

A Mátra Múzeum herbárium – A Gotthárd gyűjtemény V. Asteraceae I.

NAGY LEVENTE

ABSTRACT: The Herbarium of the Mátra Múzeum – The Gotthárd Collection, Part V. Dicotyledonopsida: Asteraceae I. This publication is to present the collected items of a considerable and populous plant family called Asteraceae. Relating to the fact what has gone before paper is about to recite this family in particular chapters. Current document includes the data of 63 species of 19 genres from the Asteraceae family.

Jelen közlemény a Gotthárd-féle herbárium további feldolgozásában az Asteraceae család tételeit tárgyalja, követve SIMON (1992) nevezéktanát. A dokumentum összesen 19 nemzetség és ezen belül 63 faj adatait tartalmazza.

* Simon nevezéktanában nem szerepel külön sorszámozással. (SIMON, 1992)

Angiospermatophyta Dicotyledonopsida Asteraceae

1149 *Eupatorium cannabinum* L.: Inárcs, nedves réten 1985; Pilis, Kétkükkfa-nyeregnél, útmenti nedves árokban 1969; Pilis, Mexikónál, a négy forrásnál 1989; Putnok, a halastavak felé 1980

1150 *Solidago virga-aurea* L.: Börzsöny, Királykúti-hegy 1982; Csömör, a patak mellett a homokdombon 1980; Nagyszénás 1973; Pilis, Szakó-nyereg 1981; Pilisszentkereszt, Cserkútnál, erdőszélen 1969; Szigethalom, homoki erdőben 1983; Velencei-hegység, Gecse-hegy 1970; Nagykovácsi, Nagyszénás 1971; Csömör, homokos vízmosásban, a pataknál 1980; Csévharaszt, homoki réten 1975; Pilis, a Feketekő alatt 1978; Szigetszentmiklós, hídnál 1991; Nagyszénás, th-nál, erdőben 1971; Csepel, Szigethalom, homoki erdőben 1972; Pilisszentiván, Nagyszénás, sziklás, dolomiterdőben 1970

1151 *Solidago gigantea* Ait.: Balatonfüred, vasúti töltés melletti savanyúvízes kútnál, nedves réten 1971; Csizipatak vízesésénél, nedves réten 1972; Csömör, a patak mellett a falu felett 1980; Esztergom, Ári-kút alatti mocsaras patak völgye 1975; Inárcs, lecsapolóárokban, erdőszélen, tömegesen 1958; Ócsa, a Nagyturján szélén 1983; Pilis, Rám szakadék, felső végén, irtáson 1985; Pilisszentiván 1973; Gyöngyös, a patakban, a temetőnél 1980

1152 *Solidago canadensis* L.: Budapest, Hármashatárhegy 1975; Gyöngyös, Sárhegy alatt, a Máttravasút mellett 1983; Piliscsaba 1973; Inárcs, a főcsatormánál 1988; Pomáz, a Dera-patak mellett, elvadulva 1976

1153 *Bellis perennis* L.: Aszófő, Vékény-patak forrása, füves részen 1970; Buda, Őrmező, a patak mellett, vadon 1972; Bükki puszta 1969; Fót, a tó lefolyójánál, réten 1983; Pilis, Szentendre, Ókut 1970; Szigetújfalu, táborhelynél, Dunaparton 1977; Tornai Karszt, Szögliget, patakmenti kavicsos rét 1982

1153/a *Callistephus chinensis* (L.) Nees: Budaörs, M1 út szegélyén 1976; Fót, gyomos réten a vasút mellett 1980

1154 *Aster oleifolius* (Lam.) Wagenitz.: Tarcal, Kis-Kopasz, száraz köves lejtőn 1984

1155 *Aster linosyris* (L.) Bernh.: Budaörs, Uthegy, sziklagyepen 1970; Dunabogdány, Kőrös-hegy D-i oldal, rétek 1987; Nagykovácsi, Nagyszénás 1969; Ördöghegy 1972; Őrmező, Dobogó 1976; Szentendre, Pismány 1975; Törökbalint, a vasúti töltés mellett 1986; Velencei-hegység, Gecse-hegy 1970; Visegrád, Kálvária 1977; Pomáz, elhagyott gyümölcsösben 1991; Pomáz, Kőhegy tetején 1977; Dunabogdány, erdei tisztáson 1983

**Aster punctatus* W. et K.: Budaörs, a vasúttól délre, a Törökugratóval szemben 1976; Budaörs, a volt Herkules keserűvínél 1976; Inárcs, erdők és szántók közötti réteken 1987; Inárcs, lecsapoló csatorna mellett, lápréten 1985; Törökbálint, volt keserűvízes kutaknál 1977

1222 *Matricaria discoidea* (DC.) Porter: Pilis, Feketekő alja, a műút mellett 1978; Pomáz, faluvégi gyomos, a Kőhegy felé 1991; Budapest, Csepel-sziget, lórévi homokos, a Duna partján 1972; Budapest, Columbus út, útszéli gyomtársulásban 1970

1223 *Matricaria recutita* L.: Gyón, faluvégi tavaknál 1975; Pomáz, Kőhegy alatt, gyomok között 1981; Ráckeve, falu végén 1971; Budapest, rákosi rétek 1970; Börzsöny, Királyrét, a Nagy-Vasfázék-patak melletti út szélén 1980; Börzsöny, Királyrét, útszegélyen 1980

1225 *Matricaria maritima* L.: Ócsa, a Bugyi felé vezető útelágazásnál 1985; Börzsöny, Királyrét telep 1970; Pomáz, gyomtársulásban 1987; Pilismarót, Nyír-völgy 1983; Pomáz, erdőszélen, a Gyopár-forrás felé 1991; Pomáz, az Állami Gyümölcsös romjain 1991; Izbég, Nagy-kékihegy füves oldalán 1980; Pomáz, Kőhegy alatt, gyomos parlagon 1976; Szigetszentmiklós, nedves, gyomos bányagödörnél 1973; Borsód, Ivánka-pusztá 1991; Csobánka, a Kiskevély alatt 1969; Dunabogdány, parlagon 1978

1226 *Chrysanthemum vulgare* (L.) Bernh.: Budapest, Szőnyi út, MÁV sportpálya 1990; Pilis-hegység, Sikáros 1969; Pilisszentlászló, a visegrádi út mellett 1981; Pilisszentlászló, a Lászlóhegy és a Szarvasszerű nyerge, nedves réten 1970

1227 *Chrysanthemum corymbosum* L.: Pilis, Vértesmező, erdőszél 1969; Szigetszentmiklós, buckaerdőben 1973; Dunabogdány, Kühlenberg-forrásnál 1978; Pomáz, faluvégi gyomos területen 1991; Esztergom, Szamár-hegy 1989

1228 *Chrysanthemum parthenium* (L.) Bernh.: Budapest, Columbus u. 12., subspontán 1982; Csömör, a termésvetvédelmi területnél, a Szabadság telepi mezei út mellett, nedves réten 1978; Budapest, Columbus út, subspontán 1979; Leányfalu, Dunapart, töltésen 1970

1230 *Chrysanthemum leucanthemum* L.: Visegrádi-hegység, Disznós-rét 1985; Pomáz, Nagy-Csikóvár, andezit sziklás erdős területen 1991; Inárcs, szárazabb réteken 1989; Szentendre-hegység, Ókúti-völgy, útmenti erdőben 1984; Ócsa, réten 1970; Vác-Gombás, gyümölcsösök és az erdő közti bokros, köves réten 1973; Börzsöny, Kiscsitári szántóknál 1977; Mátra, Saskó déli oldalán, sziklás területen 1978; Bükk, Ómassa, a Jávorhegy alján, bokorerdőben 1978; Bükk, Garadna-völgy déli oldala, a dolomit bányánál 1982; Pilis, Rám szakadék feletti sziklás erdőben 1979; Inárcs, tanyánál 1980; Mátra, Saskó déli oldalán, sziklás területen 1983

1232 *Arthemisia scoparia* W. et K.: Piliscsaba, a patak felett 1973

1233 *Arthemisia annua* L.: Velencei-hegység, Sukoró, legelőn 1970; Budapest, Columbus utcai kertben 1971; Visegrád-Gizellatelepe között a Duna parton, tömegesen 1969; Budapest, Taller út 1975; Budapest, Káposztásmegyér, homokon 1976; Sárkeresztúr, szikes gyomtársulásban 1985; Bükk, Ómassa, a felső út mellett 1982; Miskolc, Felsőhárom, Szinva partján 1974; Inárcs, nedves legelőn 1985

1235 *Arthemisia maritima* auct.: Fülöpszállás, Kelemen-szék 1985; Dabas 1982; Sárszentágota, Sóstónál 1977; Sárszentágota, Sóstónál, sziken 1980; Velencei-tó, Dinnyés, a vasútállomással szemben, sziken, TVT 1982; Apajpuszta, száraz, szikes réten 1985; Velencei-tó, Dinnyés TVT, sziken 1983

1235 *Arthemisia campestris* L.: Budai-hegység, Kecsehegy, száraz, sziklás lejtőn 1978; Budapest, Csepel, Királyerdő, homokon 1975; Budapest, Káposztásmegyér, a vízműveknél, jobb oldalt, útmenti ösvényen 1976; Budapest, Káposztásmegyér, homokon 1976; Csévharaszt, homokon 1975; Csömör, a T.V.T. a patak felett homokon 1980; Csömör, homokon 1980; Érd-Ófalu 1977, 1974; Fót, Somlyó 1980; Nagymaros, Ördöghegy 1972; Pilisszentiván, a Fehérhegy alatti gyomos, homokos terület 1978; Pilisszentiván, a Fehérhegy tövében 1984; Pilisszentiván, a Vadászréti-árok alsó részén, homokon 1975; Pilisszentiván, bányánál, erdőszélen, sziklás oldalon 1973; Szigethalom, a híd felé 1991; Szigethalom, a taksónyi híd közelében 1991; Szigethalom, homokon 1983; Tarcal, Kis-Kopasz, sziklagyepen 1984; Tihany, Barátlakások feletti sziklák repedéseiben 1972; Velencei-hegység, Sukoró, legelőn 1970; Visegrád, Várhegy 1983; Törökbálint, az autót és a vasút közötti réten 1976; Pilisszentiván, Fehérhegy alján 1987; Budapest, Buda, Hármashatárhegy 1971

1236 *Arthemisia absinthium* L.: Arács, Koloska-völgy 1976; Balatonfüred-Tihany, út mentén 1971; Börzsöny, Deszkametsző-völgy, köves útszélén 1981; Börzsöny, Kemence-patak völgye 1982; Börzsöny, Királyrét telep, a patak melletti gyomos területen 1976; Börzsöny, Nagy-vasfázék-patak melletti, útszélén 1972; Budapest, Káposztásmegyér, homokon 1976; Fertőrákos, a kőfejtő tetején, tömegesen 1971; Pilisszentlászló, a falu feletti műút mellett tömegesen 1981; Pilisszentlászló, a felső műút mellett 1991; Pilisszentlászló, az új műút mellett 1981; Tihany, Kiserdő-tető alatt 1973; Velencei-hegység, Sukoró, faluvégi gyomos terület 1970

1237 *Arthemisia vulgaris* L.: Agárd, szikes tóparton 1977; Budapest, Káposztásmegyér 1976; Budapest, Zugló, a vasútállomás töltésén 1981; Budapest, Zugló, vasúti töltésen 1985, 1969; Mátra, Pipishegy 1980; Nagykovácsi,

a szántók szélén 1984; Pilismarót, Malomvölgy 1987; Pilisszentlászló, útszegélyen 1981; Pomáz, faluvégi gyomokban 1991; Szentendre, Pismány 1975;

1238 *Arthemisia pontica* L.: Budafok, Kamaraerdő, száraz, sziklás erdőszeleén 1974; Budafok, Kamaraerdő, Vadászhegy, száraz, sziklás erdőszeleén 1974; Gyöngyös, Sárhegy 1980; Izbég, Szarvasrét 1985; Leányfalu, Vöröskő, az oszlopnál 1975; Pilis, Vöröskő-tetőn 1978; Pomáz, Kőhegy-tetőn 1977; Szentendre, Pismány 1975; Tarcfal, Kis-Kopasz, kipuszult szőlők helyén, köves talajon 1984

1239 *Arthemisia austriaca* Jacq.: Balatonarács, Péterhegy, száraz, sziklás lejtőn 1972; Érd-Ófalu, Sánchegy, száraz löszdombon 1977; Páty, Máriahegy 1970; Tihany, Kiserdő-tető 1973; Tihany, Óvár, száraz, füves lejtőn 1973; Tihany, Óvár, száraz, füves lejtőn 1972; Velencei-hegység, Sukoró, gyomos területen, sziklás legelőn 1970; Velencei-hegység, Sukoró, száraz lejtőn 1971

1240 *Arthemisia alba* Turra: Balatonarács, Péterhegy, sziklás, száraz lejtőn 1976, 1972; Balatonfüred, Tamáshegy 1976; Gyöngyös, Sárhegy 1980; Szentendre, Pismány 1975; Vértes, Csókakő, Várhegy szikláin 1981

1241 *Arthemisia abrotanum* L.: Balatonarács, Péterhegy, sziklás, száraz lejtőn 1976; Balatonarács, Péterhegy, sziklás, száraz lejtőn 1972; Balatonfüred, Tamáshegy 1976; Gyöngyös, Sárhegy 1980; Szentendre, Pismány 1975; Vértes, Csókakő, Várhegy szikláin 1981

1242 *Tussilago farfara* L.: Csepel-sziget, Szigethalom 1975; Pilisszentlélek, Feketekő alatt 1971; Budapest, Káposztásmegyér, útépités töltésén 1977; Szentendre, Ókút melletti vizes mélyedésekben 1980; Pesthidegkút, Csúcshegy alatt 1970; Vác, Naszály, út szélén, irtáson 1985; Bükk, Ómassa, a Garadna-forrásnál 1978; Dobogókő, Hármasmező, útszéli árokban 1976

1243. *Petasites albus* (L.) Gartn.: Bükk, Ómassa 1978; Bükk, Ómassa, Jávorhegy alja 1979, 1975

1244 *Petasites hybridus* (L.) G. M. Sch.: Szentendre-Izbég, a Bükkös-patak mellett 1975; Esztergom, a Csurgókútnál 1975; Bakony, Gerence-patak völgye 1971; Bükk, Vadász-völgy patakja mellett 1975; Börzsöny, Kemence-patak völgye 1976; Bakony, Gerence-völgy 1977; Börzsöny, Kemence-patak völgye 1978; Tornai-Karszt, Szögliget, Ménes-patak völgye 1987; Bakony, Augusztin tanya alatti forrásvölgy 1971; Börzsöny, Kemence-patak völgye 1974

1245. *Erechtites hieracifolia* (L.) Raf. ex DC.: Pilismarót, Pásztori-kút körüli vágásban 1987, 1986

1247. *Doronicum hungaricum* (Sadl.) Rchb.: Budai-hegyek, Farkas-völgy, felső bokros réteken 1978; Budapest, Columbus út, természet példány 1985; Pilis, Ókúti-völgy feletti erdei réten 1970; Pilisszentkereszt, Pilistető, száraz tölgyesben 1976; Pomáz, Kis-Csikóvár 1980; Pomáz, Kőhegy-tetőn, erdőben 1977; Pomáz, Kőhegy, K-i lejtőn, tölgyesben 1984; Pilisszentiván, Nagyszénás, bükkösben 1985

1250 *Senecio integrifolius* (L.) Clairv.: Mátra, Világos-hegy, sziklás erdőben 1980; Nagykovácsi, Nagyszénás, déli oldal erdős szélén 1981, Pilisszentiván, a Vadászrét feletti ritkás tölgyesben 1970; Vác, Naszály, É-i oldal, sziklás-cserjés területen 1973; Vác, Naszály, sziklás tetőgerincen 1969; Vác, Naszály, sziklás tetőgerincen, sziklagyepben 1982; Csévharaszt, homoki ligeterdőben 1984; Fót, Somlyó ÉK-i tővén, erdősítésben 1986; Pilisszentiván, a Vadászrét feletti ritkás tölgyesben 1970; Vác, Naszály gerincén, sziklaerdőben 1981; Vác, Naszály, tetőnél, sziklás réten 1971; Pécel, löszdombon, akácerdő mellett 1972;

1252 *Senecio rivularis* (W. et K.) DC.: Bükk, Hámori-tó felső végénél, patak mellett 1975; Mátra, a Tóthegyes alján, a Szomor-patak köves, kiszélesedett medrében a Bubikút felé 1975; Mátra, a Köves-orom alatti égerlápban 1983; Mátra, Banik-kút sziklás forrásmocsarában 1979; Mátra, Galyatető alatti mocsaras területen 1983; Bükk, a halastói munkásház alatt, a Disznós-forrás mocsarában 1975

1253 *Senecio ovirensis* (Koch) DC.: Galyatető, Mátraszentistván felé 1986; Lesenceistvánd, Gesztenyés, nyirkos erdőben 1976

1254 *Senecio vulgaris* L.: Budaliget 1970; Budaörs, a 24-ókrös alján 1989; Budaörs, művelt földben 1969; Esztergom, parlagon, szőlőben 1975; Mecsek, Hosszúhetény, Nagymező, a völgyben 1988; Nagykovácsi, Zsíros-hegy, dolomiton 1991; Őrmező, Dobogó alja, homokon 1976; Pécel, Rákos-patak mellett a faluban 1971; Pótharaszt 1975; Visegrádi-hegység, Királykunyhó - Pilisszentlászló, műút szegélyén 1981

1255 *Senecio sylvaticus* L.: Mátra, Kékestető 1983; Mátra, Tarjánka-patak völgye felett, erdészeti útnál 1980; Pilis, a Szakó-nyereg alatt, a Júlia-forrás közelében 1978; Pilis, Jászhegy üstöke alatt, füves oldalon 1974; Pilis, Miklóskút feletti irtáson 1976; Pilis, Paprét közelében, gyomos vágásban 1970; Bükk, a Fehérkő oldala, a vadászháznál, új erdősítésben 1972; Pilismarót, Pászorkútnál, vágásban 1987

1256 *Senecio viscosus* L.: Bükk, Barátság kertenél, új fenyőerdősítésben 1972; Mátra, Felső-Tarjánka völgy, vizes erdészeti úton a vágásban 1980; Pilis, Bükkös-patak völgye, erdőszeleén 1980; Pilis, Dobogókő alatt a Miklóskútnál 1976; Sopronbánfalva, Tolvaj-árok, vágásszeleén, kavicsos vízmosásnál 1971; Velencei-hegység, Gécsi-hegy 1971; Bükk, Fehérkőlápa, vadászháznál, új erdősítésben 1972; Visegrádi-hegyek, a Hajlékos-bérc alatt bolygatott talajon 1987; Visegrádi-hegyek, a Nagy-Somhegy alja, a műútnál 1981

1257 *Senecio vernalis* W. et K.: Budapest, Zugló, a 44-es rákospataki végállomásánál 1983; Csepel-sziget, lórévi homokos Dunapart 1972; Budapest, Csepel-sziget, Makád, ártéri erdőnél, irtáson 1974; Gyón, homokdombon, feketefenyő ültetvényénél 1979; Gyón, homoki réten 1989; Pilis, Sikáros, parlagon 1975; Szár, szántók szélén 1975; Szigetújfalu, ártéren, volt legelőn, homokos gyomtársulásban 1980; Szigetújfalu, egyetemi tangazdaság, homokon 1977; Velencei-hegység, Gécsi-hegy alatt, parlagon 1979

1259 *Senecio erucifolius* L.: Inárcs, nedves réten 1973; Inárcs, nedves réten 1980; Ócsa, nedves rét, erdős szélén, a katonai tábor közelében 1972; Pilisszentiván, a Hosszúárok felső, ÉNy-i oldalán, dolomitos réten 1975, Szigetszentmiklós, a tó körül 1991; Ócsa, a Mádencia erdőnél 1986; Ócsa, a Mádencia erdőnél, réten 1977; Ócsa, lápréten 1983; Pécel, száraz dombon, erdősítésben 1972; Pestimre, egyetemi tangazdaság, nedves réten 1977; Pilis, Mexikó felett, tölgyesben, műútnál 1973; Pestimre, egyetemi tangazdaságnál, nedves réten 1977; Inárcs, mocsár-réten 1985; Sárszentágota, a sóstónál 1980

1260 *Senecio jacobaea* L.: Budaörs, Út-hegy 1969; Csákvár, mulyadombi legelő 1980; Nagyszénás 1969; Budapest, Óbuda, Hármashatárhegy 1969; Pilis, a Pásztorkútnál, irtáson 1983; Pilis, Körtvélyes-puszta 1977; Pilisszentiván, a Nagyszénás lejtőjén, hegyi réten 1978; Pilisszentlászló, a felső út mellett 1989; Pilisszentlászló, Kisapá-hegy lankája 1969; Pilisszentlélek, hegyi réten 1978; Tahitótfalu, a fenyves mellett, homokos réten 1978; Pilisszentlászló, faluvégi gyomos parlagon 1991; Dunabogdány, Köröshegy, réten 1987

1262 *Senecio erraticus* Bertol.: Börzsöny, Királyrét, mocsárréten 1976, Börzsöny, Királyrét, nedves erdőszélén 1972; Börzsöny, Királyrét, nedves réten 1976; Budaörs, a 24 ökrös É-i alja 1989; Budaörs, Csiki-hegyek, Kecské-hegy, száraz réten 1983; Budaörs, Sorrentó 1975; Csákvár, Petrecseri-réten 1978; Inárcs, mocsárréten 1985; Pesthidegkút, Csordakút felé, a patak mellett 1970; Pestimre, egyetemi tangazdaságnál, nedves réten 1976, 1977; Pilis, Makó-rét 1977; Pilis, Mexikónál, nedves völgyben 1970; Pilis, Öregnyílás völgye, alsó részen, gyér, sziklás erdőben 1978; Pilisborosjenő, száraz lejtő, lőtér felett 1970; Pilismarót-Esztergom, Duna partján 1970; Pilisszentlászló, útmenti réten 1981; Ráckeve, szikes réten 1972; Szigetújfalu, ártéri nedves réten 1976

1263 *Senecio paludosus* L.: Gyón, láperdő szélén 1974; Inárcs, mocsaras réten 1980; Kakucs, a „folyó” medrében 1983; Kakucs, lápréten 1974; Ócsa, lápréten a Turján erdőnél 1973; Ócsa, lápréten 1980; Ócsa-szőlők vasúti megállónál, réten, a tábor közelében 1981; Ócsa, mocsaras réten, a Mádencia erdőnél 1973; Kakucs, mocsárban 1975

1264 *Senecio fluviatilis* Wallr.: Kakucs 1983; Pilismarót, Miklósdeák-völgy, a patak mellett, a füzes szélén 1983; Pilismarót, Miklósdeák-völgy, a Somos-pataknál 1983;

1265 *Senecio nemorensis* L.: Bükk, Ómassa, Vadászvölgy 1982; Pilis, a Jászhegy üstöke, nedves szurdokerdőben 1974; Börzsöny-hegység, Csóványos, a Rózsa-forrásnál, nyirkos árnyas erdőben 1977; Mátra, Fekete-tó 1985; Mátra, Kékes, a Saskó felé, erdőszélén 1982; Pilismarót, Miklósdeák-völgye, a pataknál, füzes, nádas, csalános, szedres bozótban 1983; Börzsöny, a Nagy-Vasfazék-patak melletti nedves erdőben 1969; Börzsöny, Törökmező, a 11 vályus kútnál, nyirkos erdőben 1977; Pilis, Dobogókő, árnyas, nyirkos erdőben 1978

1266 *Senecio doria* Nath.: Csizi-malom felett, patakparti nedves, füzes réten 1972; Inárcs, legelőnél, magassáros réten 1975; Inárcs, mocsaras legelőn 1975; Kakucs, Csévharaszt felé, az erdészháznál 1974

1269 *Echinops sphaerocephalus* L.: Tahitótfalu, a 23.f.km., táblánál, homokbányánál 1978; Buda, Alsó-hegy 1970; Basaharc, a Duna gátjánál 1976; Pomáz, Oszoly alatti legelő 1970

1270 *Echinops ruthenicus* (Fisch.) M. B.: Fülöpháza, a Kondor-tó közelében, futóhomok dombokon 1978

1271 *Xerathemum cylindraceum* Sibth.etSm.: Gyöngyös, Sárhegy, tó felett a jelzett út mellett 1977; Pomáz, Kis-Csikóvár alján, volt kultúrterületen 1975; Pomáz, Kis-Csikóvár DK-i lejtőjén 1975; Pomáz, Kis-Csikóvár, andezites szikla-gyepen 1988; Pomáz, Kőhegy tetején 1977; Szentendre-Izbég, Nagy-Kéki-hegy 1985; 1977

1272 *Xerathemum annuum* L.: Nagymaros, Ördöghegy 1974; Pilis, Kerekeshegyi-forrás feletti rét 1970; Piliscsaba, Garancsi tónál 1978; Pomáz, Kőhegy tetején 1969; Velencei-hegység, Sukoró 1971; Fót, Somlyó 1976; Nagytétényi-fennsík 1974; Piliscsaba, száraz oldalon 1973; Pécel, a forrásnál, száraz lejtőn 1977

1273 *Carlina acaulis* L.: Bükk, Lusta-völgy, az erdészlelékműnél 1977; Fertőrákos, a kőfejtő mellett 1971

1274 *Carlina vulgaris* L.: Dunaharaszti 1976; Gödöllői-dombság, Mogyoród 1969; Kakucs 1974; Budapest, Káposztásmegyér, homoki akácosban 1976; Pilisszentiván, Nagyszénás, Egyeskö sziklánál 1975; 1970; Törökbalint, az autótól mellett 1976

1275 *Arctium tomentosum* Mill.: Börzsöny, Királyrét, Nagy-Vasfazék-pataknál 1984; Pilismarót, Malom-patak völgye 1970; Pilismarót, Malomvölgy 1987; Pilismarót, Miklósdeák-völgy 1983; Pomáz, faluvégi gyomos terület 1988; Szigetújfalu 1976

1276 *Arctium lappa* L.: Budapest, Hűvösvölgy 1973; Csókakő 1981; Gödöllői-útszélén 1974; Inárcs 1973; Ócsa, lápréti gyomtársulásban 1988; Pilismarót, Miklósdeák-völgy, a Somos-pataknál 1983; Pilismarót-Esztergom, a Duna partján 1970; Szigetújfalu 1976;

1277 *Arctium minus* (Hill) Bernh.: Budapest, Buda, Fenyőgyöngyénél 1971; Budapest, Kecsehegy tövéénél, a Görgényi útnál 1975; Dunaharaszti, szigeten 1976; Esztergom, Basaharc, révnél, ártéren 1976; Pilis, Kétkükkfanyereg 1983; Pilisszentiván, Nagyszénás töve 1973; Pomáz, a kastély mögött 1976; Velencei-tó, Dinnyés, száraz parlagon 1984

1281 *Jurinea mollis* (L.) Rchb.: Budaörs, Szekrényes, sziklagyepen 1984; Budaörs, Uthegy 1971; Budapest, Káposztásmegyer, Homoktövis TVT. 1983; Nagykovácsi, Nagyszénás, D-i oldalon, dolomitos sziklagyepen 1981; Pilisborosjenő, Fehérhegy sziklás lejtője 1970; Pilisszentiván, dolomitos sziklagyepen 1984; Pilisszentiván, dolomite sziklás bokorerdőben 1980; Pilisszentiván, Kisszénás, dolomiton 1969; Nagykovácsi, Nagyszénás, a volt th. felett, dolomitos sziklagyepen 1983; Pilisszentiván, a Nagyszénás felső rétjén 1983

1282 *Carduus nutans* L.: Csákvár, Kotlóhegy 1981; Csepel-Szigetszentmiklós, buckákon 1973; Kerekeshegy, Ny-i oldal 1969; Ócsa, a Mádencia erdőnél 1970; Velencei-hegység, Sukoró, Újhegy, fenyőültetvényben 1970; Budai-hegyek, Zsíros-hegy 1990; Dabas, a legelő melletti réten 1980; Ócsa, Bikarét 1983; Taksony, szikes réten 1985; Velencei-tónál, Dinnyés, legelőn 1983; Szigetszentmiklós, buckaerdőn 1972

1285 *Carduus glaucus* Baumg.: Pilisszentiván, Nagyszénás, dolomitos sziklákön, Magaskő alatt 1978; Pilisszentiván, Nagyszénás, Magaskő dolomitszikláján 1982; Nagyszénás 1975; Pilisszentiván, Nagyszénás, dolomitos sziklagyepen 1976; Nagyszénás, Magaskő, dolomitsziklás bokorerdőben 1988; Nagyszénás, az Egyesző szikla felett dolomit sziklagyepen 1975

1286 *Carduus hamulosus* Ehrh.: Budaörs, Csiki-hegyek, sziklás erdőben 1983; Budai-hegyek, Farkas-völgy ÉK-i szikláján 1976; Csákvár, Kotló-hegy, mészkősziklás füves lejtőn 1981; Érd-Ófalu, Sánchegy 1975

Irodalom

SIMON, T. (1992): A magyarországi edényes flora határozója – Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest. pp.: 472–520.

JÁVORKA S. – CSAPODY, V. (1975): Iconographia Florae Partis Austro-Orientalis Europae Centralis – Akadémia Kiadó, Budapest. pp.: 508–510, 522–539.

NAGY, L. (2006): A Mátra Múzeum Herbáriuma – A Gotthárd gyűjtemény IV. (Dicotyledonopsida: Lythraceae – Polygonaceae) – Folia Historico Naturalia Musei Matraensis 30: 91-100.

NAGY Levente
Mátra Múzeum
H-3200, GYÖNGYÖS
Kossuth út 40.

