

Védett növényfajok előfordulási adatai Észak-Somogyban

¹ROZNER GYÖRGY, ²MÍÓKOVICS ESZTER & ³VIDÉKI RÓBERT

¹Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság, Hungary, H-8229 Csopak, Kossuth u. 16.,
e-mail: roznergyuri@gmail.com

²Pannon Egyetem Georgikon Kar Növénytudományi és Biotechnológiai Tanszék,
H-8360 Keszthely, Festetics u. 7.

³H-9743 Felsőcsatár, Petőfi u. 81.

ROZNER, GY., MÍÓKOVICS, E., & VIDÉKI, R.: *Distribution data to the protected plant species from Northern Somogy (Hungary)*.

Abstract: Between 2005-2011, distribution of protected plant species was mapped in the loess hills of Marcali-hát, the marshland of Nagyberek, the southern shorezone of Lake Balaton and Külső-Somogy hills (Somogy county). Altogether, 72 protected and 1 strictly protected species were recorded. 9 species (*Menyanthes trifoliata*, *Ophioglossum vulgatum*, *Anacamptis pyramidalis*, *Gymnadenia conopsea*, *Platanthera bifolia*, *Linum hirsutum*, *Aster amellus*, *Eleocharis uniglumis* and *Agrostemma githago*) are new for the local flora.

Keywords: Észak-Somogy, protected plant species, nature conservation

Bevezetés

Észak-Somogy botanikai szempontból Magyarország kevéssé kutatott vidéke. Növényzetének túlnyomó részéről korábban csak szórványos florisztikai adatok álltak rendelkezésre. Az adatok szisztematikus gyűjtése a védetté nyilvánítások utáni feltárásokhoz kapcsolódott és elsősorban a védett növényfajok felmérésére irányult. Az elmúlt évek országos léptékű florisztikai és élőhelytérképezési (FLÓRA, META) kutatásai elsősorban metodikai jellegűknél fogva csak részben pótolták a hiányzó ismereteket és tárták fel a vizsgált régió botanikai jellemzőit.

Részletesebb botanikai felmérések csak néhány nagyobb terület esetében készültek. Ezek kutatására túlnyomórészt a területek Natura 2000 védettsége, valamint a Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Programban kijelölt mintaterület szerepe miatt került sor (VIDÉKI és V. TÓTH 2007, VIDÉKI 2008).

Az 1980-as éveket megelőző időszakból, csupán néhány régi forrásmunka áll rendelkezésünkre (BORBÁS 1900, MÁGOCY és DIETZ 1914, SOÓ 1930, HORVÁTH 1943), amelyek már a 20. század legelejéről is közölnek adatokat a területről. Azonban kevés adat található kifejezetten a védett növényfajok előfordulásáról vagy természetvédelmi szempontú növény felvételezésről.

Az 1980-as évektől kezdve intenzívebbé vált a terület botanikai kutatása és számos adatot tartalmazó nagyobb munkák készültek, mint pl. KEVEY (1980, 1983, 1985, 1988,

1989, 2001, 2004) és KEVEY és HORVÁT (1986) művei, de részletes feltárása a vidéknek még nem történt meg.

A '90-es évektől napjainkig a két flórajárással többen is foglalkoztak általánosságban vagy kisebb területeket vizsgálva (KEVEY 1990, SZABÓ et al. 2007, FARKAS 1999, LÁJER 2003, SZALÓKY és BÓDIS 2004), illetve egyéb botanikai felvételezések eredményeiről adtak számot BORHIDI (2006), KIRÁLY (2007), LÁJER (2007), Z. HORVÁTH (2007), SZABÓ (2000, 2001), SALAMON-ALBERT és HORVÁTH (2008) munkái.

Anyag és módszer

Az általunk vizsgált terület földrajzilag Belső-Somogy, Balaton-medence és Külső-Somogy tájegységek egymással érintkező részeit foglalja magába, tehát pontosabban a Marcali-hát, a Kelet-Belső-Somogy, a Nagyberek, a Somogyi parti sík, Nyugat-Külső-Somogy és Kelet-Külső-Somogy kistájakra terjed ki (MAROSI és SOMOGYI 1990). Két flórajárást érint, a belső-somogyi (*Somogyicum*) és a külső-somogyi (*Kaposense*) flórajárást, ezek északi részén terül el.

Munkánkban a 2005-2011 között végzett terepi bejárások során felmért biotikai adatokat közöljük. A terepen való tájékozódáshoz az 1:10.000-es méretarányú, EOV topográfiai térképet használtunk. A vizsgált területen a pontosan lokalizált, visszakereshető adatok igénye miatt az észlelt biotikai adatok koordináta adatait Garmin Geko 201 és Trimble Juno ST és Magellan SportTrack Pro típusú GPS-el határoztuk meg. A terepi mintavételezésnél a helymeghatározáshoz, az adatok gyűjtésére ArcPad térinformatikai programot és Terra Sync 3.2 adatgyűjtő alkalmazást használtuk.

Eredmények

A térség annak ellenére, hogy a Balaton déli part üdülőövezete miatt sűrűn beépített részek és bolygatott élőhelyek is jellemzik, számos értékes védett és védendő florisztikai értéket őriz. Nagyszámú és esetenként nagy kiterjedésű természetközeli állapotú élőhely található a területen, amelyek jelentősnek mondható természeti értékekkel bírnak és feltárásra várnak. Jelen munka az elmúlt 7 év terepbejárásain rögzített védett és fokozottan védett növényfajok előfordulási adatait közli Észak-Somogy területéről.

Dolgozatunkban szereplő adatokat rövidített formában, egyszerűsített tartalommal közöljük, mivel védett fajokról van szó, pontosabb lelőhely meghatározást nem tartottunk célszerűnek. A terepi felvételezések minden esetben GPS mérésekkel párosult, sok esetben részletes állományfelméréssel és ponttérképezéssel. A részletes adatok feltöltésre kerülnek a TIR adatbázisba, így a szakemberek számára elérhető lesz. Összességében 72 védett és 1 fokozottan védett faj adatait ismertetjük, amelyek közül 9 faj, *Menyanthes trifoliata*, *Ophioglossum vulgatum*, *Anacamptis pyramidalis*, *Gymnadenia conopsea*, *Platanthera bifolia*, *Linum hirsutum*, *Aster amellus*, *Eleocharis uniglumis* és az *Agrostemma githago* korábban nem volt ismert a területről. A többi fajt tekintve számos új, eddig ismeretlen előfordulást is rögzítettünk.

Terepbejárásaink tapasztalatai alapján a felmért fajok további helyekről is előkerülhetnek Észak-Somogyból, illetve további védett növényfajok előkerülésére is számítunk.

A lelőhely után zárójelben közöljük a felmérések időpontjait, valamint néhány esetben a nem a szerzőktől származó adatok esetében az adatközlő nevét (KI: Kenéz István).

A fajok listája

Adonis vernalis – Tavasz hérics

Siófok, Töreki (2005.03.31., 2006-03-22., 2006-03-27.) – Töreki környékének gyepein elterjedt és gyakori, esetenként ezres nagyságrendben fordul elő; Siófok, Papkuta-dűlő (2007.03.12.) – a halastó délnyugati sarkának gyepeiben, néhány tő; Köröshegy, Halászó-erdő (2006.05.24.) – néhány tő; Ságvár, Jaba-völgy, Bögöcse (2005.03.30., 2009.04.24. KI, 2010.04.015. KI) – legelőn több ezer tő; Balatonendréd, Öreg hegy (2005.03.30., 2009-04-07. KI, 2010.04.06) – legelőn több ezer tő; Balatonendréd, Csigevár (2007.05.07.) – erősen erdősülő gyepterületen, néhány tíz tő; Balatonszárszó, Alma-hegy (2007.03.13., 2007.05.07., 2010.03.21., 2009-04-09. KI) – erősen erdősülő gyepterületen, több száz tő; Zamárdi, Vaskereszt (2008.03.19., 2010.03.25.) – szélesebb nyiladékokon, néhány tíz tő; Szántód, Vaskereszt (2008.03.19., 2010.03.25.) – szélesebb nyiladékokon, néhány tíz tő; Balatonendréd, Farkas-dűlő (2009.04.03. KI, 2009.04.07. KI) – a legelőn több ezer tő; Zamárdi, Diászó (2010.04.06. KI) – a szeméttelap melletti gyepeken, 2-3 ezer tő.

Agrostemma githago – Konkoly

Kereki, Köröshegyi séd völgye, (2006.06.26.) – Kispárcellás szántókon, ezres nagyságrendben; Pusztaszemes, Köröshegyi séd völgye (2006.06.26.) – Kispárcellás szántókon, ezres nagyságrendben.

Allium carinatum – Szarvas hagyma

Somogytúr, Birkás-legelő (2008.07.10.) – a viszi átkötő út menti gyepeken, 10 tő; Somogyzentpál, Kisperjési rétek (2008.07.16.) – lápréteken, néhány száz tő.

Allium sphaerocephalon – Bunkós hagyma

Látrány, Birkás-legelő (2008.07.04., 2008.07.10.) – A homokdombokon, több tízezres nagyságrendben; Látrány, Kolláti-legelő (2008.07.15.) – A homokdombokon, néhány tíz tő; Látrány, Köves-alja (2008.07.15.) – A homokdombokon, több száz tő; Somogytúr, Birkás-legelő (2008.07.10.) – a viszi átkötő út menti gyepeken, néhány 100 tő.

Anacamptis pyramidalis – Vitézvírág

Szólád, Nezde (2006.05.23., 2006.05.24., 2006.06.01., 2010.05.13.) – A Nezei-legelőn több foltban, egyenként több tíz tő.

Anemone sylvestris – Erdei szellőrózsa

Szólád, Nezde (2006.05.23., 2010.05.13.) – A Nezei-legelőn az erdőszéleken több foltban, egyenként 100-200 tő; Balatonendréd, Öreg-hegy (2007.04.26.) – Molyhos-tölgyes szegélyben néhány tő.

Asplenium adiantum-nigrum – Fekete fodorka

Látrány, Birkás-legelő (2008.10.31.) – Erdei fenyvesben, néhány tíz tő.

Aster amellus – Csillagöszirózsa

Balatonszárszó, Alma-hegy (2006.09.11., 2007.09.17.) – szórványosan, néhány tíz tő; Szólád, Nezde (2006.10.09.) – a Nezei-legelőn, több száz tő.

Carex paniculata – Bugás sás

Táska, Tászkai-legelő, Raszina (2006.05-07. hó) – égeresben, néhány tő.

Centaurea arenaria – Homoki imola

Látrány, Birkás-legelő (2008.07.04., 2008.07.10.) – a homokdombokon, ezres nagyságrendben; Látrány, Kolláti-legelő (2008.07.04., 2008.07.15.) – a homokdombokon, tízezres nagyságrendben; Látrány, Köves-alja (2008.07.15.) – a homokdombokon, ezres nagyságrendben; Somogytúr, Birkás-legelő (2008.07.10.) – a viszi átkötő út menti gyepeken, néhány tíz tő; Táska, Martonos (2008.07.16.) – a védett terület déli szegélyének homoki gyepeiben, százas nagyságrendben; Ordacsehi, Ordacsehi-berek (2008.07.27.) – a középső magaslaton, néhány tő.

Cephalanthera alba – Fehér madársisak

Balatonendréd, Öreg-hegy (2007.04.26.) – cseres-molyhostölgyesben, több száz tő; Balatonendréd, Tótokilap (2007.05.15.) – szórványosan 1-2 tő; Nágocs, Kőrös-dombi-erdő (2010.05.13.) – a beerdősült fáslegelőn, néhány tíz tő; Balatonszentgyörgy Bari-erdő (2011.05.06.) – az út mentén az erdőszélen 15 tő.

Cephalanthera longifolia – Kardos madársisak

Hács, Kender-kúti-erdő (2005.06.27.) – szórványosan, 1-2 tő; Hács, Gárdonyi-erdő (2010.06.07.) – szórványosan, néhány tő; Gamás, Ökörtilosi-erdő (2005.07.06.) – szórványosan 1-2 tő; Látvány, Látványi-pusztá (2007.05.10.) – a viszi út mellett, 5-10 tő; Látvány, Birkás-legelő (2010.05.05.) – a legelő szélén nyárfák alatt, 20-30 tő; Balatonszentgyörgy, Bari-erdő (2010.05.06., 2011.05.06.) – az erdőtömbben általánosan elterjedt; Balatonberény, Cseri-erdő (2011.05.03.) – néhány tíz tő; Balatonkeresztúr, János-völgy (2011.05.03.) – 174 tő; Somogyvár, Gulyajárás-erdő (2010.06.07.) – néhány tíz tő.

Cephalanthera rubra – Piros madársisak

Somogytúr, Tardi-völgy (2005.06.23.) – az erdészeti út mellett 1 tő; Nagycsepely, Kupavár (2010.06.10. KI) – szórványosan néhány tő.

Cirsium brachycephalum – Kisfészkü aszat

Szántód, Brettyó (2007.08.06.) – kb. száz tő; Ordacsehi, Ordacsehi-berek (2007.07.31.) – kb. száz tő; Ordacsehi, Kis-rekesz (2008.09.01.) – néhány tíz tő; Ordacsehi, Lápi-dűlő (2008.07.15., 2007.06-10. hó) – néhány száz tő; Fonyód, Borjú-sziget (2007.08.16.) – kb. száz tő; Fonyód, Csiszta (2007.08.16, 2007.08.27.) – néhány száz tő; Fonyód, Jankovich-berek (2007.08.16.) – néhány száz tő; Fonyód, Széchenyi-berek (2007.08.16.) – több ezer tő; Fonyód, Hosszú-láp (2007.08.16.) – néhány száz tő; Fonyód, Zardavári-tavak (2007.08.17.) – néhány tő; Lengyeltóti, Ordacsehi-berek (2007.08.17.) – kb. száz tő; Lengyeltóti, Berényi-rét (2007.06-10. hó) – több száz tő; Zamárdi, Töközi-berek (2007.08.22., 2008) – több száz tő; Zamárdi, Brettyó (2007.08.22., 2008.02.17., 2008) – kb. száz tő; Balatonfenyves, Községi-legelő (2007.08.23, 2007.08.27.) – néhány tíz tő; Balatonfenyves, Imre-major, Hunyadi-csatorna mellett (2007) – néhány tő; Balatonfenyves, Imre-major, Hunyadi-akol (2007) – néhány száz tő; Szólád, Határ-kúti-berki-rét (2008) – néhány tő. Balatonszemes, Lellei-berek (2007.08.24.) – 1-200 tő; Balatonlelle, Lellei-berek (2007.09.03.) – néhány tő; Buzsák, Kund-pusztá (2007.09.04.) – néhány tő; Buzsák, Fekete-akol (2007.09.04., 2007.06-10. hó) – tízezres állomány; Buzsák, Csiszta-pusztá Szarvasállás (2007.06-10. hó) – több száz tő; Lengyeltóti, Tatárvár, Pogányvölgyi-rétek (2007.09.11.) – 1 tő; Somogyszentpál, Felső-legelő (2008.02.06.) – 2-300 tő; Táská, Fehérvíz-pusztá (2008.08.13.) – néhány tíz tő; Táská, Nekota, Grác (2007.06-10. hó) – néhány tő; Látvány, Birkás-legelő (2008.09.11.) – néhány tő; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő I. (2010.07.16.) több élőhelyfoltban, több ezres állomány. Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő II. (2007.08.27., 2010.07.16.) több élőhelyfoltban, több ezres állomány.

Cirsium rivulare – Csermelyaszat

Látvány, Birkás-legelő (2010.05.27.) – több élőhelyfoltban, több ezres állomány.

Crocus reticulatus – Tarka sáfrány

Siófok, Kiliti (2006.03.26.) – a szőlőhegy északi lejtőjén, néhány ezer tő; Siófok, Papkuta-dűlő (2007.03.12.) – a halastó délnyugati sarkának gyepeiben, 1-200 tő; Ádánd, Fehér-hegy (2006.03.20., 2010.03.17.) – több élőhely foltban, gyepekben és akácokban több ezer tő; Ádánd, Felső-hegy (2006.03.27.) – több élőhely foltban, gyepekben és akácokban több ezer tő.

Cyclamen purpurascens – Erdei ciklámén

Hács, Gárdonyi-pusztá, (2005.02.13.) – 80-100 tő; Somogyvár, Brézai-erdő (2007.02.23.) – az erdő északi, természetközeli részein ezres nagyságrendben.

Dactylorhiza incarnata – Hússzínű ujjaszkosbor

Balatonfenyves, Községi-legelő (2006.05.31.) – 1 tő; Kőröshegy, Hosszú-rét (2006.06.01, 2005.06.13.) – a rét északi részén több tíz tő; Somogyszentpál, Kisperjési-rétek (2006.06.06.) – a lápréteken, több száz tő; Látvány, Kolláti-legelő, (2006.06.12., 2007.05.10.) – a lápréteken, több tíz tő; Látvány, Birkás-legelő (2006.06.12.,

2010.06.11.) – a lápréteken, több száz tő; Táska, Községi-legelő (2005.05.17.) – néhány tő; Táska, Táscai-legelő, Rasztina (2006.05-07. hó) – árkokban, mély fekvésű területeken, néhány száz tő; Táska, Fehérvíz-pusztá (2005.06.27.) – néhány tő; Ordacsehi, Ordacsehi-berek (2005.06.15.) – néhány tíz tő; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő (2011.05.17., 2011.05.19.) – 9 tő.

Daphne mezereum – Farkasboroszlán
Balatonújlak, Vadaskerti-erdő (2011.03.29) – völgyoldalon, három tő.

Dianthus superbus – Buglyos szegfű
Somogyszentpál, Kisperjési rétek (2005.09.09., 2006.07.10., 2008.07.16.) – A lápréteken több száz tő; Látrány, Birkás-legelő (2008.07.04.) – A keleti oldal láprétjén több száz tő.

Dictamnus albus – Nagyzezerjű
Balatonszárszó, Alma-hegy (2008.07.10.) – A cseres és molyhos-tölgyesekben, erdőszéleken, néhány tíz tő.

Dryopteris carthusiana – Szálkás pajzsika
Látrány, Látrányi-pusztá (2006.12.27.) – Patakparti égeresben, egy tő; Libickozma, Szőke-pusztá (2007.02.16.) – égerlápban, néhány tíz tő; Táska, Medvogyá-patak völgye (2008.02.29.) – a patakparti égeresben, több 10 tő.

Eleocharis uniglumis – Egypelyvás csetkása
Somogyszentpál, Nekota (2007.06-10. hó) – felhagyott bányagödörökben, néhány tő; Somogyszentpál, Törökdomb (2007.06-10. hó) – vízállásokban, néhány tő; Táska, Nekota, Grácz (2007.06-10. hó) – felhagyott bányagödörökben, néhány tő.

Epipactis palustris – Mocsári nőszőfű
Ordacsehi, Csehi-berek (2008.06.16., 2007.06-10. hó) – felhagyott bányagödörök szegélyében, több száz tő; Táska, Táscai-csatorna (2008.06.16., 2007.06-10. hó) – a csatorna medrében, 2-300 tő; Látrány, Birkás-legelő (2008.06.20., 2010.06.25.) – a keleti lápréten, tízezres nagyságrendben; Látrány, Kolláti-legelő (2010.06.25.) – 30-50 tő.

Equisetum hyemale – Téli zsurló
Látrány, Birkás legelő (2007.02.02.) – égeresben, néhány száz tő; Somogytúr, Birkás-legelő (2007.02.02.) – égeresben, néhány száz tő; Táska, Táscai-legelő, Rasztina (2006.05. hó) – a rét déli részén, néhány tő

Equisetum x moorei (*E. hyemale x ramosissimum*) – Téli zsurló hibrid
Táska, Táscai-legelő, Rasztina (2006.05. hó) – a rét déli részén, néhány tő. A természetvédelmi törvény értelmében a hibrid fajok is védettnek minősülnek.

Eriophorum angustifolium – Keskenylevelű gyapjúsás
Látrány, Birkás-legelő (2006.06.12, 2007.05.10.) – a lápréteken ezres nagyságrendben; Látrány, Kolláti-legelő (2006.06.12, 2007.05.10. 2008.09.18.) – a lápréteken ezres nagyságrendben; Balatonszárszó, belterület (2006.06.13.) – a vasút és a magaspárt közötti lápréten, ezres nagyságrendben.

Eriophorum latifolium – Széleslevelű gyapjúsás
Látrány, Birkás legelő (2006.06.12, 2007.05.10.) – a lápréteken, ezres nagyságrendben; Látrány, Kolláti-legelő (2006.06.12, 2007.05.10.) – a lápréteken, ezres nagyságrendben; Balatonszárszó, belterület (2006.06.13.) – a vasút és a magaspárt közötti lápréten, ezres nagyságrendben.

Gymnadenia conopsea – Szúnyoglábú bibircsvirág
Látrány, Birkás legelő (2006.06.12., 2010.06.11.) – a lápréten 3 tő.

Helichrysum arenarium – Homoki szalmagyopár
Látrány, Birkás-legelő (2008.07.10., 2010.07.28.) – a K-i terület nagy homokdombján, kb. 100 tő; Látrány, Köves-alja (2008.07.15.) – néhány tíz tő.

Helleborus odoratus – Illatos hunyor

Ságvár, Börevár-hegy (2009.03.13. KI, 2010.03.17) – az egész erdőtömbben elterjedt és gyakori, több ezres állomány; Ságvár, Égetett-hegy (2010.04.07. KI) – több száz tő; Sérsekszőlős, Községi-domb (2010.03.17. KI) – több ezres állomány; Nágocs, Kőrös-dombi erdő (2010.05.13. KI) – több ezres állomány

Hemerocallis lilio-asphodelus – Sárga liliom

Libickozma, Juhász-erdő (2007.04.01.) – szórványosan, néhány tíz tő.

Hepatica nobilis – Májvirág

Ságvár, Jaba-völgy, Börevár (2005.03.30.) – az erdő üdőbb, völgytalpi részein tízezres nagyságrendben; Somogytúr, Tardi-erdő (2005.04.11., 2005.06.23., 2007.02.15., 2007.05.10.) – az egész erdőtömbben elterjedt, esetenként több ezer töves állományokban fordul elő; Hács, Gárdony (2005.02.13., 2007.03.08.) – 2-3 ezer töves állomány; Somogyvár, Vitya-puszta (2007.03.22.) – néhány száz tő; Somogyvár, Brézai-erdő (2007.02.23., 2008.03.05.) – néhány száz tő; Lengyeltóti, Csalogány-völgy (2007.03.13.) – a város feletti domboldalon, ezres nagyságrendben fordul elő; Nagycsepely, Lajtorjás-erdő (2007.02.15.) – néhány száz tő; Nagycsepely, Kopaszdombi-erdő, Tengerde (2008.03.06.) – 2-3 ezer töves állomány; Kisberény, Kisberényi-erdő (2007.03.08.) – néhány száz tő; Karád, Karádi-erdő (2008.03.06.) – az erdészeti út mentén, néhány tő; Tengőd, Nyári-lap (2008.03.19.) – néhány száz tő; Ságvár, Nyími-patak völgye (2010.03.24. KI) – néhány száz tő.

Inula helenium – Örménygyökér

Ságvár, Ali-rét (2005.03.23.) – a tó menti réten 50 tő.

Juncus maritimus – Tengerparti szittyó

Zamárdi, Tóközi berek (2006.01.23.) – a vízállások parti zónájában, tízezres nagyságrendben; Ordacsehi, Ordacsehi-berek (2006.01.12.) – a felhagyott bányagödörökben, néhány száz tő; Zamárdi, Brettyó (2006.01.20.) – a vízállások parti zónájában, néhány tíz tő; Balatonfenyves, Balatonkeresztúri-rétek (2007.08.10.) – a felhagyott bányagödörökben, tízezres nagyságrendben; Balatonfenyves, Községi-legelő (2007.08.27.) – a felhagyott bányagödörökben, több száz tő.

Jurinea mollis – Hangyabogáncs

Szólád, Nezde (2006.05.23.) – A Nezdei-legelőn, több száz tő; Balatonszárszó, Alma-hegy (2006.06.01, 2006.06.20., 2008.07.10.) – a tetőn és a nyugati oldal gyepeiben összességében több száz tő; Szólád, Szőládi-szőlőhegy (2010.05.13.) – néhány tő.

Leucosium vernum – Tavaszzi tözike

Táska, Medvogyá-patak völgye (2005.03.22., 2008.02.29.) – a patak-menti égeresben, több ezer tő; Buzsák, Medvogyá-patak völgye (2008.02.29.) – a patak-menti égeresben, több ezer tő; Libickozma, Kozma-hegy (2007.04.01.) – 25-30 tő; Somogyvár, Brézai-erdő (2008.03.05.) – a Somogyvári-patak mentén 100-200 tő.

Lilium martagon – Turbánliliom

Somogytúr, Tardi-erdő (2005.06.15., 2005.06.23., 2007.05.10.) – az egész erdőtömbben elterjedt, esetenként több száz töves állományokban fordul elő; Hács, Gárdonyi-erdő (2010.06.07.) – szórványosan, néhány tő.

Linum hirsutum – Borzas len

Balatonszárszó, Alma-hegy (2006.06.26., 2006.09.11., 2008.07.10.) – A terület rétjein szórványosan, összességében ezres nagyságrendben.

Linum tenuifolium – Árlevelű len

Balatonszárszó, Alma-hegy (2006.06.20., 2006.09.11., 2008.07.10.) – a terület rétjein szórványosan, száz-as nagyságrendben.

Listera ovata – Békakonty

Balatonkeresztúr, Magasparti-erdő (2010.05.09., 2011.04.27.) – a magaspart és a vasút közötti erdőben, több száz tő; Balatonfenyves, Községi-legelő (2010.05.09) – a legelő északi részén, 5-10 tő.

Menyanthes trifoliata – Vidrafű
Látrány, Látrányi-pusztá (2007.05.10.) – mélyfekvésű, vízállásos területen, néhány tíz tő.

Muscari botryoides – Epergyöngyike
Balatonberény (2011.04.15.) – 15 tő.

Neottia nidus-avis – Madárfészek kosbor
Somogytúr, Tardi-erdő (2005.06.23.) – néhány tíz tő; Balatonendréd, Tótokilap (2007.05.15.) – néhány tíz tő; Hács, Gárdonyi-erdő (2010.06.07.) – 5-10 tő; Ságvár, Börevár-hegy (2010.05.25. KI).

Nymphaea alba – Fehér tündérrózsa
Ordacsehi, Ordacsehi-berek (2007.08.17.) – három tő; Balatonfenyves, Nyugati-övcatorna (2007.06-10. hó, 2011.07.15.) – több tíz tő; Táská, Nyugati-övcatorna (2007.06-10. hó, 2011.07.15.) – több tíz tő; Somogyszentpál, Koronkai-vízfolyás (2011.07.15.) – több tíz tő.

Ophioglossum vulgatum – Kígyónyelv
Lengyeltóti, Pogányvölgyi rétek, Hangyásos (2007.05.02.) – cserjesedő lápréten a bokrok alatt, néhány tíz tő.

Ophrys sphecodes – Pókbangó
Buzsák, Kund-pusztá (2006.05.16, 2007.04.24.) – a terület déli részén, néhány tő; Ordacsehi, Ordacsehi-berek (2005.05.09., 2005.05.13., 2010.04.30.) – a déli kaszálókon 50-100 tő; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő (2010.04.28., 2010.05.03., 2011.05.22.) – több foltban, több százás állomány; Lengyeltóti, Imréd (Ordacsehi-berek), (2010.04.29.) – több száz tő.

Orchis coriophora – Poloskaszagú kosbor
Balatonfenyves, Községi legelő (2006.05.31.) – több száz tő; Zamárdi, Tóközi-berek (2005.06.06.) – több száz tő a terület szélén fekvő kaszálókon; Látrány, Birkás-legelő (2010.05.27) – 20-30 tő a legelő K-i szélén; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő (2011.05.17., 2011.05.22.) – néhány tő.

Orchis laxiflora ssp. elegans – Pompás kosbor
Ordacsehi, Ordacsehi berek (2005.06.15.) – a berek déli szegélyének kaszálóin, néhány tíz tő; Buzsák, Kund-pusztá (2007.05.16.) – a terület déli szegélyén, 1 tő; Látrány, Birkás-legelő (2010.06.11) – szórványosan, néhány tő; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő (2011.05.17., 2011.05.19., 2011.05.22) – az egész területen szórványosan, több száz tő; Táská, Táskai-legelő, Rasztina (2006.05-07. hó) – árkokban, mély fekvésű területeken, néhány száz tő.

Orchis laxiflora ssp. palustris – Mocsári kosbor
Táská, Fehérvíz-pusztá (2005.06.27., 2006.05.24.) – felhagyott bányagödörökben, néhány tíz tő; Balatonfenyves, Községi-legelő (2006.05.31, 2006.06.09.) – felhagyott bányagödörökben, 1-200 tő; Kőröshegy, Hosszú-rét (2005.06.13, 2006.06.01.) – a kaszálórét északi részén, 50-100 tő; Zamárdi, Tóközi-berek (2005.06.06., 2005.06.13, 2006.06.02, 2006.06.13.) – a terület szélén fekvő kaszálókon, több százás nagyságrendben; Somogyszentpál, Kisperjési-rétek (2006.06.06.) – a réteken szórványosan, több tíz tő; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő (2006.06.09., 2011.05.22.) – a réteken szórványosan, több tíz tő; Látrány, Birkás-legelő (2006.06.12., 2010.06.11.) – a terület láprétjein, több százás nagyságrendben; Balatonszárszó, belterület (2006.06.13.) – a magaspart alatti lápban, 20-30 tő; Fonyód, Borjú-sziget (2006.06.16.) – néhány tíz tő; Ordacsehi, Ordacsehi berek (2005.06.13., 2005.06.15.) – a felhagyott bányagödörökben és kaszálókon, több száz tő; Balatonfenyves, Pálmajor, Gátórház (2005.06.13.) – felhagyott bányagödörben, 5-10 tő; Buzsák, Kund-pusztá (2006.06.08.) – felhagyott bányagödörben, 65 tő.

Orchis militaris – Vitéz kosbor
Balatonfenyves, Községi-legelő (2006.05.31., 2010.05.09.) – a magasabb térszinteken és a nyaras erdősáv szélén, 50-100 tő; Somogyszentpál, Nekota (2005.05.02, 2006.05.18.) – a „marhajárásban”, néhány tő; Táská, Grácsi-berek (2005.05.06.) – néhány tő; Táská, Nekota (2010.05.03.) – néhány tő; Ordacsehi, Ordacsehi-berek

(2005.06.13.) – szórványosan, néhány tő; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő (2007.04.17., 2010.05.03., 2011.05.17., 2011.05.19., 2011.05.22.) – kaszálóréten, néhány tíz tő; Lengyeltóti, Pogányvölgyi-rétek, Hangyálos (2007.05.02.) – a „gázpáztában”, 50-100 tő.

Orchis morio – Agárkosbor

Buzsák, Kund-pusztá (2006.05.16., 2007.04.16.) – a terület déli részén, néhány tíz tő; Ordacsehi, Ordacsehi-berek (2005.05.03., 2005.06.15., 2007.04.19.) – 2-300 tő; Látrány, Birkás-legelő (2005.05.07., 2005.05.10, 2007.04.19., 2010.04.20., 2011.05.02.) – több száz tő; Nikla, Malom-árok menti rétek (2005.05.02.) – 1-200 tő; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő (2010.04.28., 2010.05.03.) – több foltban, 100-200 tő; Lengyeltóti, Imréd (Ordacsehi-berek), (2010.04.21., 2010.04.29.) – több száz tő; Ordacsehi, Ordai-berek (2010.04.21., 2010.04.30.) – több száz tő; Táska, Tászkai-legelő, Rasztina (2006.05-07. hó) – a szárazabb részeken, néhány tő.

Orchis purpurea – Bíboros kosbor

Szólád, Nezde (2006.05.23., 2006.05.24., 2006.06.01.) – erdőszülő gyeprészekben, erdőszéleken, százas nagyszágrendben; Balatonendréd, Öreg-hegy (2007.04.26.) – több száz tő; Balatonendréd, Csigevár (2007.05.07.) – néhány tíz tő; Balatonszárszó, Alma-hegy (2007.03.13, 2007.05.07.) – erdőszülő gyeprészekben, erdőszéleken, több tíz tő; Sérsekszőlős, Szénégető (2010.04.15. KI) – néhány tő; Pusztaszemes, Kapási-hegy (2010.05.06. KI) – az erősen erdőszülő gyepeken, néhány tíz tő.

Orchis tridentata – Tarka kosbor

Szólád, Nezde (2006.05.23., 2010.05.13.) – a Nezdei-legelőn, több száz tő; Ságvár, Kapási-hegy (2010.05.06 KI) – néhány tő.

Parnassia palustris – Fehér májvirág

Látrány, Látrányi-pusztá TT. (2005.09.24., 2008.09.11., 2008.09.18.) – a lelőhely régóta ismert, részletes állomány felmérések azonban csak az utóbbi években történtek. A védett terület láprétjein több tízezres állományt regisztráltunk.

Phyllitis scolopendrium – Gimpáfrány

Somogyvár, Kupavár (2008.01.16.) – a romterület kútjában 10 tő.

Platanthera bifolia – Kétévelű sarkvirág

Somogytúr, Tardi-erdő (2005.06.15., 2005.06.23., 2006.06.12.) – cseres-tölgyesben, néhány tíz tő; Somogyvár, Gulyajárás-erdő (2010.06.07) – 30-50 tő.

Polystichum aculeatum – Karéjos vesepáfrány

Látrány, Birkás legelő (2008.11.07.) – erdei fenyvesben, néhány tő; Balatonkeresztúr, Magasparti-erdő (2010.05.09. 2011.04.27.) – a magaspart és a vasút közötti erdőben, 2 tő.

Primula vulgaris – Szártalan kankalin

Somogytúr, Tardi-erdő (2005.04.11., 2005.06.15., 2007.02.15.) – az egész erdőtümbben elterjedt, de esetenként több száz töves állományokban fordul elő; Hács, Kender-kúti-erdő (2005.04.11.) – néhány tő; Hács, Gárdony (2007.03.22.) – néhány tő; Hács, Gárdonyi-erdő (2010.06.07.) – szórványosan, néhány tő; Gamás, Ökörtilosi-erdő (2005.07.06.) – az egész erdőtümbben elterjedt, több száz töves állományokban fordul elő; Kisberény, Kisberényi-erdő (2007.03.08.) – 1-200 tő; Somogyvár, Brézai-erdő (2007.02.23.) – néhány tő; Lengyeltóti, Csalogány-erdő (2007.03.13.) – néhány tíz tő; Karád, Karádi-erdő (2008.03.06.) – az erdészeti út mentén, néhány tő; Balatonújlak, Vadaskerti-erdő (2011.03.29., 2011.04.13.) – néhány tíz tő; Kéthely, Vadaskerti-erdő (2011.04.13.) – 12 tő. Balatonkeresztúr, János-völgy (2011.05.03.) – 1 tő; Balatonberény, Cseri-erdő (2011.05.03) – 1 tő.

Pulsatilla grandis – Leánykökörcsin

Balatonszárszó, Alma-hegy (2006.03.27., 2010.03.21.) – Két kisebb foltban, 70 tő; Siófok, Töreki, Jódi-hegy (2006.03.27.) – 1 tő

Pulsatilla pratensis ssp. nigricans – Fekete kökörcsin

Balatonszárszó, Alma-hegy (2006.03.27., 2009.04.09. KI, 2010.03.21., 2010.03.24. KI) – Több kisebb élőhelyfoltban, 80-100 tő; Balatonendréd, Öreg-hegy (2005.03.30. 2009.04.07. KI, 2010.04.06. KI) – a Tőreki felé vezető földes út mentén több ponton, ezres állomány; Látrány, Birkás-legelő (2007.04.19., 2009.04.09. KI, 2010.03.25.) – Két homokdombon, néhány tíz tő; Látrány, Köves-alja (2009.03.14. KI, 2010.04.10., 2010.04.14. KI) – a temető környéki gyepeken, 100-150 tő; Somogytúr, Hegyalja dűlő (2009.04.09. KI) – a viszi úttól északra, néhány tő.

Ranunculus lingua – Nádi boglárka

Táska, Nyugati-övcساتorna (2004.08.25., 2008.07.22.) – a Nyugati-övcساتorna nádasos medrében, néhány tíz tő; Táska, Nekota (2007.06-10.hó) – néhány tő.

Ruscus aculeatus – Szúrós csodabogyó

Hács, Gárdony (2005.02.13., 2007.03.22.) – több száz tő; Hács, Gárdonyi-erdő (2010.06.07.) – több száz tő; Somogyvár, Gárdony (2005.02.13.) – kb. száz tő; Somogyvár, Vitya-pusztá, Télizőld (2007.03.22.) – ezres nagyságrendben; Somogyvár, Gárdonyi-erdő (2010.06.07.) – néhány tő; Somogyvár, Gárdonyi-erdő, Téglaházi-oldal (2007.03.22.) – néhány tíz tő. Somogybabod, Galabár (2005.06.15.) – 1 tő; Kisberény, Kisberényi-erdő (2007.03.22.) – több száz tő; Nagycsepely, Kopaszdombi-erdő, Tengerde (2008.03.06.) – 4-500 tő.

Samolus valerandi – Árokvirág

Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő II. (2010.7. hó) – nedves iszapfelszíneken, néhány tő; Balatonkeresztúr, belterület (2011.07.15.) – a csapadék elvezető árkokban szórványosan fordul elő; Balatonmárfafürdő, belterület (2011.07.15.) – a csapadék elvezető árkokban szórványosan fordul elő; Buzsák, Fekete-akol Széchenyi-árok (2007.06-10. hó) – árkokban, iszapfelszíneken szórványosan fordul elő.

Schoenus nigricans – Kormos csáté

Fonyód, Borjú-sziget (2006.02.03.) – néhány tíz tő; Balatonfenyves, Községi-legelő (2006.05.31.) – több élőhely foltban, több száz tő; Balatonkeresztúr, Keresztúri-rétek (2006.06.09.) – több élőhely foltban, több száz tő; Balatonkeresztúr, Felsőmelléki-legelő (2011.05.17., 2011.05.19.) – több élőhely foltban, több száz tő; Látrány, Látrányi-pusztá (2005.05.10.) – több élőhely foltban, több ezer tő; Látrány, Birkás-legelő (2006.06.12, 2008.06.20, 2008.07.04., 2008.07.10.) – több élőhely foltban, több száz tő; Balatonszárszó, belterület (2006.06.13.) – a vasút és a magaspárt közötti lápréten, néhány tíz tő; Ordacsehi, Ordacsehi-berek (2005.02.16., 2008.06.16., 2007.06-10. hó) – felhagyott bányagödörökben, több ezer tő; Ordacsehi, Csehi-legelő (2007.09.19.) – felhagyott bányagödörökben, több ezer tő; Táska, Martonos (2005.06.06.) – felhagyott bányagödörökben, kb.100 tő; Táska, Nekota (2007.06-10. hó) – bányagödörökben, néhány tő; Balatonszemes, Lellei-berek (2007.08.24.) – felhagyott bányagödörben, több tízezer tő; Buzsák, Kund-pusztá (2007.09.04.) – felhagyott bányagödörben, 200 tő.

Scilla vindobonensis – Dunavölgyi csillagvirág

Balatonendréd, Öreg-hegy (2005.03.30.) – az erdő üdőbb, völgytalpi részein, több tízezer tő; Somogyvár, Brézai-erdő (2007.02.23.) – az erdő északi, természetszerű részein, tízezres nagyságrendben; Kisberény, Kisberényi-erdő (2007.03.08.) – egy 15 ha-os területen, több százezer tő; Kéthely, Sári-erdő (2011.04.01.) – az erdőben, több százezer tő.

Sonchus palustris – Mocsári csorbóka

Visz, Tetves-patak menti rétek (2008.07.04.) – a Tetves-patak menti mocsárréten, több száz tő; Hács, Halsok-patak (2008.07.10.) – a patak medrében, néhány tő; Somogytúr, Szabad-rét (2008.07.10.) – a faluból kivezető út mellett, 150-200 tő; Látrány, Kolláti-legelő (2008.07.15.) – lápréten, több tíz tő.

Tamus communis – Piritógyökér

Somogytúr, Tuskós (2005.06.15, 2005.06.23.) – az egész erdőtömbben elterjedt, de szórványosan néhány, vagy néhány tíz töves állományokban fordul elő; Hács, Kenderkúti-erdő (2005.06.23.) – az egész erdőtömbben elterjedt, de szórványosan néhány, vagy néhány tíz töves állományokban fordul elő; Hács, Gárdonyi-erdő

(2010.06.07.) - az egész erdőtümbben elterjedt, de szórványosan néhány, vagy néhány tíz töves állományokban fordul elő; Gamás, Ökörtilosi-erdő (2005.07.06.) – az egész erdőtümbben elterjedt, de szórványosan néhány, vagy néhány tíz töves állományokban fordul elő; Kisberény, Kisberényi-erdő (2007.04.21.) – az egész erdőtümbben elterjedt, de szórványosan néhány, vagy néhány tíz töves állományokban fordul elő; Kéthely, Füzési-dűlői-erdő (2011.04.04.) – 30 tő; Balatonberény, Cseri-erdő (2011.05.03.) – 1 tő.

Taraxacum serotinum – Kései pitypang

Balatonszárszó, Alma-hegy (2007.10.02.) – a tetőn, 15-20 tő.

Thalictrum aquilegiifolium – Erdei borkóró

Szólád, Nezde (2006.05.23., 2010.05.13.) – a Nezdei-legelő cserjésedő részein, több tíz tő.

Thelypteris palustris – Tőzgepáfrány

Libickozma, Szőke-pusztá (2007.02.16.) – égerlápban az éterek „lábain”, néhány tíz tő; Látrány, Birkás-legelő (2006.06.12., 2008.07.10.) – lápréten és zombéksásosban, több ezres nagyságrendben; Táská, Fehérvízpuszta (2008.07.16.) – bokorfűzes lágban, több ezer tő; Sávolly, Nagy-erdő (2010.05.07.) – 100-200 tő.

Urtica kioviensis – Lápi csalán

Balatonfenyves, Rigóháza (2008.03.07.) – körises lágban 200 tő; Fonyód, Hangyálos (2008.03.18.) – égerlág és nádas szegélyében, több tíz tő; Buzsák, Terlakóca-erdő (2008.07.18.) – égeresben, ezres nagyságrendben; Táská, Fehérvízpuszta (2007.06-10. hó, 2008.07.22.) – égerlág és nádas szegélyében, több tíz tő.

Veratrum album – Fehér zászpa

Somogyzentpál, Kisperjési-rétek (2006.06.06.) – a terület déli részén, lápréten, több száz tő; Somogytúr, Szabadréti-erdő (2010.03.29) – 50-100 tő.

Köszönetnyilvánítás

Köszönettel tartozunk Kenéz Istvánnak, a Balaton-felvidéki Nemzeti Park természetvédelmi örének, az általa gyűjtött adatok rendelkezésünkre bocsátásáért.

Irodalom

- BORBÁS, V. 1900: A Balaton tavának és partmellékének növényföldrajza és edényes növényzete. – A Balaton Tudományos Tanulmányozásának Eredményei. Magyar Földrajzi Társaság Balaton Bizottsága, Budapest, 431 pp.
- BORHIDI, A. 2006: Dél-Dunántúl Külső-Somogy. Magyarország tájainak növényzete és állatvilága.- Magyarország az ezredfordulón, stratégiai tanulmányok a Magyar Tudományos Akadémián – MTA Társadalomkutató Központ, Budapest pp 386-387.
- FARKAS, S. (szerk.) 1999: Magyarország védett növényei – Mezőgazda Kiadó, Budapest, 416 pp
- HORVÁT, A. O. 1943: Külső-Somogy és környékének növényzete. – Borbásia 6: 1-70.
- KEVEY, B. 1988: Dél-Dunántúl veszélyeztetett, védett és fokozottan védett növényei. – Dél-dunántúli OKTH Felügyelőség kiadványa, Pécs, pp 1-32.
- KEVEY, B. 1990: A Dél-Dunántúl természeti értékei. 1. Fokozottan védett növények – Dél-Dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság, Pécs. pp 1-52.
- KEVEY, B. 1980: Adatok Magyarország flórájának és vegetációjának ismeretéhez I. – Botanikai Közlemények 67: 179-182.
- KEVEY, B. 1983: Adatok Magyarország flórájának és vegetációjának ismeretéhez II. – Botanikai Közlemények 70: 19-23.

- KEVEY, B. 1985: Adatok Magyarország flórájának és vegetációjának ismeretéhez III. – Botanikai Közlemények 72: 155-158.
- KEVEY, B. 1988: Adatok Magyarország flórájának és vegetációjának ismeretéhez IV. – Botanikai Közlemények 74-75: 93-100.
- KEVEY, B. 1989: Adatok Magyarország flórájának és vegetációjának ismeretéhez V. – Botanikai Közlemények 76: 83-96.
- KEVEY, B. 1993: Adatok Magyarország flórájának és vegetációjának ismeretéhez VI. – Botanikai Közlemények 80: 53-60.
- KEVEY, B. 1995: Adatok Magyarország flórájának és vegetációjának ismeretéhez VII. – Botanikai Közlemények 82: 45-53.
- KEVEY, B. 2001: Adatok Magyarország flórájának és vegetációjának ismeretéhez VIII. – Botanikai Közlemények 88: 95-105.
- KIRÁLY, G. 2007: Kiegészítések Külső-Somogy edényes flórájának ismeretéhez. – Somogyi Múzeumok Közleményei 17: 31-40. Kaposvár
- LÁJER, K. 2007: A Nagyberek flórájának és lápi-mocsári vegetációjának alapvonásai. – Natura Somogyiensis 10: 73-93. Kaposvár
- LÁJER, K. 2003: A Látrányi Pusztta Természetvédelmi Terület jellemzéséről. – Natura Somogyiensis 5: 13-28. Kaposvár
- MÁGOCSY-DIETZ, S. 1914: Adatok a Balaton és környéke flórájának ismeretéhez. – Botanikai Közlemények 13(5-6): 117-127.
- MAROSI, S., SOMOGYI, S. (szerk.) 1990: Magyarország kistájainak katasztere II. – MTA Földrajztudományi Kutató Intézet, Budapest, pp. 483-589.
- SALAMON-ALBERT, É.– HORVÁTH, F. 2008: Vegetation of Külső-Somogy Hungary I Regional diversity and pattern of woody habitats at landscape scale. – Natura Somogyiensis 12: 5-15.
- SALAMON-ALBERT, É.– HORVÁTH, F. 2008: Vegetation of Külső-Somogy Hungary II. Regional diversity and pattern of woody habitats at landscape scale – Natura Somogyiensis 12: 17-29.
- SOÓ, R. 1930: Adatok a Balaton-vidék flórájának és vegetációjának ismeretéhez. – Magyar Biológiai Intézet Munkái 3: 169-183.
- SZALÓKY, I., BÓDIS, J. 2004: A Lellei-Bozót és a Szemesi-berek élőhelyei. – Somogyi Múzeumok Közleményei 16: 279-290. Kaposvár
- SZABÓ, I., KERCSMÁR, V., H. SZÖNYI, É., L. NYÉKI, E. 2007: Florisztikai és vegetáció tanulmány a Jaba völgyében. – Somogyi Múzeumok Közleményei 17: 69-82.
- SZABÓ, I. 2000: A Balaton természetvédelmi botanikai kutatása, különös tekintettel a parti légyszárú növényállományokra. – Magyar Vízivad Közlemények 6: 65-111.
- SZABÓ, I. 2001: A Balaton-vidéki gyepek botanikai és ökológiai jellemzése. – Debreceni Gyepgazdálkodási Napok 17: 66-70.
- VIDÉKI, R. – V. TÓTH, T. 2006: A Tászkai-legelő botanikai felmérése, természetvédelmi szempontú értékelése, kezelési terve. – Mscr. Felsőcsatár 60 pp. + térkép- és fényképmelléklet (készült a Somogy Természetvédelmi Szervezet megbízásából)
- VIDÉKI, R. – V. TÓTH, T. 2007: Ordacsehi-berek Natura 2000 terület élőhelyterképezése. – Mscr. Sopron – Acsád 36 pp. + térkép- és fényképmelléklet (készült a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság megbízásából)
- VIDÉKI, R. – V. TÓTH, T. 2007: Pogányvölgy Natura 2000 terület élőhelyterképezése. – Mscr. Sopron – Acsád 55 pp. + térkép- és fényképmelléklet (készült a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság megbízásából)
- VIDÉKI, R. – V. TÓTH, T. 2007: Somogyszentpál-Buzsák O5x5_044 sz. NBmR mintaterület élőhelyterképezése. – Mscr. Sopron – Acsád 100 pp. + térkép- és fényképmelléklet (készült a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság megbízásából)
- VIDÉKI, R. – V. TÓTH, T. 2007: Fehérvíz Natura 2000 terület élőhelyterképezése. – Mscr. Sopron – Acsád 93 pp. + térkép- és fényképmelléklet (készült a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság megbízásából)
- VIDÉKI, R. 2008: A Dél-balatoni berkek Natura 2000 terület élőhely-terképezése. – Mscr. Acsád 24 pp. + térkép- és fényképmelléklet (készült a ÖBKI Vácrátót megbízásából)
- Z. HORVÁTH, J. 2007: Adatok somogyi tájak flórájához. – Somogyi Múzeumok Közleményei 17: 57-68.

