

A MAGYAR VÍZIVAD MONITORING EREDMÉNYEI A 2013/2014-ES IDÉNYBEN RESULTS OF HUNGARIAN WATERFOWL MONITORING IN THE SEASON 2013/2014

Dr. Faragó Sándor

Magyar Vízivad Kutató Csoport, Nyugat-magyarországi Egyetem Vadgazdálkodási és Gerinces Állattani Intézet
Hungarian Waterfowl Research Group, University of West-Hungary, Institute of Wildlife Management and
Vertebrate Zoology
H-9400 Sopron, Ady Endre u. 5., Hungary

1. BEVEZETÉS

Jelen dolgozat a *tízennyolcadik közlés* abból a célból, hogy átfogó és részletes feldolgozást adjon a Magyarországon vonuló és telelő vízimadár (vízivad) fajok azon kiválasztott köréről, amely a vadgazdálkodás, a halgazdálkodás, valamint a természetvédelem érdeklődésére számot tarthat. Ily módon a hagyományosan külön tárgyalt vadlúd monitoringot egészíti ki, feldolgozásában hasonlóképpen járva el. E munka szerves része a *Magyar Vízivad Gazdálkodási Terv* (FARAGÓ, 1996) keretében kidolgozott *Magyar Vízivad Információs Rendszer* (FARAGÓ, 1998a) adatbázisát biztosító – 1996 óta működő – MAGYAR VÍZIVAD MONITORINGNAK (FARAGÓ, 1998b).

2. ANYAG ÉS MÓDSZER

2.1. Terepi felvételek

A felmérések módszerei megegyeznek az 1996/1997-es (FARAGÓ, 1998b), az 1997/1998-as (FARAGÓ, 1999), az 1998/1999-es (FARAGÓ, 2001), az 1999/2000-es (FARAGÓ & GOSZTONYI, 2002), a 2000/2001-es (FARAGÓ, 2002), a 2001/2002-es (FARAGÓ & GOSZTONYI, 2002), a 2002/2003-as (FARAGÓ, 2005), a 2003/2004-es (FARAGÓ, 2006), a 2004/2005-ös (FARAGÓ, 2007a), a 2005/2006-os (FARAGÓ, 2007b), a 2006/2007-es (FARAGÓ, 2008), a 2007/2008-as (FARAGÓ, 2010a), a 2008/2009-es (FARAGÓ, 2010b), a 2009/2010-es (FARAGÓ, 2011a), a 2010/2011-es (FARAGÓ, 2011b), a 2011/2012-es (FARAGÓ, 2012), valamint a 2012/2013-as (FARAGÓ, 2014) idényekben, e monitoring keretében végzett munkával. E vizsgálatok szinkronitásukat tekintve megfelelnek a nemzetközi konvencióknak.

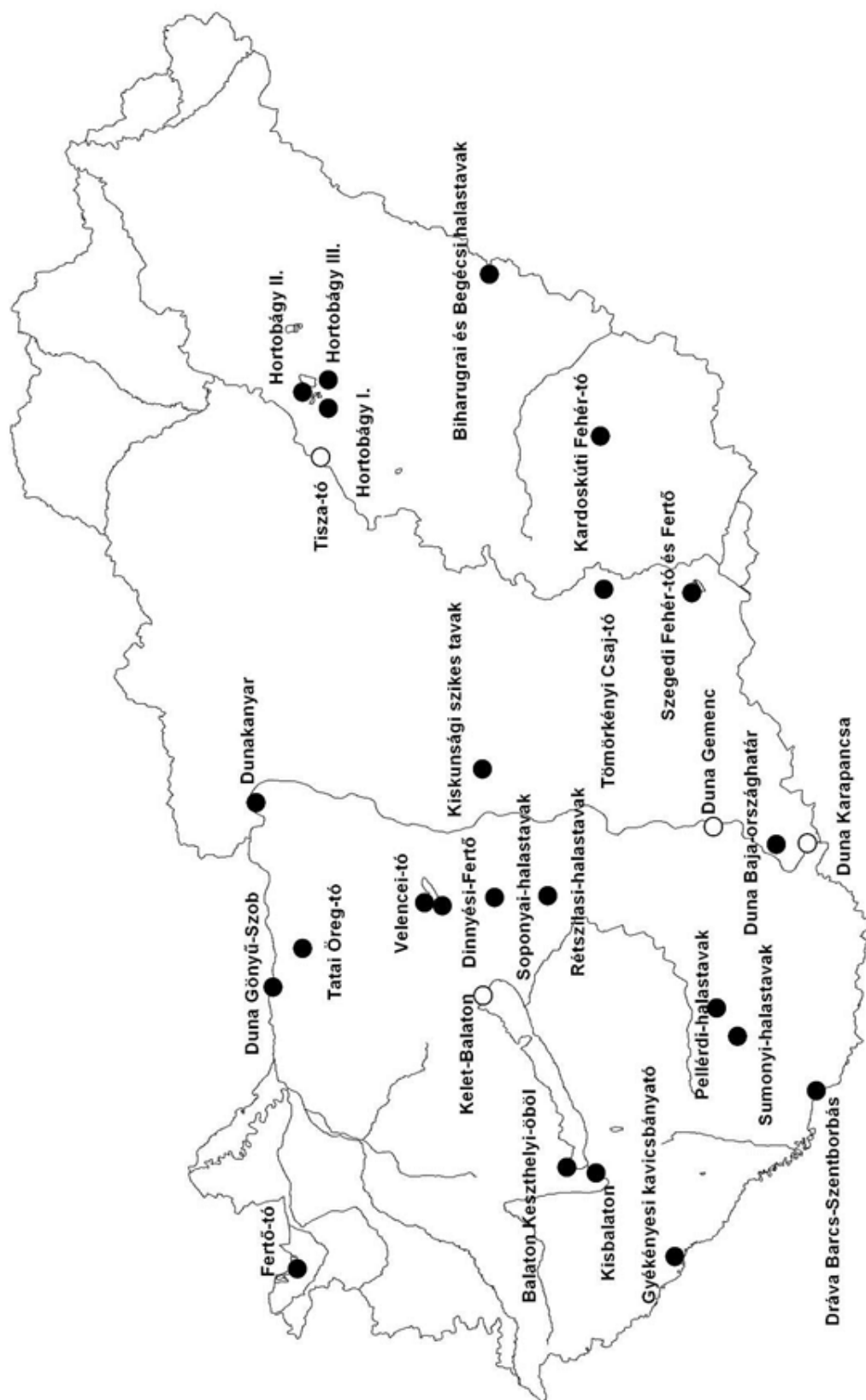
A 2010/2011-es szezontól kezdődően monitorozunk minden gödényalakút (Pelecaniformes – Phalacrocoracidae, Pelecanidae), gólyaalakút (Ciconiiformes – Ardeidae, Ciconiidae, Threskiornithidae) és flamingóalakút (Phoenicopteriformes – Phoenicopteridae) is, azaz e szezonban már negyedik alkalommal.

A vizsgálatok 2013 augusztusa és 2014 áprilisa közötti 9 hónapban, havi egy észleléssel folytak, amelyek időpontja az adott hónap 15-éhez legközelebbi hétfője volt. A fő megfigyelőnap a szombat, a megfigyelés szempontjából kedvezőtlen időjárás esetén a tartalék nap a vasárnap volt. A szinkronnapok az alábbiak voltak: **2013. augusztus 17, szeptember 14, október 19, november 16, december 14, 2014. január 18, február 15, március 15 és április 19.** A MAGYAR VÍZIVAD MONITORING megfigyelési helyeit és a megfigyeléseket helyileg koordinálók – a MAGYAR VÍZIVAD KUTATÓ CSOPORT e szezon vizsgálataiban részt vett tagjainak – nevét az **1. táblázat** illetve az **1. térkép** mutatja.

1.táblázat: A Magyar Vízivad Monitoring megfigyelési helyei és megfigyelői, 2013/2014

Table 1: Sites of Hungarian Waterfowl Monitoring in 2013/2014

| KÓD | MONITORING TERÜLETEK | SITES OF WATERFOWL MONITORING | MEGFIGYELŐ |
|--|-----------------------------------|--|--------------------------|
| 01. | 01. Fertő - tó, Paprét | Lake Fertő , Paprét | Pellinger, A.(koord.) |
| | 02. Fertő - tó, Nyéki szállás | Lake Fertő , Nyéki szállás | Pellinger, A.(koord.) |
| | 03. Fertő - tó, Borsodi-dűlő | Lake Fertő , Borsodi-dűlő | Pellinger, A.(koord.) |
| | 04. Fertő - tó, Cikes | Lake Fertő, Cikes | Pellinger, A.(koord.) |
| | 05. Fertő - tó, Madárvárta-öböl | Lake Fertő , Madárvárta bay | Mogyorósi, S. |
| | 06. Fertő - tó, Homoki - öböl | Lake Fertő , Homoki bay | Mogyorósi, S. |
| | 07. Fertő - tó, Fertőrákosi-öböl | Lake Fertő , Fertőrákosi bay | Mogyorósi, S. |
| 02. | 01. Duna Gönyű-Szob | River Danube between Gönyű and Szob | Dr.Faragó, S. |
| 03. | 01. Tatai Öreg-tó | Old Lake atTata | Musicz, L. |
| 04. | 01. Dinnyési Fertő | Dinnyési Fertő (Marshland) | Fenyvesi, L. |
| 05. | 01. Velencei - tó | Lake Velence | Fenyvesi, L. |
| 06. | 01. Táci-halastavak | Fishponds at Tác | Staudinger, I. |
| | 02. Holdvilág-tavak és szikések | Lakes Holdvilág | Staudinger, I. |
| | 03. Soponyai tározó és halastavak | Fishponds at Soponya | Staudinger, I. |
| 07. | 01. Rétszilasi-halastavak | Fishponds at Rétszilás | Staudinger, I. |
| 08. | 01. Balaton, Keszthelyi - öböl | Lake Balaton, Keszthelyi bay | Dr. Nagy L. (koord.) |
| 09. | 01. Kis-Balaton I. | Kisbalaton I. | Dr. Nagy L. (koord.) |
| | 02. Kis-Balaton II. | Kisbalaton II. | Dr. Nagy L. (koord.) |
| 10. | 01. Gyékényesi kavicsbányató | Gravel pits at Gyékényes | Mezei, E. |
| 11. | 01. Dráva Barcs-Szentborbás | River Dráva between Barcs and Szentborbás | Fenyősi, L. |
| 12. | 01. Sumonyi-halastavak | Fishponds at Sumony | Ónodi, M. |
| 13. | 01. Pellérdi-halastavak | Fishponds at Pellérd | Wágner, L. |
| 14. | 01. Dunakanyar | Danube bend | Selmeczi Kovács, Á. |
| 15. | 01. Duna , Baja - országhatár | River Danube between Baja and state border | Kalocsa, B. |
| | 01. Kelemen-szék (Fülöpszállás) | Natron Lake Kelemen-szék at Fülöpszállás | Bankovics, A. |
| 16. | 02. Zab-szék (Szabadszállás) | Natron Lake Zab-szék at Szabadszállás | Bankovics, A. |
| | 01. Jusztus - Feketerét | Jusztus - Feketerét marsh | Gál, L. |
| 17. | 02. Hortobágyi - halastó | Fishponds at Hortobágy | Dr. Gyüre, P. |
| | 03. Virágoskúti halastó | Fishponds at Virágoskút | Tar, J. |
| | 01. Fényes halastó | Fishpond Fényes | Dr. Gyüre, P. |
| 18. | 02. Csécsi halastó+Parajos | Fishpond at Csécs and Parajos | Dr. Gyüre, P. |
| | 03. Akadémia + Kungyörgy tava | Fishponds Akadémia and Kungyörgy | Dr. Gyüre, P. |
| | 04. Pentezúg puszták és mocsarak | Pentezúg pusztas and marshes | Dr. Végvári, Zs. |
| | 05. Zámi puszták és mocsarak | Zámi pusztas and marshes | Dobi, A. |
| | 06. Borzas | Borzas | Dobi, A. |
| | 07. Nagyiván-Kunmadarasi puszták | Nagyiván - Kunmadaras pusztas | Dobi, A. |
| | 08. Kunkápolnási mocsár | Kunkápolnás marshes | Dobi, A. |
| | 19. | 01. Angyalháza+Szelencés | Angyalháza and Szelencés |
| 02. Borsósi - és Malomházi halastavak | | Fishponds at Borsós and Malomháza | Dr.Végvári, Zs. |
| 03. Borsós, Ököröld, Görbehát | | Borsós, Ököröld, Görbehát | Dr.Végvári, Zs. |
| 04. Magdolna, Nyíró-lapos, Nyári-járás | | Magdolna, Nyíró-lapos, Nyári-járás | Dr.Végvári, Zs. |
| 05. Álomzúg, Köselyszeg | | Álomzúg, Köselyszeg | Dr.Végvári, Zs. |
| 06. Elepi - halastó | | Fishponds at Elep | Szilágyi, A. |
| 20. | 01. Kardoskúti Fehér-tó | Lake Fehér at Kardoskút | Széll, A. |
| 21. | 01. Biharugrai halastavak | Fishponds at Biharugra | Tógye, J. |
| | 02. Begécsi halastavak | Fishponds at Begécs | Tógye, J. |
| 22. | 01. Tömörkényi Csaj-tó | Lake Csaj at Tömörkény | Domján, A. |
| 23. | 01. Szegedi Fehér-tó | Lake Fehér at Szeged | Dr.Tokody, B. |
| | 02. Szegedi Fertő | Szegedi Fertő (Marshland) | Dr.Tokody, B. |



1. térkép: A Magyar Vízivad Monitoring megfigyelő helyei
Map 1: Sites of Hungarian Waterfowl Monitoring

2. táblázat: Vízivad fajok Magyarországot érintő fészkelő vagy telelő populációinak nagysága, a Ramsari 6 kritérium 1%-os szintje és az állományváltozás trendje (WETLANDS INTERNATIONAL, 2015)

Table 2: Ramsar Convention 1% criterion 6 of waterfowl species (WETLANDS INTERNATIONAL, 2015)

| Faj | Populáció | Állomány-nagyság (pld) | Ramsari 6 kritérium 1% | Trend |
|------------------------------------|---|------------------------|------------------------|-------------|
| <i>Cygnus olor</i> | ÉNy- és közép-európai | 250 000 | 2500 | növekvő |
| <i>Cygnus columbianus</i> | ÉNy-európai (telelő) | 21 500 | 220 | csökkenő |
| <i>Cygnus cygnus</i> | Fekete-t/K-mediterrán (telelő) | 12 000 | 120 | csökkenő |
| <i>Tadorna ferruginea</i> | K-mediterrán/Fekete-t./ÉK-Afrika (költő) | 20 000 | 200 | csökkenő |
| <i>Tadorna tadorna</i> | Fekete-t. Mediterrán (költő) | 120 000 | 1200 | növekvő |
| <i>Anas penelope</i> | Fekete-t/mediterrán (telelő) | 300 000 | 3000 | csökkenő |
| <i>Anas americana</i> | rendkívül ritka kóborló | | | |
| <i>Anas strepera</i> | Közép-európai, Fekete-tenger/mediterrán (telelő) | 75 000-150 000 | 1100 | növekvő |
| <i>Anas crecca</i> | Fekete-t/mediterrán (telelő) | 750 000-1 380 000 | 10 200 | növekvő |
| <i>Anas carolinensis</i> | rendkívül ritka kóborló (amerikai) | | | |
| <i>Anas platyrhynchos</i> | közép-európai/ Ny-mediterrán (telelő) | 1 000 000 | 10 000 | növekvő |
| <i>Anas acuta</i> | Fekete-t/mediterrán/Ny-afrikai (telelő) | 750.000 | 7500 | fluktuál |
| <i>Anas querquedula</i> | Európai, Ny-szibériai (fészkelő) | 2 000 000 | 20 000*** | csökkenő |
| <i>Anas discors</i> | rendkívül ritka kóborló (amerikai) | | | |
| <i>Anas clypeata</i> | ÉNy- és közép-európai (telelő) | 40 000 | 400 | növekvő |
| <i>Marmaronetta angustirostris</i> | Ny-mediterrán | 3000-5000 | 40 | fluktuál |
| <i>Netta rufina</i> | közép-európai/Ny-mediterrán | 50 000 | 500 | növekvő |
| <i>Aythya ferina</i> | közép-európai/fekete-t./mediterrán (nem fészkelő) | 800 000 | 8000 | csökkenő |
| <i>Aythya collaris</i> | rendkívül ritka kóborló (amerikai) | | | |
| <i>Aythya nyroca</i> | K-európai (fészkelő) | 50 000 | 500 | növekvő |
| <i>Aythya fuligula</i> | K- és közép-európai (fészkelő) | 600.000 | 6000 | csökkenő |
| <i>Aythya marila</i> | Fekete-t/mediterrán (telelő) | 100 000-200 000 | 1400 | ? |
| <i>Aythya affinis</i> | rendkívül ritka kóborló (amerikai) | | | |
| <i>Somateria mollissima</i> | Baltikum (fészkelő) | 976 000 | 9800 | csökkenő |
| <i>Somateria spectabilis</i> | É-európai (költő) | 300 000 | 3000 | stabil |
| <i>Polysticta stelleri</i> | É-európai/balti (telelő) | 27 000 | 270 | stabil |
| <i>Clangula hyemalis</i> | ÉNy-/Közép-Európa (telelő) | 1 600 000 | 16 000*** | csökkenő |
| <i>Melanitta nigra</i> | Balti/atlanti/afrikai (telelő) | 550 000 | 5500 | csökkenő |
| <i>Melanitta fusca</i> | Balti/Ny-európai (telelő) | 450 000 | 4500 | csökkenő |
| <i>Bucephala clangula</i> | Duna középső vidéke/Adria (telelő) | 200.000 | 2000 | növekvő |
| <i>Mergus albellus</i> | ÉNy- és közép-európai (telelő) | 40 000 | 400 | növekvő |
| <i>Mergus serrator</i> | É-/ÉNy/közép-európai (telelő) | 170 000 | 1700 | növekvő |
| <i>Mergus merganser</i> | ÉNy- és közép-európai (telelő) | 266 000 | 2700 | növekvő (?) |
| <i>Oxyura jamaicensis</i> | betelepített (amerikai) | | | |
| <i>Oxyura leucocephala</i> | K-mediterrán/DNy-ázsiai (költő) | 5000-10 000 | 70 | csökkenő |
| <i>Gavia stellata</i> | Ny-eurázsiai (költő) | 150 000-450 000* | 2600** | stabil |
| <i>Gavia arctica</i> | É-európai – Ny-szibériai (költő) | 250 000-500 000* | 3500** | csökkenő |
| <i>Gavia immer</i> | ÉNy-európai (telelő) | 5000 | 50 | stabil |
| <i>Tachybaptus ruficollis</i> | É-európai (költő) | 300 000-510 000* | 3900** | stabil |
| <i>Podiceps cristatus</i> | közép- és kelet európai (költő) | 580 000-870 000* | 7100** | csökkenő |
| <i>Podiceps grisegena</i> | Fekete-t/mediterrán (telelő) | 42 000-60 000* | 500** | csökkenő |

| Faj | Populáció | Állomány-nagyság (pld) | Ramsari 6 kritérium 1% | Trend |
|------------------------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------|----------|
| <i>Podiceps auritus</i> | Fekete-t/mediterrán (telelő) | 14 200-26 000* | 190** | csökkenő |
| <i>Podiceps nigricollis</i> | európai (költő) | 159 000-268 000* | 2100** | csökkenő |
| <i>Phalacrocorax carbo</i> | É- és közép-európai (költő) | 380 000-405 000 | 3900 | növekvő |
| <i>Phalacrocorax pygmeus</i> | Fekete-t, mediterrán | 23 000-37 000 | 290 | növekvő |
| <i>Pelecanus onocrotalus</i> | K-európai/Ny-ázsiai (költő) | 20 000-33 000 | 260 | csökkenő |
| <i>Pelecanus crispus</i> | DK-európai (költő) | 6600-6800 | 65 | növekvő |
| <i>Botaurus stellaris</i> | Közép-/K/DK-európai (költő) | 53 800-124 200 | 820 | csökkenő |
| <i>Ixobrychus minutus</i> | Közép-/K/DK-európai (költő) | 110 000-325 000 | 1900 | csökkenő |
| <i>Nycticorax nycticorax</i> | Közép-/K/DK-európai (költő) | 92 100-138 000 | 1100 | növekvő |
| <i>Ardeola ralloides</i> | Közép-/K/DK-európai (költő) | 42 000-76 000 | 560 | csökkenő |
| <i>Ardeola bacchus</i> | rendkívül ritka kóborló (ázsiai) | | | |
| <i>Bubulcus ibis</i> | K-mediterrán/DNy-ázsiai | 10 000-100 000 | 1000 | ? |
| <i>Egretta gularis</i> | rendkívül ritka kóborló (afrikai) | | | |
| <i>Egretta garzetta</i> | Közép-/K/DK-európai (költő) | 44 000-72 400 | 560 | stabil |
| <i>Egretta alba</i> | Európai (költő) | 38 800-54 300* | 470 | növekvő |
| <i>Ardea cinerea</i> | Közép-és K-európai (költő) | 189 000-256 000 | 2200 | növekvő |
| <i>Ardea pupurea</i> | Közép-/K/DK-európai (költő) | 135 000-300 000 | 2000 | csökkenő |
| <i>Ciconia nigra</i> | Közép-/K/-európai (költő) | 19 500-28 000 | 230 | csökkenő |
| <i>Ciconia ciconia</i> | Közép-/K-európai (költő) | 505 000-516 000 | 5200 | növekvő |
| <i>Plegadis falcinellus</i> | K/D-európai (költő) | 48 000-66 000 | 560 | csökkenő |
| <i>Platalea leucorodia</i> | Közép-/DK-európai (költő) | 11 600-11 700 | 120 | csökkenő |
| <i>Phoenicopterus roseus</i> | K-mediterrán | 60 000 | 600 | stabil |
| <i>Grus grus</i> | ÉK- és közép-európai (költő) | 90 000 | 900 | növekvő |
| <i>Fulica atra</i> | Fekete-t/mediterrán (telelő) | 2 500 000 | 25 000*** | növekvő |

*: teljes európai fészkelő állomány-nagyság, populáció szintű állomány-nagyság nem ismert

** : populáció szintű kritérium

***: Ramsari 6. kritérium: rendszeresen ≥ 20.000 pld előfordulása

2.2. Feldolgozás

A megfigyelési helyenként, havonként és fajonként gyűjtött alapadatokat a **3-25. táblázatok** tartalmazzák.

Térképeken ábrázoljuk a fajok diszperzióját, amit havi részletezéssel jelenítünk meg. Ezzel együtt az egyes területekre vonatkoztatott részletes állomány-dinamikákat is ábrázoljuk. Az ilyen jellegű feldolgozással eleget teszünk a MAGYAR VÍZIVAD MONITORING iránti azon igénynek, hogy mind országos, mind regionális, mind lokális szinten rendelkezünk információkkal.

Az országos adatok alapján – ott ahol erre mód van – **megadjuk a tartamos vizsgálatok országos összesített dinamikáját (minden észlelési nap, illetve a szezonmaximumok alapján), valamint indexeljük a változásokat (fajonként, az első pozitív megfigyelés évének értékét tekintve 100%-nak).**

Végül pedig az adott szezon eredményei alapján értékeljük az egyes monitoring területek jelentőségét nemzetközi kritériumok alapján. Az értékelés alapja az ún. **Ramsari 6. kritérium**, amelynek értelmében nemzetközi jelentőségűnek kell tekintetünk minden olyan területet, ahol egy faj, alfaj, populáció vagy részpopuláció állományának 1%-a előfordul. Az erre vonatkozó legújabb számadatok a WETLANDS INTERNATIONAL (2015) közléséből származnak (**2. táblázat**).

3. EREDMÉNYEK

3.1. A monitorozott vízimadár fajok (libák nélkül) állományviszonyai a 2013/2014-es idényben Magyarországon

A monitorozás jellegéből adódóan már maguk az alapadatok (**3-25. táblázat**) is eredményeknek számítanak.

A vizsgálatok eredményeinek bemutatásakor hangsúlyoznunk kell, hogy ezek az eredmények a **szinkron napok számlálásaira vonatkoznak**, azaz pillanatnyi állományfelmérések eredményei.

A 2013/2014-es MONITORING megfigyelései alkalmával a monitorozott **78 fajból** nem rendelkezünk megfigyelésekkel az alábbi fajokról: kis hattyú (*Cygnus columbianus*), rövidcsőrű lúd (*Anser brachyrhynchus*), indiai lúd (*Anser indicus*), álarcos réce (*Anas americana*), zöldszárnyú réce (*Anas carolinensis*), kékszárnyú réce (*Anas discors*), márványos réce (*Marmaronetta angustirostris*), búbos réce (*Aythya affinis*), pehelyréce (*Somateria mollissima*), cifra pehelyréce (*Somateria spectabilis*), Steller-pehelyréce (*Polysticta stelleri*), halcsontfarkú réce (*Oxyura jamaicensis*), kékesőrű réce (*Oxyura leucocephala*), jeges bűvár (*Gavia immer*), rózsás gödény (*Pelecanus onocrotalus*), borzas gödény (*Pelecanus crispus*), kínai üstökös-gém (*Ardeola bacchus*), pásztorgém (*Bubulcus ibis*), zátonykócsag (*Egretta gularis*) és rózsás flamingó (*Phoenicopterus roseus*). Ez azt jelenti, hogy **58 fajt figyeltünk meg**, azaz **20 faj nem került a szinkron napokon szemünk elé**. Ha figyelembe vesszük, hogy a VADLÚD MONITORING eredményei külön kiértékelés tárgyát képezik (ez évben **9 faj** jelent meg), akkor **jelen feldolgozásunk (26-74. táblázat; 2-50. térkép; 1-106. ábra) tehát 49 faj eredményeit tartalmazza**.

Végül, de nem utolsó sorban összefoglaljuk azt a klimatikus háttérrel (ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT, 2013, 2014), amely a vízivad megjelenését leginkább meghatározta 2013 augusztusa és 2014 áprilisa közötti időszakban (**82. táblázat, 107-108. ábra**).

4. KÖVETKEZTETÉSEK

4.1. A megfigyelt vízivad fajok rangsora és annak dinamikája

A Monitoring pozitív eredményeket (legalább egy megfigyelést) adó fajainak (beleértve a libákat is) havonkénti országos összesített eredményei (**75. táblázat**) lehetőséget adnak arra, hogy rangsorokat készítsünk a havi és szezonális bontásban. **A 2008/2009-es idénytől – így a vizsgált szezonban – már nem állapítottak meg vadászidényt a böjti récére és a barátécére**. Ugyanígy a 72/2012 (VII.24.) VM Rendelet értelmében **lekerült 2012-ben a vadászható fajok listájáról a csörgőréce és a kerceréce is, vadászható lett ugyanakkor a nyári lúd**. Érdemes lesz elemezni, hogy az **5 vadászható faj** – a nagy lilik, vetési lúd, nyári lúd, tőkés réce és szárcsa – hányadik helyet foglalja el ebben a rangsorban. (A tárgyalás során a védett fajokat dőlt betűvel, aláhúzva szedtük).

Augusztusban a tőkés réce, a nyári lúd, a szárcsa, a csörgő réce, a barátréce, a búbos vöcsök, a cigányréce, a nagy kócsag, a kárókatona és a kanalas réce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**76. táblázat**). Az első 3 faj egyedszámai egyenként meghaladták a

10 000 pld-t. A lőhető fajok rendre az 1, 2 és 3. helyen álltak. Az 55. és 57. helyen álló vetési lúd és nagy lilik ezen időszakban még északi fészkelő helyeik környékén tartózkodnak.

Szeptemberben a tőkés réce, a nyári lúd, a szárcsa, a csörgő réce, a kanalas réce, a daru, a barátréce, a kárókatona, a kendermagos réce és a cigányréce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**76. táblázat**). Az első 2 faj egyedszámai egyenként meghaladták a 20 000 pld-t, az első pedig túlszárnyalta a 32 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 2 és 3. helyen álltak. A nagy liliket (11.) már 1300 példányban észleltük, a vetési ludat (23.) pedig még csak 50 pd-ban figyeltük meg.

Októberben a daru, a tőkés réce, a nyári lúd, a nagy lilik, a szárcsa, a csörgő réce, a kárókatona, a kanalas réce, a barátréce, a kendermagos réce és a búbos vöcsök állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**77. táblázat**). Hat védett faj található az első 10 listáján. Az első 3 faj egyedszámai egyenként meghaladták a 30 000 pld-t, az első pedig meghaladta a 80 000 pld-t. A vadászható fajok rendre a 2, 3, 4, 5 és 18. helyen álltak. A vetési lúd csapatai is megérkeztek.

Novemberben a nagy lilik, a tőkés réce, a daru, a nyári lúd, a csörgő réce, a kárókatona, a szárcsa, a vetési lúd, a kanalas réce, a fütyülő réce és a kis kárókatona állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**77. táblázat**). Az első 3 faj egyedszámai egyenként is meghaladták az 50 000 pld-t, az első pedig a 138 000 pld-t. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 4, 7 és 8. helyen álltak.

Decemberben a nagy lilik, a tőkés réce, a nyári lúd, a daru, a vetési lúd, a kerceréce, a csörgő réce, a kárókatona, a fütyülő réce és a szárcsa állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**78. táblázat**). Öt védett faj található az első 10 listáján. Az első 2 faj egyedszámai egyenként is meghaladták a 65 000 pld-t, az első fajé pedig a 127 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3, 5 és 10. helyen álltak.

Januárban a nagy lilik, a tőkés réce, a nyári lúd, a daru, a csörgő réce, a vetési lúd, a kárókatona, a kerceréce, a kis kárókatona, és a barátréce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**78. táblázat**). Hat védett faj található az első 10 listáján. Az első 4 faj egyedszámai egyenként is meghaladták a 10 000 pld-t, az első fajé pedig a 114 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3, 6 és 13. helyen álltak.

Februárban a nagy lilik, a tőkés réce, a nyári lúd, a csörgő réce, a fütyülő réce, a kerceréce, a kárókatona, a barátréce, a vetési lúd és a szárcsa állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**79. táblázat**). Öt védett fajt találhattunk az első 10 listáján. Az első 2 faj egyedszámai egyenként is meghaladták a 30 000 pld-t, az első pedig a 86 000 pld-t. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3, 9 és a 10. helyen álltak.

Márciusban a nagy lilik, a csörgő réce, a szárcsa, a tőkés réce, a nyári lúd, a barátréce, a fütyülő réce, a kárókatona, a kanalas réce és a daru állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**79. táblázat**). Hat védett faj található az első 10 listáján. Az első 4 faj egyedszámai egyenként is meghaladták a 10 000 pld-t, az elsőé a 31 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 3, 4, 5 és a 21. helyen álltak. Megkezdték elvonulásukat a vetési ludak is (10.→21.).

Áprilisban a korábbiakhoz képest lényegesen megváltozott a rangsor, hiszen az északabbra fészkelő fajok már jórészt elhagyták hazánkat. E hónapban a szárcsa, a nyári lúd, a tőkés réce, a barátréce, a nagy lilik, a csörgő réce, a kanalas réce, a kárókatona, a üstökös réce és a kendermagos réce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**80. táblázat**). Hat védett faj található az első 10 listáján. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3, 5 és a 33. helyen álltak. Döntő részt elvonultak a nagy lilikek (5.) és csaknem teljesen a vetési ludak (33.) is.

A **teljes szezón** során észlelt faji maximumok szerint a nagy lilik, a daru, a tőkés réce, a nyári lúd, a szárcsa, a csörgő réce, a vetési lúd, a barátréce, a kárókatona és a kanalas réce

állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**80. táblázat**). Az első négy faj tetőző egyedszámai egyenként is meghaladták a 35 000 pld-t, az első pedig a 138 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 3, 4, 5, és 7. helyen álltak.

Megemlítendő, hogy a kárókatona (9.) és a szürke gém (18.) esetében a halgazdálkodás szempontjai alapján – azaz károkozásuk miatt – külön engedélyhez kötve, lehetséges állományaik szabályozása (alacsonyabb szinten tartása).

Ezzel együtt újfent megállapítható, hogy a vadászati idény hónapjaiban (szeptember-január) **több védett faj is megelőzte a rangsorban a vadászható fajokat: pl. a daru, a (korábban vadászható) csörgő réce, a kanalas réce és a kárókatona.**

4.2. Az egyes területek nemzetközi jelentőségének értékelése a Ramsari 6. kritérium alapján

Az egyes fajok bemutatott táblázatai (**26-74. táblázat**) alapján megállapítható az, hogy melyik területek nemzetközi jelentőségűek. Most ezek összegzéseként azt állapítjuk meg, hogy az egyes területeket hány faj esetében lehet – s melyek ezek a fajok – a 2013/2014-es szezon augusztus-április időszakának megfigyelései szerint nemzetközi jelentőségűnek tekinteni

- 01 FERTŐ-TÓ (magyar rész) – **ANS ALB, ANS ERY, ANS ANS, ANA CLY, NET RUF**
- 03 TATAI ÖREG-TÓ – **ANS FAB, ANS ALB, ANS ERY**
- 04 DINNYÉSI FERTŐ – **ANS ALB, ANS ANS**
- 05 VELENCEI-TÓ – **ANS ALB, ANS ANS**
- 06 SOPONYAI-HALASTAVAK – **ANS ALB, ANS ERY, ANS ANS**
- 07 RÉTSZILASI-HALASTAVAK – **ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY**
- 09 KIS-BALATON – **ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY, PHA PYG**
- 12 SUMONYI-HALASTAVAK – **ANS ALB**
- 15a DUNA GEMENC – **ANS ALB, ANS ERY, ANS ANS**
- 15b DUNA KARAPANCSA/BAJA-ORSZÁGHATÁR – **ANS ERY, ANS ANS, ANA PLA**
- 16 KISKUNSAGI SZIKES TAVAK – **ANS ALB, ANA CLY**
- 17-19 HORTOBÁGY – ANS ALB, ANS ANS, ANA PLA**
 - 17.02. Hortobágy-halastó – **ANA CLY, PLA LEU, GRU GRU**
 - 18.03. Virágoskúti-halastó – **GRU GRU**
 - 18.04. Pentezúg puszták és mocsarak – **GRU GRU**
 - 18.06. Nagyiván-Kunmadarasi puszták – **GRU GRU**
 - 19.01. Angyalháza és Szelencés – **GRU GRU**
 - 19.03. Borsós, Ökörföld, Görbehát – **GRU GRU**
 - 19.04. Magdolna, Nyírólapos, Nyári-járás – **GRU GRU**
 - 19.05. Álomzúg, Köselyszeg – **GRU GRU**
- 20 KARDOSKÚTI FEHÉR-TÓ – **ANS ALB, GRU GRU**
- 21 BIHARUGRAI- ÉS BEGÉCSI-HALASTAVAK – **ANS ALB, ANS ERY, ANS ANS, ANA PLA, ANA CLY, AYT NYR, PLA LEU**
- 22 TÖMÖRKÉNYI CSAJ-TÓ – **ANS ALB, ANS ERY, ANA CLY**
- 23 SZEGEDI FEHÉR-TÓ ÉS FERTŐ – **PHA PYG, GRU GRU**
- 24 TISZA-TÓ – **ANS ALB, ANS ANS**

A listákban a területeket libák esetében egységesen körzetenként kezeltük – úgy ahogy az a MAGYAR VADLÚD MONITORING feldolgozásában történt – míg egyéb vízivad fajok esetében megadtuk a kisebb megfigyelési egységet is. Az is kitűnt, hogy **nem voltak** a 2013/2014-es szezon számlálásai alapján **nemzetközi jelentőségűek az alábbi területek: a Duna Gönyü és**

Szob közti szakasza, a Balaton Keszthelyi-öble, Gyékényesi kavicsbányató, a Dráva Barcs és Szentborbás közti szakasza, a Pellérdi-halastavak, valamint a Dunakanyar.

A magyar vizes területek vízimadár vonatkozású nemzetközi jelentőségét elsősorban a rajtuk átvonuló, vagy telelő vadlúdfajok, néhány helyen a tőkés réce, a kendermagos réce, a kanalas réce, a cigányréce, a kis kárókatona, a kanalas gém, illetve a daru adják.

4.3. A MAGYAR VÍZIVAD MONITORING megfigyelési eredményeinek mennyiségi trendje

Az egyes fajok szezonális maximum értékeinek összehasonlításából – változatlan monitorozott területszám és nagyság mellett – következtetéseket vonhatunk le a fajok állományváltozását illetően.

Ilyen megközelítésből a 2012/2013-as és a 2013/2014-es idények összevetését elvégezve (**81. táblázat**) is tehetünk megállapításokat.

Sem az előző, sem az új szezonban

nem észlelt monitorozott fajok: CYG COL, ANS BRA, ANS IND, ANA AME, ANA CAR, ANA DIS, MAR ANG, AYT AFF, SOM MOL, SOM SPE, POL STE, OXY JAM, OXY LEU, GAV IMM, PEL ONO, PEL CRI, ARD BAC, EGR GUL, PHO ROS (19 faj)

Új szezonban nem észlelt faj: BUB IBI (1 faj)

Előző szezonban nem észlelt, most megfigyelt faj: BRA CAN, ALO AEG, AYT COL, MEL NIG, POD AUR (5 faj)

Változatlan ($\pm 10\%$) állománymaximumú fajok: TAD FER, ANA QUE, MER ALB, MER MER, PHA PYG, EGR ALB, GRU GRU (7 faj)

Csökkenő állománymaximumú fajok: CYG OLO, ANS FAB, ANS ALB, ANS ANS, BRA LEU, ANA STR, ANA CLY, NET RUF, AYT FER, GAV STE, POD NIG, BOT STE, ARD PUR, CIC NIG, PLA LEU, HAL ALB (16 faj)

Növekedő állománymaximumú fajok: CYG CYG, ANS ERY, BRA BER, BRA RUF, TAD TAD, ANA PEN, ANA CRE, ANA PLA, ANA ACU, AYT NYR, AYT FUL, AYT MAR, CLA HYE, MEL FUS, BUC CLA, MER SER, GAV ARC, TAC RUF, POD CRI, POD GRI, PHA CAR, IXO MIN, NYC NYC, ARD RAL, EGR GAR, ARD CIN, CIC CIC, PLE FAL, PAN HAL, FUL ATR (30 faj)

Összességében megállapítható, hogy a vizsgálatot megelőző idényhez képest a tömegfajok közül maximumcsökkenés az ANS FAB, ANS ALB, ANS ANS, ANA STR, ANA CLY, AYT FER, PHA CAR és FUL ATR esetében volt megfigyelhető. Ezek közül a vetési lúd, a nagy lilik, a nyári lúd és a szárcsa vadászható faj. Tragikus mélypontra maradt a globálisan veszélyeztetett ANS ERY telelő állománya, ugyanakkor néhány globálisan veszélyeztetett faj egyedszáma e szezonban újfent növekedett: BRA RUF, AYT NYR. Változatlannak volt tekinthető néhány fontos faj állománya: ANA QUE, PHA PYG, EGR ALB, GRU GRU. Növekedett viszont több tömegfaj: ANA PEN, ANA CRE, ANA PLA, BUC CLA és az ARD CIN egyedszáma.

KÖSZÖNETNYILVÁNÍTÁS

Végül, de nem utolsó sorban szeretnénk megköszönni a megfigyelések és az adatközlés során tanúsított elkötelezett lelkesedését **MINDEN MEGFIGYELŐNKNEK**, a **MAGYAR VÍZIVAD KUTATÓ CSOPORT** munkatársainak (név szerinti felsorolásukat az **1. táblázat** tartalmazza).

Köszönöm **GOSZTONYI LÍVIÁNAK** az adatfeldolgozás során végzett pótolhatatlan munkáját.

A **MAGYAR VÍZIVAD MONITORING**-ot a 2013/2014-es idényben is a **FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM** finanszírozta.

IRODALOMJEGYZÉK – REFERENCES

- FARAGÓ, S. (1996): The Hungarian Waterfowl Management Plan. *Gibier Faune Sauvage - Game and Wildlife* **13**: 1023-1038.
- FARAGÓ, S. (1998a): A Magyar Vízivad Információs Rendszer (The Hungarian Waterfowl Information System). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **4**: 3-17.
- FARAGÓ, S. (1998b): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei az 1996/1997-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 1996/1997). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **4**: 61-264.
- FARAGÓ, S. (1999): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei az 1997/1998-as idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 1997/1998). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **5**: 63-327.
- FARAGÓ, S. (2001): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei az 1998/1999-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 1998/1999). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **7**: 41-212.
- FARAGÓ, S. (2002): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2000/2001-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2000/2001). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **9**: 47-249.
- FARAGÓ, S. (2005): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2002/2003-as idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2002/2003). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **12**: 43-224.
- FARAGÓ, S. (2006): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2003/2004-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2003/2004). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **13**: 41-214.
- FARAGÓ, S. (2007a): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2004/2005-ös idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2004/2005). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **14**: 41-210.
- FARAGÓ, S. (2007b): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2005/2006-os idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season

- 2005/2006). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **15**: 47-220.
- FARAGÓ, S. (2008): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2006/2007-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2006/2007). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **17**: 43-214.
- FARAGÓ, S. (2010a): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2007/2008-as idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2007/2008). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **18-19**: 43-203.
- FARAGÓ, S. (2010b): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2008/2009-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2008/2009). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **18-19**: 259-420.
- FARAGÓ, S. (2011a): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2009/2010-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2009/2010). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **20-21**: 43-200.
- FARAGÓ, S. (2011b): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2010/2011-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2010/2011). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **20-21**: 251-486.
- FARAGÓ, S. (2012): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2011/2012-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2011/2012). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **22**: 51-284.
- FARAGÓ, S. (2014): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2012/2013-as idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2012/2013). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **24**: 51-281.
- FARAGÓ, S. & GOSZTONYI, L. (2002): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei az 1999/2000-es idényben Magyarországon (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 1999/2000). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **8**: 45-256.
- FARAGÓ, S. & GOSZTONYI, L. (2003): A Magyar Vízivad Monitoring eredményei a 2001/2002-es idényben (Results of Hungarian Waterfowl Monitoring in the season 2001/2002). *Magyar Vízivad Közlemények – Hungarian Waterfowl Publications* **11**: 51-252.
- ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT (2013, 2014): Időjárási havi jelentések – Monthly weather reports 2013. augusztus –2014. április.
- WETLANDS INTERNATIONAL (2015): *Waterbird Population Estimates*. Wetlands International Wageningen, The Netherland, – Online data base.

RESULTS OF HUNGARIAN WATERFOWL MONITORING IN THE SEASON 2013/2014

Faragó, S.

SUMMARY

The author presents results of the HUNGARIAN WATERFOWL MONITORING (HWM) referring to the season 2013/2014. This treatment does not cover geese, the latter being the subject of another publication. Basic data obtained at the **48 sites (Table 1. and Map 1.)** are presented for each observed site in **Table 3-25.** The tables are followed by statements concerning each of the species in regard of *population size* (Hungary total), *population dynamics* (Hungary total), *territorial dispersion* of each species, *dynamics characteristic* for the certain sites of observations, and on the basis of *maximum numbers* of various species at the respective sites: designation of areas bearing international importance according to **Ramsar Convention Criterion 6.** (see **Table 2.**) (WETLANDS INTERNATIONAL, 2015). The facts mentioned afore are presented for each of the species by means of figures, tables and maps (**Table 26-75., Map 2-50. Figure 1-106.**).

In the framework of the HUNGARIAN WATERFOWL MONITORING performed in 2013/2014 we did not obtain data on the following species: Bewick's Swan (*Cygnus columbianus*), Pink-footed Goose (*Anser brachyrhynchus*), Bar-headed Goose (*Anser indicus*), American Wigeon (*Anas americana*), Green-winged Teal (*Anas carolinensis*), Blue-winged Teal (*Anas discors*), Marbled Teal (*Marmaronetta angustirostris*), Lesser Scaup (*Aythya affinis*), Common Eider (*Somateria mollissima*), King Eider (*Somateria spectabilis*), Steller's Eider (*Polysticta stelleri*), Ruddy Duck (*Oxyura jamaicensis*), White-headed Duck (*Oxyura leucocephala*), Great Northern Diver (*Gavia immer*), Great White Pelican (*Pelecanus onocrotalus*), Dalmatian Pelican (*Pelecanus crispus*), Chinese Pond-heron (*Aldeola bacchus*), Western Reef Heron (*Egretta gularis*) and Greater Flamingo (*Phoenicopterus roseus*).

Lack of data on the **20** species listed above is due to the fact that on the days of synchronous counts of the HWM no individuals of these species were to be seen. As the results of the HUNGARIAN GOOSE MONITORING are assessed separately (**9 species**), the present paper comprises the results of observations on **49 species.**

The order of rank of observed waterfowl species as well as the dynamics of the order (**Table 76-80.**) shows clearly whether species declared huntable are really those with highest numbers.

In the report international significance of each site is defined according to 1% Ramsar Convention Criterion 6. For each site those species are listed on the basis of which the aforementioned statement has been made.

01 LAKE FERTŐ (Hung. part) – **ANS ALB, ANS ERY, ANS ANS, ANA CLY, NET RUF**
 03 LAKE ÖREG-TÓ AT TATA – **ANS FAB, ANS ALB, ANS ERY**
 04 DINNYÉSI FERTŐ – **ANS ALB, ANS ANS**
 05 LAKE VELENCE – **ANS ALB, ANS ANS**
 06 FISHPONDS AT SOPONYA – **ANS ALB, ANS ERY, ANS ANS**
 07 FISHPONDS AT RÉTSZILAS – **ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY**

- 09 KIS-BALATON – **ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY, PHA PYG**
 12 FISHPONDS AT SUMONY – **ANS ALB**
 15a RIVER DANUBE AT GEMENC – **ANS ALB, ANS ERY, ANS ANS**
 15b RIVER DANUBE AT KARAPANCSA/BAJA–STATE BORDER – **ANS ERY, ANS ANS, ANA PLA,**
 16 NATRON LAKES OF THE KISKUNSAG – **ANS ALB, ANA CLY**
 17-19 HORTOBÁGY – **ANS ALB, ANS ANS, ANA PLA**
 17.02. Fishponds at Hortobágy – **ANA CLY, PLA LEU, GRU GRU**
 17.03. Fishponds at Virágoskút – **GRU GRU**
 18.04. Pentezúg puszta and marhes – **GRU GRU**
 18.06. Nagyiván-Kunmadaras puszta – **GRU GRU**
 19.01. Angyalháza and Szelencés – **GRU GRU**
 19.03. Borsós, Ökörföld, Görbehát – **GRU GRU**
 19.04. Magdolna, Nyírólajos, Nyári-járás – **GRU GRU**
 19.05. Álomzúg, Köselyszeg – **GRU GRU**
 20 LAKE FEHÉR AT KARDOSKÚT – **ANS ALB, GRU GRU**
 21 FISHPONDS AT BIHARUGRA AND BEGÉCS – **ANS ALB, ANS ERY, ANS ANS, ANA PLA, ANA CLY, AYT NYR, PLA LEU**
 22 LAKE CSAJ AT TÖMÖRKÉNY – **ANS ALB, ANS ERY, ANA CLY**
 23 LAKE FEHÉR AND FERTŐ AT SZEGED – **PHA PYG, GRU GRU**
 24 LAKE TISZA (Reservoir at Kisköre) – **ANS ALB, ANS ANS**

The author presents the changes in peak numbers of waterfowl stocks in the seasons following each other (**Table 81.**):

Not observed neither in the last, nor in the new season: CYG COL, ANS BRA, ANS IND, ANA AME, ANA CAR, ANA DIS, MAR ANG, AYT AFF, SOM MOL, SOM SPE, POL STE, OXY JAM, OXY LEU, GAV IMM, PEL ONO, PEL CRI, ARD BAC, EGR GUL, PHO ROS (**19 species**).

Not observed in the new season (after season 2012/2013): BUB IBI (**1 species**).

Not observed in the earlier (2012/2013) season: BRA CAN, ALO AEG, AYT COL, MEL NIG, POD AUR (**5 species**).

Stable ($\pm 10\%$) peak stock number: TAD FER, ANA QUE, MER ALB, MER MER, PHA PYG, EGR ALB, GRU GRU (**7 species**).

Peak stock number decreased: CYG OLO, ANS FAB, ANS ALB, ANS ANS, BRA LEU, ANA STR, ANA CLY, NET RUF, AYT FER, GAV STE, POD NIG, BOT STE, ARD PUR, CIC NIG, PLA LEU, HAL ALB (**16 species**).

Peak stock number increased: CYG CYG, ANS ERY, BRA BER, BRA RUF, TAD TAD, ANA PEN, ANA CRE, ANA PLA, ANA ACU, AYT NYR, AYT FUL, AYT MAR, CLA HYE, MEL FUS, BUC CLA, MER SER, GAV ARC, TAC RUF, POD CRI, POD GRI, PHA CAR, IXO MIN, NYC NYC, ARD RAL, EGR GAR, ARD CIN, CIC CIC, PLE FAL, PAN HAL, FUL ATR (**30 species**).

Climatic conditions of the observed period are assessed (**Table 82, Figure 107-108**).

3.táblázat: Fertő - tó

Table 3: Lake Fertő

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 19 | 27 | 20 | 14 | 1 | 0 | 6 | 13 | 41 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 8 | 14 | 9 | 11 | 5 | 16 | 10 |
| ANA PEN | 0 | 20 | 205 | 730 | 780 | 125 | 105 | 179 | 100 |
| ANA STR | 60 | 56 | 557 | 86 | 185 | 90 | 24 | 126 | 163 |
| ANA CRE | 442 | 64 | 650 | 5360 | 260 | 116 | 142 | 1453 | 290 |
| ANA PLA | 474 | 22 | 670 | 967 | 1456 | 369 | 472 | 100 | 87 |
| ANA ACU | 1 | 1 | 10 | 32 | 30 | 28 | 16 | 150 | 8 |
| ANA QUE | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 145 |
| ANA CLY | 16 | 100 | 305 | 952 | 740 | 333 | 35 | 181 | 435 |
| NET RUF | 0 | 0 | 40 | 1 | 0 | 0 | 2 | 55 | 794 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 1 | 20 | 41 | 10 |
| AYT NYR | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 1 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 2 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| MEL NIG | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 8 | 7 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| POD CRI | 0 | 2 | 5 | 13 | 0 | 1 | 2 | 9 | 4 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| PHA CAR | 0 | 1 | 1 | 2 | 4 | 4 | 3 | 9 | 0 |
| PHA PYG | 0 | 0 | 6 | 10 | 5 | 0 | 22 | 7 | 4 |
| NYC NYC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 30 | 2 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 33 | 16 |
| ARD CIN | 33 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 18 | 7 |
| PAN HAL | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 26 | 310 | 204 | 15 | 1 | 2 | 0 | 69 | 250 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 47 | 0 | 0 | 4 |
| Egyedszám | 1232 | 610 | 2691 | 8216 | 3480 | 1129 | 864 | 2498 | 2378 |
| Fajszám | 11 | 15 | 17 | 17 | 16 | 14 | 16 | 20 | 22 |

3/a.táblázat: Fertő - tó, Paprét

Table 3/a: Lake Fertő, Paprét

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 115 | 25 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 200 | 120 |
| ANA PLA | 0 | 0 | 0 | 25 | 30 | 20 | 26 | 30 | 6 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 90 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 145 |
| AYT NYR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| EGR ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 1 |
| ARD CIN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 3 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Egyedszám | 0 | 0 | 0 | 37 | 30 | 20 | 26 | 525 | 394 |
| Fajszám | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 1 | 1 | 10 | 8 |

3/b.táblázat: Fertő - tó, Nyéki szállás

Table 3/b: Lake Fertő, Nyéki szállás

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|----------|----------|----------|-------------|------------|-----------|------------|------------|------------|
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 600 | 150 | 10 | 60 | 9 | 25 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 80 | 50 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 3000 | 0 | 0 | 62 | 23 | 120 |
| ANA PLA | 0 | 0 | 0 | 600 | 170 | 50 | 50 | 24 | 30 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 20 | 10 | 20 | 4 | 11 | 4 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 110 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 140 |
| EGR ALB | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ARD CIN | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Egyedszám | 1 | 0 | 3 | 4221 | 330 | 80 | 178 | 156 | 491 |
| Fajszám | 1 | 0 | 2 | 5 | 3 | 3 | 5 | 8 | 10 |

3/c.táblázat: Fertő - tó, Borsodi - dűlő

Table 3/c: Lake Fertő, Borsodi - dűlő

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 4 | 30 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 2 | 14 | 6 | 11 | 5 | 14 | 9 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 75 | 600 | 600 | 10 | 45 | 45 | 50 |
| ANA STR | 0 | 0 | 5 | 14 | 5 | 0 | 0 | 26 | 111 |
| ANA CRE | 400 | 0 | 250 | 2000 | 0 | 70 | 50 | 1200 | 50 |
| ANA PLA | 300 | 0 | 620 | 320 | 1200 | 180 | 270 | 15 | 25 |
| ANA ACU | 1 | 0 | 10 | 10 | 20 | 8 | 6 | 19 | 4 |
| ANA QUE | 80 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 40 |
| ANA CLY | 6 | 0 | 180 | 630 | 600 | 50 | 33 | 150 | 180 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 640 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 20 | 35 | 10 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 2 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 7 | 0 |
| POD CRI | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| PHA CAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 6 | 0 |
| PHA PYG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| EGR ALB | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 10 | 6 |
| ARD CIN | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| FUL ATR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 47 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 793 | 0 | 1142 | 3597 | 2438 | 379 | 432 | 1578 | 1418 |
| Fajszám | 7 | 0 | 7 | 9 | 9 | 10 | 8 | 15 | 18 |

3/d.táblázat: Fertő - tó, Cikes

Table 3/d: Lake Fertő, Cikes

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 |
| ANA PLA | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 10 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 |
| EGR ALB | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| ARD CIN | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 52 | 3 |
| Fajszám | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5 | 1 |

3/e.táblázat: Fertő - tó, Madárvárta - öböl

Table 3/e: Lake Fertő, Madárvárta bay

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| CYGOLO | 0 | 3 | 7 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 5 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 6 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 20 | 100 | 70 | 30 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| ANA STR | 60 | 40 | 50 | 60 | 180 | 90 | 12 | 0 | 2 |
| ANA CRE | 40 | 40 | 50 | 30 | 10 | 30 | 30 | 0 | 0 |
| ANA PLA | 160 | 20 | 0 | 10 | 30 | 10 | 100 | 13 | 20 |
| ANA ACU | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 |
| ANA QUE | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CLY | 10 | 100 | 100 | 300 | 140 | 280 | 2 | 0 | 0 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 | 3 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| AYT NYR | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 |
| POD CRI | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 5 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| ARD CIN | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 20 | 80 | 200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 |
| Egyedszám | 347 | 310 | 516 | 482 | 396 | 511 | 157 | 39 | 30 |
| Fajszám | 9 | 12 | 10 | 9 | 9 | 6 | 8 | 6 | 4 |

3/f.táblázat: Fertő - tó, Homoki - öböl

Table 3/f: Lake Fertő, Homoki bay

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| CYGOLO | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| ANA STR | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 10 | 20 | 0 |
| ANA CRE | 2 | 24 | 350 | 130 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 |
| ANA PLA | 4 | 2 | 50 | 5 | 15 | 80 | 12 | 0 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| AYT NYR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| MEL NIG | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD CRI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| PHA PYG | 0 | 0 | 6 | 5 | 5 | 0 | 8 | 5 | 0 |
| EGR ALB | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ARD CIN | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| FUL ATR | 0 | 230 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 6 | 265 | 424 | 142 | 20 | 86 | 33 | 39 | 12 |
| Fajszám | 2 | 7 | 6 | 4 | 2 | 3 | 4 | 5 | 4 |

3/g.táblázat: Fertő - tó, Fertőrákosi - öböl

Table 3/g: Lake Fertő, Fertőrákosi bay

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| CYGOLO | 19 | 20 | 13 | 4 | 0 | 0 | 3 | 6 | 6 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA STR | 0 | 13 | 500 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 200 | 250 | 16 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PLA | 0 | 0 | 0 | 7 | 11 | 24 | 14 | 8 | 6 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 10 | 20 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| NET RUF | 0 | 0 | 40 | 1 | 0 | 0 | 0 | 17 | 3 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| AYT NYR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| POD CRI | 0 | 0 | 4 | 11 | 0 | 0 | 2 | 9 | 2 |
| PHA CAR | 0 | 1 | 1 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 0 |
| PHA PYG | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 14 | 2 | 1 |
| EGR ALB | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ARD CIN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| PAN HAL | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 6 | 0 | 4 | 15 | 1 | 2 | 0 | 56 | 0 |
| Egyedszám | 25 | 35 | 606 | 277 | 266 | 48 | 38 | 109 | 30 |
| Fajszám | 2 | 4 | 10 | 10 | 4 | 5 | 7 | 10 | 10 |

4.táblázat: Duna Gönyü - Szob

Table 4: River Danube between Gönyü and Szob

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|----------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| CYGOLO | 0 | 2 | 0 | 2 | 13 | 9 | 17 | 13 | 13 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PLA | 224 | 425 | 1762 | 2258 | 2678 | 2086 | 1554 | 480 | 101 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 6 | 335 | 16 | 102 | 27 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 27 | 245 | 426 | 774 | 15 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 |
| MER MER | 0 | 0 | 0 | 10 | 32 | 42 | 8 | 3 | 0 |
| POD CRI | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| PHA CAR | 89 | 239 | 856 | 759 | 788 | 314 | 490 | 777 | 437 |
| EGR GAR | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 10 | 12 | 0 | 0 | 25 | 5 | 7 | 3 | 4 |
| ARD CIN | 7 | 25 | 12 | 7 | 9 | 6 | 57 | 116 | 101 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| PAN HAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Egyeszm | 330 | 706 | 2631 | 3075 | 4130 | 2967 | 3010 | 1451 | 656 |
| Fajszám | 4 | 7 | 4 | 9 | 9 | 12 | 9 | 13 | 5 |

5.táblázat: Tatai Öreg - tó

Table 5: Old Lake at Tata

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-----------|
| CYGOLO | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 5 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 125 | 290 | 580 | 540 | 265 | 3 | 2 |
| ANA PLA | 30 | 90 | 1790 | 2340 | 4730 | 840 | 180 | 40 | 33 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 2 | 7 | 15 | 12 | 7 | 2 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 |
| ANA CLY | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NET RUF | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 | 240 | 60 | 156 | 0 |
| AYT NYR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 38 | 0 | 0 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| MER MER | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD CRI | 0 | 0 | 9 | 7 | 1 | 0 | 0 | 19 | 24 |
| POD GRI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| PHA CAR | 6 | 7 | 110 | 292 | 57 | 100 | 75 | 32 | 9 |
| PHA PYG | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| IXO MIN | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 14 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 8 | 1 | 4 | 230 | 6 | 25 | 1 | 14 | 6 |
| ARD CIN | 5 | 2 | 4 | 52 | 14 | 3 | 2 | 2 | 10 |
| ARD PUR | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PLA LEU | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 2 | 4 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Egyedszám | 74 | 111 | 2073 | 3289 | 5523 | 1798 | 599 | 294 | 99 |
| Fajszám | 9 | 9 | 9 | 12 | 15 | 8 | 10 | 15 | 9 |

6.táblázat: Dinnyési Fertő

Table 6: Dinnyési Fertő (Marshland)

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| CYGOLO | 3 | 6 | 7 | 0 | 3 | 0 | 3 | 6 | 3 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 23 | 28 | 21 | 25 | 20 | 0 |
| ANA STR | 4 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 12 | 7 | 0 |
| ANA CRE | 57 | 84 | 4 | 180 | 110 | 132 | 121 | 83 | 4 |
| ANA PLA | 420 | 700 | 1220 | 7300 | 3400 | 3100 | 2320 | 2430 | 148 |
| ANA ACU | 0 | 5 | 7 | 14 | 32 | 12 | 12 | 5 | 2 |
| ANA QUE | 13 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 8 |
| ANA CLY | 21 | 65 | 4 | 21 | 26 | 6 | 6 | 26 | 63 |
| NET RUF | 1 | 3 | 3 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| AYT FER | 0 | 12 | 2 | 50 | 4 | 0 | 0 | 43 | 35 |
| AYT NYR | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 13 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 2 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 4 | 17 | 8 | 6 | 13 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 | 3 | 0 | 2 | 0 |
| TAC RUF | 6 | 1 | 13 | 3 | 0 | 0 | 1 | 8 | 19 |
| POD CRI | 8 | 4 | 3 | 1 | 1 | 8 | 9 | 27 | 15 |
| POD GRI | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD NIG | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 |
| PHA CAR | 187 | 138 | 121 | 41 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA PYG | 8 | 9 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| IXO MIN | 7 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 18 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 72 | 71 | 66 | 27 | 10 | 16 | 14 | 11 | 21 |
| ARD CIN | 10 | 2 | 6 | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | 5 |
| ARD PUR | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| CIC CIC | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| PLA LEU | 63 | 56 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| HAL ALB | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 45 | 40 | 24 | 16 | 6 | 2 | 32 | 45 | 57 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 134 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 966 | 1256 | 1518 | 7826 | 3658 | 3314 | 2566 | 2786 | 423 |
| Fajszám | 23 | 23 | 17 | 19 | 19 | 13 | 13 | 19 | 20 |

7.táblázat: Velencei - tó

Table 7: Lake Velence

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| CYGOLO | 38 | 47 | 72 | 57 | 38 | 43 | 48 | 18 | 36 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 3 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 4 | 4 | 14 | 17 | 7 | 11 | 18 | 7 | 5 |
| ANA PLA | 1600 | 2200 | 1700 | 1100 | 500 | 370 | 205 | 263 | 134 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 7 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA QUE | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NET RUF | 310 | 380 | 213 | 27 | 14 | 0 | 0 | 0 | 78 |
| AYT FER | 21 | 27 | 29 | 15 | 33 | 30 | 30 | 39 | 54 |
| AYT NYR | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| AYT FUL | 12 | 19 | 6 | 6 | 5 | 0 | 0 | 7 | 7 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 5 | 13 | 3 | 23 | 28 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 4 | 0 | 8 | 0 |
| MER MER | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 17 | 14 | 5 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 |
| POD CRI | 43 | 23 | 23 | 14 | 14 | 1 | 1 | 21 | 35 |
| POD GRI | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| PHA CAR | 6 | 0 | 111 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| PHA PYG | 5 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| BOT STE | 1 | 3 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| IXO MIN | 30 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 1 | 11 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 44 | 31 | 11 | 4 | 6 | 39 | 73 | 46 | 84 |
| ARD CIN | 15 | 18 | 0 | 5 | 0 | 0 | 7 | 9 | 25 |
| ARD PUR | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| CIC CIC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| PLA LEU | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 |
| HAL ALB | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PAN HAL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 142 | 160 | 37 | 31 | 12 | 1 | 11 | 36 | 141 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 2308 | 2951 | 2260 | 1308 | 661 | 503 | 417 | 482 | 674 |
| Fajszám | 19 | 17 | 18 | 22 | 15 | 10 | 10 | 11 | 19 |

8.táblázat: Soponyai - halastavak, Összesen

Table 8: Fishponds at Soponya Total

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 13 | 11 | 46 | 2 | 5 | 19 | 10 | 23 | 36 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ANA PEN | 0 | 2 | 9 | 0 | 2 | 6 | 17 | 45 | 15 |
| ANA STR | 0 | 9 | 8 | 0 | 0 | 3 | 9 | 27 | 9 |
| ANA CRE | 84 | 45 | 79 | 60 | 34 | 34 | 11 | 215 | 60 |
| ANA PLA | 955 | 1390 | 900 | 560 | 2995 | 915 | 764 | 99 | 50 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 5 | 4 | 3 | 4 |
| ANA QUE | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 14 | 9 |
| ANA CLY | 0 | 50 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 34 | 81 |
| NET RUF | 1 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 21 |
| AYT FER | 41 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 100 | 81 |
| AYT NYR | 15 | 29 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 8 |
| AYT FUL | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 3 | 29 | 7 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 33 | 3 | 0 |
| TAC RUF | 56 | 113 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 16 | 13 |
| POD CRI | 27 | 44 | 9 | 6 | 0 | 0 | 0 | 25 | 23 |
| POD NIG | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| PHA CAR | 80 | 65 | 216 | 92 | 1 | 1 | 14 | 30 | 6 |
| PHA PYG | 79 | 183 | 87 | 23 | 0 | 25 | 58 | 55 | 51 |
| BOT STE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| IXO MIN | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 31 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 |
| ARD RAL | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| EGR ALB | 32 | 10 | 89 | 269 | 117 | 33 | 11 | 174 | 9 |
| ARD CIN | 33 | 50 | 46 | 110 | 9 | 22 | 17 | 76 | 68 |
| ARD PUR | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| PLA LEU | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 3 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 0 |
| FUL ATR | 715 | 1390 | 190 | 90 | 1 | 12 | 35 | 820 | 886 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 2200 | 3474 | 1708 | 1261 | 3167 | 1081 | 996 | 1851 | 1497 |
| Fajszám | 22 | 18 | 18 | 15 | 9 | 14 | 15 | 24 | 25 |

8/a.táblázat: Táci - halastavak

Table 8/a: Fishponds at Táci

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|----------|------------|------------|------------|
| CYGOLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 15 | 25 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 10 | 5 | 50 | 21 | 0 | 9 | 30 | 0 |
| ANA PLA | 150 | 300 | 150 | 150 | 20 | 0 | 180 | 50 | 0 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 15 |
| AYT FER | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 3 |
| AYT NYR | 8 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 3 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| POD CRI | 8 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| PHA CAR | 2 | 3 | 80 | 25 | 0 | 0 | 0 | 12 | 1 |
| PHA PYG | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 2 | 1 | 60 | 0 | 3 | 0 | 0 | 4 | 6 |
| ARD CIN | 4 | 2 | 25 | 6 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| ARD PUR | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 140 | 250 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 400 | 500 |
| Egyedszám | 315 | 710 | 321 | 232 | 46 | 5 | 214 | 601 | 557 |
| Fajsza | 8 | 13 | 6 | 5 | 4 | 2 | 5 | 15 | 10 |

8/b.táblázat: Holdvilág - tavak és szikések

Table 8/b: Lakes Holdvilág

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|----------|------------|-----------|
| CYGOLO | 6 | 3 | 13 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 7 | 0 | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| ANA STR | 0 | 6 | 2 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 80 | 10 | 70 | 0 | 8 | 0 | 0 | 150 | 45 |
| ANA PLA | 550 | 150 | 350 | 0 | 2500 | 400 | 1 | 2 | 0 |
| ANA QUE | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 1 |
| AYT FER | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| AYT FUL | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 40 | 55 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD CRI | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 40 | 60 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA PYG | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| BOT STE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ARD RAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 2 | 1 | 0 | 200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARD CIN | 2 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 250 | 200 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 993 | 487 | 544 | 221 | 2512 | 415 | 1 | 171 | 47 |
| Fajszám | 12 | 9 | 10 | 3 | 4 | 5 | 1 | 5 | 3 |

8/c.táblázat: Soponyai - halastavak

Table 8/c: Fishponds at Soponya

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| CYGOLO | 7 | 8 | 33 | 2 | 5 | 17 | 6 | 8 | 11 |
| ANA PEN | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 17 | 30 | 15 |
| ANA STR | 0 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 5 | 27 | 9 |
| ANA CRE | 4 | 25 | 4 | 10 | 5 | 34 | 2 | 35 | 15 |
| ANA PLA | 255 | 940 | 400 | 410 | 475 | 515 | 583 | 47 | 50 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 4 | 0 | 4 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 9 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 65 |
| NET RUF | 1 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 21 |
| AYT FER | 26 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 60 | 78 |
| AYT NYR | 7 | 14 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | 6 |
| AYT FUL | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 3 | 25 | 7 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 16 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 16 | 50 | 9 | 1 | 0 | 0 | 0 | 16 | 11 |
| POD CRI | 19 | 17 | 9 | 6 | 0 | 0 | 0 | 24 | 23 |
| POD NIG | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 38 | 2 | 86 | 67 | 1 | 1 | 14 | 18 | 5 |
| PHA PYG | 78 | 168 | 77 | 23 | 0 | 21 | 58 | 55 | 51 |
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| IXO MIN | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 31 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 |
| ARD RAL | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| EGR ALB | 28 | 8 | 29 | 69 | 114 | 33 | 11 | 170 | 3 |
| ARD CIN | 27 | 48 | 21 | 84 | 7 | 19 | 17 | 75 | 68 |
| ARD PUR | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| PLA LEU | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 3 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 |
| FUL ATR | 325 | 940 | 150 | 90 | 1 | 12 | 35 | 420 | 386 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 892 | 2277 | 843 | 808 | 609 | 661 | 781 | 1079 | 893 |
| Fajszám | 20 | 17 | 17 | 13 | 8 | 10 | 15 | 21 | 24 |

9.táblázat: Rétszilasi - halastavak

Table 9: Fishponds at Rétszilás

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 2 | 8 | 8 | 1 | 1 | 4 | 11 | 6 | 1 |
| TAD FER | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 5 | 10 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 5 |
| ANA CRE | 45 | 64 | 110 | 25 | 3 | 8 | 7 | 484 | 6 |
| ANA PLA | 1200 | 2580 | 1250 | 1040 | 800 | 375 | 429 | 223 | 139 |
| ANA ACU | 0 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 7 |
| ANA CLY | 170 | 740 | 480 | 250 | 150 | 80 | 0 | 230 | 99 |
| NET RUF | 7 | 26 | 1 | 0 | 0 | 0 | 12 | 82 | 91 |
| AYT FER | 210 | 228 | 58 | 15 | 0 | 0 | 2 | 658 | 380 |
| AYT NYR | 189 | 210 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 | 216 | 56 |
| AYT FUL | 15 | 0 | 6 | 2 | 2 | 0 | 2 | 4 | 17 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 0 |
| TAC RUF | 18 | 35 | 13 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| POD CRI | 31 | 33 | 73 | 13 | 0 | 0 | 0 | 31 | 46 |
| POD NIG | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 41 | 8 | 96 | 175 | 52 | 149 | 85 | 117 | 34 |
| PHA PYG | 4 | 0 | 2 | 63 | 63 | 18 | 21 | 42 | 1 |
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| IXO MIN | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 19 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARD RAL | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 8 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 |
| EGR ALB | 16 | 11 | 40 | 2 | 87 | 32 | 104 | 104 | 67 |
| ARD CIN | 53 | 57 | 89 | 41 | 97 | 77 | 81 | 70 | 139 |
| ARD PUR | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| CIC NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| CIC CIC | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| PLA LEU | 12 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 73 |
| HAL ALB | 0 | 2 | 3 | 4 | 6 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| PAN HAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| FUL ATR | 970 | 1315 | 500 | 600 | 150 | 7 | 1 | 921 | 185 |
| Egyedszám | 3025 | 5382 | 2750 | 2245 | 1415 | 757 | 763 | 3223 | 1384 |
| Fajszám | 24 | 19 | 18 | 17 | 12 | 12 | 15 | 19 | 25 |

10.táblázat: Balaton, Keszthelyi - öböl

Table 10: Lake Balaton, Keszthelyi bay

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|--------------|
| CYGOLO | 66 | 0 | 36 | 45 | 36 | 36 | 28 | 36 | 25 |
| ANA PLA | 327 | 0 | 141 | 537 | 236 | 270 | 169 | 66 | 61 |
| ANA ACU | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| AYT FER | 6 | 0 | 40 | 336 | 61 | 369 | 53 | 100 | 0 |
| AYT NYR | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 623 | 643 | 133 | 16 | 199 | 352 | 0 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 3 | 0 | 14 | 0 |
| MEL FUS | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 769 | 1967 | 206 | 743 | 17 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| POD CRI | 24 | 0 | 234 | 145 | 54 | 11 | 6 | 35 | 22 |
| POD GRI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 13 | 0 | 22 | 41 | 119 | 483 | 42 | 38 | 12 |
| PHA PYG | 3 | 0 | 8 | 43 | 161 | 25 | 2 | 5 | 1 |
| ARD CIN | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 3 | 0 | 147 | 315 | 297 | 352 | 276 | 292 | 0 |
| Egyedszám | 445 | 0 | 1255 | 2885 | 3098 | 1773 | 1522 | 962 | 121 |
| Fajszám | 9 | 0 | 9 | 12 | 13 | 12 | 11 | 11 | 5 |

11/a.táblázat: Kis-Balaton I.

Table 11/a: Kis-Balaton I.

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------|
| CYGOLO | 25 | 63 | 39 | 32 | 16 | 15 | 9 | 10 | 18 |
| TAD TAD | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 127 | 22 | 4 |
| ANA STR | 64 | 574 | 84 | 0 | 0 | 2 | 92 | 8 | 40 |
| ANA CRE | 172 | 1160 | 530 | 60 | 0 | 65 | 1730 | 50 | 0 |
| ANA PLA | 505 | 349 | 126 | 332 | 1374 | 113 | 780 | 75 | 58 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 113 | 29 | 2 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 942 | 787 | 1 | 0 | 0 | 38 | 2 | 2 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| AYT FER | 2 | 0 | 0 | 2 | 6 | 28 | 555 | 3 | 2 |
| AYT NYR | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 8 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 34 | 0 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| MER MER | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 1 | 20 | 7 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| POD CRI | 0 | 1 | 52 | 72 | 4 | 2 | 0 | 12 | 12 |
| PHA CAR | 147 | 187 | 484 | 577 | 0 | 203 | 258 | 605 | 31 |
| PHA PYG | 25 | 68 | 56 | 390 | 0 | 327 | 216 | 92 | 30 |
| NYC NYC | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARD RAL | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 31 | 19 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| EGR ALB | 225 | 96 | 32 | 7 | 4 | 5 | 16 | 12 | 30 |
| ARD CIN | 15 | 38 | 16 | 10 | 22 | 8 | 9 | 6 | 32 |
| ARD PUR | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| CIC CIC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PLA LEU | 57 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 1 | 3 | 6 | 7 | 2 | 6 | 1 | 0 | 1 |
| FUL ATR | 251 | 944 | 315 | 126 | 4 | 2 | 10 | 5 | 14 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 107 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 1656 | 4550 | 2536 | 1723 | 1439 | 791 | 3993 | 934 | 290 |
| Fajszám | 18 | 18 | 14 | 13 | 12 | 16 | 17 | 17 | 18 |

11/b.táblázat: Kis-Balaton II.

Table 11/b: Kis-Balaton II.

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 130 | 68 | 93 | 67 | 156 | 163 | 77 | 60 | 67 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ANA PEN | 1 | 0 | 123 | 363 | 530 | 462 | 17 | 43 | 4 |
| ANA STR | 5 | 4 | 53 | 220 | 5 | 24 | 62 | 29 | 36 |
| ANA CRE | 12 | 77 | 626 | 172 | 1 | 1408 | 286 | 1839 | 2 |
| ANA PLA | 581 | 659 | 381 | 169 | 10 | 450 | 316 | 133 | 71 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 24 | 1 | 0 | 5 | 3 | 25 | 1 |
| ANA QUE | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 30 |
| ANA CLY | 4 | 0 | 0 | 58 | 0 | 142 | 43 | 35 | 65 |
| NET RUF | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| AYT FER | 0 | 0 | 9 | 34 | 0 | 4 | 0 | 201 | 31 |
| AYT NYR | 171 | 74 | 148 | 8 | 2 | 2 | 0 | 54 | 112 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 24 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 21 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 12 | 3 | 0 |
| TAC RUF | 74 | 8 | 26 | 4 | 4 | 3 | 5 | 15 | 5 |
| POD CRI | 10 | 3 | 7 | 6 | 0 | 3 | 0 | 9 | 13 |
| POD GRI | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 102 | 134 | 70 | 262 | 0 | 61 | 69 | 133 | 430 |
| PHA PYG | 90 | 43 | 110 | 97 | 12 | 169 | 34 | 97 | 285 |
| BOT STE | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ARD RAL | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 35 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 14 |
| EGR ALB | 88 | 124 | 13 | 2 | 2 | 44 | 15 | 83 | 73 |
| ARD CIN | 59 | 36 | 15 | 8 | 2 | 27 | 25 | 45 | 26 |
| ARD PUR | 18 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| CIC CIC | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PLE FAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| PLA LEU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| HAL ALB | 0 | 7 | 5 | 0 | 4 | 5 | 2 | 3 | 3 |
| PAN HAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| FUL ATR | 2025 | 508 | 1106 | 16 | 1 | 21 | 33 | 330 | 274 |
| Egyedszám | 3421 | 1752 | 2814 | 1487 | 733 | 2996 | 999 | 3189 | 1589 |
| Fajszám | 20 | 16 | 20 | 16 | 13 | 19 | 15 | 22 | 27 |

12.táblázat: Gyékényesi kavicsbányató

Table 12: Gravel pits at Gyékényes

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| CYGOLO | 3 | 2 | 6 | 6 | 64 | 16 | 4 | 2 | 3 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 11 | 18 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PLA | 16 | 74 | 40 | 230 | 45 | 140 | 170 | 110 | 12 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| AYT NYR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 4 | 4 | 0 | 0 |
| GAV STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| GAV ARC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 1 |
| POD CRI | 0 | 4 | 12 | 9 | 12 | 17 | 0 | 22 | 0 |
| POD GRI | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 8 | 7 | 34 | 40 | 30 | 30 | 58 | 18 | 8 |
| IXO MIN | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 19 | 3 | 0 | 0 |
| ARD CIN | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 |
| FUL ATR | 0 | 28 | 0 | 28 | 14 | 18 | 8 | 38 | 4 |
| Egyedszám | 29 | 117 | 112 | 348 | 169 | 262 | 268 | 231 | 30 |
| Fajszám | 5 | 6 | 8 | 10 | 8 | 10 | 13 | 12 | 6 |

13.táblázat: Dráva: Barcs-Szentborbás

Table 13: River Dráva between Barcs and Szentborbás

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-----------|
| CYGOLO | 0 | 0 | 2 | 16 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 12 | 16 | 122 | 170 | 172 | 80 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 0 | 4 | 40 | 0 |
| ANA PLA | 80 | 35 | 210 | 473 | 4465 | 537 | 776 | 185 | 27 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD CRI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| PHA CAR | 8 | 6 | 279 | 65 | 64 | 95 | 4 | 10 | 0 |
| NYC NYC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| EGR GAR | 2 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 1 | 14 | 7 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| ARD CIN | 8 | 5 | 16 | 3 | 8 | 2 | 0 | 2 | 2 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 4 | 2 | 0 | 4 |
| PAN HAL | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 99 | 70 | 529 | 606 | 4740 | 810 | 962 | 318 | 41 |
| Fajszám | 5 | 6 | 8 | 7 | 8 | 7 | 8 | 6 | 6 |

14.táblázat: Sumonyi - halastavak

Table 14: Fishponds at Sumony

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 35 | 32 | 7 | 0 | 7 | 8 | 35 | 26 | 30 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 14 | 12 | 16 | 1 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 30 | 30 | 0 | 10 | 30 | 80 | 100 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 40 | 0 | 80 | 800 | 1600 | 600 | 600 | 0 |
| ANA PLA | 300 | 200 | 300 | 200 | 1600 | 1400 | 1500 | 500 | 300 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 40 | 10 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 40 |
| ANA CLY | 40 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 30 | 50 | 20 |
| NET RUF | 25 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 20 | 40 |
| AYT FER | 400 | 600 | 50 | 0 | 0 | 1 | 200 | 30 | 500 |
| AYT COL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| AYT NYR | 35 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 110 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 25 | 60 | 40 | 0 |
| TAC RUF | 2 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| POD CRI | 220 | 160 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 120 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 |
| PHA CAR | 30 | 40 | 6 | 110 | 20 | 120 | 0 | 40 | 30 |
| PHA PYG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 |
| BOT STE | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IXO MIN | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 70 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| ARD RAL | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| EGR ALB | 30 | 35 | 50 | 80 | 70 | 160 | 80 | 100 | 40 |
| ARD CIN | 60 | 40 | 20 | 140 | 80 | 140 | 50 | 70 | 60 |
| ARD PUR | 6 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC NIG | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| PLA LEU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 4 | 3 | 1 | 6 |
| PAN HAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| FUL ATR | 1200 | 1000 | 8 | 20 | 1 | 11 | 110 | 2000 | 2500 |
| Egyedszám | 2466 | 2283 | 519 | 644 | 2604 | 3521 | 2849 | 3777 | 3805 |
| Fajszám | 17 | 21 | 12 | 7 | 11 | 14 | 15 | 22 | 17 |

15.táblázat: Pellérdi - halastavak

Table 15: Fishponds at Pellérd

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| CYGOLO | 41 | 28 | 14 | 8 | 0 | 0 | 2 | 16 | 48 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| ANA STR | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 14 | 12 |
| ANA CRE | 0 | 55 | 230 | 200 | 0 | 25 | 125 | 35 | 0 |
| ANA PLA | 174 | 262 | 30 | 53 | 2 | 5 | 358 | 15 | 22 |
| ANA QUE | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 17 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| AYT FER | 7 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 54 | 121 |
| AYT NYR | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 43 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| TAC RUF | 4 | 3 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 9 |
| POD CRI | 69 | 45 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 15 |
| POD NIG | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 18 | 32 | 3 | 25 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 |
| BOT STE | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IXO MIN | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 5 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 28 | 54 | 70 | 32 | 7 | 13 | 61 | 11 | 17 |
| ARD CIN | 9 | 11 | 80 | 58 | 42 | 57 | 47 | 23 | 13 |
| ARD PUR | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| CIC NIG | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| PLA LEU | 0 | 7 | 13 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| FUL ATR | 400 | 340 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 800 | 220 |
| Egyedszám | 768 | 886 | 493 | 380 | 51 | 114 | 599 | 1046 | 557 |
| Fajszám | 14 | 18 | 15 | 9 | 3 | 6 | 7 | 16 | 16 |

16.táblázat: Dunakanyar

Table 16: Danube bend

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| CYGOLO | 0 | 11 | 6 | 21 | 27 | 22 | 30 | 2 | 1 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 9 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 9 | 3 | 16 | 0 |
| ANA PLA | 1084 | 620 | 1482 | 1412 | 2182 | 3023 | 799 | 499 | 0 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| AYT FER | 0 | 0 | 10 | 24 | 54 | 81 | 107 | 0 | 0 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 79 | 232 | 570 | 515 | 288 | 118 | 2 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 14 | 14 | 0 |
| CLA HYE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| MEL FUS | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 27 | 513 | 515 | 572 | 8 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 3 | 84 | 28 | 7 | 3 | 0 |
| MER SER | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 | 0 | 1 | 3 | 0 |
| MER MER | 11 | 12 | 8 | 34 | 107 | 92 | 55 | 19 | 14 |
| GAV STE | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GAV ARC | 0 | 0 | 1 | 24 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 4 | 11 | 23 | 12 | 11 | 7 | 0 |
| POD CRI | 0 | 0 | 15 | 46 | 16 | 21 | 23 | 5 | 0 |
| POD GRI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| PHA CAR | 20 | 53 | 289 | 341 | 457 | 210 | 301 | 292 | 22 |
| EGR GAR | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 2 | 2 | 0 | 9 | 2 | 2 | 0 | 4 | 0 |
| ARD CIN | 25 | 23 | 11 | 5 | 11 | 15 | 6 | 13 | 15 |
| CIC NIG | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 1 | 0 | 150 | 200 | 442 | 350 | 357 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 1149 | 725 | 2057 | 2401 | 4510 | 4912 | 2584 | 1027 | 54 |
| Fajszám | 9 | 8 | 12 | 19 | 19 | 18 | 21 | 20 | 5 |

17.táblázat: Duna Baja - országhatár

Table 17: River Danube between Baja and state border

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|------------|
| CYGOLO | 3 | 2 | 1 | 3 | 0 | 12 | 17 | 2 | 16 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 1 | 108 | 84 | 130 | 137 | 320 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 1 | 15 | 4 | 7 | 6 | 2 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 259 | 30 | 45 | 96 | 3 |
| ANA PLA | 360 | 1200 | 2809 | 5450 | 11700 | 6603 | 12078 | 988 | 435 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | 1 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 1 | 187 | 35 | 136 | 5 | 1 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 8 | 5 | 60 | 64 | 0 | 0 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 31 | 6 | 0 |
| MEL FUS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 13 | 215 | 4 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| MER SER | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| MER MER | 0 | 0 | 1 | 2 | 54 | 40 | 129 | 35 | 2 |
| GAV STE | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GAV ARC | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 | 1 | 0 |
| POD CRI | 0 | 0 | 1 | 3 | 4 | 1 | 19 | 7 | 0 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| PHA CAR | 19 | 97 | 184 | 400 | 304 | 527 | 442 | 176 | 59 |
| PHA PYG | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 | 1 | 0 |
| EGR GAR | 305 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| EGR ALB | 18 | 2 | 6 | 3 | 0 | 36 | 22 | 1 | 6 |
| ARD CIN | 147 | 11 | 32 | 28 | 31 | 57 | 61 | 13 | 9 |
| CIC NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| CIC CIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| PLA LEU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| HAL ALB | 1 | 5 | 4 | 12 | 18 | 14 | 49 | 8 | 12 |
| PAN HAL | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| FUL ATR | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 9 | 28 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 855 | 1322 | 3041 | 6039 | 12663 | 7594 | 13504 | 1669 | 559 |
| Fajszám | 8 | 7 | 11 | 18 | 14 | 22 | 22 | 19 | 16 |

18/a táblázat: Kelemen - szék (Fülöpszállás)

Table 18/a: Natron Lake Kelemen - szék at Fülöpszállás

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|-------------|-------------|-----------|------------|----------|-------------|------------|
| CYGOLO | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAD FER | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 9 | 17 | 8 | 18 | 0 | 5 | 10 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 27 | 0 | 4 | 0 | 112 | 0 |
| ANA CRE | 67 | 86 | 240 | 245 | 6 | 16 | 0 | 480 | 106 |
| ANA PLA | 165 | 220 | 2200 | 1900 | 70 | 340 | 5 | 60 | 0 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 4 | 11 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| ANA CLY | 6 | 77 | 25 | 60 | 7 | 0 | 0 | 560 | 0 |
| NYC NYC | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARD RAL | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ARD CIN | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| PLA LEU | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 19 | 686 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 260 | 384 | 2501 | 2947 | 91 | 380 | 5 | 1223 | 121 |
| Fajszám | 9 | 4 | 9 | 8 | 4 | 5 | 1 | 7 | 4 |

18/b.táblázat: Zab - szék (Szabadszállás)

Table 18/b: Natron Lake Zab - szék at Szabadszállás

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|------------|------------|------------|----------|------------|-------------|------------|-----------|
| CYGOLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 2 | 0 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 24 | 50 | 13 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 3 | 150 | 21 | 1 |
| ANA CRE | 42 | 254 | 1 | 0 | 1 | 40 | 610 | 515 | 14 |
| ANA PLA | 0 | 333 | 591 | 800 | 0 | 323 | 173 | 2 | 2 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 | 23 | 3 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| ANA CLY | 17 | 214 | 10 | 1 | 0 | 0 | 34 | 189 | 8 |
| PHA CAR | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 50 |
| ARD CIN | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| CIC CIC | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PLA LEU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | 2 | 0 | 2 |
| FUL ATR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 25 | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 74 | 802 | 633 | 948 | 2 | 381 | 1018 | 790 | 94 |
| Fajszám | 5 | 4 | 7 | 7 | 2 | 6 | 8 | 9 | 9 |

19. - 21.táblázat: Hortobágy összesen

Table 19 - 21: Hortobágy total

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------|
| CYGOLO | 59 | 68 | 79 | 87 | 52 | 50 | 40 | 51 | 59 |
| CYGCYG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| TAD TAD | 0 | 10 | 7 | 10 | 11 | 0 | 2 | 5 | 4 |
| ANA PEN | 1 | 4 | 256 | 70 | 28 | 10 | 2155 | 1667 | 247 |
| ANA STR | 394 | 772 | 478 | 324 | 22 | 0 | 181 | 535 | 586 |
| ANA CRE | 540 | 1841 | 1825 | 1381 | 167 | 140 | 2423 | 7874 | 1374 |
| ANA PLA | 7157 | 11872 | 17750 | 14829 | 5024 | 6585 | 3032 | 3683 | 1788 |
| ANA ACU | 0 | 1 | 74 | 5 | 0 | 6 | 156 | 595 | 51 |
| ANA QUE | 25 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 54 | 233 |
| ANA CLY | 410 | 712 | 651 | 200 | 12 | 4 | 20 | 615 | 506 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| AYT FER | 575 | 775 | 988 | 78 | 2 | 0 | 4 | 1020 | 675 |
| AYT NYR | 212 | 286 | 406 | 2 | 0 | 0 | 0 | 102 | 289 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 3 | 21 | 10 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 5 | 8 | 61 | 235 | 237 | 8 |
| MER ALB | 0 | 2 | 2 | 1 | 0 | 2 | 52 | 45 | 0 |
| MER MER | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| GAV STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| GAV ARC | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 129 | 100 | 38 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 36 |
| POD CRI | 180 | 200 | 227 | 87 | 12 | 0 | 0 | 26 | 162 |
| POD GRI | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| POD AUR | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD NIG | 28 | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 34 |
| PHA CAR | 180 | 247 | 399 | 109 | 2 | 19 | 42 | 293 | 191 |
| PHA PYG | 141 | 183 | 90 | 32 | 4 | 0 | 1 | 95 | 88 |
| BOT STE | 3 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 16 |
| IXO MIN | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 152 | 51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 |
| ARD RAL | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 66 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| EGR ALB | 190 | 202 | 142 | 77 | 43 | 55 | 39 | 183 | 197 |
| ARD CIN | 126 | 183 | 203 | 122 | 96 | 73 | 78 | 101 | 77 |
| ARD PUR | 22 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 |
| CIC NIG | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 62 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 23 |
| PLA LEU | 150 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 39 | 68 |
| HAL ALB | 3 | 4 | 27 | 32 | 29 | 23 | 40 | 23 | 10 |
| FUL ATR | 2352 | 2247 | 3310 | 1820 | 540 | 0 | 20 | 4378 | 2975 |
| GRU GRU | 0 | 3510 | 75913 | 23232 | 6420 | 99 | 44 | 619 | 118 |
| Egyedszám | 13189 | 23346 | 102876 | 42510 | 12472 | 7127 | 8574 | 22313 | 9929 |
| Fajszám | 27 | 29 | 24 | 24 | 17 | 14 | 21 | 28 | 32 |

19/a.táblázat: Hortobágyi - halastó

Table 19/a: Fishponds at Hortobágy

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|------------|-------------|--------------|-------------|
| CYGOLO | 45 | 50 | 40 | 35 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAD TAD | 0 | 10 | 7 | 10 | 6 | 0 | 0 | 5 | 4 |
| ANA PEN | 1 | 4 | 16 | 30 | 20 | 0 | 1500 | 1400 | 40 |
| ANA STR | 350 | 750 | 400 | 320 | 20 | 0 | 150 | 450 | 450 |
| ANA CRE | 300 | 800 | 1200 | 800 | 50 | 0 | 400 | 3500 | 600 |
| ANA PLA | 3500 | 4000 | 3200 | 2800 | 800 | 300 | 400 | 1500 | 800 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 450 | 24 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 70 |
| ANA CLY | 350 | 400 | 380 | 140 | 12 | 0 | 0 | 350 | 350 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| AYT FER | 350 | 400 | 240 | 60 | 0 | 0 | 0 | 300 | 240 |
| AYT NYR | 70 | 80 | 40 | 2 | 0 | 0 | 0 | 28 | 60 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 2 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 28 | 80 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 40 | 0 |
| GA V ARC | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 45 | 35 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD CRI | 50 | 60 | 70 | 45 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 110 | 140 | 120 | 80 | 0 | 0 | 0 | 240 | 110 |
| PHA PYG | 90 | 160 | 80 | 30 | 4 | 0 | 0 | 85 | 60 |
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| NYC NYC | 80 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 |
| ARD RAL | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 70 | 60 | 50 | 12 | 2 | 3 | 3 | 80 | 60 |
| ARD CIN | 50 | 70 | 40 | 35 | 12 | 18 | 18 | 26 | 25 |
| ARD PUR | 8 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| CIC CIC | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| PLA LEU | 150 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 60 |
| HAL ALB | 1 | 2 | 4 | 3 | 4 | 6 | 8 | 4 | 1 |
| FUL ATR | 800 | 1500 | 1800 | 1200 | 130 | 0 | 0 | 2500 | 1200 |
| GRU GRU | 0 | 3000 | 15000 | 4000 | 20 | 0 | 0 | 25 | 12 |
| Egyedszám | 6462 | 11583 | 22701 | 9603 | 1114 | 335 | 2667 | 11130 | 4262 |
| Fajszám | 22 | 21 | 18 | 18 | 14 | 5 | 10 | 23 | 24 |

19/b.táblázat: Virágoskúti - halastó

Table 19/b: Fishponds at Virágoskút

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 14 | 18 | 39 | 52 | 22 | 48 | 38 | 47 | 55 |
| CYGCYG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 180 | 10 | 0 | 10 | 255 | 135 | 86 |
| ANA STR | 42 | 22 | 76 | 4 | 0 | 0 | 25 | 44 | 125 |
| ANA CRE | 140 | 830 | 350 | 120 | 0 | 120 | 960 | 860 | 490 |
| ANA PLA | 280 | 4700 | 3900 | 3400 | 565 | 4800 | 1800 | 1260 | 135 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 14 | 2 | 0 | 6 | 36 | 104 | 21 |
| ANA QUE | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 42 |
| ANA CLY | 0 | 260 | 146 | 0 | 0 | 4 | 20 | 130 | 34 |
| NET RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| AYT FER | 120 | 30 | 189 | 6 | 0 | 0 | 4 | 290 | 64 |
| AYT NYR | 115 | 35 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 86 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 2 | 4 | 4 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 23 | 135 | 135 | 8 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 7 | 4 | 0 |
| MER MER | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 62 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 12 |
| POD CRI | 32 | 12 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 42 |
| POD GRI | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| POD NIG | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 26 |
| PHA CAR | 30 | 15 | 13 | 8 | 0 | 18 | 12 | 35 | 35 |
| PHA PYG | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| BOT STE | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| IXO MIN | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 44 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARD RAL | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 32 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| EGR ALB | 12 | 62 | 42 | 34 | 36 | 46 | 22 | 46 | 35 |
| ARD CIN | 10 | 40 | 65 | 21 | 30 | 25 | 14 | 22 | 22 |
| ARD PUR | 2 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| CIC NIG | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PLA LEU | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 2 | 15 | 5 | 8 | 2 | 9 | 6 | 3 |
| FUL ATR | 650 | 125 | 210 | 0 | 0 | 0 | 20 | 1200 | 650 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 3100 | 0 | 0 | 85 | 44 | 560 | 66 |
| Egyedszám | 1619 | 6215 | 8352 | 3671 | 661 | 5189 | 3410 | 4960 | 2052 |
| Fajszám | 21 | 22 | 17 | 14 | 5 | 13 | 19 | 24 | 25 |

19/c.táblázat: Jusztus - Feketerét

Table 19/c: Jusztus - Feketerét marsh

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 |
| ANA PLA | 15 | 210 | 40 | 40 | 20 | 10 | 70 | 40 | 35 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 20 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 30 |
| AYT FER | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| AYT NYR | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| POD CRI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| BOT STE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| NYC NYC | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 |
| ARD CIN | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ARD PUR | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| FUL ATR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 25 | 120 | 200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 29 | 227 | 66 | 161 | 221 | 11 | 70 | 59 | 140 |
| Fajszám | 6 | 6 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 10 | 14 |

20/a.táblázat: Fényes halastó

Table 20/a: Fishpond Fényes

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|
| CYG OLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 80 | 15 | 0 | 0 | 20 | 12 |
| ANA PLA | 16 | 45 | 80 | 250 | 250 | 25 | 45 | 120 | 70 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 14 |
| AYT FER | 20 | 160 | 350 | 12 | 0 | 0 | 0 | 60 | 70 |
| AYT NYR | 12 | 120 | 320 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 35 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| AYT MAR | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 22 | 12 | 2 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| POD CRI | 10 | 25 | 35 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| PHA CAR | 1 | 8 | 14 | 5 | 2 | 0 | 0 | 6 | 4 |
| PHA PYG | 12 | 10 | 8 | 2 | 0 | 0 | 1 | 8 | 24 |
| EGR ALB | 9 | 6 | 5 | 0 | 0 | 4 | 5 | 12 | 8 |
| ARD CIN | 14 | 17 | 15 | 12 | 6 | 12 | 16 | 8 | 6 |
| ARD PUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 70 | 120 | 350 | 180 | 180 | 0 | 0 | 160 | 230 |
| Egyedszám | 164 | 517 | 1180 | 548 | 464 | 65 | 81 | 435 | 500 |
| Fajszám | 9 | 10 | 10 | 9 | 8 | 5 | 7 | 14 | 15 |

20/b.táblázat: Csécsi halastó és Parajos

Table 20/b: Fishponds at Csécs and Parajos

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 |
| ANA STR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 |
| ANA CRE | 20 | 60 | 150 | 80 | 20 | 0 | 0 | 120 | 60 |
| ANA PLA | 280 | 300 | 400 | 250 | 350 | 250 | 350 | 450 | 300 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 18 |
| ANA CLY | 0 | 12 | 25 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| AYT FER | 0 | 80 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 120 |
| AYT NYR | 0 | 25 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 40 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 |
| TAC RUF | 14 | 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| POD CRI | 50 | 60 | 45 | 18 | 4 | 0 | 0 | 0 | 18 |
| PHA CAR | 19 | 12 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 12 | 26 |
| PHA PYG | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 22 | 12 | 12 | 2 | 1 | 0 | 2 | 8 | 24 |
| ARD CIN | 18 | 15 | 45 | 30 | 24 | 0 | 7 | 16 | 6 |
| ARD PUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 0 |
| PAN HAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 140 | 350 | 400 | 300 | 200 | 0 | 0 | 300 | 500 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 600 | 200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 576 | 946 | 1788 | 913 | 600 | 252 | 364 | 1064 | 1116 |
| Fajsza | 10 | 11 | 13 | 10 | 7 | 2 | 5 | 13 | 12 |

20/c.táblázat: Akadémia - és Kungyörgy tava

Table 20/c: Fishponds Akadémia and Kungyörgy

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|----------|-----------|------------|------------|
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 60 | 12 |
| ANA PLA | 7 | 25 | 20 | 35 | 35 | 0 | 50 | 120 | 80 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| AYT FER | 15 | 10 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 |
| AYT NYR | 8 | 4 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| TAC RUF | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD CRI | 15 | 24 | 18 | 12 | 3 | 0 | 0 | 4 | 12 |
| PHA CAR | 2 | 12 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| PHA PYG | 30 | 8 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ARD RAL | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 20 | 16 | 12 | 4 | 0 | 0 | 0 | 6 | 12 |
| ARD CIN | 6 | 8 | 20 | 12 | 6 | 2 | 6 | 12 | 6 |
| PLA LEU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 |
| FUL ATR | 60 | 70 | 80 | 50 | 30 | 0 | 0 | 35 | 45 |
| Egyedszám | 184 | 181 | 177 | 115 | 74 | 2 | 76 | 241 | 213 |
| Fajsza | 12 | 10 | 9 | 6 | 4 | 1 | 3 | 7 | 12 |

20/d.táblázat: Pentezúg puszták és mocsarak

Table 20/d:Pentezúg pusztas and marshes

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|------------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| EGR ALB | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| ARD CIN | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARD PUR | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| GRU GRU | 0 | 280 | 9700 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 |
| Egyedszám | 10 | 282 | 9700 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 47 |
| Fajszám | 4 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 |

20/e.táblázat: Zámi puszták és mocsarak

Table 20/e: Zám pusztas and marshes

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| ANA PLA | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| EGR ALB | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| ARD CIN | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 |
| Egyedszám | 7 | 1 | 98 | 1 | 1 | 0 | 0 | 9 | 9 |
| Fajszám | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 |

20/f.táblázat: Borzas

Table 20/f: Borzas

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| EGR ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ARD CIN | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| CIC CIC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 2 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 6 |
| Fajszám | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |

20/g.táblázat:Nagyiván - Kunmadarasi puszták

Table 20/g: Nagyiván - Kunmadaras pusztas

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|-----------|-------------|------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| ANA PLA | 4 | 0 | 85 | 20 | 4 | 0 | 6 | 22 | 6 |
| NYC NYC | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 6 |
| ARD CIN | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| CIC CIC | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FUL ATR | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 20 | 920 | 112 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 44 | 22 | 1008 | 132 | 4 | 0 | 7 | 27 | 16 |
| Fajszám | 6 | 2 | 4 | 2 | 1 | 0 | 2 | 3 | 4 |

20/h.táblázat:Kunkápolnási mocsár

Table 20/h:Kunkápolnás marshes

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| ANA PLA | 10 | 50 | 15 | 32 | 0 | 0 | 8 | 11 | 4 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| IXO MIN | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 6 | 19 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 |
| ARD CIN | 6 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| ARD PUR | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| FUL ATR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 8 | 20 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 29 | 87 | 35 | 134 | 0 | 0 | 8 | 24 | 12 |
| Fajszám | 6 | 5 | 2 | 3 | 0 | 0 | 1 | 7 | 3 |

21/a.táblázat: Angyalháza és Szelencés

Table 21/a: Angyalháza and Szelencés

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|------------|--------------|--------------|-------------|----------|----------|----------|-----------|
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| EGR ALB | 0 | 3 | 11 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 10 |
| ARD CIN | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 |
| ARD PUR | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 124 | 13100 | 12000 | 6200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 18 | 127 | 13111 | 12002 | 6200 | 0 | 2 | 8 | 28 |
| Fajszám | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 2 | 3 | 3 |

21/b.táblázat:Borsósi - és Malomházi halastavak

Table 21/b: Fishponds at Borsós and Malomháza

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|------------|------------|-----------|----------|----------|-----------|----------|------------|
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 |
| ANA CRE | 0 | 51 | 5 | 0 | 0 | 0 | 43 | 0 | 40 |
| ANA PLA | 41 | 40 | 10 | 2 | 0 | 0 | 3 | 0 | 120 |
| ANA QUE | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 20 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| AYT FER | 10 | 23 | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 |
| AYT NYR | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| TAC RUF | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| POD CRI | 0 | 5 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| PHA CAR | 17 | 63 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| EGR ALB | 20 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| ARD CIN | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 |
| FUL ATR | 450 | 0 | 410 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 546 | 196 | 575 | 92 | 2 | 0 | 51 | 5 | 377 |
| Fajszám | 7 | 9 | 8 | 2 | 1 | 0 | 4 | 2 | 10 |

21/c.táblázat: Borsós, Ökörföld, Görbehát

Table 21/c: Borsós, Ökörföld, Görbehát

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|----------|----------|-----------|-------------|----------|----------|----------|-----------|------------|
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 40 |
| ANA PLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 120 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| AYT NYR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| PHA CAR | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| NYC NYC | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARD CIN | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 52 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 |
| Egyedszám | 3 | 1 | 52 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 39 | 203 |
| Fajszám | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 |

21/d.táblázat:Magdolna, Nyírőlapos, Nyári - járás

Table 21/d: Magdolna, Nyírőlapos, Nyári - járás

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|-----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| ANA PLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| EGR ALB | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 5 |
| ARD CIN | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 |
| ARD PUR | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC NIG | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 78 | 3200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 12 | 78 | 3200 | 1 | 2 | 0 | 3 | 5 | 82 |
| Fajszám | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 5 |

21/e.táblázat: Álomzúg, Köselyszeg

Table 21/e: Álomzúg, Köselyszeg

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 |
| ANA PLA | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| AYT FER | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| AYT NYR | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| MER ALB | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| TAC RUF | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| BOT STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| EGR ALB | 2 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 |
| ARD CIN | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| ARD PUR | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CIC CIC | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 0 | 5300 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 10 | 12 | 2 | 5302 | 2 | 4 | 1 | 6 | 135 |
| Fajszám | 4 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | 9 |

21/f.táblázat: Elepi - halastó

Table 21/f: Fishponds at Elep

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| CYGOLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 1 | 30 | 8 | 0 | 400 | 120 | 30 |
| ANA STR | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 6 | 6 | 6 |
| ANA CRE | 80 | 100 | 120 | 300 | 80 | 20 | 1000 | 300 | 40 |
| ANA PLA | 3000 | 2500 | 10000 | 8000 | 3000 | 1200 | 300 | 150 | 20 |
| ANA ACU | 0 | 1 | 60 | 3 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 |
| ANA QUE | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 40 |
| ANA CLY | 60 | 40 | 100 | 30 | 0 | 0 | 0 | 120 | 18 |
| AYT FER | 60 | 60 | 3 | 0 | 2 | 0 | 100 | 300 | 70 |
| AYT NYR | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 40 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 2 | 1 | 4 | 8 | 60 | 2 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 |
| GAV STE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| TAC RUF | 0 | 30 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| POD CRI | 23 | 14 | 45 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72 |
| POD AUR | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD NIG | 14 | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 8 |
| PHA CAR | 0 | 2 | 230 | 12 | 0 | 1 | 30 | 30 | 8 |
| BOT STE | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| IXO MIN | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR ALB | 16 | 12 | 6 | 20 | 4 | 2 | 2 | 12 | 15 |
| ARD CIN | 12 | 20 | 14 | 12 | 14 | 16 | 14 | 6 | 10 |
| ARD PUR | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 1 | 0 | 3 | 18 | 14 | 6 | 18 | 6 | 3 |
| FUL ATR | 180 | 80 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 | 340 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 30000 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 3474 | 2878 | 40672 | 8433 | 3128 | 1269 | 1936 | 1324 | 730 |
| Fajszám | 15 | 15 | 20 | 12 | 9 | 9 | 12 | 17 | 20 |

22.táblázat:Kardoskúti Fehér - tó

Table 22:Lake Fehér at Kardoskút

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|----------|
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 4 | 24 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 90 | 0 |
| ANA CRE | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 12 | 0 | 0 |
| ANA PLA | 20 | 0 | 30 | 25 | 70 | 0 | 120 | 30 | 0 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 |
| ANA CLY | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HAL ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| GRU GRU | 0 | 0 | 1500 | 2500 | 3000 | 5000 | 150 | 2000 | 0 |
| Egyedszám | 20 | 0 | 1530 | 2532 | 3085 | 5002 | 294 | 2146 | 0 |
| Fajszám | 1 | 0 | 2 | 4 | 3 | 2 | 7 | 5 | 0 |

23/a.táblázat:Biharugrai - halastavak

Table 23/a:Fishponds at Biharugra

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 11 | 9 | 33 | 83 | 22 | 11 | 19 | 9 | 8 |
| ANA PEN | 0 | 4 | 13 | 15 | 0 | 0 | 340 | 210 | 4 |
| ANA STR | 26 | 30 | 28 | 48 | 11 | 0 | 27 | 42 | 32 |
| ANA CRE | 240 | 290 | 342 | 1150 | 210 | 230 | 480 | 310 | 106 |
| ANA PLA | 2100 | 2750 | 2980 | 11000 | 8800 | 5400 | 1230 | 320 | 180 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 18 | 15 | 3 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 34 |
| ANA CLY | 84 | 370 | 286 | 82 | 15 | 12 | 25 | 46 | 24 |
| AYT FER | 115 | 92 | 11 | 4 | 0 | 0 | 14 | 84 | 175 |
| AYT NYR | 136 | 490 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 54 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 19 | 6 | 6 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 12 | 9 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 21 | 12 | 9 | 14 | 4 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| POD CRI | 125 | 115 | 59 | 19 | 0 | 0 | 0 | 19 | 65 |
| POD NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| PHA CAR | 24 | 39 | 94 | 43 | 11 | 4 | 18 | 23 | 21 |
| PHA PYG | 82 | 28 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 12 | 43 |
| NYC NYC | 45 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| ARD RAL | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| EGR GAR | 36 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 |
| EGR ALB | 51 | 41 | 97 | 168 | 21 | 23 | 19 | 29 | 47 |
| ARD CIN | 43 | 36 | 76 | 183 | 24 | 19 | 24 | 17 | 29 |
| PLA LEU | 23 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 27 |
| HAL ALB | 2 | 2 | 4 | 3 | 6 | 5 | 5 | 3 | 4 |
| FUL ATR | 1200 | 750 | 280 | 81 | 42 | 0 | 28 | 148 | 390 |
| Egyedszám | 4387 | 5087 | 4327 | 12897 | 9184 | 5735 | 2262 | 1378 | 1291 |
| Fajszám | 19 | 19 | 17 | 15 | 13 | 10 | 15 | 19 | 23 |

23/b.táblázat: Begécsi - halastavak

Table 23/b: Fishponds at Begécs

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 24 | 14 | 17 | 23 | 8 | 34 | 67 | 48 | 35 |
| CYGCYG | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 6 | 0 | 54 | 43 | 10 | 13 | 14 | 34 | 14 |
| ANA STR | 24 | 18 | 63 | 56 | 11 | 8 | 18 | 67 | 62 |
| ANA CRE | 280 | 290 | 225 | 1230 | 120 | 350 | 216 | 385 | 225 |
| ANA PLA | 1130 | 1740 | 1930 | 14600 | 11300 | 8900 | 2700 | 530 | 230 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 11 | 18 | 0 | 0 | 0 | 26 | 21 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 60 |
| ANA CLY | 110 | 114 | 264 | 132 | 58 | 44 | 36 | 430 | 255 |
| AYT FER | 130 | 64 | 46 | 18 | 0 | 194 | 625 | 1130 | 230 |
| AYT NYR | 95 | 96 | 142 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | 58 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 5 |
| MEL FUS | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 126 | 26 | 16 | 0 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 42 | 12 | 0 |
| TAC RUF | 24 | 14 | 8 | 23 | 0 | 0 | 0 | 5 | 19 |
| POD CRI | 263 | 84 | 69 | 34 | 0 | 0 | 0 | 88 | 156 |
| POD NIG | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 16 |
| PHA CAR | 37 | 365 | 154 | 119 | 103 | 38 | 69 | 35 | 48 |
| PHA PYG | 178 | 145 | 180 | 106 | 6 | 64 | 24 | 52 | 74 |
| NYC NYC | 34 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARD RAL | 98 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| EGR GAR | 47 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| EGR ALB | 218 | 78 | 137 | 115 | 59 | 165 | 24 | 65 | 51 |
| ARD CIN | 105 | 46 | 102 | 123 | 61 | 112 | 17 | 53 | 53 |
| PLA LEU | 185 | 35 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 | 18 |
| HAL ALB | 1 | 1 | 5 | 3 | 6 | 8 | 6 | 2 | 1 |
| FUL ATR | 1060 | 780 | 316 | 107 | 23 | 19 | 85 | 750 | 1300 |
| Egyedszám | 4049 | 3905 | 3727 | 16751 | 11805 | 10117 | 3969 | 3867 | 2941 |
| Fajszám | 20 | 20 | 19 | 17 | 14 | 15 | 15 | 23 | 23 |

24.táblázat:Tömörkényi Csaj - tó

Table 24:Lake Csaj at Tömörkény

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| CYGOLO | 37 | 8 | 2 | 0 | 5 | 22 | 27 | 7 | 21 |
| TAD FER | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| TAD TAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 13 | 5 | 2 | 17 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 15 | 100 | 30 | 8 | 15 | 2 |
| ANA STR | 7 | 11 | 18 | 26 | 3 | 0 | 0 | 2 | 8 |
| ANA CRE | 240 | 630 | 720 | 980 | 30 | 190 | 90 | 610 | 0 |
| ANA PLA | 2100 | 1520 | 1850 | 3050 | 1080 | 1230 | 45 | 40 | 70 |
| ANA ACU | 0 | 28 | 11 | 3 | 1 | 7 | 28 | 53 | 6 |
| ANA QUE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 2 |
| ANA CLY | 70 | 420 | 310 | 280 | 90 | 70 | 15 | 250 | 75 |
| NET RUF | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 |
| AYT FER | 190 | 70 | 23 | 3 | 70 | 0 | 60 | 260 | 290 |
| AYT NYR | 95 | 42 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 30 | 51 |
| AYT FUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 | 5 | 1 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 5 | 34 | 15 | 3 |
| MER ALB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 |
| GA V ARC | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 247 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 19 |
| POD CRI | 88 | 51 | 18 | 12 | 0 | 0 | 1 | 71 | 75 |
| POD NIG | 16 | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 69 | 66 |
| PHA CAR | 70 | 200 | 60 | 35 | 1 | 240 | 190 | 270 | 110 |
| PHA PYG | 55 | 15 | 30 | 120 | 60 | 35 | 40 | 50 | 14 |
| BOT STE | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 7 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| ARD RAL | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 15 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| EGR ALB | 3 | 2 | 4 | 14 | 7 | 39 | 15 | 68 | 48 |
| ARD CIN | 101 | 6 | 11 | 58 | 18 | 62 | 26 | 65 | 29 |
| ARD PUR | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| CIC NIG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| CIC CIC | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| PLA LEU | 12 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 3 |
| HAL ALB | 0 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| FUL ATR | 1020 | 80 | 12 | 2 | 1 | 0 | 30 | 720 | 630 |
| GRU GRU | 2 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 4392 | 3126 | 3077 | 4606 | 1509 | 1950 | 633 | 2686 | 1554 |
| Fajszám | 23 | 22 | 19 | 17 | 19 | 14 | 18 | 26 | 28 |

25/a.táblázat:Szegedi Fehér - tó

Table 25/a:Lake Fehér at Szeged

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|
| CYGOLO | 17 | 40 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 0 | 7 |
| TAD TAD | 1 | 0 | 0 | 10 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 | 6 | 2 | 0 | 0 |
| ANA STR | 1 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANA CRE | 75 | 400 | 0 | 80 | 0 | 160 | 35 | 0 | 0 |
| ANA PLA | 1817 | 2700 | 450 | 1500 | 500 | 467 | 233 | 78 | 60 |
| ANA ACU | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ANA QUE | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 |
| ANA CLY | 0 | 2 | 40 | 0 | 320 | 0 | 0 | 150 | 134 |
| AYT FER | 140 | 110 | 0 | 0 | 3 | 10 | 0 | 110 | 330 |
| AYT NYR | 89 | 23 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 6 | 34 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 2 | 3 | 0 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| POD CRI | 49 | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 8 | 33 |
| POD NIG | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PHA CAR | 2 | 0 | 120 | 450 | 0 | 19 | 2 | 58 | 10 |
| PHA PYG | 0 | 4 | 0 | 40 | 0 | 61 | 80 | 18 | 4 |
| NYC NYC | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ARD RAL | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 12 |
| EGR ALB | 27 | 7 | 16 | 10 | 12 | 1 | 1 | 24 | 9 |
| ARD CIN | 8 | 14 | 70 | 70 | 50 | 130 | 40 | 23 | 15 |
| ARD PUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| PLA LEU | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 |
| HAL ALB | 1 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| PAN HAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| FUL ATR | 920 | 0 | 0 | 30 | 8 | 1 | 0 | 100 | 48 |
| GRU GRU | 80 | 0 | 2700 | 24000 | 6000 | 6000 | 0 | 0 | 0 |
| Egyedszám | 3300 | 3310 | 3457 | 26268 | 6901 | 6871 | 395 | 583 | 715 |
| Fajszám | 21 | 14 | 11 | 13 | 10 | 12 | 8 | 13 | 19 |

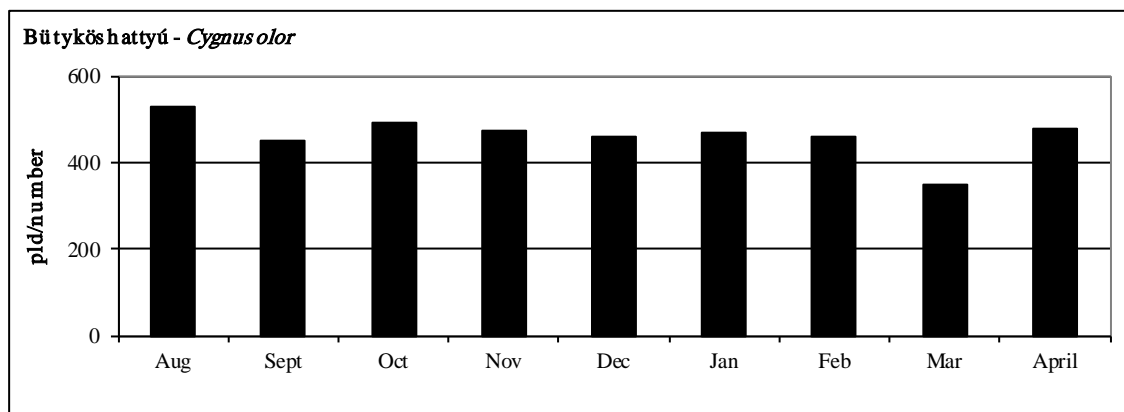
25/b.táblázat:Szegedi Fertő

Table 25/b:Szegedi Fertő (Marshland)

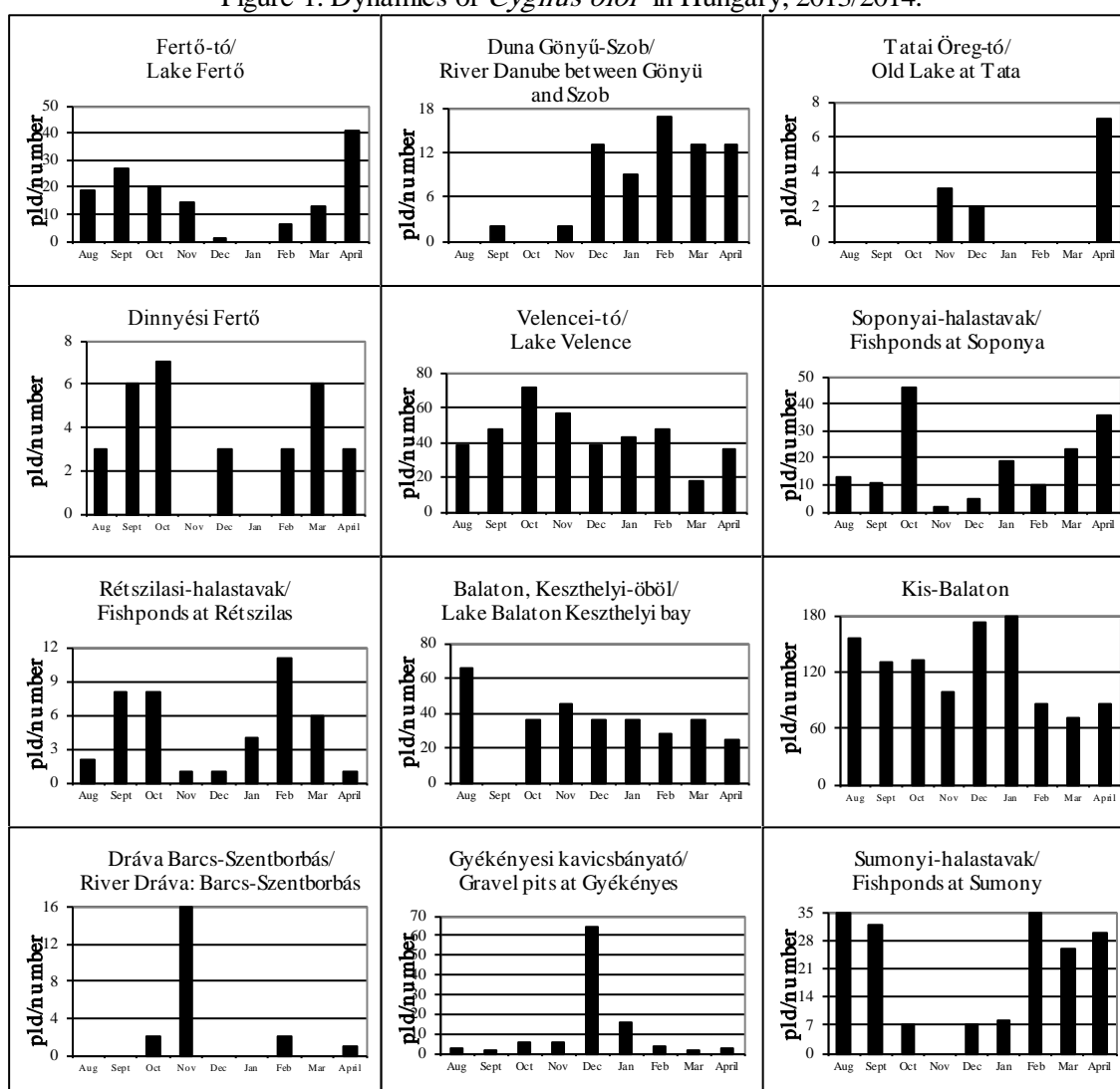
| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|------------------|-----------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| CYGOLO | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 2 |
| ANA PEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| ANA STR | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 0 |
| ANA CRE | 1 | 85 | 15 | 0 | 35 | 62 | 85 | 98 | 30 |
| ANA PLA | 2 | 230 | 185 | 50 | 635 | 228 | 129 | 136 | 10 |
| ANA ACU | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| ANA QUE | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ANA CLY | 2 | 80 | 168 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 |
| AYT FER | 2 | 50 | 305 | 25 | 7 | 90 | 180 | 100 | 120 |
| AYT NYR | 2 | 9 | 8 | 0 | 0 | 0 | 3 | 9 | 30 |
| AYT FUL | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| TAC RUF | 1 | 3 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| POD CRI | 2 | 139 | 117 | 60 | 0 | 0 | 0 | 50 | 15 |
| POD NIG | 1 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 0 |
| PHA CAR | 2 | 0 | 5 | 8 | 3 | 25 | 31 | 13 | 2 |
| PHA PYG | 2 | 0 | 50 | 80 | 72 | 415 | 122 | 70 | 1 |
| IXO MIN | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NYC NYC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| EGR GAR | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| EGR ALB | 2 | 1 | 0 | 15 | 29 | 22 | 0 | 25 | 10 |
| ARD CIN | 2 | 42 | 88 | 35 | 53 | 120 | 0 | 32 | 10 |
| ARD PUR | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| CIC NIG | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| PLA LEU | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 20 |
| HAL ALB | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| FUL ATR | 0 | 440 | 180 | 5 | 14 | 0 | 8 | 50 | 150 |
| Egyedszám | 29 | 1110 | 1130 | 281 | 853 | 964 | 572 | 661 | 416 |
| Fajszám | 18 | 18 | 16 | 10 | 9 | 9 | 13 | 19 | 14 |

26. táblázat: A bütykös hattyú dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 26: Dynamics of *Cygnus olor* in Hungary, 2013/2014

| Bütykös hattyú (<i>Cygnus olor</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 19 | 27 | 20 | 14 | 1 | 0 | 6 | 13 | 41 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 2 | 0 | 2 | 13 | 9 | 17 | 13 | 13 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| Dinnyési Fertő | 3 | 6 | 7 | 0 | 3 | 0 | 3 | 6 | 3 |
| Velencei-tó Lake Velence | 38 | 47 | 72 | 57 | 38 | 43 | 48 | 18 | 36 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 13 | 11 | 46 | 2 | 5 | 19 | 10 | 23 | 36 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 2 | 8 | 8 | 1 | 1 | 4 | 11 | 6 | 1 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 66 | 0 | 36 | 45 | 36 | 36 | 28 | 36 | 25 |
| Kis-Balaton | 155 | 131 | 132 | 99 | 172 | 178 | 86 | 70 | 85 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 3 | 2 | 6 | 6 | 64 | 16 | 4 | 2 | 3 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 2 | 16 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 35 | 32 | 7 | 0 | 7 | 8 | 35 | 26 | 30 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 41 | 28 | 14 | 8 | 0 | 0 | 2 | 16 | 48 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 11 | 6 | 21 | 27 | 22 | 30 | 2 | 1 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 3 | 2 | 1 | 3 | 0 | 12 | 17 | 2 | 16 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 2 | 2 | 0 |
| Hortobágy I. | 59 | 68 | 79 | 87 | 52 | 48 | 38 | 47 | 55 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 35 | 23 | 50 | 106 | 30 | 45 | 86 | 57 | 43 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 37 | 8 | 2 | 0 | 5 | 22 | 27 | 7 | 21 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 19 | 46 | 1 | 1 | 1 | 2 | 7 | 0 | 9 |
| Magyarország összesen Hungary total | 528 | 452 | 491 | 471 | 457 | 469 | 461 | 350 | 478 |

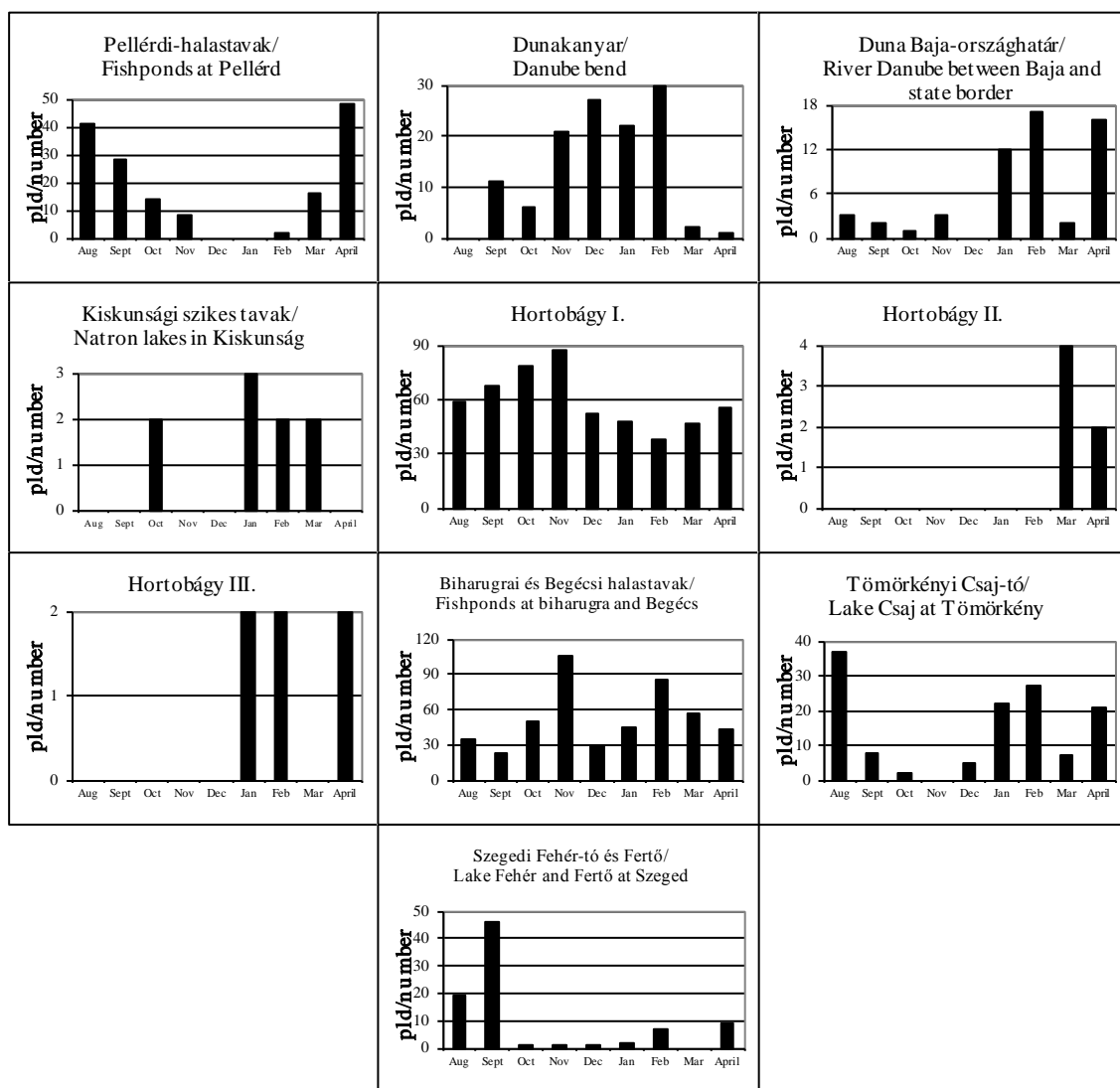


1. ábra: A bütykös hattyú dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 1: Dynamics of *Cygnus olor* in Hungary, 2013/2014.

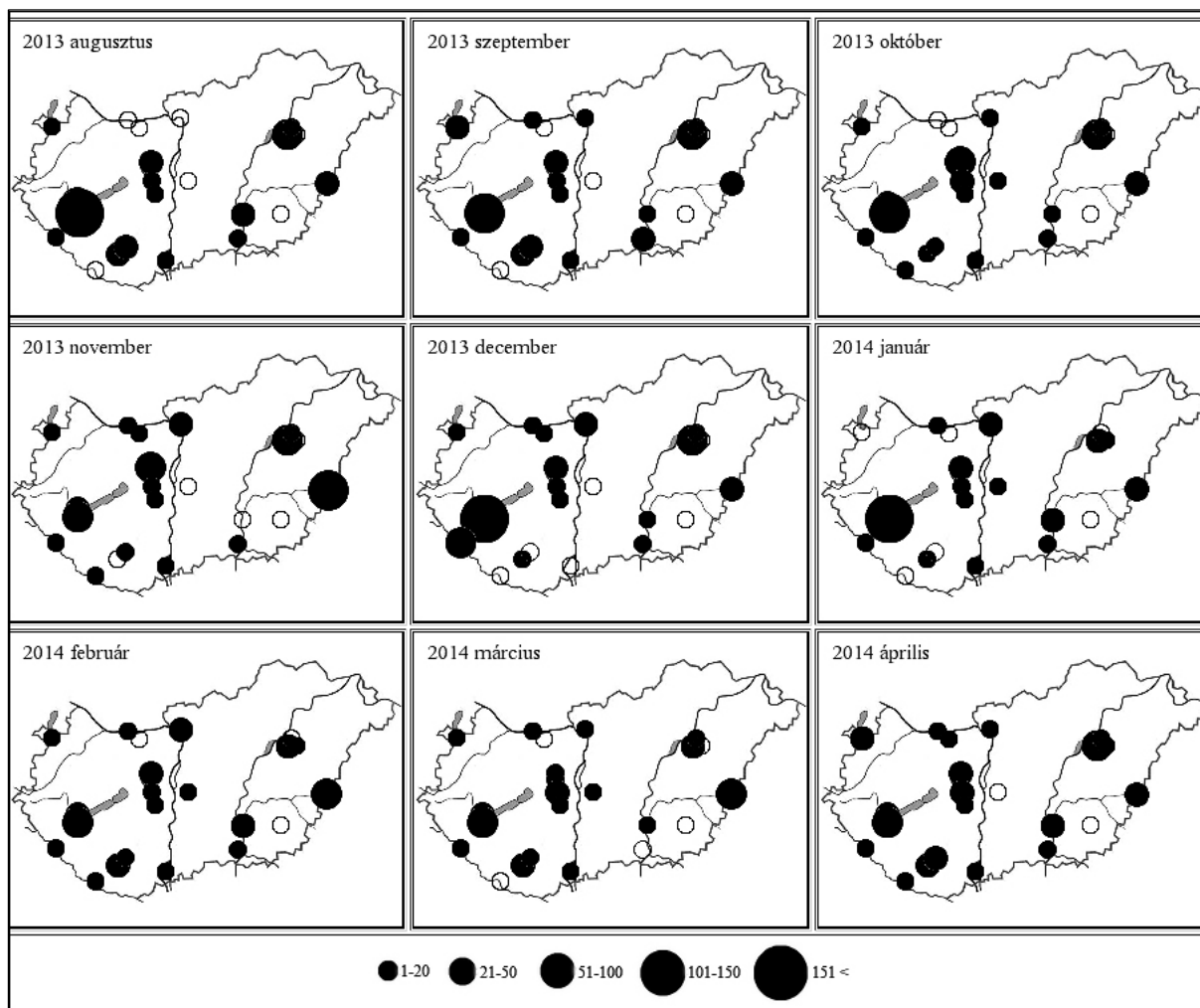
2. ábra: A bütykös hattyú dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 2: Dynamics of *Cygnus olor* in Hungary, 2013/2014.



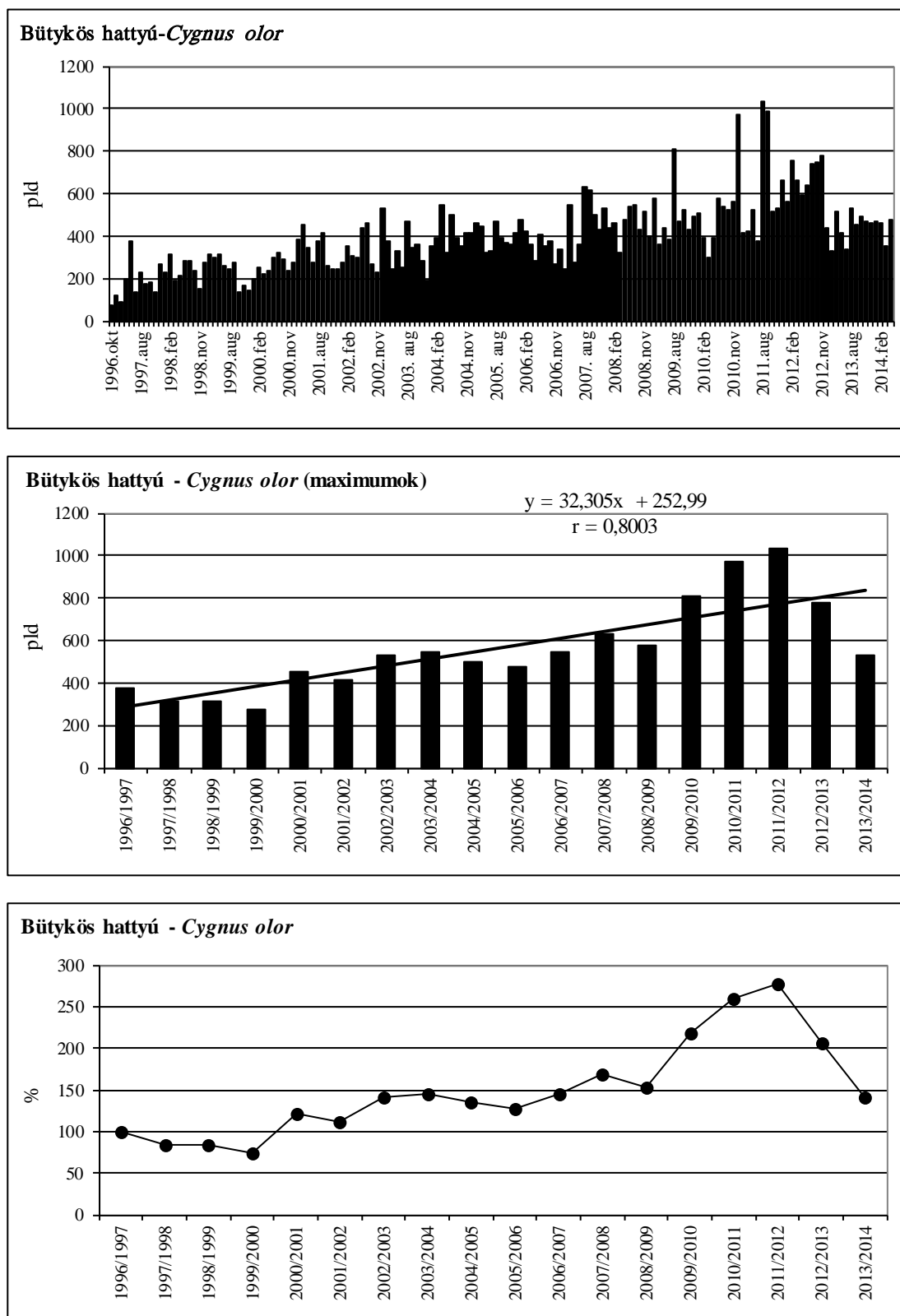
2. ábra: A bütykös hattyú dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure2 : Dynamics of *Cygnus olor* in Hungary, 2013/2014.



2. térkép: A bütykös hattyú előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 2: Monthly distribution pattern of Mute Swan in Hungary, 2013/2014



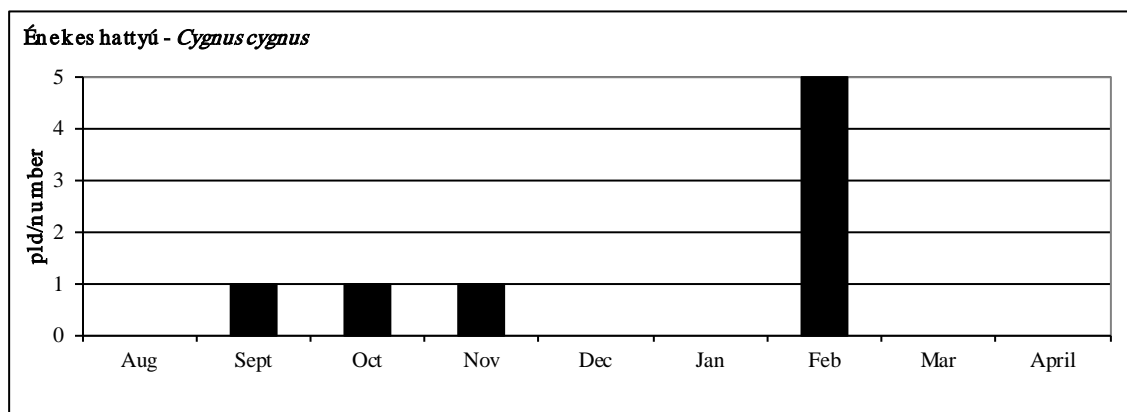
3. ábra: A bütykös hattyú havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 3: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Mute Swan in Hungary, 1996-2014

27. táblázat: Az énekes hattyú dinamikája Magyarországon, 2013/2014

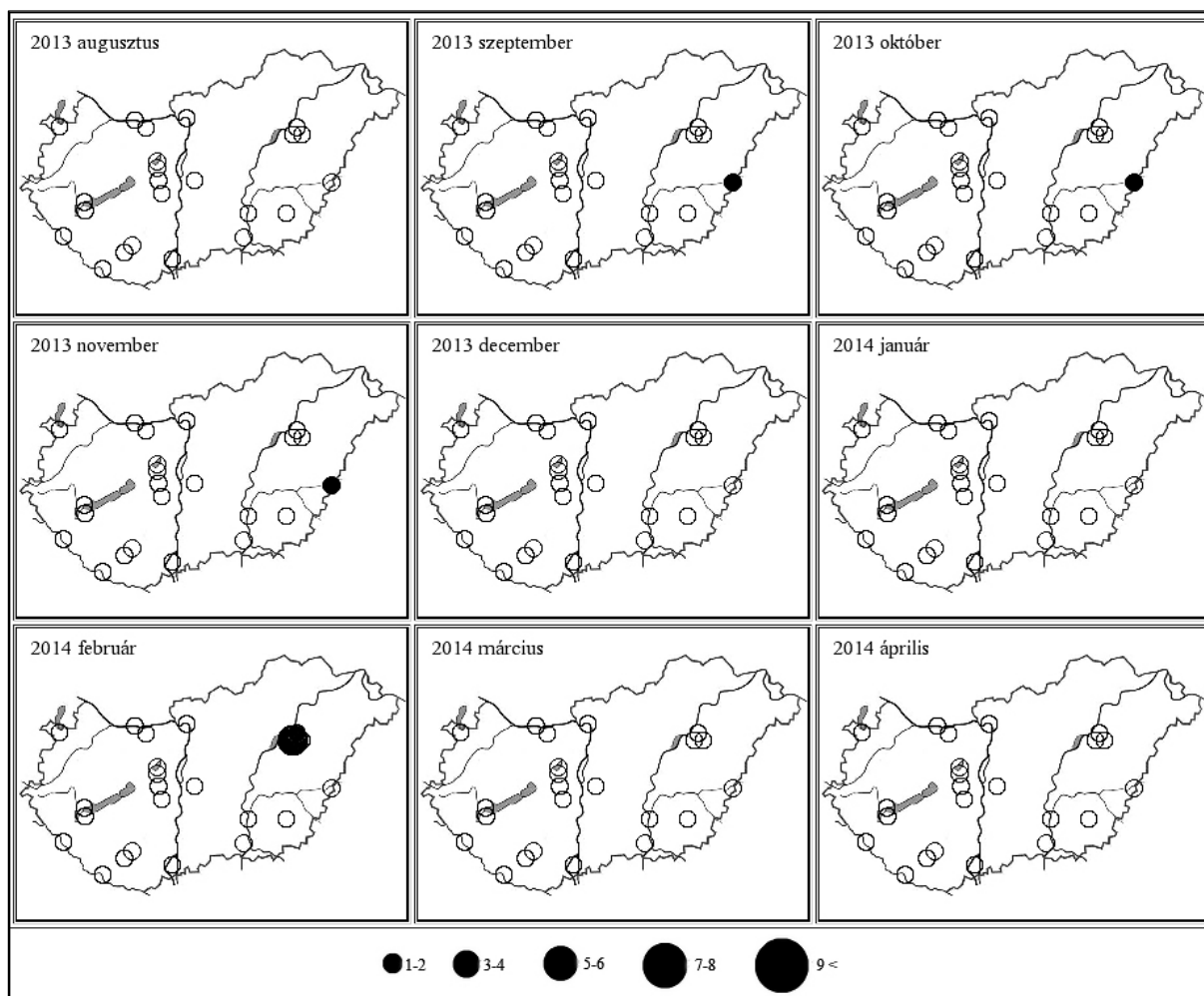
Table 27: Dynamics of *Cygnus cygnus* in Hungary, 2013/2014

| Énekes hattyú (<i>Cygnus cygnus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |



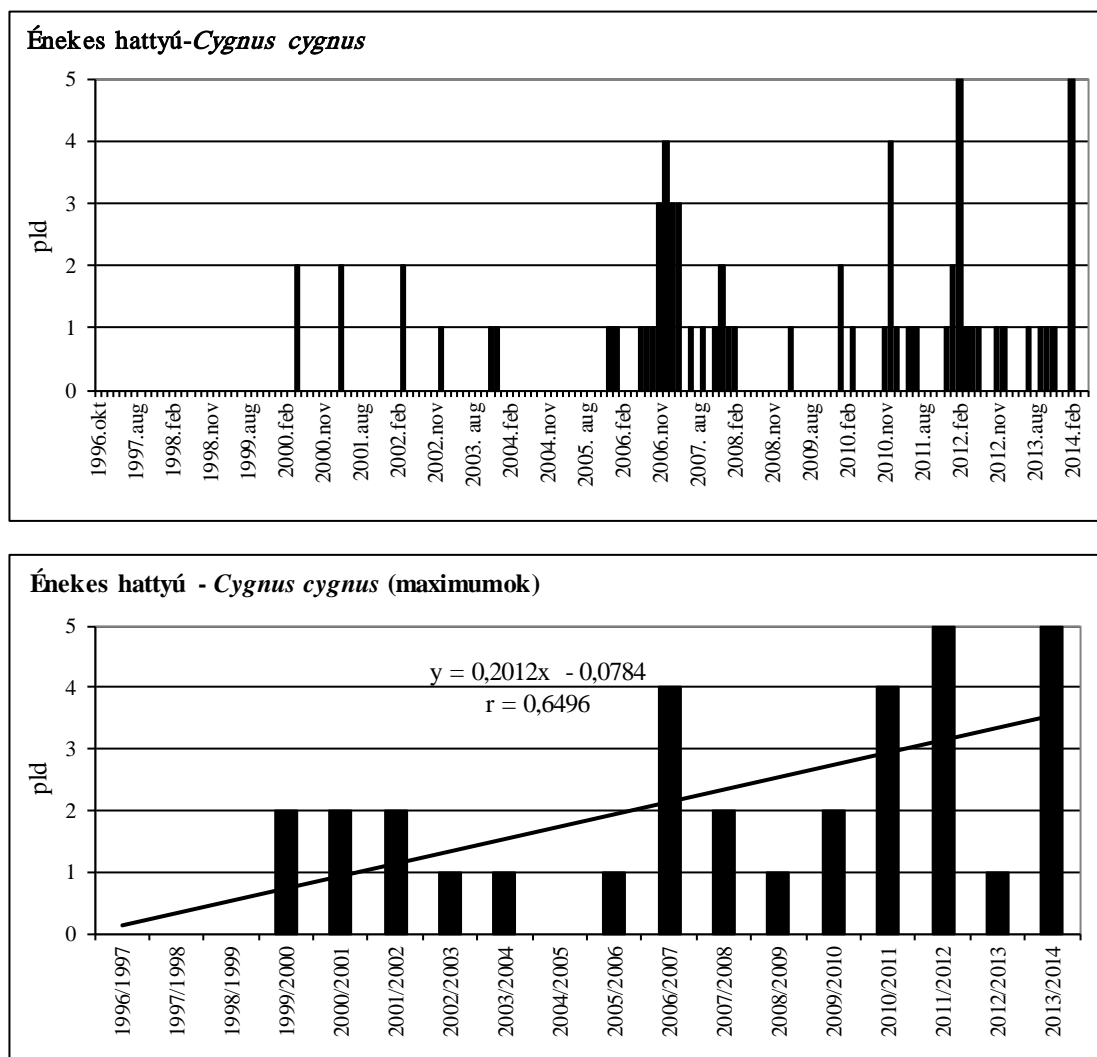
4. ábra: Az énekes hattyú dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 4: Dynamics of *Cygnus cygnus* in Hungary, 2013/2014.



3. térkép: Az énekes hattyú előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 3: Monthly distribution pattern of Whooper Swan in Hungary, 2013/2014



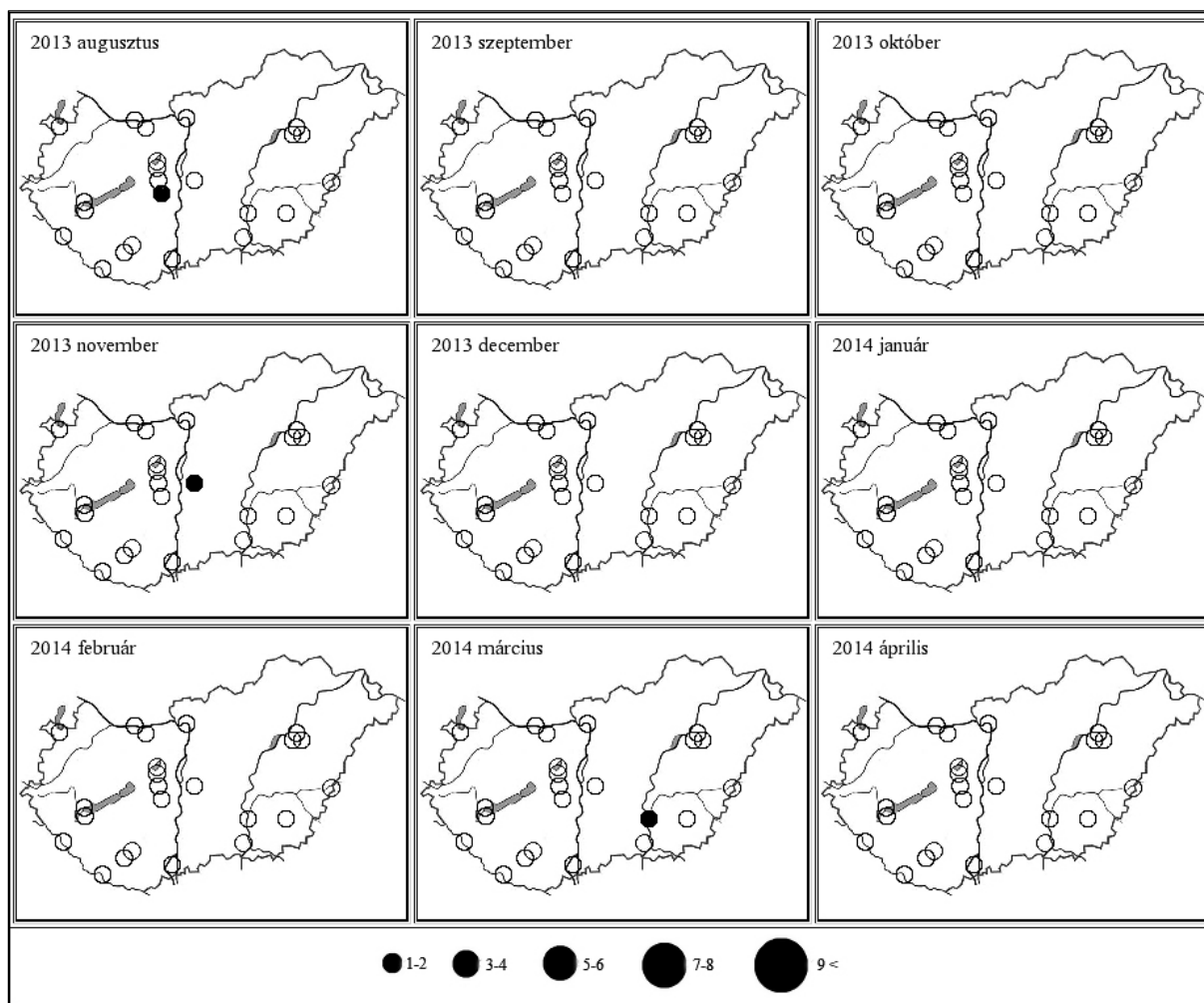
5. ábra: Az énekes hattyú havi dinamikája és éves maximumának trendje Magyarországon, 1996-2014

Figure 5: Monthly dynamics and trend of yearly maximums for Whooper Swan in Hungary, 1996-2014

28. táblázat: A vörös ásólúd dinamikája Magyarországon, 2013/2014

Table 28: Dynamics of *Tadorna ferruginea* in Hungary, 2013/2014

| Vörös ásólúd (<i>Tadorna ferruginea</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |

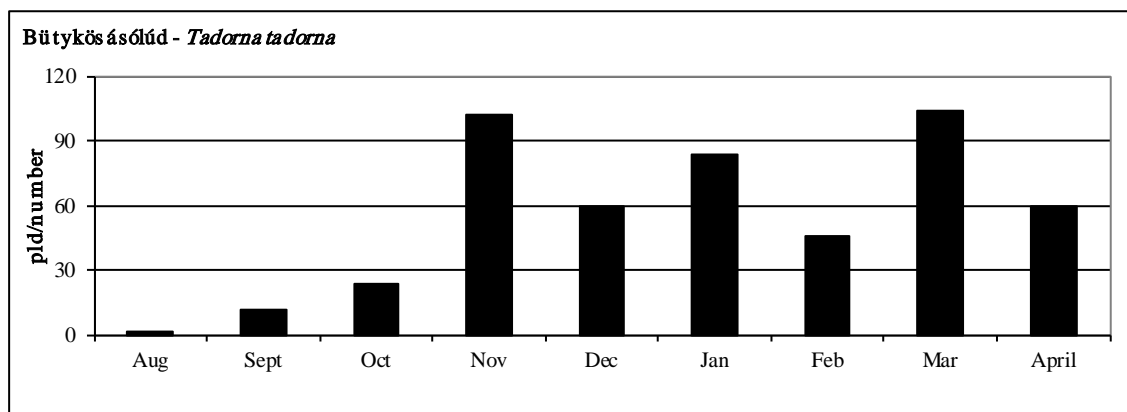


4. térkép: A vörös ásólúd előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 4: Monthly distribution pattern of Ruddy Shelduck in Hungary, 2013/2014

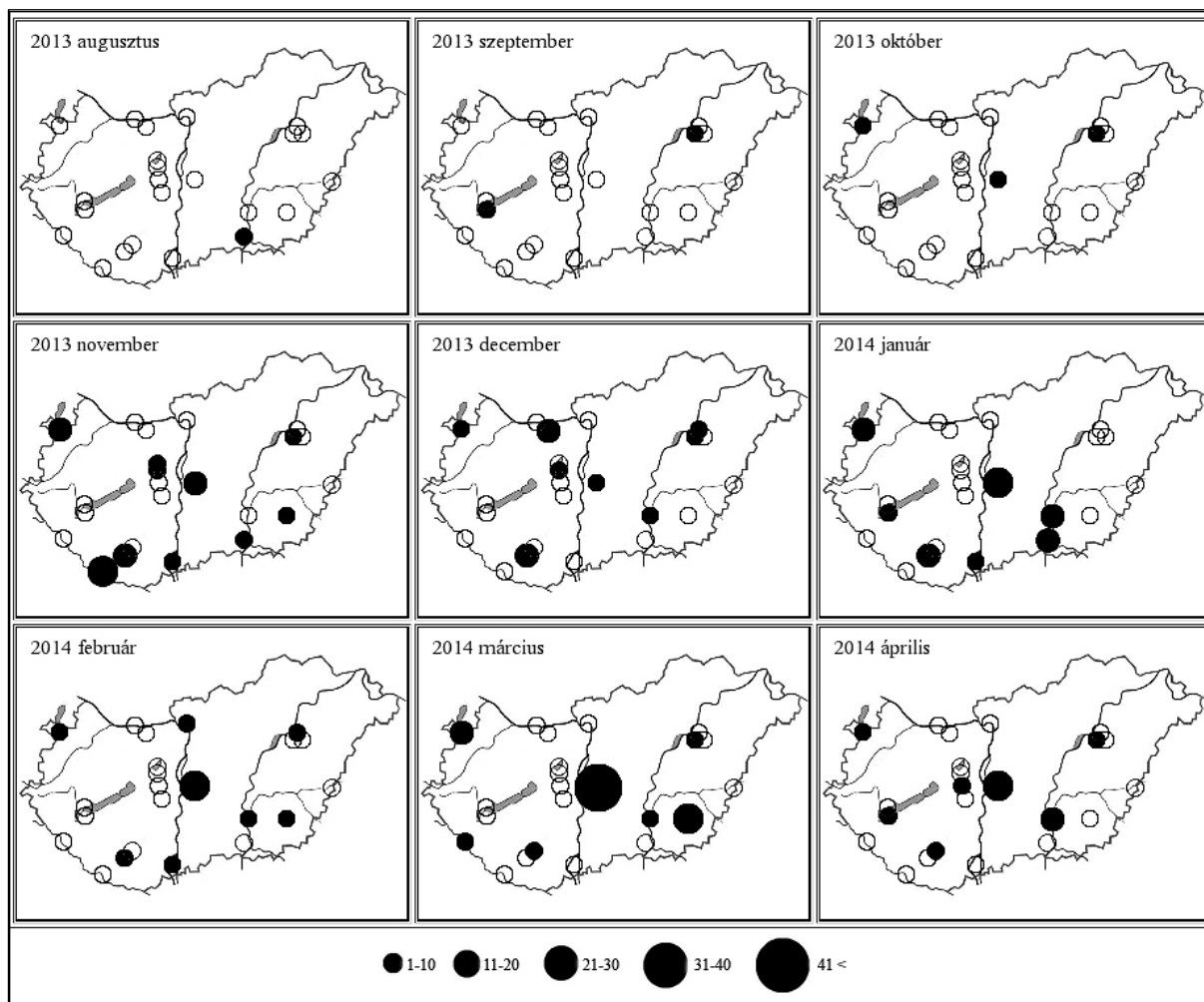
29. táblázat: A bütykös ásólúd dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 29: Dynamics of *Tadorna tadorna* in Hungary, 2013/2014

| Bütykös ásólúd (<i>Tadorna tadorna</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 8 | 14 | 9 | 11 | 5 | 16 | 10 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 4 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 14 | 12 | 16 | 1 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 9 | 17 | 8 | 27 | 24 | 55 | 23 |
| Hortobágy I. | 0 | 10 | 7 | 10 | 6 | 0 | 0 | 5 | 4 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 4 | 24 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 13 | 5 | 2 | 17 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 1 | 0 | 0 | 10 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 1 | 12 | 24 | 102 | 60 | 84 | 46 | 104 | 60 |



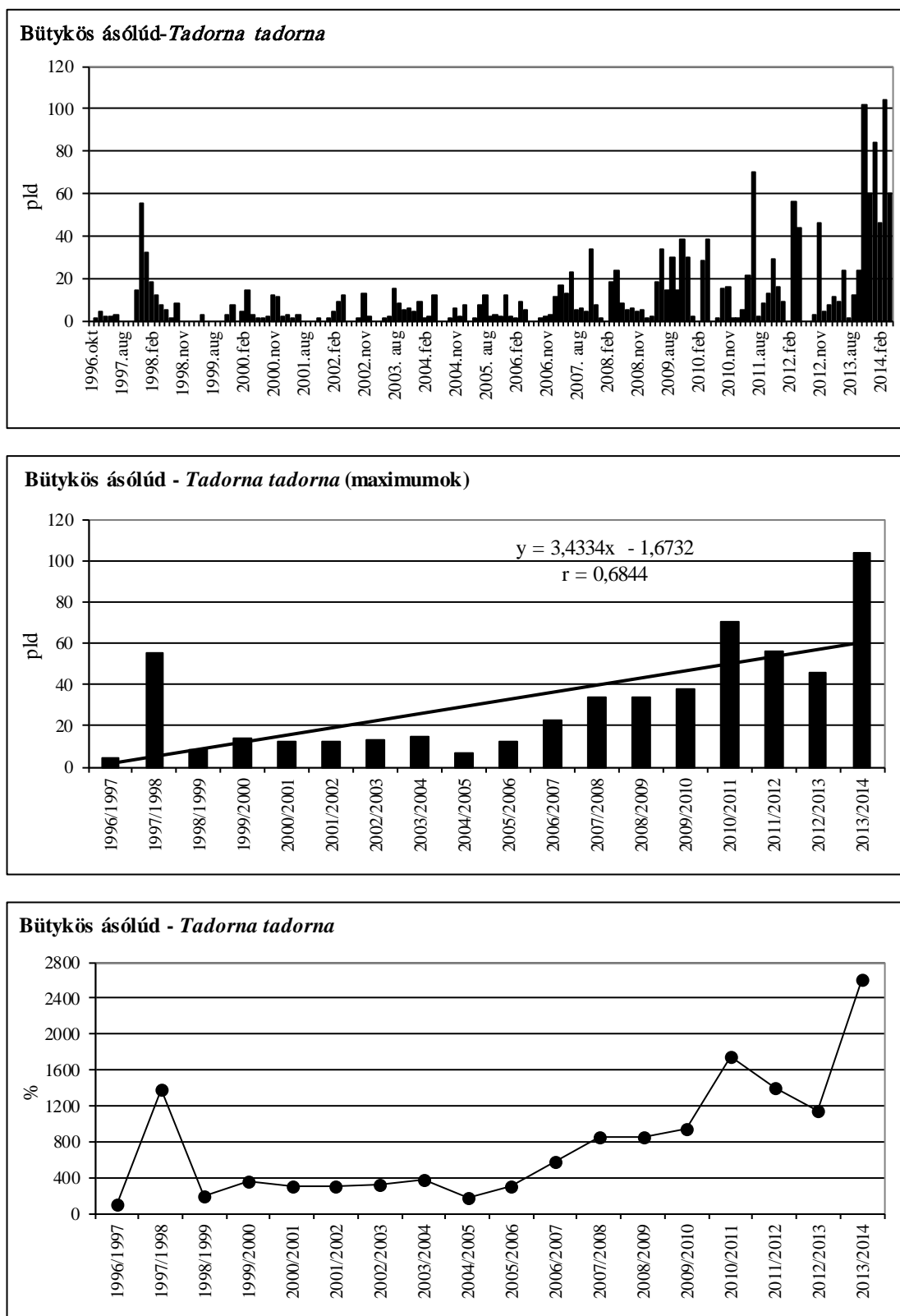
6. ábra: A bütykös ásólúd dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 6: Dynamics of *Tadorna tadorna* in Hungary, 2013/2014.



5. térkép: A bütykös ásólúd előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 5: Monthly distribution pattern of Common Shelduck in Hungary, 2013/2014

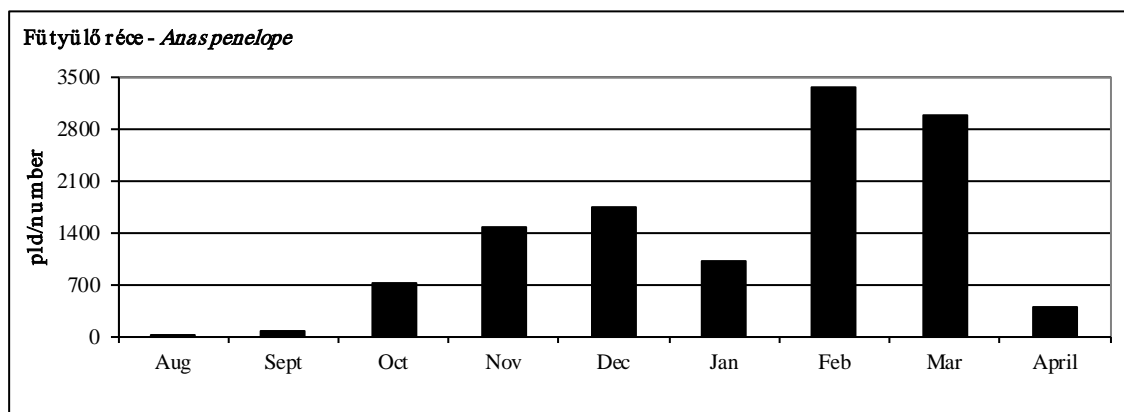


7. ábra: A bütykös ásólúd havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

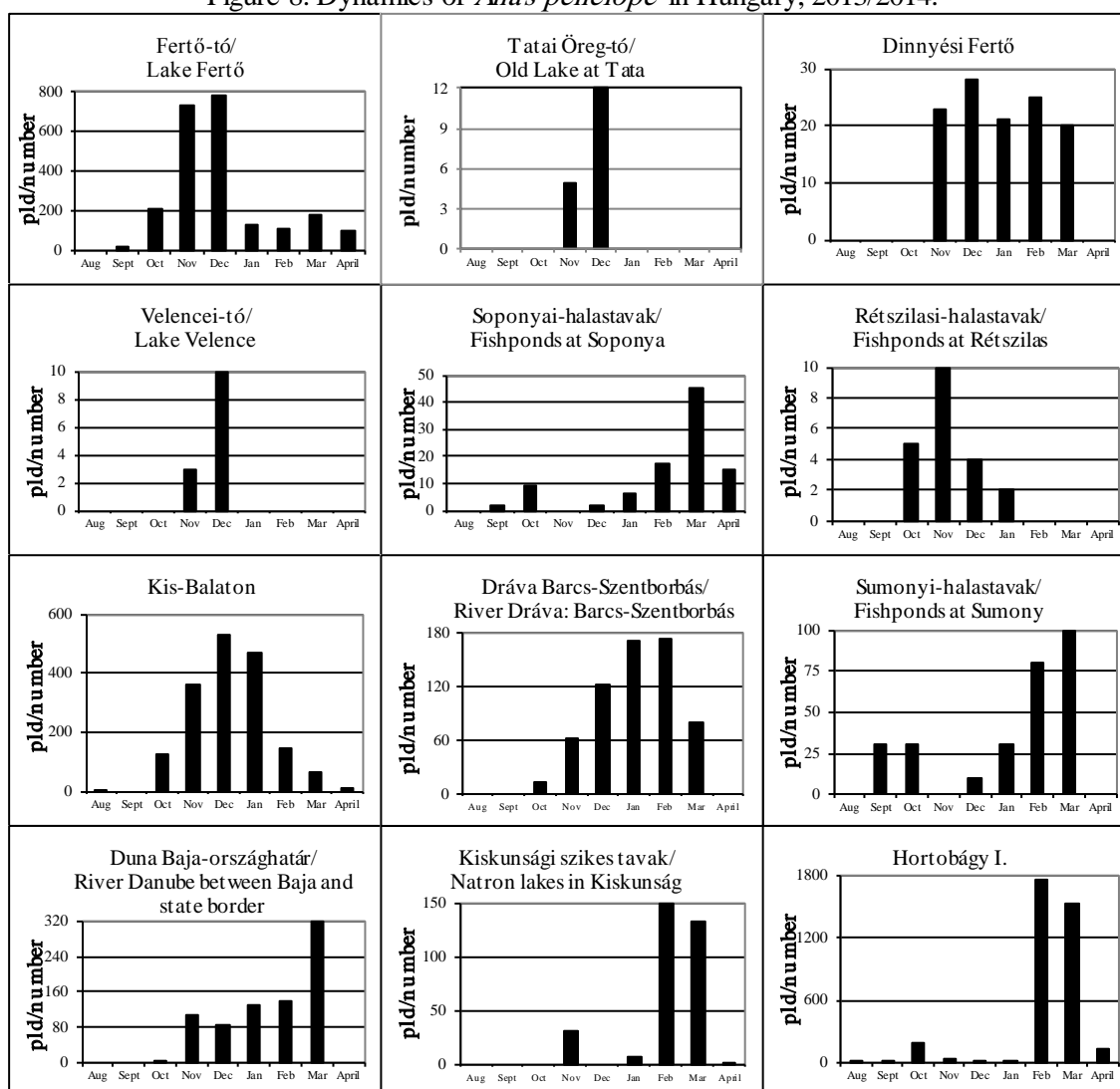
Figure 7: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Common Shelduck in Hungary, 1996-2014

30. táblázat: A fityüľő réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 30: Dynamics of *Anas penelope* in Hungary, 2013/2014

| Fityüľő réce (<i>Anas penelope</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 20 | 205 | 730 | 780 | 125 | 105 | 179 | 100 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 5 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 23 | 28 | 21 | 25 | 20 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 3 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 2 | 9 | 0 | 2 | 6 | 17 | 45 | 15 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 5 | 10 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 1 | 0 | 123 | 363 | 530 | 470 | 144 | 65 | 8 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 12 | 61 | 122 | 170 | 172 | 80 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 30 | 30 | 0 | 10 | 30 | 80 | 100 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 9 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 1 | 108 | 84 | 130 | 137 | 320 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 32 | 0 | 7 | 150 | 133 | 1 |
| Hortobágy I. | 1 | 4 | 196 | 40 | 20 | 10 | 1755 | 1535 | 127 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 60 | 30 | 8 | 0 | 400 | 120 | 120 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 90 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 6 | 4 | 67 | 58 | 10 | 13 | 354 | 244 | 18 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 15 | 100 | 30 | 8 | 15 | 2 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 12 | 0 | 7 | 6 | 2 | 7 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 8 | 60 | 720 | 1478 | 1727 | 1020 | 3364 | 2981 | 391 |

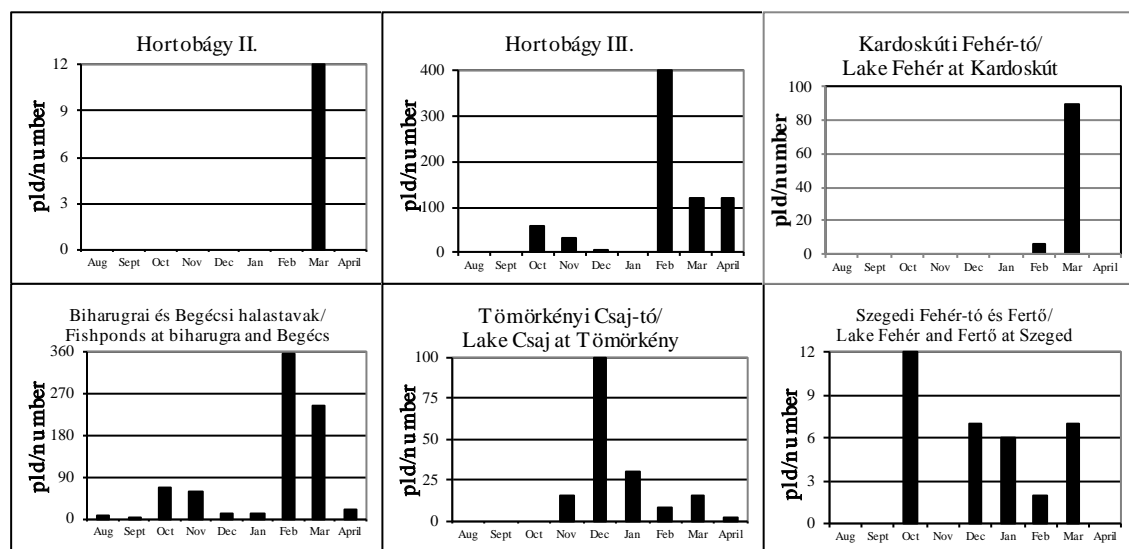


8. ábra: A fütyülő réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 8: Dynamics of *Anas penelope* in Hungary, 2013/2014.

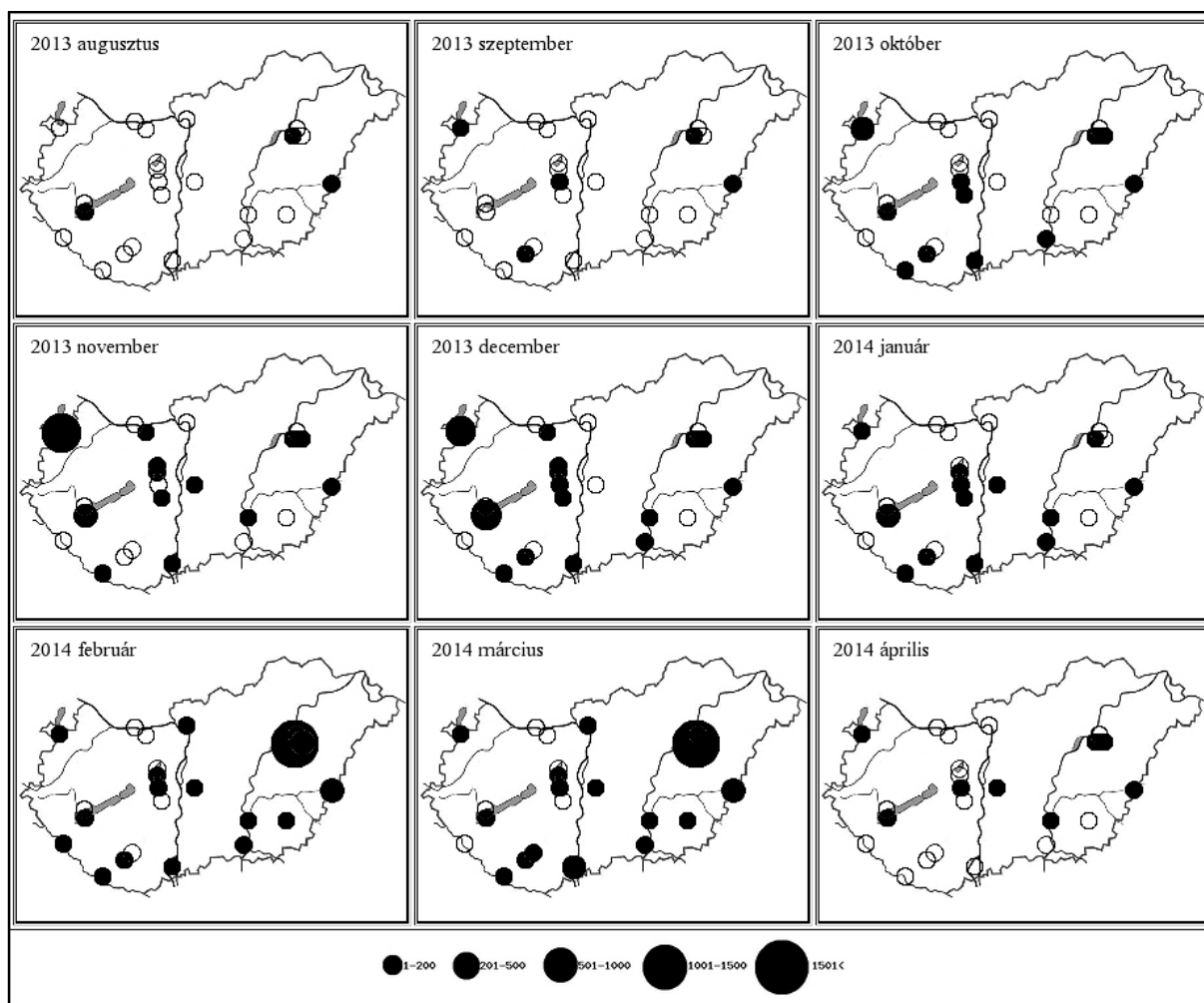
9. ábra: A fütyülő réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 9: Dynamics of *Anas penelope* in Hungary, 2013/2014.



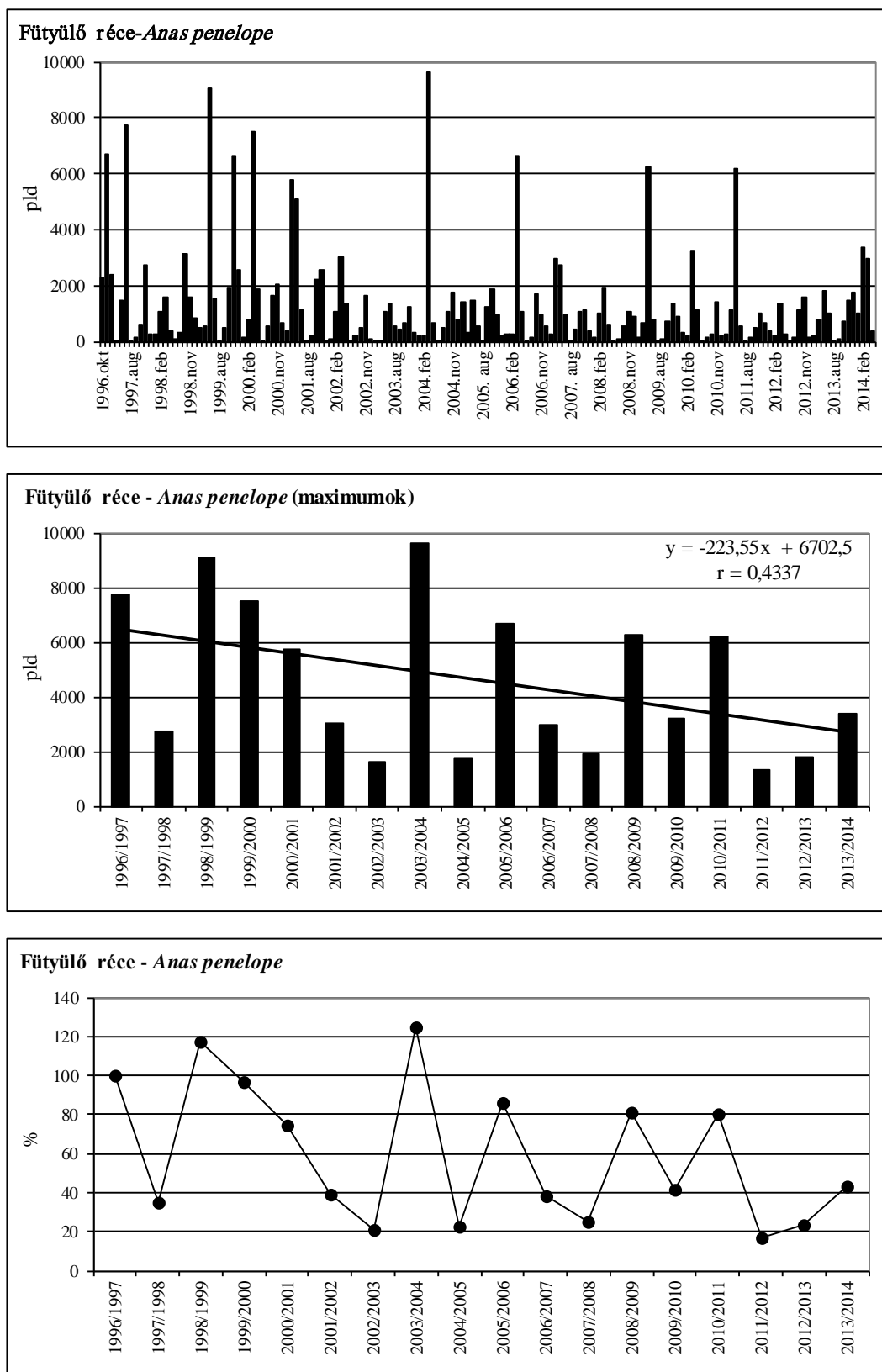
9. ábra: A fűtyülő réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 9: Dynamics of *Anas penelope* in Hungary, 2013/2014.



6. térkép: A fűtyülő réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 6: Monthly distribution pattern of Eurasian Wigeon in Hungary, 2013/2014

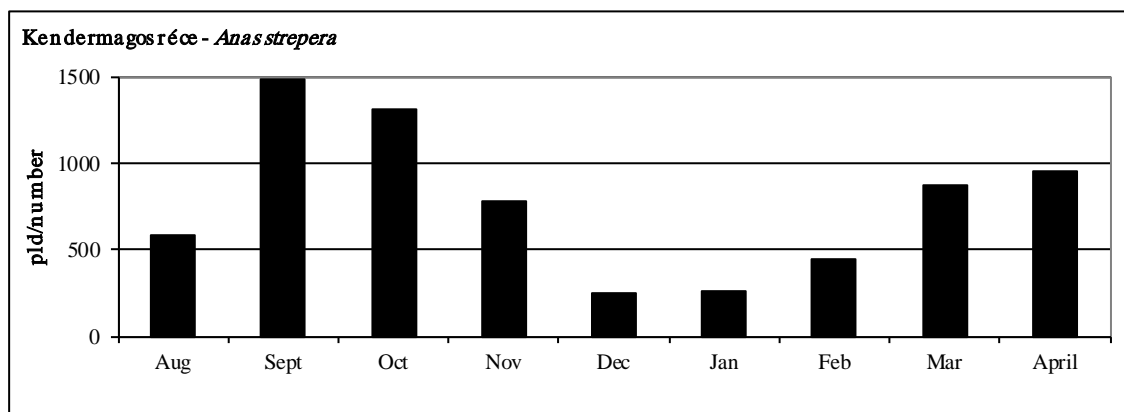


10. ábra: A fütyülő réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

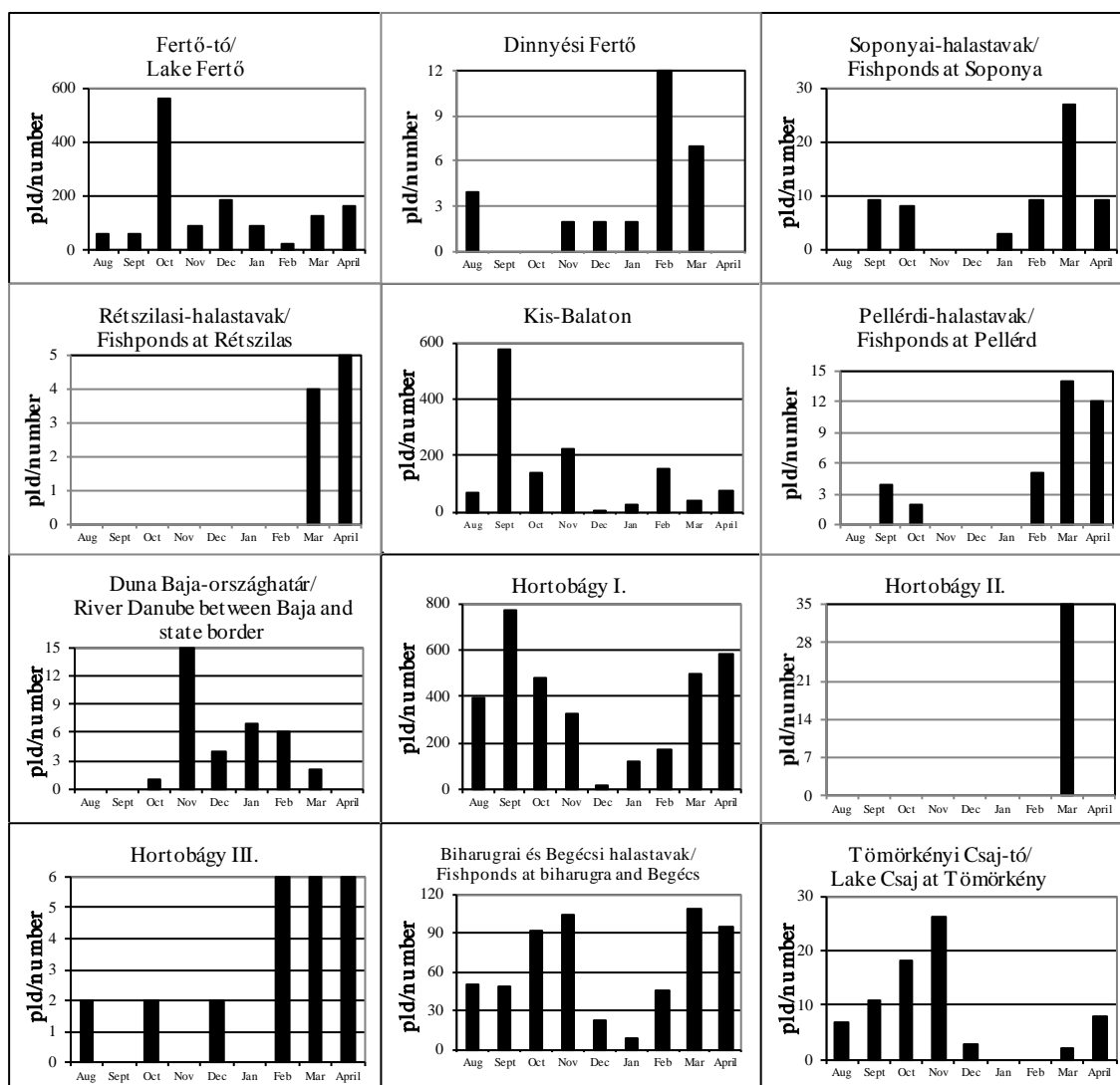
Figure 10: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Eurasian Wigeon in Hungary, 1996-2014

31. táblázat: A kendermagos réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 31: Dynamics of *Anas strepera* in Hungary, 2013/2014

| Kendermagos réce (<i>Anas strepera</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 60 | 56 | 557 | 86 | 185 | 90 | 24 | 126 | 163 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 4 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 12 | 7 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 9 | 8 | 0 | 0 | 3 | 9 | 27 | 9 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 5 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 69 | 578 | 137 | 220 | 5 | 26 | 154 | 37 | 76 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 14 | 12 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 1 | 15 | 4 | 7 | 6 | 2 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 392 | 772 | 476 | 324 | 20 | 120 | 175 | 494 | 580 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 |
| Hortobágy III. | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 6 | 6 | 6 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 50 | 48 | 91 | 104 | 22 | 8 | 45 | 109 | 94 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 7 | 11 | 18 | 26 | 3 | 0 | 0 | 2 | 8 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 2 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 586 | 1478 | 1315 | 780 | 243 | 258 | 447 | 872 | 953 |

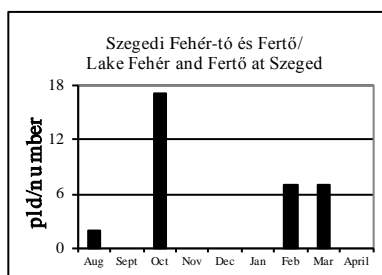


11. ábra: A kendermagos réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 11: Dynamics of *Anas strepera* in Hungary, 2013/2014.

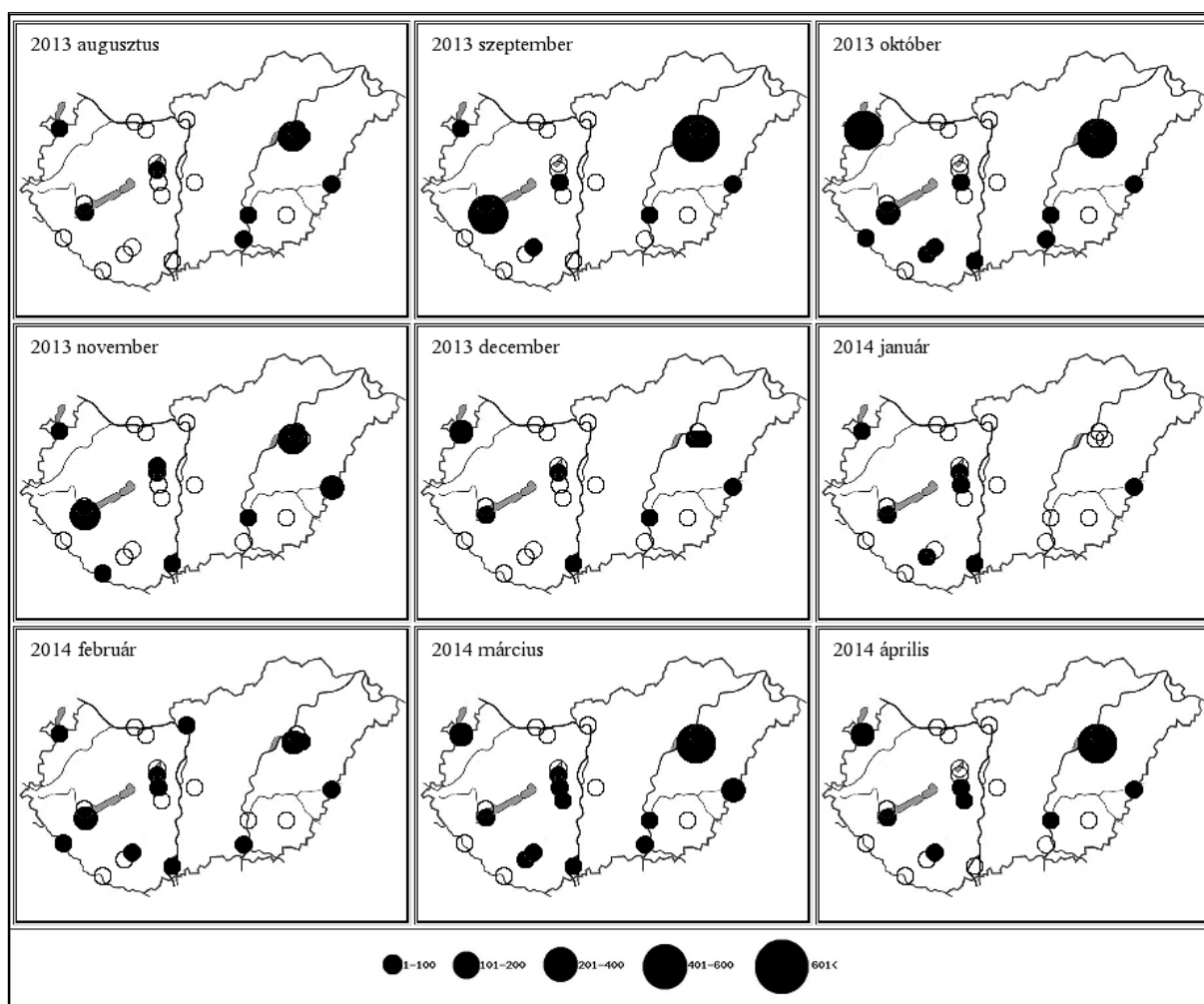
12. ábra: A kendermagos réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 12: Dynamics of *Anas strepera* in Hungary, 2013/2014.



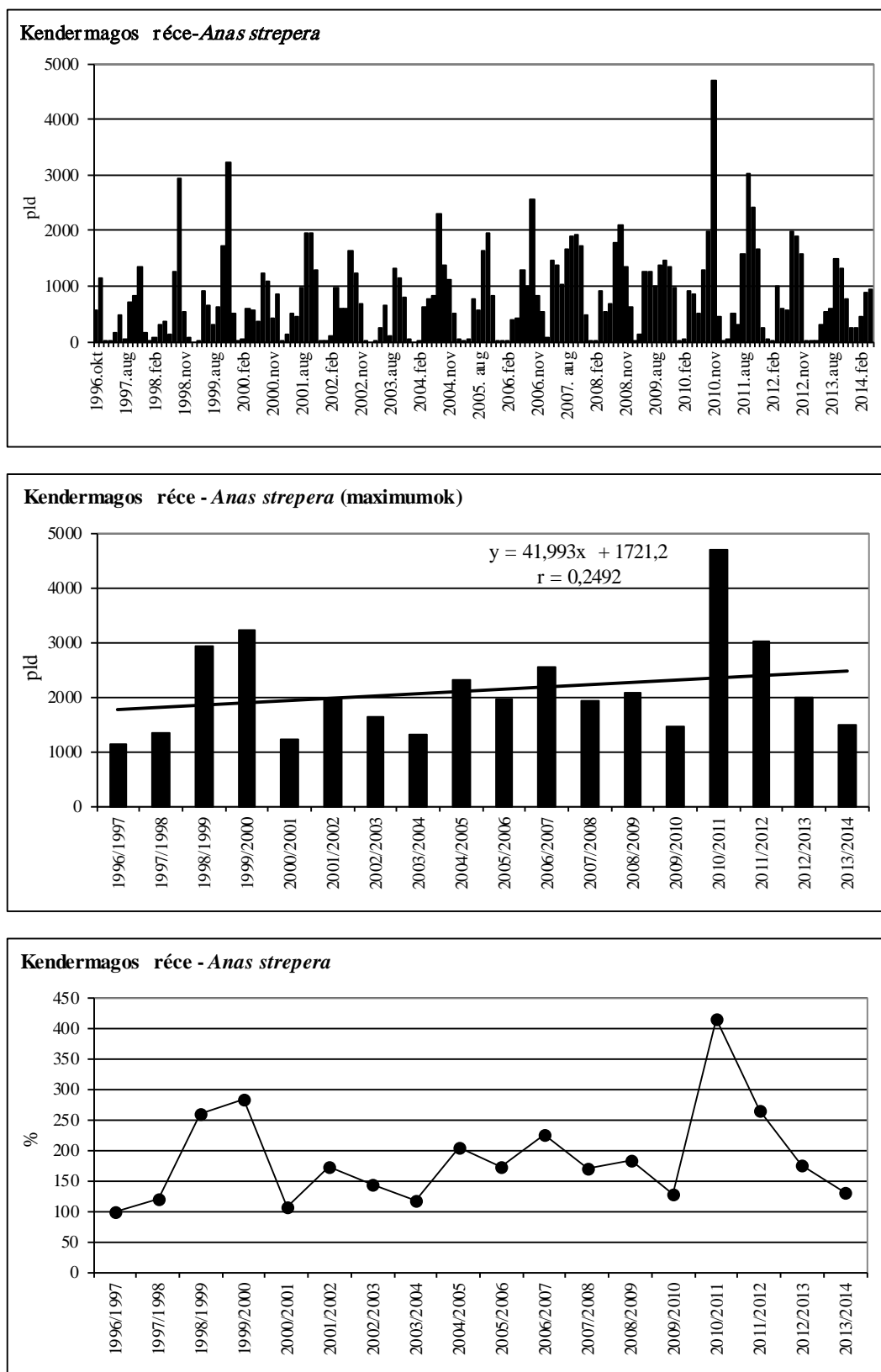
12. ábra: A kendermagos réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 12: Dynamics of *Anas strepera* in Hungary, 2013/2014.



7. térkép: A kendermagos réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 7: Monthly distribution pattern of Gadwall in Hungary, 2013/2014

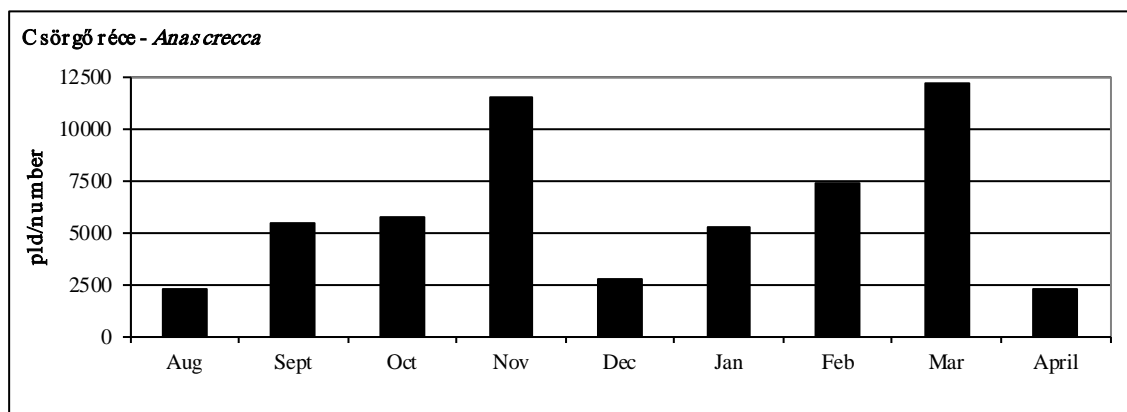


13. ábra: A kendermagos réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

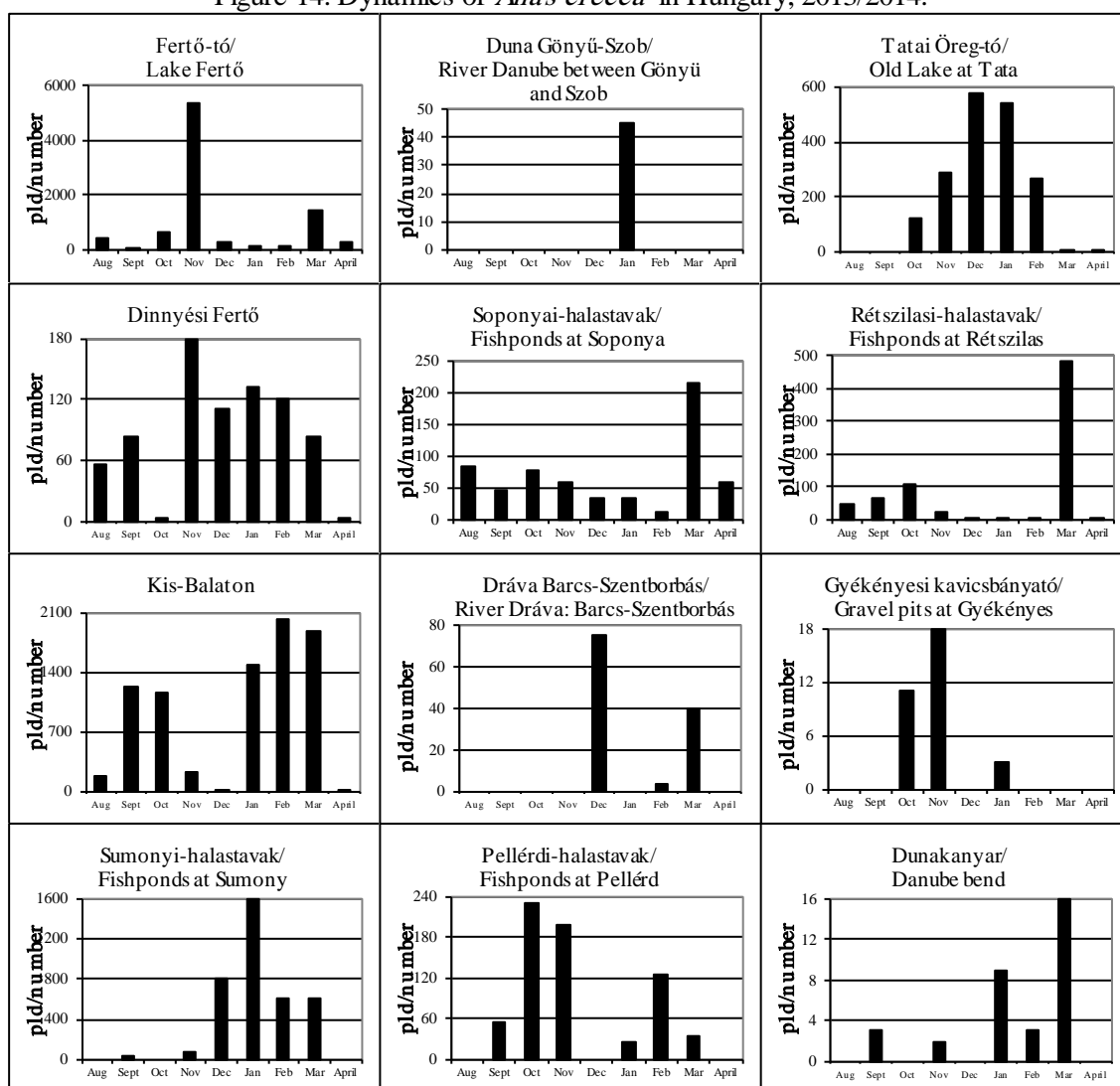
Figure 13: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Gadwall in Hungary, 1996-2014

32. táblázat: A csörgő réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 32: Dynamics of *Anas crecca* in Hungary, 2013/2014

| Csörgő réce (<i>Anas crecca</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 442 | 64 | 650 | 5360 | 260 | 116 | 142 | 1453 | 290 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 125 | 290 | 580 | 540 | 265 | 3 | 2 |
| Dinnyési Fertő | 57 | 84 | 4 | 180 | 110 | 132 | 121 | 83 | 4 |
| Velencei-tó Lake Velence | 4 | 4 | 14 | 17 | 7 | 11 | 18 | 7 | 5 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 84 | 45 | 79 | 60 | 34 | 34 | 11 | 215 | 60 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 45 | 64 | 110 | 25 | 3 | 8 | 7 | 484 | 6 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 184 | 1237 | 1156 | 232 | 1 | 1473 | 2016 | 1889 | 2 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 11 | 18 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 0 | 4 | 40 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 40 | 0 | 80 | 800 | 1600 | 600 | 600 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 55 | 230 | 200 | 0 | 25 | 125 | 35 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 9 | 3 | 16 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 259 | 30 | 45 | 96 | 3 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 109 | 340 | 241 | 245 | 7 | 56 | 610 | 995 | 120 |
| Hortobágy I. | 440 | 1630 | 1550 | 920 | 50 | 120 | 1360 | 4370 | 1100 |
| Hortobágy II. | 20 | 60 | 150 | 160 | 35 | 0 | 20 | 202 | 84 |
| Hortobágy III. | 80 | 151 | 125 | 301 | 82 | 20 | 1043 | 302 | 190 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 12 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 520 | 580 | 567 | 2380 | 330 | 580 | 696 | 695 | 331 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 240 | 630 | 720 | 980 | 30 | 190 | 90 | 610 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 76 | 485 | 15 | 80 | 35 | 222 | 120 | 98 | 30 |
| Magyarország összesen Hungary total | 2301 | 5472 | 5747 | 11530 | 2713 | 5214 | 7308 | 12193 | 2227 |

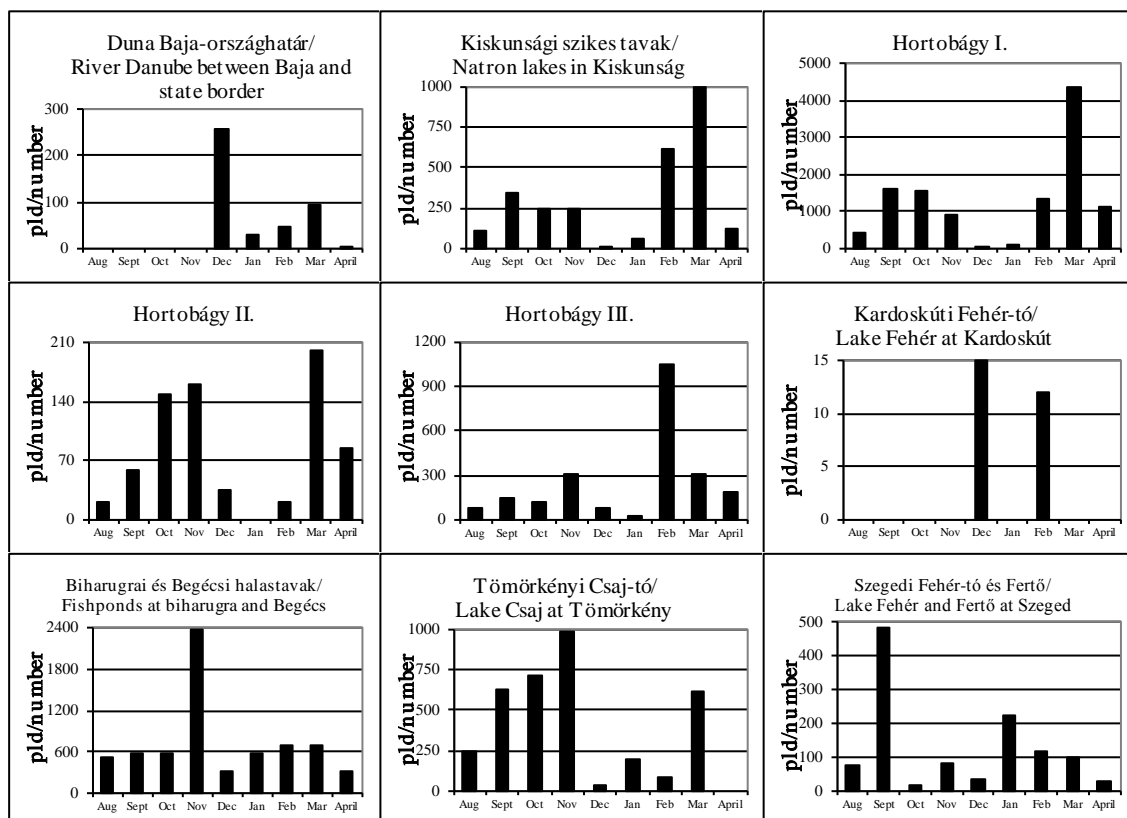


14. ábra: A csörgő réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 14: Dynamics of *Anas crecca* in Hungary, 2013/2014.

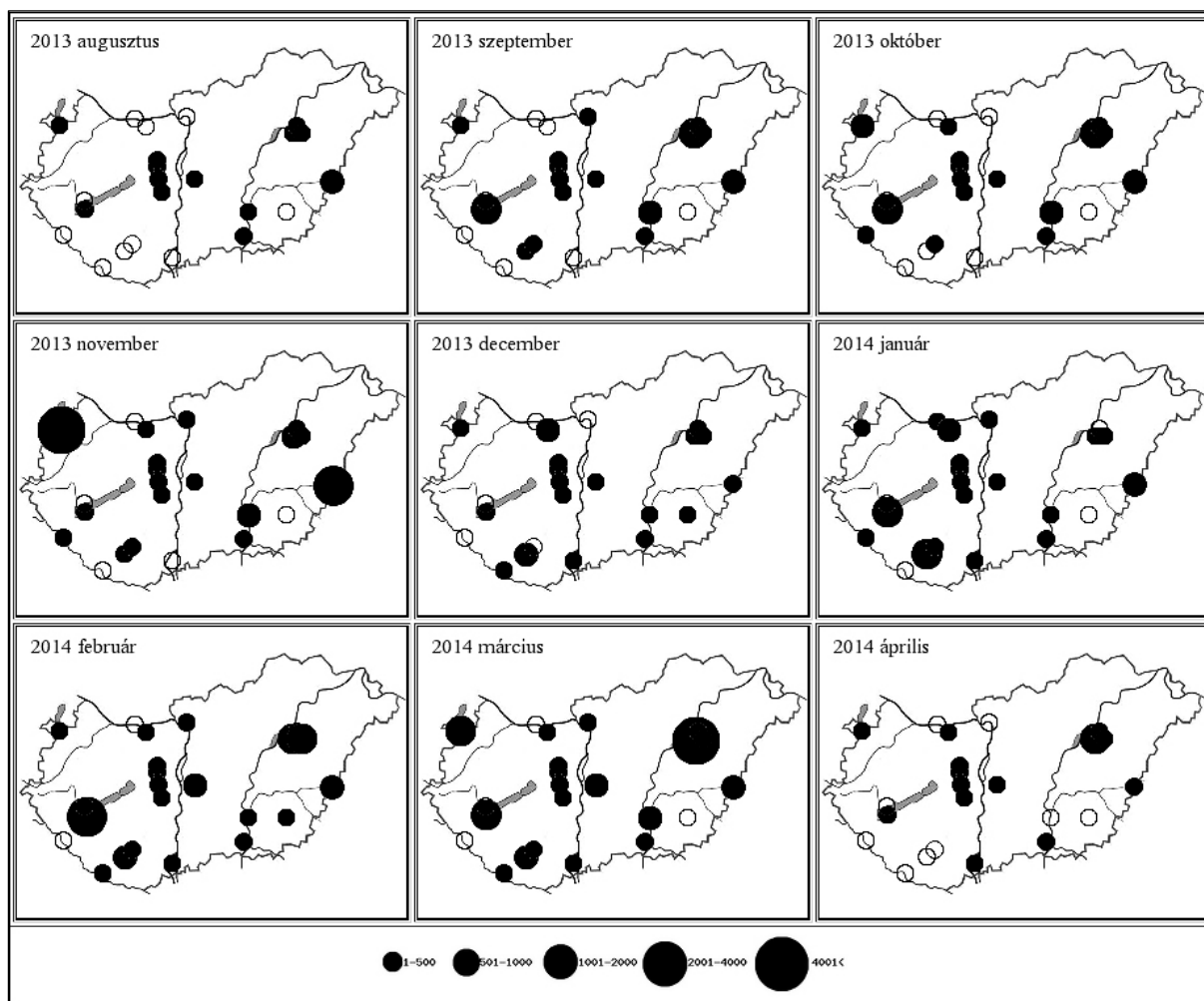
15. ábra: A csörgő réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 15: Dynamics of *Anas crecca* in Hungary, 2013/2014.



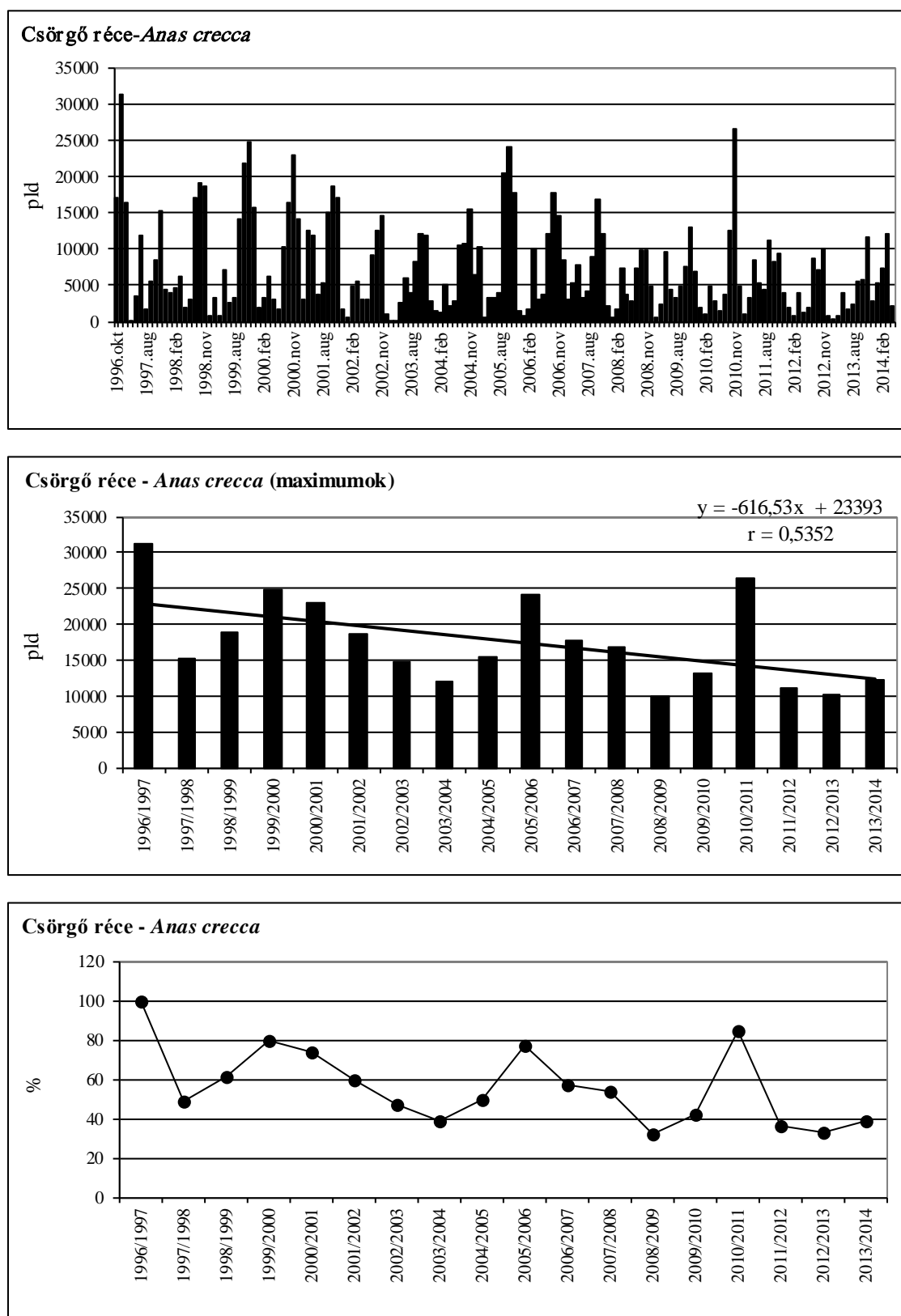
15. ábra: A csörgő réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 15: Dynamics of *Anas crecca* in Hungary, 2013/2014.



8. térkép: A csörgő réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 8: Monthly distribution pattern of Eurasian Teal in Hungary, 2013/2014

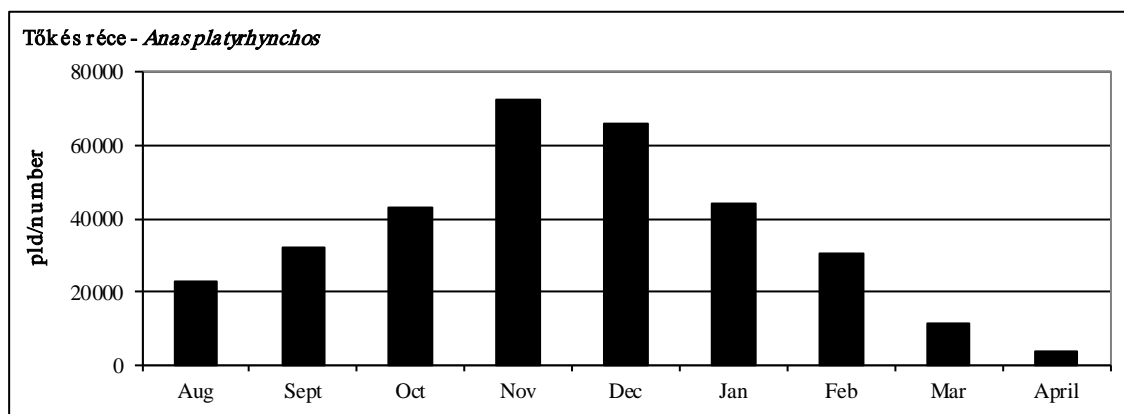


16. ábra: A csörgő réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

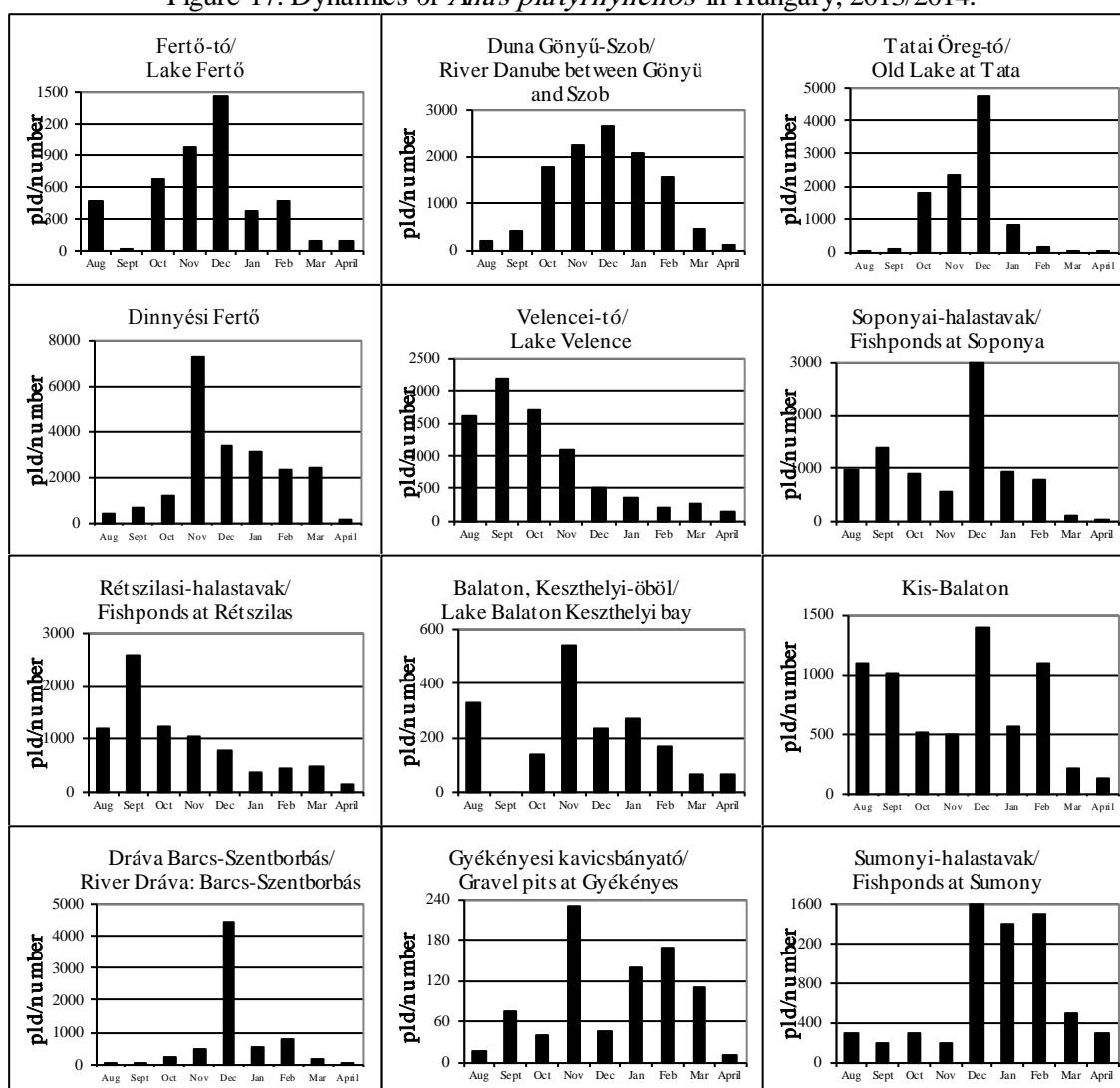
Figure 16: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Eurasian Teal in Hungary, 1996-2014

33. táblázat: A tőkés réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 33: Dynamics of *Anas platyrhynchos* in Hungary, 2013/2014

| Tőkés réce (<i>Anas platyrhynchos</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 474 | 22 | 670 | 967 | 1456 | 369 | 472 | 100 | 87 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 224 | 425 | 1762 | 2258 | 2678 | 2086 | 1554 | 480 | 101 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 30 | 90 | 1790 | 2340 | 4730 | 840 | 180 | 40 | 33 |
| Dinnyési Fertő | 420 | 700 | 1220 | 7300 | 3400 | 3100 | 2320 | 2430 | 148 |
| Velencei-tó Lake Velence | 1600 | 2200 | 1700 | 1100 | 500 | 370 | 205 | 263 | 134 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 955 | 1390 | 900 | 560 | 2995 | 915 | 764 | 99 | 50 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 1200 | 2580 | 1250 | 1040 | 800 | 375 | 429 | 484 | 139 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 327 | 0 | 141 | 537 | 236 | 270 | 169 | 66 | 61 |
| Kis-Balaton | 1086 | 1008 | 507 | 501 | 1384 | 563 | 1096 | 208 | 129 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 16 | 74 | 40 | 230 | 45 | 140 | 170 | 110 | 12 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 80 | 35 | 210 | 473 | 4465 | 537 | 776 | 185 | 27 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 300 | 200 | 300 | 200 | 1600 | 1400 | 1500 | 500 | 300 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 174 | 262 | 30 | 53 | 2 | 5 | 358 | 15 | 22 |
| Dunakanyar Danube bend | 1084 | 620 | 1482 | 1412 | 2182 | 3023 | 799 | 499 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 360 | 1200 | 2809 | 5450 | 11700 | 6603 | 12078 | 988 | 435 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 165 | 553 | 2791 | 2700 | 70 | 663 | 178 | 62 | 2 |
| Hortobágy I. | 3795 | 8910 | 7140 | 6240 | 1385 | 5110 | 2270 | 2800 | 970 |
| Hortobágy II. | 321 | 420 | 600 | 587 | 639 | 275 | 459 | 723 | 468 |
| Hortobágy III. | 3041 | 2542 | 10010 | 8002 | 3000 | 1200 | 303 | 160 | 350 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 20 | 0 | 30 | 25 | 70 | 0 | 120 | 30 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 3230 | 4490 | 4910 | 25600 | 20100 | 14300 | 3930 | 850 | 410 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 2100 | 1520 | 1850 | 3050 | 1080 | 1230 | 45 | 40 | 70 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 1819 | 2930 | 635 | 1550 | 1135 | 695 | 362 | 214 | 70 |
| Magyarország összesen Hungary total | 22821 | 32171 | 42777 | 72175 | 65652 | 44069 | 30537 | 11346 | 4018 |

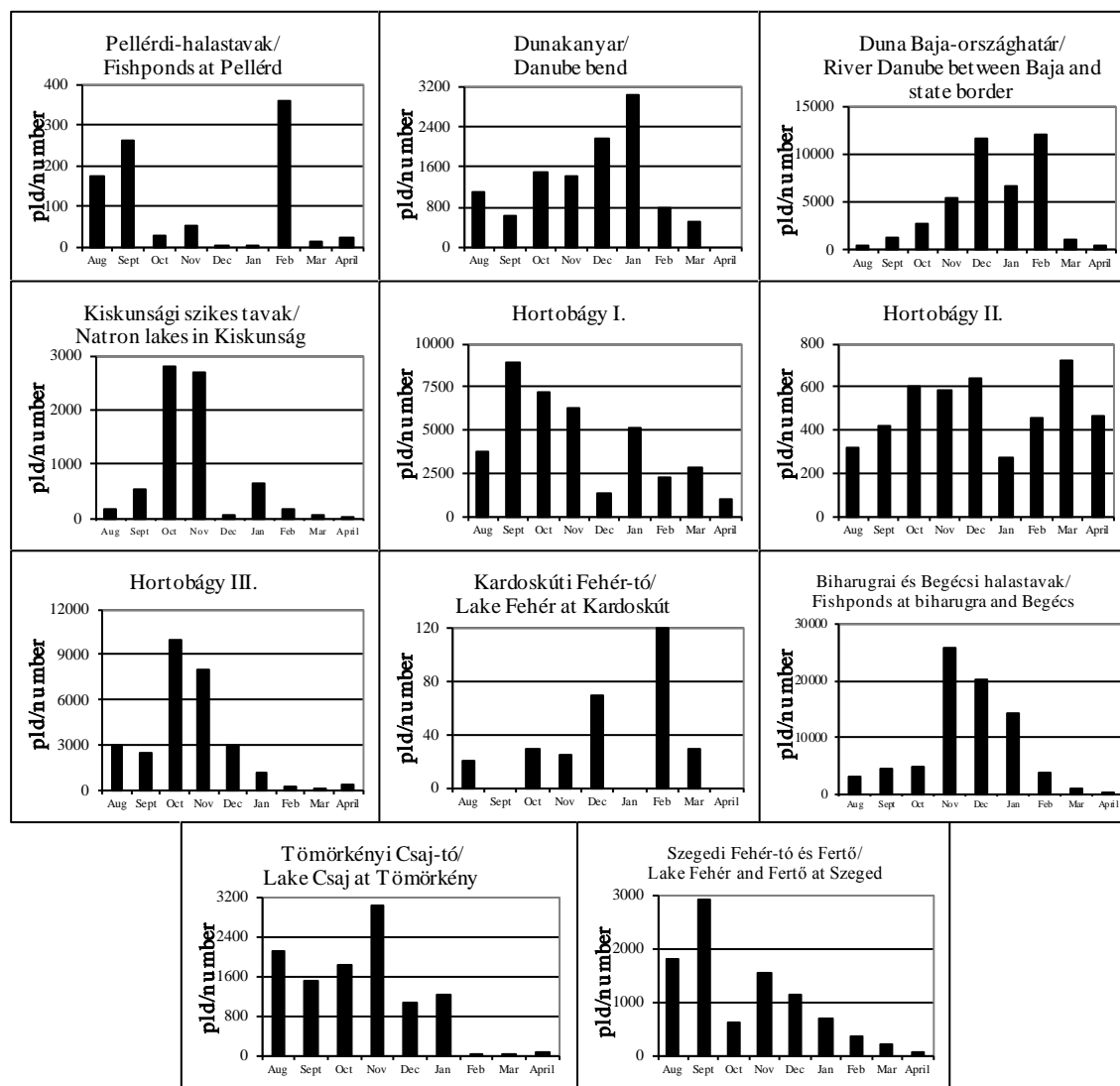


17. ábra: A tőkés réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 17: Dynamics of *Anas platyrhynchos* in Hungary, 2013/2014.

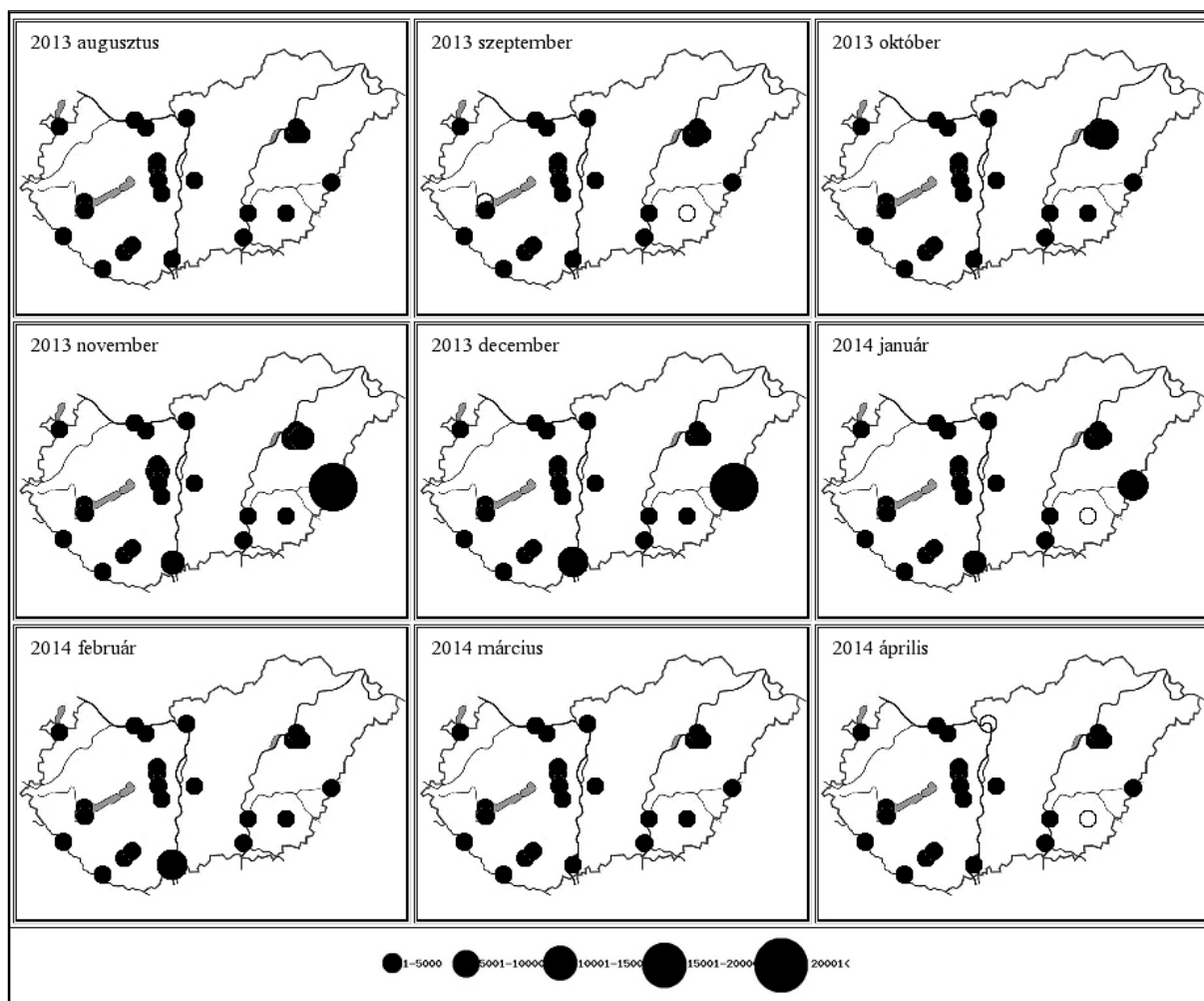
18. ábra: A tőkés réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 18: Dynamics of *Anas platyrhynchos* in Hungary, 2013/2014.

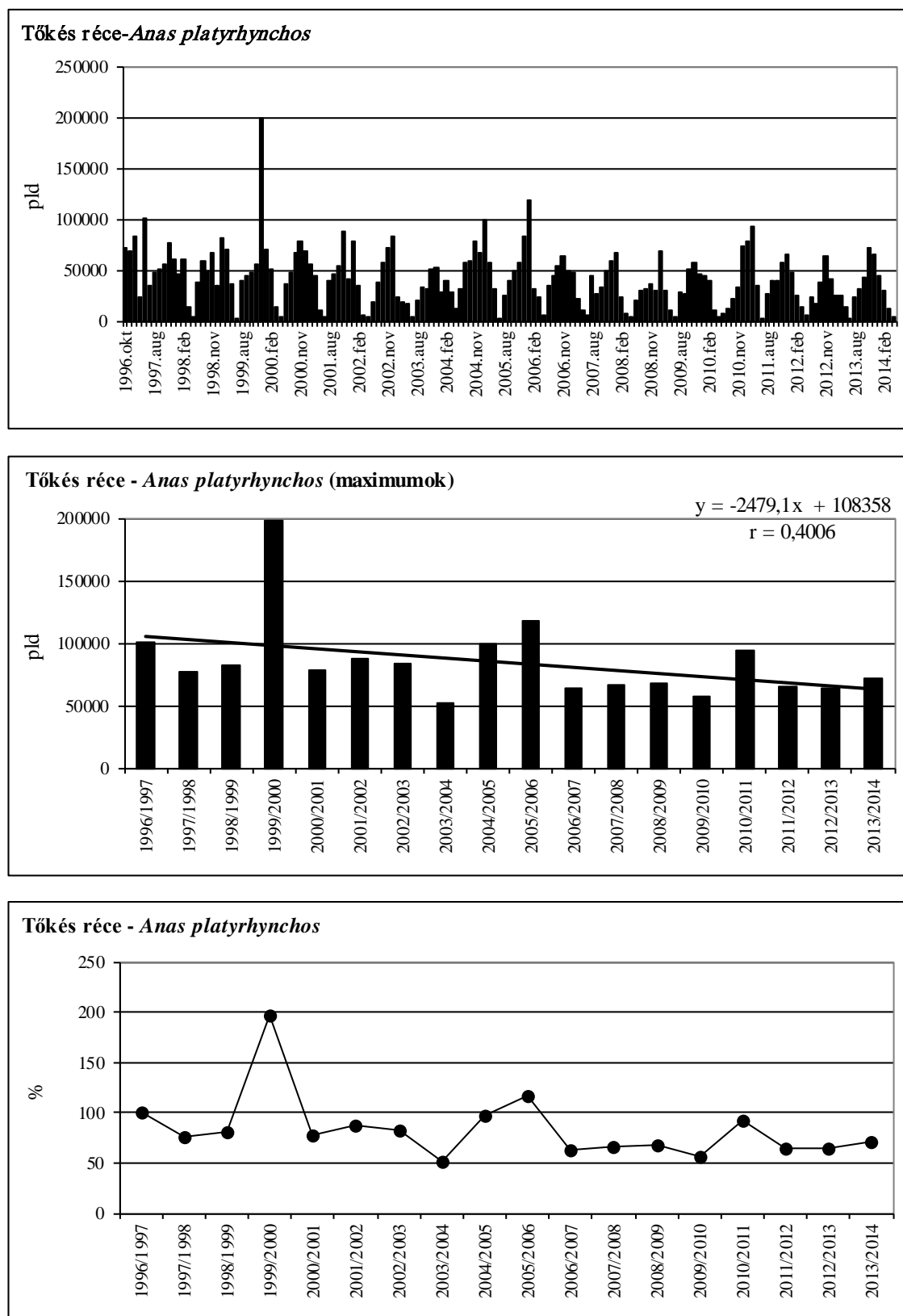


18. ábra: A tőkés réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 18: Dynamics of *Anas platyrhynchos* in Hungary, 2013/2014.



9. térkép: A tőkés réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 9: Monthly distribution pattern of Mallard in Hungary, 2013/2014

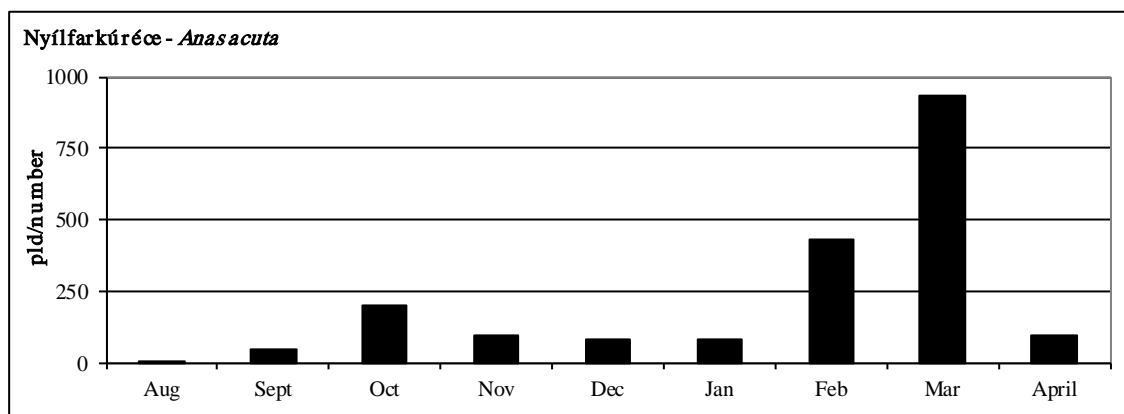


19. ábra: A tőkés réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

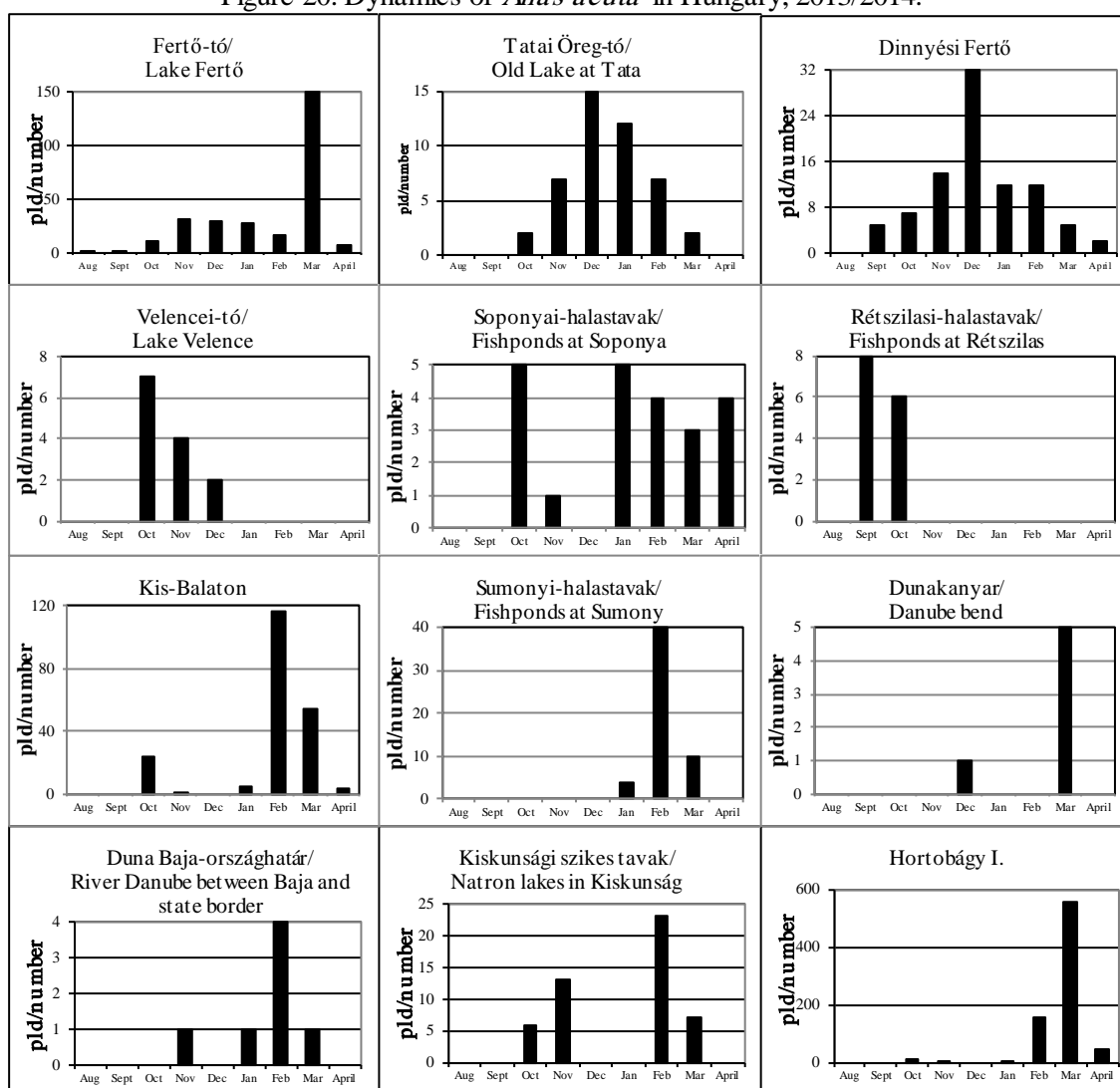
Figure 19: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Mallard in Hungary, 1996-2014

34. táblázat: A nyílfarkú réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 34: Dynamics of *Anas acuta* in Hungary, 2013/2014

| Nyílfarkú réce (<i>Anas acuta</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 1 | 1 | 10 | 32 | 30 | 28 | 16 | 150 | 8 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 2 | 7 | 15 | 12 | 7 | 2 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 5 | 7 | 14 | 32 | 12 | 12 | 5 | 2 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 7 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 5 | 4 | 3 | 4 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 24 | 1 | 0 | 5 | 116 | 54 | 3 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 40 | 10 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | 1 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 6 | 13 | 0 | 0 | 23 | 7 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 14 | 2 | 0 | 6 | 156 | 555 | 47 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 1 | 60 | 3 | 0 | 0 | 0 | 40 | 4 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 17 | 18 | 0 | 0 | 18 | 41 | 24 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 28 | 11 | 3 | 1 | 7 | 28 | 53 | 6 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 2 | 30 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Magyarország összesen Hungary total | 3 | 45 | 199 | 99 | 81 | 80 | 429 | 937 | 99 |

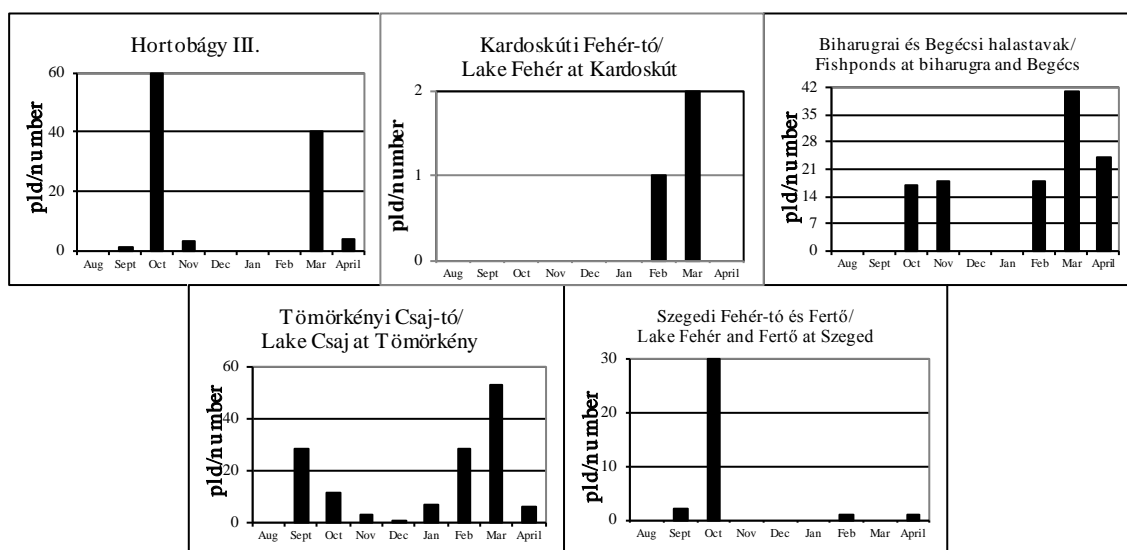


20. ábra: A nyílfarkú réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

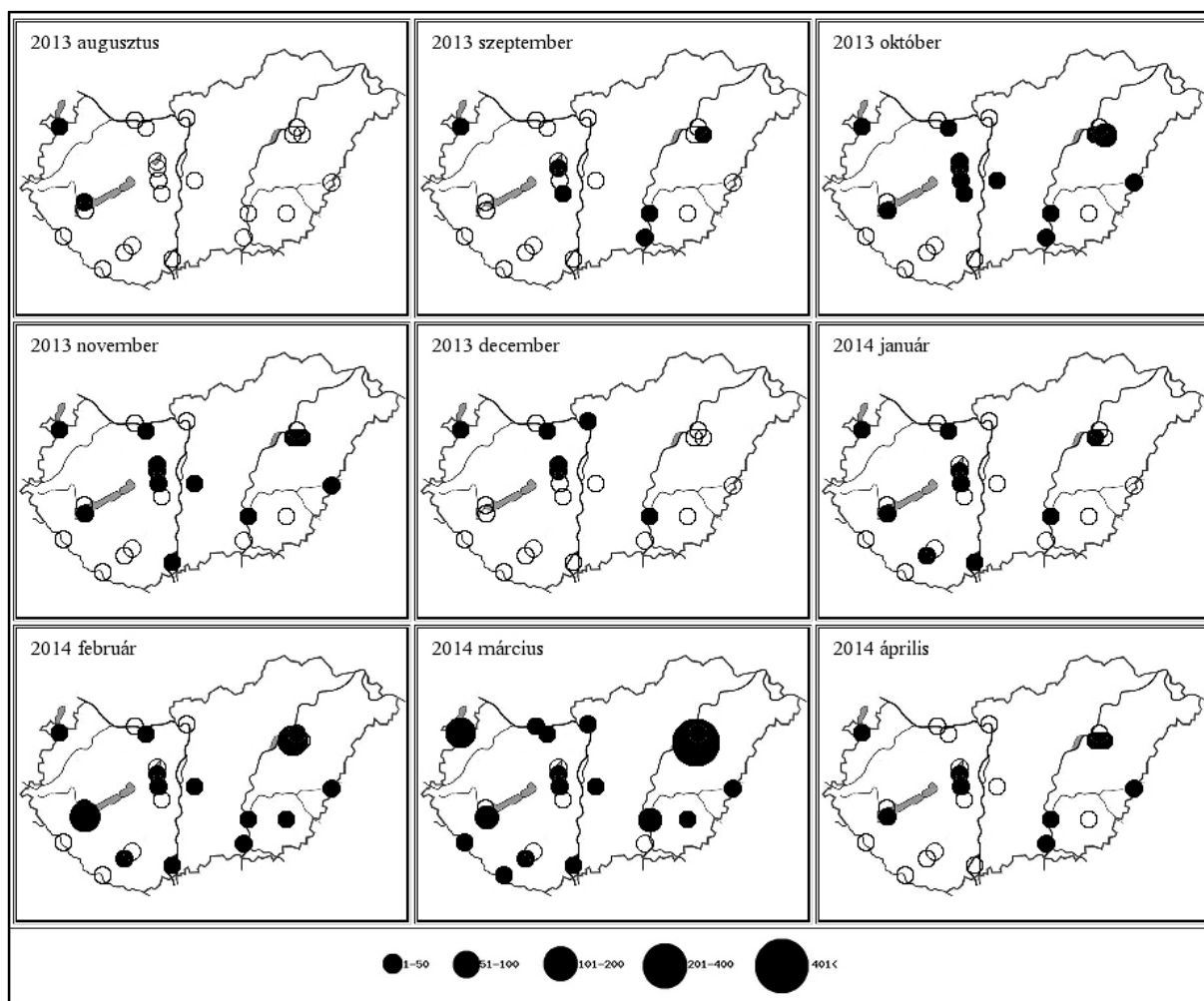
Figure 20: Dynamics of *Anas acuta* in Hungary, 2013/2014.

21. ábra: A nyílfarkú réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 21: Dynamics of *Anas acuta* in Hungary, 2013/2014.

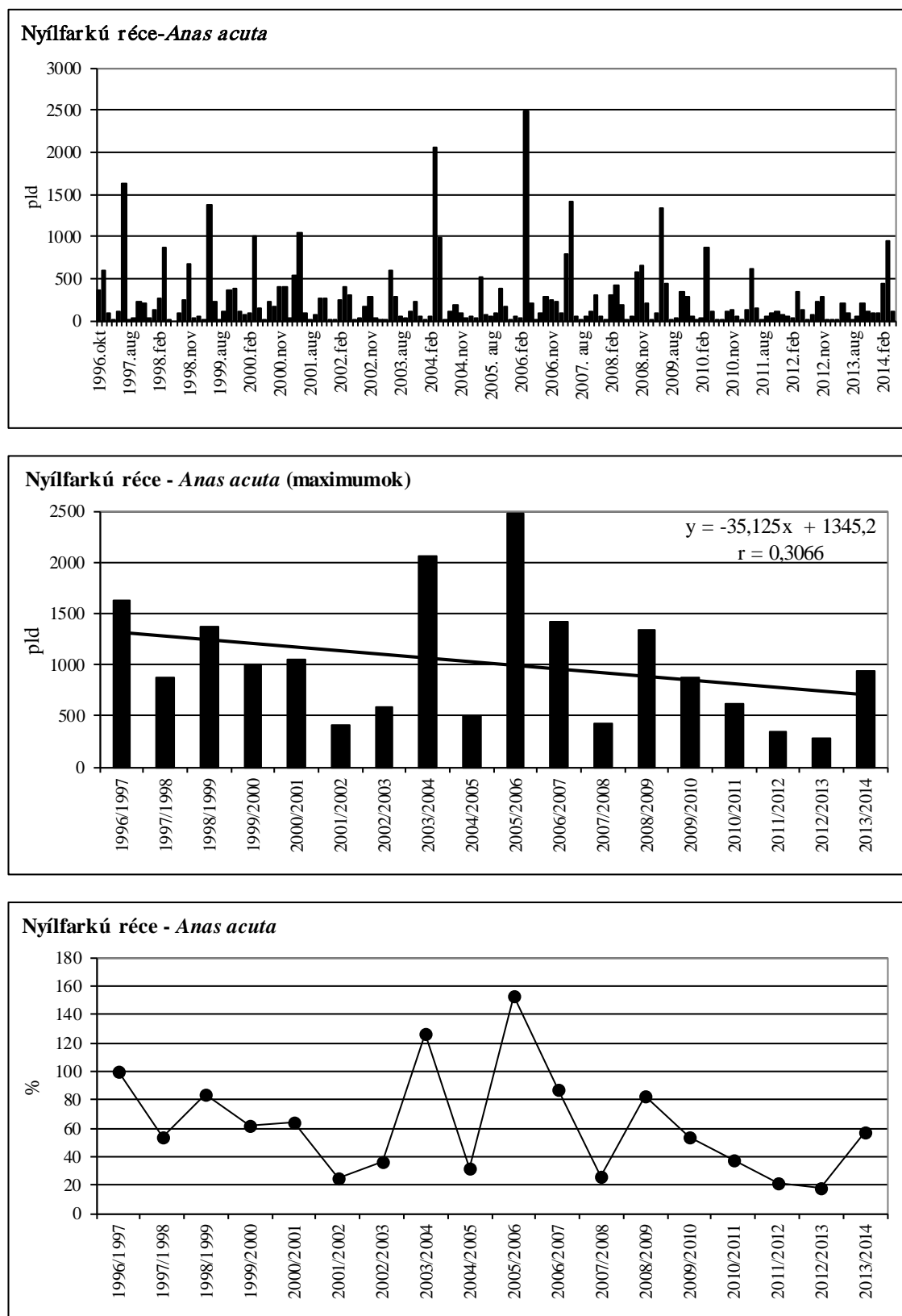


21. ábra: A nyílfarkú réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 21: Dynamics of *Anas acuta* in Hungary, 2013/2014.

10. térkép: A nyílfarkú réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 10: Monthly distribution pattern of Northern Pintail in Hungary, 2013/2014

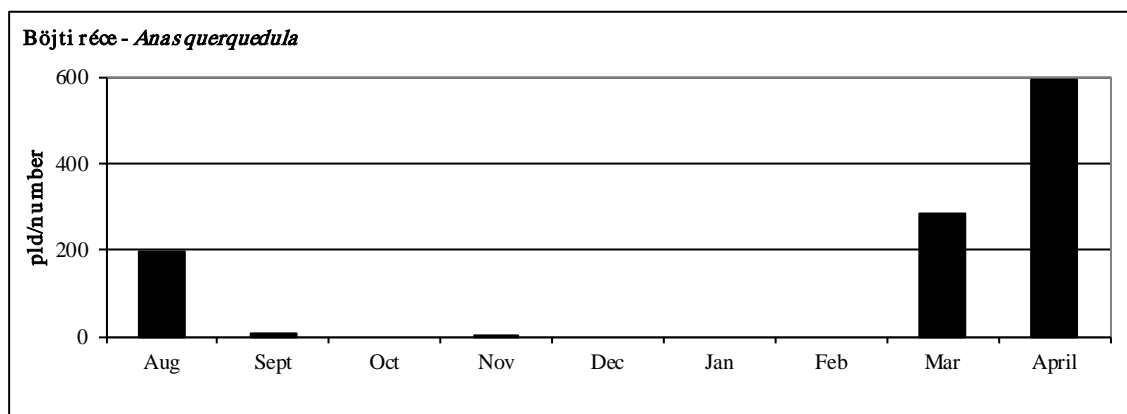


22. ábra: A nyílfarkú réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

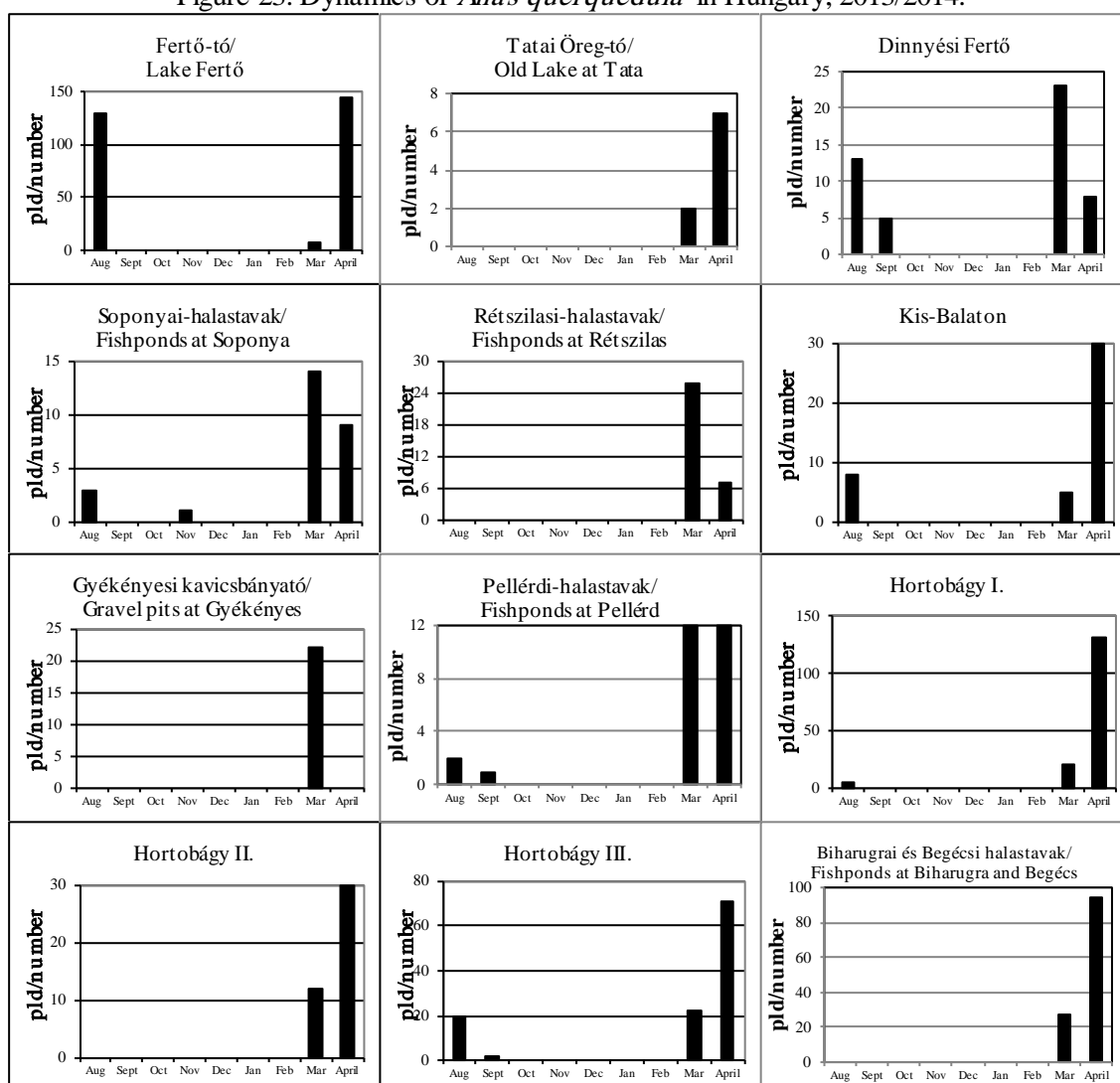
Figure 22: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Northern Pintail in Hungary, 1996-2014

35. táblázat: A bőjti réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 35: Dynamics of *Anas querquedula* in Hungary, 2013/2014

| Bőjti réce (<i>Anas querquedula</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 145 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 |
| Dinnyési Fertő | 13 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 8 |
| Velencei-tó Lake Velence | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 14 | 9 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 7 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 30 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 40 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| Hortobágy I. | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 132 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 30 |
| Hortobágy III. | 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 71 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 94 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 2 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 |
| Magyarország összesen Hungary total | 194 | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 283 | 593 |

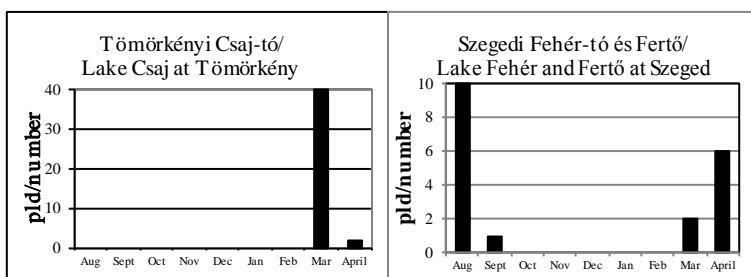


23. ábra: A böjti réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

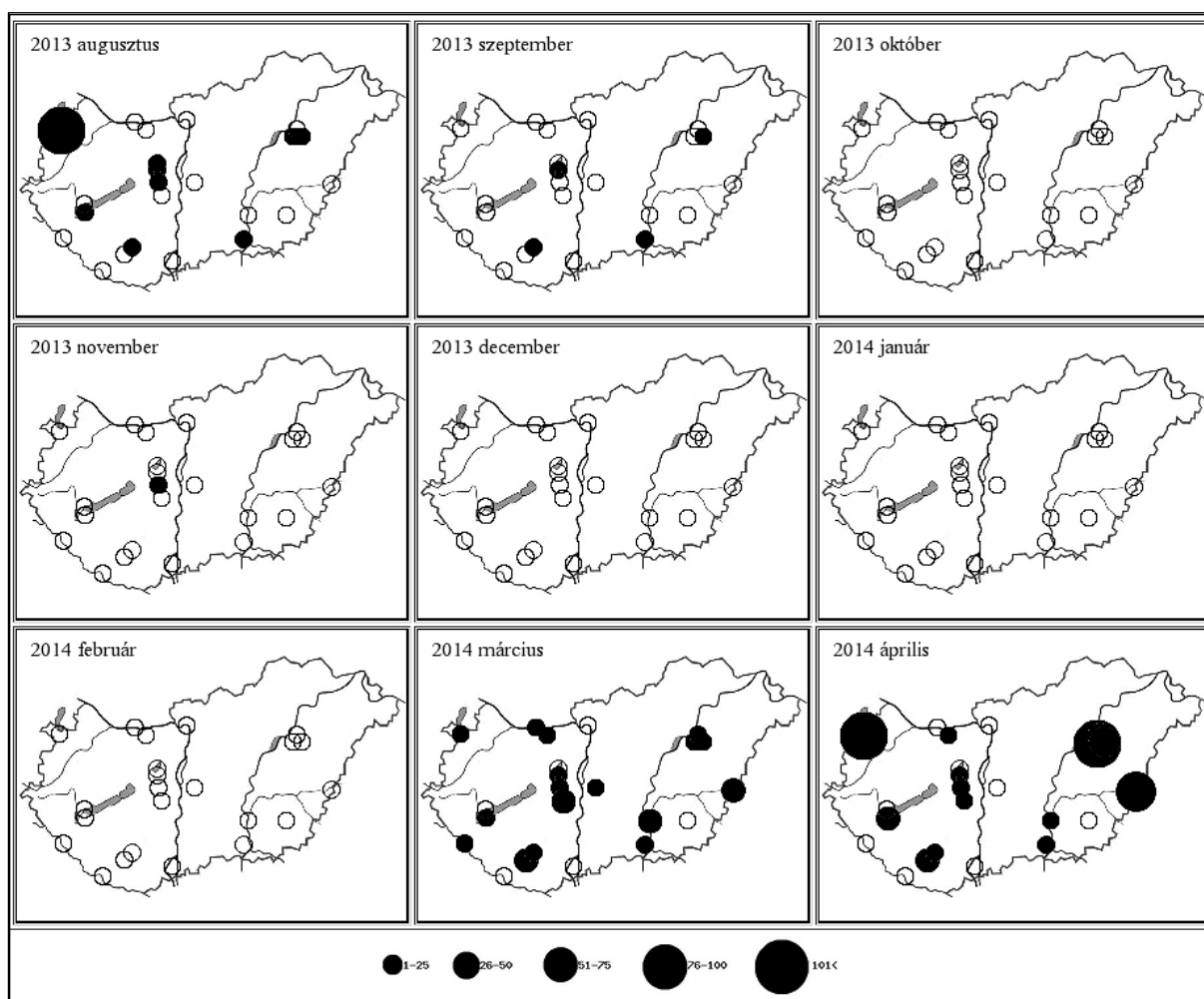
Figure 23: Dynamics of *Anas querquedula* in Hungary, 2013/2014.

24. ábra: A böjti réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 24: Dynamics of *Anas querquedula* in Hungary, 2013/2014.

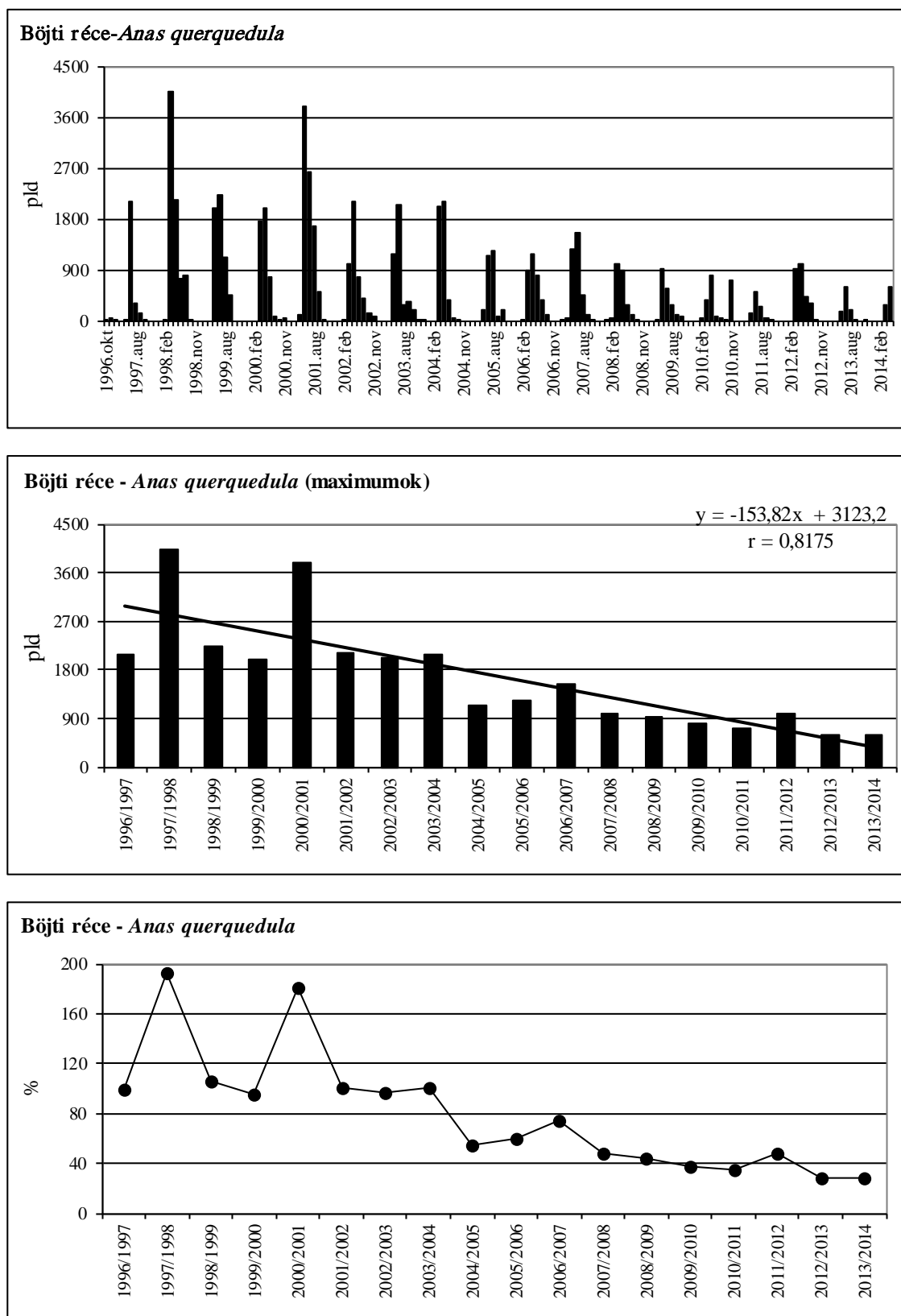


24. ábra: A bőjti réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 24: Dynamics of *Anas querquedula* in Hungary, 2013/2014.

11. térkép: A bőjti réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 11: Monthly distribution pattern of Garganey in Hungary, 2013/2014

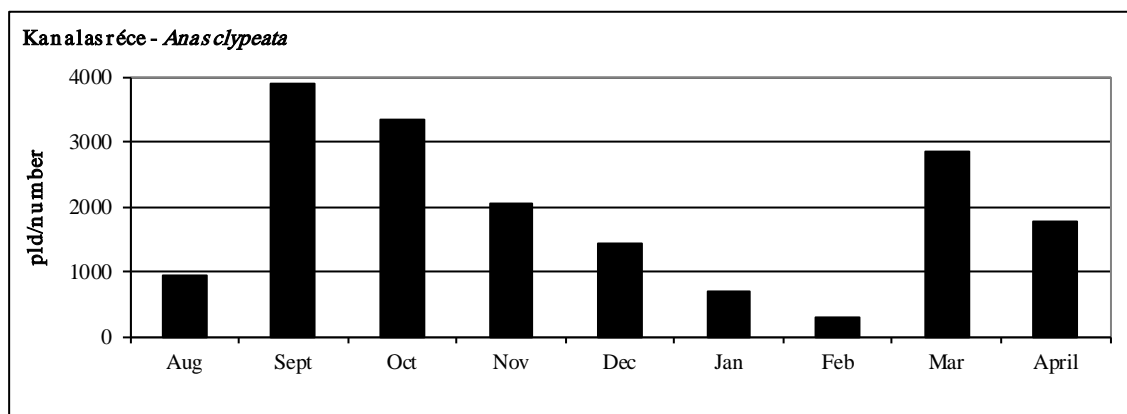


25. ábra: A böjti réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

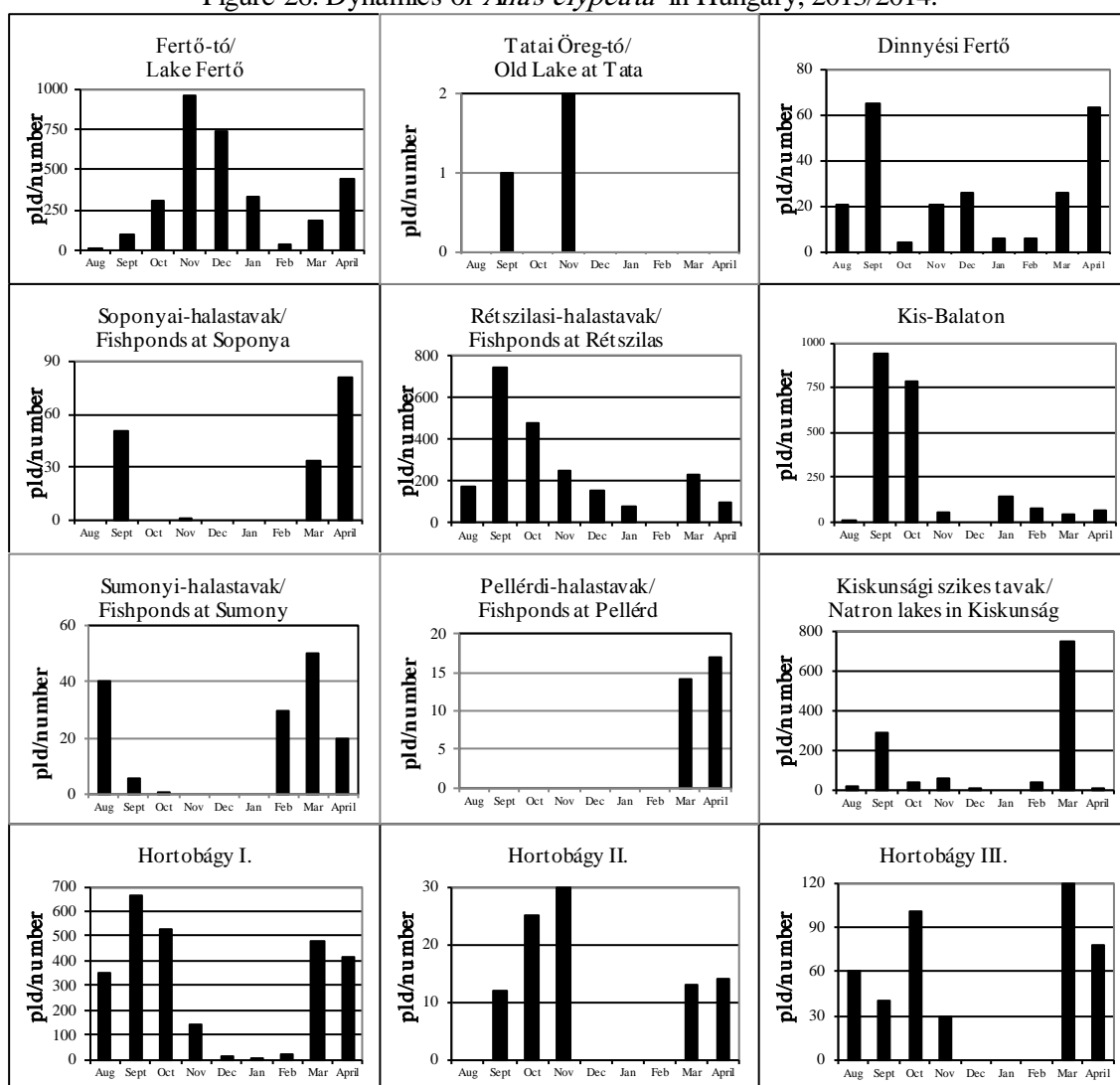
Figure 25: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Garganey in Hungary, 1996-2014

36. táblázat: A kanalas réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 36: Dynamics of *Anas clypeata* in Hungary, 2013/2014

| Kanalas réce (<i>Anas clypeata</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 16 | 100 | 305 | 952 | 740 | 333 | 35 | 181 | 435 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 21 | 65 | 4 | 21 | 26 | 6 | 6 | 26 | 63 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 50 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 34 | 81 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 170 | 740 | 480 | 250 | 150 | 80 | 0 | 230 | 99 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 4 | 942 | 787 | 59 | 0 | 142 | 81 | 37 | 67 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 40 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 30 | 50 | 20 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 17 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 23 | 291 | 35 | 61 | 7 | 0 | 34 | 749 | 8 |
| Hortobágy I. | 350 | 660 | 526 | 140 | 12 | 4 | 20 | 482 | 414 |
| Hortobágy II. | 0 | 12 | 25 | 30 | 0 | 0 | 0 | 13 | 14 |
| Hortobágy III. | 60 | 40 | 100 | 30 | 0 | 0 | 0 | 120 | 78 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 194 | 484 | 550 | 214 | 73 | 56 | 61 | 476 | 279 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 70 | 420 | 310 | 280 | 90 | 70 | 15 | 250 | 75 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 2 | 82 | 208 | 0 | 320 | 0 | 0 | 160 | 134 |
| Magyarország összesen Hungary total | 950 | 3893 | 3331 | 2044 | 1418 | 691 | 282 | 2833 | 1784 |

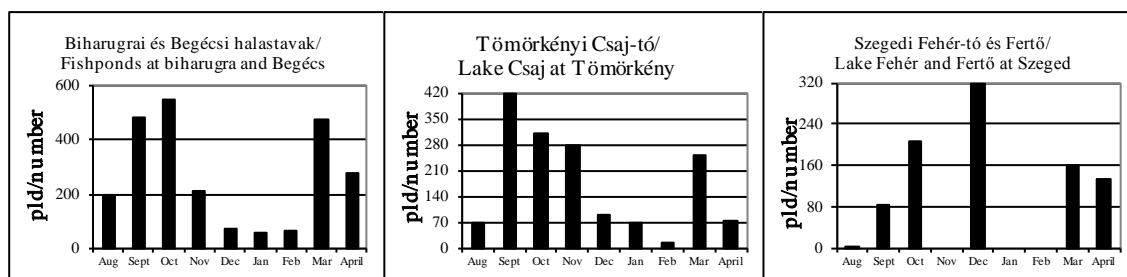


26. ábra: A kanalas réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

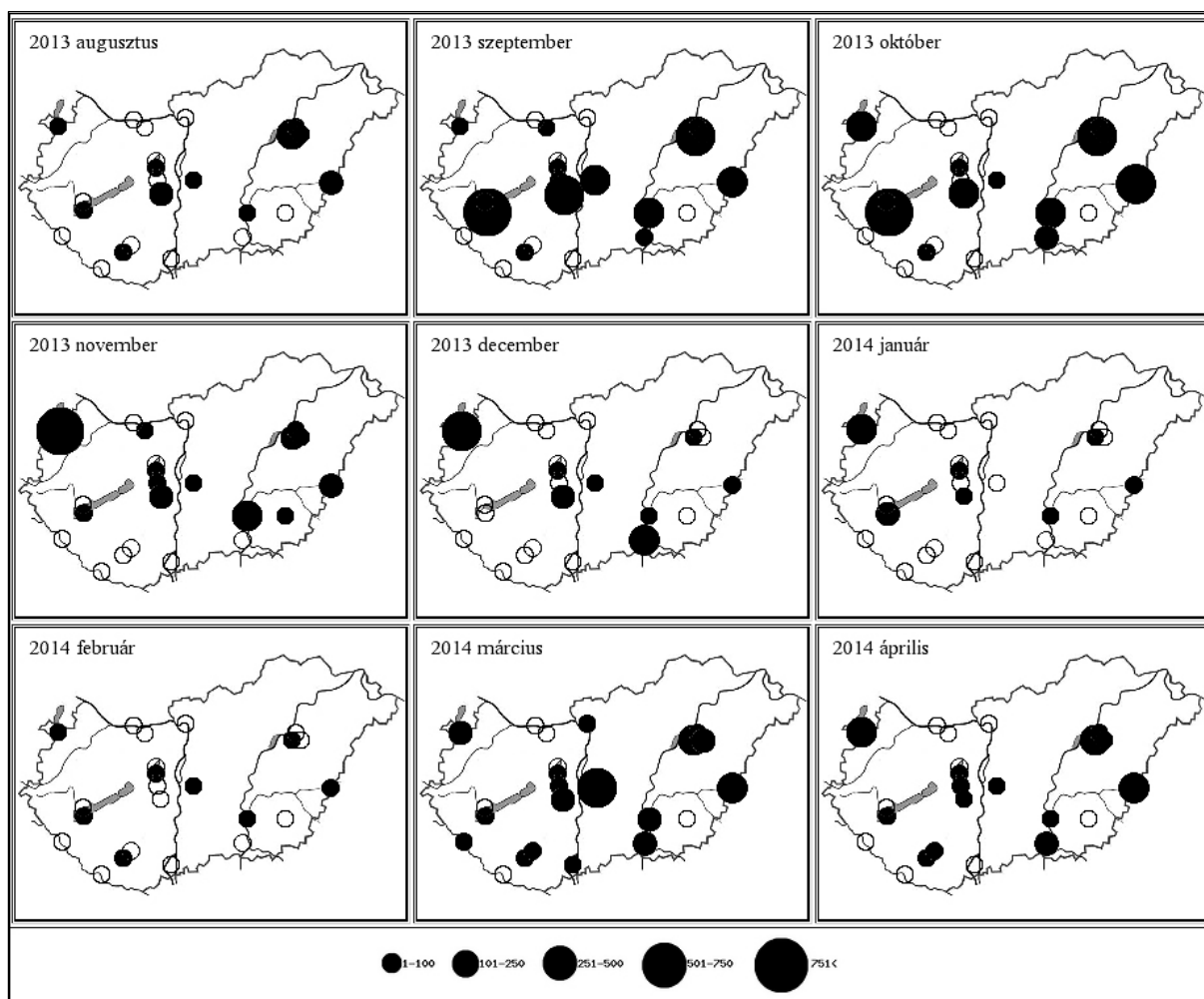
Figure 26: Dynamics of *Anas clypeata* in Hungary, 2013/2014.

27. ábra: A kanalas réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 27: Dynamics of *Anas clypeata* in Hungary, 2013/2014.

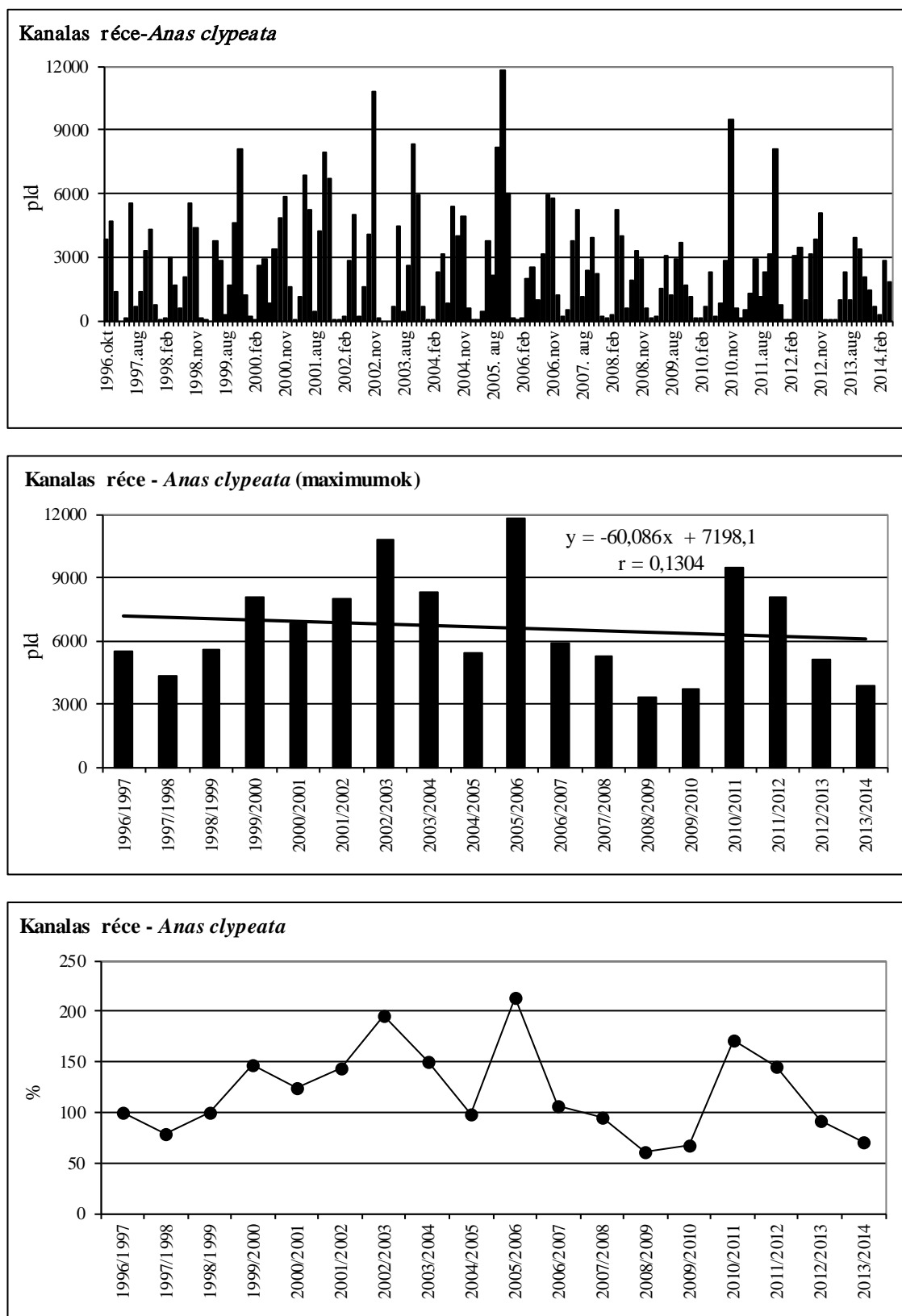


27. ábra: A kanalas réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 27: Dynamics of *Anas clypeata* in Hungary, 2013/2014.

12. térkép: A kanalas réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 12: Monthly distribution pattern of Northern Shoveler in Hungary, 2013/2014

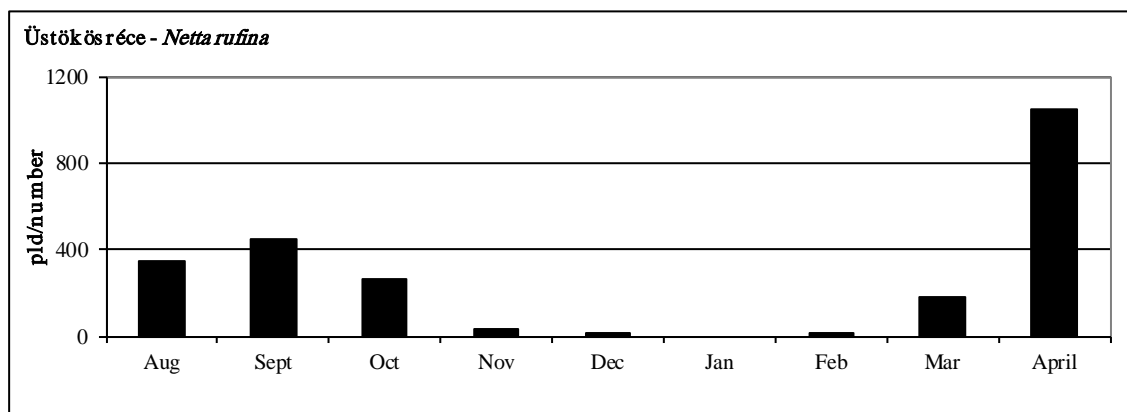


28. ábra: A kanalas réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

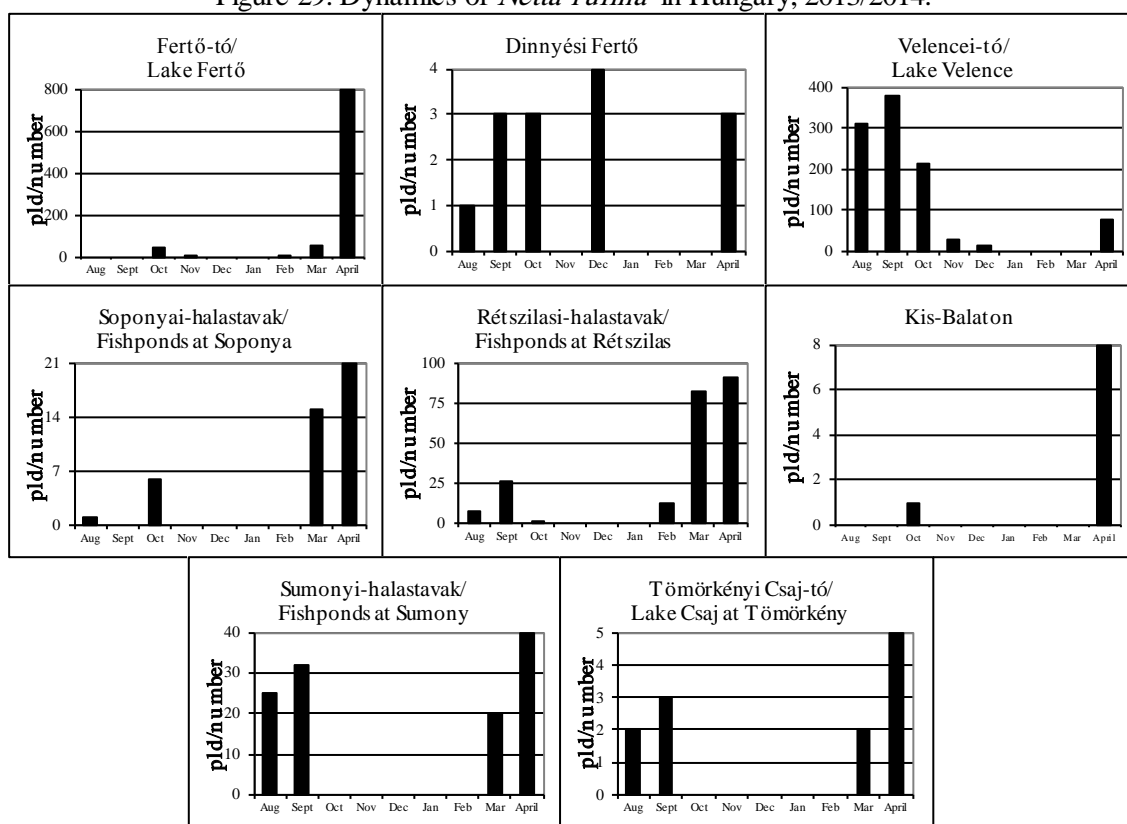
Figure 28: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Northern Shoveler in Hungary, 1996-2014

37. táblázat: Az üstökös réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 37: Dynamics of *Netta rufina* in Hungary, 2013/2014

| Üstökös réce (<i>Netta rufina</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|------------|------------|-----------|-----------|----------|-----------|------------|-------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 40 | 1 | 0 | 0 | 2 | 55 | 794 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 1 | 3 | 3 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Velencei-tó Lake Velence | 310 | 380 | 213 | 27 | 14 | 0 | 0 | 0 | 78 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 1 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 21 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 7 | 26 | 1 | 0 | 0 | 0 | 12 | 82 | 91 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 25 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 40 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 346 | 445 | 264 | 29 | 18 | 0 | 17 | 179 | 1046 |

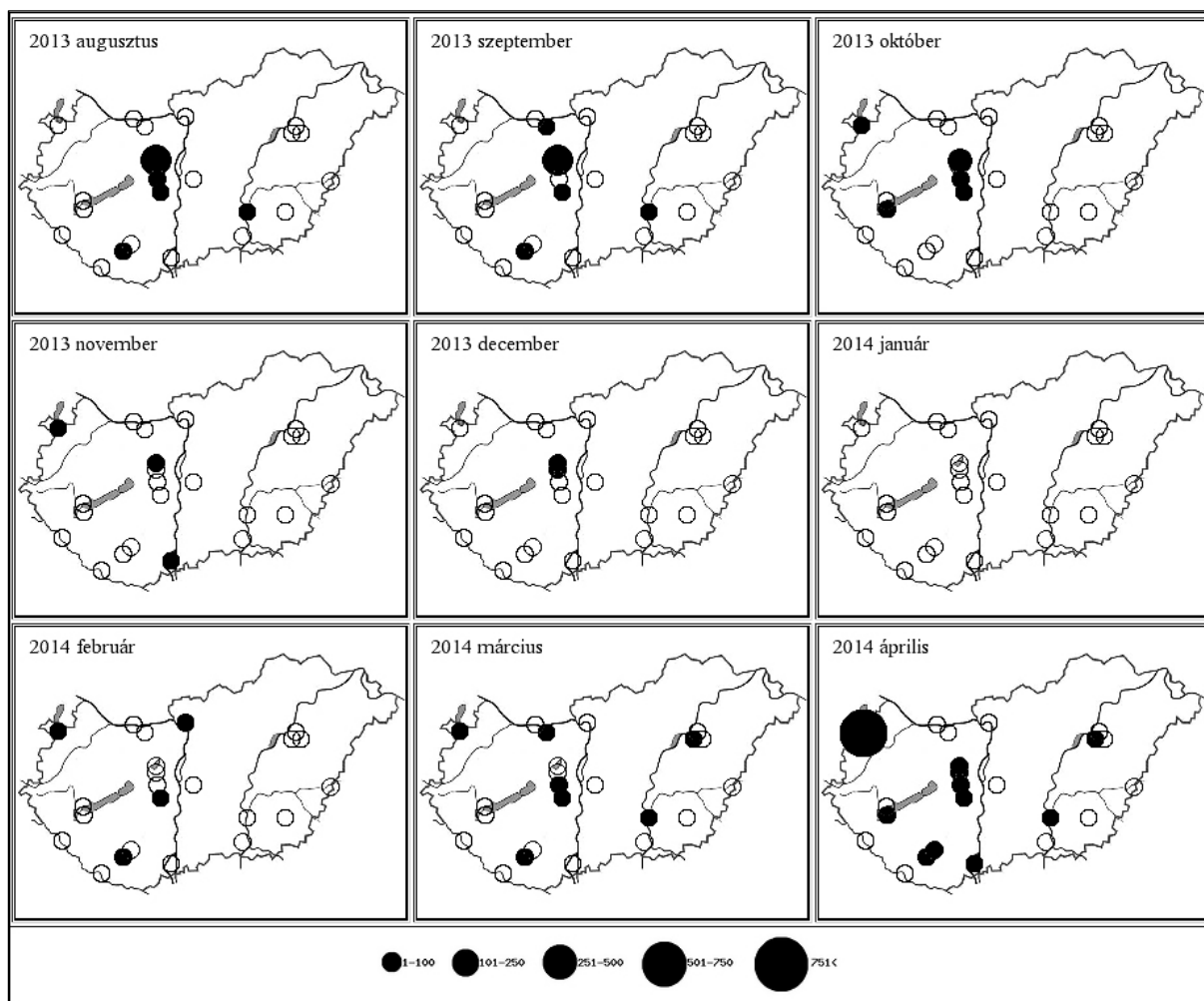


29. ábra: Az üstökös réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 29: Dynamics of *Netta rufina* in Hungary, 2013/2014.

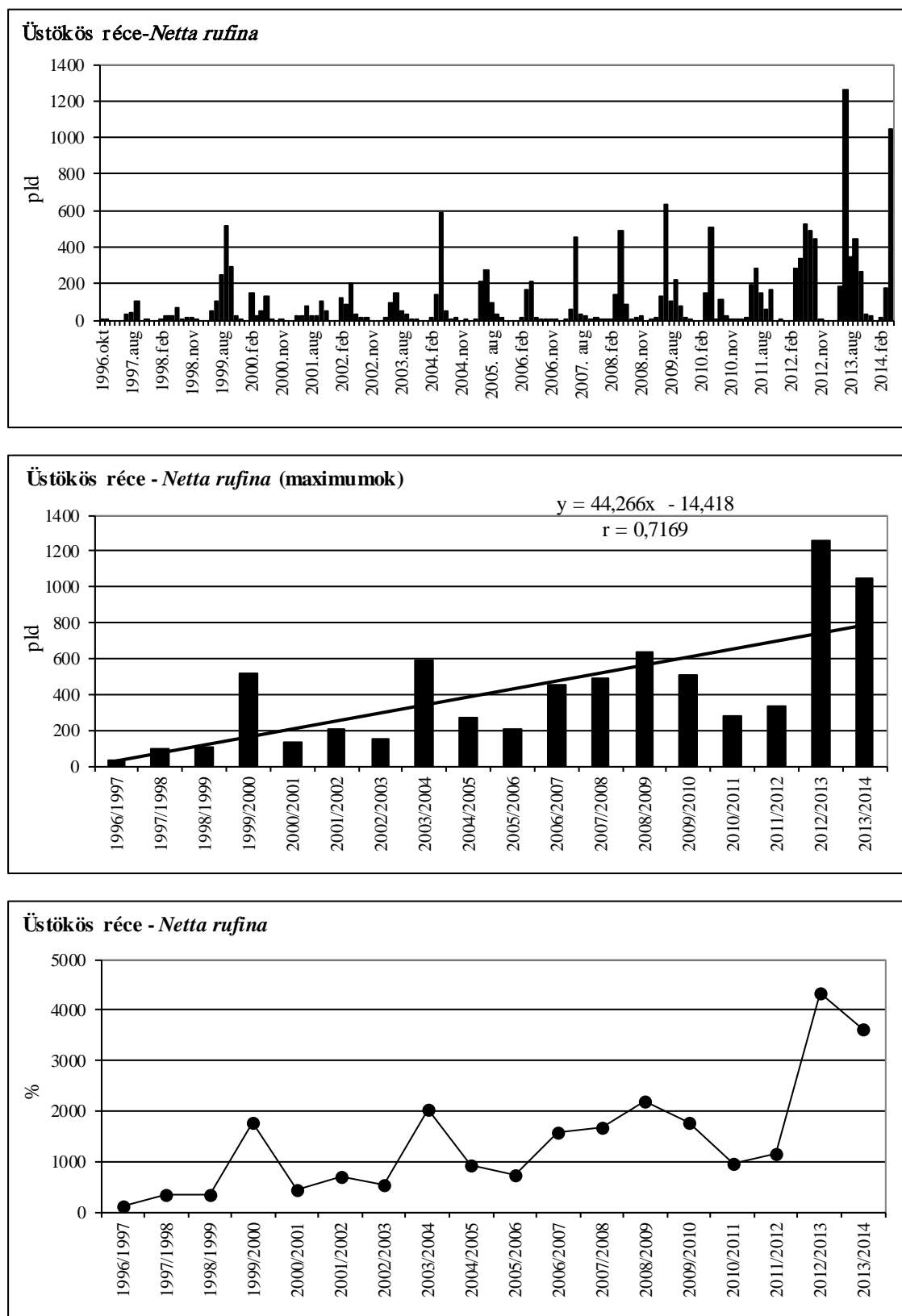
30. ábra: Az üstökös réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 30: Dynamics of *Netta rufina* in Hungary, 2013/2014.



13. térkép: Az üstökös réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 13: Monthly distribution pattern of Red-crested Pochard in Hungary, 2013/2014

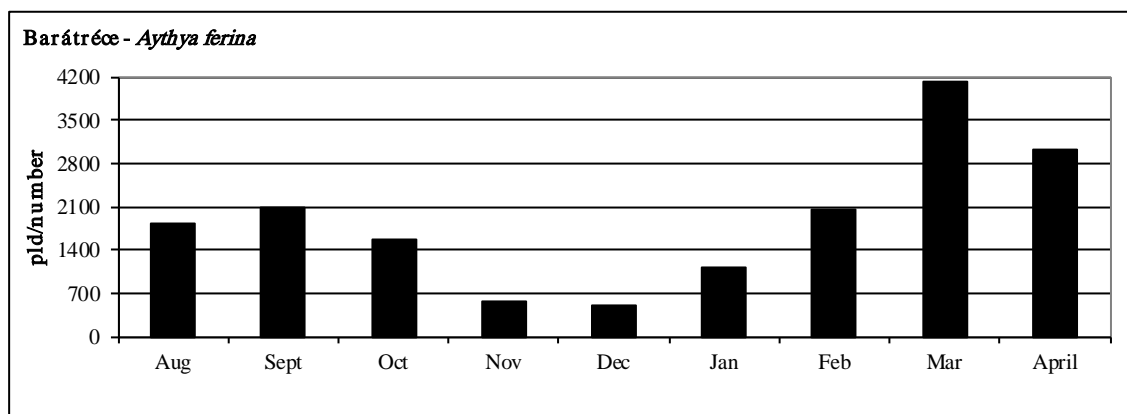


31. ábra: Az üstökös réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

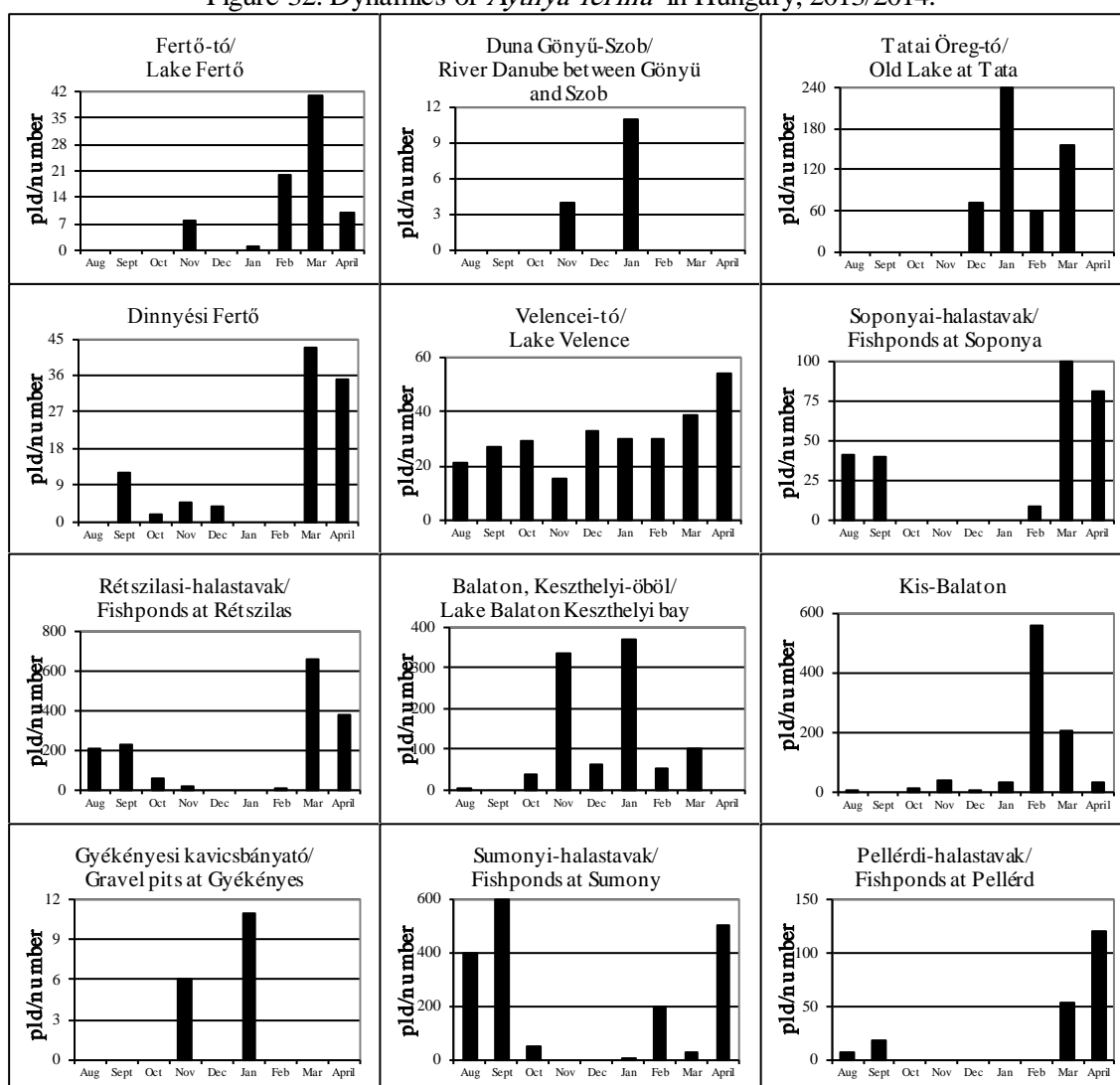
Figure 31: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Red-crested Pochard in Hungary, 1996-2014

38. táblázat: A barátréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 38: Dynamics of *Aythya ferina* in Hungary, 2013/2014

| Barátréce (<i>Aythya ferina</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 1 | 20 | 41 | 10 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 | 240 | 60 | 156 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 12 | 2 | 5 | 4 | 0 | 0 | 43 | 35 |
| Velencei-tó Lake Velence | 21 | 27 | 29 | 15 | 33 | 30 | 30 | 39 | 54 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 41 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 100 | 81 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 210 | 228 | 58 | 15 | 0 | 0 | 2 | 658 | 380 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 6 | 0 | 40 | 336 | 61 | 369 | 53 | 100 | 0 |
| Kis-Balaton | 2 | 0 | 9 | 36 | 6 | 32 | 555 | 204 | 33 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 400 | 600 | 50 | 0 | 0 | 1 | 200 | 30 | 500 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 7 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 54 | 121 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 10 | 24 | 54 | 81 | 107 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 1 | 187 | 35 | 136 | 5 | 1 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 470 | 442 | 429 | 66 | 0 | 0 | 4 | 590 | 319 |
| Hortobágy II. | 35 | 250 | 426 | 12 | 0 | 0 | 0 | 130 | 206 |
| Hortobágy III. | 70 | 83 | 133 | 0 | 2 | 0 | 0 | 300 | 150 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 245 | 156 | 57 | 22 | 0 | 194 | 639 | 1214 | 405 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 190 | 70 | 23 | 3 | 70 | 0 | 60 | 260 | 290 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 142 | 160 | 305 | 25 | 10 | 100 | 180 | 210 | 450 |
| Magyarország összesen Hungary total | 1839 | 2086 | 1571 | 578 | 500 | 1105 | 2055 | 4134 | 3035 |

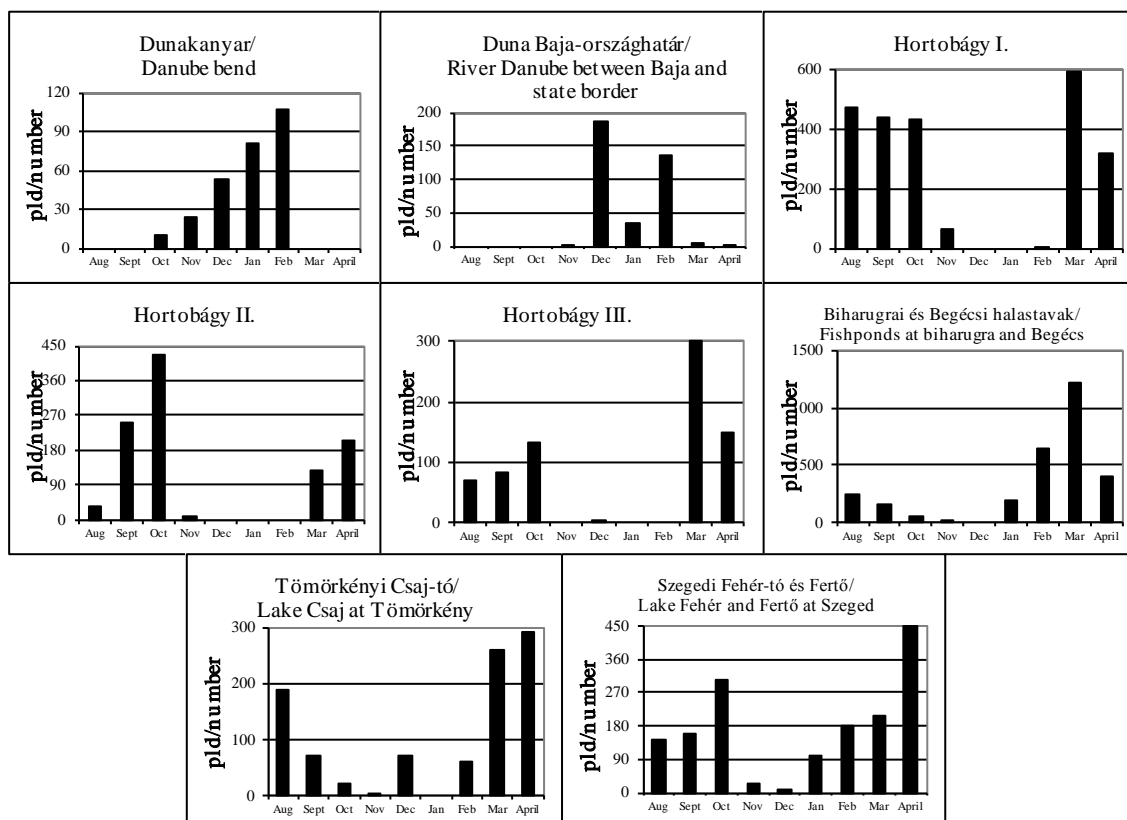


32. ábra: A barátréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 32: Dynamics of *Aythya ferina* in Hungary, 2013/2014.

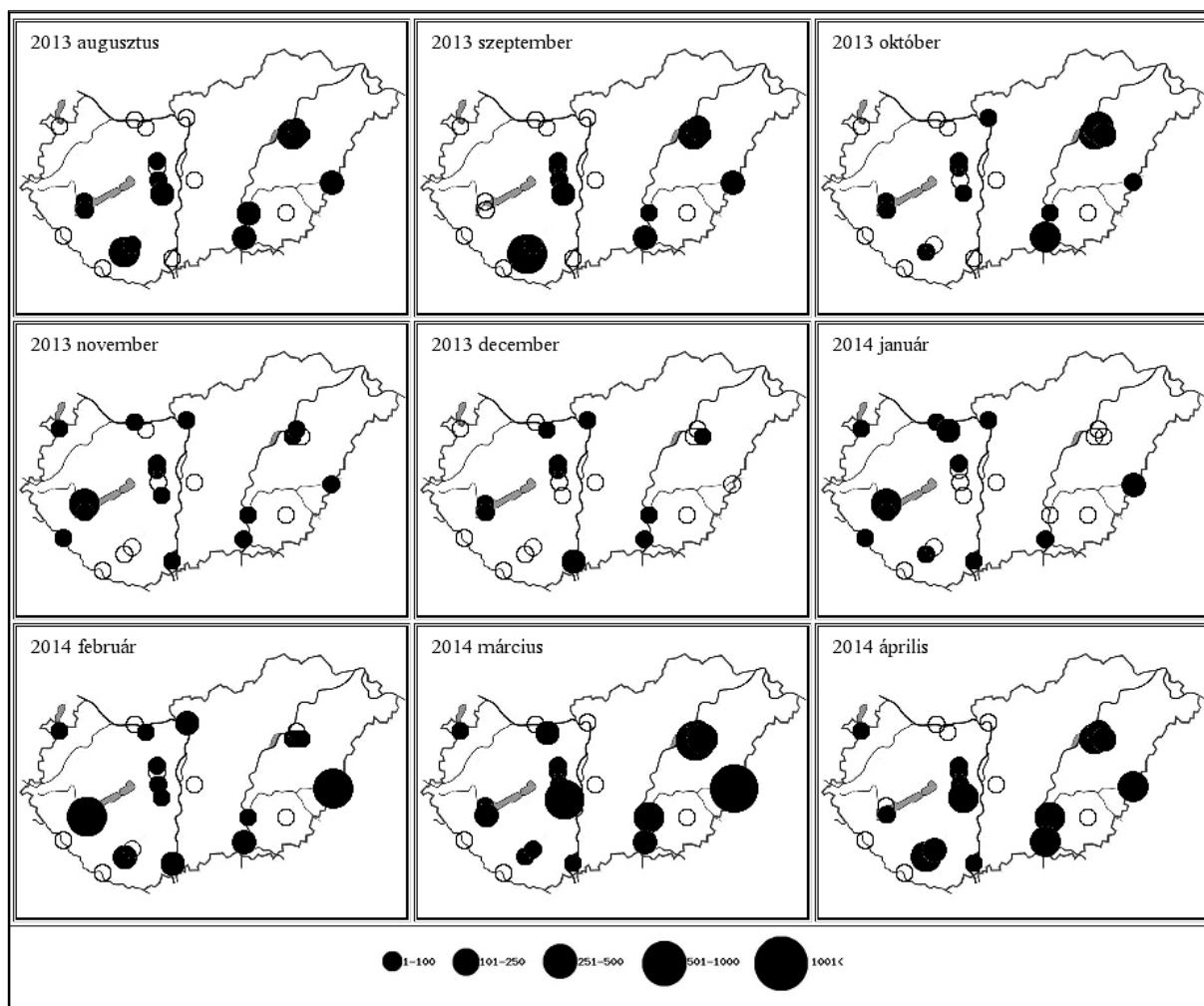
33. ábra: A barátréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 33: Dynamics of *Aythya ferina* in Hungary, 2013/2014.

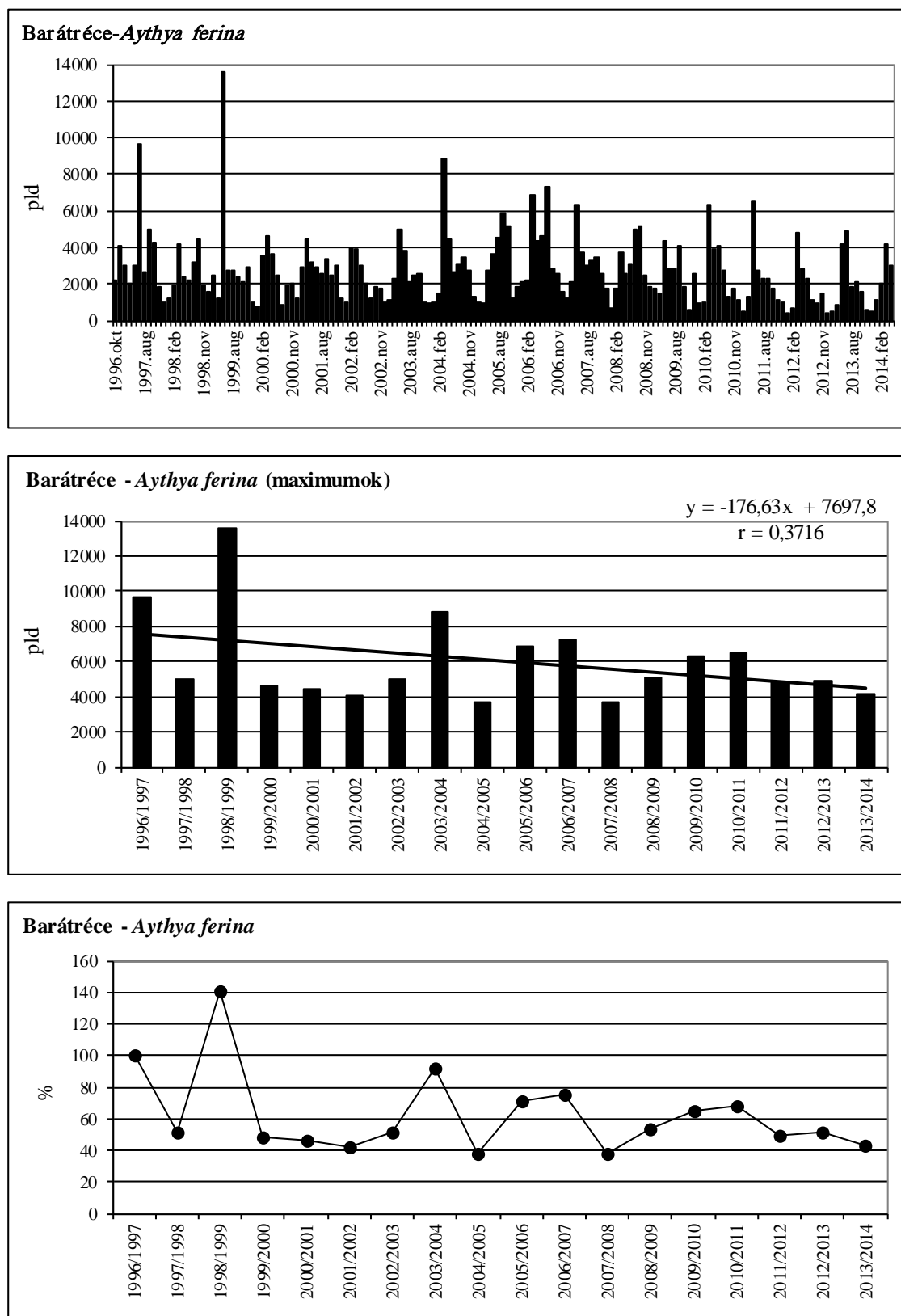


33. ábra: A barátréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 33: Dynamics of *Aythya ferina* in Hungary, 2013/2014.



14. térkép: A barátréce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 14: Monthly distribution pattern of Common Pochard in Hungary, 2013/2014

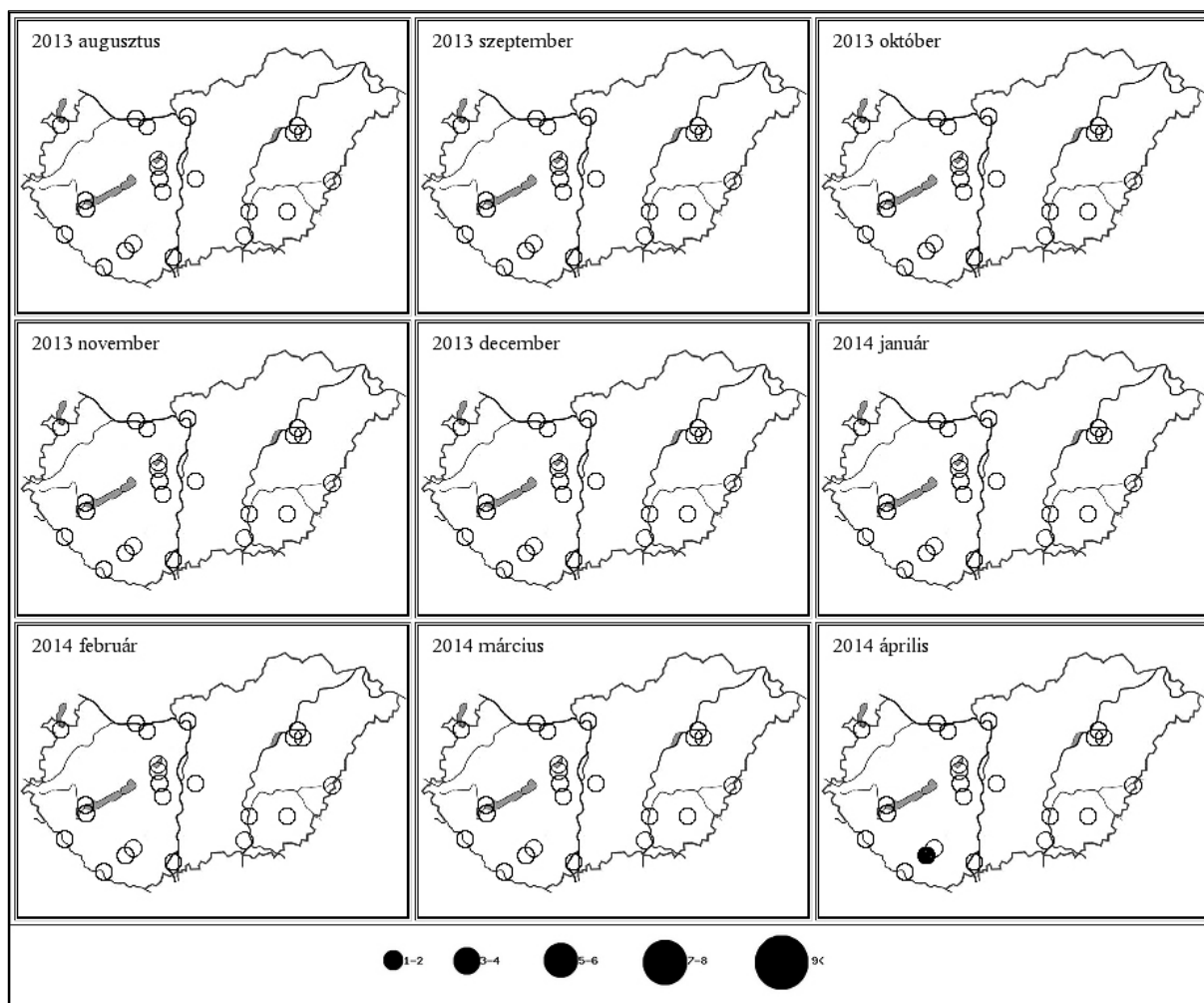


34. ábra: A barátréce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 34: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Common Pochard in Hungary, 1996-2014

39. táblázat: Az örvös réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 39: Dynamics of *Aythya collaris* in Hungary, 2013/2014

| Örvös réce (Aythya collaris) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |

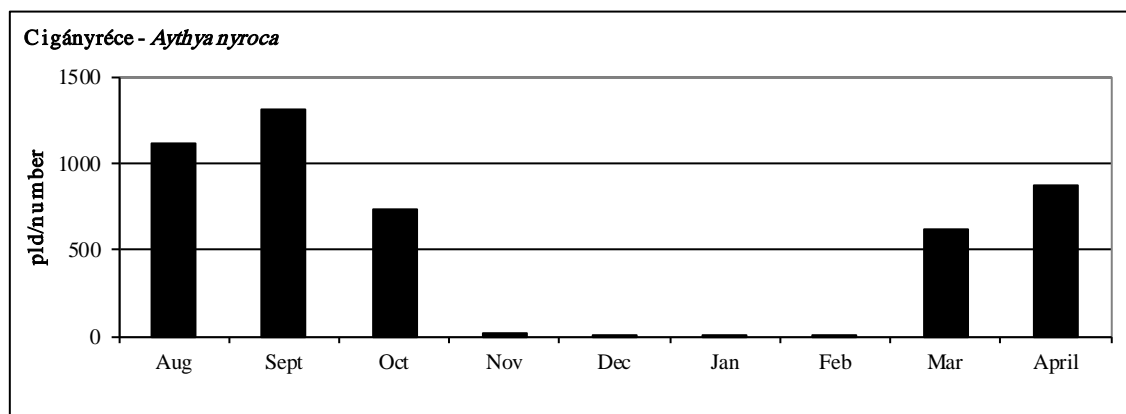


15. térkép: Az örvös réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

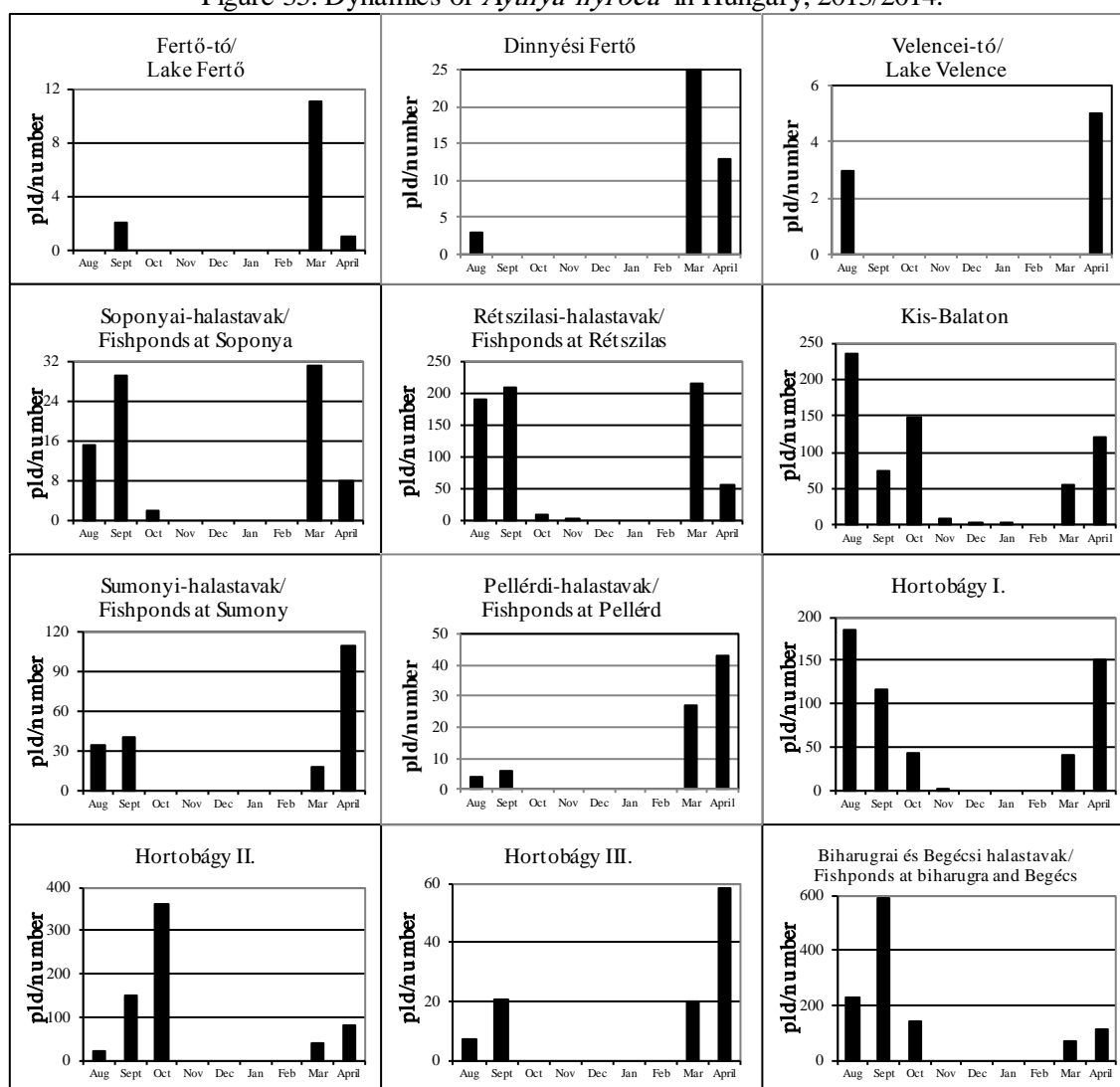
Map 15: Monthly distribution pattern of Ring-necked Duck in Hungary, 2013/2014

40. táblázat: A cigányréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 40: Dynamics of *Aythya nyroca* in Hungary, 2013/2014

| Cigányréce (<i>Aythya nyroca</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 1 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 13 |
| Velencei-tó Lake Velence | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 15 | 29 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 8 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 189 | 210 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 | 216 | 56 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| Kis-Balaton | 236 | 74 | 148 | 8 | 2 | 2 | 0 | 55 | 120 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 35 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 110 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 43 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 185 | 116 | 44 | 2 | 0 | 0 | 0 | 40 | 150 |
| Hortobágy II. | 20 | 149 | 362 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 81 |
| Hortobágy III. | 7 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 58 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 231 | 586 | 146 | 0 | 0 | 0 | 0 | 71 | 112 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 95 | 42 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 30 | 51 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 91 | 32 | 8 | 2 | 0 | 0 | 3 | 15 | 64 |
| Magyarország összesen Hungary total | 1114 | 1307 | 728 | 14 | 3 | 2 | 3 | 612 | 872 |

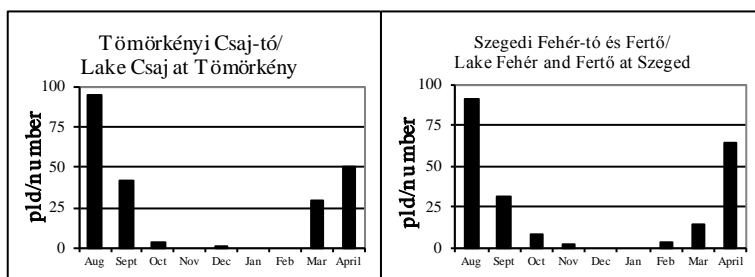


35. ábra: A cigányréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

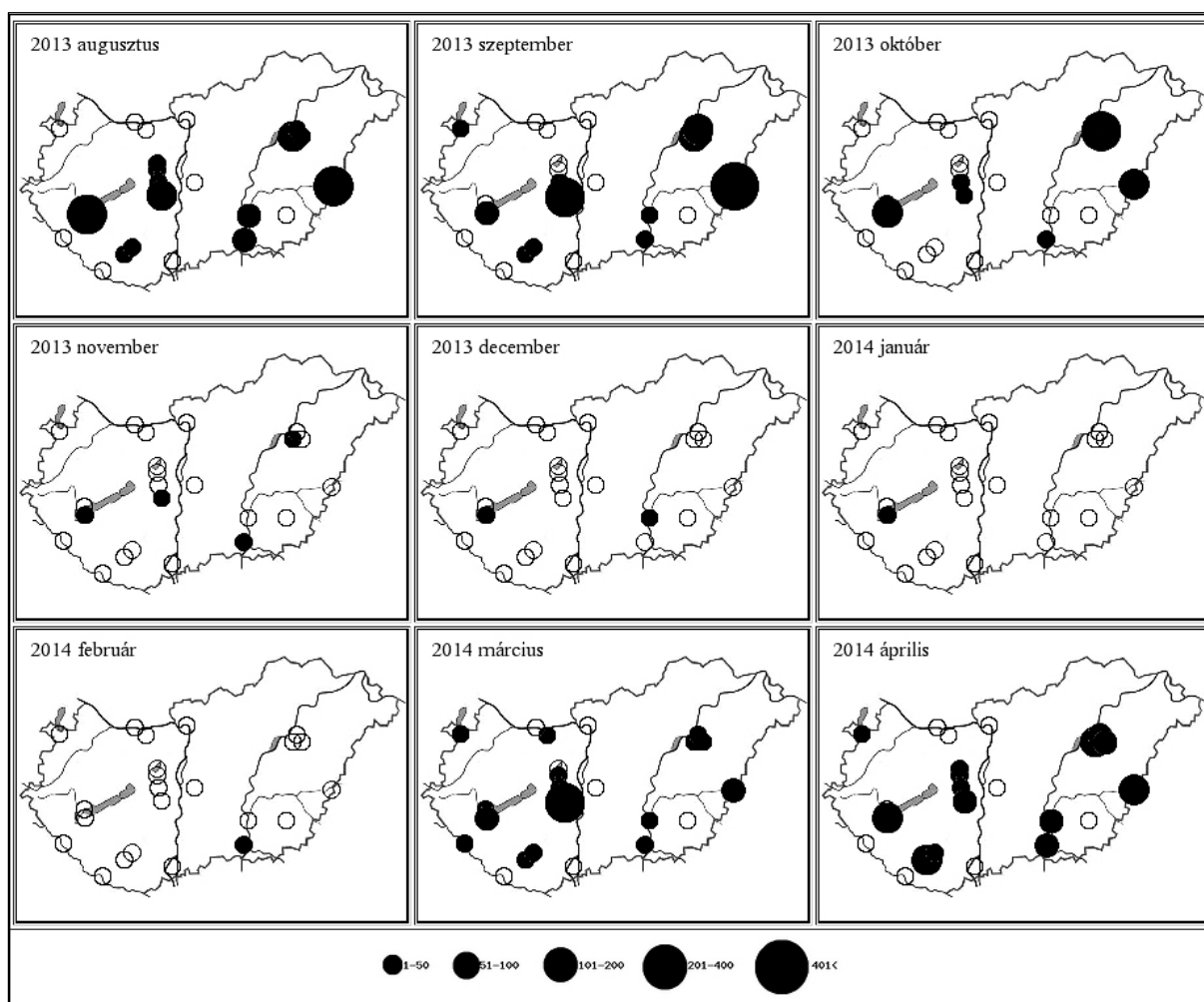
Figure 35: Dynamics of *Aythya nyroca* in Hungary, 2013/2014.

36. ábra: A cigányréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 36: Dynamics of *Aythya nyroca* in Hungary, 2013/2014.

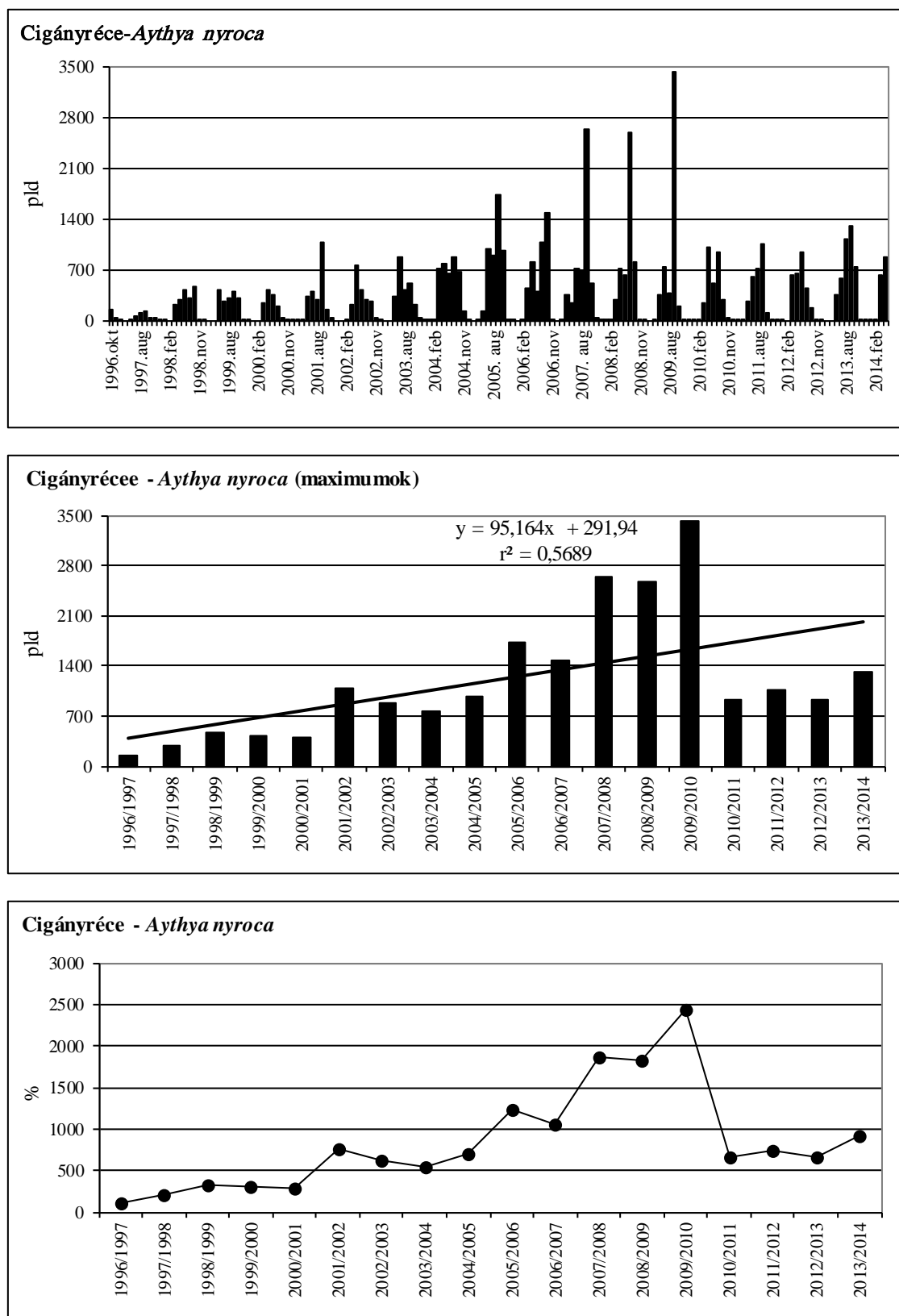


36. ábra: A cigányréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 36: Dynamics of *Aythya nyroca* in Hungary, 2013/2014.

16. térkép: A cigányréce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 16: Monthly distribution pattern of Ferruginous Duck in Hungary, 2013/2014

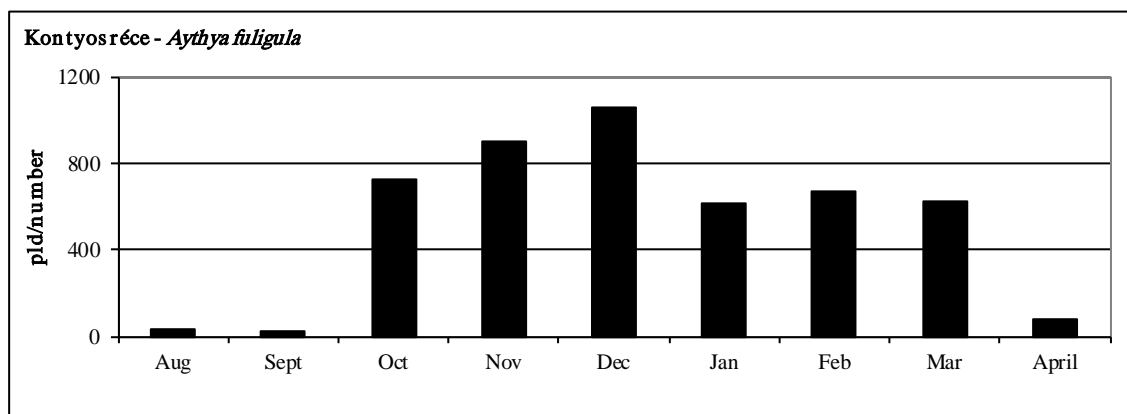


37. ábra: A cigányréce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

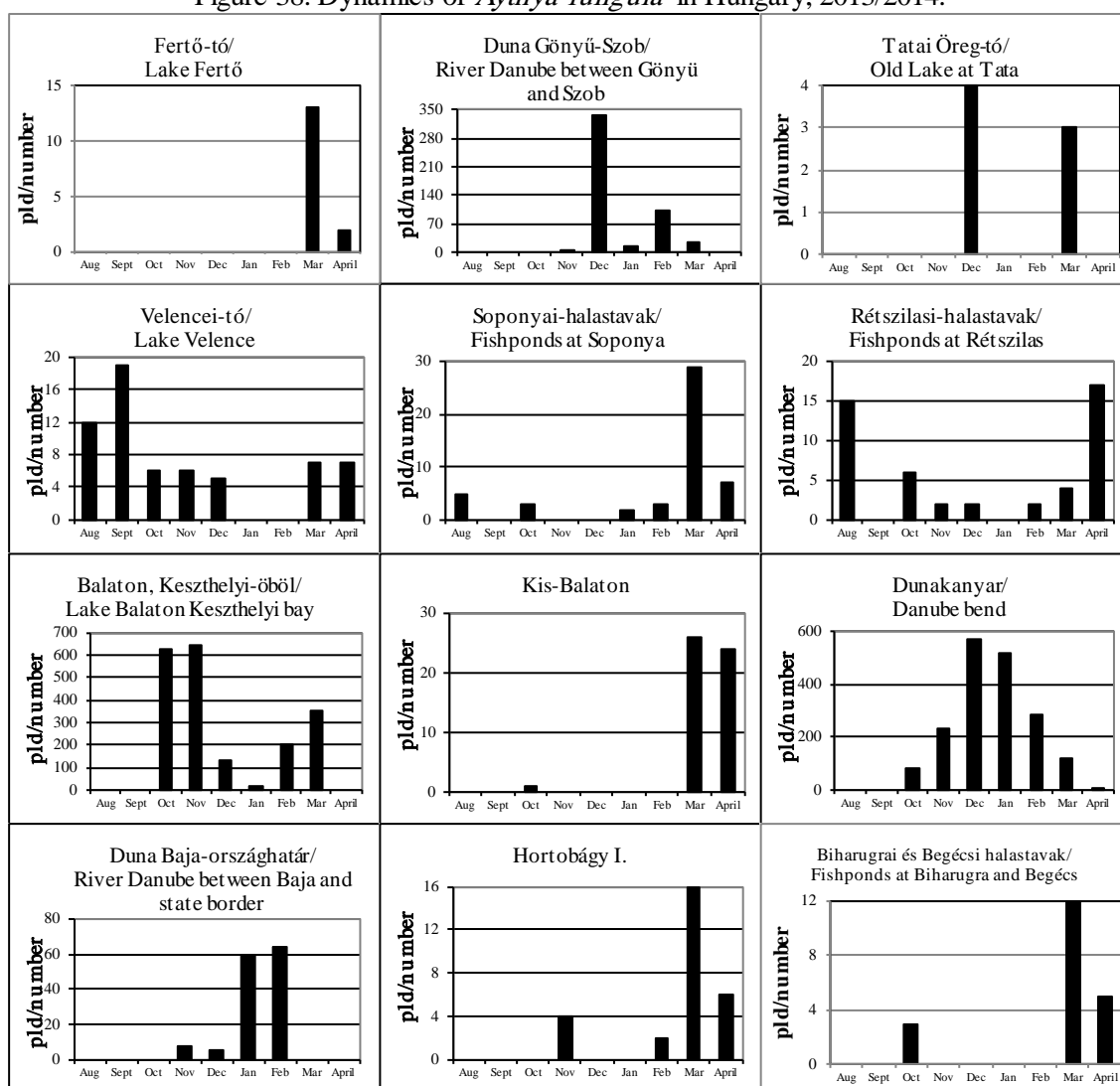
Figure 37: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Ferruginous Duck in Hungary, 1996-2014

41. táblázat: A kontyos réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 41: Dynamics of *Aythya fuligula* in Hungary, 2013/2014

| Kontyos réce (<i>Aythya fuligula</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 2 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 6 | 335 | 16 | 102 | 27 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 2 |
| Velencei-tó Lake Velence | 12 | 19 | 6 | 6 | 5 | 0 | 0 | 7 | 7 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 3 | 29 | 7 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 15 | 0 | 6 | 2 | 2 | 0 | 2 | 4 | 17 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 623 | 643 | 133 | 16 | 199 | 352 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 24 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 79 | 232 | 570 | 515 | 288 | 118 | 2 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 8 | 5 | 60 | 64 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 2 | 16 | 6 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 5 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 | 5 | 1 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 32 | 20 | 724 | 901 | 1054 | 612 | 673 | 624 | 80 |

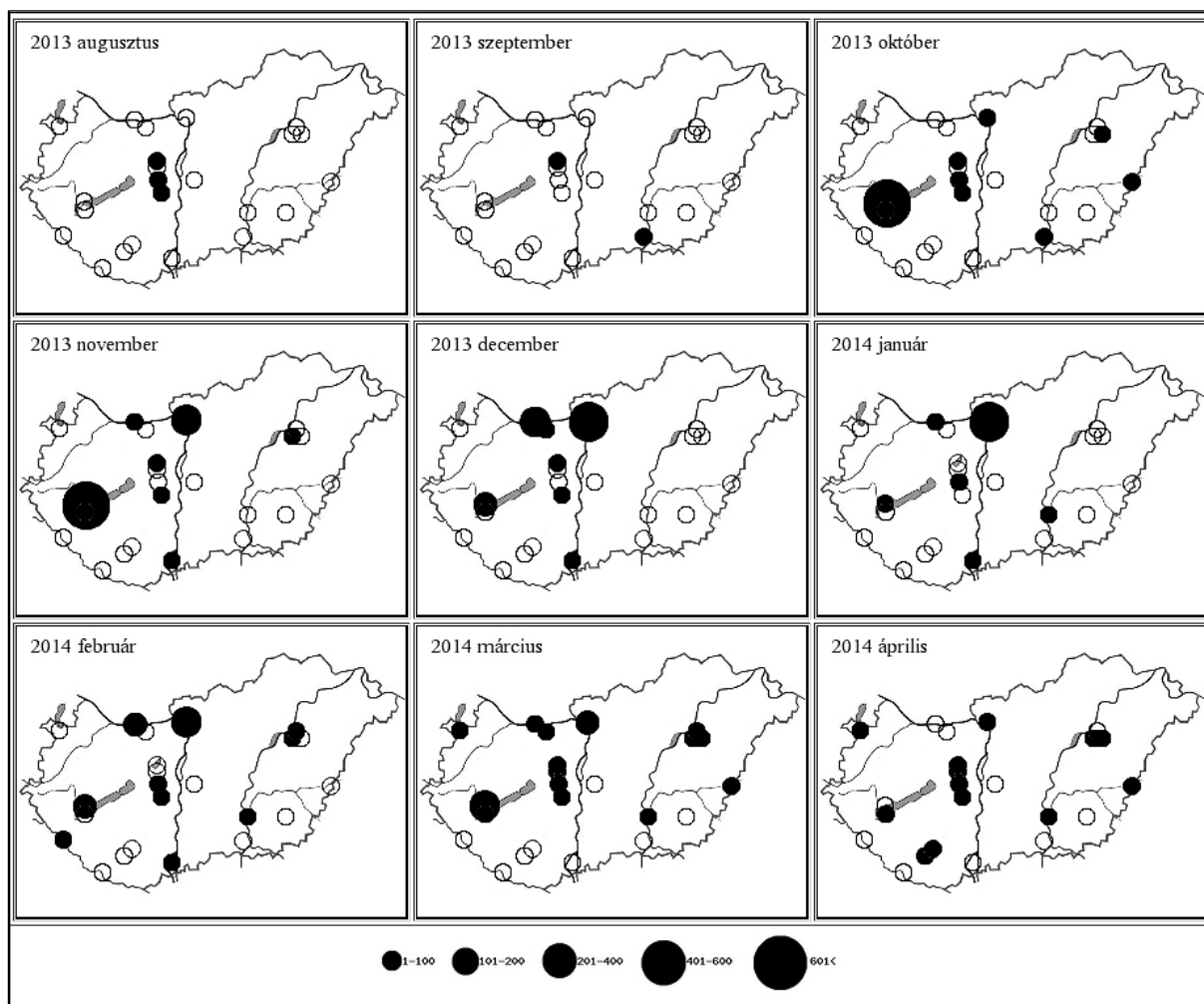


38. ábra: A kontyos réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

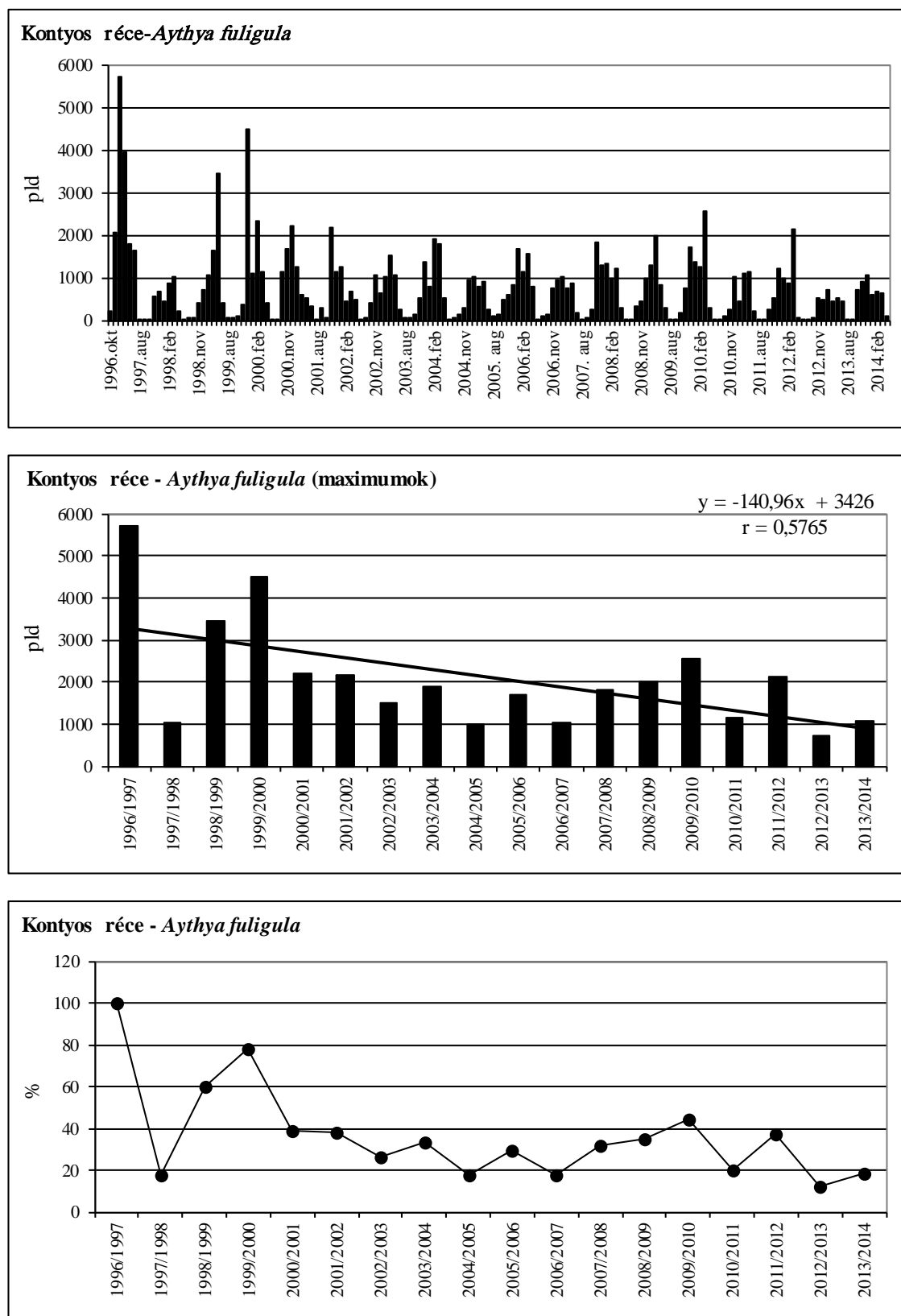
Figure 38: Dynamics of *Aythya fuligula* in Hungary, 2013/2014.

39. ábra: A kontyos réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 39: Dynamics of *Aythya fuligula* in Hungary, 2013/2014.



17. térkép: A kontyos réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 17: Monthly distribution pattern of Tufted Duck in Hungary, 2013/2014



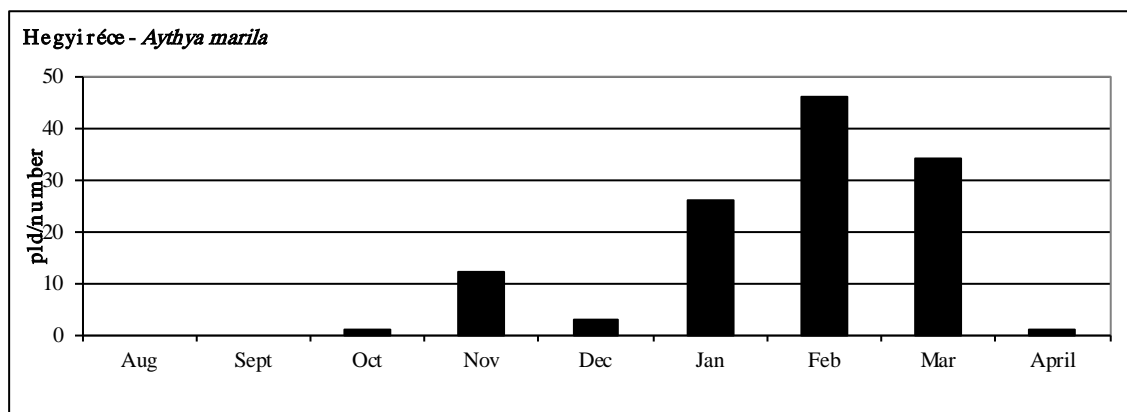
40. ábra: A kontyos réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 40: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Tufted Duck in Hungary, 1996-2014

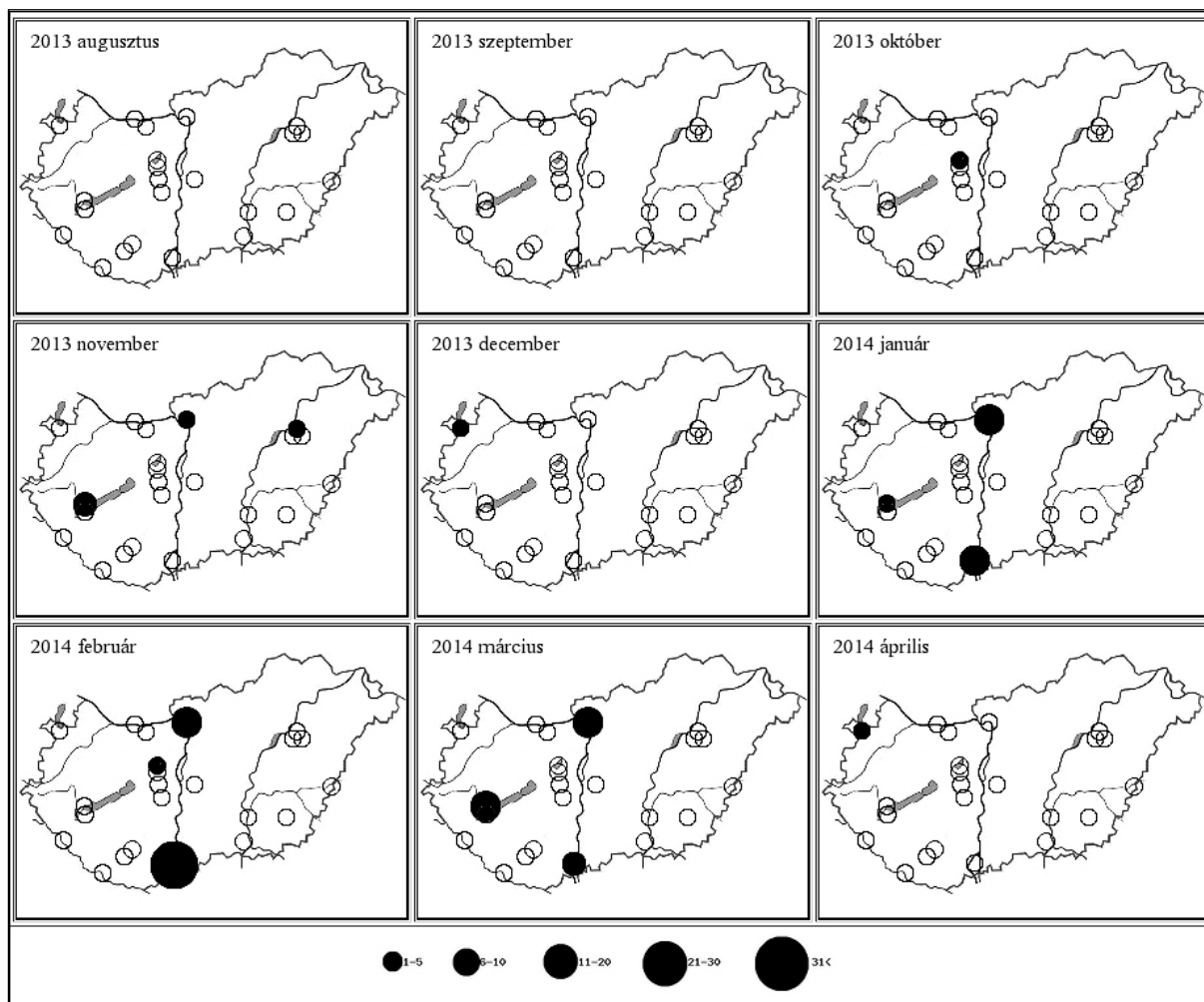
42. táblázat: A hegyi réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014

Table 42: Dynamics of *Aythya narila* in Hungary, 2013/2014

| Hegyi réce (<i>Aythya narila</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 3 | 0 | 14 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 14 | 14 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 31 | 6 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 1 | 12 | 3 | 26 | 46 | 34 | 1 |

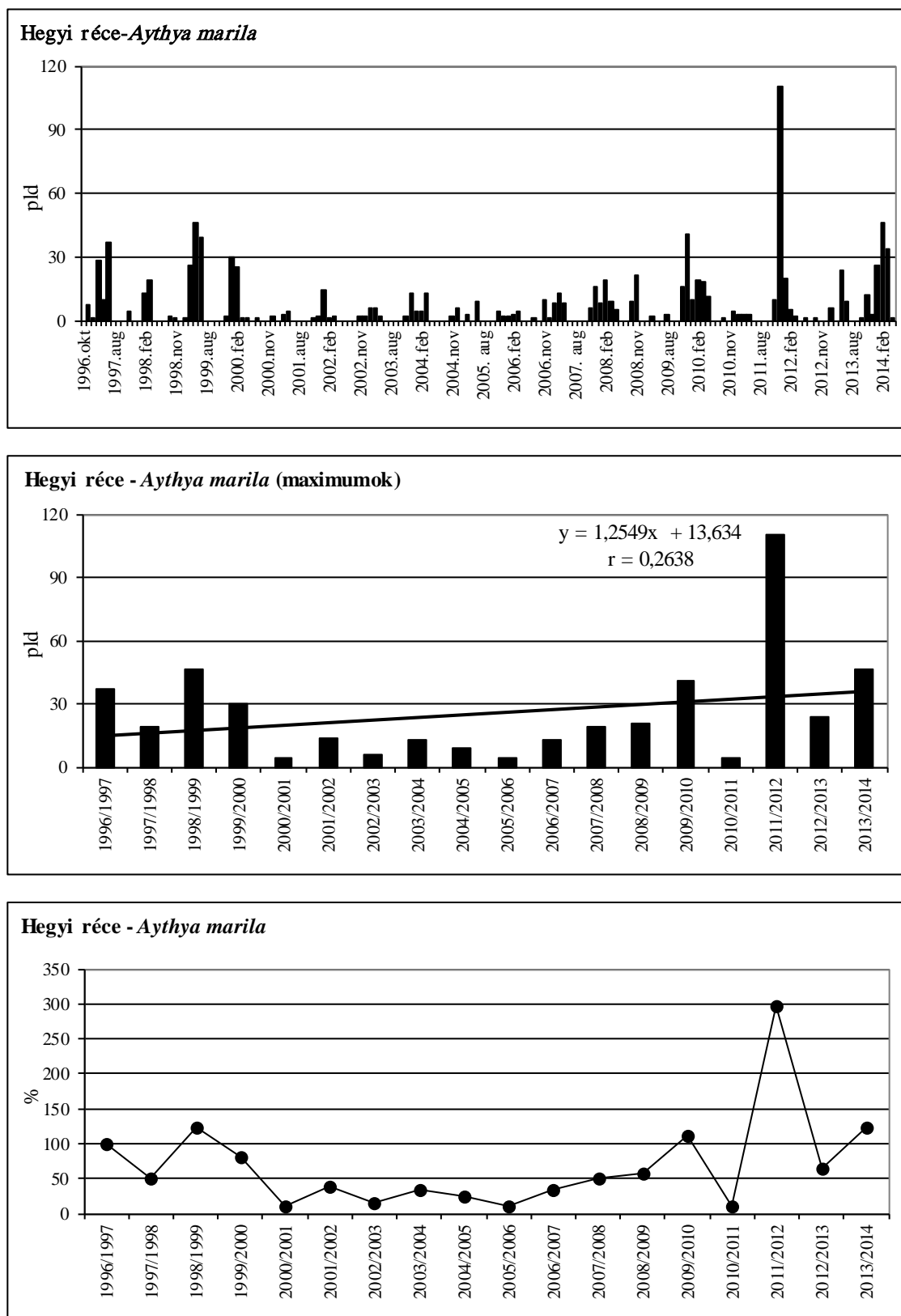


41. ábra: A hegyi réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 41: Dynamics of *Aythya marila* in Hungary, 2013/2014.

18. térkép: A hegyi réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 18: Monthly distribution pattern of Greater Scaup in Hungary, 2013/2014



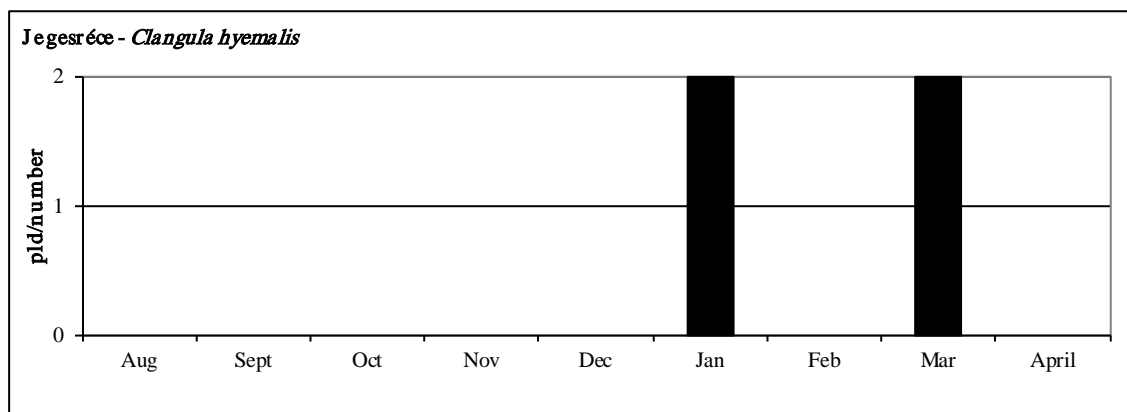
42. ábra: A hegyi réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 42: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Greater Scaup in Hungary, 1996-2014

43. táblázat: A jegesréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014

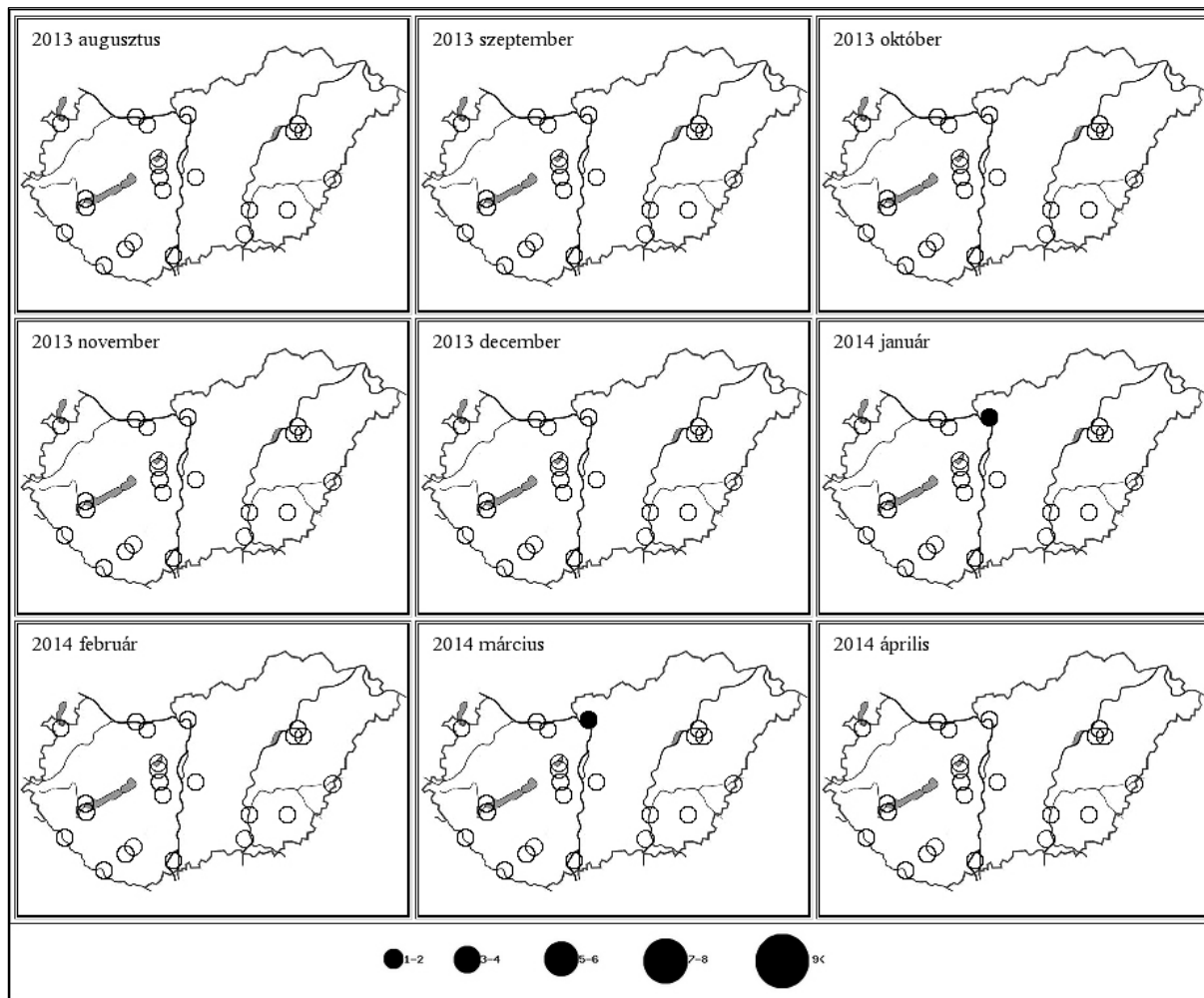
Table 43: Dynamics of *Clangula hyemalis* in Hungary, 2013/2014

| Jegesréce (<i>Clangula hyemalis</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |



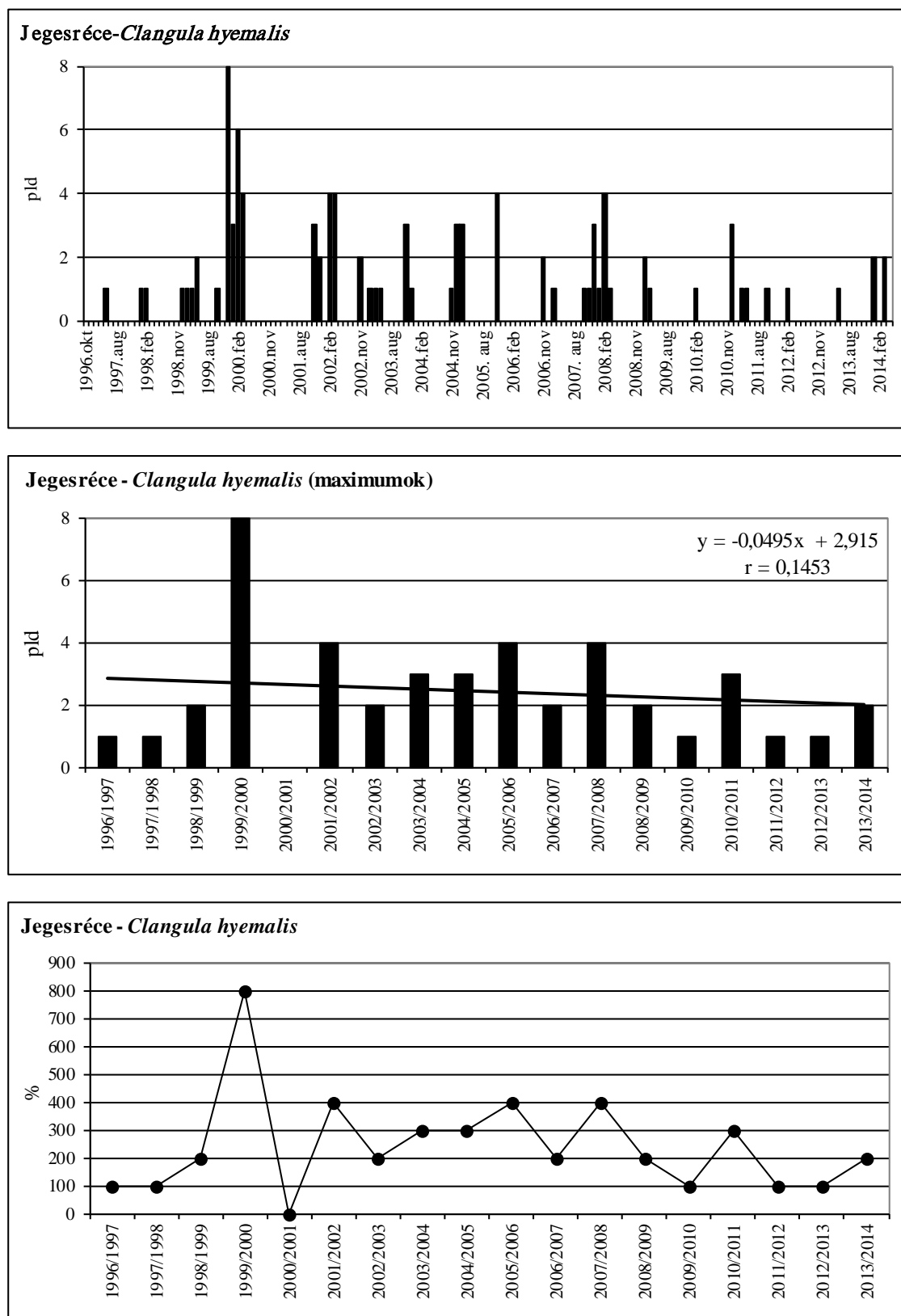
43. ábra: A jegesréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 43: Dynamics of *Clangula hyemalis* in Hungary, 2013/2014.



19. térkép: A jegesréce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 19: Monthly distribution pattern of Long-tailed Duck in Hungary, 2013/2014



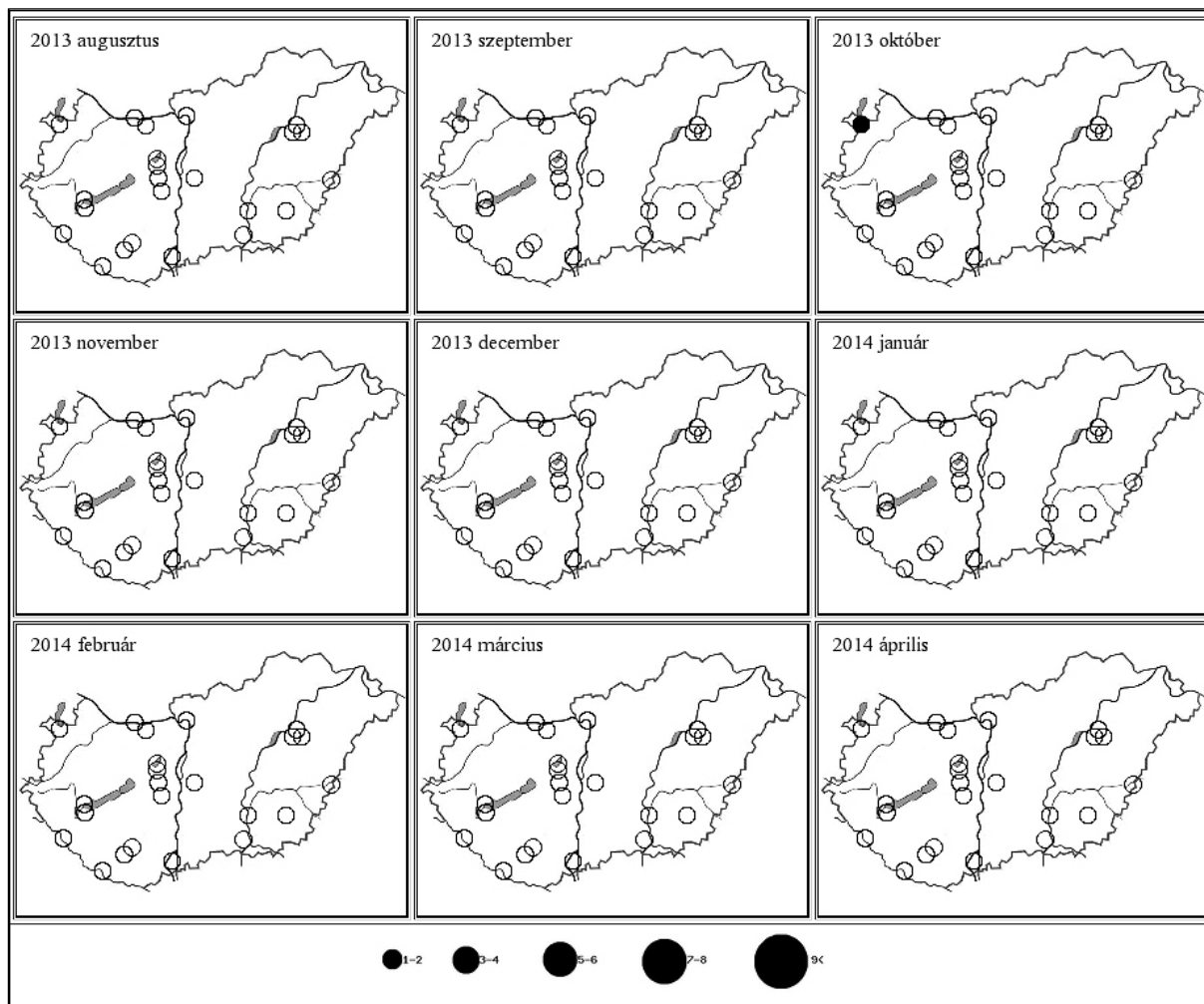
44. ábra: A jegesréce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 44: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Long-tailed Duck in Hungary, 1996-2014

44. táblázat: A fekete réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014

Table 44: Dynamics of *Melanitta nigra* in Hungary, 2013/2014

| Fekete réce (<i>Melanitta nigra</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

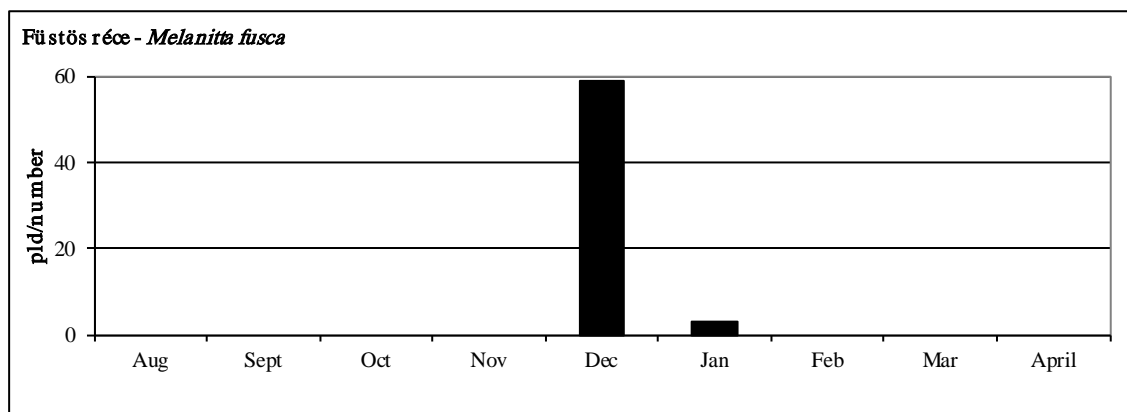


20. térkép: A fekete réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 20: Monthly distribution pattern of Black Scoter in Hungary, 2013/2014

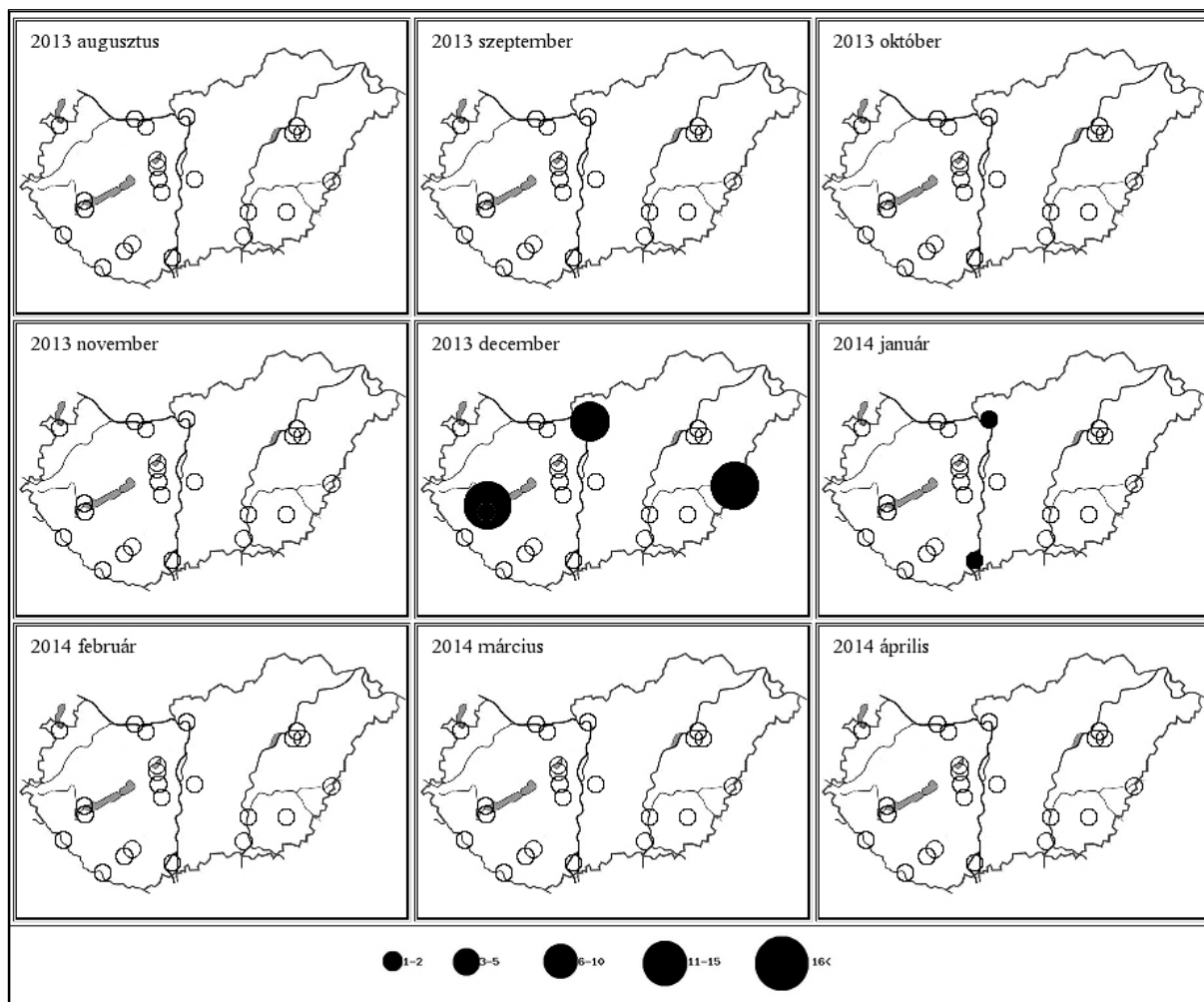
45. táblázat: A füstös réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014

Table 45: Dynamics of *Melanitta fusca* in Hungary, 2013/2014

| Füstös réce (<i>Melanitta fusca</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 0 | 0 | 59 | 3 | 0 | 0 | 0 |

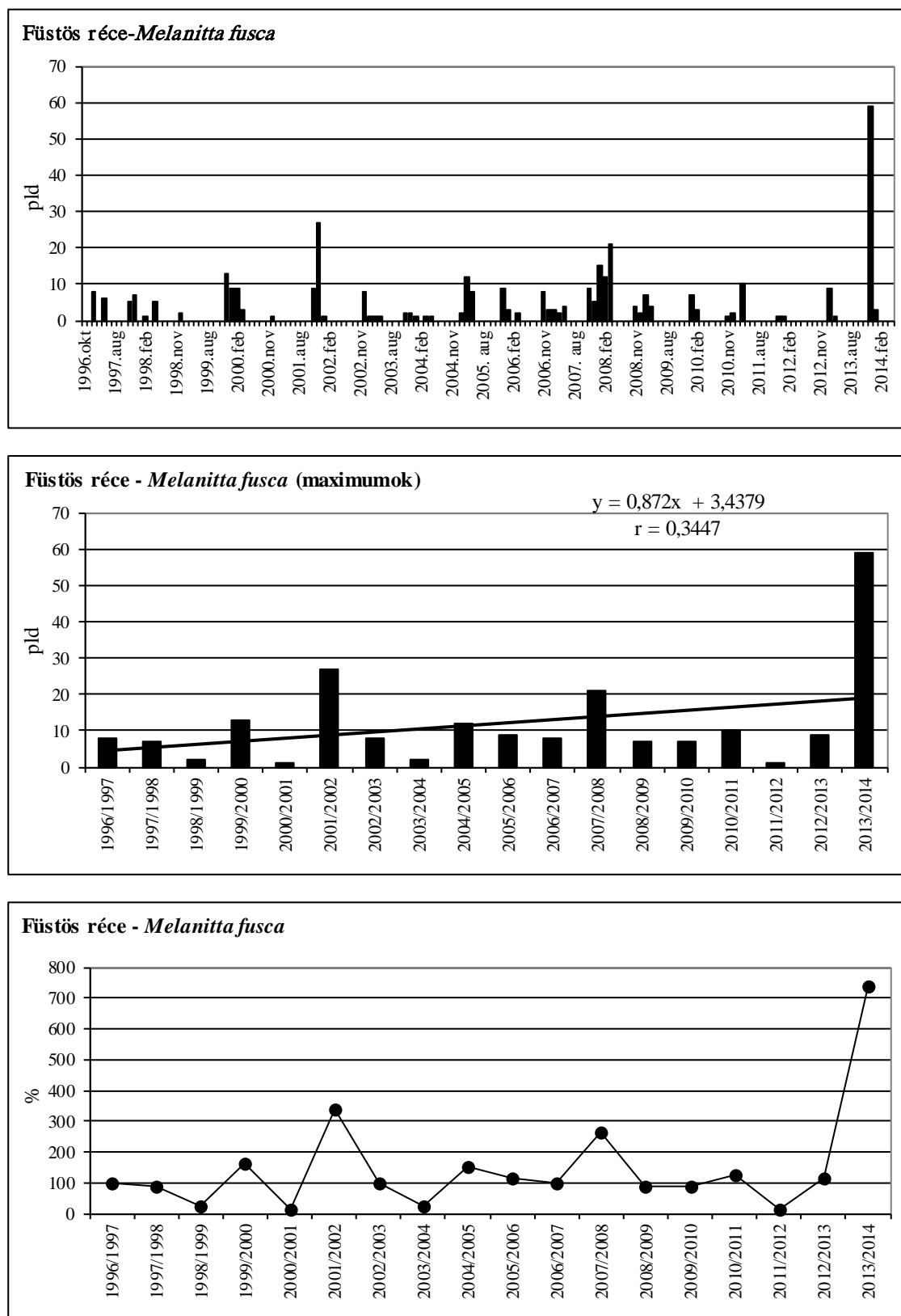


45. ábra: A füstös réce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 45: Dynamics of *Melanitta fusca* in Hungary, 2013/2014.

21. térkép: A füstös réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 21: Monthly distribution pattern of Velvet Scoter in Hungary, 2013/2014

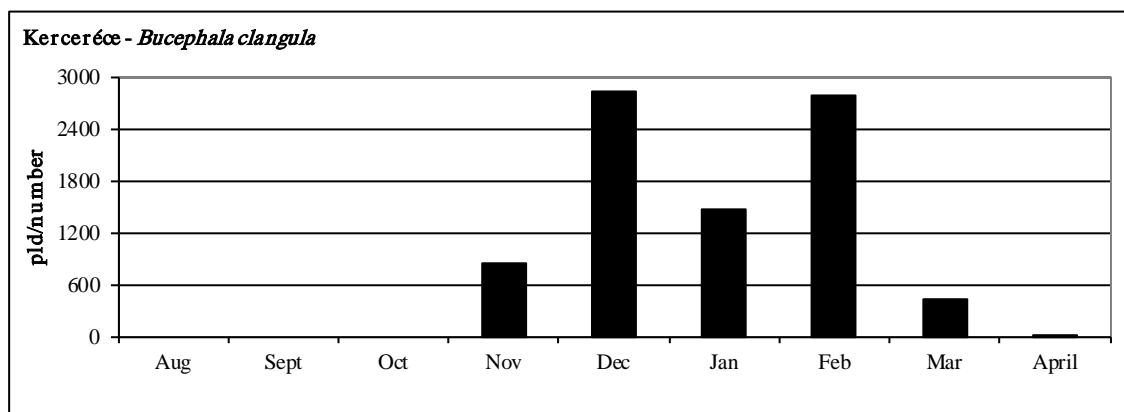


46. ábra: A füstös réce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

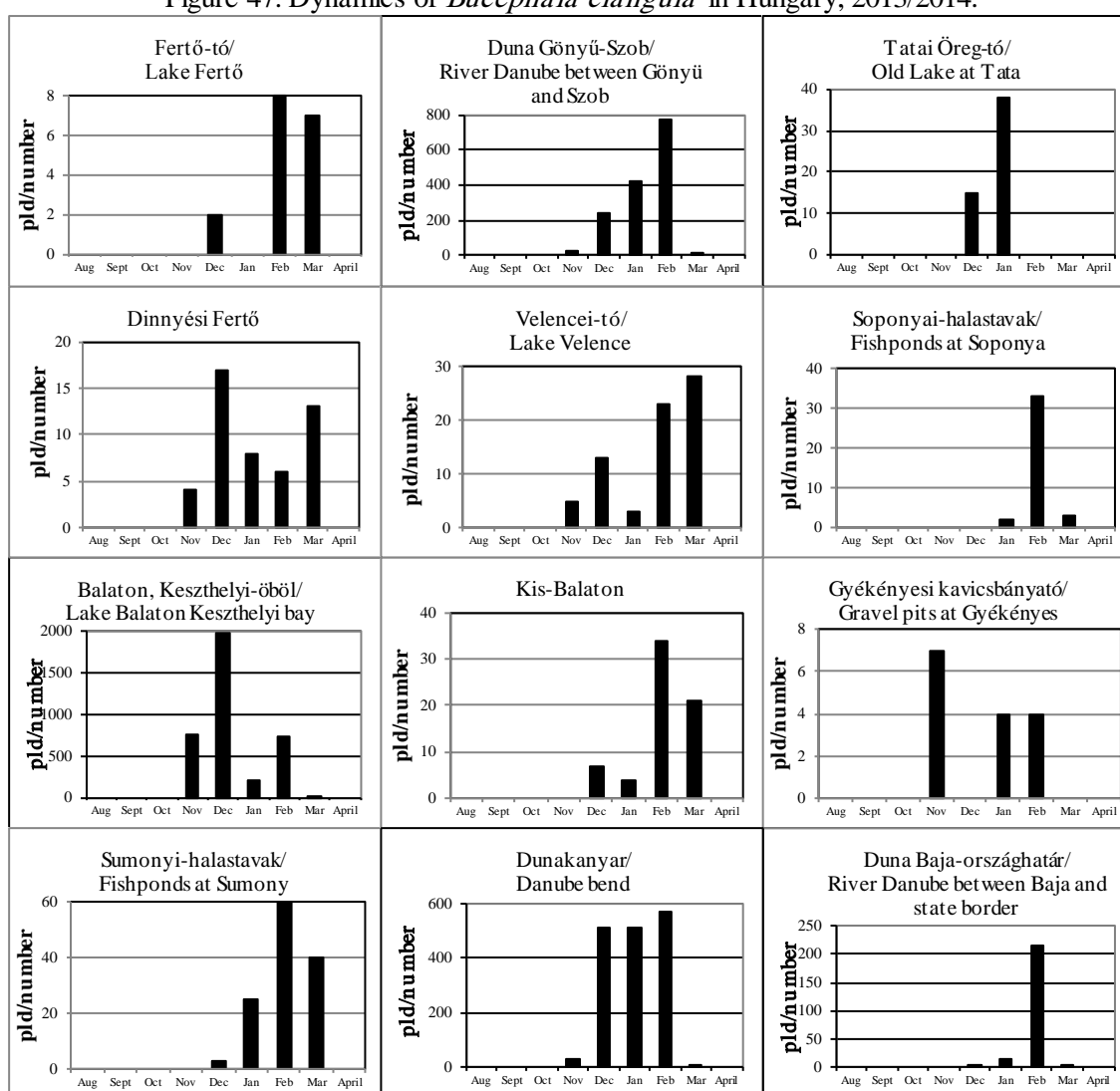
Figure 46: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Velvet Scoter in Hungary, 1996-2014

46. táblázat: A kerceréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 46: Dynamics of *Bucephala clangula* in Hungary, 2013/2014

| Kerceréce (<i>Bucephala clangula</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 8 | 7 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 27 | 245 | 426 | 774 | 15 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 38 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 4 | 17 | 8 | 6 | 13 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 5 | 13 | 3 | 23 | 28 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 33 | 3 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 769 | 1967 | 206 | 743 | 17 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 4 | 34 | 21 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 4 | 4 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 25 | 60 | 40 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 27 | 513 | 515 | 572 | 8 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 13 | 215 | 4 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 31 | 163 | 215 | 8 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 22 | 12 | 10 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 8 | 60 | 2 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | 145 | 32 | 22 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 5 | 34 | 15 | 3 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 0 | 845 | 2833 | 1458 | 2776 | 422 | 11 |

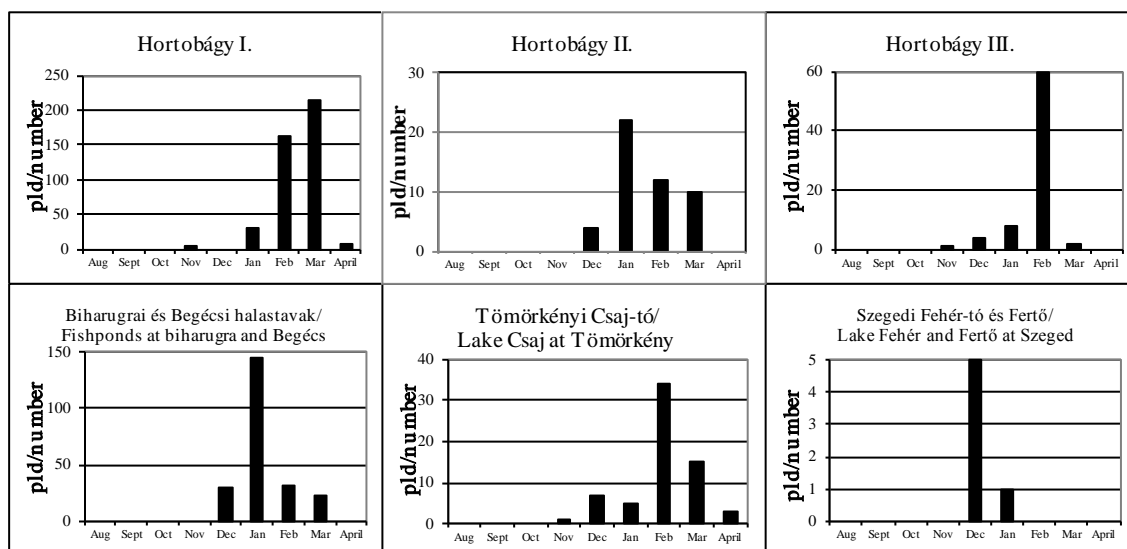


47. ábra: A kerceréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

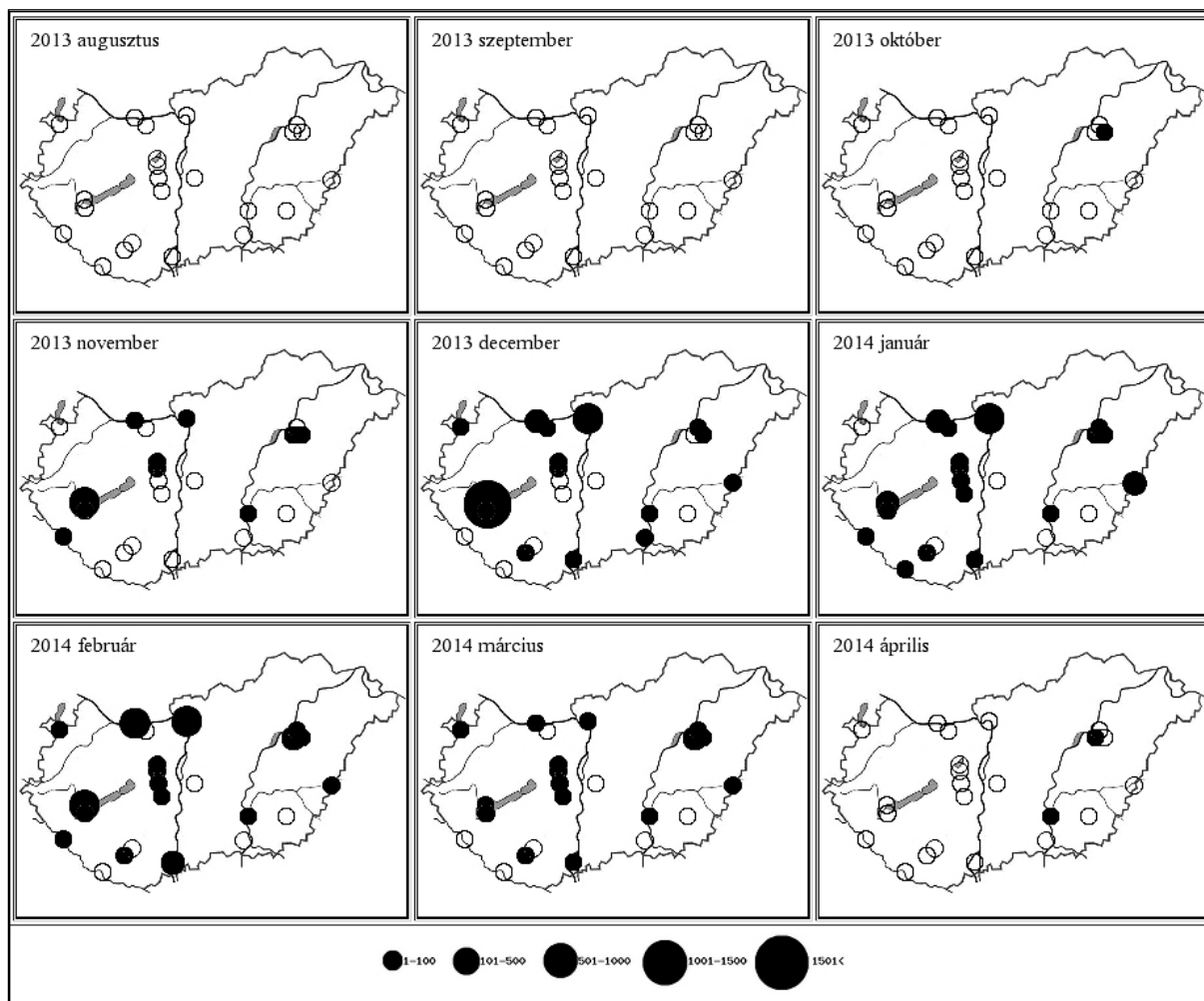
Figure 47: Dynamics of *Bucephala clangula* in Hungary, 2013/2014.

48. ábra: A kerceréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 48: Dynamics of *Bucephala clangula* in Hungary, 2013/2014.

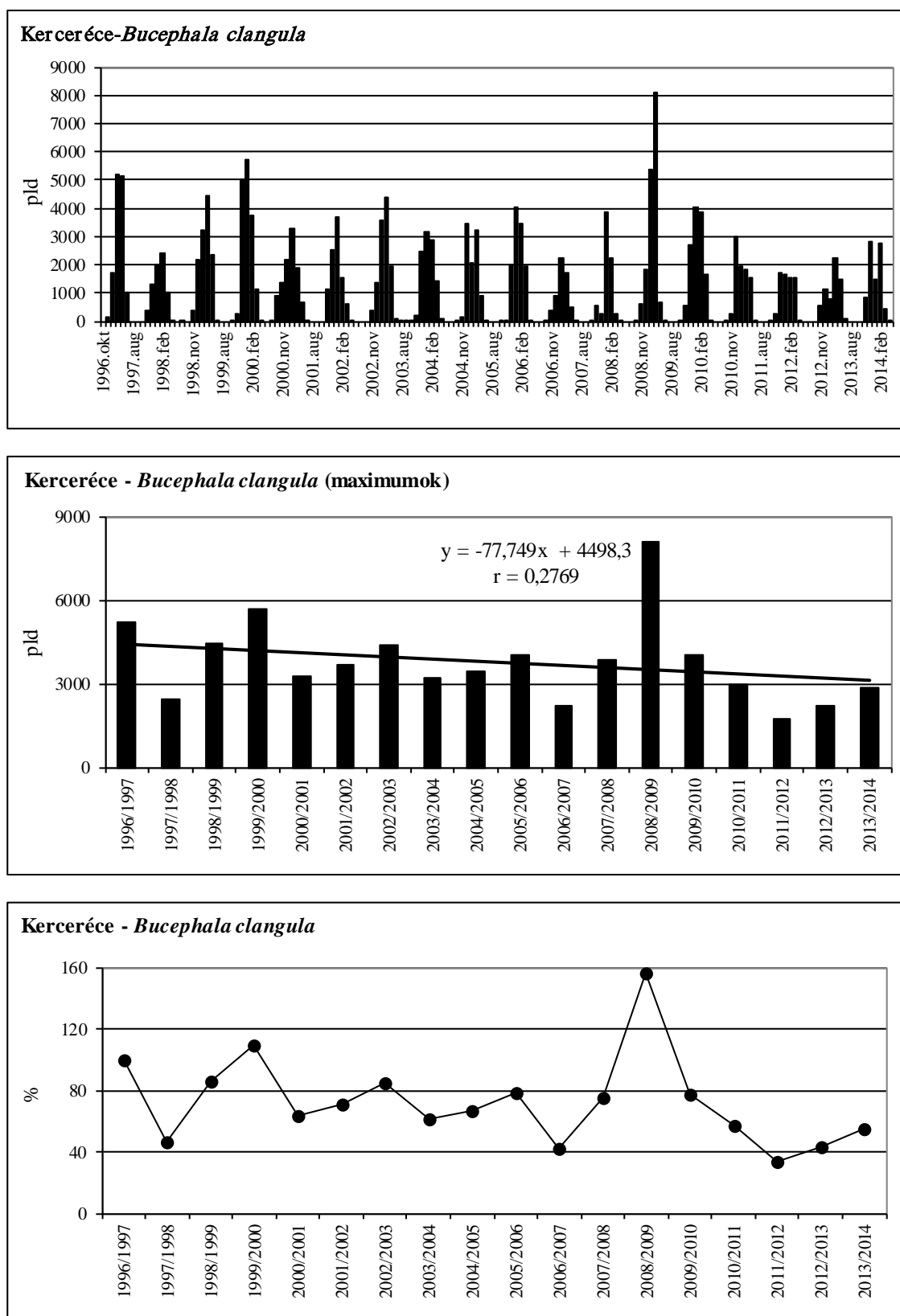


48. ábra: A kerceréce dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 48: Dynamics of *Bucephala clangula* in Hungary, 2013/2014.

22. térkép: A kerceréce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 22: Monthly distribution pattern of Common Goldeneye in Hungary, 2013/2014



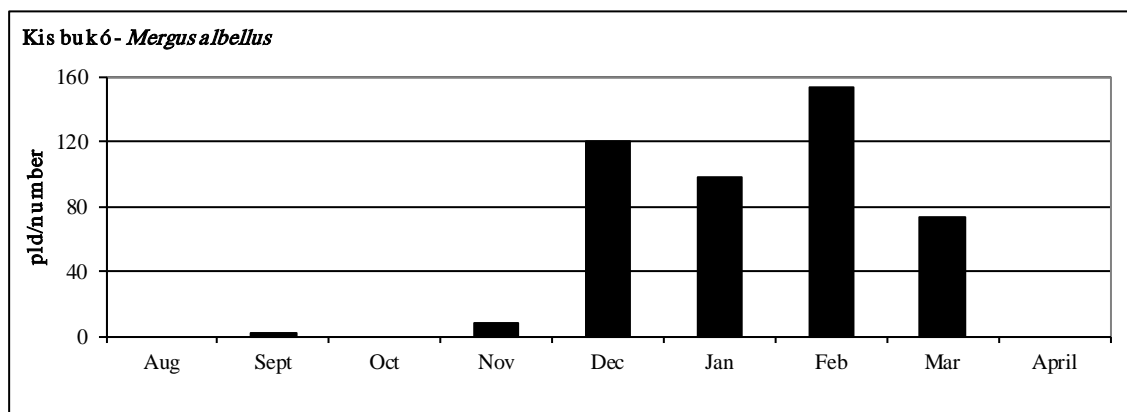
49. ábra: A kerceréce havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 49: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Common Goldeneye in Hungary, 1996-2014

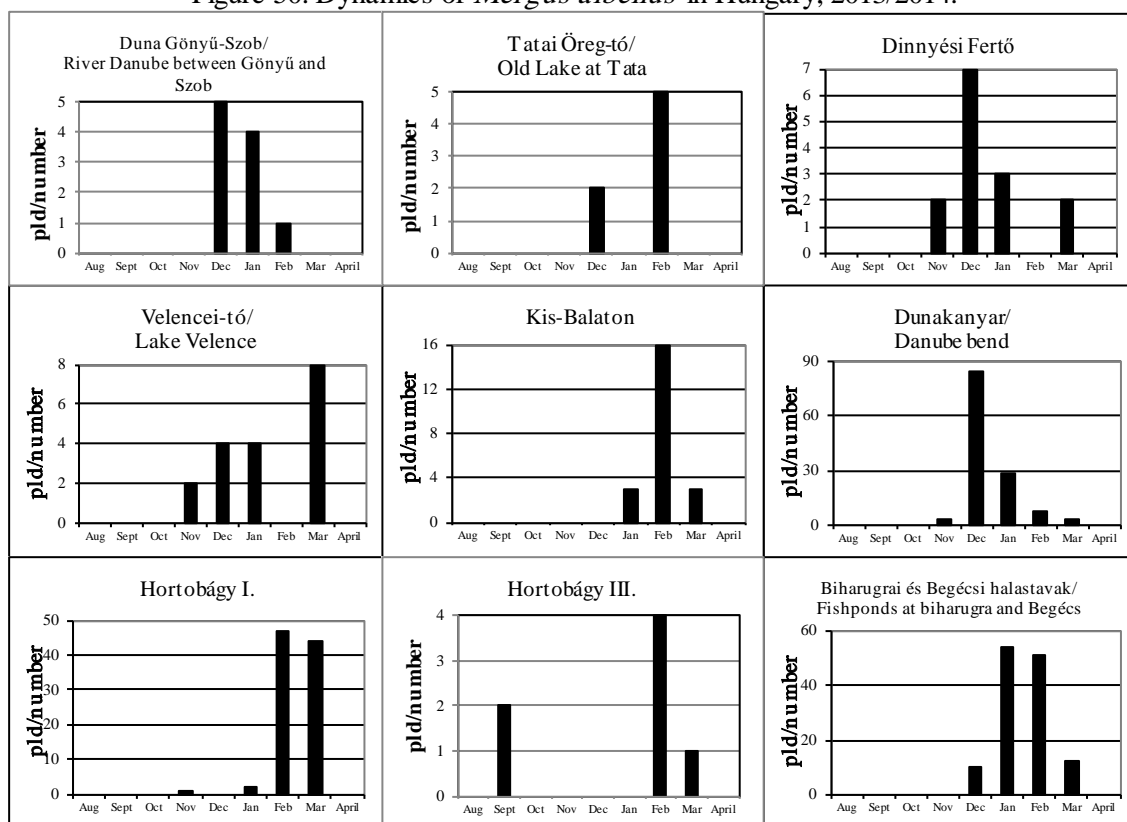
47. táblázat: A kis bukó dinamikája Magyarországon, 2013/2014

Table 47: Dynamics of *Mergus albellus* in Hungary, 2013/2014

| Kis bukó (<i>Mergus albellus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|------------|-----------|------------|-----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 | 3 | 0 | 2 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 4 | 0 | 8 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 16 | 3 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 3 | 84 | 28 | 7 | 3 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 47 | 44 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 54 | 51 | 12 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 2 | 0 | 8 | 120 | 98 | 153 | 73 | 0 |

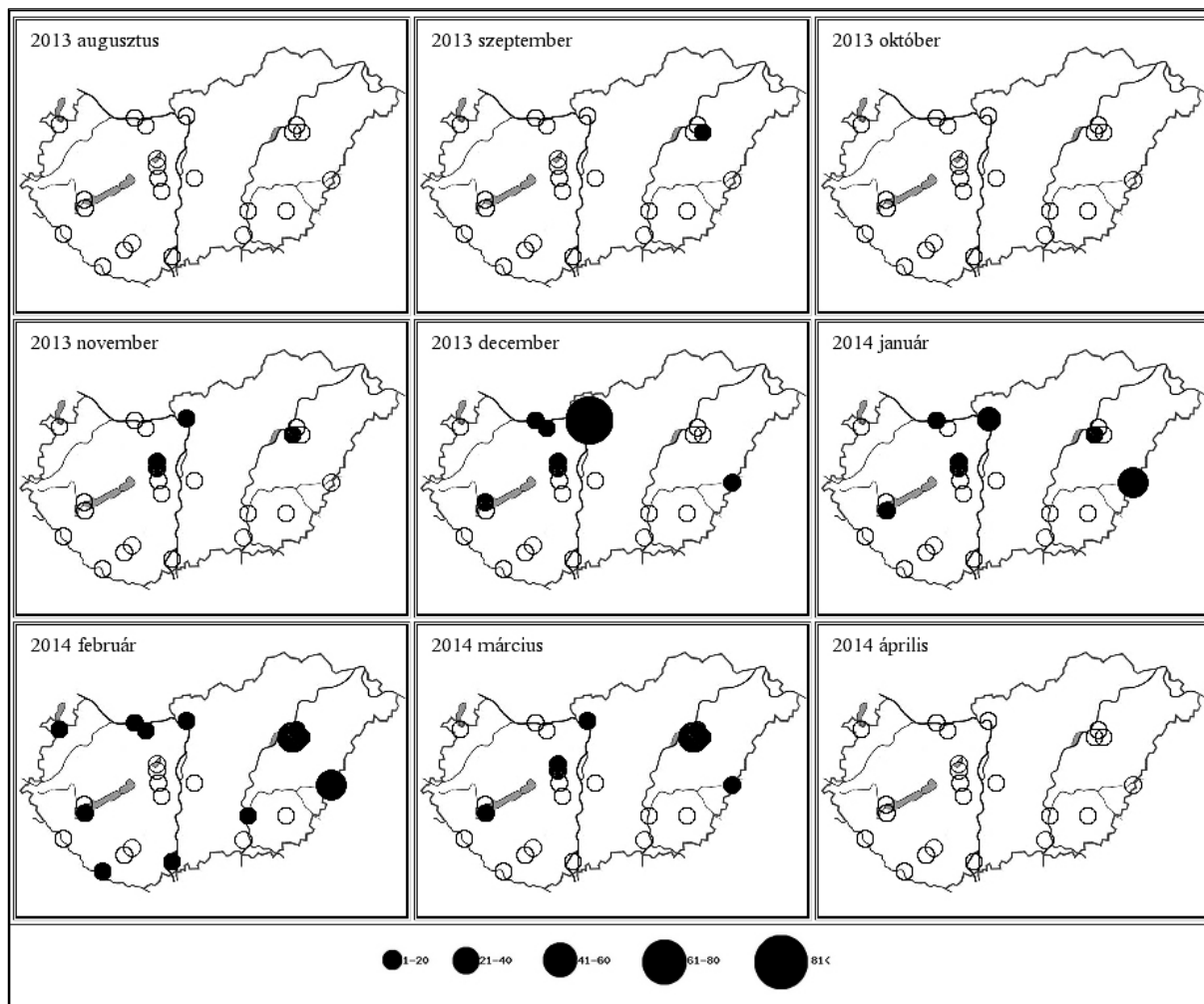


50. ábra: A kis bukó dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 50: Dynamics of *Mergus albellus* in Hungary, 2013/2014.

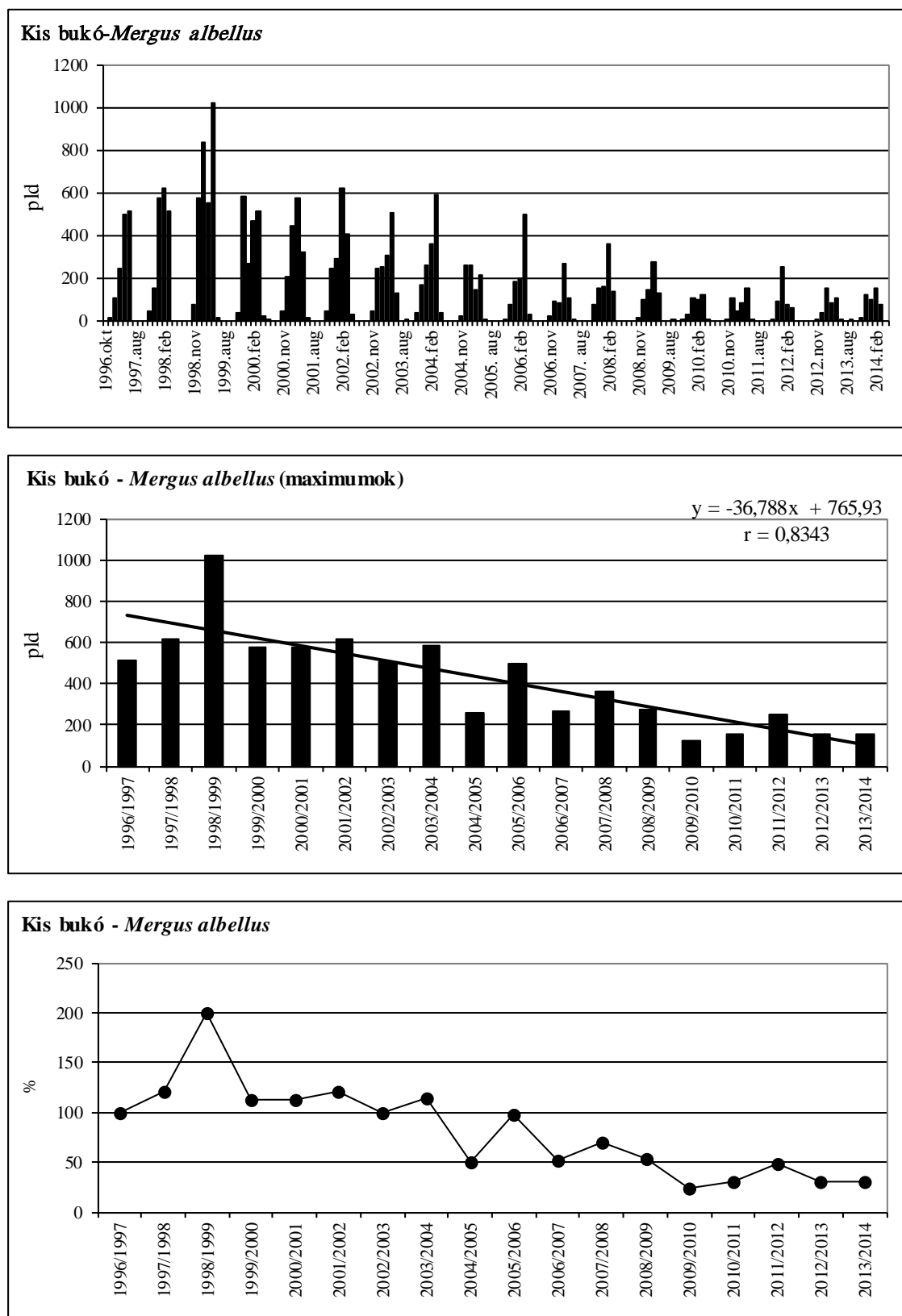
51. ábra: A kis bukó dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 51: Dynamics of *Mergus albellus* in Hungary, 2013/2014.



23. térkép: A kis bukó előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 23: Monthly distribution pattern of Smew in Hungary, 2013/2014



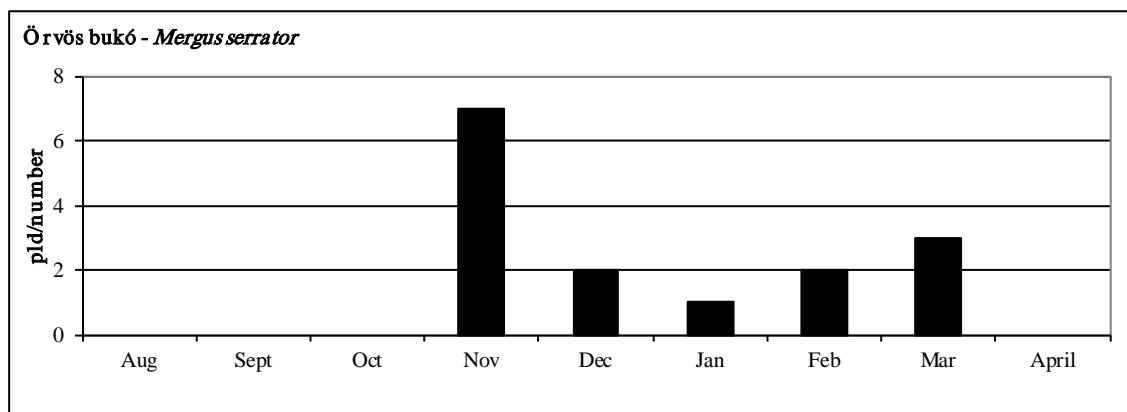
52. ábra: A kis bukó havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 52: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Smew in Hungary, 1996-2014

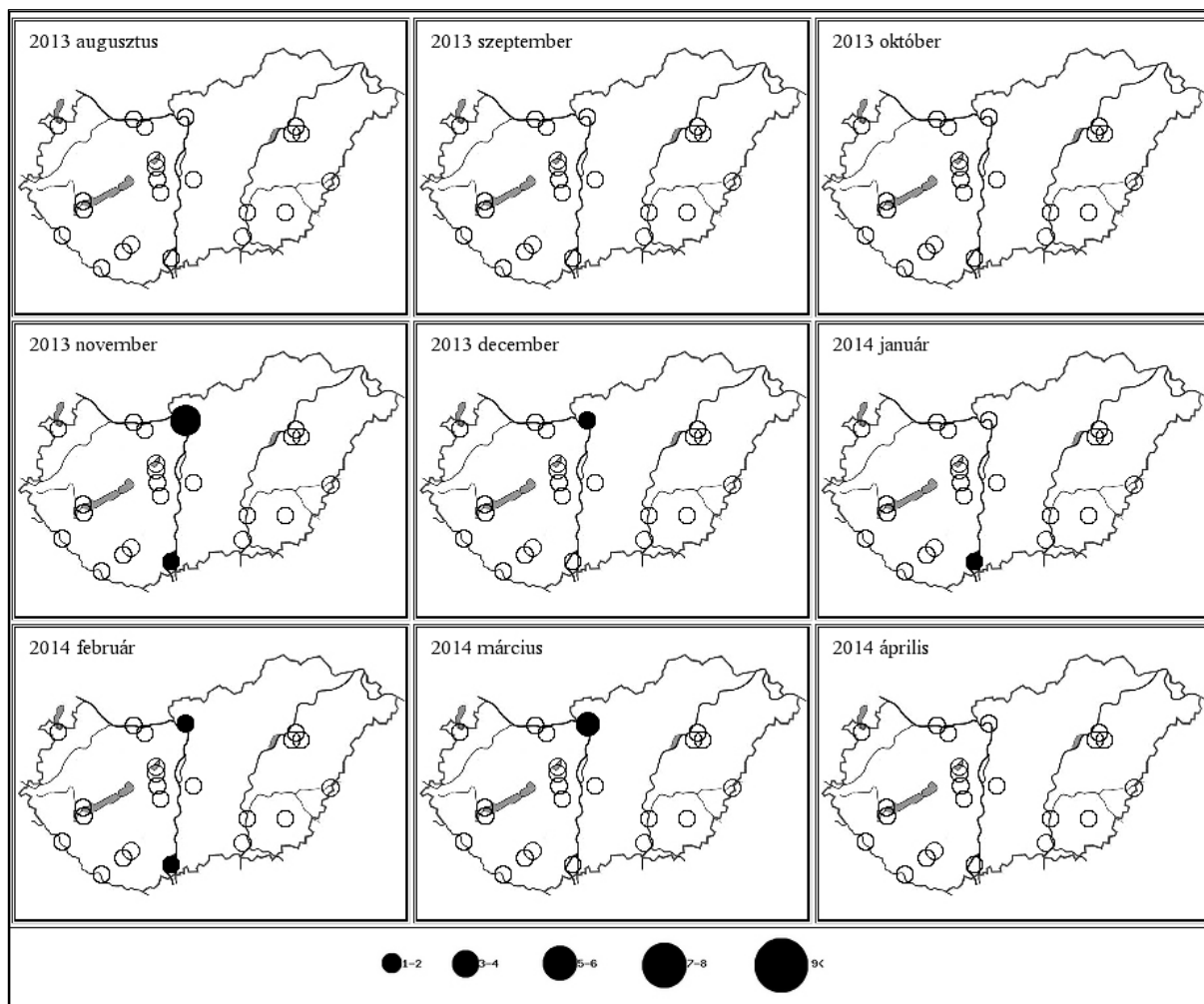
48. táblázat: Az örvös bukó dinamikája Magyarországon, 2013/2014

Table 48: Dynamics of *Mergus serrator* in Hungary, 2013/2014

| Örvös bukó (<i>Mergus serrator</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 | 0 | 1 | 3 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 0 | 7 | 2 | 1 | 2 | 3 | 0 |

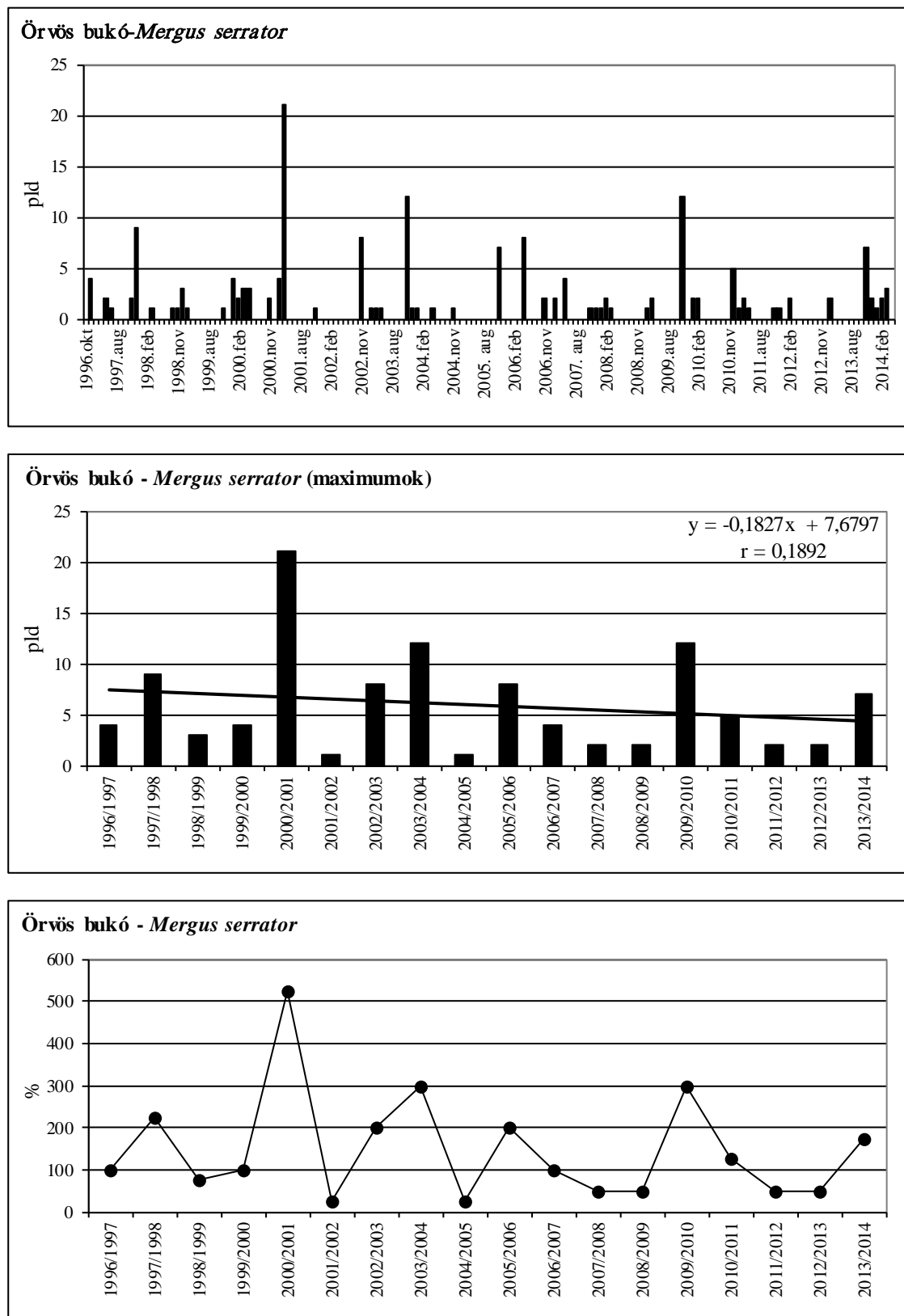


53. ábra: Az örvös bukó dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 53: Dynamics of *Mergus serrator* in Hungary, 2013/2014.

24. térkép: Az örvös bukó előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 24: Monthly distribution pattern of Red-breasted Merganser in Hungary, 2013/2014

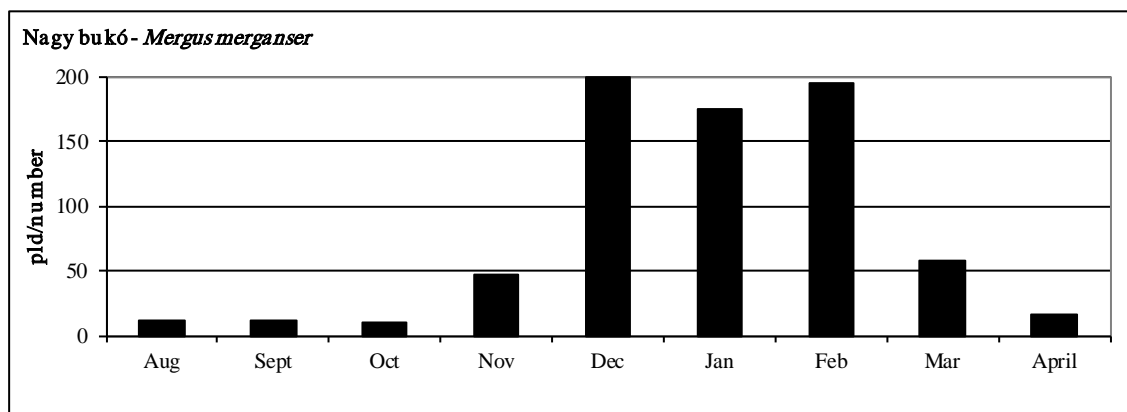


54. ábra: Az örvös bukó havi mintázata, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 54: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Red-breasted Merganser in Hungary, 1996-2014

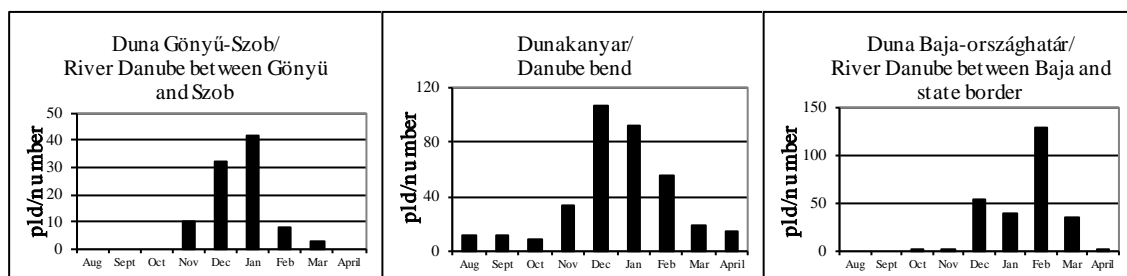
49. táblázat: A nagy bukó dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 49: Dynamics of *Mergus merganser* in Hungary, 2013/2014

| Nagy bukó (<i>Mergus merganser</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 10 | 32 | 42 | 8 | 3 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 11 | 12 | 8 | 34 | 107 | 92 | 55 | 19 | 14 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 1 | 2 | 54 | 40 | 129 | 35 | 2 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 11 | 12 | 10 | 47 | 200 | 174 | 195 | 57 | 16 |



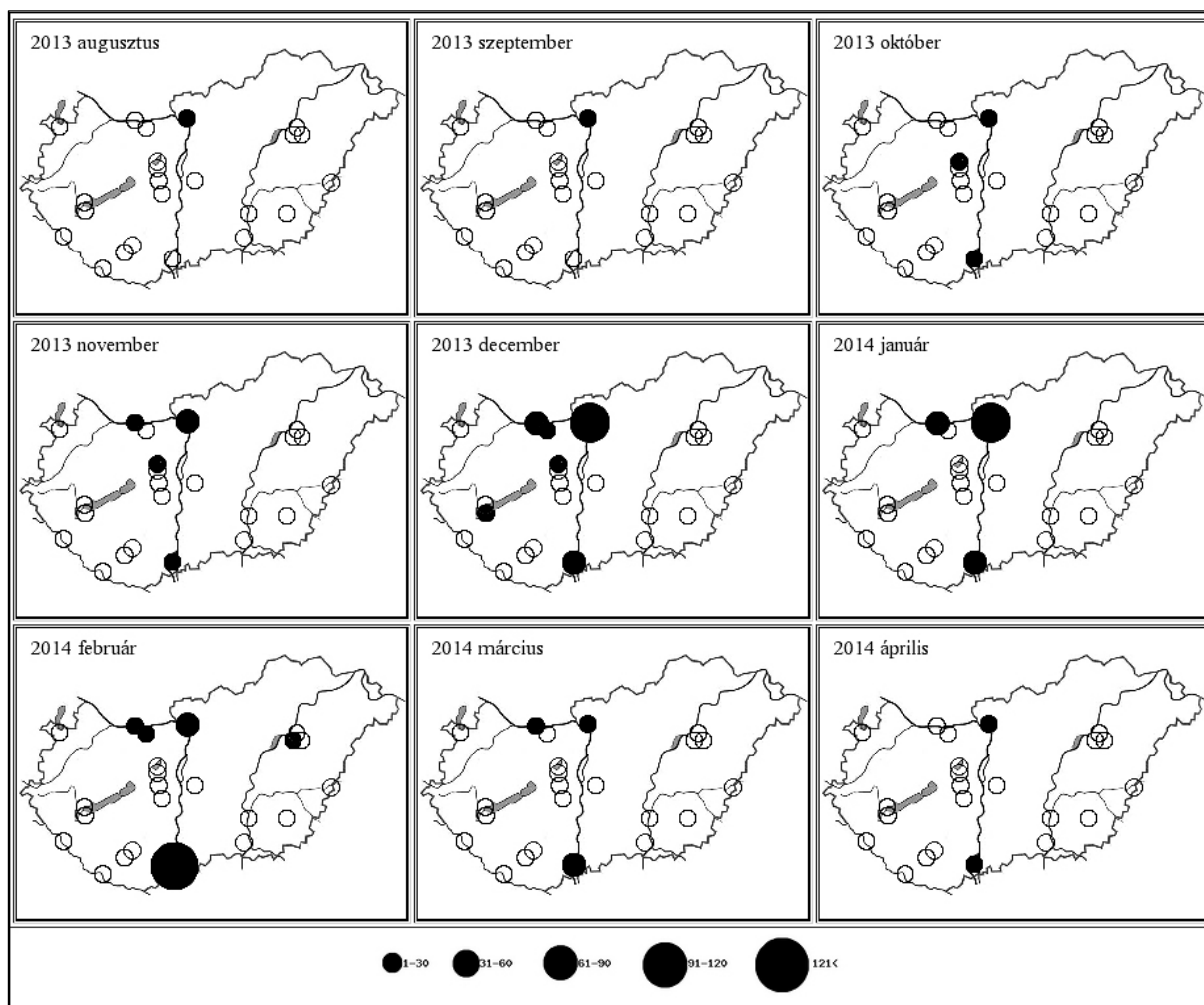
55. ábra: A nagy bukó dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 55: Dynamics of *Mergus merganser* in Hungary, 2013/2014.



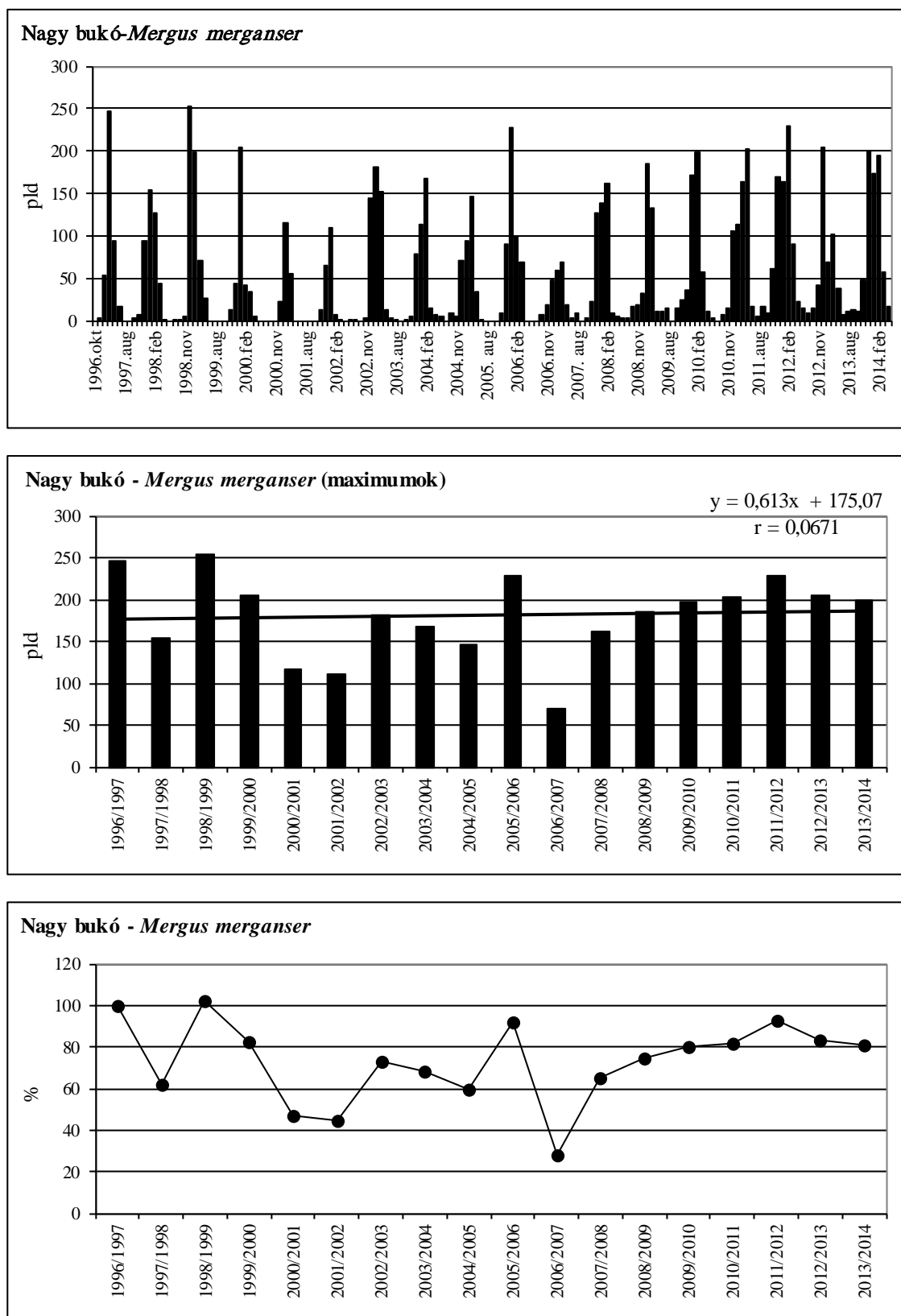
56. ábra: A nagy bukó dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 56: Dynamics of *Mergus merganser* in Hungary, 2013/2014.



25. térkép: A nagy bukó előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 25: Monthly distribution pattern of Common Merganser in Hungary, 2013/2014



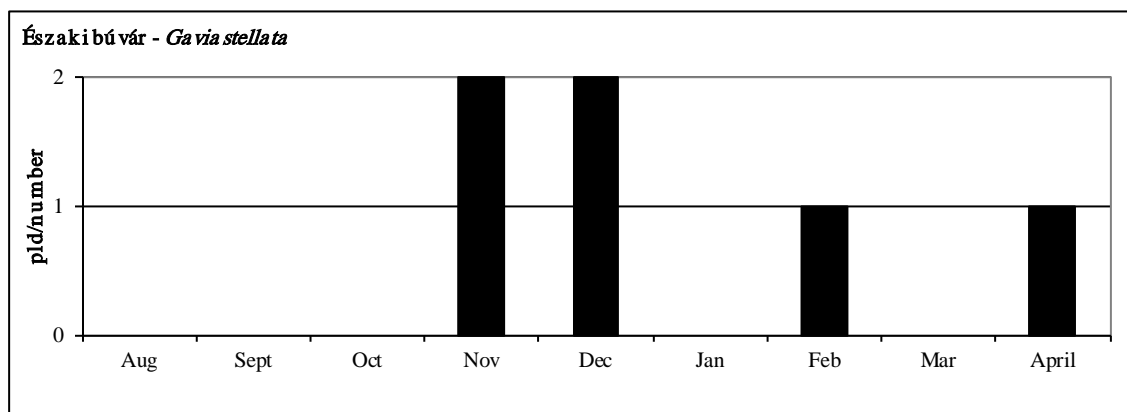
57. ábra: A nagy bukó havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 57: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Common Merganser in Hungary, 1996-2014

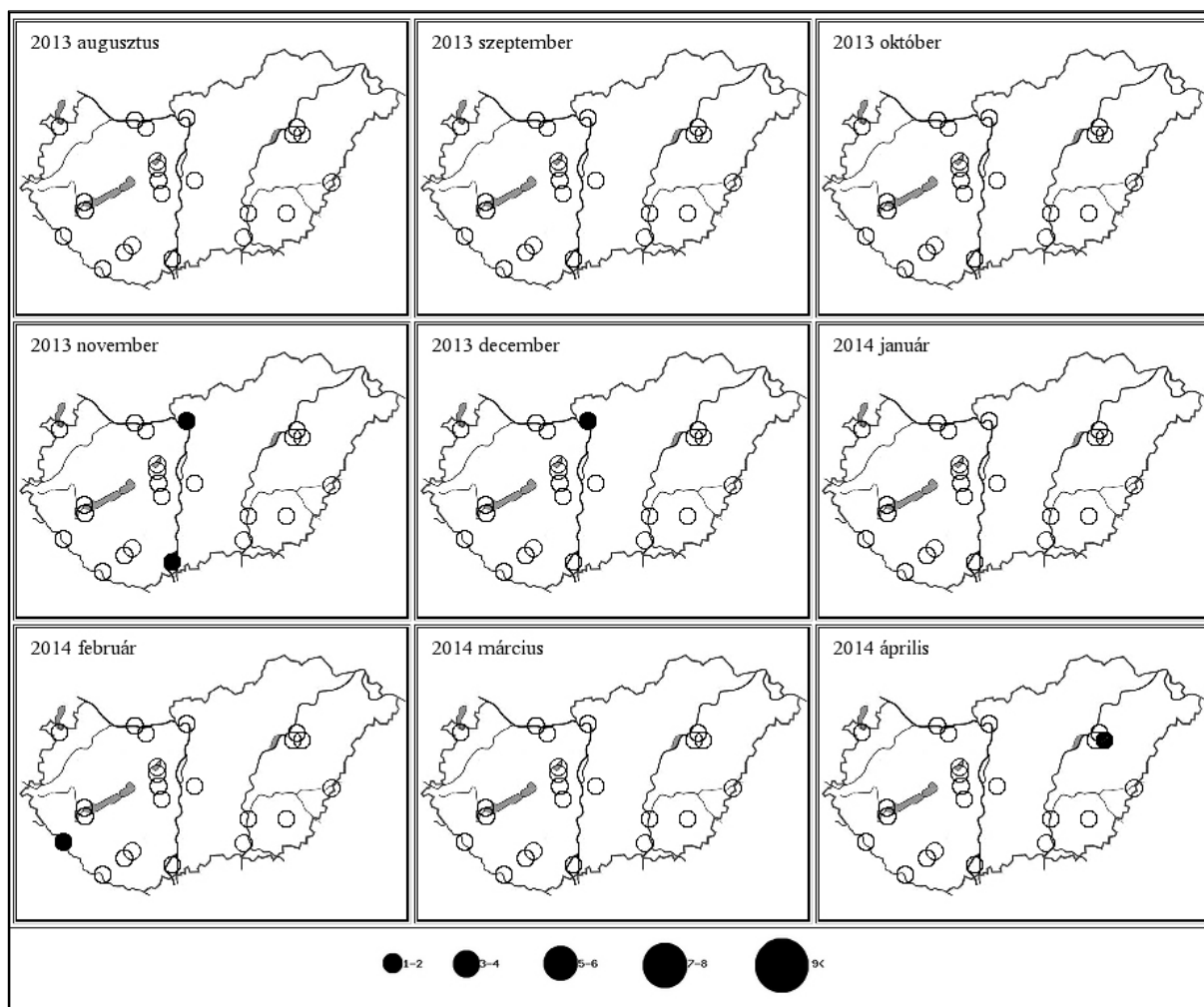
50. táblázat: Az északi búvár dinamikája Magyarországon, 2013/2014

Table 50: Dynamics of *Gavia stellata* in Hungary, 2013/2014

| Északi búvár (<i>Gavia stellata</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 |

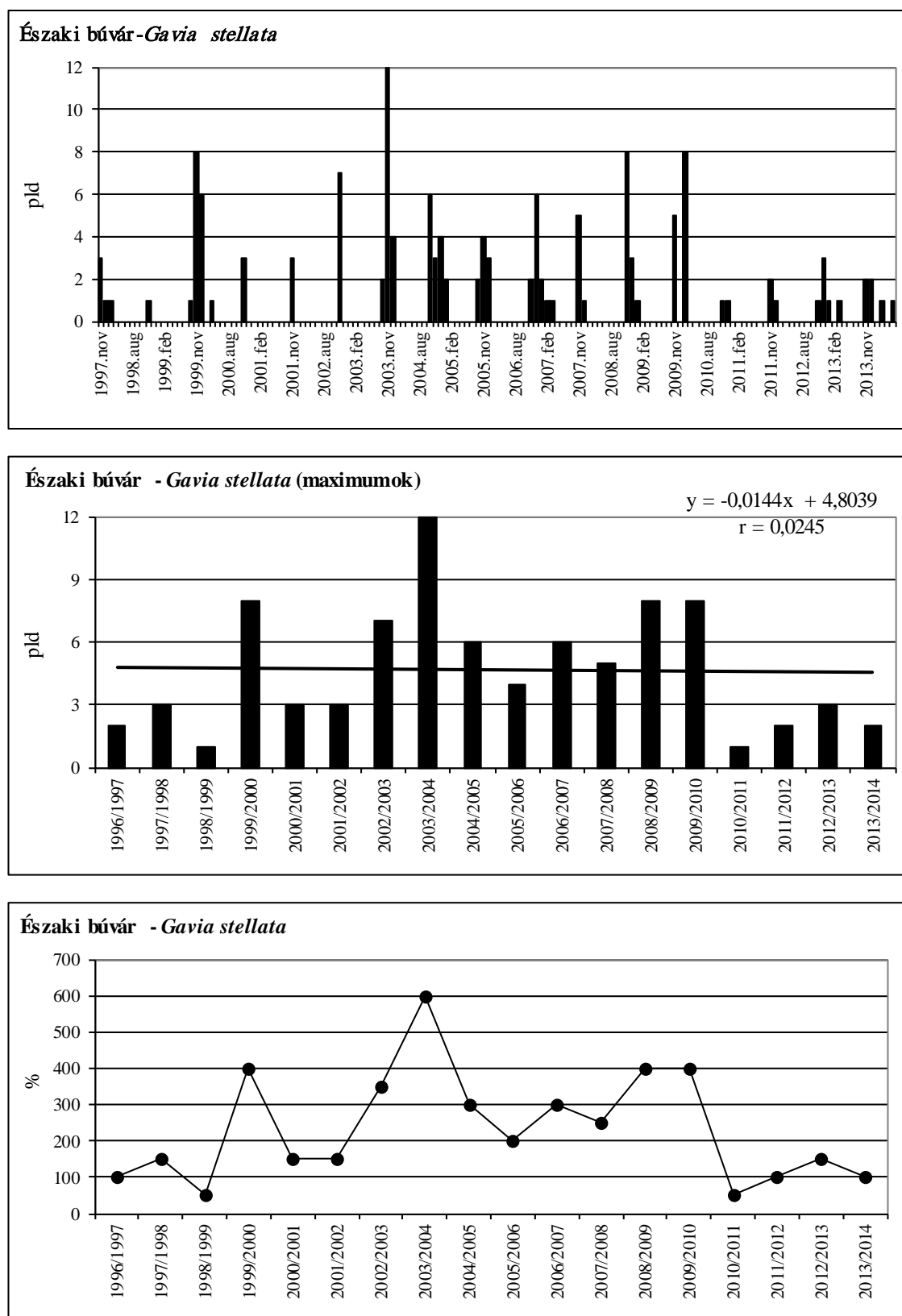


58. ábra: Az északi búvár dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 58: Dynamics of *Gavia stellata* in Hungary, 2013/2014.

26. térkép: Az északi búvár előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 26: Monthly distribution pattern of Red-throated Loon in Hungary, 2013/2014

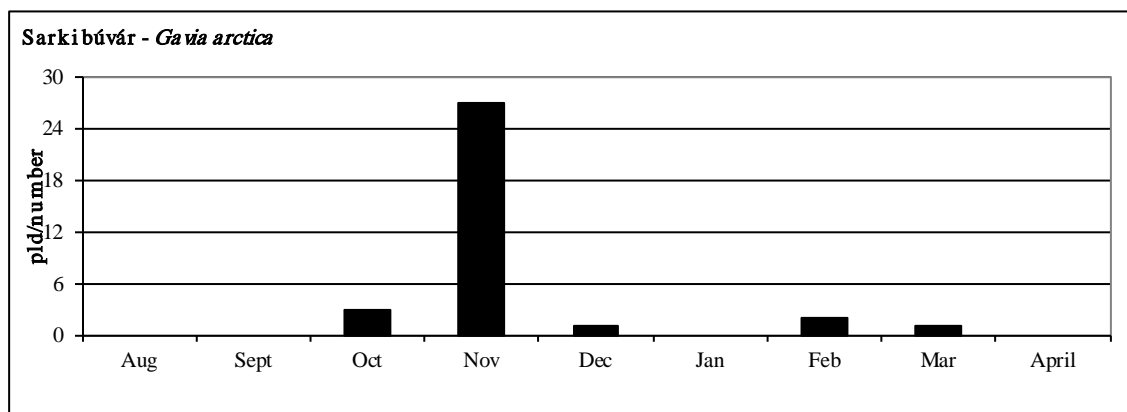


59. ábra: Az északi búvár havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

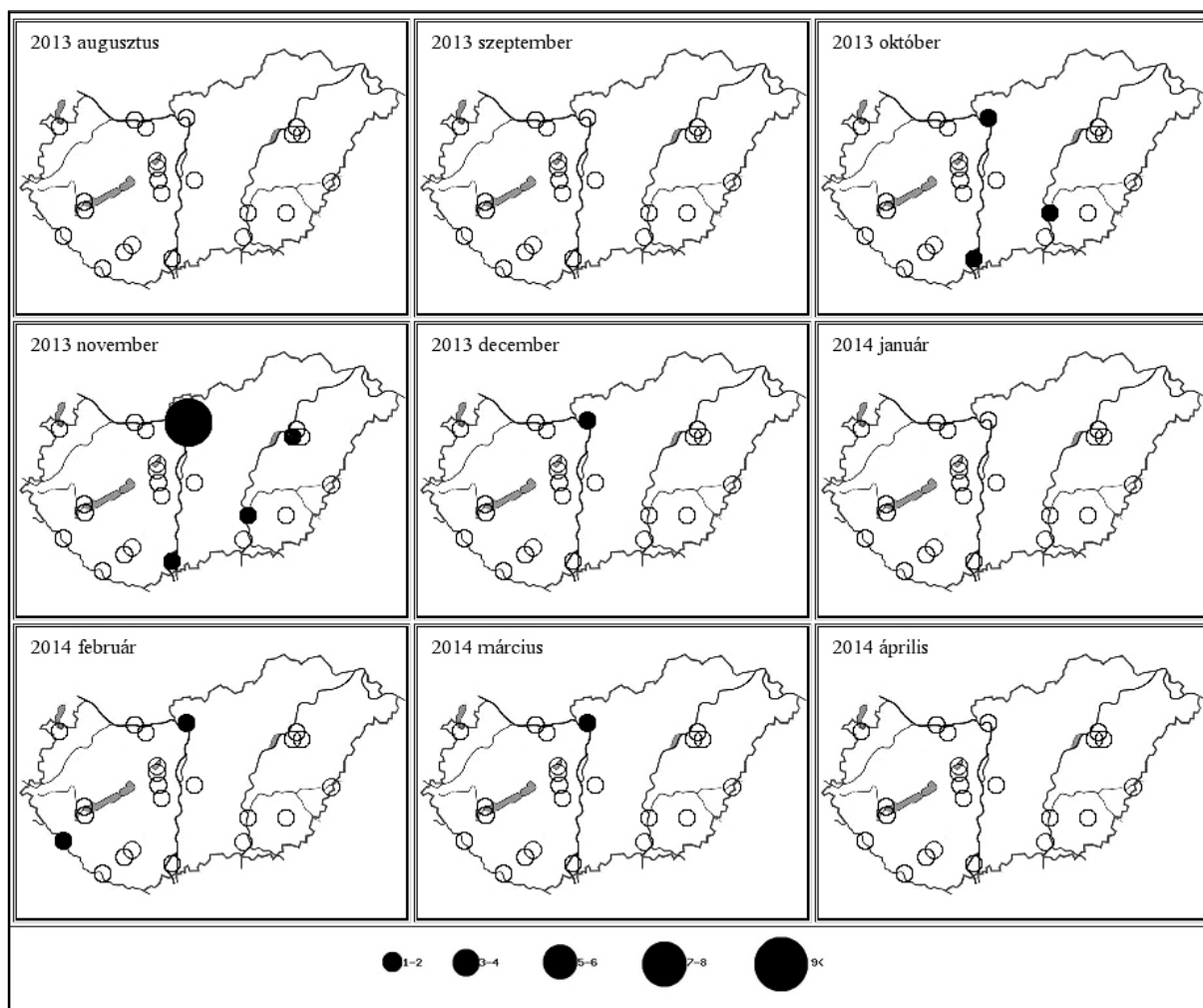
Figure 59: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Red-throated Loon in Hungary, 1996-2014

51. táblázat: A sarki búvár dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 51: Dynamics of *Gavia arctica* in Hungary, 2013/2014

| Sarki búvár (<i>Gavia arctica</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 1 | 24 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 3 | 27 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 |

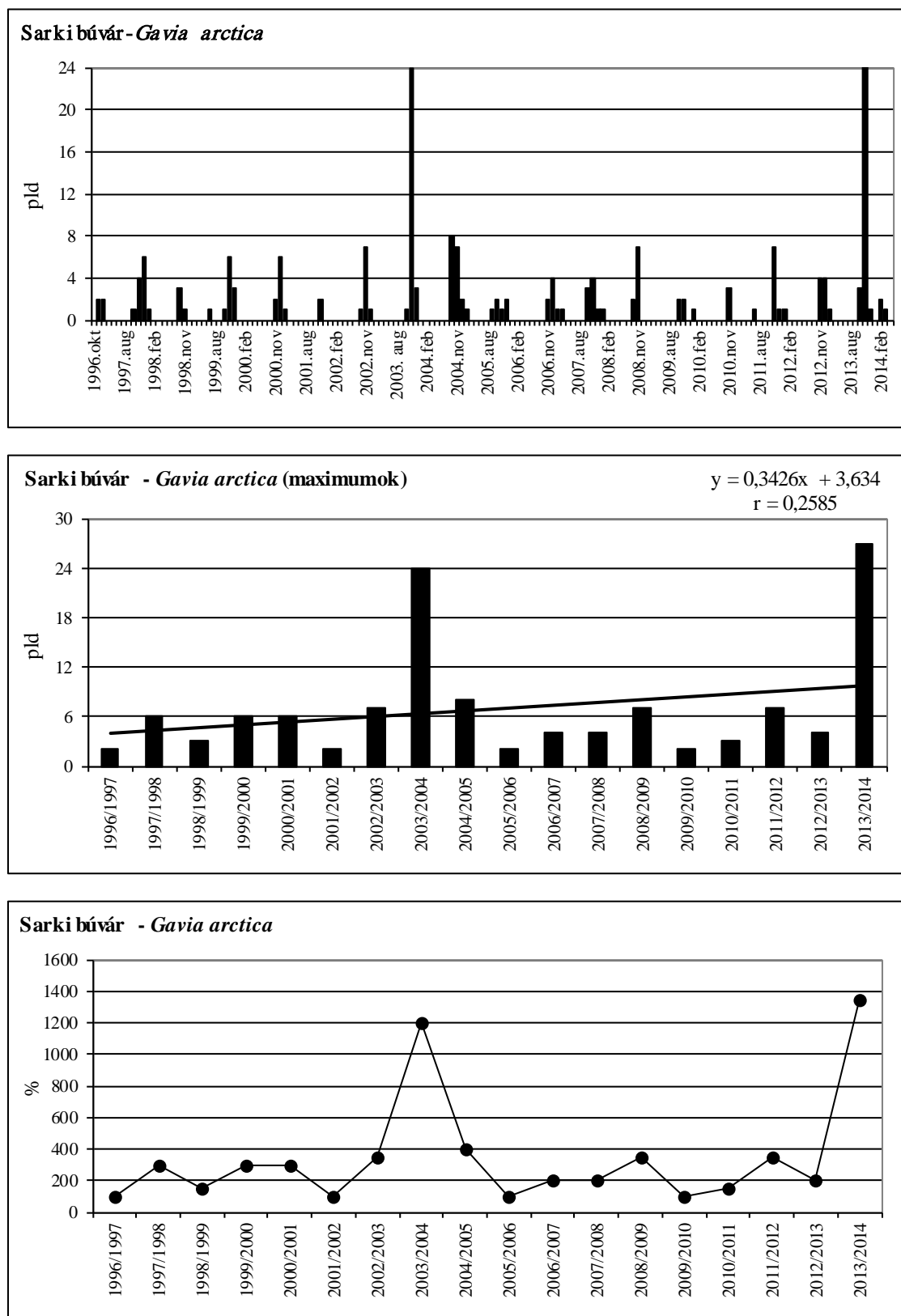


60. ábra: A sarki búvár dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 60: Dynamics of *Gavia arctica* in Hungary, 2013/2014.

27. térkép: A sarki búvár előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 27: Monthly distribution pattern of Black-throated Loon in Hungary, 2013/2014

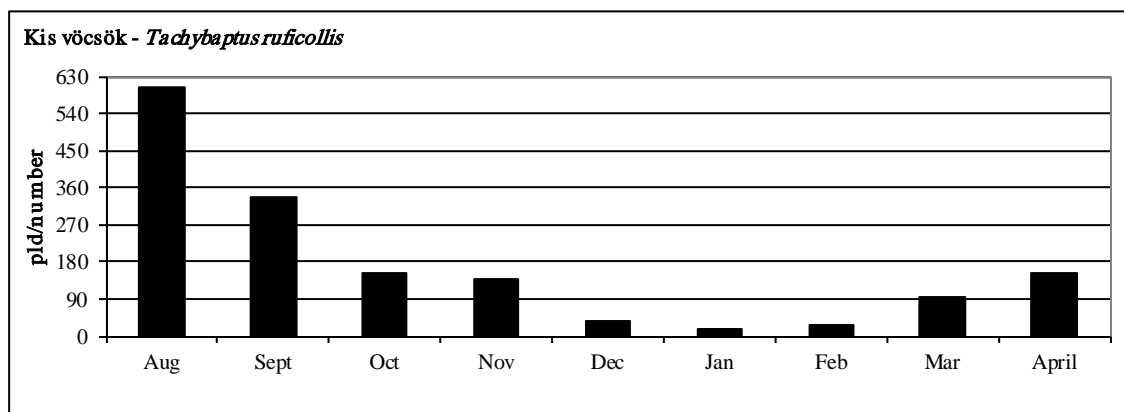


61. ábra: A sarki búvár havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

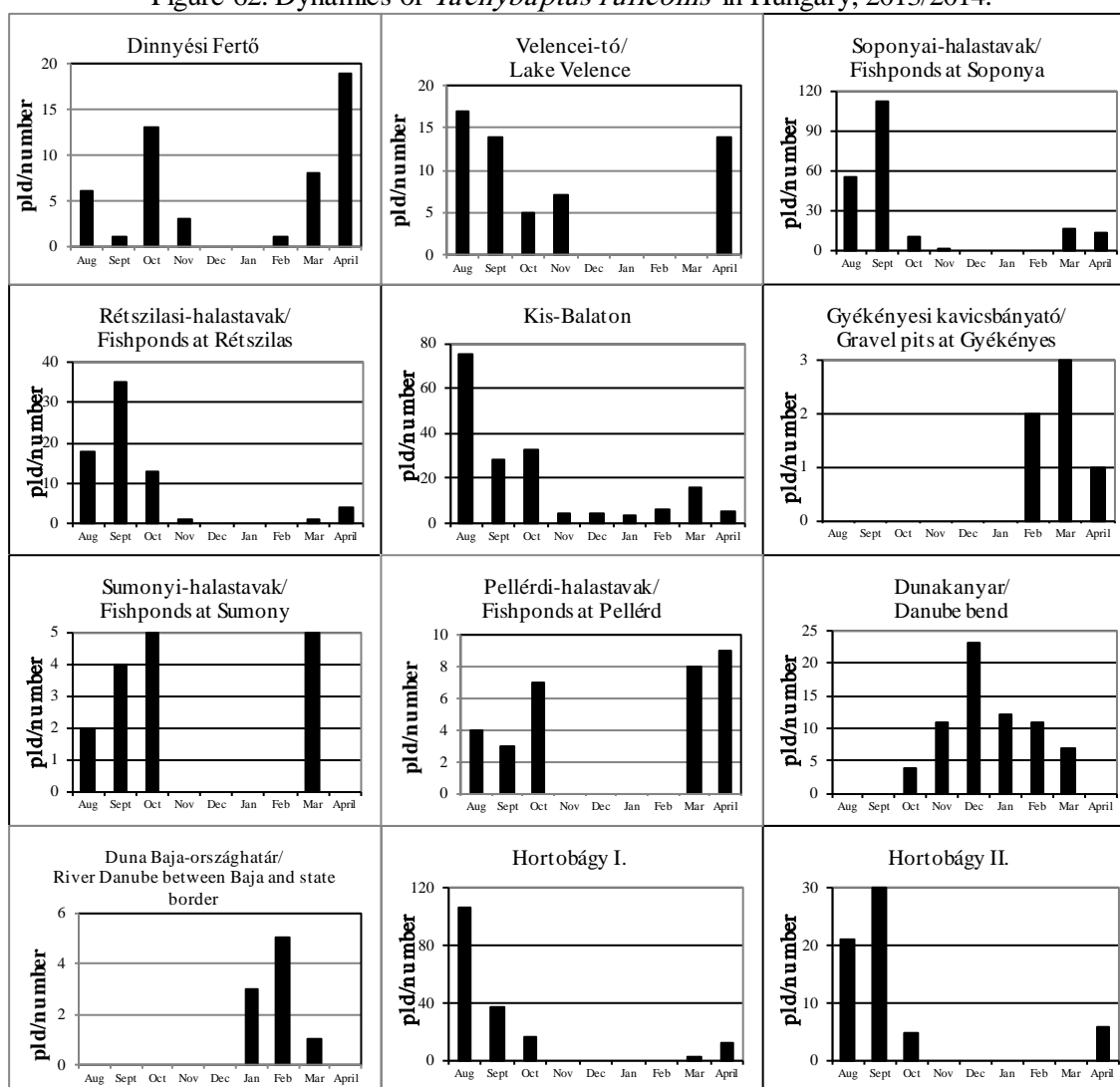
Figure 61: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Black-troated Loon in Hungary, 1996-2014

52. táblázat: A kis vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 52: Dynamics of *Tachybaptus ruficollis* in Hungary, 2013/2014

| Kis vöcsök (<i>Tachybaptus ruficollis</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 6 | 1 | 13 | 3 | 0 | 0 | 1 | 8 | 19 |
| Velencei-tó Lake Velence | 17 | 14 | 5 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 56 | 113 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 16 | 13 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 18 | 35 | 13 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 75 | 28 | 33 | 4 | 4 | 3 | 6 | 16 | 5 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 1 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 2 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 4 | 3 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 9 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 4 | 11 | 23 | 12 | 11 | 7 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 | 1 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 107 | 37 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 12 |
| Hortobágy II. | 21 | 30 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Hortobágy III. | 1 | 33 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 45 | 26 | 17 | 37 | 4 | 0 | 0 | 5 | 34 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 247 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 19 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 3 | 6 | 2 | 72 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 602 | 335 | 153 | 137 | 34 | 18 | 26 | 96 | 155 |

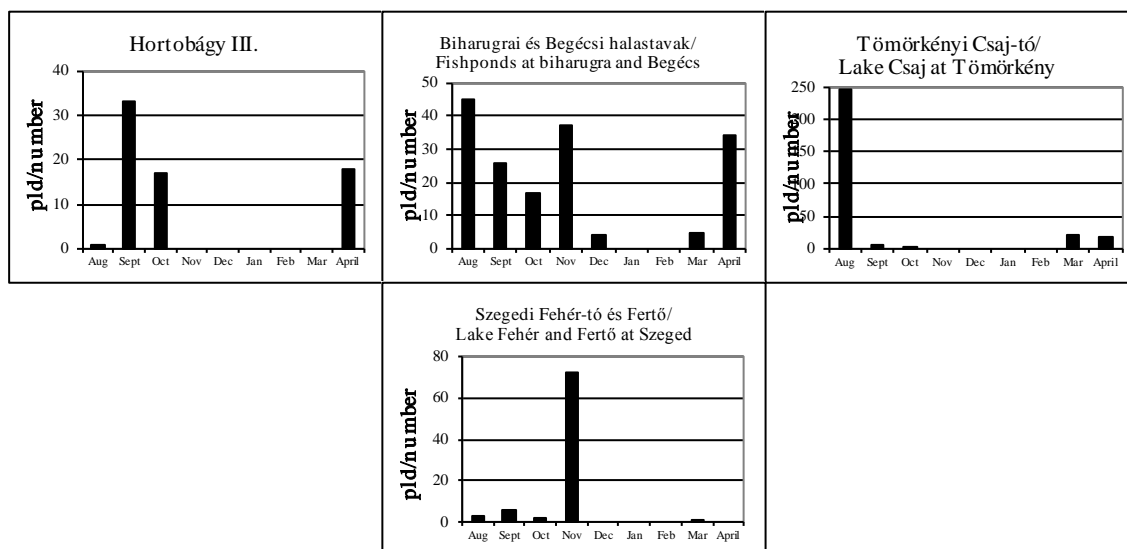


62. ábra: A kis vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

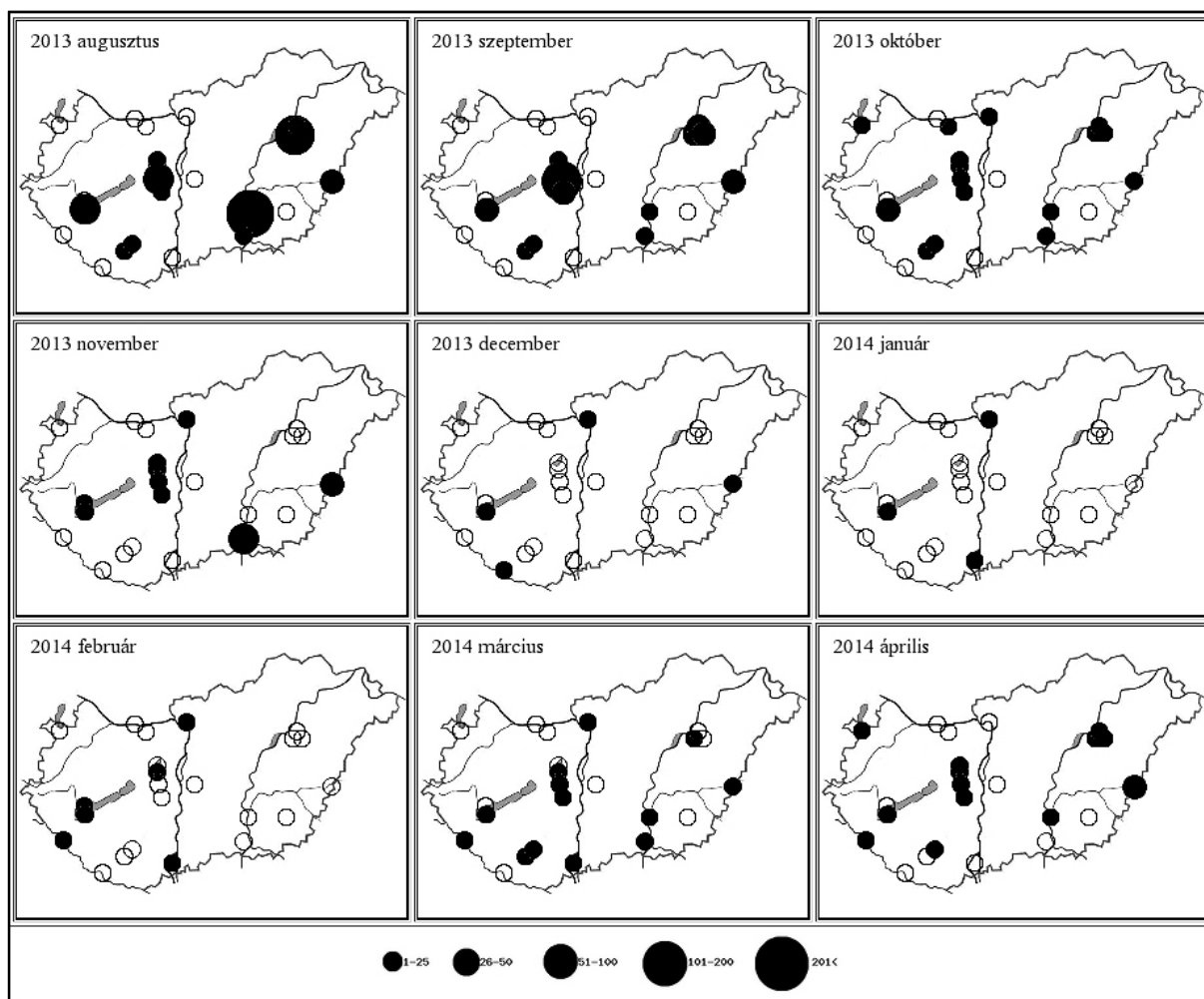
Figure 62: Dynamics of *Tachybaptus ruficollis* in Hungary, 2013/2014.

63. ábra: A kis vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 63: Dynamics of *Tachybaptus ruficollis* in Hungary, 2013/2014.

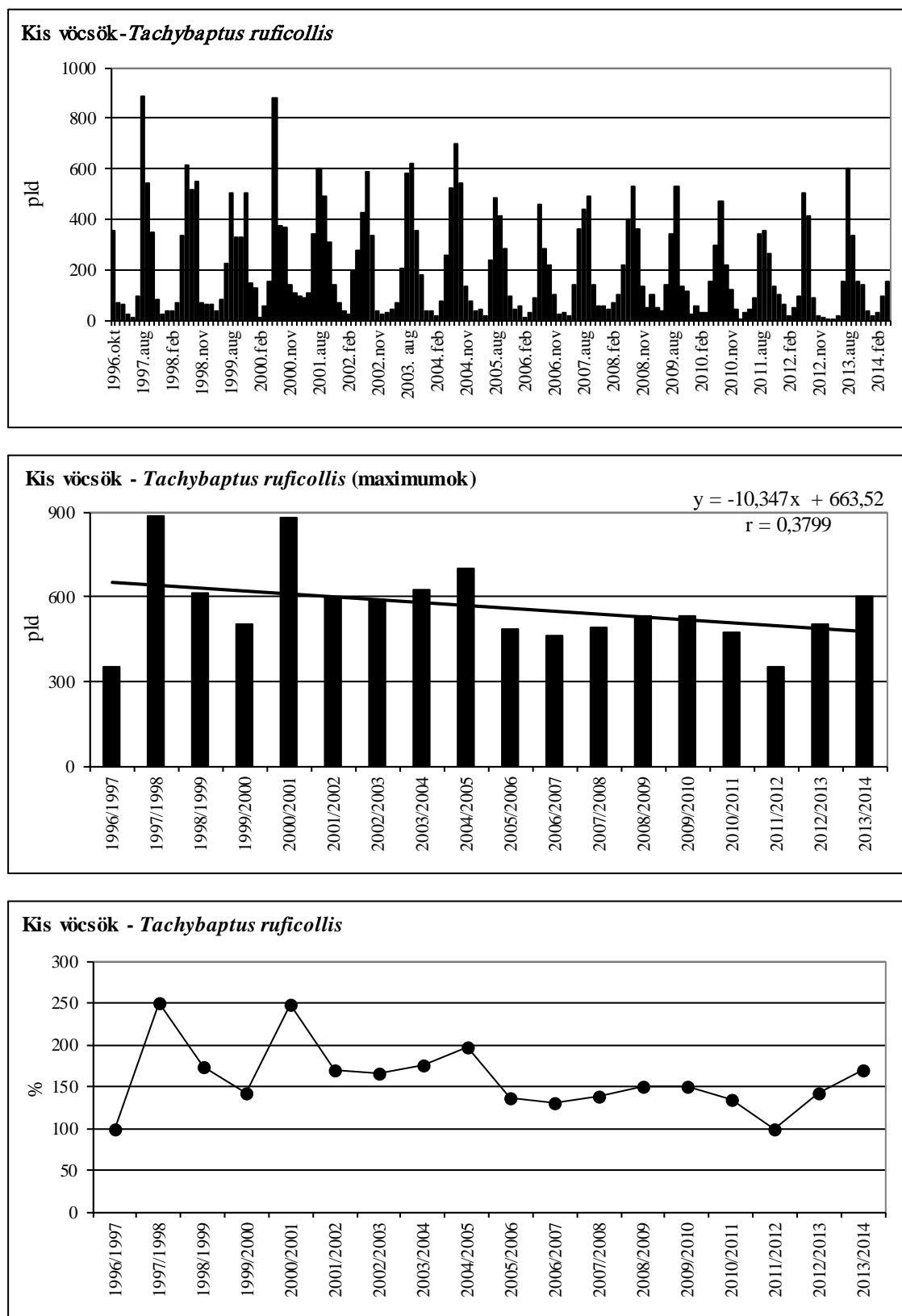


63. ábra: A kis vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 63: Dynamics of *Tachybaptus ruficollis* in Hungary, 2013/2014.

28. térkép: A kis vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 28: Monthly distribution pattern of Little Grebe in Hungary, 2013/2014

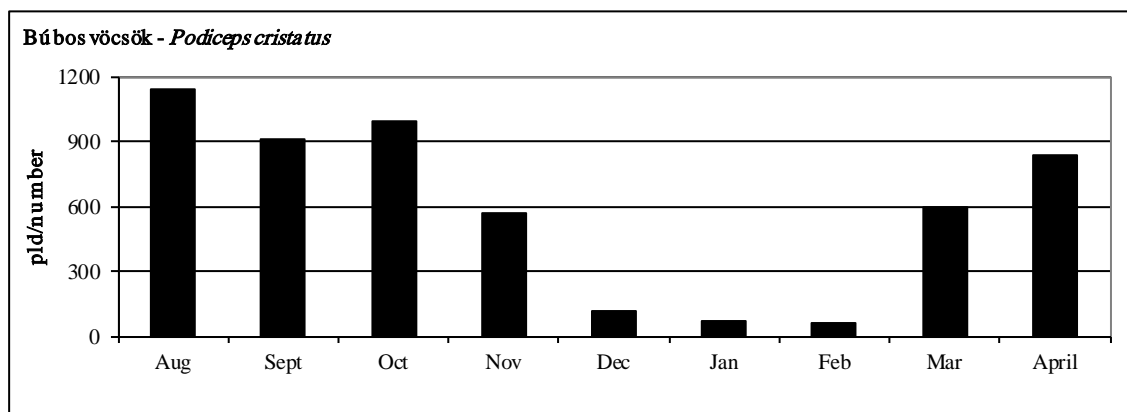


64. ábra: A kis vöcsök havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

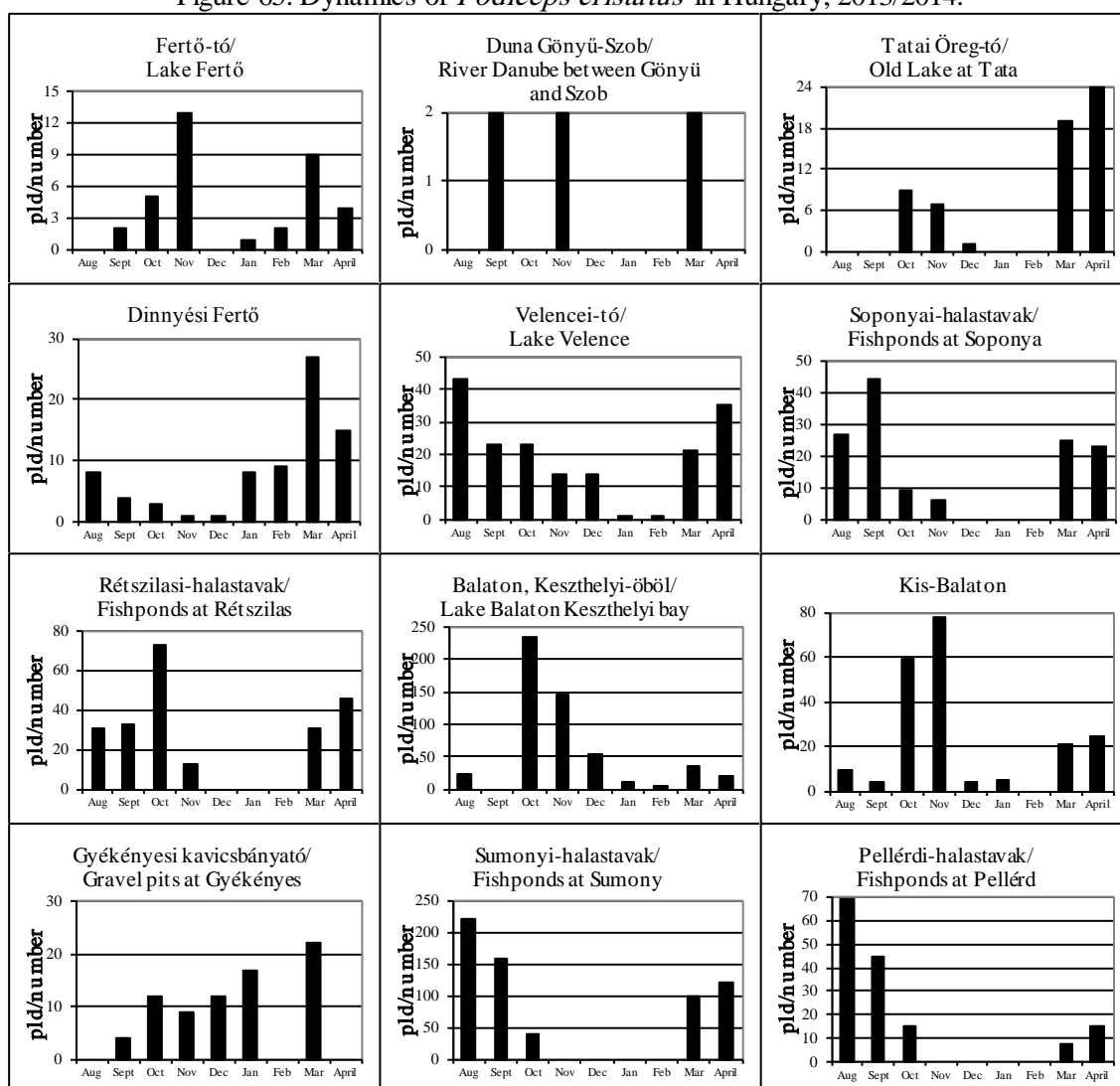
Figure 64: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Little Grebe in Hungary, 1996-2014

53. táblázat: A búbos vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 53: Dynamics of *Podiceps cristatus* in Hungary, 2013/2014

| Búbos vöcsök (<i>Podiceps cristatus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 2 | 5 | 13 | 0 | 1 | 2 | 9 | 4 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 9 | 7 | 1 | 0 | 0 | 19 | 24 |
| Dinnyési Fertő | 8 | 4 | 3 | 1 | 1 | 8 | 9 | 27 | 15 |
| Velencei-tó Lake Velence | 43 | 23 | 23 | 14 | 14 | 1 | 1 | 21 | 35 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 27 | 44 | 9 | 6 | 0 | 0 | 0 | 25 | 23 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 31 | 33 | 73 | 13 | 0 | 0 | 0 | 31 | 46 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 24 | 0 | 234 | 145 | 54 | 11 | 6 | 35 | 22 |
| Kis-Balaton | 10 | 4 | 59 | 78 | 4 | 5 | 0 | 21 | 25 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 4 | 12 | 9 | 12 | 17 | 0 | 22 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 220 | 160 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 120 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 69 | 45 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 15 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 15 | 46 | 16 | 21 | 23 | 5 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 1 | 3 | 4 | 1 | 19 | 7 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 82 | 72 | 77 | 45 | 4 | 0 | 0 | 22 | 43 |
| Hortobágy II. | 75 | 109 | 98 | 36 | 9 | 0 | 0 | 4 | 42 |
| Hortobágy III. | 23 | 19 | 52 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 77 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 388 | 199 | 129 | 53 | 0 | 0 | 0 | 107 | 221 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 88 | 51 | 18 | 12 | 0 | 0 | 1 | 71 | 75 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 51 | 140 | 117 | 75 | 0 | 0 | 0 | 58 | 48 |
| Magyarország összesen Hungary total | 1139 | 911 | 989 | 564 | 119 | 65 | 61 | 594 | 840 |

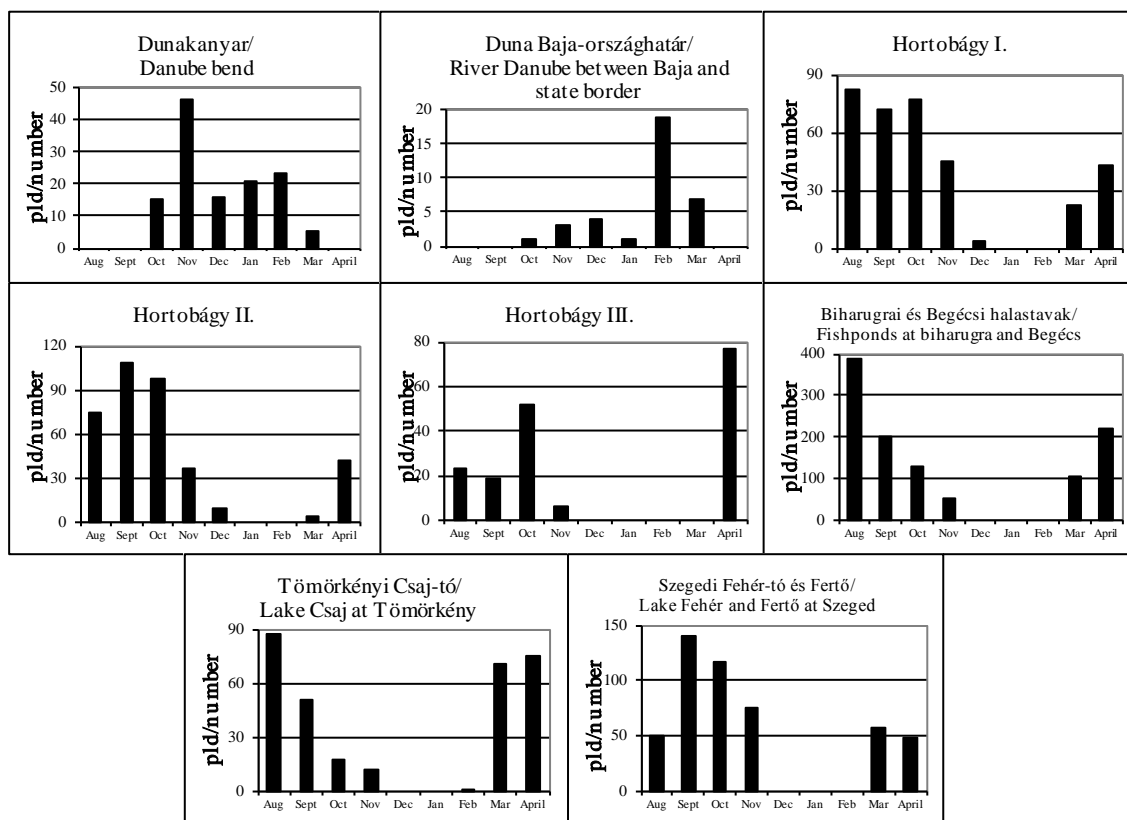


65. ábra: A búbos vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 65: Dynamics of *Podiceps cristatus* in Hungary, 2013/2014.

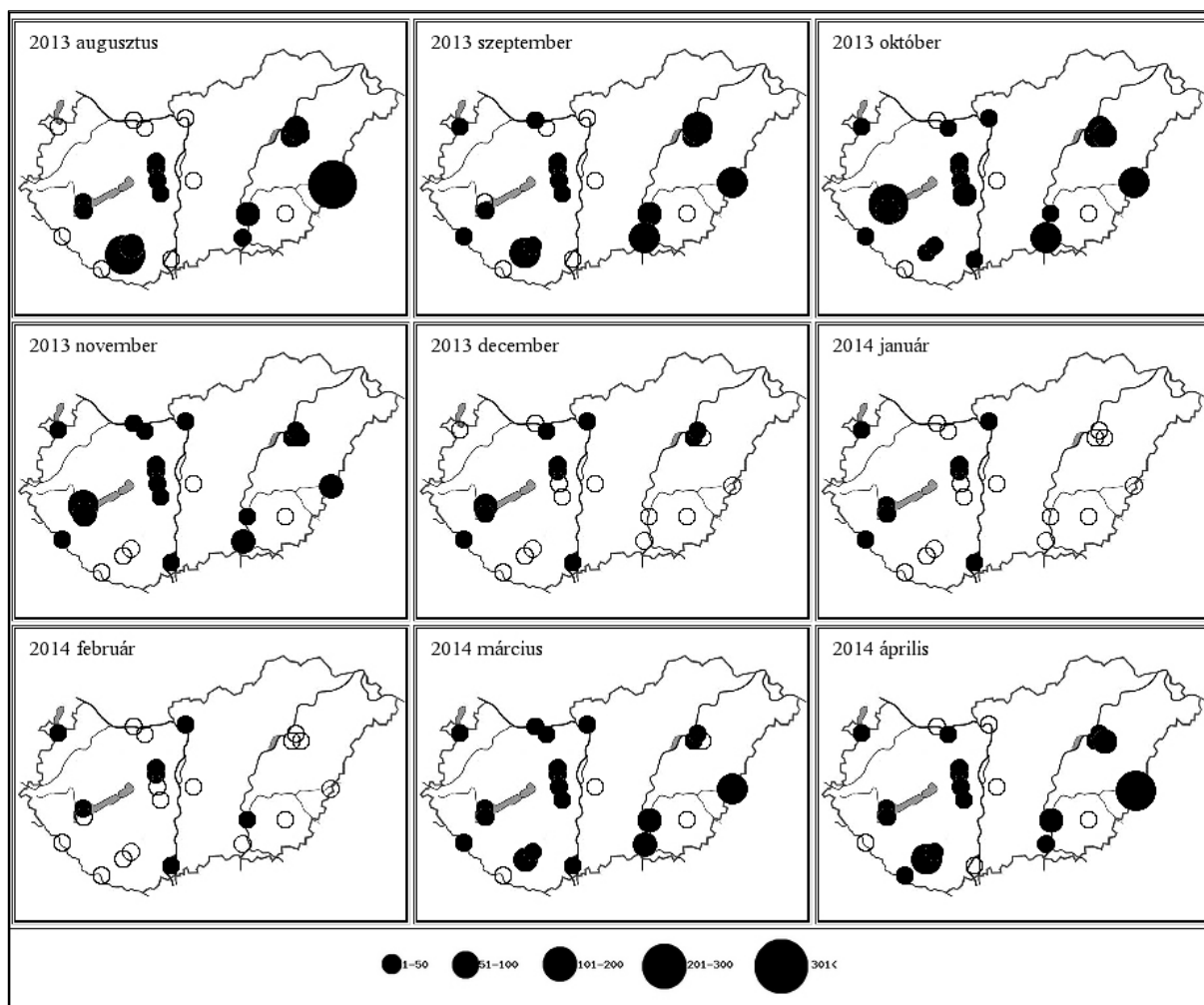
66. ábra: A búbos vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 66: Dynamics of *Podiceps cristatus* in Hungary, 2013/2014.



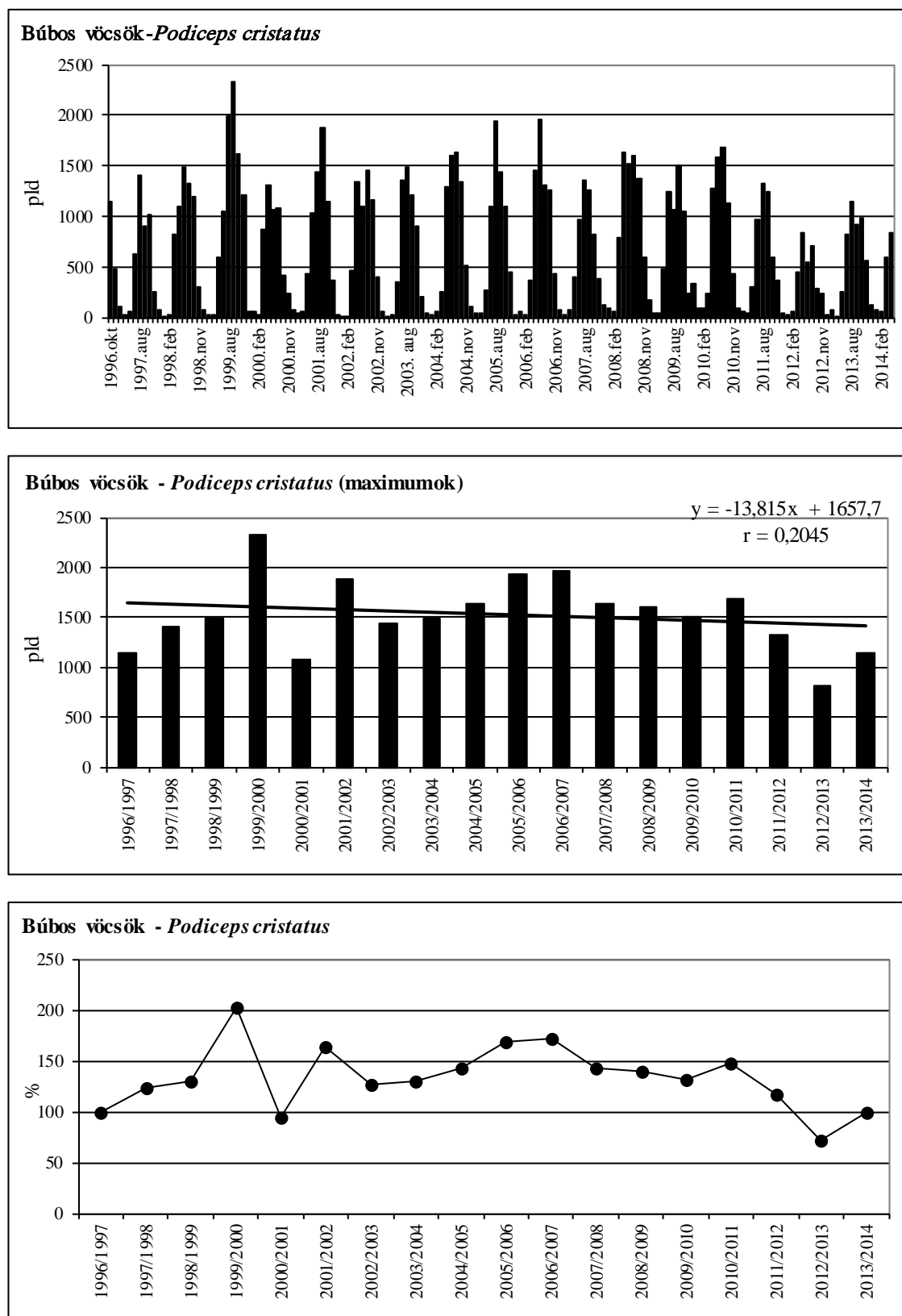
66. ábra: A búbos vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 66: Dynamics of *Podiceps cristatus* in Hungary, 2013/2014.



29. térkép: A búbos vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 29: Monthly distribution pattern of Great Crested Grebe in Hungary, 2013/2014



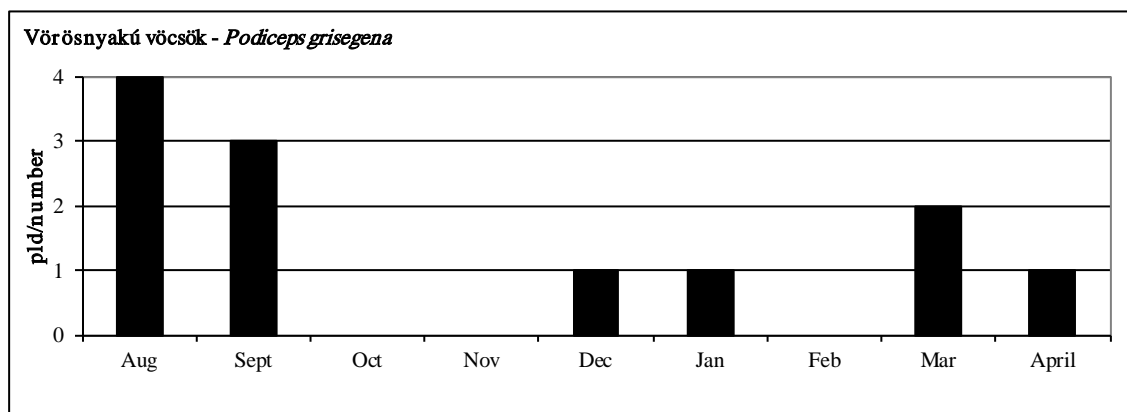
67. ábra: A búbos vöcsök havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 67: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Great Crested Grebe in Hungary, 1996-2014

54. táblázat: A vörösnyakú vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014

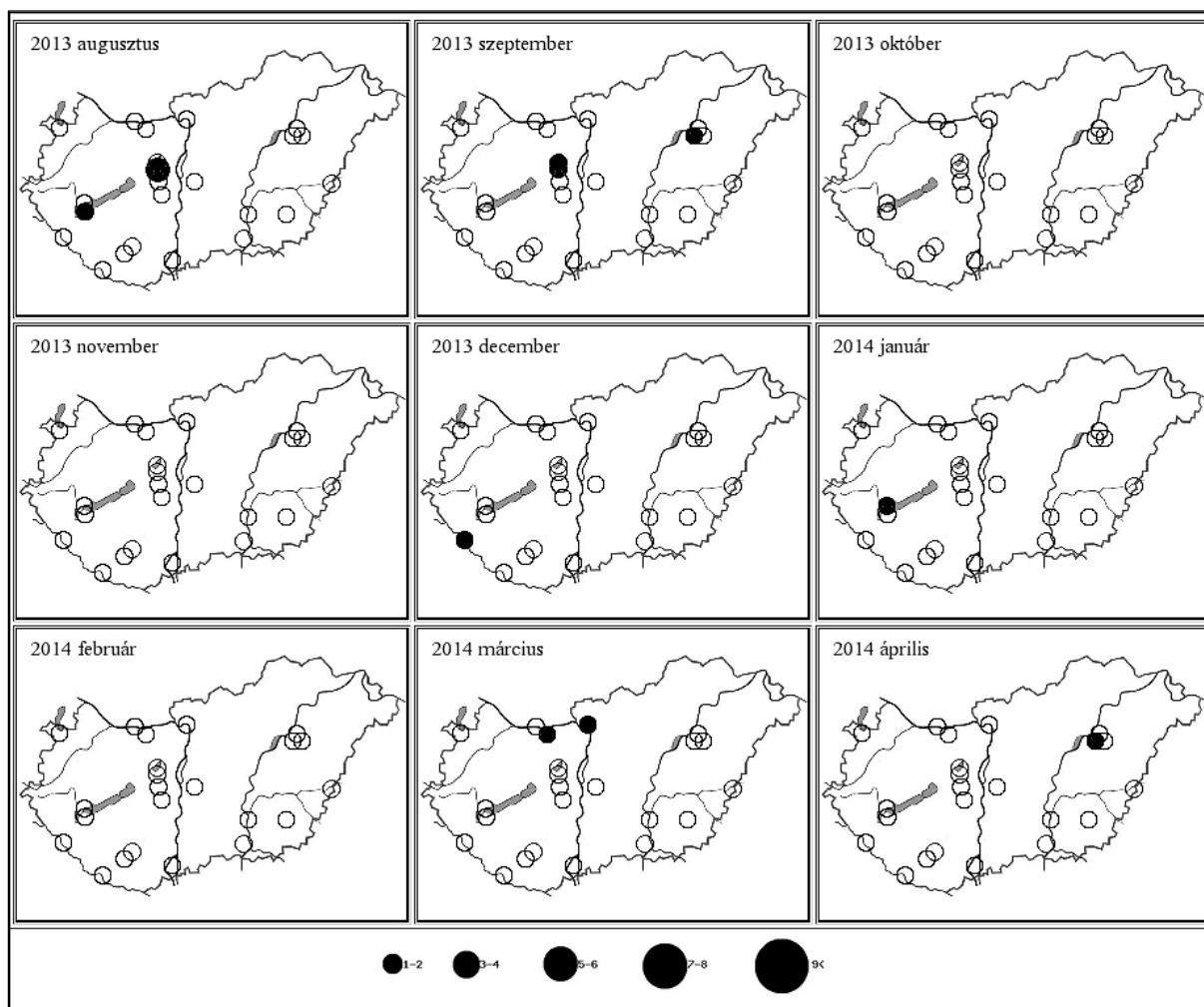
Table 54: Dynamics of *Podiceps grisegena* in Hungary, 2013/2014

| Vörösnyakú vöcsök (<i>Podiceps grisegena</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 4 | 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 |



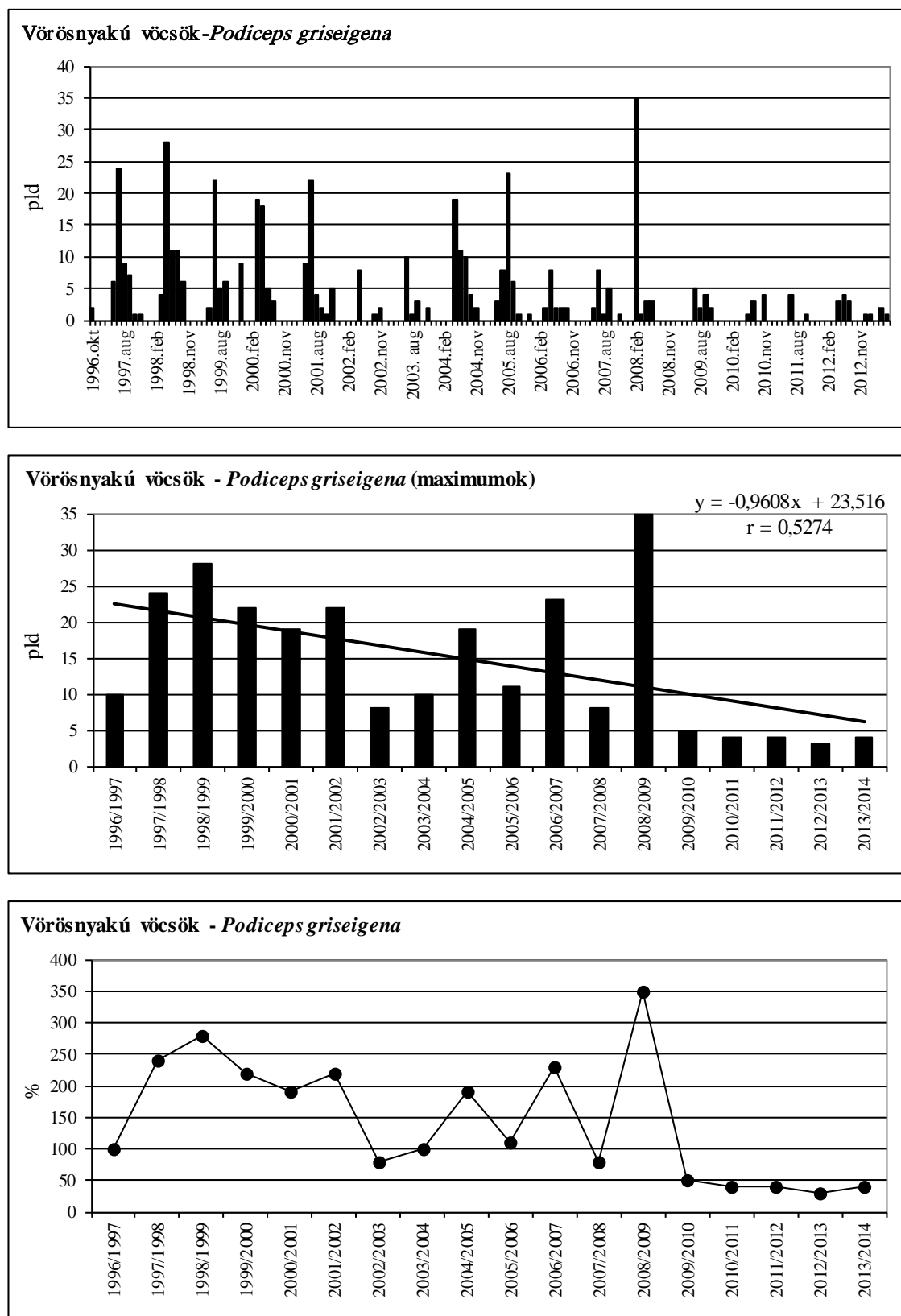
68. ábra: A vörösnyakú vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 68: Dynamics of *Podiceps grisegena* in Hungary, 2013/2014.



30. térkép: A vörösnyakú vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 30: Monthly distribution pattern of Red-necked Grebe in Hungary, 2013/2014

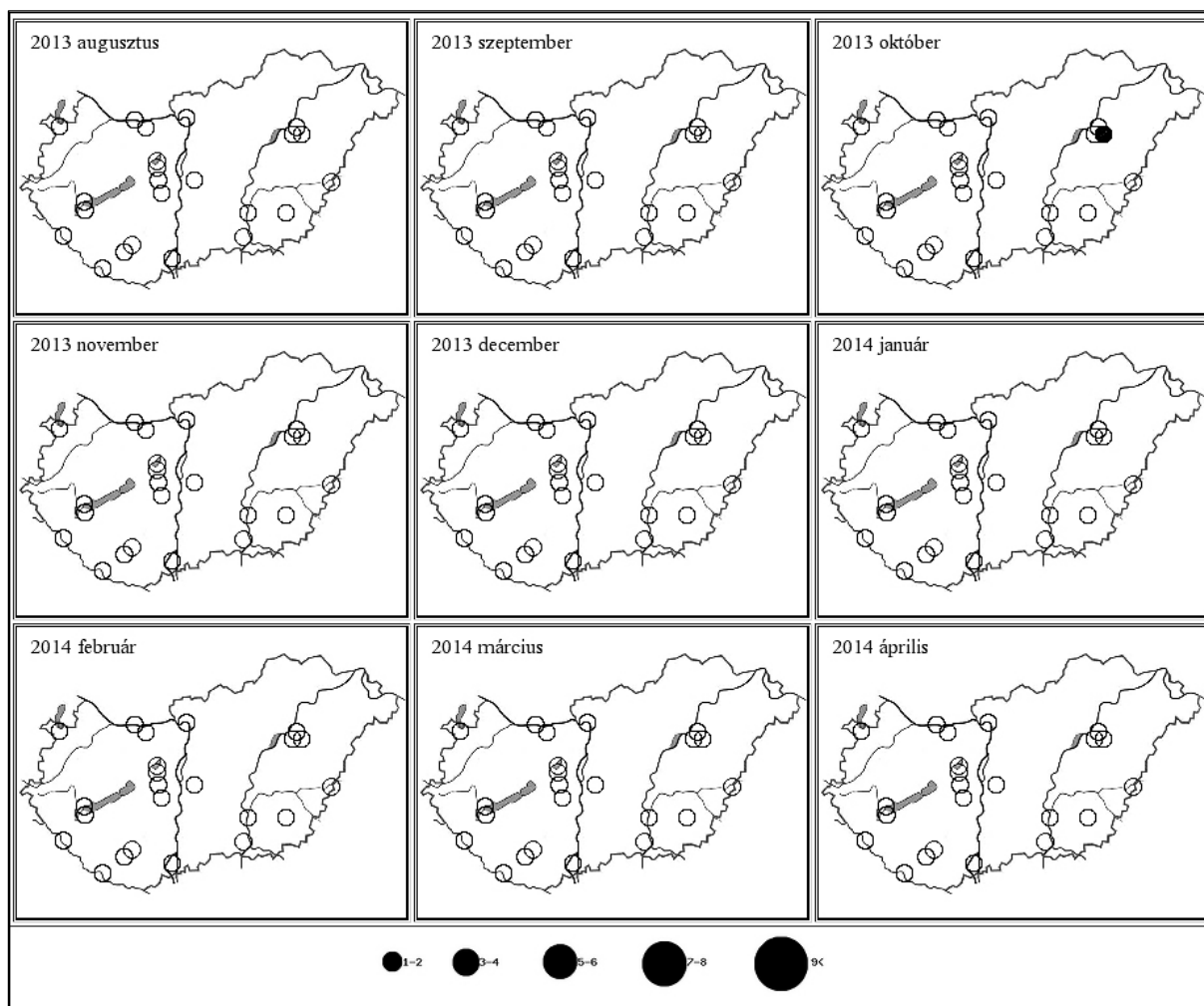


69. ábra: A vörösnyakú vöcsök havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 69: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Red-necked Grebe in Hungary, 1996-2014

55. táblázat: A füles vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 55: Dynamics of *Podiceps auritus* in Hungary, 2013/2014

| Füles vöcsök (<i>Podiceps auritus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

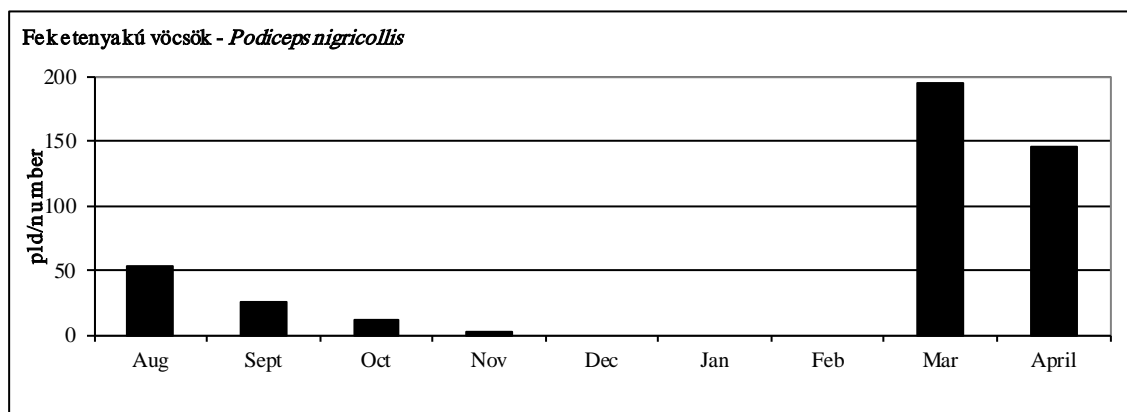


31. térkép: A füles vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

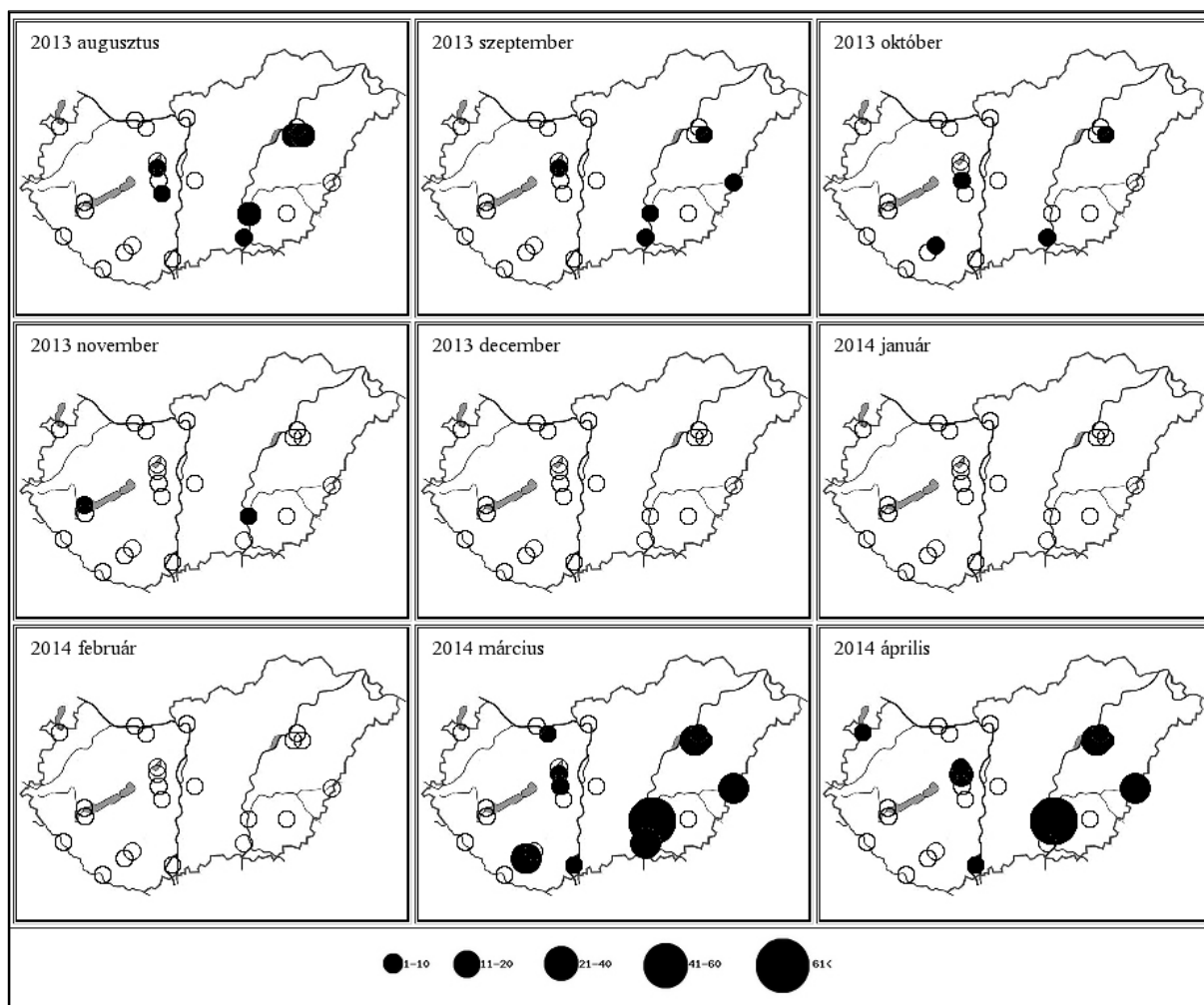
Map 31: Monthly distribution pattern of Horned Grebe in Hungary, 2013/2014

56. táblázat: A feketenyakú vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 56: Dynamics of *Podiceps nigricollis* in Hungary, 2013/2014

| Feketenyakú vöcsök (<i>Podiceps nigricollis</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|------------|------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 26 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 14 | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 24 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 16 | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 69 | 66 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 3 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 53 | 26 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 195 | 145 |

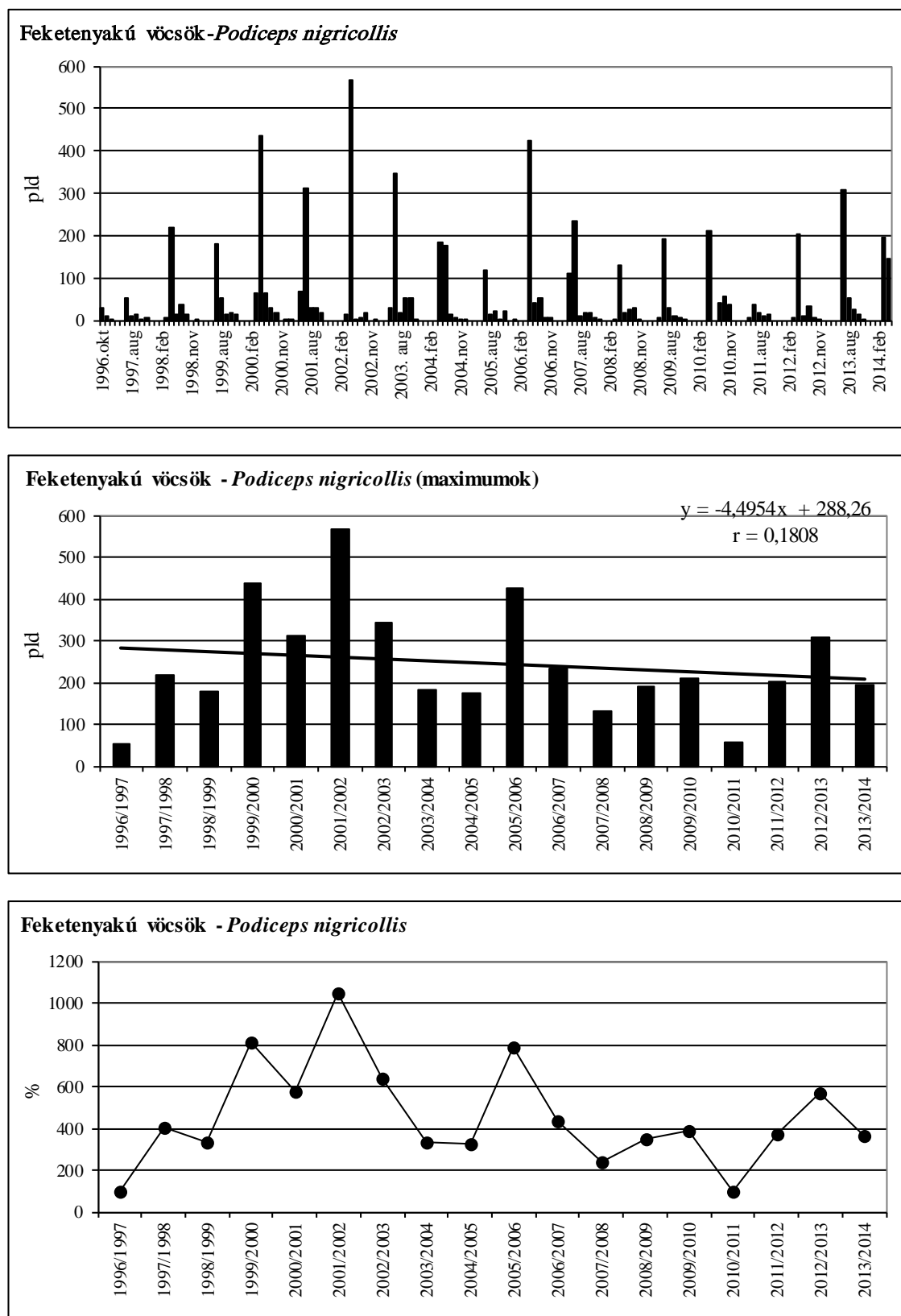


70. ábra: A feketenyakú vöcsök dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 70: Dynamics of *Podiceps nigricollis* in Hungary, 2013/2014.

32. térkép: A feketenyakú vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 32: Monthly distribution pattern of Black-necked Grebe in Hungary, 2013/2014

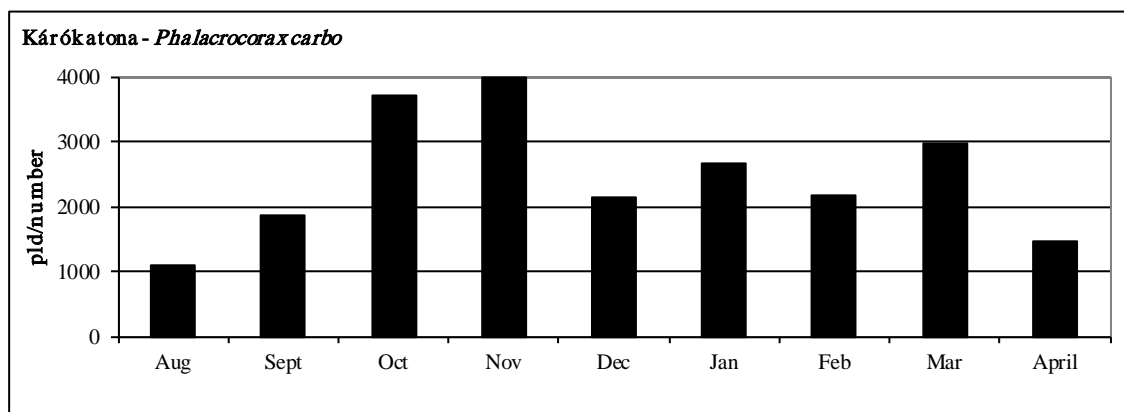


71. ábra: A feketenyakú vöcsök havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

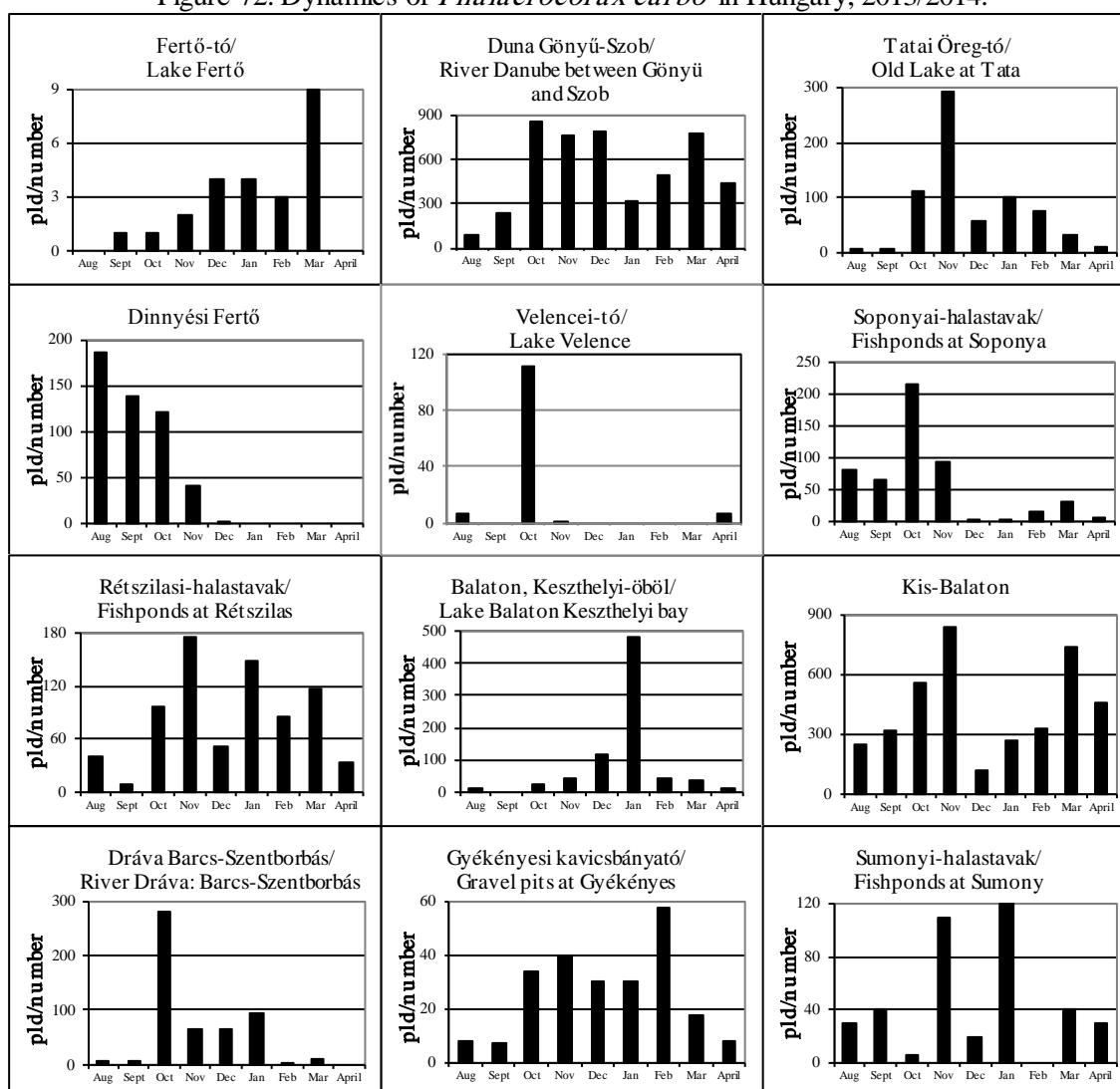
Figure 71: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Black-necked Grebe in Hungary, 1996-2014

57. táblázat: A kárókatona dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 57: Dynamics of *Phalacrocorax carbo* in Hungary, 2013/2014

| Kárókatona (<i>Phalacrocorax carbo</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 1 | 1 | 2 | 4 | 4 | 3 | 9 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 89 | 239 | 856 | 759 | 788 | 314 | 490 | 777 | 437 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 6 | 7 | 110 | 292 | 57 | 100 | 75 | 32 | 9 |
| Dinnyési Fertő | 187 | 138 | 121 | 41 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 6 | 0 | 111 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 80 | 65 | 216 | 92 | 1 | 1 | 14 | 30 | 6 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 41 | 8 | 96 | 175 | 52 | 149 | 85 | 117 | 34 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 13 | 0 | 22 | 41 | 119 | 483 | 42 | 38 | 12 |
| Kis-Balaton | 249 | 321 | 554 | 839 | 122 | 264 | 327 | 738 | 461 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 8 | 7 | 34 | 40 | 30 | 30 | 58 | 18 | 8 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 8 | 6 | 279 | 65 | 64 | 95 | 4 | 10 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 30 | 40 | 6 | 110 | 20 | 120 | 0 | 40 | 30 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 18 | 32 | 3 | 25 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 20 | 53 | 289 | 341 | 457 | 210 | 301 | 292 | 22 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 19 | 97 | 184 | 400 | 304 | 527 | 442 | 176 | 59 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 140 | 150 | 133 | 88 | 0 | 18 | 12 | 275 | 145 |
| Hortobágy II. | 22 | 32 | 28 | 9 | 2 | 0 | 0 | 18 | 38 |
| Hortobágy III. | 18 | 65 | 238 | 12 | 0 | 1 | 30 | 0 | 8 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 61 | 404 | 248 | 162 | 114 | 42 | 87 | 58 | 69 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 70 | 200 | 60 | 35 | 1 | 240 | 190 | 270 | 110 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 4 | 0 | 125 | 458 | 3 | 44 | 3 | 71 | 12 |
| Magyarország összesen Hungary total | 1089 | 1865 | 3714 | 3996 | 2139 | 2655 | 2163 | 2969 | 1467 |

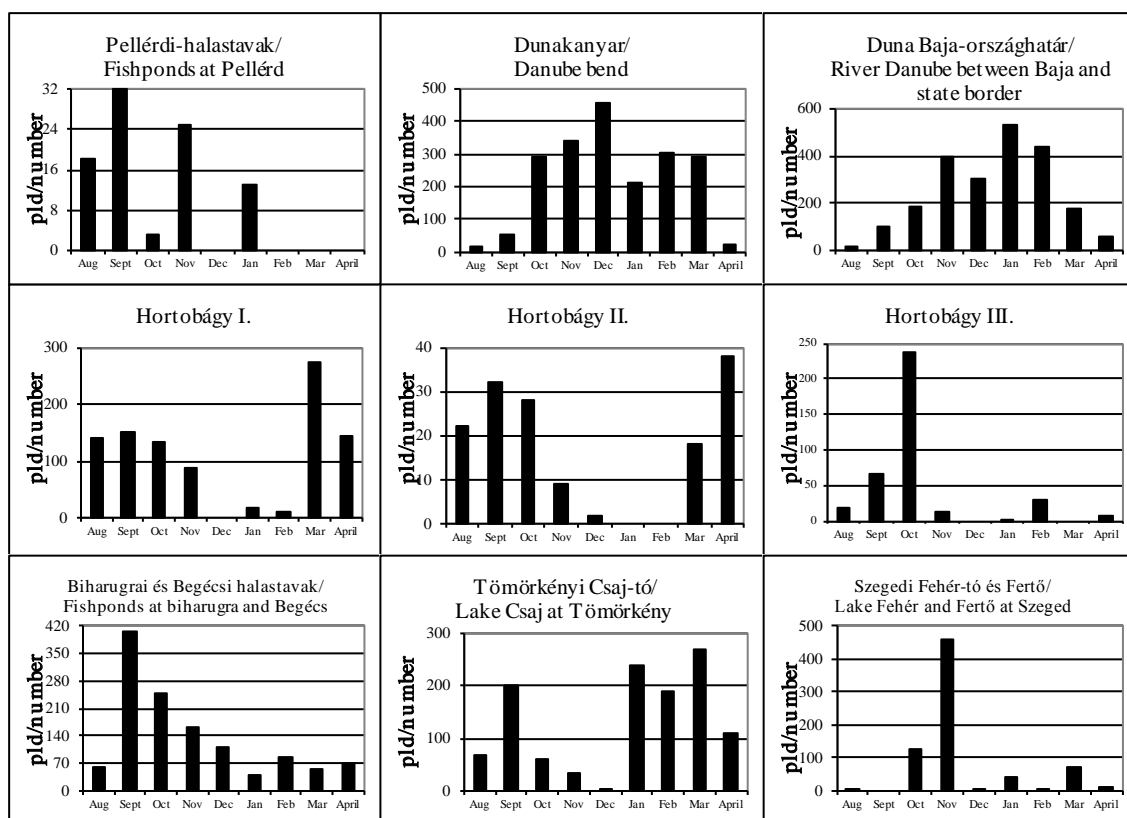


72. ábra: A kárókatona dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 72: Dynamics of *Phalacrocorax carbo* in Hungary, 2013/2014.

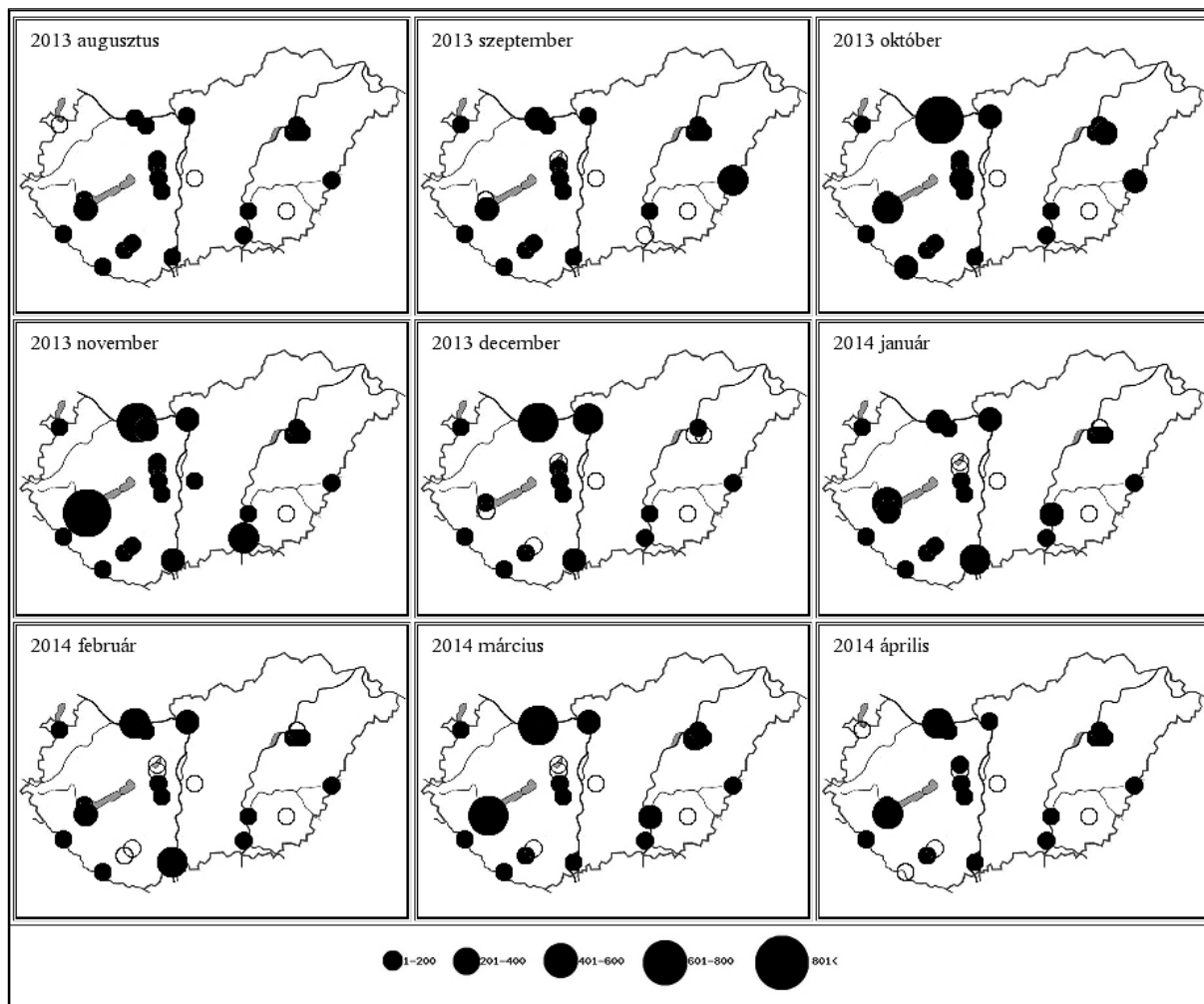
73. ábra: A kárókatona dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 73: Dynamics of *Phalacrocorax carbo* in Hungary, 2013/2014.



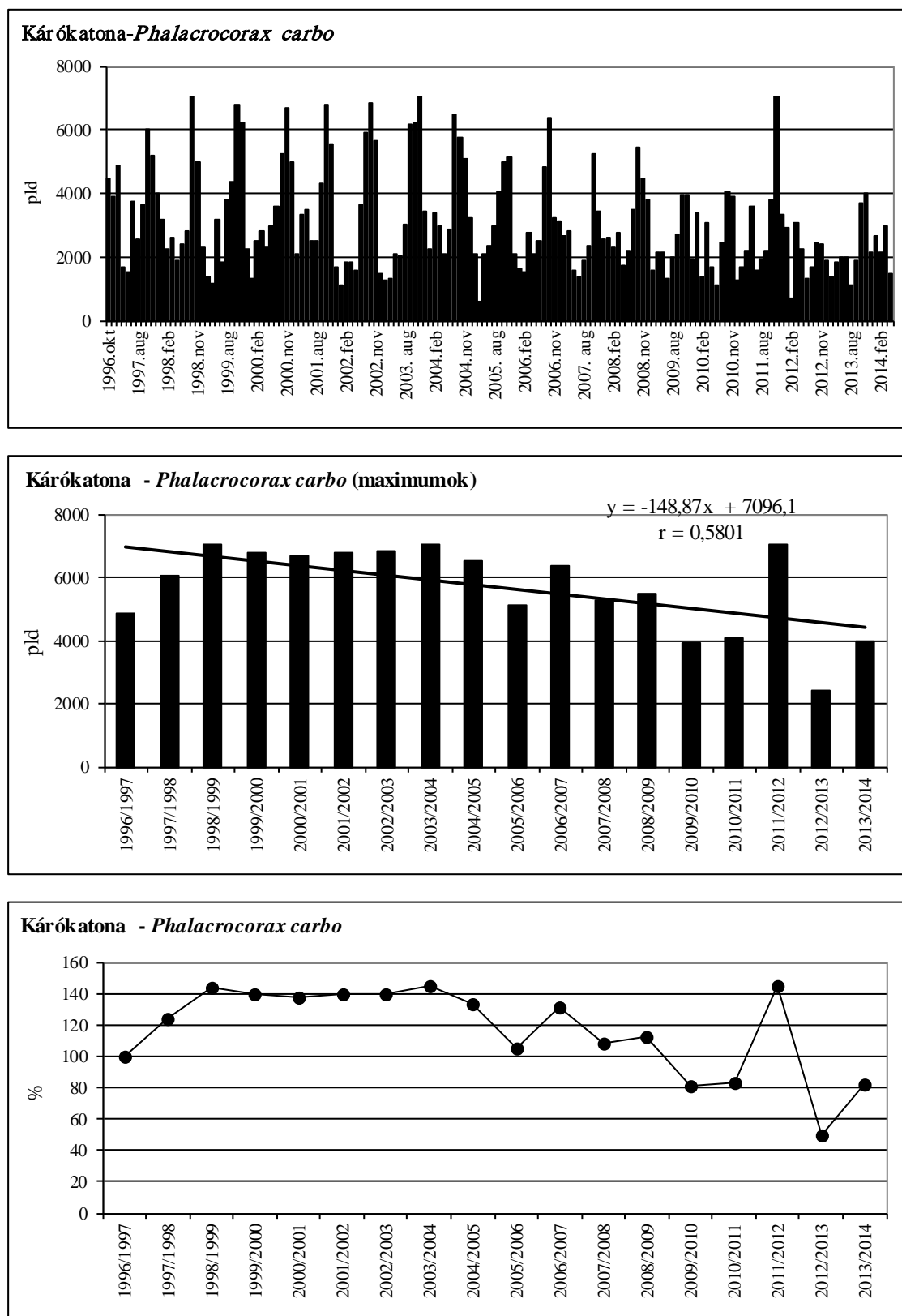
73. ábra: A kárókatona dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 73: Dynamics of *Phalacrocorax carbo* in Hungary, 2013/2014.



33. térkép: A kárókatona előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 33: Monthly distribution pattern of Great Cormorant in Hungary, 2013/2014

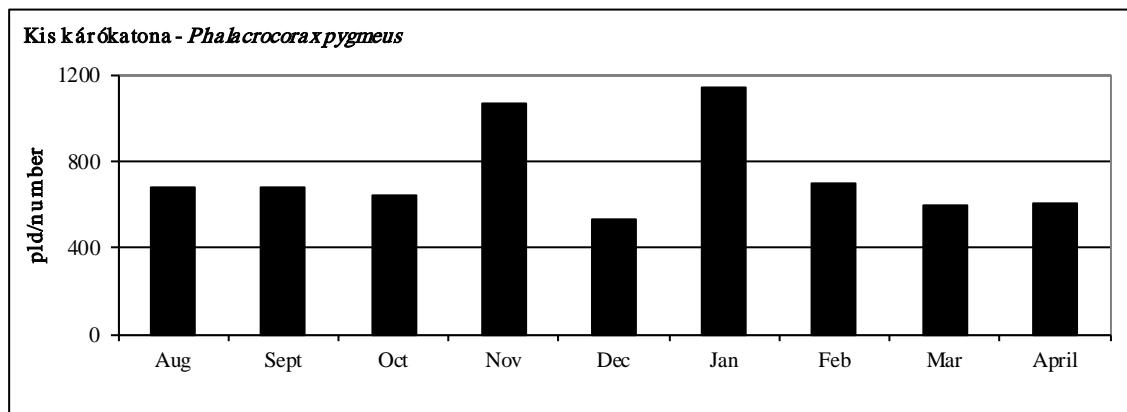


74. ábra: A kárókatona havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

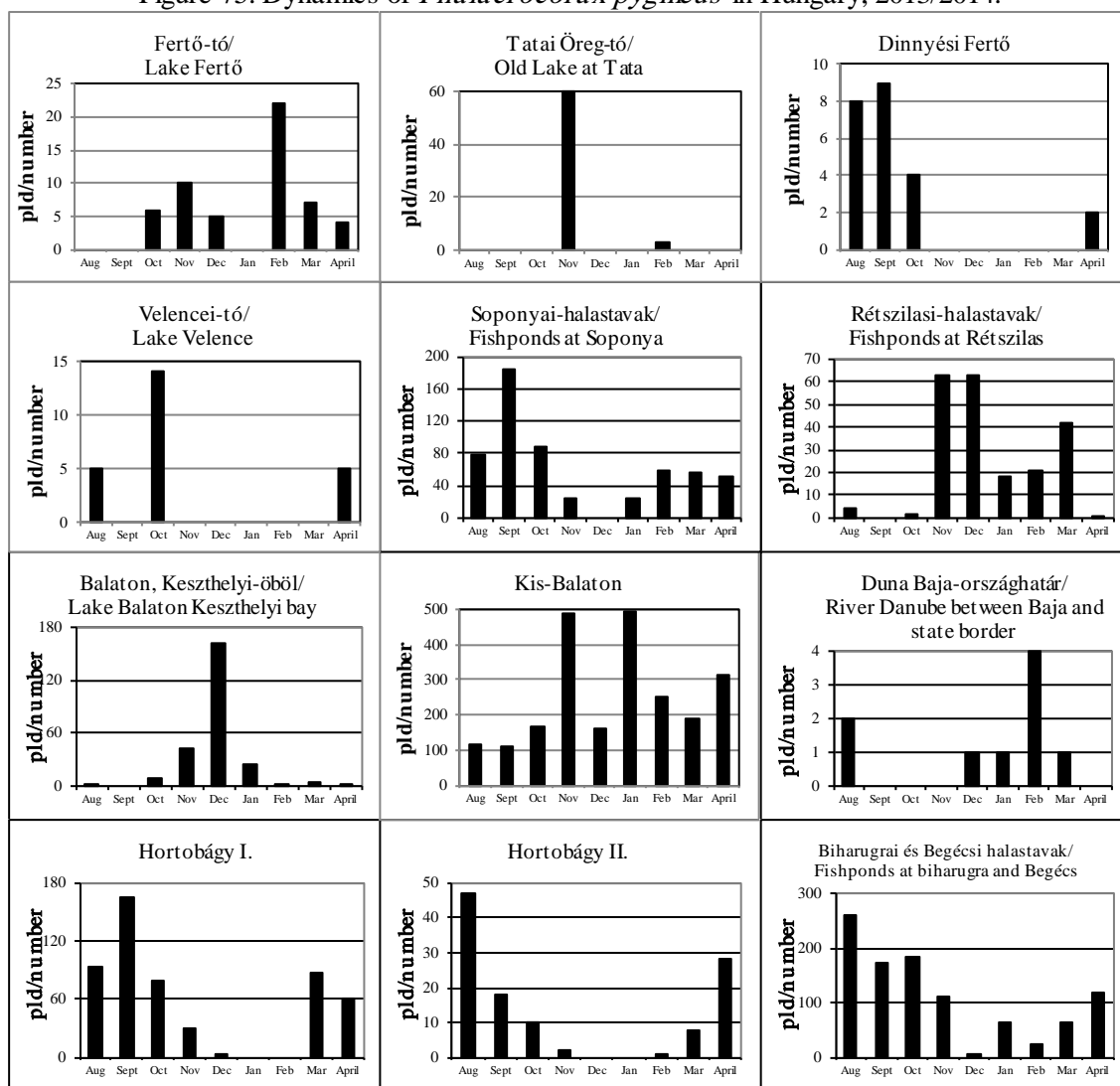
Figure 74: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Great Cormorant in Hungary, 1996-2014

58. táblázat: A kis kárókatona dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 58: Dynamics of *Phalacrocorax pygmeus* in Hungary, 2013/2014

| Kis kárókatona (<i>Phalacrocorax pygmeus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 6 | 10 | 5 | 0 | 22 | 7 | 4 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 8 | 9 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Velencei-tó Lake Velence | 5 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 79 | 183 | 87 | 23 | 0 | 25 | 58 | 55 | 51 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 4 | 0 | 2 | 63 | 63 | 18 | 21 | 42 | 1 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 3 | 0 | 8 | 43 | 161 | 25 | 2 | 5 | 1 |
| Kis-Balaton | 115 | 111 | 166 | 487 | 159 | 496 | 250 | 189 | 315 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 | 1 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 94 | 165 | 80 | 30 | 4 | 0 | 0 | 87 | 60 |
| Hortobágy II. | 47 | 18 | 10 | 2 | 0 | 0 | 1 | 8 | 28 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 260 | 173 | 185 | 110 | 6 | 64 | 24 | 64 | 117 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 55 | 15 | 30 | 120 | 60 | 35 | 40 | 50 | 14 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 2 | 4 | 50 | 120 | 72 | 476 | 230 | 88 | 5 |
| Magyarország összesen Hungary total | 682 | 678 | 642 | 1068 | 531 | 1140 | 695 | 596 | 603 |

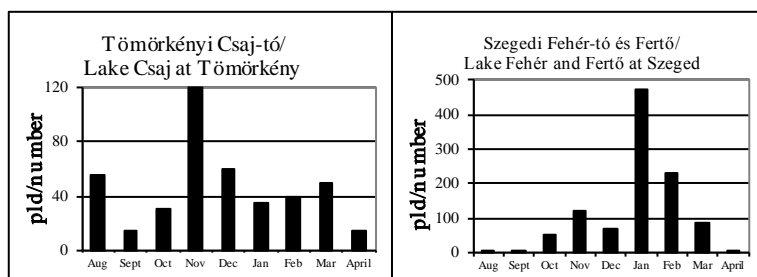


75. ábra: A kis kárókatona dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

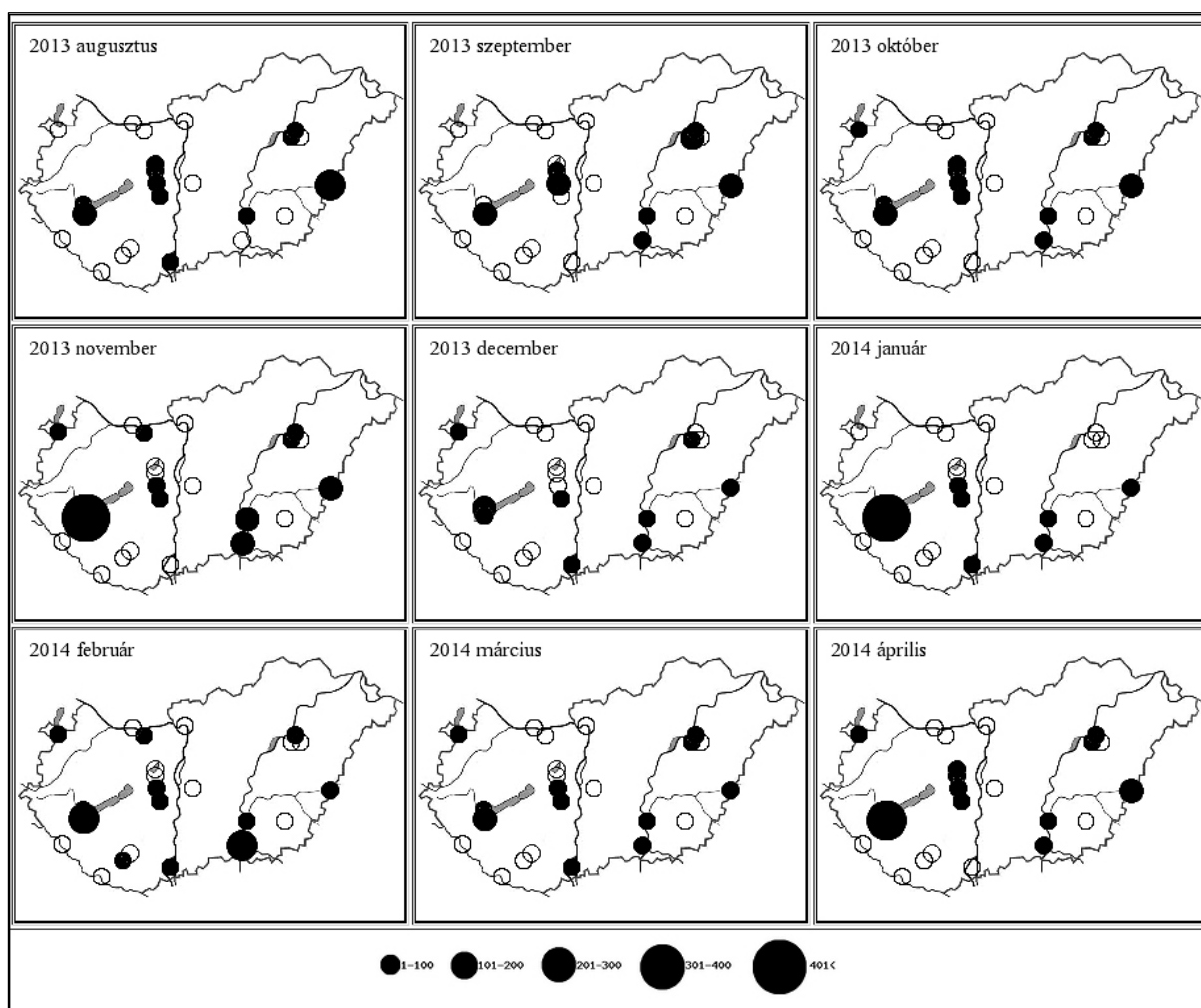
Figure 75: Dynamics of *Phalacrocorax pygmeus* in Hungary, 2013/2014.

76. ábra: A kis kárókatona dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 76: Dynamics of *Phalacrocorax pygmeus* in Hungary, 2013/2014.

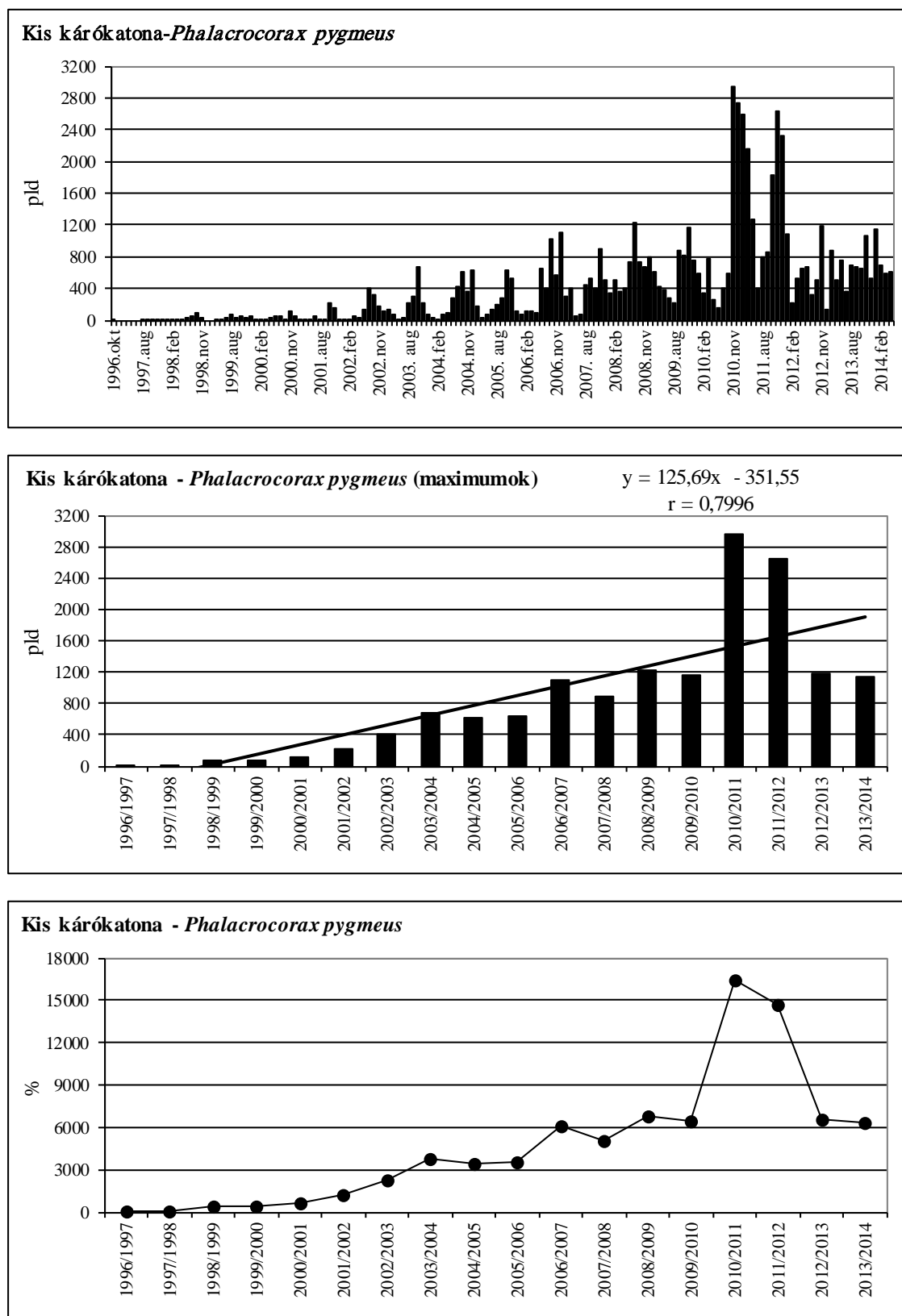


76. ábra: A kis kárókatona dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 76: Dynamics of *Phalacrocorax pygmeus* in Hungary, 2013/2014.

34. térkép: A kis kárókatona előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 34: Monthly distribution pattern of Pygmy Cormorant in Hungary, 2013/2014

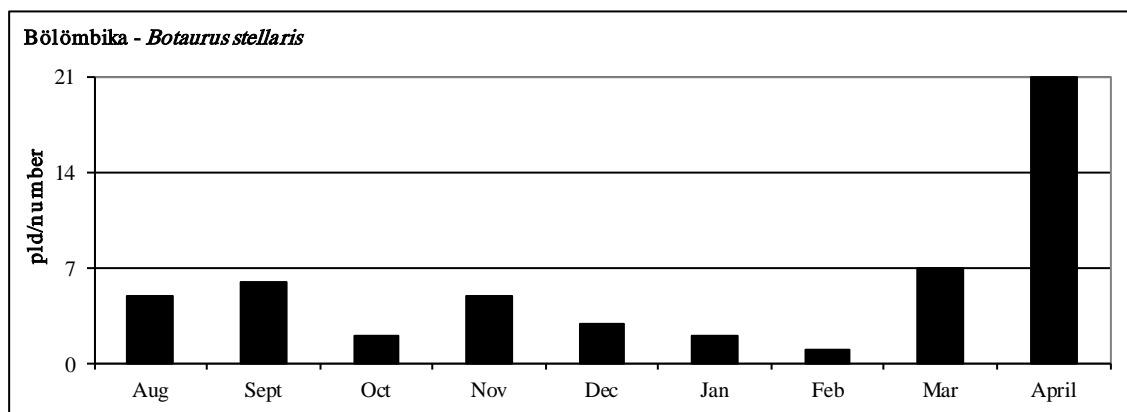


77. ábra: A kis kárókatona havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 77: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Pygmy Cormorant in Hungary, 1996-2014

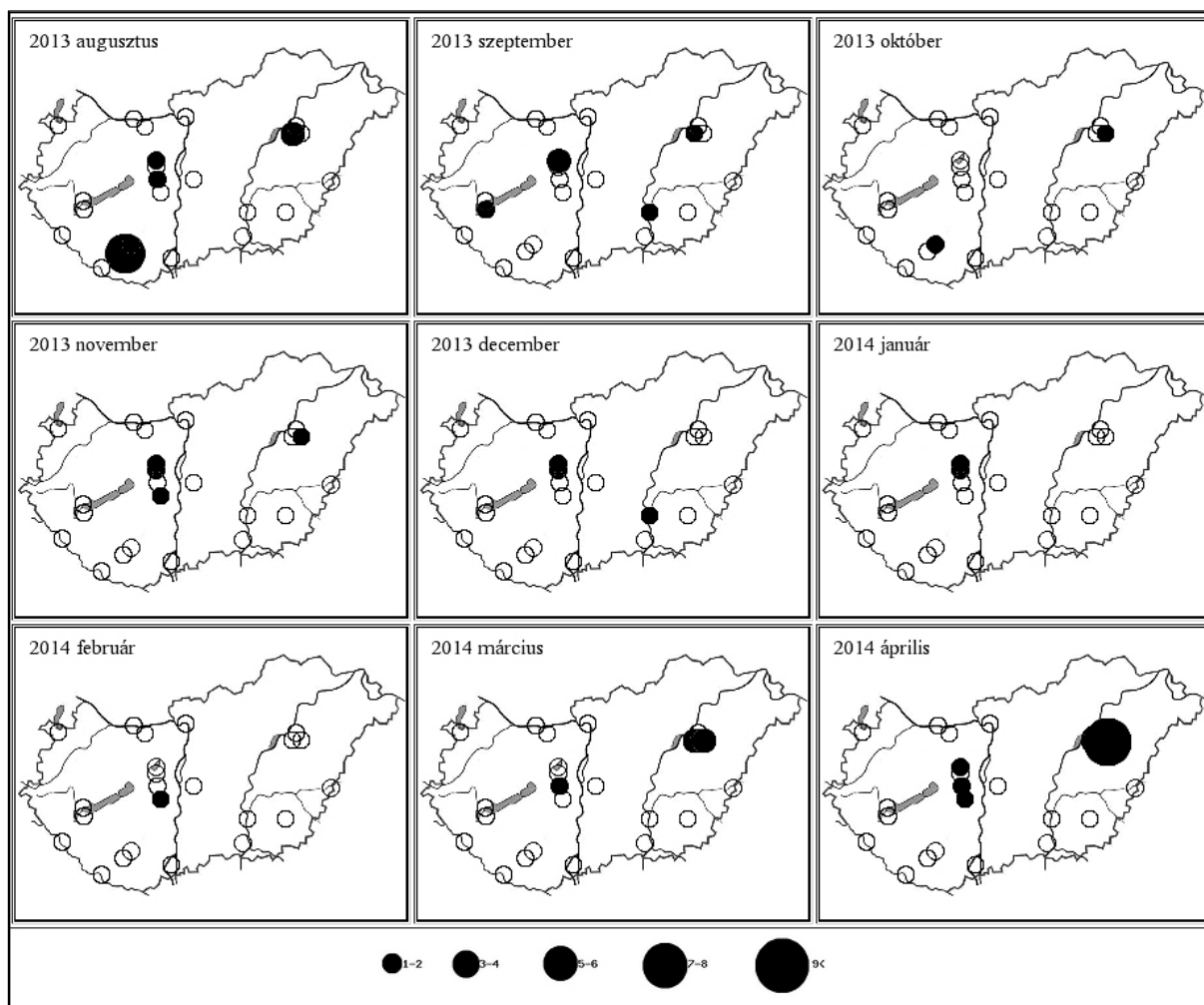
59. táblázat: A bölömbika dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 59: Dynamics of *Botaurus stellaris* in Hungary, 2013/2014

| Bölömbika (<i>Botaurus stellaris</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 1 | 3 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 9 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 5 | 6 | 2 | 5 | 3 | 2 | 1 | 7 | 21 |



78. ábra: A bölgömbika dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 78: Dynamics of *Botaurus stellaris* in Hungary, 2013/2014.

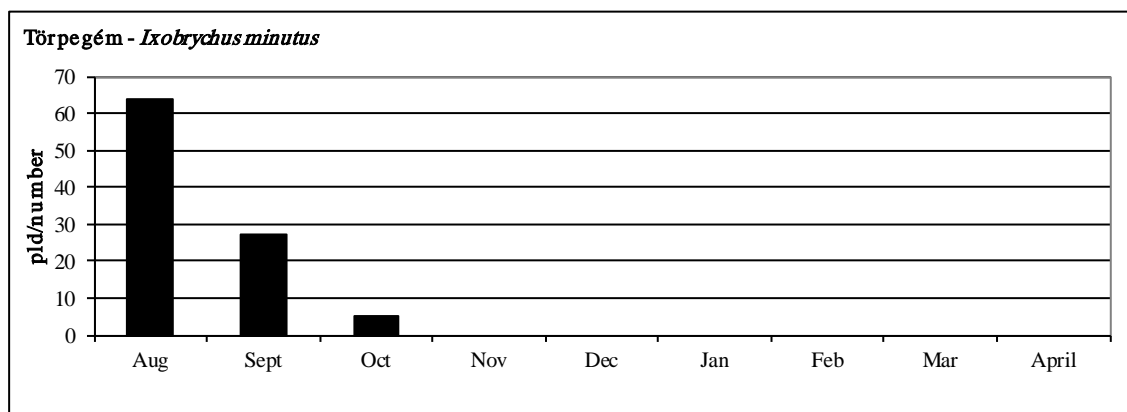


35. térkép: A bölgömbika előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 35: Nonthly distribution pattern of Eurasian Bittern in Hungary, 2013/2014

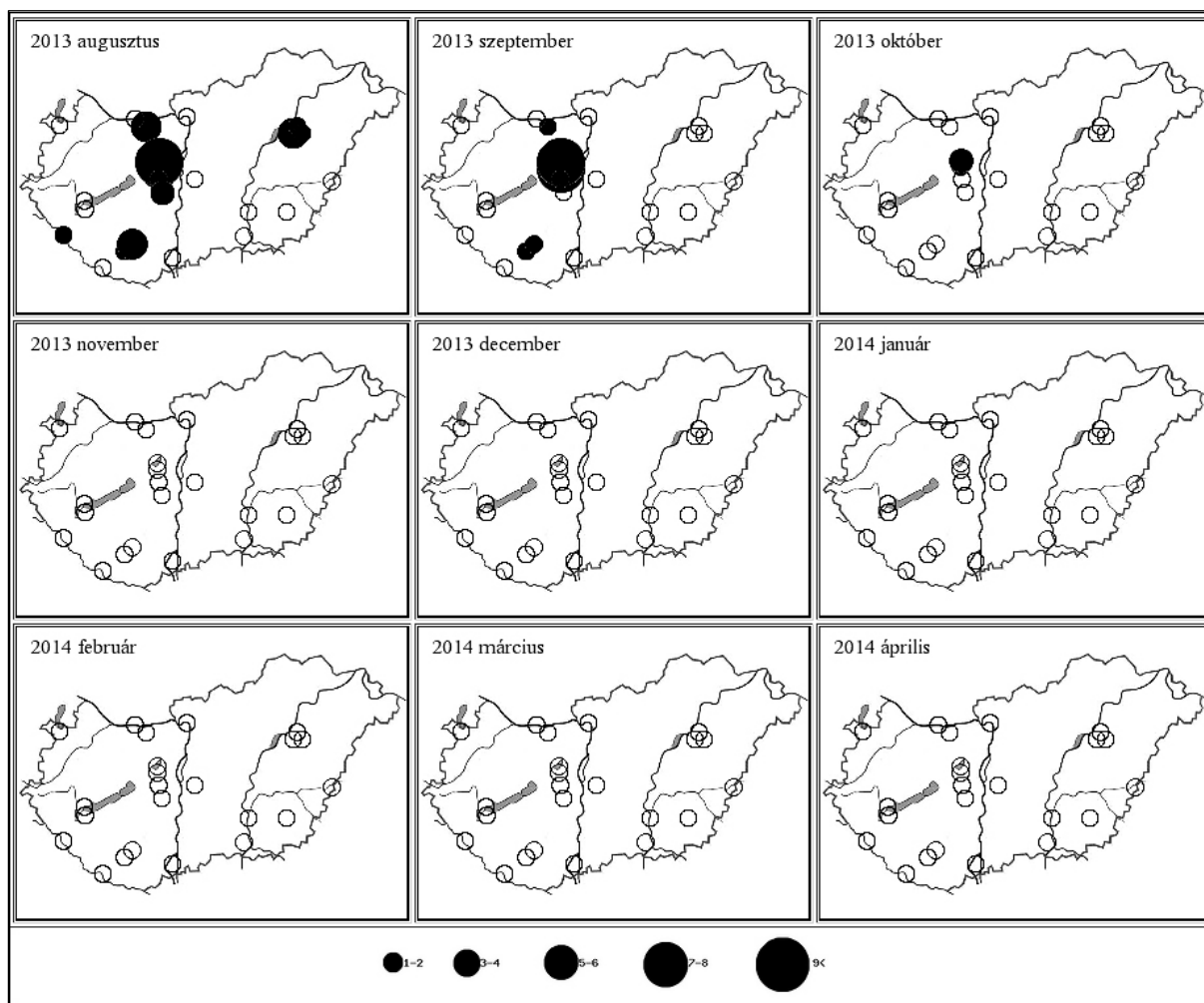
60. táblázat: A törpegém dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 60: Dynamics of *Ixobrychus minutus* in Hungary, 2013/2014

| Törpegém (<i>Ixobrychus minutus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 7 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 30 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 64 | 27 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |



79. ábra: A törpegém dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 79: Dynamics of *Ixobrychus minutus* in Hungary, 2013/2014.

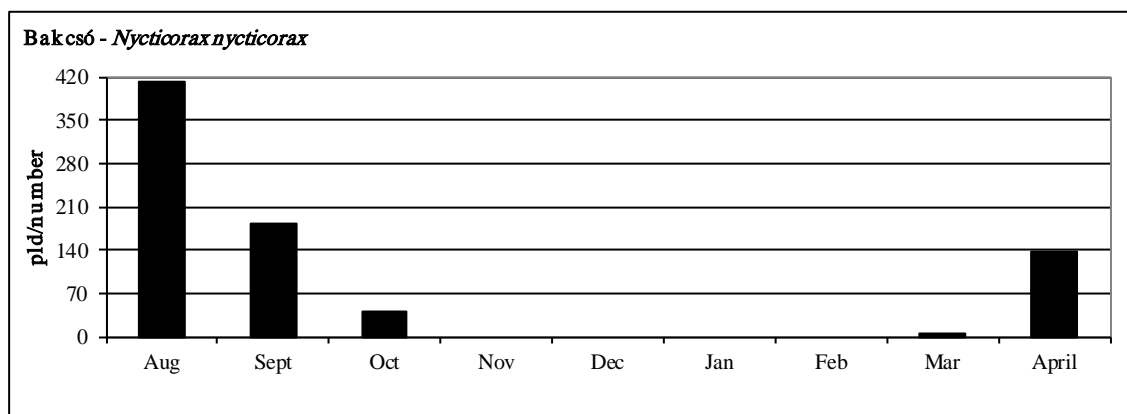


36. térkép: A törpegém előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

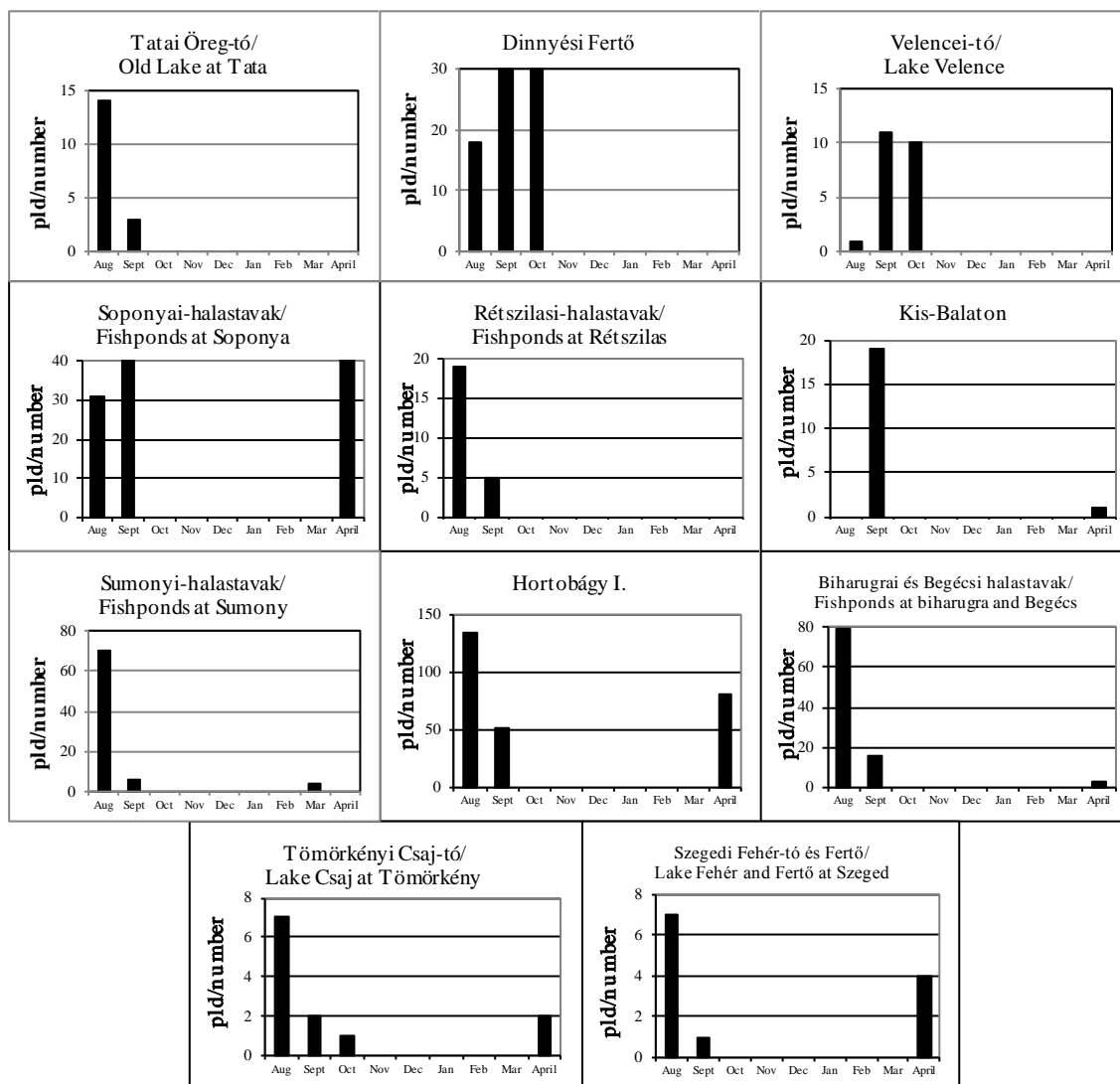
Map 36: Monthly distribution pattern of Little Bittern in Hungary, 2013/2014

61. táblázat: A bakcsó dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 61: Dynamics of *Nycticorax nycticorax* in Hungary, 2013/2014

| Bakcsó (<i>Nycticorax nycticorax</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 14 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 18 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 1 | 11 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 31 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 19 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 70 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 134 | 51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 |
| Hortobágy II. | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 79 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 7 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Magyarország összesen Hungary total | 413 | 184 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 137 |

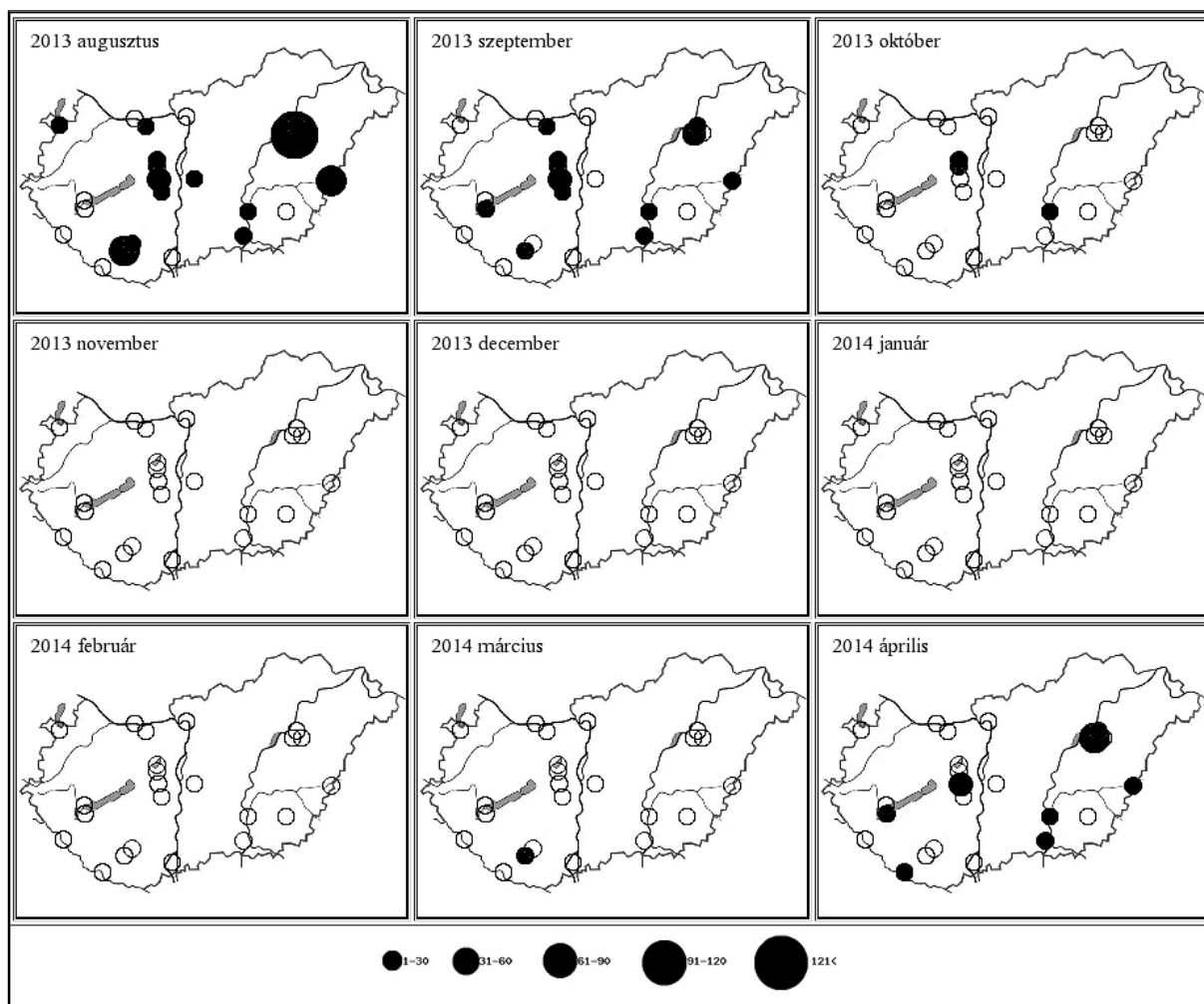


80. ábra: A bakcsó dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 80: Dynamics of *Nycticorax nycticorax* in Hungary, 2013/2014.

81. ábra: A bakcsó dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

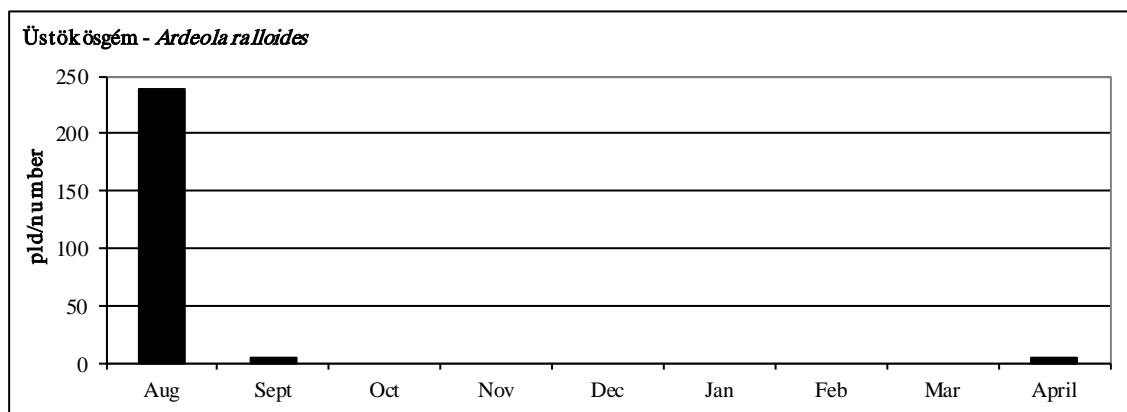
Figure 81: Dynamics of *Nycticorax nycticorax* in Hungary, 2013/2014.



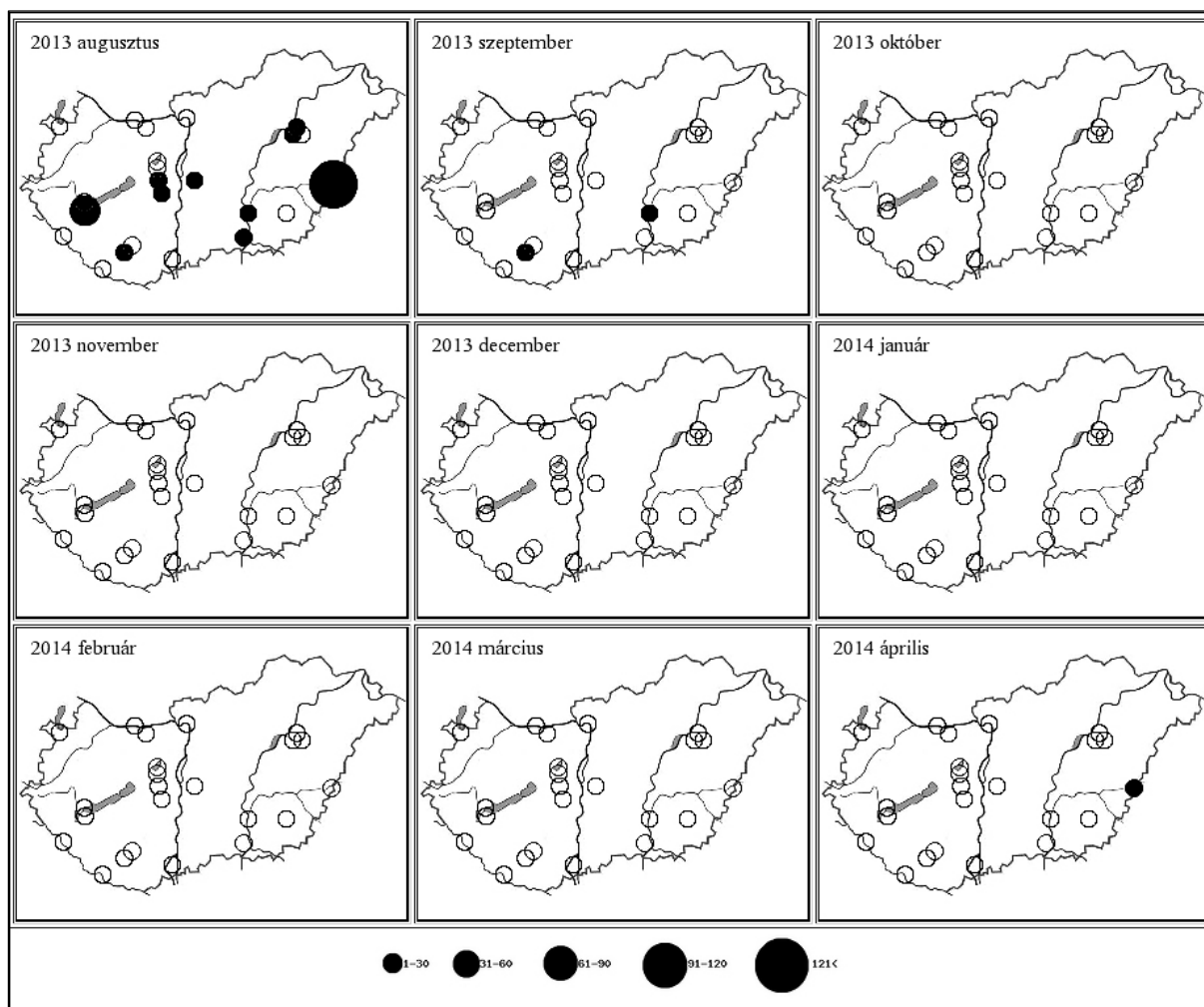
37. térkép: A bakcsó előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 37: Monthly distribution pattern of Black-crowned Night Heron in Hungary, 2013/2014

62. táblázat: Az üstökös-gém dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 62: Dynamics of *Ardeola ralloides* in Hungary, 2013/2014

| Üstökös-gém (<i>Ardeola ralloides</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 121 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 239 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |



82. ábra: Az üstökösgém dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

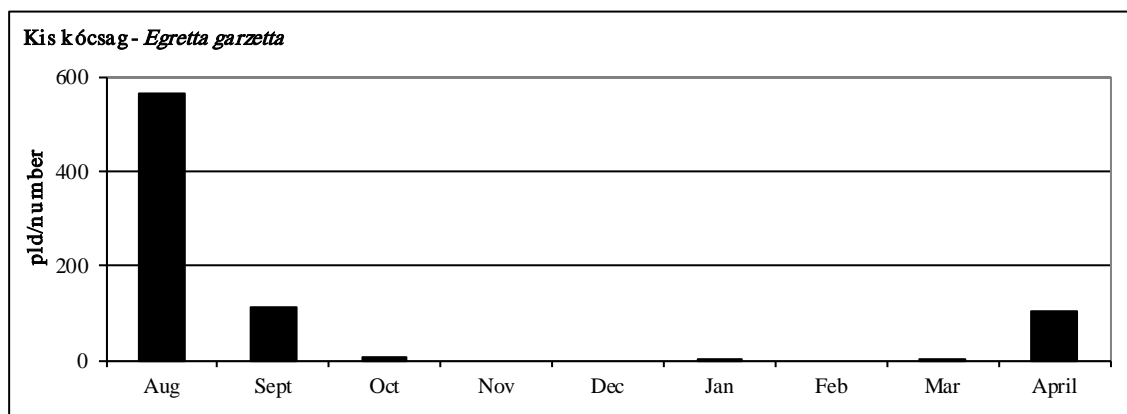
Figure 82: Dynamics of *Ardeola ralloides* in Hungary, 2013/2014.

38. térkép: Az üstökösgém előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

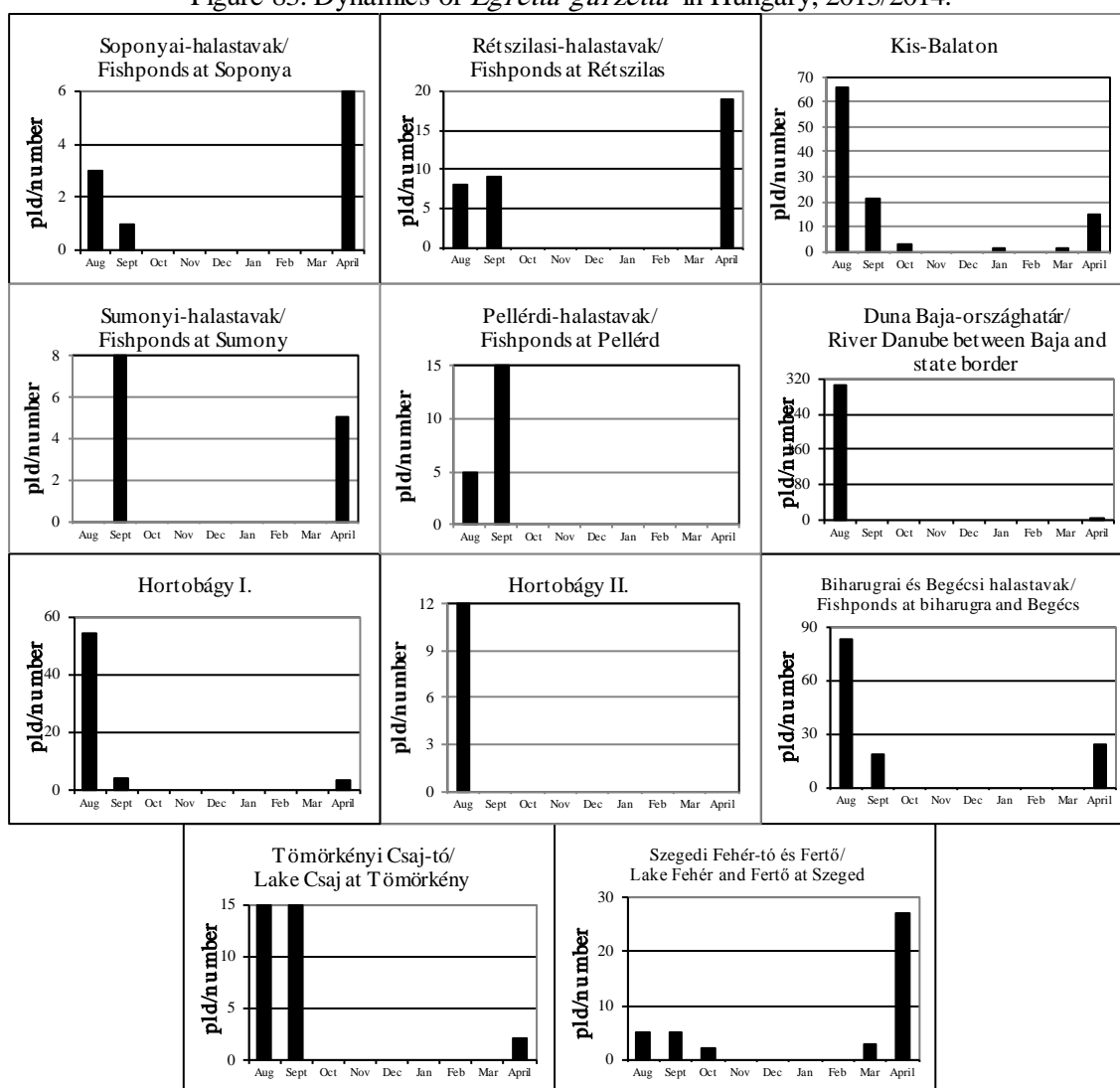
Map 38: Monthly distribution pattern of Squacco Heron in Hungary, 2013/2014

63. táblázat: A kis kócsag dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 63: Dynamics of *Egretta garzetta* in Hungary, 2013/2014

| Kis kócsag (<i>Egretta garzetta</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 8 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 66 | 21 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 15 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 2 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 5 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 305 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 54 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Hortobágy II. | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 83 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 15 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 5 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 27 |
| Magyarország összesen Hungary total | 564 | 110 | 5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 4 | 102 |

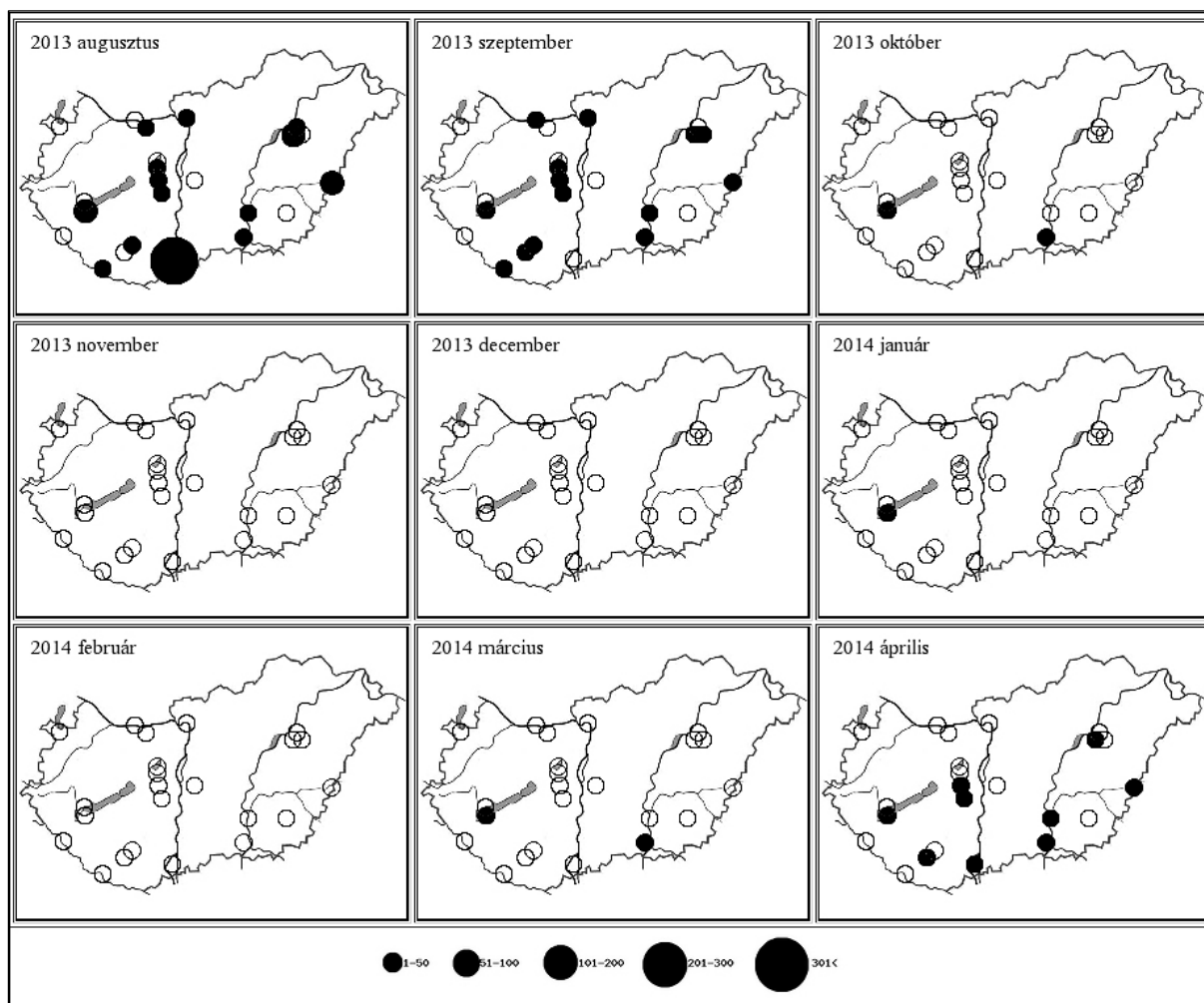


83. ábra: A kis kócsag dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 83: Dynamics of *Egretta garzetta* in Hungary, 2013/2014.

84. ábra: A kis kócsag dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 84: Dynamics of *Egretta garzetta* in Hungary, 2013/2014.

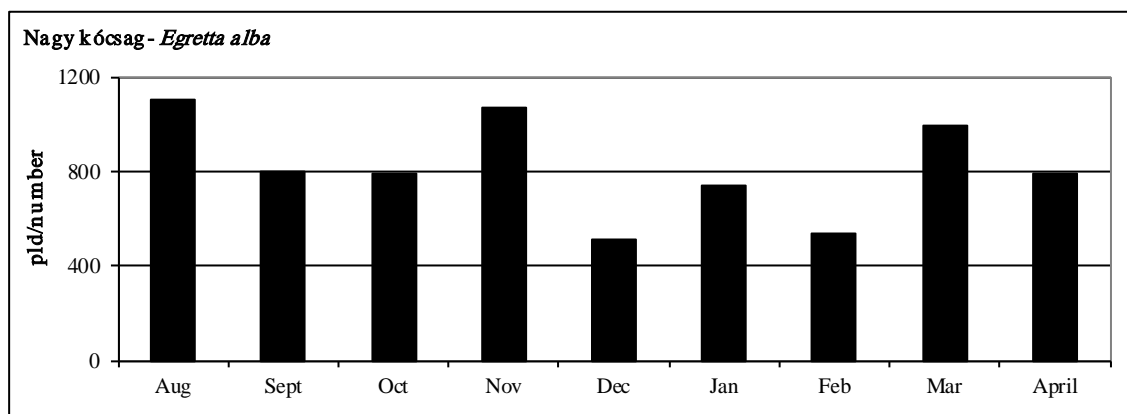


39. térkép: A kis kócsag előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

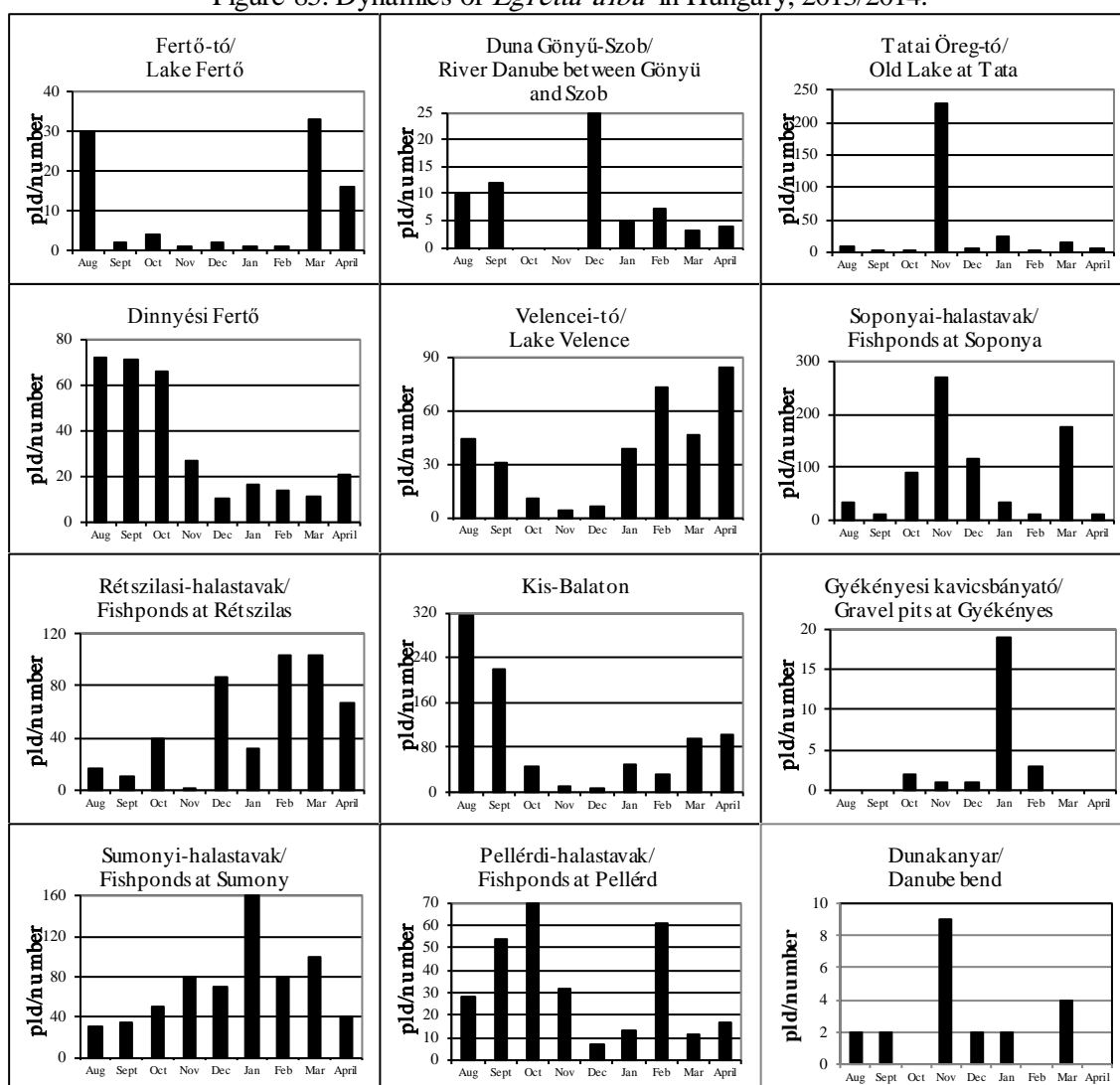
Map 39: Monthly distribution pattern of Little Egret in Hungary, 2013/2014

64. táblázat: A nagy kócsag dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 64: Dynamics of *Egretta alba* in Hungary, 2013/2014

| Nagy kócsag (<i>Egretta alba</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 30 | 2 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 33 | 16 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 10 | 12 | 0 | 0 | 25 | 5 | 7 | 3 | 4 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 8 | 1 | 4 | 230 | 6 | 25 | 1 | 14 | 6 |
| Dinnyési Fertő | 72 | 71 | 66 | 27 | 10 | 16 | 14 | 11 | 21 |
| Velencei-tó Lake Velence | 44 | 31 | 11 | 4 | 6 | 39 | 73 | 46 | 84 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 32 | 10 | 89 | 269 | 117 | 33 | 11 | 174 | 9 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 16 | 11 | 40 | 2 | 87 | 32 | 104 | 104 | 67 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 313 | 220 | 45 | 9 | 6 | 49 | 31 | 95 | 103 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 19 | 3 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 1 | 14 | 7 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 30 | 35 | 50 | 80 | 70 | 160 | 80 | 100 | 40 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 28 | 54 | 70 | 32 | 7 | 13 | 61 | 11 | 17 |
| Dunakanyar Danube bend | 2 | 2 | 0 | 9 | 2 | 2 | 0 | 4 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 18 | 2 | 6 | 3 | 0 | 36 | 22 | 1 | 6 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 4 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 54 |
| Hortobágy I. | 83 | 124 | 92 | 46 | 38 | 49 | 25 | 127 | 100 |
| Hortobágy II. | 67 | 53 | 30 | 9 | 1 | 4 | 8 | 37 | 64 |
| Hortobágy III. | 40 | 25 | 20 | 22 | 4 | 2 | 6 | 19 | 33 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 269 | 119 | 234 | 283 | 80 | 188 | 43 | 94 | 98 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 3 | 2 | 4 | 14 | 7 | 39 | 15 | 68 | 48 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 29 | 8 | 16 | 25 | 41 | 23 | 32 | 49 | 19 |
| Magyarország összesen Hungary total | 1099 | 796 | 791 | 1067 | 511 | 736 | 538 | 994 | 789 |

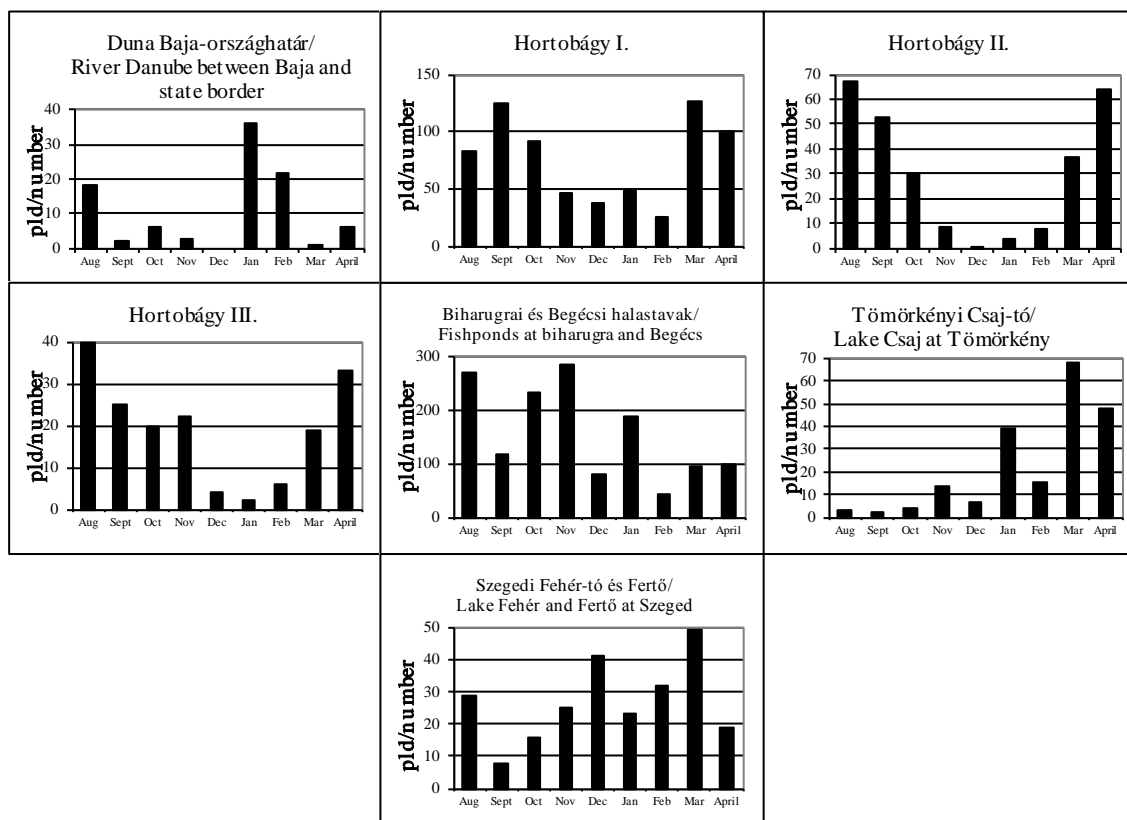


85. ábra: A nagy kócsag dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 85: Dynamics of *Egretta alba* in Hungary, 2013/2014.

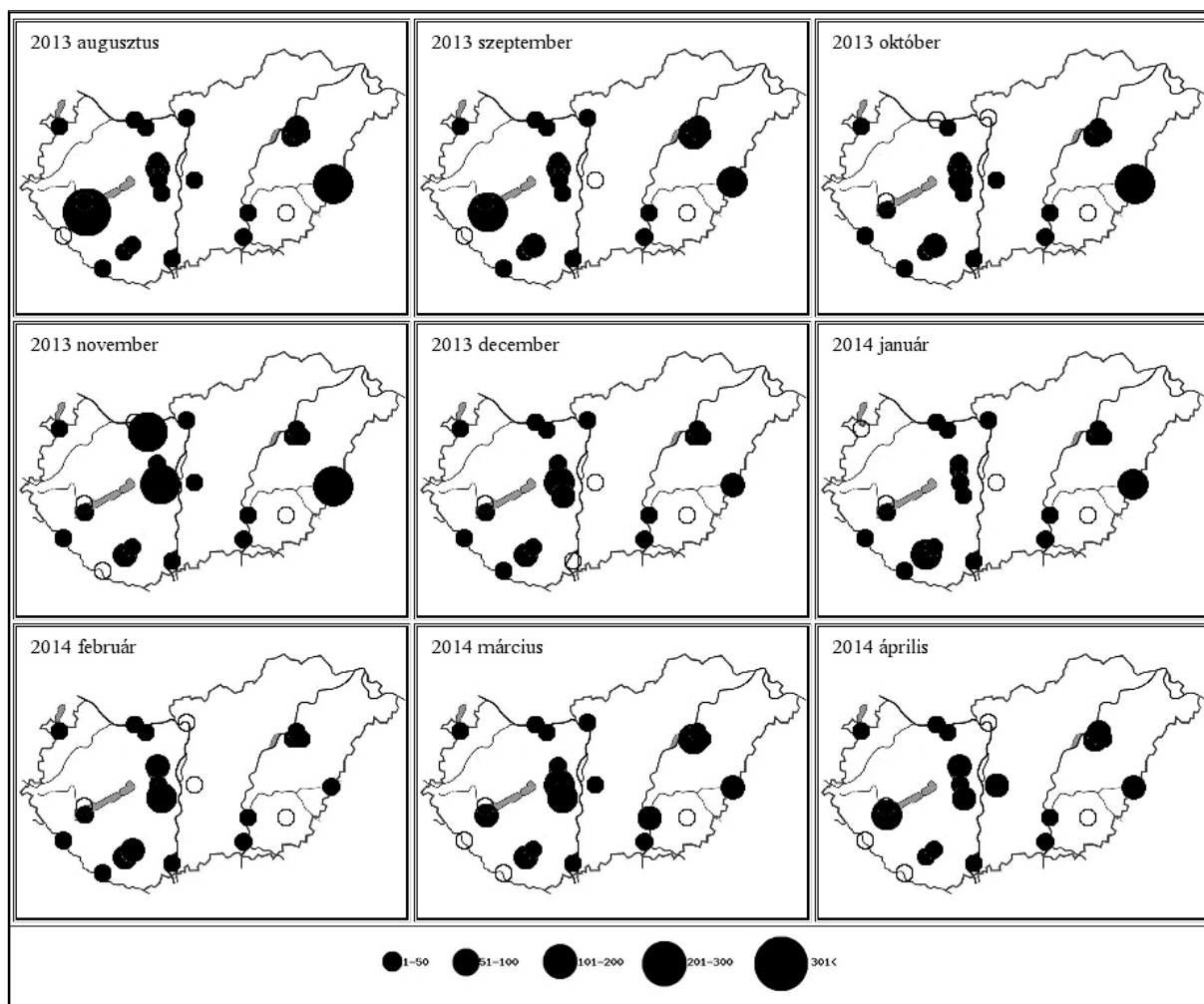
86. ábra: A nagy kócsag dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 86: Dynamics of *Egretta alba* in Hungary, 2013/2014.

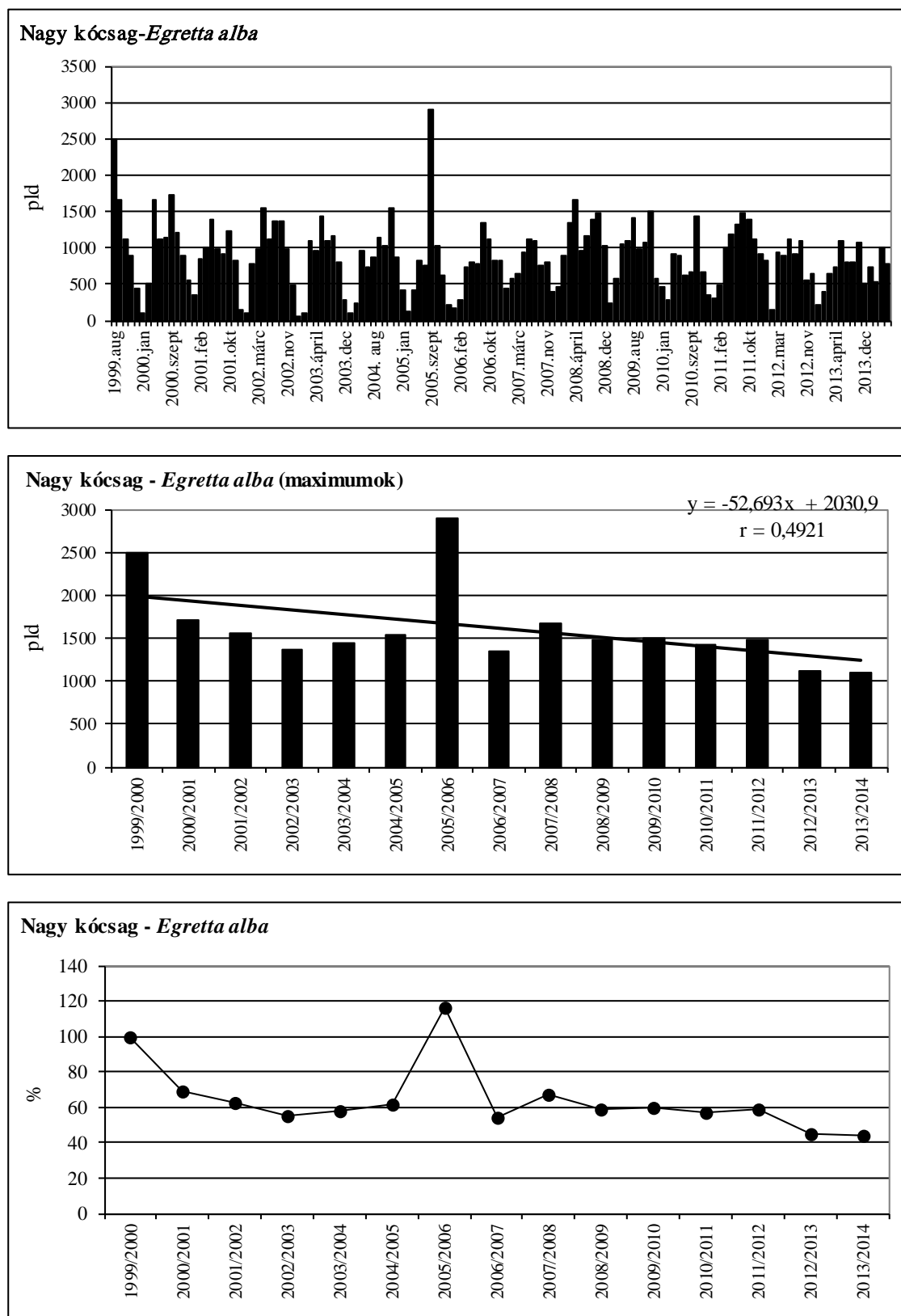


86. ábra: A nagy kócsag dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 86: Dynamics of *Egretta alba* in Hungary, 2013/2014.



40. térkép: A nagy kócsag előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 40: Monthly distribution pattern of Great Egret in Hungary, 2013/2014

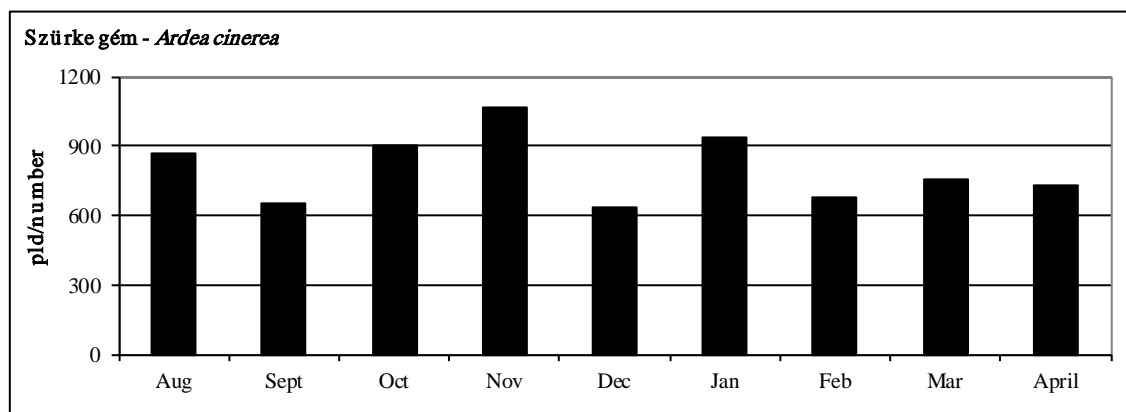


87. ábra: A nagy kócsag havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1999-2014

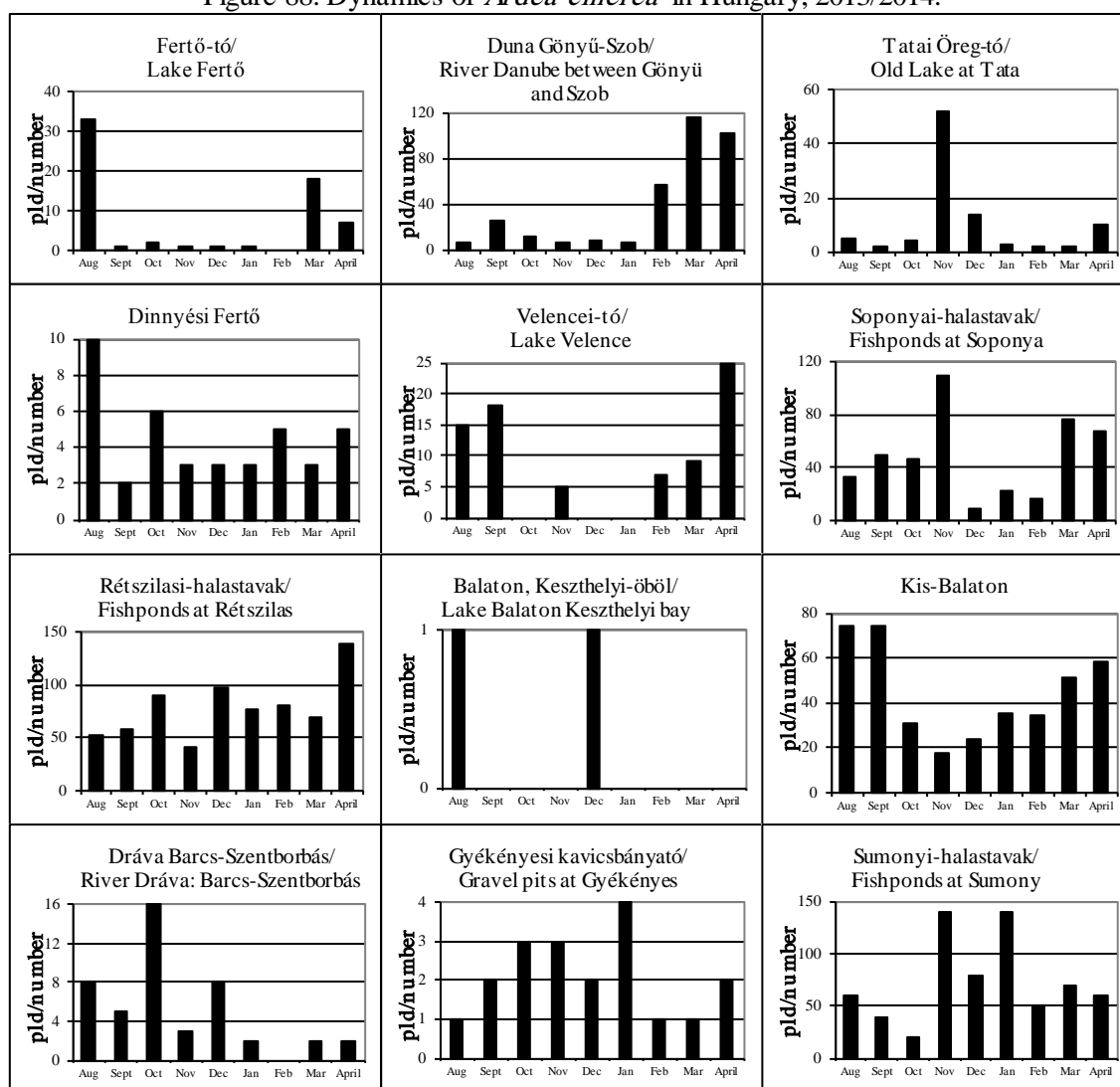
Figure 87: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Great Egret in Hungary, 1999-2014

65. táblázat: A szürke gém dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 65: Dynamics of *Ardea cinerea* in Hungary, 2013/2014

| Szürke gém (<i>Ardea cinerea</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 33 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 18 | 7 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 7 | 25 | 12 | 7 | 9 | 6 | 57 | 116 | 101 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 5 | 2 | 4 | 52 | 14 | 3 | 2 | 2 | 10 |
| Dinnyési Fertő | 10 | 2 | 6 | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | 5 |
| Velencei-tó Lake Velence | 15 | 18 | 0 | 5 | 0 | 0 | 7 | 9 | 25 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 33 | 50 | 46 | 110 | 9 | 22 | 17 | 76 | 68 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 53 | 57 | 89 | 41 | 97 | 77 | 81 | 70 | 139 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 74 | 74 | 31 | 18 | 24 | 35 | 34 | 51 | 58 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 8 | 5 | 16 | 3 | 8 | 2 | 0 | 2 | 2 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 60 | 40 | 20 | 140 | 80 | 140 | 50 | 70 | 60 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 9 | 11 | 80 | 58 | 42 | 57 | 47 | 23 | 13 |
| Dunakanyar Danube bend | 25 | 23 | 11 | 5 | 11 | 15 | 6 | 13 | 15 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 147 | 11 | 32 | 28 | 31 | 57 | 61 | 13 | 9 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Hortobágy I. | 61 | 111 | 105 | 56 | 42 | 43 | 32 | 49 | 47 |
| Hortobágy II. | 49 | 51 | 82 | 54 | 36 | 14 | 29 | 39 | 20 |
| Hortobágy III. | 16 | 21 | 16 | 12 | 18 | 16 | 17 | 13 | 10 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 148 | 82 | 178 | 306 | 85 | 131 | 41 | 70 | 82 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 101 | 6 | 11 | 58 | 18 | 62 | 26 | 65 | 29 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 10 | 56 | 158 | 105 | 103 | 250 | 162 | 55 | 25 |
| Magyarország összesen Hungary total | 868 | 650 | 903 | 1065 | 634 | 938 | 675 | 758 | 730 |

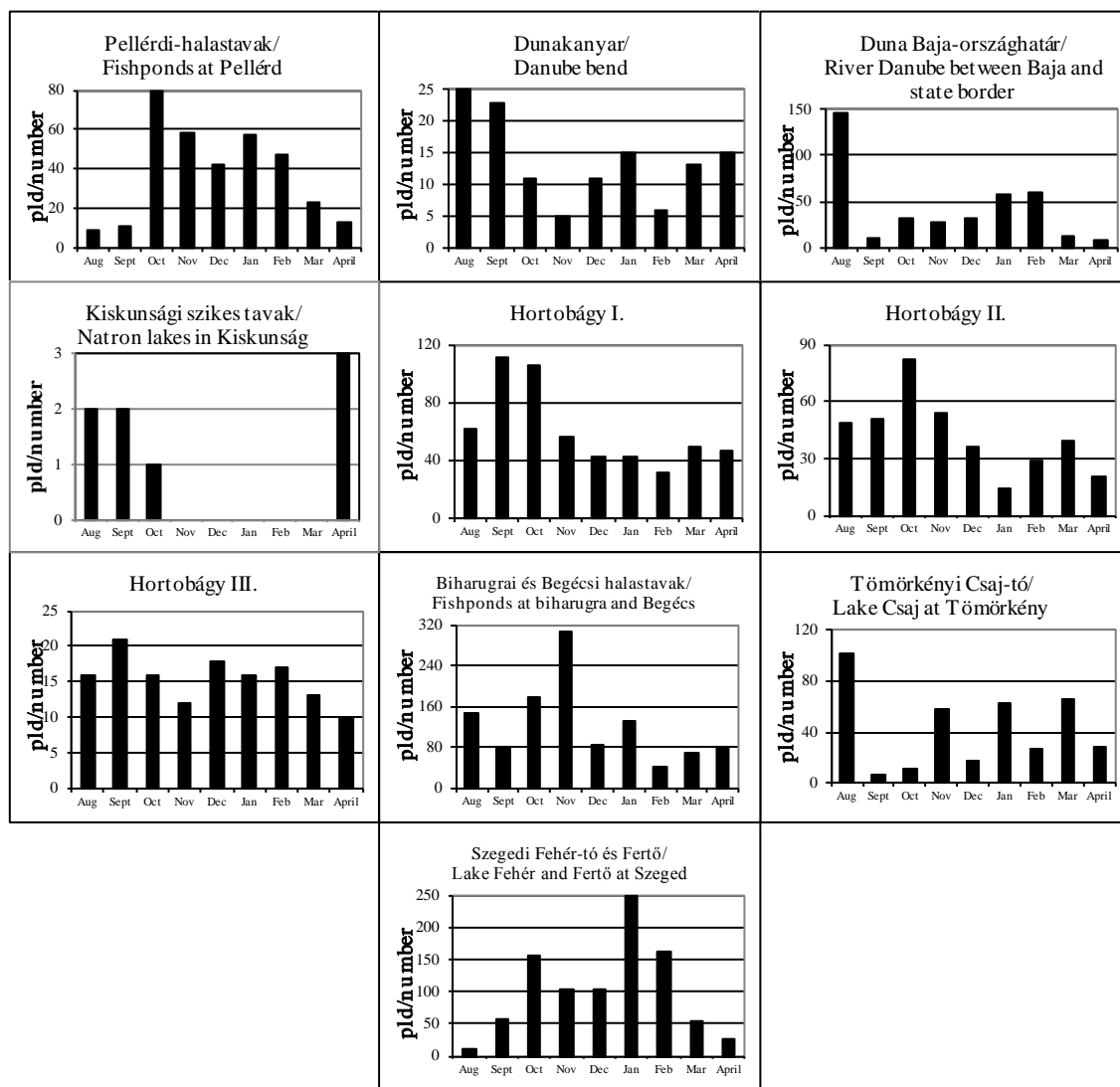


88. ábra: A szürke gém dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 88: Dynamics of *Ardea cinerea* in Hungary, 2013/2014.

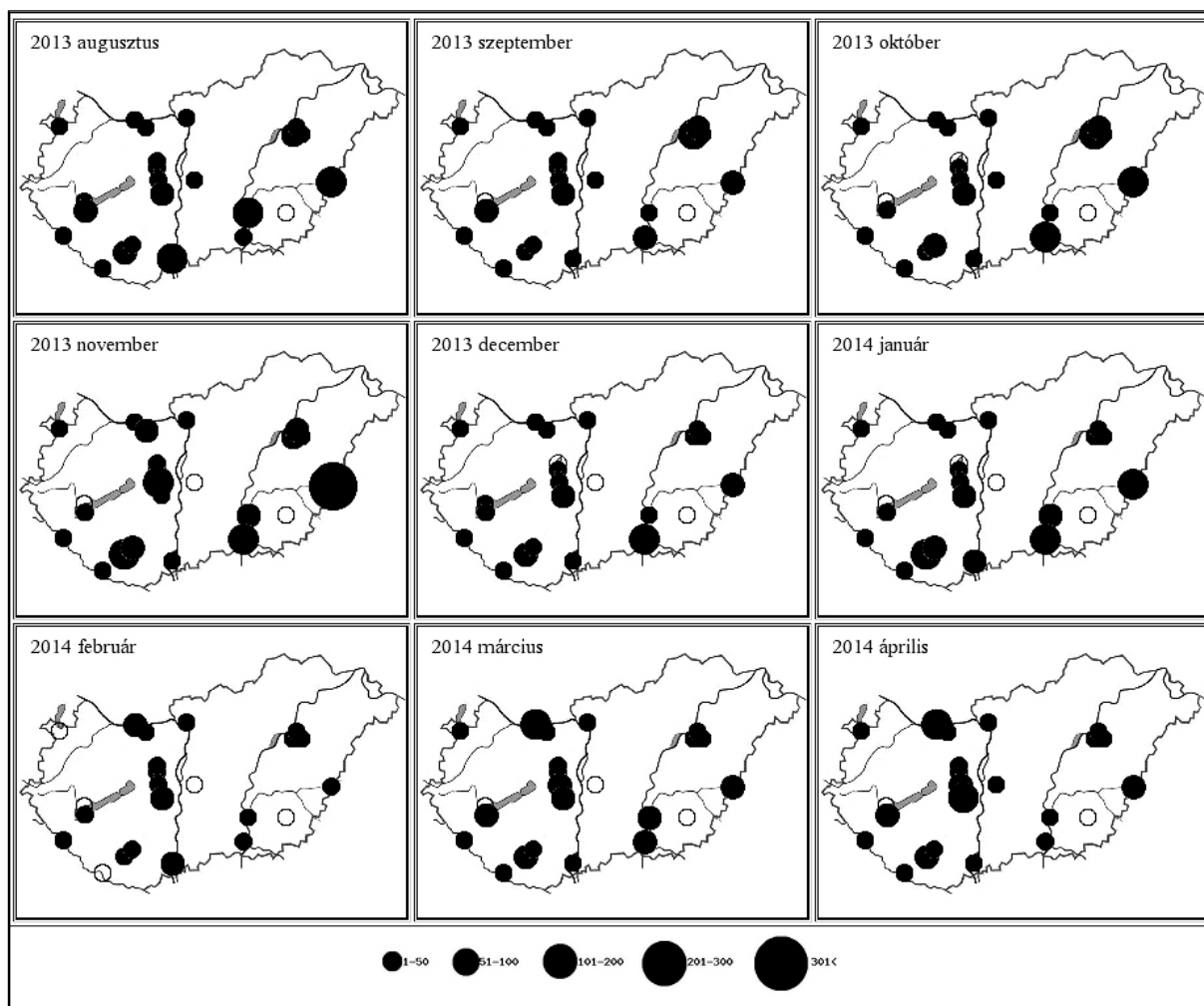
89. ábra: A szürke gém dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 89: Dynamics of *Ardea cinerea* in Hungary, 2013/2014.

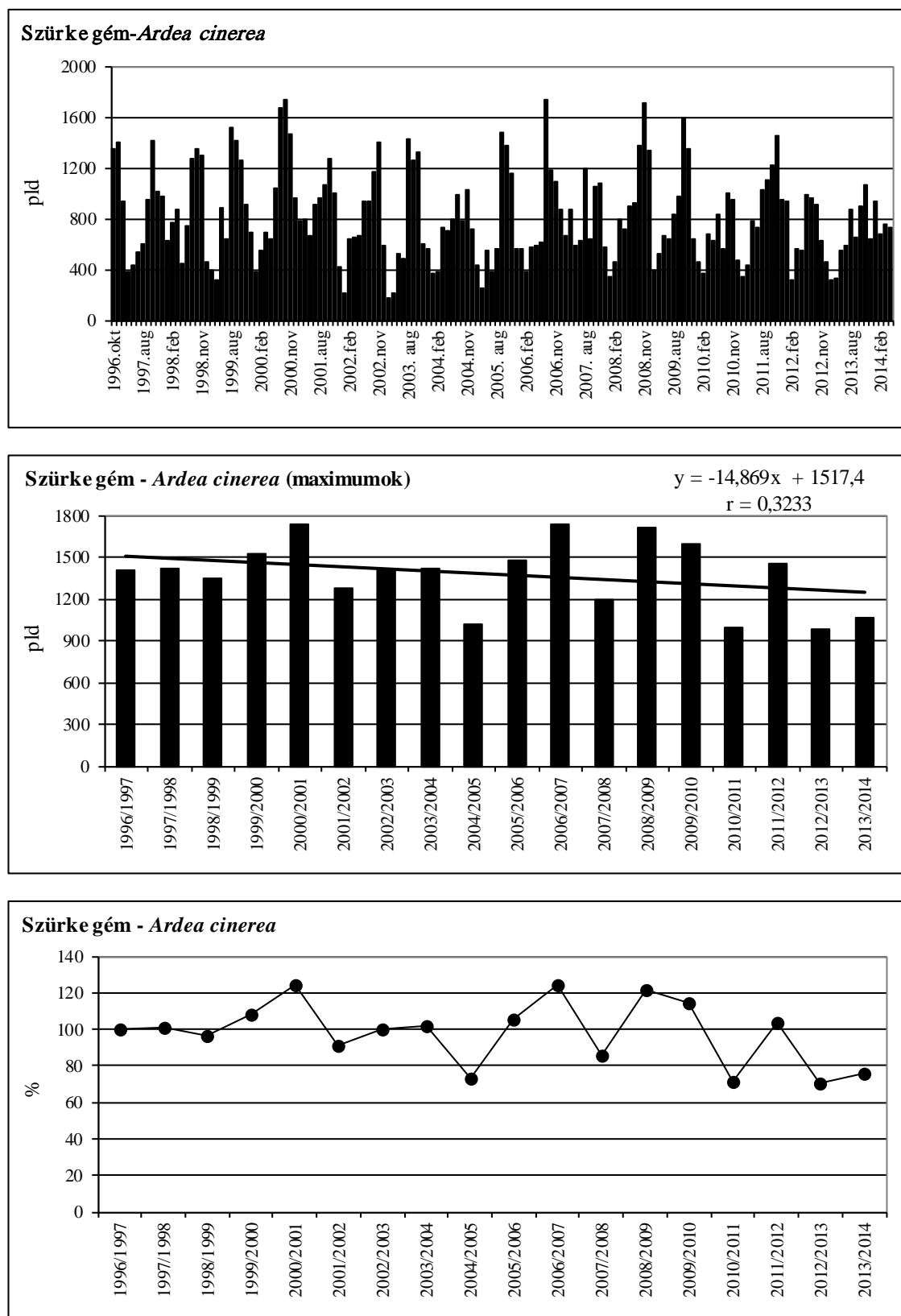


89. ábra: A szürke gém dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 89: Dynamics of *Ardea cinerea* in Hungary, 2013/2014.



41. térkép: A szürke gém előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 41: Monthly distribution pattern of Grey Heron in Hungary, 2013/2014

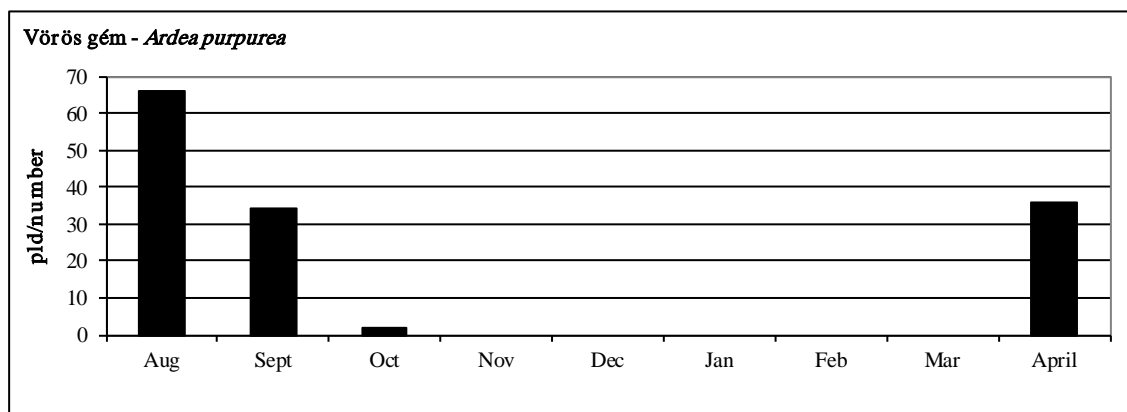


90. ábra: A szürke gém havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 90: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Grey Heron in Hungary, 1996-2014

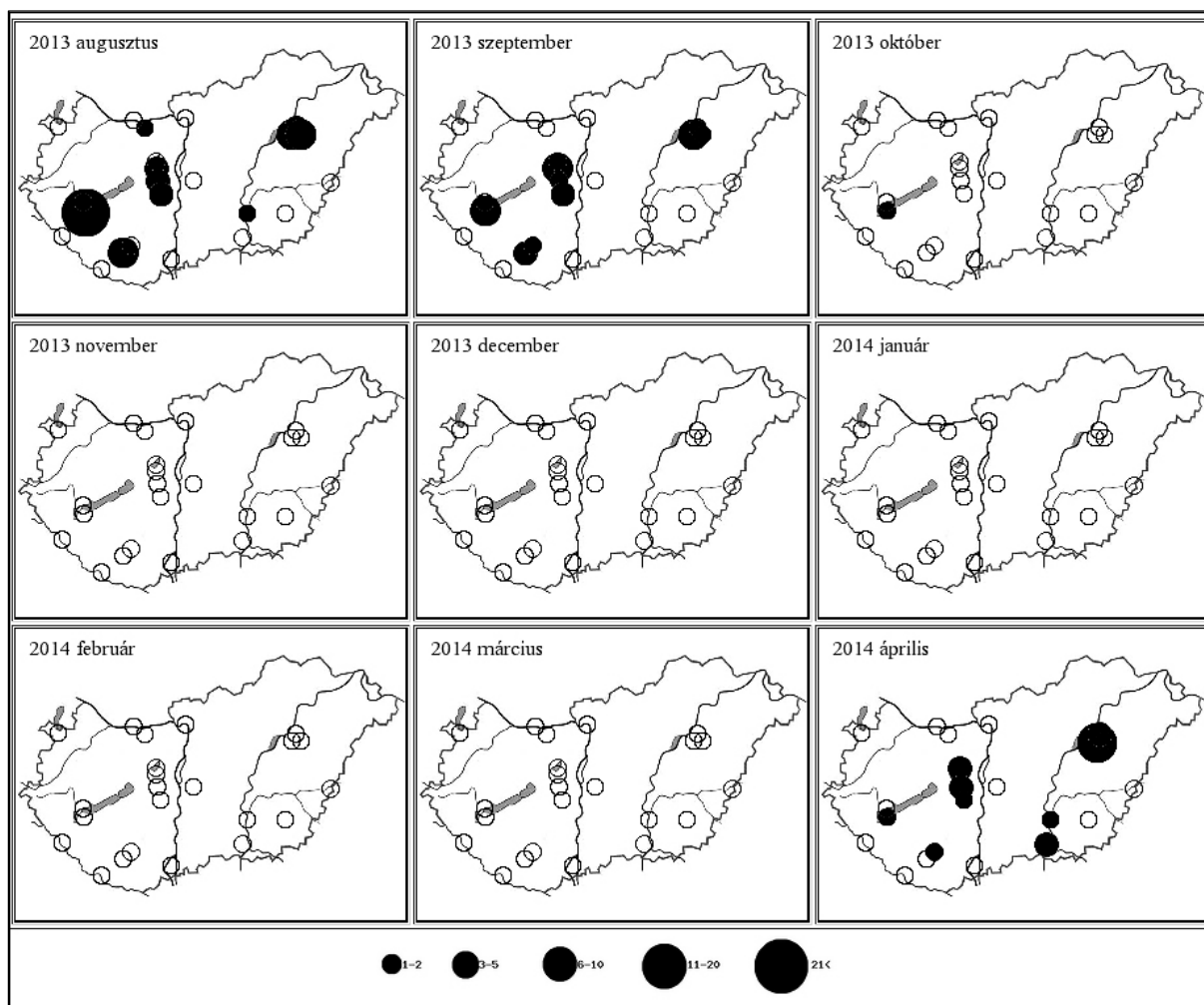
66. táblázat: A vörös gém dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 66: Dynamics of *Ardea purpurea* in Hungary, 2013/2014

| Vörös gém (<i>Ardea purpurea</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 22 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 6 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 10 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 |
| Hortobágy II. | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Hortobágy III. | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Magyarország összesen Hungary total | 66 | 34 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 |



91. ábra: A vörös gém dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 91: Dynamics of *Ardea purpurea* in Hungary, 2013/2014.

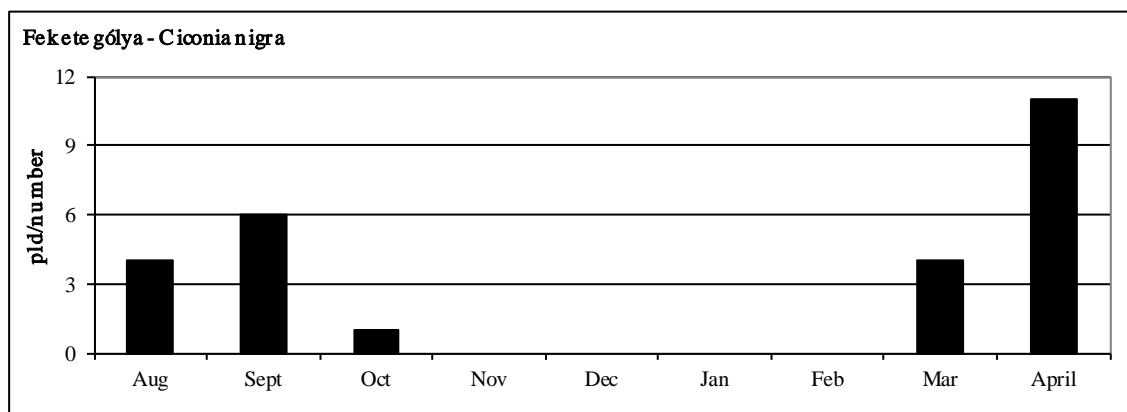


42. térkép: A vörös gém előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 42: Monthly distribution pattern of Purple Heron in Hungary, 2013/2014

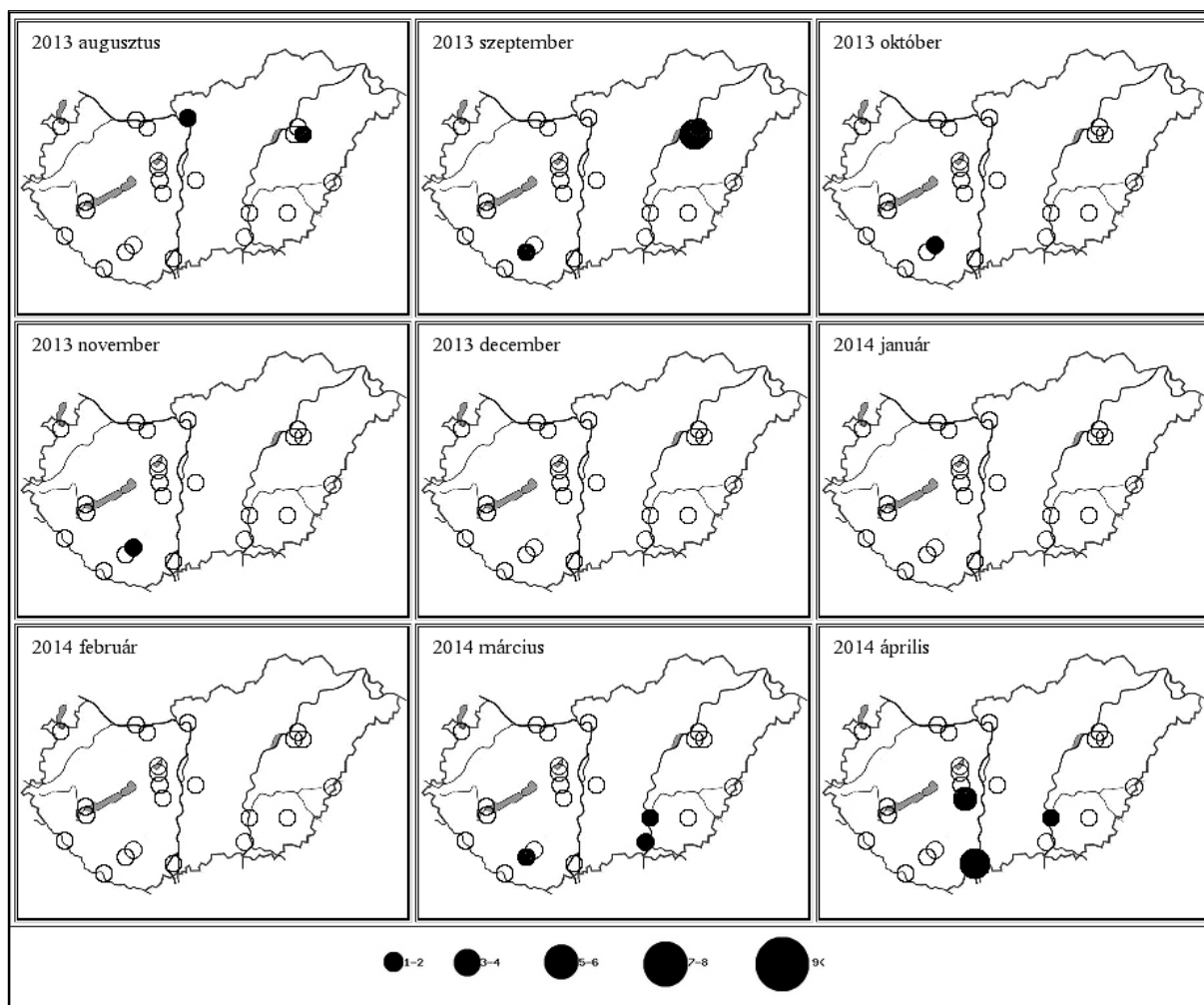
67. táblázat: A fekete gólya dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 67: Dynamics of *Ciconia nigra* in Hungary, 2013/2014

| Fekete gólya (<i>Ciconia nigra</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 4 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 11 |



92. ábra: A fekete gólya dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 92: Dynamics of *Ciconia nigra* in Hungary, 2013/2014.

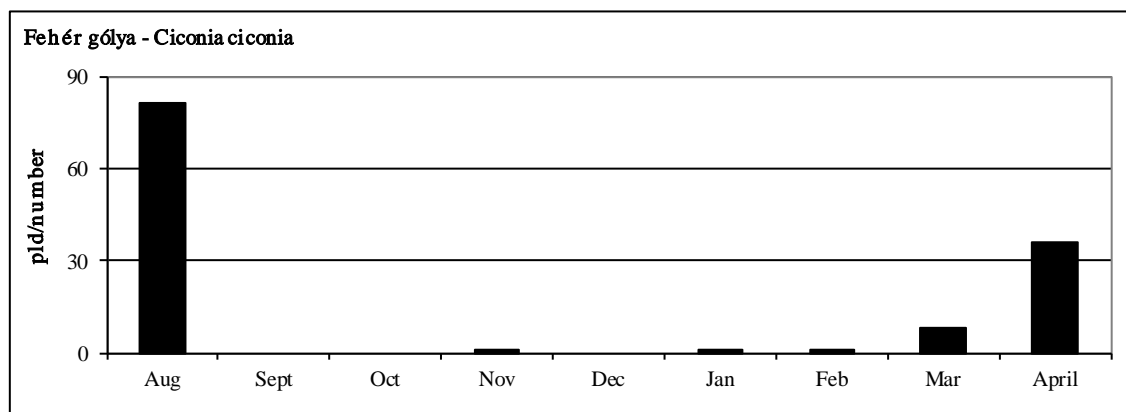


43. térkép: A fekete gólya előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 43: Monthly distribution pattern of Black Stork in Hungary, 2013/2014

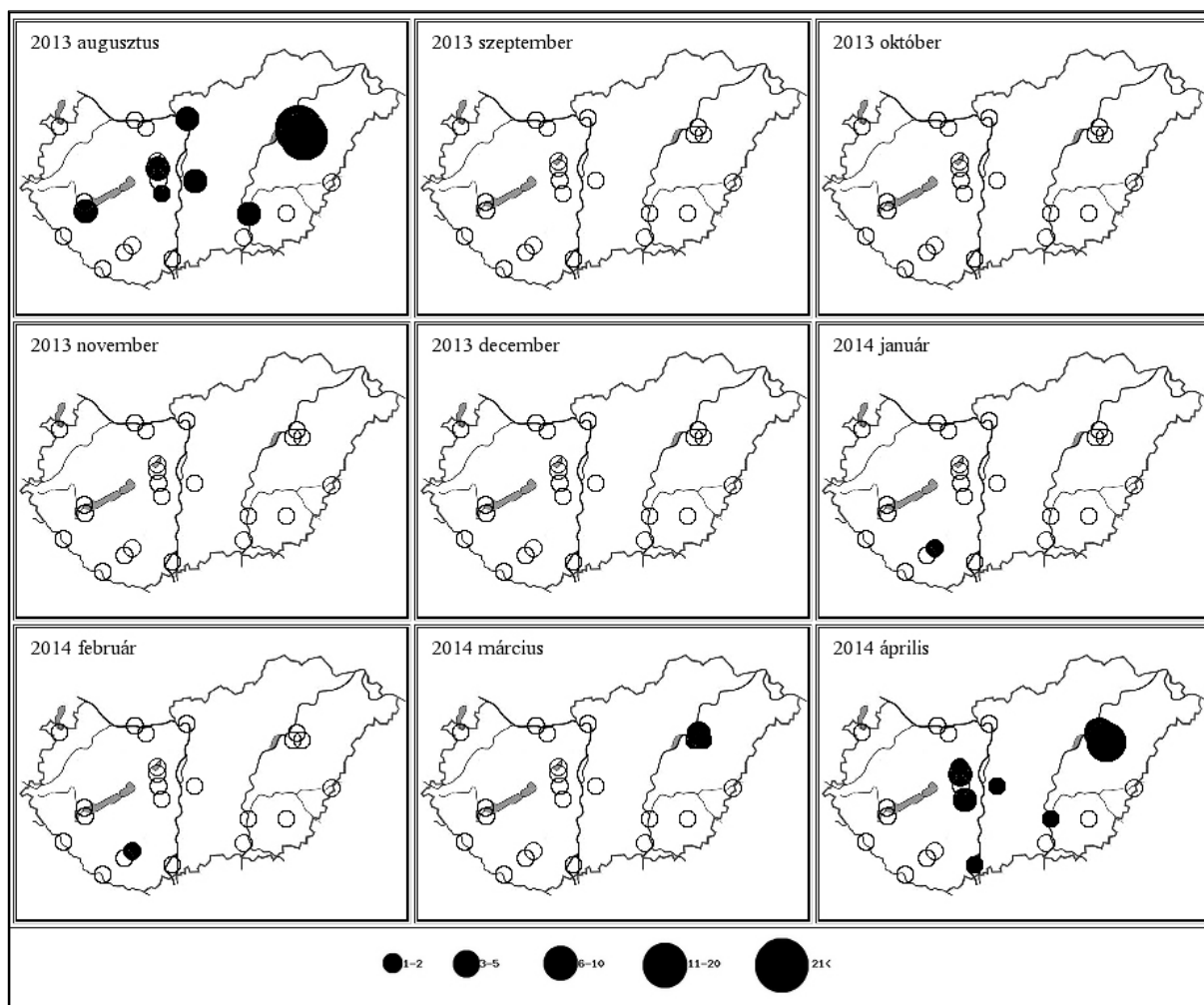
68. táblázat: A fehér gólya dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 68: Dynamics of *Ciconia ciconia* in Hungary, 2013/2014

| Fehér gólya (<i>Ciconia ciconia</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Hortobágy I. | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| Hortobágy II. | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 |
| Hortobágy III. | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 15 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 81 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 8 | 36 |



93. ábra: A fehér gólya dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 93: Dynamics of *Ciconia ciconia* in Hungary, 2013/2014.

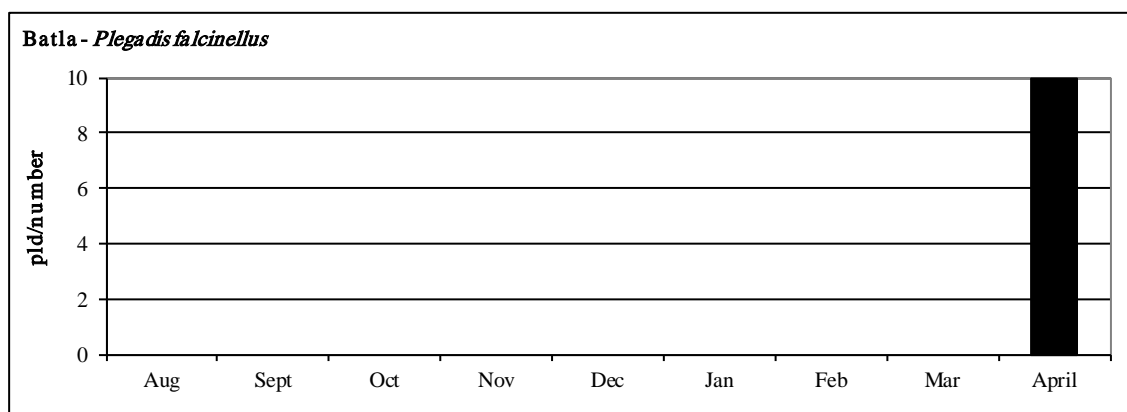


44. térkép: A fehér gólya előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

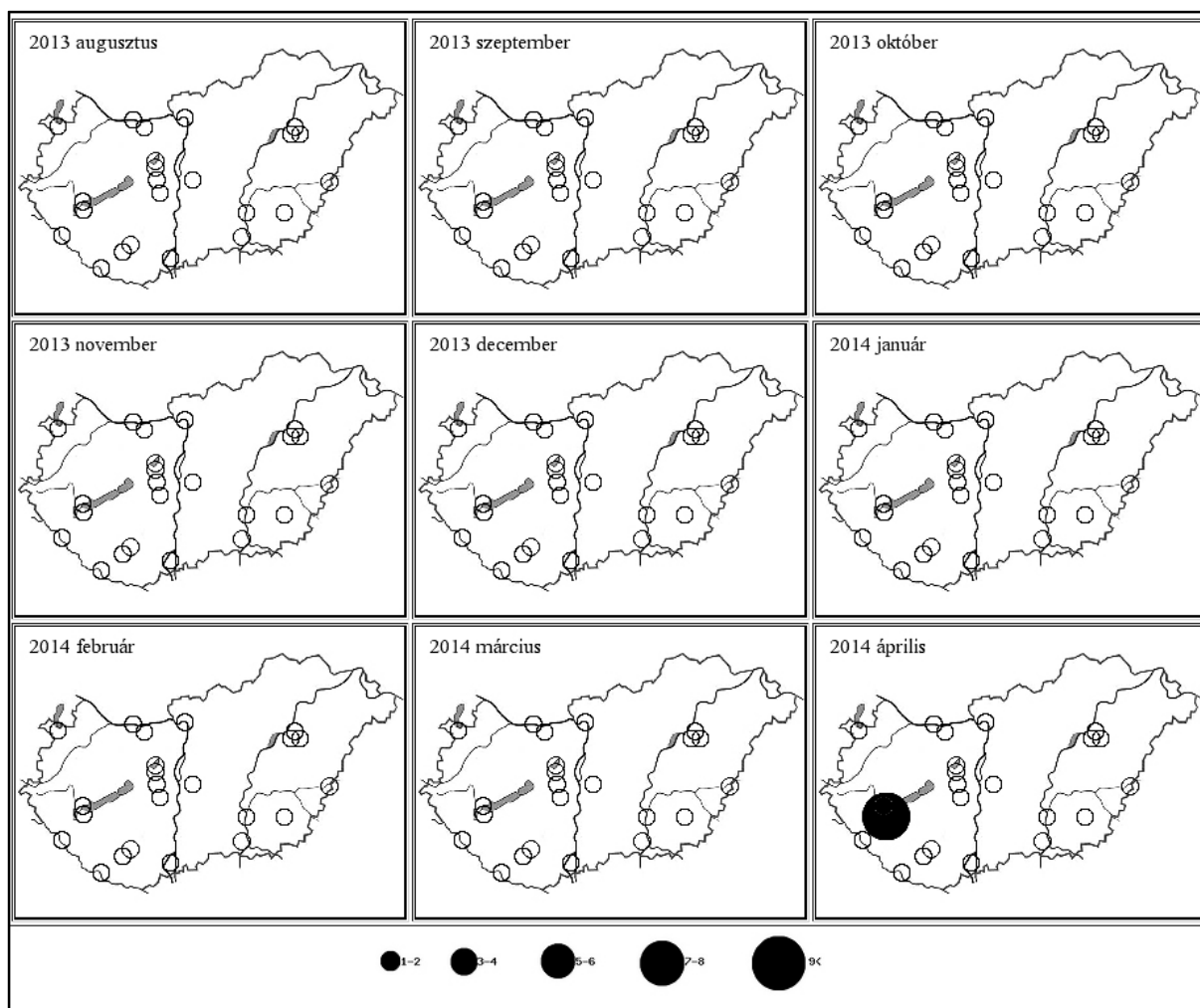
Map 44: Monthly distribution pattern of White Stork in Hungary, 2013/2014

69. táblázat: A batla dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 69: Dynamics of *Plegadis falcinellus* in Hungary, 2013/2014

| Batla (<i>Plegadis falcinellus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |



94. ábra: A batla dinamikája Magyarországon, 2013/2014.
 Figure 94: Dynamics of *Plegadis falcinellus* in Hungary, 2013/2014.



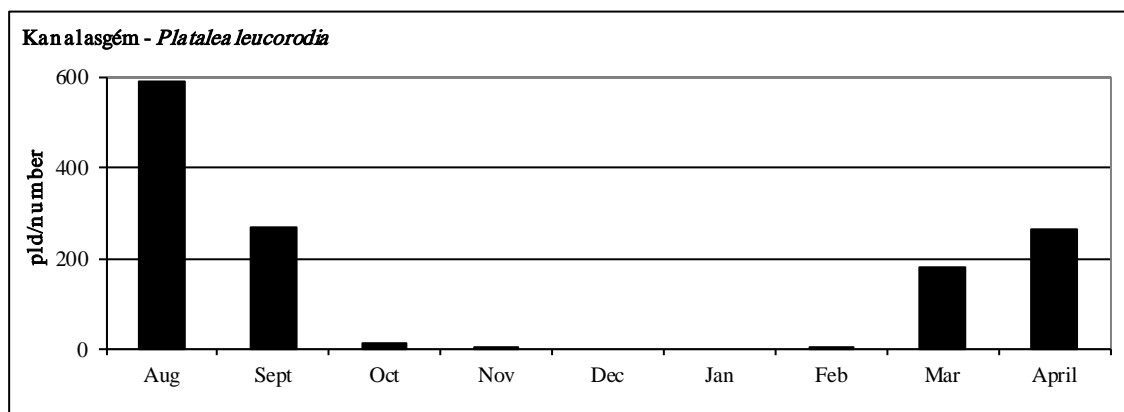
45. térkép: A batla előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 45: Monthly distribution pattern of Glossy Ibis in Hungary, 2013/2014

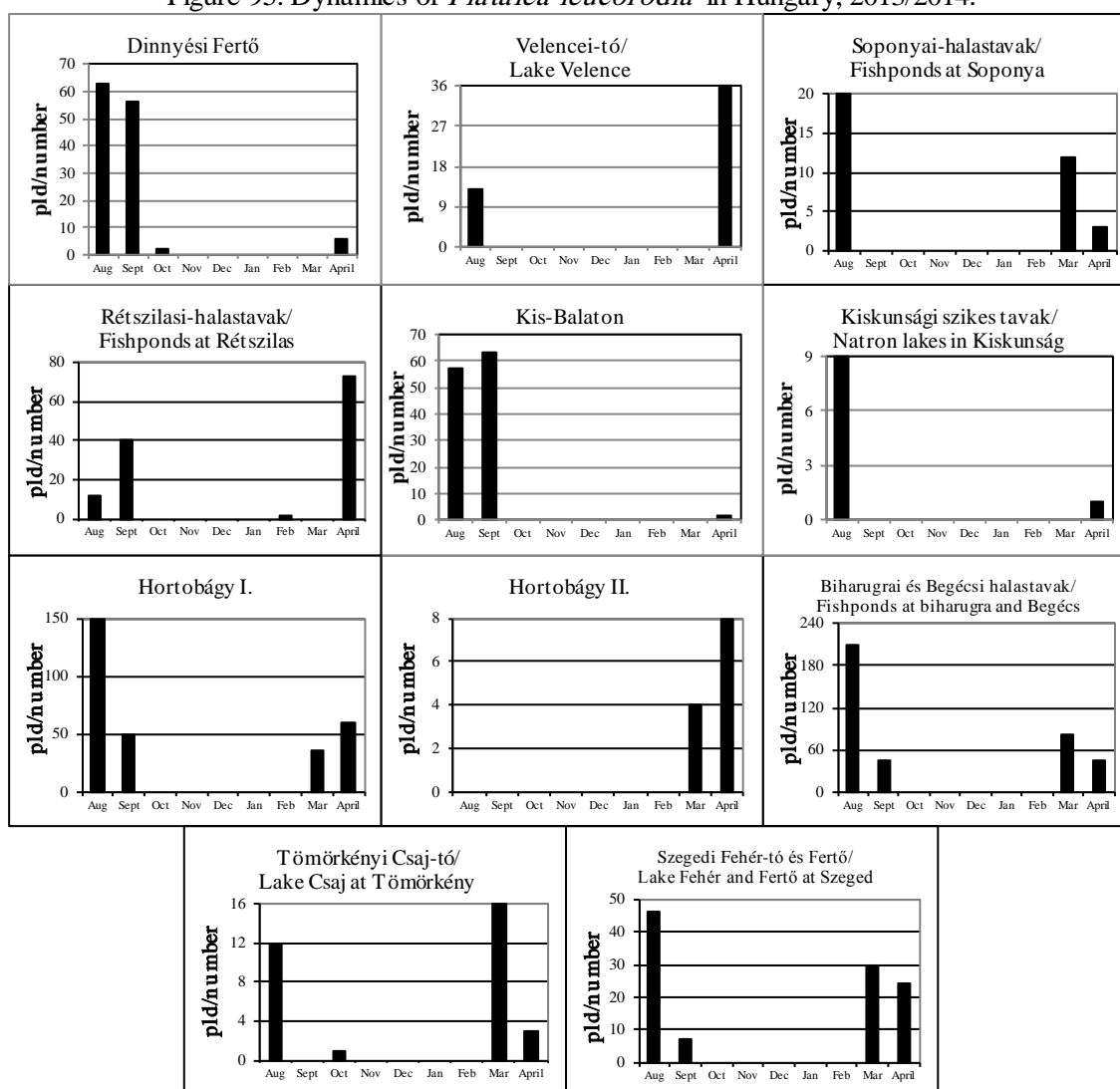
70. táblázat: A kanalgém Magyarországon, 2013/2014

Table 70: Dynamics of *Platalea leucorodia* in Hungary, 2013/2014

| Kanalgém (<i>Platalea leucorodia</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|------------|------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 63 | 56 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Velencei-tó Lake Velence | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 3 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 12 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 73 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 57 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 7 | 13 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Hortobágy I. | 150 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 60 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 208 | 46 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 83 | 45 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 12 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 3 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 46 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 24 |
| Magyarország összesen Hungary total | 590 | 269 | 16 | 2 | 0 | 0 | 2 | 180 | 263 |

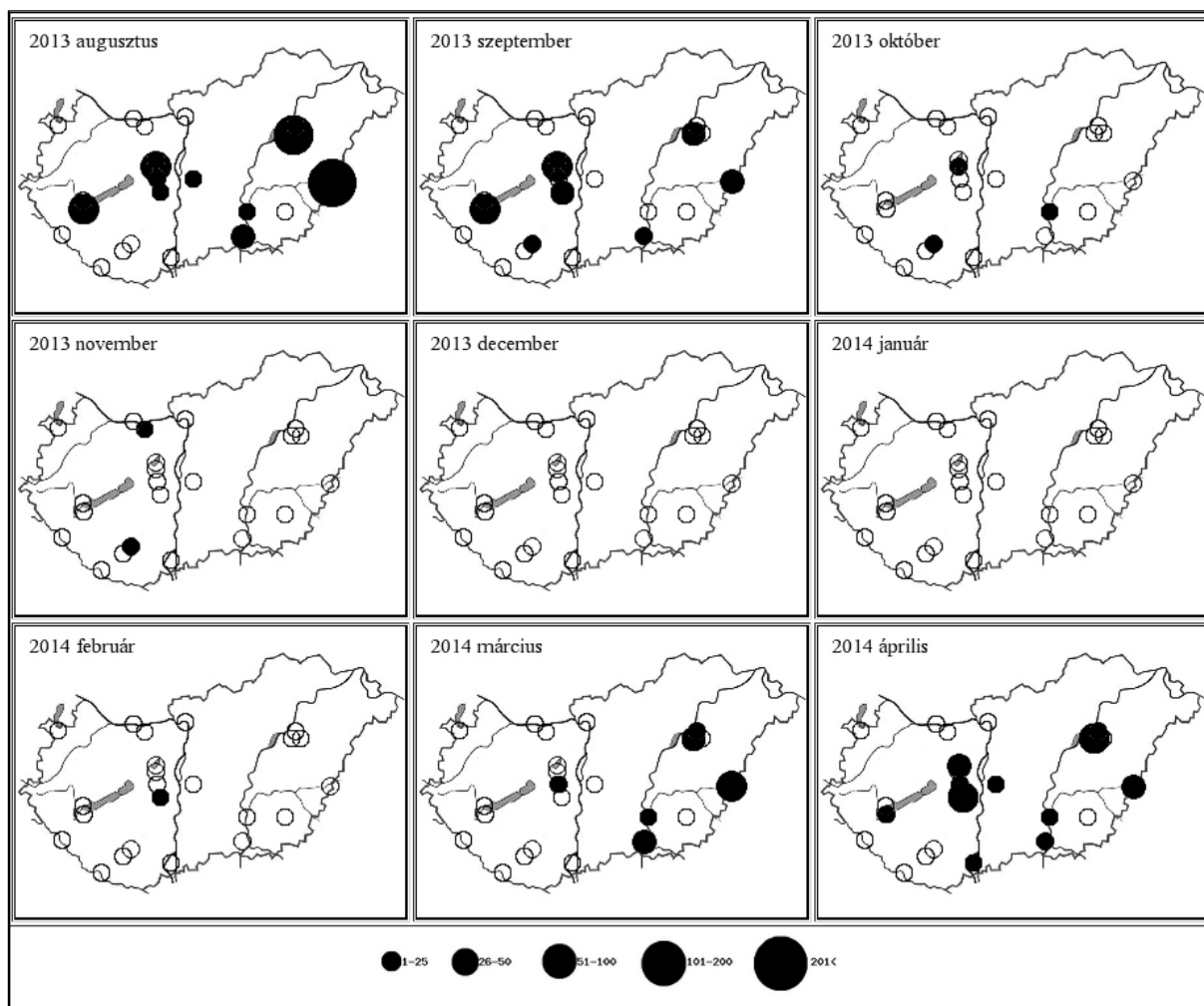


95. ábra: A kanalasgém dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 95: Dynamics of *Platalea leucorodia* in Hungary, 2013/2014.

96. ábra: A kanalasgém dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

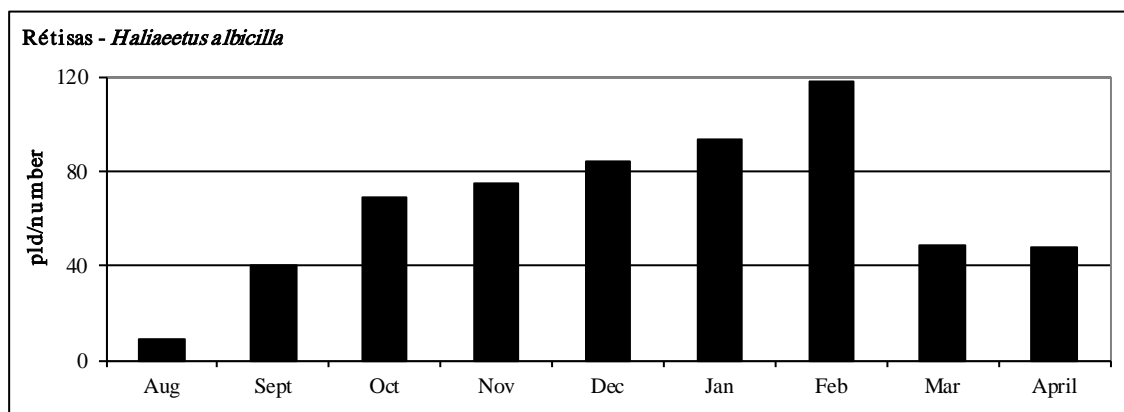
Figure 96: Dynamics of *Platalea leucorodia* in Hungary, 2013/2014.



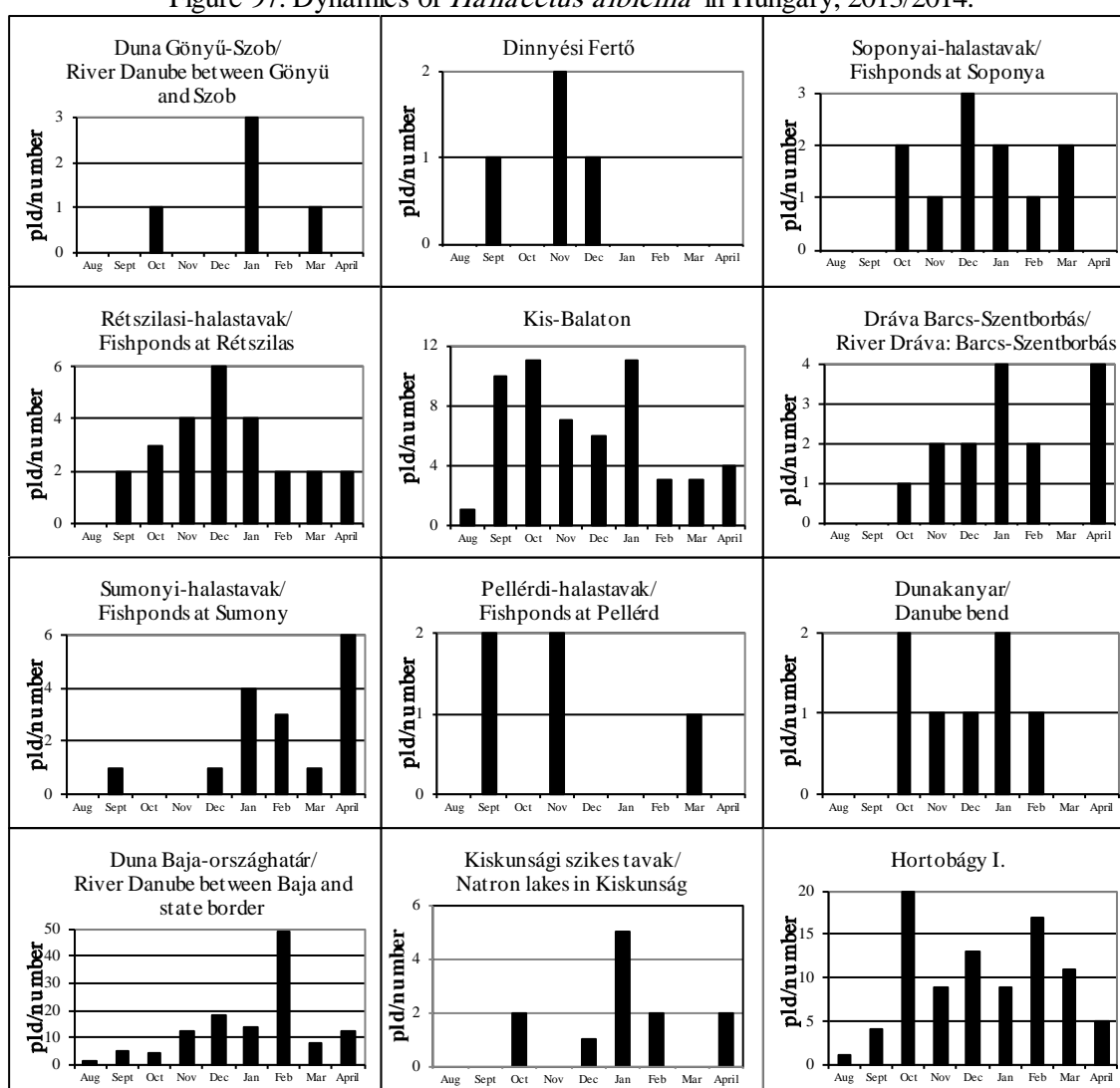
46. térkép: A kanalagém előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 46: Monthly distribution pattern of Eurasian Spoonbill in Hungary, 2013/2014

71. táblázat: A rétisas Magyarországon, 2013/2014Table 71: Dynamics of *Haliaeetus albicilla* in Hungary, 2013/2014

| Rétisas (<i>Haliaeetus albicilla</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 2 | 3 | 4 | 6 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 1 | 10 | 11 | 7 | 6 | 11 | 3 | 3 | 4 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 4 | 2 | 0 | 4 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 4 | 3 | 1 | 6 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 1 | 5 | 4 | 12 | 18 | 14 | 49 | 8 | 12 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 5 | 2 | 0 | 2 |
| Hortobágy I. | 1 | 4 | 20 | 9 | 13 | 9 | 17 | 11 | 5 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 4 | 3 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 |
| Hortobágy III. | 2 | 0 | 3 | 20 | 14 | 10 | 22 | 11 | 3 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 3 | 3 | 9 | 6 | 12 | 13 | 11 | 5 | 5 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 1 | 6 | 3 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Magyarország összesen Hungary total | 9 | 40 | 69 | 75 | 84 | 93 | 118 | 49 | 48 |

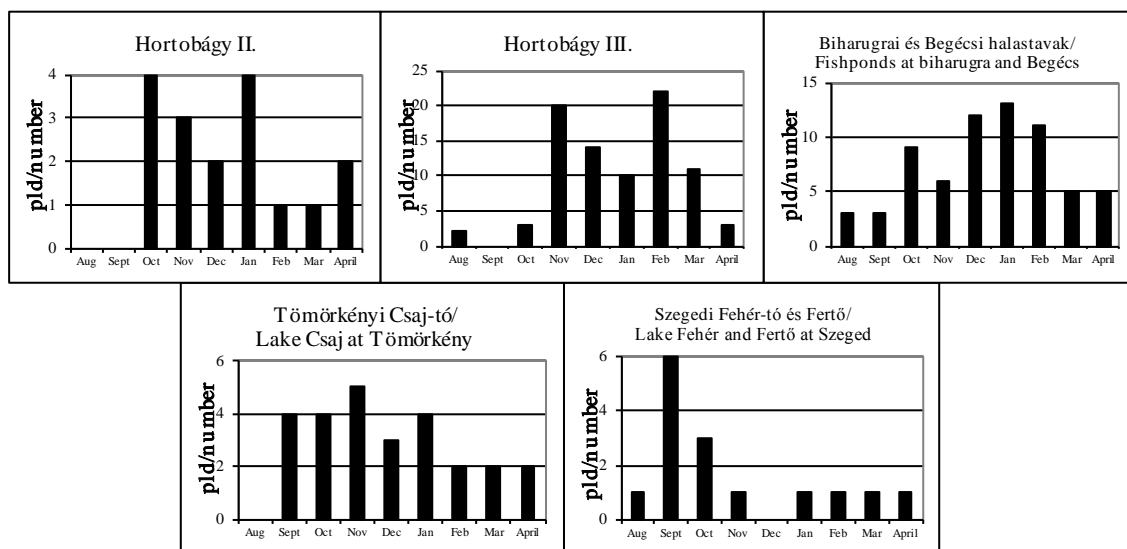


97. ábra: A rétisas dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

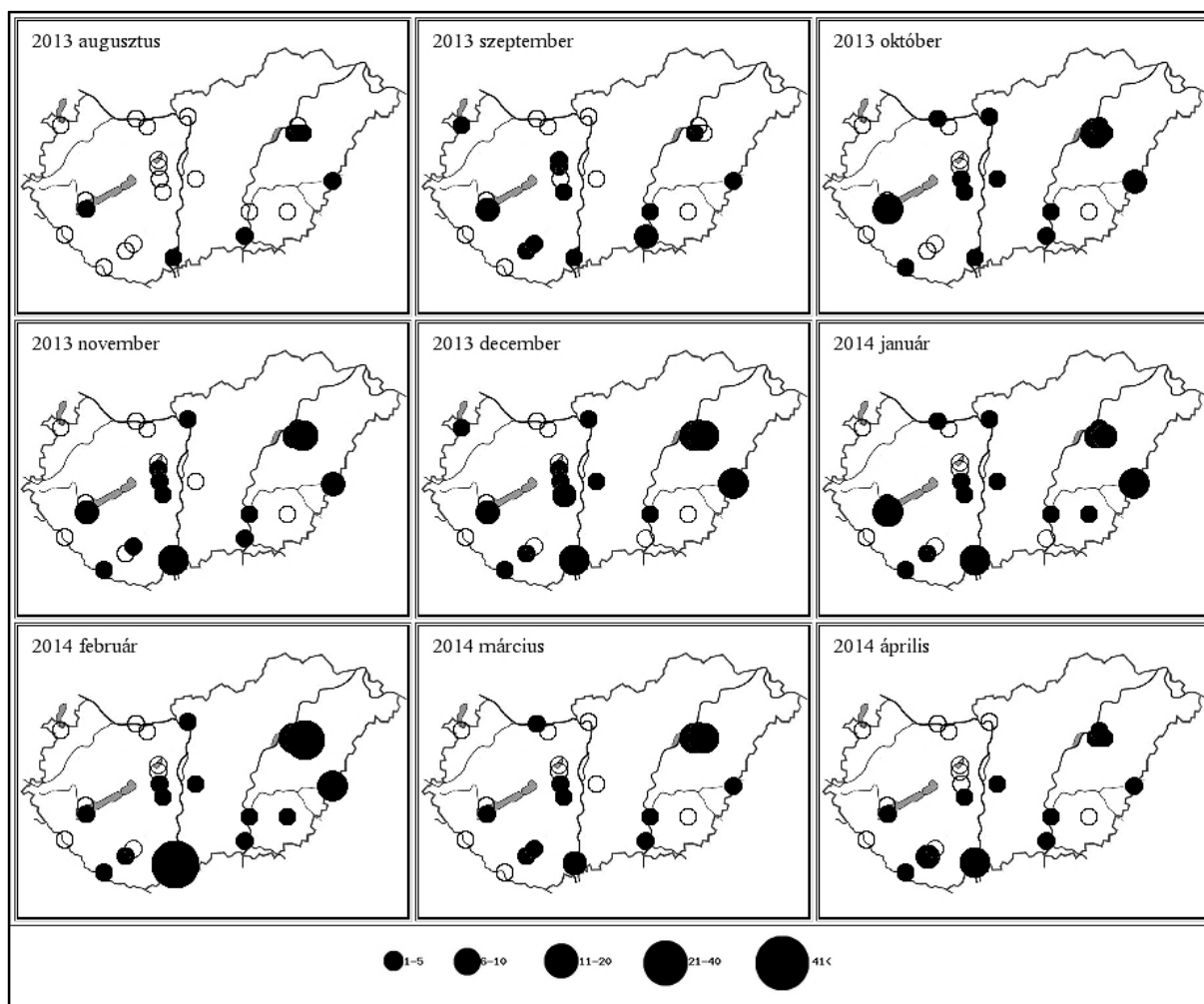
Figure 97: Dynamics of *Haliaeetus albicilla* in Hungary, 2013/2014.

98. ábra: A rétisas dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 98: Dynamics of *Haliaeetus albicilla* in Hungary, 2013/2014.

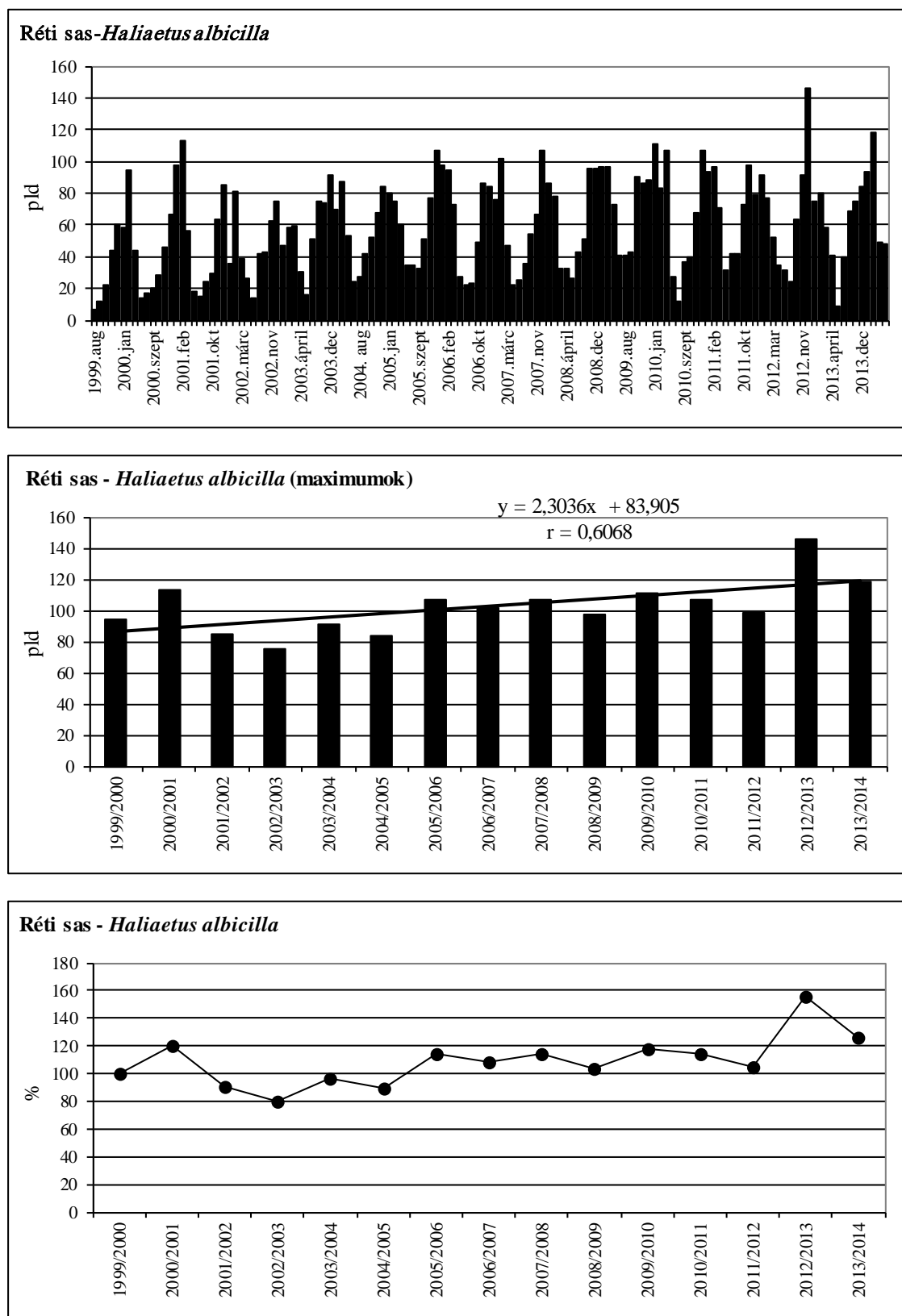


98. ábra: A rétisas dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 98: Dynamics of *Haliaeetus albicilla* in Hungary, 2013/2014.

47. térkép: A rétisas előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 47: Monthly distribution pattern of White-tailed Eagle in Hungary, 2013/2014

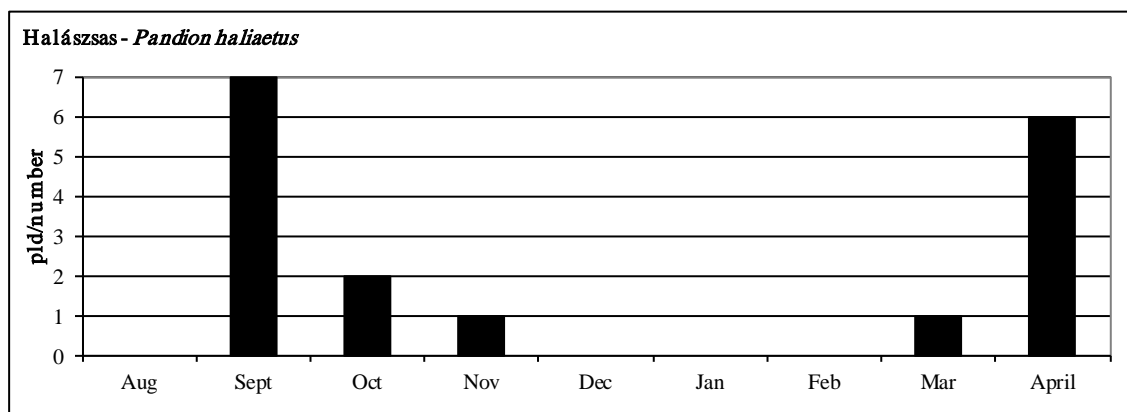


99. ábra: A rétisas havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1999-2014

Figure 99: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for White-tailed Eagle in Hungary, 1999-2014

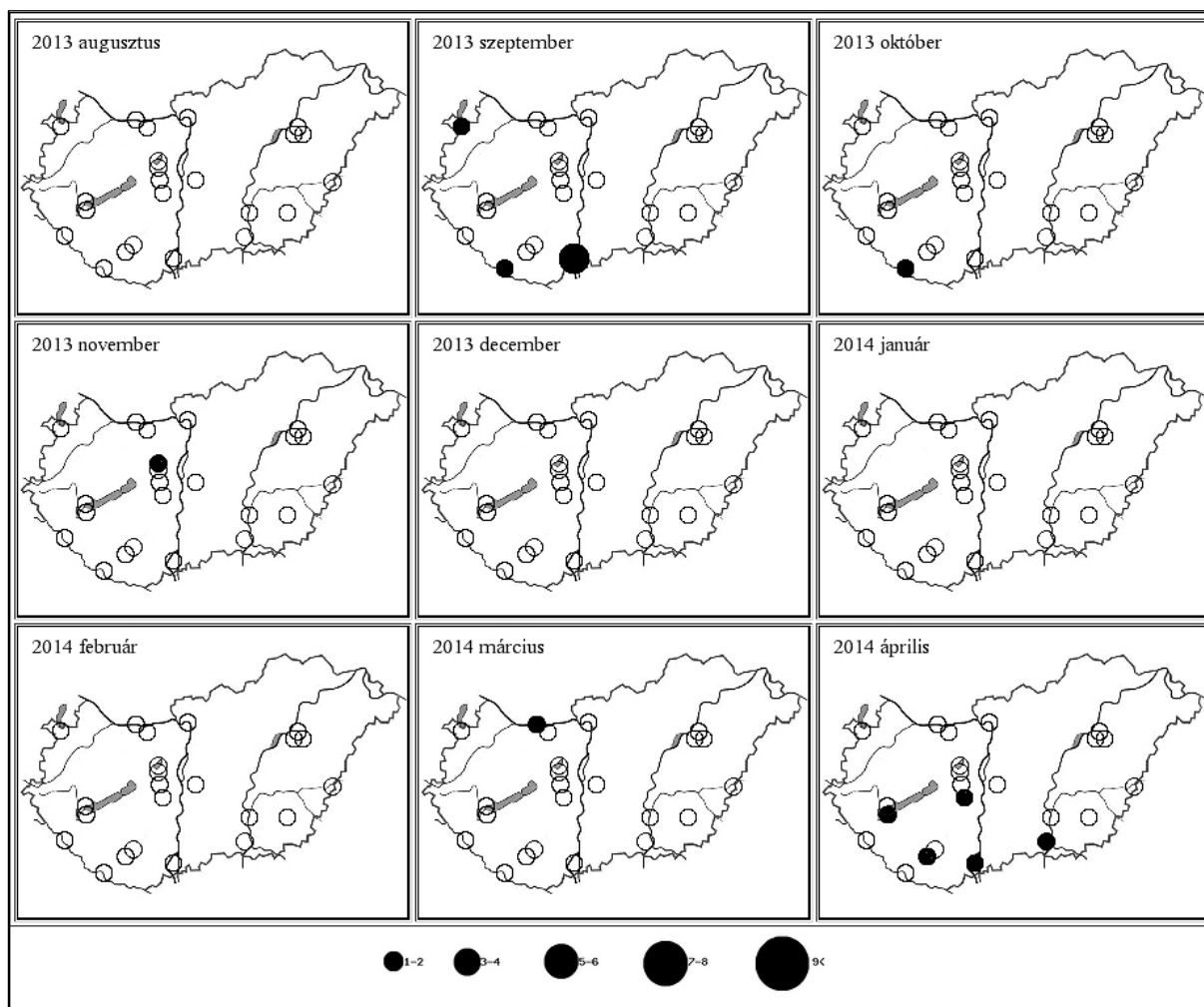
72. táblázat: A halászsas Magyarországon, 2013/2014Table 72: Dynamics of *Pandion haliaetus* in Hungary, 2013/2014

| Halászsas (<i>Pandion haliaetus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy II. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy III. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Magyarország összesen Hungary total | 0 | 7 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 |



100. ábra: A halászsas dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 100: Dynamics of *Pandion haliaetus* in Hungary, 2013/2014.

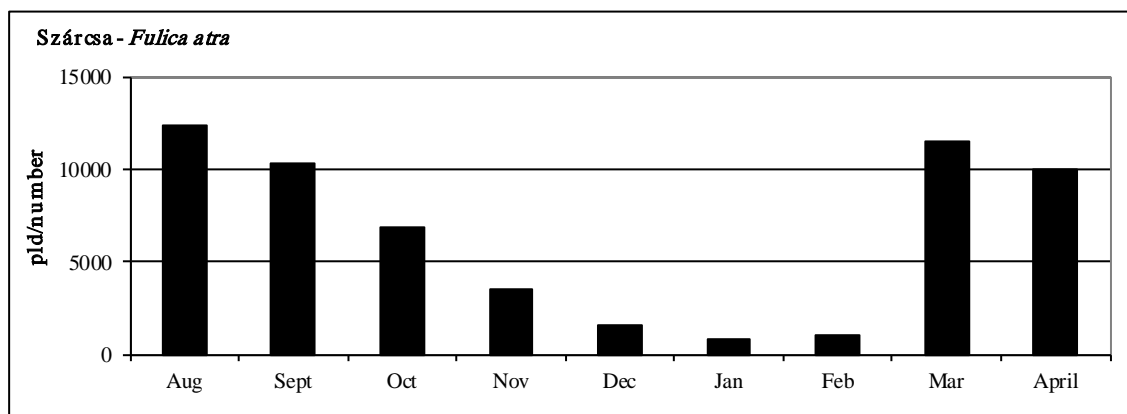


48. térkép: A halászsas előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

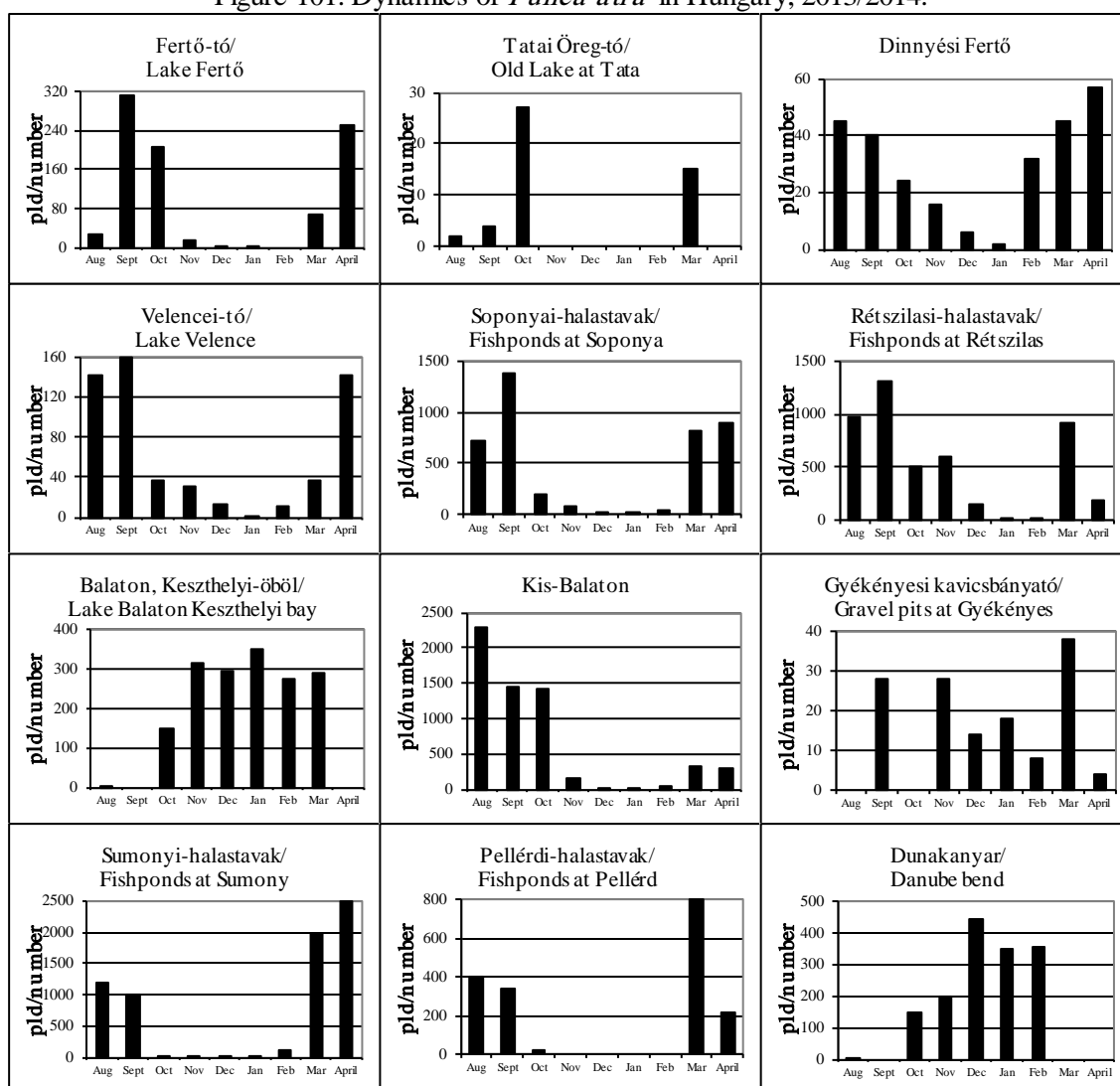
Map 48: Monthly distribution pattern of Osprey in Hungary, 2013/2014

73. táblázat: A szárcsa dinamikája Magyarországon, 2013/2014Table 73: Dynamics of *Fulica atra* in Hungary, 2013/2014

| Szárcsa (<i>Fulica atra</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|--------------|--------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 26 | 310 | 204 | 15 | 1 | 2 | 0 | 69 | 250 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 2 | 4 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 |
| Dinnyési Fertő | 45 | 40 | 24 | 16 | 6 | 2 | 32 | 45 | 57 |
| Velencei-tó Lake Velence | 142 | 160 | 37 | 31 | 12 | 1 | 11 | 36 | 141 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 715 | 1390 | 190 | 90 | 1 | 12 | 35 | 820 | 886 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 970 | 1315 | 500 | 600 | 150 | 7 | 1 | 921 | 185 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 3 | 0 | 147 | 315 | 297 | 352 | 276 | 292 | 0 |
| Kis-Balaton | 2276 | 1452 | 1421 | 142 | 5 | 23 | 43 | 335 | 288 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 28 | 0 | 28 | 14 | 18 | 8 | 38 | 4 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 1200 | 1000 | 8 | 20 | 1 | 11 | 110 | 2000 | 2500 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 400 | 340 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 800 | 220 |
| Dunakanyar Danube bend | 1 | 0 | 150 | 200 | 442 | 350 | 357 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 9 | 28 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 1450 | 1625 | 2010 | 1200 | 130 | 0 | 20 | 3701 | 1860 |
| Hortobágy II. | 272 | 542 | 830 | 530 | 410 | 0 | 0 | 497 | 775 |
| Hortobágy III. | 630 | 80 | 470 | 90 | 0 | 0 | 0 | 180 | 340 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 2260 | 1530 | 596 | 188 | 65 | 19 | 113 | 898 | 1690 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 1020 | 80 | 12 | 2 | 1 | 0 | 30 | 720 | 630 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 920 | 440 | 180 | 35 | 22 | 1 | 8 | 150 | 198 |
| Magyarország összesen Hungary total | 12337 | 10336 | 6831 | 3502 | 1567 | 807 | 1072 | 11517 | 10024 |

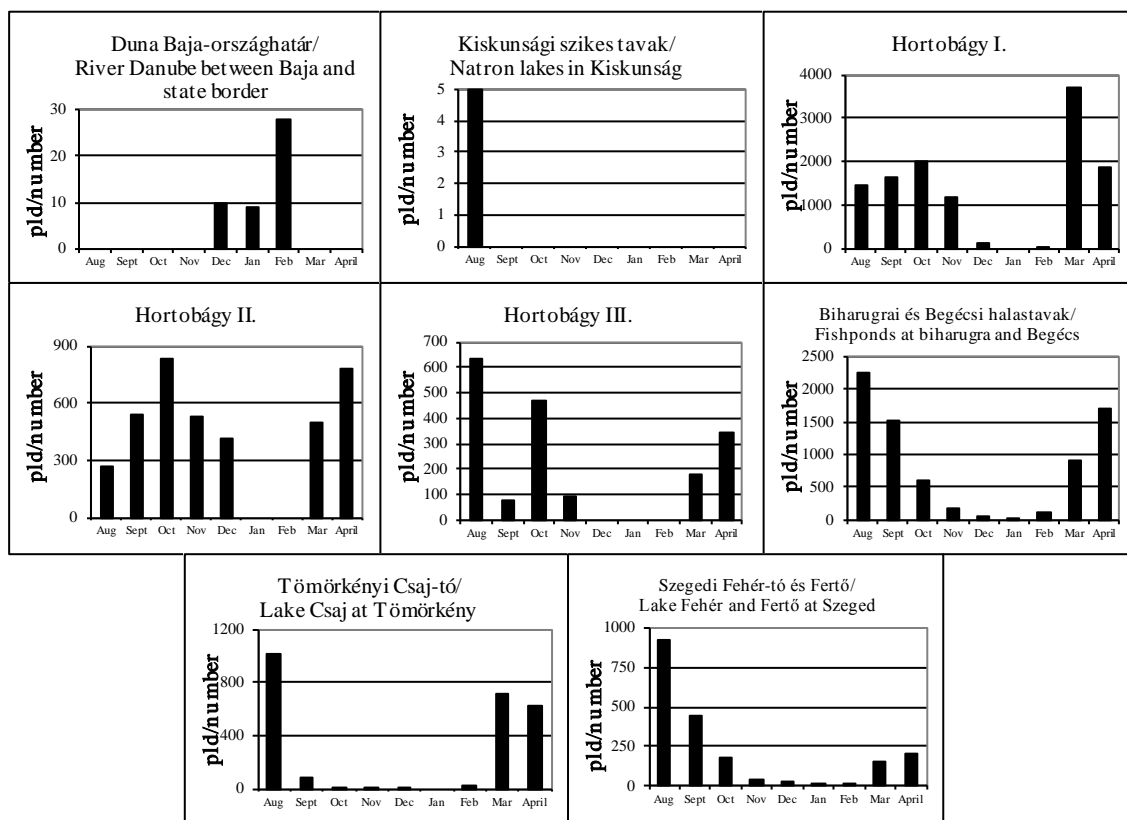


101. ábra: A szárcsa dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 101: Dynamics of *Fulica atra* in Hungary, 2013/2014.

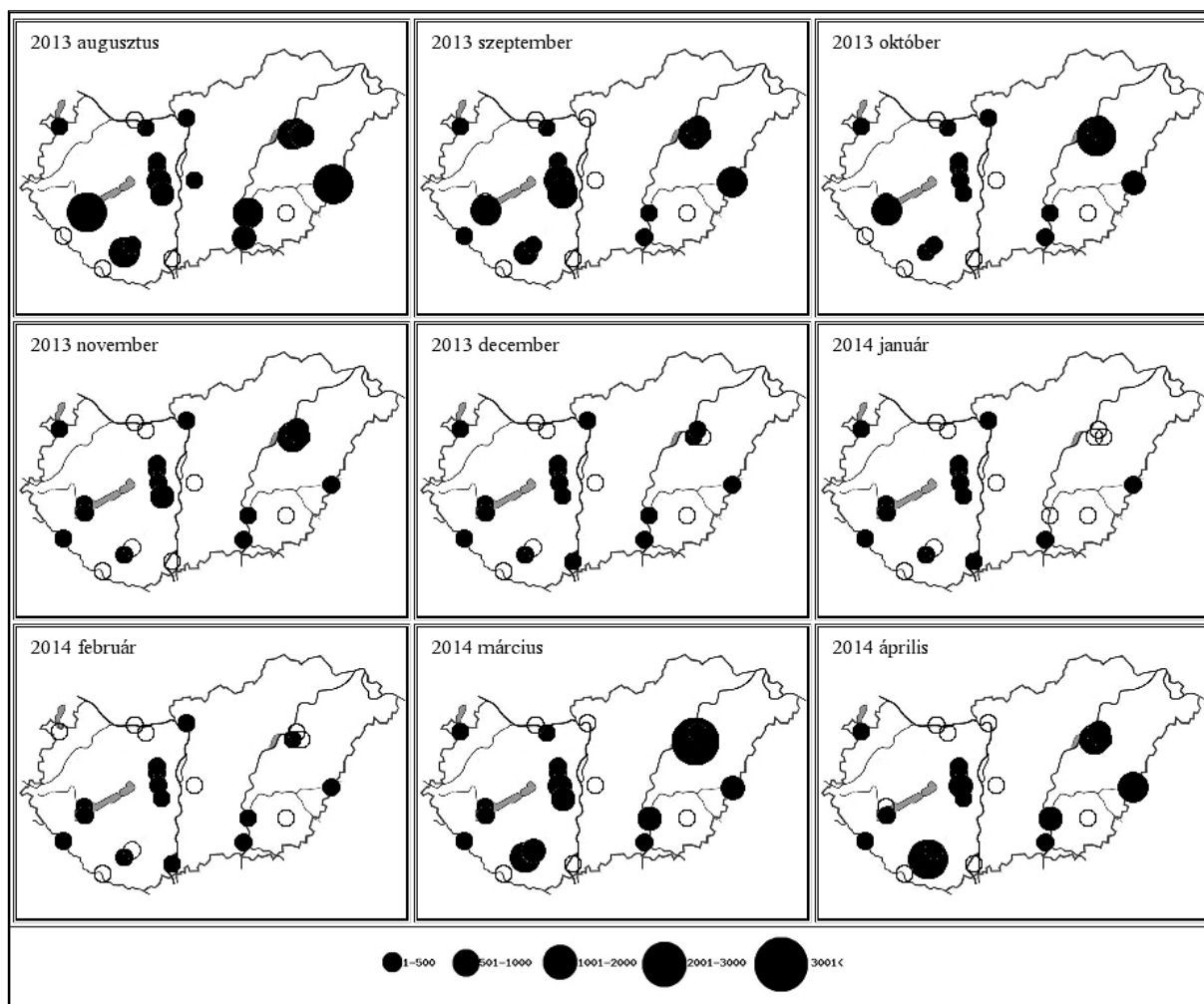
102. ábra: A szárcsa dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 102: Dynamics of *Fulica atra* in Hungary, 2013/2014.

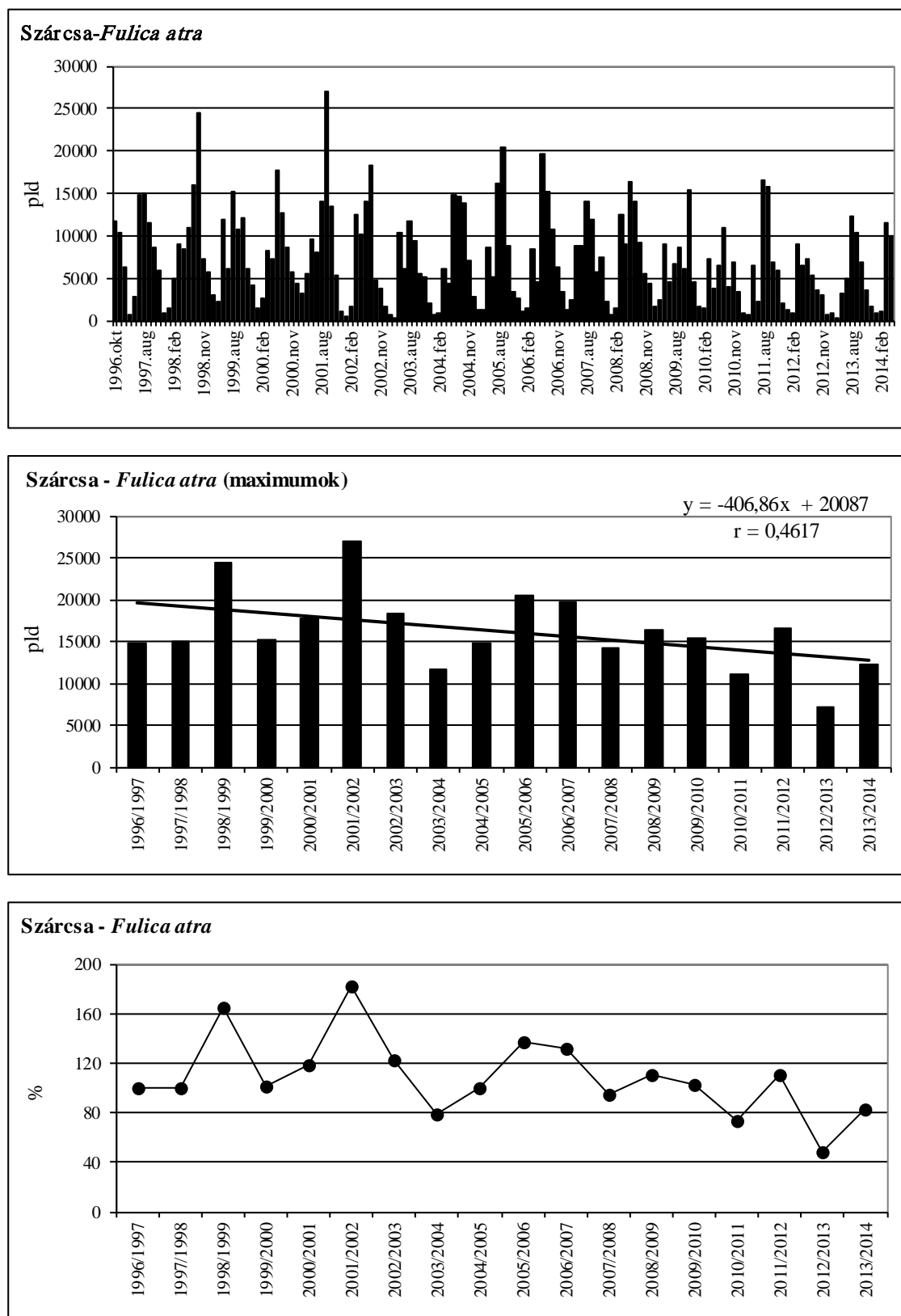


102. ábra: A szárcsa dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 102: Dynamics of *Fulica atra* in Hungary, 2013/2014.



49. térkép: A szárcsa előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014
Map 49: Monthly distribution pattern of Eurasian Coot in Hungary, 2013/2014



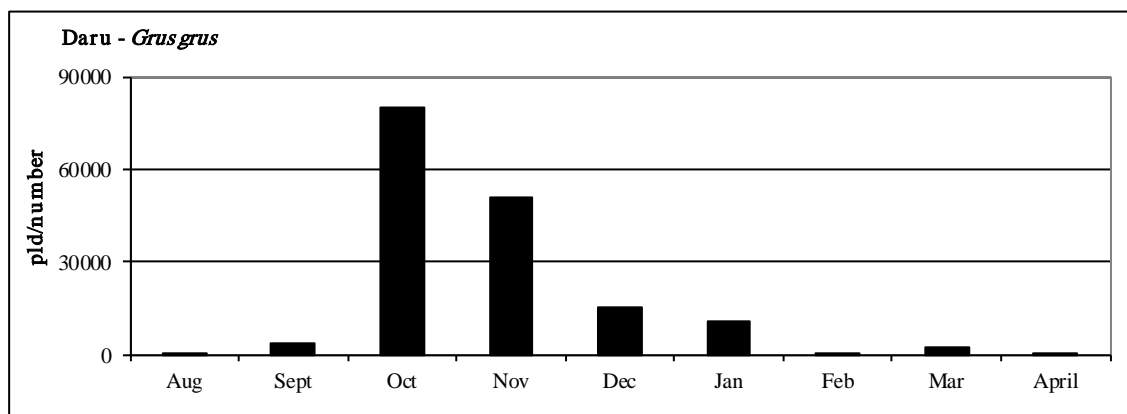
103. ábra: A szárcsa havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1996-2014

Figure 103: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Eurasian Coot in Hungary, 1996-2014

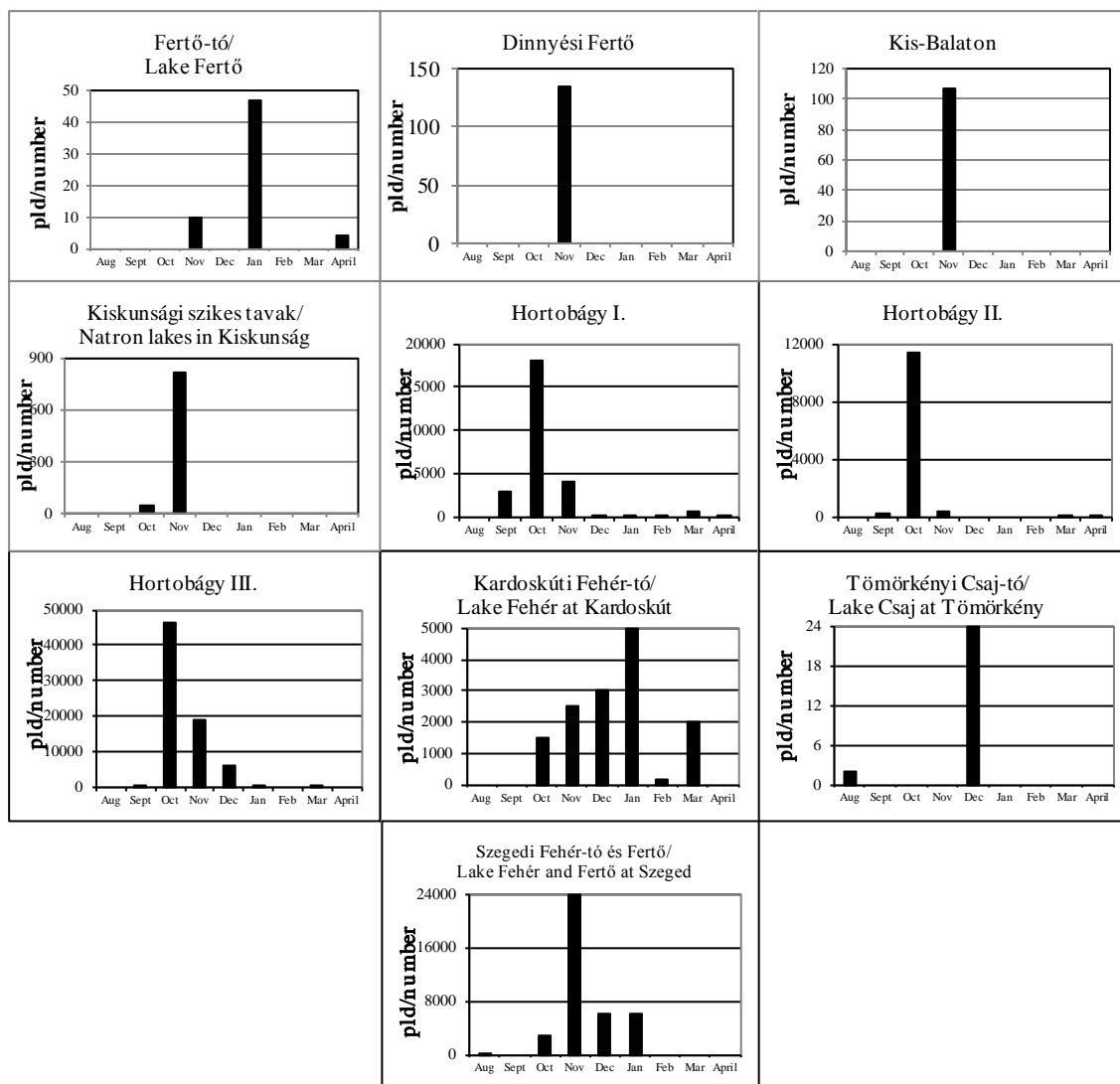
74. táblázat: A daru dinamikája Magyarországon, 2013/2014

Table 74: Dynamics of *Grus grus* in Hungary, 2013/2014

| Daru (<i>Grus grus</i>) | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April |
|---|-----------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|-------------|------------|
| Fertő-tó Lake Fertő | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 47 | 0 | 0 | 4 |
| Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Dinnyési Fertő | 0 | 0 | 0 | 134 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Velencei-tó Lake Velence | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kis-Balaton | 0 | 0 | 0 | 107 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dunakanyar Danube bend | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság | 0 | 0 | 44 | 816 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hortobágy I. | 0 | 3000 | 18125 | 4120 | 220 | 85 | 44 | 586 | 78 |
| Hortobágy II. | 0 | 308 | 11436 | 412 | 0 | 0 | 0 | 8 | 40 |
| Hortobágy III. | 0 | 202 | 46352 | 18700 | 6200 | 14 | 0 | 25 | 0 |
| Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút | 0 | 0 | 1500 | 2500 | 3000 | 5000 | 150 | 2000 | 0 |
| Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény | 2 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged | 80 | 0 | 2700 | 24000 | 6000 | 6000 | 0 | 0 | 0 |
| Magyarország összesen Hungary total | 82 | 3510 | 80160 | 50846 | 15444 | 11146 | 194 | 2619 | 123 |

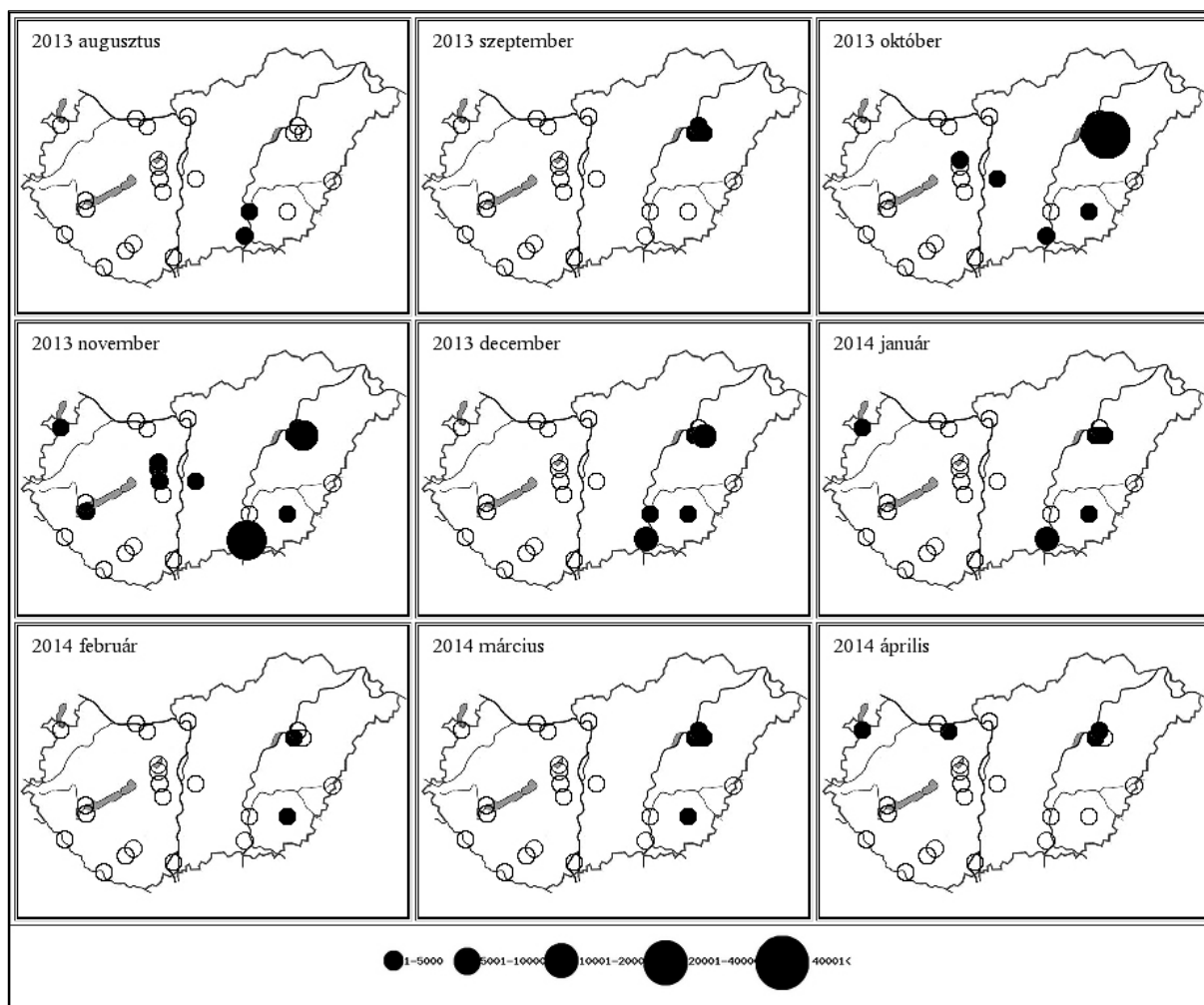


104. ábra: A daru dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 104: Dynamics of *Grus grus* in Hungary, 2013/2014.

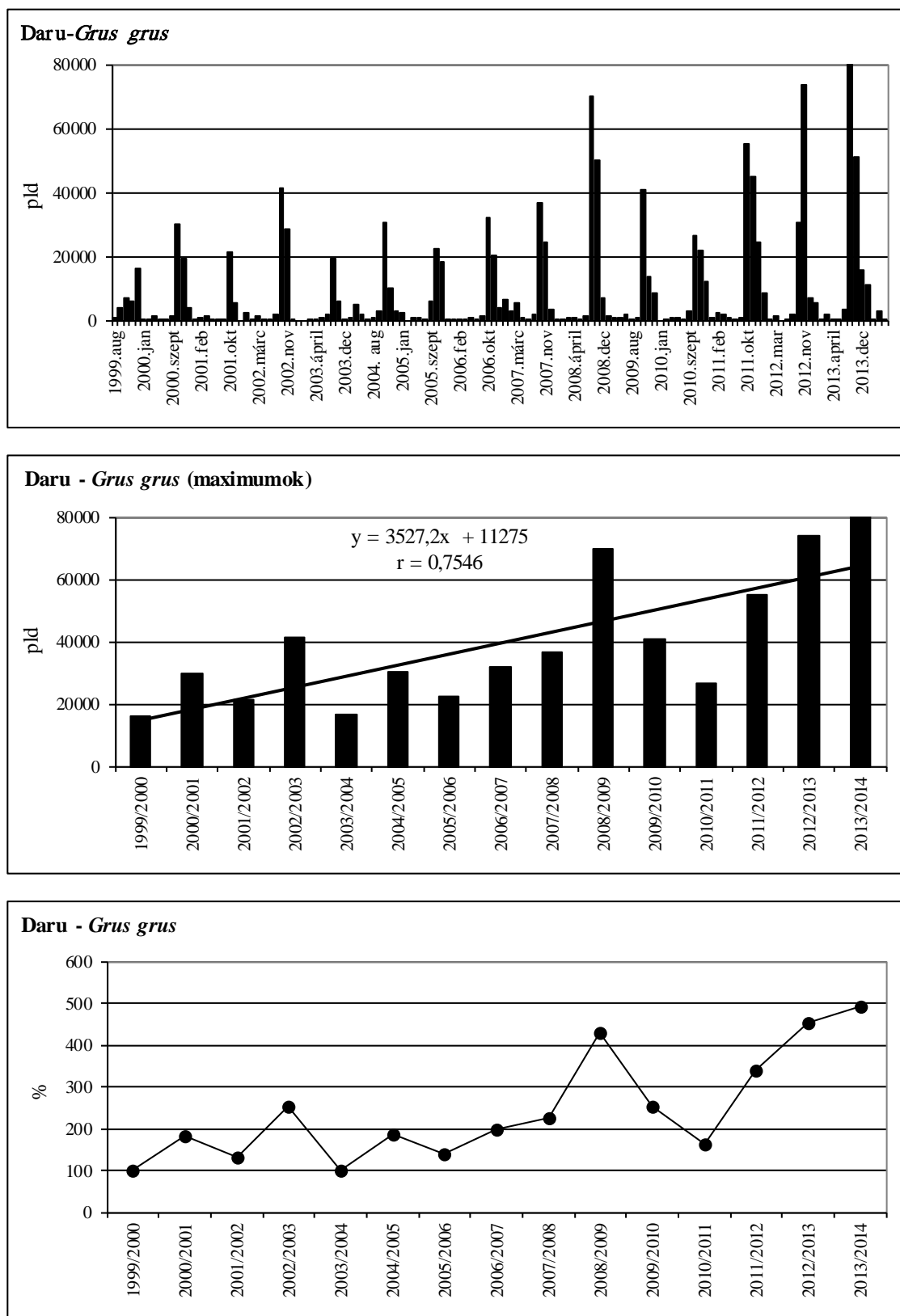
105. ábra: A daru dinamikája Magyarországon, 2013/2014.

Figure 105: Dynamics of *Grus grus* in Hungary, 2013/2014.



50. térkép: A daru előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2013/2014

Map 50: Monthly distribution pattern of Common Crane in Hungary, 2013/2014



106. ábra: A daru havi dinamikája, éves maximumának trendje és éves maximum-indexe Magyarországon, 1999-2014

Figure 106: Monthly dynamics, trend of yearly maximums and maximum indices for Common Crane in Hungary, 1999-2014

75. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2013/2014.

Table 75: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2013/2014

| Faj | Aug | Sept | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | April | Abs. max | Hónap |
|---------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|----------|-------------|
| CYG OLO | 528 | 452 | 491 | 471 | 457 | 469 | 461 | 350 | 478 | 528 | Aug |
| CYGCYG | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | Feb |
| ANS FAB | 0 | 50 | 453 | 2811 | 6630 | 3188 | 1743 | 300 | 13 | 6630 | Dec |
| ANS ALB | 0 | 1300 | 11027 | 138862 | 127530 | 114558 | 86688 | 31281 | 2916 | 138862 | Nov |
| ANS ERY | 0 | 0 | 0 | 8 | 5 | 21 | 61 | 1 | 0 | 61 | Feb |
| ANS ANS | 16071 | 24130 | 35573 | 23110 | 18180 | 11848 | 12516 | 6135 | 4796 | 35573 | Okt |
| BRA CAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | Jan |
| BRA LEU | 0 | 0 | 1 | 2 | 4 | 1 | 2 | 3 | 0 | 4 | Dec |
| BRA BER | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 2 | Nov/Jan |
| BRA RUF | 0 | 0 | 2 | 86 | 42 | 139 | 103 | 59 | 0 | 139 | Jan |
| ALO AEG | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | Okt |
| TAD FER | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | Aug/Nov/Mar |
| TAD TAD | 1 | 12 | 24 | 102 | 60 | 84 | 46 | 104 | 60 | 104 | Mar |
| ANA PEN | 8 | 60 | 720 | 1478 | 1727 | 1020 | 3364 | 2981 | 391 | 3364 | Feb |
| ANA STR | 586 | 1478 | 1315 | 780 | 243 | 258 | 447 | 872 | 953 | 1478 | Sept |
| ANA CRE | 2301 | 5472 | 5747 | 11530 | 2713 | 5214 | 7308 | 12193 | 2227 | 12193 | Mar |
| ANA PLA | 22821 | 32171 | 42777 | 72175 | 65652 | 44069 | 30537 | 11346 | 4018 | 72175 | Nov |
| ANA ACU | 3 | 45 | 199 | 99 | 81 | 80 | 429 | 937 | 99 | 937 | Mar |
| ANA QUE | 194 | 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 283 | 593 | 593 | April |
| ANA CLY | 950 | 3893 | 3331 | 2044 | 1418 | 691 | 282 | 2833 | 1784 | 3893 | Sept |
| NET RUF | 346 | 445 | 264 | 29 | 18 | 0 | 17 | 179 | 1046 | 1046 | April |
| AYT FER | 1839 | 2086 | 1571 | 578 | 500 | 1105 | 2055 | 4134 | 3035 | 4134 | Mar |
| AYT COL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | April |
| AYT NYR | 1114 | 1307 | 728 | 14 | 3 | 2 | 3 | 612 | 872 | 1307 | Sept |
| AYT FUL | 32 | 20 | 724 | 901 | 1054 | 612 | 673 | 624 | 80 | 1054 | Dec |
| AYT MAR | 0 | 0 | 1 | 12 | 3 | 26 | 46 | 34 | 1 | 46 | Feb |
| CLA HYE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | Dec/Mar |
| MEL NIG | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | Okt |
| MEL FUS | 0 | 0 | 0 | 0 | 59 | 3 | 0 | 0 | 0 | 59 | Dec |
| BUC CLA | 0 | 0 | 0 | 845 | 2833 | 1458 | 2776 | 422 | 11 | 2833 | Dec |
| MER ALB | 0 | 2 | 0 | 8 | 120 | 98 | 153 | 73 | 0 | 153 | Feb |
| MER SER | 0 | 0 | 0 | 7 | 2 | 1 | 2 | 3 | 0 | 7 | Nov |
| MER MER | 11 | 12 | 10 | 47 | 200 | 174 | 195 | 57 | 16 | 200 | Dec |
| GAV STE | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | Nov/Dec |
| GAV ARC | 0 | 0 | 3 | 27 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 27 | Nov |
| TAC RUF | 602 | 335 | 153 | 137 | 34 | 18 | 26 | 96 | 155 | 602 | Aug |
| POD CRI | 1139 | 911 | 989 | 564 | 119 | 65 | 61 | 594 | 840 | 1139 | Aug |
| POD GRI | 4 | 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 4 | Aug |
| POD AUR | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | Okt |
| POD NIG | 53 | 26 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 195 | 145 | 195 | Mar |
| PHA CAR | 1089 | 1865 | 3714 | 3996 | 2139 | 2655 | 2163 | 2969 | 1467 | 3996 | Nov |
| PHA PYG | 682 | 678 | 642 | 1068 | 531 | 1140 | 695 | 596 | 603 | 1140 | Jan |
| BOT STE | 5 | 6 | 2 | 5 | 3 | 2 | 1 | 7 | 21 | 21 | April |
| IXO MIN | 64 | 27 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 64 | Aug |
| NYC NYC | 413 | 184 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 137 | 413 | Aug |
| ARD RAL | 239 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 239 | Aug |

75. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2013/2014.

Table 75 : Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2013/2014

| | | | | | | | | | | | |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| EGR GAR | 564 | 110 | 5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 4 | 102 | 564 | Aug |
| EGR ALB | 1099 | 796 | 791 | 1067 | 511 | 736 | 538 | 994 | 789 | 1099 | Aug |
| ARD CIN | 868 | 650 | 903 | 1065 | 634 | 938 | 675 | 758 | 730 | 1065 | Nov |
| ARD PUR | 66 | 34 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 66 | Aug |
| CIC NIG | 4 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 11 | 11 | April |
| CIC CIC | 81 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 8 | 36 | 81 | Aug |
| PLE FAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | April |
| PLA LEU | 590 | 269 | 16 | 2 | 0 | 0 | 2 | 180 | 263 | 590 | Aug |
| HAL ALB | 9 | 40 | 69 | 75 | 84 | 93 | 118 | 49 | 48 | 118 | Feb |
| PAN HAL | 0 | 7 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 7 | Sept |
| FUL ATR | 12337 | 10336 | 6831 | 3502 | 1567 | 807 | 1072 | 11517 | 10024 | 12337 | Aug |
| GRU GRU | 82 | 3510 | 80160 | 50846 | 15444 | 11146 | 194 | 2619 | 123 | 80160 | Okt |

76. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2013/2014.

Table 76: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2013/2014

| Faj | Aug | Faj | Aug | Faj | Sept | Faj | Sept |
|---------|-------|---------|-----|---------|-------|---------|------|
| ANA PLA | 22821 | CLA HYE | 0 | ANA PLA | 32171 | AYT COL | 0 |
| ANS ANS | 16071 | BUC CLA | 0 | ANS ANS | 24130 | AYT MAR | 0 |
| FUL ATR | 12337 | BRA RUF | 0 | FUL ATR | 10336 | CLA HYE | 0 |
| ANA CRE | 2301 | BRA LEU | 0 | ANA CRE | 5472 | MEL NIG | 0 |
| AYT FER | 1839 | BRA CAN | 0 | ANA CLY | 3893 | MEL FUS | 0 |
| POD CRI | 1139 | BRA BER | 0 | GRU GRU | 3510 | BUC CLA | 0 |
| AYT NYR | 1114 | AYT MAR | 0 | AYT FER | 2086 | MER SER | 0 |
| EGR ALB | 1099 | AYT COL | 0 | PHA CAR | 1865 | GAV STE | 0 |
| PHA CAR | 1089 | ANS FAB | 0 | ANA STR | 1478 | GAV ARC | 0 |
| ANA CLY | 950 | ANS ERY | 0 | AYT NYR | 1307 | POD AUR | 0 |
| ARD CIN | 868 | ANS ALB | 0 | ANS ALB | 1300 | CIC CIC | 0 |
| PHA PYG | 682 | ALO AEG | 0 | POD CRI | 911 | PLE FAL | 0 |
| TAC RUF | 602 | | | EGR ALB | 796 | | |
| PLA LEU | 590 | | | PHA PYG | 678 | | |
| ANA STR | 586 | | | ARD CIN | 650 | | |
| EGR GAR | 564 | | | CYG OLO | 452 | | |
| CYG OLO | 528 | | | NET RUF | 445 | | |
| NYC NYC | 413 | | | TAC RUF | 335 | | |
| NET RUF | 346 | | | PLA LEU | 269 | | |
| ARD RAL | 239 | | | NYC NYC | 184 | | |
| ANA QUE | 194 | | | EGR GAR | 110 | | |
| GRU GRU | 82 | | | ANA PEN | 60 | | |
| CIC CIC | 81 | | | ANS FAB | 50 | | |
| ARD PUR | 66 | | | ANA ACU | 45 | | |
| IXO MIN | 64 | | | HAL ALB | 40 | | |
| POD NIG | 53 | | | ARD PUR | 34 | | |
| AYT FUL | 32 | | | IXO MIN | 27 | | |
| MER MER | 11 | | | POD NIG | 26 | | |
| HAL ALB | 9 | | | AYT FUL | 20 | | |
| ANA PEN | 8 | | | TAD TAD | 12 | | |
| BOT STE | 5 | | | MER MER | 12 | | |
| POD GRI | 4 | | | ANA QUE | 9 | | |
| CIC NIG | 4 | | | PAN HAL | 7 | | |
| ANA ACU | 3 | | | BOT STE | 6 | | |
| TAD TAD | 1 | | | ARD RAL | 6 | | |
| TAD FER | 1 | | | CIC NIG | 6 | | |
| POD AUR | 0 | | | POD GRI | 3 | | |
| PLE FAL | 0 | | | MER ALB | 2 | | |
| PAN HAL | 0 | | | CYG CYG | 1 | | |
| MER SER | 0 | | | ANS ERY | 0 | | |
| MER ALB | 0 | | | BRA CAN | 0 | | |
| MEL NIG | 0 | | | BRA LEU | 0 | | |
| MEL FUS | 0 | | | BRA BER | 0 | | |
| GAV STE | 0 | | | BRA RUF | 0 | | |
| GAV ARC | 0 | | | ALO AEG | 0 | | |
| CYG CYG | 0 | | | TAD FER | 0 | | |

77. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2013/2014.

Table 77: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2013/2014

| Faj | Okt | Faj | Okt | Faj | Nov | Faj | Nov |
|---------|-------|---------|-----|---------|--------|---------|-----|
| GRU GRU | 80160 | ANA QUE | 0 | ANS ALB | 138862 | CLA HYE | 0 |
| ANA PLA | 42777 | AYT COL | 0 | ANA PLA | 72175 | MEL NIG | 0 |
| ANS ANS | 35573 | CLA HYE | 0 | GRU GRU | 50846 | MEL FUS | 0 |
| ANS ALB | 11027 | MEL FUS | 0 | ANS ANS | 23110 | POD GRI | 0 |
| FUL ATR | 6831 | BUC CLA | 0 | ANA CRE | 11530 | POD AUR | 0 |
| ANA CRE | 5747 | MER ALB | 0 | PHA CAR | 3996 | IXO MIN | 0 |
| PHA CAR | 3714 | MER SER | 0 | FUL ATR | 3502 | NYC NYC | 0 |
| ANA CLY | 3331 | GAV STE | 0 | ANS FAB | 2811 | ARD RAL | 0 |
| AYT FER | 1571 | POD GRI | 0 | ANA CLY | 2044 | EGR GAR | 0 |
| ANA STR | 1315 | ARD RAL | 0 | ANA PEN | 1478 | ARD PUR | 0 |
| POD CRI | 989 | CIC CIC | 0 | PHA PYG | 1068 | CIC NIG | 0 |
| ARD CIN | 903 | PLE FAL | 0 | EGR ALB | 1067 | PLE FAL | 0 |
| EGR ALB | 791 | | | ARD CIN | 1065 | | |
| AYT NYR | 728 | | | AYT FUL | 901 | | |
| AYT FUL | 724 | | | BUC CLA | 845 | | |
| ANA PEN | 720 | | | ANA STR | 780 | | |
| PHA PYG | 642 | | | AYT FER | 578 | | |
| CYG OLO | 491 | | | POD CRI | 564 | | |
| ANS FAB | 453 | | | CYG OLO | 471 | | |
| NET RUF | 264 | | | TAC RUF | 137 | | |
| ANA ACU | 199 | | | TAD TAD | 102 | | |
| TAC RUF | 153 | | | ANA ACU | 99 | | |
| HAL ALB | 69 | | | BRA RUF | 86 | | |
| NYC NYC | 41 | | | HAL ALB | 75 | | |
| TAD TAD | 24 | | | MER MER | 47 | | |
| PLA LEU | 16 | | | NET RUF | 29 | | |
| POD NIG | 12 | | | GAV ARC | 27 | | |
| MER MER | 10 | | | AYT NYR | 14 | | |
| IXO MIN | 5 | | | AYT MAR | 12 | | |
| EGR GAR | 5 | | | ANS ERY | 8 | | |
| ALO AEG | 4 | | | MER ALB | 8 | | |
| GAV ARC | 3 | | | MER SER | 7 | | |
| BRA RUF | 2 | | | BOT STE | 5 | | |
| BOT STE | 2 | | | BRA LEU | 2 | | |
| ARD PUR | 2 | | | BRA BER | 2 | | |
| PAN HAL | 2 | | | GAV STE | 2 | | |
| CYG CYG | 1 | | | POD NIG | 2 | | |
| BRA LEU | 1 | | | PLA LEU | 2 | | |
| BRA BER | 1 | | | CYG CYG | 1 | | |
| AYT MAR | 1 | | | TAD FER | 1 | | |
| MEL NIG | 1 | | | ANA QUE | 1 | | |
| POD AUR | 1 | | | CIC CIC | 1 | | |
| CIC NIG | 1 | | | PAN HAL | 1 | | |
| ANS ERY | 0 | | | BRA CAN | 0 | | |
| BRA CAN | 0 | | | ALO AEG | 0 | | |
| TAD FER | 0 | | | AYT COL | 0 | | |

78. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2013/2014.

Table 78: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2013/2014

| Faj | Dec | Faj | Dec | Faj | Jan | Faj | Jan |
|---------|--------|---------|-----|---------|--------|---------|-----|
| ANS ALB | 127530 | POD AUR | 0 | ANS ALB | 114558 | GAV STE | 0 |
| ANA PLA | 65652 | POD NIG | 0 | ANA PLA | 44069 | GAV ARC | 0 |
| ANS ANS | 18180 | IXO MIN | 0 | ANS ANS | 11848 | POD AUR | 0 |
| GRU GRU | 15444 | NYC NYC | 0 | GRU GRU | 11146 | POD NIG | 0 |
| ANS FAB | 6630 | ARD RAL | 0 | ANA CRE | 5214 | IXO MIN | 0 |
| BUC CLA | 2833 | EGR GAR | 0 | ANS FAB | 3188 | NYC NYC | 0 |
| ANA CRE | 2713 | ARD PUR | 0 | PHA CAR | 2655 | ARD RAL | 0 |
| PHA CAR | 2139 | CIC NIG | 0 | BUC CLA | 1458 | ARD PUR | 0 |
| ANA PEN | 1727 | CIC CIC | 0 | PHA PYG | 1140 | CIC NIG | 0 |
| FUL ATR | 1567 | PLE FAL | 0 | AYT FER | 1105 | PLE FAL | 0 |
| ANA CLY | 1418 | PLA LEU | 0 | ANA PEN | 1020 | PLA LEU | 0 |
| AYT FUL | 1054 | PAN HAL | 0 | ARD CIN | 938 | PAN HAL | 0 |
| ARD CIN | 634 | | | FUL ATR | 807 | | |
| PHA PYG | 531 | | | EGR ALB | 736 | | |
| EGR ALB | 511 | | | ANA CLY | 691 | | |
| AYT FER | 500 | | | AYT FUL | 612 | | |
| CYG OLO | 457 | | | CYG OLO | 469 | | |
| ANA STR | 243 | | | ANA STR | 258 | | |
| MER MER | 200 | | | MER MER | 174 | | |
| MER ALB | 120 | | | BRA RUF | 139 | | |
| POD CRI | 119 | | | MER ALB | 98 | | |
| HAL ALB | 84 | | | HAL ALB | 93 | | |
| ANA ACU | 81 | | | TAD TAD | 84 | | |
| TAD TAD | 60 | | | ANA ACU | 80 | | |
| MEL FUS | 59 | | | POD CRI | 65 | | |
| BRA RUF | 42 | | | AYT MAR | 26 | | |
| TAC RUF | 34 | | | ANS ERY | 21 | | |
| NET RUF | 18 | | | TAC RUF | 18 | | |
| ANS ERY | 5 | | | MEL FUS | 3 | | |
| BRA LEU | 4 | | | BRA BER | 2 | | |
| AYT NYR | 3 | | | AYT NYR | 2 | | |
| AYT MAR | 3 | | | CLA HYE | 2 | | |
| BOT STE | 3 | | | BOT STE | 2 | | |
| MER SER | 2 | | | BRA CAN | 1 | | |
| GAV STE | 2 | | | BRA LEU | 1 | | |
| BRA BER | 1 | | | MER SER | 1 | | |
| GAV ARC | 1 | | | POD GRI | 1 | | |
| POD GRI | 1 | | | EGR GAR | 1 | | |
| CYG CYG | 0 | | | CIC CIC | 1 | | |
| BRA CAN | 0 | | | CYG CYG | 0 | | |
| ALO AEG | 0 | | | ALO AEG | 0 | | |
| TAD FER | 0 | | | TAD FER | 0 | | |
| ANA QUE | 0 | | | ANA QUE | 0 | | |
| AYT COL | 0 | | | NET RUF | 0 | | |
| CLA HYE | 0 | | | AYT COL | 0 | | |
| MEL NIG | 0 | | | MEL NIG | 0 | | |

79. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2013/2014.

Table 79 : Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2013/2014

| Faj | Feb | Faj | Feb | Faj | Mar | Faj | Mar |
|---------|-------|---------|-----|---------|-------|---------|-----|
| ANS ALB | 86688 | MEL FUS | 0 | ANS ALB | 31281 | BRA CAN | 0 |
| ANA PLA | 30537 | POD GRI | 0 | ANA CRE | 12193 | BRA BER | 0 |
| ANS ANS | 12516 | POD AUR | 0 | FUL ATR | 11517 | ALO AEG | 0 |
| ANA CRE | 7308 | POD NIG | 0 | ANA PLA | 11346 | AYT COL | 0 |
| ANA PEN | 3364 | IXO MIN | 0 | ANS ANS | 6135 | MEL NIG | 0 |
| BUC CLA | 2776 | NYC NYC | 0 | AYT FER | 4134 | MEL FUS | 0 |
| PHA CAR | 2163 | ARD RAL | 0 | ANA PEN | 2981 | GAV STE | 0 |
| AYT FER | 2055 | EGR GAR | 0 | PHA CAR | 2969 | POD AUR | 0 |
| ANS FAB | 1743 | ARD PUR | 0 | ANA CLY | 2833 | IXO MIN | 0 |
| FUL ATR | 1072 | CIC NIG | 0 | GRU GRU | 2619 | ARD RAL | 0 |
| PHA PYG | 695 | PLE FAL | 0 | EGR ALB | 994 | ARD PUR | 0 |
| ARD CIN | 675 | PAN HAL | 0 | ANA ACU | 937 | PLE FAL | 0 |
| AYT FUL | 673 | | | ANA STR | 872 | | |
| EGR ALB | 538 | | | ARD CIN | 758 | | |
| CYG OLO | 461 | | | AYT FUL | 624 | | |
| ANA STR | 447 | | | AYT NYR | 612 | | |
| ANA ACU | 429 | | | PHA PYG | 596 | | |
| ANA CLY | 282 | | | POD CRI | 594 | | |
| MER MER | 195 | | | BUC CLA | 422 | | |
| GRU GRU | 194 | | | CYG OLO | 350 | | |
| MER ALB | 153 | | | ANS FAB | 300 | | |
| HAL ALB | 118 | | | ANA QUE | 283 | | |
| BRA RUF | 103 | | | POD NIG | 195 | | |
| ANS ERY | 61 | | | PLA LEU | 180 | | |
| POD CRI | 61 | | | NET RUF | 179 | | |
| TAD TAD | 46 | | | TAD TAD | 104 | | |
| AYT MAR | 46 | | | TAC RUF | 96 | | |
| TAC RUF | 26 | | | MER ALB | 73 | | |
| NET RUF | 17 | | | BRA RUF | 59 | | |
| CYGCYG | 5 | | | MER MER | 57 | | |
| AYT NYR | 3 | | | HAL ALB | 49 | | |
| BRA LEU | 2 | | | AYT MAR | 34 | | |
| MER SER | 2 | | | CIC CIC | 8 | | |
| GAV ARC | 2 | | | BOT STE | 7 | | |
| PLA LEU | 2 | | | NYC NYC | 4 | | |
| BRA BER | 1 | | | EGR GAR | 4 | | |
| GAV STE | 1 | | | CIC NIG | 4 | | |
| BOT STE | 1 | | | BRA LEU | 3 | | |
| CIC CIC | 1 | | | MER SER | 3 | | |
| BRA CAN | 0 | | | CLA HYE | 2 | | |
| ALO AEG | 0 | | | POD GRI | 2 | | |
| TAD FER | 0 | | | ANS ERY | 1 | | |
| ANA QUE | 0 | | | TAD FER | 1 | | |
| AYT COL | 0 | | | GAV ARC | 1 | | |
| CLA HYE | 0 | | | PAN HAL | 1 | | |
| MEL NIG | 0 | | | CYGCYG | 0 | | |

80. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2013/2014.

Table 80: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2013/2014

| Faj | April | Faj | April | Faj | Abs. max | Faj | Abs. max |
|---------|-------|---------|-------|---------|----------|---------|----------|
| FUL ATR | 10024 | BRA BER | 0 | ANS ALB | 138862 | CYG CYG | 5 |
| ANS ANS | 4796 | BRA RUF | 0 | GRU GRU | 80160 | BRA LEU | 4 |
| ANA PLA | 4018 | ALO AEG | 0 | ANA PLA | 72175 | ALO AEG | 4 |
| AYT FER | 3035 | TAD FER | 0 | ANS ANS | 35573 | POD GRI | 4 |
| ANS ALB | 2916 | CLA HYE | 0 | FUL ATR | 12337 | BRA BER | 2 |
| ANA CRE | 2227 | MEL NIG | 0 | ANA CRE | 12193 | CLA HYE | 2 |
| ANA CLY | 1784 | MEL FUS | 0 | ANS FAB | 6630 | GAV STE | 2 |
| PHA CAR | 1467 | MER ALB | 0 | AYT FER | 4134 | BRA CAN | 1 |
| NET RUF | 1046 | MER SER | 0 | PHA CAR | 3996 | TAD FER | 1 |
| ANA STR | 953 | GAV ARC | 0 | ANA CLY | 3893 | AYT COL | 1 |
| AYT NYR | 872 | POD AUR | 0 | ANA PEN | 3364 | MEL NIG | 1 |
| POD CRI | 840 | IXO MIN | 0 | BUC CLA | 2833 | POD AUR | 1 |
| EGR ALB | 789 | | | ANA STR | 1478 | | |
| ARD CIN | 730 | | | AYT NYR | 1307 | | |
| PHA PYG | 603 | | | PHA PYG | 1140 | | |
| ANA QUE | 593 | | | POD CRI | 1139 | | |
| CYG OLO | 478 | | | EGR ALB | 1099 | | |
| ANA PEN | 391 | | | ARD CIN | 1065 | | |
| PLA LEU | 263 | | | AYT FUL | 1054 | | |
| TAC RUF | 155 | | | NET RUF | 1046 | | |
| POD NIG | 145 | | | ANA ACU | 937 | | |
| NYC NYC | 137 | | | TAC RUF | 602 | | |
| GRU GRU | 123 | | | ANA QUE | 593 | | |
| EGR GAR | 102 | | | PLA LEU | 590 | | |
| ANA ACU | 99 | | | EGR GAR | 564 | | |
| AYT FUL | 80 | | | CYG OLO | 528 | | |
| TAD TAD | 60 | | | NYC NYC | 413 | | |
| HAL ALB | 48 | | | ARD RAL | 239 | | |
| ARD PUR | 36 | | | MER MER | 200 | | |
| CIC CIC | 36 | | | POD NIG | 195 | | |
| BOT STE | 21 | | | MER ALB | 153 | | |
| MER MER | 16 | | | BRA RUF | 139 | | |
| ANS FAB | 13 | | | HAL ALB | 118 | | |
| BUC CLA | 11 | | | TAD TAD | 104 | | |
| CIC NIG | 11 | | | CIC CIC | 81 | | |
| PLE FAL | 10 | | | ARD PUR | 66 | | |
| PAN HAL | 6 | | | IXO MIN | 64 | | |
| ARD RAL | 5 | | | ANS ERY | 61 | | |
| AYT COL | 1 | | | MEL FUS | 59 | | |
| AYT MAR | 1 | | | AYT MAR | 46 | | |
| GAV STE | 1 | | | GAV ARC | 27 | | |
| POD GRI | 1 | | | BOT STE | 21 | | |
| CYG CYG | 0 | | | CIC NIG | 11 | | |
| ANS ERY | 0 | | | PLE FAL | 10 | | |
| BRA CAN | 0 | | | MER SER | 7 | | |
| BRA LEU | 0 | | | PAN HAL | 7 | | |

81. táblázat: Vízivadfajok állományainak maximum érték változásai az egymást követő szezonokban

Table 81: Changes in peak numbers of waterfowl stocks in the seasons following each other

| Faj | Abszolút maximum 2012/2013 | Hónap | Abszolút maximum 2013/2014 | Hónap | % |
|---------|-------------------------------|-------------|-------------------------------|-------------|-----|
| CYG OLO | 775 | Nov | 528 | Aug | 68 |
| CYG CYG | 1 | Au/No/De/Áp | 5 | Feb | 500 |
| ANS FAB | 8999 | Jan | 6630 | Dec | 74 |
| ANS ALB | 156219 | Nov | 138862 | Nov | 89 |
| ANS ERY | 7 | Nov | 61 | Feb | 871 |
| ANS ANS | 49919 | Okt | 35573 | Okt | 71 |
| BRA CAN | 0 | * | 1 | Jan | * |
| BRA LEU | 6 | okt | 4 | Dec | 67 |
| BRA BER | 1 | No/Ja/Fe | 2 | Nov/Jan | 200 |
| BRA RUF | 40 | Nov | 139 | Jan | 348 |
| ALO AEG | 0 | * | 4 | Okt | * |
| TAD FER | 1 | Nov/Feb | 1 | Aug/Nov/Mar | 100 |
| TAD TAD | 46 | Nov | 104 | Mar | 226 |
| ANA PEN | 1792 | Mar | 3364 | Feb | 188 |
| ANA STR | 1987 | Sept | 1478 | Sept | 74 |
| ANA CRE | 10161 | Nov | 12193 | Mar | 120 |
| ANA PLA | 64263 | Nov | 72175 | Nov | 112 |
| ANA ACU | 284 | Nov | 937 | Mar | 330 |
| ANA QUE | 598 | April | 593 | April | 99 |
| ANA CLY | 5084 | Nov | 3893 | Sept | 77 |
| NET RUF | 1261 | April | 1046 | April | 83 |
| AYT FER | 4924 | April | 4134 | Mar | 84 |
| AYT COL | 0 | * | 1 | April | * |
| AYT NYR | 931 | Aug | 1307 | Sept | 140 |
| AYT FUL | 702 | Jan | 1054 | Dec | 150 |
| AYT MAR | 24 | Mar | 46 | Feb | 192 |
| CLA HYE | 1 | Mar | 2 | Dec/Mar | 200 |
| MEL NIG | 0 | * | 1 | Okt | * |
| MEL FUS | 9 | Jan | 59 | Dec | 656 |
| BUC CLA | 2231 | Feb | 2833 | Dec | 127 |
| MER ALB | 153 | Jan | 153 | Feb | 100 |
| MER SER | 2 | Jan | 7 | Nov | 350 |
| MER MER | 205 | Dec | 200 | Dec | 98 |
| GAV STE | 3 | Dec | 2 | Nov/Dec | 67 |
| GAV ARC | 4 | Nov/Dec | 27 | Nov | 675 |
| TAC RUF | 504 | Aug | 602 | Aug | 119 |
| POD CRI | 821 | April | 1139 | Aug | 139 |
| POD GRI | 3 | April | 4 | Aug | 133 |
| POD AUR | 0 | * | 1 | Okt | * |
| POD NIG | 308 | April | 195 | Mar | 63 |
| PHA CAR | 2426 | Okt | 3996 | Nov | 165 |
| PHA PYG | 1185 | Nov | 1140 | Jan | 96 |
| BOT STE | 35 | April | 21 | April | 60 |
| IXO MIN | 15 | Aug | 64 | Aug | 427 |
| NYC NYC | 326 | Aug | 413 | Aug | 127 |

81. táblázat: Vízivadfajok állományainak maximum érték változásai az egymást követő szezonokban

Table 81: Changes in peak numbers of waterfowl stocks in the seasons following each other

| Faj | Abszolút maximum 2012/2013 | Hónap | Abszolút maximum 2013/2014 | Hónap | % |
|---------|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|-----|
| ARD RAL | 33 | Aug | 239 | Aug | 724 |
| EGR GAR | 250 | Aug | 564 | Aug | 226 |
| EGR ALB | 1127 | Aug | 1099 | Aug | 98 |
| ARD CIN | 985 | Aug | 1065 | Nov | 108 |
| ARD PUR | 82 | Aug | 66 | Aug | 80 |
| CIC NIG | 19 | April | 11 | April | 58 |
| CIC CIC | 47 | April | 81 | Aug | 172 |
| PLE FAL | 7 | April | 10 | April | 143 |
| PLA LEU | 879 | Aug | 590 | Aug | 67 |
| HAL ALB | 146 | Dec | 118 | Feb | 81 |
| PAN HAL | 4 | Sept | 7 | Sept | 175 |
| FUL ATR | 7243 | Aug | 12337 | Aug | 170 |
| GRU GRU | 73818 | Nov | 80160 | Okt | 109 |

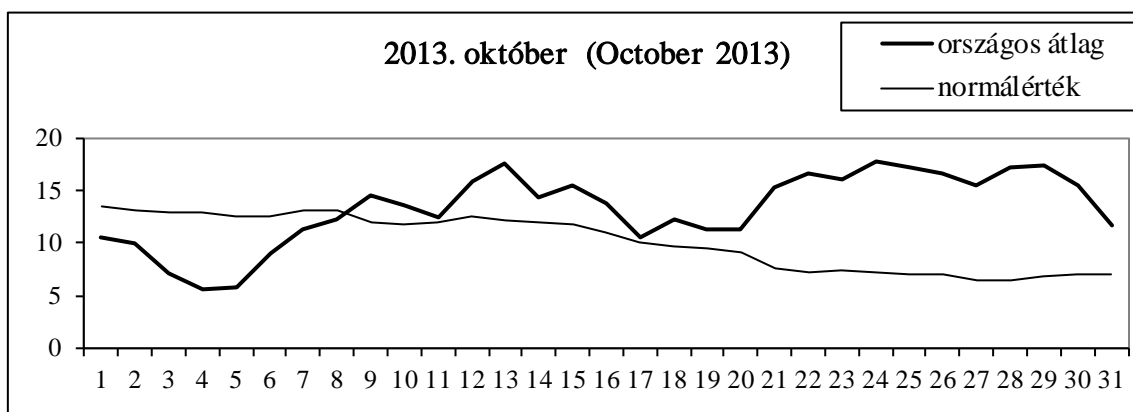
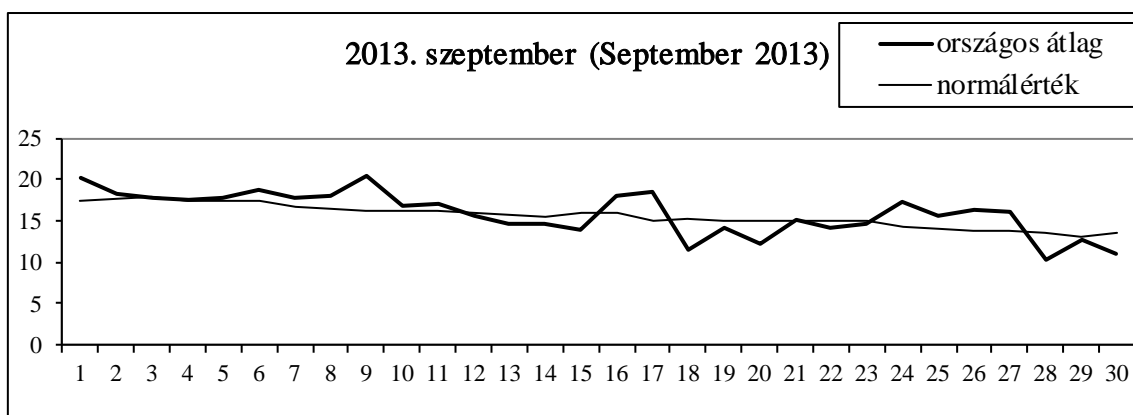
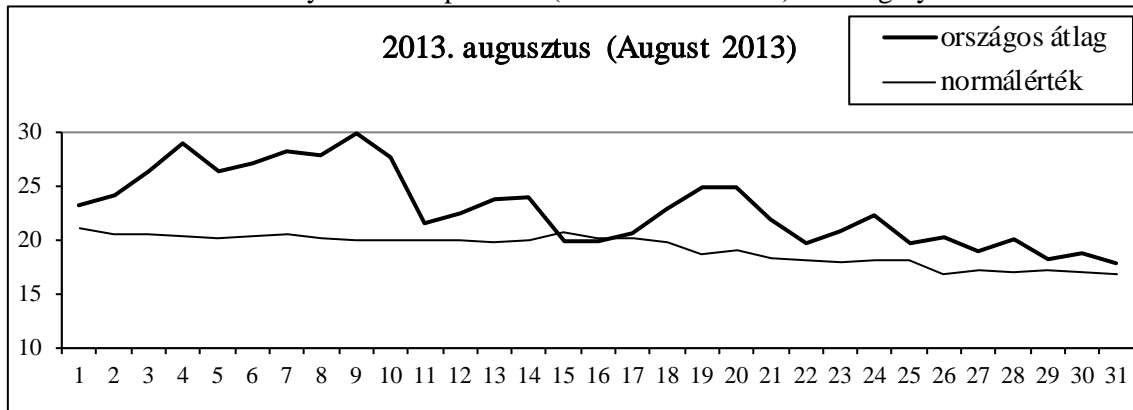
82. táblázat: A havi középhőmérséklet és csapadékösszeg alakulása Magyarország fontosabb régióiban, 2013. augusztus és 2014. április között

Table 82: Dynamics of monthly mean temperature and monthly amount precipitation in various regions of Hungary, August. 2013-April. 2014

| | Havi középhőmérséklet (C ⁰) | | | | | | | | | | | | Havi csapadék összeg (mm) | | | | | | | | | | | |
|------------|---|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|-------------|--------------|-------------|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|--|--|--|--|--|--|
| | Temperature, monthly mean | | | | | | | | | | | | Precipitation, monthly amount | | | | | | | | | | | |
| | 2013 Aug | 2013 Sept | 2013 Okt | 2013 Nov | 2013 Dec | 2013 Jan | 2013 Feb | 2013 Mar | 2013 April | 2014 Aug | 2014 Sept | 2014 Okt | 2014 Nov | 2014 Dec | 2014 Jan | 2014 Feb | 2014 Mar | 2014 April | | | | | | |
| Sopron | 21,6 | 14,9 | 11,1 | 5,9 | 2,5 | 2,3 | 3,6 | 9,6 | 12,1 | 114 | 82 | 22 | 107 | 13 | 20 | 71 | 20 | 78 | | | | | | |
| Győr | 21,6 | 14,9 | 11,8 | 6,7 | 2,4 | 2,5 | 4,2 | 8,7 | 12,0 | 38 | 50 | 15 | 117 | 5 | 18 | 45 | 9 | 37 | | | | | | |
| Siófok | 23,3 | 16,2 | 13,2 | 7,8 | 2,1 | 2,6 | 4,1 | 9,5 | 13,1 | 29 | 52 | 28 | 108 | 2 | 31 | 62 | 21 | 28 | | | | | | |
| Pécs | 22,9 | 15,6 | 13,3 | 7,1 | 1,4 | 3,0 | 4,2 | 9,8 | 12,7 | 82 | 97 | 19 | 53 | 2 | 28 | 89 | 11 | 64 | | | | | | |
| Budapest | 23,5 | 15,3 | 13,2 | 7,7 | 2,2 | 2,9 | 4,8 | 10,4 | 13,5 | 54 | 31 | 23 | 51 | 3 | 20 | 44 | 11 | 35 | | | | | | |
| Kecskemét | 22,6 | 14,9 | 12,4 | 7,6 | 1,5 | 2,3 | 4,2 | 9,4 | 12,7 | 56 | 36 | 23 | 47 | 0 | 24 | 31 | 8 | 36 | | | | | | |
| Baja | 22,4 | 15,0 | 12,7 | 7,4 | 7,0 | 2,8 | 4,5 | 9,0 | 12,7 | 14 | 71 | 33 | 64 | 1 | 32 | 60 | 12 | 52 | | | | | | |
| Szeged | 23,1 | 15,4 | 12,8 | 7,9 | 1,4 | 2,7 | 5,0 | 9,4 | 12,9 | 26 | 56 | 33 | 39 | 0 | 29 | 25 | 21 | 45 | | | | | | |
| Debrecen | 22,5 | 14,5 | 12,4 | 7,9 | 0,7 | 2,4 | 3,9 | 9,2 | 12,9 | 35 | 22 | 32 | 51 | 0 | 33 | 26 | 9 | 33 | | | | | | |
| Békéscsaba | 22,9 | 14,9 | 12,5 | 8,2 | 1,3 | 2,8 | 4,8 | 9,3 | 12,6 | 15 | 45 | 33 | 41 | 0 | 38 | 21 | 18 | 62 | | | | | | |

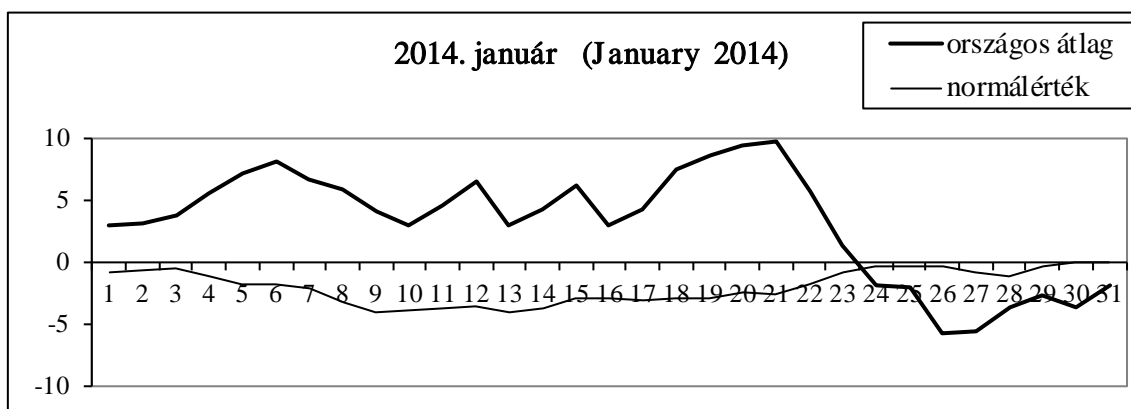
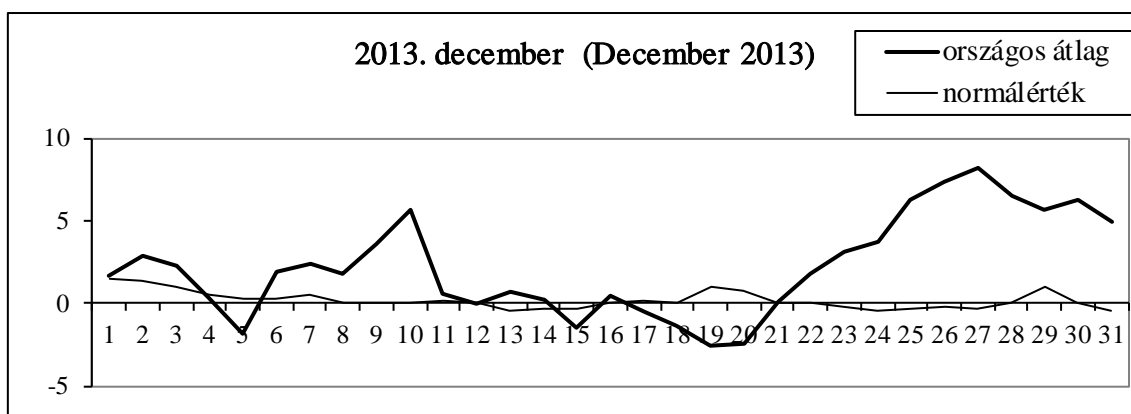
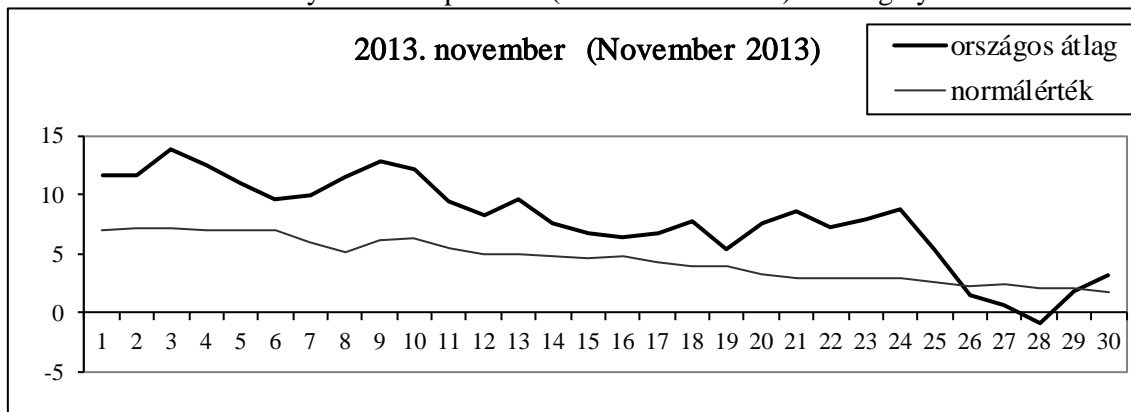
107. ábra: A napi középhőmérséklet országos átlaga 2013 .augusztus-2014. április hónapokban és normálértéke (5 állomásból)

Figure 107: Country-wide average between August 2013.-April 2014. and normal value of the daily mean temperature (based on 5 stations) in Hungary



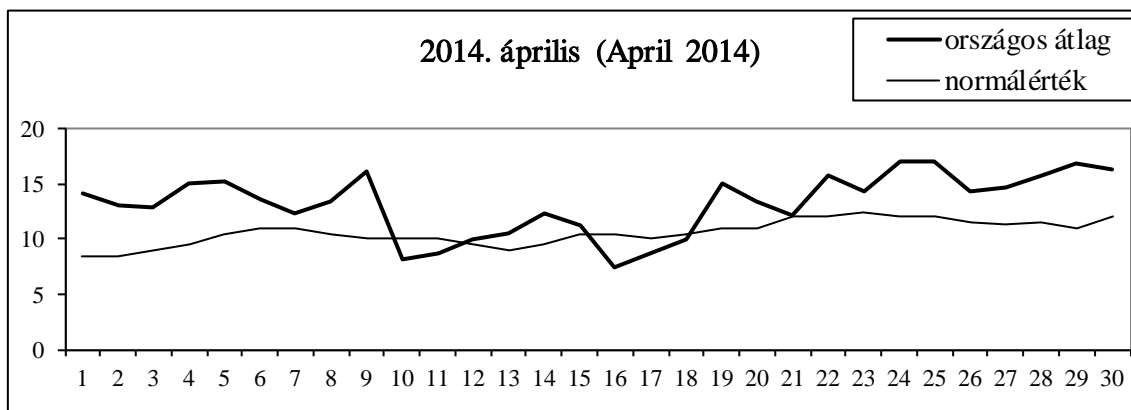
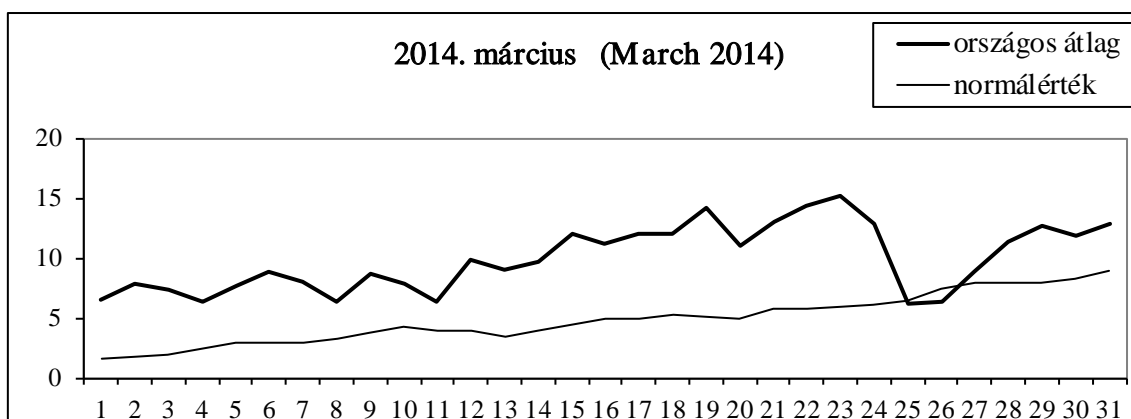
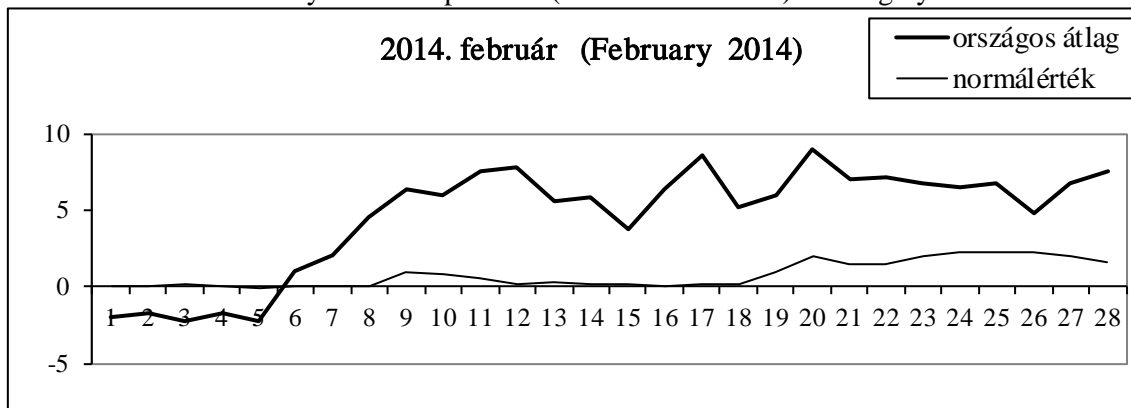
107. ábra: A napi középhőmérséklet országos átlaga 2013 .augusztus-2014. április hónapokban és normálértéke (5 állomásból)

Figure 107: Country-wide average between August 2013.-April 2014. and normal value of the daily mean temperature (based on 5 stations) in Hungary



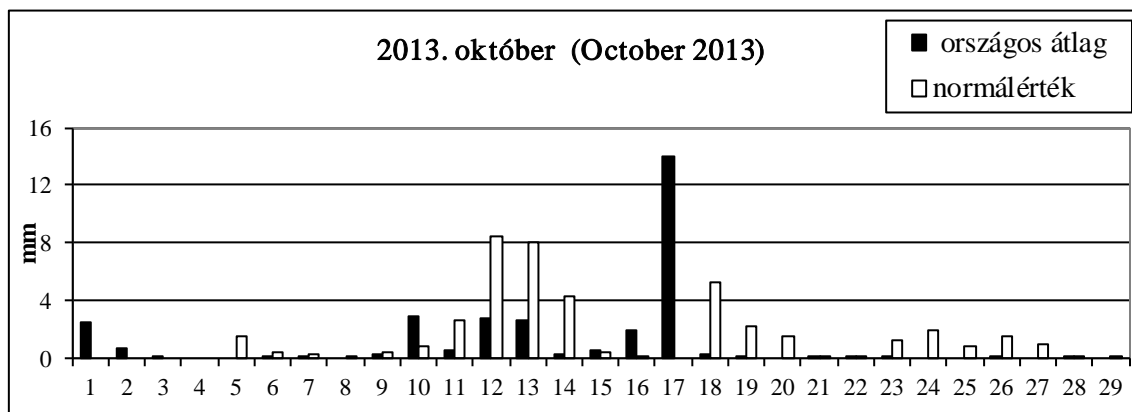
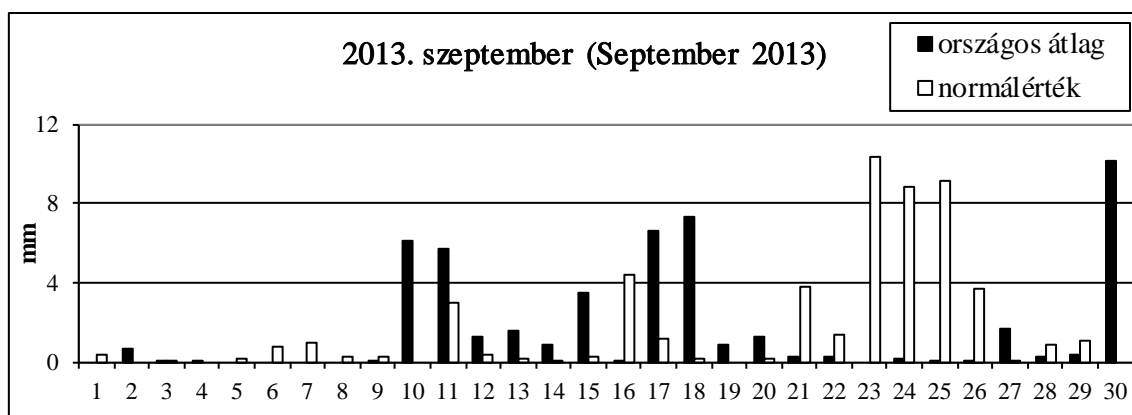
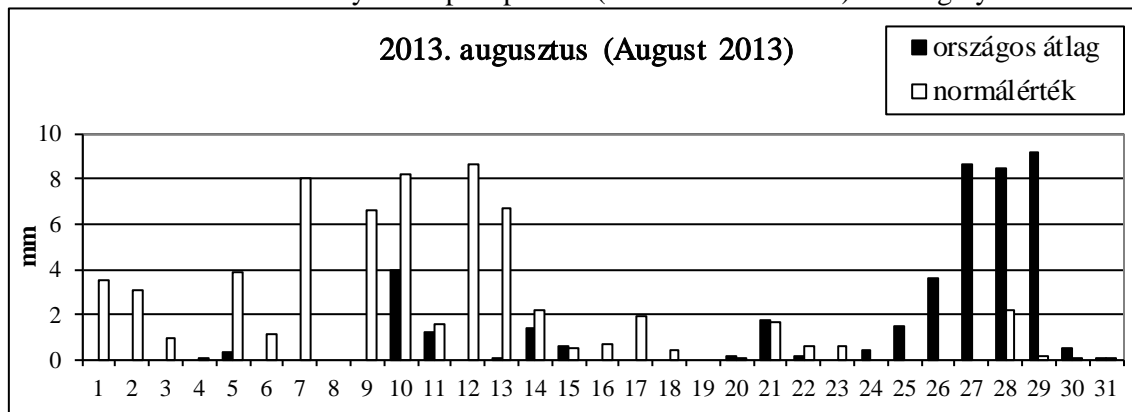
107. ábra: A napi középhőmérséklet országos átlaga 2013 .augusztus-2014. április hónapokban és normálértéke (5 állomásból)

Figure 107: Country-wide average between August 2013.-April 2014. and normal value of the daily mean temperature (based on 5 stations) in Hungary



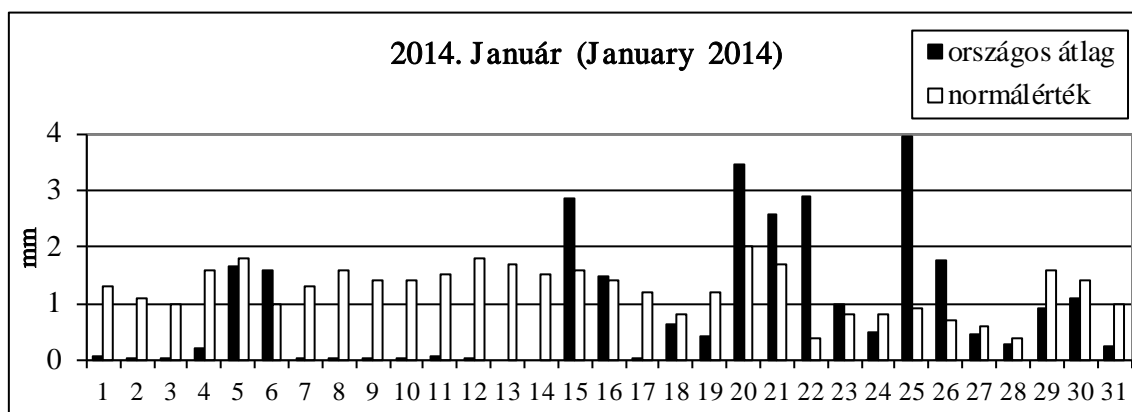
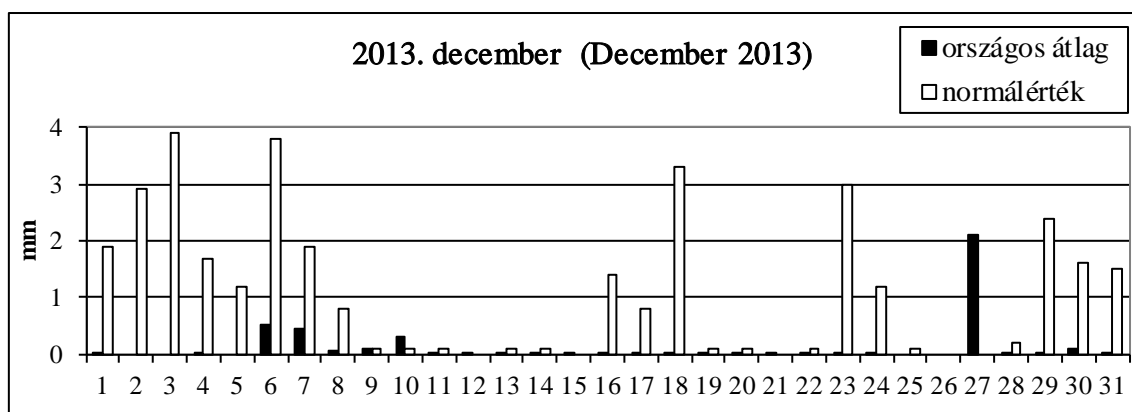
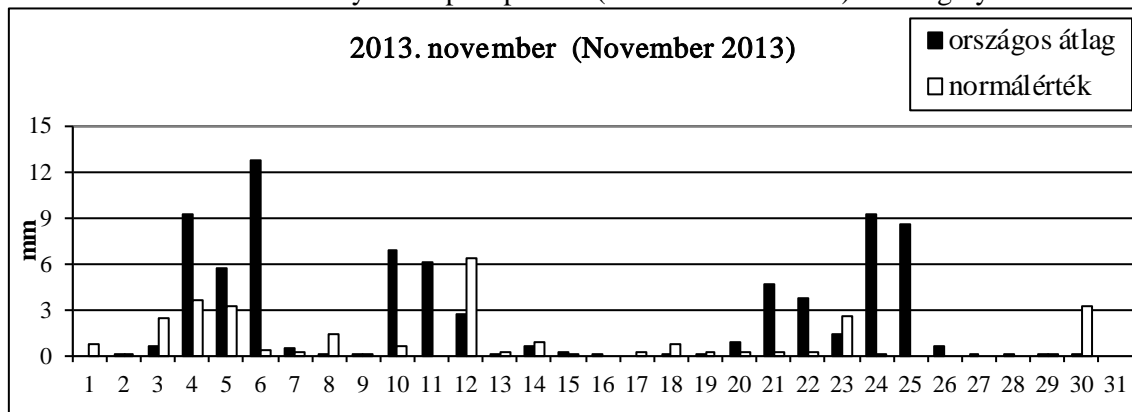
108. ábra: A 24 órás csapadékösszeg országos átlaga 2013 .augusztus-2014. április hónapokban és normálértéke (70 állomásból)

Figure 108: Country-wide average between August 2013.-April 2014. and normal value of the daily mean precipitation (based on 70 stations) in Hungary



108. ábra: A 24 órás csapadékösszeg országos átlaga 2013 .augusztus-2014. április hónapokban és normálértéke (70 állomásból)

Figure 108: Country-wide average between August 2013.-April 2014. and normal value of the daily mean precipitation (based on 70 stations) in Hungary



108. ábra: A 24 órás csapadékösszeg országos átlaga 2013 .augusztus-2014. április hónapokban és normálértéke (70 állomásból)

Figure 108: Country-wide average between August 2013.-April 2014. and normal value of the daily mean precipitation (based on 70 stations) in Hungary

