Studia bot. hung. 26, pp. 65–75, 1995

LOCALITIES OF FLOWERING PLANT COLLECTINGS IN THE KISKUNSÁG NATIONAL PARK AND IN THE DANUBE–TISZA MID-REGION OF HUNGARY

D. KOVÁTS

Department of Botany, Hungarian Natural History Museum
H–1476 Budapest, Pf. 222, Hungary

Lists of 202 larger administrative units and 269 minor localities of flowering plant collections in the Kiskunság National Park – including other protected areas of the region – and in the Danube–Tisza Mid-Region of Hungary are given. With two maps.

Key words: Kiskunság National Park, locality names, Central European Flora Mapping System grid references

Our team work: The Flora of the Kiskunság National Park in the Danube–Tisza Mid-Region of Hungary. Vol. 1. The Flowering Plants (SZUJKÓ-LACZA and KOVÁTS 1993) appeared as the 6th volume of the Natural History of the National Parks of Hungary series, elaborated by the staff of the Hungarian Natural History Museum. In this monograph floristical data of 1390 spontaneous wild flowering plant taxa are given and 405 common weeds, alien, cultivated, subspontaneous and ornamental species are enumerated (i.e. 1795 taxa) in the area of Danube–Tisza Mid-Region (abbreviated as D–T), including the area of the Kiskunság National Park (abbreviated as KNP) and other protected areas of the region (SZUJKÓ-LACZA and KOVÁTS 1993). The boundaries of KNP (formed by 6 disjunct units) and other protected areas of the region (2 regions of landscape protection and 8 regions under nature protection) were based on the work of TÓTH (1979). The "Gödöllői-dombvidék" (Gödöllő Hills) along the M4 motorway on the northern side, river Danube on the western side, river Tisza on the eastern side and the former Yugoslavian border on the southern side were delimited as the boundaries of D–T in our monograph (SZUJKÓ-LACZA and KOVÁTS 1993). This area belongs to 4 counties of Hungary: Pest, Bács-Kiskun, Jász-Nagykun-Szolnok and Csongrád.

In this work I would like to make our volume more complete with 4 checklists and 2 maps with the locality names of plants. I used the locality data of our monograph (SZUJKÓ-LACZA *et al.* 1993) and unpublished lists of locality names prepared by the assistants of the Department of Botany of the Hungarian Natural History Museum under the direction of J. SZUJKÓ-LACZA. Our locality data orig-

inated practically from all parts of the KNP and D–T. These names of administrative units and localities were based on the Catalogue of Geographical Names of Hungary II (FÖLDI 1979, 1980).

I enumerated and put in alphabetical order with grid references 36 larger administrative units (1st list) and 99 minor localities (2nd list) of flowering plant collectings in the area of KNP and other protected areas of the region (Map 1, after TÓTH 1979) and 166 larger administrative units (3rd list) and 170 minor localities (4th list) of flowering plant collectings in the area of D–T (Map 2).

The grid references follow the Central European Flora Mapping System (NIKLFELD 1971), applied to Hungary by BORHIDI *et al.* (1972). Grid references of every administrative unit and locality are given after each name (except in cases the grid reference is the same as the previous one). Budapest and Csepelsziget were not given grid references, because their areas include several grid references. However, some other large administrative units may have more than one grid reference.

In the 1st and 3rd lists the larger administrative units (boldface) are in alphabetical order, and each followed by the list of minor localities which administratively belong to them. In the 2nd and 4th lists the minor localities are in alphabetical order and the larger administrative units follow them where they are administratively belonging to.

Old locality names not in use nowadays but sometimes found on old herbarium labels (*e.g.* "Horthy-liget" and "Szilágyi-telep", the old names of Szigethalom, or "Sövényháza", the old name of Ópusztaszer, Kohári-Szt. Lőrinc erdeje, belonged to Nyárlőrinc and so on) are also included in the lists. Some expanding towns and villages might incorporate some, earlier independent settlements of their surroundings. They are in brackets in the check-lists, e.g. in the KNP: (Alsó-, Felső-dabas, Gyón, Sári) are incorporated by Dabas, or in the D–T: (Csepel, Kispest, Pesterzsébet, Pestimre, Soroksár) are incorporated by Budapest, (Puszta-Gyál) is incorporated by Gyál, (Kiskundorozsma, Algyő, Tápé, Gyálarét) are incorporated by Szeged. Unidentifiable names (on old herbarium labels and in literature) are followed by question marks in the check-lists.

Acknowledgements. I am very grateful to Mrs Judit Tamáska Esztergályos who helped me to put in order the locality names and to Mrs Erzsébet Donka for drawing of the maps. Many thanks are due to the assistants of the Botanical Department of the Hungarian Natural History Museum who prepared locality names of plant collectings which were the basis of my work.

1. List of larger administrative units (boldface) followed by the names of minor localities of their surroundings (if any) with grid references in the KNP and other protected areas of the region.

Ágasegyháza 9182: Ágasegyházi-rét
Akasztó 9381
Alsónémedi 8680–81
Bócsa 9382: Bócsai-erdő, Felső-tolvajos 9382–83, Kisbócsa 9382, Szappanos-tó 9382
Bugac 9384: Bugaci-puszta 9383, Fekete-szék, Monostori-erdő 9384, Nagy-erdő 9383, Nagy-legelő, Nagy-sivány, Ősborókás, Pusztaházi-erdő, Szekercés-szék, Szentkirály 9383, Tolvajos
Csengőd 9281: Kullér-erdő, Tibold
Csévharaszt 8782: Ballamajor, Borókás, Gombosi-erdő, Halesz, Pótharaszti-erdő, Pótharaszti-nyárfás, Pusztapótharaszt
Csólyospálos 9584–85
Dabas 8881: Alsó-Babádpuszta 8781, Alsóbesnyő 8781–8881, (Alsó-, Felső-dabas) 8881, Csajághy-major 8882, (Gyón) 8882, Kiserdőhegy, Nagy-turján 8781, Nagyvíz 8881, (Sári) 8781, Vizes-nyilas
Dömsöd 8980: Apajpuszta 8880, Szúnyogpuszta 8880
Dunapataj 9380: Szelidi-tó
Fülöpháza 9182: Fehér-hegy, Kondor-tó, Strázsa-hegy, Szappan-szék, Szívós-szék
Fülöpszállás 9181: Fehér-szék, Gulyás kaszáló ?, Kelemen-szék 9281, Kígyós-csatorna 9280–81, Madárvárta 9281
Harta 9380
Inárcs 8781–82: Inárcs-Kakucs vasútállomás
Izsák 9182–9282: Bikatorok 9181, Kolon-tó 9282, Uzovicstelep 9182
Kaskantyú 9382
Kéleshalom 9681: Galagonyás, Illancs-puszta, Vastaghegy
Kerekegyháza 9082: Langódűlő 9183
Kiskőrös 9381: Csukás-tó 9481, Szűcsi-erdő 9381
Kunfehértó 9682: Fehértó, Holdrutás-erdő, Vármegyehatár ?, Városerdő, Várostanya
Kunszentmiklós 8980: Bábonyi szőlők, Gyékény-tó, (Homokszentlőrinc) ?, Nagyállás 9080
Lakitelek 9185: Dög-Tisza, Holt-Tisza, Sulymos, Szikra, Tőserdő
Lászlófalva 9085: Alsószentkirály
Nyárlőrinc 9185: Bogárzó-dűlő, Kohári-Szt. Lőrinc erdeje (old name), Semlyék
Ócsa 8781: Alsópakony 8681, Felsőbabád-puszta 8781, Mádencia-puszta, Ómér, Öreg-turján
Orgovány 9282: Kargala-mocsár 9283, Tolvajos 9282–83
Páhi 9282: Közös-erdő
Pálmonostora 9385: Péteri-tó 9485
Petőfiszállás 9385: Dong-ér 9485, Szentkút 9385
Pusztavacs 8882–83: Medveállás ?, Nagy-erdő 8883
Soltszentimre 9281
Szabadszállás 9181: Kis-rét, Madárvárta, Zabszék
Tabdi 9381: Tabdi-erdő (ash-fenwood)
Tiszaalpár 9185: (Alpár), Alpári-rét, Sós-tó 9285, (Tiszaújfalu) 9185
Vasad 8682: Haleszi-szőlők, Kegel-major

2. List of minor locality names with grid references in the KNP and other protected areas of the region. The larger administrative units, where they are belonging to, are separated by dashes.

(Alpár) 9185 – Tiszaalpár
Alpári-rét 9185 – Tiszaalpár
Alsó-Babádpuszta 8781 – Dabas
(Alsó-, Felső-dabas) 8881 – Dabas
Alsóbesnyő 8781–8881 – Dabas
Alsópakony 8681 – Ócsa
Alsószentkirály 9085 – Lászlófalva
Apajpuszta 8880 – Dömsöd
Ágasegyházi-rét 9182 – Ágasegyháza
Balla-major 8782 – Csévharaszt
Bábonyi-szőlők 8980 – Kunszentmiklós
Bikatorok 9181 – Izsák
Bócsai-erdő 9382 – Bócsa
Bogárzó-dűlő 9185 – Nyárlőrinc
Borókás 8782 – Csévharaszt
Bugaci-puszta 9383 – Bugac
Csajághy-major 8882 – Dabas
Csukás-tó 9481 – Kiskőrös
Dong-ér 9485 – Petőfiszállás
Dög-Tisza 9185 – Lakitelek
Fehér-hegy 9182 – Fülöpháza
Fehér-szék 9181 – Fülöpszállás
Fehértó 9682 – Kunfehértó
Fekete-szék 9383 – Bugac
Felsőbabád-puszta 8781 – Ócsa
Felső-tolvajos 9382–83 – Bócsa
Galagonyás 9681 – Kéleshalom
Gombosi-erdő 8782 – Csévharaszt
Gulyás kaszáló ? – Fülöpszállás ?
Gyékény-tó 8980 – Kunszentmiklós
(Gyón) 8882 – Dabas
Halesz 8782 – Csévharaszt
Haleszi-szőlők 8682 – Vasad
Holdrutás-erdő 9682 – Kunfehértó
Holt-Tisza 9185 – Lakitelek
(Homokszentlőrinc) ? – Kunszentmiklós ?
Illancs-puszta 9681 – Kéleshalom
Inárcs-Kakucs vasútáll. 8781–82 – Inárcs
Kargala-mocsár 9283 – Orgovány
Kegel-major 8682 – Vasad
Kelemen-szék 9281 – Fülöpszállás
Kígyós-csatorna 9280–81 – Fülöpszállás
Kisbócsa 9382 – Bócsa
Kiserdőhegy 8882 – Dabas
Kis-rét 9181 – Szabadszállás
Kohári-Szt. Lőrinc erdeje 9185 (old name) – Nyárlőrinc
Kolon-tó 9282 – Izsák
Kondor-tó 9182 – Fülöpháza
Közös-erdő 9282 – Páhi
Kullér-erdő 9281 – Csengőd
Langódűlő 9183 – Kerekegyháza
Madárvárta 9281 – Fülöpszállás
Madárvárta 9181 – Szabadszállás
Mádencia-puszta 8781 – Ócsa
Medveállás ? – Pusztavacs ?
Monostori-erdő 9384 – Bugac
Nagyállás 9080 – Kunszentmiklós
Nagy-erdő 9383 – Bugac
Nagy-erdő 8883 – Pusztavacs
Nagylegelő 9383 – Bugac
Nagy-sivány 9383 – Bugac
Nagy-turján 8781 – Dabas
Nagyvíz 8881 – Dabas
Ómér 8781 – Ócsa
Öreg-turján 8781 – Ócsa
Ősborókás 9383 – Bugac
Péteri-tó 9485 – Pálmonostora
Pótharaszti-erdő 8782 – Csévharaszt
Pótharaszti-nyárfás 8782 – Csévharaszt
Pusztaházi-erdő 9383 – Bugac
Pusztapótharaszt 8782 – Csévharaszt
(Sári) 8781 – Dabas
Semlyék 9185 – Nyárlőrinc
Sós-tó 9285 – Tiszaalpár
Strázsa-hegy 9182 – Fülöpháza
Sulymos 9185 – Lakitelek
Szappan-szék 9182 – Fülöpháza
Szappanos-tó 9382 – Bócsa
Szekercés-szék 9383 – Bugac
Szelidi-tó 9380 – Dunapataj
Szentkirály 9383 – Bugac
Szentkút 9385 – Petőfiszállás
Szikra 9185 – Lakitelek
Szívós-szék 9182 – Fülöpháza
Szúnyogpuszta 8880 – Dömsöd
Szűcsi-erdő 9381 – Kiskőrös
Tabdi-erdő (ash-fenwood) 9381 – Tabdi
Tibold 9281 – Csengőd
(Tiszaújfalu) 9185 – Tiszaalpár

Tolvajos 9383 – Bugac
Tolvajos 9283–84 – Orgovány
Tőserdő 9185 – Lakitelek
Uzovicstelep 9182 – Izsák
Vastaghegy 9681 – Kéleshalom
Vármegyehatár ? – Kunfehértó ?
Városerdő 9682 – Kunfehértó
Várostanya 9682 – Kunfehértó
Vizes-nyilas 8881 – Dabas
Zabszék 9181 – Szabadszállás

3. List of larger administrative units (boldface) followed by the names of minor localities in their surroundings (if any) with grid references in the Danube–Tisza Mid-Region (without the KNP and other protected areas of the region)

Abony 8785–86, 8855, 8886
Albertirsa 8783
Apostag 9179
Áporka 8780
Ásotthalom 9884: Ásotthalmi-erdő, Átokháza = Királyháza, Királyhalom, Rívó-erdő
Bácsalmás 9881–82
Bácsbokod 9880–81
Bácsborsód 9880–81, 9980–81
Bácsszentgyörgy 0080
Bácsszőlős 9882
Baja 9879: Koppányi-sziget 9779, Pörbölyi-erdő 9879
Baks 9486
Balástya 9586
Ballószög 9183
Balotaszállás 9683
Bátmonostor 9879
Bátya 9579
Bordány 9685
Borota 9781
Bugyi 8780: Alsóráda, Áporka-ürbő 8881, Mogyoró-sziget, Szittyóürbő, Ürbőpuszta
Cegléd 8884: Budai úti szőlők 8884, Cigány-szék 8784, Telelőmajor 8884
Ceglédbercel 8783: Cserő, Gát-tó ?, Hartyányi tanya 8885
Csanytelek 9386–9486: Csaj-tó, Dongér 9486
Császártöltés 9581: Csalai-erdő, Morcsi-erdő
Csátalja 9979
Csávoly 9880
Csemő 8884: Balladűlő
Csengele 9485
Csikéria 9882
Csongrád 9286: Bokros, Kónyaszék, Vidre-ér
Dánszentmiklós 8783
Dávod 9979–0079
Délegyháza 8780
Dóc 9586: Hantházi-erdők, Sár-tó
Domaszék 9786
Drágszél 9580
Dunaegyháza 9179

Dunafalva 9978
Dunaharaszti 8680
Dunaszentbenedek 9479
Dunatetétlen 9280
Dunavarsány 8780: Varsányi-hegy
Dunavecse 9079
Dusnok 9679
Érsekcsanád 9779
Fajsz 9579
Felgyő 9386
Felsőpakony 8681
Felsőszentiván 9881
Foktő 9479
Forráskút 9685
Gara 9980
Gátér 9385: Fehér-tó
Géderlak 9379
Gyál 8681: (Puszta-Gyál ?)
Hajós 9580–9680: Érsekhalma 9680
Halásztelek 8679
Harkakötöny 9583: Akadémiai-erdő, Harkai-tó, Harkapuszta
Helvécia 9183: Ludas-tó
Hercegszántó 0079
Hernád 8882
Hetényegyháza 9083
Homokmégy 9580: Alsómégy, Kiskecskemégy 9479, Őrjeg 9581
Homoród 0078
Imrehegy 9581: Debeák
Jakabszállás 9283: Kisasszony-erdő, Lódri-szék
Jánoshalma 9681–82, 9781–82: Gyékényes 9781, Terézhalom 9682, Terézhalmi-erdő
Jászkarajenő 8986
Jászszentlászló 9484
Kakucs 8782: Csíkospuszta
Kalocsa 9479: Negyven 9480, Selyemerdő ?
Katymár 9881
Kecel 9481: Berek- vagy Községi-erdő
Kecskemét 9084: Alsóméntelek, Ballószög 9183, Csalános, Katonatelep 9084, Kisfái 9184, Matkó, Műkert 9084, Nyír 9083, Széktó 9183, Talfája 9084, Törökfái 9183, Úrrét 9084
Kelebia 9883
Kiskunfélegyháza 9284–85: Alsógalambos 9384, Páka 9185–9285
Kiskunhalas 9582: Bogárzó 9681–82, Debeák, Inoka 9682, Járószék (old name) 9582
Kiskunlacháza 8880
Kiskunmajsa 9584: Bodoglár 9483
Kisszállás 9782: Sömlyékmajor 9682, Tüskösmajor 9683
Kistelek 9585
Kocsér 9085: Árbóz
Kömpöc 9585
Kőröstetétlen 8986
Kunadacs 9081
Kunbaja 9982

Kunbaracs 9082
Kunpeszér 8981: Felsőpeszér 8881, Peszéradacs 8981 (old name of Kunpeszér), Pusztapeszér-Peszérpuszta ?
Kunszállás 9284
Ladánybene 8982: Csíkos-tó
Lajosmizse 8983: Fehér-tó
Lórév 8879
Lászlófalva 9085: Szentkirály
Madaras 9981
Majosháza 8779–80
Makád 8979
Mátételke 9881
Mélykút 9782
Mikebuda 8883
Miske 9580
Monor 8682: Bogárzó-tó, Kistói csárda ?, Vajkó ?
Mórahalom 9785: Királyhalom
Nagybaracska 9979
Nagykőrös 8984: Csókás-erdő, Nyársapát-puszta
Nemesnádudvar 9680
Nyáregyháza 8782–8783: Kelemen-dűlő 8782, Kelemen-erdő, Pótharasztpuszta
Nyársapáti 8884–8984
Ópusztaszer 9586: Hantháza, Mónusszék, Sövényháza (old name of Ópusztaszer)
Ordas 9379
Öregcsertő 9480: Kis-Csertő
Örkény 8882: Alsóhernád 8982, Örkénytábor (old name)
Öttömös 9784
Pest: (Csepel): Buckaerdő 8580; Cserytelep, Egyetemi Botanikus Kert, (Erzsébetfalva = Pesterzsébet), Ferencváros, Józsefváros, (Kispest), Közvágóhíd, (Kossuthfalva = Pesterzsébet), Népliget, Orczy-kert, Ludoviceum, (Pestimre) 8681, (Pesterzsébet) 8580, Rákos = Rákosmező (= Rákosfield) 8581, Régi lóversenytér = Wettrennbahn 8580, Régi Váci úti temető = Waizner Friedhof 8480, (**Soroksár**) 8680: Főtér, Gubacs, Milleniumtelep, Molnársziget, Péterimajor, Puszta Péteri ?; Téglaégetők = Ziegelöfen 8580, Valériatelep, Váci töltésút = Waizner Damm 8480, Városliget = Stadtwaldchen
Pilis 8783
Pirtó 9482
Pusztamérges 9684: Mérgespuszta (most probably the old name of Pusztamérges)
Pusztaszer 9485: Felsőpusztaszer
Ráckeve 8879: Besnyő, Godány (Kodány), Pokolhegy, Silling-erdő 8779, Somlyó-sziget 8879, Rém 9780
Röszke 9886
Ruzsa 9784: Pálfi-erdő, Honvéd-erdő
Sándorfalva 9686: Bezúrszék ?, Fehérföldes ?, Gyevi-fertő
Solt 9179–80, 9279–80: Révbérpuszta 9279
Soltvadkert 9482: Vadkerti-tó 9382
Sükösd 9780
Szakmár 9480: Benedek, Gombolyag
Szalkszentmárton 9080: Homokszentlőrinc, Kolerahát, Nagyállás
Szank 9483: Móricgát 9384
Szatymaz 9686

Szeged 9786: (Algyő) 9687, Atka, Boszorkány-sziget 9886, Fehér-tó 9686, (Gyálarét) 9786, Gyersi-fertő ?, Kálvária utca 9786, (Kiskundorozsma), Lúdvár 9886, Sas-ér ?, Szalámigyár 9786, Szegedi vár 9786, (Szentmihálytelek), (Tápé) 9787
Szeremle 9879
Szigetbecse 8879
Szigetcsép 8779
Szigethalom 8680 = Horthy-liget = Szilágyi-telep (old names of Szigethalom)
Szigetszentmárton 8779
Szigetszentmiklós 8680
Szigetújfalu 8779
Szolnok 8886: Alcsi-puszta 8786–87, Millér-csatorna, Palotás
Táborfalva 8882–8982
Taksony 8680
Tass 8980
Tataháza 9881
Tatárszentgyörgy 8982: Baracsi-puszta, Borovicska-erdő ?, Erdőhegy ?, Sarlósár
Tázlár 9483
Tiszajenő 8986
Tiszakécske 9086: Tiszabög
Tiszavárkony 8986
Tompa 9783
Tószeg 8986
Tököl 8679
Tömörkény 9386: Csaj-tó 9486
Törtel 8885: Vízjárás
Újhartyán 8782
Újlengyel 8782
Újmohács 0078
Újsolt 9180
Uszód 9479
Üllés 9685
Üllő 8682: Határ-halom 8681
Városföld 9184
Vaskút 9879
Vecsés 8581–8681: Halomegyháza (old name)
Vezseny 8987
Zákányszék 9785: Lódri-tó
Zsana 9683
Zsombó 9685: Zsombói-erdő

4. List of minor locality names with grid references in the Danube–Tisza Mid-Region (without the KNP and other protected areas of the region). The larger administrative units, where they are belonging to, are separated by dashes.

Akadémiai-erdő 9583 – Harkakötöny
Alcsi-puszta 8786–87 – Szolnok
(Algyő) 9687 – Szeged
Alsógalambos 9384 – Kiskunfélegyháza
Alsóhernád 8982 – Örkény
Alsómégy 9580 – Homokmégy
Alsóméntelek 9084 – Kecskemét
Alsóráda 8780 – Bugyi
Atka 9687 – Szeged
Áporka-ürbő 8881 – Bugyi

Árbóz 9085 – Kocsér
Ásotthalmi-erdő 9884 – Ásotthalom
Átokháza = Királyháza 9884 – Ásotthalom
Balladűlő 8884 – Csemő
Ballószög 9183 – Kecskemét
Baracsi-puszta 8982 – Tatárszentgyörgy
Benedek 9480 – Szakmár
Berek- vagy Községi-erdő 9481 – Kecel
Besnyő 8879 – Ráckeve
Bezúrszék ? – Sándorfalva ?
Bodoglár 9483 – Kiskunmajsa
Bogárzó 9681–82 – Kiskunhalas
Bogárzó-tó 8682 – Monor
Bokros 9286 – Csongrád
Borovicska-erdő ? – Tatárszentgyörgy
Boszorkány-sziget 9886 – Szeged
Buckaerdő 8580 – Pest
Budai úti szőlők 8884 – Cegléd
Cigány-szék 8784 – Cegléd
Csaj-tó 9486 – Csanytelek
Csaj-tó 9486 – Tömörkény
Csalai-erdő 9581 – Császártöltés
Csalános 9183 – Kecskemét
(Csepel) 8580 – Pest
Cserő-puszta 8783 – Ceglédbercel
Csérytelep 8580 – Pest
Csíkospuszta 8782 – Kakucs
Csíkos-tó 8982 – Ladánybene
Csókás-erdő 8984 – Nagykőrös
Debeák 9581 – Imrehegy
Debeák 9681–82 – Kiskunhalas
Dongér 9486 – Csanytelek
Egyetemi Botanikus Kert 8580 – Pest
Erdőhegy ? – Tatárszentgyörgy ?
(Erzsébetfalva) 8580 – Pest
Érsekhalma 9680 – Hajós
Fehérföldes ? – Sándorfalva ?
Fehér-tó 9385 – Gátér
Fehér-tó 8983 – Lajosmizse
Fehér-tó 9686 – Szeged
Felsőpeszér 8881 – Kunpeszér
Felsőpusztaszer 9485 – Pusztaszer
Ferencváros 8580 – Pest
Főtér 8680 – Pest
Gát-tó ? – Ceglédbercel ?
Godány (Kodány) 8879 – Ráckeve
Gombolyag 9480 – Szakmár
Gubacs 8680 – Pest
(Gyálarét) 9786 – Szeged
Gyersi-fertő ? – Szeged ?
Gyevi-fertő 9686 – Sándorfalva
Gyékényes 9781 – Jánoshalma
Halomegyháza (old name) 8581–8681 – Vecsés
Hantháza 9586 – Ópusztaszer
Hantházi-erdők 9586 – Dóc
Harkai-tó 9583 – Harkakötöny
Harkapuszta 9583 – Harkakötöny
Hartyányi tanya 8885 – Ceglédbercel
Határ-halom 8681 – Üllő
Homokszentlőrinc 9080 – Szalkszentmárton
Honvéd-erdő 9784 – Ruzsa
Horthy-liget 8680 (old name of) = Szigethalom
Inoka 9682 – Kiskunhalas
Járószék (old name) 9582 – Kiskunhalas
Józsefváros 8580 – Pest
Katonatelep 9084 – Kecskemét
Kálvária utca 9786 – Szeged
Kelemen-dűlő 8782 – Nyáregyháza
Kelemen-erdő 8782 – Nyáregyháza
Királyhalom 9884 – Ásotthalom
Királyhalom 9785 – Mórahalom
Kisasszony-erdő 9283 – Jakabszállás
Kisfái 9184 – Kecskemét
Kis-Csertő 9480 – Öregcsertő
Kiskecskemégy 9479 – Homokmégy
(Kiskundorozsma) 9786 – Szeged
(Kispest) 8580 – Pest
Kistói csárda ? – Monor ?
Kolerahát 9080 – Szalkszentmárton
Kónyaszék 9286 – Csongrád
Koppányi-sziget 9779 – Baja
(Kossuthfalva, old name) 8580 – Pest
Közvágóhíd 8580 – Pest
Lódri-szék 9283 – Jakabszállás
Lódri-tó 9785 – Zákányszék
Ludas-tó 9183 – Helvécia
Lúdvár 9886 – Szeged
Matkó 9184 – Kecskemét
Mérgespuszta 9684(old name of) = Pusztamérges
Milleniumtelep 8680 – Pest
Millér-csatorna 8786–87 – Szolnok
Mogyoró-sziget 8881 – Bugyi
Molnársziget 8680 – Pest
Morcsi-erdő 9581 – Császártöltés
Mónusszék 9586 – Ópusztaszer
Móricgát 9384 – Szank
Műkert 9084 – Kecskemét
Nagyállás 9080 – Szalkszentmárton

Negyven 9480 – Kalocsa
Népliget 8580 – Pest
Nyársapát-puszta 8984 – Nagykőrös
Nyír 9083 – Kecskemét
Orczy-kert = Ludoviceum 8580 – Pest
Őrjeg 9581 – Homokmégy
Örkénytábor (old name) 8982 – Örkény
Palotás 8786–87 – Szolnok
Páka 9185–9285 – Kiskunfélegyháza
Pálfi-erdő 9784 – Ruzsa
(Pesterzsébet) 8580 – Pest
(Pestimre) 8681 – Pest
Peszéradacs 8981 (old name of) = Kunpeszér
Péterimajor 8680 – Pest
Pokolhegy 8879 – Pest
Pótharasztpuszta 8782 – Nyáregyháza
Pörbölyi-erdő 9879 – Baja
(Puszta-Gyál ?) 8681 – Gyál ?
Pusztapeszér-Peszérpuszta ? – Kunpeszér ?
Puszta Péteri ? – Pest ?
Rákos = Rákosmező (= Rákos-field) 8581 – Pest
Régi lóversenytér (= Wettrennbahn) 8580 – Pest
Régi Váci úti temető (= Waizner Friedhof) 8480 – Pest
Révbérpuszta 9279 – Solt
Rívó-erdő 9884 – Ásotthalom
Sarlósár 8982 – Tatárszentgyörgy
Sas-ér ? – Szeged ?
Sár-tó 9586 – Dóc
Selyemerdő ? – Kalocsa ?
Silling-erdő 8779 – Ráckeve
Somlyó-sziget 8879 – Ráckeve
(Soroksár) 8680 – Pest
Sömlyékmajor 9682 – Kisszállás
Sövényháza 9586 (old name of) = Ópusztaszer
Szalámigyár 9786 – Szeged
Szegedi vár 9786 – Szeged
Szentkirály 9085 – Lászlófalva
Szentmihálytelek 9786 – Szeged
Széktó 9183 – Kecskemét
Szilágyi-telep 8680 (old name of) = Szigethalom
Szittyóürbő 8881 – Bugyi
Talfája 9084 – Kecskemét
(Tápé) 9787 – Szeged
Telelőmajor 8884 – Cegléd
Terézhalom 9682 – Jánoshalma
Terézhalmi-erdő 9682 – Jánoshalma
Téglaégetők = Ziegelöfen 8580 – Pest
Tiszabög 9086 – Tiszakécske
Törökfái 9183 – Kecskemét
Tüskösmajor 9683 – Kisszállás
Úrrét 9084 – Kecskemét
Ürbőpuszta 8881 – Bugyi
Vadkerti-tó 9382 – Soltvadkert
Vajkó ? – Monor ?
Valériatelep 8580 – Pest
Varsányi-hegy 8780 – Dunavarsány
Váci töltésút (Waizner Damm) 8480 – Pest
Vágóhíd 8580 – Pest
Városliget = Stadtwaldchen 8480 – Pest
Vidre-ér 9286 – Csongrád
Vízjárás 8885 – Törtel
Zsombói-erdő 9685 – Zsombó

REFERENCES

BORHIDI, A., BORHIDI-THURY, ZS. and ZOTTER, F. (1972): *Magyarország helységnévtára a Közép-európai Flóra Térképezése c. kutatási téma térképhálózatának adataival.* (The locality register of Hungary with the grid references of the Central European Flora Mapping project.) – Budapest (manuscript)

FÖLDI, E. (ed.) (1979): *Csongrád megye, Pest megye Budapest.* (The county of Csongrád, The county of Pest, Budapest). – In: *Magyarország földrajzinév-tára II.* (Catalogue of geographical names of Hungary II.) – Kartográfiai Vállalat, Budapest, 27 pp., 49 pp.

FÖLDI, E. (ed.) (1980): *Bács-Kiskun megye, Szolnok megye.* (The county of Bács-Kiskun, The county of Szolnok). – In: *Magyarország földrajzinév-tára II.* (Catalogue of geographical names of Hungary II.) – Kartográfiai Vállalat, Budapest, 32 pp., 36 pp.

NIKLFELD, H. (1971): Bericht über die Kartierung der Flora Mitteleuropas. – *Taxon* **20**: 545–571.

SZUJKÓ-LACZA, J. and KOVÁTS, D. (eds) (1993): *The Flora of the Kiskunság National Park in the Danube–Tisza Mid-Region of Hungary. Vol. 1. The Flowering Plants.* – Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, 469 pp.

SZUJKÓ-LACZA, J., KOVÁTS, D. and TÖLGYESI, I. (1993): *Check-list.* – In: SZUJKÓ-LACZA, J. and KOVÁTS, D. (eds): The Flora of the Kiskunság National Park in the Danube–Tisza Mid-Region of Hungary. Vol. 1. The Flowering Plants. – Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 66–438.

TÓTH, K. (ed.) (1979): *Nemzeti park a Kiskunságban.* (The Kiskunság National Park). – Natura, Budapest, 520 pp.

(Received on 1 March, 1995)

The Flora of the Kiskunság National Park Vol. 1. The Flowering Plants

Edited by SZUJKÓ-LACZA, J. and D. KOVÁTS

The sixth part of the series *Natural History of the National Parks of Hungary* comprises a collection of papers discussing the climate, soils and flowering plants of the region between the Danube and Tisza rivers.

The book opens with a Preface written by G. FEKETE corresp. member of the Hungarian Academy of Sciences, followed by the characterization of the climate of the Danube–Tisza Mid-Region and the discussion of soil formation in the region. By far the largest part of the volume is the check-list of the flowering plants (395 pages), which is followed by the discussion of new floristical data. The book is closed with a list of References and an Index to Authors.

Published by the Hungarian Natural History Museum in 1993.

ISBN 963 7093 19-2

469 pages, paperback with several figures and tables
Price: USD 30, excl. p. & p.

Orders should be sent to:

The Library, Hungarian Natural History Museum
H–1088 Budapest, Baross u. 13, Hungary
Fax: +36-1-113-8820

STUDIA BOTANICA HUNGARICA

An international journal on botany

Instruction to contributors

Submission of a paper implies that it has not been published previously, that is not under consideration for publication elsewhere, and that if accepted for the *Studia botanica hungarica*, the contributors will transfer copyright to the Hungarian Natural History Museum (HNHM) as it is customary. Articles and illustrations become the property of the HNHM.

Submission of manuscripts is continuous without any deadlines. The journal is issued once a year, usually in summer. Manuscripts of botanists of the HNHM or botanists working on the collections of HNHM are privileged.

Papers must be in English with British spelling (or exceptionally German, Spanish or Hungarian), and be original contributions in the field of botany. All manuscripts must be submitted to one of the editors (editor, assistant editor).

Entire manuscripts must be submitted on IBM compatible floppy disk and in duplicate printed copies and the contributor should retain a copy. In case of multiple authors, the corresponding author should be indicated. Series of numbered papers will not be considered.

Manuscripts must be printed with double spacing (including the reference list), and with wide margins (30–35 mm) on the left side of the paper only. Contributors are requested to keep their communications as concise as possible. Footnotes should be avoided or minimized, and italics should not be used for emphasis. A running head of not more than 30 letters should be supplied.

The structure and further information of the manuscripts are recommended below:

Title should be followed by the name (incl. also the first name) and full address of the contributor(s). Where possible, the fax and/or e-mail number of the corresponding author should be supplied with the manuscript, for use by the publisher.

Abstract should be a brief summary of the contents and conclusions of the paper, and should not be longer than 200 words and should not contain references.

Key words should not be more than five (exceptionally 6) key word entries.

Introduction should contain a brief survey of the relevant literature and the reasons for doing the work.

Materials and Methods supply sufficient information to permit repetition of the experimental or field work. The technical description of methods should be given only when such methods are new.

Results should be presented concisely. Only in exceptional cases will it be permissible to present the same set of results in both table and figure. The results section should not be used for discussion (unless it is joined as Results and Discussion).

Discussion should be separate from the results section and should deal with the significance of the results and their relationship to the object of the work (and, this is the place of the identification key in taxonomic revisions).

Acknowledgements (at most in 10 lines).

References should be detailed in the following order: name(s) and initials of contributors, date of publication (in parentheses followed by colon), the title of the article, the name of the journal (abbreviated as usual in the journal itself), the volume, and the first and last pages of the article, e.g. JÁRAI–KOMLÓDI, M. and ZS. MEDZIHRADSZKY (1993): Aeropollen research in the air of Budapest in 1992. – *Studia bot. hung.* **24**: 45–49.

For books the author's names, date of publication, title, edition, page reference, publisher's name and the place of publication should be given, e.g. BRIDSON, D. and L. FORMAN (eds) (1992): *The herbarium handbook.* Revised edition. – Royal Botanic Gardens, Kew, 303 pp.

or ZÓLYOMI, B. (1958): Budapest környékének természetes növénytakarója. [The natural vegetation of Budapest and its surroundings.] – In: PÉCSI, M., S. MAROSI and J. SZILÁRD (eds): *Budapest természeti képe.* Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 511–642.

In the text references should be given as POELT (1969) or (POELT 1969). When a citation includes more than two authors, e.g. GREY, BLACK and WHITE, the paper should be referred to in the text as GREY *et al.*, provided that this not ambiguous. If papers by the same author(s) in the same year are cited, they should be distinguished by the letters, *a, b, c*, etc., e.g. POELT (1972*a*).

References to papers "in press" must mean that the article has been accepted for publication. References to "personal communications" and unpublished work are permitted in the text only: references to papers in preparation or submitted are not permissible.

All necessary **illustrations** should accompany the manuscript, but should not be inserted in the text. All photographs, graphs and diagrams should be numbered consecutively in Arabic numerals in the order in which they are referred to in the text. Glossy photographs or positive prints should be sent unmounted wherever possible and should be kept to a minimum. Figures should be of good quality. Explanation of lettering and symbols should be given in the figure caption and only exceptionally in the figures. Lettering and symbols to appear on the illustration should be of sufficient size to allow for considerable reduction where necessary (usually proper for a 50% reduction in size). Scales must be indicated on micrographs, not by magnifications in the legends. Figure size must not exceed 24×30 cm. On the back of each illustration should be indicated the contributor's name, the figure number (in Arabic numerals), and the top of the illustration, where this is not clear. Half-tones should be included only when they are essential. Details and quotation of publication of colour plates should be made to the editors. The following symbols should be used on line drawing: ● ■ ○ ❑ ▲ ◆ ♦ etc.

Legends to figures should be typed on a separate sheet. They should give sufficient data to make the illustration comprehensible without reference to the text.

Tables and appendices should be constructed so as to be intelligible without reference to the text, numbered in Arabic numerals and typed on separate sheets. Every table should be provided with an explanatory caption and each column should carry an appropriate heading. Units of measure should always be indicated clearly (metric units are preferred). All tables and figures must be referred to in the text.

Only standard **abbreviations** should be used. Arbitrary abbreviations and jargon will not be accepted.

The Latin names should be given for all species used in the investigation, although taxonomic affiliation and authority need not be provided in the title.

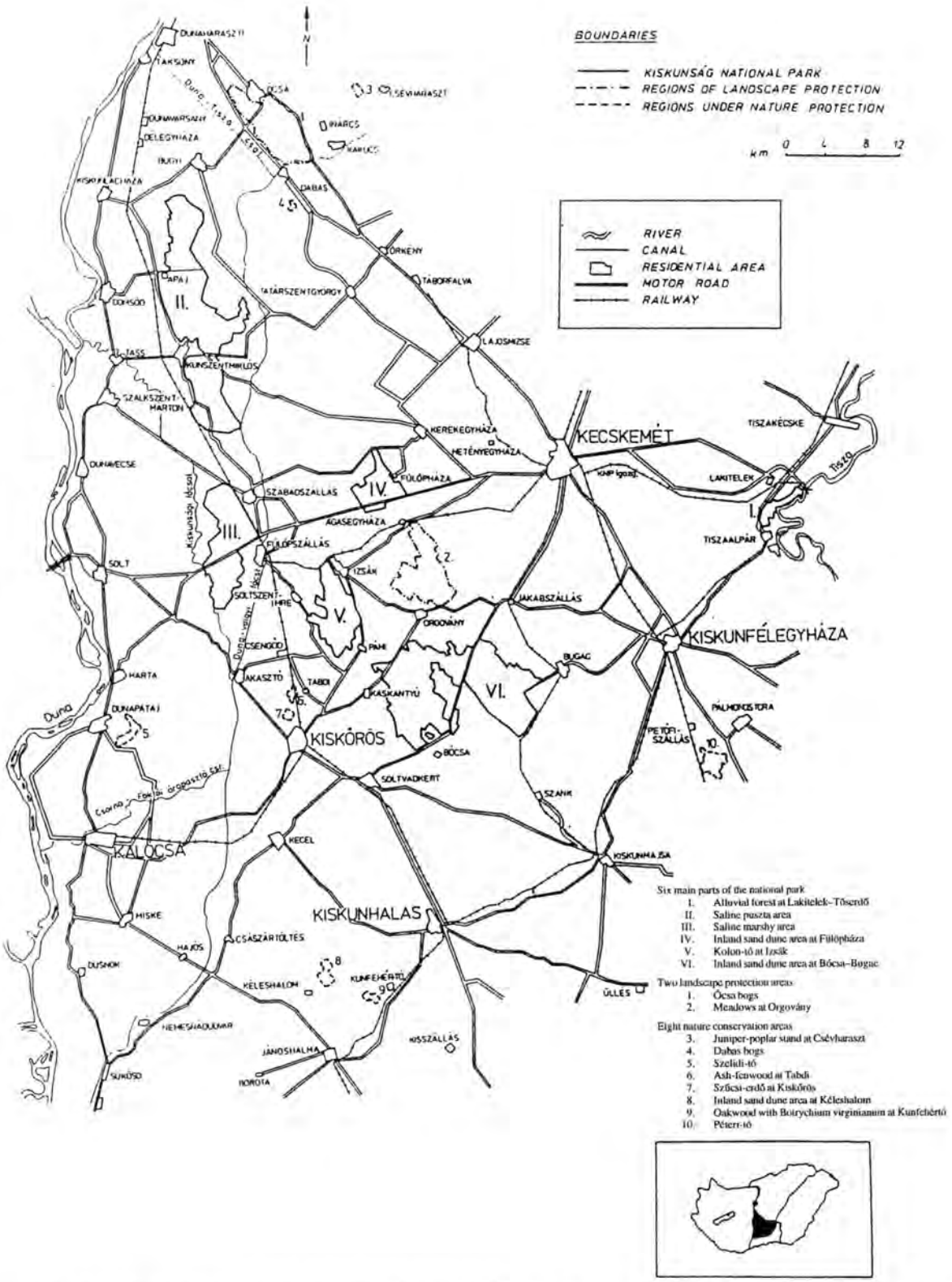
Page proofs will be sent to the contributor (or the first-mentioned contributor in a paper of multiple authorship) for checking. Corrections to the proofs must be restricted to printers' errors. Any substantial alterations other than these may be charged to the contributor. Contributors are particularly requested to return their corrected proofs as quickly as possible in order to facilitate rapid publication. Please note that contributors are urged to check their proofs carefully before return, since late corrections cannot be guaranteed for inclusion in the printed journal.

Fifty reprints free of charge will be sent to the first contributor; extra copies of the issue (at a specially reduced rate) can be ordered on the form which will accompany the proofs. These should be returned to: The Editor of *Studia botanica hungarica*, Hungarian Natural History Museum, H-1476 Budapest, Pf. 222, Hungary.

Contributors of papers exceeding 16 printed pages are asked to pay USD 40 (or HUF equivalent) for each such page, i.e. all costs of publication.

FOR FURTHER INFORMATION PLEASE CONTACT

The Editor of Studia Botanica Hungarica
H-1476 Budapest, Pf. 222, Hungary
Fax: +36-1-1141483
E-mail: H7956LOK@ELLA.HU



Map 1. Collecting localities of the Kiskunság National Park and other protected areas of the region (after TÓTH 1979)



Map 2. Collecting localities of the Danube–Tisza Mid-Region