

Néhány karsztbokorerdő-faj elterjedési adatainak katalógusa Magyarországról

Írta: FEKETE GÁBOR és JAKUCS PÁL, Budapest

A Magyar Flóra arealgeográfiai feldolgozása során eddig megjelent a Kárpátmedence endemikus és reliktum fajainak (Balázs, Kiss M., Soó, Szűcs, Tatár), valamint a gyógynövények egyrésze (U. Szabó) elterjedési adatainak katalógusa és térképe. A növényföldrajzi munkáknál mindinkább érződik a hiánya hazánk többi növényéről készített hasonló feldolgozásnak is, mert a növényföldrajzi tájak, vagy a vegetációs egységek jellemzése csak az ökológiailag, származásilag, elterjedésileg különböző fajok areájának, az areapontok sűrűségének pontos figyelembevételével történhetik. A teljes flórakatalógus hiányára rámutatott Soó R. „A Magyar Flóra arealgeográfiai feldolgozása” c. cikkében (AGH. 1938—39 279), valamint ugyanebben az évben a Botanikai Szakosztályban tartott előadásában Zólyomi B. (kivonata megjelent: BK. 1938 239), valamint külföldi részről pl. H. Meusel a már megjelent magyarországi arealgeográfiai cikkek ismertetésénél (Hercynia 1938—39 496).

Ma már Európa sok flórakutató, növényföldrajzi intézetében elkészült, ill. készülöben van országuk flórakatalógusa, minden egyes elterjedési adat pontos feltüntetésével. Az ilyen hazai katalógusnak kíván része lenni az alább felsorolt fajok elterjedési adatainak enumerációja. Ezek a fajok a molyhos-tölgyes karsztbokorerdők monografikus munkái során feldolgozott kb. 25 fajból lettek kiválasztva, mint a leglényegesebbnek bizonyuló areacsoportok típusai: submediterrán (*Quercus pubescens*, *Anthericum liliago*, *Artemisia alba* ssp. *saxatilis*), submediterrán-montán (*Amelanchier ovalis*, *Cotoneaster tomentosa*), pontus-mediterrán (*Prunus mahaleb*), eurázsiai elterjedésű kontinentális jellegű erdősztyep fajok (*Lathyrus pannonicus* ssp. *collinus*, *Dictamnus albus*, *Polygonatum odoratum*). Térképeik a monografiában jelennek meg.

Az adatok összeállításánál lehetőséghez képest elsősorban a lelőhelyek teljes felsorolására törekedtünk. A változatokat külön megjelölés nélkül vettük figyelembe. Természetes azonban, hogy egy ilyen munka sohasem lehet teljes. A termőhelyek beosztásánál a Soó — Jávoroka: A Magyar Növényvilág Kézikönyve c. munkában közölt térkép (Zólyomi) beosztását vettük alapul, néhol összevonásokkal (pl. Vas—Zala, Somogy—Tolna).

Itt fejezzük ki köszönetünket mindazoknak, akik az adatgyűjtés munkáiban segítségünkre voltak jegyzeteik, kiadatlan kézírataik, vagy herbáriumaik rendelkezésünkre való bocsájtásával, vagy levélbeli adatközléseikkel.

Rövidítések — Abbreviationes

Átnézett herbáriumok :

- HM. = Herbarium Hist.-Nat. Musei Nat. Hung., Budapest
 HV. = Herbarium Inst. Botanici Univ. Budapest
 HH. = Herbarium Inst. Botanici Univ. Horticulturae, Budapest
 HD. = Herbarium Inst. Botanici Univ. Debrecen
 HBS. = Herbarium Boros Á.
 HL. = Herbarium Lengyel G.
 HKárp. = Herbarium Kárpáti Z.
 HPénzes = Herbarium Péntzes A.
 HTimár = Herbarium Timár L.
 ! = Saját adat.

- ap. = apud
 e. = erdő
 fl. = flóra, flórája
 h. = hegy, hegység

- m., vm. = megye, vármegye
 mscr. = manuscript, jegyzetek, kéziratok,
 levélközlések
 v. = völgy

- Andr. = Andreánszky G.
 Bd. = Budai J.
 Bern. = Bernátsky J.
 Borb. = Borbás V.
 Bs. = Boros Á.
 Csap. I. = Csapody I.
 Csap. V. = Csapody V.
 Eb. = Ebenhöch F.
 Feicht. = Feichtinger S.
 Fil. = Filarszky N.
 Harg. = Hargitai Z.
 Hazsl. = Hazslinszky B.
 Hor. = Horánszky Á.
 Horv. = Hrváth A.

- Jáv. = Jávorka S.
 K. = Kiss Á.
 Kárp. = Kárpáti Z.
 Kern. = Kerner A.
 Kit. = Kitaibel P.
 Kümm. = Kümmerle B.
 L. = Lengyel G.
 Mg. = Mágócsy Dietz S.
 P. = Polgár S.
 Pill. = Pillitz B.
 Simk. = Simonkai L.
 Vr. = Vrabélyi M.
 Z. = Zólyomi B.

AMNH. = Annales Musei Nationalis Hungarici

BK. = Botanikai Közlemények

Bs. Fvm. = Boros Á.: Fejér vm. növénytakarója (Magyar városok és vármegyék monográfiaja 22. 1937.)

Bs. Vmscr. = Boros Á.: A Vértesh. és környékének flórája. Kézirat.

Erd. L. = Erdészeti Lapok

FBI. = Fekete—Blattny : Az erdészeti jelentőségű fák és cserjék elterjedése a Magyar Állam területén. 1913.

FÉ. = Földrajzi Értesítő.

Kit. D. = Kitaibel (ed. Gombocz): Diaria Itinerum Pauli Kitaibelii I—II. 1945.

MBL. = Magyar Botanikai Lapok

MNL. = Magyar Növénytani Lapok

MOTV. = Magyar orvosok és Természetvizsgálók Vándorgyűlésének Munkálatai

Neilr. Aufz. = Neilreich A.: Aufzehlung der in Ungarn u. Slavonien bisher beobachteten Gefäßpflanzen... 1866.

Nendtvich K.: Diss. = Nendtvich K.: Dissertatio inaug. hist.-nat. exhibens enumerationem plant. in territorio Quinque-Ecclesiensi sponte crescentium 1836

ÖBZ. = Österreichische Botanische Zeitschrift

PV. = Verhandlungen des Vereins für Naturkunde Pressburg

TF. = Természettudományi Füzetek

TTK. = Természettudományi Közlöny

VGÉ. = Veszprémi Kegyesrendi Gimnázium Évkönyve

VMÉ. = Vasvármegyei Múzeum Évkönyve

VZBG. = Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft

Quercus pubescens Willd.*(Quercus lanuginosa Lam.)***I. Középhegység (Matricum)**

Sátorhegység : Abaújszántó : Sátorh. (Kit. D.: 742, Baráth mscr., Jáv.: HM.), Krakóh. (K.: BK. XXXVI. 205); Aranyosifürdő (!, K.: lc.); Alpár (K.: lc.); Arka (Hazsl. ap. Tuzson : BK. VIII. 262); Erdőbényefüldő : Nagymeszesh. (K.: lc.); Füzér (Schudich ap. K.: lc.); Herceghut : Kőporos (K.: lc., K.: HM.); Mád : Diósh. (K.: lc.), Királyh. (K.: lc.); Monok : Kővágótető (!, K.: lc.); Sárospatak (Harg.: AGH. III. 23); Sima : Kiskor-sósh. (K.: lc.); Szegilong : Várh. (K.: lc.); Tállya : Nyergesh. (K.: lc.); Tarcal (Baráth mscr.); Tokaj (Blattny : BK. XI. 185), Nagykomasz (Kit. D. 746, Bs.: Nyírség fl. 189, Soó : HD.).

Tornai Karszt : Aggtelek (!, Bs.: HBs., Priszter : HPriszter), Baradlatető (!, Bs. mscr.), Szárh. (!); Bódvarákó : Ostromos (!, Bs. mscr.); Bódvaszilas : Vecsembükk (!, Bs. mscr.); Égerszög (!); Gömör-szöllős (Thaisz : HM.); Jósavfő : Nagyoldal (!, Nagy; szikla (!), Szelcepuszta (!), Tohonya (!), Verőtető (!); Rakaca (!); Szalonna (!, Jáv.—Z.: HM.); Szögliget : Ménesv. (!), Szádvár (!, Soó : HBs., Jáv.—Z.: HM.); Szőlő-sardó (!); Telekes (!); Teresztenye (!); Tornanádaska : Alsóh. (!, Pénzes : HPénzes).

Bükk h.: Alsóhámar (!); Bánhorvát (FBI. 588, Bd.: HM.); Bélapátfalva : Bélkő (!, FBI. 588, Blattny : HM.), Jánosh. (!); Cserépváralja (FBI. 588); Deménd (!, Z. mscr.); Diósgyőr (FBI. 588), Ágazat (Bd.: MBL. XII. 319), Császáre. (Bd.: lc.), Inkőc. (Bd.: lc.), Kiskőmázsa (Bd.: lc., Bd.: HM.), Nagybácsótető (FBI. 589), Tatárarok (Bd.: HM.), Vasgyár (Bd.: lc., Bd.: HM.); Dubicsány (Tuzson : BK. VIII. 262, Bd.: HM.); Eger : Mész. (Vb. ap. Simk. Quercus et Querceta Hung. 1890 29), Nagyege (!, L.: HL.), Várh. (!); Fel-német : Paph. (!); Felsőtárkány (!, Jáv.—Z.: HM.), Balázsh. (!), Bujdosókő (!), Feketelen (!), Kecskor (!), Lőkbérc (!), Nagyfár (!); Görömbölytapelca (Bd.: MBL. XII. 319, Bd.: HM.); Kékméz (!, L.: HL.), Ómassa : Magaskő (!); Putnok (Thaisz : HM.); Répáshuta : Őrparlag (!); Szarvaskő (!, L.: HL.), Kish. (!); Szilvásvár : Gerennavár (!, Csap. V.: HM.); Tard (FBI. 589); Uppony (!, FBI. 589).

Mátra h.: Felsőhuta (Felföldy : HD.); Gyöngyös : Sárh. (!, FBI. 588, Bs. mscr., Baráth mscr.); Istenmező (Simk.: HM., L.: HL.); Jobbágyi (Wagner J.: HKárp.); Vécs ; Csérics. (!, Z. mscr.)

Karancs — Cserhát — Gödöllői dombov.: Bag (Z. mscr.); Bér (L.: HL.) Bocsárlapujtó : Ivánkah. (Hor. mscr.), Karancs (Hor. mscr.); Dány (FBI. 588); Ecseg (FBI. 588); Érsekvadkert (FBI. 588); Fót : Somlőh. (!); Galgaguta (FBI. 588); Galgamácsa (FBI. 588); Gomba (Kern.: ÖBZ. XXVI. 230); Gödöllő (!, Kit. ap. Jáv.: AMNH. XXIX. 85, Kern.: lc., Tuzson : BK. VIII. 262, FBI. 588); Isaszeg (Kern.: lc., FBI. 588, Simk.: HM., Bs. mscr.); Kerepes (Tuzson : lc., Bern.: HM.); Kóka (Kern.: lc.); Máriabesenyő (Bs. mscr. Jáv.: HM.); Mende—Gyömrő (Z. mscr.); Pécel : Várh. (Bs. mscr.); Piliny (FBI. 588); Püspökszilágy (FBI. 588); Tápiószőlő (Kern.: lc.); Vácharaszt (Bs. mscr.); Valkó (FBI. 588, Jáv.: HM., Róth : HU., Z.: HM.).

Börzsöny h.: Bernecebaráti : Máloldal (Szujkóné mscr.); Ipolydamásd (Szujkóné mscr.); Kemence (Szujkóné mscr.); Letkés (FBI. 588); Nagybörzsöny (FBI. 588, Szujkóné mscr.); Nagymaros : Ördögh. (!, Kern.: ÖBZ. XXVI. 230, FBI. 588, Soó : HD., L.: HL.); Nógrád (FBI. 588); Nógrádverőce (FBI. 588); Perőcsény (FBI. 588); Szendehely (FBI. 588); Szob (FBI. 588); Szokolya (FBI. 588); Zebegény (Szujkóné mscr., Soó : HD.).

Naszál — Pilis h.: Basaharc : Hideglelősh. (Hor. mscr.); Csév (FBI. 588); Dorog (Tuzson : BK. VIII. 247, Jáv.: HM.), Geteh. (Jáv.: HM., L.: HL.); Dömös : Átkelőh. (Hor. mscr.); Esztergom (Kern.: ÖBZ. XXVI. 230, FBI. 588, Jáv.: HM.), Vaskapuh. (Hor. mscr.), Zamárh. (Bs. mscr.); Izbég : Alsókapitányh. (Hor. mscr.), Tölgyesh. (Hor. mscr.); Kesztlőc : Borostásh. (Hor. mscr.), Kétáguh. (!, Kern.: lc., Hor. mscr.); Kód : Naszá (FBI. 588); Leányfalu : Vértesh. (Hor. mscr.); Margitliget : Oszoly (!, Z. mscr.); Pilisboros-jenő : Kevély (!, Z. mscr., Simk.: HM., Bs.: HBs. Kárp.: HKárp.); Piliscsaba (Kern.: HM., Bs.: HBs.); Pilisszántó : Pilish. (!, Kern.: lc., FBI. 588, Tuzson : lc., Schilberszky : HM.), Hosszúh. (!, Hor. mscr.); Pilisszentkereszt (FBI. 588); Pilisszentlázló : Feketekő (Hor. mscr.), Málnásh. (Hor. mscr.); Pomáz : Csikóvár (!, Hor. mscr., Jáv.: HM., Tuzson : HU., L.: HL.), Csúcs. (Andr.: HU.), Kőh. (Baráth mscr., Degen : HM.); Szentendre (Baráth mscr.), Bersegh. (!, Hor. mscr.), Nyergesh. (!, Hor. mscr.), Óvízforrás (Hor. mscr.); Vác :

Naszál (I, Kit. D. 861, Kern.: lc., Kárp.: HKárp.); Visegrád (Kern.: lc., FBl. 588, Kit. D. 861), Apátkútibérc (Hor. mscr.), Bükkösh. (Hor. mscr.), Paph. (Hor. mscr.).

B u d a i h.: Budafok (FBl. 588); Budakeszi (FBl. 588, Z. mscr., Jáv.: HM., Szép: HM., Csap. V.: HM.), Feketeh. (I, Z. mscr.), Hársastető (I, Z. mscr.), Szanatórium (I); Budaörs: Csikih. (I, Borhidi: BK. XLVI. 284, Jáv.: HM., Tuzson: HM., L.: HL.), Huszonnégyökrösh. (I, Z. mscr.), Kakukkh. (I, Borhidi: lc., Kárp.: HKárp.), Kamarae. (Kern.: ÖBZ. XXVI. 230, Tuzson: BK. VIII. 262, Simk.: HM., Hermann: HM., Schilberszky: HM., Jáv.: HM., Wagner: HKárp., Kárp.: HKárp.), Szekrényes (Z. mscr.), Törökugrató (I, Jáv.: HM.); Budapest: Csillagv. (Soó: HD.), Csillebérc (Z. mscr., L.: HL.), Csúsch. (I, Jáv.: HM.), Disznófé (Borb.: HM.), Farkash.—Ördögórom (I, Kern.: lc., Z. mscr., Degen: HM., Szurák: HM., Hermann: HM., Gyelnik: HM., Bs.: HBs., Vajda L.: HKárp.), Fekete-fej (Bs.: HBs.), Ferench. (Thaisz: HM.), Guggerh. (I, Borhidi: lc., Bs.: HBs.), Hármashatárh. (I, Borhidi: lc., Z. mscr. Borb.: HM., Degen: HM., L.: HL.), Háromkútibérc (Kern.: lc., Z. mscr.), Hársh. (Kit.: Linnaea XXXII. 354, Simk.: MNL. VII. 66, Kern.: lc., Borb.: HM., Thaisz: HM., Hermann: HM., Szépligeti: HBs.), Hűvösv. (Bs.: HBs.), Irhásárok (I, Z. mscr.), Jánosh. (I, Kern.: lc., Simk.: HM., Szépligeti: HM.), Lipótmező (Simk.: Quercus et Querceta Hung. 1890 23, Simk.: HM., Frein: HM., Szépligeti: HBs.), Rómaifürdő (Keller: HM.), Svábh. (Széchenyih.) (I, Borb.: Erd. L. XXV. 534, Kern.: lc., Borb.: HM., Thaisz: HM., Bern.: HM., Jáv.: HM., Gugler: HM., Soó: HD., Richter: HBs., Bs.: HBs., Vajda L.: HKárp., L.: HL.), Táborh. (Soó: HD.), Vadaskert (I, Borhidi: lc., Z. mscr.), Zugliget (I, Borhidi: lc., Z. mscr., Simk.: HM., Degen: HM., Jáv.: HM., L.: HL.); Érd (FBl. 588, Blattny: HM., Degen: HM., Bs.: HBs.), Kutyavár (Tauscher: HM.); Máriaremete: Remeteh. (I, Z. mscr., Soó: HD., Bs.: HBs.); Nagykovácsi: Kisszénás (I, L.: HL.), Nagykopasz (Kárp.: HKárp.), Nagyszénás (I, Z. mscr., Fil.: HM., Degen: HM.); Páty: Nagykopasz (Z. mscr.); Perbál: Meszesh. (Z. mscr.); Pesthidegkút (Simk.: HM., Szépligeti: HM.); Pilisszentiván (I, Z. mscr., Degen: HM., Bs.: HBs.); Solymár (Degen: HM., Jáv.: HM.); Telki (FBl. 588); Törökbálint (Bs.: HBs.).

G e r e c s e h.: Agostyán (Gayer: MBL. XV. 40); Bajna: Őrh. (Bs. Vmscr.); Bajót: Kispisznice (Rédl ap. Bs. Vmscr.), Nagypisznice (Rédl ap. Bs. Vmscr.); Bánhida: Turulh. (Gayer: lc., L.: HL.); Bicske (FBl. 588); Bikol (Feicht.: Esztergom vm. fl. 312); Dunaszentmiklós: Nagysomlóh. (Bs. Vmscr.), Nyergesh. (Bs. Vmscr.), Xavér (Rédl: HM.); Felsőgalla (FBl. 588); Felsővadács (Rédl: HM.); Héreg: Kajmáth. (Bs. Vmscr.); Mogyorós: Kölesh. (Bs. Vmscr.); Neszmély: Neszmélyi e. (Hillebrand: ÖBZ. VIII. 298, Rédl: HM.); Óbarok: Lóingatóh. (Bs. Vmscr.); Oroszlán: Csákváralja (Bs. Vmscr.); Süttő: Kistekeh. (Bs. Vmscr.), Nagytekeh. (Rédl ap. Bs. Vmscr., Rédl: HU., Baksay: HM.); Szár: Hajagos (L.: HL.); Tardos: Asszonyh. (Rédl ap. Bs. Vmscr.), Gorba (Rédl ap. Bs. Vmscr.), Kerekdóbó (Rédl ap. Bs. Vmscr.); Tarján (Kit. D. 576); Tatabánya: Nagysomló (Rédl ap. Bs. Vmscr.).

V e l e n c e i h.: Alcsut (Simk.: HM.); Lovasberény (I, Andr.: HU.); Mány (Fanta ap. Bs. Vmscr.); Nadap (Tauscher: HM., Soó: HD.), Cserh. (I), Csúcsosh. (I, Bs.: HBs.), Melegh. (I, Papp J. ap. Bs. Vmscr., Soó: HD.), Templomh. (I), Vadászkastély (I); Pákozd (I); Sukoró (I, Bs. Vmscr.); Vál-Farkasfapuszta (Jáv.—Fónagy: HM.); Velence: szőlők (I).

V é r t e s h.: Csákvár (FBl. 588), Gránásih. (Bs. Vmscr.), Horogv. (I, Bs. Vmscr.), Kőkapuv. (Bs. Vmscr.), Kőlikh. (Bs. Vmscr.), Papirtás (I, Bs. Vmscr.); Csákvár (FBl. 588, Kit. D. 332), Balogv. (I), Gémh. (I, Bs. Vmscr.), Lóállás (Bs. Vmscr.), Nagyh. (Bs. Vmscr.), Nagytáborh. (Bs.: FÉ. III. 280), Öregh. (Bs. Vmscr.), Petreksilapos (Bs. Vmscr.); Csókakő: Várh. (I, Hillebrand: VZBG. VII. 39, FBl. 588, Papp J.: HD.), Gánt: Bagolyh. (Bs. Vmscr.); Kőhányáspuszta: Ezerjósálja (Bs. Vmscr.); Mindszentpuszta (Bs. Vmscr.); Mór: Csókah. (I, FBl. 588); Vértesszőlőr (Jáv.—Keller: HM.); Vértesszőlő: Boglárih. (Bs. Vmscr., Papp J.: HD.), Fániv. (Bs. Vmscr., Z. mscr., Papp J.: HD., Priszter: HPriszter), Vadorzók (Papp J. ap. Bs. Vmscr.); Vértessomló (FBl. 588); Vértesszőlős (FBl. 588); Zámoly: Disznóh. (Bs. Vmscr.), Középh. (Bs. Vmscr.).

B a k o n y h.: Bakonybél: Pápalátóh. (Rédl: Bakony fl. 63), Odvaskő (Rédl: VGÉ. 1934 2, Jáv.: HM.); Bakonyzombath. (FBl. 588); Bánd (Rédl: Bakony fl. 63, FBl. 588); Bodajk: Galyaszurdok (I, Moesz—Jáv.: HM.); Csór (Kit. D. 336); Eplény (Degen: HM., L.: HL.), Ámosh. (Jáv.—Z.—Bartha ap. Rédl: lc., FBl. 588), Kisámosh. (Jáv.—Z.—Bartha ap. Rédl: lc., FBl. 588), Tobánh. (I, Z. mscr., P.: HU., P.: HD.), Zörögh. (Rédl: lc.); Fenyőfé (Rédl: lc.), Halrekesztőv. (Z. mscr.); Győrszemere: Szentpálie. (Eb. ap. P.: BK. XXXIX. 51); Győrszentmárton: Pannonhalmie. (Ballay ap. P.: lc.); Gyulafirátót (FBl. 588); Hajmáskér (Degen ap. Rédl: lc., FBl. 588, Degen: HM., L.: HL.); Inota (L.: HL.), Buokv. (L. ap. Rédl: lc., Z. mscr.); Isztimér (FBl. 588); Kajár: Sárkány (P.: lc.); Kisbarát (P.: HD.); Kispéc (Ballay ap. P.: lc., P.: HD.); Márkó (FBl. 588), Csordástető (Rédl: VGÉ. 1937 2), Kispapod (Rédl: Bakony fl. 63), Papod (Rédl: lc.), Rátótie. (Kit. D. 343); Nagybarát: Várkő (Ballay ap. P.: lc., P.: HD.); Nagyanna (FBl. 588); Olaszfalu (FBl. 588); Őskü

(FBI. 588, Degen ap. Rédl : lc.), Bérh. (!, Jáv.—Z.—Bartha ap. Rédl : lc., FBI. 588), Gombásh. (!), Moróctető (!, FBI. 588, Jáv.—Z.—Bartha ap. Rédl : lc.), Urbérie. (Tanka S.: HM.); Pápa (Kit. D. 807); Pápakovácsi (Hermann : HM.); Pápateszér (Kit. D. 337); Pénzeskút; Esztergáliv. (Rédl : VGÉ. 1928 3); Pétfürdő (Bartha ap. Rédl : Bakony fl. 63); Ravazd (P.: HD.); Sokorópátka : Harangozók. (Ballay ap. P.: lc., P.: HD.); Sóly (FBI. 588); Sümeg (Kit. ap. Jáv.: AMNH. XXIX. 85); Szentgál (FBI. 588, Z. mscr.), Miklóspálh. (FBI. 588, Rédl : lc.); Szentkirályszabadja (Pill.: Veszprém vm. fl. 44., Borb.: Balaton fl. 335); Szűcs : Medveköhát (FBI. 588, Z. mscr.); Tényő : Feketeh. (Ballay ap. P.: lc., P.: lc.), Hollómajor (P.: lc.); Tés (FBI. 588, Degen ap. Rédl : lc.); Ugod (Kit. ap. Gombocz : BK. XXXVI. 181); Urkút : Kabh. (Jáv.: HM.), Minnáshóhe (Rédl : VGÉ. 1932 2); Várpalota (!, Kit. D. 337, FBI. 588); Veszprém (Kit. D. 337, Kit. ap. Jáv.: lc., Rédl : lc.); Veszprém-fajsz (FBI. 588); Vilonya : Sukorih. (!).

Balatonfelvidék : Akali-Dörgicse (Jáv.: HM.); Badaacsonytomaj : Badaacsonyh. (!, Borb.: Balaton fl. 335, Jáv.: HM., Priszter : HPriszter); Balatonakali (Mg.: HU.); Balatonalmádi (? : HM.); Balatonarács (!, Simk.: Quercus et Querceta Hung. 1890 29, FBI. 588, Borb.: lc., Kit. ap. Jáv.: AMNH. XXIX. 85, Jáv.—Keller : HM.); Balatonkenese (Kit. ap. Jáv.: lc.); Balatonszepezd (Priszter : HPriszter); Balatonudvari (Kit. D. 293); Diszel (FBI. 588); Hegymagos : Szentgyörgyh. (Gayer : VMÉ. I. 22, L.: HL.); Kisőrs : Kisőrsih. (Jáv.: HM.); Nagypécsely (!); Nagyvázsony (FBI. 588, Rédl : Bakony fl. 63); Nemesgulács (FBI. 588, Bs. mscr., L.: HL.); Nemesvita (FBI. 588); Nyirád (Bs. mscr.); Polgárdi : Szárh. (Jáv.: HM.); Somlóvásárhely : Somló (Gayer : lc., Borb.: Vas vm. fl. 178, Bs. mscr., Baráth mscr., P.: HD.); Sümeg (Tuzson : BK. VIII. 247, Kit. ap. Gombocz : BK. XXXVI. 281, Jáv.: HM., Szép : HM.); Szigliget (FBI. 588); Tapolca (Tuzson : lc., Hazsl.: HM.); Tihany (!, Kit. D. 389, Simk.: Quercus et Querceta Hung. 1890 29, Tuzson : lc., Soó : Magyar Biol. Int. Munk. IV. 308, FBI. 588, Simk.: HM., Mg.: HU.); Vörösberény-Litér (Kit. ap. Jáv.: lc., Jáv.: HM.); Zalahaláp : Halápih. (L.: HL.)

Keszthelyi h.: Balatonederics (Jáv.: HM.); Gyenesdiás : Bányah. (Z. mscr.), Gyenesi dombok (Csap. I. mscr.), Öregszéktető (!, Csap. I. mscr.), Vadlánlik (!, Bs. mscr.), Vadvízárok (Z. mscr.); Győrök : Kigyósv. (Z. mscr.), Kümell (Csap. I. mscr.); Keszthely (Borb.: HM., Jáv.: HM.), Apróh. (!), Csiderh. (!), Petőh. (!, Z. mscr.); Lesenceistvánd (P.: HD.); Uza (Jáv.—Keller : HM.), Deákhe. —Tomporscserető (Rédl : Budapesti K. Gimn. Évk. 1938 3); Vonyarcvash. (!, Csap. I. mscr.).

II. Dunántúl (Transdanubicum)

Sopron—Vas—Zala—Belsősomogy : Celldömök : Ság. (Borb. Vas vm. fl. 178, Gayer : VMÉ. I. 22, Tuzson : BK. VIII. 262, Márton : HM.); Harka (Gombocz : MTK. XXVIII. 82); Kemenesszentpéter (Jáv.—Z.: HM.); Kőszeg (Neumeyer : VZBG. 1929 336, Gayer : lc., Waisbecker : HM.); Késsitke : Hercsegh. (Borb.: lc., Jáv.—Z.: HM.); Sopron : Dudlesz (Gombocz : HM.), Szárhalmie. (!, Soó : AGH. IV. 17, Bs. mscr., Kárp.: HKárp.); Senta (Héjjas ap. Károlyi : HKárolyi, Bs. mscr.); Zalaegerszeg (Jáv.: HM.).

Külsősomogy—Tolna : Balatonendréd (Jáv.: HM., Mg.: HU.); Batabátság (Z.—Baksay : HM.); Fonyód : Várh. (Borb.: Balaton fl. 335, Bs. mscr., Jáv.: HM.); Gyulaj (FBI. 604); Kakasd (Horv. mscr.); Karád (FBI. 615); Kurd (Jáv.—Z. ap. Horv.: Mecsek fl. 61); Ságvár : Lukasdomb (Z. mscr., Hor. mscr., Mg.: HM.); Simontornya (Pillich ap. Horv.: Borbásia IV. 24); Szántód (Jáv.: HM.); Szekszárd (FBI. 604, Staub : HM.), Batie.—Csatárie. (!, Hollós : BK. X. 101); Tamási (Kit. ap. Gombocz : BK. XXXVI. 281); Tótkeszi (Kit. D. 327); Váralja : Nagyh. (FBI. 604).

Mecsek h.: Fazekasboda (Kit. D. 463); Harkány : Tenkesh. (!); Harsány (Kit. ap. Jáv. AMNH. XXIX. 85, Tuzson : BK. VIII. 247, Soó : HD.); Hetény (Kit. D. 438); Máriagyűd (Simk.: Quercus et Querceta Hung. 1890 29, Simk.: HM.); Pécs : Bartolomeus (FBI. 603), Lapis (FBI. 603), Misina (! Soó : HD.), Mogyorósgödör (FBI. 603); Pécsbudafa : Szentes. (FBI. 604); Pécsvárad : Bassa (Kit. D. 463), Csere. (FBI. 604); Püspöklak (Kit. D. 463); Püspöknaásd—Hidasd (Kit. D. 465); Siklós (FBI. 604); Somogy : Málodótető (FBI. 604); Szentlőrinc (Márton ap. Tuzson : lc.); Szigetvár—Szentlászló (Kit. VZBG. XIII. 14); Vasas : Irottut—Somoska (FBI. 604); Villány (Wagner : HKárp., Soó : HD.); Vokány (Kit. D. 446).

III. Alföld (Eupannonicum)

Dunavidék : Mezőföld : Dunaszentgyörgy (Z. mscr.); Dunaszentgyörgy-Tengelic (Z. mscr.); Fülle (Jáv.: HM.); Jenő (Z. mscr.); Nemetkér (Z. mscr.); Paks (Z. mscr.); Polgárdi (!, Z. mscr.); Tolna (Kit. D. 467.);

Duna — Tiszaköz: Csomád (Z. mscr.); Kartal (Z. mscr.); Káposztásmegyer (Rapaics: HM.); Királyhalom—Ásotthalom (Szeged mellett) (Kiss F.: Erd. L. LXXXVIII. 269); Monor: Monorie. (Kern.: ÖBZ. XXVI. 230, Kern. ap. Simk.: Quercus et Querceta Hung. 1890 29, Borb.: Erd. L. XXVI. 719, Kern.: HM., Borb.: HM., Tuzson: HM., Jáv.: HM., Bs.: HBs., Wagner: HKárp., L.: HL.); Nagykőrös: Nagyerdő—Csókáse. (Bs.: BK. XXXVIII. 234, Andr.: HM.); Péteri (Z. mscr.); Rákoskeresztur (Kern.: lc., FBL. 588, Pócs: BK. XLV. 284); Tápiószecső (Kern.: lc.); Tápiószentmárton (Kern.: lc.); Üllő (Kit. D. 576).

Tiszántúl: Kápolna (Z. mscr.); Kerecsend: Kerecsendie. (I, Z. mscr.)

Anthericum liliago L.

I. Középhegység

Sátorhegység: Gönc: Őrh. (Hulják ap. K.: BK. XXXVI. 200); Sátorlajújhely: Kopaszka (Chyzer: MBL. IV. 313); Tokaj (Chyzer: lc.)

Pilis h.: Esztergom: Strázsah. (Feicht.: Esztergom vm. fl. 335), Vaskapuh. (Feicht.: lc.); Pomáz (Andr.: HU., Ujhelyi: HU., Bs.: HBs., Kárp.: HKárp., L.: HL.).

Budai h.: Bátorbágy: Iharos e. (Mennyeg ap. Kárp.: Borbásia VII. 55); Budaörs: Csikih. (Bs.: BK. XLI. 168, Bs.: HBs.); Budapest: Farkasv. (Borb.: Budapest fl. 63, Fil.-Kümm.-Jáv.: HBs., Bs.: HBs., L.: HL.), Gellérth. (Vajda L.: BK. XL. 396), Hársh. (Borb.: lc.), Kamarae. (Kocsis: HD., L.: HL.), Ördögrom (I, Bs.: HBs., L.: HL.), Sash. (I, Soó: HD., Bs.: HD. HBs., Kárp.: HKárp. HTimár, Svábh. (Borb.: lc.), Szépjuhászné (Kit. ap. Jáv.: AMNH. XXIV. 479), Táborh. (Bs.: HBs.), Tündérh.—Zugliget (Z. mscr., Bs.: HBs.); Máriaremete: Hosszúerdőh. (Bs.: HBs.), Remeteh. (I, Bs.: HD. HBs.).

Gerecse h.: Szár: Hajagos (L.: HL.).

Bakony h.: Bakonybél: Durrogótető (Pill.: Veszprém vm. fl. 38); Márkó: Káptalan e. (Pill.: lc.), Papod (Pill.: lc.); Urkút: Kabh. (Pill.: lc. 146)

II. Dunántúl

Belsősomogy: Csurgónagymarton (Héjjas: HHéjjas ap. Károlyi mscr.).
Tolna: Szekszárd: Bati e. (Hollós: MBL. IX. 403, Horv.: Mecsek fl. 50?)

III. Alföld

Dunavidék: Mezőföld: Kistápé (Bs.: HBs.)

Duna — Tiszaköz: Kecskemét (Hollós: MBL. IX. 80); Nagykőrös (Hollós: BK. X. 100, Bs.: BK. XXI. 64, Harg.: BK. XXXVII. 215, Harg.: AGH. IV. 217, Bs.: HBs. HL., Magyar P.: HBs.).

Artemisia alba Turra ssp. saxatilis (W. et K.) Soó

(A. lobelii All. var. saxatilis Borb.)

I. Középhegység

Bükk h.: Eger: Agárdi (Vb. ap. Kern.: ÖBZ. XXI. 102, culta: VB.: ÖBZ. XXV. 34).

Pilis h.: Szentendre (Simk.: HM. subspontán), Pismánh. (Kümm.—Gugler: HM.)?

Vértess.: Csákberény: Buckah. (Bs. Vmscr.), Csatornav. (I, Bs. Vmscr.), Kőlikh. (Bs. Vmscr.), Meszesv. (I, Bs. Vmscr.), Papirtás (I, Bs. Vmscr.); Csákberény—Csókakő (I, Moesz—Timkó: HM. HU. HD.); Csókakő (Moesz—Jáv.: HM., Vajda L.: HD., Bs.: HBs.), Cservágás (Papp J.: HD.), Várh. (I, Bs.: MBL. XXVII. 54, P. ap. Bs. Vmscr., Papp J.: HD.); Csákvár (Bs.: BK. XL. 249, Bs.: HBs.), Gánti út (Borb.: HU.), Gubah. (Bs.: MBL. XXVII. 54), Murvadomb (Bs.: lc.), Nagyvaskapu (Bs.: lc.), Szentvíz (Bs.: lc.), Szőlőkő (Bs.: lc.); Gánt (Bs. Vmscr., Bs.: HBs., Kárp.: HKárp.), Badacsonyh. (Bs. Vmscr.), Bagolyh. (Bs. Vmscr.), Sasfészekh. (Bs. Vmscr.); Mór: Csókah. (I, Kit. ap. Kanitz: VZBG. XII. 589, Hillebrand: VZBG. VII. 41, Kern.: ÖBZ. XXI. 102, Bs. mscr., P.: HD.); Pusztakápolna: Juhv. (Bs. Vmscr.); Zámoly: Középh. (Bs. Vmscr., Bs.: HBs., Kárp.: HKárp.)

Bakony h.: Bodajk: Galyav. (I, Szakosztályi Kirándulás: BK. XXV. 329, P. ap. Rédl: Bakony fl. 145, Bs. ap. Rédl: lc, Moesz—Jáv.: HM.); Eplény: Aszöv. (Rédl: lc., Jáv. ap. Rédl: lc., Jáv.: HM.); Hajmáskér (Kit. ap. Jáv.: AMNH. XXIV. 494, Degen ap. Rédl: lc.); Inota (Hillebrand ap. Neilr. Aufz. 111, Bs. ap. Rédl: lc., Bartha ap. Rédl: lc., Z. mscr.), Baglyash. (Moesz—Timkó: HM., Jáv.—Z.: HM., P.: HD., Bs.: HBs.), Hidegv. (Rédl: lc., Jáv.—Z. ap. Rédl: lc., Bs. Fvm. 8, Z. mscr.); Iszkaszentgyörgy: Iszkah. (Kit. ap. Kanitz: VZBG. XII. 589, Bs. ap. Rédl: lc., Bs. mscr., Fil.—Kümm.: HM., Moesz—Jáv.: HM., Moesz—Timkó: HM. HD., Bs.: HBs.); Isztimér: Burokv. (Z.: HD.); Jutas (Jáv.: HM.), Sédv. (Borb.: HU.); Öskü: Bérh. (I, Jáv.—Z.—Bartha ap. Rédl: lc., P. ap. Rédl: lc., Bs. mscr., Jáv.: HM., P.: HD.), Moróctető (I), Sötéthorogv. (I, Bartha ap. Rédl: lc., P.: HD.); Pétfürdő (Z. ap. Rédl: lc., Jáv.: HM., Bs.: HBs.), Mész. (Bs. ap. Rédl: lc., Bartha ap. Rédl: lc.); Várpalota (Kit. ap. Kanitz: lc., Kit. D. 338), Vár. (I, Bs. mscr.); Veszprém: Aranyosv. (Rédl: lc.), Szentbenedekh. (Rédl: lc.), Vár. (Bs. mscr.); Vilonya: Sukorih. (I, Bartha ap. Rédl: lc.)

Balatonfelvidék: Badacsony (Borb.: HU.); Balatonarács (Borb.: Balaton fl. 347, Borb.: HM. HU., Bs.: HBs.), Tamásh. (I, Simk.: HM., Jáv.—Keller: HM.); Balatonfüred (Borb.: lc., Kit. D. 391); Felsőörs (Kárp.: HKárp.), Királykút (Jáv.: HM.); Füzfő (Bartha ap. Rédl: Bakony fl. 145); Polgárdi: Szárh. et Somlók. (Thaisz: HM., Jáv.: HM.); Szentkirályszabadja (Lyka: HBs.); Tihany (Borb.: lc.); Vöröserény: Malomv. (Jáv.: HM.)

II. Dunántúl

Mecsek h.: Harsány (Kit. ap. Kanitz: VZBG. XII. 563, Kit. D. 448, Kit. ap. Jáv.: AMNH. XXIV. 497, Horv.: Mecsek fl. 149, Kárp.: HKárp.); Máriagyúd: Tenkesh. (I, Bs. ap. Horv.: lc., Bs.: HBs.); Pécs (Piller et Mitterpacher: Iter per Poseganum 1783 142, Kit. D. 437, Kit. ap. Jáv.: lc., Horv.: lc., Nendtvich K.: HM.), Bányh. (Horv.: lc.), Havih. (Horv.: lc.), Makár (Sadler ap. Horv.: BK. XL. 111), Misina (Kümm.—Jáv.: HM., Ubrizsy: HD.), Szokók (Horv.: Mecsek fl. 149), Tettye (I, Horv.: lc., Jáv.: HM., Bs.: HBs.)

III. Alföld

Dunavidék: Mezőföld: Vajta (Hillebrand: VZBG. VII. 41)?

Amelanchier ovalis Medik

I. Középhegység

Vértess h.: Csákerény (Moesz—Timkó: HM., Kárp.: HH., Bs.: HBs.), Csatornav. (Bs. Vmscr.), Horogv. (I, Bs. Vmscr.), Kőlikv. (Bs. Vmscr.), Kőkapuv. (Bs. Vmscr.), Meszesv. (I, Bs. Vmscr., Papp J.: HD., Bs.: HKárp.), Papirtás (I, Bs. Vmscr., Vajda L.: HD.), Szappanosv. (Bs. Vmscr.), Szedresv. (Bs. Vmscr.); Csákvár (Vajda L.: HM., Bs.: HD. HBs., Kárp.: HKárp.), Badacsonyh. (Bs. Vmscr.), Balogv. (I, Bs.: HBs.), Béracháza (Bs.: HBs.), Gubah. (Bs. Vmscr.), Haraszth. (Kümm.—Timkó: HM.), Kölesverem (Papp J. ap. Bs. Vmscr.), Kőlikv. (I, Bs. Vmscr.), Lóállásv. (Papp J. ap. Bs. Vmscr.), Nagyh. (Bs. Vmscr.), Ökörállás (Bs. Vmscr.), Pamlagv. (I, Bs. Vmscr.), Szőlőkő (Bs. Vmscr.); Csákvár—Gánt (Bs. Vmscr.); Gánt (Kárp.: HH.), Bagolyh. (Bs. Vmscr.); Zámoly: Középh. (Bs. Vmscr.)

Bakony h.: Csór: Iszkah. (Fil.—Kümm.: HM., Moesz—Jáv.: HM.); Eplény: Aszöv. (Rédl: Bakony fl. 84, Jáv. ap. Rédl: lc.), Hagymatető (Bartha ap. Rédl: lc.), Tobánh. (P.: BK. XXX. 39, Bs. mscr., Z. mscr.); Felsőballa (Bartha: HKárp.); Hajmáskér (Bartha ap. Rédl: lc., Bs.: HBs.); Inota: Baglyash. (Jáv.—Moesz—Timkó: HM., Bs.: HBs.); Burokv. (I, Jáv.: MBL. XXIX. 140, Bs. Fvm. 8, Rédl: lc., L. ap. Rédl: lc., Jáv.: HM., Soó: HD., P.: HD., Bs.: HBs., Kárp.: HKárp.); Nagyvázsony: Kábh. (Rédl: VGÉ., 1931 3); Öskü: Bérh. (Bs. mscr., Z. mscr., Jáv.: HM., Bs.: HBs.), Fajdos. (Bs.: HBs.), Hosszúbérc (Bs.: HBs.), Moróctető (I, Jáv.—Z.—Bartha ap. Rédl: Bakony fl. 84, Z. mscr., Jáv.—Z.: HM.); Pétfürdő (Z. ap. Rédl: lc., Jáv.: HM., Lányi: HM., Bs.: HBs.), Péti. (Bartha ap. Rédl: lc.); Várpalota: Vár. (I, Rédl: lc., Bartha ap. Rédl: lc., Jáv.: HM., Vajda L.: HM., Bs.: HBs.); Veszprém: Kiskutiv. (Pill.: Veszprém vm. fl. 128, Rédl: lc., Pill.: HPill., Bs.: HBs.), Sédv. (Soó: HD.); Vilonya: Sukorih. (I)

Balatonvidék: Balatonarács: Péterh. (I); Szentkirályszabadja (Borb.: Balaton fl. 412, Borb.: HM.); Vöröserény: Malomv. (Borb.: HM., Jáv.: HM.); Vöröserény—Litér: Romkútiforrás (Jáv.: HM.)

Cotoneaster tomentosa (Ait.) Lindl.(C. *orientalis* auct.)**I. Középhegység**

B ü k k h.: Szarvaskő : Pirkerszirt (Prodán : BK. VIII. 103)?

V é r t e s h.: Csákbérny: Csatornav. (Bartha ap. Z. mscr.), Cseresznyésv. (Bs.: HBs.), Horogv. (!, Bs.: HBs.), Kőkapuv. Bs.: HBs.), Kőlikh. (Bs. Vmscr.), Kövesv. (!, Bs. Vmscr.), Meszesv. (!, Bs. Vmscr., Bartha ap. Z. mscr., Bs.: HBs.), Papirtás (!, Bs. Vmscr.), Szapannosv. (!, Bs.: HBs.), Szedres (Bs.: HBs.); Csákvár (Waldstein et Kit.: Iconographia III. 256, Kern.: ÖBZ. XIX. 271, Bs. Fvm. 9, Bs.: BK. XXXIV. 68), Balogv. (!, Bs. Vmscr.), Gubah. (Bs. Vmscr.), Lóállásv. (Papp J. ap. Bs. Vmscr.), Nagyh. (Bs. Vmscr.), Pamlagv. (Bs. Vmscr.), Szőlőkő (Bs. Vmscr., L.: HL.), Szőlőkő (Bs.: HBs.); Csókakő : Cservágás (Kárp.: HH., Bs.: HBs.); Gánt (Vajda L.: HM., Bs.: HBs.), Bagolyh. (Bs. Vmscr.), Szedresv. (Bs. Vmscr.); Mindszentpuszta (Bs.: HBs.), Hajszaban (Bs. Vmscr.); Pusztakápolna : Juhv. (Bs.: HBs.), Rédlh. (Bs. Vmscr., Kárp.: HH.); Várgesztes : Ezerjősh. (Bs. Vmscr.), Kőbányáspuszta (Bs.: HBs.); Vérteskozma : Fániv. (Bs.: BK. XXX. 190, Bs.: HD. HBs., Kárp.: HKárp. HH.), Macskagödör (Kárp.: HD.); Zámoly : Középh. (Bs. Vmscr.).

B a k o n y h.: Bodajk : Galyav. (!, Bartha ap. Rédl : Bakony fl. 83); Csesznek : Várh. (P.: HD.); Eplény : Tobánh. (P.: BK. XXX. 40, Z. mscr.); Inota (Kit. ap. Neilr. Aufz. 316), Burokv. (Bs. Fvm. 9, Bartha ap. Rédl : lc., Jáv.: HM. HH., P.: HD., Z.: HKárp., Bs.: HBs.); Pénzeskút : Esztergáliv. (Z. mscr.); Várpalota Rédl : lc.); Veszprém (Pill.: Veszprém vm. fl. 128, Rédl : lc.), Kiskutiv. (Rédl : VGÉ. 1932 2, Bartha ap. Rédl : Bakony fl. 83), Várh. (Rédl : VGÉ. 1931 3)

B a l a t o n f e l v i d é k : Szentkirályszabadja (Borb.: Balaton fl. 412); Tapolca Ódörögi major (Jáv.: HM.).

K e s z t h e l y i h.: Balatongyörök : Bűdöskút (Jáv.: HM. HD., Kárp.: HH.), Kígyósv. (Z. mscr., Baksay : HM., Bs.: HBs.); Gyenesdiás (Jáv.: HD., Bs.: HBs.), Kőmeil (Bs.: HBs.), Vadlánik (!, Z. mscr.), Vadvízárók (Z. mscr.); Keszthely : Apróh. (!), Petőh. (!, Z. mscr., Bartha ap. Z. mscr., Bs.: HBs.), Csiderv. (!, Kárp.: HBs.); Rezi : Égettető (Bs.: HBs.); Vállus (Jáv.: HM.); Vonyarc (Jáv.: HM.), Bányah. (Z. mscr.).

II. Dunántúl

B e l s ő s o m o g y : Alsók (Héjjas ap. Soó—Jáv.: A Magyar Növ. vil. Kézikönyve 1072).

M e c s e k h.: Pécs : Mecsek (Nendtvich K.: D'ss. 13, 27, Nendtvich T.: MOTV. VI. 325, Majer : Pécsi kath. főgimn. programja 1859 23, Majer ap. Horv.: Pécsi Városi Múz. Kiadv. 1935 9, Kerner : VZBG. XIII. 561) + (Horv.: BK. XLVI. 316).

Prunus mahaleb L.**I. Középhegység**

S á t o r h e g y s é g : Abaujszántó (Soó : HD.); Herceggút : Hotyka (K.: BK. XXXVI. 226); Sátorlajújhely : Sátorh., Várh. (K.: lc.).

T o r n a i K a r s z t : Aggtelek : Baradla (!, Bs. mscr., Pénzes mscr., Soó : HD.); Bódvarákó : Ostromcs (!); Bódvaszilas : Vecsembükk (!); Jósavafő (!, Soó : mscr.), Nagyoldál—Tóhonya (!), Nagyszikla (!, Soó—Jakucs—Ér : HD.); Szögliget : Ménesv. (!, Jakucs—Ér : HD.), Szádvár (!, Jáv.—Z.: HM.); Tornanádaska : Alsóh. (!, Pénzes mscr.).

B ü k k h.: Alsóhárom (!, Soó : BK. XL. 195, Ujvárosi : HD.); Belpátfalva : Bélkő (!, Soó : lc., Bs. mscr.); Diógyőr (Hazsl.: HM., Bd.: HM.), Kőmáza (Soó : lc., Hulják : HM.); Eger : Nagyeged (!); Felsőtárkány : Feketelen (!); Kisgyőr : Galya (Bd. ap. Soó : lc.); Lillafüred : Színvaforrás (!, Soó : lc., Soó : Hd.); Nagyvisnyó : Dédesvár (!, Soó : lc., Bs. mscr.); Óhuta (Soó : lc.); Ómassa : Farkasnyak (!); Szarvaskő (!, Soó : Mátra fl. 41, Bs. mscr.); Uppony (!, Bd. ap. Soó : BK. XL. 195, Bd.: HM.).

M á t r a h.: Gyöngyös : Sárh. (Soó : Mátra fl. 41)

C s e r h á t — G ö d ö l l ő i d o m b v.: Csővár (Bs. mscr.); Vácharaszt (Bs. mscr.).

Börzsöny h.: Bernecebaráti (Szujkóné mscr.); Kemence (Szujkóné mscr.); Letkés (Szujkóné mscr.); Nagymaros (I, Kern.: ÖBZ. XIX. 139, Szujkóné mscr.); Zebegény; Bodzásv. (Szujkóné mscr.).

Naszál—Pilis h.: Csobánka: Oszoly (I); Dorog: Éleskő (Jáv.: HM. HU.); Dömös (Hor. mscr.); Esztergom: Cserepes (Haynald: HM.), Strázsah. (Bs. mscr.); Kesztlőc: Kétáguh. (I, Kern.: ÖBZ. XIX. 139, Hor. mscr., Jáv.: HM.); Pilisborosjenő: Kevély (I); Pilisszántó: Hosszúh. (Hor. mscr., Timár: HTimár), Pilish. (I, Kern.: lc., Borb.: Budapest fl. 165, Kümm.: HM.); Pilisvörösvár: Solymárfal (I, Jáv.: HM.); Pomáz (Baráth mscr.); Szentendre (I, Baráth mscr., Hor. mscr.); Vác: Naszálh. (I, Kit. D. 861, Kern.: lc., Jáv.: HM., Andr.—Újhelyi: HU., Péntes: HPéntes).

Budai h.: Budafok: Tétényi plató (Fil.: HM.); Budakeszi: Hársbokorh. (I, Z. mscr., Jáv.: HM.); Budaörs (Kern.: ÖBZ. XIX. 139), Csikih. (Bs. mscr., Z. mscr., Tuzson: HU.), Huszonnégyökrösh. (I, Andr.: HU.); Budapest: Farkasv. (Kern.: lc.), Guggerh. (Perlaky: HU.), Hármashatárh. (I, Andr.: HM. HU., Tuzsonx: HU., Soó: HD.), Hársh. (Staub: HM.), Hűvösv. (I, Simk.: HM.), Istenh. (Simk.: HM.), Jánosh. (I, Kern.: lc., Bern.: HM.), Kakukkh. (Andr.: HU.), Kelenföld (Andr.: HU.), Lipótmező (Kern.: lc., Staub: HM.), Mátyásh. (Perlaky: HU.), Sash. (I, Simk.: HM., Perlaky: HU., Kárp.: HH., Péntes: HPéntes), Svábh. (I, Kern.: lc., Z. mscr., Simk.: HM., Moesz: HU., Perlaky: HU.), Szarvash. (I, Bs. mscr.), Szemlőh. (Thaisz: HM.), Táborh. (Péntes: HPéntes), Törökvész (Bs. mscr.), Vadaskert (I, Z. mscr.), Zugliget (Z. mscr.); Máriaremete: Remeteh. (I, Z. mscr., Simon: HD.).

Gerecse h.: Alsógalla (Bs. Vmscr.); Bajna: Őrh. (Feicht.: MOTV. IX. 264); Bajót: Öregkő (Bs. Vmscr.); Bánhida (FBI. 597, Bs. Vmscr.); Bucs (Feicht.: Esztergom vm. fl. 277); Epöl: Kiskőszikla (Bs. Vmscr.); Gerecse: Pisznice (Bs. Vmscr., Hor.: HU., Péntes: HPéntes); Hereg: Gerecse (Kern.: ÖBZ. XIX. 139, Feicht.: MOTV. IX. 264, FBI. 597); Nyergesújfalu: Kecskék (Bs. Vmscr.); Süttő: Alsóvadács (Rédl: HU.), Nagytekeh. (Rédl ap. Bs. Vmscr.); Szár: Zuppah. (Bs. Vmscr.); Szentgyörgymező (Feicht.: lc.); Tardos: Gorbah. (Bs. Vmscr.); Tarján: Peskő (I, Bs. Vmscr.), Pörösh. (Bs. Vmscr.); Tata: Bajih. (Feicht.: lc.); Vértestolna: Bartanvég (Bs. Vmscr.).

Velenicei h.: Mány: Ősh. (Bs. mscr.); Nadap: Melegh. (Tauscher: HM.)

Vértess h.: Bicske (FBI. 597); Csákkberény: Papirtás (I, Bs. Vmscr.); Csákvár (I, FBI. 597, Bs. Fvm. 9, Bs.: HBs.), Bácskázsa (Bs. Vmscr.), Gémh. (Bs. Vmscr.), Szőlőkő (Bs. Vmscr.); Csókakő (I, FBI. 597, Bs. Vmscr.); Gánt (Kárp.: HH.); Mór: Csókah. (I); Várgesztes (Bs. Vmscr.); Vértesskőzma (P.: HD.).

Bakony h.: Bakonyháza: Csengőh. (Pill.: Veszprém vm. fl. 133); Bodajk: Galvav. (I); Gyulafirátót (FBI. 597); Hajmáskér (FBI. 597); Inota: Burokv. (Z. mscr., P.: HD.); Kardosrét: Hidegv. (Kit. D. 338); Márkó: Malomh. (Z. mscr.), Tobánh. (Z. mscr.); Nemesvámos: Somh. (Rédl: VGÉ. 1939 I); Öskü: Bérh. (I, P. ap. Rédl: Bakony fl. 90), Morótető (I); Somlóvásárhely: Somló (Pill.: lc., Rédl: lc., Bs. mscr., Baráth mscr.); Tényő: Tényőh. (P.: BK. XXXVIII. 279); Várpalota: Baglyash. (Kit. D. 338); Veszprém: Sédv. (Pill.: lc., Rédl: VGÉ. 1932 4)

Balatonfelvidék: Badacsony (I, Kit. ap. Gombocz: BK. XXXV. 282, Simk.: HM., Kárp.: HH.); Balatonarács (I); Csobánc (Bs. mscr.); Hegyesd (Bs. mscr.); Káptalanfőti: Főti. (Bs. mscr.); Nemesgulács: Gulácsih. (Bs. mscr.); Pécsely (I, Felföld: HD.); Szigliget (Degen: HD.), Rókaszántódomb (Bs. mscr.); Tihany (I, Bs. mscr., Simk.: HM.); Zalahaláp: Halápih. (Bs. mscr.).

II. Dunántúl

Vas—Zala: Csőrőtnék (FBI. 625, Károlyi mscr.); Hercseg: Ság. (Gayer: VMÉ. I. 9); Várkesző (Jáv.—Z.: HM.)

Tolna: Simontornya (Pillich: MBL. XXVI. 96)

Mecsek h.: Pécs: Mecsek (Nendtvich K.: Diss. 29, Nendtvich T.: MOTV. VI. 325, Majer: Pécsi kath. főgimn. programja 1859 25. 27, Horv.: Mecsek fl. 92, Horv.: BK. XLVI. 316).

III. Alföld

Kisalföld: Kismegyer (subsp. P.: BK. XXXVIII. 279); Győrszentiván (Subsp. P.: lc.); Koronó (Eb.: PV. V. 53)

Dunavidék: Duna—Tiszaköz: Csepel: Csepelújfalu (Tauscher: HM.); Kiskörmend (Bern.: HM.); Kunadacs (Babos: Erd. Kutatások IV. 55); Rákóczi (Hermann: HM.); Rákospalota (Kit. ap. Gombocz: BK. XXXV. 283); Soroksár (Bs. mscr.)

Tiszántúl: Büdöskút (Igmándy: HD.) cult.?

Lathyrus pannonicus (Kramer) Garcke ssp. collinus (Ortman) Soó*(L. versicolor Beck et auct. non Gmel.; L. pannonicus**[Kramer] Garcke var. lacteus [M. B.] Sirjaev.)***I. Középhegység**

Sátorhegység: Bekecs (Kit. D. 728); Monok (Kit. ap. Gombocz: BK. XXXVI. 273); Sátoraljaújhely: Baglyaska (Chyzer: MBL. IV. 304, Chyzer: HM.); Szerencs (Kit. ap. Gombocz: lc.); Tarcal (Hulják: HM.); Tokaj: Nagykopasz (Kit. D. 747, Hulják: HM., Soó: HD., Felföldy: HD.); Tolcsva: Várh. (K.: BK. XXXVI. 232, Hazsl.: HM., K.: HM.).

Tornai Karszt: Jósavfő: Nagyoldal (I, Bs. mscr.), Tohonya (I), Szelcepuszta (I, Jakucs—Ér: HD.); Szendrőlád (Bd. ap. Soó: BK. XL. 197, Bd.: HM.).

Bükk h.: Bélapátfalva: Békő (I, Soó: BK. XL. 197, Bs. mscr., Bd.: HM., Simon—Jakucs—Kárpáti I.: HD.); Diósgyőr: Kőmázsa (Soó: lc., Bd.: HM.); Eger (Vb. ap. Schur: Verh. Naturf. Ver. Brünn XXXIII. 192, Vb.: HM.), Cigléd (Vb. ap. Soó: Mátra fl. 46), Nagy-Kisged (I, Prodán: Egri Főreálisk. Ért. 1905—06 22); Egerbakta (Z. ap. Soó: lc.); Görömbölytapolca: Rudagalya (Soó: BK. XL. 197, Soó: HD.); Jávorkút (Bd. ap. Soó: lc., Bd.: HM.); Kisgyőr: Galya (Bd. ap. Soó: lc., Bd.: HM., Soó: HD.).

Mátra h.: Gyöngyös: Sárh. (Kit. ap. Jáv.: AMNH. XXVIII. 180, Vb.: Heves és Külsőszolnok vm. leírása 1868 148, Soó: Mátra fl. 46, Simk.: HM., Soó: HD.).

Börzsöny h.: Ipolydamásd (Szujkóné mscr.); Nagymaros: Ördögh. (Hor. mscr., Kűmm.: HM.); Szokolya (Soó: HD.).

Nászál—Pilis h.: Csobánka: Oszoly (I, Z. mscr., Papp J.: HD.); Esztergom: Vaskapuh. (Hor. mscr., Réseley: HM.), Zamárh. (Bs. mscr.); Keszölc: Kétágúh. (I); Pilisborosjenő: Kiskevény (I); Pilisszántó: Hosszúh. (Hor. mscr.), Pilish. (I); Pilisszentiván (Kűmm.—Jáv.: HM.); Pomáz: Kőh. (Bs. mscr., Andr.—Stieber: HU., Bs.: HBs.); Szentendre: Annav. (Bs.: HBs.), Bucsinav. (Fil.—Moesz—Jáv.: HM., Simk.: HM.); Vác: Naszál (I, Jáv.: HM., Andr.: HM., Bs.: HBs.); Visegrád: Nagyvillám (Bs. mscr.).

Buda h.: Budakeszi: Hársbokorh. (I, Z. mscr.), Szanatórium (Z. mscr.); Budaörs: Csikih. (Jáv.: HM., Kárp.: I.U.), Kakukkh. (Kűmm.: HM.); Budapest: Csillagv. (Sztehlo: HM.), Csillebérc (Jáv.: HM., Andr.—Kárp.: HU.), Disznófő (Szépligeti: HM.), Farkasv. (I, Bs. mscr., Steinitz: HM., Fil.—Kűmm.: HU., Soó: HD., Bs.: HBs.), Feketefej (Kárp.: HH., Simon: HD., Bs.: HBs.), Hármashatárh. (I, Szépligeti: HM., Andr.: HU.), Hársb. (Andr.—Újhelyi: HU.), Irhásárok (I, Papp J.: HD.), Jánosb. (Andr.: HU.), Kamarae. (Staub: HM.), Nagykopasz. (Bs.: HBs.), Normafa (Bs. mscr.), Svábh. (Simk.: HM., Káko-nyi: HM., Andr.: HU., P.: HD., Bs.: HBs.), Zugliget (Jáv.: HM., P.: HD.); Máriaremete: Remeteh. (I, Z. mscr., Kárp.: HD., Bs.: HBs.).

Gerecse h.: Bajna: Őrh. (Bs. Vmscr.); Bajót (Bs. Vmscr.); Héreg: Kajmáth (Bs. Vmscr.); Nyergesújfalu (Bs. Vmscr.); Nyika (Bs. Vmscr.); Péli-földszentkereszt (Bs. Vmscr.); Szár: Hajagos (Bs.: HBs.); Tata (Frank: A kegyesr. tatái gimn. ért. 1869—70 6, Bs. Vmscr.).

Vértess h.: Csákberény: Gránásih. (Bs. Vmscr.), Papirtás (Bs. Vmscr.); Csákvár (Kit. D. 332, Kűmm.—Timkó: HM., Jáv.: HM.), Gémh. (Bs. Vmscr.), Jánosv. (Bs. Vmscr.), Kötölőh. (Bs. Vmscr.), Őregh. (Bs. Vmscr.); Csókakő: Várh. (I, Hillebrand ap. Sirjaev: Rosp. ved. spolec. p. ruszké 1937 256); Gánt: Bagolyh. (Bs. Vmscr.); Kőhányáspuszta (Bs. Vmscr.); Mór: Csókah. (I, Bs. Vmscr.); Pusztakápolna: Rédl emlékmű (Bs. Vmscr.); Vértesszirma: Fániv. (Bs. Vmscr., Kárp.: HH., Soó: HD.), Nagytáborh. (Bs. Vmscr.).

Bakony h.: Alsópere (Rédl: Bakony fl. 96, Jáv. ap. Rédl: lc.); Eplény (Újhelyi: HU.), Tobánh. (P.: BK. XXX. 39, Bs. ap. Rédl: lc., P.: HD.); Győrszentmárton—János-háza (P.: BK. XXXVIII. 285); Gyulafirátót: Rátótie. (Pill.: Veszprém vm. fl. 139, Rédl: lc.); Inota: Burokv. (I, P. et Bs. ap. Rédl: lc., P.: HD.); Márkó: Somh. (Rédl: VGÉ. 1934 6); Pápakovácsi (P.: HD.); Pénzeskút (Rédl: VGÉ. 1928 2); Ravazd (P.: lc.); Sokorópátka (P.: lc., P.: HD.); Tényő: Feketeh. (Eb.: VP. VIII. 44), Tényőh. (Ballai ap. P.: lc.); Veszprém (Pill.: lc.), Alsóe. (Pill.: lc.), Cserkút (Pill.: lc.).

Balatonfelvidék: Balatonfüred (Simk. ap. Borb.: Balaton fl. 426, Simk.: HM.); Csábréndek (Kit. D. 611); Fűzfő (Jáv.: HM.); Nagypécsely (I); Sümeg (Szép: Sümegi Reálisk. Ért. XXXII. 29); Szenkirályszabadja (Borb.: lc., Soó: HD.); Tapolca: Királykút (Stieber: HM.); Vászoly (Felföldy: HD.); Vörösberény—Litér: Malomv. (Borb.: lc.).

II. Dunántúl

Sopron: Sopron: Szárhalmie. (I, Kárp.: HU.).

Tolna: Simontornya (Pillich: MBL. XXVI. 96, Bs.: HBs.).

Mecsek h.: Pécs: Mecsek (Nendtvich K.: Diss. 28, Horv.: Mecsek fl. 99), Bális (Horv.: Pécs városi Múz. Kiadv. II. 9), Lapis (Horv.: lc.), Szaniszlópihenő (Horv.: Mecsek fl. 99).

III. Alföld

Tiszántúl: Hódmezővásárhely (Bodnár: HM.)?; Kerecsend (Z.: mscr.)

Dictamnus albus L.

I. Középhegység

Sátorhegység: Abaújszántó: Sátorh. (Jáv.: HM.); Bodrogheresztúr: Medveh. (K.: BK. XXXVI. 233); Monok (Kit. ap. Gembocz: BK. XXXVI. 279), Középh. (K.: lc.); Szegilong: Várh. (K.: lc.); Szerencs (Kit. D. 728); Tállya (Kit. D. 735, Hazsl.: MTK. IV. 105), Térh. (K.: lc.); Tokaj: Nagykopasz (Kit. D. 198. 748, Borb.: TF. XIX. 354, K.: lc.); Tolcsva (Hazsl.: Éjszaki magyarhon vir. 94, Hazsl.: HM.).

Tornai Karszt: Rakaca (I, Bd.: MBL. XIII. 318); Rakacaszend (I, Bd.: lc., Bd.: HM.); Szendrőlád (I, Bd.: lc.).

Bükk h.: Alsóhámar (I); Bélapátfalva: Békő (I, Soó: BK. XL. 198, Hulják: HBs.), Jánosh. (I), Szászbérc (I), Szélsőgalya (I); Bükkszentlélek (Bd. ap. Soó: lc.); Cserépfalu: Porpách. (I); Deménd: Becke. (I, Z. mscr.), Deméndie. (I, Z. mscr.); Diósgyőr (Hulják: HM.), Kőlyukgalya (Soó: lc.), Kémázsa (Soó: lc., Bd. ap. Soó: lc.), Rudagalya (Soó: lc.); Eger: Nagyege—Kiseged (I, Borb.: TF. XIX. 354, Prodán: Egri Főreálisk. Ért. 1905—06 16, Soó: Mátra fl. 47, HVb. ap. Soó: lc., Vb.: HM.), Várh. (I); Felnémet—Szarvaskő (I); Görömbölytapolca (Bd.: MBL. XIII. 318); Miskolc: Püspökfürdő (Mg.: HU.); Latorut: Vízföldal (Igmándy ap. Soó: BK. XL. 198); Perces (Hulják: HM.); Répáshuta: Füzérkő (I), Órparlag (I), Toldih. (I); Szarvaskő (Igmándy: Debreceni Szemle 1934 91, Soó: Mátra fl. 47), Kish. (I)

Mátra h.: Gyöngyös (Borb.: TF. XIX. 354), Sárh. (Soó: Mátra fl. 47, Hulják: HM., Jáv.: HM.), Veronkarét (Kern.: ÖBZ. XXI. 102, HVb. ap. Soó: lc.); Gyöngyöspata (Kit. D. 705); Gyöngyössolymos (Kit. D. 765); Mátrafüred (Soó: lc.); Mátraháza (I, Soó: lc.), Marhád (I), Muzsla (Soó: lc.), Somorrét (I, Vajda L. ap. Soó: lc.).

Karancs—Cserhát—Gödöllői dombov.: Csővár (Bs. mscr.); Fót: Somlók. (I); Gödöllő: Fácános (Soó: HD.); Isaszeg (Bs. mscr.); Máriabesnyő (Bs. mscr.); Salgótarján (Dornyai: Salgótarjáni Könyvek 13); Szécsény (Borb.: TF. XIX. 354); Vácharaszt (Bs. mscr.).

Börzsöny h.: Ipolydamásd (Szujkóné mscr.); Letkés (Szujkóné mscr.); Nagymaros: Ördögh. (I, Hor. mscr., Fil.: HM.); Szokolya: Királyrét (Szujkóné mscr.).

Naszál—Pilis h.: Csobánka: Oszoly (I, Z. mscr., Simk.: HM.); Dömös: Disznósh. (Hor. mscr.), Dobogókő (Hor. mscr.); Esztergom: Dobogók. (Hor. mscr.), Maróti. (Hor. mscr.), Strázsah. (I, Feicht.: Esztergom vm. fl. 159), Vaskapuh. (Hor. mscr.); Leányfalu: Vértesh. (I, Hor. mscr., Timár: HTimár); Pilisborosjenő: Nagykevény (I, Z. mscr., Hor. mscr.); Piliscsaba (Kümm.: HU.); Pilismarót (Feicht.: lc.); Pilisszentkereszt: Hosszuh. (Hor. mscr.), Pilish. (I); Pilisszentlászló: Málnásh. (Hor. mscr.), Öregpaph. (Hor. mscr.); Pilisszentlélek (Feicht.: lc.); Pomáz: Alsókapitányh. (Hor. mscr.), Kőh. (Hor. mscr., Jáv.: HM., Thaisz.: HM., Andr.—Kárp.—Újhelyi: HM., Degen: HD., Bs.: HBs.); Szentendre (Borb.: Budapest fl. 153), Bersegh. (I, Hor. mscr.), Övízforrás (Hor. mscr.); Vác: Naszál (I, Tuzson: HU., Soó—Balázs: HD., Bs.: HBs.), Szarvash. (Bs. mscr.); Visegrád: Apátkútibérc (Hor. mscr., E. Szabó: HM.).

Buda h.: Budakeszi: Hársbokorh. (I, Z. mscr.), Szanatórium (Z. mscr.); Budaörs: Csikih. (I, Z. mscr., Jáv.: HM., Andr.: HU.), Kakukkh. (Andr.: HU.); Budapest: Buda (Borb.: Budapest fl. 153, Bern.: HM., Hazsl.: HM.), Csillebérc (Z. mscr.), Farkasv. (I, Z. mscr., Hermann: HM., Entz: HU., Soó: HD.), Guggerh. (Jáv.: HM., Bs.: HBs.), Hármashatárh. (I, Z. mscr., Borb.: HU., Mg.: HU., Soó: HD.), Háromkútibérc (Z. mscr.), Hűvösv. (I, Mg.: HU.), Jánosh. (I, Z. mscr., Fil.: HU.), Kamarae. (Borb.: lc., Andr.: HU.), Kecskéh. (Jáv.: HM.), Látóh.—Kecskéh. (Soó: HD.), Svábh. (I, Z. mscr., Jáv.: HM.), Vadaskert

(I. Z. mscr.), Zugliget (I. Z. mscr., Staub.: HM., Bs.: HBs.); Máriaremete: Remeteh. (I. Z. mscr.); Páty: Feketeh. (I. Z. mscr., Jáv.: HM.); Perbál: Meszesh. (Z. mscr.); Pilis-szentiván (I. Z. mscr., Fil.—Kümm.: HM., Jáv.: HM., Bs.: HBs.); Solymár: Szarvash. (Z. mscr.).

Gerecse h.: Alsógalla (Bs. Vmscr.); Bajna: Őrh. (Feicht.: Esztergom vm. fl. 159); Bajót—Pusztamarót (Bs. mscr.); Bánhida: Turulh. (I. Gayer: MBL. XV. 40); Felsőgalla: Nagycsákányh. (Bs. Vmscr.); Nyergesújfalú: Kecsekő (Bs. Vmscr.); Óbarok: Lóingatóh. (Bs. Vmscr.); Süttő: Kistekeh. (Rédl ap. Bs. Vmscr.); Szár: Hajagosh. (Bs. Vmscr.), Nagyszénah. (Bs. Vmscr.); Tarján (Kit. D. 602, Bs. Vmscr.); Tata (Frank: A kegyes tatai kisgymn. 1869—70 ért. 6); Vendekápolna (Papp J. ap. Bs. Vmscr.).

Velenicei h.: Lovasberény: Cserh. (I); Nadap: Melegh. (I, Bs. Vmscr., Tauscher: HM., Timkó: HM.), Templomh. (I, Borb.: TF. XIX. 355); Pákozd (I); Pátka (I); Sukoró (I)

Vértess h.: Csákberény: Kélikv. (I, Bs. Vmscr.); Csákvár (Kit. D. 332. Jáv.—Csap V.: HM.), Bárcaháza (Bs. Vmscr.), Lóállás (Papp J. ap. Bs. Vmscr.); Csókakő: Várh. (I, Bs. Vmscr.); Felcsút (Bs. mscr.); Gánt (Bs. Vmscr.), Bauxitbánya (Bs. Vmscr.); Kápolnapusztá: Juhv. (Bs. Vmscr.); Mór: Csókah. (I, Bs.: HBs.); Vértessomló: Nagysomló h. (Keller: Borbásia III. 81, Keller: HM.).

Bakony h.: Bodajk: Galyav. (I, Andr.: HU.); Eplény: Hagymatető (Bartha ap. Rédl: Bakony fl. 98), Tobánh. (P.: BK. XXX. 41, Bartha ap. Rédl: lc.); Felpéc (Eb.: Győrm. viránya 103); Győrszentmárton: Jánosháza (P.: BK. XXXVIII. 287); Inota: Baglyash. (Moesz—Timkó: HM.), Burokv. (Z. mscr.); Iszkaasztgyörgy (Moesz—Jáv.: HM.); Jutas (Borb.: Balaton fl. 407, Rédl: lc.); Márkó: Csordástető (Rédl: VGÉ. 1937 2), Kispapod (Rédl: Bakony fl. 98), Malomh. (Z. mscr.), Rátótie. (Pill.: Veszprém vm. fl. 124, Rédl: lc.), Somh. (Rédl: VGÉ. 1934 6); Nagybarát: Nagybaráth. (Ballai ap. Eb.: lc.); Őskü: Bérh. (I, Jáv.—Z.—Bartha ap. Rédl: Bakony fl. 98), Gombásh. (I), Moróctető (I); Pannonhalma: Illak (Ballai ap. Eb.: lc.); Peremarton (Bartha ap. Rédl: lc.); Porva: Cuhav. (I, P.: Győri Szemle 1935 149); Ravazd: Macskalik (Eb.: lc.), Paph. (Eb.: lc.), Szentivánvirág (P.: BK. XXXVIII. 287); Tényő: Feketeh. (Ballai ap. Eb.: lc.), Tényőh. (Ballai ap. Eb.: lc., P.: HD.); Várpalota (Kit. D. 337), Várv. (I); Veszprém: Alsóe. (Pill.: lc.), Aranyosv. (Pill.: lc.), Tatárh. (Pill.: lc.); Vilonya: Sukorih. (I).

Balatonfelvidék: Badacsony (Kit. D. 382, Borb.: TF. XIX. 355); Balatonarács (I, Kümm.: HM.); Balatonfüred (Hillebrand: VZBG. VII. 40, Borb.: Balaton fl. 407, Simk.: HM.); Balatonszőlős—Aszfőz (Felföldy: HD.); Csábredek (Kit. D. 611); Dörgicse (Borb.: lc.); Fűzfő (Bartha ap. Rédl: Bakony fl. 98); Hegymagos: Szentgyörgyh. (Gayer: VMÉ. I. 22); Nagypécsely (I); Nemesvámos (L.—Kümm.: HM.); Pusztamiske: Balatonh. (Bs.: HD.); Somlóvásárhely: Somló (Rédl: lc., Szepesfalvy: HM., Kulcsár—Vozáry: HD.); Tapolca: Nagymező (Rédl: HM., HU.); Tihany (I, Borb.: lc.); Vászoly: Lóakol (Felföldy—Zsolt: HD.); Vörösberény (Borb.: lc.).

Keszthelyi h.: Gyenesdiás (Soó: AGH. IV. 33, Károlyi: HTimár, Csap. I. mscr.), Csíder. (I), Kőmell (Csap. I. mscr.), Petőh. (I), Széktető (Stieber mscr. Csap. I. mscr.); Keszthely (I, Borb.: Balaton fl. 407), Apróh. (I); Nyirád (Bs. mscr.); Uzsapusztá (Andr.: HU.); Vonyarcvash. (Csap. I. mscr.), Bányah. (Z. mscr.).

II. Dunántúl

Vas—Zala: Bozsok (Waisbecker ap. Borb.: Vas vm. fl. 270, Borb.: TF. XIX. 355, Piers: HM.); Gérece: Nemes. (Gayer: Ann. Sabarienses III. 70); Kiscell: Ság. (Borb.: Vas vm. fl. 270, Gayer: VMÉ. I. 6, Márton: HM.); Kissitke: Hercsegh. (Gayer: lc., Jáv.—Z.: HM.); Kissomló: Kissomlók. (Borb.: lc., Gayer: lc.).

Külsősomogy—Tolna: Gárdonypusztá (Horv.: Borbásia IV. 42); Hőgyész (Horv.: Mecsek fl. 102); Kereki (Horv.: Borbásia IV. 42); Kisszékely (Kiss: TF. IV. 208, Bs. mscr., Kiss: HM.); Pálfa (Pillich ap. Horv.: lc.); Sárszentlőrinc (Borb.: TF. XIX. 355, Kiss: lc.); Simontornya (Pillich: Gyógysz. hallg. ért. 1930); Szekszárd: Bat (I, Hollós: BK. X. 105), Csátár (I, Hollós: lc.), Éleshát (Hollós: lc.), Őriásh. (Bs. ap. Horv.: Mecsek fl. 102), Sötétv. (Bartal: BK. VIII. 38, Bs.: HBs.); Varsád (Kiss: lc.).

Mecsek h.: Harsány (Simk.: MTK. XI. 171, Horv.: Mecsek fl. 102); Hercegszabar (Horv.: lc.); Hosszúhetény (Kit. D. 457, Horv.: lc.); Lencsekúttető (Horv. in litt.); Magyaregregy (Horv.: lc.); Máriagyúd: Tenkesh. (I, Horv.: lc.); Pécs: Mecsek (Kit. D. 439, Nedtovich K.: Diss. 21, Horv.: lc., Soó: HD.), Bálics (Kárp.: HH.), Tubes (Timár: HTimár); Pécsvárad (I, Horv.: BK. XL. 107); Villány: Feketeh. (Nagy I. ap. Jáv. mscr.)

III. Alföld

Kisalföld: Csapod (Jeanplong: BK. XLVI. 263); Győrszemere (Eb.: Győrm. viránya 103), Szentpálie. (Eb.: lc.); Pusztacsalád (Jeanplong: lc.); Vitnyéd (Soó—Jáv.: A Magy. Növvil. Kézik. 370).

Dunavidék: Mezőföld: Dég (Kit. D. 325); Vajta (Bs. mscr.); Duna—Tisza-köz: Dunakömlőd (Bs. mscr.); Enying (Kit. D. 324); Monor: Pusztapótharaszti (Borb.: TF. XIX. 354, Andr.: HU., Kárp.: HKárp.); Nagykőrös (Harg.: BK. XXXVII. 227, 236, Bs.: HBs.); Tököl: (Tauscher: HM.).

Tiszaántúl: Igrici (Bd.: MBL. XIII. 318); Makó (Halász Á.: Makói Polg. Isk. Ért. 1889 13); Mezőcsát (Bd.: lc., Bd.: HM.); Szarvas (Koren: Szarvasi Evang. Főgimn. Ért. 1883 20, Kit. ap. Borb.: Békés vm. növényzete (Soó: HD.), Kerecsend (Z. mscr.).

Nyírség: Bagamér: Daruh. (Bs.: Nyírség fl. 92); Debrecen (Hazsl.: Fűvészk. 1872 97, Borb.: TF. XIX. 354), Bánkie. (Soó: BK. XXXI. 237, Soó: HD.), Haláp (Rapaics: Erd. Kísérletek XVIII. 45, Tamássy: HM., Soó: HD. HBs.), Nagycsere—Martinka (Soó: lc., Hazsl.: HM., Jáv.: HM., Soó: HD.), Nagye. (l. Hazsl.: lc., Tamássy: Hajdu vm. 1927 43, Felföldy: HD.), Szentannapuszta (Soó: lc., Soó: HD.); Hajduhadház: Savóskute. (Bs.: lc., Soó: HD., Bs.: HBs.); Hosszúpályi (Soó: lc.); Nyíregyháza: Nyíregyházie. (Szlábaczky ap. Bs.: lc., Soó: HU. HD.)

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce

(P. officinale All.)

I. Középhegység

Sátorhegység: Abaújszántó: Kopasz. (Soó: HD.); Arka: Magoska (K.: BK. XXXVI. 202); Baskó: Macskalyuke. (K.: lc.); Boldogkőváralja: Jóh. (K.: lc.); Erdőbényefürdő: Galambos (K.: lc.); Erdőhorváti: Nagypaca (K.: lc.); Öncruszka: Dobogó (K.: lc.); Herceghut: Pogánykút (K.: lc.); Kovácsvágásihuta: Nagyhallgató (K.: lc.); Nagybozsza: Nagytérh. (K.: lc.); Pusztafalu: Kövesh. (K.: lc.); Regécke: Tokárt (K.: lc.); Sárospatak: Királyh. (K.: lc.), Mandulás (Harg.: AGH. III. 25); Nagyszava (K.: lc.); Sátoraljaújhely: Longie. (Harg.: Tisia III. 143), Sátorh. (K.: lc.), Várh. (K.: lc.); Szerencs (Kit. D. 729); Telkibánya: Cserh. (K.: lc.).

Tornai Karszt: Aggtelek (l); Bódvarákó: Ostromos (l); Bódvaszilas: Vecsembükk (l); Jósavfő (l, Soó. mscr.), Nagyoldal (l), Tohonya (l), Szelcepuszta (l); Komjáti: Alsóh. (l, Thaisz: HM.); Szin (l); Szögliget: Szádvár (l); Teresztenye (l); Tornanádaska: Alsóh. (l).

Bükk h.: Alsóhámor (l, Soó: BK. XL. 180, Soó: HD.); Bélapátfalva: Békő (l, Z. mscr.), Jánosh. (l), Kerekh. (l), Szélsőgalya (l); Bükkzentlélek: Magosh. (l); Diósgyőr: Keresztizsika (Bd.: HM.); Eger (Vb. ap. Kern.: ÖBZ. XVII. 504, Prodán: Egri Főreálisk. Évk. 1905—06 16, HVb. ap. Soó: Mátfa fl. 14), Nagyged (l), Várh. (l); Felsőtárkány: Feketelen (l), Lökberc (l), Nagyfar (l), Peskő (l); Görömbölytalpa (Soó: BK. XL. 180, K.: HU.), Kőmázsa (Soó: lc.); Jávorkút: Hosszúberc (l); Kisgyőr: Kőlyukgalya (Soó: lc.); Lillafüred: Fehérkőlápa (K.: HU.), Garadnav. (l, Hor. mscr.); Nagyvisnyó: Leányv. (l, Z. mscr.); Répáshuta: Tölgyesorom (l); Szarvaskő: Kish. (l), Várh. (l, Z. ap. Soó: Mátfa fl. 14).

Karancs—Cserhát: Bocsárlapujtó: Karancs (Soó: Mátfa fl. 14, Mg.: HU.); Fót: Somlók. (l).

Börzsöny h.: Bernecebaráti (Szujkóné mscr.); Ipolydamásd (Szujkóné mscr.); Letkés (Szujkóné mscr.); Nagymaros: Ördögh. (l, Szujkóné mscr.).

Naszál—Pilis h.: Basaharc: Hidegteleksh. (Hor. mscr.); Csobánka: Kiskevény (l, Bs.: HBs. HD.), Oszoly (l, Z. mscr.); Dömös: Disznósh. (Hor. mscr.), Dobogókő (Andr.: HU.), Jász. (Hor. mscr.), Vadalmav. (Hor. mscr.); Esztergom: Dobogóh. (Hor. mscr.), Vaskapuh. (Hor. mscr.); Izbég—Dömörkapú: Somfő (Hor. mscr.); Kesztlő: Kétágúh. (l, Hor. mscr.); Leányfalu: Vértesh. (Hor. mscr.); Pilisborosjenő: Nagykevény (l, Hor. mscr.); Piliscsaba: Táborh. (Soó: HD.); Pilisszántó: Vaskapu (Z. mscr.), Pilish. (l); Pilisszentkereszt: Hosszúh. (Hor. mscr., Simk.: HM.); Pilisszentlázló: Bányah. (Hor. mscr.), Málnásh. (Hor. mscr.), Szentlázlóh. (Hor. mscr.); Pomáz: Csikóvár (Hor. mscr.), Kapitányh. (Hor. mscr.), Kőh. (Andr.: HU.); Szentendre: Bersegh. (l, Hor. mscr.), Mélysár (Hor. mscr.), Nyergesh. (l, Hor. mscr.), Óvízforrás (Hor. mscr.); Vác: Naszál (l, Andr.: HU.); Visegrád: Apátkutibérc (Hor. mscr.), Hubertuslak (Hor. mscr.).

Budai h.: Budajenő: Ilonkalak (Z. mscr.); Budakeszi: Feketeh. (I, Z. mscr.), Hársbokerh. (I, Z. mscr.), Szanatórium (Z. mscr.); Budaörs: Csikih. (I, Z. mscr., Simk.: HM., Andr.—Újhelyi: HU.); Budapest: Bikav. (Haynald: HU.), Farkasv. (I, Fil.—Kümm.: HM.), Hármashatárh. (I, Z. mscr., L.: HL.), Hunyadiórom (I, Z. mscr.), Irhásárok (I, Z. mscr.) Jánosh. (I, Z. mscr., Bern.: HM., Mg.: HU.), Kamarae. (I, F.—Sch.: HM.), Kecskéh. (I, Z. mscr.), Kelenföld (Tuzson: HU.), Kissváb. (Z. mscr., Bern.: HM.), Sash. (I, Z. mscr., Simk.: HM., Mg.: HU., Tuzson: HU.), Sváb. (Andr.: HU., L.: HL.), Szépjúházné (Moesz: HU.), Tündérszikla (Z. mscr.), Vadaskert (I, Soó: HD.); Máriaremete: Kisremeteh. (Z. mscr.), Remeteh. (I, Z. mscr.); Nagykovácsi: Nagyszénás (Z. mscr.); Perbál: Meszesh. (Z. mscr.); Pilisszentiván: Kisszénás (I, Bs.: HBs.); Solymár: Szarvash. (Z. mscr.).

Gerecse h.: Bikol: Nagypisznice (Stieber mscr.); Tardos: Gerecse h. (Stiber mscr.); Tata (Feicht.: Esztergom vm. fl. 334, Frank: A kegyes tanítórend tatai kisgymn. 1869—70 é. ért. 7).

Velencei h.: Lovasberény: Murvabánya (I); Nadap: Meleg. (Fekete: AMNH. 1956 361, Soó: HD., Papp J. ap. Bs. Vmscr.), Vaskapuh. (Fekete: lc.), Templomh. (Fekete: lc.); Sukoró (I); Székesfehérvár (Fanta: BK. I. 56).

Vértess h.: Csákberény: Horogv. (I), Kékapúv. (I), Papírtás (I); Csákvár: Balogv. (I), Gémh. (I), Lóállásv. (Papp J. ap. Bs. Vmscr.), Szőlőkő (Bs. Vmscr.); Csókakő: Várh. (I, Papp J. ap. Bs. Vmscr.), Várv. (I); Mindszentspuszta (Bs.: FÉ. III. 280); Mór: Csókah. (I, Bs. Vmscr., Bs.: HBs.); Tárkány (Borb.: HU.); Vértesszirma: Fániv. (Z. mscr., Bs. Vmscr.); Vértessomló: Vitányvár (Keller: Borbásia III. 83).

Bakony h.: Bakonybél (Z. mscr.); Bodajk: Galyav. (I); Dudar (Pill.: Veszprém vm. fl. 38); Eplény: Tobánh. (I, Z. mscr.); Fenyőfő (Soó: Magy. Biol. Int. Munkái 1931 4), Halrekesztőv. (Z. mscr.); Győrszentmárton (Ballai ap. P.: BK. XXXVIII. 245); Herend: Miklóspálh. (Z. mscr.); Inota: Burokv. (Z. mscr.); Kislőd (Kit. D. 385); Márkó: Malomh. (Z. mscr.), Somh. (Rédl: VGÉ. 1939 2, 1942 2), Papodh. (Pill.: lc., Rédl: Bakony fl. 57); Menyeke (Pill.: lc.); Nagybarát (P.: lc.); Nagyecs: Nagyécs. (P.: lc.); Oszlop: Kőh. (Pill.: lc.); Öskü: Bérh. (I, Jáv.—Z.—Bartha ap. Rédl: lc., Z. mscr.), Gombásh. (I), Moróc-tető (I), Öregfutóné (I); Pénzeskút: Esztergáliv. (Rédl: VGÉ. 1928 2, Z. mscr.); Pétfürdő (Z. ap. Rédl: Bakony fl. 57); Porva: Cuhav. (I, Rédl: lc., P.: Győri Szemle 1935 153, Bs. ap. Rédl: lc.); Ravasz (P.: BK. XXXVIII. 241); Szűcs: Medveköhát (Z. mscr.); Várpálota: Várv. (I); Veszprém: Alsóe. (Pill.: lc.), Cserhát (Pill.: lc.), Csatárie. (Pill.: lc.); Vilonya: Sukorih. (I, Rédl: lc.).

Balatonfelvidék: Badacsony (I, Igmándy: HD.); Balatonarács: Péterh. (I); Balatonfűred (Hillebrand: VZBG. VII. 40); Nemespécsely (I, Felföldy: HD.); Tihany (I, Simk.: HM., Soó: HD.).

Keszthelyi h.: Gyenesdiás: Bűdöskútiv. (Z. mscr.), Csiderv. (I), Kőmell (Csap. I. mscr.), Petőh. (I), Széktető (Csap. I. mscr.); Győrök: Kígyósv. (Z. mscr.); Keszthely: Apróh. (I); Uzsa (Felföldy: HD.); Vonyarcvashegy (Csap. I. mscr.), Bányah. (Z. mscr.).

II. Dunántúl

Sopron—Vas—Zala: Kehida (Újvárosi in litt.); Kiskanizsa (Károlyi: Borbásia IX. 18); Sopron: Szárhalmie. (I, Soó: AGH. IV. 18); Sormás (Károlyi: lc., Károlyi: HD.); Szalafő (Pócs mscr.).

Külső somogy—Tolna: Balatonszemes (Mg.: HU.); Kaposvár: Nádasdie. (Horv.: Mecsek fl. 54); Lengyel (Jáv.—Z. ap. Horv.: lc.); Ságvár (Hor. mscr.); Simon-tornya (Pillich: MBL. XXVI. 95).

Mecsek h.: Albertfalva (Horv.: BK. XL. 103); Harsány: Harsányi h. (Kit. D. 449, Simk.: MTK. XI. 202, Horv.: Mecsek fl. 53); Hőgyész (Horv.: BK. XL. 103); Pécs: Mecsek (Nendtvich: Diss. 29, Horv.: lc.), Jakabh. (Horv.: Mecsek fl. 53), Kistrét (Horv.: lc.), Makár (Horv.: lc.), Misina (HMayer ap. Horv.: Borbásia II. 26); Pécsvárad (Horv.: BK. XL. 103); Szentegát (Horv.: Mecsek fl. 54).

III. Alföld

Kisalföld: Győrszentiván: Harasztie. (P.: BK. XXXVIII. 245); Tét (HMilkovics ap. P.: lc.).

Dunavidék: Duna—Tisza köz: Csepel (Borb.: Budapest fl. 63, Tuzson: HU., Mg.: HU., L.: HL.), Buckae. (Bs.: HBs.); Göd (Bs.: HBs.); Kaposztásmegyer (Bs.: HBs.); Kecskemét: Bugac (Fil.—Kümm.: HM. HU., Szurák: HM., Bs.: HBs.), Nagynyir (Kümm.:

HM., Bs.: HBs., L.: HL.); Kiskunhalas: Fehértó (Z. mscr.); Kunadacs (Babos: Erd; Kutatások IV. 31); Monor (Tuzson: HU., Mg.—L.: HU., L.: HL.); Nagykőrös: Csókáse. (Harg.: BK. XXXVII. 234), Nagye. (Harg.: lc.); Pótharasztpusztá (Bs. mscr., L.: HL.). Soltvadkert: Kisbócsa (Z. ms.r.); Soroksár (Bern.: HM., Bs.: HBs.); Szentendresziget: Horány (Andr.: HU., Bs.: HBs.); Tököl: Fácánose. (Jáv.—Csap. V.: HM.); Vasad: Halesziszöllő (Bs.: HBs.).

Tiszántúl: Büdsszentmihály (Igmándy: HD.); Kerecsend: Kerecsendie. (I, Z. mscr.); Sajólad (Újvárosi: AGH. IV. 112. 116, Újvárosi: Debreceni Szemle 1941 7); Szarvas: Annaliget (Kören: Szarvasi főgimn. Ért. 1883 45 culta?).

Nyírség: Bagamér (Soó: BK. XXXI. 227); Bátorliget: Fényie. (Soó: lc.); Debrecen: Bánkie. (Soó: lc., Soó: HD.), Halápie. (Soó: lc., Aszód: AGH. I. 95, Bern.: HM., Soó: HD.), Külsőguthie. (Tamássy: Hajdu vm... 1927 23, Soó: lc., Soó: HD.), Nagycsere. (Soó: lc.), Nagyerdő (Igmándy ap. Rapaics: Erd. Kísérletek XVIII. 44, Soó: AGH. V. 334, Soó: HD.), Monostorie. (Rapaics: lc.), Pacie. (Soó: BK. XXXI. 227), Szentannapuszta (Soó: HD.); Hajdubagos (Soó: lc., Soó: AGH. V. 334); Hajduböszörmény (Soó: HD.); Hajduhadház (Soó: HD.); Mikepércs (Soó: lc., Soó: HD.); Nyíregyháza (Zsák: BK. XXXVIII. 19)

Katalog der Verbreitungsdaten einiger Karstbuschwaldarten Ungarns

Von G. FEKETE und P. JAKUCS, Budapest

Im Laufe der arealgeographischen Bearbeitung der Ungarischen Flora wurde bisher der Verbreitungskatalog und die Verbreitungskarte der endemischen und Reliktkarten des Karpatenbeckens, sowie eines Teils der Heilpflanzen veröffentlicht. Bei den pflanzengeographischen Arbeiten ist der Mangel einer ähnlichen Bearbeitung anderer Pflanzen unserer Heimat in immer grösserem Masse zu bemerken, da die Charakterisierung der pflanzengeographischen Gebiete oder der Vegetationseinheiten nur auf Grund pünktlicher Beachtung des Areals der ökologisch, genetisch und in der Verbreitung verschiedenen Arten, und der Dichtigkeit der Arealpunkten geschehen kann. Es wurden in mehreren geobotanischen Forschungsinstituten Europas die Florakatalogen ihrer Länder, mit pünktlicher Aufzeichnung einer jeden Verbreitungsangabe verfertigt, bzw. werden sie gegenwärtig bearbeitet. Die Enumeration der Verbreitungsdaten der unten aufgezählten Arten sollte Teil eines solchen einheimischen Katalogs werden. Diese Arten wurden im Laufe der monographischen Bearbeitung der Flaumeichen — Karstbuschwälder etwa von 25 Arten ausgewählt, die sich für die wichtigsten Typen der Arealgruppen beweisen: submediterranen (*Quercus pubescens*, *Anthericum liliago*, *Artemisia alba* ssp. *saxatilis*); submediterran-montanen (*Amelanchier ovalis*, *Cotoneaster tomentosa*); pontisch-mediterranen (*Prunus mahaleb*), Waldsteppenarten mit eurasischer Verbreitung und kontinentalem Charakter (*Lathyrus pannonicus* ssp. *collinus*, *Dictamnus albus*, *Polygonatum odoratum*). Ihre Punktkarten werden in der Monographie erscheinen. Bei der Aufzählung der Angaben waren wir bestrebt möglichst eine vollkommene Zusammenstellung der Fundorten zu geben. Die verschiedene systematische Rängen (ssp., var., forma) wurden ohne besondere Bemerkung betrachtet. Die Einteilung der Standorten wurde nach der im Werk: Handbuch der ungarischen Pflanzenwelt (Soó — Jávorka) veröffentlichten Karte (Zólyomi) verfertigt, an einigen Stellen wurden Zusammenziehungen vorgenommen.

