ділянки
Обстеження лісових ділянок схилу Дністра на території Бучацько-Монастирського ПНДВ поблизу села Космирин та села Стінка 08-09.07.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено нові місця зростання червонокнижних видів: булатки великоквіткової, лілії лісової, коручки чемерниковидної, любки дволистої, вальдштейнії гравілатоподібної, клокички перистої, гніздівки звичайної; та регіонально рідкісних: зубниці бульбистої, плюща звичайного, аконіту молдавського, воронця колосистого; проведено геоботанічний опис локалітету чорниці
Обстеження територій, перспективних під розширення національного природного парку „Дністровський каньйон” в околиці сіл Олексинці та Шершенівка 15-16.07.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено такі регіонально рідкісні види: кизильник чорноплідний, вишня степова, стародуб широколистий, сеслерія Гейфлера, гадючник звичайний; виявлено рідкісне угруповання Зеленої книги України – угруповання формації сеслерії Гейфлера; підготовлено обґрунтування для створення комплексної пам'ятки природи місцевого значення „Шершенівська стінка” та „Олексинська гора” http://dnistercanyon.pp.ua

Обстеження лучно-степових ділянок схилу Дністра на території Борщівського ПНДВ поблизу села Трубочин 22.07.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено нові місця зростання рідкісних видів: ковили волосистої, кизильника чорноплідного, молодила руського, вишні степової, цибулі подільської, цибулі гірської, цмину піскового
Обстеження ботанічної пам'ятки природи місцевого значення „Берекова діброва в Шутроминцях” та схилу річки Криниця на території Заліщицького ПНДВ в околиці села Шутроминці 26.10.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено рідкісне угруповання Зеленої книги України – угруповання скельнодубово - звичайнодубових лісів; виявлено такі рідкісні види: вальдштейнія гравілатоподібна, любка дволиста, булатка великоквіткова, берека, воронець колосистий; проведено дослідження насінневої репродукції береки
Обстеження об'єкта ПЗФ „Дорогичівські скелі” на території Заліщицького ПНДВ 30.03.2021		Науково-дослідний відділ НПП „Дністровський каньйон”	Виявлено нові місця зростання рідкісних видів: вальдштейнії гравіло топодібної, підсніжника білосніжного, вовчих ягід звичайних
Збереження та відтворення рідкісних лісових угруповань в квазіприродних екосистемах Кременецького ботанічного саду		Р.С. Панасенко, С.С. Євсікова	Дослідженнями охоплено 2 види і 1 форма: береза Клокова, береза повисла ф. темногора, бук лісовий. Опрацьовано літературні джерела, проведено вибір місця майбутнього формування та планування ділянки, вирощуються саджанці.
Інвентаризація видового складу флори національного природного парку „Кременецькі гори” та суміжних територій протягом року		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Поповнення бази даних місць зростання видів занесених до ЧКУ, регіональних та міжнародних списків
Визначення перспективних ділянок для розширення площі національного природного парку „Кременецькі гори”		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Підготовлено наукове обґрунтування спільно із науковцями Інституту екології Карпат НАН України Штогрин М.О. Цінні природні комплекси як перспективні об'єкти для розширення території національного природного парку „Кременецькі гори” / Штогрин М.О., Штогун А. О., Довганюк І.Я. // Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. Присвячена 25-річчю кафедри екології та біологічної освіти Хмельницького національного

			університету (11–13 жовт. 2021 р., Хмельницький) / за заг. ред. Г. А. Білецької. Хмельницький: ХНУ, 2021. С. 93-95.
Польові роботи з метою виявлення та збереження рідкісних видів рослин та їх оселищ.		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Оновлено бази даних, підготовлено картографічний матеріал, висвітлено у 10-томі Літопису природи
Проведення роботи на наукових полігонах (постійних пробних площах, профілях)		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Літопис природи, том -10
Складання карт рослинності Парку		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Підготовлено картографічний матеріал
Дослідження динаміки природного росту корінних насаджень і відновлення лісів		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	На виконання Програми відтворення корінних насаджень працівниками Парку упродовж 2019-2021 рр. на території Парку доповнено молоді культури дуба скельного саджанцями дуба черешчатого, берези Клокова та клокички перистої, а також проводяться роботи по відтворенню корінних насаджень (ввод саджанців бука лісового у чисті перестійні грабові насадження, повнота 0,5-0,6 Штогрин М. О. До питання збереження лісових екосистем національного природного парку „Кременецькі гори” / М. О. Штогрин, А. О. Штогун, І. В. Бобрик, І. Я. Довганюк // Аспекти сталого розвитку лісового, сільського, водного та енергетичного господарств зони Полісся України: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції 08 квітня 2021 р.). – Житомир: ЖАТК, – 2021. – С. 197–202.
Обстеження території Парку щодо виявлення оселищ рослин, що віднесені до Зеленої книги України		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Здійснено обстеження території Парку на предмет виявлення оселищ рослин, що віднесені до Зеленої книги України; проводиться збір наукової інформації. Виявлено дубово-грабово-плющеві та дубово-скополієві угруповання.
Наукові дослідження за Програмою Літопису природи відповідно до методичного посібника за редакцією д.б.н. Андрієнко Т.Л.		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Літопис природи національного природного парку «Кременецькі гори» / М. О. Штогрин, А. О. Штогун, І. В. Бобрик, І. Я. Довганюк, О. Л. Тимошенко, А. Я. Росіцький, А. М. Васірук, І. О. Мельник, І. С. Ляшук, Ф. М. Шовкопляс [за ред. М.О. Штогрин]. – Кременець: ТОВ "ПАПРУС-К", 2022. – Том 10. – 339 с. № державної реєстрації

Проведення робіт щодо моніторингу за станом абіотичного середовища		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	0121U113639 Здійснюються моніторингові дослідження за метеопказниками, дослідження гідрології, ґрунтів та рельєфу, на основі яких створено карти ґрунтів та ландшафтну карту території Парку; відповідно до плану роботи науково-дослідної лабораторії екологічного моніторингу та проблем біорізноманіття виконуються дослідження із визначенням активності іонів водню рН атмосферних опадів в різний період часу і різних типів води; проводиться також моніторинг рН, температура різних типів ґрунтів;
Наукові дослідження у природному заповіднику „Медобори” здійснюються за Програмою Літопису природи відповідно до методичного посібника за редакцією д.б.н. Андрієнко Т.Л. На постійних пробних площах ведуться детальні дослідження стану популяцій 6 регіонально-рідкісних видів рослин та 24 - занесених до Червоної книги України, а також моніторинг стану популяцій інших охоронюваних видів рослин та рідкісних угруповань і оселищ.		Природний заповідник „Медобори”	Літопис природи природного заповідника "Медобори", книга 28; кер. Оліяр Г. І; вик.: Оліяр Г. І., Капелюх Я. І., Баранчук Г. І., Бачинська У. О., Бугальська І. І., Добривода І. П., Капустинський А. І., Козира Л. Я., Мурська О. П., Мурська І. В., Семенович Н. Й., Слободян Р.М. - Гримайлів, 2021. - 672 с. - Державний реєстраційний номер 0120U102804; Баранчук Г. І. Стан популяції <i>Allium ursinum</i> L. у природному заповіднику "Медобори" [Електронний ресурс]. / Баранчук Г. І., Козира Л. Я. // І міжнародна науково-практична конференція (присвячена 5-річчю створення Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника - Електрон. текст. дані. - 2021. - С. 18-22; Бачинська У. О. Динаміка насаджень інтродукованої ялини європейської в природному заповіднику "Медобори". / У. О. Бачинська, Г. І. Баранчук, О. Б. Ходинь // Науковий вісник НЛТУ України - 2021 - 31(5) - С. 22 - 28; Козира Л. Я. Особливості фенології <i>Lilium martagon</i> L. у природному заповіднику „Медобори” за країні 15 років. / Козира Л. Я. // Міжнародна науково-практична конференція (до 15 річчя створення Мезинського національного природного парку) : зб. наук. пр. : Україна, Чернігів : 22-24 квітня, 2021. - Чернігів : Десна Поліграф, 2021 - С. 75 - 78; Oliiar H., Baranchuk H. (2021). <i>Rosa gallica</i> L. in „Medobory” Nature Reserve. Ukrainian Nature Conservation Group (NGO). Occurrence dataset https://doi.org/10.15468/gca6rx accessed via GBIF.org on 2021-09-27.

Заходи з охорони та відтворення рослинного світу			
У кв. 18 в. 14, пл. 1,5 га, кв. 49 в. 11, 18, 21 пл. 4,0 га Вікнянського ПНДВ проведено розчистку ділянок із зростанням рідкісних видів рослин з метою збереження видів, занесених до Червоної книги України та регіонально-рідкісних видів.	4,0	Природний заповідник „Медобори”	Проведено вирубування самосіву сосни звичайної (<i>Pinus sylvestris</i> L.), бирючини (<i>Ligustrum vulgare</i> L.), глоду (<i>Crataegus</i> sp.), ялівцю звичайного (<i>Juniperus communis</i> L.), свидини криваво-червоної (<i>Swida sanguinea</i> Opiz.).
Ренатуралізація (відновлення) природних оселищ ботанічного заказника місцевого значення "Курилиха", що на території Лопушненської ОТГ Кременецького району.	30,0	Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Завдяки виконаним заходам досягнуто зменшення заростання території заказника інвазійними деревними видами, що дасть змогу зберегти та збільшити популяцію відказника татарниколистого та інших видів лучно- степової рослинності, занесених до ЧКУ і регіонального охоронного списку. https://www.facebook.com/KREMENETSKIGORY
Розчищення степових ділянок		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	
Природоохоронні заходи із розчищення території ур. Барабан від масового заростання золотарника канадського		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”	Завдяки виконаним заходам досягнуто зменшення заростання території ур. Барабан інвазійними видами рослин (золотарник канадський) що дало змогу зберегти та збільшити популяцію орхідних видів рослин (22 види) Штогрин М.О. Особливо цінні заповідні природні об’єкти національного природного парку „Кременецькі гори”: основні принципи їх збереження та відтворення / М. О. Штогрин, А. О. Штогун, І. Я. Довганюк // Chornobyl: open air lab. Збірник матеріалів І Міжнародної науково-практичної конференції, 24 квітня 2021. – м. Київ. Тернопіль: Крок, 2021. – С. 103-107.
Формування штучних популяцій рідкісних видів рослин (реінтродукція) на території ботанічного саду		Кременецький ботсад Л.Л. Онук	Закладено 1 новий локус. В дослідженнях задіяно всього 8 рідкісних видів.

Формування колекційних фондів		Кременецький ботсад Л.Л. Онук, Мельничук О.А., Кубінський М.С., Панасенко Р.С.	Поповнено колекційні фонди на 58 таксонів: природної флори на 35 видів (у т. ч. рідкісних рослин - 3 види), нових нетрадиційних культур - 15 видів, дендрофлори на 6 видів, квітниково-декоративних рослин на 2 сорти.
Функціонування розсадника рідкісних видів рослин		Кременецький ботсад Л.Л. Онук, Р.В. Скакальський	Для поновлення чисельності видів у штучних популяціях та з метою формування резерву посадкового рослинного матеріалу у розсаднику вирощується 17 видів раритетних рослин.
Моніторинг території ботсаду з метою виявлення нових локалітетів рідкісних та інвазивних видів.		Кременецький ботсад Л.Л. Онук, Мельничук О.А., Кубінський М.С., Панасенко Р.С.	Оновлено дані
Проведено механічне знищення чужерідних інвазивних видів на території ботсаду на площі 55 м кв. (золотушника канадського в урочищі „Кар’єр”, борщівника Сосновського в експозиційній частині саду та амброзії на г. Воловиця).		Кременецький ботсад Л.Л. Онук, Р.В. Скакальський	Зменшено площу поширення зазначених видів.

*за даними природного заповідника „Медобори”, національних природних парків „Дністровський каньйон” та „Кременецькі гори”, Кременецького ботанічного саду загальнодержавного значення

X. Тваринний світ

Тваринний світ області вирізняється своїм видовим різноманіттям, серед яких зустрічаються, як лісові, так і степові види, а також види з ареалами поширення на Поліссі та в Карпатах. Характерні для Полісся види поширені у північній частині області, до них належать: куниця лісова і кам'яна, заєць, білка, дикий кабан, рись, вовк, рябчик, тетерев, куріпка та ін.

Серед представників тваринного світу Карпат характерними для області є: горностай, ласка, дикий кіт, дикий кабан, рябчик, орел-сапсан, снігур, кедрівка, козуля та олень їх частіше можна зустріти на півдні області.

До тварин степу поширених на теренах області належать: заєць, сіра і степова полівка, тхір, жайворонок, перепелиця, та стрепет.

Внаслідок збільшення інтенсивності використання тваринних ресурсів значно скоротилися популяції лосів, козуль, оленів, дрохв та інших видів. До прикладу у 1960-х роках зникли дрохви, котрі були поширені у Кременецькому районі, та рябчики у Шумському. Сіра гуска стала надзвичайно рідкісним видом. До ендемічних видів належать: подільський кріт, плямистий ховрах, мала кутора, чагарникова полівка. Зник стрепет.

Деякі види тварин області перебувають під загрозою цілковитого знищення і тому вимагають охорони. Серед них - рідкісні, які занесені до «Червоної книги України», - лелека чорний, тхір степовий, широковох звичайний, пугач, орлан-білохвіст, кіт лісовий, беркут, кутора мала, скопа, полоз лісовий, мідянка. Поповнюються інші види, занесені до Червоної книги України: мінога українська, стерлядь, вирезуб, жовта чапля, косарик, коровайка, чернь білоока, крохаль довгоносий, лунь польовий, зміїд, підорлик великий, деркач, сова, сипуха, сорокопуд, дрозд, горностай, тхір степовий, видра.

На території області зустрічається 207 видів фауни, занесених до Червоної книги України, 53 види фауни, занесених до Європейського Червоного списку, охороняється 72 види тварин віднесених до додатків Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни та флори, що перебувають під загрозою зникнення (CITES), 333 види - до додатків Конвенції про охорону дикої флори і фауни природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція), 36 – до додатків Конвенції про збереження мігруючих видів диких тварин (Боннська конвенція, CMS), 45 види тварин охороняються відповідно до Угоди про збереження афро-євразійських мігруючих водно-болотних птахів (AEWA), 25 видів охороняються відповідно до Угоди про збереження кажанів в Європі (EUROBATS).

З 481 раритетного видів 71 - в Червоному списку Міжнародного союзу охорони природи.

Види тваринного світу, що охороняються

Таблиця 38

Види тваринного світу	2019 рік	2020 рік	2021 рік
1	2	3	4
Загальна кількість видів тварин регіону, од., у т.ч.	15400	15400	15400
Загальна кількість видів тваринного світу на території області, що охороняються, од	441	446	481
Загальна кількість видів тварин, занесених до Червоної книги України, од.	204	205	207
Кількість видів тварин, занесених до додатків до Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою зникнення (CITES), од.	69	72	72
Кількість видів тварин, занесених до додатків Конвенції про охорону дикої флори і фауни і природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція), од.	332	329	333
Кількість видів тварин, занесених до додатків Конвенції про збереження мігруючих видів диких тварин (Боннська конвенція, CMS), од.	34	34	36
Кількість видів тварин, що охороняються відповідно до Угоди про збереження афро-євразійських мігруючих водно-болотних птахів (AEWA), од.	40	44	44
Кількість видів тварин, що охороняються відповідно до Угоди про збереження кажанів в Європі (EUROBATS), од.	24	25	25

Перелік видів тварин, що охороняються, в регіоні (станом на 01.01.2021 року)

Таблиця 39

№ з/п	Назва виду (українська і латинська)	Червона книга України	Бернська конвенція	CITES	CM S	AEWA	EURO - BATS	Європейський червоний список	МСОП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Андрена золотогола (Andrena chryscopus)	+							
2.	Аноплій самарський (Anoplius samariensis)	+							
3.	Аполлон (Parnassius apollo)	+	+	+				+	+
4.	Бабка- левкоринія хвостата (Leucorrhinia caudalis)		+						
5.	Багатов'яз гірський (український) (Polydesmus montanus)	+							
6.	Баклан великий (Phalacrocorax carbo)		+						
7.	Баклан малий	+	+			+			

	(<i>Phalacrocorax rugosus</i>)								
8.	Балобан, сокіл-балобан, кібець (<i>Falco cherrug</i>)	+							
9.	Баранець великий (дупель) (<i>Gallinago media</i>)		+			+			
10.	Баранець звичайний (<i>Gallinago gallinago</i>)		+			+			
11.	Бджолоїдка звичайна (<i>Merops apiaster</i>)		+	+	+				
12.	Берестянка звичайна (<i>Hippolais icterina</i>)		+						
13.	Беркут (<i>Aquila chrysaetos</i>)	+							
14.	Бистрянка російська (<i>Alburnoides rossicus</i>)	+							
15.	Бичок-пісочник (<i>Neogobius fluviatilis</i>)		+						
16.	Білизна звичайна (<i>Aspius aspius</i>)		+						
17.	Білозубка білочерева (велика) (<i>Crocodyrus leucodon</i>)	+	+						+
18.	Білозубка мала (<i>Crocodyrus suaveolens</i> Mill.)		+	+					
19.	Білоперий пічкур дністровський (<i>Romanogobio kesslerii</i>)	+	+						
20.	Бобер європейський (<i>Castor fiber</i> Linnaeus)		+						
21.	Больбелязм однорогий (<i>Bolbelasmus</i> <i>unicornis</i>)	+							
22.	Бобирець звичайний (<i>Petroleuciscus borysthenticus</i>)								+
23.	Боривітер звичайний (<i>Falco tinnunculus</i>)		+	+					
24.	Борсук звичайний (<i>Meles meles</i>)			+					
25.	Бражник дубовий (<i>Marumba guercus</i>)	+							
26.	Бражник прозерпіна (<i>Proserpinus proserpina</i>)	+	+				+	+	
27.	Бражник скабіозовий (<i>Hemaris titus</i>)	+							
28.	Брижач (<i>Philomachus pugnax</i>)		+						
29.	Бугай (<i>Botaurus stellaris</i>)		+			+			

30.	Бугайчик (<i>Ixobrychus minutus</i>)		+			+			
31.	В'юн звичайний (<i>Misgurnus fossilis</i>)		+						
32.	В'юрок (<i>Fringilla montifringilla</i>)		+						
33.	Ведмедиця велика (<i>Pericallia matronula</i>)	+							
34.	Ведмедиця-господиня (<i>Callimorpha dominula</i>)	+							
35.	Веретільниця ламка (<i>Anguis fragilis</i>)		+						
36.	Верховка звичайна (<i>Leucaspius delineatus</i>)		+						
37.	Верховодка звичайна (<i>Alburnus alburnus</i>)							+	+
38.	Вестія шляхетна (<i>Vestia elata</i> Rossmдssler)	+							
39.	Вечірниця велетенська (<i>Nyctalus lasiopterus</i>)	+	+		+		+		+
40.	Вечірниця мала (<i>Nyctalus leisleri</i>)	+	+	+	+		+		+
41.	Вечірниця руда (<i>Nyctalus noctula</i>)	+	+	+			+		+
42.	Вивільга (<i>Oriolus oriolus</i>)		+						
43.	Вивірка звичайна (<i>Sciurus vulgaris</i>)		+						
44.	Видра річкова (<i>Lutra lutra</i>)	+	+	+				+	+
45.	Вирезуб причорноморський (<i>Rutilus frisii</i>)	+							
46.	Вівсянка городня (<i>Emberiza cirulus</i>)		+						
47.	Вівсянка звичайна (<i>Emberiza citrinella</i>)		+						
48.	Вівсянка очеретяна (<i>Emberiza schoeniclus</i>)		+						
49.	Вівчарик весняний (<i>Phylloscopus trochilus</i>)		+						
50.	Вівчарик жовтобровий (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		+						
51.	Вівчарик-ковалик (<i>Phylloscopus collybita</i>)		+						
52.	Вільшанка (<i>Erithacus rubecula</i>)		+	+					
53.	Вовк звичайний (<i>Canis lupus</i>)		+	+				+	
54.	Вовчок горішковий (<i>Muscardinus avellanarius</i>)		+						

55.	Вовчок лісовий (<i>Dryomys mitedula</i>)		+						
56.	Вовчок садовий (<i>Eliomys quercinus</i> L., 1766)	+	+						
57.	Волове очко (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		+						
58.	Вуж водяний (<i>Natrix tessellata</i>)		+						
59.	Вуж звичайний (<i>Natrix natrix</i>)		+						
60.	Вусатий слиж європейський (<i>Barbatula barbatula</i>)						+	+	
61.	Вусач альпійський (<i>Rosalia alpina</i>)	+	+				+		
62.	Вусач великий дубовий (<i>Cerambyx cerdo</i>)	+	+				+	+	
63.	Вусач земляний- хрестоносець (<i>Dorcadion egestre</i>)	+							
64.	Вусач мускусний (<i>Aromia moschata</i>)	+							
65.	Вусач червонокрилий Келлера (<i>Purpuricenus raehleri</i>)	+							
66.	Вухань австрійський (<i>Plecotus austriacus</i>)	+	+	+			+		+
67.	Вухань звичайний (<i>Plecotus auritus</i>)	+	+	+			+		+
68.	Гагара червоношия (<i>Gavia stellate</i>)		+	+	+				
69.	Гагара чорношия (<i>Gavia stellata</i>)		+		+	+		+	
70.	Гадюка звичайна (<i>Vipera berus</i>)		+						
71.	Гаїчка болотяна (<i>Parus palustris</i>)		+						
72.	Гаїчка-пухляк (<i>Parus montanus</i> Baldestein, 1827)		+						
73.	Гірчак європейський (<i>Rhodeus amarus</i>)		+						
74.	Глушець (глухар) (<i>Tetrao urogallus</i>)	+	+						
75.	Гоголь (<i>Bucephala clangula</i>)	+				+			
76.	Головень звичайний (<i>Squalius cephalus</i>)							+	+
77.	Головчак жилкуватий (<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)								+

78.	Голуб сизий (<i>Columba livia</i>)		+						
79.	Голуб-синяк (<i>Columba oenas</i>)	+	+						
80.	Гольян звичайний (<i>Phoxinus phoxinus</i>)							+	+
81.	Гонкочеревець перев'язаний (бабка перев'язана) (<i>Sympetrum pedemontanum</i>)	+							
82.	Горихвістка звичайна (<i>Phoenicurus phoenicurus</i>)		+						
83.	Горихвістка чорна (<i>Phoenicurus ochruros</i>)		+						
84.	Горіхівка (<i>Nucifraga caryocatactes</i>)	+	+						
85.	Горлиця звичайна (<i>Streptopelia turtur</i>)		+						
86.	Горлиця садова (<i>Streptopelia decaocto</i>)		+						
87.	Горностай (<i>Mustela erminea</i>)	+	+						+
88.	Горобець польовий (<i>Passer montanus</i>)		+						
89.	Гранарія зернова (<i>Granaria frumentum Draparnaud, 1801</i>)	+							
90.	Грицик великий (<i>Limosa limosa</i>)					+			
91.	Гуска білолоба (<i>Anser albifrons</i>)		+	+					
92.	Гуска мала (гуска білолоба мала) (<i>Anser erythropus</i>)	+							
93.	Гуска сіра (<i>Anser anser</i>)		+			+			
94.	Дерихвіст лучний (<i>Glareola pratincola</i>)	+	+						
95.	Деркач (<i>Crex crex</i>)		+					+	
96.	Джерлянка жовточерева (<i>Vombina variegata</i>)	+	+						
97.	Джерлянка червоночерева, кумка звичайна (<i>Vombina vombina</i>)		+						
98.	Джміль вірменський (<i>Vombus armeniacus</i>)	+							
99.	Джміль глинистий (<i>Vombus argillaceus</i>)	+							

100.	Джміль лезус (<i>Bombus laesus</i>)	+							
101.	Джміль моховий (<i>Bombus muscorum</i>)	+							
102.	Джміль пахучий (<i>Bombus fragrans</i>)	+							
103.	Джміль червонуватий (<i>Bombus ruderatus</i>)	+							
104.	Джміль яскравий (<i>Bombus patorum</i>)	+							
105.	Дибка степова (<i>Saga pedo</i>)	+							+
106.	Дисцелія зональна (<i>Discoelius zonalis</i>)	+							
107.	Дозорець імператор (<i>Anax imperator</i> Leach)	+							
108.	Дрізд білобровий (<i>Turdus iliacus</i> L, 1766)		+						
109.	Дрізд-омелюх (<i>Turdus viscivorus</i> L., 1758)		+						
110.	Дрізд співочий (<i>Turdus philomelos</i>)		+						
111.	Дрізд чорний (<i>Turdus merula</i>)		+						
112.	Дрімлюга (<i>Caprimulgus europaeus</i>)		+						
113.	Дукачик непарний (<i>Lucaena dispar</i>)		+						+
114.	Дятел білоспинний (<i>Dendrocopos leucotos</i>)	+	+						
115.	Дятел зелений (жовна) (<i>Picus viridis</i>)		+						
116.	Дятел малий (<i>Dendrocopos minor</i>)		+						
117.	Дятел середній (<i>Dendrocopos medius</i>)		+						
118.	Дятел сирійський (<i>Dendrocopos syriacus</i>)		+						
119.	Дятел строкатий звичайний (<i>Dendrocopos major</i>)		+						
120.	Дятел трипалий (<i>Dendrocopos trsdactylus</i>)	+							
121.	Жаба гостроморда (<i>Rana terrestris</i>)		+						
122.	Жаба їстівна (<i>Pelophylax esculentus</i>)		+						
123.	Жаба озерна (<i>Pelo-phylax ridibundus</i>)		+						
124.	Жаба прудка (<i>Rana dalmatina</i>)	+	+						

125.	Жаба ставкова (<i>Pelophylax lessonae</i>)		+						
126.	Жаба трав'яна (<i>Rana temporaria</i>)		+						
127.	Жайворонок лісовий (<i>Calandrella arborea</i>)		+						
128.	Жайворонок малий (<i>Calandrella cinerea</i>)		+						
129.	Жайворонок польовий (<i>Calandrella arvensis</i>)		+						
130.	Жовна зелена (дятел зелений) (<i>Picus viridis</i>)	+	+						
131.	Жовна сива (<i>Picus canus</i>)		+						
132.	Жовна чорна (<i>Dryocopus martius</i>)		+						
133.	Жовтюх шапранець, мірмідон (<i>Colias myrmidone Esper</i>)	+							
134.	Жовтюх торфовищний (<i>Colias palaeno</i>)	+							
135.	Жук-олень, рогач звичайний (<i>Lucanus cervus</i>)	+	+						
136.	Жук-самітник (<i>Osmoderma eremita</i>)	+						+	+
137.	Журавель білий ,стерх (<i>Grus leucogeranus</i>)		+	+	+	+			
138.	Журавель сірий (<i>Grus grus</i>)	+	+	+		+			
139.	Заєць сірий (<i>Lepus europaeus</i>)		+						
140.	Заслонниця мала (<i>Clausilia pumila Pfeiffer</i>)	+							
141.	Зеленяк (<i>Chloris chloris</i>)		+						
142.	Землянка звичайна (<i>Pelobates fuscus</i>)		+						
143.	Зимняк (<i>Buteo lagopus</i> Pontoppidan, 1763)		+						
144.	Зміїд (<i>Circaetus gallicus</i>)	+	+	+					
145.	Зозуля (<i>Cuculus canorus</i>)		+						
146.	Золотомушка жовточуба (<i>Regulus regulus</i>)		+						
147.	Золотомушка червоночуба (<i>Regulus ignicapillus</i>)	+	+						

	Temminck, 1820)								
148.	Зуйок малий (пісочник) (Charadrius dubius)		+			+			
149.	Зяблик (Fringilla coelebs)		+						
150.	Іволга- вівільга (Oriolus oriolus)		+						
151.	Йорж-носар (Gymnocephalus acerinus)	+							
152.	Кабан звичайний (Sus scrofa)		+						
153.	Кажан пізній (Eptesicus serotinus)	+	+	+			+		+
154.	Казарка червоногола (Rufibrenta ruficollis)	+	+	+		+		+	
155.	Кам'янка звичайна (Oenanthe oenanthe)		+						
156.	Канюк звичайний (Buteo buteo)		+	+	+				
157.	Канюк степовий (Buteo rufinus)	+	+	+					
158.	Карась звичайний (карась, золотий) (Carassius carassius)	+							
159.	Карась сріблястий (Carassius gibelio)							+	+
160.	Квак (Nycticorax nycticorax)		+		+				
161.	Квакша звичайна (Hyla arborea)		+						
162.	Кібчик (Falco vespertinus)		+	+	+				
163.	Кіт лісовий (Felis silvestris)	+	+	+					
164.	Клепець європейський (Ballerus sapa)			+					
165.	Кобилочка річкова (Locustella fluviatilis)		+						
166.	Кобилочка-цвіркун (Locustella naevia)		+						
167.	Ковалик сплющений (Neopristilophus depressus)	+							
168.	Коловодник великий (Tringa nebularia)		+						
169.	Коловодник звичайний (Tringa totanus)		+	+					
170.	Коловодник болотяний – Tringa glareola		+			+			

171.	Коловодник лісовий (<i>Tringa ochropus</i>)		+						
172.	Коловодник ставковий (поручайник) (<i>Tringa stagnatilis</i>)	+	+						
173.	Колпиця біла (<i>Platalea alba</i>)					+			
174.	Косар (<i>Platalea leucorodia</i>)	+	+	+	+	+			
175.	Коноплянка (<i>Acanthis cannabina</i>)		+						
176.	Кордулегастер кільчастий (<i>Cordulegaster boltoni</i>)	+							
177.	Коромисло зелене (<i>Aeschna viridis</i>)		+					+	+
178.	Коромисло лучне (<i>Brachytron pratense</i>)							+	
179.	Короп звичайний (<i>Cyprinus carpio</i>)							+	+
180.	Костогриз (<i>Coccothraustes coccothraustes</i>)		+						
181.	Кошеніль польська (<i>Porphyrorpha polonica</i>)	+							
182.	Красик веселий (<i>Zygaena laeta</i>)	+							
183.	Краснопірка звичайна (<i>Scardinius erythrophthalmus</i>)							+	+
184.	Красотіл пахучий (<i>Calosoma sycophanta</i>)	+						+	
185.	Красуня-діва (<i>Calopteryx virgo</i>)	+							
186.	Крех (крохаль) великий (<i>Mergus merganser</i>)		+			+			
187.	Крижень (<i>Anas platyrhynchos</i>)		+			+			
188.	Крихітка тризуба (<i>Pupilla triplicata</i> Studer	+							
189.	Кріт європейський (<i>Talpa europaea</i>)								+
190.	Кропив'янка прудка (<i>Sylvia corruca</i>)		+						
191.	Кропив'янка рябогруда (<i>Sylvia nisoria</i>)		+						
192.	Кропив'янка садова (<i>Sylvia borin</i>)		+						
193.	Кропив'янка сіра (<i>Sylvia communis</i>)		+						
194.	Кропив'янка чорноголова (<i>Sylvia atricapilla</i>)		+						

195.	Крохаль довгоносий, крех середній (<i>Mergus serrator</i>)	+				+			
196.	Крук (<i>Corvus corax</i>)		+						
197.	Крутиголовка (<i>Jynx torquilla</i>)		+						
198.	Крячок білокрилий (<i>Chlidonias leucopterus</i>)		+	+					
199.	Крячок білощокий (<i>Chlidonias hybrida</i>)		+						
200.	Крячок каспійський (<i>Hydroprogne caspia</i>)	+	+						
201.	Крячок малий (<i>Sterna albifrons</i>)	+	+			+			
202.	Крячок річковий (<i>Sterna hirundo</i>)		+			+			
203.	Крячок чорний (<i>Sterna niger</i>)		+						
204.	Ксилокопа звичайна (бджола-тесляр) (<i>Xylocopa valga</i>)	+							
205.	Ксилокопа фіолетова (бджола-тесляр) (<i>Xylocopa violaceae</i>)	+							
206.	Ксифідрія строката (<i>Xiphidria picta</i>)	+							
207.	Кулик – сорока (<i>Haematopus ostralegus</i>)	+							
208.	Кулик-довгоніг або ходулочник (<i>Himantopus himantopus</i>)	+				+			
209.	Кульон великий (кроншнеп великий) (<i>Numenius arquata</i>)	+				+			
210.	Кульон середній (кроншнеп середній) (<i>Numenius phaeopus</i>)	+				+			
211.	Кульон тонкодзьобий (кроншнеп тонкодзьобий) (<i>Numenius tenuirostris</i>)	+	+	+		+			
212.	Куниця звичайна (<i>Martes martes</i>)		+						
213.	Куниця кам'яна (<i>Martes foina</i>)		+						
214.	Куріпка сіра (<i>Perdix perdix</i>)		+						
215.	Курочка водяна (<i>Porzana chloropus</i>)		+						
216.	Курочка мала (<i>Porzana parva</i>)		+			+			

217.	Кутора мала (<i>Neomys anomalus</i>)	+							
218.	Ласка (<i>Mustela erminea</i>)		+						
219.	Ластівка берегова (<i>Riparia riparia</i>)		+						
220.	Ластівка міська (<i>Delichon urbica</i>)		+						
221.	Ластівка сільська (<i>Hirundo rustica</i>)		+						
222.	Лебідь - кликун (<i>Cygnus cygnus</i>)		+			+			
223.	Лебідь малий (<i>Cygnus bewickii</i>)	+	+						
224.	Лебідь-шипун (<i>Cygnus olor</i>)		+			+			
225.	Левкоринія лісова (<i>Leucorrhinia pectoralis</i>)		+						
226.	Лелека білий (<i>Ciconia ciconia</i>)		+		+	+			
227.	Лелека чорний (<i>Ciconia nigra</i>)	+	+		+	+			
228.	Лептоюлюс Семенкевича (<i>Leptoulus semenkevitchi</i>)	+							
229.	Лилик двоколірний (<i>Vespertilio murinus</i>)	+	+	+	+		+		+
230.	Лилик пізній (<i>Eptesicus serotinus</i>)	+	+				+	+	
231.	Лин (<i>Tinca tinca</i>)							+	+
232.	Лиска (<i>Fulica atra</i>)		+		+	+			
233.	Лось європейський (<i>Alces alces</i>)		+						
234.	Лунь лучний (<i>Circus pygargus</i>)	+	+	+	+	+			
235.	Лунь очеретяний (<i>Circus aeruginosus</i>)		+	+	+				
236.	Лунь польовий (<i>Circus cyaneus</i>)	+	+	+					
237.	Лунь степовий (<i>Circus macrourus</i>)	+	+	+					
238.	Люцина (<i>Numenius lucina</i>)	+							
239.	Лящ (<i>Abramis brama</i>)							+	+
240.	Марена звичайна (<i>Barbus barbus</i>)	+							
241.	Мартин жовтоногий (<i>Larus cachinnans</i>)								+

242.	Мартин звичайний (<i>Larus ridibundus</i>)		+						
243.	Мартин каспійський (реготун чорноголовий) (<i>Larus ichthyaetus</i> Pallas)	+							
244.	Мартин малий (<i>Larus minutus</i>)		+						
245.	Мартин сивий (<i>Larus canus</i> L., 1758)		+						
246.	Мартин чорнокрилий (<i>Larus fuscus</i>)								+
247.	Махаон – <i>Papilio machaon</i> (Linnaeus, 1758)								+
248.	Мегарис рогохвоста (<i>Megarhyssa superba</i>)	+							
249.	Мегахіла (бджола- листоріз) Жіро (<i>Megachile giraudi</i>)	+							
250.	Мелітурга булавовуса (<i>Melitturga clavicornis</i>)	+							
251.	Минь річковий (<i>Lota lota</i>)	+							
252.	Миша курганцева (<i>Mus spicilegus</i>)								+
253.	Мишівка лісова (<i>Sicista betulina</i>)	+	+						+
254.	Мишівка степова (<i>Sicista subtilis</i>)	+	+						
255.	Мишка лугова (<i>Micromys minutus</i>)								+
256.	Мідиця звичайна (<i>Sorex araneus</i>)		+						
257.	Мідиця мала (<i>Sorex minutus</i>)		+						
258.	Мідиця середня (<i>Sorex caecutiens</i>)		+						
259.	Мідянка звичайна (<i>Coronella austriaca</i>)	+	+						
260.	Мінливець Ірис (<i>Aratura iris</i> L., 1758)	+							
261.	Мінога українська (<i>Eudontumyzon mariae</i>)	+							
262.	Мнемозина (<i>Parnassius mnemosyne</i>)	+	+					+	
263.	Могильник (<i>Aquila heliaca</i>)	+	+						
264.	Морімус темний (<i>Morimus funereus</i>)	+							
265.	Моруліна пухирчаста (<i>Morulina verrucosa</i>)	+							
266.	Мурашиний лев звичайний (<i>Myrmeleon</i>)							+	

	formicarius)								
267.	Мурашка руда лісова (<i>Formica rufa</i>)							+	
268.	Мухоловка білошия (<i>Ficedula albicollis</i> Temminck, 1815)		+						
269.	Мухоловка строката (<i>Ficedula hypoleuca</i> Pallas, 1764)		+						
270.	Мухоловка мала (<i>Ficedula parva</i> Bechstein, 1794)		+						
271.	Мухоловка сіра (<i>Muscicapa striata</i>)		+						
272.	Набережник (<i>Actitis hypoleucos</i>)		+						
273.	Нерозень (<i>Anas strepera</i>)	+	+		+				
274.	Нетопир звичайний (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)	+	+	+			+		+
275.	Нетопир кожаноподібний (<i>Pipistrellus savii</i>)	+	+	+			+		+
276.	Нетопир Натузюса (<i>Pipistrellus nathusii</i>)	+	+	+			+		+
277.	Нетопир пігмея (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>)	+	+			+	+		
278.	Нетопир середземно- морський (<i>Pipistrellus kuhlii</i>)	+	+	+			+		+
279.	Нетопир-карлик (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>)	+	+	+			+		+
280.	Нічниця Брандта (<i>Myotis brandtii</i>)	+	+	+	+		+		+
281.	Нічниця велика (<i>Myotis myotis</i>)	+	+	+			+	+	+
282.	Нічниця водяна (<i>Myotis daubentonii</i>)	+	+	+			+		
283.	Нічниця вусата (<i>Myotis mystacinus</i>)	+	+	+			+		+
284.	Нічниця довговуха (<i>Myotis bechsteini</i>)	+	+	+			+		+
285.	Нічниця Наттерера (<i>Myotis nattereri</i>)	+	+	+	+		+	+	+
286.	Нічниця ставкова (<i>Myotis dasycneme</i>)	+	+	+	+		+	+	+
287.	Нічниця триколірна (<i>Myotis emarginatus</i>)	+	+	+	+		+		+
288.	Норка європейська (<i>Mustela lutreola</i>)	+	+						
289.	Огар (<i>Tadorna ferruginea</i>)	+	+			+			

290.	Одуд (<i>Ura urops</i>)		+						
291.	Оксиетира жовтовуса (<i>Oxyethira flavicornis</i>)	+							
292.	Окунь звичайний (<i>Perca fluviatilis</i>)						+	+	
293.	Омелюх (<i>Bombycilla garrulus</i>)		+						
294.	Орел-карлик (<i>Hieraaetus pennatus</i>)	+	+	+					
295.	Орусус паразитичний (<i>Orussus abietinus</i> (Scopoli, 1763))	+							
296.	Осетр російський (<i>Accipenser gueldenstaedtii</i>)	+							
297.	Осоїд (<i>Pernis aprivorus</i>)		+	+					
298.	Очеретянка велика (<i>Acrocephalus arundinaceus</i>)		+						
299.	Очеретянка лучна (<i>Acrocephalus schoebaenus</i>)		+						
300.	Очеретянка прудка (<i>Acrocephalus paludicola</i>)	+	+		+			+	
301.	Очеретянка ставкова (<i>Acrocephalus scirpaceus</i>)		+						
302.	Очеретянка чагарникова (<i>Acrocephalus palustris</i>)		+						
303.	П'явка медична (<i>Hirudo medicinalis</i>)	+	+	+				+	
304.	Павиноочка грушева (<i>Saturnia pyra</i>)							+	
305.	Палінгенія довгохвоста (<i>Palingenia longicauda</i>)	+	+						
306.	Пастушок (<i>Rallus aquaticus</i>)		+						
307.	Пічкур звичайний (<i>Gobio gobio</i>)							+	+
308.	Перепілка (<i>Coturnix coturnix</i>)		+		+				
309.	Перлівниця (<i>Margaritifera auricularia</i>)		+						
310.	Перлівниця товстостінна (<i>Unio crassus</i>)							+	
311.	Пилкохвіст український (<i>Poecilimon ukrainicus</i>)	+							
312.	Підковоніс великий (<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>)	+	+		+		+		+

313.	Підковоніс малий (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	+	+	+	+		+		+
314.	Підкоришник звичайний (<i>Certhia familiaris</i>)		+						
315.	Підорлик великий (<i>Aquila clanga</i>)	+	+						
316.	Підорлик малий (<i>Aquila pomarina</i>)	+	+	+					
317.	Підсоколик великий (<i>Falco subbeuteo</i>)		+	+					
318.	Підуст звичайний (<i>Chondrostoma nasus</i>)		+						
319.	Пірнікоза велика (<i>Podiceps cristatus</i>)		+						
320.	Пірнікоза мала (<i>Podiceps ruficollis</i>)		+						
321.	Пірнікоза сірощока (<i>Podiceps griseigena</i>)		+						
322.	Пірнікоза чорношия (<i>Podiceps nigricollis</i>)		+						
323.	Пісочник малий (<i>Charadrius dubius</i>)		+						
324.	Плавунець широкий (<i>Dytiscus latissimus</i>)		+					+	
325.	Плікутерію Любомирського (<i>Plicuteria lubomirskii</i>)	+							
326.	Плиска біла (<i>Motacilla alba</i>)		+						
327.	Плиска гірська (<i>Motacilla cinerea</i>)		+						
328.	Плиска жовта (<i>Motacilla flava</i>)		+						
329.	Плиска жовтоголова (<i>Motacilla citreola</i>)		+						
330.	Плиска чорноголова (<i>Motacilla feldegg</i>)		+						
331.	Плітка звичайна (<i>Petroleuciscus borysthenticus</i>)								+
332.	Плоскирка (<i>Blyca bjoerkna</i>)							+	+
333.	Побережник малий (кулик-горобець) (<i>Calidris minuta</i>)		+			+			
334.	Повзик (<i>Sitta europaea</i>)		+						
335.	Погонич звичайний (<i>Porzana porzana</i>)		+		+				
336.	Погонич малий (<i>Porzana parva</i>)		+			+			

337.	Подалірій (<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)								+
338.	Поліксена (<i>Zarynthia polyxena</i>)	+	+					+	
339.	Палінгенія довгохвоста (<i>Palingenia longicauda</i> (Olivier, 1791)	+	+						
340.	Полоз жовточеревий (<i>Coluber jugularis</i>)	+	+						
341.	Полоз лісовий, ескулапів (<i>Zamenis longissimus</i>)	+	+						
342.	Попелюх (<i>Aythya ferina</i>)		+						
343.	Попельх (чернь червоноголова) (<i>Aythya ferina</i>)					+			
344.	Посмітюха (<i>Galerida cristata</i>)		+						
345.	Пралісниця карпатська (<i>Macrogaster tumida</i> Rossmдssler)	+							
346.	Припутень (<i>Columba palumbus</i>)								+
347.	Пронурок (<i>Cinclus cinclus</i>)		+						
348.	Просянка (<i>Emberiza calandra</i>)		+						
349.	Пугач (<i>Bubo bubo</i>)	+	+	+					
350.	Пухівка (гага) (<i>Somateria mollissima</i>)	+		+					
351.	Р'ясоніжка велика (<i>Neomus fodiens</i>)	+	+						
352.	Равлик великий жовтуватий (<i>Helix pomatia</i> L., 1758)		+					+	
353.	Равлик Любомирського (<i>Plicutera lubomirskii</i> Slosarski, 1881)	+							
354.	Райдужниця велика (<i>Apatura iris</i>)	+							
355.	Райка звичайна (деревна) (<i>Hyla arborea</i>)		+						
356.	Рак широкопалий (<i>Astacus astacus</i>)	+	+					+	+
357.	Ремез (<i>Remia pendulinus</i>)		+						
358.	Рибалочка (<i>Alcedo atthis</i>)		+						

359.	Рибець малий (<i>Vimba vimba tenella</i>)	+							
360.	Річковий вугор європейський (<i>Anguilla anguilla</i>)							+	
361.	Ропуха зелена (<i>Bufo viridis</i>)		+						
362.	Ропуха сіра (звичайна) (<i>Bufo bufo</i>)		+						
363.	Рябець матурна (<i>Eurhydryas maturna</i> Linnaeus)	+							
364.	Сарна європейська (<i>Capreolus capreolus</i>)		+						
365.	Савка (<i>Oxyura leucocerphala</i>)	+	+	+	+	+		+	
366.	Сапсан (<i>Falco peregrinus</i>)	+	+	+					
367.	Сатир Дріада (<i>Minois dryas</i> (Scopoli, 1763))								+
368.	Сатир залізний (<i>Hipparchia statilinus</i>)	+							
369.	Сатурнія велика (<i>Saturnia puri</i>)	+							
370.	Сатурнія мала (<i>Saturnia pavonia</i>)	+							
371.	Сатурнія середня (<i>Saturnia spini</i>)	+							
372.	Свищ (<i>Anas penelope</i>)		+						
373.	Севрюга звичайна (<i>Acipenser stellatus</i>)	+							
374.	Серпокрилець чорний (<i>Arus arus</i>)		+						
375.	Сиворакша (<i>Coracias garrulus</i>)	+	+		+				
376.	Синець звичайний (<i>Ballerus ballerus</i>)		+						
377.	Синиця біла (<i>Parus cyanus</i>)	+							
378.	Синиця блакитна (<i>Parus caeruleus</i>)		+						
379.	Синиця велика (<i>Parus major</i>)		+						
380.	Синиця довгохвоста (<i>Aegithalos caudatus</i>)		+						
381.	Синиця чорна (<i>Parus ater</i>)		+						
382.	Синиця чубата (<i>Parus cristatus</i>)		+						

383.	Синьошійка (<i>Luscinia svecica</i> L., 1758)		+						
384.	Синявець аргирогномон (<i>Plebejus argyrognomon</i> Bergstrasser, 1779)							+	
385.	Синявець аріон (<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)		+					+	+
386.	Синявець вікрама (<i>Pseudophilotes vicrama</i> (Moore, 1865)								+
387.	Синявець дафніс (мелеагр) (<i>Polyommatus daphnis</i> (Denis & Schiff ermueller, 1775)								+
388.	Синявець оріон (<i>Scolitantides orion</i> (Hübner, 1819)								+
389.	Синявець Пілаон (<i>Pericallia matronula</i>)	+							
390.	Синявець туркусовий, Дорилас (<i>Polyommatus dorylas</i> Denis & Schiffermuller	+							
391.	Сипуха (<i>Tyto alba</i>)	+	+	+					
392.	Сич хатній (<i>Athene noctua</i>)		+	+					
393.	Сінниця Геро (<i>Coenonympha hero</i>)	+	+					+	
394.	Скеляр строкатий (<i>Monticola saxatilis</i> <i>haliaetus</i>)	+	+	+	+				
395.	Сколія-гігант (<i>Scolia maculata</i>)	+							
396.	Скопа (<i>Pandion haliaetus</i>)	+	+	+	+				
397.	Слимак виноградний (<i>Hebix romatia</i>)							+	
398.	Сліпак подільський (<i>Spalax zemni</i>)	+							
399.	Слуква (<i>Scolopax rusticola</i>)		+						
400.	Снігур (<i>Pyrrhula pyrrhula</i>)		+						
401.	Сова болотяна (<i>Asio flammeus</i>)	+	+	+					
402.	Сова вухата (<i>Asio otus</i>)		+	+					
403.	Сова довгохвоста (<i>Strix uralensis</i>)	+	+	+					

404.	Сова сіра (<i>Strix aluco</i>)		+	+					
405.	Совка звичайна (<i>Otus scops</i>)	+	+	+					
406.	Соловейко західний (<i>Luscinia megarhynchos</i>)		+	+					
407.	Соловейко східний (<i>Luscinia luscinia</i>)		+						
408.	Сольпуга звичайна (<i>Galeodes araneoides</i>)	+							
409.	Сом європейський (<i>Silurus silurus</i>)		+						
410.	Соня лісова (<i>Dryomys nitedula</i> Pallas, 1778)		+						
411.	Сорокопуд сірий (<i>Lanius excubitor</i>)	+	+						
412.	Сорокопуд терновий (жупан) (<i>Lanius collurio</i>)		+						
413.	Сорокопуд чорнолобий (<i>Lanius minor</i>)		+						
414.	Стафілін волохатий (<i>Emus hirtus</i>)	+							
415.	Стерлядь прісноводна (<i>Acipenser ruthenus</i>)	+	+	+	+			+	+
416.	Стрічкавка велика червона (<i>Catocala dilekta</i>)	+							
417.	Стрічкавка орденська малинова (<i>Catocala sponsa</i>)	+							
418.	Стрічкавка тополева (<i>Limenitis populi</i>)	+							
419.	Тетерук (<i>Lygurus tetricus</i>)	+							
420.	Тинівка лісова (<i>Prunella modularis</i>)		+						
421.	Товстолобик білий амурський (<i>Hurophthalmichthys molitrix</i>)								+
422.	Тонкочеревець перев'язаний (<i>Sympetrum pedemontanum</i> (Allioni, 1776)	+							
423.	Травянка чорноголова (<i>Saxicola torquata</i>)		+						
424.	Травянка (чекан) лучна (<i>Saxicola rubetra</i>)		+						
425.	Триголкова колючка звичайна (<i>Gasterosteus aculeatus</i>)							+	+

426.	Тритон гребінчастий (<i>Triturus cristatus</i>)		+						
427.	Тритон звичайний (<i>Triturus vulgaris</i>)		+						
428.	Трохета Биковського (<i>Trocheta bykowskii</i>)	+							
429.	Турун Ештрайхера (<i>Carabus estreicheri</i>)	+							
430.	Турун зморшкуватий (<i>Carabus intricatus</i> L., 1761)		+						
431.	Турун угорський (<i>Carabus hungaricus</i>)	+							
432.	Тхір лісовий (чорний) (<i>Mustela putorius</i>)	+	+						+
433.	Тхір степовий (<i>Mustela eversmannii</i>)	+	+						
434.	Умбра звичайна (<i>Umbra krameri</i>)	+	+					+	
435.	Урофора Дзедушицького (<i>Urophora dzieduszyckii</i>)	+							
436.	Ховрах європейський (<i>Stellus cellus</i>)		+						
437.	Ховрах рябий (<i>Stellus suslicus suslicus</i>)	+	+						+
438.	Хом'як звичайний (<i>Cricetus cricetus</i>)	+	+						+
439.	Хохуля руська (<i>Desmana moschata</i>)	+							
440.	Чайка (<i>Vanellus vanellus</i>)		+		+	+			
441.	Чапля жовта, чепура (<i>Ardeola ralloides</i>)	+	+			+			
442.	Чапля руда (<i>Ardea purpurea</i>)		+			+			
443.	Чапля сіра (<i>Ardea cinerea</i>)		+			+			
444.	Часничниця звичайна (<i>Pelobates fuscus</i>)		+						
445.	Чебачок амурський (<i>Pseudorasbora parva</i>)								+
446.	Чепура велика (<i>Egretta alba</i>)		+						
447.	Чепура мала (<i>Egretta garzetta</i>)		+						
448.	Черепаша болотяна (<i>Emys orbicularis</i>)		+						
449.	Червінець непарний (<i>Lycaena dispar</i> Haworth,		+						

474.	Тритон гребінчастий (<i>Triturus cristatus</i> Laur.)	+								
475.	Ялець звичайний (<i>Leuciscus leuciscus</i>)	+								
476.	Ялець-андруга європейський (<i>Leuciscus souffia agassizi</i>)	+								
477.	Яструб великий (<i>Accipiter gentilis</i>)		+	+	+					
478.	Яструб малий (<i>Accipiter nisus</i>)		+	+	+					
479.	Ящірка живородна (<i>Lacerta vivipara</i>)		+							
480.	Ящірка зелена (<i>Lacerta viridis</i>)	+	+							
481.	Ящірка прудка (<i>Lacerta agilis</i>)		+							
	Усього:	481	207	333	72	36	45	25	52	71

Перелік видів тварин, які охороняються і які з'явилися чи зникли в регіоні за останні три роки

Таблиця 40

Назва виду	З'явилися			Зникли			Причина
	2019	2020	2021	2019	2020	2021	
1	2			3			4
Баклан великий (<i>Phalacrocorax carbo</i> L.)			+				
Гагара червоношия (<i>Gavia stellata</i>)		+					Випадковий мігрант
Кіт лісовий (<i>Felis sylvestris</i>)		+					
Крех малий (<i>Mergus albellus</i>)			+				Заліт на зимівлю
Кулик-довгоніг (<i>Himantopus himantopus</i>)			+				Випадковий мігрант
Лебідь-кликун (<i>Cygnus cygnus</i>)	+						Випадковий мігрант
Мегарис рогохвоста (<i>Megarhyssa superba</i>)	+						

Мартин сивий (<i>Larus canus</i>)	+						Залетів на зимівлю
Орлан-білохвіст (<i>Haliaeetus albicilla</i>)			+				Заліт на зимівлю
Плікутерія Любомирського (<i>Plicuteria lubomirskii</i>)		+					
Сколія-гігант (<i>Megascolia maculata</i>)			+				
Слизняк іспанський (<i>Arion lusitanicus</i> Mabille, 1868)		+					
Сосновий насіньний клоп (<i>Leptoglossus occidentalis</i> (Heidemann, 1910)				+			

Інформація про чужорідні види тварин*

Таблиця 41

Назва виду (українська і латинська (наукова))	Результати досліджень, заходи контролю чисельності
Американський білий метелик (<i>Hyrphantria cunea</i> (Drury, 1773))	Не проводились
Бичок- пісочник (<i>Neogobius fluviatilis</i> (Pallas, 1814))	Не проводились
Богомол звичайний (<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758))	Не проводились
Гармонія азійська (<i>Harmonia axyridis</i>)	Не проводились
Гармонія азійська (<i>Harmonia axyridis</i> (Pallas, 1773))	Не проводились
Головешка ротань (<i>Percocottus glenii</i>)	На території області була відмічена у річках Золота Липа та Серет. Вважається дуже шкідливою рибою, яка може винищити усі види риб у водоймі або суттєво скоротити їх популяцію.
Канальний сомик (<i>Ictalurus punctatus</i>)	Дослідження не проводились
Карась сріблястий (<i>Carassius gibelio</i> (Bloch, 1782))	Не проводились
Муфлон (<i>Ovis ammon musimon</i>)	Завезено з Чехії 13 голів у вольєр мисливського господарства „Стіжок”

Оленка волохата (<i>Tropinota hirta</i>)	Фітосанітарні заходи
Ротан (<i>Perccottus glenii</i> Dybowski, 1877)	Не проводились
Слизняк іспанський (<i>Arion lusitanicus</i> Mabilie, 1868)	Не проводились
Совка амброзієва (<i>Emmelia candeacta</i> (Hübner, 1831)	Не проводились
Сосновий насінневий клоп – <i>Leptoglossus occidentalis</i> (Heidemann, 1910)	Не проводились
Триголкова колючка звичайна (<i>Gasterosteus aculeatus</i> Linnaeus)	На території області поширена у річках Серет та Збруч. У рибогосподарському відношенні вважається типовим шкідником, приносить шкоду рибному господарству, виїдаючи ікру личинки цінних видів риб
Тригранка річкова (<i>Dreissena polymorpha</i> Pallas, 1771)	Не проводились
Чебачок амурський (<i>Pseudorasbora parva</i>)	На території області поширена у річках Серет та Золота Липа. Даний вид становить небезпеку для аборигенної іхтіофауни, конкуруючи з деякими видами на трофічному рівні, витісняє та займає їхні екологічні ніші.

*за даними національних природних парків „Кременецькі гори”, „Дністровський каньйон”, природного заповідника „Медобори”, Управління Державного агентства меліорації та рибного господарства у Тернопільській області

Динаміка чисельності основних видів мисливських тварин (особин)*

Таблиця 42

Види мисливських тварин	2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік
1	2	3	4	5
Лось	4	4	4	4
Олень благородний	21	22	24	26
Олень плямистий	28	54	57	71
Кабан	930	824	688	721
Козуля	3642	3633	3472	3578
Заєць-русак	38147	35914	36799	37789

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області

Добування основних видів мисливських тварин (особин)*

Таблиця 43

Рік	Види мисливських тварин	Затверджений ліміт добування	Видано ліцензій	Добуто	Не використано ліцензій	Причина невикористання
1	2	3	4	5	6	7
2019	Козуля Кабан Олень плямистий	240 173 2	254 192 2	218 97 2	- - -	Кліматичні умови
2020	Козуля Кабан Олень плямистий	256 134 2	290 172 2	231 56 2	1 11 -	-//-
2021	Козуля Кабан Олень плямистий	300 104 2	319 111 2	247 42 2	- 27 -	-//-

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області

Динаміка вилову риби*

Таблиця 44

Рік	Назва водного об'єкта	Затверджений ліміт вилову, т/рік	Фактичний вилов, т/рік
1	2	3	4
2019	-	-	-
2020	-	-	-
2021	-	-	-

*за даними управління Державного агентства рибного господарства в області

Кількість виявлених фактів браконьєрства*

Таблиця 45

Роки	Виявлено фактів браконьєрства, од.
1	2
2019 рік	89
2020 рік	93
2021 рік	97

*за даними обласного управління лісового та мисливського господарства в області та державної екологічної інспекції у Тернопільській області

Перелік природоохоронних заходів і наукових досліджень щодо стану дикої фауни і заходів, вжитих щодо охорони тваринного світу, у тому числі на виконання вимог міжнародних договорів України у галузі дикої фауни та рішень її керівних органів

Таблиця 46

Назва, терміни та місце проведення дослідження або заходу	Обсяг фінансування	Виконавець/ виконавці	Основні досягнуті результати, наявні публікації (якщо результати розміщено в Інтернеті, вказується посилання)
1	2	3	4
Дослідження щодо стану популяцій диких тварин			
Моніторинг зимових агрегацій птахів на р. Дністер		Науково-дослідний відділ НПП “Дністровський каньйон”, ПНДВ	Отримано інформацію про роль Дністра як місця зимівлі водоплавних і коловодних птахів
Дослідження біорізноманіття островів на р. Дністер (на прикладі островів в ур. Криве)		Науково-дослідний відділ НПП “Дністровський каньйон”	Встановлено унікальність островів на р. Дністер на видовому та ценотичному рівнях
Проведення постійних фенологічних спостережень на комплексному фенологічному маршруті КФМ “Городок – Добрівляни”		Науково-дослідний відділ НПП “Дністровський каньйон”	Отримано дані про стан біорізноманіття у типових екосистемах НПП “Дністровський каньйон” (весняний та пізньоосінній аспекти)
Дослідження фауністичних угруповань мух-осетниць у природних та антропогенних умовах Заліщицького Придністров'я		Науково-дослідний відділ НПП “Дністровський каньйон”, спільно з Інститутом зоології ім. Шмальгаузена НАН України	Отримано дані про стан популяцій урофори Дідушицького
Встановлення ролі автошляхів в існуванні популяцій хребетних тварин		Науково-дослідний відділ НПП “Дністровський каньйон”	Встановлено рівень загибелі тварин на автошляхах в регіоні НПП “Дністровський каньйон” на модельній ділянці траси М-19 Заліщики - Бересток
Моніторинг зимівлі кажанів у підземних		Науково-дослідний	Встановлено видовий і кількісний склад

сховищах Придністеря		відділ НПП “Дністровський каньйон”	кажанів в основних сховищах. Публікації: Олександр Вікирчак, Андрій Бачинський, Тетяна Микитюк, Петро Площанський Зимові обліки кажанів в НПП " Дністровський каньйон". – К., Екологічний вісник, №1, 2021. С.18 – 20 Vikyrchak, O., P. Ploschansky, A. Bachynsky, T. Mykytiuk. 2021. Composition of winter aggregations of bats (Chiroptera) in cave-type shelters in the Middle Dnister region (census of 2021). Theriologia Ukrainica, 22: 111–124. [In Ukrainian, with English summary]
Моніторинг стану популяцій плиски гірської (нова ділянка гніздового ареалу)		Науково-дослідний відділ НПП “Дністровський каньйон”	Отримано дані про гніздування плиски гірської на Поділлі. Олександр Вікирчак Гніздування плиски гірської <i>Motacilla cinerea</i> на лівобережжі Середнього Дністра (подано до друку у журнал ЗУОТ "Troglodites"
Дослідження комах ряду Hymenoptera		Науково-дослідний відділ НПП «Кременецькі гори», спільно з С. Питель-Гута, Зоологічний музей ім. Б. Дибовського, І. Скирпан, ЛНУ ім. І. Франка	Зафіксовано 25 нових видів для території НПП «Кременецькі гори» перетинчастокрилих комах, знайдені. Оформлений та інвентаризований матеріал зберігається у фондах Зоологічного музею Львівського національного університету імені Івана Франка.
Дослідження фауни і населення птахів лісових біогеоценозів НПП «Кременецькі гори»		Науково-дослідний відділ НПП „Кременецькі гори”, спільно з Гринюком П.М., м.н.с. „Північне Поділля”	Проведено спостереження на 10 постійних орнітологічних маршрутах Парку, загальна довжина піших маршрутів склала – 17,11 км. Зафіксовано 33 види птахів, з яких голубсиняк <i>enas</i> і золотомушка червоночуба занесені до Червоної книги України (2009).

<p>Дослідження ентомофауни НПП «Кременецькі гори»</p>		<p>Довганюк І.Я., молодший науковий співробітник</p>	<p>Довганюк І.Я. Видове різноманіття комах на горі Дівочі скелі національного природного парку «Кременецькі гори» // Науково-практична конференція XV Львівська ентомологічна школа. – Львів, 2021. – С. 4. Довганюк І.Я. Дослідження ентомофауни національного природного парку «Кременецькі гори» / Спадщина Кременецьких гір: Матеріали VIII-ї молодіжної науково-практичної конференції (Кременець, 26 листопада 2021) – Кременець: ТОВ «ПАПРУС-К», 2021. – 160 с. Довганюк І.Я. Дослідження твердокрилих на лучно-степових ділянках національного природного парку «Кременецькі гори» / Ужгородські ентомологічні читання-2021: тези доповідей міжнародної наукової конференції (м. Ужгород, 24-26 вересня 2021 р.). Ужгород: «Говерла», 2021. 40 с.</p>
<p>Моніторинг копитних видів ссавців у зимовий період</p>		<p>Науково-дослідний відділ НПП «Кременецькі гори», ПНДВ</p>	<p>Здійснено обліки методом подвійного картування слідів по території НПП «Кременецькі гори»</p>
<p>Фауністичні дослідженнями НПП «Кременецькі гори»</p>		<p>Науково-дослідний відділ НПП «Кременецькі гори», ПНДВ</p>	<p>Станом на 2021 рік на території Парку зафіксовано 755 вид тварин, з них земноводних – 15, плазунів – 7, птахів – 154, ссавців – 48, круглороті – 1, комах – 451 та молюсків 60 видів (додаток Б). Під протекцією українських та міжнародних природоохоронних документів перебуває 218 видів.</p>
<p>Фауністичними дослідженнями охоплена вся територія заповідника, спостереження - за 15 видами зі списку</p>		<p>Природний заповідник „Медобори”</p>	<p>Літопис природи природного заповідника "Медобори", книга 28; кер. Оліяр Г. І; вик.: Оліяр Г. І., Капелюх Я. І., Баранчук Г. І.,</p>

<p>МСОП, 22 - зі списку ЄС, 80 - із Червоної книги України.</p>			<p>Бачинська У. О., Бугальська І. І., Добривода І. П., Капустинський А. І., Козира Л. Я., Мурська О. П., Мурська І. В., Семенович Н. Й., Слободян Р.М. - Гримаїлів, 2021. - 672 с. - Державний реєстраційний номер 0120U102804</p> <p>Добривода І. П. Нові знахідки рідкісних і нечисленних видів ссавців Природного заповідника "Медобори" та його околиць. / Добривода І. П. // Українське теріологічне товариство НАН України. / К. - 2020 - С. 43-49;</p> <p>Kapeliukh Y., Kapustynskiy A., Dobryvoda I. (2021). Species of animals listed in Red Book of Ukraine from Medobory nature reserve. Version 1.1. Ukrainian Nature Conservation Group (NGO). Occurrence dataset https://doi.org/10.15468/y878d3 accessed via GBIF.org on 2021-09-27;</p> <p>Капустинський А. І. Знахідка червонодзьобої черні (<i>Netta rufina</i>) у природному заповіднику "Медобори" / Капустинський А. І. // Беркут - 2021 - Т. 30, вип. 1 - 2021 - С. 65;</p> <p>Слободян Р. М. Сучасний стан земноводних у природному заповіднику "Медобори" / Слободян Р. М. // Основні проблеми і тенденції розвитку природоохоронних територій в українських Карпатах. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 25-й річниці з дня створення природного заповідника "Горгани" (Україна, м. Надвірна, 16-17 вересня 2021 р.) - Івано-Франківськ:</p>
---	--	--	--

			<p>Симфонія форте, 2021 - С. 204-208; Середюк Г. О., Чумак В. О., Капелюх Я. І. Знахідка <i>Neurobius gilvus</i> Stein, 1863 (Neuroptera, Neurobiidae) у Тернопільській області // Актуальні проблеми вивчення ентомофауни західного регіону України: збірник тез науково-практичної конференції (Кременець, 11-13 червня 2021 р.). - Львів: Державний природознавчий музей НАН України, 2021. - С. 26.</p> <p>Чумак В. О., Капелюх Я. І., Чумак М. В., Дедусь В. І., Середюк Г. В. Знахідка <i>Otho spondyloides</i> (Germar, 1818) (Coleoptera, Eucnemidae) у природному заповіднику "Медобори" // Актуальні проблеми вивчення ентомофауни західного регіону України: збірник тез науково-практичної конференції (Кременець, 11-13 червня 2021 р.). - Львів: Державний природознавчий музей НАН України, 2021. - С.28.</p>
Заходи охорони та відновлення тваринного світу			
З метою збереження диких тварин на території НПП «Дністровський каньйон» проведено підгодівлю диких тварин		НПП«Дністровський каньйон»	<p>Підгодівлю диких тварин проведено на 11 майданчиках, а саме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на 9 майданчиках Наддністрянського лісництва в кварталах № 52, 54, 56, 81 та 91 - на 2 майданчиках Заліщицького лісництва в кварталах 74 та 81
Заготівля кормів для підгодовування диких тварин в зимовий період		НПП«Дністровський каньйон»	Заготовлено 300 кг сіна, придбано зерна та кукурудзи загальною вагою 790 кг та солі 11 кг
Проведено зустрічі, виступи та бесіди серед місцевого населення на природоохоронну та		НПП«Дністровський каньйон»	Проведено 64 виступи та бесіди

протипожежну тематику			
Виготовлення та розповсюдження серед місцевого населення та відвідувачів території ПЗФ листівок та буклетів на природоохоронну та протипожежну тематику		НПП«Дністровський каньйон»	Виготовлено та розповсюджено на території ПЗФ 170 листівок на природоохоронну тематику та 410 на протипожежну
Проведення перевірок (рейдів) працівниками служби державної охорони ПЗФ		НПП«Дністровський каньйон»	Проведено 29 рейдових перевірок з метою дотримання режиму території ПЗФ
Складання протоколів про адміністративні правопорушення		НПП«Дністровський каньйон»	Складено 2 протоколи за статтю 91 КУпАП
Передано до правоохоронних органів матеріалів про діяння, в яких вбачаються ознаки кримінального правопорушення		НПП«Дністровський каньйон»	Направлено 1 матеріал для перевірки до правоохоронних органів
Відкрито кримінальних проваджень		НПП«Дністровський каньйон»	Відкрито кримінальне провадження за ч. 2 ст. 197 ¹ ККУ

<p>Проведення біотехнічних заходів щодо підгодівлі тварин в зимовий період; облаштування штучних платформ</p>		<p>Науково-дослідний відділ, Природоохоронні науково-дослідні відділення НПП „Кременецькі гори”</p>	<p>у межах Парку виготовлено та встановлено дві годівниці: Маслятинське ПНДВ: кв. 2, Білокриницьке ПНДВ кв.30. ; виготовлено два солонці, які встановлено поруч з годівницями.</p> <p>З метою підгодівлі диких тварин у зимовий період було заготовлено сіно з наявних біогалявин на територіях ПНДВ в кількості 1 т.</p> <p>З метою підгодівлі диких тварин у зимовий період, були заготовлені кормові віники (береза, граб, верба, кропива) в кількості 1000 шт.</p> <p>З метою захисту наявних мурашників, проведено їх огороження в кількості 10 штук, які виявлено, а саме: у Білокриницькому, Маслятинському та Угорському ПНДВ.</p> <p>Для збільшення популяції птахів, а також проведення моніторингу птахів виготовлено 20 штучних гніздівель (синичників).</p>
<p>Відповідно до угод між природним заповідником "Медобори" та Інститутом екології Карпат НАН України проводилися дослідження за темою "Інвентаризація фауни павуків екосистем природного заповідника "Медобори"</p>		<p>к. б. н., с. н. с. Гірна А. Я.</p>	<p>ідентифіковано 178 видів павуків</p>

*за даними національних природних парків „Дністровський каньйон”, „Кременецькі гори”, природного заповідника „Медобори”

XI. Природно-заповідний фонд

Природно-заповідний фонд Тернопільської області станом на 1 січня 2021 року має у своєму складі 645 одиниць територій та об'єктів. Фактична площа природно-заповідного фонду області (без урахування площі тих об'єктів, що входять до складу територій інших заповідних об'єктів) - 123586,8611 гектарів. Відношення площі природно-заповідного фонду до площі Тернопільської області („показник заповідності”) становить 8,93 %.

Постановою Кабінету Міністрів України від 5 серпня 2020 р. № 695 „Про затвердження Державної стратегії регіонального розвитку на 2021-2027 роки” до 2027 року питома вага площі природно-заповідного фонду у Тернопільській області повинна становити 15,0 % від площі області. Для цього необхідно додатково збільшити площу природно-заповідного фонду ще на 140 тис. гектарів.

Установлено у натурі (на місцевості) межі для 91 території та об'єкта загальною площею 66,2 тис. гектарів, що становить 48,7 % від загальної площі.

Для досягнення наведеного показника сформовано переліки територій та об'єктів природно-заповідного фонду, які планується створити в області, розроблено науково обґрунтовані індикативні показники площі природно-заповідного фонду в розрізі адміністративно-територіальних одиниць, підготовлено наукове обґрунтування переваг створення нових заповідних територій та об'єктів, проводиться роз'яснювальна робота.

Для оптимізації роботи з розширення мережі існуючих природоохоронних територій та створення нових територій та об'єктів природно-заповідного фонду при управлінні екологією та природних ресурсів облдержадміністрації створено робочу групу, до складу якої увійшли представники установ природно-заповідного фонду, наукових установ, територіальних підрозділів центральних органів виконавчої влади, структурних підрозділів облдержадміністрації.

На розгляді в Міністерстві захисту довкілля України знаходяться матеріали щодо зміни меж національного природного парку „Кременецькі гори” та збільшення його площі на 721,4488 гектара.

Перелік цінних природних територій, що резервуються для створення нових або розширення існуючих об'єктів ПЗФ

Таблиця 47

Рішення про резервування	Назва території/об'єкта, яку/який запропоновано створити	Площа, га	Місцезнаходження	Підприємство, установа чи організація, у віданні яких перебувають території
1	2	3	4	5
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Національний природний парк «Кременецькі гори» (розширення території)	4000	Шумський район, Забарівське лісництво ДП «Кременецьке лісове господарство», кв.кв. 1-29, 49-51; Суразьке лісництво ДП «Кременецьке лісове господарство», кв.кв.1-31, 35-38, лісові урочища «Зелений дуб-1», «Зелений дуб-2», «Березно», «Ловиця», «Мости»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ)– 2480,0 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 518,0 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'яністі землі колишні колгоспні ліси, тощо) –1002,0 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Національний природний парк «Бережанське Опілля»	11800	Бережанський район, Нараївське лісництво ДП «Бережанське лісомисливське господарство», кв. кв. 9-47, 56-58, 60, 67-76, Бережанське лісництво ДП «Бережанське лісомисливське господарство», кв. кв. 1-73, лісові урочища «Вербів», «Вербівська дача», «Нараївська дача», «Лісники», «Демня», «Рай», «Куряни», «Посухів»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ)– 8404,7 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 87,3 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'яністі землі колишні колгоспні ліси, тощо) – 1508 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня	Регіональний ландшафтний парк	4000	Бережанський і Зборівський райони, Урманське лісництво ДП «Бережанське	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду(крім земель під існуючим

2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	«Урманський»		лісомисливське господарство», кв. кв. 1-33,35-64, лісові урочища «Поточани», «Урмань», «Мала Урмань», «Розгадів»	ПЗФ) – 2243,28 га; <ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 758,72 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі колишні колгоспні ліси, тощо) – 998 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Регіональний ландшафтний парк «Надзбручанське Поділля»:	3000	Борщівський район, Скала-Подільське лісництво ДП «Чортківське лісове господарство», кв. кв. 45-99, лісове урочище «Дача «Скала-Подільська»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ) - 2275,04 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 56,96 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі, колишні колгоспні ліси, тощо) – 668 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Регіональний ландшафтний парк «Баришський»:	2000	Бучацький і Монастирський райони, Золото-Потіцьке лісництво ДП «Бучацьке лісове господарство», кв. кв. 7-17, 85-86 Бучацьке лісництво ДП «Бучацьке лісове господарство», кв. кв. 78-86 Криницьке лісництво ДП «Бучацьке лісове господарство», кв. кв. 41-55, лісові урочища «Савинське», «Межеліски», «Рахів», «Чемерове», «Пулікове», «Чехів», «Бертники»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ) - 608,0 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 1104 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі колишні колгоспні ліси, тощо) – 288 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня	Регіональний ландшафтний парк	4000	Гусятинський і Чортківський райони, Білецьке лісництво ДП «Чортківське лісове	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ) -

2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	«Середньосеретський»		господарство», кв. кв. 1-30, 37-49, 53-60, 72-74, лісові урочища «Бичківці», «Білобожниця», «Монастирська дача», «Пухла», «Стінка», «Теребіш», «Ріг «Бичківці», «Білобожниця», «Монастирська дача», «Пухла», «Стінка», «Теребіш», «Ріг	3140,97 га; <ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 30,03 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі, колишні колгоспні ліси, тощо)– 829 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Регіональний ландшафтний парк «Збаразькі Товтри»	1500	Збаразький і Тернопільський райони, Збаразьке лісництво ДП «Тернопільське лісове господарство», кв. кв.10-19, 26-41, лісові урочища «Залужжя», «Пожарниця», «Дубівці», «Старий Збараж», «Вовчий ліс», «Івашківці»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ) - 880,0 га, ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 91,0 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі, колишні колгоспні ліси, тощо) – 529 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Регіональний ландшафтний парк «Горинський»	1500	Збаразький і Лановецький райони, Лановецьке лісництво ДП «Кременецьке лісове господарство», кв. кв. 7-23; Вишнівецьке лісництво ДП «Кременецьке лісове господарство», кв. кв. 6-13;	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ)– 1102,4 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 5,6 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі, колишні колгоспні ліси, тощо) –392,0 га
Рішення Тернопільської обласної ради від	Регіональний ландшафтний парк	3500	Зборівський район, Мшанецьке лісництво ДП «Тернопільське лісове господарство»,	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ) -

18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	«Залізцівсько- Вертелківський»		кв. кв. 18-30, 31-59, 60-71, 77-84 88-94, лісові урочища «Бліх», «Мильно», «Вертела», «Обаринці», «Янківці»	2349,42 га; <ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ –534,58 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі, колишні колгоспні ліси, тощо) – 616 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Регіональний ландшафтний парк «Малополіський»	2500	Кременецький район, Кременецьке лісництво ДП «Кременецьке лісове господарство», кв. кв. 9-21, 24-25, лісові урочища «Воронуха», «Гарнобор», «Борочок»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ)– 922,94 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 537,06 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі колишні колгоспні ліси, тощо) –1040,0 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Регіональний ландшафтний парк «Яргорівський»	4000	Монастирський район, Криницьке лісництво ДП «Бучацьке лісове господарство», кв. кв. 1-12,13-40, Монастирське лісництво ДП «Бучацьке лісове господарство», кв. кв. 42-72, 85, лісові урочища «Яргорів», «Криниця», «Слобідка», «Дубенка»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ) - 2232,4 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 1116,68 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі колишні колгоспні ліси, тощо) – 651 га
Рішення Тернопільської обласної ради від	Регіональний ландшафтний парк	4000	Теребовлянський район, Теребовлянське лісництво ДП «Тернопільське лісове	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ)-

18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	«Княжий ліс»		господарство», кв. кв. 5-26, 31-105, лісове урочище «Теребовлянська дача»	3400,89 га; <ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ (крім земель під існуючим ПЗФ) – 87,11 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі, колишні колгоспні ліси, тощо) – 512 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Регіональний ландшафтний парк «Підгаєцький»	4500	Підгаєцький район, Завалівське лісництво ДП «Бережанське лісомисливське господарство», кв. кв. 1-40; Підгаєцьке лісництво ДП «Бережанське лісомисливське господарство», кк.кв.52-64 Литвинівське лісництво ДП «Бережанське лісомисливське господарство», кв. кв. 53,54, 94-114, лісові урочища «Кендря», «Завалів», «Яблунівка», «Середнє», «Вивірки», «Довге», «Рудники», «Боків»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ)– 3162,5 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 838,0 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі колишні колгоспні ліси, тощо) – 499,5 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Регіональний ландшафтний парк «Антонівці - Свинодебри» («Білокриницький»)	3500	Шумський район, Волинське лісництво ДП «Кременецьке лісове господарство», кв. кв. 1-54, лісове урочище «Антонівці- Свинодебри»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ)– 2676,0 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 130,0 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'янисті землі колишні колгоспні ліси, тощо) – 694,0 га

Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Ландшафтний заказник місцевого значення «Луб'янки»	1199	Збараський район, Збараське лісництво ДП «Тернопільське лісове господарство», кв. кв. 64-88, лісові урочища «Луб'янки», «Добромірка»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ) - 1196,2 га; ▪ землі державного лісового фонду під об'єктами ПЗФ – 2,8 га
Рішення Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 «Про затвердження регіональної схеми формування екологічної мережі Тернопільської області» (заплановано для створення)	Ландшафтний заказник місцевого значення «Гори Стрийовецькі»	600	Збараський і Підволочиський райони, Скалатське лісництво ДП «Тернопільське лісове господарство», кв. кв. 1-10, лісове урочище «Киданці»	<ul style="list-style-type: none"> ▪ землі державного лісового фонду (крім земель під існуючим ПЗФ) - 496,0 га; ▪ землі іншого призначення (сіножаті, пасовища, болота, кам'яністі землі колишні колгоспні ліси, тощо) – 104 га

Розподіл територій та об'єктів природно-заповідного фонду (ПЗФ) за їх значенням, категоріями та типами
(станом на 01.01.2022 року)

Таблиця 48

Категорії об'єктів ПЗФ	Об'єкти ПЗФ									% площі окремих категорій до загальної площі ПЗФ
	загальнодержавного значення			місцевого значення			разом			
	кількість, шт	площа, га		кількість, од.	площа, га		кількість, од.	площа, га		
		Усього	у т.ч. надана в постійне користування		усього	у т.ч. надана в постійне користування		усього	у т.ч. надана в постійне користування	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Природні заповідники	1	9516,70	9516,700	-	-	-	1	9516,700	9516,70	7,07
Біосферні заповідники	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Національні природні парки	2	18681,48	162,3018	-	-	-	2	18681,48	159,2	13,78
Регіональні ландшафтні парки	-	-	-	3	42997,00	-	3	42997,00	-	31,74
Заказники, всього:	19	11997,58	X	116	50299,5520	X	135	74029,4499	X	45,77
у т.ч. ландшафтні	2	941,20	X	11	248,8	X	13	1180,0	X	0,86
лісові	2	5720,00	X	1	30,00	X	3	5750,00	X	4,24
ботанічні	12	3659,38	X	49	1416,1699	X	61	5075,5499	X	3,74
загальнозоологічні	-	-	X	31	47383,00	X	31	47383,00	X	34,96
зоологічні	-	-	X	2	41,50	X	2	41,50	X	0,03
орнітологічні	1	321,00	X	8	286,20	X	9	607,20	X	0,45
ентомологічні	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-
іхтіологічні	-	-	X	3	90,22	X	3	90,22	X	0,07
гідрологічні	2	1356,00	X	11	803,6621	X	13	2159,6621	X	1,43
загальногеологічні	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-
палеонтологічні	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-

карстово-спелеологічні	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-
Пам'ятки природи, всього	12	126,20	X	459	1232,1123	X	471	1358,3123	X	0,99
у т.ч. комплексні	-	-	X	13	147,76	X	13	147,76	X	0,10
ботанічні	4	126,00	X	293	868,0082	X	297	994,0082	X	0,73
зоологічні	-	-	X	3	21,70	X	3	21,70	X	0,02
гідрологічні	-	-	X	74	70,9441	X	74	70,9441	X	0,05
геологічні	8	0,20	X	76	1243,70	X	84	123,90	X	0,09
Заповідні урочища	-	-	X	5	492,20	X	5	492,20	X	0,36
Ботанічні сади	1	200,00	200	2	32,86	-	3	232,86	200	0,17
Дендрологічні парки	2	74,00	-	7	35,70	-	9	109,70	-	0,08
Парки-пам'ятки садово-паркового мистецтва	4	65,00	-	11	55,6368	-	15	120,6368	-	0,09
Зоологічні парки	-	-	-	1	10,00	-	1	10,00	-	0,01
Разом	41	40660,96	9879,0018	604	95155,0611	-	645	135816,0211	9875,90	100

Динаміка структури природно-заповідного фонду

Таблиця 49

Категорії територій та об'єктів ПЗФ	На 01.01.2018 року		На 01.01.2019 року		На 01.01.2020 року		На 01.01.2021 року		На 01.01.2022 року	
	кількість, од.	площа, га	кількість, од.	кількість, од.	кількість, од.	кількість, од.	кількість, од.	кількість, од.	кількість, од.	кількість, од.
1			4	5	6	7	8	9	10	11
Природні заповідники	1	9516,7000	1	9516,7000	1	9516,7000	1	9516,7000	1	9516,7000
Біосферні заповідники	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Національні природні парки	2	17780,3800	2	17780,3800	2	18681,48	2	18681,48	2	18681,48
Регіональні ландшафтні парки	3	42997,0000	3	42997,0000	3	42997,0000	3	42997,0000	3	42997,0000
Заказники загальнодержавного значення	18	11937,5800	18	11937,5800	19	11997,58	19	11997,58	19	11997,58
Заказники місцевого значення	115	50082,8899	113	50022,2899	114	50034,2899	114	50034,2899	116	50299,5520
Пам'ятки природи загальнодержавного значення	12	126,2000	12	126,2000	12	126,2000	12	126,2000	12	126,2000

Пам'ятки природи місцевого значення	455	1217,5632	457	1217,6232	459	1217,7032	459	1217,7032	459	1232,1123
Заповідні урочища	5	492,2000	5	492,2000	5	492,2000	5	492,2000	5	492,2000
Ботанічні сади загальнодержавного значення	1	200,0000	1	200,0000	1	200,0000	1	200,0000	1	200,0000
Ботанічні сади місцевого значення	2	32,8600	2	32,8600	2	32,8600	2	32,8600	2	32,8600
Дендрологічні парки загальнодержавного значення	2	74,0000	2	74,0000	2	74,0000	2	74,0000	2	74,0000
Дендрологічні парки місцевого значення	7	35,7000	7	35,7000	7	35,7000	7	35,7000	7	35,7000
Зоологічні парки загальнодержавного значення	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Зоологічні парки місцевого значення	1	10,0000	1	10,0000	1	10,0000	1	10,0000	1	10,0000
Парки-пам'ятки садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення	4	65,0000	4	65,0000	4	65,0000	4	65,0000	4	65,0000
Парки-пам'ятки садово-паркового мистецтва місцевого значення	11	55,6368	11	55,6368	11	55,6368	11	55,6368	11	55,6368
РАЗОМ	639	134623,7099	639	134563,1699	643	135536,3599	643	135536,3599	645	135816,0211
Фактична площа ПЗФ *	634	123177,3099	639	123228,0699	643	123307,1999	643	123307,1999	645	123586,8611
% фактичної площі ПЗФ від площі АТО	X	8,9099	X	8,9136		8,9193		8,9193		8,9323

* сумарна площа територій та об'єктів ПЗФ без урахування площі тих об'єктів ПЗФ, що входять до складу територій інших об'єктів ПЗФ

Водно-болотні угіддя міжнародного значення*

Таблиця 50

Кількість, од.	Усього, тис. га	% від загальної площі території
1	2	3

*на території області водно-болотні угіддя міжнародного значення відсутні

XII. Формування екологічної мережі

На виконання вимог статті 15 Закону України „Про екологічну мережу України”, рішенням Тернопільської обласної ради від 18 червня 2009 року № 619 затверджено Регіональну схему формування екологічної мережі Тернопільської області, Схема формування екологічної мережі м. Тернополя, затверджена Рішення Тернопільської міської ради від 16.12.2011 № 6/16/26 „Про затвердження схеми формування екологічної мережі м. Тернополя”. Подальша деталізація регіональної схеми екологічної мережі області на локальному рівні з виділенням структурних елементів екомережі не проводилась, кошти з місцевих бюджетів на дані роботи не виділялися.

Рішення Тернопільської обласної ради від 03.02.2021 № 58 (зі змінами) затверджено Програму охорони навколишнього природного середовища в Тернопільській області на 2021-2027 роки. Окремим розділом цієї Програми передбачено заходи зі збереження і захисту біологічного та ландшафтного різноманіття (екомережі).

Заходи щодо охорони та відтворення земельних і водних ресурсів, захисту середовищ існування тварин, збереження їх популяцій, формування елементів екомережі передбачені обласною Програмою розвитку водного господарства та водно-екологічного оздоровлення природного середовища Тернопільської області на 2021-2024 роки (зі змінами), затвердженою рішенням Тернопільської обласної ради від 10 листопада 2021 № 353, Програмою охорони та підвищення родючості ґрунтів Тернопільської області на 2021-2023 роки,), затвердженою рішенням Тернопільської обласної ради від від 15 грудня 2021 №433.

Для забезпечення ефективної охорони, належного захисту, раціонального використання та відтворення лісів рішенням Тернопільської обласної ради від 10 травня 2017 року № 538 (зі змінами) затверджено Програму розвитку лісового господарства Тернопільщини на 2017-2021 роки.

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2015 р. №1196 „Про затвердження Порядку включення територій та об’єктів до переліків територій та об’єктів екологічної мережі” в області у 2021 році проводилися роботи зі складання переліків територій та об’єктів екомережі за встановленою формою. До ключових територій екомережі віднесено 186 заповідних територій та об’єктів загальнодержавного та місцевого значення.

Для збільшення площі складових структурних елементів екомережі у 2021 році створено 762 гектар захисних лісових насаджень, оголошено 3 нових об’єкти природно-заповідного фонду загальною площею 253,2921 гектара, змінено межі та категорію геологічної пам’ятки природи місцевого значення „Останці Подільських Товтр” площею 1,0 гектара на комплексну пам’ятку природи місцевого значення „Останці Подільських Товтр” площею 14,8 гектара, збільшено площу території ботанічного заказника місцевого значення „Іванівський” на 12 гектарів, та гідрологічної пам’ятки природи місцевого значення „Монастирські джерела” на 0,5791 гектара.

Станом на 01 січня 2022 року площу екомережі області доведено до 470,59 тис. гектарів, або 32,5 % від території області.

25.	Іване-Пустенська сільська рада	10,960		0,0000200											
26.	Козівська селищна рада	42,890		0,0207200											
27.	Козлівська селищна рада	9,560		0,0000											
28.	Коліндянська сільська рада	15,570		0,0188500											
29.	Копичинецька міська рада	17,110		4,5049200											
30.	Коропецька селищна рада	8,670		3,9967600											
31.	Кременецька міська рада	52,300		8,4955600											
32.	Купчинецька сільська рада	9,760		1,4378600											
33.	Лановецька міська рада	47,960		2,8441600											
34.	Лопушненська рада сільська	14,390		0,0911799											
35.	Мельнице-Подільська селищна рада	24,450		13,8167200											
36.	Микулинецька селищна рада	23,990		0,0624300											
37.	Монастирська міська рада	47,150		4,2821200											
38.	Нагірянська сільська рада	18,060		0,8086500											
39.	Нарайвська сільська рада	21,810		0,9663300											
40.	Озернянська сільська рада	16,770		0,0001100											
41.	Підволочиська селищна рада	35,040		0,4950393											
42.	Підгаєцька міська рада	47,440		1,2875400											
43.	Підгороднянська сільська рада	12,350		0,1356200											
44.	Почаївська міська рада	21,750		0,5342200											
45.	Саранчківська сільська рада	22,420		0,0921000											
46.	Скала-Подільська селищна рада	18,390		0,0815700											
47.	Скалатська міська рада	22,420		2,8942799											
48.	Скориківська сільська рада	26,270		0,1632000											
49.	Теребовлянська міська рада	44,050		3,3404900											
50.	Тернопільська міська рада	16,720		1,6183190											
51.	Товстенська селищна рада	33,850		5,5807200											
52.	Трибухівська сільська рада	11,880		0,0000200											
53.	Хоростківська міська рада	18,460		0,7475200											
54.	Чортківська міська рада	15,100		572,5900											
55.	Шумська міська рада	63,250		11,0690300											
Тернопільська область		1383,60 0	470,585	123,5868611	25,186	5,911	25,706	1,483	201,70	0,058	1,007	-	18,537	170,55 3	-

*за даними Головне управління Держгеокадастру у Тернопільській області обліку земель у розрізі адміністративних одиниць не ведеться

Переліки територій та об'єктів екологічної мережі*

Таблиця 51.1

№ з/п	Серійний номер	Назва	Назва органу, дата прийняття та номер рішення про включення території та об'єкта до переліку	Місце розташування	Площа, га	Обліковий/ кадастровий номер та цільове призначення земельної ділянки	Власник (користувач) земельної ділянки	Стисла характеристика природоохоронної цінності
1	2	3	4	5	6	7	8	9

*Повний перелік територій та об'єктів екологічної мережі розміщено на сайті управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації: [http:// https://ecology.te.gov.ua/zberzhennya-biologichnogo-ta-landshaftnogo-riznom/ekologichna-merezha1/#1-ekologichna-merezha1](http://ecology.te.gov.ua/zberzhennya-biologichnogo-ta-landshaftnogo-riznom/ekologichna-merezha1/#1-ekologichna-merezha1)

ХІІІ. Поводження з відходами та небезпечними хімічними речовинами

Промислові відходи в області утворюються на основних та побічних виробництвах переробної, харчової, машинобудівної, легкої промисловості і внаслідок спалювання твердого палива та експлуатації автомобільного транспорту.

За інформацією Головного управління статистики у Тернопільській області, дані щодо показників поведження з відходами за 2021 рік відсутні, так як відповідно до Закону України „Про захист інтересів суб’єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни” статистична та фінансова звітність може подаватися респондентами до органів державної статистики протягом трьох місяців після припинення чи скасування воєнного стану або стану війни за весь період неподання звітності.

В місті Тернополі відсутній полігон для зберігання промислових відходів. Промислові відходи, що не мають подальшого збуту або відсутні технології їх утилізації, тимчасово зберігаються на територіях підприємств.

На території області мають ліцензії на поведження з небезпечними відходами та здійснюють їх збір з наступною відправкою в місця утилізації:

- Приватне підприємство „Мале підприємство „Альфа” (МП „Альфа”) (збирання, зберігання відходів, що містять як складові або забруднювачі ртуть, сполуки ртуті (у т.ч. відпрацьовані люмінесцентні лампи та прилади);

- Мале приватне підприємство „Фортуна” (збирання, зберігання відпрацьованих батарей свинцевих акумуляторів, несорттованих відпрацьованих батарей за винятком сумішей батарей, наведених у Зеленому переліку відходів, відходів батарей, не визначених у Зеленому переліку відходів, які містять сполуки, наведені у дод.2 до Положення (3), в кількості, що перетворює їх у небезпечні);

- Приватне підприємство „Екоцентр плюс” (збирання, зберігання ртуті, сполук ртуті).

Для видалення побутових відходів із 1022 населених пунктів області існує 741 сміттєзвалище. Деякі сміттєзвалища обслуговують 2-3 населених пункти. Станом на 01.01.2022 в області паспортизовано 113 сміттєзвалищ. Питання щодо виділення коштів на виготовлення паспортів місць видалення відходів інших населених пунктів області органами місцевого самоврядування не вирішується.

На території області спеціалізовані підприємства або полігони утилізації, зберігання, знешкодження та поховання токсичних відходів, відходів об’єктів оборонної діяльності відсутні.

Через відсутність коштів не проводяться роботи з будівництва та облаштування нових та існуючих сміттєзвалищ, порушуються правила

експлуатації діючих сміттєзвалищ. На більшості діючих сміттєзвалищ не виконуються технологічні процеси при утилізації твердих побутових відходів.

У 2021 році операції з безпечного збирання, перезатарювання та вивезення на знешкодження непридатних пестицидів та агрохімікатів з території Тернопільської області не проводилися.

На даний час залишилося 17,032 тонн непридатних або заборонених до використання пестицидів.

Відповідно до Порядку ведення реєстру об'єктів утворення, оброблення та утилізації відходів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 31.08.1998 № 1360, до реєстру об'єктів утворення, оброблення та утилізації відходів внесено 32 об'єкти, протягом 2021 року внесено 7 підприємств.

Реєстр місць видалення відходів ведеться згідно із Порядком ведення реєстру місць видалення відходів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 03.08.1998 № 1216. У 2021 році до даного реєстру внесено 1 паспорт місць видалення відходів. Станом на 01.01.2022 погоджено паспорти та включено до реєстру місць видалення відходів області 113 місць видалення відходів.

У зв'язку з набранням чинності 26.04.2014 Закону України „Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо скорочення кількості документів дозвільного характеру” скасовано дозвіл на розміщення відходів та ліміт на утворення і розміщення відходів. Згаданими змінами визначено термін „дозвіл на здійснення операцій у сфері поводження з відходами”. Порядок подання та форму згаданого дозволу на даний час Кабінетом Міністрів України не затверджено.

Загальні показники поводження з відходами за звітний період

Динаміка основних показників поводження з відходами I-IV класів небезпеки, тис. т
(за формою статзвітності №1-відходи)

Таблиця 52

№ з/п	Показники	2019 рік	2020 рік	2021 рік
1	2	3	4	5
1	Утворено	1062,6	279,8	**
2	Одержано від інших підприємств	73,1	73,1	**
	у тому числі з інших країн	*	*	**
3	Спалено	2,4	2,1	**
	у т.ч. з метою отримання енергії	2,2	1,9	**
4	Використано (утилізовано)	277,7	67,4	**
5	Знешкоджено (знищено)	1,5	*	**
6	Направлено в сховища організованого складування (поховання)	29,3	36,2	**
7	Передано іншим підприємствам	1097,9	206,3	**
	у тому числі іншим країнам	*	*	**
8	Направлено в місця неорганізованого складування за межі підприємств	*	*	**
9	Втрати відходів внаслідок витікання, випаровування, пожеж, крадіжок	-	-	**
10	Наявність на кінець звітного року у сховищах організованого складування та на території підприємств	722,0	617,8	**

*- дані відсутні у зв'язку із зміною форми статистичної звітності.

** - за інформацією Головного управління статистики у Тернопільській області, дані відсутні, так як відповідно до Закону України «Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни» статистична та фінансова звітність може подаватися респондентами до органів державної статистики протягом трьох місяців після припинення чи скасування воєнного стану або стану війни за весь період неподання звітності

Підприємства - основні накопичувачі промислових відходів*
(за даними статзвітності №1-відходи)

Таблиця 53

№ з/п	Назва підприємства	Найменування відходу	Клас небезпеки	Наявність відходів у тимчасовому зберіганні станом на 01.01.2021 р., т	Фактично утворилось відходів на підприємстві за 2021 р., т	Наявність відходів у тимчасовому зберіганні станом на 01.01.2022 р., т	Місце накопичення відходів
<p align="center">за інформацією Головного управління статистики у Тернопільській області, дані відсутні, так як відповідно до Закону України «Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни» статистична та фінансова звітність може подаватися респондентами до органів державної статистики протягом трьох місяців після припинення чи скасування воєнного стану або стану війни за весь період неподання звітності</p>							

Інфраструктура місць видалення відходів(МВВ) за критерієм екологічної безпеки

Таблиця 54

№ з/п	Назва одиниці адміністративно-територіального устрою регіону (район)	Місць видалення відходів категорії Г - надзвичайно небезпечні		Місць видалення відходів категорії В - небезпечні		Місць видалення відходів категорії Б - помірно небезпечні		Місць видалення відходів категорії А-мало небезпечні	
		Діючих, од.	Закритих, од.	Діючих, од.	Закритих, од.	Діючих, од.	Закритих, од.	Діючих, од.	Закритих, од.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Кременецький	-	-	-	-	7	-	-	-
2	Тернопільський	-	-	-	-	59	-	-	-
3	Чортківський	-	-	-	-	47	-	-	-
	Усього	-	-	-	-	113	-	-	-

Стан обліку та паспортизації місць видалення відходів (МВВ) (на 01.01.2021 року)

Таблиця 55

№ з/п	Назва одиниці адміністративно-територіального устрою регіону (район)	Кількість непаспортизованих МВВ, од.	Кількість паспортизованих МВВ, од.	Паспортизовано МВВ за звітний період, од.
1	2	3	4	5
1	Кременецький	126	7	-
2	Тернопільський	294	59	-
3	Чортківський	208	47	1
	Усього	628	113	1

Інфраструктура утилізації та оброблення відходів

Таблиця 56

Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район)	Пункти приймання/збирання зношених шин, од.	Пункти приймання/збирання відходів електронного та електричного обладнання, од.	Пункти приймання вторинної сировини, од.*	Пункти приймання транспортних засобів на утилізацію, од.	Пункти та установки централізованого знешкодження медичних відходів, од.
1	2	3	4	5	6
м.Тернопіль, КНП «Міська комунальна лікарня №3» ТМР	-	-	-	-	1
Всього	-	-	-	-	1

*відповідно до змін, внесених до п.3 ч.3 ст.9 Закону України „Про ліцензування певних видів господарської діяльності” збирання і заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини не підлягає ліцензуванню

Суб'єкти господарювання, що здійснюють діяльність
у сфері поводження з небезпечними відходами на території регіону

Таблиця 57

№ з/п	Назва, код ЄДРПОУ	Місцезнаходження	Контактні дані (веб-адреса, телефон, електронна пошта)	Номер та строк дії ліцензії	Спеціалізація (операції та види небезпечних відходів)
1	2	3	4	5	6
1	МПП „Фортуна” (14047092)	Теребовлянський р-н, с. Золотники вул. І.Франка, 37	тел. (251)2-16-73	Наказ від 16.10.2013 № 424 „Щодо видачі, переоформлення, відмову у видачі та анулювання ліцензії”, строк дії ліцензії - безстроковий	збирання, зберігання відпрацьованих батарей свинцевих акумуляторів, несорттованих відпрацьованих батарей за винятком сумішей батарей, наведених у Зеленому переліку відходів, відходів батарей, не визначених у Зеленому переліку відходів, які містять сполуки, наведені у дод.2 до Положення (3), в кількості, що перетворює їх у небезпечні
2	ПП „Мале підприємство „Альфа” (14045437)	- м.Тернопіль вул. 15 Квітня,6 - Бучацький район, смт. Золотий Потік, вул. Д.Галицького, 123	тел. (0352)28-73-96	Наказ від 14.02.2011 № 42 „Про видачу ліцензії”, строк дії ліцензії - безстроковий	збирання, зберігання відходів, що містять як складові або забруднювачі ртуть, сполуки ртуті (у т.ч. відпрацьовані люмінесцентні лампи та прилади)
3	ПП „ЕКОЦЕНТР ПЛЮС” (36268795)	м.Тернопіль вул.Бродівська,59	тел. (097)755-87-52	Наказ „Про видачу ліцензії ПП „ЕКОЦЕНТР ПЛЮС” від 20.06.2018 № 225, строк дії ліцензії - безстроковий	Збирання, зберігання ртуті, сполук ртуті

Суб'єкти господарювання, що здійснюють збирання, заготівлю відходів як вторинної сировини

Таблиця 58

№ з/п	Назва	Місцезнаходження	Контактні дані (веб-адреса, телефон, електронна пошта)	Спеціалізація (види вторинної сировини)
1	2	3	4	5
Відповідно до змін, внесених до п.3 ч.3 ст.9 Закону України „Про ліцензування певних видів господарської діяльності” збирання і заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини не підлягає ліцензуванню.				

Впровадження роздільного збирання небезпечних відходів у складі побутових відходів
(приймання/збирання/вилучення небезпечних відходів у складі побутових відходів від населення)*

Таблиця 59

№ з/п	Найменування населеного пункту	Загальна кількість мешканців в населеному пункті, тис. осіб	Кількість приймальних пунктів небезпечних відходів у складі побутових (всього), од	Кількість місць тимчасового розміщення небезпечних відходів у складі побутових до їх передачі спеціалізованим підприємствам, од	Загальний обсяг небезпечних відходів, які збираються приймальними пунктами, т	Номенклатура та обсяг небезпечних відходів, які збираються приймальними пунктами
1	2	3	4	5	6	7
	-	-	-	-	-	-

*За даними Департаменту архітектури, містобудування, житлово-комунального господарства та енергозбереження облдержадміністрації

Поводження з непридатними та забороненими до використання пестицидами та отрутохімікатами
Стан зберігання заборонених і непридатних до використання пестицидів та їх знешкодження
(станом на 01.01.2021 року)

Таблиця 60

№ з/п	Назва одиниці адміністративно-територіального устрою регіону (район)	Кількість, т	Кількість складів, од.	Стан складських приміщень		
				добрий, од.	задовільний, од.	незадовільний, од.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Кременецький район	4,660	2	-	2	-
2.	Тернопільський район	10,900	2	-	1	1
3.	Чортківський район	1,472	2	-	2	-
	Всього	17,032	6	-	5	1

XIV. Радіаційна безпека

Експлуатація атомних електростанцій та пунктів захоронення радіоактивних відходів (ПЗРВ)

Таблиця 61

№ з/п	Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район), назва АЕС та підприємства	Кількість ядерних та радіаційно небезпечних об'єктів (усього), од.	АЕС		Підприємства, що здійснюють захоронення радіоактивних відходів (РАВ)		
			гількість реакторів, од.	радіаційний фон в 30-кілометровій зоні АЕС, мкЗв/год	кількість ПЗРВ, од.	кількість РАВ, м ³ загальна активність, Бк	радіаційний фон на території ПЗРВ, мкЗв/год
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Використання джерел іонізуючого випромінювання (ДІВ)*

Таблиця 62

№ з/п	Власник ДІВ	Адреса власника ДІВ	Примітка
1	2	3	4
1.	Тернопільська РДЛ Держпродспоживслужби	м. Тернопіль, вул. Кн.Острозького, 68	КОИСН-4 Cs № 04-803-17
2.			КОИСН-4 Sr № 04804-17
3.			ОИСН-1Cs № 01-124-12
4.			КИТ-1 Sr № 04-681-12
5.			ОИСН-1Cs № 255-2004
6.			КИТ-1 Sr № 154-2004
7.			КОДСП-1 Cs № 01-0023-04

* за даними головного управління Держпродспоживслужби в Тернопільській області

Забруднення території техногенними та техногенно-підсиленими джерелами природного походження за 2021 рік

Таблиця 63

№ з/п	Назва одиниці адміністративно-територіального устрою регіону	Радіаційний фон на території, мкРн/год	Питома активність забруднюючих радіонуклідів, Бк/кг				
			цезій-137 (техногенний)	стронцій-90 (техногенний)	радій (природний)	торій (природний)	калій (природний)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Тернопільський район Теребовлянська міська громада с. Деренівка	9–10	6,87	1,77	–	–	537

2	Чортківський р-н Заводська селищна грумада с. Угринь	10–11	37,6	1,99	–	–	335
3	Чортківський р-н Чортківська міська грумада с. Росохач	10–12	18,6	2,94	–	–	476
4	Чортківський р-н Нагірянська сільська грумада с. Ягільниця	11–12	21,5	2,81	–	–	558
5	Чортківський р-н Товстенська селищна грумада с. Свидова	11–12	16,9	2,50	–	–	471
6	Заліщицький р-н (Чортківський) с. Угриньківці	11–12	13,5	2,22	–	–	530
7	Чортківський район Заводська селищна грумада с. Дзвиняч	11–12	8,71	2,51	–	–	545
8	Чортківський район Заліщицька міська рада с. Дунів	12–13	49,4	3,42	–	–	494
9	Чортківський район Заліщицька міська рада с. Винятинці	12–14	120,2	4,31	–	–	494
10	Чортківський район Борщівська міська грумада с. Озеряни	11–12	28,9	2,36	–	–	481
11	Тернопільський районн Скалатська міська грумада смт. Скалат	11–12	6,50	2,05	–	–	509
12	Чортківський районн Хоростківська міська грумада с. Ключинці	11–12	6,21	1,82	–	–	547
13	Чортківський районн Хоростківська міська грумада м. Хоростків	10–11	9,37	1,66	–	–	505

*за даними Тернопільської філії ДУ „Інститут охорони ґрунтів України”

XV. Моніторинг довкілля

Мережа спостережень за станом довкілля

Таблиця 64

№ з/п	Суб'єкти моніторингу довкілля	Кількість точок спостережень, од.								
		атмосферне повітря	стаціонарні джерела викидів в атмосферне повітря	поверхневі води	джерела скидів зворотних вод у поверхневі води	морські води	джерела скидів зворотних вод у морсь-кі води	підземні води	джерела скидів зворотних вод у глибокі підземні водоносні горизонти	грунти
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Тернопільський облгідрометцентр	2								
2	ДУ „Тернопільський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України”	33		11						31
3	КП „Тернопіль-Водоканал”				2			20		
4	Регіональний офіс водних ресурсів у Тернопільській області			6						
6	Тернопільська філія ДУ „Інститут охорони ґрунтів України”			10						16
7	Головне управління Держпродспожив-служби			4				445		

	в Тернопільській області									
8	Басейнове управління водних ресурсів річки Прип'ять			-						
9	Дністровське басейнове управління водних ресурсів			-						

Транскордонні системи спостереження*

Таблиця 64.1

№ з/п	Країна-партнер, з якою проводиться спільний моніторинг	Кількість точок спостережень	Показники, за якими проводяться спостереження	Періодичність проведення спостережень
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

*транскордонні системи спостереження на території Тернопільської області відсутні

Доступ до інформації про стан навколишнього природного середовища

Таблиця 65

№ з/п	Орган, відповідальний за підготовку та висвітлення інформації про стан довкілля	Назва публікації, видання	Періодичність підготовки публікації, видання	Інтернет-посилання
1	2	3	4	5
1	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Регіональна доповідь про стан навколишнього природного середовища в Тернопільській області	Щорічно	https://ecology.te.gov.ua/standovkillya/regionalnadopovid-pro-standonps-v-ternopilskij-ob/
2	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Екологічний паспорт Тернопільської області	Щорічно	https://ecology.te.gov.ua/standovkillya/ekologichnijpasport-ternopilskoyi-oblasti/
3	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Інформаційно-аналітичні довідки про стан довкілля	Щомісячно	https://ecology.te.gov.ua/standovkillya/informaciya-pro-standovkillya/
4	Тернопільська обласна державна адміністрація	Інформаційно-аналітичні довідки про стан довкілля	Щомісячно	http://www.oda.te.gov.ua/main/ua/8713.htm
5	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Звіт про виконання Програми охорони навколишнього природного середовища в Тернопільській області на 2021-2027 роки	Постійно	https://ecology.te.gov.ua/byudzhetni-programi/programa-ohoroni-navkolishnogo-prirodnogo-seredovi/#1-programa-ohoroni-navkolishnogo-prirodnogo-seredovi
6	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Матеріали щодо формування екологічної мережі в області	Щорічно	https://ecology.te.gov.ua/diyalnist/zberezhennya-biologichnogo-talandshaftnogo-riznom/
7	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Мережа природно-заповідного фонду Тернопільської області (переліки, інформації про зміни у мережі)	Щорічно	https://ecology.te.gov.ua/diyalnist/zberezhennya-biologichnogo-talandshaftnogo-riznom/

8	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Описи територій та об'єктів природно-заповідного фонду	Щотижнево	https://ecology.te.gov.ua/prirodno-zapovidnij-fond/opisovi-harakteristiki-pzf/#1-opisovi-harakteristiki-pzf
9	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Інформації щодо розширення мережі природно-заповідного фонду області	Щорічно	https://ecology.te.gov.ua/prirodno-zapovidnij-fond/perspektivi-rozshirennya-ploshi-prirodno-zapovidno/#1-perspektivi-rozshirennya-ploshi-prirodno-zapovidno
10	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Інформації з видачі документів дозвільного характеру	Щомісячно	https://ecology.te.gov.ua/dozvoli-na-vikidi-zabrudnyuyuchih-rechovin-v-atmos/vidani-dozvoli1/#1-vidani-dozvoli1
11	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Інформації щодо анулювання документів дозвільного характеру	Щомісячно	https://ecology.te.gov.ua/dozvoli-na-vikidi-zabrudnyuyuchih-rechovin-v-atmos/anulovani-dozvoli1/#1-anulovani-dozvoli1
12	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Інформації про зареєстровані декларації на розміщення відходів	Щомісячно	https://ecology.te.gov.ua/administrativni-poslugi-sho-nadayutsya-cherez-cnap/reyestraciya-deklaracij-pro-vidhodi/#1-reyestraciya-deklaracij-pro-vidhodi
13	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Інформація з оцінки впливу на довкілля та стратегічної екологічної оцінки	Постійно	https://ecology.te.gov.ua/diyalnist/ocinka-vplivu-na-dovkilliya/ https://ecology.te.gov.ua/diyalnist/strategichna-ekologichna-ocinka/
14	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Унікальні перлини природи Тернопільської області	Щомісячно	https://www.facebook.com/groups/1007179475969058/
15	Вікіпедія	Природно-заповідний фонд Тернопільської області	Протягом року	https://uk.wikipedia.org/wiki/

16	Інтернет-видання	Публікації з питань охорони навколишнього природного середовища в Тернопільській області, вирішення гострих проблемних питань щодо охорони довкілля, (інтерв'ю, статті тощо)	Протягом місяця (у міру підготовки інформації)	
17	Управління екології та природних ресурсів Тернопільської обласної державної адміністрації	Інтерактивна карта природно-заповідного фонду Тернопільської області	Постійно	https://mbk.te.gov.ua/portal/apps/webappviewer/index.html?id=0a2da9e4acf2429c8ba8461bc72d6946

XVI. Міжнародне співробітництво*

Таблиця 66*

Назва угоди	Дата підписання	Термін дії угоди	Примітка
1	2	3	4
Угода про партнерство між Гміною Ключборк та Бережанською Громадою	16.06.2001	безстрокова	-
Договір про партнерство та співпрацю між Гміною Лобез та Бережанською міською територіальною громадою	28.04.2022 Лобез 19.05.2022 Бережани	безстроковий	-
Угода про співпрацю в рамках Балтійської Університетської Програми (BUP)	30.09.2016	2016-2019 р.р. 2020-2022 р.р.	-
Угода про співпрацю з Жешувським університетом	26.05.2017	2017 рік	-
Проект „Розвиток міської інфраструктури-2”	20.11.2014р.	2014-2033р.	- Обсяг та валюта кредиту – 38,7 млн. дол. США - використано коштів станом на 01.01.2022р.-17 240,5 тис. дол. США
Угода між Тернопільською обласною державною адміністрацією (Україна) та Підкарпатським воєводством (Республіка Польща) про торговельно-економічне, науковотехнічне та культурне співробітництво	15 травня 2009 року	Невизначений строк	Розвиток ефективного співробітництва в галузях охорони навколишнього середовища із раціональним використанням природних ресурсів, залучення польських інвестицій у розвиток Тернопільської області, співпраця в рамках Програми транскордонного співробітництва „Польща-Білорусь-Україна 2014-2020”
Угода між Тернопільською обласною державною адміністрацією (Україна) та Урядом Республіки Сербської про торговельно-економічне, науковотехнічне	24 серпня 2011 року	Невизначений строк	Співробітництво в галузях освіти, туризму, культури, залучення інвестицій у розвиток Тернопільської області, реалізація

і культурне співробітництво			спільних проектів
Угода між Тернопільською обласною державною адміністрацією (Україна) та Радою регіонального розвитку Тауразького повіту (Литовська Республіка)	26 серпня 2016 року	Невизначений строк	Співробітництво у сферах культури, туризму, освіти, науки, екології та раціонального використання природних ресурсів, реалізація спільних проектів
Меморандум про співробітництво між Тернопільською обласною державною адміністрацією (Україна) та Американською торгівельною палатою в Україні	24 травня 2018 року	Меморандум укладено на один рік, термін його дії автоматично продовжується на наступні річні періоди	Співробітництво з питань екології та раціонального використання природних ресурсів, реалізація спільних проектів
Угода про торговельно-економічне, науково-технічне і культурне співробітництво між Тернопільською обласною державною адміністрацією (Україна) та Люблінським воєводством (Республіка Польща)	18 вересня 2018 року	Невизначений строк	Розвиток ефективного співробітництва в галузі охорони навколишнього середовища із раціональним використанням природних ресурсів, залучення польських інвестицій у розвиток Тернопільської області, співпраця в рамках Програми транскордонного співробітництва „Польща-Білорусь-Україна 2014-2020”
Меморандум про взаєморозуміння щодо співробітництва у торговельній, науково-технічній і культурній сферах між Тернопільською обласною державною адміністрацією (Україна) та Адміністрацією провінції Чанаккале (Турецька Республіка)	14 червня 2021 року	Невизначений строк	Співробітництво в галузях транспорту, торгівлі, освіти, науки, культури, туризму та інших галузях за взаємною згодою, залучення інвестицій у розвиток Тернопільської області, реалізація спільних проектів

*за інформацією Бережанської міської рада, медичного університету ім.І.Я.Горбачевського, КП ”Тернопільводоканал”, Управління міжнародного економічного співробітництва та інвестиційних проектів обласної військової адміністрації

Перелік проектів міжнародної технічної допомоги

Таблиця 66.1*

№ з/п	Назва проекту	Термін реалізації	Джерело фінансування	Вартість проекту	Залишок коштів станом на кінець року	Результати, що мали бути досягнуті відповідно до ТЗ	Досягнуті результати
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкція системи зовнішнього освітлення м. Тернополя „Світло без ртуті”	21.12.2018 - 21.12.2021	Європейський Банк Реконструкції та Розвитку (ЄБРР), як адміністратор Фонду Е5Р Північна Екологічна Фінансова Корпорація (НЕФКО), як виконавча агенція Фонду Е5Р	154 227, 00 євро	Сума коштів витрачених на реалізацію проекту відповідає сумі вартості проекту	Замінити 1740 ртутних світильників на світлодіодні на 47 вулицях міста	Замінено 2640 ртутних світильників на світлодіодні на 59 вулицях міста
2	Централізоване теплопостачання м. Тернополя – Перегляд програми пріоритетних інвестицій та підготовка реструктуризації проекту – Підтримка ГРП та нагляд за будівництвом	02.09.2019 - 01.03.2022	Європейський Банк Реконструкції та Розвитку (ЄБРР)	318 000, 00 євро	Протягом звітного періоду кошти не витрачались	Надати консультаційні послуги у підготовці, узгодженні та поданні на розгляд банку звіту про оцінку	Консультаційні послуги надано у повному обсязі

						тендерних пропозицій щодо біопаливних котельних установок та тендерної документації щодо заміни застарілих трубопроводів	
3.	Модернізація системи централізованого тепlopостачання міста Тернополя	08.10.2018-01.03.2022	Європейський Банк Реконструкції та Розвитку (ЄБРР)	5 000 000,00 євро	Сума витрачених коштів станом на кінець звітного періоду – 1 734 464, 60 євро	Здійснити постачання машин та обладнання, виконання проектних, пусконалагоджувальних робіт, монтаж та інші послуги, введення в експлуатацію	Проведено проектні, монтажні та пусконалагоджувальні роботи частини ІТП та іншого обладнання, в тому числі обов'язкових запасних частин, здійснено техогляд

* за інформацією управління міжнародного співробітництва та інвестиційних проектів обласної військової адміністрації

Перелік інвестиційних проектів

Таблиця 66.2*

№ з/п	Назва проекту	Термін реалізації	Джерело фінансування	Вартість проекту	Залишок коштів станом на кінець року	Результати, що мали бути досягнуті відповідно до проекту	Наявні експертизи проектної документації
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Капітальний ремонт із впровадженням енергозберігаючих вікон та дверей Бережанської ЗОШ III ступенів №3 по вул. садова,5 в м. Бережани Тернопільської області	2021 рік	Субвенція з державного бюджету місцевим бюджетам	250,0	-	ремонт вікон та дверей Бережанської	-
2.	Реконструкція міських очисних споруд м.Кременець Тернопільської області (II пусковий комплекс, коригування зі зміною технології)	2025	Державний бюджет	27500,614	23587,884	Покращення екологічної ситуації	Управління ДАБІ у Тернопільській області від 11.12.2018р. № ТП 112183450236
3.	Інвестиційна програма КП "Тернопільводоканал" на 2021 рік	2021р.	Власні кошти	536339,35 без ПДВ	-	1) зниження питомих витрат і втрат енергоресурсів; 2) підвищення якості послуг з централізованого	Наявні

						водопостачання та водовідведення; 3) підвищення екологічної безпеки; 4) модернізація та закупівля транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення.	
--	--	--	--	--	--	--	--

*за інформацією Бережанської міської ради, Кременецької міської ради, КП "Тернопільводоканал"

XVII. Планування природоохоронної діяльності

Перелік регіональних (місцевих) природоохоронних програм

Таблиця 67

№ з/п	Назва програми	№ та дата прийняття	Кількість коштів у звітному році за програмою		
			виділено, тис. грн.	фактично профінансовано, тис. грн.	%
1	2	3	4	5	6
1.	Програма охорони навколишнього природного середовища в Тернопільській області на 2021-2027 роки (зі змінами)	№ 58 від 03 лютого 2021 року	80418,921	10862,309	13,5
2.	Програма розвитку водного господарства та водно – екологічного оздоровлення природного середовища Тернопільської області на період до 2021 року (зі змінами)	№ 1541 від 12 листопада 2013 року	74020,0	35645,0	48
3.	Програма розвитку лісового господарства Тернопільщини на 2017-2021 роки (зі змінами)	№ 538 10 травня 2017 року	200,0	170,0	85

*за інформацією управління екології та природних ресурсів обласної військової адміністрації, Регіонального офісу водних ресурсів в Тернопільській області, Тернопільського обласного управління лісового

Взаємодія із засобами масової інформації та зв'язків з громадськістю

Таблиця 68

Показники	Одиниця виміру	2019 рік	2020 рік	2021 рік
1	2	3	4	5
1. Інформаційно-просвітницькі заходи, у тому числі із залученням:	од.	779	1519	1304
періодичних видань	од.	18	21	15
телебачення	од.	3	4	5
радіомовлення	од.	6	8	6
мережі Інтернет	од.	752	1486	1278

виставкових заходів	од.	-	-	-
2. Консультації з громадськістю, у тому числі:	од.	174	90	108
громадські слухання	од.	31	4	-
круглі столи	од.	1	-	-
зустрічі з громадськістю	од.	17	-	12
Семінари	од.	2	-	-
громадська приймальня (кількість відвідувачів)	од.	123	86	96
інтернет-конференції	од.	-	-	-
інтерактивне спілкування (теле-, радіодіалоги)	од.	-	-	-

Громадські організації, що діють на території області
(загальнодержавні, місцеві)

Таблиця 69

№ з/п	Організації	Юридична адреса
1	2	3
1.	Тернопільський обласний осередок Всеукраїнської екологічної Ліги	м. Тернопіль, а/с 103
2.	Тернопільське екологічне об'єднання „Наше місто”	м. Тернопіль, вул. Головацького 6/2
3.	„Екологічно-гуманітарне об'єднання „Зелений світ” Чортків	м. Чортків, вул. Л. Українки, 8/1
4.	Екологічний клуб „Медобори”	м. Тернопіль, вул. Микулинецька, 21
5.	Бережанська районна дитяча громадська організація екологічний „Край”	м. Бережани, вул. Валова, 8в
6.	Громадська організація „Екальянс”	м. Тернопіль, вул. Слівенська, 15, а/с 934
7.	Громадська організація „Протидія корупції та моніторинг екології „Скеля”	м. Тернопіль, вул.Дубовецька, буд.1Б
8.	Громадська організація „Кременецька екологічна ліга”	м. Кременець, вул. Осовиця, буд.12

Перелік природоохоронних заходів, фінансування яких здійснювалось за рахунок коштів Державного фонду охорони навколишнього природного середовища у 2019 - 2021 роках

Таблиця 70

№ з/п	Назва природоохоронного заходу	Загальна кошторисна вартість (згідно з проектом), тис. грн.	Термін реалізації заходу (згідно з проектом)	Ступінь готовності природоохоронного заходу, %	Обсяг фактичних видатків з Державного фонду, тис. грн.	Обсяг фактичних видатків з інших джерел, тис. грн.	Інформація щодо стану виконання природоохоронного заходу (завершення або введення в експлуатацію)
1	2	3	4	5	6	7	8
2019 рік							
1.	-	-	-	-	-	-	-
2020 рік							
1.	-	-	-	-	-	-	-
2021 рік							
1.	-	-	-	-	-	-	-

Перелік природоохоронних заходів, фінансування яких здійснювалось за рахунок коштів обласного фонду охорони навколишнього природного середовища у 2019-2021 роках

Таблиця 71

№ з/п	Назва природоохоронного заходу	Загальна кошторисна вартість (згідно з проектом), тис. грн.	Термін реалізації заходу (згідно з проектом)	Ступінь готовності природоохоронного заходу, %	Обсяг фактичних видатків з обласного фонду, тис. грн.	Обсяг фактичних видатків з інших джерел, тис. грн.	Інформація щодо стану виконання природоохоронного заходу (завершення або введення в експлуатацію)
1	2	3	4	5	6	7	8
2019 рік							
1.	Капітальний ремонт по розчистці річки Коропець в	468,344	2019	100	468,344		Проведено капітальний ремонт по розчистці

	межах с. Кальне Козівського району Тернопільської області						річки Коропець в межах с.Кальне Козівського району Тернопільської області
2.	Капітальний ремонт – розчистка ложа ставу (з метою покращення санітарного стану і підтримання сприятливого гідрологічного режиму р. Нічлава) в м. Копичинці Тернопільської області	639,0	2019	85	538,008		Проведено капітальний ремонт – розчистку ложа ставу (з метою покращення санітарного стану і підтримання сприятливого гідрологічного режиму р. Нічлава) в м. Копичинці Тернопільської області
3.	Розроблення проекту з утримання та реконструкції парку-пам'ятки садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення „Скала-Подільський парк”	100,0	2019	100	100,0		Розроблено проект з утримання та реконструкції парку - пам'ятки садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення „Скала-Подільський парк”
4.	Виконання робіт з організації та встановлення меж ландшафтного заказника місцевого значення „Капустинське болото” на території Капустинської сільської ради Збараського району площею 48,4 га	48,4	2019	100	48,4		Виконано роботи з організації та встановлення меж ландшафтного заказника місцевого значення „Капустинське болото” на території Капустинської сільської ради Збараського району площею 48,4 га
5.	Запровадження та обслуговування геоінфор-	236,0	2019	80	185,6		Запроваджено та здійснено обслуговування

	маційної системи „Інтерактивна карта природно-заповідного фонду Тернопільської області”						геоінформаційної системи „Інтерактивна карта природно-заповідного фонду Тернопільської області”
6.	Проведення робіт щодо ренатуралізації (відновлення) оселищ рідкісних і зникаючих видів природної флори і фауни відповідно до вимог Директиви 92/43/ЄС на території ботанічного заказника державного значення „Ваканци”	27,9	2019	100	27,9		Проведено роботи щодо ренатуралізації (відновлення) оселищ рідкісних і зникаючих видів природної флори і фауни відповідно до вимог Директиви 92/43/ЄС на території ботанічного заказника державного значення „Ваканци”
7.	Розроблення проекту „Капітальний ремонт об’єктів басейну річки Корса на території Конюхівської сільської ради Козівського району Тернопільської області для запобігання та ліквідації наслідків шкідливої дії вод	89,1	2019	100	89,1		Розроблено проект „Капітальний ремонт об’єктів басейну річки Корса на території Конюхівської сільської ради Козівського району Тернопільської області для запобігання та ліквідації наслідків шкідливої дії вод
8.	Капітальний ремонт по розчистці русла р.Вільховець для покращення гідрологічного режиму та санітарного стану річки на землях Трибухівської сільської ради Бучацького району Тернопільської області	130,0	2019	100	126,941		Завершено розчистку русла р.Вільховець

9.	Розробка проекту установки для переробки твердих побутових відходів методом біоферментації (Зборівська ОТГ)	100,0	2019	100	100,0		Розроблено проект установки для переробки твердих побутових відходів методом біоферментації
10.	Розробка проекту установки для переробки твердих побутових відходів методом біоферментації (Скалатська ОТГ)	100,0	2019	100	100,0		Розроблено проект установки для переробки твердих побутових відходів методом біоферментації
11.	Проведення стратегічної екологічної оцінки проєктів Стратегії розвитку Тернопільської області на 2021-2027 роки та Плану заходів з її реалізації у 2021-2023 роках	97,0	жовтень-листопад 2019 року	100	97,0	-	Підготовлено звіт про стратегічну екологічну оцінку проєктів Стратегії розвитку Тернопільської області на 2021-2027 роки та Плану заходів з її реалізації у 2021-2023 роках
12.	Санація лікувальних корпусів для енергозбереження та зниження забруднення атмосферного повітря	423,754	2018-2019	100	87,588	-	Проведено в повному обсязі санацію лікувальних корпусів для енергозбереження та зниження забруднення атмосферного повітря
13.	Відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану русла річки Іква та водоподаючого каналу на території Сапанівської сільської ради Кременецького району	1000,0	2019		0		Запланований захід не виконано в зв'язку з не проведеною процедурою тендерних закупівель

	Тернопільської області						
2020 рік							
1.	Надання послуг із проведення стратегічної екологічної оцінки документу державного планування згідно з укладеним договором	45,0	Грудень 2020 року	100	45,0		Забезпечено 100% врахування екологічних вимог, мінімізацію негативних наслідків для довкілля та здоров'я населення під час розроблення документу державного планування
2.	Розроблення регіонального плану управління відходами до 2030 року	500,00	2020	100	495,00		Розроблено регіональний план управління відходами до 2030 року
3.	Забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів та небезпечних хімічних речовин, у тому числі непридатних або заборо-нених до використання хімічних засобів захисту	300,00	2020	-	0		Запланований захід не виконано.
4.	Запровадження та обслуговування геоінформаційної системи „Інтерактивна карта природно-заповідного фонду Тернопільської області”	100,00	2020	100	48,70		Захід виконано.
5.	Розроблення проекту землеустрою з встановлення в натурі (на місцевості) меж	26,00	2020	100	25,984		Розроблено проект землеустрою з встановлення в натурі (на місцевості)

	ботанічного заказника загальнодержавного значення „Під конем” загальною площею 13,5 га						меж ботанічного заказника загальнодержавного значення „Під конем” загальною площею 13,5 га, межі заказника установлені в натурі (на місцевості)
6.	Проведення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування	145,00	2020	100	53,291		Проведено стратегічну екологічну оцінку програми охорони навколишнього природного середовища в Тернопільській області на 2021-2027 роки
7.	Розроблення проекту землеустрою з встановлення в натурі (на місцевості) меж ботанічного заказника загальнодержавного значення „Жолоби” загальною площею 46,1 га	53,00	2020	100	52,502		Розроблено проект землеустрою з встановлення в натурі (на місцевості) меж ботанічного заказника загальнодержавного значення „Жолоби” загальною площею 46,1 га
8.	Капітальний ремонт по розчистці русла річки Коропець межах с. Кальне Козівського району Тернопільської області	222,400	2020	100	222,400		Проведено капітальний ремонт по розчистці русла річки Коропець – 1,092 км, 0,355 км канали в межах с. Кальне Козівського району Тернопільської області
9.	Капітальний ремонт по розчистці русла р. Вільховець для покращення гідрологічного режиму та санітарного стану річки на землях Трибухівської	617,100	2020	100	617,100		Проведено капітальний ремонт по розчистці русла р. Вільховець – 0,77 км для покращення гідрологічного режиму та

	сільської ради Бучацького району Тернопільської області (ділянка с. Пишківці)						санітарного стану річки на землях Трибухівської сільської ради Бучацького району Тернопільської області (ділянка с. Пишківці)
10.	Капітальний ремонт по розчистці русла р. Бариш з метою ліквідації підтоплення присадибних ділянок частини с. Порохова Бучацького району Тернопільської області	306,50	2020	100	306,50		Проведено капітальний ремонт по розчистці русла р. Бариш – 0,519 км з метою ліквідації підтоплення присадибних ділянок частини с. Порохова Бучацького району Тернопільської області
2021 рік							
1.	Проведення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування	85,0	2021	100	85,0		Проведено стратегічно екологічну оцінку документів державного планування
2.	Капітальний ремонт по розчистці р. Бариш з метою ліквідації підтоплення присадибних ділянок частини с. Порохова Бучацького району	580,274	2021	100	580,274		Проведено капітальний ремонт по розчистці р. Бариш з метою ліквідації підтоплення присадибних ділянок частини с. Порохова Бучацького району
3.	Капітальний ремонт по відновленню та підтриманню сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану заплавного ставка в районі вул. Музейна м.Хоростків Гусятинського району	865,728	2021	100	865,728		Проведено капітальний ремонт по відновленню та підтриманню сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану заплавного ставка в районі вул. Музейна м. Хоростків Гусятинсь-

							кого району
4.	Будівництво біологічних очисних споруд стічних вод м.Бучач Тернопільської області продуктивністю 300 м.куб/добу (коригування)	1000,00	2021	100	1000,00		Проведено будівництво біологічних очисних споруд стічних вод м.Бучач Тернопільської області продуктивністю 300 м.куб/добу (коригування)
5.	Розроблення проекту землеустрою з організації та встановлення меж ландшафтного заказника місцевого значення „Головаче” на території Великогавівської сільської ради Тернопільського району	20,0	2021	100	20,0		Розроблено проект землеустрою з організації та встановлення меж ландшафтного заказника місцевого значення ”Головаче” на території Великогавівської сільської ради Тернопільського району
6.	Проведення робіт щодо ренатулізації (відновлення) природних оселищ рідкісних і зникаючих видів флори та фауни	30,0	2021	100	30,0		Проведено роботи щодо ренатулізації (відновлення) природних оселищ рідкісних і зникаючих видів флори та фауни
7.	Розробка методичних рекомендацій щодо підвищення продуктивності і стійкості лісів області в умовах зміну клімату	49,0	2021	100	49,0		Розроблено методичні рекомендації щодо підвищення продуктивності і стійкості лісів області в умовах зміну клімату
8.	Оновлення і підтримання програмного забезпечення, резервування та збереження баз даних „Інтерактивна карта природно-заповідного фонду	36,660	2021	100	36,660		Оновлено програмне забезпечення, резервування та збереження баз даних ”інтерактивна карта природно-заповідного

	Тернопільської області”						фонду Тернопільської області”
9.	Створення та налаштування баз геопросторових даних перспективних об’єктів і територій природно-заповідного фонду Тернопільської області у геоінформаційній системі „Інтерактивна карта природно-заповідного фонду Тернопільської області”	38,608	2021	100	38,608		Створено та налаштовано базу геопросторових даних перспективних об’єктів і територій природно-заповідного фонду Тернопільської області у геоінформаційній системі ”Інтерактивна карта природно-заповідного фонду Тернопільської області”
10.	Будівництво дамби для захисту від підтоплення вул.Бучацької в селі Вістря Монастирського району Тернопільської області	1073,203	2021	100	762,989		Проведено будівництво дамби для захисту від підтоплення вул. Бучацької в селі Вістря Монастирського району Тернопільської області
11.	Забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів та небезпечних хімічних речовин, у тому числі непридатних або заборонених до використання хімічних засобів захисту рослин	400,0	2021	-	-		Захід не виконувався.
12.	Капітальний ремонт по розчистці русла р. Вільховець для покращення гідрологічного режиму та санітарного стану річки на землях Трибухівської	641,595	2021	100	483,785		Проведено капітальний ремонт по розчистці русла р. Вільховець для покращення гідрологічного режиму та санітарного

	сільської ради Бучацького району Тернопільської області						стану річки на землях Трибухівської сільської ради Бучацького району Тернопільської області
13.	Розроблення проектів землеустрою з організації та встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду на території Нараївської сільської територіальної громади, а саме ботанічного заказника загально-державного значення „Голицький” площею 60 га, ботанічного заказника місцевого значення „Могила” площею 3,2га, ботанічної пам'ятки природи місцевого значення „Ділянки цілини в ур. „Гутисько” площею 18 га.	49,00	2021	100	49,00		Розроблено проекти землеустрою з організації та встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду на території Нараївської сільської територіальної громади, а саме ботанічного заказника загально-державного значення „Голицький” площею 60 га, ботанічного заказника місцевого значення „Могила” площею 3,2га, ботанічної пам'ятки природи місцевого значення „Ділянки цілини в ур. „Гутисько” площею 18 га.
14.	Розроблення проектів землеустрою з організації та встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду на території Бережанської міської територіальної громади, а саме ботанічного заказника місцевого значення „Комарівський” площею 46,9 га, ботанічного заказника місцевого значення	55,0	2021	100	55,0		Розроблено проекти землеустрою з організації та встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду на території Бережанської міської територіальної громади, а саме ботанічного заказника місцевого значення „Комарівський” площею 46,9 га,

	„Шибалинський” площею 10га, ботанічного заказника місцевого значення „Гора ”Лисоня” площею 3 га, гідролог-гічної пам’ятки природи місцевого значення „Джерела в урочищі „Кривуля” площею 2,0 га, гідрологічної пам’ятки природи місцевого значення „Монастирські джерела” площею 2,0 га						ботанічного заказника місцевого значення ”Ши- балинський” площею 10га, ботанічного заказ- ника місцевого значення ”Гора ”Лисоня” площею 3га, гідрологічної па- м’ятки природи місце- вого значення ”Джерела в урочищі ”Кривуля” площею 2,0 га, гідролог- гічної пам’ятки природи місцевого значення ”Монастирські джерела” площею 2,0 га
--	---	--	--	--	--	--	--

*за даними департаменту економічного розвитку і торгівлі, управління екології та природних ресурсів обласної військової адміністрації

XVIII. Основні екологічні проблеми області

Аналіз матеріалів, які відображають стан навколишнього природного середовища показує, що впродовж 2021 року в Тернопільській області намітилися певні позитивні тенденції до покращення екологічної ситуації та стану екологічної безпеки. Однак для забезпечення їх розвитку у подальшому необхідно вирішити ряд екологічних проблем, зокрема:

1. На складах області зберігається понад 17 тонн залишків заборонених та непридатних до використання хімічних засобів захисту рослин. Зберігання цих хімікатів у незадовільних умовах негативно впливає на навколишнє природне середовище та створює загрозу надзвичайних ситуацій, пов'язаних з аварійним забрудненням довкілля. На виконання рішення Державної комісії з питань техногенно-екологічної безпеки та надзвичайних ситуацій від 9 вересня 2021 року № 34 щодо необхідності фінансування заходів із збирання та знешкодження пестицидів, що зберігаються на територіях областей, за рахунок місцевих фондів охорони навколишнього природного середовища, рішенням Тернопільської обласної ради від 10.11.2021 № 367 внесено зміни до програми охорони навколишнього природного середовища в Тернопільській області на 2021-2027 роки, якими передбачено видатки в сумі 1200,0 тис. гривень з обласного бюджету та 800,0 тис. гривень з місцевих бюджетів для фінансування зазначених робіт. В обласному бюджеті на 2022 рік передбачено кошти у розмірі 1200,0 тис. гривень на реалізацію природоохоронного заходу „Забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів та небезпечних хімічних речовин, у тому числі або заборонених до використання хімічних засобів захисту рослин”.

2. Через неефективну роботу каналізаційних очисних споруд або їх відсутність у населених пунктах області щороку до поверхневих водойм потрапляє близько 2,3 млн. м³ недостатньо очищених та неочищених стічних вод. Основними забруднювачами водних об'єктів є підприємства житлово-комунального господарства, через каналізаційні мережі яких скидається близько 80 % забруднених зворотних вод. Головною причиною цього є значна зношеність каналізаційних мереж, насосних станцій, очисних споруд, припинення експлуатації обладнання у зв'язку з високою енергоємністю.

Упродовж 2015-2021 років завдяки залученню та освоєнню коштів Державного та місцевих бюджетів на загальну суму понад 120,88 млн. гривень в області збудовано або реконструйовано п'ятнадцять каналізаційних очисних споруд. Проте, згідно зі статистичними даними, скиди забруднених стічних вод у відкриті водойми з 2015 по 2021 рік скоротилися менш ніж на 20 відсотків, обсяг

скидів недостатньо очищених стічних вод та зворотних вод без очистки залишився практично без змін. Це демонструє, що збудовані упродовж семи останніх років каналізаційні очисні споруди не забезпечують нормативної очистки стічних вод, а інформація, отримана від органів місцевого самоврядування, засвідчує, що причинами неефективної роботи цих об'єктів у більшості випадків є порушення при виконанні проєктних та бу

3. В області біля 741 сміттєзвалища, з яких більшість перевантажені та не відповідає екологічним і санітарним вимогам. У багатьох населених пунктів не розроблено схем санітарного очищення, значна кількість вибраних земельних ділянок під сміттєзвалища не відведена і не узаконена в установленому порядку.

Для розв'язання проблеми необхідно спорудити в області чотири сміттєпереробних комплекси за зональним принципом, для чого необхідне залучення коштів державного, місцевих бюджетів і приватних інвестицій.

З метою залучення інвестицій у сферу переробки твердих побутових відходів необхідно ввести пільгове оподаткування суб'єктів господарської діяльності, які розпочинають свою діяльність у даній сфері.

4. Погіршення стану охорони лісів, у першу чергу тих, які перебували в користуванні колишніх колгоспів. У складних соціально-економічних умовах, при відсутності належного контролю з боку органів виконавчої влади та місцевого самоврядування, відбулося неконтрольоване використання лісових ресурсів, а в непоодиноких випадках знищення або пошкодження лісів. Необхідно забезпечити передачу близько 18,4 тис. га лісів комунальної форми власності, які перебувають у землях запасу і не охороняються, в постійне користування державним і комунальним лісгосподарським підприємствам та підприємствам зі спеціалізованими лісгосподарськими підрозділами. З цією метою Програмою охорони навколишнього природного середовища в області на 2021-2027 роки, затвердженою рішенням Тернопільської обласної ради від 03 лютого 2021 року № 58 передбачено заходи з розроблення комунальними лісгосподарськими підприємствами та територіальними громадами земельпорядної документації для передачі лісів постійним лісокористувачам.

6. Наявний мінерально-сировинний потенціал області в значній мірі використовується безсистемно і неефективно, без наукового обґрунтування, прогнозування обсягів видобутку, які б враховували потреби господарського комплексу області у корисних копалинах на коротко-, середньо- та довгострокову перспективу. Довготривалий бюрократичний процес отримання спеціальних дозволів на користування надрами підштовхує багатьох надкористувачів до нелегального видобутку корисних копалин. Ця сфера потребує децентралізації дозвільної системи, спрощення дозвільних процедур і передачу повноважень

щодо надання спеціальних дозволів на користування надрами місцевого значення - на регіональний рівень.

7. Для Тернопільської області визначено індикативний показник збільшення площі природно-заповідного фонду до 15 % від площі області. Для досягнення наведеного показника площі природно-заповідного фонду необхідно додатково розширити на 61,8 тис. га обласним управлінням лісового та мисливського господарства і підпорядкованими йому державними лісогосподарськими підприємствами, органами місцевого самоврядування у 2009-2021 роках відмовлено в організації 61 нової території та об'єкта природно-заповідного фонду та розширенні існуючих загальною площею 49,31 тис. га.

Необхідно продовжити роботи стосовно збільшення площі природно-заповідного фонду в області до встановлених індикативних показників згідно із затвердженими план створення та розширення територій та об'єктів природно-заповідного фонду

8. Природно-заповідний фонд області станом на 01.01.2021 має у своєму складі 645 одиниць територій та об'єктів площею 135,815 тис. гектарів. Проекти емлеустрою виготовлені для 144 території та об'єкту загальною площею 17,682 тис. га, що становить 13,02 % від загальної площі. Основною проблемою є відсутність достатніх коштів у місцевих бюджетах на виконання зазначених робіт.

Для виконання робіт необхідно передбачити виділення коштів з Державного бюджету України та місцевих бюджетів.

Відповідальні за підготовку „Екологічного паспорту”

Прізвище	Посада	Телефон
Анатолій Сафандула.	головний спеціаліст відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-62
Галина Карбонишин	головний спеціаліст відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-62
Галина Синиця	головний спеціаліст відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-62
Ігор П'ятківський	заступник начальника управління- начальник відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-63
Ірина Ленків	головний спеціаліст відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-62
Марія Фижик	головний спеціаліст відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-77
Надія Войтович	заступник начальника відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-77
Оксана Москалик	головний спеціаліст відділу бухгалтерського обліку, економіки, інвестицій, з питань персоналу, правової та господарської діяльності	25-95-66
Світлана Трояновська	головний спеціаліст відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-77
Юрій Смеречинський	головний спеціаліст відділу захисту довкілля та природних ресурсів облдержадміністрації	25-95-62