



Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület Madárgyűrűzési Központ

1121 Budapest, Költő u. 21.

Tel.: (1) 275-6247 ▪ Fax: (1) 275-6267 ▪ E-mail: ringers@mme.hu

A Madárgyűrűzési Központ 2011. évi beszámolója

2011. április 10.

A KvVM-TVH (jogutódja VM TMF) és az MME között 2004. november 12-én létrejött, majd 2009. február 27-én módosított és meghosszabbított megállapodás alapján a Madárgyűrűzési Központ (továbbiakban Központ) éves munkabeszámolót készít a VM TMF és a Madárgyűrűzést Felügyelő Bizottság részére a tárgyévet követő év március 31. napjáig.

Jelen beszámoló – amely a madárgyűrűzési jelentések feldolgozásának késése és a Központ adminisztrációs tevékenységének növekedése miatt a határidőn túl készült el –, a 2011. év legfontosabb eseményeit, gyűrűzési eredményeit, a központi adatbázis állapotára vonatkozó információkat, az éves pénzügyi beszámoló összefoglalóját, valamint az éves adatszolgáltatási tevékenység összefoglalóját tartalmazza. Technikai okok miatt nem tartalmazza az adott évre vonatkozó belföldi és külföldi megkerülések összesítéseit, részletes megkerülési információkat.

A Madárgyűrűzési Központ személyi állománya 2011-ben

2004. január 1-től a Központ felelős vezetője: *Karcsa Zsolt*.

2011-ben a Szent István Egyetem, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar 2 hallgatója – *Sarlós Dávid* és *Zimmermann Zita* gyűrűző munkatársaink –, valamint a Nyugat-Magyarországi Egyetem, Erdőmérnöki Kar hallgatója – *Terray Zsuzsa* – a Központban töltötte szakmai gyakorlatát. Mindannyiuk munkáját ezúton is megköszönöm!

Legfontosabb események 2011-ben

A Madárgyűrűzési Központ 2011-ben a működési szabályzatának megfelelően ellátott minden olyan adminisztrációs kötelezettségét, ami a hazai madárgyűrűzés folyamatos működésének alapfeltétele. Az adott évre a Központ az OKTVF-től megkapta a kutatási engedélyt: **14/6893-3/2010**, ami 2012. március 31-ig volt érvényes. A Központ 2012. január 9-én megkérte a 2012-2016. évekre az általános, országos madárgyűrűzési engedélyt az OKTVF-től.

Valamennyi határozat, a korábbi évek szakmai beszámolóit, valamint a Központ szabályzatai és a fontosabb dokumentumok letölthetőek az MME honlapjáról (www.mme.hu):

www.mme.hu/termeszetvedelem/madargyuzesi-kozpont.html

A KvVM-TVH és az MME között létrejött két (2004. november 12., 2009. február 27.) öt évre szóló megállapodás rögzítette a madárgyűrűzési központ finanszírozását. Ez 2004-2008 időszakban évente 5 millió Ft/év, 2009-2013 időszakban 7 millió Ft/év minisztériumi finanszírozást irányzott elő. 2004 és 2010 között évente kötött szerződések alapján a megállapodásban rögzített valamennyi éves finanszírozás megtörtént. 2011-ben a Vidékfejlesztési Minisztérium a kormányzati megszorító intézkedésekre hivatkozva az érvényes hosszútávú megállapodás ellenére nem finanszírozta a hazai madárgyűrűzést.

Az MME 2011. október 28-i Elnökségi ülésén napirendi pont volt a Madárgyűrűzési és a Monitoring Központ helyzete, finanszírozásainak kérdése. Az MME nagyon fontosnak tartja a madárgyűrűzést, és saját forrás átcsoportosításból, illetve a gyűrűzői regisztrációs díjakból átmenetileg meg tudja oldani a Központ finanszírozását. 2011-ben az MME a személyi jövedelemadó 1% keretből egészítette ki a Madárgyűrűzési Központ éves költségvetését. 2012-ben a központvezető bérét más MME projektekből, a gyűrűket elsősorban regisztrációs díjakból és pályázati pénzekből fedezzük.

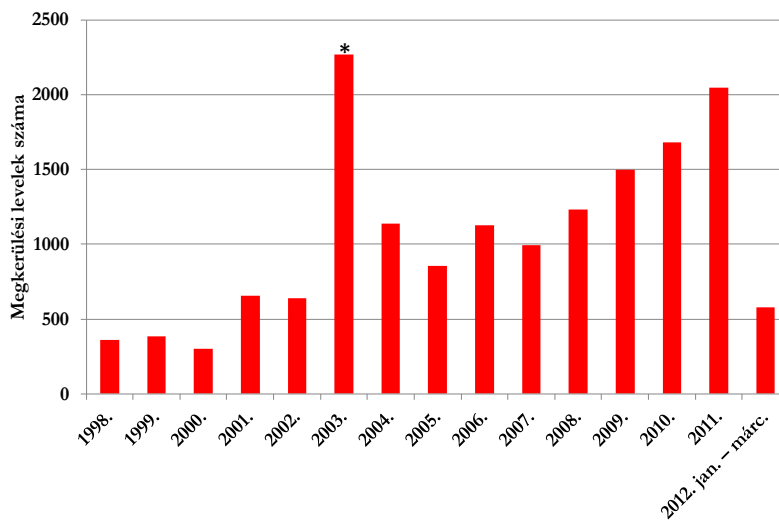
Döntés született az éves regisztrációs díj duplájára emeléséről, valamint arról, hogy az érvényes MME tagsági igazolvánnyal rendelkezők regisztrációs díjának az 50%-át az MME átvállalja. A regisztrációs díjak

így az aktív gyűrűzők és gyűrűfelvevő projektek esetén 5000 db (előző évi) gyűrűhasználat után 10000 Ft, e fölött 20000 Ft. Az MME tagoknak továbbra is 5000 Ft-ot kell befizetni, ha az előző évi gyűrűfelhasználásuk nem haladja meg az 5000 db-ot.

2011-ben a szűk éves költségvetés miatt csak a legszükségesebb, minimális mennyiségű jelölőgyűrűt szereztük be (4 gyűrűtípus 11,5 ezer db gyűrű, ami mindössze 6%-a az elmúlt évtized átlagos éves gyűrűbeszerzéseinek). Így 2011. év végére néhány típusból teljesen kifogyott a Központ (*kis-poszáta, nagy-poszáta, acél sűrű*). A 2012. évre is a szükséges minimális gyűrűmennyiséget szereztük be (7 gyűrűtípus 129,5 ezer db gyűrű). A méretek megtartása mellett gyártóváltás történt (a svéd IÖ. MEKANISKA cégről váltottunk a lengyel ARANEA gyűrűgyártó cégre), így jelentősen csökkent az ár. Az első tapasztalatok alapján a minőségben nem történt érzékelhető változás.

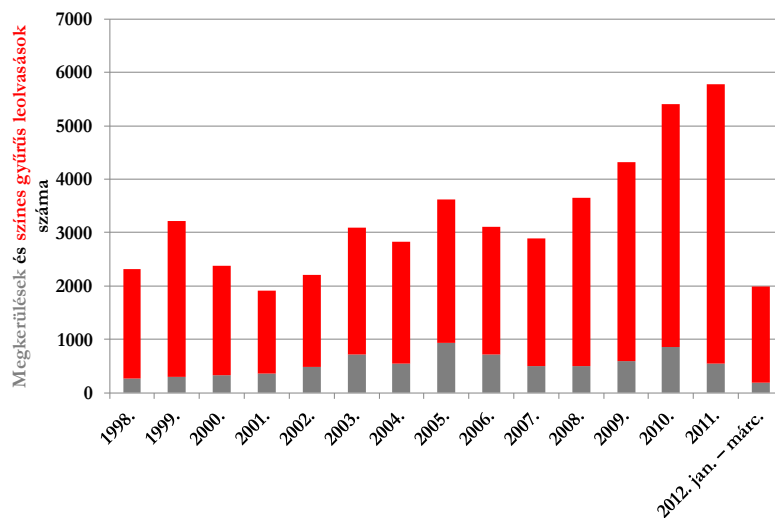
A Központ éves adminisztrációs munkája a gyűrűzési aktivitás növekedésével (elsősorban a színes jelölések alkalmazásának egyre nagyobb elterjedésével) folyamatosan növekszik. Az elmúlt években a megkerülések feldolgozásának időátfutása néhány nap volt, de a megnövekedett megkerülési (elsősorban a színes gyűrűs madarak leolvasásait tartalmazó) levelek száma miatt ez idén már egy-két hetes átfutást jelent. Terveink szerint ezt a feldolgozási időt szeretnénk folyamatosan egy héten belül tartani.

A Központban feldolgozott megkerülési levelek számának évenkénti alakulása (egy-egy levél egy vagy több megkerülési adatot is tartalmazhat, ritkán ez több száz adatot jelent):



*2003: korábbi években elmaradt LARMEL és GRUGRU megfigyelési adatok feldolgozása

A megkerülések (visszafogások nélkül) és a színes gyűrűs megfigyelések évenkénti száma az elmúlt 15 évben:



2011. október 13-17. között Máltán került megrendezésre (a kétévente megszervezésre kerülő) EURING General Meeting. Központok beszámolóí:

www.euring.org/meetings/general_assemblies/malta_2011/index.html#scheme_reports_2011

Gyűrűzők

2011-ben a Madárgyűrűzési Központ **12** új madárgyűrűzőt regisztrált, így az év végén összesen **367** madárgyűrűzőt tartottunk nyilván (2011. december 31-én: 231 aktív és 136 inaktív).

Az összes gyűrűző megoszlása bizonyítványtípusonként:

Általános: 179

Ragadozó: 44

Partimadár: 2

Énekes: 65

Énekes, partimadár: 4

Énekes, ragadozó: 23

Egy fajos vagy fajcsoportos: 50

Gál Lajos gyűrűző munkatársunk 2011-ben 80 éves korában elhunyt. 1984 és 2004 között összesen 3356 madarat gyűrűzött, elsősorban Budapest környéki hagyományos magedvős befogó helyeken, valamint közel 800 dankasirály fiókát a Rétszilasi Örspusztán a nyolcvanas években.

2011. évi madárgyűrűzési jelentések

A madárgyűrűzési jelentések beküldési határideje: tárgyévet követő *január 31.*, madárgyűrűző-állomások esetén: *február 28.*

Aktív státuszú gyűrűzők száma 2011-ben: **231**

Határidőn belül érkezett egyéni madárgyűrűzési jelentések száma: **157 (68,0%)**. Március végére – 3 kivétellel (*regisztrációs számok: 287, 447, 560*) – az összes egyéni jelentés, valamint a nyolc madárgyűrűző állomás jelentései is beérkeztek a Központba. Az adatok központi adatbankba importálása megtörtént.

Adatot tartalmazó egyéni madárgyűrűzési jelentések száma: **193 (83,5%)**

2011-ben összesen **224** gyűrűző jelölt madarakat (beleértve a madárgyűrűző-állomásokon jelölt madarakat is) (*melléklet*).

Jelölt madarak száma 2011-ben: **200050** példány (**213 faj**). Ebből fióka: **13528** példány (**98 faj**) (*melléklet*). A madárgyűrűzési jelentések összesen **33185** visszafogást tartalmaztak (**21701** példány, **120 faj**).

Az adatok tájékoztató jellegűek, a beérkezett madárgyűrűzési jelentések ellenőrzése, a hibák levelezése és javítása folyamatban van!

2007-től az 500 gyűrűzési adatot meghaladó madárgyűrűzési jelentéseket kötelező elektronikus adatbázis formában beküldeni. Minden egyéni gyűrűző eleget tett ennek a szabálynak!

A beérkezett madárgyűrűzési jelentések formájának megoszlása a következőképpen alakult (*csak a gyűrűzési rekordokkal számolva*):

| gyűrűzési adatok mennyisége | összes jelentés (db) | P* (db) | E* (db) | összes (rekord) | P* (rekord) | E* (rekord) | E* (rekord %) |
|-------------------------------------------|----------------------|-----------|----------------|-----------------|-------------|---------------|---------------|
| <i>jelentés nem érkezett</i> | 3 | | | | | | |
| jelölési adatokat nem tartalmazó jelentés | 35 | 3 | 32 | - | - | - | - |
| 1-500 adatrekord | 135 | 17 | 118 | 16507 | 2300 | 14207 | 86,1 |
| 500< adatrekord | 58 | - | 58 | 86473 | - | 86473 | 100,0 |
| AH gyűrűzőállomások | 7 | - | 7 | 97070 | - | 97070 | 100,0 |
| összesen | 228 + 7 | 20 | 208 + 7 | 200050 | 2300 | 197750 | 98,9 |

*P: papírnymtatványon érkezett; E: elektronikus adatbázis formában érkezett

Madárgyűrűző állomások („Actio Hungarica”) gyűrűzési eredményei

2011-ben az összes gyűrűzési adat **48,5%**-át, valamint az összes visszafogási adat **66,2%**-át hét „Actio Hungarica” madárgyűrűző állomáson regisztrálták. 2011-ben a Barabási madárgyűrűző táborban sajnos nem volt szervezett mintavételezés.

| Madárgyűrűző-állomás | gyűrűzés (példány) | visszafogás (esetszám) |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Barabási Madárvonulás-kutató és Gyűrűző T. (E-misszió) | - | - |
| Bódva-völgyi Madárvonulás-kutató és Tv. T. (MME Aggteleki HCs.) +CES | 8743 | 1883 |
| Fenekpusztai Madárgyűrűző Állomás (MME Zalai HCs.) +CES | 12279 | 1862 |
| Kolon-tavi Madárvárta (Kiskunsági Madárvédelmi Egyesület) +CES | 11507 | 3391 |
| Ócsai Madárvárta (Ócsai Madárvárta Egyesület) +CES | 18934 | 7140 |
| Sumonyi Madárvonulás-kutató Á. (MME Baranyai HCs., Baranya T.É.A.) | 26916 | 3888 |
| Szegedi Fehér-tavi Ornitológiai T. – FOT (MME Csongrádi HCs.) +CES | 11156 | 1865 |
| Tömördi Madárvárta (Chernel István Madártani és Tv. Egyesület) +CES | 7535 | 1953 |
| Összesen | 97070 | 21982 |

A CES (Constant Effort Sites - Állandó Ráfordítású Gyűrűzés Program) eredményei

A 2004-ben indult programban a CES pontok száma a következőképpen alakult:

2004: 14
 2005: 19
 2006: 23
 2007: 27
 2008: 27
 2009: 31
 2010: 34
 2011: 34 (térkép)



2004-2011.: összesen 12 CES hely

2011-ben a CES pontokon összesen 85 faj **8536** egyedére került gyűrű és **2544** visszafogást regisztráltak.

A CES adatok részletes feldolgozása – kapacitás hiányában – még mindig nem történt meg. 2012 folyamán a teljes CES adatbázis (2004-2012) rendezése és kiértékelése egyetemi szakdolgozó (ELTE TTK) bevonásával megtörténik.

A *Vonuló Madarakért Alapítvány* a PTKF/2052/2011. számú pályázatain összesen elnyert 948000 forintból 63 db függőhálót vásárolunk. Ezek a működő „Actio Hungarica” madárgyűrűző állomások és a CES pontok között kerülnek kiosztásra a pályázaton elnyert összeg megérkezését követően.

2011-ben az AH és CES projekteken kívül az alábbi (*nagyobb gyűrű-felhasználású*) programok vagy projektszerű gyűrűzési akciók futottak:

Akció Riparia (MME): 3989 példány
Dávod Földvári-tó (DDNPI Ig., Baja Ifjúsági Természetvédelmi Egyesület): 5924 példány
Dinnyés (Elza major) (MME, Madárdal Alapítvány): 2686 példány
ELTE Viselkedésokológiai Kutatócsoport: 1925 példány
Farmos (Gátórház) (DINP Ig., MME): 3739 példány
Hopp Ferenc Term. ismereti Tábor (Ferencmajor) (MME): 3825 példány
Hortobágy (Madárvárta) (HNP Ig.): 2028 példány
Hódmezővásárhely (Téglagyári tavak) (Borbáth Erna): 2301 példány
Veszprém (Árpád u.) (Széplaki Imre): 2501 példány

Madárgyűrűzési adatbázis állapota

A madárgyűrűzési adatbázisba 2011. január 1. és 2012. április 6. között összesen **426230** új rekord került be (ezek a 2010. és 2011. évi madárgyűrűzési jelentésekből származó adatok, a folyamatosan érkező megkerülések, az adatbázis ellenőrzések során észlelt hiányosságok utólagos rögzítése). Az adatbázis jelenleg összesen **5067489** adatrekordot tartalmaz. Az adatrekordok megoszlása:

| | hazai gyűrű HGK (1908-1950) HGM (1950-1956) | hazai gyűrű HGB (1951-től) | külföldi gyűrű | összes adatrekord |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| technikai rekord (gyűrűcsere, elveszett, hiány, selejt stb.) | 12 | 206642 | 240 | 206894 |
| gyűrűzési adat | 2570 | 4239497 | 7537 | 4249604 |
| megkerülési adat (visszafogás, megkerülés, megfigyelés) | 2813 | 585960 | 22218 | 610991 |
| összesen | 5395 | 5032099 | 29995 | 5067489 |

Központi gyűrűleltár

1951. és 2011. között összesen **4805 ezer** darab madárjelölő gyűrűt gyártottak a Madárgyűrűzési Központ részére (*melléklet*).

2011-ben a következő gyűrűsorozatok kerültek beszerzésre:

IÖ. MEKANISKA Svédország:

nagy-poszáta (N150001-N160000) 10000 db

battyú (acél, fűles) (HW501-HW000) 500 db

INTERREX S.C. Lengyelország:

Színes gyűrű nagy kócsagra: 650 db

Vogelwarte Radolfzell, Németország

ELSA fehér gólya (1H001-1H999) 999 db (MME fehér gólya projekt költségvetési keretéből)

SEA EAGLE COLOUR RINGING PROGRAMME

rétisas (fekete-zöld E331-E400; piros-fekete D901-D970): 70 db

2012-ben a következő gyűrűsorozatok kerültek beszerzésre:

ARANEA Lengyelország:

kis-poszáta (K200001-K300000) 100000 db

nagy-poszáta (N160001-N185000) 25000 db

szalakóta (C00001-C02000) 2000 db

sirály (acél) (SH00.001-SH01.000) 1000 db

gém (fűles) (535001-536000) 1000 db

battyú (acél, fűles) (HT001-HT500) 500 db

INTERREX S.C. Lengyelország:

Színes gyűrű nagy kócsagra: 500 db

Színes gyűrű egerészölyvre: 500 db

2012-ben további színes gyűrűk kerültek beszerzésre a Központon keresztül, de nem a Központ költségvetéséből (MME helyi csoportok, projektek, más források vagy egyéni költségtérítésből): 3090 db **ACCNIS**: 250 db, **ANSANS**: 50 db, **ARDCIN**: 25 db, **BUTBUT**: 200 db, **CICCIC**: 700 db, **CYGOLO**: 100 db, **EGRALB**: 200 db, **FALTIN**: 100 db, **LARCAN**: 60 db, **LARMEL**: 250 db, **LARRID**: 900 db, **PHAPYG**: 50 db, **STEHIR**: 255 db.

A **HUSK/1101/2.2.1/0336** számú szlovák-magyar pályázatból további színes gyűrűk beszerzése történik 2012-ben, amelyek a pályázat működési területén kerülnek felhasználásra. Előreláthatóan: **CICCIC**: 1000 db, **CICNIG**: 200 db, **CYGOLO**: 400 db, **EGRALB**: 600 db, **LARRID**: 1000 db, **AQUHEL**: 200 db.

A központi gyűrűeltár és gyűrűtípusonkénti, számított éves átlagfogyás az utóbbi évek gyűrűzései alapján:

| | Központban (2012.01.01.) | Gyűrűzőknél és projekteknél (2012.01.01.) | Beszerzés (2012.) | Teljes készlet (előző 3 osztalop összesen) | Évi átlagfogyás (2007-2011.) | Tervezett beszerzés (2013.) |
|----------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| <i>fűzike</i> (v) | 60300 | 66785 | | 127085 | 44654 | 50000 |
| <i>poszáta</i> (h) (megszűnt) | - | 2994 | | 2994 | 1050 | |
| <i>kis-poszáta</i> (i) | 100 | 59919 | 100000 | 160019 | 96553 | 100000 |
| <i>nagy-poszáta</i> (i) | 100 | 28235 | 25000 | 53335 | 19818 | 25000 |
| <i>nagy-poszáta A</i> (i) | 1500 | 423 | | 1923 | 15 | |
| <i>jégmadár</i> (i) | 3800 | 4030 | | 7830 | 421 | |
| <i>meggyvágó</i> (i) | 5425 | 11760 | | 17185 | 3534 | 5-10000 |
| <i>meggyvágó A</i> (i) | 1900 | 100 | | 2000 | 0 | |
| <i>gyurgyalag</i> (v) (megszűnt) | - | 8076 | | 8076 | 3074 | |
| <i>rigó</i> (v) | 12550 | 18149 | | 30699 | 5317 | |
| <i>rigó A</i> (i) | 800 | 99 | | 899 | 20 | |
| <i>límicola</i> (v) | 2400 | 2511 | | 4911 | 102 | |
| <i>límicola A</i> (i) | 1000 | 0 | | 1000 | 0 | |
| <i>szalakóta</i> (i) (új típus)* | - | - | 2000 | 2000 | 0 | |
| <i>sirály</i> (v) | 13800 | 10830 | | 24630 | 3256 | |
| <i>sirály A</i> (i) | 0 | 1715 | 1000 | 2715 | 1207 | 5-10000 |
| <i>varjú</i> (i) | 5170 | 2774 | | 7944 | 292 | |
| <i>réce</i> (h) (megszűnt) | - | 4630 | | 4630 | 979 | |
| <i>réce F</i> (i) | 1990 | 2299 | | 4289 | 141 | 5000 |
| <i>réce A</i> (i) | 915 | 54 | | 969 | 6 | |
| <i>réce O F A</i> (i) | 970 | 15 | | 985 | 3 | |
| <i>szárcsa O F A</i> (i) | 830 | 146 | | 976 | 5 | |
| <i>gém/sólyom</i> (h) (megszűnt) | - | 1311 | | 1311 | 455 | |
| <i>gém F</i> (i) | 410 | 2612 | 1000 | 4022 | 389 | 5000 |
| <i>sólyom F</i> (i) | 865 | 1067 | | 1932 | 212 | 5000 |
| <i>kis-sas F</i> (i) | 195 | 765 | | 960 | 8 | |
| <i>kormorán</i> (v) (megszűnt) | - | 445 | | 445 | 111 | |
| <i>kormorán F</i> (i) | 1265 | 1405 | | 2670 | 458 | 5000 |
| <i>kormorán O F A</i> (i) | 915 | 53 | | 968 | 6 | |
| <i>gólya</i> (h) (megszűnt) | - | 838 | | 838 | 37 | |
| <i>ELSA</i> (i) | 50 | 248 | | 298 | 382 | |
| <i>sas</i> (h) (megszűnt) | - | 114 | | 114 | 17 | |
| <i>sas F</i> (i) | 540 | 440 | | 980 | 63 | |
| <i>rétisas F</i> (i) (színezett) (pár) | 0 | 0 | 150 pár | 150 | 59 | |
| <i>hattyú F</i> (i) (megszűnt) | - | 241 | | 241 | 180 | |
| <i>hattyú F A</i> (i) | 100 | 140 | 500 | 740 | 50 | |
| összesen | 117890 | 235223 | 129650 | 482763 | 182877 | 205-215000 |

(h): hazai gyártású, (i): import, (v): hazai gyártású és import sorozatok egyesén

O: ovális, **F**: füles, **A**: acél gyűrűk

* MME szalakóta védelmi projekt részére.

A Madártani Intézet archívumából fennmaradt több ezer, 1951 előtt legyártott muzeális értékű jelölőgyűrű, amelyeket a Központ archívumában vagy a Magyar Természettudományi Múzeum Madárgyűjteményében szeretnénk elhelyezni. Ezek a gyűrűk korábban magán személyhez kerültek (regisztrációs szám: 365.). Ezekből 5 sorozatot 2008-ban átvettem, és hat, 1951 után legyártott, forgalomból kivont archív jelölőgyűrűvel együtt átadtam a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóságnak tartós használatra, a Diás-szigeti (Kis-Balaton Tájegység) volt vendégházban kialakításra került Schenk Jakab Emlékiállításhoz.

Adatszolgáltatás

A Madárgyűrűzési Központ 2011-ben összesen 7 adatkérés érkezett, valamennyi teljesítésre került. A kiadott adatok a következő madárfajok gyűrűzési és/vagy megkerülési adataira vonatkoztak: egerészölyv, erdei szalonka, szerecsensirály, kuvik, fenyvescinege, sárgafejű királyka, tüzesfejű királyka. Egy adatkérés területhez kapcsolt leválogatást igényelt. Az adatszolgáltatások összesen **22365** adatrekordot érintettek 2011-ben.

Költségvetés

A KvVM-MME megállapodás alapján (2009-2013) évi **7 millió Ft** működési költséggel támogatja a KvVM (VM) a Madárgyűrűzési Központot. A 2010. évi összeg a **TvH-67/1/2010.** számú szerződés alapján két részletben érkezett (4,0 millió Ft: 2010. július 9-én, 3,0 millió Ft: 2011. március 31-én). 2011-ben a Vidékfejlesztési Minisztérium a kormányzati megszorító intézkedésekre hivatkozva nem kötött újabb szerződést a madárgyűrűzés finanszírozására.

A Madárgyűrűzési Központ teljes 2011. évi költségvetése a következőképpen alakult:

| BEVÉTEL | Összeg (ezer Ft) |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| KvVM szerződés TvH-67/1/2010. (2010. évi 2. részlet: 2011. március 31.) | 3000 |
| Regisztrációs díjak 2011. | 1206 |
| Egyéb bevétel | 258 |
| MME átvezetés SZJA 1% keretből | 625 |
| 2010. évi áthozat | 750 |
| Összes bevétel 2011-ben | 5839 |
| KIADÁS | Összeg (ezer Ft) |
| Bérfizetések, járulékok és juttatások | 3644 |
| Jelölőgyűrű-beszerzés (Interrex, IÖ. Mekaniska) | 1134 |
| EU-s VAT (ÁFA) befizetés | 270 |
| Telefonköltségek | 39 |
| Postaköltségek | 164 |
| Irodaszer vásárlás | 35 |
| EURING tagdíj és konferencia költségek | 173 |
| Üzemanyag költségek | 198 |
| Egyéb kiadások (összevont tételek) | 150 |
| Összes kiadás 2011-ben | 5807 |

A nyilvántartás aktuális állapota alapján 2011-ben összesen **9** fő aktív státuszú gyűrűző nem fizetett éves regisztrációs díjat. Részükre a Központ nem biztosít jelölőgyűrűt és madárgyűrűzési igazolványt a díj befizetésének pótlásáig és a 2012. évi regisztrációs díj rendezéséig. Közülük **2** személy a regisztrációs díj bevezetése óta (2007.) nem fizeti be a díjat és a felszólítások ellenére sem adja le a Központnak a jelölőgyűrűket (*regisztrációs számok: 287., 365.*).

Ezidáig – a jelenleg 230 aktív státuszú gyűrűzőből – **57** fő nem fizette be a 2012. évi regisztrációs díjat. Részükre az éves madárgyűrűzési igazolványt és jelölőgyűrűt csak a díj pótlása után biztosítunk. Fizetési emlékeztetők kiküldése megtörtént.

Összeállította: Karcsa Zsolt

MELLÉKLETEK

Magyarországon jelölt madarak száma 2011-ben

(Összesítés készült: 2012. április 10. Az adatok tájékoztató jellegűek, a beérkezett madárgyűrzési jelentések ellenőrzése, a hibák levelezése és javítása folyamatban van!)

| | |
|---------------------|------|
| Madárfaj nem ismert | 2 |
| Bütykös hattyú | 335 |
| Nagy lilik | 3 |
| Nyári lúd | 4 |
| Fütyülő réce | 3 |
| Csörgő réce | 4 |
| Tőkés réce | 19 |
| Nyílfarkú réce | 6 |
| Böjti réce | 3 |
| Barátréce | 8 |
| Fürj | 7 |
| Fácán | 6 |
| Sarki búvár | 1 |
| Kis vöcsök | 14 |
| Búbos vöcsök | 7 |
| Feketenyakú vöcsök | 4 |
| Kárókatona | 108 |
| Kis kárókatona | 13 |
| Bölmöbika | 6 |
| Törpegém | 160 |
| Bakcsó | 17 |
| Üstökösgém | 3 |
| Kis kócsag | 3 |
| Nagy kócsag | 639 |
| Szürke gém | 61 |
| Vörös gém | 7 |
| Fekete gólya | 14 |
| Fehér gólya | 1171 |
| Batla | 4 |
| Kanalgém | 168 |
| Darázsölyv | 3 |
| Barna kánya | 5 |
| Vörös kánya | 3 |
| Rétisas | 72 |
| Kígyászölyv | 1 |
| Barna rétihéja | 51 |
| Héja | 40 |
| Karvaly | 158 |
| Egerészölyv | 232 |
| Pusztai ölyv | 10 |
| BUTBUT x BUTRUF | 3 |
| Gatyás ölyv | 11 |
| Parlagi sas | 69 |
| Vörös vércse | 1347 |
| Kék vércse | 549 |
| Kis sólyom | 1 |
| Kabasólyom | 4 |
| Kerecsensólyom | 237 |
| Vándorsólyom | 39 |
| Guvat | 42 |
| Pettyes vízicsibe | 12 |
| Kis vízicsibe | 33 |
| Haris | 5 |

| | |
|---------------------|------|
| Vízityúk | 14 |
| Szárca | 61 |
| Daru | 1 |
| Túzok | 10 |
| Gólyatöcs | 8 |
| Gulipán | 33 |
| Kis lile | 10 |
| Parti lile | 5 |
| Bíbic | 54 |
| Apró partfutó | 3 |
| Vándorpartfutó | 1 |
| Sarlós partfutó | 2 |
| Havasí partfutó | 7 |
| Pajzsoscankó | 11 |
| Kis sárszalonka | 3 |
| Sárszalonka | 37 |
| Erdei szalonka | 37 |
| Nagy goda | 1 |
| Füstös cankó | 2 |
| Piroslábú cankó | 12 |
| Tavi cankó | 1 |
| Szürke cankó | 2 |
| Erdei cankó | 7 |
| Réti cankó | 113 |
| Billegetőcankó | 9 |
| Kőforgató | 1 |
| Szerecsensírály | 282 |
| Dankasírály | 1086 |
| Viharsírály | 35 |
| Ezüstsírály | 1 |
| Sárgalábú sírály | 15 |
| Sztyeppi sírály | 38 |
| Küszvágó csér | 248 |
| Fattyúszerkő | 146 |
| Kormos szerkő | 2 |
| Fehérszárnyú szerkő | 2 |
| Parlagi galamb | 1 |
| Kék galamb | 1 |
| Örvös galamb | 10 |
| Balkáni gerle | 128 |
| Vadgerle | 19 |
| Kakukk | 6 |
| Gyöngybagoly | 691 |
| Füleskuvik | 25 |
| Uhu | 1 |
| Kuvik | 65 |
| Macskabagoly | 93 |
| Erdei fülesbagoly | 89 |
| Réti fülesbagoly | 1 |
| Lappantyú | 49 |
| Sarlósfecske | 19 |
| Jégmadár | 385 |
| Gyurgyalag | 296 |

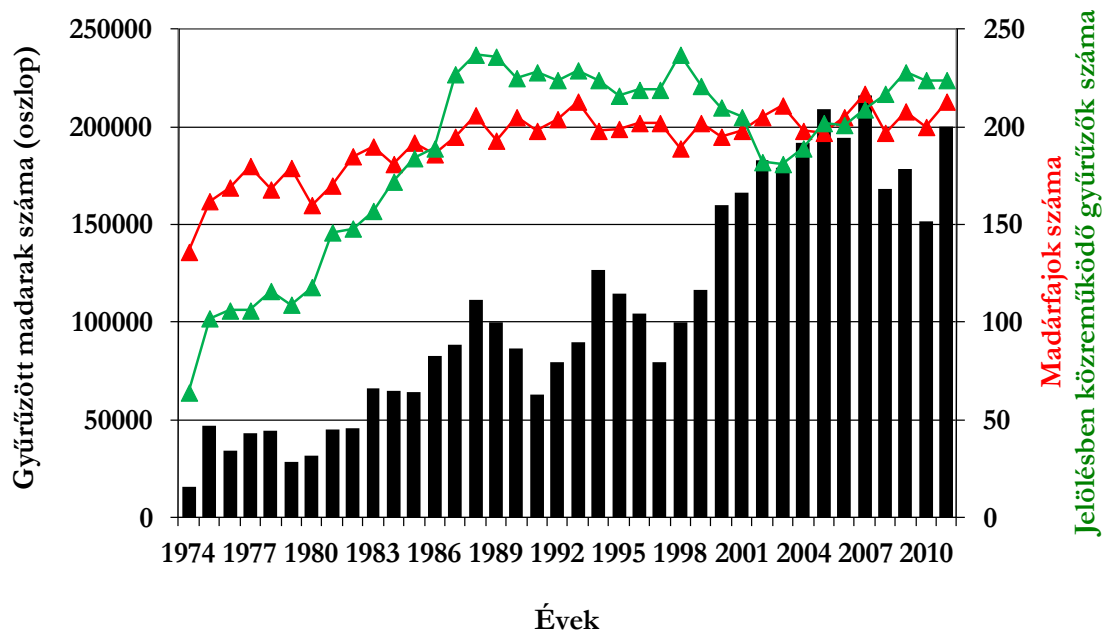
| | |
|----------------------|-------|
| Szalakóta | 1043 |
| Búbosbanka | 19 |
| Nyaktekerecs | 119 |
| Hamvas küllő | 9 |
| Zöld küllő | 33 |
| Fekete harkály | 6 |
| Nagy fakopáncs | 359 |
| Balkáni fakopáncs | 36 |
| Közép fakopáncs | 26 |
| Kis fakopáncs | 69 |
| Búbospacsirta | 7 |
| Mezei pacsirta | 10 |
| Partifecske | 9106 |
| Füsti fecske | 20096 |
| Molnárfecske | 118 |
| Parlagi pityer | 5 |
| Erdei pityer | 465 |
| Réti pityer | 34 |
| Rozsdástorkú pityer | 5 |
| Sárga billegető | 439 |
| Hegyi billegető | 64 |
| Barázdabillegető | 212 |
| Vízirigó | 1 |
| Ökorszem | 1413 |
| Erdei szürkebegy | 1511 |
| Vörösbegy | 12750 |
| Nagy fülemüle | 83 |
| Fülemüle | 758 |
| Kékbegy | 211 |
| Házi rozsdafarkú | 741 |
| Kerti rozsdafarkú | 115 |
| Rozsdás csuk | 176 |
| Cigánycsuk | 347 |
| Hantmadár | 6 |
| Örvös rigó | 1 |
| Fekete rigó | 3689 |
| Fenyőrigó | 52 |
| Énekes rigó | 1658 |
| Szőlőrigó | 76 |
| Léprigó | 6 |
| Berki poszáta | 5 |
| Réti tücsökmadár | 143 |
| Berki tücsökmadár | 70 |
| Nádi tücsökmadár | 2338 |
| Fülemülesitke | 2444 |
| Foltos nádiposzáta | 13995 |
| Cserregő nádiposzáta | 15017 |
| Énekes nádiposzáta | 1462 |
| Nádirigó | 3018 |
| Halvány geze | 3 |
| Kerti geze | 241 |
| Barátposzáta | 18713 |
| Kerti poszáta | 1464 |

| | |
|--------------------|------|
| Karvalyposzáta | 124 |
| Kis poszáta | 989 |
| Mezei poszáta | 919 |
| Vándorfüzike | 1 |
| Sisegő füzike | 829 |
| Csilpcsalpfüzike | 3781 |
| Fitiszfüzike | 763 |
| Sárgafejű királyka | 464 |
| Tüzesfejű királyka | 130 |
| Szürke légykapó | 429 |
| Kis légykapó | 27 |
| Örvös légykapó | 1298 |
| Kormos légykapó | 438 |
| Barkóscinege | 2760 |
| Őszapó | 1963 |
| Barátcinege | 830 |
| Kormosfejű cinege | 21 |
| Búbos cinege | 4 |
| Fenyvescinege | 196 |

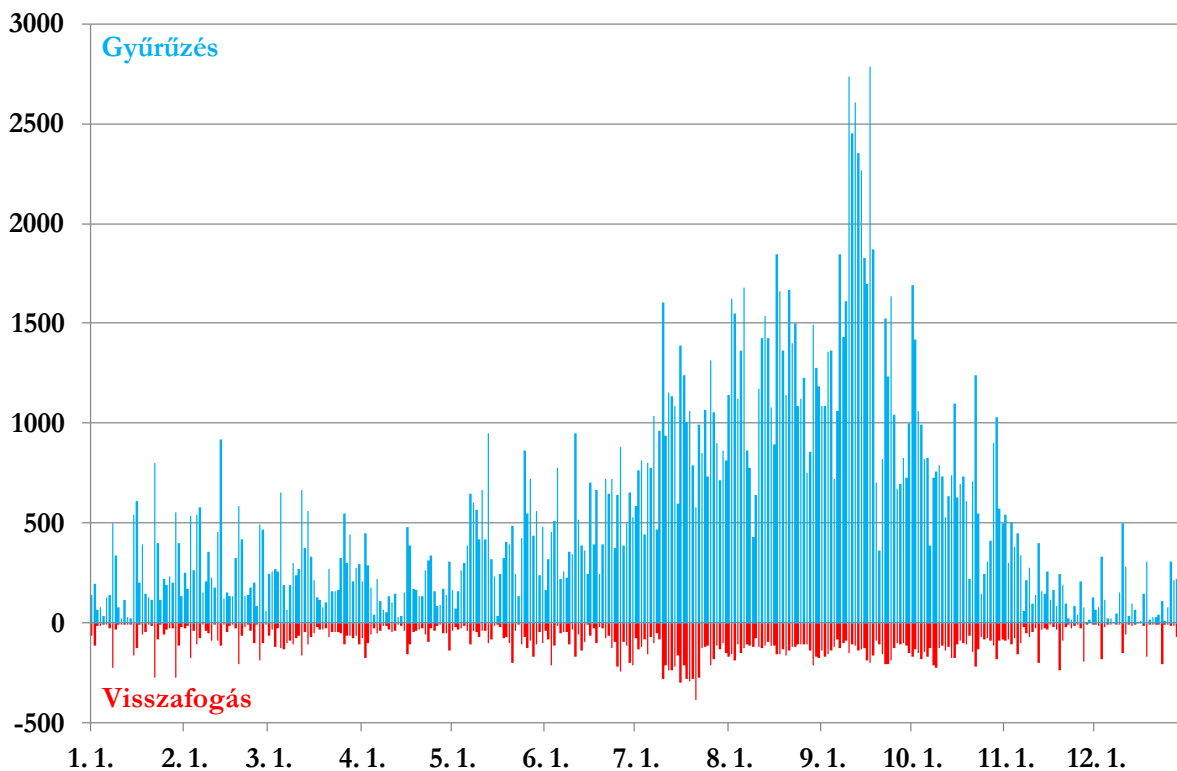
| | |
|-------------------|-------|
| Kék cinege | 9342 |
| Szécinege | 19292 |
| Csuszka | 403 |
| Hegyi fakusz | 109 |
| Rövidkarmú fakusz | 71 |
| Függőcinege | 2084 |
| Sárgarigó | 44 |
| Tövisszűrő gébics | 924 |
| Kis őrgébics | 2 |
| Nagy őrgébics | 47 |
| Szajkó | 182 |
| Szarka | 16 |
| Csóka | 59 |
| Vetési varjú | 38 |
| Dolmányos varjú | 44 |
| Holló | 5 |
| Seregély | 1003 |
| Házi veréb | 1095 |
| Mezei veréb | 5287 |

| | |
|-------------------|------|
| Erdei pinty | 1734 |
| Fenyőpinty | 882 |
| Csicsörke | 274 |
| Zöldike | 7032 |
| Tengelic | 2354 |
| Csíz | 2200 |
| Kenderike | 285 |
| Zsezse | 1 |
| Keresztcsőrű | 3 |
| Süvöltő | 126 |
| Meggyvágó | 818 |
| Fenyősármány | 1 |
| Vörhenyes sármány | 1 |
| Citromsármány | 678 |
| Bajszos sármány | 7 |
| Törpesármány | 1 |
| Nádi sármány | 2925 |
| Sordély | 22 |

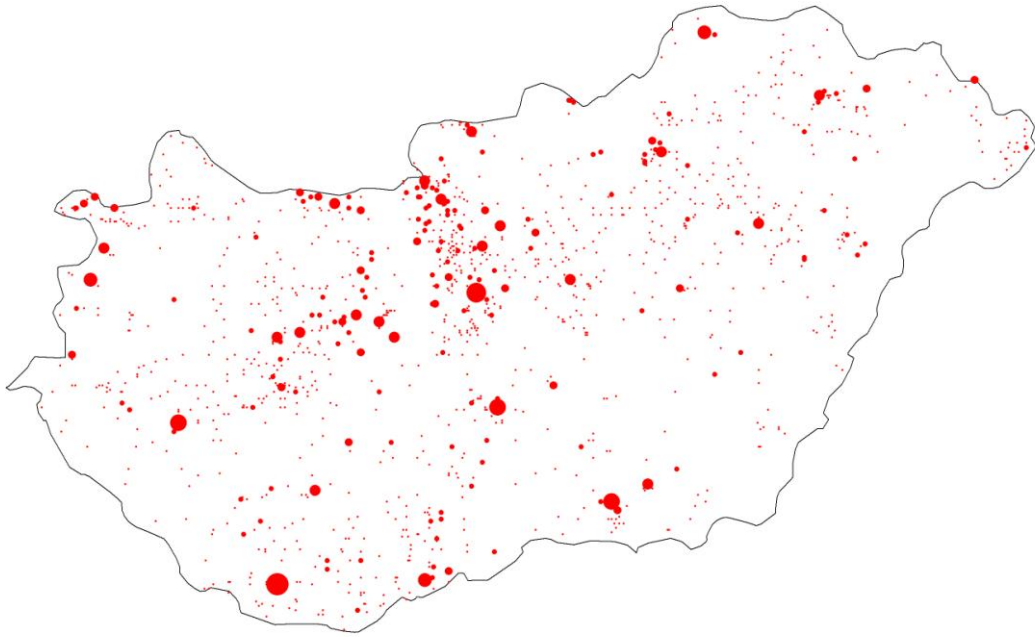
Magyarországon gyűrűzött madarak évenkénti száma (1974-2011)



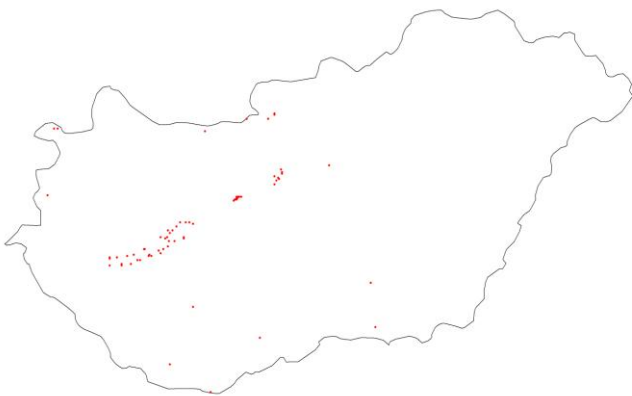
A gyűrűzések és visszafogások éven belüli eloszlása 2011-ben



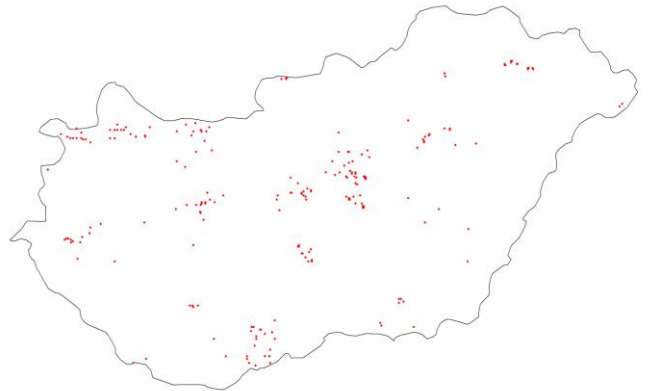
Magyarországon 2011-ben jelölt madarak területi eloszlása



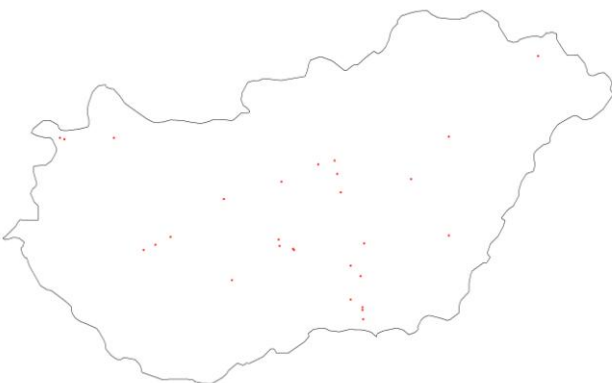
Néhány madárfaj gyűrűzésének területi eloszlása 2011-ben



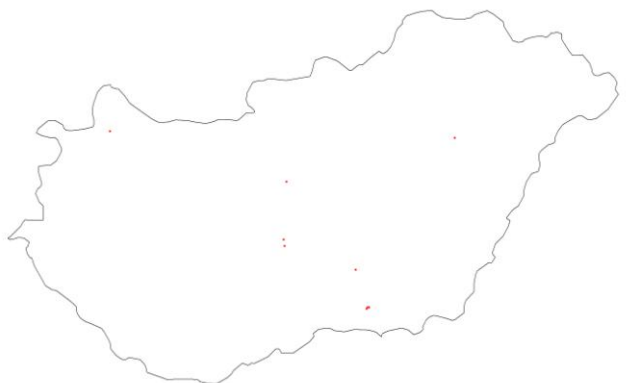
bütykös hattyú



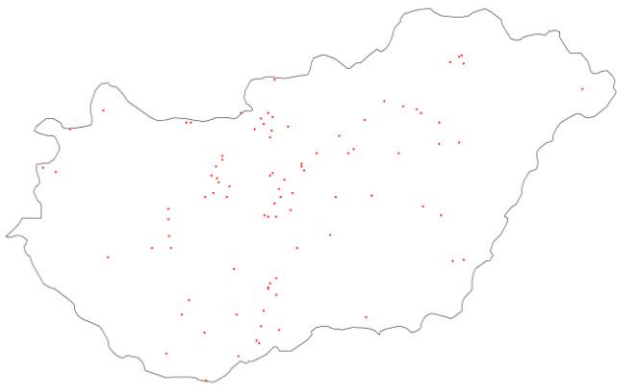
fehér gólya



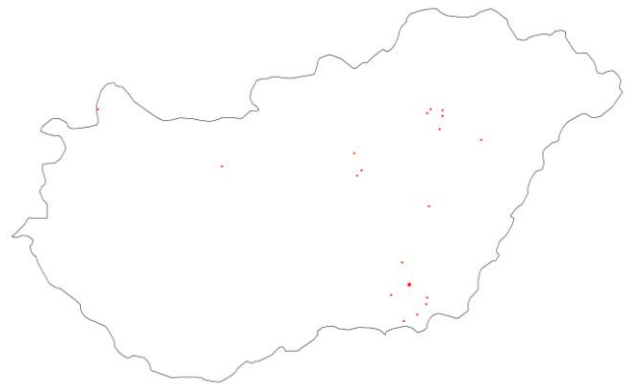
nagy kócsag



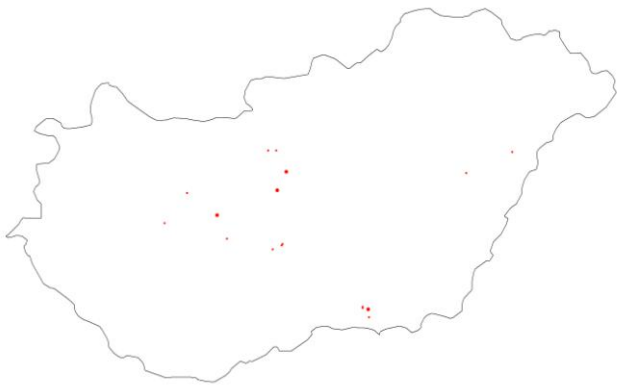
kanalasgém



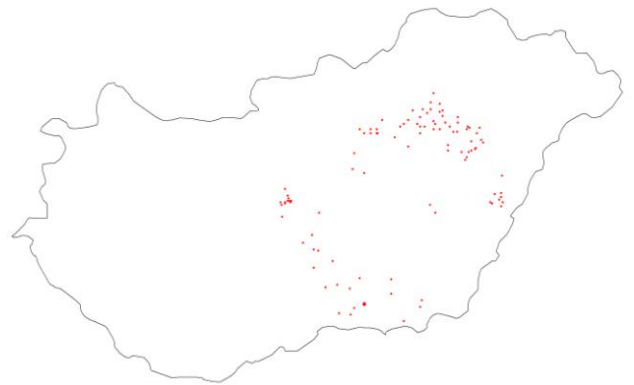
egerészölyv



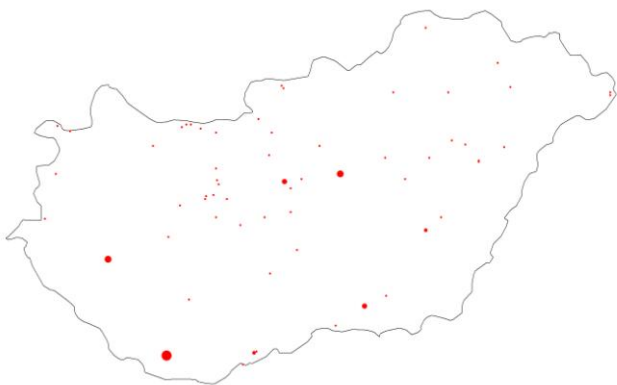
kék vércse



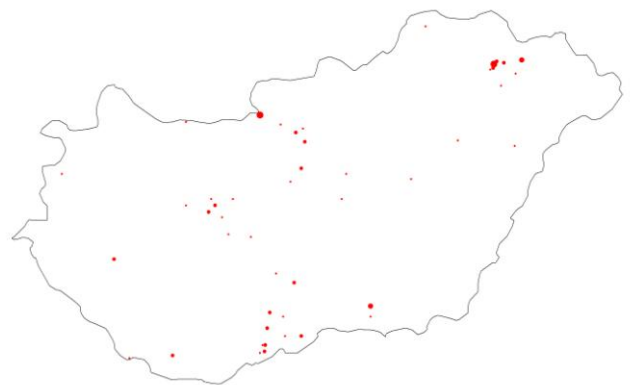
dankasirály



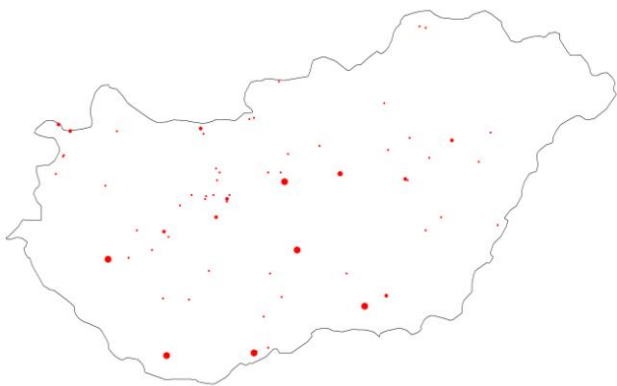
szalakóta



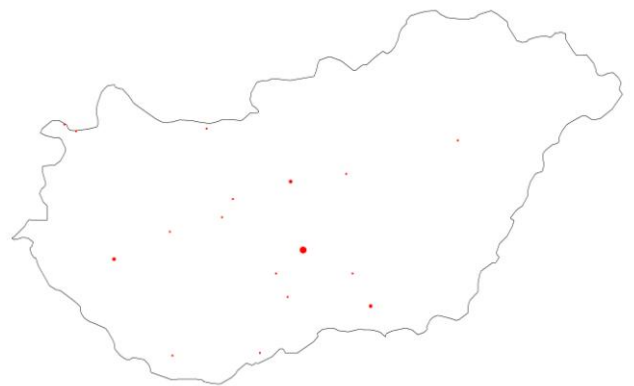
füstifecske



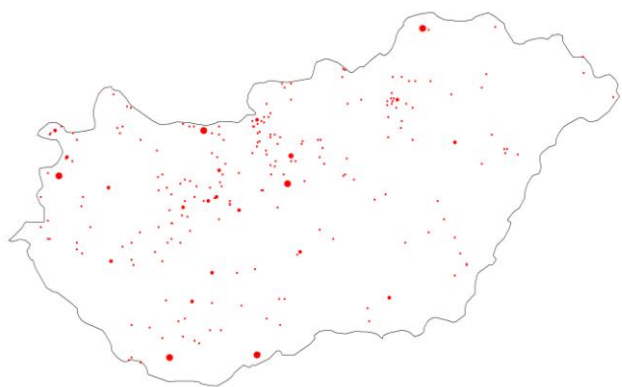
partifecske



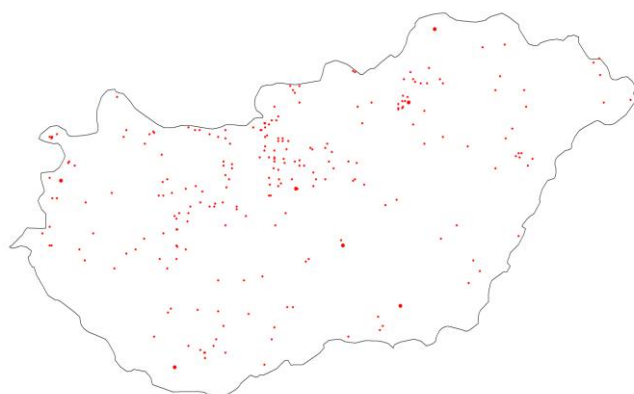
cserregő nádiposzáta



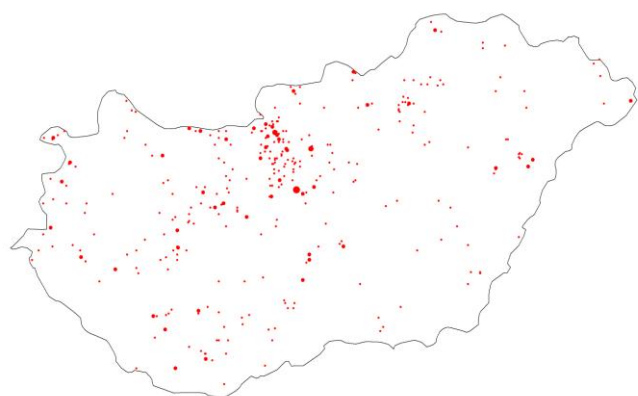
fülemülesítke



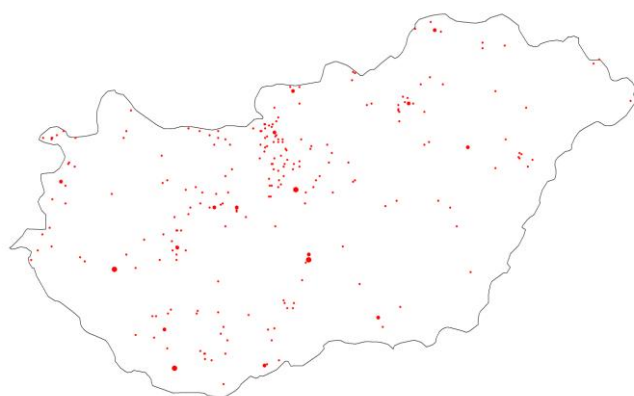
barátposzáta



fekete rigó



széncinege



kék cinege

A jelölésekben közreműködő madárgyűrűzők 2011-ben

(Összesítés készült: 2012. április 10. Az adatok tájékoztató jellegűek, a beérkezett madárgyűrűzési jelentések ellenőrzése, a hibák levelezése és javítása folyamatban van.)

| | | | | | |
|----------------------------|-------|---------------------------|------|---------------------------|------|
| Aczél Gergely (568) | 254 | Gyenis László (428) | 9 | Kukurta József (36) | 77 |
| Agócs Péter (625) | 1045 | Gyurácz József, Dr. (109) | 969 | Laczik Dénes (485) | 105 |
| Albert László (524) | 12 | Hadarics Tibor, Dr. (260) | 367 | László Csaba (630) | 20 |
| Andrési Pál (206) | 32 | Hajkusz Péter (23) | 674 | Látrán Bertalan (281) | 473 |
| Bagyura János (164) | 75 | Hajtó Lajos (141) | 1011 | Legány András, Dr. (88) | 93 |
| Bakk Csaba (638) | 4260 | Halászné Hock Eva (275) | 526 | Lendvai Ádám (642) | 31 |
| Balázi Péter (644) | 3125 | Halmos Gergő (541) | 260 | Liker András (266) | 212 |
| Balogh János (324) | 5 | Haraszthy László (25) | 215 | Lovászi Péter (388) | 1417 |
| Bánhídi Péter, Dr. (92) | 468 | Hegedüs Dániel (600) | 388 | Ludnai Tünde (649) | 138 |
| Bank László (246) | 11594 | Himber Katalin (504) | 8 | Lukács Katalin (643) | 2585 |
| Bankovics Attila, Dr. (4) | 2 | Homonnai István (355) | 154 | Lukács Máté (661) | 723 |
| Barcánfalvi Péter (561) | 461 | Horváth Balázs (516) | 757 | Lukács Zoltán (622) | 4223 |
| Bárdos Deák Péter (126) | 5 | Horváth Gábor (512) | 1 | Madarász Boglárka (564) | 2792 |
| Barta Zoltán (6) | 981 | Horváth Gábor (601) | 580 | Magai Ferenc (552) | 3492 |
| Barta Zoltán, Dr. (390) | 29 | Horváth Gyula (402) | 281 | Manczur Ferenc, Dr. (404) | 13 |
| Bátky Gellért (582) | 1826 | Horváth Márton (532) | 68 | Marton István (328) | 1273 |
| Benei Béla (8) | 2445 | Horváth Róbert, Dr. (65) | 110 | Máté Sándor (583) | 86 |
| Benei Zsolt (570) | 252 | Horváth Zoltán (455) | 56 | Mátics Róbert, Dr. (410) | 159 |
| Benke Szabolcs (596) | 3321 | Huber Attila (488) | 1492 | Mátrai Norbert (584) | 776 |
| Bérces János (422) | 59 | Huszi Sámuel (397) | 574 | Miholcsa Tamás (565) | 1804 |
| Bereczky Attila (514) | 62 | Illés Péter (249) | 495 | Mocsár Zoltán (458) | 255 |
| Béres István (394) | 1 | Jakus László, Ifj. (628) | 1406 | Mogyorósi Sándor (256) | 335 |
| Boldog Gusztáv (280) | 173 | Jánosa László (356) | 23 | Molnár Balázs (416) | 24 |
| Boldogh Sándor (423) | 4 | Juhász Lajos, Dr. (309) | 1642 | Molnár László (459) | 800 |
| Borbáth Erna (657) | 3578 | Juhász Tibor (616) | 874 | Molnár Viktor, Dr. (509) | 854 |
| Bóhm András (436) | 8 | Jusztin Balázs (573) | 70 | Molnár Zoltán (227) | 904 |
| Bukorné B. Zsuzsanna (334) | 95 | Kagyerják Pál (303) | 369 | Molnár Zoltán (510) | 387 |
| Combarro András (302) | 109 | Kalmár Sándor, Dr. (647) | 1000 | Monoki Ákos (623) | 398 |
| Csihar László (291) | 614 | Kalocsa Béla (157) | 3458 | Morandini Pál (585) | 33 |
| Csortos Csaba (464) | 1197 | Karcza Zsolt (240) | 347 | Móroczi Attila (618) | 4037 |
| Csörgits Gábor (505) | 86 | Kazi Róbert (519) | 12 | Nagy Antal (48) | 254 |
| Csörgő Tibor, Dr. (13) | 863 | Kerényi Zoltán (665) | 3007 | Nagy József Attila (521) | 1119 |
| Darázsi Zsolt (161) | 52 | Király Gergely, Dr. (396) | 2811 | Nagy Károly (520) | 123 |
| Deme Tamás (242) | 448 | Kis Ernő, Dr. (210) | 39 | Nagy Sándor (253) | 1341 |
| Domján András (571) | 2379 | Kiss Ádám (617) | 900 | Nagy Zsolt (557) | 425 |
| Dózsa Attila (478) | 7 | Kiss Balázs (34) | 414 | Németh Ákos (472) | 5042 |
| Egri Gábor (572) | 3 | Kiss Bence (629) | 2482 | Németh Csaba, Dr. (414) | 306 |
| Éles Balázs (492) | 524 | Kiss János (511) | 612 | Németh Tamás (619) | 846 |
| Farkas Roland (539) | 1659 | Kiss Orsolya (603) | 2009 | Nyúl Mihály (605) | 1593 |
| Fenyvesi László (378) | 2378 | Kiss Róbert (537) | 133 | Nyvelt Erik (180) | 5 |
| Ferenczi Márta (562) | 459 | Kiss Tamás (641) | 704 | Oláh Sándor (474) | 85 |
| Firmánszky Gábor (298) | 29 | Klébert Antal (421) | 87 | Ónodi Gábor (632) | 3 |
| Fitala Csaba (181) | 2155 | Klein Ákos, Dr. (659) | 181 | Orbán Zoltán (344) | 99 |
| Fülöp Tibor (17) | 228 | Kocsis László (229) | 156 | Palatitz Péter (606) | 11 |
| Gál Szabolcs (639) | 1024 | Kocsis Zsuzsanna (575) | 250 | Pálfai László (522) | 39 |
| Gáti Eszter (563) | 838 | Kollár József (542) | 68 | Palkó Csaba (607) | 21 |
| Glavanovits Tamás (433) | 4 | Koszorús Péter (359) | 571 | Paprika Anikó (586) | 96 |
| Góczán Éva (655) | 338 | Kováts Dávid (517) | 334 | Pellinger Attila (261) | 36 |
| Góczán József (438) | 1492 | Kováts László (403) | 226 | Pénzes László (405) | 1531 |
| Gregorits János (245) | 6637 | Krnács György (267) | 7 | Petrilláné B. Enikő (199) | 1202 |
| Gulyás Gábor (646) | 603 | Krúg Tibor (162) | 3144 | Pigniczki Csaba (576) | 567 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------|---------------------------|------|--------------------------|------|
| Pintér László (55) | 172 | Szabó Sándor (176) | 916 | Tóth László, Dr. (299) | 33 |
| Polovitzner Péter (444) | 450 | Szalai Gábor (634) | 937 | Tóth Roland (663) | 722 |
| Pólya Gábor (196) | 429 | Szalai Kornél (372) | 263 | Tóth Tamás (669) | 79 |
| Preisznér Bálint (633) | 69 | Szalczér Antal (107) | 3 | Török Hunor Attila (592) | 150 |
| Privigyey Csaba (577) | 10582 | Szász Előd (589) | 128 | Török János, Dr. (128) | 1925 |
| Prohászka Viola (662) | 2899 | Szekerés Péter (624) | 42 | Turny Zoltán (671) | 4 |
| Prommer Máttyás (587) | 50 | Széll Antal (190) | 10 | Udvardy Orsolya (593) | 29 |
| Rajner Dezső (59) | 100 | Szénási Valentin (473) | 956 | Vácz Miklós (580) | 49 |
| Rékási József, Dr. (60) | 287 | Szentendrey Géza (70) | 2183 | Váradi Csaba (621) | 4 |
| Sápi Tamás (670) | 1458 | Szép Tibor, Dr. (272) | 3574 | Varga György (567) | 3361 |
| Sarlós Dávid (652) | 3402 | Széplaki Imre (400) | 4120 | Varga László (189) | 246 |
| Schally Gergely (666) | 1 | Szilágyi Attila (578) | 608 | Vas Zoltán (594) | 145 |
| Sebe Krisztina (608) | 4 | Színai Péter (441) | 1351 | Vasas András (546) | 38 |
| Seres Nándor (502) | 159 | Szitta Tamás (288) | 268 | Veprik Róbert (460) | 28 |
| Sipőcz László (412) | 240 | Szűcs József László (366) | 7 | Verseczki Nikolett (610) | 647 |
| Solt Szabolcs (620) | 372 | Tamás Ádám (636) | 886 | Villányi Péter (664) | 506 |
| Solti Béla, Dr. (325) | 279 | Tamás Enikő Anna (614) | 1033 | Vizkert András (82) | 1550 |
| Spilák Csaba (314) | 543 | Tasnádi Éva (656) | 161 | Vizslán Tibor (393) | 107 |
| Stallenberger József (385) | 24 | Tatai Sándor (529) | 149 | Wágner László (375) | 2987 |
| Staudinger István (308) | 2068 | Tihanyi Gábor (637) | 73 | Wisztercill János (530) | 531 |
| Sümege István (241) | 193 | Tokody Béla, Dr. (323) | 2574 | Zalai Béla (467) | 121 |
| Svéda Gergely (654) | 543 | Tordai László, Dr. (531) | 1125 | Zimmermann Zita (595) | 873 |
| Szabó Antal (667) | 239 | Tóth Lajos (453) | 76 | Zsoldos Árpád (86) | 149 |
| Szabó Gábor (588) | 1080 | Tóth László (442) | 788 | | |

Magyarországon használt gyűrűsorozatok 1951-től
Hazai gyártású gyűrűk (1951-2004)

| Gyűrűtípus neve | Belső átmérő (mm) | Magasság (mm) | Sorozat tól- | Sorozat -ig | Használat kezdete | Megjegyzés |
|-----------------|-------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Vegyes | 3,0–25,0 | 8–20 | 1 | 180000 | 1951. | <i>7 féle méret: fecske, rigó, sirály, réce, gém, gólya, sas</i> |
| Énekes | 3,0 | 8,0 | A0001 180001 610001 690001 | A6000 200000 660000 700000 | 1972. 1973. 1975. 1976. | |
| Füzike | 2,0 | 4,0 | E00001 F00001 H00001 L00001 M00001 T00001 1E0001 | E99999 F99999 H99999 L99999 M99999 T99999 4E5000 | 1983. 1986. 1988. 1988. 1993. 1996. 1998. | |
| Füzike | 2,0 | 4,0 | T100001 | T513000 | 1999. | |
| Poszáta | 2,7 | 5,0 | 700001 800001 900001 A10001 N00001 V00001 P00001 Z00001 Y00001 K00001 X00001 R00001 1Y0001 1X0001 1A0001 | 800000 900000 999999 A99999 N99999 V99999 P99999 Z12000 Y99999 K99999 X99999 R99999 9Y9999 9X9999 6A8000 | 1977. 1978. 1981. 1983. 1985. 1987. 1989. 1990. 1991. 1993. 1995. 1996. 1998. 2000. 2001. | |
| Gyurgyalag | 3,7 | 5,0 | KK0001 KX0001 XK0001 XX0001 AX0001 XA0001 | KK9999 KX9999 XK9999 XX9999 AX9999 XA4000 | 1996. 1996. 1998. 2000. 2002. 2003. | |
| Rigó | 4,2 | 7,0 | 200001 660001 1000000 TT00001 | 300000 690000 1040000 TT17200 | 1973. 1975. 1992. 1999. | |
| Límicola | 5,2 | 7,0 | 2000001 | 2001000 | 1998. | |
| Sirály | 6,0 | 10,0 | 300001 | 380000 | 1973. | 343001-344000: <i>rigógyűrű méret</i> |
| Réce | 10,0 | 10,0 | 400001 | 450000 | 1973. | |
| Gém/Sólyom | 11,0/13,0 | 15,0/10,0 | 500001 | 530000 | 1973. | 528401-529000: <i>nem lett legyártva</i> |
| Kormorán | 20,0 | 20,0 | 1830001 | 1835000 | 1991. | |
| Sas | 24,0 | 20,0 | AAA0001 | AAA0700 | 1999. | |
| Gólya | 24,0 | 20,0 | 600001 | 610000 | 1974. | |

Magyarországon használt gyűrűsorozatok 1951-től

Import gyűrűk

| Gyűrűtípus neve | Belső átmérő (mm) | Magasság (mm) | Sorozat tól- | Sorozat -ig | Használat kezdete | Megjegyzés |
|-----------------------|-------------------|---------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Füzike | 2,0 | 5,0 | 4E5001 W00001 | 9E9999 W99999 | 2005. 2006. | <i>megszűnt</i> |
| Füzike | 2,0 | 4,0 | W100001 | | 2008. | |
| Kis-poszáta | 2,5 | 5,0 | A200001 K100001 | A999999 | 2003. 2010. | |
| Nagy-poszáta | 2,8 | 5,5 | A100000 AE00001 N100001 | A200000 AE99999 | 2002. 2003. 2009. | |
| Nagy-poszáta (A) | 2,8 | 5,5 | SN00001 | | 2010. | |
| Jégmadár | 3,5 | 3,5 | J00001 | | 2008. | |
| Meggyvágó | 3,5 | 5,5 | XA30001 | | 2008. | |
| Meggyvágó (A) | 3,5 | 4,5 | SX00001 | | 2010. | |
| Gyurgyalag | 3,75 | 4,5 | XA04001 | XA30000 | 2005. | <i>megszűnt</i> |
| Rigó | 4,2 | 7,0 | TT17201 | | 2005. | |
| Rigó (A) | 4,2 | 7,0 | ST00001 | | 2010. | |
| Limicola | 5,0 | 7,0 | LM00001 | | 2008. | |
| Limicola (A) | 5,0 | 7,0 | SL00001 | | 2010. | |
| Szalakóta | 6,0 | 5,0 | C00001 | | 2012. | |
| Sirály | 6,0 | 9,0 | 390001 HA00.001 | 399999 | 2005. 2009. | |
| Sirály (A) | 6,0 | 7,0 | 380001 SH00.001 | 390000 | 1999. 2012. | |
| Varjú | 8,5 (8,0) | 9,0 | VR00001 | | 2005. | |
| Réce (O, F, A, W) | 9,0 x 6,0 | 6,0 | SA00001 | | 2010. | |
| Réce (F) | 10,0 | 10,0 | RE00001 | | 2009. | |
| Réce (A) | 10,0 | 9,0 | SR00001 | | 2010. | |
| Gém (F, W) | 12,0 | 10,0 | 530001 | | 2008. | |
| Szárca (O, F, A, W) | 13,5 x 8,0 | 6,0 | SF00001 | | 2010. | |
| Sólyom (F, W) | 14,0 | 10,0 | LY00001 | | 2008. | |
| Kis-sas (F, W) | 16,0 | 10,0 | KS00001 | | 2008. | |
| Kormorán (F, W) | 18,0 | 10,0 | PH00001 | | 2008. | |
| Kormorán (O, F, A, W) | 22,0 x 12,0 | 6,0 | SP00001 | | 2010. | |
| Sas (F, W) | 23,0 | 15,0 | AAA0701 | | 2008. | |
| Rétisas (F) | 24,0 | 30,0 | E001 | | 2004. | <i>popszegecses füles gyűrűk szín: zöld-fekete</i> |
| Hattyú (F, W) | 26,0 | 20,0 | HU001 HN001 HW001 | HU999 HN000 HW500 | 2000. 2003. 2008. | <i>webcím a HW sorozaton</i> |
| Hattyú (F, A, W) | 26,0 | 20,0 | HW501 HT001 | HW000 | 2011. 2012. | |
| Gólya (ELSA) | 21,0 x 16,0 | 34,0 | HX001 HY001 1H001 | HX999 HY999 | 2004. 2007. 2011. | <i>fekete, műanyag fehér gólya gyűrűk részletes elérhetőség</i> |
| Gólya | 16,0 | 20,0 | V001 Z001 X001 | V999 Z999 X999 | 1973. 1975. 1981. | <i>megszűnt</i> |

O: ovális, F: füles, A: acél gyűrűk, W: www.ring.ac felírat

Fém (és ELSA) gyűrűbeszerzések (db) 2004-2012.

| | 2004. | 2005. | 2006. | 2007. | 2008. | 2009. | 2010. | 2011. | 2012. | Összesen | |
|-----------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|----------------|-----|
| füzike | 83000 | 154993 | | | 100000 | | 100000 | | | 437993 | |
| kis-poszáta | 100000 | 200000 | 100000 | 100000 | 100000 | 99999 | 100000 | | 100000 | 899999 | |
| nagy-poszáta | | 20000 | 20000 | | 19999 | 25000 | 25000 | 10000 | 25000 | 144999 | |
| nagy-poszáta (A) | | | | | | | 2000 | | | 2000 | |
| gyurgyalag | | 16000 | 10000 | <i>megszűnt</i> | | | | | | 26000 | |
| jégmadár | | | | | 5000 | 5000 | | | | 10000 | |
| meggyvágó | | | | | 10000 | 25000 | | | | 35000 | |
| meggyvágó (A) | | | | | | | 2000 | | | 2000 | |
| rigó | | 7800 | 5000 | | 10000 | 25000 | | | | 47800 | |
| rigó (A) | | | | | | | 1000 | | | 1000 | |
| limicola | | | | | 5000 | | | | | 5000 | |
| limicola (A) | | | | | | | 1000 | | | 1000 | |
| szalakóta | | | | | | | | | 2000 | 2000 | |
| sírály | | 5000 | | 4999 | | 25000 | | | | 34999 | |
| sírály (A) | | 7000 | | | | | | | 1000 | 8000 | |
| varjú | | 5000 | | | | 5000 | | | | 10000 | |
| réce (F) | | | | | | 5000 | | | | 5000 | |
| réce (A) | | | | | | | 1000 | | | 1000 | |
| réce (O, F, A, W) | | | | | | | 1000 | | | 1000 | |
| szárcsa (O, F, A, W) | | | | | | | 1000 | | | 1000 | |
| gém/sólyom | 1000 | <i>megszűnt</i> | | | | | | | | 1000 | |
| gém (F, W) | | | | 5000 | | | | | 1000 | 6000 | |
| sólyom (F, W) | | | | 1000 | | 2000 | | | | 3000 | |
| kis-sas (F, W) | | | | 1000 | | | | | | 1000 | |
| kormorán (F, W) | | | | 5000 | | | | | | 5000 | |
| kormorán (O, F, A, W) | | | | | | | 1000 | | | 1000 | |
| sas (F, W) | | | | 1300 | | | | | | 1300 | |
| rétisas (F) | 200 | | | | 40 | 40 | 50 | 70 | 150 | 550 | |
| gólya (ELSA) | 500 | 999 | | | | 499 | | 999 | | 2997 | |
| hattyú (F) | | | | 500 | <i>megszűnt</i> | | | | | | 500 |
| hattyú (F, A, W) | | | | | | | | 500 | 500 | 1000 | |
| Összesen | 184700 | 416792 | 135000 | 118799 | 250039 | 217538 | 235050 | 11569 | 129650 | 1699137 | |

O: ovális, F: fűles, A: acél gyűrűk, W: www.ring.ac felirat