

21.
Dél.
P. 175

ANDRASOVSKY JÓZSEF:

Adatok Galatia és Lycaonia flórájához.

*

J. ANDRASOVSKY:

Additamenta ad floram Galaticam et Lycaonicam.

Erőteljes Majos
úrnak
a Turáni Társaság
elöljáróinak
Mély tisztelettel és
hálával

BUDAPEST, 1914.

NYOMATOTT FRITZ ÁRMIN KÖNYVNYOMDÁJÁBAN
VIII., Nap-utca 13.

A. Kertész.

TURÁNI TÁRSASÁG
könyvtára.

OSZK

Országos Széchényi Könyvtár

Andrasovszky József: Adatok Galatía és Lycaonía florájához.

A „Turáni Társaság“ és a „Szepesi Egyesület“ áldozatkészsége lehetővé tette nekem, hogy a dr. Milleker Rezső egyetemi tanársegéd úr által 1911-ben Kisázsiába vezetett expedícióhoz csatlakozhattam.

Az utazás célja a Kisázsia tartományai közül legkevésbé ismert Lycaoniának feltárása lévén, majdnem kizárólag az Anatólia belsejében az északi szélesség 37° — 40° -a és a Greenwich-től számított keleti hosszúság 32° — 34° -a között elterülő steppeterületen vezetett.

Seppén általában véve a tengerpartoktól magas hegységekkel elzárt kontinentális klímával — tehát zord téllal és forró nyárral, forró nappalokkal és hideg éjszakákkal bíró területeket értünk, — melyeken a kismennyiségű, 300—400 mm-nyi télen és tavasszal lehulló csapadék a fatenyészetnek gátat vetvén, csak füveknek és kóróknak nyújtja a szükséges megélhetési viszonyokat.

Az ilyen területeken a vegetációs időszak beálltával legelőször hagymás és gumós növények jelennek meg; ezeket *Gramineák* — nevezetesen *Stipa*-fajok — *Cruciferaék*, *Umbelliferaék*, *Boraginaceák*, *Labiataék*, *Compositaék*, valamint nagy fajszámmal képviselt *Astragalusok* követik. Természetesen ezek oltalma alatt kisebb-nagyobb számmal megjelennek az egyéves növények is; — ezek azonban már nyár elején megérlelve magjaikat, nyár folyamán mind eltűnnek. Nyár derekán azonban a steppe xerophyta növényei is megsínylik a nagy meleget és a csapadék hiányát, miért is a steppék vegetációja nyár derekától kezdve szomorú szürke képet nyújt.

A steppevidékek lefolyástalan részeiben különben nagyobb területet foglalnak el a sóstalajok is, melyeknek halophyta vegetációja épen ősz felé bontakozik ki a maga teljességében.

Kisázsia belsejét, mely általában véve 1000 m. tengerszintfeletti magassággal bír, a *Pontusi Alpok*, *Antitaurus*, *Taurus* és *Ak-*

Dagh hegyrendszere zárja el a tengerparttól és 2000—4000 m-ig emelkedve megfosztják nyáron és ősszel az esőt hozó felhőktől, kontinentális klímával bíró steppeterületté változtatván azt.

Kisázsia steppeterületének központi részét *Lycaonia képezi*, melynek területe nagyjából összeesik az Anatolia belsejében elterülő lefolyástalan vidékkel. Határait északon a galatai andezit-terület hegyei, nevezetesen a Gümüşü-Dagh és a Galatai Karadja-Dagh, — keleten a Kisil-Yrmak (Halys) középső szakaszának jobb partján elterülő Hodja-Dagh, továbbá az Antitaurus és az ez előtt feltornynosuló Erdschias-Dagh (Argaeus), — délen a Taurus hegyláncai közül a Bulghar-Dagh, Meilas-Dagh és Sultán-Dagh, — nyugaton pedig az Afium-Karahissártól keletre elterülő Emir-Dagh.

A lycaoniai steppeterület geológiai szerkezetéről a következőket tartom szükségesnek felemlíteni. A felszínen közel vízszintesen fekvő és valószínűleg pliocénkorú mészrétegek terülnek el, melyek azonban sok helyen vulkánikus erő által vannak megzavarva oly módon, hogy egyes helyeken a mészréteg csak dombokká van feltüremelve, másutt ellenben a mészréteg áttörése folytán maguk az eruptív-közetek lépnek a felszínre kisebb-nagyobb hegységeket alkotva. Az ily természetű nevezetesebb vulkáni hegységek a Kara-Dagh, Karadja-Dagh, Hassan-Dagh és a már Cappadocia területén fekvő Erdschias-Dagh.

A lycaoniai medencében a vulkánikus hegységektől eltekintve a mésztalaj az uralkodó. A mélyebbre süllyedt helyeken a mészréteget agyag fedi, mely azonban ott, hol nagyobb összefüggő területet foglal el, nevezetesen a vulkánikus hegységek tövén és a medencék legmélyebb pontjain, sóval van átitatva.

A lycaoniai nagy medencét, melynek alakja egy északnyugat-délkelet irányban elhelyezett téglányhoz hasonlítható, az előbb említett hegységek több kisebb medencére osztják.

A nyugat-keleti irányban húzódó Boz-Dagh a medencét egy észak-nyugati és délkeleti részre tagolja. Az előbbi ismét a Tauschan-Dagh által egy keleti u. n. ilgüni és a nyugati nagysóstavi medencére oszlik. A délkeleti vagyis a konia-eregliai medence ellenben a Kara-Dagh révén szintén egy keleti és nyugti részre oszlik.

Lycaonia területén számos tavat találunk. Ezek kétfélék: állandóak és nyáron kiszáradók. Az előbbieket „göl“, az utóbbiak „tschölü“ néven ismeretesek. A gölök létüket a medence magasabb határhegyeiről jövő bővízü patakoknak köszönik, míg a tschölük

vizüket a télvizből és a tavaszi esőzésekből nyerik, nyáron mocsarrakká változnak, sőt teljesen ki is száradnak.

Lycaonia nevezetesebb tavai a következők: az Akschehir-Göl és Ilgün-Göl az ilgüni medencében, a Nagysóstó vagy Tuz-Tschölü és a Murad-Su a nagysóstavi medencében és az Ak-Göl Eregli közelében.

Folyó vizekben a terület szegény. A Tuz-Tschölübe ömlik a nyugati oldalán az Insuju, déli szélén a Bejaz-Su és Kara-Su.

Az Eregli melletti Ak-Gölt a Nigde felől jövő Ak-Su vize táplálja. A Taurus északi lejtőjéről a medencébe ömlő patakok között legnevezetesebb a Konia melletti ott öntözésre használt Baschara-Su.

Nagyobb helységeket csak a medence déli szélén találunk; ezek Akschehir, Ilgün, Konia, Karaman, Eregli és Nigde, létüket egy-egy a déli hegységből jövő bővizű pataknak köszönik. A medence belsejében elterülő helységek között csak az Insuju partján fekvő Inevi és a Boz-Dagh északi lábánál épült Suverek bírnak némi jelentőséggel a Tuz-Tschöhü-hoz vezető utakon helyezkedvén el; azonkívül csak a Karadja-Dagh déli szélén a Koniából Kaiseriehbe vezető út mentén fekvő Karapunar érdemel említést.

* * *

Utunk rövid leírását a következőkben adom meg.

Március 7.-én hagytuk el Budapestet és Bukarest, Konstanz, Konstantinápolyon át márc. 13.-án érkezünk Angorába, hol a tulajdonképpeni utazásra való készülődés, főleg azonban a tavasz ez évi rendkívül későn való beállta miatt egy teljes hónapot töltöttünk.

Április 15.-én vettünk búcsút Angorától azon célból, hogy délnek haladva, mielőbb érjük el a steppe déli szélét. *)

Április 16.-án elértük az Emir-Göl és Mohan-Göl nevű tavak között fekvő Göl-Basch nevű hánt, hol hózivatarok miatt ápr. 20.-ig voltunk kénytelenek vesztegelni.

Április 21.-én elértük Tschakal-Köi-t, ápr. 22.-én Aghaboz-t, ápr. 23.-án Bezirhán-t, mely a galatiai Karadja-Dagh nevű hegységtől északra fekvő kisebb terjedelmű síkság északi szélén fekszik.

Április 24.-én átkeltünk a Karadja-Dagh egyik hágóján és

*) Szabad legyen e helyen megjegyezni, hogy az egész utat lóháton tettük meg, a podgyászt fedett tatár szekeren szállítottuk. Az éjszakákat sátorban töltöttük rendszerint; városokban természetesen szállodákban voltunk kénytelenek megszállani.

Sejid-Achmedli érintésével eljutottunk a déli lejtőjén fekvő Kös-tengilbe, hol a kedvezőtlen időjárás miatt ápr. 26.-áig időztünk.

Köstengilt elhagyva több jelentéktelen helység érintésével ápr. 28.-án elértük az Insuju partján fekvő Inevi nevű városkát, továbbá Karabagh és Karabagh-Jaila nevű falvakon áthaladva ápr. 29.-én az eskischehir-kóniai vonalon fekvő Serai-Önü vasúti állomást.

Máj. 1.-én Serai-Önüből kirándulást tettem Jorghan-Ladyk nevű városka érintésével a Meilas-Daghra vagy Ladyk-Daghra, mely a lycaoniai medencét délről határolja és a Sultan-Daghnak képezi mintegy keleti folytatását.

Máj. 4.-én visszatértünk a már említett ethnographiailag érdekesnek ígérkező Karabagh-ba.

Máj. 6.-án Karabagh-Jailába tettük át táborunkat, hol máj. 18.-áig tartózkodtunk.

Május 19.-étől 23.-áig az előbbi helységtől nyugatra fekvő Tschesmeli-Zebirben időztünk.

Máj. 23.-án Zebirből észak-keleti irányban haladva a már egyszer érintett Inevi-be érkeztünk és az Insuju patakot követve Jauschan mellett elértük a Tuz-Tschölü partját.

Máj. 24.-én a Tuz-Tschölü partját követtük Tossun-ig, majd déli irányban haladva elértük a Murad-Su nevű sóstó északi szélét.

Máj. 25.-én a Murad-Su keleti partján elterülő sós ingoványon vergődtünk át.

Máj. 26.-án elértük a Boz-Dagh északnyugati lejtőjén fekvő Suverek nevű városkát és a Boz-Dagh északi lejtőjén fekvő Tutak-ot.

Miután a Boz-Daghot egyik hágóján átléptük, elértük máj. 27.-én Kóniát.

Kóniában máj. 27.-től jun. 20.-áig tartózkodtunk. Ezen idő alatt számos kirándulást tettem a város környékére, nevezetesen a Baschara-Su nevű patak völgyébe, a Kónia és Serai-Köi között fekvő szurdokba és Sille város környékére.

Jún. 20.-án hagytuk el Kóniát. Délkeleti irányban sóstalajon, steppén és mocsaras területen át utazva értük el jún. 21.-én Tschum-rá-t (vasúti áll.) és jún. 22.-én Ala-Okschu és Sulejman-Hadji-Jaila mellett a Karadagh északi lejtőjét.

Jun. 22.-étől jul. 18.-áig tartózkodtunk a Karadagh-ban, még pedig jún. 23.—26.-áig Madenschehir-ben, jún. 27.-től jul. 3.-áig Dinek-ben, jul. 6.—12.-éig Karaman-ban, jul. 13.—15.-éig Emirler-ben, jul. 16.—17.-éig Sulejman-Hadji-Jaila-ban táborozva tettünk kirándulásokat a hegységbe.

Jul. 18.-án mondtunk búcsut a Karadagh-nak és ennek északi oldalát nagy ívben megkerülve, számos község érintésével elértük jul. 19.-én a Karadaghtól északkeletre fekvő Karadja-Daghot Karapunár városkánál.

Jul. 21.-én kirándulást tettem a Karapunártól nyugatra fekvő kis vulkáni hegységbe, az Üzedjik-Daghra,

Jul. 22.-én a Karapunar körül elterülő vulkáni hamu-mezőkre,

Jul. 23.-án Salyr-ba és a Karadja-Dagh-ba,

Jul. 24.-én a Adji-Göl és Tuzlu-Göl nevű vulkáni eredetű sóstavakhoz,

Jul. 25.-én a Karapunártól északra fekvő „Geren“ nevű sóstalajra, mely a Kiepert-féle térképen Tuzlu-Göl-nek van jelezve.

Jul. 26.-án Eregli-be utaztunk, hol jul. 31.-éig tartózkodtunk.

Aug. 2.-án a Karadja-Dagh keleti lejtőjén fekvő Hortu-Jailában, aug. 3.-án pedig Jazla-Jailában táboroztunk.

Aug. 4.-én a Karadja-Dagh északi oldalán fekvő Gudren-ből felkerestük a jelentéktelen, de önálló Ijre-Daghot.

Aug. 5.-én az Arsyman nevű falu mellett fekvő vulkáni eredetű Arsyman-Daghra tettem kirándulást.

Aug. 6.—9.-éig a Karadja-Dagh nyugati oldalán fekvő Jagmá-ban telepedtünk le, két kirándulást rendezve a hegységbe.

Aug. 10.-én visszaérkeztünk Karapunárba, honnan az Üzedjik-Dagh és Boz-Dagh déli lejtője mellett elhaladva aug. 13.-án érkeztünk vissza Kóniába.

Aug. 13.-ától okt. 3.-áig Kóniában tartózkodtunk.

Budapestre okt. 7.-én érkeztünk vissza.

* * *

Kisázsia belsejében tehát március közepétől október elejéig tartózkodtunk. A csapadéknak ezen idő alatt való eloszlásáról a következőket mondhatom. Április közepéig még havazott; május közepéig gyakran esett az eső s olykor zivatarok is voltak; május végéig a zivatarok mindennapiak voltak. Junius elejétől október elejéig csapadék nem volt az általunk bejárt területen — még haramat sem —, eltekintve egy zivatartól a Karadagh déli lejtőjén, de ez is Lycaoniának majdnem legdélibb része.

A hőmérséklet nyár derekán déltájban a 40° C-t is meghaladta, éjszaka azonban sokszor 8° C, sőt 6° C-ra is leszállt.

Angora a galatiai andezit-terület közepén fekszik, azon a helyen, ahol az Indije-Su, Tabakhane-Su és Tschibuk-Su az Angora-folyóvá egyesül. A Tabakhane-Su szurdokszerű völgyének két oldalán két kúpalakú hegy emelkedik: a Hiderlik és a Várhegy; utóbbinak lejtőjén épült félkör alakban a jelentékeny kiterjedésű város. A város alatt a patakok partján nedves rétek terülnek el, melyekre a közeli halmokon szántóföldek és legelők következnek; a közeli dombokon szőlők és gyümölcsösök vannak. A város környéke különben — eltekintve az utak mentén és patakok partján található, részben már ültetett fűzektől, nyírfáktól és szilfáktól — már fátlan. A város tengerszintfeletti magassága 900 m-re tehető, a közeli hegyek kb. 2000 méterig emelkednek.

Angora környékének kora tavaszi flóráját (márc. hó és április hó első fele) a következő növények jellemzik.

a) A **Várhegy, Hiderlik** és a **Tabakhane-Su** szurdokának sziklás-kövecses helyein találhatók:

<i>Ceratocephalus falcatus</i>	<i>Senecio vulgaris</i>
<i>C. falcatus</i> var. <i>exscapus</i>	<i>S. vernalis</i>
<i>Hypocoum grandiflorum</i>	<i>Lagoseris orientalis</i>
<i>Chorispora tenella</i>	<i>Androsace maxima</i>
<i>Alyssum desertorum</i>	<i>Lithospermum arvense</i>
<i>A. hirsutum</i>	<i>Alkanna orientalis</i>
<i>Draba verna</i>	<i>Asperugo procumbens</i>
<i>Capsella bursa pastoris</i>	<i>Euphorbia helioscopia</i>
<i>Aethionema ovalifolium</i>	<i>Crocus Ancyrensis</i>
<i>Viola occulta</i>	<i>C. biflorus</i>
<i>Holosteum umbellatum</i>	<i>Colchicum</i> sp. n.
<i>H. macropetalum</i>	<i>Merendera</i> sp. n.
<i>Erodium cicutarium</i>	<i>Gagea bulbifera</i>
<i>Trigonella Monspeliaca</i>	<i>Ornithogalum montanum</i>
<i>Galium setaceum</i>	<i>Muscari racemosum</i>
<i>Valerianella</i> sp.	<i>Poa bulbosa</i> f. <i>vivipara</i> .
<i>Chamaemelum Tschihatscheffii</i>	

b) A házak mellett, ruderalis helyeken:

<i>Sisymbrium Sophia</i>	<i>Chamaemelum Tschihatscheffii</i>
<i>Capsella bursa pastoris</i>	<i>Asperugo procumbens</i> .
<i>Lepidium perfoliatum</i>	

c) A város közelében lévő kertekben és mezőkön:

<i>Thlaspi perfoliatum</i>	<i>V. hederæfolia</i>
<i>Capsella bursa pastoris</i>	<i>Lamium amplexicaule</i>
<i>Veronica triphyllos</i>	<i>L. purpureum</i>
<i>V. polita</i>	

d) Szántóföldeken:

<i>Crocus aureus</i>	<i>Merendera sp. n.</i>
<i>C. biflorus</i>	<i>Ornithogalum montanum</i>
<i>Colchicum sp. n.</i>	<i>Muscari racemosum.</i>

A hagymás-gumós növényeknek a szántóföldeken való tömeges előfordulása a talajnak aránylag igen sekély mélységig való forgatásának tudandó be.

e) A város alatt elterülő nedves réteken, valamint az ezeket átszelő vízerekben és árkokban:

<i>Colchicum bulbocodioides</i>	<i>Ranunculus paucistamineus</i>
<i>Merendera sobolifera</i>	<i>Potamogeton densus var. lanceolatus.</i>
<i>Tussilago Farfara</i>	

f) Az **Indije-Su** patak völgyében:

<i>Hesperis pendula</i>	<i>Gagea bulbifera</i>
<i>Viola Thessala</i>	<i>Ornithogalum montanum</i>
<i>Tussilago Farfara</i>	<i>Muscari racemosum</i>
<i>Lithospermum arvense</i>	<i>Poa bulbosa f. vivipara</i>
<i>Arum sp.</i>	<i>Bromus tectorum.</i>

Továbbá fás növények kis mennyiségben, még pedig:

<i>Ulmus glabra</i>	<i>Salix sp.</i>
<i>Quercus sp.</i>	<i>Juniperus oxycedrus.</i>

A **Meilas-Dagh** vagy **Ladyk-Dagh** a Sultan-Daghnak mintegy keleti folytatását képezi. Mészből álló északnyugat-délkelet irányban húzódó hegyláncot alkot. Tengerszintfeletti magassága közel 2000 m-re tehető. Máj. 1.-én körülbelül 1500 m-től kezdve még nagyrészt hó borította a hegységet. A hegység magasabban fekvő részeit erdő borítja, az alacsonyabb részeit ellenben csak cserjék és a lakosság pusztításai alatt szenvedő alacsony torzfák. A mész-

sziklák a növényzet között felszínre jutnak. Ottjártamkor a következő növényeket találtam:

<i>Paeonia corallina</i> var. <i>triternata</i>	<i>Euphorbia Kotschyana</i>
<i>Arabis auriculata</i>	<i>Quercus</i> sp.
<i>Aubretia deltoidea</i> var. <i>canescens</i>	<i>Iris</i> sp.
<i>Viola occulta</i>	<i>Fritillaria Pinardi</i>
<i>Rhamnus</i> sp.	<i>Bellevalia glabrescens</i>
<i>Galium setaceum</i>	<i>Carex praecox</i>
<i>Valerianella</i> sp.	<i>Poa bulbosa</i> f. <i>vivipara</i>
<i>Cyclamen</i> sp.	<i>Juniperus oxycedrus</i>
<i>Vinca Libanotica</i>	<i>J. excelsa</i>
<i>Myosotis stricta</i>	<i>Ceterach officinarum</i>
<i>Globularia trichosantha</i>	<i>Asplenium Ruta muraria</i>
<i>Ajuga Chia</i>	<i>Cystopteris fragilis</i> .
<i>Daphne oleoides</i>	

Karabagh, Karabagh-Jaila és Tschesmeli-Zebir falvak környékén máj. 4.—23.-ig tartózkodtunk. Ezen az ottani viszonyokhoz mérten jelentékeny helységek az ilgüni és nagysóstavi medencét egymástól elhatároló Tauschan-Dagh alján, annak keleti és nyugati szélén fekszenek. A hegység legmagasabb emelkedése a két helység között emelkedő kb. 200—250 m. relativ magassággal bíró mészből álló „Tepe“. Metamorph kőzetet csak a nyugati oldalán fekvő Zebir-nél találunk, hol a mész részben márvánnyá alakult át. Karabagh és ennek jailá-ja*) kelet-nyugat irányban húzódó, szóval az Insuju völgyével párhuzamosan haladó, sekély tektonikus, folyó nélküli völgyekben fekszenek, Zebir ellenben közvetlen az ilgüni medence keleti szélén. Zebir különben a bizánci korban nagy szerepet játszhatott, mire a már részben feltárt romokból és a még most is földborította templommaradványokból lehet következtetni.

Közvetlen az emberlakta helyek körül jellegzetes ruderalis flóra alakul ki, míg két oldalt a kövecses lejtőjű halmokon és síkterületen steppenövényzet található. Jelentékenyebb magasságot csak az említett „Tepe“ ér el. A szántóföldek által elfoglalt terület az összterülethez képest elenyészően csekély. Kertművelésről és gyü-

*) Jaila = nyári falu. A lakosság ugyanis Anatóliában rendszeren tavasz elején elhagyja rendes lakhelyét és a nyájakkal a legelőben gazdagabb területen fekvő jailában, kezdetleges, olykor tető-nélküli kőházban vagy sátorban tölti a nyarat.

mölesfa-tenyésztésről itt kellő mennyiségű víz hiányában szó sem lehet.

Karabagh és Zebir környékének flórájáról a gyűjtött anyag alapján a következőket állapítottam meg:

a) Az emberlakta helyeken következő növények találhatók:

<i>Chorispora tenella</i>	<i>Herniaria incana</i>
<i>Alyssum hirsutum</i>	<i>Scleranthus annuus</i>
<i>A. dasycarpum</i>	<i>Asperugo procumbens</i>
<i>Camelina grandiflora</i>	<i>Sclerochloa dura</i>
<i>Lepidium perfoliatum</i>	<i>Bromus tectorum</i>
<i>Sisymbrium Sophia</i>	<i>Agropyrum prostratum</i>
<i>S. Sinapistrum</i>	<i>Hordeum murinum.</i>

b) A kövecses lejtőkön előfordulnak:

<i>Ranunculus argyreus</i>	<i>A. ornithopodioides</i>
<i>Papaver Virchowii</i>	<i>A. (Chlorosphaerus) n. sp.</i>
<i>Roemeria hybrida</i>	<i>A. (Cystium) n. sp.</i>
<i>Arabis auriculata</i>	<i>A. Tempskyanus</i>
<i>Erysimum crassipes</i>	<i>A. gymnolobus</i>
<i>Conringia clavata</i>	<i>Scandix grandiflora</i>
<i>Sterigma sulphureum</i>	<i>S. pinnatifida</i>
<i>Alyssum alpestre var. suffrutescens</i>	<i>Galium isophyllum</i>
<i>A. desertorum</i>	<i>Anthemis montana</i>
<i>A. hirsutum</i>	<i>Gundelia Tournefortii</i>
<i>A. dasycarpum</i>	<i>Chardinia xeranthemoides</i>
<i>A. linifolium</i>	<i>Carduus nutans</i>
<i>Camelina grandiflora</i>	<i>Centaurea cana</i>
<i>Aethionema Buxbaumii</i>	<i>Taraxacum Steveni</i>
<i>Helianthemum guttatum</i>	<i>Androsace maxima</i>
<i>Polygala pruinosa</i>	<i>Vinca Libanotica</i>
<i>Silene brachycarpa</i>	<i>Nonnea Armena</i>
<i>Alsine Phrygia</i>	<i>Onosma albo-roseum</i>
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	<i>Lithospermum arvense</i>
<i>Holosteum macropetalum</i>	<i>Moltkia aurea</i>
<i>Paronychia Kurdica</i>	<i>M. coerulea</i>
<i>Peganum Harmala</i>	<i>Alkanna pseudotinctoria</i>
<i>Genista Pestalozzae</i>	<i>Myosotis stricta</i>
<i>Astragalus Chamaephaca</i>	<i>Rochelia stellulata</i>
	<i>Echinospermum saxatile</i>

Veronica Biebersteinii

Ziziphora capitata

Z. Taurica

Salvia multifida

S. cryptantha

Wiedemannia orientalis

Ajuga Chia

Thesium Bergeri

Th. crassifolium

Iris Tauri

Fritillaria Pinardi

Bellevalia glabrescens

Muscari neglectum

Phleum Graecum

Stipa Fontanesii

Poa bulbosa

Poa bulbosa f. vivipara

Bromus tectorum

Agropyrum prostratum

Aegylops triuncinalis.

c) Steppeterületen:

Erysimum crassipes

Hesperis pendula

Sterigma sulphureum

Alyssum alpestre var. suffrutescens

A. desertorum

A. linifolium

Cytisus spinescens

Genista Pestalozzae

Astragalus Chamaephaca

A. ornithopodioides

A. (Chlorosphaerus) n. sp.

A. (Cystium) n. sp.

A. Tempskyanus

Galium isophyllum

Centaurea cana

Vinca Libanotica

Nonnea Armena

Onosma albo-roseum

Moltkia aurea

M. coerulea

Alkanna pseudotinctoria

Veronica Biebersteinii

Gymnandra stolonifera

Salvia multifida

S. cryptantha

Ajuga Chia

Tulipa pulchella

Stipa Fontanesii.

d) Szántóföldeken:

Adonis flammea

Conringia orientalis

C. clavata

Geranium tuberosum var. macrostylum

Astragalus Christianus

Galium Vaillantii

Ajuga Chia

Aristolochia Maurorum

Euphorbia Graeca

Muscari comosum

M. racemosum

e) **Zebir** környékén meszes, metamorph és vulkáni talajon található:

Papaver Virchowii

Roemeria hybrida

Alyssum alpestre var. suffrutescens

<i>Aethionema Buxbaumii</i>	<i>C. Arabicus</i>
<i>Polygala pruinosa</i>	<i>Centaurea cana</i>
<i>Silene Juvenalis</i>	<i>Scorzonera mollis</i>
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	<i>S. lanata</i>
<i>Paronychia Kurdica</i>	<i>Anchusa angustifolia</i>
<i>Scleranthus annuus</i>	<i>Paracaryum angustifolium</i>
<i>Linum caespitosum</i>	<i>Solanum nigrum</i>
<i>Geranium lucidum</i>	<i>Linaria simplex</i>
<i>Trigonella azurea</i>	<i>Scrophularia variegata</i>
<i>T. lunata</i>	<i>Ziziphora capitata</i>
<i>Vicia lineata</i>	<i>Z. Taurica</i>
<i>Ervum orientale</i>	<i>Salvia cryptantha</i>
<i>Sanguisorba minor</i>	<i>Wiedemannia orientalis</i>
<i>Crassula caespitosa</i>	<i>Phleum Graecum</i>
<i>Saxifraga tridactylites</i>	<i>Stipa Fontanesii</i>
<i>Scandix grandiflora</i>	<i>Echinaria capitata</i>
<i>S. pinnatifida</i>	<i>Festuca Valesiaca</i>
<i>Galium setaceum</i>	<i>Nardurus tenuiflorus</i>
<i>Gundelia Tournefortii</i>	<i>Hordeum bulbosum</i>
<i>Chardinia xeranthemoides</i>	<i>Ceterach officinarum</i>
<i>Carduus nutans</i>	<i>Cheilanthes Persica.</i>

f) A „Tepe“ nevű hegyen:

<i>Ranunculus argyreus</i>	<i>Prunus prostrata</i>
<i>Arabis auriculata</i>	<i>Malabaila Sekakul</i>
<i>Erysimum crassipes</i>	<i>Gundelia Tournefortii</i>
<i>Sterigma sulphureum</i>	<i>Chardinia xeranthemoides</i>
<i>Alyssum alpestre</i> var. <i>suffrutes-</i>	<i>Centaurea cana</i>
<i>cens</i>	<i>Vinca Libanotica</i>
<i>A. aizoides</i>	<i>Nonnea Armena</i>
<i>Aethionema Buxbaumii</i>	<i>Moltkia aurea</i>
<i>Polygala pruinosa</i>	<i>M. coerulea</i>
<i>Paronychia Kurdica</i>	<i>Alkanna pseudotinctoria</i>
<i>Linum caespitosum</i>	<i>Myosotis stricta</i>
<i>L. Austriacum</i>	<i>Paracaryum angustifolium</i>
<i>Erodium cinereum</i> f. <i>albiflorum</i>	<i>Salvia cryptantha</i>
<i>Astragalus eriophyllus</i>	<i>Stipa Fontanesii.</i>
<i>A. oxytropifolius</i>	<i>Poa bulbosa</i>
<i>A. hirsutus</i>	<i>Bromus Cappadocicus.</i>

A **Nagysóstó** vagy **Tuz-Tschölü** Kisázsiának legnevezetesebb sóstava. Terjedési iránya északkelet-délnyugat, vagyis párhuzamos a keleti partján emelkedő Hodja-Dagh hegylánccal és a Kisil-Yrmak középfolysásával, miből tektonikus eredetére lehet következtetni. Hossza kb. 90 km., legnagyobb szélessége 30 km. A tó óriási terjedelme mellett rendkívül sekély, alig néhány dm. mély. Partján a kivirágzó sótól fehérülő — vegetáció nélküli — sáv vonul végig, melyre a tulajdonképeni sóstalaj következik. Az emberlakta helyeken a tópart és a steppe közé még egy ruderalis jellegű terület ékelődik.

A tó a török állam tulajdona, mely itt só termel. A tó partján levő helységeken az édesvíz hiánya miatt, melyet tevéken szállítanak oda, majdnem kizárólag az állami tisztviselők és a sótermeléssel foglalkozó munkások laknak. Az összesepert só a tó partján nagy kúpokban halmozzák fel.

Máj. 23. és 24.-én a tó nyugati partján fekvő Jauschan és Tossun helységek mellett táboroztunk. Ezen idő alatt a következő növények voltak ott találhatóak:

a) sóstalajon:

<i>Sisymbrium (Arabidopsis) sp. n.</i>	<i>Salvia Tschihatscheffii</i>
<i>Lepidium pumilum</i>	<i>Triglochin palustre</i>
<i>Frankenian pulvulenta</i>	<i>Allium sp.</i>
<i>Spergularia marginata</i>	<i>Asparagus maritimus</i>
<i>Achillea Santolina</i>	<i>Juncus lamprocarpus</i>
<i>Scorzonera halophila</i>	<i>Scirpus maritimus</i>
<i>S. Jacquiniiana var. salina</i>	<i>Heleocharis uniglumis</i>
<i>Taraxacum farinosum</i>	<i>Atropis maritima</i>
<i>Verbascum sp.</i>	<i>Agropyrum orientale var. lasian-</i>
<i>Phelipaea Heldreichii</i>	<i>thum;</i>

b) az emberlakta helyeken:

<i>Lepidium Draba</i>	<i>Phleum Graecum</i>
<i>Peganum Harmala</i>	<i>Bromus tectorum</i>
<i>Achillea Santolina</i>	<i>Agropyrum prostratum</i>
<i>Anacyclus clavatus</i>	<i>Hordeum murinum.</i>
<i>Rumex Hydrolapathum</i>	

A Tuz-Tschölütől délnyugatra a **Murad-Su** nevű sóstó terület. Jóval mélyebb az előbbinél és meredek partokkal bír; csak ke-

leti partján terül el nagyobb sósingovány, mély délfelé édes vizű nedves rétekben folytatódik.

a) A sósingoványban találhatók:

<i>Taraxacum farinosum</i>	<i>Statice globulifera</i>
<i>Scorzonera halophila</i>	<i>Triglochin palustre</i>
<i>Sc. Jaquiniana</i> var. <i>salina</i>	<i>Carex distans</i>
<i>Sc. hieracifolia</i>	<i>Phragmites communis</i> ;

b) a nedves réteken ellenben:

<i>Thalictrum angustifolium</i>	<i>Orchis nicarnata</i>
<i>Ranunculus Flammula</i>	<i>Iris</i> sp.
<i>Polygala</i> sp.	

A **Tuz-Tschölü** medencéjében a Karabaghban eltöltött időtől eltekintve aránylag rövid ideig, máj. 23.—27. tartózkodtunk. Ezen idő alatt a steppén még a következő növényeket észleltem:

<i>Silene macroclada</i> et var.	<i>Artemisia Herba-alba</i>
<i>trichocalycina</i>	<i>Jurinea Pontica</i>
<i>Peganum Harmala</i>	<i>Centaurea patula</i>
<i>Haplophyllum sulphureum</i>	<i>Linaria Iconia</i>
<i>Onobrychis fallax</i>	<i>Bungea trifida</i>
<i>Trinia scabra</i>	<i>Scutellaria orientalis</i> var.
<i>Prangos melicarpoides</i>	<i>pinnatifida</i>
<i>Ferula</i> sp.	<i>Marrubium Pestalozzae</i>
<i>Achillea Santolina</i>	<i>Eremostachys macrophylla</i> .
<i>A. Phrygia</i>	

Az **Insuju** partján Inevi közelében a következő növények voltak találhatók máj. 23.-án:

<i>Carex Pseudocyperus</i>	<i>Glyceria plicata</i> .
<i>Alopecurus arundinaceus</i>	

Suverek városka közelében a szántóföldeken máj. 26.-án virágzásban voltak:

<i>Delphinium orientale</i>	<i>Hysocyamus reticulatus</i>
<i>Conringia orientalis</i>	<i>Gladiolus atrovioleaceus</i>
<i>C. clavata</i>	<i>Allium nigrum</i> .
<i>Brassica Persica</i>	

A **Bez-Dagh**, mely a nagysóstavi medencét a koniai medencétől elválasztja, nyugat-kelet irányban húzódó alacsony mészgerinc alakjában jelentkezik. Máj. 27.-én a Tutak falutól délre fekvő hágón talált növények között a nevezetesebbek a következők:

Convolvulus lineatus

Asphodeline isthmocarpa.

Paracaryum angustifolium

* * *

Konia a róla elnevezett medence nyugati szélén 1000 m. tengerszintfeletti magasságban fekszik. Északon, keleten és délen síkság övezi, nyugaton ellenben vulkáni hegyek veszik körül, melyek között legnevezetesebb a kb. 1700 m. t. sz. f. magasságot elérő kúp alakú *Serai-Dagh*. A várost és környékét a hegységből jövő *Baschara-Su* látja el vízzel, melyet a lakosság ágakra osztván, öntözésre használ fel. A pataknak ezen ágai mellett terül el a *Meram*-nak nevezett kertekből, gyümölcsösökből álló városrész, a jobbmódúak nyári tartózkodási helye; a környező fátlanság közepette hatalmas tölgyei kellemes benyomást tesznek az emberre. A várost a síkság felé széles övben szántóföldek veszik körül, melyekre steppe és sós talaj következik.

A vulkáni hegyek előtt homokos terület, rapilli mezők és alacsony mész- és vulkáni tufa-halmok terülnek el. Ilyen gazdagflórájú mészdombok között halad a Baschara-Su völgye, mielőtt a város területére lépne; a Serai-Dagh lábánál fekvő Serai-Köi nevű falunál eredő, nyáron teljesen kiszáradó patak ellenben a tufába vájt magának szurdokszerű völgyet.

Koniától északnyugatra a Meilas-Dagh délkeleti nyulványai között egy kis patak partján festői helyen fekszik *Sille* régi görög város.

Konia és környékének juniusi floráját a következő növények jellemzik:

a) Szántóföldeken található:

Ranunculus arvensis

Matthiola bicornis

Delphinium orientale

Conringia orientalis

Papaver Rhoeas var. *tuberculiferum*

C. clavata

Sisymbrium Sinapistrum

Glaucium phoeniceum

Malcolmia Africana

Hypocoum pendulum

Neslea paniculata

Fumaria asepalá

Borrcaeva orientalis

Isatis tinctoria var. *canescens*
Brassica Rapa
B. Persica
Sinapis arvensis
Eruca sativa
Enarthrocarpus arcuatus
Raphanus raphanistrum
Rapistrum rugosum
Silene conoidea
S. inflata
Saponaria grandiflora
Gypsophila porrigens
Agrostemma Githago
Melilotus Armena
Astragalus commixtus
Vicia Noëana
V. sativa
V. Narbonensis
V. elegans
Lathyrus Clymenum
L. Aphaca
L. erectus
Bupleurum rotundifolium
Scandix macrorrhyncha
Bifora radians
Caucalis daucoides
Turgenia latifolia
Galium articulatum
Cephalaria Syriaca
Carduus nutans
C. Arabicus
Centaurea depressa

C. solstitialis
Crupina crupinastrum
Cnicus benedictus
Scolymus hispanicus
Tragopogon latifolium
Anagallis coerulea
Convolvulus arvensis
C. Galaticus
Anchusa angustifolia
A. hybrida
A. Italica
A. ochroleuca
Echium altissimum
Cynoglossum Columnae
Hyoscyamus reticulatus
H. pusillus
Linaria flavissima
L. monochroma
Phelipaea Muteli
Acanthus hirsutus
Salvia suffruticosa
S. Syriaca
Lallemantia Iberica
Wiedemannia orientalis
Phlomis Armeniaca var. *subcordata*
Ph. pungens
Ornithogalum Pyrenaicum
O. Narbonense
Setaria viridis
Panicum Crusgalli
Avena sterilis.

b) **Meram**-ban nedves, füves, árnyékos helyeken:

Ranunculus sceleratus
R. repens
Arabis Pseudoturritis
Sisymbrium Loeseli
Cardamine sp.
Melandryum ericalycinum

Cucubalus baccifer
Malva neglecta
Geranium Pyrenaicum
Erodium ciconium
Trigonella Bessieriana
Melilotus Armena

Trifolium fragiferum

T. resupinatum

Lotus corniculatus

Rosa canina var. *vulgaris*

Rubus discolor

Potentilla hirta var. *pedata*

Lythrum tomentosum

Epilobium tomentosum

Xanthium spinosum

Chamaemelum decipiens

Cirsium incanum

Crepis pulchra

Convolvulus Galaticus

Solanum Persicum

Plantago lanceolata

P. capitata

Beta lomatomogona

Amaranthus retroflexus

Polygonum tomentosum

P. aviculare

Urtica pilulifera

Quercus pedunculata

Asparagus trichophyllus

Juncus bufonius

J. glaucus

Panicum Crusgalli

Setaria viridis

Alopecurus agrestis

Poa annua

Glyceria aquatica

Bromus squarrosus

Agropyrum prostratum

Lolium perenne

L. temulentum

Equisetum ramosissimum.

c) A vulkáni hegyek előtt elterülő száraz térségen, kövecses területen és homokon:

Erisimum crassipes

Aethionema Buxbaumii

Crambe orientalis

Saponaria prostrata

S. Kotschyi

Gypsophila minuartioides

Silene macrodonta

Telephium orientale

Tribulus terrestris

Zygophyllum Fabago

Peganum Harmala

Trigonella monantha

Trifolium arvense var. *longisetum*

Hedysarum varium

Scabiosa micrantha

Achillea Santolnia

Anthemis Wiedemanniana

Anacyclus clavatus

Artemisia Herba-alba

A. scoparia

Chardinia xeranthemoides

Carduus nutans

Cirsium Acarna

Cirsium ferox

Phaeopappus Cappadocicus

Centaurea pulchella

C. thrinciaefolia

C. Zederbaueri

C. Urvillei

C. Iberica

C. solstitialis

Crupina crupinastrum

Leontodon asperrimum

Scorzonera calcitrapifolia

Cynanchum acutum

Convolvulus lineatus

Heliotropium Eichwaldi

Echium altissimum
Linaria coridifolia
Orobanche Wiedemanni
Thymus squarrosus
Calamintha rotundifolia
Ziziphora capitata
Z. Taurica
Salvia ceratophylla
Lallemantia Iberica
Stachys Cretica
St. lavandulaefolia
St. ammophila
Veronica campylopoda
Chenopodium Botrys
Noëa spinosissima

Euphorbia tinctoria
Scirpus Holoschoenus
Phleum Graecum
Apera intermedia
Gaudinia fragilis
Briza spicata
Bromus squarrosus
B. scoparius
Agropyrum junceum
A. prostratum
Aegylops ovata
Ae. triuncinalis
Ae. caudata
Hordeum crinitum.

d) A **Konia** és **Serai-Köi** falu közötti szurdokszerű vizmosásban és **Serai-Köi** közelében:

Capparis spinosa
Gypsophila minuartioides
Trigonella azurea
Astragalus (Pterophorus) sp.
Astragalus Surugensis
Astragalus gymnolobus
Ebenus lutea
Vicia Caesarea
Morina Persica
Filago eriocephala
Taraxacum montanum
Podanthum limonifolium
Lysimachia atropurpurea
Convolvulus compactus
C. lineatus
Onosma Isauricum

Verbascum glomeratum
Celsia sp.
Linaria coridifolia
Orobanche Anatolica
O. Grisebachii
Thymus squarrosus
Salvia Aethiopis
Stachys Cretica
St. lavandulaefolia
Rumex acetoselloides
Atraphaxis Billardieri
Euphorbia denticulata
Parietaria Judaica
Asphodeline isthmocarpa
Poa nemoralis
Ephedra campylopoda.

e) A **Sille** város fölötti mészsíklákon:

Ranunculus orientalis
R. Illyricus
Arabis Caucasica
Hypericum aviculariaefolium

Dianthus crinitus
Trifolium speciosum
T. agrarium
T. hirtum

Lotus sulphureus
Hedysarum varium
Epilobium parviflorum
Leontodon asperrium
Hieracium praealtum
Campanula lyrata
Vincetoxicum canescens var.
 humifusum
V. Tmoleum

Onosma Isauricum
Ajuga bombycina
Atraphaxis Billardieri
Daphne oleoides
Euphorbia Kotschyana
Arrhenatherum Palaestinum
Koeleria cristata var. *rigidula*
Dactylis glomerata var. *abbreviata*.

f) A **Baschara-Su** nevü hegyi patak völgyében:

Berberis crataegina
Aubretia deltoidea var. *canescens*
Alyssum argenteum
 A. eriophyllum
Aethionema cordatum
Capparis spinosa
Helianthemum rupifragum
Silene chloraefolia
 S. pruinosa
Alsine juniperina
Paronychia capitata
Telephium orientale
Tamarix sp.
Hypericum scabrum
Erodium cinereum
Pelargonium Endlicherianum
Rhamnus Frangula
Lotus tenuifolius
Tetragonolobus siliquosus
Coronilla varia
Colutea melanocalyx
Astragalus megalanthus
 A. odoratus
 A. Mesogitanus
Cicer ervoides
Crataegus Azarolus
Amelanchier parviflora
Rosa micrantha

Johrenia fungosa
Putoria Calabrica
Asperula Phrygia
Galium incanum
 G. scabrifolium
 G. Lycium
Pulicaria uliginosa
Achillea micrantha
Anthemis incana
Jurinea Pontica
Cirsium incanum
Leontodon adhaerens
 L. asperrium
Taraxacum laevigatum
Crepis macropus
Campanula lyrata
Jasminum fruticans
Cynanchum acutum
Erythraea ramosissima
Heliotropium Eichwaldi
Cerintho hirsuta
Onosma Isauricum
 O. Armenum
 O. Russaei
Linaria grandiflora
Chaenorhinum minus
Phelipaea ramosa
Origanum Sipyleum
Salvia Montbretii

<i>S. verticillata</i>	<i>Schoenus nigricans</i>
<i>Chenopodium Botrys</i>	<i>Carex distans</i>
<i>Rumex scutatus</i>	<i>Pennisetum orientale</i>
<i>R. acetoselloides</i>	<i>Calamagrostis littorea</i>
<i>R. pulcher</i>	<i>Arrhenatherum Palaestinum</i>
<i>Atraphaxis Billardieri</i>	<i>Phragmites communis</i>
<i>Parietaria Judaica</i>	<i>Sphenopus divaricatus</i>
<i>Salix alba</i>	<i>Melica ciliata</i>
<i>Arum rupicola</i> var. <i>conophal-</i>	<i>Dactylis abbreviata</i>
<i>loides</i>	<i>Poa Cenisia</i>
<i>Sparganium ramosum</i>	<i>Nardurus tenuiflorus</i>
<i>Allium Cilicicum</i>	<i>Bromus Cappadocicus</i>
<i>Heleocharis acicularis</i>	<i>B. variegatus</i>

g) A Konia közelében nagy területet elfoglaló **sóstalaj** jellemző növényei:

<i>Frankenia pulverulenta</i>	<i>Arthrocnemum glaucum</i>
<i>Taraxacum farinosum</i>	<i>Suaeda altissima</i>
<i>Atriplex verruciferum</i>	<i>Salsola brachiata.</i>
<i>Camphorosma Ruthenicum</i>	

Konia és a tőle délkeletre fekvő Karadagh nevű hegység között, vagyis a konia-eregliai medence nyugati felében mocsaras terület, sóstalaj és a Karadagh alján vulkáni hamu-mezők terülnek el.

A **Tschumra** helység mellett észlelt növények között említésre méltók a következők:

<i>Lepidium Chalepense</i>	<i>O. pallidum</i>
<i>Onobrychis fallax</i>	<i>O. halophilum</i>
<i>Achillea Aleppica</i>	<i>Camphorosma Ruthenicum</i>
<i>Centaurea deinacantha</i>	<i>Stipa Fontanesii</i>
<i>Onosma Aleppicum</i> var. <i>xanthotrichum</i>	<i>Bromus variegatus</i>
	<i>Agropyrum elongatum.</i>

A **Karadagh** bonyolult felépítésű trachyt-andezitből álló vulkanikus hegység. Közepén hatalmas kúpalakú vulkán foglal helyet, belsejében hatalmas, alacsony fűvel benőtt krátert rejtve. A főkúp köré számos másodrendű kúp csoportosul, különben kisebb, teljesen különálló kúpok kísérik a hegységet déli, északi és nyugati irányban. A főkúp közelítőleg 1000 m. relatív magasságot ér el, ami kb. 2000 m. t. sz. f. magasságnak felel meg.

A hegységet még a közel multban 1400 m-től felfelé sűrű

tölgyerdő boríthatta, jelenleg azonban már csak a csúcs közelében egyes rejtett és nehezen megközelíthető helyeken találunk erőteljes fákat, különben csak a lakosság pusztításai által sokat szenvedő torzfák és bokrok képeznek a hegység magasabb részeiben összefüggő övet. — Az erdő-irtás folytán a hegység vízszegény is lett, egész évben folyó patak nincs a hegységben s a lakosság vízszükségletét néhány kút s a bizánci korból fennmaradt földalatti víztartókban megmaradó jeges hó elégíti ki. Forrás csak kettő van a hegységnek közel a főcsúchoz fekvő részében.

A bizánci korban a Karadagh nagy kultura színhelye lehetett: a hegység délkeleti részében fekvő Madenschehir vagy Binbirkilisse területén a régi Larenda monumentalis romjai állanak és a hegység minden nevezetesebb csúcsán — magán a főcsúcsán is — az idővel dacoló épületmaradványok találhatók. Sőt úgy látszik, hogy a hegységbe vezető jelenlegi, az itteni viszonyokhoz mérten rendkívül jókarban levő utak is a bizánci kor műútjainak maradványai.

Jelenleg a hegység igen gyéren lakott. Az északi lábánál találjuk Ala-Oktschu, Hadji-Tschölü és Sulejman-Hadji-Jaila falvakat, délnyugati lejtőjén van Madenschehir, déli részén egy télvíztől táplált mocsár mentén Dinek, a különálló Dauda-Dagh-nak nevezett mészkúp tövéen a muhadjiroktól alapított Dauda és végre jelentékeny távolságban a hegységtől van Karaman, régi és még ma is nagyjelentőségű város, számos szeldzsuk emlékkal. A hegység keleti lejtőjén találjuk a muhadjir cserkeszektől alapított Emirler-t. Magában a hegységben csak jaila (nyári falu) található.

A hegységben nagyobb területet foglalnak el a vulkáni bombákkal, rapilli-vel és vulkáni hamuval borított területek; utóbbiak könnyen homokkal téveszthetők össze.

A télvíz a hegység lábánál két időszaki tavat illetve mocsarat, u. n. tschölüt táplál, az egyik kisebb terjedelmű az északi lejtőn fekvő Hadji-Tschölünél, a másik nagyobb terjedelmű a déli oldalon fekvő Dinek-nél.

A hegység lábánál a medencét borító mészréteg sok helyütt felszínre jut és xerophyta flórát visel. A hegység alján elterülő agyaggal borított részek nagyrészt művelés alatt állanak, nevezetesen Dauda és Emirler helységek közelében.

A hegység vegetációja két részre tagolódik, körülbelül 1500—1600 m-ig terjed a mezei táj (Hügelregion), melyre a hegyi táj következik. A mezei tájban a steppe-elemek még túlnyomók.

a) **Madenschehir**-ben vulkáni hamun és kisebb-nagyobb kövekkel borított mezőkön előfordúlnak a következő növények:

<i>Delphinium Ravayi</i>	<i>Crucianella oxyloba</i>
<i>Papaver polytrichum</i>	<i>Asperula arvensis</i>
<i>Glaucium corniculatum</i> var.	<i>Galium elatum</i>
<i>phoeniceum</i>	<i>G. scabrifolium</i>
<i>Roemeria hybrida</i>	<i>G. humifusum</i>
<i>Hypecoum pendulum</i>	<i>Filago eriocephala</i>
<i>Fumaria asepala</i>	<i>Anthemis Fussii</i>
<i>Alliaria officinalis</i>	<i>A. Wiedemanniana</i>
<i>Sisymbrium Damascaenum</i>	<i>Artemisia Herba-alba</i>
<i>Eruca sativa</i>	<i>A. scoparia</i>
<i>Crambe aspera</i>	<i>Echinops Heldreichii</i>
<i>Reseda lutea</i>	<i>Xeranthemum pictum</i>
<i>Silene Gallica</i>	<i>Onopordum Anatolicum</i>
<i>Saponaria prostrata</i>	<i>Cnicus benedictus</i>
<i>S. orientalis</i>	<i>Leontodon asperrimum</i>
<i>Gypsophila porrigens</i>	<i>Tragopogon longirostris</i>
<i>Agrostemma Githago</i>	<i>Scorzonera Jacquiniiana</i>
<i>Scleranthus annuus</i>	<i>Crepis alpina</i>
<i>Alcea pallida</i> var. <i>villosissima</i>	<i>C. hispida</i>
<i>Linum orientale</i>	<i>Heliotropium Eichwaldi</i>
<i>Peganum Harmala</i>	<i>Cerithe hirsuta</i>
<i>Haplophyllum Buxbaumii</i>	<i>Anchusa hybrida</i>
<i>Lotononis genistoides</i>	<i>A. strigosa</i>
<i>Medicago tribuloides</i>	<i>Onosma stenolobum</i>
<i>Lotus sulphureus</i>	<i>Echium altissimum</i>
<i>Astragalus fissilis</i>	<i>Alkanna orientalis</i>
<i>A. (Pterophorus) sp.</i>	<i>Cyphomattia lanata</i>
<i>Ebenus lutea</i>	<i>Hyoscyamus pusillus</i>
<i>Onobrychis Armena</i>	<i>Linaria coridifolia</i>
<i>Vicia elegans</i>	<i>Phelipaea arenaria</i>
<i>Ercum nigricans</i>	<i>Orobanche Grisebachii</i>
<i>Potentilla hirta</i> var. <i>pedata</i>	<i>Acanthus hirsutus</i>
<i>Bupleurum croceum</i>	<i>Calamintha rotundifolia</i>
<i>B. sulphureum</i>	<i>Salvia bracteata</i>
<i>B. australe</i>	<i>S. Montbretii</i>
<i>Johrenia fungosa</i>	<i>Nepeta (Oxynepeta) sp. n.</i>
<i>Opoponax orientale</i>	<i>Marrubium trachyticum</i>
<i>Torilis macrocarpa</i>	<i>Stachys Cretica</i>

S. ammophila
Phlomis Nissolii
Ph. Armeniaca var. *sub-*
cordata
Ajuga Chia
Teucrium orientale
T. Chamaedrys
Chenopodium Botrys
Rumex acetoselloides
Euphorbia Szowitsii
Eu. tinctoria
Crozophora verbascifolia
Ornithogalum Narbonense
O. Pyrenaicum

Allium Cilicicum
Asphodeline rigidifolia
Phleum Graecum
Avena fatua
Gaudinia fragilis
Arrhenatherum Palaestinum
Cynodon Dactylon
Briza spicata
Bromus tectorum
B. rigidus
B. squarrosus
Agropyrum glaucum
Aegilops triuncinalis
Ae. trypsaoides

b) **Madenschehir** fölött sziklás helyeken előfordul:

Fibigia clypeata
Alyssum argenteum
Dianthus calocephalus
D. zonatus
Hypericum scabrum
H. orientale
Linum nodiflorum
Acer Hyrcanum
Pistacia Palaestina
Rhamnus hirtella
Colutea arborescens
C. melanocalyx
Astragalus ornithopodioides
A. vestitus
Onobrychis hypargyrea
Vicia elegans
Amygdalus orientalis
Sorbus torminalis var.
pinnatifida
Pyrus elaeagnifolia
Rosa Rapini
Rosa dumetorum
Artedia squammata

Galium elatum
Pterocephalus plumosus
Achillea compacta
Lactuca Cretica
Fraxinus oxyphylla var.
parviflora
Jasminum fruticans
Micromeria myrtifolia
Calaminta florida
Salvia Montbretii
Lamium striatum
Ajuga vestita
Teucrium orientale
Celtis Tournefortii
Quercus Syriaca
Salix pentandra
Epipactis latifolia
Cephalanthera alba
Arum rupicola var. *cono-*
phalloides
Pipatherum holciforme
Melica penicillaris
Festuca Valesiaca.

c) A **Dinek** melletti mocsárban és annak partján:

<i>Cirsium incanum</i> var.	<i>S. supinus</i>
<i>Polygonum amphibium</i>	<i>Heleocharis palustris</i>
<i>Alisma Plantago</i>	<i>Carex stenophylla</i>
<i>Butomus umbellatus</i>	<i>Alopecurus arundinaceus</i>
<i>Juncus Gerardi</i>	<i>Aeluropus littoralis.</i>
<i>Scirpus maritimus</i>	

d) A **Dinek** körül elterülő száraz réteken és kövecses területeken:

<i>Adonis parviflora</i>	<i>Echinops Persicus</i>
<i>Nigella arvensis</i> var. <i>glauca</i>	<i>Xeranthemum squarrosum</i> var.
<i>Delphinium olopetalum</i>	<i>pictum</i>
<i>Matthiola bicornis</i>	<i>Cousinia Caesarea</i>
<i>Dianthus crinitus</i>	<i>Carduus Arabicus</i>
<i>Gypsophila minuartioides</i>	<i>Centaurea squarrosa</i>
<i>Telephium orientale</i>	<i>Alkanna orientalis</i>
<i>Peganum Harmala</i>	<i>Teucrium Polium</i>
<i>Astragalus fissilis</i>	<i>Beta lomalogona</i>
<i>Potentilla bifurca</i>	<i>Camphorosma Ruthenicum</i>
<i>Eryngium Bithynicum</i>	<i>Salsola Kali</i>
<i>Zozimia absinthifolia</i>	<i>Allium stamineum</i>
<i>Callipeltis Cucullaria</i>	<i>A. scabrifolium</i>
<i>Artemisia Herba-alba</i>	<i>Eragrostis poëoides</i>
<i>A. scoparia</i>	<i>Bromus squarrosus.</i>

e) A **Karadagh**-nak **Dinek** fölötti sziklás-füves lejtőjén 1600 m.-en alul előfordulnak:

<i>Fibigia clypeata</i>	<i>Achillea falcata</i>
<i>Silene oreophila</i>	<i>Senecio orientalis</i>
<i>Astragalus Surugensis</i>	<i>Acroptilon repens</i>
<i>Onobrychis Pisidica</i>	<i>Hieracium Sabinum</i>
<i>O. hypargyrea</i>	<i>H. macrotrichum</i>
<i>Pyrus elaeagnifolia</i>	<i>Alkanna orientalis</i>
<i>Pimpinella Cappadocica</i>	<i>Scutellaria orientalis</i> var. <i>alpina</i>
<i>Opoponax orientale</i>	<i>Thesium ramosum</i>
<i>Galium Vaillantii</i>	<i>Orchis mascula</i>
<i>Inula Montbretiana</i>	<i>Allium orientale</i>
<i>Helichrysum Armenum</i>	<i>Muscari neglectum</i>

Carex divulsa
Stipa pulcherrima
Koeleria cristata var. *rigidula*

Festuca Valesiaca
Agropyrum Panormitanum
A. glaucum f. *hirtellum*

f) A **Karadagh**-nak **Dinek** fölötti 1600 m-nél magasabban fekvő részében találhatók:

Hesperis Armena
Alsine juniperina
Geranium subcaulescens
Vicia canescens
Orobis sericeus
O. spathulatus
Amelanchier integrifolia
Rosa glandulosa
Geum urbanum
Ribes orientale
Anthriscus nemorosa
Centaurea acmophylla

Campanula Cymbalaria
C. Syspyrensis
Myosotis lithospermifolia
Solenanthus Tournefortii
Scrophularia Scopoli
Veronica orientalis
Salvia ringens
Quercus Cedrorum
Qu. Libani
Qu. regia
Poa nemoralis.

g) **Ala-Oktschu, Hadji-Tschölü és Sulejman-Hadji-Jaila** körül elterülő vulkáni hamumezőkön és száraz kövecses réteken:

Nigella arvensis var. *glauca*
Delphinium olopetalum
Reseda lutea
Dianthus zonatus
Silene Cappadocica
Telephium orientale
Linum orientale
Astragalus acicularis
Echinophora Anatolica
Scabiosa Ucrainica
Achillea Santolina
Artemisia Herba-alba
A. scoparia
Echinops Heldreichii
Cousinia Caesarea
Jurinea Pontica
Centaurea thrinciaefolia

Chondrilla acantholepis
Lactuca saligna
Heliotropium suaveolens
Thymus squarrosus
Ziziphora Taurica
Nepeta heliotropifolia
N. (Oxynepete) sp. n.
Marrubium parviflorum
Sideritis remota
Phlomis Armeniaca var. *subcordata*
Salsola Kali
Scirpus Holoschoenus
Stipa Fontanesii
St. barbata
Bromus variegatus
Lepturus Persicus.

h) A **Karadagh**-nak **Sulejman-Hadji-Jaila** fölötti részében 1600 m-en alúl előfordulnak:

<i>Trifolium Armenum</i>	<i>Artemisia Absinthium</i>
<i>Astragalus fissilis</i>	<i>Gundelia Tournefortii</i>
<i>A. schizostegius</i>	<i>Jurinea Aucheriana</i>
<i>A. (Pterophorus) sp.</i>	<i>Leontodon Kotschy</i>
<i>Onobrychis Pisidica</i>	<i>Crepis hispida</i>
<i>Pyrus elaeagnifolia</i>	<i>Hieracium macranthum</i>
<i>Pimpinella corymbosa</i>	<i>H. macrotrichum</i>
<i>Ferulago platycarpa</i>	<i>Podanthum limonifolium</i>
<i>Daucus pulcherrimus</i>	<i>Ziziphora clinopodioides</i>
<i>Galium scabrifolium</i>	<i>Nepeta alba</i>
<i>Pterocephalus plumosus</i>	<i>Ballota Larendana</i>
<i>P. Karamanicus</i>	<i>Acantholimon venustum</i>
<i>Inula Montbretiana</i>	<i>A. Phrygium</i>
<i>Helichrysum Armenum</i>	<i>Allium guttatum.</i>
<i>Achillea compacta</i>	

Az 1600 m-en felüli részében említésre méltók:

<i>Potentilla Fenzlii</i>	<i>Cynoglossum Nebrodense</i>
<i>P. bifurca</i>	<i>Marrubium Bourgaei.</i>
<i>Achillea teretifolia</i>	

i) A **Daudadagh** mészsírtjein:

<i>Ferula sp.</i>	<i>Crepis macropus</i>
<i>Morina Persica</i>	<i>Salvia cyanescens</i>
<i>Inula Anatolica</i>	<i>Teucrium Polium</i>
<i>Onopordon Anatolicum</i>	<i>Acantholimon Echinus.</i>
<i>Taraxacum Syriacum</i>	

j) Szántóföldeken és az ezek közti füves helyeken **Dauda** és **Emirler** körül:

<i>Lepidium latifolium</i>	<i>Lythrum bibracteatum</i>
<i>Glaucium corniculatum</i> var.	<i>Eryngium Bithynicum</i>
<i>phoeniceum</i>	<i>Galium verum</i>
<i>Dianthus Cyri</i>	<i>Chamaemelum decipiens</i>
<i>Malvella Sherardiana</i>	<i>Phaeopappus Kotschy</i>
<i>Alhagi Turcorum</i>	<i>Stizolophus coronopifolius</i>
<i>Cicer arietinum</i>	<i>Centaurea patula</i>

C. squarrosa
C. Balsamita
C. solstitialis
Carthamus oxyacantha
Anchusa macrocarpa
Salvia Sclarea
S. virgata
Phlomis pungens
Plantago eriophylla
Atriplex Tataricum
Kochia canescens

Noëa spinosissima
Polygonum arenarium
P. aviculare
Euphorbia Chamaesyce
Eu. Aleppica
Eu. lanata
Allium Ampeloprasum et var.
leucanthum
Heleochoa alopecuroides
Aegylops caudata.

Karaman városa körül, mely a Karadaghtól délre fekszik, közel a Taurus északi lábához, a következő növényeket gyűjtöttem július első felében:

Gypsophila Anatolica
Cucubalus baccifer
Hypericum perforatum
Althaea cannabina
Zygophyllum Fabago
Ononis antiquorum
Medicago sativa
Trifolium pratense

T. repens
T. fragiferum
Alhagi Turcorum
Rubus discolor
Ecballium Elaterium
Daucus maximus
Dipsacus silvestris
Achillea nobilis var. ochroleuca
Chamaemelum decipiens
Pyrethrum Balsamita
Lappa major
Centaurea Iberica
Cichorium Intybus

Sonchus asper
Lysimachia vulgaris
Cynanchum acutum
Solanum Persicum
Scrophularia nodosa
Veronica anagalloides
Mentha stenostachya
Salvia Sclarea
S. virgata
Brunella vulgaris
Ballota foetida
Plantago major
Chenopodium album
Salsola villosa
Eurotia ceratoides
Rumex nemorosus
Euphorbia platyphylla
Eu. altissima
Juncus glaucus
Cyperus longus.

A **Karadja-Dagh** szintén vulkánikus hegység; relatív magassága 800 m., ami kb. 1800 m. tengerszintfeletti magasságnak felel meg. Terjedési iránya délnyugat-északkelet. A hegység közepén egy kúpalakú hegy foglal helyet, egy nagyobb és egy kisebb kratert

rejtve magában. Utóbbiban találjuk a Dagh-Göl-nek nevezett kis hegyi tavat, mely vízvezeték révén vízzel látja el a hegység alján elterülő Karapunar várost is. Délnyugat felé a hegység meredeken esik alá, északkelet felé ellenben egy széles lassan lejtő hátban folytatódik. A tulajdonképeni Karadja-Dagh délnyugati lábánál egy jelentéktelen magassággal bíró, tőle alacsony hágó által elválasztott, közel kelet-nyugati irányban húzódó vulkáni kőzetből álló gerinc (taraj) húzódik, melyet málló kőzetéről Kum-Dagh-nak, azaz Homokhegynak nevezett el a lakosság. Ezen említett alacsony hágón vezet az út Karapunar érintésével Koniából Kaiserieh-be és Eregli-be, mely utóbbit mi is követtük. Nevezetes ezen hágó már csak azért is, mert itt találjuk közvetlen az említett út mellett a kis Adjigöl-t, (Keserű-tó), egy meredek partú, keserű vizű vulkáni kráter-tavat, valamint tőle kissé délre a kies Tuzlu-Göl-t. Ez utóbbi gyűrűalakú, közepén vulkáni kúp emelkedik; vize nagy sótartalommal bír, amiért is sótermelésre használják fel. — A hegységet északkeleti irányban a Hassan-Dagh felé nagy távolságig még számos kisebb különálló vulkáni kúp kíséri. Ezek mellett azonban, a hegység nyugati oldalán, annak terjedési irányával párhuzamosan meg három kisebb, de önálló vulkáni hegységet találunk, ezek az *Ijre-Dagh*, *Arsyman-Dagh* és *ÜzedjikDagh*.

A hegység délnyugati lábánál fekszik a már említett Karapunar, mely jelentőségéből a Bagdad-vasút anatóliai szakaszának megnyitása óta sokat veszített, miután a konia-kaiserieh-i forgalom más irányba terelődött. — Karapunartól északra a hegység alján fekszik egy tekintélyes, tavasszal víz alatt álló sóstalaj, melyet a lakosság „Geren“-nek azaz vályognak nevez és a Kiepert-féle térképen tévesen mint „Tuzlu-Göl“ szerepel. A város környékén több helyütt nagyobb terjedelmű vulkáni hamumezőt találunk, nevezetesen a város és az Üzedjik-Dagh, valamint a város és a Karadja-Dagh között.

A hegység keleti lábánál sóssteppe közepette találjuk Hortu-Jaila és Jazla-Jaila nevű nyári falvakat, északi lábánál Gudren-t és az Ijre-Dagh-hoz közel fekvő Ijré-t, nyugati lábánál a Dagh-Göl által táplált kisebb édesvizű mocsár szélén Jagmát és a hegység lejtőjén egy völgyben Salyr-t.

A hegységbe VII. 23.-án Salyr-ból, VIII. 7.-én pedig Jagmából tettem kirándulást, mely alkalmakból a következő növényeket gyűjtöttem:

Delphinium Kurdicum
Dianthus crinitus
Silene tenuicaulis
Gypsophila frankenioides
Acer Hyrcanum
Coronilla varia
Astragalus angustifolius
Prunus prostrata
Pyrus elaeagnifolia
Amelanchier integrifolia
Rosa pimpinellifolia
Umbilicus erectus
Pimpinella corymbosa
P. Tragium
Jokrenia fungosa
Silene virescens
Lonicera Etrusca
Asperula stricta

Galium scabrifolium
Morina Persica
Cephalaria procera
Achillea vermicularis
Cirsium Acarna
Carthamus dentatus
Lapsana peduncularis
Hieracium macrotrichum
Odontites Aucheri
Salvia ringens
Teucrium Chamaedrys
Crozophora verbascifolia
Epipactis latifolia
Melica Cupani
Agropyrum intermedium var.
glaucum et var. *viride*
Juniperus oxycedrus
J. excelsa.

Karapunar mellett kövecses és agyagos talajon, valamint vulkáni hamun találhatók:

Dianthus crinitus
Peganum Harmala
Colutea cruenta
Hedysarum leucocladum
Artemisia Herba-alba
A. scoparia
Cousinia Caesarea
Onopordon Anatolicum
O. polycephalum

Thymus squarrosus
Salvia crypantha
Pandertia pilosa
Suaeda altissima
Noëa spinosissima
Thymelea Passerina
Andropogon Gryllus
Stipa barbata
Ephedra distachya.

A „**Geren**“ nevű sóstalajon Karapunar mellett találhatók:

Lepidium crassifolium var.
dentatum
Gypsophila Anatolica
Cirsium elodes
Taraxacum farinosum
Erythraea ramosissima

Atriplex verruciferum
Camphorosma Ruthenicum
Arthrocnemum glaucum
Allium stamineum
Juncus Gerardi
Agropyrum elongatum.

A **Tuzlu-Göl** mellett, részben sóstalajon, részben vulkáni hamun és rapillivel borított területen találhatók:

<i>Delphinium cinereum</i>	<i>Verbascum sp.</i>
<i>Cleome ornithopodioides</i> var. <i>stipitata</i>	<i>Plumbago Europaea</i>
<i>Spergularia marginata</i>	<i>Statice globulifera</i>
<i>Frankenia pulverulenta</i>	<i>Plantago maritima</i>
<i>Colutea cruenta</i>	<i>Atriplex verruciferum</i>
<i>Inula Aucheriana</i>	<i>Salicornia herbacea</i>
<i>Cirsium elodes</i>	<i>Suaeda altissima</i>
<i>Scorzonera parviflora</i>	<i>Thesium sp. n.</i>
<i>Taraxacum farinosum</i>	<i>Juncus glaucus</i>
<i>Onosma sericeum</i>	<i>Aeluropus littoralis</i>
	<i>Agropyrum junceum.</i>

Jazla-Jaila mellett sóstalajon:

<i>Achillea salsugenea</i>	<i>Suaeda salsa</i>
<i>Scorzonera hieracifolia</i>	<i>Salsola spissa</i>
<i>Plantago maritima</i>	<i>Atropis festucaeformis</i>
<i>Camphorosma Ruthenicum</i>	<i>A. convoluta.</i>

Jagma mellett édes vizü mocsárban és annak a partján:

<i>Lythrum tomentosum</i>	<i>L. minor</i>
<i>Myriophyllum verticillatum</i>	<i>Potamogeton compressus</i>
<i>Berula angustifolia</i>	<i>Juncus glaucus</i>
<i>Lycopus exaltatus</i>	<i>J. lamprocarpus</i>
<i>Polygonum lapathifolium</i>	<i>Scirpus lacustris</i>
<i>Salix alba</i>	<i>Agrostis verticillata</i>
<i>Lemna trisulca</i>	<i>Polypogon Monspeliense.</i>

Az **Arsyman-Dagh** kisebb terjedelmű, kb. 200 m. relativ magassággal bíró vulkáni hegység; terjedési iránya párhuzamos a Karadja-Dagh-éval. Csúcsát egy bizánci korú vár romjai ékesítik, melyekről északnyugati irányban a Nagysóstó medencéje áttekinthető. A hegység részben sziklákból, részben vulkáni bombák és hamu által borított mezőkből áll, melyeken leginkább kórók tenyésznek. A hegység lábánál mészrétegek kerülnek felszínre. Az itt gyűjtött növények a következők:

<i>Delphinium venulosum</i>	<i>Lactuca saligna</i>
<i>Eryngium campestre</i>	<i>Plumbago Europaea</i>
<i>Echinophora Anatolica</i>	<i>Salsola canescens.</i>
<i>Jurinea salicifolia</i>	

A Karapunartól nyugatra fekvő **Üzedjik-Dagh** szintén vulkáni hegység, relatív magassága kb. 100 m. Az Arsyman-Daghhoz hasonlóan részben sziklás gerinçek, részben vulkáni bombákkal és hamuval borított lejtők jellemzik. Az Üzedjik-Dagh a tőle nyugatra fekvő Boz-Dagh nevű mészháttal képezi a határt a nagysóstavi és a koniai medence között. Jellemző növényei:

<i>Rhamnus hirtella</i>	<i>Eurotia ceratoides</i>
<i>Chondrilla acantholepis</i>	<i>Salsola canescens</i>
<i>Lactuca saligna</i>	<i>Agropyrum glaucum</i>
<i>Onopordon Anatolicum</i>	<i>A. cristatum</i>
<i>Phlomis Nissolii</i>	<i>Ephedra Nebrodensis.</i>

Eregli a lycaoniai medence délkeleti szögletében, a Taurus északi lábánál fekszik. Alatta a tekintélyes nagyságú Ak-Göl terül el, melybe az Ak-Su ömlik. A város körül szántóföldek és mocsarak terülnek el, a Taurus alján ellenben steppeterületek találhatók. Aug. hó elején a következőket gyűjtöttem a város környékén:

<i>Thalictrum angustifolium</i>	<i>Odontites serotina</i>
<i>Delphinium Thirkeanum</i>	<i>Verbena officinalis</i>
<i>Althaea officinalis</i>	<i>Teucrium scordiodoides</i>
<i>Lotus siliquosus</i>	<i>Salix alba</i>
<i>Agrimonia Eupatorium</i>	<i>Potamogeton natans</i>
<i>Lythrum tomentosum</i>	<i>Sparganium ramosum</i>
<i>Echinophora Sibthorpiana</i>	<i>Typha angustifolia</i>
<i>Achillea setacea</i>	<i>Panicum cruciforme</i>
<i>Pyrethrum Balsamita</i>	<i>Andropogon Ischaemon</i>
<i>Senecio mollis</i>	<i>Phragmites communis</i>
<i>Cirsium lanceolatum</i>	<i>Brachypodium silvaticum</i>
<i>Picris stricta</i>	<i>Equisetum ramosissimum.</i>
<i>Verbascum sinuatum</i>	

*

A formációt alkotó növények közül első helyen említendő az *Artemisia Herba-alba*, melynek 20—50 cm. magas, szinte szabályos távolságban álló bokrai csak augusztus hónapban érik el a fejlődés tetőpontját, amikor is már az egyéves növények mind eltűntek és az élő növények földfeletti szervei is javarészt elszáradtak. Ezen időtájbán bontakozik ki a jelentékeny területet borító ürömsteppe a maga teljességében.

A *Peganum Harmala* nevezetesen az emberlakta helyek köze-

leben váltja fel az előbb említett *Artemisiá*-t; előfordulása szinte ruderalis jelleggel bír. Sok helyütt ősz felé egy lizstharomat által (*Erysibe Tauri*) volt megtámadva.

Kisebb területen uralkodó szerepet játszik a *Cytisus spinescens*, *Alhagi Turcorum*, *Achillea Santolina*, *Thymus squarrosus*, *Salvia cryptantha*, *Eurotia ceratoides*, *Kochia canescens*, *Salsola villosa* és sóstalajon az *Arthrocnemum glaucum* is.

Végül szabad legyen még néhány sort szentelni a fásnövényeknek. A gyümölcsfáktól eltekintve a területen a következő fák és cserjék találhatók:

<i>Capparis spinosa</i>	<i>Fraxinus oxyphylla</i>
<i>Acer Hyrcanum</i>	<i>Jasminum fruticans</i>
<i>Pistacia Palaestina</i>	<i>Daphne oleoides</i>
<i>Rhamnus hirtella</i>	<i>Elaeagnus hortensis</i>
<i>Rh. Frangula</i>	<i>Atraphaxis Billardieri</i>
<i>Cytisus spinescens</i>	<i>Ulmus glabra</i>
<i>Astragalus</i> §. <i>Tragacantha</i>	<i>Quercus Cedrorum</i>
több sp.	<i>Qu. Syriaca</i>
<i>Amygdalus orientalis</i>	<i>Qu. Libani</i>
<i>Prunus prostrata</i>	<i>Qu. regia</i>
<i>Sorbus torminalis</i> var. <i>pin-</i>	<i>Qu. pedunculata</i>
<i>natifida</i>	<i>Populus pyramidalis</i>
<i>Pyrus elaeagnifolia</i>	<i>Salix alba</i>
<i>Crataegus Azarolus</i>	<i>S. pentandra</i>
<i>Amelanchier parviflora</i>	<i>Juniperus oxycedrus</i>
<i>A. integrifolia</i>	<i>J. macrocarpa</i>
<i>Rosa</i> több sp.	<i>Ephedra campylopoda</i>
<i>Rubus discolor</i>	<i>E. Nebrodensis</i>
<i>Ribes orientale</i>	<i>E. distycha.</i>
<i>Lonicera Etrusca</i>	

Mindazonáltal, hogy a fásnövények fajszáma elég jelentékeny, Galatia déli részét és Lycaoniát fátlannak kell mondani. A fák és cserjék előfordulása ugyanis majdnem kizárólag a városok területére és a medence belsejében elterülő kevészámú magasabb hegységre szorítkozik. A városok többnyire gyümölcsösökkel vannak körülvéve, melyekben sok helyütt a *Quercus pedunculatá*-nak hatalmas példányai is láthatók, az utak mentén pedig, de csakis a városok közvetlen közelében, fűzfa, nyárfa és Koniában *Elaeagnus hortensis* is található. — A Karadagh és Karadja-Dagh felső régiója

bir némi tölgyerdővel, melyben itt-ott nagyobb számban *Pyrus elaeagnifoliá*-ra is akadunk, a többi fa és cserje azonban a tölgy között szinte teljesen elvész szemünk elől. A steppeterület belsejében előforduló tragántcserjék pedig már alacsony természetüknél fogva sem tudják a fátlan terület arculatát megváltoztatni.



Miután adataim adalékok a Boissier „Flora Orientalis“-a által felölelt terület flórájához, a gyűjtött növények felsorolásában nem követem a legújabb természetes rendszerek egyikét sem, hanem J. Bornmüller példájára az előbb említett mű által követett sorrendet tartom be. Ennek tudandó be, hogy néhány oly család neve is szerepel az enumerációban, mely ez idő szerint rendszerint más családdal lesz egyesítve. A Boissier „Flora Orientalis“-ában feltalálható növényeknél csak ezen munkának megfelelő kötetére és lapjára utalok, azon növények neve mellett azonban, melyek a „Flora Orientalis“- megjelenése óta fedeztetek fel, illetve találtattak meg a területen, a forrásmunka tüzetes megjelölését tartom szükségesnek. A növénynevek mellé jegyzem azonfelül a termőhelyet, a gyűjtés idejét és a növény sorsszámát. A tengerszintfeletti magasságot csak ott jelzem, ahol ezt külön kiemelni akarom, miután a növények túlnyomó része egy régióból való, nevezetesen a mezei tájból, ami az ottani területen 1000—1600 m. tengerszintfeletti magasságnak felel meg.

A növények első példányai a budapesti tudomány-egyetem növénykertjének herbariumában találhatók.

Ranunculaceae.

Thalictrum angustifolium Jacq. — Boiss. Fl. Or. I. 9. — In humidis ad oppidum Eregli. — (30. VIII. — No. 278.)

Adonis parviflora Fisch. — Boiss. Fl. Or. I. 17. — In pratis aridis sub monte Karadagh. — (27. VI. — No. 276.)

Adonis flammea Jacq. — Boiss. Fl. Or. I. 19. — In agris ad pagum Karabagh. — (14. V. — No. 277.)

Ranunculus paucistamineus Tausch. — Boiss. Fl. Or. I. 23. — In stagnis sub oppidum Angora et in valle Indije-Su. (11. IV. — No. 269.) — In stagnis ad pagum Serai-Önü. — (2. V. — No. 270.)

Ranunculus orientalis L. — Boiss. Fl. Or. I. 27. — In rupibus

calcareis supra oppidum Sille prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 267.)

Ranunculus Illyricus L. — Boiss. Fl. Or. I. 29. — In rupibus calcareis supra oppidum Sille. — (5. VI. — No. 266.)

Ranunculus argyreus Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 33. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila et ad montem „Tepe“ nom. inter pagum Karabagh-Jaila et Zebir. — (8. V. — No. 264.)

Ranunculus repens L. — Boiss. Fl. Or. I. 39. — In humidis et ruderatis ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 265.)

Ranunculus Flammula L. — Boiss. Fl. Or. I. 51. — In humidis ad lacum „Murad-Su“ nom. — (25. V. — No. 263.)

Ranunculus sceleratus L. — Boiss. Fl. Or. I. 52. — In stagnis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 268.)

Ranunculus arvensis L. — Boiss. Fl. Or. I. 57. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 273.)

Ceratocephalus falcatus (L.) Pers. — Boiss. Fl. Or. I. 58. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (III.—IV. — No. 272.)

Ceratocephalus falcatus (L.) Pers. var. *exscapus* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 58. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (III.—IV. — No. 271.)

Nigella arvensis L. var. *glauca* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 66. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Hadji-Tschölü (22. VI. — No. 280/a.) — et prope pagum Dinek. — (27. VI. — No. 280.)

Delphinium Raveyi Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 75. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (22. VI. — No. 274.)

Delphinium olopetalum Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 78. — In lapidosis et pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek, — (30. VI. — No. 275.) — et prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 257.)

Delphinium orientale L. — Boiss. Fl. Or. I. 79. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 260.)

Delphinium Thirkeanum Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 84. — In agris derelictis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 259.)

Delphinium cinereum Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 86. — In lapidosis ad lacum Tuzlu-Göl sub monte Karadja-Dagh prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 262.)

Delphinium venulosum Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 86. — In

monte Arsyman-Dagh prope oppidum Karapunar. — (5. VIII. — No. 258.)

Delphinium Kurdicum Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 90. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 261.)

Paeonia corallina Retz. var. *triternata* (Pall.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 97. — In monte Meilas-Dagh supra oppidulum Jorghan-Ladyk. — (1. V. — No. 281.)

Berberidaceae.

Berberis crataegina DC. — Boiss. Fl. Or. I. 103. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 282.)

Papaveraceae.

Papaver Rhoeas L. var. *tuberculiferum* Fedde et Bornm. — Fedde, Papav. p. 300. — In agris ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 285.)

Papaver polytrichum Boiss et Ky. — Boiss. Fl. Or. I. 113. — In pratis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 284.)

Papaver Virchowii Asch. et Sint. — Boiss. Fl. Or. Suppl. pag. 23. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (19. V. — No. 286.)

Glaucium corniculatum (L.) Curt. var. *phoeniceum* DC. — Boiss. Fl. Or. I. 119. — In agris ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 283/a.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 283.) — In agris sub monte Karadagh prope pagum Emirler. — (14. VII. — No. 283/b.)

Roemeria hybrida (L.) DC. — Boiss. Fl. Or. I. 118. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (19. V. — No. 287.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 287/a.)

Hypercium grandiflorum Benth. — Boiss. Fl. Or. I. 125. — In rupestribus ad oppidum Angora. — (7. IV. — No. 288.)

Hypercium pendulum L. — Boiss. Fl. Or. I. 125. — In agris ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 289.) — In lapidosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (25. VI. — No. 289/a.)

Fumaria asepalae Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 135. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 291.) — In lapidosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (26. VI. — No. 290.)

Cruciferae.

Chorispora tenella (Pall.) DC. — Boiss. Fl. Or. I. 143. — In lapidosis ad montem Hiderlik prope oppidum Angora. — (14. IV. — No. 330.) — In ruderalis ad pagum Karabagh-Jaila. — (6. V. — No. 331.)

Matthiola bicornis (Sibth. et Sm.) DC. — Boiss. Fl. Or. I. 155. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 314.) — In pratis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (30. VI. — No. 346.)

Arabis Pseudoturritis Boiss et Heldr. — Boiss. Fl. Or. I. 168. — In umbrosis ad Meram prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 355.)

Arabis auriculata Lam. — Boiss. Fl. Or. I. 169. — In rupes-tribus ad montem Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 334.) — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 333.)

Arabis Caucasica Willd. — Boiss. Fl. Or. I. 174. — In rupibus supra oppidum Sille prope Konia. — (17. V. — No. 344.)

Barbarea plantaginea DC. — Boiss. Fl. Or. I. 183. — In humidis ad pagum Karabagh. — (6. V. — No. 306.)

Erysimum crassipes C. A. Mey. — Boiss. Fl. Or. I. 206. — In pratis inter pagum Karabagh et Serai-Önü. — (29. IV. — No. 336.) — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 337.) — In lapidosis ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 337/a.)

Conringia orientalis (L.) Andrz. — Boiss. Fl. Or. I. 210. — In lapidosis ad pagum Serai-Önü. — (2. V. — No. 335.) — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 345.)

Conringia clavata Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 211. — In lapidosis sub monte „Tepe“ nom. prope pagum Karabagh-Jaila. — (8. V. — No. 339.) — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 356.)

Alliaria officinalis Andrz. — Boiss. Fl. Or. I. 212. — In lapidosis ad montem Karadagh supra pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 348.)

Cardamine sp. — In humidis ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 347.)

Sisymbrium Sophia L. — Boiss. Fl. Or. I. 216. — In ruderalis ad oppidum Angora. — (15. IV. — No. 329/a.) — In ruderalis ad pagum Karabagh-Jaila. — (13. V. — No. 329.)

Sisymbrium (Arabidopsis) sp. n. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 315.)

Sisymbrium Sinapistrum Cr. — Boiss. Fl. Or. I. 217. — In ruderalis ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 332.)

Sisymbrium Damascaenum Boiss. et Gaill. — Boiss. Fl. Or. I. 218. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 350.)

Sisymbrium Loeselii L. — Boiss. Fl. Or. I. 218. — In umbrosis ad Meram prope oppidum Konia. — (3. VI. — No. 357.)

Malcolmia Africana (L.) Willd. — Boiss. Fl. Or. I. 223. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 354.)

Hesperis Armena Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 231. — In cacumine montis Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1800 m. s. m. — (2. V. — No. 311.)

Hesperis pendula DC. — Boiss. Fl. Or. I. 236. — In rupibus vallis Indije-Su ad oppidum Angora. — (19. IV. — No. 312.) — In pratis inter pagum Karabagh et Serai-Önü. — (4. V. — No. 313.)

Sterigma sulphureum (Russel) DC. — Boiss. Fl. Or. I. 241. — In pratis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. VI. — No. 338.)

Aubretia deltoidea Boiss. var. *canescens* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 252. — In rupibus montis Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 341.) — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 341/a.)

Fibigia clypeata (L.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 257. — In rupibus ad montem Karadagh supra pagum Madenschehir, — (24. VI. — No. 310.) — et supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 310/a.)

Alyssum alpestre L. var. *suffrutescens* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 268. — In rupibus ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 327.)

Alyssum argenteum Wittm. — Boiss. Fl. Or. I. 270. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 317.) — In rupibus ad montem Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. V. — No. 318.)

Alyssum eriophyllum Boiss. et Haussku. — Boiss. Fl. Or. I. 272. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 319.)

Alyssum aizoides Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 277. — In monte „Tepe“ nom. prope pagum Karabagh et Zebir. — (8. V. — No. 316.)

Alyssum desertorum Stapf. — Bot. Ergebn. der Polak-schen Exped. n. Persien. II. Teil. in Denkschr. d. mat-nat. Kl. d. Kais. Akad. d. Wiss. Wien. 1886. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (III—IV. — No. 320.) — Ad pagum Sejid-Achmedli. — (24. IV.

— No. 322/a.) — Ad pagum Serai-Önü. — (2. V. — No. 322.) — Ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 322/b.)

Alyssum hirsutum M. B. — Boiss. Fl. Or. I. 284. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (14. IV. — No. 323/a.) — Ad pagum Sejid-Achmedli. — (24. IV. — No. 323/b.) — Ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 323.) — Ad pagum Serai-Önü — (2. V. — No. 326.)

Alyssum dasycarpum Steph. — Boiss. Fl. Or. I. 285. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (29. IV. — No. 321.)

Alyssum linifolium (DC.) Stepf. — Boiss. Fl. Or. I. 286. — In lapidosis ad Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 324.)

Draba verna L. — Boiss. Fl. Or. I. 304. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (III.—IV. — No. 309.) — Ad pagum Sejid-Achmedli. — (24. IV. — No. 309/a.) — Ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 309/b.)

Camelina grandiflora Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 312. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (9. V. — No. 305.)

Camelina subadpressa Hausskn. et Bornm. — In pratis prope oppidulum Inevi. — (23. V. — No. 304.)

J. Bornmüller utólag ezen feltűnő termetű növényt *C. grandiflora* Boiss.-vel egyesíti.

Thlaspi perfoliatum L. — Boiss. Fl. Or. I. 325. — In lapidosis et cultis ad oppidum Angora. — (IV. — No. 298.)

Capsella bursapastoris (L.) Mnch. — Boiss. Fl. Or. I. 340. — Ad oppidum Angora. — (III.—IV. — No. 300.)

Aethionema ovalifolium (DC.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 351. — In lapidosis montis Hiderlik ad oppidum Angora. (14. IV. — No. 360.) — In declivibus ad lacum Emir-Göl prope oppidum Angora. — (17. IV. — No. 360/a.)

Aethionema cordatum (Desf.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 350. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 328.)

Aethionema Buxbaumii (Fisch.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 353. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (19. V. — No. 299/a.) — In arenosis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 299.)

Lepidium Draba L. — Boiss. Fl. Or. I. 356. — In ruderalis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Tossun. — (24. V. — No. 295.)

Lepidium Chalepense L. — Boiss. Fl. Or. I. 357. — In agris

ad pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (20. VI. — No. 293.)

Lepidium pumilum Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 358. — In sal-sis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 294.)

Lepidium crassifolium W. K. var. *dendatum* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 358. — In salsis „Geren“ nominatis prope oppidum Ka-rapunar. — (25. VII. — No. 296.)

Lepidium latifolium L. — Boiss. Fl. Or. I. 359. — In herbosis hieme inundatis sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 297.)

Lepidium perfoliatum L. — Boiss. Fl. Or. I. 362. — In rude-ratis ad oppidum Angora. — (14. IV. — No. 292.) — Ad pagum Karabagh. — (12. V. — No. 292/a.)

Neslea paniculata (L.) Desv. — Boiss. Fl. Or. I. 371. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — 301.)

Borreavea orientalis Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. Or. I. 372. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. No. 303.)

Isatis tinctoria L. var. *canescens* (DC.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 380. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 302.)

Brassica Rapa L. — Boiss. Fl. Or. I. 391. — In agris ad oppi-dum Konia. — (1. VI. — No. 358.)

Brassica Persica Boiss. et Hoh. — (*B. elongata* Ehrh. var. *in-tegrifolia* Boiss.) — Boiss. Fl. Or. I. 393—94. — In agris ad oppi-dulum Suverek. — (26. V. — No. 342.) — In agris ad oppidum Konia. (16. VI. — No. 353.)

Sinapsis arvensis L. — Boiss. Fl. Or. I. 394. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 351.)

Eruca sativa Lam. — Boiss. Fl. Or. I. 396. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 349.)

Enarthrocarpus arcuatus Labill. — Boiss. Fl. Or. I. 399. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 343.)

Raphanus raphanistrum L. — Boiss. Fl. Or. I. 401. — In agris ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 352.)

Rapistrum rugosum L. — Boiss. Fl. Or. I. 401. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 913.)

Crambe aspera M. B. — Boiss. Fl. Or. I. 406. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 308.)

Crambe orientalis L. — Boiss. Fl. Or. I. 407. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 307.)

Capparidaceae.

Cleome ornithopodioides L. var. *stipitata* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 411. — In lapidosis montis Karadja-Dagh ad lacum Tuzlu-Göl. — (24. VII. — No. 531.)

Capparis spinosa L. var. *canescens* Cosson. — Boiss. Fl. Or. I. 420. — In rupestribus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 279.)

Resedaceae.

Reseda lutea L. — Boiss. Fl. Or. I. 429. — In pratis sub monte Karadagh prope pagum Hadji-Tschölü, — (22. VI. — No. 359/a.) — et ad Madenschehir. — (25. VI. — No. 359.)

Cistaceae.

Helianthemum guttatum (L.) Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. I. 440. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 477.)

Helianthemum rupifragum Kern. in Oest. Bot. Zeitschr. 1868. p. 18. — (*H. Oelandicum* γ. *penicillatum* Boiss. Fl. Or. non. *Thib.*) — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 476.)

Violaceae.

Viola Thessala Boiss et Sprun. — Boiss. Fl. Or. I. 458. — In dumetosis inter lacum Emir-Göl et oppidum Angora. — (2 IV. — No. 484.)

Viola occulta Lehm. — Boiss. Fl. Or. I. 467. — In lapidosis ad montem Hiderlik prope oppidum Angora. — (29. III. — No. 485.)

Polygalaceae.

Polygala pruinosa Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 472. — In declivitatibus rupestribus ad pagum Zebir. — (19. V. — No. 506.)

Silenaceae.

Dianthus Cyri Fisch et Mey. — Boiss. Fl. Or. I. 482. — In lapidosis sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 213.)

Dianthus Kotschyanus Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 489. — In lapidosis et rupestribus ad montem Karadagh supra pagum Madenschehir. — (27. VI. — No. 205.)

Dianthus crinitus Sm. — Boiss. Fl. Or. I. 496. — In rupibus supra oppidum Sille prope Konia. — (27. VI. — No. 206.) — In pratis aridis prope oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 206/a.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 206/b.)

Dianthus zonatus Fenzl. — Boiss. Fl. Or. I. 501. — In herbosis montis Karadagh prope Madenschehir. — (23. VI. — No. 202.)

Dianthus (Sect. *Dentati*) sp. n. ex aff. *D. aristati* Boiss. — In lapidosis montis Üzedjik-Dagh. — (23. VI. — No. 203.)

Dianthus calocephalus Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 515. — In herbosis montis Karadagh prope Madenschehir. — (23. VI. — No. 212.)

Saponaria Vaccaria L. var. *grandiflora* Fisch. — Boiss. Fl. Or. I. 525. — In agris ad oppidum Konia. — (1. VI. — No. 211.)

Saponaria prostrata Willd. — Boiss. Fl. Or. I. 529. — In arenosis ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 207/a.) — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 207.)

Saponaria Kotschyi Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 529. — In lapidosis et arenosis inter oppidum Konia et pagum Serai-Köi. — (20. VI. — No. 208.)

Saponaria orientalis L. — Boiss. Fl. Or. I. 531. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 209.)

Gypsophila Anatolica Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. Or. I. 542. — In lapidosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 216.) — In salsis „Geren“ nom. ad oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 216/a.)

Gypsophila frankenioides Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 555. — In rupibus ad cacumen montis Karadja-Dagh supra pagum Jagma. — (7. VIII. — No. 219.)

Gypsophila porrigens (L.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 557. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 210.) — In lapidosis montis Karadagh ad pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 210/a.)

Gypsophila minuartioides (Jaub. et Spach.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 558. — In lapidosis inter Konia et pagum Serai-Köi. — (5. VI. — No. 182/a.) — In arenosis et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (27. VI. — No. 182.)

Silene Juvenalis Del. — Boiss. Fl. Or. I. 579. — In herbosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 197.)

Silene conoidea L. — Boiss. Fl. Or. I. 580. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 191.)

Silene macrodonta Boiss — Boiss. Fl. Or. I. 580. — In arenosis ad appidum Konia. — (3. VI. — No. 200.)

Silene Gallica L. — Boiss. Fl. Or. I. 590. — In agris et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 194.)

Silene macroclada Boiss. et var. *trichocalycina* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 608. — In pratis ad lacum Murad-Su nom. (24. V. — No. 195. et 195/a.)

Silene Cappadocica Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. Or. I. 611. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 221.)

Silene pruinosa Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 612. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 193.)

Silene brachycarpa Boiss et Bal. — Boiss. Fl. Or. I. 613. — In declivitatibus lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (14. V. — No. 196.)

Silene oreophila Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 617. — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (1. VII. — No. 192.)

Silene inflata Sm. — Boiss. Fl. Or. I. 628. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 199.)

Silene tenuicaulis Freyn. — Oest. Bot. Zeitschr. 1890. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 214.)

Silene chloraefolia Sm. — Boiss. Fl. Or. I. 198. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 198.)

Silene sp. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 222.)

Cucubalus baccifer L. — Boiss. Fl. Or. I. 657. — In dumetosis ad oppidum Karaman. — (12. VI. — No. 215.)

Melandryum eriocalcyinum Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 660. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (3. VI. — No. 201.)

Agrostemma Githago L. — Boiss. Fl. Or. I. 661. — In agris ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 190/a.) — In agris ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (25. VI. No. 190.)

Alsinaeae.

Alsine juniperina Fenzl. — Boiss. Fl. Or. I. 677. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 189.) — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1800 m. s. m. — (2. VII. — No. 218)

Alsine Phrygia Bornm. in Sultan-Dagh, Beih. z. Bot. Centralbl. 1909. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 188.)

Arenaria serpyllifolia L. — Boiss. Fl. Or. I. 701. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (19. V. — No. 187.)

Holosteum umbellatum L. — Boiss. Fl. Or. I. 709. — In agris et lapidosis ad oppidum Angora. — (III.—IV. — No. 186.)

Holosteum macropetalum Hausskn. et Bornm. in Verh. Bot. Ver. Gesamtthüring, 1890. — In lapidosis montis Hiderlik ad oppidum Angora. — (7. IV. — No. 185/a.) — In declivitatibus lapidosis ad lacum Emir-Göl prope Angora. — (18. IV. — No. 185.) — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 185/b.)

Spergularia marginata (DC.) Kittel. — Boiss. Fl. Or. I. 733. — In salsis ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — 24. VII. — No. 217.)

Paronychiaceae.

Herniaria hirsuta L. — Boiss. Fl. Or. I. 740. — In ruderalis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 179.)

Herniaria incana Lam. — Boiss. Fl. Or. I. 741. — In ruderalis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 178.)

Paronychia capitata Koch. — Boiss. Fl. Or. I. 743. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 181.)

Paronychia Kurdica Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 744. — In monte „Tepe“ nom. inter pagum Karabagh et Zebir. — (19. V. — No. 180.)

Scleranthus annuus L. — Boiss. Fl. Or. I. 750. — In lapidosis

prope pagum Zebir. — (20. V. — No. 183.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 183/a.)

Telephium orientale L. — Boiss. Fl. Or. I. 754. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 184/a.) — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek, — (27. VI. — No. 184.) — et prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 184/b.)

Tamariscaceae.

Tamarix sp. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 483.)

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta L. — Boiss. Fl. Or. I. 799. — In salis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 220/a.) — In salsis ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 220.)

Hypericaceae.

Hypericum orientale L. — Boiss. Fl. Or. I. 795. — In rupetribus montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 500.)

Hypericum scabrum L. — Boiss. Fl. Or. I. 796. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 499.) — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VII. — No. 499/a.)

Hypericum perforatum L. — Boiss. Fl. Or. I. 809. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 502.)

Hypericum aviculariaefolium Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. Or. I. 180. — In rupibus supra oppidum Sille prope Konia. — (5. VI. — No. 501.)

Malvaceae.

Malva neglecta Wallr. — (*Malva rotundifolia* L. ex p.) — Boiss. Fl. Or. I. 820. — In herbosis ad oppidum Konia. — (7. VI. — No. 479.)

Althaea officinalis L. var. — Boiss. Fl. Or. I. 825. — In herbosis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 481.)

Althaea cannabina L. — Boiss. Fl. Or. I. 825. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 480.)

Alcea pallida (W. K.) Nym. — Boiss. Fl. Or. I. 832. — var. *villosissima* Hochreut. in Ann. Cons. Jard. Bot. Genève 1902. — In lapidosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (26. VI. — No. 482.)

Malvella Sherardiana (L.) Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. Or. I. 834. — In agris ad pagum Emirler sub monte Karadagh. — (14. VII. — No. 478.)

Linaceae.

Linum nodiflorum L. — Boiss. Fl. Or. I. 853. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 489.)

Linum caespitosum Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. I. 854. — In rupibus montis „Tepe“ nom. inter. pagum Karabagh et Zebir. — (19. V. — No. 487.)

Linum orientale Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 855. — In arenosis et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir, — (23. VI. — No. 486/a.) — et prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 486/b.)

Linum Austriacum L. var. *squamulosum* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 864. — In herbosis sub monte „Tepe“ nom. inter. pagum Karabagh-Jaila et Zebir. — (19. V. — No. 488.)

Geraniaceae.

Geranium subcaulescens L'Herit. — Boiss. Fl. Or. I. 872. — In monte Karadagh supra pagum Dinek alt. ca 1800 m. s. m. — (1. VII. — No. 492.)

Geranium tuberosum L. var. *macrostylum* Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 873. — In agris ad pagum Serai-Köi, — (3. V. — No. 493.) — et ad Karabagh-Jaila. — (10. V. — No. 493/a.)

Geranium Pyrenaicum L. — Boiss. Fl. Or. I. 880. — In umbris ad Meram prope oppidum Konia. — (3. VI. — No. 495.)

Geranium rotundifolium L. — Boiss. Fl. Or. I. 880. — In herbosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 494.)

Geranium lucidum L. — Boiss. Fl. Or. I. 884. — In rupibus ad pagum Zebir. — (19. V. — No. 490.)

Erodium absinthoides Willd. var. *cinereum* (Boiss.) Brumh. f. *albiflorum* Bornm. — cfr. Boiss. Fl. Or. I. 888; Brumhard, Monogr. Übersicht der Gattung *Erodium*. (Breslau, 1905.) et Bornm., Sultandagh in Beih. z. Bot. Centralbl. 1909. — In monte „Tepe“ nom. inter pagum Karabagh-Jaila et Zebir. — (19. V. — No. 498.) — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 498/a.)

Erodium cicutarium (L.) L'Herit. — Boiss. Fl. Or. I. 890. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (III.—IV. — No. 497.)

Erodium ciconium (L.) Willd. — Boiss. Fl. Or. I. 891. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (3. VI. — No. 496.)

Pelargonium Endlicherianum Fenzl. — Boiss. Fl. Or. I. 898. — In rupibus umbrosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 491.)

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris L. — Boiss. Fl. Or. I. 902. — In arenosis prope oppidum Konia. — (3. VI. — No. 507.)

Zygophyllum Fabago L. — Boiss. Fl. Or. I. 913. — Ad oppidum Konia. — (15. VI. — No. 505/a.) — Ad oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 505.)

Peganum Harmala L. — Boiss. Fl. Or. I. 917. — In lapidosis ad pagum Karabagh et Zebir. — Ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 504/a.) — In lapidosis ad Madenschehir. — (27. VI. — No. 504. — In locis multis sub monte Karadagh et Karadja-Dagh. — Ad oppidum Karaman.

Rutaceae.

Haplophyllum sulphureum Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 931. — In pratis ad lacum „Murad-Su“ nom. — (25. V. — No. 364.)

Haplophyllum Buxbaumii L. — Boiss. Fl. Or. I. 937. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 503.)

Sapindaceae.

Acer Hyrcanum Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. I. 950. — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (27. VI. — No. 523/a.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 523.)

Therebinthaceae.

Pistacia Palaestina Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 6. — In monte Karadagh supra Madenschehir. — (26. VI. — No. 521.)

Rhamnaceae.

Rhamnus hirtella Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 15. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 373.) — In monte Üzedjik-Dagh inter oppidum Konia et Karapunar. — (21. VII. — No. 385.)

Rhamnus Frangula L. — Boiss. Fl. Or. I. 21. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 524.)

Leguminosae.

Lotononis genistoides (Fenzl.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 31. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 422.)

Genista Pestalozzae Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 42. — In declivitatibus ad pagum Karabagh. — (17. V. — No. 396.)

Cytisus spinescens Sieber. — Boiss. Fl. Or. II. 50. — In pratis aridis prope pagum Karabagh-Jaila. — (5. V. — No. 395.)

Ononis antiquorum L. — Boiss. Fl. Or. II. 57. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 399.)

Trigonella azurea C. A. Mey. — Boiss. Fl. Or. I. 67. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 411.) — In lapidosis inter Konia et Serai-Köi. — (17. VI. — No. 411/a.)

Trigonella Besseriana Ser. — Boiss. Fl. Or. I. 68. — In herbosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 412.)

Trigonella Monspeliaca L. — Boiss. Fl. Or. II. 76. — In lapidosis montis Hiderlik ad oppidum Angora. — (14. IV. — No. 415.)

Trigonella subracemosa Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 73. — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 938.)

Trigonella aurantiaca Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 74. — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 937.)

Trigonella monantha C. A. Mey. — Boiss. Fl. Or. II. 77. — In arenosis et cultis ad oppidum Konia. — (7. VI. — No. 420.)

Trigonella lunata Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 88. — In herbosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 414.)

Medicago sativa L. — Boiss. Fl. Or. II. 94. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 413.)

Medicago tribuloides Desv. — Boiss. Fl. Or. II. 99. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 416.)

Medicago minima Lam. — Boiss. Fl. Or. II. 103. — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 936.)

Melilotus Armena Boiss. — Boiss. Fl. Or. I. 109. — In herbosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 429.)

Trifolium pratense L. var. *pilosum* Heuff. — Boiss. Fl. Or. II. 115. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 407.)

Trifolium Armenum Willd. — Boiss. Fl. Or. II. 118. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 406.)

Trifolium hirtum All. — Boiss. Fl. Or. II. 119. — In lapidosis supra oppidum Silles prope Konia. — (17. VI. — No. 402.)

Trifolium arvense L. var. *longisetum* (Boiss et Bal.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 120. — In arenosis prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 403.)

Trifolium fragiferum L. — Boiss. Fl. Or. II. 135. — In humidis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 408.)

Trifolium resupinatum L. — Boiss. Fl. Or. II. 137. — In humidis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 405.)

Trifolium repens L. — Boiss. Fl. Or. II. 145. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 409.)

Trifolium speciosum Willd. — Boiss. Fl. Or. II. 151. — In lapidosis ad oppidum Silles prope Konia. — (17. VI. — No. 401.)

Trifolium agrarium L. — Boiss. Fl. Or. II. 153. — In lapidosis ad oppidum Silles prope Konia. — (5. VI. — No. 404.)

Lotus corniculatus L. — Boiss. Fl. Or. II. 165. — In herbosis ad oppidum Silles prope Konia. — (5. VI. — No. 417.)

Lotus tenuifolius Rechb. — Boiss. Fl. Or. II. 166. — In herbosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (28. VIII. — No. 418.)

Lotus sulphureus Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 167. — In rupetribus ad oppidum Silles prope Konia. — (17. VI. — No. 424.)

— In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 424/a.)

Tetragonolobus siliquosus (L.) Rechb. — Boiss. Fl. Or. II. 175. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 421.) — In herbosis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 419.)

Coronilla varia L. — Boiss. Fl. Or. II. 181. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 377.) — In monte Karadja-Dagh supra Salyr. — (23. VII. — No. 398.)

Colutea arborescens L. — Boiss. Fl. Or. II. 194. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (27. VI. — No. 935.)

Colutea melanocalyx Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 194. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 934.) — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (27. VI. — No. 397.)

Colutea cruenta Ait. — Boiss. Fl. Or. II. 195. — Ad oppidum Karapunar. — (20. VII. — No. 473.) — Ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 473/a.)

Astragalus (Ankylotus) commixtus Bge. — Boiss. Fl. Or. II. 235. — In agris ad oppidum Konia. — (7. VI. — No. 423.)

Astragalus (Dasyphyllium) eriophyllus Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 246. — In lapidosis ad montem „Tepe“ nom. supra pagum Zebir. — (19. V. — No. 434.)

Astragalus (Dasyphyllium) oxytropifolius Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 246. — In lapidosis ad montem „Tepe“ nom. supra pagum Zebir. — (19. V. — No. 435.)

Astragalus (Christiana) Christianus L. — Boiss. Fl. Or. II. 274. — In pratis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 431.)

Astragalus (Myobroma) Chamaephaca Freyn. — Oest. Bot. Zeitschr. 1890. — In pratis ad pagum Karabagh-Jaila. — (8. V. — No. 438.)

Astragalus (Platonychium) fissilis Freyn et Sint. — Oest. Bot. Zeitschr. 1893. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir, — (24. VI. — No. 451/a.) — supra pagum Dinek, — (27. VI. — No. 451.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 457.)

Astragalus (Pterophorus) sp. n. (bacteolis deciduis.) — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir, — (25. VI. — No. 450. et 453.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 456.)

Astragalus (Pterophorus) acicularis Bge. — Boiss. Fl. Or.

II. 4. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 454.)

Astragalus (Pterophorus) sp. n. (bracteolis adnatis.) — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 452.)

Astragalus (Pterophorus) schizostegius Freyn et Bornm. — Oest. Bot. Zeitschr. 1892. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 455.)

Astragalus (Halicacabus) Surugensis Boiss. et Hausskn. — Boiss. Fl. Or. V. 402. — (Syn. *A. Zederbaueri* Stadlm. in Zederb. Erdschias-Dagh, Ann. d. kk. naturh. Hofmus. 1905.) — In valle ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 436.) — In herbosis ad montem Karadagh supra pagum Dinck. — (27. VI. — No. 437.)

Astragalus (Alopecias) megalanthus Freyn. et Sint. — (*A. grandiflorus Freyn.*) — Oest. Bot. Zeitschr. 1892. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 430.)

Astragalus (Euodmus) odoratus Lam. — Boiss. Fl. Or. II. 423. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 428.)

Astragalus (Onobrychium) Mesogitanus Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 429. — In rupibus vallis Baschara-Su ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 344.)

Astragalus (Ornithopodium) ornithopodioides Lam. — Boiss. Fl. Or. II. 438. — In pratis ad pagum Karabagh-Jaila. — (4. V. — No. 455.) — In herbosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 443.)

Astragalus (Chlorosphaerus) sp. n. ex aff. A. paecilanthi Boiss. et Heldr. — In pratis prope pagum Karabagh-Jaila. — (17. V. — No. 442.)

Astragalus (Chlorosphaerus) hirsutus Vahl. — Boiss. Fl. Or. II. 447. — In monte „Tepe“ inter pagum Karabagh-Jaila et Zebir. — (17. V. — No. 442.)

Astragalus (Cystium) sp. n. — In pratis inter pagum Serai-Önü et Zebir. — (4. V. — No. 440.)

Astragalus (Proselius) Tempskyanus Freyn et Bornm. — Oest. Bot. Zeitschr. 1890. — In herboso-lapidosus ad pagum Karabagh-Jaila. — (4. V. — No. 441.)

Astragalus (Melanocercis) angustifolius Lam. α genuinus

Boiss. — *Boiss.* Fl. Or. II. 489. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr, alt. ca 1800 m. s. m. — (23. VII. — No. 448.)

Astragalus (Melanocercis) gymnolobus Fisch. — *Boiss.* Fl. Or. II. 490. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (14. V. — No. 446.) — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 447.)

Astragalus (Eustales) vestitus Boiss. et Hedr. — *Boiss.* Fl. Or. II. 493. — In rupestribus montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 449.) — Locus classicus!

Ebenus lutea Hausskn. in *Siehe* exs. (adhuc indescr.) — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 433.) — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 432.)

Hedysarum varium Willd. — *Boiss.* Fl. Or. II. 518. — In arenosis ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 376.) — In rupestribus supra oppidum Sille prope Konia. — (5. VI. — No. 376/a.)

Hedysarum leucocladum Boiss. — *Boiss.* Fl. Or. II. 520. — In pratis aridis inter oppidum Karapunar et pagum Sandjaklar. — (21. VII. — No. 427.)

Onobrychis Armena Boiss. et Huet. — *Boiss.* Fl. Or. II. 531. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (26. VII. — No. 379.)

Onobrychis Pisidica Boiss. — *Boiss.* Fl. Or. II. 535. — In lapidosis ad montem Karadagh supra pagum Dinek, — (27. VI. — No. 426.) — et in herbosis supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 426/a.)

Onobrychis hypargyrea Boiss. — *Boiss.* Fl. Or. II. 549. — In dumetosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 380.)

Onobrychis fallax Freyn et Sint. — *Oest. Bot. Zeitschr.* 1891. — In pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (23. V. — No. 425.) — In pratis prope pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (20. VI. — No. 378.)

Alhagi Turcorum Boiss. — *Boiss.* Fl. Or. II. 559. — In pratis inter oppidum Karaman et montem Daudadagh. — (5. VII. — No. 400.) — In pratis ad pagum Karakaja-Jaila inter montem Boz-Dagh et oppidum Konia. — (13. VI. — No. 400/a.)

Cicer arietinum L. — *Boiss.* Fl. Or. II. 560. — In agris sub monte Dauda-Dagh prope oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 474.)

Cicer ervoides (Sieb.) Fenzl. — Boiss. Fl. Or. II. 561. — In rupestribus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 462.)

Vicia lineata M. B. — (*V. Pannonica* Jacq. γ. *uniflora* Boiss.) — Boiss. Fl. Or. II. 569. — In herbosis ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 468.)

Vicia Noëana Reut. — Boiss. Fl. Or. II. 572. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 465.)

Vicia sativa L. — Boiss. Fl. Or. II. 574. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 467.)

Vicia Narbonensis L. — Boiss. Fl. Or. II. 577. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 470.)

Vicia canescens Labill. — Boiss. Fl. Or. II. 581. — In herboso-lapidoso ad montem Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca 1800 m. s. m. — (2. VII. — No. 472.)

Vicia elegans Guss. — Boiss. Fl. Or. II. 586. — Ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 496/a.) — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 469.)

Vicia Caesarea Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. II. 589. — (Syn. *V. Sieheana* Hausskn.) — In lapidoso ad pagum Sérail-Köi prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 471.)

Ervum nigricans M. B. — Boiss. Fl. Or. II. 598. — In lapidoso ad montem Karadagh prope pagum Madenschehir. — (24. V. — No. 464.)

Ervum orientale Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 599. — In herbosis prope pagum Zebir. — (20. V. — No. 463.)

Lathyrus Clymenum L. — Boiss. Fl. Or. II. 601. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 466.)

Lathyrus Aphaca L. — Boiss. Fl. Or. II. 602. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 460.)

Lathyrus crectus Lag. — (*L. inconspicuus* L. f. *acirrhusa*. — *L. stans* Vis.) — Boiss. Fl. Or. II. 613. — In agris ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 458.)

Orobis sericeus Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. II. 621. — In silvis ad montem Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca 1700 m. s. m. — (2. VII. — No. 459.)

Orobis spathulatus Celak. — Oest. Bot. Zeitschr. 1888. — In silvis ad montem Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca 1700 m. s. m. — (2. VII. — No. 461.)

Rosaceae.

Amygdalus orientalis Ait. — Boiss. Fl. Or. II. 642. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 374.)

Prunus prostrata Labill. — Boiss. Fl. Or. II. 648. — In monte „Tepe“ nom. inter pagum Karabagh-Jaila et Zebir. — (8. VI. — No. 362.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Jagma, alt. ca 1600 m. — (27. VI. No. 394.)

Pyrus elaeagnifolia Pall. — Boiss. Fl. Or. II. 654. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, — (27. VI. — No. 394.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 394/a.)

Sorbus torminalis (L.) Cr. var *pinnatifida* Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 659. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 371.)

Crataegus Azarolus L. — Boiss. Fl. Or. II. 662. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 393.)

Amelanchier integrifolia Boiss. et Hoh. — Boiss. Fl. Or. II. 667. — In monte Karadagh supra pagum Dinek alt. ca. 1800 m. — (1. VII. — No. 384/a.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. alt. ca. 1600 m. — (23. VII. — No. 384.)

Amelanchier parviflora Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 668. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 372.)

Rosa Rapini Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. II. 672. — In dumetis sub monte Karadagh inter pagum Madenschehir et Dinek. — (27. VI. — No. 367.)

Rosa pimpinellifolia L. — Boiss. Fl. Or. II. 672. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr, alt. ca. 1600 m. s. m. — (23. VII. — No. 383.)

Rosa glutinosa Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. II. 679. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1800. m. s. m. — (1. VII. — No. 366.)

Rosa canina L. var. *vulgaris* Koch. — Boiss. Fl. Or. II. 685. — In dumetis ad Meram prope oppidum Konia. — (3. VI. — No. 375.)

Rosa dumetorum Thuill. — Boiss. Fl. Or. II. 685. — In monte Karadagh supra Madenschehir. — (24. VI. — No. 369.)

Rosa micrantha Sm. — Boiss. Fl. Or. II. 687. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 368.)

Rubus discolor Wh. et Nees. — Boiss. Fl. Or. II. 695. — In

dumetis ad Meram prope oppidum Konia, — (3. VI. — No. 392/a.) — et ad oppidum Karaman . — (12. VII. — No. 392.)

Geum urbanum L. — Boiss. Fl. Or. II. 696. — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 391.)

Potentilla bifurca L. — Boiss. Fl. Or. II. 707. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek (forma pumila), — (30. VI. — No. 370.) — et in herbosis ad montem Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila, alt. ca. 1800 m. s. m. — (17. VII. — No. 387.)

Potentilla hirta L. var. *pedata* (W.) Koch. — Boiss. Fl. Or. II. 713. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 365/a.) — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 365.)

Potentilla Fenzlii Lehm. — Boiss. Fl. Or. II. 715. — In pratis montanis montis Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila, alt. ca. 1800 m. s. m. — (17. VII. — No. 388.)

Agrimonia Eupatoria L. — Boiss. Fl. Or. II. 727. — In pratis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 386.)

Sanguisorba minor Scop. — (*Poterium Sanguisorba* L.) — Boiss. Fl. Or. II. 733. — In herbosis ad pagum Zebir. — (18. V. — No. 363.) — In herbosis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (2. VII. — No. 390.)

Lythraceae.

Lythrum tomentosum Mill. — Boiss. Fl. Or. II. 738. — In humidis ad oppidum Konia, — (3. VI. — No. 530/a.) — ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 530.)

Lythrum bibracteatum Salzm. — Boiss. Fl. Or. II. 740. — In agris ad pagum Dauda prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 234.)

Onagraceae.

Epilobium tomentosum Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 746. — In stagnis sub monte Karadja-Dagh. — (8. VII. — No. 529.)

Epilobium parviflorum Schreb. — Boiss. Fl. Or. II. 746. — In valle supra oppidum Sille prope Konia. — (17. VI. — No. 528.)

Haloragaceae.

Myriophyllum verticillatum L. — Boiss. Fl. Or. II. 755. — In aquis rivi Insuju prope oppidulum Inevi. — (23. V. — No.

525/a.) — In stagnis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jagma. — (6. VIII. — No. 525.) — (Specimina sterilia.)

Cucurbitaceae.

Ecballium Elaterium (L.) Rich. — Boiss. Fl. Or. II. 760. — Ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 765.) — Ad pagum Salyr sub monte Karadja-Dagh. — (25. VII. — No. 765/a.)

Crassulaceae.

Umbilicus erectus DC. — Boiss. Fl. Or. II. 767. — In rupibus montis Karadja-Dagh supra pagum Salyr alt. ca. 1600 m. s. m. — (23. VII. — No. 389.)

Umbilicus Libanoticus Labill. — Boiss. Fl. Or. II. 772. — In rupibus montis Karadja-Dagh supra pagum Salyr alt. ca. 1600 m. s. m. — (23. VII. — No. 933.)

Sedum album L. — Boiss. Fl. Or. 781. — In rupibus vallis inter pagum Serai-Köi et oppidum Konia. — (17. VI. — No. 932.)

Sedum Laconicum Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. Or. II. 784. — In rupibus vallis inter pagum Serai-Köi et oppidum Konia. — (17. VI. — No. 931.)

Crassula caespitosa Cavan. — Boiss. Fl. Or. II. 794. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 231.)

Saxifragaceae.

Saxifraga tridactylites L. — Boiss. Fl. Or. II. 808. — In rupestribus ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 361.)

Ribes orientale Poir. — Boiss. Fl. Or. II. 817. — In monte Karadagh supra pagum Dinek alt. ca. 1800 m. s. m. — (27. VI. — No. 381.)

Umbelliferae.

Eryngium campestre L. — Boiss. Fl. Or. II. 824. — In lapidosis montis Arsyman-Dagh prope oppidum Karapunar. — (5. VIII. — No. 536.)

Eryngium Bithynicum Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 828. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Emirler, — (14. VII. — No. 533.) — et ad pagum Dinek. — (27. VI. — No. 534.)

Eryngium sp. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 535.)

Bupleurum rotundifolium L. — Boiss. Fl. Or. II. 836. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 556.)

Bupleurum croceum Fenzl. — Boiss. Fl. Or. II. 836. — In agris ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (22. VI. — No. 558.)

Bupleurum sulphureum Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. II. 839. — In lapidosis montis Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 559.)

Bupleurum australe Jord. — Boiss. Fl. Or. II. 845. — In lapidosis montis Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 557.)

Trinia scabra Boiss. et Noë. — Boiss. Fl. Or. II. 853. — In pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — 24. V. — No. 543.)

Pimpinella Cappadocica Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. II. 869. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (2. VII. — No. 539.)

Pimpinella corymbosa Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 869. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 540/a.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salыр. — (23. VII. — No. 540.)

Pimpinella Tragium Vill. — Boiss. Fl. Or. II. 871. — In pratis montanis montis Karadja-Dagh supra pagum Salыр, alt. ca. 1800 m. s. m. — (7. VII. — No. 541.)

Berula angustifolia (L) Koch. — Boiss. Fl. Or. II. 889. — In humidis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jagma. — (8. VIII. — No. 562.)

Anthriscus nemorosa M. B. — Boiss. Fl. Or. II. 911. — In silvis ad montem Karadagh supra Dinek, alt. ca. 1800 m. s. m. — (1. VII. — No. 561.)

Scandix macrorrhyncha C. A. Mey. — Boiss. Fl. Or. II. 915. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 563.)

Scandix pinnatifida Vent. — Boiss. Fl. Or. II. 916. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 564.)

Scandix (Wylia) grandiflora L. — Boiss. Fl. Or. II. 917. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (19. V. — No. 565.)

Bifora radians M. B. — Boiss. Fl. Or. II. 922. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 566.)

Prangos melicarpoides Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 939. — In

pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 550.)

Echinophora Anatolica Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. Or. II. 948. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 537.) — In lapidosis montis Arsyman-Dagh prope oppidum Karapunar. — (5. VIII. — No. 537/a.)

Echinophora Sibthorpiana Guss. — Boiss. Fl. Or. II. 949. — In agris ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 538.)

Silaus virescens Griseb. — Boiss. Fl. Or. II. 974. — In pratis montanis montis Karadja-Dagh supra pagum Jagma, alt. ca 1800 m. s. m. — (7. VIII. — No. 548.)

Ferula sp. — In rupibus calcareis montis Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 547.)

Ferula sp. — In pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 542.)

Ferulago platycarpa Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. II. 1006. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 549.)

Johrenia fungosa Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 1011. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 552.) — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 553.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 555.)

Zozimia absinthifolia (Vent.) DC. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (27. VI. — No. 544.)

Malabaila Sekakul Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 1057. — In monte „Tepe“ nom. inter pagum Karabagh et Zebir. — (19. V. — No. 560.)

Opoponax orientale Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 1059. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir, — (26. VI. — No. 545.) — et supra pagum Dinek. — (27. VI. — No. 545/a.)

Artemisia squamata L. — Boiss. Fl. Or. II. 1070. — In herbosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 568.)

Daucus pulcherrimus (Willd.) Koch. — Boiss. Fl. Or. II. 1072. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 546. et 554.)

Daucus maximus Desf. — Boiss. Fl. Or. II. 1076. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 569.)

Torilis microcarpa Bess. — Boiss. Fl. Or. II. 1081. — In la-

pidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. No. 567.)

Caucalis daucoides L. — Boiss. Fl. Or. II. 1084. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 571.)

Turgenia latifolia (L.) Hoffm. — Boiss. Fl. Or. II. 1087. In agris prope oppidum Konia. — (16. VI. — No. 570.)

Caprifoliaceae.

Lonicera Etrusca Santi. — Boiss. Fl. Or. III. 5. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 757.)

Rubiaceae.

Putoria Calabrica (L. f.) Pers. — Boiss. Fl. Or. III. 12. — In rupestribus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 738.)

Crucianella oxyloba Janka. — Boiss. Fl. Or. III. 22. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 741.)

Asperula arvensis L. — Boiss. Fl. Or. III. 30. — In agris ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (25. VI. — No. 741.)

Asperula stricta Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 35. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 739.)

Asperula Phrygia Bornm. in Sultandagh, Beihefte z. Bot. Centralbl. 1909. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 740.)

Galium incanum Sibth. — Boiss. Fl. Or. III. 57. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 752.)

Galium elatum Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 57. — In lapidosis montis Karadagh prope pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 751.)

Galium scabrifolium Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 61. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (16. VI. — No. 743.) — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir, — (25. VI. — No. 747.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 747/a.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (7. VIII. — No. 749.)

Galium verum L. — Boiss. Fl. Or. III. 62. — In pratis ad pagum Dauda prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 748.)

Galium Lycium Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 65. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 754.)

Galium Vaillantii DC. — Boiss. Fl. Or. III. 69. — In dumetosis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (1. VII. — No. 744.) — In agris ad pagum Karabagh. — (15. V. — No. 742.)

Galium setaceum Lam. — Boiss. Fl. Or. III. 77. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (18. V. — No. 750.)

Galium humifusum (Willd.) Stapf. in Beitr. z. Fl. v. Lyc. Car. Mesop. I. 35. in Denkschr. Akad. d. Wiss. Wien, 1885. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 746.)

Galium isophyllum Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 80. — In lapidosis prope Karabagh-Jaila. — (5. V. — No. 753.)

Galium articulatum Lam. — Boiss. Fl. Or. III. 81. — In agris ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 756.)

Callipeltis Cucullaria DC. — Boiss. Fl. Or. III. 83. — In lapidosis ad montem Karadagh supra pagum Dinek. — (27. VI. — No. 724.)

Országos Széchényi Könyvtár

Dipsaceae.

Morina Persica L. — Boiss. Fl. Or. III. 114. — In lapidosis vallis inter oppidum Konia et pagum Serai-köi. — (17. VI. — No. 665.) — In rupestribus montis Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 665/a.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Jagma, alt. ca 1500 m. s. m. — (7. VIII. — No. 665/b.)

Dipsacus silvestris (L.) Huds. — Boiss. Fl. Or. III. 115. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 758.)

Cephalaria Syriaca Schrad. — Boiss. Fl. Or. III. 120. — In agris ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 762.)

Cephalaria procera Fisch et Lallemand. — Boiss. Fl. Or. III. 121. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Jagma, alt. ca 1600 m. s. m. — (7. VIII. — No. 764.)

Scabiosa Ucrainica L. — Boiss. Fl. Or. III. 139. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Ala-Oktschu. — (21. VII. — No. 759.)

Scabiosa micrantha Desf. — Boiss. Fl. Or. III. 142. — In lapidosis inter oppidum Konia et Sille. (5. VI. — No. 760.)

Pterocephalus plumosus (L.) Coult. — Boiss. Fl. Or. III. 147. — In herbosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (26. VI. — No. 761.)

Pterocephalus Caramanicus Boiss et Heldr. — Boiss. Fl. Or. III. 147. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 763.)

Compositae.

Bellis perennis L. — Boiss. Fl. Or. III. 173. — In pratis humidis ad pagum Serai-Önü. — (2. V. — No. 770.)

Inula Montbretiana DC. — Boiss. Fl. Or. III. 193. — In herbosis montis Karadagh supra pagum Dinek, — (27. VI. — No. 774.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 777.)

Inula Aucheriana DC. — Boiss. Fl. Or. III. 193. — In herbosis ad lacum salinum Tuzlu-Göl nom. prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 775.)

Inula Anatolica Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 197. — In rupetribus montis Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 778.)

Pulicaria ulignosa Stev. — Boiss. Fl. Or. III. 200. — In humidis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 776.)

Helichrysum Armenum DC. — Boiss. Fl. Or. III. 235. — In herbosis montis Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 773.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 773/a.)

Filago eriocephala Guss. — Boiss. Fl. Or. III. 245. — In lapidosis ad pagum Serai-köi prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 772.) — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 771.)

Xanthium spinosum L. — Boiss. Fl. Or. III. 252.. — In ruderalis ad oppidum Konia. — (7. VI. — No. 810.)

Achillea setacea W. K. — Boiss. Fl. Or. III. 256.. — In herbosis prope oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 794.)

Achillea nobilis L. var. *ochroleuca* Boiss. — (non *A. ochro-*

leuca Ehrh.) — Boiss. Fl. Or. III. 257. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 793.)

Achillea compacta Willd. — Boiss. Fl. Or. III. 261. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 792/a.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (24. VI. — No. 792.)

Achillea micrantha M. B. — Boiss. Fl. Or. III. 264. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 799.)

Achillea Santolina L. — Boiss. Fl. Or. III. 266. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 797/a.) — Ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 797/b.) — In aridis ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 797.)

Achillea vermicularis Trin. — Boiss. Fl. Or. III. 266. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Jagma, alt. ca 1600 m. s. m. — (7. VIII. — No. 795.)

Achillea falcata L. — Boiss. Fl. Or. III. 267. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Dinek. — (27. VI. — No. 798.)

Achillea teretifolia Willd. — Boiss. Fl. Or. III. 268. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 791.)

Achillea Aleppica Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 271. — In pratis aridis prope pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (20. VI. — No. 796.)

Achillea Phrygia DC. — Boiss. Fl. Or. III. 372. — In pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 790.)

Achillea salsugenea Bornm. in Nov. Fl. Or. No. 60. — Mitth. d. Thür. Bot. Ver. XXII. p. 43—44. (1907.) — In herbosis subsalsis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jazla-Jaila. — (3. VIII. — No. 781.)

Anthemis Fussii Griseb. — Boiss. Fl. Or. III. 280. — In lapidosis montis Karadagh prope pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 787.)

Anthemis Wiedemanniana Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. III. 286. — In arenosis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 785.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 786.)

Anthemis montana L. — Boiss. Fl. Or. III. 292. — In declivitatibus lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (17. V. — No. 783.)

Anthemis incana Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 292. — In ru-

pestribus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 789.)

Anacyclus clavatus Desf. — Boiss. Fl. Or. III. 321. — Solo subsalso ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Tossun. — (24. V. — No. 788.) — In arenosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 788/a.)

Chamaemelum decipiens Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. III. 328. — In pratis humidis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 782/a.) — In herbosis sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 782.)

Chamaemelum Tschihatscheffii Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 332. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (III. IV. — No. 784.)

Pyrethrum Balsamita (L.) Willd. — Boiss. Fl. Or. III. 345. — In herbosis ad oppidum Karaman, — (12. VII. — No. 780/a.) — et ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 780.)

Artemisia scoparia W. K. — Boiss. Fl. Or. 364. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (30. VI. — No. 800.) — In arenosis sub monte Karadja-Dagh prope oppidum Karapunar. — (20. VII. — No. 800/a.)

Artemisia Herba-Alba Asso. — Boiss. Fl. Or. III. 365. — Ad pagum Karabagh-Jaila. — Ad oppidum Konia. — In locis multis sub monte Üzedjik-Dagh, Karadagh et Karadja-Dagh. — In pratis aridis ad oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 806.)

Artemisia Absinthium L. — Boiss. Fl. Or. III. 397. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 805.)

Tussilago Farfara L. — Boiss. Fl. Or. III. 377. — In valle Indije-Su prope oppidum Angora. — (30. III. — No. 891.)

Senecio vulgaris L. — Boiss. Fl. Or. III. 368. — In lapidosis ad lacum Emir-Göl prope oppidum Angora. — (19. IV. — No. 930.)

Senecio vernalis W. K. — Boiss. Fl. Or. III. 389. — In lapidosis montis Hiderlik ad oppidum Angora. — (14. IV. — No. 809.) — In lapidosis ad lacum Emir-Göl prope oppidum Angora. — (17. IV. — No. 809/a.)

Senecio mollis Willd. — Boiss. Fl. Or. III. 393. — In pratis humidis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 808.)

Senecio orientalis Willd. — Boiss. Fl. Or. III. 406. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1600—1700 m. s. m. — (27. VI. — No. 779.)

Gundelia Tournefortii L. — Boiss. Fl. Or. III. 421. — In lapidosis inter pagum Karabagh et Zebir. — (15. V. — No. 816/a.) — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 816.)

Echinops Heldreichii Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 439. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir, — (25. VI. — No. 836.) — et prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 835.)

Echinops Persicus Stev. et Fisch. — Boiss. Fl. Or. III. 440. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (27. VI. — No. 837.)

Xeranthemum squarrosum Boiss. var. *pictum* Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 444. — In lapidosis ad montem Karadagh prope pagum Mandenschehir, — (26. VI. — No. 834.) — et ad pagum Dinek. — (1. VII. — No. 834/a.)

Chardinia xeranthemoides Desf. — Boiss. Fl. Or. III. 446. — In herboso-lapidosus sub monte „Tepe“ nom. inter pagum Karabagh-Jaila et Zebir. — (19. V. — No. 832.) — In arenosis et lapidosus prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 833.)

Lappa major Gaertn. — Boiss. Fl. Or. III. 457. — Ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 831.)

Cousinia Caesarea Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. III. 482. — In pratis aridis et in lapidosus sub monte Karadagh prope pagum Dinek, — (27. VI. — No. 818.) — et ad pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 818/a.) — In lapidosus ad oppidum Karapunar. — (20. VII. — No. 818/b.)

Carduus nutans L. — Boiss. Fl. Or. III. 515. — In lapidosus ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 827.) — In agris ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 827/a.)

Carduus Arabicus Jacq. — Boiss. Fl. Or. III. 521. — In herboso-lapidosus prope pagum Zebir. — (21. V. — No. 825.) — In agris ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 821/a.) — In lapidosus sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (2. VII. — No. 821.)

Cirsium lappaceum M. B. var. *ferox* Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 531. — In agris derelictis ad oppidum Konia. — (13. VIII. — No. 815.)

Cirsium lanceolatum L. — Boiss. Fl. Or. III. 538. — In pratis ad oppidum Eregli. — (30. VI. — No. 826.)

Cirsium elodes M. B. — Boiss. Fl. Or. III. 547. — In her-

bosis ad solum salsum „Geren“ nom. — (25. VII. — No. 822.) — et ad lacum salinum Tuzlu-Göl nom. prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 822/a.)

Cirsium Acarna L. — Boiss. Fl. Or. III. 549. — In agris et lapidosis ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 811.) — In lapidosis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jagma. — (8. VIII. — No. 811/a.)

Cirsium incanum M. B. — Boiss. Fl. Or. III. 552. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 824.)

Cirsium incanum M. B. var. n. — In palude sub monte Karadagh ad pagum Dinek. — (30. VI. — No. 823.)

Onopordon Anatolicum Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 562. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 813.) — In lapidosis ad montem Daudadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 829.) — In monte Üzedjik-Dagh prope oppidum Karapunar. — 21. VII. — No. 830.)

Onopordon polycephalum Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 564. — In pratis aridis ad oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 828.)

Jurinea Pontica Hausskn. et Freyn. — Mitteil d. Thür. Bot. Ver. 1889. — In pratis ad lacum „Murad-Su“ nom. — (24. V. — No. 820.) — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 864.) — In pratis aridis et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Ala-Oktschu. — (21. VI. — No. 864/a.)

Jurinea Aucheriana DC. — Boiss. Fl. Or. III. 578. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 857.)

Jurinea salicifolia Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 580. — In rupestribus ad montem Arsyman-Dagh prope oppidum Karapunar. — (5. VIII. — No. 858.)

Phaeopappus Cappadocicus (DC.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 594. — In arenosis et lapidosis ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 838.)

Phaeopappus Kotschyi Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. Or. III. 595. — In agris sub monte Karadagh prope pagum Emirler. — (14. VII. — No. 854.)

Stizolophus coronopifolius Lam. — Boiss. Fl. Or. III. 612. — In agris sub monte Karadagh prope pagum Emirler. — (14. VII. — No. 850.)

Acroptilon repens (L.) DC. — Boiss. Fl. Or. III. 612. — In

agris ad montem Karadagh supra pagum Dinek. — (27. VI. — No. 848.)

Centaurea pulchella Ledeb., — Boiss. Fl. Or. III. 620. — In herbosis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 842.)

Centaurea depressa M. B. — Boiss. Fl. Or. III. 635. — In agris ad oppidum Konia. — (7. VI. — No. 839.)

Centaurea cana Sm. — Boiss. Fl. Or. III. 636. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 860.) — In lapidoso-herbosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 861.)

Centaurea acmophylla Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 635. — In herbosis montis Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1800 m. s. m. — (1. VII. — No. 853.)

Centaurea patula DC. — Boiss. Fl. Or. III. 639. — In pratis ad lacum Murad-Su. — (24. V. — No. 862.) — In lapidosis sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 859.)

Centaurea squarrosa Willd. — Boiss. Fl. Or. III. 651. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek, — (2. VII. — No. 856/a.) — et prope pagum Emirler. — (14. VII. — No. 856.)

Centaurea thrinciaefolia DC. — Boiss. Fl. Or. 660. — In pratis aridis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 846.) — In arenosis sub monte Karadagh ad pagum Hadji-Tschölü. — (22. VI. — No. 844.)

Centaurea thrinciaefolia DC. forma ad *C. Zederbaueri* vergens. — In pratis aridis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 845.)

Centaurea Zederbaueri A. v. Hayek, in Zederb. Erdschias-Dagh, Ann. d. kk. naturh. Hofm. XX. — 1905. — In pratis aridis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 847.)

Centaurea Urvillei DC. — Boiss. Fl. Or. III. 665. — In rupestribus ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 929.)

Centaurea deinacantha Boiss. et Hausskn. — Boiss. Fl. Or. III. 665. — In aridis ad pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (21. V. — No. 841.)

Centaurea Balsamita L. — Boiss. Fl. Or. III. 679. — In agris sub monte Karadagh prope pagum Emirler. — (14. VII. — No. 849.)

Centaurea solstitialis L. — Boiss. Fl. Or. III. 685. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 863.) — In agris sub monte Karadagh prope pagum Dauda. — (5. VI. — No. 851.)

Centaurea Iberica Trev. — Boiss. Fl. Or. III. 690. — In

lapidosus ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 840.) — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 855.)

Crupina crupinastrum Vis. — Boiss. Fl. Or. III. 699. — In agris et lapidosus ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 843.)

Cnicus benedictus L. — Boiss. Fl. Or. III. 705. — In agris ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 812.) — In arenosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (25. VI. — No. 812/a.)

Carthamus dentatus Vahl. — Boiss. Fl. Or. III. 708. — In lapidosus montis Karadja-Dagh supra pagum Jagma. — (8. VIII. — No. 814.)

Carthamus oxyacantha M. B. — Boiss. Fl. Or. III. 709. — In agris sub monte Karadagh inter pagum Dauda et Emirler. — (12. VII. — No. 852.)

Scolymus Hispanicus L. — Boiss. Fl. Or. III. 713. — In agris ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 819.)

Cichorium Intybus L. — Boiss. Fl. Or. III. 715. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 865.)

Lapsana peduncularis Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 720. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — 23. VII. — No. 897.)

Leontodon Kotschyi Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 730. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 867.)

Leontodon adhaerens Fenzl. — Boiss. Fl. Or. III. 732. — In rupestribus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 868.)

Leontodon asperrimum Willd. — Boiss. Fl. Or. III. 732. — In lapidosus et rupestribus ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 870/a.) — In rupestribus ad montem Karadagh prope Madenschehir. — (26. VI. — No. 870.)

Picris stricta Jord. — Boiss. Fl. Or. III. 735. — In herbosis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 872.)

Tragopogon longirostris Bisch. — Boiss. Fl. Or. III. 745. — In herboso-lapidosus sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 873.)

Tragopogon latifolius Boiss. — Boiss. Fl. Or. II. 750. — In agris ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 874.)

Scorzonera calcitrapifolia Bisch. — Boiss. Fl. Or. III. 757. — In lapidosus ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 877.)

Scorzonera Jacquiniiana (Koch.) Celak. — Boiss. Fl. Or. III.

757. — In herboso-lapidosus ad montem Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 881.)

Scorzonera Jacquiniiana (Koch.) Celak. var. *salina* A. v. Hayek. in *Zederb. Erdschias-Dagh*, Ann. d. kk. naturh. Hofm. XX. 1905. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 882.)

Scorzonera hieracifolia A. v. Hayek, in *Zederb. Erdschias-Dagh*, Ann. d. kk. naturh. Hofm. XX. 1905. — In salsis ad lacum Murad-Su. — (24. V. — No. 878.)

Scorzonera mollis M. B. — Boiss. Fl. Or. III. 761. — In rupestribus ad pagum Zebir. — (18. V. — No. 879.)

Scorzonera parviflora Jacq. — Boiss. Fl. Or. III. 770. — Ad lacum salinum Tuzlu-Göl nom. prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 875.)

Scorzonera halophila C. A. Mey. — Boiss. Fl. Or. III. 771. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan, — (24. V. — No. 876/a.) — et ad lacum Murad-Su. — (25. V. — No. 876.)

Scorzonera lanata M. B. — Boiss. Fl. Or. III. 776. — In herboso-lapidosus ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 880.)

Taraxacum montanum DC. — Boiss. Fl. Or. III. 786. — In lapidosus ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 887.)

Taraxacum Syriacum Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 787. — In agris ad pagum Dauda prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 884.) — In rupestribus montis Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 883.)

Taraxacum farinosum Hausskn. et Bornm. apud *Hand.-Mazz.* in *Zederb. Erdschias-Dagh*, Ann. d. kk. naturh. Hofm. XX. 1905. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan, — (24. V. — No. 885.) — et ad lacum Murad-Su. — (25. V. — No. 885/a.) — In salsis „Geren“ nominatis prope oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 886/a.) — Ad lacum salinum „Tuzlu-Göl“ nom. prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 886.)

Taraxacum laevigatum (Willd) DC. — Boiss. Fl. Or. III. 787. — In herbosis ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 889.) — In valle Baschara-Su ad oppidum Konia. — (28. VIII. — No. 888.)

Taraxacum Steveni (Sprengl.) DC. — Boiss. Fl. Or. III. 788. — In herbosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 890.)

Chondrilla acantholepis Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 792. —

In lapidosis montis Üzedjik-Dagh prope oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 893.)

Sonchus asper (L.) All. — Boiss. Fl. Or. III. 796. — Ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 892.)

Lactuca Cretica Desf. — Boiss. Fl. Or. III. 805. — In rupetribus montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 895.)

Lactuca saligna L. — Boiss. Fl. Or. III. 810. — In lapidosis ad montem Arsyman-Dagh. — (5. VIII. — No. 894.) — Ad montem Üzedjik-Dagh prope oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 894/a.)

Crepis macropus Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. Or. III. 837. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — In rupetribus montis Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VI. — No. 866.)

Crepis pulchra L. — Boiss. Fl. Or. III. 846. — In herbosis ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 896.)

Crepis hispida W. K. — Boiss. Fl. Or. III. 853. — In lapidosis montis Karadagh prope Madenschehir, — (26. VI. — No. 899/a.) — et ad pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 899.)

Crepis alpina L. — Boiss. Fl. Or. III. 854. — In lapidosis montis Karadagh ad pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 900.)

Hieracium macranthum Ten. — Boiss. Fl. Or. III. 860. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 898.)

Hieracium praealtum Vill. — Boiss. Fl. Or. III. 862. — In herbosis supra oppidum Sille prope Konia. — (5. VI. — No. 901.)

Hieracium Sabinum Seb. et M. — Boiss. Fl. Or. III. 863. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, — (27. VI. — No. 903.)

Hieracium macrotrichum Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 864. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, — (27. VI. — No. 902.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 902/a.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Jagma. — (7. VIII. — No. 902/b.)

Lagoseris orientalis M. B. — Boiss. Fl. Or. III. 882. — In lapidosis ad lacum Emir-Göl prope oppidum Angora. — (IV. 19. — No. 871.)

Campanulaceae.

Campanula lyrata Lam. — (*C. sticta* Sm.) — Boiss. Fl. Or. III. 899. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 768.)

Campanula Cymbalaria Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. III. 919. — In rupibus montis Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1800 m. s. m. — (2. VII. — No. 769.)

Campanula Syspirensis C. Koch. — Boiss. Fl. Or. III. 924. — In rupibus montis Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1800 m. s. m. — (2. VII. — No. 767.)

Podanthum limonifolium Sibth. et Sm. var. *canescens* Boiss. — Boiss. Fl. Or. III. 951. — In rupibus vallis inter pagum Serai-Köi et oppidum Konia. — (17. VI. — No. 766/a.) — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 766.)

Primulaceae.

Anagallis coerulea Lam. — Boiss. Fl. Or. IV. 6. — In agris ad oppidum Konia. — (7. VI. — No. 578.)

Lysimachia atropurpurea L. — Boiss. Fl. Or. IV. 7. — In rupestribus humidis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 527.)

Lysimachia vulgaris L. — Boiss. Fl. Or. IV. 8. — In humidis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 579.)

Cyclamen sp. — In rupibus montis Meilas-Dagh. — (1. V.)

Androsace maxima L. — Boiss. Fl. Or. IV. 18. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (III. IV. — No. 577.)

Oleaceae.

Fraxinus oxyphylla M. B. var. *parviflora* (Lam.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 40. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (23. VII. — No. 522.)

Jasminum fruticans L. — Boiss. Fl. Or. IV. 42. — In rupestribus vallis Baschara-Su ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 737.) — In rupestribus montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 737/a.)

Apocynaceae.

Vinca Libanotica Zucc. — Boiss. Fl. Or. IV. 46. — In declivitatibus ad pagum Sejid-Achmedli. — (IV. 24. — No. 736.) — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (8. V. — No. 736/a.) — In monte „Tepe“ inter pagum Karabagh-Jaila et Zebir. — (19. V. — No. 736/b.) — In lapidosis sub monte Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 736/c.)

Asclepiadaceae.

Vincetoxicum canescens Willd. — Boiss. Fl. Or. IV. 52. — var. *humifusum* Bornm. in Sultan-Dagh, Beih. z. Bot. Centralbl. 1909. — In herboso-lapidosus supra oppidum Silles prope Konia. — (5. VI. — No. 735.)

Vincetoxicum Tmoleum Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 52. — In herboso-lapidosus supra oppidum Silles prope Konia. — (5. VI. — No. 734.)

Cynanchum acutum L. — Boiss. Fl. Or. IV. 60. — In lapidosus ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 733/a.) — Ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 733.)

Országos Széchényi Könyvtár

Gentianaceae.

Erythraea ramosissima Pers. — Boiss. Fl. Or. IV. 67. — In valle Baschara-Su ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 732.) — In salsis „Geren“ nom. ad oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 731.)

Convolvulaceae.

Convolvulus lineatus L. — Boiss. Fl. Or. IV. 97. — In declivitatibus lapidosus montis Boz-Dagh. — (V. 27. — No. 500/a.) — In lapidosus et arenosis ad oppidum Konia. — (5. VI. — No. 500.)

Convolvulus compactus Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 98. — In rupestribus inter pagum Serai-Köi et oppidum Konia. — (5. VI. — No. 581.) — et inter oppidum Silles et Konia. — (17. VI. — No. 581/a.)

Convolvulus Galaticus Rostan. — Boiss. Fl. Or. IV. 104. — In herbosis ad oppidum Konia. — (7. VI. — No. 583.)

Convolvulus arvensis L. — Boiss. Fl. Or. IV. 108. — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 582.)

Cuscuta Europaea. L. — Boiss. Fl. Or. IV. 117. — In pratis sub monte Karadagh prope pagum Dinek, Artemisiam Herba-albam parasitica. — (27. V. — No. 584.)

Cuscuta globulosa Boiss. et Reut. — Boiss. Fl. Or. IV. 117. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Ala-Oktschu, *Thymum squarrosum* parasitica. — (21. VI. — No. 585.)

Boraginaceae.

Heliotropium Eichwaldi Steud. — Boiss. Fl. Or. IV. 131. — In lapidosis vallis Baschara-Su ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 587.) — In lapidosis ad montem Karadagh supra Madenschehir. — (25. VI. — No. 587/a.)

Heliotropium suaveolens M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 133. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 586.)

Cerithe hirsuta Wettst. in Denkschr. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Klasse. L. (1885.) (*Syn C. minor*. L. var *ciliaris* DC.) — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (9. VI. — No. 620.) — In dumetosis ad montem Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 620/b.)

Anchusa angustifolia DC. — Boiss. Fl. Or. IV. 152. — In herboso-lapidosus ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 618.) — In agris ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 618/a.)

Anchusa hybrida Ten. — Boiss. Fl. Or. IV. 152. — In agris ad oppidum Konia. (8. VI. — No. 613/a.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 613.)

Anchusa ochroleuca M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 153. — In agris ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 615.)

Anchusa azurea Mill. — *Syn. A. Italica* Retz. — Boiss. Fl. Or. IV. 154. — In agris oppidum Konia. — (VI. — No. 616.)

Anchusa macrocarpa Boiss et Hoh. — Boiss. Fl. Or. IV. 154. — In pratis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 619.)

Anchusa strigosa Labill. — Boiss. Fl. Or. IV. — In lapidosis ad montem Karadagh prope pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 614.)

Nonnea Armena Boiss. et Huet. — Boiss. Fl. Or. IV. 167. — In pratis ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 597.) — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (14. V. — No. 596.)

Onosma Aleppicum Boiss. var. *xanthotrichum* Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 184. — In pratis ad pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (21. VI. — No. 608.)

Onosma sericeum Willd. — Boiss. Fl. Or. IV. 185. — In lapidosis ad lacum Tuzlu-Göl sub monte Karadja-Dagh, prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 607.)

Onosma halophilum Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 188. — In pratis hieme inundatis subsalsis prope pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (20. VI. — No. 912.)

Onosma Isauricum Boiss et Heldr. — Boiss. Fl. Or. IV. 196. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 604.) — In rupibus supra oppidum Sille prope Konia. — (5. VI. — No. 606.)

Onosma albo-roseum Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. IV. 198. — In lapidosis ad pagum Serai-Önü. — (4. V. — No. 602.) In pratis ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — 600/a.)

Onosma Armenum DC. — Boiss. Fl. Or. IV. 200. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 603.)

Onosma Roussaei DC. — Boiss. Fl. Or. IV. 200. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 916.)

Onosma pallidum Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 201. — In pratis ad pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (20. VI. — No. 605.)

Onosma stenolobum Hausskn. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 609.)

Echium altissimum Jacq. — Boiss. Fl. Or. IV. 205. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 617/a.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 617.)

Lithospermum arvense L. — Boiss. Fl. Or. IV. 216. — In lapidosis vallis Indije-Su ad oppidum Angora. — (19. IV. — No. 591.)

Moltkia coerulea Willd. — Boiss. Fl. Or. IV. 221. — In pratis ad pagum Serai-Önü. — (29. IV. — No. 600.) — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (5. V. — No. 601/a.)

Moltkia aurea Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 222. — In pratis ad pagum Serai-Önü. — (29. IV. — No. 600.) — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (5. V. — No. 600/a.)

Alkanna orientalis (L.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 227. — In rupibus vallis Tabakhane-Su ad oppidum Angora. — (14. IV. — No. 611.) — In arenosis et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir, — (23. VI. — No. 612/a.) — et prope pagum Dinek. — (1. VII. — No. 612.) — In rupestribus montis Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca 1700 m. s. m. — (1. VII. — No. 612/b.)

Alkanna pseudotinctoria Hausskn. in Siehe exs. (adhuc indescript.) — In pratis ad pagum Karabagh-Jaila. — (5. V. — No. 598.) — In monte Tepe inter Karabagh-Jaila et Zebir. — (8. V. — No. 599.) — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 928.)

Myosotis lithospermifolia Horneman. — Boiss. Fl. Or. IV. 238. — In monte Karadagh supra pagum Dinek alt. ca 1700 m. s. m. — (1. VII. — No. 595.)

Myosotis stricta Link. — Boiss. Fl. Or. IV. 239. — In collibus lapidosis ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 594.) — In monte Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 594/a.)

Rochelia stellulata Rchb. — Boiss. Fl. Or. IV. 244. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 593.)

Echinospermum saxatile (Pall.) Wettst. — (Syn. *E. barbatum* M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 250. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 592.)

Paracaryum angustifolium Willd. — Boiss. Fl. Or. IV. 263. — In monte „Tepe“ inter pagum Karabagh-Jaila et Zebir. — (19. V. — No. 914.)

Cynoglossum Nebrodense Guss. — Boiss. Fl. Or. IV. 205. — In herbosis montis Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila, alt. ca. 1800 m. s. m. — (17. VII. — No. 589.)

Cynoglossum Columnae Bivon. — Boiss. Fl. Or. IV. 265. — In agris ad oppidum Konia. — (1. VI. — No. 920.)

Solenanthus Tournefortii DC. — Boiss. Fl. Or. IV. 269. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1800 m. s. m. — (2. VII. — No. 610.)

Cyphomattia lanata Schult. — Boiss. Fl. Or. IV. 272. — In lapidosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (25. VI. — No. 588.)

Asperugo procumbens L. — Boiss. Fl. Or. IV. 275. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (14. IV. — No. 59/a.) — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (5. V. — No. 590/a.)

Solanaceae.

Solanum nigrum L. — Boiss. Fl. Or. IV. 284. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 625.)

Solanum Persicum Willd. — (*S. Dulcamara* L. β . *indivisum* Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 285.. — In dumetosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 626.)

Hyoscyamus pusillus L. — Boiss. Fl. Or. IV. 294. — In agris et lapidosis sub monte Karadagh ad pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 623.)

Hyoscyamus reticulatus L. — Boiss. Fl. Or. IV. 295. — In agris ad oppidum Konia. — (7. VI. — No. 624.)

Scrophulariaceae.

Verbascum glomeratum Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 309. — In herbosis ad oppidum Konia. — (17. IV. — No. 627.)

Verbascum lasianthum Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 319. — In herboso-lapidosus sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 630.)

Verbascum sinuatum L. — Boiss. Fl. Or. IV. 322. — In pratis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 634.)

Verbascum adspersum Freyn et Sint. in Oest. Bot. Zeitschr. 1894. — In pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Tossun. — (24. V. — No. 632.)

Celsia sp. n. — In herbosis inter oppidum Sille et Konia. — (17. VI. — No. 629.)

Linaria simplex DC. — Boiss. Fl. Or. IV. 375. — In herbosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 637.)

Linaria grandiflora Desf. — Boiss. Fl. Or. IV. 376. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 635.)

Linaria monochroma Boiss et Heldr. — *L. genistifolia* Mill. β . *confertiflora* Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 377. — In agris ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 639.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (2. VII. — No. 639/a.)

Linaria flavissima Boiss. — *L. genistifolia* Mill γ . *linifolia* Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 378. — In agris ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 638.)

Linaria coridifolia Desf. — Boiss. Fl. Or. IV. 379. — In lapidosis inter pagum Serai-Köi et oppidum Konia. — (8. VI. — No.

815/a.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (22. VI. — No. 915.)

Linaria Iconia Boiss et Heldr. — Boiss. Fl. Or. IV. 380. — In pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 636.)

Linaria minor (L.) Desf. — Boiss. Fl. Or. IV. 383. — In lapidosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 641.)

Scrophularia Scopolii Hoppe. — Boiss. Fl. Or. IV. 395. — In monte Karadagh supra pagum Dinek ca. 1600 m. s. m. — (1. VII. — No. 644.)

Scrophularia nodosa L. — Boiss. Fl. Or. IV. 399. — In humidis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 643.)

Scrophularia variegata M. B. var. rupestris (M. B.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 417. — In rupibus ad pagum Zebir. — (18. V. — No. 642.)

Veronica anagalloides Guss. — Boiss. Fl. Or. IV. 437. — In humidis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 645.)

Veronica Biebersteinii Richter in Stapf., Bot. Ergebn. d. Polak. Exped. n. Persien, I. p. 24. (1885.) — *V. multifida Boiss.* Fl. Or. IV. 442., non *L.* — In pratis lapidosis inter pagum Serai-Önü et Karabagh. — (28. IV. — No. 647.)

Veronica orientalis Mill. — Boiss. Fl. Or. IV. 443. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca 1800 m. s. m. — (1. VII. — No. 646.)

Veronica arvensis L. — Boiss. Fl. Or. IV. 457. — In agris et lapidosis ad pagum Karabagh. — (5. V. — No. 651.)

Veronica triphyllos L. — Boiss. Fl. Or. IV. 463. — In agris ad oppidum Angora. — (III.—IV. — No. 648.)

Veronica campylopoda Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 464. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 652.)

Veronica polita Fries. — (Syn. *V. didyma Ten.*) — Boiss. Fl. Or. IV. 466. — In lapidosis et agris ad oppidum Angora. — (III.—IV. — No. 650.)

Veronica hederæfolia L. — Boiss. Fl. Or. IV. 468. — In lapidosis et agris ad oppidum Angora. — (IV. — No. 649.)

Bungea trifida C. A. Mey. — Boiss. Fl. Or. IV. 471. — In pratis ad lacum Murad-Su. — (24. V. — No. 667.)

Odontites Aucheri Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 475; — corollis

luteis, nec rubellis. — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 653.)

Odontites serotina (Lam.) Rehb. — Boiss. Fl. Or. IV. 476. — In herbosis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 654.)

Orobanchaceae.

Phelipaea Heldreichii Reut. — Boiss. Fl. Or. IV. 498. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan, Artemisiam Herba-albam et Achilleam Santolinam parasitica. — (24. V. — No. 656.)

Phelipaea arenaria Borkh. — Boiss. Fl. Or. IV. 495. — In pratis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir, Artemisiam Herba-albam parasitica. — (25. VI. — No. 658.)

Phelipaea ramosa L. — Boiss. Fl. Or. IV. 498. — In lapidosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 918.)

Phelipaea Muteli Reut. — Boiss. Fl. Or. IV. 499. — In agris ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 657.)

Orobanche Anatolica Boiss. et Reut. — Boiss. Fl. Or. IV. 504. — In rupestribus vallis inter oppidum Konia et pagum Serai-Köi. — (10. VI. — No. 662.)

Orobanche Wiedemanni Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 510. — In pratis aridis ad oppidum Konia, Thymum squarrosum parasitica. — (10. VI. — No. 659.)

Orobanche Grisebachii Reut. — Boiss. Fl. Or. IV. 512. — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 660.) — In lapidosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (26. VI. — No. 661.)

Acanthaceae.

Acanthus hirsutus Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 521. — In agris ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 663.) — In agris ad montem Karadagh supra pagum Madenschehir usque ad 1500 m. s. m. — (25. VI. — No. 663/a.)

Selaginaceae.

Gymnandra stolonifera C. Koch. — Boiss. Fl. Or. IV. 527. — In pratis inter pagum Karabagh et Serai-Önü. — (29. IV. — No. 697.)

Globulariaceae.

Globularia trichosantha Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. IV. 529. — In lapidosis montis Meilas-Dagh supra pagum Jorghan-Ladyk. — (1. V. — No. 725.)

Verbenaceae.

Verbena officinalis L. — Boiss. Fl. Or. IV. 534. — In herbosis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 664.)

Labiatae.

Mentha silvestris L. var. *stenostachya* Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 543. — In humidis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 689.)

Lycopus exaltatus L. — Boiss. Fl. Or. IV. 545. — In palude sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jagma. — (8. VIII. — No. 723.)

Origanum Sipyleum L. — Boiss. Fl. Or. IV. 547. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 532.)

Thymus squarrosus Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 556. — In pratis aridis et lapidosis ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 699.) — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Hadji-Tschölü. — (22. VI. — No. 700.) — In pratis aridis inter oppidum Karapunar et montem Üzedjik-Dagh. — (21. VII. — No. 700/a.)

Micromerla myrtifolia Boiss. et Hoh. — Boiss. Fl. Or. IV. 570. — In rupibus montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 694.)

Calamintha florida Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 580. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 690.)

Calamintha rotundifolia (Pers.) Bth. — (*C. graveolens* [M. B.] Bth.) — Boiss. Fl. Or. IV. 583. — In arenosis et lapidosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 691/a.) — In arenosis et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 691.)

Ziziphora clinopodioides M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 585. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 698.)

Ziziphora capitata L. — Boiss. Fl. Or. IV. 586. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 919.) — In lapidosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 919/a.)

Ziziphora Taurica M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 587. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 692.) — In arenosis et lapidosis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 692/a.) — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Hadji-Tschölü. — (22. VI. — No. 692/b.)

Salvia Tschihatscheffii Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 598. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (23. V. — No. 701.)

Salvia suffruticosa Montbr. et Auch. — Boiss. Fl. Or. IV. 597. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 705.)

Salvia ringens Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. IV. 600. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1600 m. s. m. — (27. VI. — No. 719.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 719/a.)

Salvia bracteata Russ. — Boiss. Fl. Or. IV. 603. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VII. — No. 709.)

Salvia cryptantha Montbr. et Auch. — Boiss. Fl. Or. IV. 608. — In herboso-lapidosis ad pagum Zebir. — (19. V. — No. 710.) — In lapidosis ad oppidum Konia. — 17. VI. — No. 710/a.) — In pratis aridis ad oppidum Karapunar. — (20. VII. — No. 710/b.)

Salvia Syriaca L. — Boiss. Fl. Or. IV. 610. — In agris ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 715.)

Salvia Montbretii Bth. — Boiss. Fl. Or. IV. 611. — In rupestribus vallis Baschara-Su ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 702.) — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 712.)

Salvia Sclarea L. — Boiss. Fl. Or. IV. 616. — In pratis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 718.)

Salvia Aethiopis L. — Boiss. Fl. Or. IV. 616. — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (12. VI. — No. 713.)

Salvia ceratophylla L. — Boiss. Fl. Or. IV. 617. — In lapidosis ad pagum Serai-Önü. — (2. V. — No. 704/a.) — In lapidosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 704.)

Salvia cyanescens Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. IV. 622. — In rupestribus sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 716.)

Salvia virgata Ait. — Boiss. Fl. Or. IV. 627. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 717.)

Salvia multifida Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. IV. 711. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 711.)

Nepeta alba Desf. — (*N. muda* var. *albiflora* Boiss.) — Boiss. Fl. Or. IV. 663. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (21. VI. — No. 721.)

Nepeta heliotropifolia Lam. — Boiss. Fl. Or. IV. 668. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Ala-Oktschu. — (21. VI. — No. 721.)

Nepeta (Oxynepete) sp. n. — ex aff. *N. involucratae* (Bge.) Bornm. (= *N. cryptantha* Boiss.) — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 720.)

Lallemantia Iberica M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 674. — In lapidosis et agris derelictis inter oppidum Konia et Sille. — (5. VII. — No. 693.)

Scutellaria orientalis L. var. *pinnatifida* Rechb. — Boiss. Fl. Or. IV. 682. — In pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Tosun. — (24. V. — No. 655.)

Scutellaria orientalis L. var. *alpina* Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 682. — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 917.)

Brunella vulgaris L. — Boiss. Fl. Or. IV. 691. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 927.)

Marrubium trachyticum Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 698. — In lapidosis et arenosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (25. VI. — No. 675.)

Marrubium Bourgaei Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 698. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila, alt. ca 1700 m. s. m. — (17. VII. No. 679.)

Marrubium Pestalozzae Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 703. — In pratis aridis ad oppidulum Suverek. — (26. V. — No. 676.)

Marrubium parviflorum Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. IV. 704. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 680.)

Sideritis remota Urv. — Boiss. Fl. Or. IV. 707. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Hadji-Tschölü. — (22. VI. — No. 695.)

Stachys Cretica Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. IV. 719. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 674.) — In

monte Karadagh ad pagum Madenschehir. — (24. VII. — No. 674/a.)

Stachys lavandulaefolia Vahl. — Boiss. Fl. Or. IV. 743. — In arenosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 673.)

Stachys ammophila Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 746. — In arenosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 672/a.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 672.)

Lamium striatum Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. IV. 757. — In rupestribus umbrosis ad montem Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 688.)

Lamium amplexicaule L. — Boiss. Fl. Or. IV. 760. — In agris ad oppidum Angora. — (7. IV. — No. 686.)

Lamium purpureum L. — Boiss. Fl. Or. IV. 766. — In agris ad oppidum Konia. — (7. IV. — No. 685.)

Wiedemannia orientalis Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. IV. 767. — In lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 684.) — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 687.)

Ballota Larendana Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 774. — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 682.)

Ballota foetida Lam. — Boiss. Fl. Or. IV. 775. — Ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 683.)

Phlomis Nissolii L. — Boiss. Fl. Or. IV. 781. — In agris derelictis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 706.) — In monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 707.) — In lapidosis montis Üzedjik-Dagh prope pagum Karapunar. — (21. VII. — No. 707/a.)

Phlomis Armeniaca Willd. — Boiss. Fl. Or. IV. 783. — var. subcordata Bornm. in Verh. d. Zool. Bot. Ges. 1898. — In agris ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 708.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 708/a.) — et prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 708/b.)

Phlomis pungens Willd. — (Ph. *Herba-Venti* L. β . *tomentosa* Boiss.) — Boiss. Fl. Or. IV. 791. — In agris derelictis et lapidosis ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 714.) — In agris ad oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 714/a.)

Eremostachys macrophylla Montbr. et Auch. — Boiss. Fl.

Or. IV. 797. — In pratis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 703.)

Ajuga Chia L. — Boiss. Fl. Or. IV. 802. — In pratis ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 666.) — In pratis lapidosis et agris ad pagum Karabagh-Jaila. — (12. V. — No. 666/a.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 666/b.)

Ajuga vestita Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 803. — In fissuris rupium montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 669.)

Ajuga bombycina Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 803. — In fissuris rupium ad oppidum Silles prope Konia. — (5. VI. — No. 668.)

Teucrium orientale L. — Boiss. Fl. Or. IV. 808. — In rupestribus et lapidosis ad montem Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 696.)

Teucrium scordioides Schreb. — Boiss. Fl. Or. IV. 813. — In pratis humidis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 681.)

Teucrium Chamaedrys L. — Boiss. Fl. Or. IV. 816. — In lapidosis montis Karadagh prope Madenschehir. — (25. VI. — No. 671.) — In lapidosis montis Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 670.)

Teucrium Polium L. — Boiss. Fl. Or. IV. 821. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (27. VI. — No. 677/a.) — In rupestribus montis Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 677.)

Plumbaginaceae.

Acantholimon venustum Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 831. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 574.)

Acantholimon Phrygium Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 838. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 573.)

Acantholimon Echinus (L.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 840. — In lapidosis montis Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 572.)

Statice globulifera Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 869. — In salsis ad lacum Murad-Su. — (25. V. — No. 576.) — In salsis

ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 575.) — In salsis inter montem Karadja-Dagh et oppidum Eregli. — (27. VII. — No. 575/a.)

Plumbago Europaea L. — Boiss. Fl. Or. IV. 875. — In lapidosis ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 622.) — In lapidosis montis Arsyman-Dagh prope oppidum Karapunar. — (2. VIII. — No. 622.)

Plantaginaceae.

Plantago lanceolata L. — Boiss. Fl. Or. IV. 881. — In herbosis ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 727.)

Plantago lanceolata L. var. *eriophylla* Decaisne. — Boiss. Fl. Or. IV. 881. — In agris sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 730.)

Plantago lanceolata L. var. *capitata* Presl. — Boiss. Fl. Or. IV. 881. — In herbosis ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 726.)

Plantago maritima L. — Boiss. Fl. Or. IV. 889. — In salsis ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 728.) — In salsis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jazla-Jaila. — (3. VIII. — No. 728/a.)

Országos Széchényi Könyvtár

Salsolaceae.

Beta lomatosogona Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. IV. 899. — In herbosis ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 249.) — In herbosis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (2. VII. — No. 249/a.)

Chenopodium album L. — Boiss. Fl. Or. IV. 901. — In ruderalis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 224.)

Chenopodium Vulvaria L. — Boiss. Fl. Or. IV. 901. — In ruderalis ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 926.)

Chenopodium Botrys L. — Boiss. Fl. Or. IV. 903. — In lapidosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 225/a.) — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 225.)

Atriplex Tataricum L. — Boiss. Fl. Or. IV. 910. — In agris sub monte Karadagh ad pagum Emirler. — (24. VII. — No. 241.)

Atriplex verruciferum M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 913. — In salsis ad lacum Tuzlu-Göl, — (24. VII. — No. 241.) — et in salsis

„Geren“ nominatis prope oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 241/a.) — In salsis ad oppidum Konia. — (13. VIII. — No. 242.)

Eurotia ceratoides (L.) C. A: Mey. — Boiss. Fl. Or. IV. 917. — In lapidosis sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 802.)

Panderia pilosa Fisch. et Mey. — Boiss. Fl. Or. IV. 919. — In lapidosis ad oppidum Karapunar. — (20. VII. — No. 804.)

Camphorosma Ruthenicum M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 921. — In pratis aridis ad pagum Dinek sub monte Karadagh. — (30. VI. — No. 226.) — In salsis „Geren“ nominatis prope oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 226/a.) — In salsis sub monte Karadja-Dagh ad pagum Jazla-Jaila. — (3. VIII. — No. 226/b.) — In salsis ad oppidum Konia. — (13. VIII. — No. 226/c.)

Kochia canescens Moq. — Boiss. Fl. Or. IV. 923. — In lapidosis sub monte Daudadagh prope pagum Karaman. — (5. VII. — No. 940.) — In lapidosis montis Üzedjik-Dagh prope oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 802/a.)

Arthrocnemum glaucum (Del.) Ung.-Sternbg. — Boiss. Fl. Or. IV. 932. — In salsis „Geren“ nominatis ad oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 238.) — In salsis ad oppidum Konia. — (13. VIII. — No. 239.)

Salicornia herbacea L. — Boiss. Fl. Or. IV. 933. — In salsis ad lacum Tuzlu-Göl prope pagum Karapunar. — (24. VII. — No. 237.)

Suaeda altissima (L.) Pall. — Boiss. Fl. Or. IV. 940. — In lapidosis ad oppidum Karapunar. — (20. VII. — No. 235.) — In salsis ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 232.)

Suaeda salsa Pall. — Boiss. Fl. Or. IV. 942. — In salsis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jazla-Jaila. — (3. VIII. — No. 233.)

Salsola brachiata Pall. — Boiss. Fl. Or. IV. 952. — In salsis ad oppidum Konia. — (13. VIII. — No. 230.)

Salsola Kali L. — Boiss. Fl. Or. IV. 954. — In agris sub monte Karadagh ad pagum Dinek, — (30. VI. — No. 227.) — et in agris ad pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 229.)

Salsola spissa M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 954. — In salsis sub monte Karadja-Dagh ad pagum Jazla-Jaila. — (3. VIII. — No. 228.)

Salsola villosa Moq. — Boiss. Fl. Or. IV. 963. — In lapidosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 803.)

Salsola canescens (Moq.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 963. — In monte Üzedjik-Dagh, — (21. VII. — No. 801/a.) — et in monte Arsyman-Dagh prope oppidum Karapunar. — (5. VIII. — No. 801.)

Noëa spinosissima L. fil. — Boiss. Fl. Or. IV. 965. — Ad oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 236.) — Ad oppidum Karapunar. — (20. VII. — No. 236/a.) — Ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 236/b.)

Girgensohnia fruticulosa Bge. — Boiss. Fl. Or. IV. 967. — In monte Üzedjik-Dagh prope oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 807.) — Ditio classica!

Amarantaceae.

Amarantus retroflexus L. — Boiss. Fl. Or. IV. 899. — Ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 240.)

Polygonaceae.

Rumex nemorosus Schrad. — Boiss. Fl. Or. IV. 1010. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 243.)

Rumex pulcher L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1012. — In valle Baschara-Su prope oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 243.)

Rumex Hydrolapathum Huds. — Ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 246.)

Rumex scutatus L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1015. — In lapidosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 247.)

Rumex acetoselloides Bal. — Boiss. Fl. Or. IV. 1018. — In lapidosis ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 245/a.) — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 245.)

Atraphaxis Billardieri Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. Or. IV. 1022. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 475.)

Polygonum amphibium L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1028. — In palude sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (30. VI. — No. 256.)

Polygonum lapathifolium L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1030. —

In stagnis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jagma. — (6. VIII. — No. 253.)

Polygonum tomentosum Schrank. — Boiss. Fl. Or. IV. 1030. — In humidis ad oppidum Silles prope Konia. — (17. VI. — No. 255.)

Polygonum arenarium W. K. — Boiss. Fl. Or. IV. 1035. — In pratis aridis ad pagum Dauda prope oppidum Karaman. — (14. VII. — No. 250.)

Polygonum aviculare L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1036. — In ruderalibus ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 254.) — In agris ad pagum Emirler sub monte Karadagh. — (14. VII. — No. 252.)

Thymelaeaceae.

Daphne olcoides Schreb. — Boiss. Fl. Or. IV. 1047. — In rupibus supra oppidum Silles prope Konia. — (5. VI. — No. 526.)

Thymelaea Passerina (L.) Cosson. — Boiss. Fl. Or. IV. 1052. — In arenosis sub monte Kum-Dagh prope oppidum Karapınar. — (22. VII. — No. 640.)

Elaeagnaceae.

Elaeagnus hortensis M. B. — Boiss. Fl. Or. IV. 1056. — Ad oppidum Konia. — Ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh.

Santalaceae.

Thesium sp. n. ex aff. *Th. compressi* Boiss. — In salis lacu Tuzlu-Göl prope oppidum Karapınar. — (24. VII. — No. 248.) — In salis „Geren“ nom. ad oppidum Karapınar. — (25. VII. — No. 248/a.)

Thesium crassifolium Hausskn. in Siehe exs. — In declivitatibus lapideis ad pagum Karabagh-Jaila. — (9. V. — No. 174.)

Thesium ramosum Hayne. — Boiss. Fl. Or. IV. 1062. — In herbosis montis Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 172.)

Thesium Bergeri Zucc. — Boiss. Fl. Or. 1065. — In herbosis ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 173.)

Loranthaceae.

Viscum album L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1068. — Ad oppidum Angora *Pirum Malum* et *P. communem* parasitica. — (26. III. — No. 170.)

Aristolochiaceae.

Aristolochia Maurorum L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1080. — In agris ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 171.)

Euphorbiaceae.

Euphorbia Chamaesyce L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1088. — In agris ad pagum Emirler sub monte Karadagh. — (14. VI. — No. 251.)

Euphorbia lanata Sieb. — Boiss. Fl. Or. IV. 1092. — In agris ad pagum Emirler sub monte Karadagh. — (14. VI. — No. 510.)

Euphorbia altissima Boiss. — Boiss. Fl. Or. IV. 1096. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 511.)

Euphorbia platyphylla L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1099. — In dumetosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 508.)

Euphorbia Apios L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1103. — In declivitibus herbosis ad pagum Aghaboz. — (22. IV. — No. 512.)

Euphorbia helioscopia L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1107. — In lapidosis ad oppidum Angora. — (IV. — No. 513.) — In agris ad oppidum Konia. — (3. VI. — No. 520.)

Euphorbia Aleppica L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1109. — In agris ad pagum Emirler sub monte Karadagh. — (14. VII. — No. 509.)

Euphorbia Szowitsii Fisch. et Mey. — In agris ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (26. V. — No. 515.)

Euphorbia Graeca Boiss. et Sprun. — Boiss. Fl. Or. IV. 1115. — In agris ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 514.)

Euphorbia tinctoria Boiss. et Huet. — Boiss. Fl. Or. IV. 1129. — In pratis aridis ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 516/a.) — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 516.)

Euphorbia Kotschyana Fenzl. — Boiss. Fl. Or. IV. 1132. — In rupibus supra oppidum Sille prope Konia. — (5. VI. — No. 519.)

Euphorbia denticulata Lehm. — Boiss. Fl. Or. IV. 1135. — In rupestribus ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 518.)

Euphorbia sp. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 517.)

Crozophora verbascifolia (Willd.) Juss. — Boiss. Fl. Or. IV. 1141. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 621/a.) — In arenosis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jagma. — (6. VIII. — No. 621.)

Urticaceae.

Urtica dioica L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1146. — In ruderalis ad montem Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 175.)

Urtica pilulifera L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1147. — In ruderalis ad oppidum Konia. — (17. IV. — No. 176.)

Parietaria Judaica L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1149. — In rupibus umbrosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 177.)

Ulmaceae.

Ulmus glabra Mill. — Boiss. Fl. Or. IV. 1157. — Ad vias prope oppidum Angora. — (14. VI. — No. 169.)

Celtis Tournefortii Lam. — Boiss. Fl. Or. IV. 1157. — In monte Karadagh ad pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 164.)

Cupuliferae.

Quercus pedunculata Ehrh. — Boiss. Fl. Or. IV. 1163. — Colitur ad oppidulum Suverek, — ad oppidum Karaman, — ad oppidum Eregli, — ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 168.)

Quercus Cedrorum Ky. — Boiss. Fl. Or. IV. 1164. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1500—1800 m. s. m. — (27. VI. — No. 165.)

Quercus Syriaca Ky. — Boiss. Fl. Or. IV. 1167. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir, alt. ca. 1500—1600 m. s. m. — (24. VI. — No. 166.)

Quercus Libani Oliv. — Boiss. Fl. Or. IV. 1173. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1500—1600 m. s. m. — (27. VI. — No. 167.)

Quercus regia Lindl. — Boiss. Fl. Or. IV. 1173. — In monte Karadagh supra pagum Dinek, alt. ca. 1500—1600 m. s. m. — (27. VI. — No. 167/a.)

Salicaceae.

Salix pentandra L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1184. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 162.)

Salix alba L. — Boiss. Fl. Or. IV. 1185. — Ad Köstengil sub monte Karadja-Dagh ad fines provinciae Galatiae et Lycaoniae. — (25. IV. — No. 160.) — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 161.) — Ad pagum Jagma sub monte Karadja-Dagh. — (8. VIII. — No. 163.)

Alismaceae.

Alisma Plantago L. — In palude ad pagum Dinek sub monte Karadagh. — (30. VI. — No. 10.)

Butomaceae.

Butomus umbellatus L. — Boiss. Fl. Or. V. 12. — In palude ad pagum Dinek sub monte Karadagh. — (30. VI. — No. 9.)

Juncaginaceae.

Triglochin palustre L. — Boiss. Fl. Or. V. 13. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Tossun. — (24. V. — No. 8.)

Potamaceae.

Potamogeton compressus L. — Boiss. Fl. Or. V. 18. — In palude ad pagum Jagma sub monte Karadja-Dagh. — (8. VIII. — No. 7.)

Potamogeton densus L. var. *lanceolatus* Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 19 — In aquis prope pagum Sejid-Achmedli ad fines Galatiae et Lycaoniae. — (24. IV. — No. 11.)

Potamogeton natans L. — Boiss. Fl. Or. V. — In aquis ad oppidum Eregli. — (29. VII. — non legi.)

Lemnaceae.

Lemna trisulca L. — Boiss. Fl. Or. V. 29. — In aquis ad pagum Jagma sub monte Karadja-Dagh. — (8. VIII. — No. 6.)

Lemna minor L. — Boiss. Fl. Or. V. 29. — In aquis ad pagum Jagma sub monte Karadja-Dagh. — (8. VIII. — No. 6/a.)

Araceae.

Arum detruncatum C. A. Mey. var. *conophalloides* Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 36. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 12.) — In rupibus umbrosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 12/a.)

Arum sp. — In valle Indije-Su prope oppidum Angora. — (26. III.)

Typhaceae.

Sparganium ramosum Huds. — Boiss. Fl. Or. V. 48. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (28. VIII. — No. 5.)

Typha angustifolia L. — Boiss. Fl. Or. V. 49. — In paludibus ad oppidum Eregli. — (29. VII.)

Orchideae.

Orchis mascula L. — Boiss. Fl. Or. V. 68. — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 52.)

Orchis incarnata L. — Boiss. Fl. Or. V. 71. — In pratis humidis ad lacum Murad-Su. — (25. V. — No. 51.)

Epipactis latifolia All. — Boiss. Fl. Or. V. 87. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 50.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 50/a.)

Cephalanthera alba (Cr.) Simk. — Boiss. Fl. Or. V. 85. — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 50/b.)

Iridaceae.

Crocus Ancyrensis Baker. — Boiss. Fl. Or. V. 104. — In lapidosis et agris ad oppidum Angora. — (III. IV. — No. 18.)

Crocus aureus Sibth. et Sm.^t — Boiss. Fl. Or. V. 108. — In vinetis ad oppidum Angora. — (IV. — No. 48.)

Crocus biflorus Mill. — Boiss. Fl. Or. V. 112. — In agris et lapidosis ad oppidum Angora. — (IV. — No. 47.)

Iris Tauri Siehe in Kneucker's Allg. Bot. Zeitschr. 1905. — In declivibus apricis montis Karadja-Dagh ad fines Galatiae

et Lycaoniae prope pagum Sejid-Achmedli. — (24. IV. — No. 46.)
— In declivibus lapidosis montis Tepe prope pagum Karabagh-Jaila. — (14. V. — No. 46/a.)

Iris sp. — In rupibus montis Meilas-Dagh. — (1. V.)

Iris sp. — In pratis humidis ad lacum Murad-Su. — (25. V.)

Gladiolus atrovioleaceus Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 141. —
In agris ad oppidulum Suverek. — (26. V. — No. 49.)

Colchicaceae.

Colchicum bulbocodioides M. B. — Boiss. Fl. Or. V. 164. —
In humidis ad oppidum Angora. — (III. IV. — No. 42.)

Colchicum sp. n. — In lapidosis ad oppidum Angora. —
(III. IV. — No. 43.)

Merendera sobolifera C. A. Mey. — Boiss. Fl. Or. V. 167. —
In pratis humidis ad oppidum Angora. — (III. IV. — No. 44.)

Merendera sp. n. — In agris, lapidosis et rupestribus ad oppidum Angora. — (III. IV. — No. 45.)

Liliaceae.

Fritillaria Pinardi Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 185. — In
rupibus montis Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 36.) — In declivitatibus lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (8. V. — No. 36/a.)

Tulipa pulchella Fenzl. — Boiss. Fl. Or. V. 190. — In pratis inter pagum Karabagh et Serai-Önü. — (29. IV. — No. 39.)

Gagea bulbifera (L.) Schult. — Boiss. Fl. Or. V. 210. —
In rupestribus vallis Indije-Su prope oppidum Angora. — (30. III. — No. 35.) — In lapidosis ad oppidum Angora. — (7. IV. — No. 34.) — Ad fines Galatiae et Lycaoniae prope pagum Sejid-Achmedli. — (24. IV. — No. 34/a.)

Ornithogalum Pyrenaicum L. — Boiss. Fl. Or. V. 24. —
In agris ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 17.) — In agris sub monte Karadagh ad pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 17/a.)

Ornithogalum Narbonense L. — Boiss. Fl. Or. V. 214. —
In agris ad oppidum Konia. — (9. VI. — No. 32.) — In agris ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (24. VI. — No. 32/a.)

Ornithogalum montanum Cyr. — Boiss. Fl. Or. V. 216. —
In declivitatibus ad lacum Emir-Göl et Mohan-Göl prope oppidum Angora. — (17. IV. — No. 38.) — Ad fines Galatiae et Lycaoniae

prope pagum Bezirhan, — (23. IV. — No. 38/a.) — et Sejid-Achmedli. — (24. IV. — No. 38/b.)

Allium Ampeloprasum L. — Boiss. Fl. Or. V. 232. — In agris sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 21.)

Allium Ampeloprasum L. var. *leucanthum* Regel. — Boiss. Fl. Or. V. 232. — In agris sub monte Karadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 22.)

Allium guttatum Stev. — Boiss. Fl. Or. V. 240. — In monte Karadagh supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 20.)

Allium Cilicicum Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 242. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 31.) — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 29.)

Allium scabrifolium Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 242. — In pratis aridis sub monte Karadagh ad pagum Dinek. — (27. VI. — No. 28.)

Allium stamineum Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 256. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (30. VI. — No. 30.) — In salsis „Geren“ nom. prope oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 19.)

Allium nigrum L. — Boiss. Fl. Or. V. 279. — In agris ad oppidulum Suverek. — (26. V. — No. 33.)

Allium orientale Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 282. — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (1. VII. — No. 23.)

Muscari racemosum L. — Boiss. Fl. Or. V. 295. — Ad lacum Emir-Göl et Mohan Göl prope oppidum Angora. — (18. IV. — No. 41.) — Ad fines Galatiae et Lycaoniae prope pagum Bezirhan et Sejid-Achmedli. — (23—24. IV.) — In agris ad Serai-Önü. — (30. IV. — No. 41/a.)

Muscari neglectum Guss. — Boiss. Fl. Or. V. 296. — In herbosis montis Karadagh supra pagum Dinek. — (1. VII. — No. 24.)

Muscari sp. — In herboso-lapidosis montis „Tepe“ prope pagum Karabagh. — (19. V. — No. 40.)

Muscari comosum (L.) Mill. — Boiss. Fl. Or. V. 291. — In agris ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 922.)

Bellevalia glabrescens Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 306. — In rupibus montis Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 37.) — In declivitatibus lapidosis ad pagum Karabagh-Jaila. — (8. V. — No. 37/a.)

Asphodeline rigidifolia Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 319. — In lapidosis ad montem Karadagh supra pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 923.)

Asphodeline isthmocarpa J. Gay. — Boiss. Fl. Or. V. 320. — In declivitatibus montis Boz-Dagh. — (27. V. — No. 25.) — In lapidosis et rupestribus ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (5. VI. — No. 25/a.)

Asparagus trichophyllus Bge. — Boiss. Fl. Or. V. 334. — In umbrosis ad Meram prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 26.)

Asparagus maritimus Pall. — Boiss. Fl. Or. V. 337. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 27.)

Juncaceae.

Juncus glaucus Ehrh. — Boiss. Fl. Or. V. 353. — In fossis ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 70.) — Ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 14.) — In salsis ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 14/a.) — In humidis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jagma. — (6. VIII. — No. 14/b.)

Juncus Gerardi Lois. — Boiss. Fl. Or. V. 356. — In paludosis sub monte Karadagh ad pagum Dinek. — (30. VI. — No. 13.) — In salsis „Geren“ nom. prope oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 15.)

Juncus lamprocarpus Ehrh. — Boiss. Fl. Or. V. 358. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 63. — In humidis sub monte Karadja-Dagh ad pagum Jagma. — (6. VIII. — No. 66.)

Juncus bufonius L. — Boiss. Fl. Or. V. 361. — In humidis ad Meram prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 16.)

Cyperaceae.

Cyperus longus L. — Boiss. Fl. Or. V. 375. In humidis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 64.)

Scirpus supinus L. — Boiss. Fl. Or. V. 380. — In humidis ad pagum Dinek sub monte Karadagh. — (30. VI. — No. 72.)

Scirpus Holoschoenus L. — Boiss. Fl. Or. V. 381. — In arenosis ad oppidum Konia. — (5. V. — No. 73.) — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Hadji-Tschölü. — (22. VI. — No. 73/a.)

Scirpus lacustris L. — Boiss. Fl. Or. V. 383. — In palude ad pagum Jagma sub monte Karadja-Dagh. — (6. VIII. — No. 65.)

Scirpus maritimus L. — Boiss. Fl. Or. V. 384. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Tossun. — (24. V. — No. 58.) — In palude sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (30. VI. — No. 71.)

Heleocharis palustris (L.) Rchb. — Boiss. Fl. Or. V. 386. — In palude sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (30. VI. — No. 61.)

Heleocharis uniglumis Link. — Boiss. Fl. Or. V. 386. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 62.) — In paludosis ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 59.)

Heleocharis acicularis (L.) R. Br. — Boiss. Fl. Or. V. 388. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 60.)

Schoenus nigricans L. — Boiss. Fl. Or. V. 393. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 69.)

Carex stenophylla Wahlbg. — Boiss. Fl. Or. V. 400. — In locis hieme inundatis „Kuru-Tschölü“ nom. prope pagum Bezirhan ad fines Galatiae et Lycaoniae. — (24. IV. — No. 53.) — In locis hieme inundatis sub monte Daudadagh prope oppidum Karaman. — (5. VII. — No. 67.)

Carex divulsa Good. — Boiss. Fl. Or. V. 403. — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (27. VI. — No. 74.)

Carex praecox Jacq. — Boiss. Fl. Or. V. 410. — In monte Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 54.)

Carex distans L. — Boiss. Fl. Or. V. 425. — In salsis ad lacum Murad-Su. — (26. V. — No. 56.) — In valle Baschara-Su ad oppidum Konia. — (10. VI. — No. 68.)

Carex Hornschuchiana Hoppe. — Boiss. Fl. Or. V. 426. — In pratis humidis ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 55.)

Carex Pseudocyperus L. — Boiss. Fl. Or. V. 428. — In paludosis ad rivum Insuju prope oppidulum Inevi. — (23. V. — No. 57.)

Graminaceae.

Panicum Crus galli L. — Boiss. Fl. Or. IV. 435. — In agris ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 129.)

Panicum eruciforme Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. IV. 437. — In agris ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 150.)

Setaria viridis P. B. — Boiss. Fl. Or. V. 443. — In agris ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 130.)

Pennisetum orientale Rich. — Boiss. Fl. Or. V. 445. — In rupestribus vallis Baschara-Su ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 143.)

Andropogon Gryllus L. — Boiss. Fl. Or. V. 458. — In arenosis sub monte Kum-Dagh prope oppidum Karapunar. — (22. VIII. — No. 152.)

Andropogon Ischaemon L. — Boiss. Fl. Or. V. 436. — In arenosis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 153.)

Heleochloa alopecuroides (Schrad.) Host. — Boiss. Fl. Or. V. 476. — In agris sub monte Karadagh prope pagum Emirler. — (14. VII. — No. 127.)

Phleum Graecum Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. Or. V. 481. — In salsis et ruderalis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 128.) — In lapidosis ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 128/a.) — In arenosis ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 128/b.) — In arenosis et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VII. — No. 125.)

Alopecurus agrestis L. — Boiss. Fl. Or. 485. — In fossis ad oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 126.)

Alopecurus arundinaceus Poir. — Boiss. Fl. Or. V. 487. — In paludosis ad oppidulum Inevi. — (23. V. — No. 124/a.) — In palude sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (30. VI. — No. 124.)

Stipa capillata L. — Boiss. Fl. Or. V. 500. — In lapidosis sub monte Karadja-Dagh prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 925.)

Stipa Fontanesii Parl. Fl. Ital. I. 167. — (Syn. *St. Lagascae* Boiss. Fl. Or. V. 500., non Roem. et Schult.) — In lapidosis ad pagum Zebir. — In pratis ad pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (20. VI. — No. 156.) — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Hadji-Tschölü. — (21. VI. — No. 157.)

Stipa pulcherrima Koch. — (St. *Grafiana* Stev.) — Boiss. Fl. Or. V. 503. — In herbosis montis Karadagh supra pagum Dinek. — (27. VI. — No. 158.)

Stipa barbata Desf. — Boiss. Fl. Or. V. 503. — In arenosis et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 159.) — et prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. —

(16. VII. — No. 159/a.) — In arenosis inter oppidum Karapunar et pagum Sandjaklar. — (21. VII. — No. 159/b.)

Pipatherum holciforme (M. B.) Sprengl. — Boiss. Fl. Or. V. 508. — In rupestribus umbrosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 139.)

Agrostis verticillata Vill. — Boiss. Fl. Or. V. 513. — In humidis ad pagum Jagma sub monte Karadja-Dagh. — (8. VIII. — No. 134.)

Apera intermedia Hack. in Zederb. Erdschias-D., Annal. d. kk. naturh. Hofm. XX. p. 430. (1905.) — In subsalsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Tossun. — (24. V. — No. 132/a.) — In arenosis ad oppidum Konia. — (5. VI. — No. 132.)

Polypogon Monspeliense Desf. — Boiss. Fl. Or. V. 520. — In humidis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jagma. — (6. VIII. — No. 131.)

Calamagrostis littorea DC. — Boiss. Fl. Or. V. 524. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 136.)

Avena sterilis L. — Boiss. Fl. Or. V. 542. — In agris et lapidosis ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 138.)

Avena fatua L. — Boiss. Fl. Or. V. 543. — In lapidosis montis Karadagh ad pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 137.)

Gaudinia fragilis (L.) P. B. — Boiss. Fl. Or. V. 549. — In arenosis ad oppidum Konia. (8. VI. — No. 79/a.) — In arenosis et lapidosis ad pagum Madenschehir sub monte Karadagh. — (24. VI. — No. 79.)

Arrhenatherum Palaestinum Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 550. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (13. VI. — No. 140.) — In lapidosis montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 140/a.)

Cynodon Dactylon L. — Boiss. Fl. Or. V. 553. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (26. VI. — No. 147.)

Phragmites communis Trin. — Boiss. Fl. Or. V. 563. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (27. VIII. — No. 133.)

Echinaria capitata Desf. — Boiss. Fl. Or. V. 565. — In herboso-lapidosus ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 75.)

Koeleria cristata Pers. — Boiss. Fl. Or. V. 574. — *var. rigidula* Hack. — In rupibus supra oppidum Silles prope Konia. — (17. VI. — No. 145/a.) — In lapidosis et rupestribus montis Karadagh supra pagum Dinek. — (27. VI. — No. 145.)

Sphenopus divaricatus Rchb. — Boiss. Fl. Or. V. 575. — In lapidosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 135.)

Eragrostis poaeoides P. B. — Boiss. Fl. Or. V. 580. — In pratis aridis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (27. VI. — No. 120.)

Melica ciliata L. — Boiss. Fl. Or. V. 588. — In lapidosis vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 148.)

Melica Cupani Guss. — Boiss. Fl. Or. V. 590. — In rupibus montis Karadja-Dagh supra pagum Jagma. — (7. VIII. — No. 141.)

Melica penicillaris Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. Or. V. 591. — In rupibus montis Karadagh supra pagum Madenschehir. — (24. VI. — No. 144.)

Briza spicata Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. Or. V. 593. — In arenosis ad oppidum Konia. — (13. VI. — No. 142/a.) — In arenosis et lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 142.)

Aeluropus littoralis Parl. — Boiss. Fl. Or. V. 594. — In locis hieme inundatis sub monte Karadagh prope pagum Dinek. — (30. VI. — No. 146.) — In arenosis et lapidosis sub monte Karadja-Dagh ad lacum Tuzlu-Göl prope oppidum Karapunar. — (24. VII. — No. 151.)

Dactylis glomerata L. var. *abbreviata* Bernh. — Boiss. Fl. Or. V. 596. — In rupestribus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. V. — No. 149.)

Poa annua L. — Boiss. Fl. Or. V. 601. — Ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 118.)

Poa pratensis L. — Boiss. Fl. Or. V. 601. — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 924.)

Poa Cenisia All. — Boiss. Fl. Or. V. 603. — In lapidosis et rupestribus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 119.)

Poa bulbosa L. — Boiss. Fl. Or. V. 605. — In monte Tepe ad pagum Karabagh-Jaila. — (15. V. — No. 116.)

Poa bulbosa L. f. *vivipara* (L.) — Boiss. Fl. Or. V. 605. — Ad oppidum Angora in valle Indije-Su. — (19. IV. — No. 113.) — In rupestribus montis Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 113/a.) — In collibus ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 113/b.)

Poa nemoralis L. — Boiss. Fl. Or. V. 607. — In valle inter

oppidum Konia et pagum Serai-Köi. — (5. VI. — No. 123.) — In monte Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 122.)

Glyceria aquatica (L.) Wahlbg. — Boiss. Fl. Or. V. 613. — In fossis ad oppidum Konia. — (16. VI. — No. 117.)

Glyceria plicata Fries. — Boiss. Fl. Or. V. 614. — In paludosis prope oppidulum Inevi. — (23. V. — No. 121.)

Atropis maritima (Huds.) Griseb. — Boiss. Fl. Or. V. 614. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 111.)

Atropis convoluta Griseb. — Boiss. Fl. Or. V. 615. — In salsis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jazla-Jaila. — (3. VIII. — No. 115.)

Atropis festucaeformis (Host.) Beck. — Boiss. Fl. Or. V. 615. — In salsis sub monte Karadja-Dagh prope pagum Jazla-Jaila. — (3. VIII. — No. 114.)

Festuca Valesiaca Koch. — Boiss. Fl. Or. V. 618. — In herboso-lapidosus ad pagum Zebir. — (18. V. — No. 108.)

Festuca Valesiaca Koch var. *Argaea* Hack, in Zederb. Erdschias-Dagh, Ann. d. kk. naturh. Hofm. XX. p. 432. (1905.) — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir, — (24. V. — No. 110.) — et supra pagum Dinek, alt. ca 1800 m. s. m. — (27. VI. — No. 109.)

Nardurus tenuiflorus (Schrad.) Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 632. — In herboso-lapidosus ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 84.) — In lapidosus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (8. VI. — No. 84/a.)

Sclerochloa dura P. B. — Boiss. Fl. Or. V. 635. — In rudetis ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 112.)

Bromus variegatus M. B. — Boiss. Fl. Or. V. 645. — In rupibus vallis Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 100.) — Ad pagum Tschumra inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (20. VI. — No. 100/a.) — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Hadji-Tschölü. — (22. VI. — No. 100/b.)

Bromus Cappadocicus Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 646. — In monte Tepe prope pagum Karabagh-Jaila. — (8. V. — No. 99.)

Bromus tectorum L. — Boiss. Fl. Or. V. 647. — In rupestribus vallis Indije-Su prope oppidum Angora. — (19. IV. — No. 102.) — In lapidosus ad pagum Karabagh-Jaila. — (8. V. — No. 101.) — In rupestribus ad pagum Zebir. — (18. V. —

No. 101/a.) — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 101/b.)

Bromus rigidus Roth. — Boiss. Fl. Or. V. 649. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (25. VI. — No. 103.)

Bromus scoparius L. — Boiss. Fl. Or. V. 650. — In arenosis ad oppidum Konia. — (16. V. — No. 104.)

Bromus squarrosus L. — Boiss. Fl. Or. V. 651. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 106.) — In lapidosis et arenosis sub monte Karadagh, prope pagum Madenschehir, — (24. VI. — No. 105.) — et prope pagum Dinek. — (27. VI. — No. 105/a.)

Brachypodium silvaticum (Huds.) R. et Sch. — Boiss. Fl. Or. V. 657. — In herbosis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 107.)

Agropyrum Panormitanum Parl. — Boiss. Fl. Or. V. 663. — In rupibus umbrosis montis Karadagh supra pagum Dinek. — (2. VII. — No. 92.)

Agropyrum intermedium P. B. var. *viride* Hack. in Hal. et Braun *Nachträge zur Flora von Nieder-Österreich*. 1882. — In herbosis ad oppidum Karaman. — (12. VII. — No. 96.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Salyr. — (23. VII. — No. 96/a.)

Agropyrum intermedium P. B. var. *glaucum* Hack. — In valle Baschara-Su prope oppidum Konia. — (10. VI. — No. 97.) — In monte Karadagh supra pagum Madenschehir, — (24. VI. — No. 97/a.) — et supra pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (17. VII. — No. 97/b.) — In monte Üzedjik-Dagh prope oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 97/c.)

Agropyrum elongatum Host. — Boiss. Fl. Or. V. 665. — In salsis ad pagum Tschumra, inter oppidum Konia et montem Karadagh. — (20. VI. — No. 95.) — In arenosis inter oppidum Karapunar et pagum Sandjaklar. — (21. VII. — No. 98.) — In salsis „Geren“ nominatis prope oppidum Karapunar. — (25. VII. — No. 98/a.)

Agropyrum junceum (L.) P. B. — Boiss. Fl. Or. V. 665. — Ad lacum salinum „Tuzlu-Göl“ nom. prope oppidum Karapunar. — (13. V. — No. 91.)

Agropyrum cristatum P. B. — Boiss. Fl. Or. V. 667. — In lapidosis montis Üzedjik-Dagh prope oppidum Karapunar. — (21. VI. — No. 94.)

Agropyrum prostratum Link. — Boiss. Fl. Or. V. 667. — Ad

pagum Karabagh. — (14. V. — No. 90/a.) — Ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 90.)

Agropyrum orientale Link. var. *lasianthum* Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 668. — In salsis ad lacum Tuz-Tschölü prope pagum Jauschan. — (24. V. — No. 911.)

Aegylops ovata L. — Boiss. Fl. Or. V. 673. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 87.)

Aegylops triaristata L. — Boiss. Fl. Or. V. 674. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 88.)

Aegylops triuncinalis L. — Boiss. Fl. Or. V. 674. — In lapidosis ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 89.) — In lapidosis ad oppidum Konia. — (8. VI. — No. 89.) — Sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 89/a.)

Aegylops caudata L. — Boiss. Fl. Or. V. 675. — In lapidosis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 86.) — In lapidosis sub monte Karadagh ad pagum Emirler. — (14. VII. — No. 86/a.)

Aegylops trypsacoides Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. Or. V. 878. — In lapidosis sub monte Karadagh prope pagum Madenschehir. — (23. VI. — No. 85.)

Lolium perenne L. — Boiss. Fl. Or. V. 679. — In herbosis ad oppidum Konia. — (17. VI. — No. 76.)

Lolium temulentum L. — Boiss. Fl. Or. V. 679. — Ad oppidum Konia. — (18. VI. — No. 77.) — Ad pagum Dinek sub monte Karadagh. — (2. VII. — No. 78.)

Lepturus Persicus Boiss. — Boiss. Fl. Or. V. 685. — In arenosis sub monte Karadagh prope pagum Sulejman-Hadji-Jaila. — (16. VII. — No. 83.)

Hordeum murinum L. — Boiss. Fl. Or. V. 686. — In rudetatis ad pagum Zebir. — (18. V. — No. 81.)

Hordeum bulbosum L. — Boiss. Fl. Or. V. 80. — In rupibus ad pagum Zebir. — (21. V. — No. 80.)

Hordeum crinitum Desf. — Boiss. Fl. Or. V. 692. — In arenosis ad oppidum Konia. — (5. VI. — No. 82.)

Coniferae.

Juniperus oxycedrus L. — Boiss. Fl. Or. V. 707. — In monte Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 3.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Jagma. — (7. VIII. — No. 3/a.)

Juniperus excelsa M. B. — Boiss. Fl. Or. V. 708. — In monte

Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 4.) — In monte Karadja-Dagh supra pagum Jagma. — (7. VIII. — No. 4/a.)

Gnetaceae.

Ephedra distachya L. — Boiss. Fl. Or. V. 713. — In arenosis inter oppidum Karapunar et pagum Karapunar-Jaila. — (20. VII. — No. 2.)

Ephedra Nebrodensis Tin. — Boiss. Fl. Or. V. 713. — In rupestribus montis Üzedjik-Dagh prope oppidum Karapunar. — (21. VII. — No. 921.)

Ephedra campylopoda C. A. Mey. — Boiss. Fl. Or. V. 715. — In rupibus ad pagum Serai-Köi prope oppidum Konia. — (17. VI. — No. 1.)

Polypodiaceae.

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn. — Boiss. Fl. Or. V. 728. — In rupestribus ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 907.)

Ceterach officinarum Willd. — Boiss. Fl. Or. V. 722. — In rupibus ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 905.) — In rupibus montis Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 905/a.)

Cheilanthes Persica (Bel.) Mett. — Boiss. Fl. Or. V. 726. — In rupibus ad pagum Zebir. — (20. V. — No. 906.)

Asplenium Ruta muraria L. — Boiss. Fl. Or. V. 732. — In rupibus montis Meilas-Dagh. — (1. V.)

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. — Boiss. Fl. Or. V. 740. — In rupibus montis Meilas-Dagh. — (1. V. — No. 904.)

Equisetaceae.

Equisetum ramosissimum Desf. — In pratis humidis ad pagum Serai-Önü. — (3. V. — No. 909.) — In fossis ad Meram prope oppidum Konia. — (3. VI. — No. 910.) — In pratis humidis ad oppidum Eregli. — (30. VII. — No. 910.)

* * *

Értekezésem készült a budapesti tudomány-egyetem növény-tani intézetében Dr. Degen Árpád egyet. m.-tanár úr, a Magyar Nemzeti Múzeum és a bécsi kk. Naturhistorisches Hofmuseum növénygyűjteményének felhasználásával.

Kedves kötelességet teljesítek tehát, midőn hálás köszönetet mondok dr. Mágocsy-Dietz Sándor egyet. nyilván. r. tanár úrnak és dr. Tuzson János egyet. nyilván. r. tanár úrnak, akik már utam folyamán is készséggel támogattak, valamint dr. Degen Árpád egyet. m.-tanár úrnak, ki gazdag magángyűjteményét és könyvtárát legelőzékenyebben rendelkezésemre bocsátotta és szaktanácsaival is gyakran útbaigazított, továbbá dr. Filárszky Nándor és dr. Zahlbrucker Sándor uraknak, kik az igazgatásuk alatt álló múzeumokban a munkálkodást készséggel engedték meg nekem.

Egyes nemzetségek feldolgozásánál azonkívül J. Bornmüller (Weimar), dr. Szabó Zoltán egyet. m.-tanár, dr. Kümmerle J. Béla és dr. Jávorka Sándor múzeumi őr urak láttak el engem tanácsokkal, miért nekik is igaz köszönettel tartozom.

Hálával adózom dr. Istvánffi Gyula egyet. nyilván. r. tanár úrnak is, a m. k. Ampelologiai Intézet igazgatójának, ki mint hivatali főnököm lehetővé tette értekezésem befejezését.

Végül e helyen is őszinte köszönetet kell mondanom dr. Haberern Pál udv. tanácsos úrnak, a „Szepesi Egyesület“ elnökének és Paikert Alajos úrnak, a „Turáni Társaság“ alelnökének, kiknek önzetlen pártfogása tette lehetővé az expedíció való részvételt, valamint dr. Milleker Rezső úrnak, az expedíció fáradhatatlan vezetőjének, velem szemben tanusított mindenkori készségéért és jóindulatáért.

Irodalom.

Ascherson, P. Beitrag zur Flora des nordwestlichen Kleinasiens. Jahrbuch d. kgl. Bot. Gart. u. Bot. Mus. Berlin, 1883.

Ascherson, P. Aus der Sommerflora Syriens u. Mesopotamiens. (Oppenheim: Vom Mittelmeer zum persischen Golf.) Berlin, 1900.

Ascherson, P. & Schweinfurt, G. Illustration de la Flore d'Égypte. Mémoires de l'Institut égyptien, 1887. — Supplement. Ibidem, 1899.

Boissier, E. Diagnoses Plantarum Orientalium novarum. 3. ser. Genevae, 1842—59.

Boissier, E. Flora Orientalis sive enumeratio plantarum in Oriente a Graecia et Aegypto ad Indiae fines observatarum. 5 vol. Genevae, 1867—86. — Supplementum a *Buhse*. 1 vol. Genevae. 1888.

Boissier, E. et Barbey, W. Lydie, Lycie, Carie. Lausanne. 1890.

Bornmüller, J. Ein Beitrag zur Kenntniss der Flora von Syrien u. Palestina. Verhandl. Zool.-Bot. Gesellsch., Wien, 1898.

Bornmüller, J. Aus dem südlichen Phrygien. Mitt. d. Thüring. Bot. Ver. 1899.

Bornmüller, J. Novitiae Florae Orientalis. I. Mitt. d. Thüring. Bot. Ver. 1904/905. — II. Ibidem. 1905/906. — III. Ibidem. 1907. — IV. Ibidem, 1908.

Bornmüller, J. Beitrag zur Flora des Elbursgebirge Nordpersiens. I. Bull. de l'Herbier Boiss. 2. ser. tom. IV. 1904. — II. Ibidem. 2. ser. tom. V. 1905. — III. Ibidem. 2. ser. tom. V, 1906. — IV. Ibidem. 2. ser. tom. VII. 1907. — V. Ibidem. 2. ser. tom. VIII. 1908.

Bornmüller, J. Plantae Straussianae. I. Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. XIX. Abt. II. 1905. — II. Ibidem. Bd. XX. Abt. II. 1906. — III. Ibidem. Bd. XXII. Abt. II. 1907. — IV. Bd. XXIV. Abt. II. 1908. — V. Ibidem. Bd. XXVI. Abt. II. 1910.

Bornmüller, J. Collectiones Straussianae novae e Persia occi-

dentali. I. Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. XXVII. Abt. II. 1910. — II. Ibidem. Bd. XXVIII. Abt. II. 1911.

Bornmüller, J. Ergebnisse einer Reise im Juni des Jahres 1889 nach dem Sultandagh in Phrygien unternommenen Reise. Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. XXIV. Abt. II. 1909.

Bornmüller, J. Bearbeitung der von J. Knapp im nordwestlichen Persien gesammelten Pflanzen. Verhandl. d. Zool.-Bot. Gesellschaft., Wien, 1910.

Bornmüller, J. Iter Persico-Turcicum 1892/93. Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. XXVIII. Abh. II. 1911.

Bornmüller, J. Zur Flora Palestinas. Beih. z. Bot. Centralbl. Bd. XXIX. Abt. II. 1912.

Bornmüller, J. Reise in Syrien im Frühsommer 1912. Mitt. d. Thüring. Bot. Ver. 1912.

Fenzl et Kotschy. Illustrationes et descriptiones plantarum novarum Syriae et Tauri occidentalis. Stuttgart, 1843—47.

Freyn, J. Beitrag zur Flora von Syrien u. den cilicischen Taurus. Deutsche Bot. Monatschrift, 1888.

Freyn, J. Plantae novae Orientales. I. Oest. Bot. Zeitschr. 1890—91. — II. Ibidem. 1891—92. — III. Ibidem. 1893—94.

Freyn, J. Über neue und bemerkenswerthe orientalische Pflanzenarten. I. Bull. de l'Herbier Boiss. 1. ser. tom. III—IV. 1895—96. — II. Ibidem. tom. V. 1897. — III. Ibidem. tom. VI. 1898.

Halácsy, E. Conspectus Florae Graecae. Vol. I.—III. Lipsiae, 1900—1904. — Supplementum I. Lipsiae, 1908. — Supplementum II. (Magy. Bot. Lap.) Budapest, 1912.

Dr. H. Freih. v. Handel-Mazzetti. Ergebnisse einer botanischen Reise in das Pontische-Randgebirge im Sandschak Trapezunt unternommen im Jahre 1907. Ann. d. kk. naturhist. Hofmus. XXIII. 1909.

Dr. H. Freih. v. Handel-Mazzetti. Pteridophyta und Anthophyta aus Mesopotamien u. Kurdistan sowie Syrien u. Prinkipo. Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition nach Mesopotamien, 1910. — I. Ann. d. kk. naturh. Hofmuseums Wien, Bd. XXVI. 1912. — II.—III. Ibidem. Bd. XXVII. 1913.

Jaubert et Spach. Illustrationes Plantarum Orientalium ou Choix de plantes nouv. de l'Asie occident. 5 vols. Paris. 1842—57.

De Labillardière. Icones Plantarum Syriae rariorum, 5 partes. Lutetiae, 1791—1812.

Levier, E. et Sommier, S. Una erborazione a Tribasonda. Bull. Soc. Bot. It. 1903.

Sintenis, P. Eine 1½-jährige Reise nach Transkaspien und Nord-Persien. Kneucker's Allg. Bot. Zeitschr. 1902.

Stapf O. Die botan. Ergebnisse d. Polak-schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. — Denkschr. d. math.-naturw. Klasse d. Kais. Akad. d. Wiss. Wien. I. Bd. L. 1885. — II. Bd. LI. 1886.

Stapf, O. Beiträge zur Flora von Lycien, Carien und Mesopotamien. Denkschr. d. math.-naturw. Klasse d. Kais. Akad. d. Wiss. Wien. I. Bd. L. 1885. — II. Bd. LI. 1886.

Stapf, O. Beiträge zur Flora von Persien. I. Verh. d. zool.-bot. Gesellsch. Wien, 1888. — II. Ibidem, 1889.

Sibthorp, J. et Smith, J. E. Flora Graeca sive Plantarum rariorum historia in prov. aut insul. Graeciae lectarum. 10 vol. London, 1806—1840.

Tschihatscheff. Flore de l'Asie mineure, de l'Arménie et des îles de l'Archipel Grec. 2 vol. Paris, 1860.

Wettstein, R. Beitrag zur Flora von Persien. Bearbeitung der von J. A. Knapp im Jahre 1884 in der Provinz Adserbidschan gesammelten Pflanzen. Verh. d. zool.-bot. Gesellsch. Wien, 1889.

Wettstein, R. Beitrag zur Flora des Orientes. Bearbeitung der von Dr. A. Heider im Jahre 1885 in Pisidien und Pamphilien gesammelten Pflanzen. Sitzungsber. d. Kais. Akad. d. Wiss. Wien, Math.-Naturw. Klasse. Bd. XCVIII. 1889.

Zederbauer, E. Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Reise zum Erdschias-Dagh (Kleinasien) ausgeführt im Jahre 1902. Bot. Teil. 1907. — Ann. d. kk. naturh. Hofmus. 1905.

Előázsia flórájára vonatkozó kisebb-nagyobb dolgozatok megjelentek még a következő szerzőktől: ·

A. Aaronsohn, N. Alboff, P. Ascherson, E. Autran, G. V. Aznavour, W. G. Baker, W. Barbey, W. Becker, H. Boisseu, V. Borbás, J. Bornmüller, H. Braun, J. Briquet, F. Buchenau, N. A. Busch, R. Buser, C. A. Candargy, A. Cecchatini, L. Celakovsky, E. Chiovenda, L. Conti, F. Crépin, U. Dammer, A. Degen, G. Dieck, H. Dingler, K. Domin, I. Dörffler, Eggers, M. Favrat, F. Fedde, F. Foerster, A. Fomie, E. Formanek, M. Foster, C. J. Forsyth-Major, J. Freyn, E. Halácsy, H. Handel-Mazzetti, C. H. Hart, C. Haussknecht, A. Hayek, A. Helder, Th. Heldreich, F. Hildebrandt, J. Holmboe, E. M. Holmes, E. Hölscher, R. Huter, E. Huth, A. Kneucker, G. Küenthal, Lakon, E. Lévier, C. A. M.

Lindmann, W. J. Lipsky, E. Malinovski, J. Maréchal, S. Moore, J. Palacky, J. W. Palibine, A. Pascher, F. Pax, F. Petrak, G. E. Post, D. Prain, H. W. Pugsley, C. Rechinger, E. Regel, O. E. Schulz, C. Schneider, F. Graf v. Schwerin, W. Siehe, P. Sintenis, S. Sommer, J. Stadlman, O. Stapf, A. A. Temple, A. Terraciano, A. Thellung, H. S. Thompson, E. Torges, Tristram, C. Vandas, J. Velenovsky, F. Vierhapper, O. Warburg, R. Wettstein, F. N. Williams, C. Winkler, J. Witasek, C. H. Zahn.

*

Kiepert, H., Karte von Kleinasien in 24 Blättern, 1:400.000. (1905—1910.)

Diest, W., Karte des nordwestlichen Kleinasien in 4 Blättern, 1:500.000. — Berlin, 1903.