



**KASTAMONU ORMAN  
BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ  
ARAÇ ORMAN İŞLETME  
MÜDÜRLÜĞÜ**

**ORMAN YÖNETİMİ SERTİFİKASYON  
ÇALIŞMASI**

**Forest Stewardship Council**

**FLORA RAPORU**

**YARD. DOÇ. DR. KERİM GÜNEY**

## ARAÇ ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ FLORA RAPORU

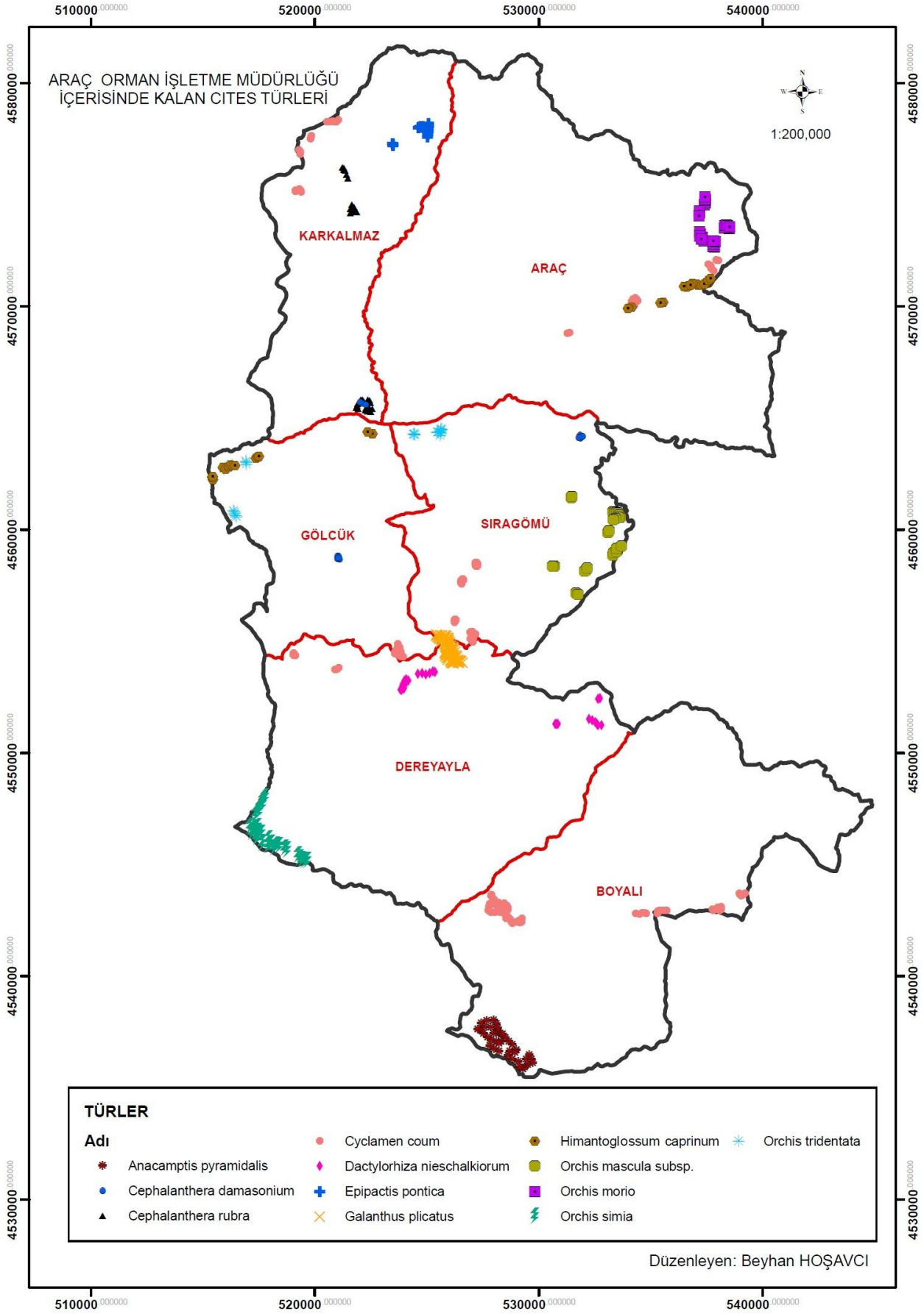
Araç Orman İşletme Müdürlüğü 535 m - 2017 m rakım aralığında Araç, Sıragözü, Dereyayla, Boyalı, Gölcük ve Karkalmaz şefliklerinden müteşekkil olup “Türkiye Bitkileri Veri Tabanı” na göre “yükseklik sınırları ve habitatlar dikkate alındığında” yaklaşık 940 bitki türü bulunmaktadır. Bu türlerden 176’si endemiktir. Bern Sözleşmesine göre korunan 3 bitki türü bulunmaktadır. IUCN’e göre 94 bitki türü LC, 19 bitki türü NT, 14 bitki türü CD, 1 bitki türü CR, 21 bitki türü VU, 10 bitki türü EN kategorisinde olup 4 bitki türü (DD) hakkında bilgi yetersizdir.

**“CITES Sözleşmesi, yabani hayvan ve bitki türlerinin canlı ve ölü örnekleri ile bunların kolayca tanınabilen parçaları ile türevlerinin sözleşmeye taraf ülkeler arasındaki ithalatını, ihracatını, kısacası uluslararası ticaretini; temeli izin ve belgelere dayanan ve ancak sözleşmede belirtilen bazı şartların yerine getirilmesi halinde bu izin ve belgelerin verilmesini öngören uluslararası bir düzenlemedir.”**

**Sözleşmenin temel amaçları;**

- 1-Nesilleri tehlike altında bulunan ya da bulunabilecek türlerin uluslararası ticaretinin izlenmesi ve gerekli şartlarda durdurulması,**
- 2-Ekolojik dengenin, uluslararası ticaret yoluyla istismar edilmesinin önlenmesi,**
- 3-Ülkelerin sahip oldukları biyolojik kaynakların sürdürülebilir kullanımlarının sağlanması için, taraf ülkelere yardımcı olmaktır.**

**CITES veri tabanının Türkiye için vermiş olduğu bitki türleri listesinden 12’si Araç Orman İşletme Müdürlüğü sınırları içinde yer almaktadır. Bu türler; *Cyclamen coum* varyete *coum*, *Cephalanthera rubra*, *Cephalanthera damasonium*, *Epipactis pontica*, *Himantoglossum caprinum*, *Anacamptis pyramidalis*, *Orchis tridentata*, *Orchis simia*, *Orchis mascula*, *Orchis morio*, *Dactylorhiza nischalkiorum*, *Galanthus plicatus* alttür *byzantinus*.**



Harita 1. CITES türlerinin Araç Orman İşletme Müdürlüğünde dağılım alanları

**Tablo 1. TÜBİVES'e göre Araç Orman İşletme Müdürlüğü Sınırları İçinde Bulunan Bitki Türleri**

	LATİNCE	TÜRKÇE	ÖMÜR	YAPI	ÇİÇEKLENME	HABİTAT	YÜKSEKLİK	ENDEMİK	ELEMENT	BERN	CITES	IUCN
	<b>Equisetaceae</b>	Atkuyruğugiller										
1	<i>Equisetum ramosissimum</i>	Kırkboğum	ÇY	ot	-	Su kenarı, nemli çayır, çakıllı deniz kıyısı	0-1900	-	-	-	-	-
2	<i>Equisetum arvense</i>	-	ÇY	ot	-	Açık alan, su kenarı	0-1700	-	-	-	-	-
	<b>Aspleniaceae</b>	Baldırıkara										
3	<i>Asplenium trichomanes</i>	-	-	ot	-	Kaya arası, kalkerli ve kalkersiz duvar	20-2000	-	-	-	-	-
	<b>Athyriaceae</b>	-										
4	<i>Athyrium filix-foemina</i>	-	-	ot	-	Nemli çam ve geniş yapraklı orman	100-1700	-	-	-	-	-
5	<i>Cystopteris fragilis</i>	-	-	ot	-	Bazık gölgeli kaya çatlakları, nemli koru	0-3000	-	-	-	-	-
	<b>Aspidiaceae</b>	-										
6	<i>Polystichum aculeatum</i>	-	-	ot	-	Orman	0-1500	-	-	-	-	-
7	<i>Dryopteris filix-max</i>	-	-	ot	-	Abies-Fagus ormanı, kayalık hendekler	1000-1100	-	-	-	-	-
	<b>Pinaceae</b>	Çamgiller										
8	<i>Abies nordmanniana</i> alttür <i>bornmuelleriana</i>	Uludağ Göknarı	ÇY	A	-	Orman	0-1940	E	Öks.	-	-	LC
9	<i>Pinus nigra</i> alttür <i>nigra</i> varyete <i>caramanica</i>	Kara Çam	ÇY	A	-	Orman	300-1200	-	-	-	-	-
10	<i>Pinus brutia</i>	Kızıl Çam	ÇY	A		Orman	0-1200	-	D. Akd.	-	-	-
	<b>Cupressaceae</b>	Ardıçgiller										
11	<i>Juniperus communis</i> varyete <i>saxatalis</i>	Adi Ardıç	ÇY	Ç	-	Kayalık yamaçlar ve sırtlar, çalılık ve orman kenarları	1300-2700	-	-	-	-	-

12	<i>Juniperus oxycedrus</i> alttür <i>oxycedrus</i>	Katran Ardıcı	ÇY	Ç	-	Çam ormanı, meşe çalılığı, maki	0-1800	-	-	-	-	-
13	<i>Juniperus excelsa</i> alttür <i>excelsa</i>	Boylu Ardıç	ÇY	A	-	Kurak kayalık yamaçlar	150-2700	-	-	-	-	-
	<b>Ephedraceae</b>	Deniz üzümü										
14	<i>Ephedra major</i>	-	ÇY	Ç	-	Kayalık	300-3000	-	-	-	-	-
	<b>Ranunculaceae</b>	Düğünçiçeğigiller										
15	<i>Helleborus orientalis</i>	-	ÇY	ot	3-5	Çalılık, orman	0-2200	-	Öks.	-	-	-
16	<i>Nigella latisepta</i>	Çörekotu	TY	ot	5-7	Kurak yamaç, nadas tarlası	800-1850	-	İr.- Tur.	-	-	-
17	<i>Nigella segetalis</i>	-	TY	ot	5-7	Tarla	0-1600	-	-	-	-	-
18	<i>Nigella arvensis</i> varyete <i>glauca</i>	-	TY	ot	6-8	Step, açık alan, tarla	0-1700	-	-	-	-	-
19	<i>Delphinium albiflorum</i>	Hezaren	ÇY	ot	7-7	Kayalık, volkanik kireçtaşı yamaç, çayır	1800-2100	-	-	-	-	-
20	<i>Delphinium bithynicum</i>	-	TY	ot	7-8	Fındık çalılık, meşe çalılığı, tarla kenarı	850-950	E	-	-	-	NT
21	<i>Delphinium venulosum</i>	-	TY	ot	7-8	Step, ekili tarla, bağ	200-1200	E	İr.- Tur.	-	-	LC
22	<i>Consolida regalis</i> alttür <i>paniculata</i> varyete <i>paniculata</i>	-	TY	ot	-	Bozuk step, nadas tarlası	0-1000	-	-	-	-	-
23	<i>Consolida hellespontica</i> alttür <i>hellespontica</i>	-	TY	ot	6-8	Ekin tarla, nadas tarlası	0-1100	-	-	-	-	-
24	<i>Clematis orientalis</i>	-	ÇY	OT	7-9	Çalılık	0-2000	-	-	-	-	-
25	<i>Ranunculus brutius</i>	-	ÇY	ot	5-7	Orman	1300-2150	-	Avr.- Sib	-	-	-
26	<i>Ranunculus dissectus</i> alttür <i>sibthorpii</i>	-	ÇY	ot	6-7	Alpin çayır, volkanik kireçtaşı yamaç	1600-2700	-	-	-	-	-
27	<i>Ranunculus repens</i>	-	ÇY	ot	5-7	Nemli yer	0-2450	-	-	-	-	-
28	<i>Ranunculus polyanthemos</i>	Düğün çiçeği	ÇY	ot	6-7	Nemli yer	600-2700	-	-	-	-	-
29	<i>Ranunculus constantinopolitanus</i>	-	ÇY	ot	5-6	Nemli yer, bataklık çayırılık	0-2000	-	-	-	-	-
30	<i>Ranunculus oxyspermus</i>	-	ÇY	ot	5-6	Taşlık yamaç, tarla	400-2650	-	-	-	-	-
31	<i>Ranunculus illyricus</i> alttür <i>illyricus</i>	-	ÇY	ot	5-7	Yamaç, nadas tarla	1200-2300	-	-	-	-	-
32	<i>Ranunculus arvensis</i>	-	TY	ot	3-6	Ekili yer, ekin tarlası	0-1850	-	-	-	-	-
33	<i>Thalictrum minus</i> varyete <i>majus</i>	Çayır Sedefi	ÇY	ot	6-7	Nemli çayır, vadi	500-2600	-	-	-	-	-
	<b>Paeoniaceae</b>	Şakayıkğiller										

34	<i>Paeonia peregrina</i>	Şakayık	ÇY	ot	4-5	Tarla	1000-1200	-	-	-	-	-
	<b>Berberidaceae</b>	Hanımtuzluğugiller										
35	<i>Berberis vulgaris</i>	Zibike	ÇY	Ç	5-5	Taşlı yamaç, orman, çalılık	900-1500	-	-	-	-	-
36	<i>Berberis crataegina</i>	Karamuk	ÇY	Ç	5-6	Kayalık yamaç	800-1500	-	İr.- Tur.	-	-	-
37	<i>Epimedium pubigerum</i>	-	ÇY	ot	4-5	Orman	20-1200	-	Öks.	-	-	-
	<b>Papaveraceae</b>	Gelincikgiller										
38	<i>Chelidonium majus</i>	Kırlangıç Otu	ÇY	ot	4-8	Orman altı gölge, çalılık	0-1450	-	Avr.- Sib	-	-	-
39	<i>Glaucium corniculatum</i> alttür <i>refractum</i>	Boynuzlu Gelincik	İY	ot	6-7	Step, tarla	1000-2000	-	İr.- Tur.	-	-	-
40	<i>Papaver pilosum</i> alttür <i>sparsipilosum</i>	-	ÇY	ot	7-7	Taşlık	1400-1800	E	D. Akd.	-	-	-
41	<i>Papaver dubium</i> alttür <i>laevigatum</i>	-	TY	ot	4-4	Kayalık yerler	50-2100	-	-	-	-	-
42	<i>Corydalis wendelboi</i> alttür <i>congesta</i>	-	ÇY	ot	4-6	Çalılık yamaçlar	700-1700	E	-	-	-	EN
43	<i>Corydalis solida</i> alttür <i>solida</i>	Kazgagası	ÇY	ot	4-6	Çalılık, moloz, yamaç	1000-2100	-	-	-	-	-
44	<i>Fumaria officinalis</i>	Şahtere	TY	ot	4-5	Ekili alan	0-700	-	-	-	-	-
	<b>Brassicaceae (Crucifera)</b>	Hardalgiller										
45	<i>Crambe tatarivaryete tataria</i>	-	ÇY	ot	4-6	Step, taşlık yamaç, nadas tarla	900-1400	-	-	-	-	-
46	<i>Conringia orientalis</i>	Deli Tütün	TY	ot	3-5	Ekili alan, boş alan	50-2000	-	-	-	-	-
47	<i>Conringia perfoliata</i>	-	TY	ot	3-5	Ekili alan, yol kenarı, kayalık yamaç	600-1300	-	-	-	-	-
48	<i>Lepidium latifolium</i>	-	ÇY	ot	5-7	Bataklık, ekili alan kenarı	0-1500	-	-	-	-	-
49	<i>Isatis buschiana</i>	Çivit Otu	ÇY	ot	4-7	Kurak çıplak alan	800-1800	-	İr.- Tur.	-	-	-
50	<i>Aethionema arabicum</i>	-	TY	ot	4-6	Tarla, taşlık yamaç	600-2700	-	-	-	-	-
51	<i>Aethionema armenum</i>	-	ÇY	ot	4-6	Kayalık yamaç	800-1700	-	İr.- Tur.	-	-	-
52	<i>Thlaspi orbiculatum</i>	-	TY	ot	4-6	Koru, orman	1770-2000	-	-	-	-	-
53	<i>Thlaspi ochroleucum</i>	-	TY	ot	4-5	Alpin yamaç, orman	1500-2200	-	-	-	-	-
54	<i>Thlaspi violascens</i>	-	TY	ot	4-5	Yamaç, moloz	300-1800	E	-	-	-	LC
55	<i>Thlaspi jaubertii</i>	-	TY	ot	4-5	Su kenarı, açık orman	300-1200	E	-	-	-	CD
56	<i>Cochlearia sempervivum</i>	-	TY	ot	5-6	Kayalık yamaç, kaya yarığı	1370-2100	E	-	-	-	NT

57	<i>Boreava orientalis</i>	Sarı Ot	TY	ot	5-6	Tarla, yol kenarı	300-1600	-	-	-	-	-
58	<i>Myagrum perfoliatum</i>	-	TY	ot	4-6	Yol kenarı, ekili alan	0-1000	-	-	-	-	-
59	<i>Alyssoides utriculata</i>	-	ÇY	ot	4-6	Kaya kenarı	300-1300	-	-	-	-	-
60	<i>Alyssum minutum</i>	-	TY	ot	3-7	Açık alan	800-2300	-	-	-	-	-
61	<i>Alyssum xanthocarpum</i>	-	TY	ot	4-7	Yamaç, orman	600-2500	-	-	-	-	-
62	<i>Alyssum hirsutum</i> varyete <i>hirsutum</i>	-	TY	ot	4-6	Ruderal alan, ekili alan, step	400-1200	-	-	-	-	-
63	<i>Alyssum bulbotrichum</i>	-	TY	ot	5-6	-	1700-2000	E	-	-	-	CD
64	<i>Alyssum repens</i> alttür <i>trichostachyum</i> varyete <i>stenophyllum</i>	-	ÇY	ot	7-7	Çıplak yamaç	50-1950	-	-	-	-	-
65	<i>Alyssum paphlagonicum</i>	-	ÇY	ot	5-6	Çıplak taşlık alan	800-1400	E	İr.- Tur.	-	-	LC
66	<i>Alyssum pateri</i> alttür <i>pateri</i>	-	ÇY	Ç	5-6	Çam ormanı, maki, step	500-3000	E	İr.- Tur.	-	-	LC
67	<i>Alyssum sibiricum</i>	-	ÇY	ot	5-7	Yamaç, step, çıplak alan	100-2200	-	-	-	-	-
68	<i>Alyssum murale</i> varyete <i>murale</i>	-	ÇY	ot	4-7	Her yerde bulunan	0-2300	-	-	-	-	VU
69	<i>Alyssum peltarioides</i> alttür <i>virgatifforme</i>	-	ÇY	Ç	6-7	Volkanik yamaç	900-2600	E	-	-	-	LC
70	<i>Schivereckia doerfleri</i>	-	ÇY	ot	5-5	Alpin tarla	1700-1950	-	-	-	-	DD
71	<i>Draba bruniifolia</i> alttür <i>bruniifolia</i>	-	ÇY	ot	3-7	Moloz, yamaç	1500-2900	-	-	-	-	-
72	<i>Draba rigida</i> varyete <i>rigida</i>	-	ÇY	ot	5-5	Kayalık alan	1600-2700	E	-	-	-	LC
73	<i>Draba muralis</i>	-	TY	ot	4-4	Koru, tepe	20-2000	-	-	-	-	-
74	<i>Draba huetii</i>	-	TY	ot	5-5	Dağ çayırı	1200-2000	-	-	-	-	-
75	<i>Arabis sagittata</i>	-	İY	ot	4-4	Kireçtaşı kayalık	0-1600	-	-	-	-	-
76	<i>Turritis glabra</i>	-	İY	ot	4-7	Kayalık, kenar, kıyı	200-2300	-	-	-	-	-
77	<i>Turritis laxa</i>	-	İY	ot	4-6	Yamaç, moloz, kıyı	1200-1650	-	-	-	-	-
78	<i>Barbarea vulgaris</i>	-	ÇY	ot	4-5	Su kenarı, bataklık	0-1250	-	-	-	-	-
79	<i>Barbarea trichopoda</i>	-	ÇY	ot	5-6	-	1500-1750	E	-	-	-	NT
80	<i>Barbarea minor</i> varyete <i>eriopoda</i>	-	ÇY	ot	4-6	Su kenarı, nemli çayırılık	1100-2100	-	-	-	-	-
81	<i>Cardamine impatiens</i> varyete <i>impatiens</i>	-	TY	ot	6-8	Yol kenarı, orman, tarla, gölgelik alan	1000-2400	-	Avr.- Sib	-	-	-
82	<i>Cardamine impatiens</i> varyete <i>pectinata</i>	-	TY	ot	6-8	Orman nemli alan	0-1800	-	Avr.- Sib	-	-	-

83	<i>Matthiola longipetala</i> alttür <i>bicornis</i>	Gece gündüz çiçeği	TY	ot	4-9	Kumul, çalılık, nadas tarla, tepe	0-1300	-	-	-	-	-
84	<i>Chorispora tenella</i>	-	TY	ot	6-7	Tarla	800-3000	-	-	-	-	-
85	<i>Hesperis bicuspidata</i>	Gece menekşesi	ÇY	ot	5-7	Kayalık yamaç, kıyı, kenar	1300-2800	-	-	-	-	-
86	<i>Hesperis buschiana</i>	-	ÇY	ot	5-5		600-1200	E	-	-	-	NT
87	<i>Erysimum pulchellum</i>	-	ÇY	ot	5-8	Çayır, moloz, kayalık yamaç	1300-3200	-	-	-	-	-
88	<i>Erysimum thyrsoideum</i> alttür <i>ponticum</i>	-	İY	ot	4-7	-	1500-2250	E	-	-	-	LC
89	<i>Erysimum eginense</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kayalık yamaç	1000-1000	E	-	-	-	VU
90	<i>Erysimum smyrnaeum</i>	-	ÇY	ot	4-6	Kayalık yamaç, ekili alan	700-1900	-	-	-	-	-
91	<i>Camelina laxa</i>	-	TY	ot	4-5	Taşlık yamaç, tarla kenarı	1000-2200	-	-	-	-	-
	<b>Resedaceae</b>	Sevgiçiçeğigiller										
92	<i>Reseda indora</i> varyete <i>anatolica</i>	-	ÇY	ot	6-6	-	400-1500	-	-	-	-	-
93	<i>Reseda luteola</i>	Sevgi çiçeği	İY	ot	6-7	Tarla, yamaç, kayalık alan, yaramaz ot	800-1500	-	-	-	-	-
	<b>Cistaceae</b>	Ladengiller										
94	<i>Cistus laurifolius</i>	Pamuk otu	ÇY	Ç	5-6	Maki, Pinus nigra ormanı	50-1200	-	Akd.	-	-	-
95	<i>Helianthemum nummularium</i> alttür <i>ovatum</i>	-	ÇY	Ç	7-8	Kayalık kireçtaşı yamaç	900-2200	-	-	-	-	-
96	<i>Helianthemum canum</i>	-	ÇY	Ç	5-8	Çıplak yamaç, step, moloz	800-2500	-	-	-	-	-
97	<i>Fumana procumbens</i>	-	ÇY	Ç	5-8	Kireçtaşı kayalık yamaç, step	600-1700	-	-	-	-	-
98	<i>Fumana paphlagonica</i>	-	ÇY	Ç	6-8	Kalker tepe, jipsli tepe	250-1300	E	İr.- Tur.	-	-	LC
	<b>Violaceae</b>	Menekşegiller										
99	<i>Viola sieheana</i>	-	ÇY	ot	3-6	Gölgeli alan, su yakını	50-1800	-	-	-	-	-
	<b>Polygalaceae</b>	Sütotugiller										
100	<i>Polygala pruinosa</i> alttür <i>pruinosa</i>	-	ÇY	Ç	4-7	Yamaç, tepe	0-2000	-	-	-	-	-
101	<i>Polygala major</i>	-	ÇY	Ç	5-9	Kayalık yamaç, kenar, kıyı	0-2250	-	Avr.- Sib	-	-	-
102	<i>Polygala anatolica</i>	Yılan yoncası	ÇY	Ç	5-8	Yamaç	30-2500	-	-	-	-	-
	<b>Caryophyllaceae</b>	Karanfilgiller										
103	<i>Minuartia gracilis</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kayalıklar	730-1700	E	-	-	-	VU
104	<i>Minuartia juniperina</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kayalık yerler	900-2700	-	-	-	-	-
105	<i>Minuartia montanra</i> alttür <i>wiesneri</i>	-	TY	ot	5-6	Kayalık yamaçlar	300-1500	-	İr.-	-	-	-



										Tur.			
106	<i>Minuartia intermedia</i>	-	TY	ot	4-6	Kumlu ve çakıllı yerler	0-1300	-	-	-	-	-	-
107	<i>Minuartia sclerantha</i>	-	TY	ot	5-6	Kumluk step	300-1400	-	İr.- Tur.	-	-	-	-
108	<i>Minuartia erythrosepala</i> varyete <i>erythrosepala</i>	-	ÇY	ot	6-8	Dağlar	1800-2500	-	-	-	-	-	-
109	<i>Minuartia micrantha</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kayalar	700-1220	-	-	-	-	-	-
110	<i>Stellaria holostea</i>	-	ÇY	ot	3-6	Çalılık, yol kenarı, yaş yerler	50-1600	-	Avr.- Sib	-	-	-	-
111	<i>Cerastium chlorifolium</i>	-	TY	ot	4-6	Tarlalar	500-2800	-	-	-	-	-	-
112	<i>Cerastium perfoliatum</i>	-	TY	ot	4-5	Kültüre alınmış yerler	1300-1300	-	-	-	-	-	-
113	<i>Sagina apetala</i>	-	TY	ot	5-8	Ormanlar, çayırlar, bataklıklar, dere kıyıları	0-2000	-	-	-	-	-	-
114	<i>Dianthus anatolicus</i>	Hüsnüyusuf	ÇY	ot	6-7	Kayalık yerler, taşlık çayırlar, mısır tarlaları, çalılıklar, maki	500-2200	E	-	-	-	-	LC
115	<i>Dianthus balansae</i>	-	ÇY	ot	7-9	Kireçtaşı yamaçlar	1800-2900	E	-	-	-	-	LC
116	<i>Dianthus kastembeluensis</i>	-	ÇY	ot	8-8	Uçurumlar	50-1300	E	Öks.	-	-	-	LC
117	<i>Petrorhagia saxifraga</i>	-	ÇY	ot	4-9	Yamaçlar, duvarlar, kıyılar	0-1500	-	Avr.- Sib	-	-	-	-
118	<i>Saponaria glutinosa</i>	Sabun otu	İY	ot	5-7	Kayalık yamaçlar ve ormanlar	900-1700	-	-	-	-	-	-
119	<i>Saponaria orientalis</i>	-	TY	ot	4-8	Kayalık yamaçlar, çalılıklar, nadas tarlaları	400-2000	-	-	-	-	-	-
120	<i>Silene italica</i>	-	ÇY	ot	6-7	Açık yerler, ekseriya Pinus nigra açık yerleri	650-2400	-	-	-	-	-	-
121	<i>Silene olympica</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kayalık yamaçlar	400-2200	E	-	-	-	-	LC
122	<i>Silene chlorifolia</i>	Salkım Çiçeği	ÇY	ot	5-7	Yamaçlar, tepe kenarları, çalılıklar	850-3100	-	İr.- Tur.	-	-	-	-
123	<i>Silene paphlagonica</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kökner ormanları	1600-1600	E	-	-	-	-	VU
124	<i>Silene cappadocica</i>	-	ÇY	ot	5-7	Step ve yamaçlar	800-2300	-	İr.- Tur.	-	-	-	-
125	<i>Silene supina</i> alttür <i>pruinosa</i>	-	ÇY	ot	5-7	Çalılıklar, kıyılar, yamaçlar, kültür arazileri	100-2100	-	-	-	-	-	-
126	<i>Silene vulgaris</i> varyete <i>commutata</i>	Gıvışgan Otu	ÇY	ot	5-8	Tarlalar, yamaçlar	0-2250	-	-	-	-	-	-

127	<i>Silene caryophylloides</i> alttür <i>subulata</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kayalık yerler	1700-2200	-	-	-	-	-
128	<i>Silene compacta</i>	-	ÇY	ot	5-8	Yamaçlar, kıyılar, orman açıklığı	0-2100	-	-	-	-	-
129	<i>Silene alba</i> alttür <i>ericalycina</i>	Gıcığıcı	ÇY	ot	4-8	Tarlalar, orman kenarları, kayalık yerler	500-2000	-	-	-	-	-
130	<i>Silene dichotoma</i> alttür <i>sibthorpiana</i>	-	ÇY	ot	5-7	Tarlalar, step, ormanlar, kıyılar	0-1840	-	-	-	-	-
131	<i>Cucubalus baccifer</i>	-	ÇY	ot	7-7	Kıyılar ve çitler	1400-1400	-	-	-	-	-
132	<i>Agrostemma githago</i>	Buğday Çiçeği	TY	ot	4-7	Ekseriye mısır tarlaları içinde	0-1750	-	-	-	-	-
	<b>Illecebraceae</b>	-										
133	<i>Herniaria glabra</i>	-	İY	ot	5-8	Genellikle taşlı yerler içinde	1200-2740	-	-	-	-	-
134	<i>Paronychia anatolica</i> alttür <i>anatolica</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayalık kireçtaşı yamaçlar	900-900	E	-	-	-	VU
135	<i>Paronychia beauverdii</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kuru yamaçlı çayırliklar	1000-1500	E	İr.- Tur.	-	-	CD
136	<i>Paronychia paphlagonica</i> alttür <i>paphlagonica</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kireçli tepeler	1100-1100	E	-	-	-	EN
137	<i>Paronychia paphlagonica</i> alttür <i>caespitosa</i>	-	ÇY	ot	6-6		900-900	E	-	-	-	EN
138	<i>Scleranthus uncinatus</i>	-	İY	ot	5-8	Açık taşlı yerler, kesekler içinde ve konifer ormanları içinde	1800-3200	-	-	-	-	-
	<b>Polygonaceae</b>	Kuşekmeği										
139	<i>Polygonum aviculare</i>	Kuşekmeği	TY	ot	7- 11	Çorak yerler	0-700	-	Kozm.	-	-	-
140	<i>Rumex acetosella</i>	Kuzukulağı	ÇY	ot	5-8	Tarlalar, kıyılar, çorak yerler	0-2300	-	Kozm.	-	-	-
141	<i>Rumex scutatus</i>	Ekşikulak	ÇY	ot	6-8	Yamaçlar, çalılık, tepe kenarları, tarlalar	300-2200	-	-	-	-	-
142	<i>Rumex gracilescens</i>	-	ÇY	ot	4-6	Çayırliklar	1900-2500	E	-	-	-	NT
143	<i>Rumex crispus</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kıyılar, çorak yerler ve bataklıklar,	0-2300	-	-	-	-	-
144	<i>Rumex obtusifolius</i> alttür <i>subalpinus</i>	Yabani Pazı	ÇY	ot	5-9	Kıyılar, gölgelik ve yaş yerler	0-1200	-	-	-	-	-
145	<i>Rumex dentatus</i> alttür <i>halacsyi</i>	-	TY	ot	5-7	Kültür arazileri	100-980	-	-	-	-	-
	<b>Chenopodiaceae</b>	İştirgiller										

146	<i>Beta trigyna</i>	Tarla Pancar	ÇY	ot	7-7	Yol kenarları ve kültür arazileri	1050-1050	-	-	-	-	-
147	<i>Beta corolliflora</i>	-	ÇY	ot	5-7	Akarsu kenarları, dağ çayırıkları, alpin meralar, nemli yamaçlar	1170-2450	-	İr.-Tur.	-	-	-
148	<i>Kochia prostrata</i>	-	ÇY	Ç	6-8	Kumlu, dağlardaki taşlı step topraklar veya kuru tuzlu topraklar	0-1900	-	-	-	-	-
149	<i>Kochia scoparia</i>	-	TY	ot	6-8	Kültür arazilerinde yabancı olarak veya çorak yerlerde	0-1200	-	-	-	-	-
150	<i>Salsola ruthenica</i>	-	TY	ot	5-7	Kumlu kıyılar ve çorak yerlerdeki araziler	0-1750	-	-	-	-	-
151	<i>Noaea mucronata</i> alttür <i>tournefortii</i>	-	ÇY	Ç	5-7	Kuru, kayalık yamaçlar	1600-2200	-	-	-	-	-
	<b>Tamaricaceae</b>	Ilgingiller										
152	<i>Myricaria germanica</i>	-	ÇY	Ç	6-7	Dereler	800-2500	-	-	-	-	-
	<b>Guttiferae</b>	Kantarongiller										
153	<i>Hypericum calycinum</i>	Koyunkıran	ÇY	Ç	5-8	Gölgelik koruluk ve kıyılar	30-1200	-	Öks.	-	-	-
154	<i>Hypericum androsaemum</i>	-	ÇY	Ç	6-7	Koru kenarları ve dere kıyıları	250-1300	-	Avr.-Sib	-	-	-
155	<i>Hypericum scabrum</i>	Kepir otu	ÇY	ot	5-8	Kuru kayalık yamaçlar, açık koruluklar veya step	750-3200	-	İr.-Tur.	-	-	-
156	<i>Hypericum venustum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Bataklık yerler ve dereler	1100-2850	-	-	-	-	-
157	<i>Hypericum linarioides</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kayalık yamaçlar ve çam korulukları	1200-3000	-	-	-	-	-
158	<i>Hypericum montbretii</i>	-	ÇY	ot	4-7	Islak ve kayalar arasındaki gölgelik yerler	200-1750	-	-	-	-	-
159	<i>Hypericum origanifolium</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kuru çayırılık veya kayalık yamaçlar veya step	50-2400	-	-	-	-	-
	<b>Malvaceae</b>	Ebe gümece										
160	<i>Hibiscus trionum</i>	-	TY	ot	7-9	Kültür arazilerinde	1000-1000	-	-	-	-	-
161	<i>Malvella sherardiana</i>	-	ÇY	ot	5-8	Tarlalar	0-1000	-	-	-	-	-
162	<i>Lavatera punctata</i>	-	TY	ot	5-9	Deniz kıyıları, tarlalar uçurumlar makiler	0-1200	-	-	-	-	-
163	<i>Alcea apterocarpa</i>	Hatmi	ÇY	ot	5-8	Maki, taşlı yerler, tarlalar	780-1800	E	İr.-Tur.	-	-	LC
164	<i>Althaea hirsuta</i>	-	TY	ot	4-6	Açık yerler	0-1700	-	-	-	-	-

	<b>Tiliaceae</b>	Ihlamurgiller										
165	<i>Tilia rubra</i> alttürcaucasica	Kafkas Ihlamuru	ÇY	A	7-7	Karışık yaprak döken ormanlar veya göknar ormanları içinde	300-1500	-	Öks.	-	-	-
	<b>Linaceae</b>	Ketengiller										
166	<i>Linum flavum</i> alttür scabrinerve	-	ÇY	ot	5-6	Kalkerli step, tepe kenarları, nadas tarlalar ve yol kenarları	500-1000	E	İr.-Tur.	-	-	LC
167	<i>Linum olympicum</i>	-	ÇY	Ç	6-8	Kayalık kireçtaşı yamaçlar, çalılıklar, kızılçam ormanlarının kenarları	800-2400	E	-	-	-	LC
168	<i>Linum aroanium</i>	-	ÇY	Ç	5-6	Karaçam ormanlar, çalılık ve çayırliklar	200-2100	-	-	-	-	-
169	<i>Linum tenuifolium</i>	-	ÇY	Ç	6-6	Kalkerli yamaçlar ve çalılıklar, step, çalılık yamaçlar ve açık çam ormanlar	200-1700	-	-	-	-	-
170	<i>Linum austriacum</i> alttür glaucescens	Zeyrek	ÇY	ot	5-6	Kayalık volkanik yamaçlar ve nadas tarlalar	1000-1900	-	-	-	-	-
171	<i>Linum usitatissimum</i>	Keten	İY	ot	4-4	Kültüre alınmış	100-900	-	-	-	-	-
172	<i>Linum catharticum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Dere kenarları, nemli kıyılar, su birikintileri	0-2500	-	Avr.-Sib	-	-	-
	<b>Geraniaceae</b>	Çakmuz										
173	<i>Geranium lucidum</i>	-	TY	ot	3-5	Gölgelik yerler, ekseriya kireçtaşı kayalıklar içinde	0-1700	-	-	-	-	-
174	<i>Geranium robertianum</i>	-	TY	ot	4-6	Ormanlar, gölgelik kayalar	0-2000	-	-	-	-	-
175	<i>Geranium bohemicum</i>	-	ÇY	ot	6-6	Karışık ve kozalaklı ormanlar	1100-1900	-	-	-	-	-
176	<i>Geranium macrostylum</i>	-	ÇY	ot	4-6	Meşe, ardıç ormanları, dağ yamaçları	500-1900	-	D. Akd.	-	-	-
177	<i>Geranium asphodeloides</i> alttür asphodeloides	-	ÇY	ot	4-6	Ormanlar, çalılar, çayırliklar, kıyılar	0-1400	-	Avr.-Sib	-	-	-
178	<i>Geranium pyrenaicum</i>	-	ÇY	ot	5-7	Koruluklar, çayırlar, kıyılar, kayalık yamaçlar, dereler	50-2400	-	-	-	-	-
179	<i>Erodium briandianum</i>	İğnelik	ÇY	ot	7-7	Subalpin kireçtaşı kayalıklar	1900-1900	E	Öks.	-	-	LC
	<b>Oxalidaceae</b>	Ekşiyoncagiller										
180	<i>Oxalis acetosella</i>	Ekşi yonca	ÇY	ot	4-4	Ormanlar içindeki kıyılar	10-1700	-	-	-	-	-
	<b>Zygophyllaceae</b>	Yabani kimyon										
181	<i>Peganum harmala</i>	Üzerlik	ÇY	ot	5-7	Çorak yerler, step (bazen tuzlu)	0-1500	-	-	-	-	-

	<b>Rutaceae</b>	Sedef otu										
182	<i>Haplophyllum thesioides</i>	-	ÇY	ot	5-6	Step, killi kesekler ve nadas tarlaları	300-1400	-	-	-	-	-
	<b>Aceraceae</b>	Akçağaçgiller										
183	<i>Acer hyrcanum</i> alttür <i>hyrcanum</i>	-	ÇY	A	-	Kayalık yerler, ormanlar ve çalılar	600-2100	-	Avr.- Sib	-	-	-
	<b>Staphyleaceae</b>	Patlak										
184	<i>Staphylea pinnata</i>	Patlak	ÇY	A	4-5	Ormanlar ve gölgelik yerler	0-1500	-	-	-	-	-
	<b>Rhamnaceae</b>	Ak diken										
185	<i>Paliurus spina-christi</i>	Kara Çalı	ÇY	Ç	5-7	Boğazlar, nehir vadileri, çorak yerler	0-1400	-	-	-	-	-
186	<i>Frangula alnus</i> alttür <i>alnus</i>	Barut Ağacı	ÇY	A	6-7	Ormanlar, çalılıklar, dere kenarları	10-1700	-	Avr.- Sib	-	-	-
187	<i>Rhamnus catharticus</i>	Ak Diken	ÇY	A	3-5	Çalılık	400-1200	-	Avr.- Sib	-	-	-
188	<i>Rhamnus rhodopeus</i> alttür <i>anatolicus</i>	-	ÇY	Ç	5-5	Kayalık bayırlar	100-900	-	-	-	-	-
	<b>Anacardiaceae</b>	Sumak										
189	<i>Rhus coriaria</i>	Sumak	ÇY	Ç	6-7	Çalılıklar, kıyılar, ormanlar	600-1900	-	-	-	-	-
190	<i>Pistacia terebinthus</i> alttür <i>palaestina</i>	Menengiç Kahvesi	ÇY	A	3-5	Kayalık yamaçlar, maki	50-1500	-	Akd.	-	-	-
	<b>Celastraceae</b>	İğ ağacı										
191	<i>Euonymus latifolius</i> alttür <i>latifolius</i>	-	ÇY	A	-	Çalılıklar, ormanlar	800-2000	-	Avr.- Sib	-	-	-
	<b>Fabaceae (Leguminosea)</b>	Baklagiller										
192	<i>Sophora alopecuroides</i> varyete <i>alopecuroides</i>	Acı Meyan	ÇY	ot	4-7	Tarla kenarları, nehir, göl gibi kıyılarda	0-1750	-	-	-	-	-
193	<i>Sophora jaubertii</i>	-	ÇY	ot	5-7	Çalılık arasında ve seyrek komüniteler	30-730	-	Öks.	-	-	-
194	<i>Cytisus procumbens</i>	-	ÇY	Ç	5-7	Tepe yamaçları, çalılık yamaçlar, seyrek korular	1000-1300	-	-	-	-	-
195	<i>Chamaecytisus austriacus</i>	Süpürgelik	ÇY	Ç	5-6	Tepe etekleri, nehir, göl kıyıları, orman kenarları	200-1020	-	Avr.- Sib	-	-	-
196	<i>Chamaecytisus pygmaeus</i>	-	ÇY	Ç	5-6	Kayalık yamaçlar ve hareketli kayalıklarda	1000-2100	-	Avr.- Sib	-	-	-
197	<i>Chamaecytisus wulfii</i>	-	ÇY	Ç	5-6	Ağaç hattına yakın çam ormanı ve	1300-1750	-	-	-	-	-

						taşlık yerler						
198	<i>Genista lydiavaryete lydia</i>	-	ÇY	Ç	4-6	Kayalık yamaçlar, göl, nehir kıyıları, maki	300-2100	-	Akd.	-	-	-
199	<i>Genista sessilifolia</i>	-	ÇY	Ç	5-6	Kuru aşınmış yamaçlar, ekilmiş tarlalar ve bağlar	500-1240	-	İr.-Tur.	-	-	-
200	<i>Spartium junceum</i>	Katırtırnağı	ÇY	Ç	4-7	Maki ve yalılar	0-600	-	Akd.	-	-	-
201	<i>Argyrolobium biebersteinii</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kayalık yerler ve yaprak dökken korular	0-1500	-	-	-	-	-
202	<i>Galega officinalis</i>	-	ÇY	ot	6-9	Çalılık, ormanlık yerler, ıslak yerler	0-1200	-	Avr.-Sib	-	-	-
203	<i>Colutea cilicica</i>	Yabani Sinameki	ÇY	Ç	4-9	Bozkır komüniteleri	100-2000		-	-	-	-
204	<i>Astragalus amasiensis</i>	-	ÇY	ot	6-7	Pinus veya Abies altında	1050-2050	E	-	-	-	-
205	<i>Astragalus listoniae</i>	-	ÇY	ot	6-7	Pinus ve meşe altında	1700-1700	E	İr.-Tur.	-	-	VU
206	<i>Astragalus leucothrix</i>	-	ÇY	ot	6-6	Seyrek kayalık yerler	600-2300	E	İr.-Tur.	-	-	DD
207	<i>Astragalus glycyphyllos</i> alttür <i>glycyphylloides</i>	-	ÇY	ot	6-7	Orman kenarları, çalılıklar	1100-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
208	<i>Astragalus pseudocaspius</i>	-	ÇY	Ç	6-6	Kuru tepeler	500-700	E	-	-	-	-
209	<i>Astragalus microcephalus</i>	Boz Geven	ÇY	Ç	6-8	Bozkır	850-2700	-	İr.-Tur.	-	-	-
210	<i>Astragalus barba-jovis</i> varyete <i>candicans</i>	-	ÇY	Ç	7-8	Dağlık alanlar	1100-1400	E	İr.-Tur.	-	-	-
211	<i>Astragalus micropterus</i>	-	ÇY	Ç	6-7	Taşlı yerler	850-1860	E	İr.-Tur.	-	-	LC
212	<i>Astragalus albifolius</i>	-	ÇY	Ç	7-8	Dağlar	1200-1200	E	İr.-Tur.	-	-	CD
213	<i>Astragalus andrachneifolius</i>	-	ÇY	Ç	6-7	Çam korulukları	500-1450	-	-	-	-	-
214	<i>Astragalus brachypterus</i>	-	ÇY	Ç	6-8	Ekilmiş tarlalar, dağlık bölgeler	600-2130	E	İr.-Tur.	-	-	-
215	<i>Astragalus wiedemannianus</i>	-	ÇY	Ç	5-7	Bozkır, kırlar, tepeler	900-2200	E	İr.-Tur.	-	-	-
216	<i>Astragalus baibutensis</i>	-	ÇY	Ç	6-7	Dağlık alanlar	500-2130	E	İr.-Tur.	-	-	LC

217	<i>Astragalus anthylloides</i>	-	ÇY	ot	5-8	Bozkır, çalılık	750-1900	E	İr.-Tur.	-	-	-
218	<i>Astragalus ponticus</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kuru kıyılar, tarlalar, yol kenarları	900-2800	-	-	-	-	-
219	<i>Astragalus dipsaceus</i>	-	ÇY	ot	6-6	Yaylalar	600-1320	E	İr.-Tur.	-	-	LC
220	<i>Astragalus macrocephalus</i> alttür <i>macrocephalus</i>	-	ÇY	ot	6-8	Çakıllı tepe yamaçları, bozkır	600-1100	E	İr.-Tur.	-	-	NT
221	<i>Astragalus ornithopodioides</i>	-	ÇY	ot	3-7	Kırlar, şistli çimenlik yamaçlar	700-2300	-	İr.-Tur.	-	-	-
222	<i>Astragalus strigillosus</i>	-	ÇY	ot	4-6	Alçıtaşı tepeler, bozkır	800-1500	E	İr.-Tur.	-	-	-
223	<i>Astragalus karamasicus</i>	-	ÇY	ot	6-7	Bozkır, çorak yerler	450-2060	E	İr.-Tur.	-	-	LC
224	<i>Astragalus xylobasis</i> varyete <i>angustus</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayalık tepe etekleri, bozkır	300-1600	E	İr.-Tur.	-	-	LC
225	<i>Astragalus squalidus</i>	-	ÇY	ot	5-7	Pinus koruluğu, kalkerli bozkır	500-2350	E	-	-	-	-
226	<i>Astragalus syringus</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kalkerli marn	900-1600	E	-	-	-	EN
227	<i>Astragalus humillimus</i>	-	ÇY	ot	6-6	Çam ormanları	1300-1800	E	Öks.	-	-	CD
228	<i>Astragalus elongatus</i> alttür <i>elongatus</i>	-	ÇY	ot	6-7	Meşe çalılığı, bozkır	310-1500	E	İr.-Tur.	-	-	-
229	<i>Astragalus sigmoideus</i>	-	ÇY	ot	5-6	Uçurumlar, kumtaşı yamaçları, tarlalar	400-1200	E	-	-	-	LC
230	<i>Cicer anatolicum</i>	Nohut(Yabani)	ÇY	ot	5-8	Pinus nigra ormanında, çalılık, kayalık yamaçlar ve çalılıklar	1200-3300	-	İr.-Tur.	-	-	-
231	<i>Vicia crocea</i>	-	ÇY	ot	5-8	Karışık yaprak döken ormanlarında, Picea ormanında	30-2000	-	Hir-Öks	-	-	-
232	<i>Vicia freyniana</i>	-	ÇY	ot	6-7	Konifer ormanları, sup-alpin çayırılık, dere kenarları	1350-2130	E	Öks.	-	-	LC
233	<i>Vicia cassubica</i>	-	ÇY	ot	5-7	Ormanlar, kıyılar, kırlar	0-2150	-	Avr.-Sib	-	-	-
234	<i>Vicia villosa</i> alttür <i>villosa</i>	-	İY	ot	3-7	Kayalık yerler, tarlalar, kıyılar, yaş yerler	3-1700	-	-	-	-	-
235	<i>Vicia truncatula</i>	-	ÇY	ot	6-7	Yaprak döken korularda, Abies ve Pinus sylvestris ormanlarında	600-2150	-	Avr.-Sib	-	-	-

236	<i>Vicia noeana</i> varyete <i>noeana</i>	-	TY	ot	4-6	Tahrip edilmiş bozkır, ekilmiş ve nadas tarlaları	500-1700	-	İr.-Tur.	-	-	-
237	<i>Vicia ciliatula</i>	-	TY	ot	4-6	Koruluklar, fındık çalılığı, tarlalar	15-1830	-	Hir-Öks	-	-	-
238	<i>Vicia lutea</i> varyete <i>hirta</i>	-	TY	ot	3-6	Tarlalar	0-700	-	-	-	-	-
239	<i>Vicia sativa</i> alttür <i>sativa</i>	Arpa fiği	TY	ot	3-3	Kayalık ve kireçtaşı, tahıl ve nadas tarlaları, çorak yerler	0-1600	-	-	-	-	-
240	<i>Vicia narbonensis</i> varyete <i>narbonensis</i>	-	TY	ot	4-6	Nadas tarlaları, kireçtaşı ve volkanik topraklar üzerinde	0-1500	-	-	-	-	-
241	<i>Lathyrus aureus</i>	-	ÇY	ot	5-7	Orman ve çalılık	15-2000	-	Öks.	-	-	-
242	<i>Lathyrus incurvus</i>	-	ÇY	ot	6-8	Çayırıklar ve nehir kıyısındaki çalılıklar	600-2000	-	-	-	-	-
243	<i>Lathyrus digitatus</i>	-	ÇY	ot	4-6	Çam ormanları (Pinus brutia, Pinus nigra), meşe korulukları, maki, kayalık yamaçlar, çalılık	200-1550	-	D. Akd.	-	-	-
244	<i>Lathyrus laxiflorus</i> alttür <i>laxiflorus</i>	-	ÇY	ot	-	Orman, çalılık, gölgeli kıyılar	0-1900	-	-	-	-	-
245	<i>Lathyrus hirsutus</i>	-	TY	ot	5-6	Çalılık ve çimenlik yerler, ekilmiş arazi	0-1000	-	-	-	-	-
246	<i>Pisum sativum</i> alttür <i>elatius</i> varyete <i>elatius</i>	-	TY	ot	4-5	Kayalık veya çimenlik yamaçlar, harabeler, tarla kenarları	0-1700	-	Akd.	-	-	-
247	<i>Ononis arvensis</i>	-	ÇY	ot	7-8	Nemli ve kurak yamaçlar, nadas tarlaları, taşlı yerler	0-2300	-	Avr.-Sib	-	-	-
248	<i>Ononis spinosa</i> alttür <i>leiosperma</i>	Kayışkıran	ÇY	ot	5-8	Taşlı yamaçlar, bağlar, ekilmiş arazi	0-2250	-	-	-	-	-
249	<i>Trifolium rytidosemium</i> varyete <i>rytidosemium</i>	-	ÇY	ot	6-8	Yaş otlaklar, derelerde ve ağaç altlarında	1500-3200	-	Hir-Öks	-	-	-
250	<i>Trifolium barbulatum</i>	-	TY	ot	7-7	Volkanik yamaçlar, orman kenarları	1100-2000	E	-	-	-	LC
251	<i>Trifolium canescens</i>	-	ÇY	ot	5-8	Sub-alpin çayırılık, nehir kıyıları, volkanik korular	200-2000	-	Öks.	-	-	-
252	<i>Melilotus taurica</i>	-	TY	ot	5-6	Ekilmiş yerler ve dağlık bölgelerde	400-1700	-	-	-	-	-
253	<i>Trigonella aurantiaca</i>	-	TY	ot	4-7	Meşe çalılıkları, çam ormanları, kayalık yamaçlar, nadas tarlaları, bağlar	0-1600	-	İr.-Tur.	-	-	-
254	<i>Medicago falcata</i>	-	ÇY	ot	5-8	Yaprak dökken korular, maki, kayalık yamaçlar	100-2150	-	-	-	-	-



255	<i>Dorycnium graecum</i>	-	ÇY	Ç	4-8	Yol kenarları, açık yamaçlar, maki, ibreli ve yaprak döken ormanlar	0-2000	-	Öks.	-	-	-
256	<i>Dorycnium pentaphyllum</i> alttür <i>herbaceum</i>	-	ÇY	Ç	5-8	Killi ve kireçtaşı toprakları, yol kenarları, kıyılar, maki	0-1600	-	-	-	-	-
257	<i>Dorycnium pentaphyllum</i> alttür <i>anatolicum</i>	-	ÇY	Ç	5-7	Kalkerli bozkır, kuru çayırılık, taşlı otlaklar, Pinus brutia, Pinus nigra ve meşe ormanı	100-1830	-	-	-	-	-
258	<i>Lotus corniculatus</i> varyete <i>alpinus</i>	-	ÇY	ot	7-7	Kayalık yamaçlar ve alpin otlaklar	1200-2500	-	-	-	-	-
259	<i>Onobrychis cornuta</i>	Pişiktaşağı	ÇY	Ç	5-7	Kayalık yamaçlar ve çalılık	1200-3100	-	İr.-Tur.	-	-	-
260	<i>Onobrychis montana</i> alttür <i>cadmea</i>	-	ÇY	ot	5-8	Taşlı yamaçlar, çayırılıklar	900-2800	-	-	-	-	-
261	<i>Onobrychis oxyodonta</i>	-	ÇY	ot	5-8	Yol kenarları, maki, bozkırdaki kireçtaşı tepeler, nadas tarlaları, Cedrus-Pinus koruluklar	200-2000	-	-	-	-	-
262	<i>Onobrychis hypargyrea</i>	-	ÇY	ot	4-6	Kayalık yamaçlar, özellikle kireçtaşı, nadas tarlaları, meşe çalılıkları	300-1200	-	-	-	-	-
<b>Rosaceae</b>		Gülgiller										
263	<i>Laurocerasus officinalis</i>	Kara Yemiş	ÇY	A	4-6	Ormanlar, çoğunlukla Fagus ve Rhododendron ile beraber	20-2000	-	-	-	-	-
264	<i>Prunus divaricata</i> alttür <i>divaricata</i>	Yunus Eriği	ÇY	A	4-5	Seyrek ormanlar, dik yamaçlar, kaya araları	0-2450	-	-	-	-	-
265	<i>Cerasus avium</i>	-	ÇY	A	3-5	Karışık ormanlar	0-1600	-	-	-	-	-
266	<i>Amygdalus webbii</i>	-	ÇY	A	3-5	Kayalıklı kalkerli yamaçlar	50-1100	-	D. Akd.	-	-	-
267	<i>Filipendula vulgaris</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kuru çimenlik	0-1950	-	Avr.-Sib	-	-	-
268	<i>Rubus discolor</i>	Kuş Üzüümü	ÇY	Ç	6-8	Yaprak döken ormanlar ve çalılar, gölgeli kıyılar, kıyı ovalar	0-1400	-	-	-	-	-
269	<i>Rubus canescens</i> varyete <i>canescens</i>	Böğürtlen	ÇY	Ç	5-8	Seyrek ormanlar, çalılıklar, taşlı tepe etekleri, kıyılar	0-2150	-	Avr.-Sib	-	-	-
270	<i>Rubus hirtus</i>	-	ÇY	Ç	6-8	Yaprak döken ve karışık orman	0-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
271	<i>Potentilla argentea</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayalık yamaçlar, otlaklar	1100-2400	-	-	-	-	-

272	<i>Potentilla umbrosa</i> alttür <i>decrescens</i>	-	ÇY	ot	6-8	Islak yerler, alpin otlaklar	1800-2000	E	Öks.	-	-	EN
273	<i>Potentilla crantzii</i> varyete <i>crantzii</i>	-	ÇY	ot	6-9	Alpin yamaçlar ve sırtları	1000-3600	-	Avr.- Sib	-	-	-
274	<i>Potentilla humifusa</i>	-	ÇY	ot	4-7	Alpin meraları	1000-2700	-	Avr.- Sib	-	-	-
275	<i>Potentilla micrantha</i>	-	ÇY	ot	3-7	Ormanlar, dereler	0-1800	-	-	-	-	-
276	<i>Fragaria vesca</i>	Dağ Çileği	ÇY	ot	4-6	Nemli yerler, özellikle ormanlar	200-2450	-	-	-	-	-
277	<i>Geum coccineum</i>	-	ÇY	ot	5-7	Batak yamaçlar ve yaş ormanlıklar	1200-2400	-	Avr.- Sib	-	-	-
278	<i>Geum rivale</i>	-	ÇY	ot	5-7	Yaş çayırılık, dere kenarları	1250-3000	-	-	-	-	-
279	<i>Alchemilla caucasica</i>	-	ÇY	ot	6-7	Çam altları, dağ yamaçları	1665-2500	-	Öks.	-	-	-
280	<i>Alchemilla surculosa</i>	-	ÇY	ot	6-8	Abies ormanları, kuru yamaçlar, dereler	1800-2900	-	Hir- Öks	-	-	-
281	<i>Alchemilla valdehirsuta</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kesek	1150-2500	-	-	-	-	-
282	<i>Alchemilla grossheimii</i>	-	ÇY	ot	7-8	Çam altı	1750-1750	-	-	-	-	-
283	<i>Alchemilla heterophylla</i>	-	ÇY	ot	6-8	Pinus sylvestris ormanları, çayırıklar, dere kenarları	1700-2400	-	-	-	-	-
284	<i>Alchemilla pseudocartalinica</i>	Fındık Otu	ÇY	ot	5-8	Yaş çayırılık volkanik kayalık yamaçlar	1200-3000	-	-	-	-	-
285	<i>Alchemilla mollis</i>	-	ÇY	ot	6-8	Dereler, Abies va Fagus ormanlar	900-2100	-	-	-	-	-
286	<i>Rosa villosa</i> alttür <i>villosa</i>	-	ÇY	Ç	6-7	Kayalık seyrek yamaçlar, çalı, sub- alpin çayırlar	1300-2500	-	-	-	-	-
287	<i>Rosa villosa</i> alttür <i>mollis</i>	-	ÇY	Ç	6-7	Kayalık, seyrek yamaçlar, çalı sub- alpin çayırlar	1300-2500	-	-	-	-	-
288	<i>Rosa canina</i>	Asker Gülü	ÇY	Ç	5-7	Kıyıları, kayalık yamaçlar, çalılık, çitler, ormanlar ve açıklıkları, başlıca kireçtaşları	30-1700	-	-	-	-	-
289	<i>Rosa dumalis</i> alttür <i>boissieri</i> varyete <i>boissieri</i>	-	ÇY	Ç	5-6	Kayalık yamaçlar, tepe kenarı, uçurumlar, çalı ve kuru ormanlar ve çayırlar	1000-2300	-	-	-	-	-
290	<i>Mespilus germanica</i>	Döngel	ÇY	Ç	5-6	Seyrek ormanlar, kayalıklar ve makiler	0-1650	-	Hir- Öks	-	-	-
291	<i>Cotoneaster nummularia</i>	Dağ Muşmulası	ÇY	Ç	4-6	Kalkerli kayalık yamaçlar, gölgeli	800-2300	-	-	-	-	-

						kıyılar, sarp ve seyrek çalılık, küçük ağaçlar arasında						
292	<i>Crataegus tanacetifolia</i>	Ayva Alıcı	ÇY	A	6-6	Kayalık volkanik yamaçlar, çam veya meşe ormanlar	1800-1800	E	-	-	-	LC
293	<i>Crataegus x bornmuelleri</i>	-	ÇY	A	5-6	Kayalık, volkanik yamaçlar, çam veya meşe ormanları	800-1800	E	-	-	-	-
294	<i>Crataegus orientalis</i> varyete <i>obtusata</i>	İt Alıcı	ÇY	A	6-6	Seyrek tarlalar, rutubetli ormanlar	450-1200	-	-	-	-	-
295	<i>Crataegus szovitsii</i>	Kyun Alıcı	ÇY	A	6-7	Sarp, meşe ormanları	700-2150	-	İr.-Tur.	-	-	-
296	<i>Crataegus curvisepala</i>	-	ÇY	A	5-6	Yaprak döken ve karışık ormanlar, açıklık yamaçlar, nehir kenarları	50-1800	-	-	-	-	-
297	<i>Crataegus microphylla</i>	-	ÇY	Ç	4-6	Ormanlar, sık meşe çalılığı	20-450	-	Hir-Öks	-	-	-
298	<i>Sorbus domestica</i>	Bahçe Üvezi	ÇY	A	5-6	Orman kenarları, tepe kenarları, bahçeler ve bağlar	800-1000	-	Avr.-Sib	-	-	-
299	<i>Sorbus aucuparia</i>	Kuş Üvezi	ÇY	A	5-6	Koruluklar, çam ormanları, kayalık volkanik yamaçlar	1500-2500	-	Avr.-Sib	-	-	-
300	<i>Sorbus kusnetzovii</i>	-	ÇY	A	5-6	Meşe ve ardıç ormanlar, güney tarafı kayalık yamaçlar	1200-2500	-	-	-	-	-
301	<i>Sorbus umbellata</i> varyete <i>umbellata</i>	-	ÇY	A	6-6	Kireçtaşlı yamaçlar, uçurum arasındaki ormanlar	400-1800	-	-	-	-	-
302	<i>Sorbus torminalis</i> varyete <i>torminalis</i>	-	ÇY	A	5-6	Yaprak döken (çoğunlukla meşe) ormanları, ıssız veya beraber	1800-2000	-	-	-	-	-
303	<i>Malus sylvestris</i> alttür <i>orientalis</i> varyete <i>orientalis</i>	Elma (Yabani)	ÇY	A	-	Ormanlar, karışık çalılar, kayalık yamaçlar, dereler, arazi kenarları	150-2000	-	-	-	-	-
304	<i>Pyrus syriaca</i> varyete <i>syriaca</i>	-	ÇY	A	4-5	Kuru taşlı yamaçlar, orman kalıntıları, arazi kenarları	500-2000	-	-	-	-	-
305	<i>Pyrus elaeagnifolia</i> alttür <i>elaeagnifolia</i>	Ahlat	ÇY	A	4-5	İğne yapraklı ve yaprak döken ormanlar ve orman kalıntıları, tarlalar	0-1700	-	-	-	-	-
306	<i>Amelanchier rotundifolia</i> alttür <i>rotundifolia</i>	-	ÇY	Ç	4-6	Kayalık yerler, çalılıklar	400-1200	-	D. Akd.	-	-	-
	<b>Onagraceae</b>											

307	<i>Epilobium dodonaei</i>	Yakı Otu	ÇY	ot	8-9	Aşınmış kıyılar	1100-1500	-	Avr.-Sib	-	-	-
308	<i>Epilobium hirsutum</i>	-	ÇY	ot	7-9	Bataklıklar, nehir kıyıları	0-2300	-	-	-	-	-
309	<i>Epilobium montanum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Ormanların nehir bölgeleri	780-2300	-	Avr.-Sib	-	-	-
310	<i>Epilobium anatolicum</i> alttür <i>anatolicum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Göller ve dereler	0-2600	-	-	-	-	-
	<b>Cucurbitaceae</b>	Kabakgiller										
311	<i>Bryonia alba</i>	Şeytan Şalgamı	ÇY	ot	6-6	Çalılıklarda ve çitlerde	850-1600	-	Avr.-Sib	-	-	-
	<b>Crassulaceae</b>											
312	<i>Sempervivum gillianii</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kireçtaşı kayalık yamaçlar	1800-2100	E	Öks.	-	-	CD
	<b>Saxifragaceae</b>											
313	<i>Saxifraga kotschyi</i>	-	ÇY	ot	5-9	Kireçtaşı kayalar	1300-3650	-	-	-	-	-
314	<i>Saxifraga exarata</i> varyete <i>adenophora</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kayalar ve uçurumlar	1600-3500	-	-	-	-	-
315	<i>Saxifraga rotundifolia</i>	-	ÇY	ot	4-9	Korular, gölgeli uçurumlar ve kayalar	60-2400	-	Avr.-Sib	-	-	-
316	<i>Saxifraga cymbalaria</i> varyete <i>cymbalaria</i>	-	TY	ot	3-9	Dere kıyıları, yaş kayalar, ıslak gölgeli yerler	0-2300	-	-	-	-	-
	<b>Apiaceae (Umbelliferae)</b>	Maydanozgiller										
317	<i>Sanicula europaea</i>	-	ÇY	ot	5-8	Ormanlar ve gölgelik alanlar	0-2200	-	Avr.-Sib	-	-	-
318	<i>Actinolema macrolema</i>	-	TY	ot	5-6	Tarlalar, bağlar, bazı kalkerli alanlar	600-1900	-	İr.-Tur.	-	-	-
319	<i>Eryngium giganteum</i>	At Dikeni	İY	ot	7-8	Orman açıklığı, çalılık, kayalık veya çiplak yamaçlar	800-2300	-	Öks.	-	-	-
320	<i>Eryngium bithynicum</i>	-	İY	ot	6-9	Step, nadas tarlalar, aşınmış kıyılar	100-1400	E	İr.-Tur.	-	-	LC
321	<i>Echinophora tournefortii</i>	-	ÇY	ot	7-9	Tebeşir ve tuzlu step, kuru ekili veya nadas tarlalar	500-1750	-	İr.-Tur.	-	-	-
322	<i>Myrrhoides nodosa</i>	-	TY	ot	5-6	Gölgeli nemli koyaklar, dere kenarları, Quercus çalılıkları	200-1490	-	-	-	-	-

323	<i>Chaerophyllum byzantium</i>	Hırhindilik	ÇY	ot	5-11	Ormanlık bölgeler, dere kenarları, nemli vadiler, hendek yanları	350-1350	-	Öks.	-	-	-
324	<i>Chaerophyllum aureum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Picea-Rhododendron çalılığında kayalık yamaçlar, otlulu mera açıklıkları	1000-2300	-	-	-	-	-
325	<i>Anthriscus nemorosa</i>	Hırhindilik	ÇY	ot	4-8	Konifer ve yaprak dökken ormanlar, kayalık yamaçlar, sulu çayırlar	500-3200	-	-	-	-	-
326	<i>Anthriscus cerefolium</i>	Frenk Maydanozu	TY	ot	5-5	Kayalık kireçtaşı uçurumlar	450-1300	-	-	-	-	-
327	<i>Anthriscus kotschyi</i>	-	ÇY	ot	7-9	Kayalar ve çalılıklar	2200-3505	-	-	-	-	-
328	<i>Scandix pecten-veneris</i>	Kışkış	TY	ot	3-6	Kayalık kireçtaşı yamaçlar, Pinus ve Populus plantasyonları, yol kenarları, tarla yanları	0-980	-	-	-	-	-
329	<i>Fuernrohria setifolia</i>	-	ÇY	ot	6-7	Sulu çayırlar, orman açıklıkları, tarla yanları	850-2100	-	-	-	-	-
330	<i>Scaligeria tripartita</i>	-	ÇY	ot	7-7	Fagus ormanı	700-1500	-	Öks.	-	-	-
331	<i>Smyrniium perfoliatum</i>	-	İY	ot	5-6	Çalı arası, orman kenarları	250-2000	-	-	-	-	-
332	<i>Bunium microcarpum</i> alttür <i>bourgaei</i>	İncirop	ÇY	ot	6-7	Steppe kayalık yamaçlar, tarlalar, çayırlar	900-2800	-	İr.-Tur.	-	-	-
333	<i>Pimpinella corymbosa</i>	-	ÇY	ot	5-8	Çayırlar, kayalık yamaçlar, step	400-2300	-	İr.-Tur.	-	-	-
334	<i>Pimpinella olivieroides</i>	-	ÇY	ot	6-7	-	400-1500	-	-	-	-	-
335	<i>Pimpinella tragium</i> alttür <i>pseudotragium</i>	Anason	ÇY	ot	7-8	-	600-1900	-	İr.-Tur.	-	-	-
336	<i>Seseli peucedanoides</i>	-	ÇY	ot	6-8	Çayırlar, kalkerli kıyılar, Pinus ormanları	800-2300	-	Avr.-Sib	-	-	-
337	<i>Seseli tortuosum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kayalık yamaçlar	400-2200	-	-	-	-	-
338	<i>Foeniculum vulgare</i>	Rezene	ÇY		5-9	Kuru yamaçlar, çam ormanları, nehir kıyıları	0-1200	-	-	-	-	-
339	<i>Prangos denticulata</i>	-	ÇY	ot	5-7	-	500-1000	E	İr.-Tur.	-	-	DD
340	<i>Prangos ferulacea</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayalıklar arasında	600-2500	-	-	-	-	-
341	<i>Bupleurum sulphureum</i>	-	TY	ot	6-7	Sarp, kuru açık habitatlar	400-1500	E	İr.-Tur.	-	-	LC
342	<i>Bupleurum boissieri</i>	-	TY	ot	8-9	Seyrek ormanlar, çalılık, kıyılar	240-1500	-	-	-	-	-

343	<i>Bupleurum falcatum</i> alttür <i>cernuum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Seyrek ormanlar, kayalık, yamaçlar, sarp dağlar	1000-2440	-	-	-	-	-
344	<i>Bupleurum falcatum</i> alttür <i>persicum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kayalık yamaçlar, otlaklar, çalılık	1700-3600	-	-	-	-	-
345	<i>Petroselinum crispum</i>	-	İY	ot	6-8	Tarlalar, bağlar, ekili veya kültürden kaçmış	0-2000	-	-	-	-	-
346	<i>Cnidium silaifolium</i> alttür <i>orientale</i>	-	ÇY	ot	7-8	Pinus nigra ormanları, kireçtaşı kayalar, uçurumlar, kuru nehir yatakları	300-1900	-	-	-	-	-
347	<i>Ferulago pauciradiata</i>	-	ÇY	ot	6-7	Dağ step	200-1850	E	İr.-Tur.	-	-	LC
348	<i>Ferulago platycarpa</i>	-	ÇY	ot	5-6	Dağ yamaçları	900-2250	E	İr.-Tur.	-	-	LC
349	<i>Peucedanum palimbioides</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kuru aşınmış yamaçlar, üzüm bağı	400-1300	E	İr.-Tur.	-	-	LC
350	<i>Peucedanum aegopodioides</i>	-	ÇY	ot	8-9	Abies altı dere yanları	900-1700	-	Avr.-Sib	-	-	-
351	<i>Pastinaca armena</i> alttür <i>dentata</i>	Kelemenkeşir	ÇY	ot	7-7	Alpin çayırlar	1620-2000	E	-	-	-	VU
352	<i>Malabaila pastinacifolia</i>	-	İY	ot	6-8	Yol kenarları, bozkır	1200-1770	E	İr.-Tur.	-	-	LC
353	<i>Heracleum sphondylium</i> alttür <i>ternatum</i>	-	ÇY	ot	5-6	Dere kenarları, hendekler, tarla kenarlar	100-1400	-	Avr.-Sib	-	-	-
354	<i>Heracleum paphlagonicum</i>	Tavşancık Otu	ÇY	ot	6-7	Dere yakınındaki karışık ormanlar	1200-1750	E	Öks.	-	-	CD
355	<i>Heracleum platytaenium</i>	Tavşancık Otu	ÇY	ot	5-7	Karışık ormanlar, kayalık yamaçlar, dere kenarları, kıyılar	0-1500	E	Öks.	-	-	LC
356	<i>Heracleum humile</i>	-	ÇY	ot	7-9	Gölgeli kayalıklar, kayalık yamaçlar, çalılık	1600-3000	-	D. Akd.	-	-	-
357	<i>Tordylium maximum</i>	-	İY	ot	5-6	Tarlalar, çorak yerler, yol kenarları	500-1200	-	-	-	-	-
358	<i>Laserpitium hispidum</i>	Baldıran	ÇY	ot	7-8	Sel yatakları kenarı, çam ormanları kıyıları	700-1500	-	Avr.-Sib	-	-	-
359	<i>Torilis arvensis</i> alttür <i>arvensis</i>	-	ÇY	ot	6-8	Yamaçlar, kayalar, çorak yerler	0-1200	-	-	-	-	-
360	<i>Torilis arvensis</i> alttür <i>purpurea</i>	-	ÇY	ot	5-7	Çalı yamaçlar, tarlalar	0-1300	-	Akd.	-	-	-
361	<i>Torilis leptophylla</i>	-	ÇY	ot	4-7	Yamaçlar çalılık, tarlalar, çorak yerler	0-2500	-	-	-	-	-
362	<i>Astrodaucus orientalis</i>	-	TY	ot	5-7	Tarlalar, yamaçlar, bozkır, yol kenarları	350-2700	-	İr.-	-	-	-

									Tur.			
363	<i>Daucus carota</i>	-	İY	ot	6-0	Çayırlar, yamaçlar, kumlu kumlar, tarlalar	0-2000	-	-	-	-	-
	<b>Araliaceae</b>											
364	<i>Hedera colchica</i>	Orman sarmaşığı	ÇY	OT	-	Kıyıları	0-1400	-	Öks.	-	-	-
	<b>Caprifoliaceae</b>											
365	<i>Sambucus ebulus</i>	Ayı Otu	ÇY	ot	7-8	Yaprak döken ormanlar, yol kenarları, kıyıları	500-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
366	<i>Lonicera caucasica</i> alttür <i>orientalis</i>	-	ÇY	Ç	5-7	İğne yapraklı veya yaprak döken ormanları, çalı araları	500-2790	E	-	-	-	LC
	<b>Valerianaceae</b>											
367	<i>Valeriana alliariifolia</i>	-	ÇY	ot	6-8	Dere kenarlarında gölgelik yerler	1000-3000	-	-	-	-	-
368	<i>Centranthus longiflorus</i> alttür <i>longiflorus</i>	Kırmızı Kedi Otu	ÇY	ot	4-9	Çalılıklar, kayalık yamaçlar	0-2300	-	İr.-Tur.	-	-	-
	<b>Morinaceae</b>											
369	<i>Morina persica</i> varyete <i>persica</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kayalık yamaçlar, çalılıklar, yol kenarları	300-2750	-	İr.-Tur.	-	-	-
	<b>Dipsacaceae</b>											
370	<i>Dipsacus laciniatus</i>	Fesçitarağı	İY	ot	7-9	Yol kenarları, kıyıları, tarlalar	50-1808	-	-	-	-	-
371	<i>Cephalaria aristata</i>	-	TY	ot	6-9	Tarlalar, bozuk ve bataklık alanlar	350-2050	-	-	-	-	-
372	<i>Cephalaria paphlagonica</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kayalar ve çıplak yamaçlar	250-700	E	-	-	-	NT
373	<i>Cephalaria gigantea</i>	-	ÇY	ot	7-8	Dere kenarları, ıslak çayırlar, kayalık yamaçlar	1350-2600	-	Öks.	-	-	-
374	<i>Knautia byzantina</i>	-	TY	ot	5-6	Tarlalar, yamaçlar	0-1300	E	-	-	-	NT
375	<i>Knautia involucrata</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kayalık yamaçlar, çalı ve açık ormanlar	1000-2700	-	Öks.	-	-	-
376	<i>Scabiosa columbaria</i> alttür <i>paphlagonica</i>	Uyuz otu	ÇY	ot	7-8	Koru açıklığı, yol kenarları	1400-2200	E	Öks.	-	-	CD
377	<i>Scabiosa atropurpurea</i> alttür <i>maritima</i>	-	ÇY	ot	5-10	Yol kenarları, kuru tarlalar, kumullar	0-1200	-	-	-	-	-
378	<i>Scabiosa micrantha</i>	-	TY	ot	5-7	tepeler, çalılıklar	400-2250	-	-	-	-	-
	<b>Asteraceae</b>											
379	<i>Xanthium strumarium</i> alttür	Büyük Pıtrak	TY	ot	6-	Ruderal	0-1750	-	-	-	-	-

	<i>strumarium</i>				10							
380	<i>Telekia speciosa</i>	Andız Otu	ÇY	ot	7-9	Su kenarı, küçük ağaç araları	300-1700	-	Avr.-Sib	-	-	-
381	<i>Inula helenium</i> alttür <i>orgyalis</i>	Andız Otu	ÇY	ot	7-9	Su ve göl kenarı, orman, çalılık	1000-2560	E	Öks.	-	-	NT
382	<i>Inula helenium</i> alttür <i>turcoracemosa</i>	-	ÇY	ot	7-8	Su ve göl kenarları, orman, çalılık	1000-2560	-	Öks.	-	-	-
383	<i>Inula salicina</i>	-	ÇY	ot	5-9	Su kenarları nemli alan, çalı arası	0-2440	-	Avr.-Sib	-	-	-
384	<i>Inula ensifolia</i>	-	ÇY	ot	6-8	Çıplak kireçtaşı, yamaç, koruluk	200-1100	-	Avr.-Sib	-	-	-
385	<i>Inula oculus-christi</i>	Sümenit	ÇY	ot	6-8	Çayır, çalılık yamaç, temizlenmiş orman açıklığı	900-2300	-	Avr.-Sib	-	-	-
386	<i>Inula britannica</i>	-	ÇY	ot	6-10	Dere yanı nemli alan, kesek	450-2440	-	Avr.-Sib	-	-	-
387	<i>Inula germanica</i>	-	ÇY	ot	6-9	Tarla kenarı, yol kenarı hendekler	0-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
388	<i>Inula viscosa</i>	Zimbit	ÇY	Ç	6-11	Tepe yanları, boş alan ve bataklık alanlar	0-800	-	Akd.	-	-	-
389	<i>Pulicaria dysenterica</i>	-	ÇY	ot	7-9	Su ve nehir kıyısı, sahil yakını	0-1600	-	-	-	-	-
390	<i>Helichrysum arenarium</i> alttür <i>aucheri</i>	Ölmez Çiçek	ÇY	ot	5-8	Kurak kalkerli veya kumlu toprak, step, kenarlar	250-3200	E	İr.-Tur.	-	-	LC
391	<i>Helichrysum arenarium</i> alttür <i>erzincanicum</i>	Güneş Çiçeği	ÇY	ot	5-8	Kurak kalkerli veya kumlu toprak, step, kenarlar	250-3200	E	İr.-Tur.	-	-	VU
392	<i>Gnaphalium sylvaticum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Çam ormanı, alpin mera, çalılık	1000-2700	-	Avr.-Sib	-	-	-
393	<i>Logfia arvensis</i>	-	TY	ot	4-6	Orman açıklığı, alpin bodur çalılık, taşlık tepe yamaç, kumlu alan, yol kenarı, mera, nadas	0-3000	-	-	-	-	-
394	<i>Cymbolaena griffithii</i>	-	TY	ot	5-7	Taşlık ve çalılık yamaç, step, kum	200-1600	-	İr.-Tur.	-	-	-
395	<i>Aster alpinus</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kireçtaşı veya granit kaya çıkıntıları, çalılık ve corrieslerin kuzey yönü	1800-3080	-	-	-	-	-
396	<i>Erigeron caucasicus</i> alttür <i>venustus</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kayalık (çoğu kez kireçtaşı) yamaç ve	1620-4385	-	-	-	-	-



						çalılık						
397	<i>Bellis perennis</i>	Koyungözü	ÇY	ot	3-8	Nemli alan, orman	0-400	-	Avr.-Sib	-	-	-
398	<i>Doronicum orientale</i>	-	ÇY	ot	3-7	Gölgeli orman ve çalılık	50-1900	-	-	-	-	-
399	<i>Doronicum bithynicum</i> alttür <i>sparsipilosum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Abies ormanı, gölgeli kayalık yamaç	1630-2200	E	Öks.	-	-	LC
400	<i>Senecio aquaticus</i> alttür <i>erraticus</i>	-	İY	ot	6-10	Orman, nemli alan, step	0-2200	-	Avr.-Sib	-	-	-
401	<i>Senecio mollis</i>	-	İY	ot	7-9	Nehir kenarı, bataklık, nemli alan	700-2999	-	İr.-Tur.	-	-	-
402	<i>Senecio hypochionaeus</i> varyete <i>ilkasiensis</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kayalık yamaç, otlulu yamaç	1300-2900	E	-	-	-	LC
403	<i>Senecio pseudo-orientalis</i>	-	ÇY	ot	5-8	Otlak yamaç, nemli alan, step	1200-2700	-	İr.-Tur.	-	-	-
404	<i>Senecio integrifolius</i> alttür <i>aucheri</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kayalık yamaç, çayırlık, koruluk	1800-2200	-	Avr.-Sib	-	-	-
405	<i>Senecio vernalis</i>	Ekin Otu	TY	ot	2-8	Kumlu ve boş alanlar, tarla, kayalık yamaç	0-3000	-	-	-	-	-
406	<i>Tussilago farfara</i>	Devetabanı	ÇY	ot	3-4	Açık ve kumlu alanlar, nemli alanlar	0-2400	-	Avr.-Sib	-	-	-
407	<i>Petasites hybridus</i>	-	ÇY	ot	5-6	Nemli alanlar, su kenarı	0-1800	-	Avr.-Sib	-	-	-
408	<i>Eupatorium cannabinum</i>	Sıtma Otu	ÇY	ot	7-10	Kaya araları, nemli alanlar	0-1200	-	Avr.-Sib	-	-	-
409	<i>Anthemis cretica</i> alttür <i>tenuiloba</i>	-	ÇY	ot	5-6	Step, yol kenarı, nehir kenarı	300-2100	-	-	-	-	-
410	<i>Anthemis kotschyana</i> varyete <i>kotschyana</i>	-	ÇY	ot	5-9	Pinus ve Quercus ormanları, step, tebeşirli uçurum, ekili yamaç	400-2050	-	-	-	-	-
411	<i>Anthemis sintenisii</i>	-	TY	ot	5-7	Step, tarla, kayalar	300-1525	E	İr.-Tur.	-	-	LC
412	<i>Anthemis tinctoria</i> varyete <i>pallida</i>	Sarı Papatya	ÇY	ot	6-7	Step, tarla kenarı	200-2300	-	-	-	-	-
413	<i>Anthemis triumfettii</i>	-	ÇY	ot	6-9	Kayalık yamaçlar, çayırlık, çam ormanı	300-2200	-	-	-	-	-
414	<i>Anthemis melanoloma</i> alttür <i>melanoloma</i>	-	ÇY	ot	7-8	Volkanik yamaç, kireçtaşı yamaç, çalılık	1600-2600	E	-	-	-	LC

415	<i>Anthemis coelopoda</i> varyete <i>coelopoda</i>	-	TY	ot	5-7	Step, tarla, yol kenarı	70-1200	-	-	-	-	-
416	<i>Achillea grandifolia</i>	-	ÇY	ot	5-7	Koruluk, orman	200-1800	-	-	-	-	-
417	<i>Achillea millefolium</i> alttür <i>millefolium</i>	Beyaz Civanperçemi	ÇY	ot	6-9	Dağ çayırılık	500-3450	-	Avr.- Sib	-	-	-
418	<i>Achillea nobilis</i> alttür <i>neilreichii</i>	Ayıdanası	ÇY	ot	6-8	Orman, step, kayalık volkanik yamaçlar, çayırılık, nadas tarla	700-2360	-	Avr.- Sib	-	-	-
419	<i>Achillea coarctata</i>	-	ÇY	ot	5-7	Step, volkanik yamaç, kumlu toprak, buğday tarlası	450-2500	-	-	-	-	-
420	<i>Leucanthemum vulgare</i>	-	ÇY	ot	7-8	Orman açıklığı kenarları, bozulmuş çayırıklar, dahil yakını yamaçlar	0-1100	-	Avr.- Sib	-	-	-
421	<i>Tanacetum poteriifolium</i>	-	ÇY	ot	3-8	Pinus ormanı, çalılık, kil veya asitli toprakta uçurum tarafı	20-1500	-	Öks.	-	-	-
422	<i>Tanacetum parthenium</i>	Gümüşdüğme	ÇY	ot	5-9	Duvarlar, boş yerler, dere kıyıları, gölgeli ormanlar ve kaya çıkıntıları	0-2438	-	-	-	-	-
423	<i>Tanacetum vulgare</i>	Solucan otu	ÇY	ot	6-8	Yol kenarı, çayırılık, Quercus çalılığı	1000-2200	-	-	-	-	-
424	<i>Matricaria chamomilla</i> varyete <i>recutita</i>	Papatya	TY	ot	3-4	Yol kenarları, boş ve ekili alanlar	0-900	-	-	-	-	-
425	<i>Tripleurospermum</i> <i>rosellum</i> varyete <i>album</i>	-	ÇY	ot	4-6	Kireçtaşı kaya, çıplak alan	1330-2150	E	-	-	-	VU
426	<i>Tripleurospermum elongatum</i>	-	ÇY	ot	6-7	Çıplak yamaç	300-1600	-	-	-	-	-
427	<i>Tripleurospermum tenuifolium</i>	-	ÇY	ot	5-7	Orman, yol kenarı	1050-1730	-	Avr.- Sib	-	-	-
428	<i>Tripleurospermum repens</i>	-	ÇY	ot	5-6	Tarla	1600-1900	E	-	-	-	LC
429	<i>Artemisia absinthium</i>	Pelin Otu	ÇY	Ç	6-9	Akarsu kenarı, tarla, yamaç, step	0-2600	-	-	-	-	-
430	<i>Artemisia santonicum</i>	Deniz Pelini	ÇY	Ç	7- 10	Tuzlu alanlar, kumullar, karasal, deniz yakını	0-1300	-	Avr.- Sib	-	-	-
431	<i>Cousinia stapfiana</i>	-	ÇY	ot	5- 10	Kalkerli step, bağ, nadas tarla	660-1100	E	İr.- Tur.	-	-	LC
432	<i>Arctium minus</i> alttür <i>pubens</i>	Dul Avrat Otu	İY	ot	7-8	temizlenmiş orman, garik, yol kenarı	1000-1700	-	Avr.- Sib	-	-	-
433	<i>Onopordum tauricum</i>	Eşek Dikeni	İY	ot	6-7	Step, çalılık açıklığı, nadas tarla	250-1400	-	Avr.- Sib	-	-	-

434	<i>Onopordum acanthium</i>	Galagan	İY	ot	6-8	Kayalık yamaç, çalılık, temizlenmiş orman, yol kenarı, tarla	600-2600	-	-	-	-	-
435	<i>Cirsium ligulare</i>	-	İY	ot	8-9	Temizlenmiş koruluk, huş ormanı, Abies orman kenarı, yolkenarı, step	650-1430	-	-	-	-	-
436	<i>Cirsium sintenisii</i>	-	İY	ot	7-9	Abies orman açıklığı kenarları, tarla kenarı, yol kenarı, Pinus ormanı	1300-1700	E	-	-	-	NT
437	<i>Cirsium lappaceum</i> alttür <i>lappaceum</i>	-	ÇY	ot	7-9	Taşlık alan, otlak, silisli ve kireçtaşı toprak	1400-2500	-	-	-	-	-
438	<i>Cirsium lappaceum</i> alttür <i>anatolicum</i>	-	ÇY	ot	7-9	Sub-alpin otlak, tarla, yol kenarı, marn	600-2900	-	İr.- Tur.	-	-	-
439	<i>Cirsium vulgare</i>	Su Dikeni	İY	ot	7- 10	Pinus orman içi otlatılmış alan, yol kenarı, yamaç, akarsu kenarı, kanal	0-2000	-	-	-	-	-
440	<i>Cirsium echinus</i>	-	İY	ot	7-8	Kayalık yamaç, nadiren sahiller	0-2500	-	İr.- Tur.	-	-	-
441	<i>Cirsium hypoleucum</i>	-	ÇY	ot	5-9	Orman, gölgeli kıyı, kaya çıkıntıları	0-2000	-	Öks.	-	-	-
442	<i>Cirsium pubigerum</i> varyete <i>paphlagonicum</i>	-	ÇY	ot	6-9	Akarsu kenarı, nadiren orman	1500-2000	E	-	-	-	EN
443	<i>Cirsium arvense</i> alttür <i>vestitum</i>	Köygöçüren	ÇY	ot	5- 10	Yol kenarı, dere kıyısı, hendek, otlak, ekili alan, buğday tarlası, mısır tarlası, çay ekim alanı	15-2500	-	-	-	-	-
444	<i>Ptilostemon echinocephalus</i>	-	ÇY	Ç	7-8	Çıplak taşlık yamaç, çıplak şali yamaç, çıplak killi yamaç	200-600	-	-	-	-	VU
445	<i>Carduus adpressus</i>	-	ÇY	ot	7-8	Sulu çayır, otlak, kayalık yamaç, kayalık çıkıntılar	1800-2600	-	Öks.	-	-	-
446	<i>Jurinea consanguinea</i>	-	ÇY	ot	5-8	Step, nadas tarla, ekili tarla, kayalar, orman	0-1950	-	-	-	-	-
447	<i>Jurinella moschus</i> alttür <i>moschus</i>	Dede Gülü	ÇY	ot	7-8	Kireçtaşı ve bazik magmatik çağılık, kayalık yamaç	1500-3700	-	İr.- Tur.	-	-	-
448	<i>Acroptilon repens</i>	Kekre	ÇY	ot	5- 10	Çakıllı nehir terasları, tuz gölleri kenarı, step, boş tarla	800-1650	-	İr.- Tur.	-	-	-
449	<i>Centaurea coronopifolia</i>	-	TY	ot	7-8	Step, ekili yerler	500-1800	-	İr.- Tur.	-	-	-
450	<i>Centaurea consanguinea</i>	-	ÇY	ot	6-8	Step, kurak ve kayalık yamaç	0-1600	E	İr.-	-	-	LC

									Tur.			
451	<i>Centaurea virgata</i>	-	ÇY	ot	6-9	Kurak tepeler, step, kurak boş alan	100-2000	-	İr.- Tur.	-	-	-
452	<i>Centaurea patula</i>	-	TY	ot	5-7	Step, tarla	400-1400	-	İr.- Tur.	-	-	-
453	<i>Centaurea salicifolia</i> alttür <i>salicifolia</i>	-	ÇY	ot	7-8	Çayırılık	0-1200	-	Öks.	-	-	-
454	<i>Centaurea paphlagonica</i>	-	ÇY	ot	7-8	Sub-alpin çayır	1700-1700	-	-	-	-	-
455	<i>Centaurea iberica</i>	Deligöz Diken	ÇY	ot	6-8	Tarla, yol kenarı, boş alan	0-2300	-	-	-	-	-
456	<i>Centaurea pichleri</i> alttür <i>pichleri</i>	Peygamber Çiçeği	ÇY	ot	5-7	Step, taşlı yamaç, çağılık	900-2440	-	-	-	-	-
457	<i>Centaurea pichleri</i> alttür <i>extrarosularis</i>	Peygamber Çiçeği	ÇY	ot	6-7	Step, taşlı yamaç, kayalar	750-3100	E	-	-	-	-
458	<i>Centaurea triumfettii</i>	-	ÇY	ot	5-8	Pinus ormanı, Quercus çalılığı, kayalık, yamaç, mera, dağ stebi	500-3500	-	-	-	-	-
459	<i>Centaurea depressa</i>	Acımık	TY	ot	5-7	Tarla, yol kenarı	0-2300	-	-	-	-	-
460	<i>Carthamus persicus</i>	-	TY	ot	6-9	Step, nadas tarla	340-1750	-	İr.- Tur.	-	-	-
461	<i>Carthamus dentatus</i>	-	TY	ot	7-8	Step, nadas tarla, kurak kalkerli topraklar, kıyıları	0-1250	-	-	-	-	-
462	<i>Carlina oligocephala</i> alttür <i>oligocephala</i>	-	ÇY	ot	7-9	Pinus nigra, Quercus libani, Quercus aegilops ormanları, çağılık, step	800-2000	-	-	-	-	-
463	<i>Carlina vulgaris</i>	-	İY	ot	6-8	Fagus, Pinus ve Pinus sylvestris ormanı, akarsu kenarı, çıplak kayalık mera, kaya kenarı	700-2000	-	-	-	-	-
464	<i>Xeranthemum annuum</i>	Dağ Karanfil	TY	ot	6-9	Step, kurak kıyı, gevşek kumuş	0-1950	-	-	-	-	-
465	<i>Echinops sphaerocephalus</i> alttür <i>sphaerocephalus</i>	-	ÇY	ot	8-8	Orman, kayalık yamaç, yol kenarı	0-1930	-	Avr.- Sib	-	-	-
466	<i>Echinops galaticus</i>	-	İY	ot	7-8	Quercus ve Corylus çalılığı, Pinus ve Fagus ormanı	0-1800	-	Öks.	-	-	-
467	<i>Scolymus maculatus</i>	-	TY	ot	5-8	Boş alan, kumlu alan, nadas tarla	0-1000	-	Akd.	-	-	-
468	<i>Cichorium intybus</i>	Hindiba	ÇY	ot	4-9	Ekili tarla, çayırılık, boş alan	0-3050	-	-	-	-	-
469	<i>Scorzonera laciniata</i> alttür <i>laciniata</i>	-	İY	ot	4-6	Tuzlu step, ekili alan	0-2300	-	-	-	-	-

470	<i>Scorzonera cana</i> varyete <i>alpina</i>	Dedesakalı	ÇY	ot	5-8	Dağlık, otlak, çukurlar	900-3500	-	-	-	-	-
471	<i>Scorzonera mollis</i> alttür <i>szowitzii</i>	Bırçalık	ÇY	ot	4-6	Maki bozuk alan, taşlık yamaç	300-2000	-	İr.- Tur.	-	-	-
472	<i>Scorzonera elata</i>	-	ÇY	ot	5-6	Kalkerli alan, deniz uçurumları	0-1600	-	D. Akd.	-	-	-
473	<i>Scorzonera tomentosa</i>	-	ÇY	ot	6-8	Step, kayalık yamaç, uçurum	800-2600	E	İr.- Tur.	-	-	LC
474	<i>Tragopogon coloratus</i>	-	İY	ot	5-8	Taşlık alan	350-2500	-	İr.- Tur.	-	-	-
475	<i>Tragopogon bupthalmoides</i> varyete <i>bupthalmoides</i>	Yemlik	ÇY	ot	5-8	Çağılık, ekili tarla	1000-2500	-	İr.- Tur.	-	-	-
476	<i>Tragopogon aureus</i>	-	ÇY	ot	6-9	Kayalık yamaç, step, tarla kenarı	1700-2300	E	-	-	-	LC
477	<i>Leontodon hispidus</i> varyete <i>hispidus</i>	-	ÇY	ot	7-9	Orman, tarla, yığınlar	200-3200	-	Avr.- Sib	-	-	-
478	<i>Leontodon hispidus</i> varyete <i>glabratus</i>	-	ÇY	ot	7-9	Orman, tarla, yığınlar	20-2550	-	Avr.- Sib	-	-	-
479	<i>Leontodon crispus</i> alttür <i>asper</i> varyete <i>asper</i>	-	ÇY	ot	5-8	Orman, kayalık kireçtaşı yamaç, step	250-2900	-	-	-	-	-
480	<i>Leontodon crispus</i> alttür <i>asper</i> varyete <i>setulosus</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kireçtaşı uçurum, kireçtaşı çağılık	1065-3655	-	-	-	-	-
481	<i>Picris hieracioides</i>	-	ÇY	ot	6-9	Çayır, akarsu kenarı, yol kenarı	340-2300	-	Avr.- Sib	-	-	-
482	<i>Picris strigosa</i> varyete <i>strigosa</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kayalık yamaç, step	600-2000	-	İr.- Tur.	-	-	-
483	<i>Rhagadiolus stellatus</i> varyete <i>edulis</i>	-	TY	ot	3-5	Kayalık kireçtaşı yamaç, çakıllık, çayır	0-1500	-	Akd.	-	-	-
484	<i>Sonchus asper</i> alttür <i>glaucescens</i>	Eşek Gevreği	İY	ot	3-8	Orman açıklığı, kumlu alan, ekili tarla	0-1920	-	-	-	-	-
485	<i>Reichardia picroides</i>	-	ÇY	ot	4-10	Kayalık yer	0-1600	-	Akd.	-	-	-
486	<i>Reichardia glauca</i>	-	ÇY	ot	6-9	Step, kayalık yamaç, aşınmış yamaç	150-1700	-	İr.- Tur.	-	-	-
487	<i>Hieracium oblongum</i>	-	ÇY	ot	6-6	Çam ormanı	800-2000	-	Avr.- Sib	-	-	-

488	<i>Hieracium sylvularum</i>	-	ÇY	ot	6-7	-	1500-1500	-	Avr.-Sib	-	-	-
489	<i>Hieracium medianiforme</i>	-	ÇY	ot	6-8	Çam ormanı	1800-2000	-	Öks.	-	-	-
490	<i>Hieracium artabirensense</i>	-	ÇY	ot	7-8	Çam ormanı	1000-1800	E	Öks.	-	-	LC
491	<i>Hieracium karagoellense</i>	-	ÇY	ot	7-7	Çam ormanı	0-2200	E	-	-	-	LC
492	<i>Hieracium lasiochaetum</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kayalıklı çalılık, orman, uçurum çatlakları, step	800-2200	E	-	-	-	LC
493	<i>Hieracium labillardierei</i>	-	ÇY	ot	5-6	Kayalık alan, çam ormanı	1200-2100	-	-	-	-	-
494	<i>Hieracium paphlagonicum</i>	-	ÇY	ot	7-7	Kayalık yamaç, orman	300-400	E	-	-	-	LC
495	<i>Hieracium bornmuelleri</i>	-	ÇY	ot	6-8	Orman, çayırılık, kayalık alan	500-2000	E	-	-	-	LC
496	<i>Hieracium karakolense</i>	-	ÇY	ot	6-6	Abies ormanı	1800-1800	E	Öks.	-	-	DD
497	<i>Hieracium sabaudum</i>	-	ÇY	ot	8-8	-	0-1200	-	Avr.-Sib	-	-	-
498	<i>Hieracium rigens</i>	-	ÇY	ot	8-8	-	1550-2800	-	Avr.-Sib	-	-	-
499	<i>Pilosella cymosa</i>	-	ÇY	ot	6-7	Çalılık, otlak, kayalık yamaç	1280-2300	-	Avr.-Sib	-	-	-
500	<i>Pilosella x fallax</i>	-	ÇY	ot	6-6	-	1300-2700	-	-	-	-	-
501	<i>Pilosella echioides</i> alttür <i>echioides</i>	-	ÇY	ot	7-8	Step, Pinus ormanı	1650-2745	-	Avr.-Sib	-	-	-
502	<i>Pilosella x macrotricha</i>	-	ÇY	ot	6-6	-	800-2000	-	-	-	-	-
503	<i>Cicerbita variabilis</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kayalık kireçtaşı yamaç, uçurum, Pinus-Abies ormanı gölgelik alan	1400-2200	E	-	-	-	LC
504	<i>Steptorhamphus tuberosus</i>	-	ÇY	ot	5-7	Tepe yamaçları, kalkerli tabaka üzerinde otlu veya kayalık alanlar	0-1900	-	-	-	-	-
505	<i>Scariola orientalis</i>	-	ÇY	Ç	7-9	Kayalık yamaç, nadas tarla	800-2700	-	İr.-Tur.	-	-	-
506	<i>Mycelis muralis</i>	-	ÇY	ot	6-9	Geniş yapraklı, karışık ve çam ormanı, genellikle kalkerli tabaka, uçurum gölgeli kaya	250-1600	-	Avr.-Sib	-	-	-
507	<i>Lapsana communis</i> alttür <i>alpina</i>	-	ÇY	ot	5-10	Orman, kayalık yamaç çağillik	700-2700	-	Öks.	-	-	-
508	<i>Lapsana communis</i>	-	ÇY	ot	5-	Orman, gölgelik alan, akarsu kenarı,	400-1800	-	-	-	-	-

	<i>alttür adenophora</i>				10	tarla kenarı						
509	<i>Lapsana communis</i> alttür <i>pisidica</i>	-	ÇY	ot	5-10	Orman açıklığı, maki, akarsu kenarı	300-2440	-	-	-	-	-
510	<i>Lapsana communis</i> alttür <i>intermedia</i>	-	ÇY	ot	5-10	Yaprak dökken orman, Pinus orman açıklığı, kaba otlak, gölgeli yamaç, akarsu kenarı	100-2400	-	-	-	-	-
511	<i>Taraxacum serotinum</i>	-	ÇY	ot	6-10	Kurak alan, step, tarla	400-2400	-	-	-	-	-
512	<i>Crepis macropus</i>	-	ÇY	ot	6-7	Tebeşirli kayalık veya şali kayalık, yamaç, step, tarla kenarı	750-1600	E	İr.-Tur.	-	-	LC
513	<i>Crepis bithynica</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kaya, çıkıntı	2300-2400	-	Avr.-Sib	-	-	-
514	<i>Crepis foetida</i> alttür <i>rheodifolia</i>	Tüylü Kanak	TY	ot	5-10	Stepte kayalık yamaç, nemli alan, orman, maki, kumsal sahil	0-2000	-	-	-	-	-
515	<i>Crepis foetida</i> alttür <i>commutata</i>	Sakar Kanak	TY	ot	4-6	Quercus ormanı, Pinus ormanı, serpantin, magmatik yamaç, kireçtaşı yamaç, step, tarla yanı	0-1200	-	-	-	-	-
516	<i>Crepis sancta</i>	-	TY	ot	2-8	Orman, kayalık volkanik yamaç, kayalık kireçtaşı yamaç, Artemisia - step, otluk yamaç	0-2450	-	-	-	-	-
	<b>Campanulaceae</b>	Çingirak otu										
517	<i>Campanula latifolia</i>	-	ÇY	ot	6-8	Orman, çalılık, çok sulu çayırliklar	530-2600	-	Avr.-Sib	-	-	-
518	<i>Campanula rapunculoides</i> alttür <i>rapunculoides</i>	Çingirak Otu	ÇY	ot	7-9	Orman kenarları, eğik çayırliklar	650-2200	-	Avr.-Sib	-	-	-
519	<i>Campanula rapunculoides</i> alttür <i>cordifolia</i>	Çingirak Otu	ÇY	ot	7-8	Ladin ormanı, kayalık yamaçlar, kireçtaşı uçurumlar	300-2200	-	-	-	-	-
520	<i>Campanula glomerata</i> alttür <i>hispida</i>	Çingirak Otu	ÇY	ot	6-9	Çalılık, orman kenarları, otlaklar v.b.	0-2700	-	Avr.-Sib	-	-	-
521	<i>Campanula involucrata</i>	-	ÇY	ot	5-7	Seyrek ormanlar, çağilliklar	1000-2550	-	İr.-Tur.	-	-	-
522	<i>Campanula argaea</i>	-	İY	ot	7-8	Kalker ve tabakalı kaya yarıkları	800-2300	E	İr.-Tur.	-	-	LC

523	<i>Campanula troegerae</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kayalık uçurumlar	610-610	E	Öks.	-	-	EN
524	<i>Campanula latiloba</i> alttür <i>latiloba</i>	-	ÇY	ot	6-8	Çayırliklar	200-1200	E	Öks.	-	-	LC
525	<i>Campanula rapunculus</i> varyete <i>lambertiana</i>	Çingirak Otu	İY	ot	5-7	Ormanlar, çalılık, çayırliklar, çorak yerler	0-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
526	<i>Campanula pterocaula</i>	-	İY	ot	6-6	Ormanlar	1300-1300	E	Öks.	-	-	CD
527	<i>Asyneuma amplexicaule</i> alttür <i>amplexicaule</i> varyete <i>amplexicaule</i>	-	ÇY	ot	6-8	Seyrek ormanlar, kayalık yamaçlar	1370-2700	-	-	-	-	-
528	<i>Asyneuma limonifolium</i> alttür <i>limonifolium</i>	-	ÇY	ot	5-6	Seyrek ormanlar, otlaklar, kayalık yamaçlar, kayalıklar, bozkır, kumullar	0-2400	-	-	-	-	-
529	<i>Asyneuma rigidum</i> alttür <i>rigidum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Ormanlar, maki, bozkır, kayalık yamaçlar	400-3000	-	İr.-Tur.	-	-	-
530	<i>Asyneuma rigidum</i> alttür <i>sibthorpiatum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Ormanlar, çayırliklar, kayalık yamaçlar	1150-2200	E	D. Akd.	-	-	LC
531	<i>Asyneuma virgatum</i> alttür <i>virgatum</i>	-	İY	ot	6-8	Kayalık yamaçlar, çayırliklar, ormanlar, bozkır	400-2800	-	-	-	-	-
532	<i>Legousia pentagonia</i>	-	TY	ot	4-6	Kuru açık yerler, kırlar	0-2000	-	D. Akd.	-	-	-
	<b>Ericaceae</b>	Süpürge otu										
533	<i>Rhododendron luteum</i>	-	ÇY	A	4-9	Fagus-Pinus ve Abies orman altları, otlu yamaçlar, nadiren ağaç sınır üstü	0-2200	-	Öks.	-	-	-
534	<i>Rhododendron ponticum</i>	Komar	ÇY	Ç	3-8	Fagus orientalis ormanı, nadiren diğer ormanlar, veya ağaç sınır isti	0-2100	-	Öks.	-	-	-
535	<i>Vaccinium myrtillus</i>	Çoban Üzüümü	ÇY	Ç	5-7	Asitli habitatlar, Rhododendron caucasicum, Pinus veya Juniperus aralarında	1280-2700	-	Avr.-Sib	-	-	-
536	<i>Vaccinium arctostaphylos</i>	Çay Üzüümü	ÇY	Ç	5-7	Seyrek kayın ve köknar ormanları, çalılık	0-1830	-	Öks.	+	-	-
537	<i>Pyrola rotundifolia</i>	-	ÇY	ot	7-8	Köknar ormanları ve kumar çalılık	1350-2100	-	Avr.-Sib	-	-	-
538	<i>Pyrola chlorantha</i>	-	ÇY	ot	6-7	Çam, ladin ve köknar ormanları	1200-2100	-	-	-	-	-
539	<i>Pyrola media</i>	-	ÇY	ot	6-7	Yaprak dökken veya ibreli ormanlar, açık tepeler, asitli habitatlarda	1300-1850	-	Avr.-Sib	-	-	-
540	<i>Orthilia secunda</i>	-	ÇY	ot	6-7	Çam, köknar ve kayın ormanları,	1000-2300	-	-	-	-	-



						kayalıkların kireçtaşı yamaçları						
541	<i>Moneses uniflora</i>	-	ÇY	ot	6-7	Abies ve Pinus sylvestris ormanları	1500-2000	-	-	-	-	-
542	<i>Monotropa hypopithys</i>	-	ÇY	ot	6-7	Pinus, Abies ve Quercus ormanı vadi kısmı	540-1800	-	-	-	-	-
	<b>Lentibulariaceae</b>											
543	<i>Pinguicula balcanica</i> alttür <i>pontica</i>	-	ÇY	ot	5-7	Islak alpin kesekler, dere kenarları	1600-2745	-	Öks.	-	-	-
	<b>Primulaceae</b>	Çuha çiçeğigiller										
544	<i>Primula vulgaris</i> alttür <i>vulgaris</i>	Mart Çiçeği	ÇY	ot	3-6	Sık sık yaş yerlerin seyrek veya gölgeli yamaçların kesekleri, alpin çalılıklar	500-2100	-	Avr.-Sib	-	-	-
545	<i>Primula vulgaris</i> alttür <i>sibthorpii</i>	Mart Çiçeği	ÇY	ot	3-5	Sık sık makilerdeki yaş yerler, meşe korulukları, çalılık yamaçlar, fındık ağaçlıkları	0-850	-	Öks.	-	-	-
546	<i>Primula auriculata</i>	-	ÇY	ot	5-8	Nemli kesek, dereler ve göl kenarları	1250-3150	-	İr.-Tur.	-	-	-
547	<i>Androsace albana</i>	-	İY	ot	5-7	Volkanik hareketli kayalıklar, kireçtaşı kayalar, çimenliklerin kuzeye bakan yamaçları	1400-3200	-	Öks.	-	-	-
548	<i>Androsace villosa</i>	-	ÇY	ot	5-9	Kireçtaşı veya granit hareketli kayalıklar veya sekiler, kaya veya kesek yamaç, tepe üstleri	1400-4000	-	Avr.-Sib	-	-	-
549	<i>Cyclamen coum</i> varyete <i>coum</i>	Siklamen	ÇY	ot	2-5	Pinus brutia, Abies ve Quercus-Fagus ormanı, kayalık tepelerdeki çalı altında	0-2135	-	-	+	+	-
550	<i>Lysimachia vulgaris</i>	-	ÇY	ot	4-9	Dere kenarları, bataklık arazi, v.b.	0-2150	-	-	-	-	-
551	<i>Lysimachia verticillaris</i>	-	ÇY	ot	6-9	Orman ve çalılıkların ıslak yerleri, orman ve çalılıklarda	0-2440	-	Öks.	-	-	-
552	<i>Lysimachia dubia</i>	-	TY	ot	5-8	Islak yerler, volkanik topraklar, Pinus brutia ormanında	0-750	-	D. Akd.	-	-	-
	<b>Ebenaceae</b>											
553	<i>Diospyros lotus</i>	Kara Hurma	ÇY	A	5-6	Alnus ve kestane ormanlarının yamaçlarının içinde	50-1100	-	-	-	-	-
	<b>Oleaceae</b>	Zeytingiller										
554	<i>Jasminum fruticans</i>	Boruk	ÇY	Ç	5-5	Maki içinde kuru kayalık yerler, Pinus brutia ormanı, meşe çalılığı, kır	0-1500	-	Akd.	-	-	-

						kenarları						
555	<i>Fontanesia philliraeoides</i> alttür <i>philliraeoides</i>	-	ÇY	Ç	4-4	En çok maki içinde kuru kayalık yerler, Pinus brutia ormanı, bazen çorak toprak üstünde	150-1550	-	D. Akd.	-	-	-
556	<i>Fraxinus excelsior</i> alttür <i>excelsior</i>	Dişbudak	ÇY	A	3-4	Yaprak döken (Fagus orientalis-Carpinus betulus) veya karışık orman ve dere	900-2100	-	Avr.-Sib	-	-	-
557	<i>Fraxinus angustifolia</i> alttür <i>oxycarpa</i>	-	ÇY	A	3-4	Sık sık ıslak yerlerde, su basan düzlükler, dere yanında, karışık yaprak döken ormanda	0-900	-	Avr.-Sib	-	-	-
558	<i>Ligustrum vulgare</i>	Kurtbağrı	ÇY	Ç	6-6	Yaprak döken ormanlar, karışık ormanlarda (Fagus-Abies), seyrek çalılık, nemli yerler	0-1500	-	Avr.-Sib	-	-	-
<b>Apocynaceae</b>												
559	<i>Vinca herbacea</i>	-	ÇY	ot	3-5	Seyrek güneşli yamaçlar, kum üstünde, çakıl, nadas tarlaları, kayalıklar, çalılık	400-2000	-	-	-	-	-
<b>Asclepiadaceae</b>												
560	<i>Vincetoxicum canescens</i> alttür <i>canescens</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kireçtaşı yamaçlar	300-1900	-	-	-	-	-
561	<i>Vincetoxicum scandens</i>	-	ÇY	ot	5-9	Çalılık ve dağlardaki ormanlar	50-1700	-	-	-	-	-
562	<i>Vincetoxicum fuscatum</i> alttür <i>boissieri</i>	-	ÇY	ot	5-6	Quercus ormanı, kayalık yamaçlar, nehir vadileri	400-1450	E	İr.-Tur.	-	-	LC
<b>Gentianaceae</b>												
563	<i>Centaurium pulchellum</i>	-	TY	ot	4-7	Batak yerler, kuru kayalık tepe kenarları, açıklıklar	0-2600	-	-	-	-	-
564	<i>Gentiana asclepiadea</i>	-	ÇY	ot	6-9	Çimenlik yerler ve ormanlık yerler açıklıkları	300-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
565	<i>Gentiana verna</i> alttür <i>balcanica</i>	-	ÇY	ot	5-6	Alpin otlaklar, kireçtaşı yamaçlar ve hareketli kaya	1800-2225	-	Avr.-Sib	-	-	-
566	<i>Gentianella ciliata</i> alttür <i>blepharophora</i>	-	İY	ot	8-10	Nemli çimenlik yerler	1200-2440	-	Hir-Öks	-	-	-
<b>Convolvulaceae</b>												
567	<i>Convolvulus lineatus</i>	-	ÇY	Ç	4-7	Artemisia bozkırı, Quercus altında,	800-2135	-	-	-	-	-

						kayalık yamaçlar, çıplak kenar, dere kenarları						
568	<i>Convolvulus holosericeus</i> alttür <i>macrocalycinus</i>	-	ÇY	Ç	5-7	Pinus brutia ormanlığı, maki, kuru bozkır, kumlu, aşınmış, şistli killi ve kalkerli tepeler	250-1700	E	İr.-Tur.	-	-	NT
569	<i>Convolvulus cataonicus</i>	-	ÇY	Ç	6-8	Astragalus bozkırı, kireç tepeler, kırlar	900-1530	E	İr.-Tur.	-	-	LC
570	<i>Convolvulus betonicifolius</i> alttür <i>betonicifolius</i>	Koyungözü	ÇY	ot	5-7	Nadas ve ekilmiş tarlalar, yol kenarları, kuru hendekler	30-1700	-	-	-	-	-
571	<i>Convolvulus scammonia</i>	Mahmude Otu	ÇY	ot	4-7	Kireçtaşları üzerindeki Quercus çalılıkları, maki kareketli kayalık, çakıllı kıyıları	0-1350	-	D. Akd.	-	-	-
572	<i>Calystegia sepium</i> alttür <i>sepium</i>	Çit Sarmaşığı	ÇY	ot	5-9	Nehirler ve göllerin kenarları veya çitler veya çorak yerlerin yükseklerinde	0-800	-	-	-	-	-
	<b>Cuscutaceae</b>	Bostanbozan										
573	<i>Cuscuta approximata</i> varyete <i>approximata</i>	-	ÇY	ot	6-8	Çeşitli türlerde bir yıllık arsızlar ve hemikriptofitler, bazen çalılıklarda	0-2000	-	-	-	-	-
	<b>Boraginaceae</b>	Hodanotugiller										
574	<i>Heliotropium europaeum</i>	Sigil Otu	TY	ot	6-9	Meyvelikler, tarlalar	0-1400	-	Akd.	-	-	-
575	<i>Lappula microcarpa</i>	-	İY	ot	6-6	Artemisia bozkırı	1555-1555	-	İr.-Tur.	-	-	-
576	<i>Lappula patula</i>	-	TY	ot	5-6	yol kenarları, çorak yerler	1000-1700	-	-	-	-	-
577	<i>Heterocaryum szovitsianum</i>	-	TY	ot	4-6	Nadas tarlalarındaki arsız bitkilerle	360-2050	-	İr.-Tur.	-	-	-
578	<i>Myosotis ramosissima</i> alttür <i>ramosissima</i>	-	TY	ot	4-7	Kuru yerler	0-1400	-	-	-	-	-
579	<i>Myosotis sylvatica</i> alttür <i>cyanea</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kuru, nemli ve gölgeli yerler	300-2500	-	-	-	-	-
580	<i>Myosotis sylvatica</i> alttür <i>rivularis</i>	-	ÇY	ot	6-9	Islak yerler, dereler	1200-2900	-	Hir-Öks	-	-	-
581	<i>Paracaryum calycinum</i>	-	İY	ot	5-6	Seyrek kireçtaşı, bozkırlar	400-2050	E	İr.-Tur.	-	-	LC
582	<i>Paracaryum paphlagonicum</i>	-	İY	ot	5-6	Alçıtaşı tepeler, kenarları, aşınmış yamaçlar	600-1300	E	İr.-Tur.	-	-	CD

583	<i>Cynoglossum officinale</i>	Pisiktetiği	İY	ot	4-7	Abies-Fagus ormanı, yaprak döken koruluklar, taşlı kireçtaşı yamaçlar, çayırliklar, kenarlar	500-2100	-	Avr.-Sib	-	-	-
584	<i>Cynoglossum montanum</i>	Pisiktırnağı	İY	ot	4-8	Quercus ve Juniperus çalılığı, bozkır, kayalık yamaçlar, çayırliklar, kenarlar	360-2200		Avr.-Sib	-	-	-
585	<i>Lithospermum officinale</i>	-	ÇY	ot	5-7	Açıklıklar, kır kenarlar, gölgeli kenarlar	200-2400	-	Avr.-Sib	-	-	-
586	<i>Echium orientale</i>	-	İY	ot	6-7	Fagus ve Abies ormanı açıklıkları, çalılı	850-1550	E	Öks.	-	-	LC
587	<i>Echium vulgare</i>	-	İY	ot	5-9	Piceae ve Abies ormanı, yol kenarları, çalılık	0-2440	-	Avr.-Sib	-	-	-
588	<i>Onosma sericeum</i>	Emzik Otu	ÇY	ot	4-7	Quercus çalılığı, serpantin, kireçtaşı yamaçlar ve hareketli kayalık	400-2290	-	İr.-Tur.	-	-	-
589	<i>Onosma araraticum</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayalık volkanik yamaçlar, kireçtaşı hareketli kayalık, çimenlik orman açıklıkları	1500-2100	-	-	-	-	-
590	<i>Onosma bracteosum</i>	-	ÇY	ot	5-7	Nadas tarlaları, dağlardaki bozkır, kireçtaşı kayalıklar, bozkır	300-2100	E	İr.-Tur.	-	-	LC
591	<i>Onosma stenolobum</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kayalıklar, engin tepeler üzerindeki bozkırlar	1300-1600	E	İr.-Tur.	-	-	LC
592	<i>Onosma bourgaei</i>	-	ÇY	ot	5-7	Abies ormanı, bozkır, kireçtaşı yamaçlar ve otlaklar	600-2050	-	İr.-Tur.	-	-	-
593	<i>Onosma mutabile</i>	-	ÇY	ot	5-8	Hareketli kayalık, kireçtaşı uçurumlar, aşman şist kenarlar, bozkırlar	1000-2740	E	-	-	-	EN
594	<i>Onosma albo-roseum</i> alttür <i>albo-roseum</i> varyete <i>albo-roseum</i>	Emzik	ÇY	ot	4-7	Kayalı kireçtaşı yamaçlar ve uçurumlar	180-2250	-	İr.-Tur.	-	-	-
595	<i>Onosma tauricum</i> varyete <i>tauricum</i>	-	ÇY	ot	3-6	Kireçtaşı hareketli kayalıklar, Quercus çalılığı, Pinus ve Cedrus ormanı	50-2400	-	-	-	-	-
596	<i>Onosma angustissimum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Bozkır	800-1600	E	İr.-Tur.	-	-	LC
597	<i>Onosma armenum</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kil, kumlu, çakıllı ve killi topraklar, Artemisia bozkırı, taşlı çayırliklar	60-3000	E	-	-	-	LC
598	<i>Cerintho glabra</i>	-	ÇY	ot	6-8	Pinus sylvestris ve Abies ormanı, yol	1600-3300	-	Avr.-	-	-	-

						kenarları, kaya sekiler, kireçtaşı yamaçlar			Sib			
599	<i>Trachystemon orientalis</i>	Ispit	ÇY	ot	3-5	Fagus ormanı, gölgeli nehir kıyıları, nemli koyaklar	50-1000	-	Öks.	-	-	-
600	<i>Anchusa barrelieri</i> varyete <i>barrelieri</i>	-	TY	ot	4-6	Pinus brutia ormanı, taşlı yamaçlar, nadas tarlaları	700-2600	-	-	-	-	-
601	<i>Nonea pulla</i> alttür <i>monticola</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayalık otlaklar, yol kenarları, çalılıklar altında	1300-2500	E	-	-	-	LC
	<b>Solanaceae</b>											
602	<i>Solanum alatum</i>	-	TY	ot	6-11	Nehir kenarları, deniz kıyıları, çorak yerler, ekilmiş yerler	0-1350	-	-	-	-	-
603	<i>Atropa belladonna</i>	Güzel Avrat Otu	ÇY	ot	6-8	Fagus orientalis ormanlık yerleri, gölgeli yerler	0-1800	-	Avr.-Sib.	-	-	-
604	<i>Datura stramonium</i>	Boru Çiçeği	TY	ot	5-11	Tarlalar, çorak yerler, yol kenarları, örenler	0-950	-	-	-	-	-
605	<i>Hyocyamus niger</i>	Banotu	İY	ot	4-8	Taşlı veya kayalı yerler, hububat tarlaları, yol kenarları, çorak yerler	0-2300	-	-	-	-	-
	<b>Scrophulariaceae</b>	Sığırkuyruğu										
606	<i>Verbascum ponticum</i>	-	İY	ot	6-8	Ormanlar, nehir kenarları, çayırliklar, yol kenarları	400-1000	E	Öks.	-	-	CD
607	<i>Verbascum freynii</i>	-	İY	ot	6-7	Sub-alpin Pinus nigra ormanı	1400-1600	E	Öks.	-	-	VU
608	<i>Verbascum flavidum</i>	-	ÇY	ot	5-6	Pinus ormanı, Quercus çalılığı, volkanik kayalıklar	600-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
609	<i>Verbascum spectabile</i> varyete <i>spectabile</i>	-	İY	ot	5-8	Kayalık kireçtaşı yamaçlar, Quercus çalılığı, otlaklar	300-1990	-	Öks.	-	-	-
610	<i>Verbascum eriocarpum</i>	-	İY	ot	6-8	İbrelî ormanlar, Quercus çalılığı, bozkır	1050-2150	E	Öks.	-	-	CD
611	<i>Verbascum pyramidatum</i>	-	ÇY	ot	6-9	İbrelî ve yaprak dökten ormanlar, Corylus çalılığı, maki, bozkır, bağlar	0-2300	-	Hir-Öks	-	-	-
612	<i>Verbascum thapsus</i>	Sığırkuyruğu	İY	ot	6-8	Nehir kenarları, ormanlar, Corylus ve quercus çalılığı, volkanik kesek	350-1100	-	Avr.-Sib	-	-	-
613	<i>Verbascum stachydifolium</i> varyete <i>adpersum</i>	-	İY	ot	6-8	Bozkır, buğday tarlaları	830-1040	E	İr.-Tur.	-	-	VU
614	<i>Verbascum bithynicum</i>	-	İY	ot	5-9	Çayırliklar, yol kenarları, ibrelî ve	10-1400	E	Avr.-	-	-	NT

						yaprak döken ormanlar			Sib			
615	<i>Verbascum myrianthum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Çalılık ve bozkır yamaçlar	400-650	E	Avr.-Sib	-	-	EN
616	<i>Verbascum gnaphalodes</i>	-	İY	ot	5-9	Kıyı kumulları, kumullar, nemli kıyılar, Quercus ve Corylus çalılıkları, ibreli ormanlar	0-2500	-	Öks.	-	-	-
617	<i>Verbascum abieticolum</i>	-	İY	ot	6-8	İbreli ve yaprak döken ormanlar	1050-2150	E	Öks.	-	-	LC
618	<i>Verbascum pseudovarians</i>	-	İY	ot	6-6	Çitler ve metamorfik kayalıklar, şistli kenarlar	610-730	E	Öks.	-	-	VU
619	<i>Verbascum mucronatum</i>	-	İY	ot	6-9	Yol kenarları, nadas tarlaları, Quercus çalılığı, bozkırlar, kıyı kumulları	0-1250	-	D. Akd.	-	-	-
620	<i>Verbascum tossiense</i>	-	İY	ot	5-7	Quercus çalılığı, bozkır, bağlar	80-1700	E	İr.-Tur.	-	-	LC
621	<i>Verbascum lasianthum</i>	-	İY	ot	5-9	Pinus ormanlığı, Quercus çalılığı, bozkır, kireçtaşı kayalıklar, çağılıklar	0-1700	-	-	-	-	-
622	<i>Verbascum insulare</i>	-	İY	ot	6-8	Pinus ormanları, Quercus çalılıkları, bozkırlar, püskürük molozlar, tahıl ve nadas tarlaları	650-2300	E	İr.-Tur.	-	-	LC
623	<i>Verbascum kastamunicum</i>	-	İY	ot	6-8	Pinus ormanı, bozkır	1000-1300	E	İr.-Tur.	-	-	LC
624	<i>Verbascum speciosum</i>	Ayıkulağı	İY	ot	6-9	Pinus ormanları, tahıl tarlaları, kuytu yerler, bozkırlar	0-2500	-	-	-	-	-
625	<i>Verbascum inaequale</i>	-	İY	ot	7-7	Açık yerler	1750-1750	E	-	-	-	VU
626	<i>Verbascum cheiranthifolium</i> varyete <i>cheiranthifolium</i>	-	İY	ot	5-8	Ormanlar, Quercus çalılıkları, bozkırlar, otlaklar, kireçtaşı kayalıklar	680-1930	-	-	-	-	-
627	<i>Verbascum cheiranthifolium</i> varyete <i>asperulum</i>	-	İY	ot	5-7	Pinus ormanları, Quercus çalılığı, bozkır, taşlı yamaçlar, bağlar	200-2000	E	-	-	-	LC
628	<i>Scrophularia luridiflora</i>	-	ÇY	ot	7-7	Taşlı tarlalar, Quercus çalılıklarındaki su birikintileri	750-2000	E	İr.-Tur.	-	-	VU
629	<i>Scrophularia umbrosa</i>	-	ÇY	ot	4-7	Islak granit yamaçlar ve ormanlardaki dere kıyıları	30-1950	-	Avr.-Sib	-	-	-
630	<i>Scrophularia libanotica</i> alttür <i>libanotica</i> varyete <i>oligantha</i>	-	ÇY	ot	4-7	Kayalık yamaçlar ve yarıkları	200-3050	E	İr.-Tur.	-	-	CD

631	<i>Scrophularia xanthoglossa</i> variyete <i>decepiens</i>	-	ÇY	ot	4-7	Kayalık yamaçlar, Artemisia ve Astragalus bozkırı, arpa tarlası kenarları, yol kenarları	0-2000	-	İr.-Tur.	-	-	-
632	<i>Chaenorhinum minus</i> alttür <i>minus</i>	-	TY	ot	6-8	Abies ve Pinus ormanları, koru kenarları, taşlı yerler, nadaslık yerler	100-1830	-	-	-	-	-
633	<i>Chaenorhinum litorale</i> alttür <i>pterosporum</i>	-	TY	ot	7-9	Vadiler, çağılıklar, kumlu toprak ve serpantin üstünde	1000-1650	E	D. Akd.	-	-	LC
634	<i>Linaria genistifolia</i> alttür <i>linifolia</i>	-	ÇY	ot	5-8	Başlıca kayalı dağlık yamaçlar ve çağılıklar	1400-2700	-	-	-	-	-
635	<i>Kickxia elatine</i> alttür <i>crinita</i>	-	TY	ot	6-8	Arsız ürünler de ve tarlalarında, çorak yerler, kıyı çakılları	0-1600	-	Akd.	-	-	-
636	<i>Digitalis lamarekii</i>	-	ÇY	ot	5-8	Seyrek Pinus veya Quercus ormanları, kayalık veya şistli yamaçlar	0-1500	E	İr.-Tur.	-	-	LC
637	<i>Veronica kopgeciensis</i>	-	ÇY	ot	6-7	Nemli-ıslak çayırlar	1300-2400	E	-	-	-	VU
638	<i>Veronica serpyllifolia</i>	-	ÇY	ot	4-7	Nehir kıyıları, ıslak yerler, nemli çayırlıklar, gölgeli ormanlar	0-2200	-	-	-	-	-
639	<i>Veronica arvensis</i>	-	TY	ot	3-6	Seyrek ormanlar, çalılık, çimenlik, kayalık yamaçlar, kırlar, yol kenarları, kıyılar	0-1700	-	Avr.-Sib	-	-	-
640	<i>Veronica dillenii</i>	-	TY	ot	4-6	Seyrek Pinus ve Quercus ormanları, kayalık, kumlu yamaçlar	500-1900	-	Avr.-Sib	-	-	-
641	<i>Veronica biloba</i>	-	TY	ot	5-6	Seyrek ormanlardaki çıplak topraklar, çağılıklar, örenler	1300-2700	-	İr.-Tur.	-	-	-
642	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> alttür <i>anagallis-aquatica</i>	-	ÇY	ot	3-9	Dereler, hendekler, kıyılar, pınarlar, sazlıklar, ıslak çayırlıklar	0-2350	-	-	-	-	-
643	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> alttür <i>oxycarpa</i>	-	ÇY	ot	5-8	Dereler, çaylar, hendekler, bataklık yerler, ıslak çayırlıklar	1200-3000	-	İr.-Tur.	-	-	-
644	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> alttür <i>lysimachioides</i>	-	ÇY		4-7	Dere kenarları, hendekler, ıslak çayırlıklar, çamur üstünde	200-2000	E	-	-	-	-
645	<i>Veronica beccabunga</i> alttür <i>beccabunga</i>	-	ÇY	ot	5-10	Dereler, bataklar, hendekler, ıslak çayırlıklar, tercihan akan sularda	20-3200	-	-	-	-	-
646	<i>Veronica chamaedrys</i>	-	ÇY	ot	4-7	Yaprak dökken ormanlardaki bereketli toprak, orman yol kenarları, makilik,	100-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-

						çalılık						
647	<i>Veronica thymoides</i> alttür <i>hasandaghensis</i>	-	ÇY	ot	5-7	Seyrek ibreli ormanlar, alpin bozkırlar, çağılıklar	1200-3400	E	İr.- Tur.	-	-	LC
648	<i>Veronica thymoides</i> alttür <i>pseudocinerea</i>	-	ÇY	ot	5-7	Seyrek ibreli ormanlar, alpin bozkırlar, çağılıklar	1200-3400	E	İr.- Tur.	-	-	LC
649	<i>Veronica pectinata</i> varyete <i>schizocalyx</i>	-	ÇY	ot	4-5	Quercus ve Pinus ormanları, zeytin ağaçlıklar, bozkır, kuru kayalık yerler, kırlar	25-1600	-	-	-	-	-
650	<i>Veronica officinalis</i>	-	ÇY	ot	4-8	Pinus, Abies ve yaprak döken ormanlar, çimenlik, yol kenarları	900-1800	-	Avr.- Sib	-	-	-
651	<i>Melampyrum arvense</i> varyete <i>arvense</i>	-	TY	ot	5-9	Quercus ve Fagus çalılıklarındaki otlaklar, kayalık yamaçlar, tahıl tarlası	150-2100	-	Avr.- Sib	-	-	-
652	<i>Euphrasia pectinata</i>	-	TY	ot	5-8	Koru kenarları, anızlar, alpin otlaklar	0-2900	-	Avr.- Sib	-	-	-
653	<i>Odontites glutinosa</i>	-	TY	ot	7-8	Kayalık kireçtaşı yamaçlar, nemli arazilerin yanındaki dereler	1250-2440	-	-	-	-	-
654	<i>Pedicularis condensata</i>	-	ÇY	ot	6-8	Abies , Pinus, Piceae ormanlığı, Rhododendron arasında, çayırliklar, otlaklar	1430-3200	-	Öks.	-	-	-
655	<i>Pedicularis comosa</i> varyete <i>sibthorpii</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kireçtaşı ve volkanik yamaçlar, alpin çağılıklar, ormanların kenarı, yaş çayırliklar	1000-3600	-	-	-	-	-
656	<i>Rhynchosorys elephas</i> alttür <i>elephas</i>	-	ÇY	ot	5-9	Dere kenarları, çayırliklar, kayalık volkanik yamaçlar, Alnus, Fagus, Pinus, Abies altında	30-2600	-	Avr.- Sib	-	-	-
	<b>Orobanchaceae</b>	Canavarotugiller										
657	<i>Orobanche grisebachii</i>	-	ÇY	ot	5-6		0-1675	-	D. Akd.	-	-	-
658	<i>Orobanche minor</i>	Göge Otu	ÇY	ot	4-6	Leguminosae üzerinde	0-2000	-	-	-	-	-
659	<i>Orobanche caryophyllacea</i>	-	ÇY	ot	4-7	Genellikle Galium ve Asperula üzerinde	0-3300	-	-	-	-	-
660	<i>Orobanche lutea</i>	-	ÇY	ot	6-7	Genelde Leguminosae üzerinde	500-2300	-	-	-	-	-
661	<i>Orobanche anatolica</i>	Anadolu Canavar	ÇY	ot	4-7	Salvia üzerinde	410-2500	-	-	-	-	-



		Otu										
	<b>Acanthaceae</b>	Ayıpençesi										
662	<i>Acanthus dioscoridis</i> variete <i>brevicalilis</i>	Ayıpençesi	ÇY	ot	5-8	Volkanik kayalar, uçurumlar, tebeşirli toprak, tepeler, nadas tarlaları, bozkır	1300-2200	E	-	-	-	EN
	<b>Globulariaceae</b>	Küre çiçeği										
663	<i>Globularia trichosantha</i> alttür <i>trichosantha</i>	Küre Çiçeği	ÇY	ot	4-7	Kayalık ve çimenlik yerler, sık ormanlar, kireçtaşı serpantin ve volkanik	200-2470	-	İr.- Tur.	-	-	-
	<b>Lamiaceae</b>											
664	<i>Ajuga orientalis</i>	-	ÇY	ot	4-7	Çalı, ormanlar, kayalık yamaçlar, otlaklar	0-3130	-	-	-	-	-
665	<i>Ajuga reptans</i>	-	ÇY	ot	3-6	Ormanlar, meralar	50-1500	-	Avr.- Sib	-	-	-
666	<i>Ajuga chamaepitys</i> alttür <i>chia</i> variete <i>chia</i>	Yer Çamı	ÇY	ot	4-7	Taşlı yamaçlar bozkır bağlar, nadas tarlaları çorak ve çakıllı yerler	0-2000	-	-	-	-	-
667	<i>Ajuga chamaepitys</i> alttür <i>palestina</i>	Yer Çamı	ÇY	ot	3- 10	Kalkerli yamaçlar	0-1220	-	D. Akd.	-	-	-
668	<i>Teucrium orientale</i> variete <i>puberulens</i>	Kirve Otu	ÇY	ot	6-9	Kayalık yamaçlar, seyrek yerler, tarlalar ve yol kenarları	300-2400	-	İr.- Tur.	-	-	-
669	<i>Teucrium chamaedrys</i> alttür <i>chamaedrys</i>	Kısamahmut Otu	ÇY	ot	6-8	Seyrek ormanlar, uçurumlar, yamaçlar, bozkırlar	0-1600	-	Avr.- Sib	-	-	-
670	<i>Teucrium chamaedrys</i> alttür <i>sypirensis</i>	Kısamahmut Otu	ÇY	ot	6-8	Kireçtaşı veya volkanik yamaçlar, bozkır	90-2430	-	İr.- Tur.	-	-	-
671	<i>Teucrium montanum</i>	-	ÇY	Ç	7-8	Kalkerli ve kumtaşı kayalık yamaçlar, bozkır	800-2500	-	-	-	-	-
672	<i>Scutellaria altissima</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kaya kalkerli yamaçlar, hareketli kayalık	0-800	-	Avr.- Sib	-	-	-
673	<i>Scutellaria albida</i> alttür <i>albida</i>	-	ÇY	ot	5-7	Temizlenmiş Fagus, Pinus sylvestris, Pinus nigra ormanları, meşe maki	0-1700	-	D. Akd.	-	-	-
674	<i>Scutellaria velenouskyi</i>	-	ÇY	ot	6-8	Topraklı nehir kıyıları, bağlar	450-1950	-	D. Akd.	-	-	-
675	<i>Scutellaria salviifolia</i>	-	ÇY	ot	5-8	Taşlı yamaçlar, Pinus ve Abies ormanları, meşe çalısı, maki	400-1900	E	-	-	-	LC

676	<i>Scutellaria orientalis</i> alttür <i>pinnatifida</i>	-	ÇY	ot	4-8	Bozkır, kuru yamaçlar	400-2200	-	-	-	-	-
677	<i>Phlomis pungens</i> varyete <i>hispida</i>	-	ÇY	ot	6-8	Step, otlaklar, nadas tarlalar, yol kenarları, kuru taşlı yamaçlar, Pinus ormanı	250-1780	-	-	-	-	-
678	<i>Phlomis russeliana</i>	-	ÇY	ot	5-9	İbrelili ve yaprak dökken ağaçlar ve fındık çalılığı	300-1700	E	Öks.	-	-	LC
679	<i>Lamium maculatum</i> varyete <i>maculatum</i>	Ballıbaba	ÇY	ot	2-6	Fagus, Abies ve Pinus sylvestris karışık ormanlar kaya yamaçları, sub-alpin, çayırılık	490-2200	-	Avr.-Sib	-	-	-
680	<i>Lamium maculatum</i> varyete <i>villosifolium</i>	Ballıbaba	ÇY	ot	2-6	Fagus, Abies ve Pinus sylvestris karışık ormanları, kayalık yamaçlar, sub-alpin çayırlar	1400-1860	E	Öks.	-	-	LC
681	<i>Lamium crinitum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Piceae ormanları, kaya yamaçları, tarla kenarları	1600-3200	-	Öks.	-	-	-
682	<i>Galeopsis ladanum</i>	-	TY	ot	7-9	Çayırılık, tahrip edilmiş arazi, çorak yerler	700-1800	-	Avr.-Sib	-	-	-
683	<i>Molucella laevis</i>	-	TY	ot	4-6	Nadas ve mısır tarlaları, çorak araziler, bağlar, aşınmış kıyıları	100-1300	-	İr.-Tur.	-	-	-
684	<i>Marrubium trachyticum</i>	-	ÇY	ot	5-7	Yamaçlar, tarlalar	900-1200	E	İr.-Tur.	-	-	NT
685	<i>Sideritis montana</i> alttür <i>remota</i>	-	TY	ot	5-8	Ekili ve nadas tarlalar, step, kurak yamaçlar, Quercus çalılıkları, Pinus ormanları, vs.	0-1200	-	Akd.	-	-	-
686	<i>Sideritis taurica</i>	-	ÇY	ot	6-8	Tebeşirli kayalar, bozkır, nehir ya da göl kenarları, aşınmış killi tepelikler	300-1700	-	-	-	-	-
687	<i>Sideritis germanicopolitana</i> alttür <i>germanicopolitana</i>	-	ÇY	ot	6-8	Pinus korulukları, kayalık kireçtaşı yamaçlar	100-2000	E	-	-	-	LC
688	<i>Sideritis germanicopolitana</i> alttür <i>viridis</i>	-	ÇY	ot	6-8	Pinus korulukları, kayalık kireçtaşı yamaçlar	400-2000	E	-	-	-	LC
689	<i>Stachys germenica</i> alttür <i>bithynica</i>	-	ÇY	ot	6-9	Kireçtaşı çakıllar, nemli veya kuru kayalık yamaçlar	1600-2200	-	Avr.-Sib	-	-	-
690	<i>Stachys cretica</i> alttür <i>anatolica</i>	-	ÇY	ot	5-9	Kalkerli yamaçlar, bozkır, basık	100-2900	E	İr.-	-	-	LC

						çayırliklar			Tur.			
691	<i>Stachys byzantina</i>	-	ÇY	ot	6-9	Kayalık yamaçlar, tarla kenarları	30-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
692	<i>Stachys sylvatica</i>	-	ÇY	ot	6-9	Piceae ve Fagus ormanları, karışık korulukları, çakıllı yamaçlar, kıyılar, ıslak yerler	0-2440	-	Avr.-Sib	-	-	-
693	<i>Stachys iberica</i> alttür <i>ibericavaryete iberica</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kireçtaşı kaya yamaçları ve çağılık, nehir kıyıları, volkanik kıyılar	400-2400	-	İr.-Tur.	-	-	-
694	<i>Stachys iberica</i> alttür <i>iberica</i> varyete <i>densipilosa</i>		ÇY	ot	5-8	Kireçtaşı yamaçlı çağılık	800-2200	E	İr.-Tur.	-	-	LC
695	<i>Stachys annua</i> alttür <i>annua</i> varyete <i>lycaonica</i>	-	ÇY	ot	5-9	Tarım ve nadas tarla kenarları, dere kenarı, ormanlar, kireçtaşı boğazlar	50-2050	-	İr.-Tur.	-	-	-
696	<i>Stachys annua</i> alttür <i>ammophila</i>	-	TY	ot	1-5	Kayalık yamaçlar, nadas tarlaları, kumlu veya killi topraklar üzerinde	0-730	-	D. Akd.	-	-	-
697	<i>Stachys officinalis</i> alttür <i>balcanica</i>	-	ÇY	ot	6-9	Islak çayırliklar bataklık kenarları, açık ormanlardaki kaya yamaçlar	800-1400	-	Avr.-Sib	-	-	-
698	<i>Nepeta nuda</i> alttür <i>albiflora</i>	-	ÇY	ot	5-8	Yaprak dökken ve ibrelili kurular, çayırliklar, dere kenarı, kireçtaşı kaya ve çimenlik	850-2750	-	-	-	-	-
699	<i>Prunella laciniata</i>	-	ÇY	ot	5-7	Geniş yapraklı ve ibrelili ormanlar, çayırliklar tarlalar	0-1800	-	Avr.-Sib	-	-	-
700	<i>Origanum sipyleum</i>	Bayır Çayı	ÇY	Ç	6-8	Kalkerli kayalar ve yamaçlar, Pinus koruluğu, meşe makisi bozkır	100-150	-	D. Akd.	-	-	-
701	<i>Origanum vulgare</i> alttür <i>vulgare</i>	Çanakkale Kekigi	ÇY	ot	5-10	Kuru tepe ve kayalık yamaç, kalkerli ve kalkersiz toprak, konifer veya karışık ormanlar, maki	0-400	-	Avr.-Sib	-	-	-
702	<i>Satureja amani</i>	-	ÇY	Ç	8-9	-	1220-1980	E	D. Akd.	-	-	CR
703	<i>Acinos arvensis</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kireçtaşı kayalar	0-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
704	<i>Acinos rotundifolius</i>	-	TY	ot	4-8	Taşlı yamaçlar (ekseriya kalkerli), step, meralar, sel suları ile açılmış yerler, ekin ve nadas tarlalar	0-2200	-	-	-	-	-

705	<i>Thymus sipyleus</i> alttür <i>sipyleus</i> varyete <i>sipyleus</i>	Çal Çayı	ÇY	Ç	5-8	Dağ bozkırları, kayalık yamaçlar	400-2700	-	-	-	-	-
706	<i>Thymus leucostomus</i> varyete <i>leucostomus</i>	-	ÇY	Ç	5-7	Kuru kayalık yerler, step, terkedilmiş bağlar	670-1600	E	İr.-Tur.	-	-	NT
707	<i>Thymus praecox</i> alttür <i>jankae</i> varyete <i>jankae</i>	Kekik	ÇY	ot	5-8	Taşlı ve kayalık dağ yamaçları	1600-3600	-	-	-	-	-
708	<i>Thymus longicaulis</i> alttür <i>longicaulis</i> varyete <i>longicaulis</i>	Kekik	ÇY	ot	4-8	Seyrek koruluk, kayalık yamaçlar, kuru otlaklar	0-2200	-	-	-	-	-
709	<i>Mentha pulegium</i>	Yarpuz	ÇY	ot	6-9	Yazın kuruyan ıslak yerler	0-1300	-	-	-	-	-
710	<i>Ziziphora capitata</i>	-	TY	ot	4-8	Kuru açık yerler, taşlı yamaçlar, kayalık, bozkır	0-2200	-	İr.-Tur.	-	-	-
711	<i>Ziziphora persica</i>	-	TY	ot	5-7	Bozkır, çakıl, yolkenarları, nadas tarlaları, kuru yamaçlar	730-1750	-	İr.-Tur.	-	-	-
712	<i>Salvia hypargeia</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kıraçtaşı yamaçlar ve kıyılar, Pinus brutia ile nadas tarlaları	800-2000	E	İr.-Tur.	-	-	LC
713	<i>Salvia aethiopis</i>	Yünlü Ada Çayı	ÇY	ot	5-8	Bozkır, volkanik ve kireçtaşı yamaçlar, nadas tarlaları, yol kenarları, kıyılar	0-2100	-	-	-	-	-
714	<i>Salvia ceratophylla</i>	-	İY	ot	4-6	Kireçtaşı, volkanik ve alçıtışı yamaçlar, mısır ve nadas tarlaları, çorak yerler	300-2150	-	İr.-Tur.	-	-	-
715	<i>Salvia tobeyi</i>	-	ÇY	ot	6-6	Sub-alpin çayırlar, çimenlik yamaçlar	1700-2100	E	-	-	-	VU
716	<i>Salvia candidissima</i> alttür <i>candidissima</i>	-	ÇY	ot	5-9	Kayalık kireçtaşı ve şist bayırlar, çalılıklar, Pinus, Quercus, Abies ve Cedrus, nadas.	700-2000	-	İr.-Tur.	-	-	-
717	<i>Salvia candidissima</i> alttür <i>occidentalis</i>	-	ÇY	ot	5-9	Kayalık volkanik ve kireçtaşı yamaçlar, tebeşir tepeler, tarla kenarları	800-190	-	İr.-Tur.	-	-	-
718	<i>Salvia forskahlei</i>	Şalba	ÇY	ot	6-9	Geniş ve iğne yapraklı ormanlar, çayırlar, dik kenarlar	10-1900	-	Öks.	-	-	-
719	<i>Salvia virgata</i>	Yılcık	ÇY	ot	5-9	Çalı koruluk, çayırlar nadas tarlaları, yol kenarları	0-2300	-	İr.-Tur.	-	-	-
720	<i>Salvia dichroantha</i>	Kutnu	ÇY	ot	7-9	Bozkır ormanlardan ağaçsız yerler, nadas tarlaları, yol kenarları	810-1800	E	İr.-Tur.	-	-	LC

721	<i>Salvia russellii</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayalık bayırlar, nadas ve ekilmiş tarlalar	100-1600	-	İr.-Tur.	-	-	-
	<b>Plumbaginaceae</b>	Kirpidikenigiller										
722	<i>Acantholimon caryophyllaceum</i> alttür <i>caryophyllaceum</i>	-	ÇY	Ç	6-8	Volkanik ve kireçtaşı yamaç kayalıkları, bozkır	1600-2745	-	-	-	-	-
723	<i>Acantholimon glumaceum</i>	-	ÇY	Ç	7-8	Kireçtaşı kayalar, killi yamaçlar tebeşirli tepeler	1520-1950	-	İr.-Tur.	-	-	-
	<b>Plantaginaceae</b>	Bağa										
724	<i>Plantago major</i> alttür <i>major</i>	Bağa Yaprağı	ÇY	ot	6-8	Dere ve nehir kıyıları, patika kenarları, işlen arazi, otlaklar ve çorak yerler	0-2240	-	-	-	-	-
725	<i>Plantago coronopus</i> alttür <i>commutata</i>	-	ÇY	ot	2-7	Deniz kıyısı, kumluk pırlajlar, otlaklar, taşlık yamaçlar, çorak yerler, yaz kıyıları, maki	0-800	-	D. Akd.	-	-	-
726	<i>Plantago maritima</i>	-	ÇY	ot	5-8	Göl kıyıları, kumluk ve taşlık yerler, alpin çayırılık, denizel habitatlar, bataklık	0-2400	-	-	-	-	-
727	<i>Plantago holosteum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Alpin, çayırılık, sub-alpin bölgeler, kayalık kireçtaşı, yamaçlar, yol kenarı, kumlu toprak	1200-2500	-	Akd.	-	-	-
	<b>Thymelaeaceae</b>	Çobanyastığı										
728	<i>Daphne pontica</i>	Kurtbağı	ÇY	Ç	3-8	Volkanik kaya üstünde, kireçtaşı yamaçlar, Abies-Fagus ormanları, Rhododendron ve Corylus	0-2200	-	Öks.	-	-	-
729	<i>Daphne oleoides</i> alttür <i>oleoides</i>	Develik	ÇY	Ç	5-9	Kireçtaşı, yamaçlar ve kayalar, meşe çalılığı, Pinus nigra ormanları, Astragalus stepleri	1050-3200	-	-	-	-	-
730	<i>Thymelaea aucheri</i>	-	ÇY	ot	7-9	Pinus ormanları, kireçtaşı, bozulmuş yamaçlar kuru dere yatakları	15-1460	-	D. Akd.	-	-	-
	<b>Lauraceae</b>	Defne										
731	<i>Laurus nobilis</i>	Defne	ÇY	A	3-5	Kıyı makileri, Phillyrea ve Erica arborea, Pinus brutia	0-1200	-	Akd.	-	-	-
	<b>Santalaceae</b>											
732	<i>Thesium divaricatum</i>	-	ÇY	ot	6-9	Huş orman açıklığı, çam orman açıklığı	540-1270	-	Avr.-	-	-	-

									Sib			
733	<i>Thesium billardieri</i>	-	İY	ot	4-7	Quercus çalılığı, kireçtaşı yamaçlar	600-2600	-	İr.- Tur.	-	-	-
	<b>Loranthaceae</b>	Burç										
734	<i>Viscum album</i> alttür <i>album</i>	Burç	ÇY	Ç	3-6	Çeşitli dikotiledon ağaçlar	300-1500	-	-	-	-	-
	<b>Aristolochiaceae</b>	Yılan otu										
735	<i>Aristolochia bodamae</i>	-	ÇY	ot	5-6	Yaprak dökücü ormanda gölgelik alanlar, meyve bahçelerinde taş kenarları, nadas tarlalar	60-1200	-	-	-	-	-
736	<i>Aristolochia pontica</i>	-	ÇY	ot	4-6	Nemli gölgelik yerler, gölgeli dere kenarları	0-1480	-	Öks.	-	-	-
	<b>Euphorbiaceae</b>	Sütlegün										
737	<i>Andrachne telephioides</i>	-	ÇY	ot	3-8	Orman açıklığı, taşlık alanlar, nadas tarlalar	0-1800	-	-	-	-	-
738	<i>Euphorbia peplis</i>	-	TY	ot	6-9	Kumul kıyıları, çakıllı plajlar, iç tuzlu göl kenarları	0-900	-	Akd.	-	-	-
739	<i>Euphorbia stricta</i>	-	TY	ot	4-8	Abies, Picea, Pinus, Fagus ve Quercus ormanları, kireçtaşı ve kumtaşı üzerinde kayalar	0-2100	-	Avr.- Sib	-	-	-
740	<i>Euphorbia eriophora</i>	-	TY	ot	5-9	Steppe tebeşirli marn, nadas tarlalar, ekili alanlar	650-1850	-	İr.- Tur.	-	-	-
741	<i>Euphorbia coniosperma</i>	-	TY	ot	5-6	Çıplak, rüzgara açık tepe yamaçları, kurak step, çatlamış killi çamur	980-1400	-	İr.- Tur.	-	-	-
742	<i>Euphorbia ledebourii</i>	-	TY	ot	5-7	Dağ stebi, jipsli tepeler, kayalık alanlar, bağlar	500-800	-	-	-	-	-
743	<i>Euphorbia falcata</i> alttür <i>falcata</i> varyete <i>falcata</i>	-	TY	ot	4-8	Çam ormanlarının kenarı, Quercus coccifera makiliği, firigana, kayalık yamaçlar, step, nemli	50-1650	-	-	-	-	-
744	<i>Euphorbia falcata</i> alttür <i>falcata</i> varyete <i>galilaea</i>	-	TY	ot	4-8	Çam ormanlarının kenarı, Quercus coccifera makiliği, kayalık yamaçlar, step, nemli	10-750	-	-	-	-	-
745	<i>Euphorbia myrsinites</i>	-	ÇY	ot	4-8	Magmatik yamaçlar, dağ çayırları, Pinus ormanı, step, kumlu çakıllar,	450-2200	-	-	-	-	-

						kenarlar, tarla						
746	<i>Euphorbia nicaeensis</i> alttür <i>glareosa</i> varyete <i>lasiocarpa</i>	-	ÇY	ot	5-8	Pinus nigra ormanı, çalılık, step, kireçtaşı, akarsu kenarı	0-1800	-	Avr.- Sib	-	-	-
747	<i>Euphorbia erythrodon</i>	-	ÇY	ot	5-7	Dağ çıkıntıları, çağılık kireçtaşı	1400-2300	E	İr.- Tur.	-	-	LC
748	<i>Euphorbia petrophila</i> varyete <i>petrophila</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kumtaşı ve kalkerli marn üzerinde açık kayalık alanlar, taşlı step ve çamlıklar	750-1900	-	Avr.- Sib	-	-	-
749	<i>Euphorbia virgata</i>	-	ÇY	ot	4-9	Quercus ormanı ve çalılığı, step, otlak alan, kayalık yamaç, su kenarı, bataklık	1000-3000	-	-	-	-	-
	<b>Buxaceae</b>	Şimşir										
750	<i>Buxus sempervirens</i>	Şimşir	ÇY	A	4-7	Karışık yaprak döken ormanlar (çoğu kez Fagusla beraber), yamaç çalılık, kayalıklar	100-2000	-	Avr.- Sib	-	-	-
	<b>Moraceae</b>	Dut ağacı										
751	<i>Ficus carica</i> alttür <i>carica</i>	İncir	ÇY	A	3-9	Açık alanlar, karışık ormanlar, taşlı yamaçlar, vadiler, kaya oyukları	20-1770	-	-	-	-	-
	<b>Ulmaceae</b>	Kara ağaç										
752	<i>Celtis glabrata</i>	Çitlenbik (Dargun)	ÇY	A	3-4	Çıplak kayalık yamaçlar	650-1800	-	-	-	-	-
	<b>Fagaceae</b>	Kayın ağacı										
753	<i>Fagus orientalis</i>	Doğu Kayını	ÇY	A	5-5	Yaprak döken ve karışık ormanlar (Quercus-Carpinus veya Abies, Pinus nigra)	30-2000	-	Avr.- Sib	-	-	-
754	<i>Castanea sativa</i>	Kestane	ÇY	A	6-7	İyi sulanan, yaprak döken ve karışık ormanlar (Quercus-Fagus veya Picea- Fagus)	30-1500	-	Avr.- Sib	-	-	-
755	<i>Quercus hartwissiana</i>	-	ÇY	A	7-8	Geniş yaprak döken (Carpinus, Fagus, fraxinus, Quercus, Alnus) ve karışık (Pinus, Abies )	20-1750	-	Öks.	-	-	-
756	<i>Quercus macranthera</i> alttür <i>sypirensis</i>	-	ÇY	A	8- 10	Kurak yamaçlarda Quercus pubescens, Pinus nigra, Pinus sylvestris, populus, tremula	1000-1900	E	-	-	-	-
757	<i>Quercus petraea</i> alttür <i>iberica</i>	Sapsız Meşe	ÇY	A	9- 10	Quercus, Carpinus, Castanea, Fagus, Pinus, Piceae ormanı	0-1600	-	-	-	-	-

758	<i>Quercus infectoria</i> alttür <i>boissieri</i>	Mazı Meşesi	ÇY	A	8-9	Saf birlik, diğer <i>Quercus</i> ( <i>brantii</i> , <i>cerris</i> , <i>coccifera</i> , <i>ithaburensis</i> subsp), <i>maki</i> , <i>step</i> , vs	200-1850	-	-	-	-	-
759	<i>Quercus pubescens</i>	-	ÇY	A	9-10	<i>Pinus nigra</i> , <i>Quercus cerris</i> , <i>Fagus</i> , <i>Castanea</i> , <i>Pyrus elaeagnifolia</i> , <i>Cistus laurifolius</i> ,	0-1700	-	-	-	-	-
760	<i>Quercus virgiliana</i>	-	ÇY	A	9-10	<i>Quercus</i> çalılığında kurak yamaçları	100-1150	-	-	-	-	-
761	<i>Quercus cerris</i> varyete <i>cerris</i>	Saçlı Meşe	ÇY	A	8-9	Karışık ve yaprak döken ormanlarda diğer <i>Quercus</i> türleri, <i>Carpinus</i> , <i>Fagus</i> , <i>Castanea</i> , <i>Pinus</i>	0-1900	-	Akd.	-	-	-
	<b>Corylaceae</b>	Fındıkgiller										
762	<i>Carpinus orientalis</i>	Gürgen	ÇY	A	7-8	Karışık yaprak döken ormanlar, <i>kalsikol</i>	0-1400	-	-	-	-	-
763	<i>Ostrya carpinifolia</i>	Kayacık	ÇY	A	3-4	Yaprak döken ormanlar veya çalılıklar, <i>Pinus brutia</i> ve <i>Pinus nigra</i> orman açıklıkları,	50-1700	-	Akd.	-	-	-
764	<i>Corylus colurna</i>	Türk Fındığı	ÇY	A	3-4	Geniş yapraklı orman ( <i>Quercus</i> - <i>Fagus</i> - <i>acer</i> ), karışık orman ( <i>Fagus</i> - <i>Abies</i> )	800-1700	-	Avr.-Sib	-	-	-
765	<i>Corylus avellanavaryete avellana</i>	Yaban Fındığı	ÇY	Ç	2-3	Yaprak döken geniş yapraklı ormanlar ( <i>Quercus</i> - <i>Carpinus</i> - <i>Fagus</i> ) veya karışık ormanlar	20-1700	-	Avr.-Sib	-	-	-
	<b>Betulaceae</b>	Huşgiller										
766	<i>Alnus glutinosa</i> alttür <i>glutinosa</i>	Kızıl Söğüt	ÇY	A	4-4	Yaprak döken ormanlar, nemli yerler, akarsu kenarı	0-1600	-	Avr.-Sib	-	-	-
	<b>Salicaceae</b>	Söğütgiller										
767	<i>Salix pentandroides</i>	-	ÇY	A	6-6	Dere kenarları, kaynaklar	1600-1900	-	Öks.	-	-	-
768	<i>Salix fragilis</i>	Gevrek Söğüt	ÇY	A	4-5	Akarsu ve tarla kenarlarına ekili	900-1600	-	Avr.-Sib	-	-	-
769	<i>Salix caucasica</i>	-	ÇY	Ç	5-5	<i>Piceae</i> veya <i>Rhododendron</i> ormanı	1560-1700	-	Öks.	-	-	-
770	<i>Salix myrsinifolia</i>	-	ÇY	A	-	<i>Abies bornmuelleriana</i> ormanları, nehir kıyıları	1750-1750	-	Avr.-Sib	-	-	VU
771	<i>Salix pseudomedemii</i>	Kara Söğüt	ÇY	A	3-4	Akarsu kenarları, bartaklık, çalılık	400-2350	-	Öks.	-	-	-



772	<i>Salix elaeagnos</i>	-	ÇY	A	3-3	Nehir yataklarında su kenarı	400-1900	-	Avr.-Sib	-	-	-
773	<i>Salix amplexicaulis</i>	-	ÇY	Ç	4-5	Nemli kıyılar, nehir yatakları, göl kenarları	850-1450	-	Akd.	-	-	-
774	<i>Populus nigra</i> alttür <i>nigra</i>	Kara Kavak	ÇY	A	3-4	Nehir vadiler, akarsu kıyıları, göl kısımları	160-1400	-	-	-	-	-
<b>Rubiaceae</b>												
775	<i>Crucianella bithynica</i>	-	TY	ot	6-7	Orman açıklıkları, tepe yamaçları, tarlalar	0-1250	-	D. Akd.	-	-	-
776	<i>Asperula glomerata</i> alttür <i>glomerata</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayalık yamaçlar ve dağ stepi	400-2200	-	İr.-Tur.	-	-	-
777	<i>Asperula nitida</i> alttür <i>subcapitellata</i>	-	ÇY	A	6-7	Kireçtaşı kayalıklar	1800-2300	E	İr.-Tur.	-	-	NT
778	<i>Asperula pestalozzae</i>	-	ÇY	Ç	7-8	Kayalık yamaçlar ve stepler, kireçtaşı, kumtaşı, marn, kil	300-2300	E	Öks.	-	-	LC
779	<i>Asperula tenella</i>	-	ÇY	ot	6-8	Tepelerde yamaçlar ve kurak taşlı otlaklar	0-1300	-	-	-	-	-
780	<i>Asperula taurina</i> alttür <i>taurina</i>	-	ÇY	ot	5-6	Yaprak döken ormanlar, kaya arası	150-1000	-	-	-	-	-
781	<i>Asperula involucrata</i>	-	ÇY	ot	5-9	Yaprak döken ve karışık ormanlar, ormandan temizlenmiş açıklıklar	200-2000	-	Öks.	-	-	-
782	<i>Galium rotundifolium</i>	-	ÇY	ot	6-9	Orman	500-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
783	<i>Galium odoratum</i>	-	ÇY	ot	5-7	Tabanı zengin yaprak döken ormanlar	600-2400	-	Avr.-Sib	-	-	-
784	<i>Galium verum</i> alttür <i>verum</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kayalık yamaçlar, taşlı meralar, nadas tarlalar, kuruyan bataklıklar, dere yatakları	30-2400	-	Avr.-Sib	-	-	-
785	<i>Galium album</i> alttür <i>prusense</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kurak kayalık, yamaçlar, Pinus ormanı, alpin uzun boylu birlikler	850-2700	-	-	-	-	-
786	<i>Galium fissurense</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kayalar	30-2200	E	Öks.	-	-	LC
787	<i>Galium subuliferum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kayalık kıyılar, kurak yamaçlar	200-2200	-	-	-	-	-
788	<i>Galium paschale</i>	-	ÇY	ot	6-8	Karışık yaprak döken ormanlar ve açıklıkları	70-2700	-	D. Akd.	-	-	-

789	<i>Galium incanum</i> alttür <i>incanum</i>	-	ÇY	Ç	6-8	Kireçtaşı kayalar ve çağılık	1400-2500	-	D. Akd.	-	-	-
790	<i>Galium tenuissimum</i> alttür <i>trichophorum</i>	-	TY	ot	5-6	Ormanlar, çalılıklar, kenarlar, kayalık yerler, akili alanlar	50-1600	-	İr.-Tur.	-	-	-
791	<i>Galium floribundum</i> alttür <i>floribundum</i>	-	TY	ot	5-7	Çağılık, açık vejetasyon	0-1600	-	-	-	-	-
792	<i>Cruciata laevipes</i>	-	ÇY	ot	4-7	Otlaklar, açık çalılıklar	20-2750	-	Avr.-Sib	-	-	-
793	<i>Cruciata taurica</i>	-	ÇY	Ç	3-7	Kuru kayalar, çağılık, step, çalılık	300-3300	-	İr.-Tur.	-	-	-
<b>Alismataceae</b>												
794	<i>Alisma plantago-aquatica</i>	-	ÇY	ot	6-9	Göl ve nehir kıyıları, bataklıklar, ıslak topraklar veya yüzeysel sular, hendekler	0-2300	-	Avr.-Sib	-	-	-
795	<i>Damasonium alisma</i>	-	ÇY	ot	5-7	Geçici kurak yerlerdeki havuzlarda	15-1150	-	-	-	-	-
<b>Potamogetonaceae</b>												
796	<i>Potamogeton nodosus</i>	-	ÇY	ot	4-8	Göller, nehirler, kanallar, havuzlar	0-1970	-	-	-	-	-
<b>Araceae</b>												
Yılanyastığı												
797	<i>Arum orientale</i> alttür <i>orientale</i>	-	ÇY	ot	4-5	Yaş koyaklar ve yamaçlar	850-1240	-	Öks.	-	-	-
798	<i>Arum detruncatum</i> varyete <i>detruncatum</i>	-	ÇY	ot	4-7	Kayalık yerler, step, yol kenarları, Quercus ve Juniperus çalılıkları	70-2060	-	-	-	-	-
<b>Liliaceae</b>												
Zambak												
799	<i>Ruscus hypoglossum</i>	Atdili	ÇY	ot	3-4	Karışık ormanlar, çalılıklar, koyaklar, kayalıklar	20-1000	-	Avr.-Sib	-	-	-
800	<i>Asparagus verticillatus</i>	-	ÇY	ot	5-6	Nehir kenarındaki çalılıklar, sulama kanalları, meşe çalılıkları, kayalık araziler	10-1200	-	-	-	-	-
801	<i>Polygonatum orientale</i>	-	ÇY	ot	5-6	Pinus nigra ormanları, Quercus çalılıkları gölgeli kayalıklar, dağ tepeleri	570-1830	-	Öks.	-	-	-
802	<i>Anthericum ramosum</i>	-	ÇY	ot	6-6	Kalkerli tepeler	450-900	-	Avr.-Sib	-	-	-
803	<i>Allium paniculatum</i> alttür <i>fuscum</i>	-	ÇY	ot	7-9	Pinus brutia, gölgeli maki, kuru açık	200-1500	-	D.	-	-	-

						yamaçlar, ekili tarlalar			Akd.			
804	<i>Allium rupestre</i>	-	ÇY	ot	7-10	Fındık çalılığı, taşlı ve kayalı yamaçlar,	760-2000	-	Öks.	-	-	-
805	<i>Allium phrygium</i>	-	ÇY	ot	8-8	Artemisia stepleri, yol kenarları	900-1850	E	İr.-Tur.	-	-	LC
806	<i>Allium olympicum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Abies ve Pinus ormanları, Juniperus çalılıkları, alpin otlakları	1300-2800	E	Öks.	-	-	LC
807	<i>Allium kastambulense</i>	-	ÇY	ot	6-7	Taşlı yamaçlar, kalkerli uçurumlar, taraçalar, kumlu ve killi yerler	40-1250	E	Öks.	-	-	NT
808	<i>Allium hirtovaginum</i>	-	ÇY	ot	6-6	Stepler, kıyılar, killi bölgeler	550-1240	-	D. Akd.	-	-	-
809	<i>Allium scorodoprasum</i> alttür <i>jajlae</i>	Taş Sarımsağı	ÇY	ot	5-6	Kalkerli ve bozulmuş killi bayırlar, otlu yerler, tarla sınırları, sahil, kum ve toprak	0-1400	-	Öks.	-	-	-
810	<i>Allium decipiens</i>	-	ÇY	ot	5-6	Açık araziler, taşlı yamaçlar, gevşek hareketli kayalıklar, tarla kenarı	770-2450	-	Öks.	-	-	-
811	<i>Scilla bifolia</i>	-	ÇY	ot	3-6	Koruluklar, çimenlikler, kalkerli kayalar, karlı bölgeler	80-2400	-	Akd.	-	-	-
812	<i>Ornithogalum narbonense</i>	Ak Baldır	ÇY	ot	-	Yamaçlar kırlar yol kenarları, çorak yerler	0-1300	-	Akd.	-	-	-
813	<i>Ornithogalum ulophyllum</i>	-	ÇY	ot	3-6	Kalkerli yamaçlar ve tepeler, makiler, kırlar	350-1700	-	-	-	-	-
814	<i>Ornithogalum fimbriatum</i>	-	ÇY	ot	3-5	Yamaçlar, çayırliklar, makiler	0-700	-	D. Akd.	-	-	-
815	<i>Ornithogalum wiedemannii</i> varyete <i>reflexum</i>	-	ÇY	ot	5-6	Yol kenarları, çıplak kayalık yerler	1250-2600	E	Öks.	-	-	-
816	<i>Ornithogalum sigmoideum</i>	-	ÇY	ot	3-6	Ormanlar, çayırliklar, açık taşlı yamaçlar	0-2600	-	Avr.-Sib	-	-	-
817	<i>Ornithogalum orthophyllum</i>	-	ÇY	ot	3-6	Çalılık, çimenlik, ormanlık yerler	0-2170	-	-	-	-	-
818	<i>Muscari longipes</i>	Dağ Sümbülü	ÇY	ot	4-6	Kalkerli stepler, koyaklar, ekili alanlar	550-1525	-	İr.-Tur.	-	-	-
819	<i>Bellevalia clusiana</i>	-	ÇY	ot	4-5	Batak arazi, ekili alanlar, buğday tarlaları	850-1200	E	İr.-Tur.	-	-	LC

820	<i>Hyacinthella micratha</i>	Küçük Sümbül	ÇY	ot	3-5	Kireçtaşı üzeri, açık güneşli taşlık zeminler, otlatılmış yerler	600-1500	E	İr.-Tur.	-	-	NT
821	<i>Lilium martagon</i>	İstanbul Zambağı	ÇY	ot	6-7	Yaprak döken ormanlar, gölgeli kıyılar	0-800	-	Avr.-Sib	-	-	VU
822	<i>Fritillaria pinardii</i>	-	ÇY	ot	4-6	Kayalı tepe kenarları, kar parçalarında, yüksek bozkırlarda	1000-2500	-	İr.-Tur.	-	-	-
823	<i>Gagea fistulosa</i>	-	ÇY	ot	4-8	Islak yerler, topraklı yamaçlar (eriyen karlarla)	1100-2950	-	-	-	-	-
824	<i>Gagea granatellii</i>	-	ÇY	ot	2-5	Stepler, kalkerli uçurumlar, kayalı yamaçlar, çalılık ve koru açıklıkları	400-2100	-	Akd.	-	-	-
825	<i>Gagea villosa</i> varyete <i>villosa</i>	-	ÇY	ot	3-5	Stepler, ekilmiş tarlalar, koru açıklıkları	350-2300	-	Akd.	-	-	-
826	<i>Colchicum umbrosum</i>	Güz Çiğdemi	ÇY	ot	8-10	Çayırılık, ormanlık yerler, Fagus ve Abies ormanlarının temiz kumları, killer üzerinde	15-1400	-	Öks.	-	-	-
827	<i>Colchicum speciosum</i>	Cambırt	ÇY	ot	7-10	Hafif maki ve koruluk, sub-alpin ve alpin çayırlar, yağmur suları ile açılmış dereleler, nemli otlu veya taşlı yamaçlar,	700-2600	-	Avr.-Sib	-	-	-
828	<i>Merendera trigyna</i>	Kar Çiçeği	ÇY	ot	3-6	Kalkerli ve şişli çayırlık, eriyen karlar arasındaki alpin çayırlıklar, Pinus ormanları	1300-3400	-	İr.-Tur.	-	-	-
<b>Amaryllidaceae</b>												
829	<i>Galanthus plicatus</i> alttür <i>byzantinus</i>	Kıvrık Yapraklı Kardelen	ÇY	ot	1-4	Abies ve Fagus orman kenarı veya açık turfaki derin yaprak tabakası	50-1100	E	Öks.	-	+	-
<b>Iridaceae</b>												
830	<i>Iris kerneriana</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kuru turf, veya çalılık, Pinus orman açıklığı	1150-2350	E	Avr.-Sib	-	-	LC
831	<i>Iris sintenisii</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kurak otlu yerler, çalılık veya seyrek koruluklar, kalkerli topraklar	900-1350	-	Avr.-Sib	-	-	-
832	<i>Iris germanica</i>	Gök Süsen	ÇY	ot	4-5	kurak kayalık yerler ve tarlalar, ekili arazi ve yakınları, mezarlıklar	50-600	-	-	-	-	-
833	<i>Crocus ancyrensis</i>	Ankara Çiğdemi	ÇY	ot	2-4	Kayalı yerler, çalılıklar ve Pinus korulukları	1000-1600	E	İr.-Tur.	-	-	LC

834	<i>Gladiolus italicus</i>	Karga Soğanı	ÇY	ot	2-6	Kalkerli ve ekilmiş alanlar, tahrip edilmiş arazi, kalkerli yamaçlar, kumullar	0-1650	-	-	-	-	-
	<b>Orchidaceae</b>	Salep										
835	<i>Listera ovata</i>	-	ÇY	ot	5-6	Su birikintileri, yaş ormanlar, sub-alpin çayırliklar, alkali topraklar	50-1700	-	Avr.-Sib	-	-	-
836	<i>Cephalanthera epipactoides</i>	-	ÇY	ot	4-6	Makiler, Konifer ve Quercus ormanları ve çalılıkları, kalkerli topraklar	0-1200	-	D. Akd.	-	-	-
837	<i>Cephalanthera rubra</i>	Kırmızı Orkide	ÇY	ot	5-7	Maki, Quercus çalılıkları, karışık ve Konifer ormanları, kalkerli ve şistli topraklar	0-2000	-	-	-	+	-
838	<i>Cephalanthera longifolia</i>	-	ÇY	ot	4-6	Orman yanlarında çayırliklar, yaprak döken ve Konifer ormanları	200-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
839	<i>Cephalanthera damasonium</i>	Beyaz Orman Kuşçuğu Orkidesi	ÇY	ot	5-7	Yaprak döken ve konifer ormanlarında gölgeli yerler, dağlık bölgeler	0-1800	-	Avr.-Sib	-	+	-
840	<i>Epipactis palustris</i>	-	ÇY	ot	7-7	Islak bataklık çayırlığı	0-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
841	<i>Epipactis helleborine</i>	-	ÇY	ot	6-7	Koruluklar, çalılıklar	0-1800	-	-	-	-	-
842	<i>Epipactis pontica</i>	Karadeniz Orkidesi	ÇY	ot	7-8	Nemli Fagus ormanları	200-2000	E	Öks.	-	+	LC
843	<i>Epipactis persica</i>	-	ÇY	ot	6-7	Fagus, Abies ve Piceae ormanları	250-1700	-	-	-	-	-
844	<i>Epipactis condensata</i>	-	ÇY	ot	6-7	Bazik topraklar, Pinus korulukları	600-1600	-	D. Akd.	-	-	-
845	<i>Epipactis microphylla</i>	-	ÇY	ot	6-6	Koruluklar, çalılıklar	200-1700	-	Avr.-Sib	-	-	-
846	<i>Epipactis turcica</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kuru otlaklar, açık çam ormanı, fırigana, meşe çalılığı, boş arazi, molozlu yamaçlar, fındık dikim arazisi; kalkerli, nadiren bazik topraklarda	300-1500	E	-	-	-	-
847	<i>Limodorum abortivum</i> variete <i>abortivum</i>	-	ÇY	ot	4-7	Yaprak döken ve karışık ormanlar, orman arası, Carpinus ve Quercus çalılıkları, maki	350-2300	-	-	-	-	-
848	<i>Epipogium aphyllum</i>	-	ÇY	ot	7-8	Islak Fagus ve Abies ormanları	900-1700	-	Avr.-Sib	-	-	-

849	<i>Goodyera repens</i>	-	ÇY	ot	7-8	Nemli Piceae ve Pinus ormanları	1300-1850	-	Avr.-Sib	-	-	-
850	<i>Coeloglossum viride</i>	-	ÇY	ot	6-7	Çimenli tepe kenarları, alpin çayırılık	0-600	-	-	-	-	-
851	<i>Ophrys sphegodes</i>	-	ÇY	ot	3-5	Çimenli kalkerli yamaçlar, frigana, maki, zeytinlikler, çayırılık, iğne yapraklı orman	0-1100	-	-	-	-	-
852	<i>Ophrys pseudomammosa</i>	-	ÇY	ot	4-5	Açık karışık ve kozalaklılar ormanı, maki, frigana, fakir çayırılık, zeytinlikler, yol kenarları, nispeten nemli, bazikden hafifçe asidik topraklar	0-800	-	-	-	-	-
853	<i>Serapias feldwegiana</i>	-	ÇY	ot	5-7	Islak çayırlar, fındıklıklar, çalılık dağlardaki otlak çayırlar, nadiren frigana, maki ve açık çam ormanı; nötralden bazik topraklara kadar	1000-1000	-	Avr.-Sib	-	-	-
854	<i>Himantoglossum caprinum</i>	Kayışlı Keçi Orkidesi	ÇY	ot	6-7	Quercus orman ve çalılıkları, çimenlik ve ormanlıklar arasında, kalkerli yerler	200-1400	-	Öks.	+	+	-
855	<i>Anacamptis pyramidalis</i>	Piramidal Orkide	ÇY	ot	4-6	Makilerde kayalı yamaçlar ve frigana, çayırılık, çimenli orman açıklıkları, zeytinlikler	0-1750	-	-	-	+	-
856	<i>Orchis tridentata</i>	Üç Dişli Orkide	ÇY	ot	4-5	Çimenli yerler, maki, çalılık	0-1600	-	Akd.	-	+	-
857	<i>Orchis simia</i>	Maymun Orkidesi	ÇY	ot	4-5	Çimenli tepeler, çalılık, kalkerli topraklar	0-1200	-	Akd.	-	+	-
858	<i>Orchis morio</i> alttür <i>morio</i>	Gelincik	ÇY	ot	3-5	Çimenli tepeler, çalılık	60-1120	-	-	-	-	-
859	<i>Orchis morio</i> alttür <i>picta</i>	Gelincik	ÇY	ot	3-5	Çimenli yerler, maki	50-1850	-	Akd.	-	-	-
860	<i>Orchis anatolica</i>	Anadolu Salep Otu	ÇY	ot	3-5	Maki, çalılık ve Pinus ormanları	0-1650	-	D. Akd.	-	-	-
861	<i>Orchis mascula</i> alttür <i>pinetorum</i>	Çam Orkidesi	ÇY	ot	5-6	Konifer orman arası, Fagus ormanları, Quercus çalılıkları	150-2400	-	D. Akd.	-	-	-
862	<i>Dactylorhiza romana</i> alttür <i>romana</i>	Çam Kökü	ÇY	ot	4-6	Kalkerli yamaçlar, maki ve Quercus çalılıkları, karışık ve Konifer ormanları	0-2000	-	Akd.	-	-	-
863	<i>Dactylorhiza saccifera</i>	-	ÇY	ot	6-7	Ormanlar, orman kenarları, dere kenarları	800-1680	-	D. Akd.	-	-	-
864	<i>Dactylorhiza urvilleana</i>	-	ÇY	ot	6-7	Nemli yer, yaprak dökken ve iğne	0-2500	-	Öks.	-	-	-

						yapraklı ormanlar, Picea-Rhodendron çalılığı, dere kenarı						
865	<i>Dactylorhiza nieschalkiorum</i>	Koca Dudaklı Orkide	ÇY	ot	6-8	Yaş ve nemli yerler, dere kenarları, bataklık nehir kenarları, nemli ormanlar	1000-1700	E	-	-	+	LC
866	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	-	ÇY	ot	6-7	Otlaklar, yaş yerler, nehir kenarları, kalkerli topraklar	700-1400	-	-	-	-	VU
867	<i>Dactylorhiza bithynica</i>	-	ÇY	ot	6-7	Açık kozalaklı ormanları, yol kenarı çukurluklar, su basmış ormanlar, nemli molozlu yamaçlar, ıslak yerler; nispeten ıslak topraklar	800-1200	E	Öks.	-	-	-
868	<i>Dactylorhiza ilgazica</i>	-	ÇY	ot	5-8	Çöplük vejetasyonu ile bahar sularının bastığı ve ıslak yerler, çoğu kez açık karışık ormanların sınırları; bazikten asitçe zengin topraklar	0-1800	E	-	-	-	-
869	<i>Tamus communis</i> alttür <i>communis</i>	Sarmaşık	ÇY	ot	4-6	Kalkerli sel yatakları, nehir kenarları, Abies-Fagus ormanları, Quercus aegilops çalılığı	0-800	-	-	-	-	-
	<b>Typhaceae</b>	Hasır otu										
870	<i>Typha laxmannii</i>	-	ÇY	ot	6-10	Göller, nehirler, yaş yerler	0-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
871	<i>Typha angustifolia</i>	-	ÇY	ot	6-10	Göller, sazlıklar, yaş yerler	0-1930	-	-	-	-	-
	<b>Juncaceae</b>											
872	<i>Juncus inflexus</i>	-	ÇY	ot	4-8	Bataklıklar, ıslak çayırlıklar, kıyıları, açık nemli yerler	0-2600	-	-	-	-	-
873	<i>Juncus effusus</i>	-	ÇY	ot	4-7	Nemli yerler	0-1950	-	-	-	-	-
874	<i>Juncus hybridus</i>	-	TY	ot	3-7	Islak, tuzlu habitatlar	0-1800	-	-	-	-	-
875	<i>Juncus fontanesii</i> alttür <i>pyramidatus</i>	-	ÇY	ot	4-7	Islak yerler, su kanalı kenarları	0-1200	-	D. Akd.	-	-	-
876	<i>Juncus articulatus</i>	-	ÇY	ot	4-8	Akarsu kenarları, ıslak yerler	0-3000	-	Avr.-Sib.	-	-	-
877	<i>Luzula sylvatica</i>	-	ÇY	ot	5-7	Nemli yamaçlar ve orman içindeki dere yatakları	800-2300	-	Avr.-Sib.	-	-	-

878	<i>Luzula spicata</i>	-	ÇY	ot	5-7	Alpin çayırliklar, fundaliklar, açık alanlar	1600-2800	-	-	-	-	-
879	<i>Luzula pseudosudetica</i>	-	ÇY	ot	5-7	Çayırliklar ve verimsiz topraklar	1700-3350	-	Öks.	-	-	-
<b>Cyperaceae</b>												
880	<i>Cyperus difformis</i>	Kara Topalak	TY	ot	7-8	Kumullar arkasındaki nemli çöküntüler, piriç tarlaları	0-820	-	-	-	-	-
881	<i>Isolepis setacea</i>	-	TY	ot	3-10	Eotropik su birikintisi, bataklıklar, ıslak çayırar, andezit kayalar, gögeli orman patika	100-1960	-	-	-	-	-
882	<i>Schoenoplectus mucronatus</i>	Saz Otu	ÇY	ot	7-9	Piriç tarlaları, ıslak yerler	0-1000	-	-	-	-	-
883	<i>Bolboschoenus maritimus</i> varyete <i>maritimus</i>	-	ÇY	ot	5-9	Tatlı su ve tuzlu bataklıklarda Typha, Juncus ve Phragmites ile, otlaklarda Orchis palustris	0-1200	-	-	-	-	-
884	<i>Scirpoides holoschoenus</i>	-	ÇY	ot	4-8	Bataklıklar, ıslak çayırliklar, akarsu kenarları, nehir, yatakları, krater gölü kenarındaki	0-3050	-	-	-	-	-
885	<i>Blysmus compressus</i>	-	ÇY	ot	5-8	Daima ıslak alanlar, uçurumlar, bataklık vadiler, dere kenarı, göl kenarı, bataklık, ıslak	1000-3200	-	-	-	-	-
886	<i>Carex divulsa</i> alttür <i>leersii</i>	*	ÇY	ot	-	Ormanlar, koyaklar, dağlar, otlaklar, hareketli kayalık	600-2300	-	Avr.-Sib	-	-	-
887	<i>Carex ovalis</i>	*	ÇY	ot	-	Sulak otlaklar, akarsu kenarları, yol kenarları	0-2650	-	Avr.-Sib	-	-	-
888	<i>Carex flacca</i> alttür <i>errulata</i>	*	ÇY	ot	-	Islak veya kuru çayırliklar, otlaklar, akarsu kıyıları, yol kenarları, çalılık, kayalık	0-1600	-	Akd.	-	-	-
889	<i>Carex panicea</i>	*	ÇY	ot	-	Nemli çayırliklar, göl ve dere kenarlarındaki bataklık alanlar,	1300-3000	-	Avr.-Sib	-	-	-
890	<i>Carex flava</i>	*	ÇY	ot	-	Sulu çayırar	1700-2100	-	-	-	-	-
891	<i>Carex tomentosa</i>	-	ÇY	ot	-	Açık yerler, kuru ormanlık yerler, ıslak veya kuru otlaklar	20-2500	-	Avr.-Sib	-	-	-
892	<i>Carex nigra</i> alttür <i>nigra</i>	-	ÇY	ot	-	Islak yerler, akarsu kenarları, bataklık otlaklar	1000-2650	-	-	-	-	-



Poaceae												
893	<i>Trachynia distachya</i>	-	TY	ot	3-5	Maki, frigana, kalkerli yamaçlar, step zeytin tarlaları, ekim alanları	0-1250	-	Akd.	-	-	-
894	<i>Elymus tauri</i> alttür <i>tauri</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kayalık yamaçlar, dağ çayırlar	950-2800	-	İr.-Tur.	-	-	-
895	<i>Elymus nodosus</i> alttür <i>caespitosus</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kalkerli kayalıklar, kuru yamaçlar	1600-2200	-	İr.-Tur.	-	-	-
896	<i>Elymus repens</i> alttür <i>repens</i>	Ayrık Otu	ÇY	ot	6-8	Göle yakın bataklıklar, erozyona uğramış yükseltiler, çukurlar, kayalık yamaçlar, dağ	0-2350	-	-	-	-	-
897	<i>Amblyopyrum muticum</i> varyete <i>muticum</i>	-	TY	ot	7-7	Step, volkanik tepeler, aliviyon, kireçli yamaçlar ve araziler	500-1480	-	-	-	-	-
898	<i>Amblyopyrum muticum</i> varyete <i>lohiaceum</i>	-	TY	ot	7-7	Step, volkanik tepeler, aliviyon, kireçli yamaçlar ve araziler	500-1480	E	-	-	-	LC
899	<i>Aegilops speltoides</i> varyete <i>speltoides</i>	-	TY	ot	5-5	Meşe çalılığı, kayalık kalkerli tepeler, ovalar, ekilmeyen araziler, mısır tarlaları kenarı	100-1200	-	-	-	-	-
900	<i>Aegilops speltoides</i> varyete <i>ligustica</i>	-	TY	ot	5-6	Meşe çalılığı, ovalar, ekili arazi kenarı, kıyı kumulu	0-1400	-	-	-	-	-
901	<i>Triticum aestivum</i>	-	TY	ot	4-6	Volkanik kayalar, tepelikler, kireçli step, kuru ovalar, yol kenarları	10-2500	-	-	-	-	-
902	<i>Secale anatolicum</i>	-	ÇY	ot	6-8	Kuru tepelikler, kayalık yamaçlar, koyak	0-1300	-	-	-	-	-
903	<i>Secale cereale</i> varyete <i>cerale</i>	-	İY	ot	5-8	Ekili, yol kenarları, patikalar, tarla kenarları, güneye bakan kalkerli yamaçlarda	0-1800	-	-	-	-	-
904	<i>Hordelymus europaeus</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kayın ormanı, yaprak döken ve karışık ormanlar, meşe çalılığı	0-2100	-	Avr.-Sib	-	-	-
905	<i>Bromus arvensis</i>	-	TY	ot	6-8	Kızılçam ormanı, çorak, yol kenarları, tarım arazilerinde, sulanan arazilerde sert	0-2900	-	-	-	-	-
906	<i>Bromus riparius</i>	-	ÇY	ot	5-7	Kuru otlaklar ve dağ yamaçları	1300-2500	-	-	-	-	-
907	<i>Deschampsia caespitosa</i>	-	ÇY	ot	6-8	Alpın ve sub-alpın, sulu çayırlar ve	1000-3000	-	-	-	-	-

						yakınındaki dereleri						
908	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	-	ÇY	ot	7-8	Rhododendron karaçam ormanı, yüksek dağ yamaçları	1400-2500	-	Avr.-Sib	-	-	-
909	<i>Apera intermedia</i>	-	TY	ot	5-7	Kuru yamaçlar, kumlu nehir kıyıları, çalılık yerler, ormanlık yerler	0-2000	-	İr.-Tur.	-	-	-
910	<i>Agrostis gigantea</i>	-	ÇY	ot	7-8	Batak arazi, nehir yatağı kumunda, dağ yamaçları	0-2350	-	Avr.-Sib	-	-	-
911	<i>Agrostis capillaris</i> varyete <i>capillaris</i>	-	ÇY	ot	6-8	Orman kenarları kuru otlaklar, alpin yamaçları	200-2800	-	Avr.-Sib	-	-	-
912	<i>Festuca woronowi</i> alttür <i>turcica</i>	-	ÇY	ot	7-7	Kireçtaşı kayalar	1800-2500	E	Öks.	-	-	NT
913	<i>Festuca heterophylla</i>	-	ÇY	ot	7-8	Pinus, Abies, Carpinus ve Quercus petrae korulukları, dağlardaki çimenlikler	210-2000	-	Avr.-Sib	-	-	-
914	<i>Festuca longipanicula</i>	-	ÇY	ot	6-7	Karaçam ormanı, dere boyları, nemli bozkır, sıklıkla andezit veya kireçtaşı üzerinde	700-1700	E	İr.-Tur.	-	-	NT
915	<i>Festuca ziganensis</i>	-	ÇY	ot	6-7	Dereler bataklıklar, serpantin	1050-2300	E	-	-	-	VU
916	<i>Festuca glaucispicula</i>	-	ÇY	ot	6-6	Karaçam ve sarıçam ormanı, alpin çayırliklar, kireçtaşı kayalar, kumlu step	1020-1900	E	-	-	-	LC
917	<i>Festuca pinifolia</i> varyete <i>pinifolia</i>	-	ÇY	ot	6-8	Alpinik otlaklar (genellikle kurak), hareketli kayalıklar ve kayalar, kireçtaşı	1800-2900	-	D. Akd.	-	-	-
918	<i>Festuca pinifolia</i> varyete <i>phrygia</i>	-	ÇY	ot	6-7	Volkanik kayalık yamaçlar, ve hareketli kayalıklar	1900-2900	E	-	-	-	LC
919	<i>Festuca valesiaca</i>	-	ÇY	ot	4-7	Step, alpinik otlaklar, Quercus pubescens çalılığı, karaçam orman açıklığı, buğday tarlaları	400-2800	-	-	-	-	-
920	<i>Festuca callieri</i> alttür <i>callieri</i>	-	ÇY	ot	5-7	Step, hareketli kayalıklar, taşlı yamaç, orman açıklığı kenarları	0-2920	-	-	-	-	-
921	<i>Festuca paphlagonica</i> alttür <i>paphlagonica</i>	-	ÇY	ot	6-7	Kayalık ve mineralce zengin topraklar (silisli)	1660-2400	E	Öks.	-	-	CD
922	<i>Vulpia myuros</i>	-	TY	ot	4-6	Meşe çalılığı, kumullar, nadas	20-1400	-	-	-	-	-

						alanlarında ve ekilen arazilerde						
923	<i>Poa annua</i>	-	TY	ot	3-8	Kumlu, çayırılık ve çöplük yerler, sıkça sulanmış yerler	0-2200	-	-	-	-	-
924	<i>Poa trivialis</i>	-	ÇY	ot	5-8	Koruluklar, meralar, nemli yerler, kıyıya yakın çayırılıklar, alpinik çayırılık stepler,	0-2210	-	-	-	-	-
925	<i>Poa compressa</i>	-	ÇY	ot	6-8	Taşlı ve kumlu yerler, bozulmuş topraklar, tarlalar havuz kenarlarında	0-1400	-	-	-	-	-
926	<i>Poa nemoralis</i>	-	ÇY	ot	6-8	Koruluklar, otlaklar, ve kayalık yerler	650-2550	-	-	-	-	-
927	<i>Poa alpina alttür fallax</i>	-	ÇY	ot	6-8	Alpinik yamaçlar ve hareketli kayalıklar, kayalık alanlar	1750-3700	-	-	-	-	-
928	<i>Poa timoleontis</i>	-	ÇY	ot	4-6	Tepeler üzerindeki kuru ve çayırılık ve çakıllı yerler, step püskürük akıntıları, kuru	200-1560	-	D. Akd.	-	-	-
929	<i>Poa bulbosa</i>	-	ÇY	ot	5-7	Step, kuru çayırılıklar, kayalık yamaçlar, maki firigana, dik yamaçlar	0-3000	-	-	-	-	-
930	<i>Sesleria alba</i>	-	ÇY	ot	5-8	Kayalık yamaçlar ve ağaç zonu üzerindeki hareketli kayalıklar, kireçtaşı veya serpantin	50-3125	-	-	-	-	-
931	<i>Glyceria plicata</i>	-	ÇY	ot	4-9	Akarsu ve nehir çevresi, gök nar, ladin ve sarıçam ormanı içi, açık çayırılıklar, sulak	200-2500	-	-	-	-	-
932	<i>Nardus stricta</i>	-	ÇY	ot	7-8	Kayalık yamaçlar, alpinik otlaklar,	1700-2800	-	Avr.-Sib	-	-	-
933	<i>Stipa pontica</i>	-	ÇY	ot	5-6	Step, dağ yamaçları	300-3200	-	-	-	-	-
934	<i>Piptatherum holciforme alttür holciforme varyeteholciforme</i>	-	ÇY	ot	4-8	Karışık veya çam orman açıklığı, granit kayalar, serpantin, kireçtaşı yamaçlar ve hareket	0-3200	-	-	-	-	-
935	<i>Phragmites australis</i>	Kamış	ÇY	ot	8-10	Göller, nehirler, çukurluklar, bataklıklar, kanal kıyıları, deniz kıyıları	0-2400	-	Avr.-Sib	-	-	-
936	<i>Eragrostis minor</i>	-	TY	ot	6-10	Serpantin üzerinde, kaplıcalardaki kireçtaşı, volkanik hareketli kayalık, vadiler, kurumuş	10-2700	-	-	-	-	-

937	<i>Panicum miliaceum</i>	Arnavut Darısı	TY	ot	6-9	Kültür var, tarlalarda, bahçe ve çöplüklerde yabancı ot	0-1000	-	-	-	-	-
938	<i>Echinochloa crus-galli</i>	Darıca Otu	TY	ot	6-10	Nemli yerler, çukurlar, çamurlu nehir yatakları ve bahçe ve pirinç tarlalarında yabancı ot	0-2080	-	-	-	-	-
939	<i>Echinochloa oryzoides</i>	Darıca Otu	TY	ot	7-10	Sazlık topraklar	0-1060	-	-	-	-	-
940	<i>Bothriochloa ischaemum</i>	-	ÇY	ot	6-11	Kuru çakıllık yamaçlar ve nehir yatakları, meşe, artemisyen stepinde, tarlalar, yol kenar	15-2100	-	-	-	-	-

**Tablo 2. BERN, CITES ve IUCN'e göre Araç Orman İşletme Müdürlüğünde Bulunan Bitki Türleri**

	LATİNCE	ÇİÇEKLENME	HABİTAT	YÜKSEKLİK	ENDEMİK	BERN	CITES	IUCN
	<b>Pinaceae</b>							
1	<i>Abies nordmanniana</i> alttür <i>bornmuelleriana</i>	-	Orman	0-1940	E	-	-	LC
	<b>Ranunculaceae</b>							
2	<i>Delphinium bithynicum</i>	7-8	Fındık çalılık, meşe çalılık tarla kenarı	850-950	E	-	-	NT
3	<i>Delphinium venulosum</i>	7-8	Step, ekili tarla, bağ	200-1200	E	-	-	LC
	<b>Papaveraceae</b>							
4	<i>Papaver pilosum</i> alttür <i>sparsipilosum</i>	7-7	Taşlık	1400-1800	E	-	-	-
5	<i>Corydalis wendelboi</i> alttür <i>congesta</i>	4-6	Çalılıklar, yamaçlar	700-1700	E	-	-	EN
	<b>Brassicaceae (Crucifera)</b>							
6	<i>Thlaspi violascens</i>	4-5	Yamaç, moloz	300-1800	E	-	-	LC
7	<i>Thlaspi jaubertii</i>	4-5	Su kenarı, açık orman	300-1200	E	-	-	CD

8	<i>Cochlearia sempervivum</i>	5-6	Kayalık yamaç, kaya yarığı	1370-2100	E	-	-	NT
9	<i>Alyssum bulbotrichum</i>	5-6	-	1700-2000	E	-	-	CD
10	<i>Alyssum paphlagonicum</i>	5-6	Çıplak taşlık alan	800-1400	E	-	-	LC
11	<i>Alyssum pateri</i> alttür <i>pateri</i>	5-6	Çam ormanı, maki, step	500-3000	E	-	-	LC
12	<i>Alyssum murale</i> varyete <i>murale</i>	4-7	Her yerde bulunan	0-2300	-	-	-	VU
13	<i>Alyssum peltarioides</i> alttür <i>virgatiforme</i>	6-7	Volkanik yamaç	900-2600	E	-	-	LC
14	<i>Schivereckia doerfleri</i>	5-5	Alpin tarla	1700-1950	-	-	-	DD
15	<i>Draba rigida</i> varyete <i>rigida</i>	5-5	Kayalık alan	1600-2700	E	-	-	LC
16	<i>Barbarea trichopoda</i>	5-6	-	1500-1750	E	-	-	NT
17	<i>Hesperis buschiana</i>	5-5	-	600-1200	E	-	-	NT
18	<i>Erysimum thyrsoideum</i> alttür <i>ponticum</i>	4-7	-	1500-2250	E	-	-	LC
19	<i>Erysimum eginense</i>	6-6	Kayalık yamaç	1000-1000	E	-	-	VU
	<b>Cistaceae</b>							
20	<i>Fumana paphlagonica</i>	6-8	Tebeşir tepe, jipsli tepe	250-1300	E	-	-	LC
	<b>Caryophyllaceae</b>							
21	<i>Minuartia gracilis</i>	6-6	Kayalıklar	730-1700	E	-	-	VU
22	<i>Dianthus anatolicus</i>	6-7	Kayalık yerler, taşlık çayırlar, mısır tarlaları, çalılıklar, maki	500-2200	E	-	-	LC
23	<i>Dianthus balansae</i>	7-9	Kireçtaşı yamaçlar	1800-2900	E	-	-	LC
24	<i>Dianthus kastembeluensis</i>	8-8	Uçurumlar	50-1300	E	-	-	LC
25	<i>Silene olympica</i>	5-8	Kayalık yamaçlar	400-2200	E	-	-	LC
26	<i>Silene paphlagonica</i>	6-6	Kökner ormanları	1600-1600	E	-	-	VU
	<b>Illecebraceae</b>							
27	<i>Paronychia anatolica</i> alttür <i>anatolica</i>	5-7	Kayalık kireçtaşı yamaçlar	900-900	E	-	-	VU
28	<i>Paronychia beauverdii</i>	6-8	Kuru yamaçlı çayırlıklar	1000-1500	E	-	-	CD
29	<i>Paronychia paphlagonica</i> alttür <i>paphlagonica</i>	6-7	Kireçli tepeler	1100-1100	E	-	-	EN
30	<i>Paronychia paphlagonica</i> alttür <i>caespitosa</i>	6-6		900-900	E	-	-	EN
	<b>Polygonaceae</b>							
31	<i>Rumex gracilescens</i>	4-6	Çayırlıklar	1900-2500	E	-	-	NT
	<b>Malvaceae</b>							
32	<i>Alcea apterocarpa</i>	5-8	Maki, taşlı yerler, tarlalar	780-1800	E	-	-	LC
	<b>Linaceae</b>							
33	<i>Linum flavum</i> alttür <i>scabrinerve</i>	5-6	Kalkerli step, tepe kenarları, nadas tarlalar ve	500-1000	E	-	-	LC

			yol kenarları					
34	<i>Linum olympicum</i>	6-8	Kayalık kireçtaşı yamaçlar, çalılıklar, kızılçam ormanlarının kenarları, taraçalar	800-2400	E	-	-	LC
	<b>Geraniaceae</b>							
35	<i>Erodium briandianum</i>	7-7	Subalpin kireçtaşı kayalıklar	1900-1900	E	-	-	LC
	<b>Fabaceae (Leguminosea)</b>							
36	<i>Astragalus amasiensis</i>	6-7	Pinus veya Abies altında	1050-2050	E	-	-	-
37	<i>Astragalus listoniae</i>	6-7	Pinus ve meşe altında	1700-1700	E	-	-	VU
38	<i>Astragalus leucothrix</i>	6-6	Seyrek kayalık yerler	600-2300	E	-	-	DD
39	<i>Astragalus pseudocaspicus</i>	6-6	Kuru tepeler	500-700	E	-	-	-
40	<i>Astragalus barba-jovis</i> varyete <i>candicans</i>	7-8	Dağlık alanlar	1100-1400	E	-	-	-
41	<i>Astragalus micropterus</i>	6-7	Taşlı yerler	850-1860	E	-	-	LC
42	<i>Astragalus albifolius</i>	7-8	Dağlar	1200-1200	E	-	-	CD
43	<i>Astragalus brachypterus</i>	6-8	Ekilmiş tarlalar, dağlık bölgeler	600-2130	E	-	-	-
44	<i>Astragalus wiedemannianus</i>	5-7	Bozkır, kırlar, tepeler	900-2200	E	-	-	-
45	<i>Astragalus baibutensis</i>	6-7	Dağlık alanlar	500-2130	E	-	-	LC
46	<i>Astragalus anthylloides</i>	5-8	Bozkır, çalılık	750-1900	E	-	-	-
47	<i>Astragalus dipsaceus</i>	6-6	Yaylalar	600-1320	E	-	-	LC
48	<i>Astragalus macrocephalus</i> alttür <i>macrocephalus</i>	6-8	Çakıllı tepe yamaçları, bozkır	600-1100	E	-	-	NT
49	<i>Astragalus strigillosus</i>	4-6	Alçıtışı tepeler, bozkır	800-1500	E	-	-	-
50	<i>Astragalus karamasicus</i>	6-7	Bozkır, çorak yerler	450-2060	E	-	-	LC
51	<i>Astragalus xylobasis</i> varyete <i>angustus</i>	5-7	Kayalık tepe etekleri, bozkır	300-1600	E	-	-	LC
52	<i>Astragalus squalidus</i>	5-7	Pinus koruluğu, kalkerli bozkır	500-2350	E	-	-	-
53	<i>Astragalus syringus</i>	6-6	Kalkerli marl	900-1600	E	-	-	EN
54	<i>Astragalus humillimus</i>	6-6	Çam ormanları	1300-1800	E	-	-	CD
55	<i>Astragalus elongatus</i> alttür <i>elongatus</i>	6-7	Meşe çalılığı, bozkır	310-1500	E	-	-	-
56	<i>Astragalus sigmoideus</i>	5-6	Uçurumlar, kumtaşı yamaçları, tarlalar	400-1200	E	-	-	LC
57	<i>Vicia freyniana</i>	6-7	Konifer ormanları, sup-alpin çayırılık, dere kenarları	1350-2130	E	-	-	LC
58	<i>Trifolium barbulatum</i>	7-7	Volkanik yamaçlar, orman kenarları	1100-2000	E	-	-	LC
	<b>Rosaceae</b>							
59	<i>Potentilla umbrosa</i> alttür <i>decrescens</i>	6-8	Islak yerler, alpin otlaklar	1800-2000	E	-	-	EN
60	<i>Crataegus tanacetifolia</i>	6-6	Kayalık volkanik yamaçlar, çam veya meşe	1800-1800	E	-	-	LC

			ormanlar					
61	<i>Crataegus x bornmuelleri</i>	5-6	Kayalık, volkanik yamaçlar, çam veya meşe ormanları	800-1800	E	-	-	-
	<b>Crassulaceae</b>							
62	<i>Sempervivum gillianii</i>	7-8	Kireçtaşı kayalık yamaçlar	1800-2100	E	-	-	CD
	<b>Apiaceae (Umbelliferae)</b>							
63	<i>Eryngium bithynicum</i>	6-9	Step, nadas tarlalar, aşınmış kıyılar	100-1400	E	-	-	LC
64	<i>Prangos denticulata</i>	-		500-1000	E	-	-	DD
65	<i>Bupleurum sulphureum</i>	6-7	Sarp, kuru açık habitatlar	400-1500	E	-	-	LC
66	<i>Ferulago pauciradiata</i>	6-7	Dağ step	200-1850	E	-	-	LC
67	<i>Ferulago platycarpa</i>	5-6	Dağ yamaçları	900-2250	E	-	-	LC
68	<i>Peucedanum palimbioides</i>	7-8	Kuru aşınmış yamaçlar, üzüm bağı	400-1300	E	-	-	LC
69	<i>Pastinaca armena</i> alttür <i>dentata</i>	7-7	Alpin çayırlar	1620-2000	E	-	-	VU
70	<i>Malabaila pastinacifolia</i>	6-8	Yol kenarları, bozkır	1200-1770	E	-	-	LC
71	<i>Heracleum paphlagonicum</i>	6-7	Dere yakınındaki karışık ormanlar	1200-1750	E	-	-	CD
72	<i>Heracleum platytaenium</i>	5-7	Karışık ormanlar, kayalık yamaçlar, dere kenarları, kıyılar	0-1500	E	-	-	LC
	<b>Caprifoliaceae</b>							
73	<i>Lonicera caucasica</i> alttür <i>orientalis</i>	5-7	İğne yapraklı veya yaprak döken ormanları, çalı araları	500-2790	E	-	-	LC
	<b>Dipsacaceae</b>							
74	<i>Cephalaria paphlagonica</i>	7-8	Kayalar ve çıplak yamaçlar	250-700	E	-	-	NT
75	<i>Knautia byzantina</i>	5-6	Tarlalar, yamaçlar	0-1300	E	-	-	NT
76	<i>Scabiosa columbaria</i> alttür <i>paphlagonica</i>	7-8	Koru açıklığı, yol kenarları	1400-2200	E	-	-	CD
	<b>Asteraceae</b>							
77	<i>Inula helenium</i> alttür <i>orgyalis</i>	7-9	Su ve göl kenarı, orman, çalılık	1000-2560	E	-	-	NT
78	<i>Helichrysum arenarium</i> alttür <i>aucheri</i>	5-8	Kurak kalkerli veya kumlu toprak, step, kenarlar	250-3200	E	-	-	LC
79	<i>Helichrysum arenarium</i> alttür <i>erzincanicum</i>	5-8	Kurak kalkerli veya kumlu toprak, step, kenarlar	250-3200	E	-	-	VU
80	<i>Doronicum bithynicum</i> alttür <i>sparsipilosum</i>	6-8	Abies ormanı, gölgeli kayalık yamaç	1630-2200	E	-	-	LC
81	<i>Senecio hypochionaeus</i> varyete <i>ilkasiensis</i>	5-8	Kayalık yamaç, otlulu yamaç	1300-2900	E	-	-	LC
82	<i>Anthemis sintenisii</i>	5-7	Step, tarla, kayalar	300-1525	E	-	-	LC

83	<i>Anthemis melanoloma</i> alttür <i>melanoloma</i>	7-8	Volkanik yamaç, kireçtaşı yamaç, çalılık	1600-2600	E	-	-	LC
84	<i>Tripleurospermum rosellum</i> varyete <i>albun</i>	4-6	Kireçtaşı kaya, çıplak alan	1330-2150	E	-	-	VU
85	<i>Tripleurospermum repens</i>	5-6	Tarla	1600-1900	E	-	-	LC
86	<i>Cousinia stapfiana</i>	5-10	Kalkerli step, bağ, nadas tarla	660-1100	E	-	-	LC
87	<i>Cirsium sintenisii</i>	7-9	Abies orman açıklığı kenarları, tarla kenarı, yol kenarı, Pinus ormanı	1300-1700	E	-	-	NT
88	<i>Cirsium pubigerum</i> varyete <i>paphlagonicum</i>	6-9	Akarsu kenarı, nadiren orman	1500-2000	E	-	-	EN
89	<i>Ptilostemon echinocephalus</i>	7-8	Çıplak taşlık yamaç, çıplak şali yamaç, çıplak killi yamaç	200-600	-	-	-	VU
90	<i>Centaurea consanguinea</i>	6-8	Step, kurak ve kayalık yamaç	0-1600	E	-	-	LC
91	<i>Centaurea pichleri</i> alttür <i>extrarosularis</i>	6-7	Step, taşlı yamaç, kayalar	750-3100	E	-	-	-
92	<i>Scorzonera tomentosa</i>	6-8	Step, kayalık yamaç, uçurum	800-2600	E	-	-	LC
93	<i>Tragopogon aureus</i>	6-9	Kayalık yamaç, step, tarla kenarı	1700-2300	E	-	-	LC
94	<i>Hieracium artabirens</i>	7-8	Çam ormanı	1000-1800	E	-	-	LC
95	<i>Hieracium karagoellense</i>	7-7	Çam ormanı	0-2200	E	-	-	LC
96	<i>Hieracium lasiochaetum</i>	6-7	Kayalıklı çalılık, orman, uçurum çatlakları, step	800-2200	E	-	-	LC
97	<i>Hieracium paphlagonicum</i>	7-7	Kayalık yamaç, orman	300-400	E	-	-	LC
98	<i>Hieracium bornmuelleri</i>	6-8	Orman, çayırılık, kayalık alan	500-2000	E	-	-	LC
99	<i>Hieracium karakolense</i>	6-6	Abies ormanı	1800-1800	E	-	-	DD
100	<i>Cicerbita variabilis</i>	6-8	Kayalık kireçtaşı yamaç, uçurum, Pinus-Abies ormanı gölgelik alan	1400-2200	E	-	-	LC
101	<i>Crepis macropus</i>	6-7	Tebeşirli kayalık veya şali kayalık, yamaç, step, tarla kenarı	750-1600	E	-	-	LC
	<b>Campanulaceae</b>							
102	<i>Campanula argaea</i>	7-8	Kalker ve tabakalı kaya yarıkları	800-2300	E	-	-	LC
103	<i>Campanula troegerae</i>	6-6	Kayalık uçurumlar	610-610	E	-	-	EN
104	<i>Campanula latiloba</i> alttür <i>latiloba</i>	6-8	Çayırlıklar	200-1200	E	-	-	LC
105	<i>Campanula pterocaula</i>	6-6	Ormanlar	1300-1300	E	-	-	CD
106	<i>Asyneuma rigidum</i> alttür <i>sibthorpiatum</i>	7-8	Ormanlar, çayırlıklar, kayalık yamaçlar	1150-2200	E	-	-	LC
	<b>Ericaceae</b>							
107	<i>Vaccinium arctostaphylos</i>	5-7	Seyrek kayın ve köknar ormanları, çalılıklar	0-1830	-	+	-	-
	<b>Primulaceae</b>							
108	<i>Cyclamen coum</i> varyete <i>coum</i>	2-5	Pinus brutia, Abies ve Quercus-Fagus ormanı,	0-2135	-	+	+	-



			kayalık tepelerdeki çalı altında				
	<b>Asclepiadaceae</b>						
<b>109</b>	<i>Vincetoxicum fuscatum</i> alttür <i>boissieri</i>	5-6	Quercus ormanı, kayalık yamaçlar, nehir vadileri	400-1450	E	-	LC
	<b>Convolvulaceae</b>						
<b>110</b>	<i>Convolvulus holosericeus</i> alttür <i>macrocalycinus</i>	5-7	Pinus brutia ormanlığı, maki, kuru bozkır, kumlu, aşınmış, şistli killi ve kalkerli tepeler	250-1700	E	-	NT
<b>111</b>	<i>Convolvulus cataonicus</i>	6-8	Astragalus bozkırı, kireç tepeler, kırlar	900-1530	E	-	LC
	<b>Boraginaceae</b>						
<b>112</b>	<i>Paracaryum calycinum</i>	5-6	Seyrek kireçtaşı, bozkırlar	400-2050	E	-	LC
<b>113</b>	<i>Paracaryum paphlagonicum</i>	5-6	Alçıtaşı tepeler, kenarları, aşınmış yamaçlar	600-1300	E	-	CD
<b>114</b>	<i>Echium orientale</i>	6-7	Fagus ve Abies ormanı açıklıkları, çalılı	850-1550	E	-	LC
<b>115</b>	<i>Onosma bracteosum</i>	5-7	Nadas tarlaları, dağlardaki bozkır, kireçtaşı kayalıklar, bozkır	300-2100	E	-	LC
<b>116</b>	<i>Onosma stenolobum</i>	6-6	Kayalıklar, engin tepeler üzerindeki bozkırlar	1300-1600	E	-	LC
<b>117</b>	<i>Onosma mutabile</i>	5-8	Hareketli kayalık, kireçtaşı uçurumlar, aşınan şist kenarlar, bozkırlar	1000-2740	E	-	EN
<b>118</b>	<i>Onosma angustissimum</i>	6-8	Bozkır	800-1600	E	-	LC
<b>119</b>	<i>Onosma armenum</i>	5-7	Kil, kumlu, çakıllı ve killi topraklar, Artemisia bozkırı, taşlı çayırliklar	60-3000	E	-	LC
<b>120</b>	<i>Nonea pulla</i> alttür <i>monticola</i>	5-7	Kayalık otlaklar, yol kenarları, çalılık altında	1300-2500	E	-	LC
	<b>Scrophulariaceae</b>						
<b>121</b>	<i>Verbascum ponticum</i>	6-8	Ormanlar, nehir kenarları, çayırliklar, yol kenarları	400-1000	E	-	CD
<b>122</b>	<i>Verbascum freynii</i>	6-7	Sub-alpin Pinus nigra ormanı	1400-1600	E	-	VU
<b>123</b>	<i>Verbascum eriocarpum</i>	6-8	İbrelî ormanlar, Quercus çalılığı, bozkır	1050-2150	E	-	CD
<b>124</b>	<i>Verbascum stachydifolium</i> varyete <i>adpersum</i>	6-8	Bozkır, buğday tarlaları	830-1040	E	-	VU
<b>125</b>	<i>Verbascum bithynicum</i>	5-9	Çayırliklar, yol kenarları, ibrelî ve yaprak dökên ormanlar	10-1400	E	-	NT
<b>126</b>	<i>Verbascum myrianthum</i>	7-8	Çalılık ve bozkır yamaçlar	400-650	E	-	EN
<b>127</b>	<i>Verbascum abieticolum</i>	6-8	İbrelî ve yaprak dökên ormanlar	1050-2150	E	-	LC
<b>128</b>	<i>Verbascum pseudovarians</i>	6-6	Çitler ve metamorfik kayalıklar, şistli kenarlar	610-730	E	-	VU
<b>129</b>	<i>Verbascum tossiense</i>	5-7	Quercus çalılığı, bozkır, bağlar	80-1700	E	-	LC

130	<i>Verbascum insulare</i>	6-8	Pinus ormanları, Quercusçalılıkları, bozkırlar, püskürük molozlar, tahıl ve nadas tarlaları	650-2300	E	-	-	LC
131	<i>Verbascum kastamicum</i>	6-8	Pinus ormanı, bozkır	1000-1300	E	-	-	LC
132	<i>Verbascum inaequale</i>	7-7	Boş yerler	1750-1750	E	-	-	VU
133	<i>Verbascum cheiranthifolium</i> varyete <i>asperulum</i>	5-7	Pinus ormanları, Quercus çalılığı, bozkır, taşlı yamaçlar, bağlar	200-2000	E	-	-	LC
134	<i>Scrophularia luridiflora</i>	7-7	Taşlı tarlalar, Quercus çalılıklarındaki su birikintileri	750-2000	E	-	-	VU
135	<i>Scrophularia libanotica</i> alttür <i>libanotica</i> varyete <i>oligantha</i>	4-7	Kayalık yamaçlar ve yarıkları	200-3050	E	-	-	CD
136	<i>Chaenorhinum litorale</i> alttür <i>pterosporum</i>	7-9	Vadiler, çağılıklar, kumlu toprak ve serpantin üstünde	1000-1650	E	-	-	LC
137	<i>Digitalis lamareckii</i>	5-8	Seyrek Pinus veya Quercus ormanları, kayalı veya şistli yamaçlar	0-1500	E	-	-	LC
138	<i>Veronica kopgeciensis</i>	6-7	Nemli-ıslak çayırlar	1300-2400	E	-	-	VU
139	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> alttür <i>lysimachioides</i>	4-7	Dere kenarları, hendekler, ıslak çeyirlikler, çamur üstünde	200-2000	E	-	-	-
140	<i>Veronica thymoides</i> alttür <i>hasandaghensis</i>	5-7	Seyrek ibreli ormanlar, alpin bozkırlar, çağılıklar	1200-3400	E	-	-	LC
141	<i>Veronica thymoides</i> alttür <i>pseudocinerea</i>	5-7	Seyrek ibreli ormanlar, alpin bozkırlar, çağılıklar	1200-3400	E	-	-	LC
<b>Acanthaceae</b>								
142	<i>Acanthus dioscoridis</i> varyete <i>brevicalilis</i>	5-8	Volkanik kayalar, uçurumlar, tebeşirli toprak, tepeler, nadas tarlaları, bozkır	1300-2200	E	-	-	EN
<b>Lamiaceae</b>								
143	<i>Scutellaria salvifolia</i>	5-8	Taşlı yamaçlar, learing Pinus ve Abies ormanları, meşe çalısı, maki	400-1900	E	-	-	LC
144	<i>Phlomis russeliana</i>	5-9	İbreli ve yaprak dökken ağaçlar ve learing, fındık çalılığı	300-1700	E	-	-	LC
145	<i>Lamium maculatum</i> varyete <i>villosifolium</i>	2-6	Fagus, Abies ve Pinus sylvestris karışık ormanları, kayalık yamaçlar, sub-alpim çayırlar	1400-1860	E	-	-	LC
146	<i>Marrubium trachyticum</i>	5-7	Yamaçlar, tarlalar	900-1200	E	-	-	NT
147	<i>Sideritis germanicopolitana</i> alttür <i>germanicopolitana</i>	6-8	Pinus korulukları, kayalık kireçtaşı yamaçlar	100-2000	E	-	-	LC
148	<i>Sideritis germanicopolitana</i> alttür <i>viridis</i>	6-8	Pinus korulukları, kayalık kireçtaşı yamaçlar	400-2000	E	-	-	LC

149	<i>Stachys germenica</i> alttür <i>bithynica</i>	6-9	Kireçtaşı çakıllar, nemli veya kuru kayalık yamaçlar	1600-2200	-	-	-	-
150	<i>Stachys cretica</i> alttür <i>anatolica</i>	5-9	Kalkerli yamaçlar, bozkır, basık çayırliklar	100-2900	E	-	-	LC
151	<i>Stachys iberica</i> alttür <i>iberica</i> varyete <i>densipilosa</i>	5-8	Kireçtaşı yamaçlı çağılık	800-2200	E	-	-	LC
152	<i>Satureja amani</i>	8-9		1220-1980	E	-	-	CR
153	<i>Thymus leucostomus</i> varyete <i>leucostomus</i>	5-7	Kuru kayalık yerler, step, terkedilmiş bağlar	670-1600	E	-	-	NT
154	<i>Salvia hypargeia</i>	6-7	Kıraçtaşı yamaçlar ve kıyılar, Pinus brutia ile nadas tarlaları	800-2000	E	-	-	LC
155	<i>Salvia tobeyi</i>	6-6	Sub-alpin çayırlar, çimenlik yamaçlar	1700-2100	E	-	-	VU
156	<i>Salvia dichroantha</i>	7-9	Bozkır ormanlardan ağaçsız yerler, nadas tarlaları, yol kenarları	810-1800	E	-	-	LC
	<b>Euphorbiaceae</b>							
157	<i>Euphorbia erythron</i>	5-7	Dağ çıkıntıları, çağılık kireçtaşı	1400-2300	E	-	-	LC
	<b>Fagaceae</b>							
158	<i>Quercus macranthera</i> alttür <i>sympirensis</i>	8-10	Kurak yamaçlarda <i>Quercus pubescens</i> , <i>Pinus nigra</i> , <i>Pinus sylvestris</i> , <i>populus</i> , <i>tremula</i>	1000-1900	E	-	-	
	<b>Salicaceae</b>							
159	<i>Salix myrsinifolia</i>	-	<i>Abies bornmuelleriana</i> ormanları, nehir kıyıları	1750-1750	-	-	-	VU
	<b>Rubiaceae</b>							
160	<i>Asperula nitida</i> alttür <i>subcapitellata</i>	6-7	Kireçtaşı kayalıklar	1800-2300	E	-	-	NT
161	<i>Asperula pestalozzae</i>	7-8	Kayalık yamaçlar ve stepler, kireçtaşı, kumtaşı, marl, kil	300-2300	E	-	-	LC
162	<i>Galium fissurense</i>	5-8	Kayalar	30-2200	E	-	-	LC
	<b>Liliaceae</b>							
163	<i>Allium phrygium</i>	8-8	<i>Artemisia</i> stepleri, yol kenarları	900-1850	E	-	-	LC
164	<i>Allium olympicum</i>	7-8	<i>Abies</i> ve <i>Pinus</i> ormanları, <i>Juniperus</i> çalılıkları, alpin otlakları	1300-2800	E	-	-	LC
165	<i>Allium kastambulense</i>	6-7	Taşlı yamaçlar, kalkerli uçurumlar, taraçalar, kumlu ve killi yerler	40-1250	E	-	-	NT
166	<i>Ornithogalum wiedemannii</i> varyete <i>reflexum</i>	5-6	Yol kenarları, çıplak kayalık yerler	1250-2600	E	-	-	-
167	<i>Bellevalia clusiana</i>	4-5	Batak arazi, ekili alanlar, buğday tarlaları	850-1200	E	-	-	LC
168	<i>Hyacinthella micratha</i>	3-5	Kireçtaşı üzeri, açık güneşli taşlık zeminler, otlatılmış yerler	600-1500	E	-	-	NT

169	<i>Lilium martagon</i>	6-7	Yaprak döken ormanlar, gölgeli kıyılar	0-800	-	-	-	VU
	<b>Amaryllidaceae</b>							
170	<i>Galanthus plicatus</i> alttür <i>byzantinus</i>	1-4	Abies ve Fagus orman kenarı veya açık turftaki derin yaprak tabakası	50-1100	E	-	+	-
	<b>Iridaceae</b>							
171	<i>Iris kerneriana</i>	5-7	Kuru turf, veya çalılık, Pinus orman açıklığı	1150-2350	E	-	-	LC
172	<i>Crocus ancyrensis</i>	2-4	Kayalı yerler, çalılıklar ve Pinus korulukları	1000-1600	E	-	-	LC
	<b>Orchidaceae</b>							
173	<i>Cephalanthera rubra</i>	5-7	Maki, Quercus çalılıkları, karışık ve Konifer ormanları, kalkerli ve şiştili topraklar	0-2000	-	-	+	-
174	<i>Cephalanthera damasonium</i>	5-7	Yaprak döken ve konifer ormanlarında gölgeli yerler, dağlık bölgeler	0-1800	-	-	+	-
175	<i>Epipactis pontica</i>	7-8	Nemli Fagus ormanları	200-2000	E	-	+	LC
176	<i>Epipactis turcica</i>	5-7	Kuru otlaklar, açık çam ormanı, firigana, meşe çalılığı, boş arazi, molozlu yamaçlar, fındık dikim arazisi; kalkerli, nadiren bazik topraklarda	300-1500	E	-	-	-
177	<i>Himantoglossum caprinum</i>	6-7	Quercus orman ve çalılıkları, çimenlik ve ormanlıklar arasında, kalkerli yerler	200-1400	-	+	+	-
178	<i>Anacamptis pyramidalis</i>	4-6	Makilerde kayalı yamaçlar ve frigana, çayırılık, çimenli orman açıklıkları, zeytinlikler	0-1750	-	-	+	-
179	<i>Orchis tridentata</i>	4-5	Çimenli yerler, maki, çalılık	0-1600	-	-	+	-
180	<i>Orchis simia</i>	4-5	Çimenli tepeler, çalılık, kalkerli topraklar	0-1200	-	-	+	-
181	<i>Orchis morio</i> alttür <i>morio</i>	3-5	Çimenli tepeler, çalılık	60-1120	-	-	+	-
182	<i>Orchis mascula</i> alttür <i>pinetorum</i>	5-6	Konifer orman arası, Fagus ormanları, Quercus çalılıkları	150-2400	-	-	+	-
183	<i>Dactylorhiza nieschalkiorum</i>	6-8	Yaş ve nemli yerler, dere kenarları, bataklık nehir kenarları, nemli ormanlar	1000-1700	E	-	+	LC
184	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	6-7	Otlaklar, yaş yerler, nehir kenarları, kalkerli topraklar	700-1400	-	-	-	VU
185	<i>Dactylorhiza bithynica</i>	6-7	Açık kozalaklı ormanları, yol kenarı çukurluklar, su basmış ormanlar, nemli molozlu yamaçlar, ıslak yerler; nispeten ıslak topraklar	800-1200	E	-	-	-

186	<i>Dactylorhiza ilgazica</i>	5-8	Çöplük vejetasyonu ile bahar sularının bastığı ve ıslak yerler, çoğu kez açık karışık ormanların sınırları; bazikten asitçe zengin topraklar	0-1800	E	-	-	-
	<b>Poaceae</b>							
187	<i>Amblyopyrum muticum</i> varyete <i>lohiaceum</i>	7-7	Step, volkanik tepeler, aliviyon, kireçli yamaçlar ve araziler	500-1480	E	-	-	LC
188	<i>Festuca woronowi</i> alttür <i>turcica</i>	7-7	Kireçtaşı kayalar	1800-2500	E	-	-	NT
189	<i>Festuca longipanicula</i>	6-7	Karaçam ormanı, dere boyları, nemli bozkır, sıklıkla andezit veya kireçtaşı üzerinde	700-1700	E	-	-	NT
190	<i>Festuca ziganensis</i>	6-7	Dereler bataklıklar, serpantin	1050-2300	E	-	-	VU
191	<i>Festuca glaucispicula</i>	6-6	Karaçam ve sarıçam ormanı, alpin çayırıklar, kireçtaşı kayalar, kumlu step	1020-1900	E	-	-	LC
192	<i>Festuca pinifolia</i> varyete <i>phrygia</i>	6-7	Volkanik kayalık yamaçlar, ve hareketli kayalıklar	1900-2900	E	-	-	LC
193	<i>Festuca callieri</i> alttür <i>callieri</i>	5-7	Step, hareketli kayalıklar, taşlı yamaç, orman açıklığı kenarları	0-2920	-	-	-	-
194	<i>Festuca paphlagonica</i> alttür <i>paphlagonica</i>	6-7	Kayalık ve mineralce zengin topraklar (silisli)	1660-2400	E	-	-	CD

**Tablo 3. CITES'e göre Araç Orman İşletme Müdürlüğünde Bulunan Bitki Türleri**

	LATİNCE	TÜRKÇE	ÖMÜR	YAPI	ÇİÇEKLENME	HABİTAT	YÜKSEKLİK	ENDEMİK	ELEMENT	BERN	CITES	IUCN
	<b>Primulaceae</b>	Çuha çiçeğigiller										
<b>1</b>	<i>Cyclamen coum</i> varyete <i>coum</i>	Siklamen	ÇY	ot	2-5	Pinus brutia, Abies ve Quercus-Fagus ormanı, kayalık tepelerdeki çalı altında	0- 2135	-	-	-	+	-
	<b>Amaryllidaceae</b>											
<b>2</b>	<i>Galanthus plicatus</i> alttür <i>byzantinus</i>	Kıvrık Yapraklı Kardelen	ÇY	ot	1-4	Abies ve Fagus orman kenarı veya açık turftaki derin yaprak tabakası	50- 1100	E	-	-	+	-
	<b>Orchidaceae</b>	Salepgiller										
<b>3</b>	<i>Cephalanthera rubra</i>	Kırmızı Orkide	ÇY	ot	5-7	Maki, Quercus çalılıkları, karışık ve Konifer ormanları, kalkerli ve şıstlı topraklar	0- 2000	-	-	-	+	-
<b>4</b>	<i>Cephalanthera damasonium</i>	Beyaz Orman Kuşçuğu Orkidesi	ÇY	ot	5-7	Yaprak döken ve konifer ormanlarında gölgeli yerler, dağlık bölgeler	0- 1800	-	Avr.- Sib	-	+	-

5	<i>Epipactis pontica</i>	Karadeniz orkidesi	ÇY	ot	7-8	Nemli Fagus ormanları	200-2000	E	Öks.	-	+	LC
6	<i>Himantoglossum caprinum</i>	Kayışlı Keçi Orkidesi	ÇY	ot	6-7	Quercus orman ve çalılıkları, çimenlik ve ormanlıklar arasında, kalkerli yerler	200-1400	-	Öks.	+	+	-
7	<i>Anacamptis pyramidalis</i>	Piramidal Orkide	ÇY	ot	4-6	Makilerde kayalı yamaçlar ve frigana, çayırılık, çimenli orman açıklıkları, zeytinlikler	0-1750	-	-	-	+	-
8	<i>Orchis tridentata</i>	Üç dişli Orkide	ÇY	ot	4-5	Çimenli yerler, maki, çalılık	0-1600	-	Akd.	-	+	-
9	<i>Orchis simia</i>	Maymun Orkidesi	ÇY	ot	4-5	Çimenli tepeler, çalılık, kalkerli topraklar	0-1200	-	Akd.	-	+	-
10	<i>Orchis morio</i> alttür <i>morio</i>	Yeşil Kanatlı Orkide	ÇY	ot	3-5	Çimenli tepeler, çalılık	60-1120	-	-	-	+	-
11	<i>Orchis mascula</i> alttür <i>pinetorum</i>	Çam Orkidesi	ÇY	ot	5-6	Konifer orman arası, Fagus ormanları, Quercus çalılıkları	150-2400	-	-	-	+	-
12	<i>Dactylorhiza nieschalkiorum</i>	Koca Dudaklı Orkide	ÇY	ot	6-8	Yaş ve nemli yerler, dere kenarları, bataklık nehir kenarları, nemli ormanlar	1000-1700	E	-	-	+	LC

**CITES kategorisindeki bitki türlerinin habitat, çiçeklenme zamanı ve yükseklik aralıkları**

1. *Cyclamen coum* varyete *coum* (Siklamen)

**Yetiştirme ortamı:** Kızıldaam, göknar, kayın-meşe karışık ormanlarda, kayalık tepelerdeki çalılıklar arasında yayılış gösterir.

**Çiçeklenme zamanı:** Şubat ayı ortası'ndan Mayıs ayı sonuna kadar.

**Yükseklik aralığı:** 0 m - 2150 m.





2. *Cephalanthera rubra* (**Kırmızı Orkide**)

**Yetiştirme ortamı:** Seyrek iğne yapraklı ve yapraklı ormanlarda (tercihen kayın), maki ve çalılışmış meşelikler arasında, yarı gölge ve kireççe zengin toprakları tercih eder.

**Çiçeklenme zamanı:** Mayıs ortası'ndan Temmuz sonuna kadar.

**Yükseklik aralığı:** 0 m - 2000 m.



3. *Cephalanthera damasonium* (Beyaz Orman Kuşcuğu Orkidesi)

**Yetiştirme ortamı:** Seyrek kayın, iğne yapraklı ve karışık ormanlar içerisindeki kuru ve nemli alanlarda, nadiren de açık alanlarda bulunurlar.

**Çiçeklenme zamanı:** Mayıs ortası'ndan Temmuz ortası'na kadar.

**Yükseklik aralığı:** 0 m - 1800 m.



4. *Epipactis pontica* (Karadeniz Orkidesi)

**YetiŖme ortamı:** Nemli ve gölgeli kayın kuru ormanlarında (kimi zaman çamların da dahil olduğu) yayılıŖ gösterir.

**Çiçeklenme zamanı:** Temmuz ortası'ndan Aėustos sonuna kadar.

**Yükseklik aralığı:** 200 m - 1200 m.



5. *Himantoglossum caprinum* (Kayışlı Keçi Orkidesi)

**YetiŖme ortamı:** alıŖaŖmıŖ meŖeliklerden, tarımsal yararlanılan çayırların kenarları, seyrek meŖe ve am ormanlarında özellikle kuru ve kirece zengin topraklar üzerinde bulunur.

**Çiçeklenme zamanı:** Haziran ortası'ndan yaklaşık Temmuz'un sonuna kadar.

**Yükseklik aralığı:** 200 m - 1500 m.



6. *Anacamptis pyramidalis* (**Piramidal Orkide**)

**YetiŖme ortamı:** Seyrek ormanlar, çalılıklar, iŖlenmemiŖ araziler, yol Ŗeyveleri, makilik alanlar.

**Çiçeklenme zamanı:** Nisan baŖından Temmuz ortası'na kadar.

**Yükseklik aralığı:** 0 m - 1800 m.



7. *Orchis tridentata* (Üç Dişli Orkide)

**Yetiştirme ortamı:** Çayır, maki ve çalılık alanlar.

**Çiçeklenme zamanı:** Nisan - Mayıs ayları.

**Yükseklik aralığı:** 0 m - 1600 m.



8. *Orchis simia* (Maymun Orkidesi)

**YetiŒme ortamı:** Seyrek am ormanları, zayıf çayırılık alanlar, makilik bölgeler, alılaŒmıŒ meŒelikler, fındık kültür alanları ve kireçli topraklar.

**Çiçeklenme zamanı:** Nisan ortası'n dan Mayıs sonuna kadar.

**Yükseklik aralığı:** 0 m - 1200 m.



9. *Orchis mascula subsp. pinetorum* (Çam Orkidesi)

**YetiŖme ortamı:** Çam ormanları, kayın ormanı, meŖe çalılıkları, nemli çayırlar.

**Çiçeklenme zamanı:** Mayıs baŖı'ndan Haziran sonu'na kadar.

**Yükseklik aralığı:** 150 m - 2400 m.





10. *Orchis morio* (Yeşil Kanatlı Orkide)

**Yetiştirme ortamı:** Çalılık ve çayırılık alanlar.

**Çiçeklenme zamanı:** Mart ortası'ndan Mayıs sonu'na kadar.

**Yükseklik aralığı:** 0 m - 1200 m.



11. *Dactylorhiza nieschalkiorum* (**Koca Dudaklı Orkide**)

**YetiŒme ortamı:** Açık nemli ve bataklık çayırlar (genellikle kaynak veya dere kenarlarında), göl kıyısındaki bataklık çayırlar, nadiren ıslak yamaç çayırları ve gölden bataklık çayırına geçiŒ alanlarında bulunur.

**Çiçeklenme zamanı:** Haziran ortası'ndan Temmuz sonu'na kadar.

**Yükseklik aralığı:** 1000 m - 1800 m.



12. *Galanthus plicatus* (Kıvrık Yapraklı Kardelen)

**YetiŖme ortamı:** Gökna ve kayın ormanı kenarları, açıklıklardaki çayırlar.

**Çiçeklenme zamanı:** Ocak ortası'ndan Nisan sonu'na kadar.

**Yükseklik aralığı:** 0 m - 1100 m.



## KAYNAK

1. Baytop, A., “Türkiye’de Botanik Tarihi Araştırmaları”, **Tübitak**. Akademik Dizi,1-120, (2003).
2. Akman, Y. “İklim ve Biyoiklim” *Palme Yayınevi*, Ankara, 209- 255, (1999).
3. Karaburç, İ., “Oyrak Geçidi ve Çevresi Florası”, Yüksek Lisans Tezi, *Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Ankara,1-75, (2006).
4. Çırpıcı, A., “Türkiyenin Flora ve Vejetasyonu Üzerindeki Çalışmalar”, *Doğa T.U Botanik Dergisi*, Ankara, 11: 2, (1987).
5. Ketenoğlu, O., Güney, K., “Batı Küre Dağları (Kastamonu-İnebolu-Cide) Florasına Katkıları”, *Ot Sistemik Botanik Dergisi*, Ankara 4 (2) : 39-60, (1997).
6. Tekdemir, R., “İlgaz Dağı Büyük Hacet Yüksek Dağ Florası”,Yüksek Lisans Tezi, *Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Ankara, 1-81, (2003).
7. Uzunoğlu, Y., “İlgaz Dağı Küçük Hacet Yüksek Dağ Florası”, Yüksek lisans Tezi, *Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Ankara, 1-102, (2004).
8. Enez, Z., “Kastamonu Germeçtepe Barajının Çevresinin Florası”, Yüksek Lisans Tezi, *Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Ankara, 1-102, (2004).
9. Sakallıoğlu H., “Karaçomak Barajı (Kastamonu) ve Civarı Florası”, *Ormancılık Araştırma Dergisi*, 29(57): 23-54, (1983).
10. Demirörs M., “Saka Dağı Florası”, Doktora Tezi, *Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Ankara,1-165, (1982).
11. Çiçek, E., “Bir Doğa Harikası Kızılcasu (Kastamonu ) Florası ve Tali Türlerimiz” *1.Ulusal Ormancılık Kongresi*, Türkiye Ormancılar Derneği, Ankara, 21-55, (2001).
12. Demirbaş, M., “Küre Dağları Milli Parkı Armutluçayır Bölgesi Florası”, Yüksek Lisans Tezi, *Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Ankara, 1-81, (2004).
13. Vurdu, H., Güney, K., Sivacıoğlu, A., Ayan, S., Ünal, S., “Küre Dağı Milli Parkı’nın Floristik Zenginliği ve Yaban Hayatını Belirlemesi Projesi Sonuç Raporu” *Gazi Üniversitesi Orman Fakültesi*, Kastamonu, 1-282, (2004).
14. Öner, N., Abay, G., “Contributions to The Flora of Yenice Forests (İlgaz / Çankırı)”, *Gazi Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi*, Kastamonu, 5 (2): 36-60, (2004).
15. Demirörs, M., “Saka Dağ Florasına Katkıları (Kastamonu / Türkiye)” *Gazi Üniversitesi Kastamonu Eğitim Fakültesi Dergisi*, (Baskıda), (2006).

16. Demirörs, M., Kurt, F., “ Zonguldak- Karabük ve Bartın arasında kalan Bölgenin Florasına katkıları” *Gazi Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi*, Kastamonu, 13(2): 555-561, (2004)
17. Menteş, İ., “Ilgaz Dağı Milli Parkının Korunan Alan Olarak İncelenmesi ve Yönetimi” *Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Trabzon,1-280, (2001).
18. Akman, Y., Düzenli, A., Güney, K., “Biyocoğrafya”. *Palme Yayıncılık*, 82-90, (2005).
19. Davis, P.H., Hedge, I.C., “The Flora of Turkey. Past, Present, and Future”, *Candollea*, Edinburg, 30 (2): 331-351, (1975).
20. Ekim, T., Koyuncu, M, Vural, M., Duman, H., Aytaç, Z., Adıgüzel, N. “Türkiye Bitkileri Kırmızı Kitabı”, *Barışcan Ofset*, Ankara, 5-15, (2000).
21. Davis, P. H., Flora of Turkey and the East Eagean Islands, *Edinburg University Press*, Vol:1-9, (1965-1985), Edinburgh.
22. Davis, P. H., Mill, R. R., and Tan, K., Flora of Turkey and the East Eagean Islands, *Edinburg University Press*, Supplement, Vol:11, (1988), Edinburg.
23. Güner, A., Özhatay, N., Ekim T., and Başer, K.H.C., Flora of Turkey and the East Eagean Islands, *Edinburg University Press*, Supplement Vol:12., (2000), Edinburg.

URL 1: <http://turkherb.ibu.edu.tr/>

URL 2: <http://turkherb.ibu.edu.tr>

URL 3: <http://www.cites.org/>

URL 4: [http://www.coe.int/t/dg4/cultureheritage/nature/bern/default\\_en.asp](http://www.coe.int/t/dg4/cultureheritage/nature/bern/default_en.asp)

URL 5: [www.bcs.gov.tr/contracts/Bern\\_Sozlesmesi.pdf](http://www.bcs.gov.tr/contracts/Bern_Sozlesmesi.pdf)

URL 6: <http://www.iucn.org/>

URL 7: <http://www.iucnredlist.org/>

URL 8: <http://www.ipni.org/>

URL 9: <https://www.google.com.tr/>