

## A MAGYAR VÍZIVAD MONITORING EREDMÉNYEI A 2006/2007-ES IDÉNYBEN RESULTS OF HUNGARIAN WATERFOWL MONITORING IN THE SEASON 2006/2007

**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 *tizenegyedik 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), valamint a 2005/2006-os (FARAGÓ, 2007b) idényekben, e monitoring keretében végzett munkával. E vizsgálatok szinkronitásokat tekintve megfelelnek a nemzetközi konvencióknak.

A vizsgálatok 2006 augusztusa és 2007 áprilisa közötti 9 hónapban, havi egy észleléssel folytak, amelyek időpontja az adott hónap 15-éjéhez 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: **2006. augusztus 12, szeptember 16, október 14, november 18, december 16, 2007. január 13, február 17, március 17 és április 14.** A MAGYAR VÍZIVAD MONITORING megfigyelési helyeit és a megfigyeléseket helyileg koordinálók – a MAGYAR VÍZIVAD KUTATÓ CSOPORT e szezon vizsgálatában részt vett tagjainak – nevét az **1. táblázat** illetve az **1. térkép** mutatja.

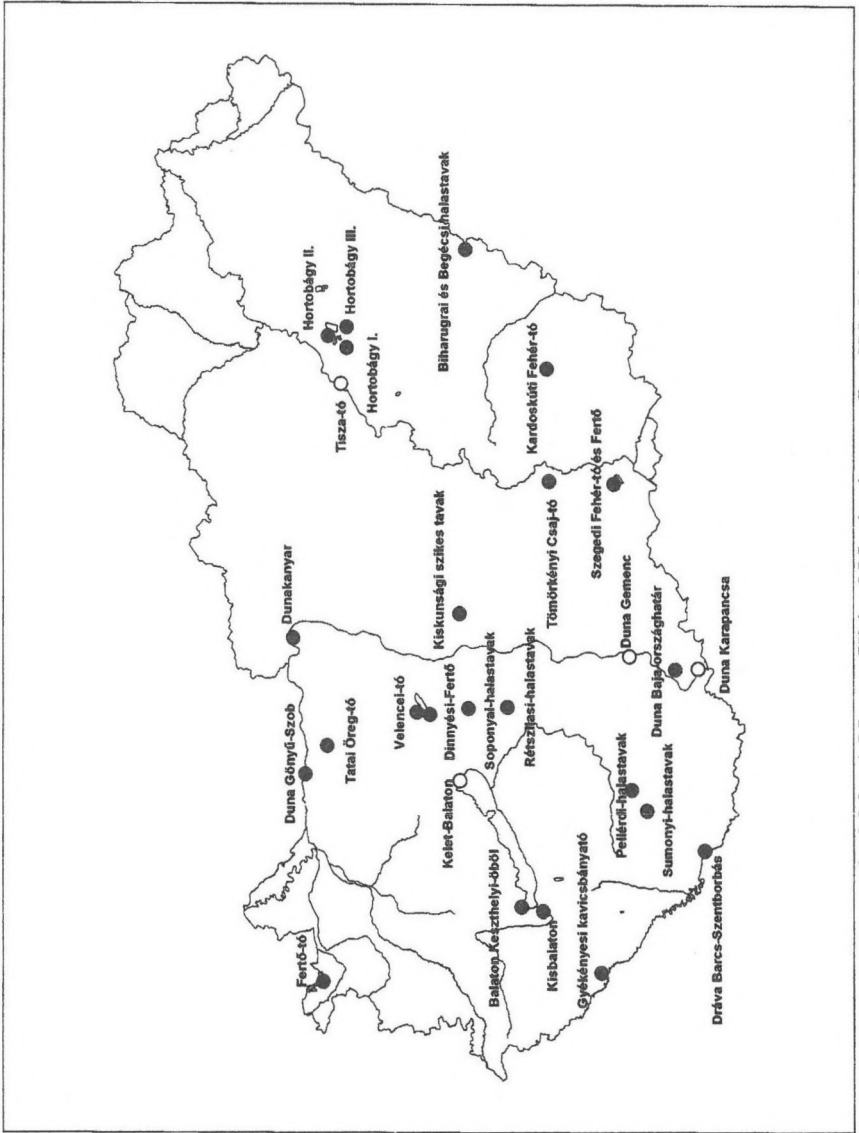
A feldolgozás során előbb fajonként értékeltük a megfigyeléseket, majd pedig a dominanciaviszonyok és az összes egyedszám alapján az összesített vízivad adatokat elemezzük az egyes területegységekre vonatkoztatva. A fajonkénti feldolgozás esetében meghatároztuk a vizsgálati időszak során rögzített, területenkénti és országos állománynagyságot, az országos maximum és minimum értékeket. Értékeljük a faj szezonra vonatkoztatott országos állomány-dinamikáját, amit grafikusán is bemutatunk.

1.táblázat: A Magyar Vízivad Monitoring megfigyelési helyei és megfigyelői, 2006/2007

Table 1: Sites of Hungarian Waterfowl Monitoring in 2006/2007

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 Óreg-tó	Old Lake at Tata	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	Fehér Cs. E., Dr. Nagy L.*
09.	01. Kisbalaton I.	Kisbalaton I.	Lelkes, A.
	02. Kisbalaton II.	Kisbalaton II.	Lelkes, A.
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	Madas, K.
14.	01. Dunakanyar	Danube bend	Selmecki Kovács, A.
15.	01. Duna , Baja - országhatár	River Danube between Baja and state border	Kalocsa, B.
	02. Kelemen-szék (Fülöpszállás)	Natron Lake Kelemen-szék at Fülöpszállás	Pigniczki, Cs.
16.	01. Zab-szék (Szabadszállás)	Natron Lake Zab-szék at Szabadszállás	Pigniczki, Cs.
	02. Hortobágyi - halastó	Fishponds at Hortobágy	Győtre, P.
17.	01. Juszts - Feketerét	Jusztus - Feketerét marsh	Gál, L.
	02. Virágoskúti halastó	Fishponds at Virágoskút	Szilágyi, A.
	03. Fényes halastó	Fishpond Fényes	Győtre, P.
18.	01. Csécsi halastó+Parajos	Fishpond at Csécs and Parajos	Győtre, P.
	02. Akadémia + Kungyörgy tava	Fishponds Akadémia and Kungyörgy	Győtre, P.
	03. Pentezúg puszták és mocsarak	Pentezúg pusztas and marshes	Gr. Kovács G., Spakovszky P.
	04. Zámi puszták és mocsarak	Zámi pusztas and marshes	Gr. Kovács G., Spakovszky P.
	05. Nagyvíván-Kunmadarasi puszták	Nagyvíván - Kunmadaras pusztas	Gr. Kovács G., Spakovszky P.
	06. Kunkápolnási mocsár	Kunkápolnás marshes	Gr. Kovács G., Spakovszky P.
	07. Angyalfháza+Szelencés	Angyalfháza and Szelencés	Végvári, Zs.
19.	01. Borsósi - és Malomházi halastavak	Fishponds at Borsós and Malomháza	Végvári, Zs.
	02. Borsós, Okörföld, Görbehát	Borsós, Okörföld, Görbehát	Végvári, Zs.
	03. Magdolna, Nyíró-lapos, Nyári-járás	Magdolna, Nyíró-lapos, Nyári-járás	Végvári, Zs.
	04. Alomzúg, Köselyszeg	Alomzúg, Köselyszeg	Végvári, Zs.
	05. Elepi - halastó	Fishponds at Elep	Szilágyi, A.
	06. Kardoskúti Fehér-tó	Lake Fehér at Kardoskút	Széli, A.
20.	01. Biharugrai halastavak	Fishponds at Biharugra	Tőgye, J.
	02. Begécsi halastavak	Fishponds at Begács	Tőgye, J.
21.	01. Tömörkényi Csaj-tó	Lake Csaj at Tömörkény	Domján, A.
22.	01. Szegedi Fehér-tó	Lake Fehér at Szeged	Tokody, B.
	02. Szegedi Fertő	Szegedi Fertő (Marshland)	Tokody, B.

\* BALÓKO 3B 022/2004 NKFP pályázat keretében



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

**2. táblázat:** Vízivad fajok Magyarországot érintő fészkelő vagy teelő populációjának nagysága, a Ramsari 6 kritérium 1%-os szintje és az állományváltozás trendje (WETLANDS INTERNATIONAL, 2006)

**Table 2:** 1% Ramsar Convention criterion 6. of waterfowl species (WETLANDS INTERNATIONAL, 2006)

Faj	Populáció	Állomány-nagyság (pld)	Ramsari 6 kritérium 1%	Trend
<i>Gavia stellata</i>	Ny-eurázsiai (költő)	150 000-450 000*	3000**	stabil
<i>Gavia arctica</i>	É-európai - Ny-szibériai (költő)	250 000-500 000*	3750**	csökkenő
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	É-európai (költő)	300 000-510 000*	4000**	stabil
<i>Podiceps grisegena</i>	Fekete-t/mediterrán (teelő)	42 000-60 000*	510**	csökkenő
<i>Podiceps cristatus</i>	közép- és kelet európai (költő)	580 000-870 000*	3600**	csökkenő
<i>Podiceps auritus</i>	Fekete-t/mediterrán (teelő)	14 200-26 000*	200**	csökkenő
<i>Podiceps nigricollis</i>	európai (költő)	159 000-288 000*	2200**	csökkenő
<i>Phalacrocorax carbo</i>	É- és közép-európai (költő)	380 000-405 000	3900	növekvő
<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	DK-európai-török	60 000-81 000	700	növekvő
<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>Cygnus olor</i>	ÉNy- és közép-európai	250 000	2500	növekvő
<i>Cygnus cygnus</i>	Fekete-t/K-mediterrán (teelő)	17 000	170	csökkenő
<i>Tadorna ferruginea</i>	K-mediterrán/Fekete-t./ÉK-Afrika (költő)	20 000	200	csökkenő
<i>Tadorna tadorna</i>	Fekete-t.Mediter. (költő)	75 000	750	stabil
<i>Anas penelope</i>	Fekete-t/mediterrán (teelő)	300 000	3000	csökkenő
<i>Anas strepera</i>	Közép-európai, Fekete-tenger/mediterrán (teelő)	75 000-150 000	1100	stabil
<i>Anas crecca</i>	Fekete-t/mediterrán (teelő)	750 000-1 375 000	10 600	stabil
<i>Anas platyrhynchos</i>	közép-európai/ Ny-mediterrán (teelő)	1 000 000	10 000	csökkenő (?)
<i>Anas acuta</i>	Fekete-t/mediterrán/Ny-afrikai (teelő)	750.000	7500	csökkenő
<i>Anas querquedula</i>	Európai, Ny-szibériai (fészkelő)	2 000 000	20 000***	csökkenő
<i>Anas clypeata</i>	ÉNy- és közép-európai (teelő)	40 000	400	stabil
<i>Netta rufina</i>	közép-európai/Ny-mediterrán	50 000	500	növekvő
<i>Aythya ferina</i>	közép-európai/fekete-t./mediterrán (nem fészkelő)	1 000 000	10 000	csökkenő
<i>Aythya nyroca</i>	K-európai (fészkelő)	36 000-54 000	450	csökkenő
<i>Aythya fuligula</i>	K- és közép-európai (fészkelő)	700.000	7000	stabil
<i>Aythya marila</i>	Fekete-t/mediterrán (teelő)	100 000-200 000	1500	?
<i>Somateria mollissima</i>	Baltikum (fészkelő)	760 000	7600	csökkenő
<i>Clangula hyemalis</i>	ÉNy-/Közép-Európa (teelő)	4 600 000	20 000***	stabil
<i>Melanitta nigra</i>	Balti/atlanti/afrikai (teelő)	1 600 000	16 000	stabil
<i>Melanitta fusca</i>	Balti/ny-európai (teelő)	1 000 000	10 000	stabil
<i>Bucephala clangula</i>	Duna középső vidéke/Adria (teelő)	200.000	2000	növekvő (?)
<i>Mergus albellus</i>	ÉNy- és közép-európai (teelő)	40 000	400	növekvő
<i>Mergus serrator</i>	É-/ÉNy/közép-európai (teelő)	170 000	1700	növekvő
<i>Mergus merganser</i>	ÉNy- és közép-európai (teelő)	266 000	2700	növekvő
<i>Grus grus</i>	ÉK- és közép-európai (költő)	90 000	900	növekvő
<i>Fulica atra</i>	Fekete-t/mediterrán (teelő)	2.500.000	20.000***	stabil (?)

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

\*\* : populáció szintű kritérium

\*\*\*: Ramsari 6. kritérium: rendszeresen  $\geq 20.000$  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 jelenítettünk 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. 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 szám adatok a WETLANDS INTERNATIONAL (2006) közléséből származnak (**2. táblázat**).

## 3. EREDMÉNYEK

### 3.1. A monitorozott vízimadár fajok (libák nélkül) állományviszonyai a 2006/2007-es időnyben Magyarországon

A monitorozás jellegéből adódóan már maguk az alap adatok (**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 ritka fajokra vonatkozó – más napokon történt – faunisztikai megfigyeléseket a korábbi közlésekhez hasonlóan (lásd HADARICS, 2000, 2003a, 2003b, 2007) kívánjuk közzé tenni.

A 2006/2007-es MONITORING megfigyelései alkalmával a monitorozott 52 fajból nem rendelkezünk megfigyelésekkel az alábbi fajokról: jeges bűvár (*Gavia immer*), rövidcsőrű lúd (*Anser brachyrhynchus*), kanadai lúd (*Branta canadensis*), márványos réce (*Marmaronetta angustirostris*), cifra pehelyréce (*Somateria spectabilis*), fekete réce (*Melanitta nigra*) és kékcsőrű réce (*Oxyura leucocephala*). Ez azt jelenti, hogy **7 faj** nem került a szinkron napokon szemünk elé. Ha figyelembe vesszük, hogy a VADLÚD MONITORING eredményei külön kiértékelés tárgyát képezik, akkor jelen feldolgozásunk (**26-63. táblázat; 2-39. térkép; 1-57. ábra**) tehát **38 faj** eredményeit tartalmazza.

Végül, de nem utolsó sorban összefoglaljuk azt a klimatikus hátteret (ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT, 2006, 2007), amely a vízivad megjelenését leginkább meghatározta 2006 augusztusa és 2007 áprilisa közötti időszakban (**69. táblázat, 57-58. 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 (**64. táblázat**) lehetőséget adnak arra, hogy rangsorokat készítsünk a havi és szezonális bontásban. Érdemes lesz elemezni, hogy a **8 vadászható faj** hányadik helyeket foglalja el ebben a rangsorban. (A tárgyalás során a védett fajokat dőlt betűvel, aláhúzva szedtük).

**Augusztusban** a tőkés réce, a szárcsa, a nyári lúd, a barátréce, a csörgő réce, a kárókatona, a bübos vöcsök, a kendermagos réce, a kanalas réce és a bőjti réce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**65. táblázat**). Az első 2 faj egyedszámai egyenként meghaladták a 15 000 pld-t. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 4, 5 és 10. helyen álltak. A 31, 32. és 42. helyen álló vetési lúd, nagy lilik és kerцерéce ezen időszakban még É-i fészkelő helyeik környékén tartózkodnak.

**Szeptemberben** a tőkés réce, a szárcsa, a csörgő réce, a nyári lúd, a barátréce, a kárókatona, a kanalas réce, a szürke gém, a nagy kócsag és a bübos vöcsök állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**65. táblázat**). Az első 3 faj egyedszámai egyenként meghaladták a 10 000 pld-t, az első pedig túlszárnyalta a 40 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3 és 5. helyen álltak. A 15. helyen álló bőjti réce ezen időszakban már lassan telelőterületei felé vonul. A vetési ludat (32.), a nagy liliket (33.) és a kerцерécut (42.) még nem figyeltük meg.

**Októberben** a tőkés réce, a daru, a nyári lúd, a csörgő réce, a szárcsa, a nagy lilik, a vetési lúd, a kárókatona, a kanalas réce és a barátréce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**65. táblázat**). Négy védett faj található az első 10 listáján. Az első 5 faj egyedszámai egyenként meghaladták a 10 000 pld-t, az elsőé a 54 000 pld-t. A vadászható fajok rendre az 1, 4, 5, 6, 9, 10, 22. és 25. helyen álltak. A 22. helyen álló bőjti réce már nagyobbrészt elvonult telelőterületei felé. A kerцерéce a 25. helyen volt megtalálható, mivel októberben még nem érkeztek meg nagyobb csapatai.

**Novemberben** a nagy lilik, a tőkés réce, a nyári lúd, a daru, a csörgő réce, a vetési lúd, a szárcsa, a kanalas réce, a kárókatona és a barátréce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**65. táblázat**). Az első 4 faj egyedszámai egyenként is meghaladták a 20 000 pld-t, az elsőé pedig a 67 000 pld-t. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 5, 6, 7, 10, 18 és 44. helyen álltak. Bőjti récut már nem észleltünk, ezért jelent meg a 44. helyen, a listán.

**Decemberben** a nagy lilik, a tőkés réce, a vetési lúd, a nyári lúd, a csörgő réce, a daru, a szárcsa, a kárókatona, a barátréce és a kanalas réce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**66. táblázat**). Négy védett faj található az első 10 listáján. Az első 3 faj egyedszámai egyenként is meghaladták a 25 000 pld-t, az első fajé pedig a 70 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3, 5, 7, 9, 13 és 41. helyen álltak. A kerцерéce már feljött a 13., a szárcsa pedig a 7. helyre, míg a bőjti réce észlelés híján maradt a sereghajtók között (41. helyen).

**Januárban** a nagy lilik, a vetési lúd, a tőkés réce, a nyári lúd, a daru, a csörgő réce, a kárókatona, a kerцерéce, a szárcsa és a barátréce, állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**66. táblázat**). Három védett faj található az első 10 listáján. Az első 3 faj egyedszámai egyenként is meghaladták a 40 000 pld-t, az első fajé pedig a 75 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3, 6, 8, 9, 10 és 27. (bőjti réce) helyen álltak.

**Februárban** a nagy lilik, a tőkés réce, a nyári lúd, a vetési lúd, a csörgő réce, a futyuló réce, a kárókatona, a daru, a szárcsa és a barátréce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (**66. táblázat**). Három védett fajt találhattunk az első 10 listáján. Az első 2 faj

egyedszámai egyenként is meghaladták a 20 000 pld-t, az első pedig az 53 000 pld-t. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 5, 6, 9, 10 és a 26. helyen álltak. A bőjti récék már megérkeztek a telelőterületeikről (26. helyen szerepeltek).

**Márciusban** a nagy lilik, a tőkés réce, a szárcsa, a csörgő réce, a barátréce, a nyári lúd, a daru, a kanalas réce, a fűtyülő réce és a kárókatona állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (66. táblázat). Öt védett faj található az első 10 listáján. Az első 2 faj egyedszámai egyenként is csaknem elérték, vagy meghaladták a 10 000 pld-t, az első a 21 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3, 4, 5, 13, 14 és a 18. helyen álltak. Nagyobb számban érkeztek a bőjti récék és a 13. helyre kerültek, de megkezdték elvonulásukat a kercerécék, így helyezésük lecsökkent (11→18.), valamint a vetési lúd (4→14.).

**Áprilisban** a korábbiakhoz képest lényegesen megváltozott a rangsor, hiszen az északabbra fészkelő fajok már jórészt elhagyták hazánkat. E hónapban a szárcsa, a tőkés réce, a kanalas réce, a nyári lúd, a szárcsa, a csörgő réce, a barátréce, a bőjti réce, a kárókatona, a kendermagos réce és a búbos vöcsök állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (67. táblázat). Öt védett faj található az első 10 listáján. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 5, 6, 7, 21, 27. és a 36. helyen álltak. Jórészt elvonultak nagy lilikek (21.), a kercerécék (27.) és teljesen a vetési ludak (36.) is.

A teljes szezonnál során észlelt faji maximumok szerint a nagy lilik, a tőkés réce, a vetési lúd, a daru, a nyári lúd, a csörgő réce, a szárcsa, a kanalas réce, a barátréce, a kárókatona és a kanalas réce állt az első tíz helyen, a Monitoring területeken (67. táblázat). Az első 3 faj tetőző egyedszámai egyenként is meghaladták a 40 000 pld-t, az első pedig a 75 000 pld-t is. A vadászható fajok rendre az 1, 2, 3, 6, 7, 8, 13 és 16. helyen álltak. A kerceréce állt a 13. a bőjti réce pedig a 16. helyen.

Megemlíthető, hogy a kárókatona (9.) és a szürke gém (15.) 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, sőt tartósan megelőzte a rangsorban a vadászható fajokat: nyári lúd, kárókatona, daru és kanalas réce.

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

Az egyes fajok bemutatott táblázatai (26-63. táblázat) alapján megállapítható az, hogy melyik területek nemzetközi jelentőségűek. Most ezek összegzéséeként azt állapítjuk meg, hogy az egyes területeket hány faj esetében lehet – s melyek ezek a fajok – a 2006/2007-es szezonnál augusztus-április időszakának megfigyelései szerint nemzetközi jelentőségűnek tekinteni

01 FERTŐ-TÓ (magyar rész) – ANS ALB, ANS ANS

01.01. Paprét – ANA CLY

01.03. Borsodi-dűlő – ANA CLY

02 DUNA, GÖNYŰ-SZOB KÖZÖTTI SZAKASZ – ANS FAB, ANS ALB

03 TATAI ÖREG-TÓ – ANS FAB, ANS ALB

04 DINNYÉSI FERTŐ – ANS ALB, ANS ANS

05 VELENCEI-TÓ – ANS ALB, ANS ANS

06 SOPONYAI-HALASTAVAK – ANS ALB, ANS ANS

- 07 RÉTSZILASI-HALASTAVAK – ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY  
 09 KISBALATON – PHA PYG, ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY  
 12 SUMONYI-HALASTAVAK – ANS ALB  
 15 DUNA ALSÓ SZAKASZ  
   15.01. Gemenc – ANS ALB, ANS ANS  
   15.02. Baja - országhatár közötti szakasz – ANS ANS, ANA PLA  
 16 KISKUNSÁGI SZIKES TAVAK – ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY  
 17-19 HORTOBÁGY – ANS ALB, ANS ANS, ANA PLA  
   17.01. Jusztyus-Feketerét – ANA STR  
   17.02. Hortobágy-halastó – ANA STR, ANA CLY, GRU GRU  
   17.03. Virágoskúti-halastó – GRU GRU  
   18.06 Nagyiván-Kunmadarasi puszták – GRU GRU  
   19.01. Angyalháza és Szelencés – GRU GRU  
   19.05. Álomzúg, Köselyszeg – GRU GRU  
   19.06. Elepi-halastó – GRU GRU  
 20 KARDOSKÚTI FEHÉR-TÓ – ANS ALB, GRU GRU  
 21 BIHARUGRAI- ÉS BEGÉCSI-HALASTAVAK – ANS ALB, ANS ANS, ANA PLA,  
   ANA CLY, AYT NYR  
 22 TÖMÖRKÉNYI CSAJ-TÓ – ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY  
 23 SZEGEDI FEHÉR-TÓ ÉS FERTŐ – ANS ALB, ANA CLY, 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 vízivád fajok esetében megadtuk a kisebb megfigyelési egységet is. Az is kitűnt, hogy **nem voltak** a 2006/2007-es szezon számlálásai alapján **nemzetközi jelentőségűek az alábbi területek: a Balaton Keszthelyi-öble, Gyékényesi Kavicsbányató, a Dráva Barcs és Szentborbás közötti szakasza, a Pellérdi-halastavak és a Dunakanyar.**

*A magyar vizes területek vízimadár vonatkozású nemzetközi jelentőségét elsősorban a rajtuk átvonuló, vagy telelő vadlúdfajok, illetve a daru adják.*

#### 4.3. A MAGYAR VÍZIVÁD 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 2005/2006-os és a 2006/2007-es idények összevetését elvégezve (68. táblázat) is tehetünk megállapításokat.

**Sem az előző, sem az új szezonban**

**nem észlelt monitorozott fajok:** GAV IMM, ANS BRA, BRA CAN, MAR ANG, SOM SPE, OXY LEU (6 faj)

**Új szezonban nem észlelt faj:** MEL NIG (1 faj)

**Előző szezonban nem észlelt, most megfigyelt faj:** CYG COL (1 faj)

**Változatlan állománymaximumú fajok:** TAC RUF, POD CRI, POD AUR, ANS FAB, ANS ANS, AYT FER, HAL ALB, FUL ATR (8 faj)

**Csökkenő állománymaximumú fajok:** POD NIG, EGR ALB, ANS ALB, ANS ERY, BRA BER, BRA RUF, TAD FER, ANA PEN, ANA CRE, ANA PLA, ANA ACU, ANA CLY, AYT NYR, AYT FUL, CLA HYE, MEL FUS, BUC CLA, MER ALB, MER SER, MER MER (20 faj)

**Növekedő állománymaximumú fajok:** GAV STE, GAV ARC, POD GRI, PHA CAR, PHA PYG, ARD CIN, CYG OLO, CYG CYG, BRA LEU, TAD TAD, ANA STR, ANA QUE, NET RUF, AYT MAR, SOM MOL, GRU GRU (16 faj)

**Összességében megállapítható, hogy a vizsgálatot megelőző időnyhez képest a tömegfajok közül maximumcsökkenés az ANS ALB, ANA CRE, ANA PLA, ANA ACU, ANA CLY, AYT FUL és a BUC CLA esetében volt megfigyelhető. Sajnálatosan ezek közül négy, vadászható faj. Növekedett viszont több tömegfaj egyedszáma: PHA CAR, ARD CIN, GRU GRU. Kedvezőtlen jelenség néhány védett és globálisan veszélyeztetett faj egyedszám csökkenése: POD NIG, EGR ALB, ANS ERY, BRA RUF és AYT NYR.**

## 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 és **DR. LÁSZLÓ RICHÁRDNAK** az elterjedési térképek elkészítésével nyújtott segítségét.

A MAGYAR VÍZIVAD MONITORINGOT a 2006/2007-es időnyben is a FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI MINISZTERIUM TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK FŐOSZTÁLYA, valamint a KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI MINISZTERIUM TERMÉSZETVÉDELMI HIVATALA finanszírozza.

## 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 időnyben 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 időnyben 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. & 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* 11: 51-252.

HADARICS, T. (2000): Ritkább vízivadfajok előfordulása Magyarországon az 1997/1998-as vonulási idényben. *Magyar Vízivad Közlemények* 6: 207-260.

HADARICS, T. (2003a): Ritkább vízivadfajok előfordulása Magyarországon az 1998/1999-es vonulási idényben. *Magyar Vízivad Közlemények* 10: 207-260.

HADARICS, T. (2003b): Ritkább vízivadfajok előfordulása Magyarországon az 1999/2000-es vonulási idényben. *Magyar Vízivad Közlemények* 10: 207-260.

HADARICS, T. (2007): Ritkább vízivadfajok előfordulása Magyarországon a 2000/2001-es vonulási idényben. *Magyar Vízivad Közlemények* 16: 201-245.

ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT (2006, 2007): Időjárás havi jelentések - Monthly weather reports 2006. augusztus -2007. április.

WETLANDS INTERNATIONAL (2006): Waterbird Population Estimates. Fourth Edition. Wetlands International Wageningen, The Netherlands, 239 pp.

## RESULTS OF HUNGARIAN WATERFOWL MONITORING IN THE SEASON 2006/2007

Faragó, S.

### SUMMARY

The author presents results of the HUNGARIAN WATERFOWL MONITORING (HWM) referring to the season 2006/2007. 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, 2006). The facts mentioned afore are presented for each of the species by means of figures, tables and maps (Table 26-63., Map 2-39. Figure 1-57.)

In the framework of the HUNGARIAN WATERFOWL MONITORING performed in 2006/2007 we did not obtain data on the following species: Great Northern Diver (*Gavia immer*), Pink-footed Goose (*Anser brachyrhynchus*), Canada Goose (*Branta canadensis*), Marbled Teal (*Marmaronetta angustirostris*), King Eider (*Somateria spectabilis*), Common Scoter (*Melanitta nigra*) and White-headed Duck (*Oxyura leucocephala*). Lack of data on the 7 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, the present paper comprises the results of observations on **38 species.**

The order of rank of observed waterfowl species as well as the dynamics of the order (Table 65-67.) 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 (Hungarian part) – ANS ALB, ANS ANS

01.01. Paprét – ANA CLY

01.03. Borsodi-dűlő – ANA CLY

02 DANUBE, between GÖNYŰ and SZOB – ANS FAB, ANS ALB

03 LAKE ÖREG-TÓ AT TATA – ANS FAB, ANS ALB

04 DINNYÉSI FERTŐ – ANS ALB, ANS ANS

05 LAKE VELENCE – ANS ALB, ANS ANS

06 FISHPONDS AT SOPONYA – ANS ALB, ANS ANS

07 FISHPONDS AT RÉTSZILAS – ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY

09 KISBALATON – PHA PYG, ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY

12 FISHPONDS AT SUMONY – ANS ALB

15 DANUBE LOWER REACH

15.01. Gemenc – ANS ALB, ANS ANS

15.02. Between Baja and state border – ANS ALB, ANS ANS

16 NATRON LAKES OF THE KISKUNSAG – ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY

17-19 HORTOBÁGY – ANS ALB, ANS ANS, ANA PLA

17.01. Jusztyus-Feketerét – ANA STR

17.02. Fishponds at Hortobágy – ANA STR, ANA CLY, GRU GRU

17.03. Fishponds at Virágoskút – GRU GRU

18.06. Nagyiván-Kunmadaras puszta – GRU GRU

19.01. Angyalháza and Szelencés – GRU GRU

19.05. Álomzúg, Köselyszeg – GRU GRU

19.06. Fishponds at Elep – GRU GRU

20 LAKE FEHÉR AT KARDOSKÚT – ANS ALB, GRU GRU

21 FISHPONDS AT BIHARUGRA AND BEGÉCS – ANS ALB, ANS ANS, ANA PLA,  
ANA CLY, AYT NYR

22 LAKE CSAJ AT TÖMÖRKÉNY – ANS ALB, ANS ANS, ANA CLY

23 LAKE FEHÉR AND FERTŐ AT SZEGED – ANS ALB, ANA CLY, 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 68.):

**Not observed neither in the last, nor in the new season:** GAV IMM, ANS BRA, BRA CAN, MAR ANG, SOM SPE, OXY LEU (6 species)

**Not observed in the new season (after season 2005/2006):** MEL NIG (1 species)

**Not observed in the earlier (2005/2006) season:** CYG COL (1 species).

**Stable peak stock number:** TAC RUF, POD CRI, POD AUR, ANS FAB, ANS ANS, AYT FER, HAL ALB, FUL ATR (8 species).

**Peak stock number decreased:** POD NIG, EGR ALB, ANS ALB, ANS ERY, BRA BER, BRA RUF, TAD FER, ANA PEN, ANA CRE, ANA PLA, ANA ACU, ANA CLY, AYT NYR, AYT FUL, CLA HYE, MEL FUS, BUC CLA, MER ALB, MER SER, MER MER (20 species).

**Peak stock number increased:** GAV STE, GAV ARC, POD GRI, PHA CAR, PHA PYG, ARD CIN, CYG OLO, CYG CYG, BRA LEU, TAD TAD, ANA STR, ANA QUE, NET RUF, AYT MAR, SOM MOL, GRU GRU (16 species).

Climatic conditions of the observed period are assessed (Table 69, Figure 58-59).

## 3. táblázat: Fertő - tó

Table 3: Lake Fertő

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	0	0	0	0	0	0	0	3
POD CRI	3	6	1	2	0	0	0	8	7
POD GRI	3	0	0	0	0	0	0	0	0
POD NIG	1	0	0	0	0	0	0	0	2
PHA CAR	5	0	7	9	5	6	13	56	0
PHA PYG	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	7	31	35	4	0	1	0	26	11
EGR ALB	8	6	15	7	3	1	5	12	15
CYG OLO	10	15	10	3	5	0	2	4	5
TAD FER	0	0	0	0	1	0	0	0	0
TAD TAD	0	0	0	0	0	6	6	4	17
ANA PEN	3	3	64	15	41	11	35	116	43
ANA STR	3	7	135	6	2	0	9	50	74
ANA CRE	1660	4761	1110	804	1754	1159	470	1116	475
ANA PLA	554	49	218	281	1303	932	493	98	33
ANA ACU	0	28	34	22	16	76	125	142	7
ANA QUE	360	100	0	0	0	0	0	60	162
ANA CLY	300	1200	296	90	4	2	10	490	360
NET RUF	4	1	0	0	1	0	0	20	331
AYT FER	15	0	9	0	0	0	1	74	12
AYT NYR	1	2	0	0	0	2	0	25	18
AYT FUL	2	2	26	0	0	3	2	2	5
BUC CLA	0	0	0	1	0	2	0	1	0
MER ALB	0	0	0	0	0	0	2	1	0
MER SER	0	0	0	2	0	0	0	0	0
HAL ALB	1	2	1	2	2	1	3	0	1
FUL ATR	10	91	23	1	3	1	20	20	6
GRU GRU	0	0	4	0	3	0	0	0	7
<b>Egyedszám</b>	<b>2950</b>	<b>6305</b>	<b>1988</b>	<b>1249</b>	<b>3143</b>	<b>2203</b>	<b>1196</b>	<b>2325</b>	<b>1594</b>
<b>Fajszám</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>21</b>

## 3/a. táblázat: Fertő - tó, Paprét

Table 3/a: Lake Fertő, Paprét

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	0	0	0	0	0	0	0	3
ARD CIN	1	0	0	0	0	0	0	10	3
EGR ALB	1	0	0	0	0	1	1	6	3
ANA PEN	0	0	0	0	0	0	20	76	10
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	0	13
ANA CRE	0	0	0	0	0	0	50	350	45
ANA PLA	10	0	0	0	2	20	200	50	15
ANA ACU	0	0	0	0	0	0	50	30	4
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	20	30
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	10	400	260
NET RUF	0	0	0	0	0	0	0	2	68
AYT FER	0	0	0	0	0	0	0	0	1
AYT NYR	0	0	0	0	0	0	0	25	4
HAL ALB	0	0	0	0	2	0	1	0	1
FUL ATR	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>Egyedszám</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>332</b>	<b>969</b>	<b>462</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>15</b>

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

Table 3/b: Lake Fertő, Nyéki szállás

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
POD CRI	0	0	0	0	0	0	0	0	1
POD NIG	0	0	0	0	0	0	0	0	2
EGR ALB	1	0	0	0	1	0	0	0	5
CYG OLO	0	0	0	0	2	0	0	2	2
TAD FER	0	0	0	0	1	0	0	0	0
TAD TAD	0	0	0	0	0	0	0	0	17
ANA PEN	0	0	0	0	28	6	0	18	33
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	15	56
ANA CRE	20	0	0	0	13	30	20	49	0
ANA PLA	15	0	0	0	350	115	20	2	4
ANA ACU	0	0	0	0	10	2	15	24	3
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	3	15
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	0	5	90
NET RUF	0	0	0	0	1	0	0	0	254
AYT NYR	0	0	0	0	0	0	0	0	1
AYT FUL	0	0	0	0	0	0	0	2	5
BUC CLA	0	0	0	0	0	0	0	1	0
FUL ATR	0	0	0	0	0	0	0	0	4
GRU GRU	0	0	0	0	3	0	0	0	7
<b>Egyedszám</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>409</b>	<b>153</b>	<b>55</b>	<b>121</b>	<b>499</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>16</b>

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

Table 3/c: Lake Fertő, Borsodi - dűlő

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
POD NIG	1	0	0	0	0	0	0	0	0
POD GRI	3	0	0	0	0	0	0	0	0
POD NIG	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PHA CAR	0	0	0	0	0	0	8	6	0
ARD CIN	3	29	34	1	0	0	0	7	3
EGR ALB	3	2	14	5	1	0	2	5	5
CYG OLO	2	1	1	2	0	0	2	2	3
TAD TAD	0	0	0	0	0	6	6	4	0
ANA PEN	3	3	9	0	0	0	0	0	0
ANA STR	3	0	3	0	0	0	0	10	0
ANA CRE	1600	4400	350	120	20	120	210	320	380
ANA PLA	500	20	11	4	4	195	120	8	0
ANA ACU	0	28	25	22	2	64	60	88	0
ANA QUE	300	100	0	0	0	0	0	8	40
ANA CLY	300	1200	145	0	0	0	0	80	0
NET RUF	3	0	0	0	0	0	0	8	0
AYT FER	15	0	0	0	0	0	0	73	11
AYT NYR	1	0	0	0	0	0	0	0	1
AYT FUL	2	2	1	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	1	2	0	2	0	1	2	0	0
FUL ATR	5	2	0	0	3	0	0	0	0
GRU GRU	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>2746</b>	<b>5789</b>	<b>597</b>	<b>156</b>	<b>30</b>	<b>386</b>	<b>410</b>	<b>619</b>	<b>443</b>
<b>Fajszám</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>13</b>

**3/d. táblázat: Fertő - tó, Cikes**

Table 3/d: Lake Fertő, Cikes

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
ARD CIN	0	0	0	0	0	0	0	0	2
EGR ALB	2	0	0	0	0	0	0	1	2
ANA PLA	0	0	0	0	0	0	0	0	10
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	0	25
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	0	0	10
<b>Egyedszám</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>49</b>
<b>Fajszám</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>

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

Table 3/e: Lake Fertő, Madárvárta bay

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
POD CRI	3	0	0	0	0	0	0	0	0
PHA CAR	0	0	1	7	0	0	1	0	0
ARD CIN	1	1	0	1	0	0	0	0	0
EGR ALB	1	2	1	2	1	0	1	0	0
ANA PEN	0	0	55	15	3	5	15	22	0
ANA STR	0	7	130	0	0	0	5	16	3
ANA CRE	40	325	750	450	1560	900	110	150	0
ANA PLA	27	26	200	270	850	570	130	10	1
ANA ACU	0	0	9	0	4	10	0	0	0
ANA QUE	60	0	0	0	0	0	0	22	0
ANA CLY	0	0	150	90	4	0	0	5	0
NET RUF	0	1	0	0	0	0	0	4	2
AYT FER	0	0	9	0	0	0	1	0	0
AYT NYR	0	0	0	0	0	0	0	0	12
AYT FUL	0	0	25	0	0	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	0	1	0	0	0	0	0
MER SER	0	0	0	2	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	0	1	0	0	0	0	0	0
FUL ATR	0	66	15	0	0	0	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>132</b>	<b>428</b>	<b>1346</b>	<b>838</b>	<b>2422</b>	<b>1485</b>	<b>263</b>	<b>229</b>	<b>18</b>
<b>Fajszám</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

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

Table 3/f: Lake Fertő, Homoki bay

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
POD CRI	0	1	0	0	0	0	0	1	0
PHA CAR	1	0	0	0	0	2	1	48	0
ARD CIN	1	1	1	1	0	0	0	1	0
EGR ALB	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CYG OLO	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ANA STR	0	0	2	0	0	0	0	7	0
ANA CRE	0	35	5	220	160	0	0	150	50
ANA PLA	2	3	2	7	18	20	2	15	1
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	4	50
NET RUF	1	0	0	0	0	0	0	0	0
AYT FER	0	0	0	0	0	0	0	1	0
AYT FUL	0	0	0	0	0	3	0	0	0
FUL ATR	1	15	0	0	0	0	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>8</b>	<b>56</b>	<b>10</b>	<b>228</b>	<b>178</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>227</b>	<b>101</b>
<b>Fajszám</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>3</b>

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

Table 3/g: Lake Fertő, Fertőrákosi bay

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
POD CRI	2	5	1	2	0	0	0	7	6
POD NIG	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHA CAR	4	0	6	2	5	4	3	2	0
PHA PYG	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	1	0	0	0	0	1	0	8	3
EGR ALB	0	1	0	0	0	0	1	0	0
CYG OLO	6	14	9	1	3	0	0	0	0
ANA PEN	0	0	0	0	10	0	0	0	0
ANA STR	0	0	0	6	2	0	4	2	2
ANA CRE	0	1	5	14	1	109	80	97	0
ANA PLA	0	0	5	0	79	12	21	13	2
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	3	2
ANA CLY	0	0	1	0	0	2	0	0	0
NET RUF	0	0	0	0	0	0	0	6	7
AYT NYR	0	2	0	0	0	2	0	0	0
AYT FUL	0	0	0	0	0	0	2	0	0
BUC CLA	0	0	0	0	0	2	0	0	0
MER ALB	0	0	0	0	0	0	2	1	0
FUL ATR	4	8	8	1	0	1	20	20	0
<b>Egyedszám</b>	<b>17</b>	<b>32</b>	<b>35</b>	<b>26</b>	<b>100</b>	<b>133</b>	<b>133</b>	<b>159</b>	<b>22</b>
<b>Fajsza</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>6</b>

**4. táblázat: Duna Gönyü - Szob**

Table 4: River Danube between Gönyü and Szob

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
POD CRI	0	0	1	0	0	1	0	0	0
PHA CAR	40	240	702	116	99	407	436	246	188
ARD CIN	5	50	23	0	1	12	101	17	46
EGR ALB	0	5	2	0	0	23	1	0	4
CYG OLO	0	0	0	0	0	0	14	27	0
ANA PEN	0	0	0	0	0	0	2	0	0
ANA PLA	298	1571	1746	1568	2020	4159	3501	591	48
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	0	0	7
AYT FER	0	0	0	45	0	12	71	0	0
AYT NYR	1	0	0	0	0	0	0	0	0
AYT FUL	0	0	0	27	60	62	293	53	0
BUC CLA	0	0	0	53	39	602	346	0	0
MER ALB	0	0	0	0	0	0	3	2	0
MER MER	0	0	0	0	0	2	0	1	0
HAL ALB	0	0	0	0	0	0	3	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>344</b>	<b>1866</b>	<b>2474</b>	<b>1809</b>	<b>2219</b>	<b>5280</b>	<b>4771</b>	<b>937</b>	<b>293</b>
<b>Fajsza</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>5</b>

## 5. táblázat: Tatai Öreg - tó

Table 5: Old Lake at Tata

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
POD CRI	0	0	0	0	0	0	0	0	2
PHA CAR	1	0	4	12	18	13	36	0	0
PHA PYG	0	0	0	0	14	0	0	0	0
ARD CIN	1	3	16	61	4	2	2	2	3
EGR ALB	0	8	0	7	0	0	0	0	0
CYG OLO	0	0	0	0	0	5	15	0	0
ANA PEN	0	0	0	2	0	0	0	0	0
ANA CRE	0	0	22	320	200	70	28	0	0
ANA PLA	30	55	150	1500	1500	210	110	70	20
ANA ACU	0	0	0	0	2	0	0	0	0
ANA CLY	0	0	0	2	0	0	0	0	0
AYT FER	0	0	0	0	4	141	51	20	0
AYT FUL	0	0	0	0	1	0	8	4	0
BUC CLA	0	0	0	0	2	20	38	20	0
MER MER	0	0	0	0	0	0	2	0	0
HAL ALB	0	0	0	1	1	1	0	0	0
FUL ATR	2	0	26	0	0	0	8	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>34</b>	<b>66</b>	<b>218</b>	<b>1905</b>	<b>1746</b>	<b>462</b>	<b>298</b>	<b>116</b>	<b>25</b>
<b>Fajs szám</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>3</b>

## 6. táblázat: Dinnyési Fertő

Table 6: Dinnyési Fertő (Marshland)

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	27	3	0	0	0	0	0	0	13
POD CRI	8	0	0	0	0	0	0	1	3
PHA CAR	7	32	46	3	0	0	0	4	2
PHA PYG	0	3	0	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	39	44	21	3	1	3	57	59	32
EGR ALB	82	175	40	17	14	15	49	120	76
CYG OLO	5	0	11	0	0	0	2	3	0
CYG COL	4	0	0	0	0	0	0	0	0
TAD TAD	0	0	0	1	0	0	0	0	0
ANA PEN	0	0	7	18	17	22	6	17	0
ANA STR	0	2	7	4	0	0	0	3	0
ANA CRE	0	33	74	120	71	18	34	37	17
ANA PLA	0	380	2100	2450	1760	770	205	78	67
ANA ACU	0	0	3	5	3	0	3	3	0
ANA QUE	0	24	0	0	0	0	0	0	81
ANA CLY	0	70	140	0	0	0	71	343	103
NET RUF	0	0	0	0	0	0	0	0	4
AYT FER	0	7	7	0	0	0	0	7	14
AYT NYR	0	12	4	0	0	0	0	0	5
BUC CLA	0	0	0	0	0	5	0	0	0
HAL ALB	0	2	0	0	2	0	0	2	2
FUL ATR	0	210	27	0	0	0	0	120	140
GRU GRU	0	0	12	0	0	0	0	1	0
<b>Egyedszám</b>	<b>172</b>	<b>997</b>	<b>2499</b>	<b>2621</b>	<b>1868</b>	<b>833</b>	<b>427</b>	<b>798</b>	<b>559</b>
<b>Fajs szám</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>14</b>

## 7. táblázat: Velencei - tó

Table 7: Lake Velence

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	15	1	0	0	0	0	0	0	10
POD CRI	71	14	0	0	0	0	0	0	26
PHA CAR	3	7	0	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	20	8	2	0	0	1	34	21	25
EGR ALB	11	37	11	5	2	1	21	46	46
CYG OLO	32	34	27	16	19	17	42	48	41
ANA PEN	0	0	1	6	0	3	0	11	0
ANA CRE	0	0	12	15	0	26	23	0	0
ANA PLA	0	192	340	120	140	190	174	166	210
ANA ACU	0	0	0	0	0	0	1	14	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	0	19
ANA CLY	3	0	0	0	0	0	0	27	3
NET RUF	8	0	0	0	0	0	0	0	26
AYT FER	0	0	0	0	0	0	0	39	37
AYT NYR	4	0	0	0	0	0	0	0	3
AYT FUL	0	0	0	0	0	18	0	0	0
SOM MOL	0	1	0	0	0	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	0	0	0	17	0	0	0
HAL ALB	0	0	0	0	0	0	0	1	1
FUL ATR	280	13	0	3	0	0	0	265	330
<b>Egyedszám</b>	<b>447</b>	<b>307</b>	<b>393</b>	<b>165</b>	<b>161</b>	<b>273</b>	<b>295</b>	<b>638</b>	<b>777</b>
<b>Fajszám</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

**8. táblázat: Soponyai - halastavak, Összesen**

Table 8: Fishponds at Soponya Total

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	20	35	4	0	0	0	40	125
POD CRI	0	68	92	21	3	0	0	36	84
POD NIG	0	1	0	0	0	0	0	16	35
PHA CAR	0	354	405	31	35	18	59	7	102
PHA PYG	0	0	20	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	0	77	109	158	128	15	13	41	88
EGR ALB	0	136	91	130	170	9	25	66	166
CYG OLO	0	18	7	9	9	37	13	29	42
TAD TAD	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ANA PEN	0	16	0	0	0	0	2	18	28
ANA STR	0	3	0	0	0	4	2	30	13
ANA CRE	0	441	135	141	0	50	125	126	84
ANA PLA	0	1890	740	465	1365	1542	910	560	292
ANA ACU	0	2	5	1	12	1	21	7	0
ANA QUE	0	0	80	0	0	0	0	30	56
ANA CLY	0	90	81	0	0	0	21	347	320
NET RUF	0	0	0	1	0	0	0	13	22
AYT FER	0	240	67	251	19	10	23	290	440
AYT NYR	0	5	6	4	0	0	25	11	25
AYT FUL	0	2	5	8	0	0	8	142	71
BUC CLA	0	0	0	0	0	0	9	4	0
MER ALB	0	0	0	0	0	0	6	0	0
HAL ALB	0	1	3	2	0	3	0	0	1
FUL ATR	0	3644	215	252	60	10	95	1150	710
Egyedszám	0	7008	2096	1478	1801	1699	1357	2964	2704
Fajszaám	0	18	17	15	9	11	16	21	19

## 8/a. táblázat: Táci - halastavak

Table 8/a: Fishponds at Táci

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	2	3	0	0	0	0	6	30
POD CRI	0	12	0	0	0	0	0	4	20
PHA CAR	0	4	5	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	0	0	4	60	3	0	5	2	0
EGR ALB	0	0	6	55	0	0	1	0	2
CYG OLO	0	1	3	0	0	0	0	3	1
ANA PEN	0	0	0	0	0	0	0	10	8
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANA PLA	0	30	0	0	0	4	80	150	30
ANA ACU	0	2	0	0	0	0	14	3	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	5	2
ANA CLY	0	0	1	0	0	0	0	200	150
AYT FER	0	40	2	0	0	0	0	100	20
AYT NYR	0	4	4	0	0	0	0	0	0
AYT FUL	0	0	1	0	0	0	2	15	0
BUC CLA	0	0	0	0	0	0	7	3	0
FUL ATR	0	3000	60	2	0	0	80	300	200
<b>Egyedszám</b>	<b>0</b>	<b>3095</b>	<b>89</b>	<b>117</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>189</b>	<b>801</b>	<b>463</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>10</b>

## 8/b. táblázat: Holdvilág - tavak és szikések

Table 8/b: Laked Holdvilág

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	4	11	0	0	0	0	8	32
POD CRI	0	0	0	0	0	0	0	2	8
POD NIG	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PHA CAR	0	90	150	0	35	15	18	4	34
ARD CIN	0	10	10	0	0	0	0	0	2
EGR ALB	0	8	3	0	0	0	0	0	8
CYG OLO	0	17	0	0	9	13	0	0	1
ANA PEN	0	16	0	0	0	0	2	0	0
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	2	2
ANA CRE	0	440	50	70	0	25	55	40	0
ANA PLA	0	1360	650	380	1225	835	280	50	52
ANA ACU	0	0	5	1	12	1	5	4	0
ANA QUE	0	0	80	0	0	0	0	5	22
ANA CLY	0	90	0	0	0	0	6	10	50
AYT FER	0	100	10	0	19	10	0	90	60
AYT NYR	0	0	0	0	0	0	25	0	15
AYT FUL	0	0	1	0	0	0	0	6	0
HAL ALB	0	0	2	1	0	2	0	0	0
FUL ATR	0	314	0	0	0	10	15	200	150
<b>Egyedszám</b>	<b>0</b>	<b>2450</b>	<b>972</b>	<b>452</b>	<b>1300</b>	<b>911</b>	<b>406</b>	<b>421</b>	<b>436</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>13</b>

**8/c. táblázat: Soponyai - halastavak**

Table 8/c: Fishponds at Soponya

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	14	21	4	0	0	0	26	63
POD CRI	0	56	92	21	3	0	0	30	56
POD NIG	0	0	0	0	0	0	0	16	35
PHA CAR	0	260	250	31	0	3	41	3	68
PHA PYG	0	0	20	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	0	67	95	98	125	15	8	39	86
EGR ALB	0	128	82	130	170	9	24	66	156
CYG OLO	0	0	4	9	0	24	13	26	40
TAD TAD	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ANA PEN	0	0	0	0	0	0	0	8	20
ANA STR	0	3	0	0	0	4	2	28	11
ANA CRE	0	1	85	71	0	25	70	86	84
ANA PLA	0	500	90	85	140	703	550	360	210
ANA ACU	0	0	0	0	0	0	2	0	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	20	32
ANA CLY	0	0	80	0	0	0	15	137	120
NET RUF	0	0	0	1	0	0	0	13	22
AYT FER	0	100	55	251	0	0	23	100	360
AYT NYR	0	1	2	4	0	0	0	11	10
AYT FUL	0	2	3	8	0	0	6	121	71
BUC CLA	0	0	0	0	0	0	2	1	0
MER ALB	0	0	0	0	0	0	6	0	0
HAL ALB	0	1	1	1	0	1	0	0	1
FUL ATR	0	330	155	250	60	0	0	650	360
<b>Egyedszám</b>	<b>0</b>	<b>1463</b>	<b>1035</b>	<b>964</b>	<b>498</b>	<b>784</b>	<b>762</b>	<b>1742</b>	<b>1805</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>19</b>

## 9. táblázat: Rétszilasi - halastavak

Table 9: Fishponds at Rétszilás

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	13	27	5	0	0	0	10	16
POD CRI	0	130	74	37	24	1	6	59	89
POD NIG	0	0	0	0	0	0	0	1	0
PHA CAR	0	12	79	182	97	8	191	188	50
PHA PYG	0	7	11	14	1	0	0	3	4
ARD CIN	0	174	138	145	40	97	97	52	69
EGR ALB	0	120	153	19	47	77	132	115	195
CYG OLO	0	0	0	2	8	14	8	2	3
TAD TAD	0	0	0	0	1	0	0	0	1
ANA PEN	0	10	13	16	2	67	2	6	0
ANA STR	0	6	3	2	0	1	0	12	2
ANA CRE	0	14	45	272	95	0	50	165	42
ANA PLA	0	1140	1420	4220	2060	2300	2380	471	455
ANA ACU	0	0	0	0	0	0	6	0	0
ANA QUE	0	0	5	0	0	0	0	45	60
ANA CLY	0	60	661	1	0	0	0	160	92
NET RUF	0	1	1	15	0	0	2	9	37
AYT FER	0	64	80	0	141	0	60	820	410
AYT NYR	0	7	6	0	0	0	2	6	75
AYT FUL	0	0	3	0	4	4	9	11	16
MER ALB	0	0	0	0	1	2	8	0	0
HAL ALB	0	0	4	2	1	4	4	1	0
FUL ATR	0	997	340	790	300	42	125	1294	800
<b>Egyedszám</b>	<b>0</b>	<b>2755</b>	<b>3063</b>	<b>5722</b>	<b>2822</b>	<b>2617</b>	<b>3082</b>	<b>3430</b>	<b>2416</b>
<b>Fajszám</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>18</b>

## 10. táblázat: Dráva Barcs-Szentborbás

Table 10: River Dráva between Barcs and Szentborbás

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	0	2	0	2	8	2	0	0
POD CRI	0	0	1	0	0	0	0	3	0
PHA CAR	7	183	454	198	163	130	51	10	0
ARD CIN	3	7	7	1	7	7	5	8	0
EGR ALB	1	2	3	0	4	3	3	7	0
CYG OLO	0	0	0	0	0	0	2	0	1
ANA PEN	0	0	8	0	60	70	60	17	0
ANA CRE	0	0	2	0	55	0	0	9	0
ANA PLA	5	70	60	1144	1605	1150	1280	111	58
AYT FER	0	0	0	0	4	0	0	0	0
HAL ALB	1	2	2	0	3	1	0	1	3
<b>Egyedszám</b>	<b>17</b>	<b>264</b>	<b>539</b>	<b>1343</b>	<b>1903</b>	<b>1369</b>	<b>1403</b>	<b>166</b>	<b>62</b>
<b>Fajszám</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>3</b>

**11. táblázat: Balaton, Keszthelyi - öböl**

Table 11: Lake Balaton, Keszthelyi bay

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
GAV ARC	0	0	0	0	0	0	1	0	0
TAC RUF	0	0	0	1	0	0	0	0	0
POD CRI	0	1	4	0	0	8	0	9	7
PHA CAR	2	2	13	4	22	211	92	15	14
PHA PYG	0	0	0	0	0	6	0	0	0
EGR ALB	0	0	0	0	0	0	0	1	0
CYG OLO	7	44	7	11	4	29	14	7	4
ANA PLA	15	106	53	219	71	63	116	19	17
AYT FER	0	0	0	62	0	123	7	0	0
AYT FUL	0	0	0	352	0	358	26	0	0
AYT MAR	0	0	0	8	0	8	6	0	0
SOM MOL	0	2	0	0	0	0	0	0	0
CLA HYE	0	0	0	0	0	1	0	0	0
MEL FUS	0	0	0	0	0	0	2	0	0
BUC CLA	0	0	0	159	128	538	287	0	0
MER ALB	0	0	0	1	0	1	0	0	0
HAL ALB	0	0	0	0	0	0	1	1	0
FUL ATR	55	30	46	1188	454	237	127	11	0
<b>Egyedszám</b>	<b>79</b>	<b>185</b>	<b>123</b>	<b>2005</b>	<b>679</b>	<b>1583</b>	<b>679</b>	<b>63</b>	<b>42</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

## 12/a. táblázat: Kisbalaton I.

Table 12/a: Kisbalaton I.

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	6	1	13	4	0	1	0	0	0
POD CRI	10	15	23	13	12	7	32	0	0
POD AUR	0	0	0	0	4	0	0	0	0
PHA CAR	274	387	1313	531	128	140	294	0	0
PHA PYG	11	19	71	215	802	223	126	0	2
ARD CIN	17	8	15	12	22	7	15	0	10
EGR ALB	19	19	38	67	39	49	31	0	27
CYG OLO	41	44	52	40	88	31	71	0	88
TAD FER	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ANA PEN	0	0	16	0	0	0	0	7	3
ANA STR	32	6	177	237	316	34	288	44	129
ANA CRE	0	0	48	257	40	24	55	8	0
ANA PLA	168	88	269	1562	301	364	496	149	189
ANA ACU	0	0	3	8	6	0	0	0	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	16	9
ANA CLY	0	662	2342	734	22	0	0	27	84
NET RUF	0	0	0	0	0	0	0	12	13
AYT FER	0	0	38	478	448	274	225	493	90
AYT NYR	3	1	0	0	0	0	0	30	18
AYT FUL	2	0	0	2	4	15	8	1	16
BUC CLA	0	0	0	0	0	63	62	64	0
MER ALB	0	0	0	1	2	14	28	0	0
HAL ALB	0	0	3	1	1	1	1	4	0
FUL ATR	40	188	754	625	380	180	434	148	86
<b>Egyedszám</b>	<b>624</b>	<b>1438</b>	<b>5175</b>	<b>4787</b>	<b>2615</b>	<b>1427</b>	<b>2166</b>	<b>1003</b>	<b>764</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>14</b>

## 12/b. táblázat: Kisbalaton II.

Table 12/b: Kisbalaton II.

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	81	22	11	3	10	0	4	0	0
POD CRI	78	87	21	1	5	0	11	0	0
POD GRI	0	1	0	0	0	0	0	0	0
POD NIG	0	2	0	0	0	0	0	0	0
PHA CAR	538	492	666	91	265	0	134	0	0
PHA PYG	602	320	568	63	166	0	155	0	0
ARD CIN	58	23	9	10	6	0	38	0	0
EGR ALB	45	29	20	4	6	0	19	0	0
CYG OLO	239	124	172	113	127	0	183	0	0
ANA PEN	0	2	663	0	0	0	0	0	2
ANA STR	185	90	326	0	0	0	2	10	11
ANA CRE	277	2563	6730	0	0	850	25	0	0
ANA PLA	580	102	42	31	50	163	77	88	40
ANA ACU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANA QUE	392	0	0	0	0	0	0	25	100
ANA CLY	78	80	209	0	0	0	0	0	21
NET RUF	0	4	1	0	0	0	0	0	13
AYT FER	2	46	48	0	0	0	38	104	67
AYT NYR	30	2	0	0	0	0	0	10	83
AYT FUL	3	1	2	0	0	0	2	2	21
AYT MAR	0	1	0	0	0	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	0	4	4	0	10	0	0
MER ALB	0	0	0	1	10	0	24	0	0
HAL ALB	10	2	5	3	0	9	5	2	1
FUL ATR	1101	1413	2610	128	32	172	92	608	414
<b>Egyedszám</b>	<b>4299</b>	<b>5406</b>	<b>12103</b>	<b>452</b>	<b>681</b>	<b>1194</b>	<b>819</b>	<b>849</b>	<b>773</b>
<b>Fajsza</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>11</b>

## 13. táblázat: Gyékényesi kavicsbányató

Table 13: Gravel pits at Gyékényes

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
GAV STE	0	0	0	0	6	0	0	0	0
POD CRI	0	1	3	3	11	0	12	0	0
PHA CAR	3	0	26	5	0	17	8	0	0
PHA PYG	0	0	0	0	1	0	0	0	0
ARD CIN	0	1	1	2	4	1	1	0	0
EGR ALB	0	0	0	0	0	0	34	0	0
CYG OLO	2	4	2	0	0	2	1	0	0
ANA PEN	0	0	0	0	2	0	0	0	0
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANA PLA	8	2	110	120	280	280	340	0	0
AYT FER	0	0	0	0	9	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	0	0	2	0	1	0	0
HAL ALB	0	0	0	0	1	0	0	0	0
FUL ATR	0	0	24	0	7	0	8	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>166</b>	<b>130</b>	<b>323</b>	<b>300</b>	<b>405</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Fajsza</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 14. táblázat: Sumonyi - halastavak

Table 14: Fishponds at Sumony

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	36	18	12	0	0	0	0	30	6
POD CRI	370	0	120	2	2	0	0	50	150
POD NIG	0	35	0	0	0	0	0	5	20
PHA CAR	0	2	30	15	15	40	60	10	30
ARD CIN	15	8	45	110	40	40	35	60	40
EGR ALB	18	4	35	70	150	30	25	50	30
CYG OLO	9	12	30	3	3	28	16	6	30
TAD TAD	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ANA PEN	0	30	35	30	60	10	30	400	0
ANA STR	0	31	3	0	1	0	0	2	0
ANA CRE	0	0	0	500	200	70	0	500	0
ANA PLA	150	300	150	1500	1000	900	600	200	100
ANA ACU	0	1	0	2	0	0	7	150	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	500	50
ANA CLY	0	20	0	20	0	0	0	200	300
NET RUF	0	0	0	0	0	0	0	4	5
AYT FER	1600	700	90	2	0	50	400	300	150
AYT NYR	64	62	0	0	0	0	0	100	120
AYT FUL	1	50	0	0	0	0	40	80	0
BUC CLA	0	0	0	0	0	80	80	6	0
MER ALB	0	0	0	0	0	0	25	1	0
HAL ALB	1	0	1	0	0	0	2	1	0
FUL ATR	1800	1200	180	150	200	35	150	1500	600
<b>Egyedszám</b>	<b>4064</b>	<b>2473</b>	<b>731</b>	<b>2404</b>	<b>1671</b>	<b>1283</b>	<b>1470</b>	<b>4155</b>	<b>1632</b>
<b>Fajszám</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>15</b>

## 15. táblázat: Pellérdi - halastavak

Table 15: Fishponds at Pellérd

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	4	2	2	0	0	0	0	20	22
POD CRI	120	46	50	0	0	0	1	24	0
POD NIG	0	0	0	0	0	0	0	6	0
PHA CAR	13	9	6	0	0	0	0	2	5
ARD CIN	4	12	23	23	30	23	6	10	26
EGR ALB	5	6	14	112	80	23	12	10	14
CYG OLO	12	3	0	0	0	3	2	7	9
ANA PEN	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ANA CRE	0	15	0	100	0	50	0	60	0
ANA PLA	50	70	20	346	200	300	4	80	130
ANA ACU	0	2	0	0	0	0	0	0	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	20	8
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	0	6	3
NET RUF	0	1	0	0	0	0	0	2	6
AYT FER	12	40	40	0	0	0	0	80	140
AYT NYR	6	11	0	0	0	0	0	10	47
AYT FUL	0	2	0	0	0	0	0	5	9
HAL ALB	0	2	0	0	0	0	0	1	1
FUL ATR	500	360	90	0	0	0	2	600	450
<b>Egyedszám</b>	<b>726</b>	<b>581</b>	<b>245</b>	<b>581</b>	<b>310</b>	<b>399</b>	<b>27</b>	<b>943</b>	<b>871</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>15</b>

## 16. táblázat: Dunakanyar

Table 16: Danube bend

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
GAV STE	0	0	0	0	0	2	1	1	0
GAV ARC	0	0	0	2	2	1	0	0	0
TAC RUF	0	0	3	18	6	8	10	5	10
POD CRI	0	0	16	2	2	1	0	16	0
POD GRI	0	0	0	0	1	0	0	0	0
PHA CAR	10	84	693	440	315	384	122	359	10
ARD CIN	16	67	49	39	28	37	14	14	5
EGR ALB	1	6	1	2	1	0	0	0	0
CYG OLO	0	3	9	9	28	17	5	0	0
ANA PEN	0	0	4	2	1	0	0	0	0
ANA STR	0	0	0	0	1	0	0	0	0
ANA CRE	0	4	15	5	2	8	0	0	2
ANA PLA	121	2449	4506	3116	6535	2118	1179	862	575
ANA ACU	0	0	0	0	1	0	0	0	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	4	0
AYT FER	0	0	12	249	108	155	236	1	0
AYT NYR	0	0	0	0	0	0	0	2	0
AYT FUL	1	0	57	353	793	443	289	54	0
AYT MAR	0	0	0	2	1	0	7	0	0
MEL FUS	0	0	0	8	3	3	0	4	0
BUC CLA	0	0	0	121	558	798	639	18	0
MER ALB	0	0	0	14	40	16	18	0	0
MER SER	0	0	0	0	0	2	0	4	0
MER MER	0	0	6	18	24	16	32	17	2
FUL ATR	0	0	0	0	0	11	150	80	1
GRU GRU	0	0	0	0	0	0	7	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>149</b>	<b>2613</b>	<b>5371</b>	<b>4400</b>	<b>8450</b>	<b>4020</b>	<b>2709</b>	<b>1441</b>	<b>605</b>
<b>Fajszám</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>7</b>

## 17. táblázat: Duna Baja - országhatár

Table 17: River Danube between Baja and state border

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
GAV STE	0	0	0	1	0	0	0	0	0
GAV ARC	0	0	0	0	2	0	0	0	0
TAC RUF	0	0	0	0	1	9	0	0	0
POD CRI	1	0	0	0	2	0	3	0	7
PHA CAR	334	472	550	549	949	861	694	213	77
ARD CIN	56	45	68	58	111	103	21	20	28
EGR ALB	25	8	6	0	6	62	4	4	4
CYG OLO	0	0	0	1	0	0	0	0	0
ANA PEN	0	0	0	5	110	47	114	0	0
ANA STR	0	0	0	1	9	3	1	0	0
ANA CRE	0	0	8	58	66	53	21	2	0
ANA PLA	999	1633	7567	6365	11240	11790	2933	702	402
ANA CLY	0	0	0	1	0	0	0	0	0
AYT FER	0	0	0	37	138	267	62	0	0
AYT NYR	0	0	0	0	0	1	0	0	0
AYT FUL	0	0	0	0	37	99	49	1	0
BUC CLA	0	0	0	2	70	35	35	5	0
MER MER	0	0	0	0	22	42	35	0	0
HAL ALB	8	2	8	13	19	27	10	4	1
FUL ATR	0	0	0	1	8	39	29	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>1423</b>	<b>2160</b>	<b>8207</b>	<b>7092</b>	<b>12790</b>	<b>13438</b>	<b>4011</b>	<b>951</b>	<b>519</b>
<b>Fajsztám</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>6</b>

## 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
TAC RUF	0	0	2	0	0	0	0	0	0
POD CRI	2	0	0	0	0	0	0	1	0
POD NIG	0	2	1	0	0	0	0	5	0
ARD CIN	0	1	1	0	0	0	0	2	0
EGR ALB	126	0	1	0	0	0	0	0	0
TAD TAD	0	0	0	0	0	0	0	0	3
ANA PEN	0	0	170	0	65	0	126	55	4
ANA STR	0	0	1	0	0	0	6	0	2
ANA CRE	24	16	280	140	480	120	320	230	2
ANA PLA	560	230	230	450	90	310	200	55	30
ANA ACU	0	1	2	1	2	0	5	10	0
ANA QUE	0	9	0	0	0	0	0	1	0
ANA CLY	12	17	290	190	115	6	20	157	18
AYT FER	0	0	8	0	0	0	5	8	0
BUC CLA	0	0	0	0	6	0	0	0	0
MER MER	0	0	0	0	2	0	0	0	0
FUL ATR	0	0	0	0	0	0	6	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>724</b>	<b>276</b>	<b>986</b>	<b>781</b>	<b>760</b>	<b>436</b>	<b>688</b>	<b>524</b>	<b>59</b>
<b>Fajsztám</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>6</b>

**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
POD CRI	2	0	0	0	0	0	0	0	0
POD NIG	18	0	0	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	1	21	0	0	0	0	0	0	0
EGR ALB	1	3	10	0	0	0	1	0	0
TAD TAD	0	0	0	0	0	2	0	0	1
ANA PEN	0	0	17	28	0	10	9	178	13
ANA STR	0	0	0	5	0	0	0	0	3
ANA CRE	70	110	510	210	0	0	290	395	0
ANA PLA	2610	420	630	1050	6	100	200	98	85
ANA ACU	0	2	12	8	0	0	0	11	0
ANA QUE	2	14	3	0	0	0	0	9	3
ANA CLY	17	74	200	28	55	35	51	200	117
AYT FER	0	0	0	0	1	0	0	0	0
AYT NYR	1	0	0	0	0	0	0	0	0
AYT FUL	0	0	0	0	0	0	0	0	2
BUC CLA	0	0	0	0	2	0	0	0	0
HAL ALB	0	0	0	0	0	0	1	0	0
FUL ATR	67	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>2789</b>	<b>644</b>	<b>1382</b>	<b>1329</b>	<b>64</b>	<b>147</b>	<b>552</b>	<b>891</b>	<b>224</b>
<b>Fajszám</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>

**19. - 21. táblázat: Hortobágy összesen**

Table 19 - 21: Hortobágy total

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	89	131	32	0	1	0	3	20	57
POD CRI	202	281	157	22	4	0	3	62	186
POD GRI	20	5	0	0	0	0	0	1	8
POD NIG	8	5	1	0	0	0	0	45	137
PHA CAR	206	245	277	194	286	11	285	331	411
PHA PYG	41	40	124	240	106	32	15	32	47
ARD CIN	130	259	229	55	14	17	61	115	118
EGR ALB	257	487	429	104	6	37	44	143	202
CYG OLO	3	12	8	30	15	22	101	86	51
ANA PEN	0	65	430	494	132	4	2298	1703	332
ANA STR	652	803	1614	400	200	0	1136	1215	705
ANA CRE	163	2061	6228	6017	2708	22	3300	5011	1559
ANA PLA	3997	6661	15394	9907	1268	1127	1458	1338	1242
ANA ACU	0	35	173	194	130	0	608	798	23
ANA QUE	40	30	20	0	0	10	31	456	550
ANA CLY	56	142	533	616	1	4	269	775	676
AYT FER	1156	2481	1457	445	398	123	673	2223	1104
AYT NYR	212	532	46	0	0	0	1	38	217
AYT FUL	1	12	13	9	20	3	22	487	6
AYT MAR	0	0	0	0	0	0	0	8	0
CLA HYE	0	0	0	2	0	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	6	5	4	4	166	254	8
MER ALB	0	0	0	3	14	25	140	20	1
HAL ALB	1	7	16	40	36	12	51	19	7
FUL ATR	3378	3734	2833	1228	1769	426	1122	2034	3301
GRU GRU	133	849	29915	6915	608	20	107	609	543
<b>Egyedszám</b>	<b>10745</b>	<b>18877</b>	<b>59935</b>	<b>26920</b>	<b>7720</b>	<b>1899</b>	<b>11894</b>	<b>17823</b>	<b>11491</b>
<b>Fajsza</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>23</b>

## 19/a. táblázat: Hortobágyi - halastó

Table 19/a: Fishponds at Hortobágy

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	12	50	15	0	0	0	0	6	25
POD CRI	30	120	40	12	2	0	0	8	60
POD GRI	0	0	0	0	0	0	0	1	6
POD NIG	0	0	0	0	0	0	0	45	130
PHA CAR	120	75	140	120	250	0	240	220	350
PHA PYG	16	25	120	220	80	24	12	18	20
ARD CIN	0	120	70	20	2	2	30	30	16
EGR ALB	0	140	80	18	2	0	15	60	35
CYG OLO	3	12	8	16	15	16	90	70	45
ANA PEN	0	40	420	350	120	4	2200	1200	260
ANA STR	650	800	1600	400	200	0	1100	1100	700
ANA CRE	60	800	4500	2800	2500	0	3000	1800	800
ANA PLA	40	1500	8000	3500	600	140	300	300	500
ANA ACU	0	25	160	180	130	0	600	700	15
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	120	300
ANA CLY	0	60	350	450	0	4	180	450	420
AYT FER	450	1200	700	160	250	60	350	1200	450
AYT NYR	70	320	34	0	0	0	0	32	70
AYT FUL	0	12	12	0	1	1	20	450	0
AYT MAR	0	0	0	0	0	0	0	8	0
BUC CLA	0	0	0	0	0	0	120	150	2
MER ALB	0	0	0	2	12	25	130	8	0
HAL ALB	1	1	5	8	16	2	12	12	1
FUL ATR	800	1200	800	400	600	80	400	700	1800
GRU GRU	0	300	5000	300	30	0	0	30	0
<b>Egyedszám</b>	<b>2252</b>	<b>6800</b>	<b>22054</b>	<b>8956</b>	<b>4810</b>	<b>358</b>	<b>8799</b>	<b>8718</b>	<b>6005</b>
<b>Fajszám</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>21</b>

## 19/b. táblázat: Virágoskúti - halastó

Table 19/b: Fishponds at Virágoskút

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
ANA PLA	400	1200	3000	3000	200	200	300	100	150
ANA ACU	0	1	2	1	0	0	5	30	6
ANA QUE	15	1	0	0	0	0	0	0	40
ANA CLY	2	30	80	10	0	0	80	20	30
AYT FER	70	200	300	60	0	12	200	300	200
AYT NYR	50	100	0	0	0	0	1	0	60
AYT FUL	1	0	1	1	0	0	0	0	6
CLA HYE	0	0	0	1	0	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	0	3	0	0	8	70	6
MER ALB	0	0	0	0	0	0	2	12	0
HAL ALB	0	1	3	3	6	0	6	2	1
FUL ATR	120	200	120	0	20	20	80	400	200
GRU GRU		0	300	1300	12	0	0	300	60
<b>Egyedszám</b>	<b>658</b>	<b>1733</b>	<b>3806</b>	<b>4379</b>	<b>238</b>	<b>232</b>	<b>682</b>	<b>1234</b>	<b>759</b>
<b>Fajszám</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>11</b>

**19/c. táblázat: Jusztus - Feketerét**

Table 19/c: Jusztus - Feketerét marsh

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
POD CRI	4	5	1	0	0	0	0	0	2
PHA CAR	15	20	20	30	5	10	20	20	30
PHA PYG	25	15	2	0	0	0	0	5	10
ARD CIN	10	20	10	10	0	10	0	20	25
EGR ALB	15	20	20	10	0	10	10	20	30
ANA PEN	0	20	0	0	0	0	5	20	30
ANA STR	0	0	10	0	0	0	20	50	5
ANA CRE	30	300	150	50	0	20	50	50	50
ANA PLA	200	400	500	200	50	100	150	100	150
ANA ACU	0	0	0	0	0	0	0	10	0
ANA QUE	10	0	20	0	0	10	30	20	30
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	5	10	0
AYT FER	0	10	20	100	0	20	30	20	10
AYT NYR	2	2	0	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	0	0	0	0	0	1	0	0
FUL ATR	20	20	30	20	0	0	10	20	30
GRU GRU	0	0	0	450	100	20	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>331</b>	<b>832</b>	<b>783</b>	<b>870</b>	<b>155</b>	<b>200</b>	<b>331</b>	<b>365</b>	<b>402</b>
<b>Fajszám</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>12</b>

**20/a. táblázat: Fényes halastó**

Table 20/a: Fishpond Fényes

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	8	12	8	0	0	0	0	8	4
POD CRI	40	50	60	3	0	0	0	26	50
POD GRI	0	0	0	0	0	0	0	0	2
PHA CAR	6	15	30	12	2	1	4	15	7
PHA PYG	0	0	0	0	0	8	3	7	3
ARD CIN	20	30	30	5	5	2	12	14	6
EGR ALB	4	12	24	0	0	0	4	7	8
CYG OLO	0	0	0	14	0	0	5	12	6
ANA PEN	0	0	0	40	0	0	30	24	8
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	18	0
ANA CRE	40	50	120	160	10	0	60	70	30
ANA PLA	60	70	240	210	12	80	70	80	60
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	0	15
ANA CLY	0	0	0	60	0	0	0	0	20
AYT FER	350	650	150	0	0	8	12	65	80
AYT NYR	30	40	5	0	0	0	0	4	6
AYT FUL	0	0	0	0	0	0	0	8	0
BUC CLA	0	0	0	0	0	0	5	4	0
HAL ALB	0	0	0	1	0	0	1	0	0
FUL ATR	1200	800	300	400	400	0	30	140	300
<b>Egyedszám</b>	<b>1758</b>	<b>1729</b>	<b>967</b>	<b>905</b>	<b>429</b>	<b>99</b>	<b>236</b>	<b>502</b>	<b>605</b>
<b>Fajszám</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>16</b>

## 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
TAC RUF	0	0	0	0	0	0	0	0	16
POD CRI	12	40	30	2	2	0	0	12	40
POD NIG	0	0	0	0	0	0	0	0	4
PHA CAR	14	20	60	20	20	0	16	45	16
PHA PYG	0	0	0	16	26	0	0	0	12
ARD CIN	4	12	45	12	4	0	8	14	15
EGR ALB	2	8	50	3	2	0	0	7	14
CYG OLO	0	0	0	0	0	6	6	4	0
ANA PEN	0	0	0	30	12	0	60	70	12
ANA STR	0	0	0	0	0	0	12	35	0
ANA CRE	0	12	700	120	130	0	40	250	80
ANA PLA	20	60	420	350	150	140	230	80	150
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	0	25
ANA CLY	0	0	0	40	0	0	0	22	30
AYT FER	40	250	70	0	20	12	25	80	180
AYT NYR	5	30	0	0	0	0	0	0	12
AYT FUL	0	0	0	0	0	0	0	16	0
BUC CLA	0	0	0	0	0	18	26	18	0
MER ALB	0	0	0	0	0	0	8	0	0
HAL ALB	0	0	2	2	1	0	2	1	0
FUL ATR	70	400	300	140	150	8	240	350	250
<b>Egyedszám</b>	<b>167</b>	<b>832</b>	<b>1677</b>	<b>735</b>	<b>517</b>	<b>184</b>	<b>673</b>	<b>1004</b>	<b>856</b>
<b>Fajsza</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

## 20/c. táblázat: Akadémia - és Kungyörgy tava

Table 20/c: Fishponds Akadémia and Kungyörgy

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	6	0	0	0	0	0	2	4
POD CRI	25	18	16	4	0	0	0	4	26
PHA CAR	30	30	12	8	8	0	2	14	3
PHA PYG	0	0	0	4	0	0	0	0	2
ARD CIN	50	6	35	2	2	0	4	7	5
EGR ALB	18	7	8	0	0	0	0	4	7
ANA PEN	0	0	0	12	0	0	0	0	0
ANA CRE	0	15	75	60	20	0	25	30	25
ANA PLA	30	30	70	80	30	0	70	120	40
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	6	12
ANA CLY	0	0	0	32	0	0	0	0	60
AYT FER	130	80	40	75	22	0	28	40	120
AYT NYR	16	6	0	0	0	0	0	2	16
AYT FUL	0	0	0	0	0	0	0	6	0
BUC CLA	0	0	0	0	0	0	6	7	0
FUL ATR	400	350	350	160	120	0	40	70	250
<b>Egyedszám</b>	<b>699</b>	<b>548</b>	<b>606</b>	<b>437</b>	<b>202</b>	<b>0</b>	<b>175</b>	<b>312</b>	<b>570</b>
<b>Fajsza</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>13</b>

**20/d. táblázat: Pentezúg puszták és mocsarak**

Table 20/d: Pentezúg pusztas and marshes

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	3	0	1	0	0	0	0	0	0
POD CRI	0	7	2	0	0	0	0	0	0
POD GRI	26	2	0	0	0	0	0	0	0
PHA PYG	0	0	2	0	0	0	0	2	0
ARD CIN	18	5	3	1	0	0	0	8	3
EGR ALB	43	16	31	10	0	14	0	0	9
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANA CRE	13	210	61	600	0	0	0	150	60
ANA PLA	85	130	28	200	0	0	0	4	12
ANA ACU	0	0	2	0	0	0	0	0	0
ANA QUE	3	0	0	0	0	0	0	20	3
ANA CLY	31	0	16	0	0	0	0	0	30
AYT FER	0	2	0	0	0	0	0	0	0
AYT NYR	0	0	3	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	1	0	0	0	1	0	0	0
FUL ATR	31	0	10	30	0	0	0	5	0
GRU GRU	20	119	580	186	0	0	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>273</b>	<b>492</b>	<b>739</b>	<b>1027</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>189</b>	<b>117</b>
<b>Fajszám</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>

**20/e. táblázat: Zámi puszták és mocsarak**

Table 20/e: Zám pusztas and marshes

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	0	1	0	0	0	0	0	0	0
POD CRI	0	0	0	0	0	0	0	2	0
PHA CAR	0	0	0	0	0	0	0	10	0
ARD CIN	1	1	0	0	0	0	1	1	8
EGR ALB	2	1	24	3	0	4	0	6	30
ANA PEN	0	0	0	8	0	0	0	0	0
ANA CRE	0	56	25	220	0	0	0	80	100
ANA PLA	15	133	90	67	0	90	0	45	6
ANA QUE	0	12	0	0	0	0	0	6	2
ANA CLY	0	38	0	0	0	0	0	7	9
AYT NYR	0	2	0	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	0	0	0	0	0	6	1	0
FUL ATR	0	3	0	0	0	9	0	0	0
GRU GRU	0	0	0	490	0	0	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>18</b>	<b>247</b>	<b>139</b>	<b>788</b>	<b>0</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>158</b>	<b>155</b>
<b>Fajszám</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>6</b>

## 20/f. táblázat: Borzas

Table 20/f: Borzas

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	4	2	6	0	0	0	0	0	0
POD CRI	50	16	1	0	0	0	2	0	0
POD GRI	20	3	0	0	0	0	0	0	0
POD NIG	5	1	0	0	0	0	0	0	0
PHA CAR	14	68	13	0	0	0	0	0	0
PHA PYG	0	0	2	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	8	56	13	1	0	2	0	1	11
EGR ALB	126	215	2	5	0	2	3	13	30
ANA PEN	0	0	0	0	0	0	0	200	11
ANA CRE	20	602	496	0	0	0	100	800	360
ANA PLA	50	30	1	4	0	3	10	12	26
ANA ACU	0	8	2	0	0	0	0	9	1
ANA QUE	10	0	0	0	0	0	0	200	75
ANA CLY	8	5	0	0	0	0	0	150	50
AYT NYR	5	8	2	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	2	2	0	0	3	1	0	0
FUL ATR	300	13	6	0	0	0	0	30	0
GRU GRU	0	0	120	82	0	0	0	28	400
<b>Egyedszám</b>	<b>620</b>	<b>1029</b>	<b>666</b>	<b>92</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>116</b>	<b>1443</b>	<b>964</b>
<b>Fajsztám</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>9</b>

## 20/g. táblázat: Nagyiván - Kunmadarasi puszták

Table 20/g: Nagyiván - Kunmadaras puszták

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
PHA CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AED CIN	0	2	3	0	0	0	0	0	1
EGR ALB	0	44	19	13	0	6	3	6	28
ANA PEN	0	0	0	0	0	0	0	3	8
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	2	0
ANA CRE	0	0	0	0	0	0	0	86	30
ANA PLA	8	12	0	7	0	0	0	2	5
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	26	20
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	0	12	15
HAL ALB	0	0	0	0	0	1	1	0	0
GRU GRU	113	8	2103	180	440	0	0	36	3
<b>Egyedszám</b>	<b>121</b>	<b>66</b>	<b>2125</b>	<b>200</b>	<b>440</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>173</b>	<b>110</b>
<b>Fajsztám</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>8</b>

**20/h. táblázat: Kunkápolnási mocsár**

Table 20/h: Kunkápolnás marshes

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
PHA CAR	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ARD CIN	15	0	20	2	0	1	0	1	0
EGR ALB	32	4	120	42	2	1	0	9	9
ANA PEN	0	0	0	52	0	0	0	100	0
ANA CRE	0	0	0	2000	0	0	0	1300	0
ANA PLA	15	0	0	230	3	0	0	100	0
ANA ACU	0	0	0	2	0	0	0	30	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	50	0
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	0	100	0
HAL ALB	0	0	1	0	0	1	0	0	0
GRU GRU	0	0	0	140	0	0	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>62</b>	<b>4</b>	<b>141</b>	<b>2468</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1691</b>	<b>9</b>
<b>Fajsám</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>1</b>

**21/a. táblázat: Angyalháza és Szelencés**

Table 21/a: Angyalháza and Szelencés

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
PHA CAR	0	2	0	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	1	1	1	0	1	0	0	0	0
EGR ALB	6	3	7	0	0	0	2	2	0
ANA PLA	0	21	0	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	0	1	2	1	0	2	1	0
GRU GRU	0	260	12500	2400	21	0	16	135	62
<b>Egyedszám</b>	<b>7</b>	<b>287</b>	<b>12509</b>	<b>2402</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>138</b>	<b>62</b>
<b>Fajsám</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

**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
TAC RUF	3	7	0	0	0	0	1	1	3
POD CRI	15	24	7	1	0	0	1	0	8
POD NIG	1	3	0	0	0	0	0	0	0
PHA CAR	7	15	2	4	1	0	3	6	5
ARD CIN	2	2	0	0	0	0	1	1	0
EGR ALB	4	3	3	0	0	0	4	8	0
ANA PEN	0	3	5	2	0	0	4	85	2
ANA STR	2	0	3	0	0	0	0	10	0
ANA CRE	0	15	87	0	36	0	0	70	21
ANA PLA	60	40	35	46	17	270	190	310	86
ANA ACU	0	0	5	0	0	0	1	14	0
ANA QUE	0	5	0	0	0	0	0	6	4
ANA CLY	0	0	42	1	0	0	0	4	0
AYT FER	40	0	160	23	80	0	20	470	0
AYT NYR	5	3	1	0	0	0	0	0	3
AYT FUL	0	0	0	5	15	0	0	5	0
BUC CLA	0	0	0	2	3	0	0	0	0
MER ALB	0	0	0	1	2	0	0	0	1
HAL ALB	0	0	0	0	1	0	0	0	0
FUL ATR	350	520	840	18	170	4	0	4	380
<b>Egyedszám</b>	<b>489</b>	<b>640</b>	<b>1190</b>	<b>103</b>	<b>325</b>	<b>274</b>	<b>225</b>	<b>994</b>	<b>513</b>
<b>Fajsám</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>10</b>

**21/c. táblázat: Borsós, Ökörföld, Görbehát**

Table 21/c: Borsós, Ökörföld, Görbehát

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
ARD CIN	0	1	0	0	0	0	2	3	0
EGR ALB	3	12	3	0	0	0	3	1	0
ANA PLA	0	0	0	0	0	0	0	16	0
ANA CLY	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	1	2	5	4	3	7	1	2
GRU GRU	0	145	580	340	5	0	56	24	16
<b>Egyedszám</b>	<b>3</b>	<b>159</b>	<b>585</b>	<b>345</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>68</b>	<b>45</b>	<b>18</b>
<b>Fajsám</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>

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

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

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	55	38	2	0	1	0	2	3	5
POD CRI	0	1	0	0	0	0	0	0	0
POD NIG	2	1	1	0	0	0	0	0	3
ANA PEN	0	2	5	0	0	0	2	1	1
ANA STR	0	3	1	0	0	0	4	0	0
ANA CRE	0	1	14	7	12	2	25	46	3
ANA PLA	7	28	10	13	6	4	18	19	10
ANA ACU	0	0	2	1	0	0	2	5	1
ANA QUE	0	12	0	0	0	0	1	2	12
ANA CLY	3	8	5	3	1	0	4	0	4
AYT FER	6	19	9	17	20	11	8	28	4
AYT NYR	4	5	0	0	0	0	0	0	0
AYT FUL	0	0	0	3	4	2	2	2	0
BUC CLA	0	0	0	0	1	0	1	0	0
HAL ALB	0	0	0	1	0	0	0	0	0
FUL ATR	32	23	17	0	9	5	14	15	41
GRU GRU	0	0	132	7	0	0	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>109</b>	<b>141</b>	<b>198</b>	<b>52</b>	<b>54</b>	<b>24</b>	<b>83</b>	<b>121</b>	<b>84</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>5</b>

**21/e. táblázat: Álomzúg, Köselyszeg**

Table 21/e: Álomzúg, Köselyszeg

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	4	15	0	0	0	0	0	0	0
ARD CIN	5	3	0	2	0	0	3	15	28
EGR ALB	2	2	3	0	0	0	0	1	2
ANA PLA	7	7	0	0	0	0	0	0	7
AYT NYR	3	6	0	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	0	0	1	0	0	0	0	0
FUL ATR	15	5	0	0	0	0	8	0	0
GRU GRU	0	17	2400	740	0	0	35	16	0
<b>Egyedszám</b>	<b>36</b>	<b>55</b>	<b>2403</b>	<b>743</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>32</b>	<b>37</b>
<b>Fajszaám</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

## 21/f. táblázat: Elepi - halastó

Table 21/f: Fishponds at Elep

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
ANA PLA	3000	3000	3000	2000	200	100	120	50	40
ANA ACU	0	1	10	10	0	0	0	0	0
ANA QUE	2	0	0	0	0	0	0	0	12
ANA CLY	12	1	40	20	0	0	0	0	8
AYT FER	70	70	8	10	6	0	0	20	60
AYT NYR	22	10	1	0	0	0	0	0	50
CLA HYE	0	0	0	1	0	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	6	0	0	4	0	5	0
MER ALB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	1	0	17	7	1	12	1	3
FUL ATR	40	200	60	60	300	300	300	300	50
GRU GRU	0	0	6200	600	0	0	0	40	2
<b>Egyedszám</b>	<b>3146</b>	<b>3283</b>	<b>9325</b>	<b>2718</b>	<b>513</b>	<b>405</b>	<b>432</b>	<b>416</b>	<b>225</b>
<b>Fajsám</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>8</b>

## 22. táblázat: Kardoskúti Fehér - tó

Table 22: Lake Fehér at Kardoskút

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
ANA PEN	0	17	2	0	0	0	2	63	2
ANA CRE	140	130	85	70	35	118	170	80	0
ANA PLA	4600	3000	4700	470	2900	1800	850	250	49
ANA ACU	0	5	2	1	0	1	5	2	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ANA CLY	0	19	8	0	0	0	0	130	187
AYT FER	5	0	0	0	0	0	0	0	0
HAL ALB	0	0	0	0	1	1	0	0	0
GRU GRU	3	206	2000	6000	2500	6000	2500	4600	210
<b>Egyedszám</b>	<b>4748</b>	<b>3377</b>	<b>6797</b>	<b>6541</b>	<b>5436</b>	<b>7920</b>	<b>3527</b>	<b>5125</b>	<b>450</b>
<b>Fajsám</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>5</b>

## 23/a. táblázat: Biharugrai - halastavak

Table 23/a: Fishponds at Biharugra

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	93	6	27	18	1	0	0	0	35
POD CRI	490	225	145	15	0	0	0	0	140
POD GRI	0	0	1	0	0	0	0	0	0
POD NIG	0	0	1	0	0	0	0	0	35
PHA CAR	780	1480	483	195	150	18	0	0	70
PHA PYG	6	11	170	0	0	0	0	0	4
ARD CIN	85	304	121	190	120	48	29	0	35
EGR ALB	48	174	129	115	130	22	18	0	60
CYG OLO	0	2	4	14	13	2	0	0	3
CYG CYG	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ANA PEN	16	0	87	210	0	0	0	28	20
ANA STR	24	10	76	95	0	18	0	0	15
ANA CRE	140	60	206	2600	1800	25	0	0	180
ANA PLA	1250	1070	616	4500	9700	1320	15	195	120
ANA ACU	15	0	0	0	45	0	0	0	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	0	40
ANA CLY	140	1	0	210	450	0	0	40	45
AYT FER	260	410	358	45	80	0	0	84	145
AYT NYR	34	310	1416	0	0	0	0	0	23
AYT FUL	0	0	0	0	6	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	0	0	28	1	0	15	0
MER ALB	0	0	0	0	9	0	0	41	0
HAL ALB	0	2	0	4	6	2	1	2	0
FUL ATR	1215	1350	739	320	30	24	0	80	580
<b>Egyedszám</b>	<b>4596</b>	<b>5415</b>	<b>4579</b>	<b>8531</b>	<b>12568</b>	<b>1480</b>	<b>63</b>	<b>485</b>	<b>1551</b>
<b>Fajsza</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>18</b>

**23/b. táblázat: Begécsi - halastavak**

Table 23/b: Fishponds at Begécs

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	23	10	4	12	1	0	0	0	55
POD CRI	80	90	62	6	4	0	0	0	120
POD NIG	4	3	0	0	0	0	0	0	0
PHA CAR	100	410	85	110	40	27	0	18	30
PHA PYG	0	0	0	0	1	0	0	0	0
ARD CIN	125	306	103	30	108	71	90	28	16
EGR ALB	100	192	88	75	59	67	65	32	45
CYG OLO	17	15	26	0	11	25	38	40	42
CYG CYG	1	1	1	0	1	0	0	0	0
TAD TAD	0	0	1	1	0	0	0	0	0
ANA PEN	0	5	190	120	1	1	0	10	505
ANA STR	370	25	203	65	0	0	0	2	82
ANA CRE	1250	1850	1430	2700	700	23	0	150	890
ANA PLA	17230	16140	11400	21000	1263	13300	3600	3700	820
ANA ACU	1	7	47	0	0	15	0	280	16
ANA QUE	10	0	0	0	0	0	0	70	345
ANA CLY	380	475	758	2900	1	13	0	320	1710
AYT FER	210	205	200	45	0	20	0	750	110
AYT NYR	4	6	0	0	0	0	0	0	0
AYT FUL	0	5	8	0	0	1	0	0	14
AYT MAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLA HYE	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	0	1	3	26	8	110	1
MER ALB	0	0	0	0	1	18	0	38	0
HAL ALB	0	1	2	6	2	8	10	2	1
FUL ATR	1200	460	350	110	45	8	40	420	430
<b>Egyedszám</b>	<b>21105</b>	<b>20206</b>	<b>14958</b>	<b>27181</b>	<b>2241</b>	<b>13623</b>	<b>3851</b>	<b>5970</b>	<b>5232</b>
<b>Fajszám</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>18</b>

## 24. táblázat: Tömörkényi Csaj - tó

Table 24: Lake Csaj at Tömörkény

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
GAV STE	0	0	0	1	0	0	0	0	0
TAC RUF	11	38	11	10	0	0	0	0	3
POD CRI	107	91	37	101	10	0	0	35	39
POD NIG	8	4	0	5	0	0	0	0	1
PHA CAR	85	280	260	280	175	290	210	90	280
PHA PYG	0	0	38	34	6	30	95	1	7
ARD CIN	12	24	88	76	80	42	89	37	37
EGR ALB	14	24	19	59	58	14	27	17	28
CYG OLO	27	20	7	14	3	3	9	12	40
CYG CYG	0	0	0	3	3	3	3	0	0
TAD TAD	0	0	0	0	2	3	3	0	0
ANA PEN	0	0	2	0	33	13	40	2	0
ANA STR	1	11	0	0	0	0	12	10	0
ANA CRE	0	100	780	160	60	20	20	40	3
ANA PLA	210	910	1010	1030	1090	1000	70	30	25
ANA ACU	0	2	3	0	0	2	11	0	0
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	9	9
ANA CLY	15	30	100	250	420	40	2	10	840
NET RUF	5	0	0	0	0	0	0	0	0
AYT FER	640	1370	160	620	110	10	275	430	370
AYT NYR	3	21	2	8	0	0	0	11	5
AYT FUL	2	2	0	8	11	10	0	4	0
BUC CLA	0	0	0	2	6	3	13	4	0
MER ALB	0	0	0	0	4	4	0	0	0
HAL ALB	0	0	3	11	9	6	8	6	3
FUL ATR	1900	220	115	270	25	60	25	50	460
GRU GRU	0	0	0	0	240	70	5	50	0
Egyedszám	3040	3147	2635	2942	2345	1623	917	848	2150
Fajszám	15	16	16	19	19	19	18	19	16

## 25/a. táblázat: Szegedi Fehér - tó

Table 25/a: Lake Fehér at Szeged

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	1	1	4	1	0	0	0	5	0
POD CRI	10	25	21	50	0	0	0	24	49
POD GRI	0	0	0	0	0	0	0	1	0
POD NIG	0	0	0	0	0	0	0	10	0
PHA CAR	80	74	242	173	6	5	34	14	64
PHA PYG	0	0	0	0	0	0	12	6	0
ARD CIN	6	89	32	45	40	52	70	8	12
EGR ALB	10	5	5	21	16	12	13	19	13
TAD TAD	0	0	0	0	0	0	8	0	0
ANA PEN	0	0	2	11	0	2	99	0	0
ANA STR	0	0	0	0	0	0	0	5	0
ANA CRE	0	0	24	24	0	0	232	0	4
ANA PLA	566	5050	627	593	123	81	25	27	92
ANA QUE	0	0	0	0	0	0	0	2	2
ANA CLY	0	39	62	120	0	0	6	11	133
AYT FER	112	1582	75	115	0	0	20	169	278
AYT NYR	17	74	9	9	0	0	0	5	57
BUC CLA	0	0	0	0	8	0	1	0	0
MER ALB	0	0	0	0	4	2	10	0	0
HAL ALB	0	0	0	0	0	0	2	0	0
FUL ATR	521	607	493	729	40	53	40	190	378
GRU GRU	0	0	28	7500	280	400	0	0	0
<b>Egyedszám</b>	<b>1323</b>	<b>7546</b>	<b>1624</b>	<b>9391</b>	<b>517</b>	<b>607</b>	<b>572</b>	<b>496</b>	<b>1082</b>
<b>Fajszám</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>11</b>

**25/b. táblázat: Szegedi Fertő**

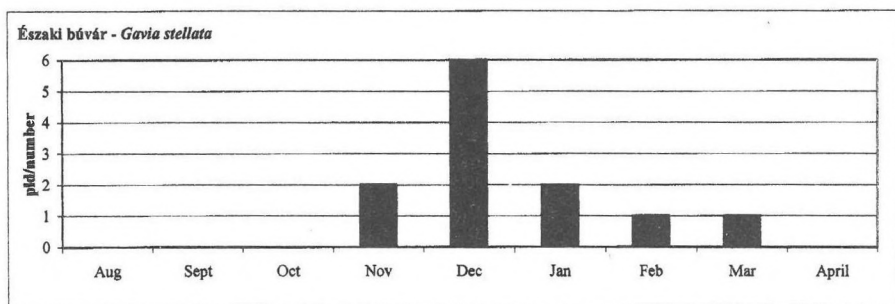
Table 25/b: Szegedi Fertő (Marshland)

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
TAC RUF	73	18	30	24	0	0	0	7	5
POD CRI	404	228	428	152	0	0	0	64	57
POD NIG	3	0	3	0	0	0	0	21	5
PHA CAR	40	59	48	98	73	10	88	11	19
ARD CIN	17	175	52	63	86	73	87	67	30
EGR ALB	3	36	13	20	24	4	27	12	14
CYG OLO	5	2	4	4	6	1	7	2	4
TAD TAD	0	0	0	0	0	0	0	8	0
ANA PEN	0	0	7	4	0	5	130	117	10
ANA STR	8	9	0	2	0	0	4	3	2
ANA CRE	0	0	22	145	140	277	68	58	10
ANA PLA	48	408	136	155	563	1160	59	9	134
ANA ACU	0	2	0	10	0	0	15	3	2
ANA QUE	1	1	0	0	0	0	0	15	48
ANA CLY	0	182	211	225	125	55	80	541	170
AYT FER	636	134	160	117	85	34	322	395	369
AYT NYR	8	30	0	0	0	0	0	0	12
AYT FUL	0	1	1	1	0	0	0	0	0
BUC CLA	0	0	0	0	26	16	15	6	0
HAL ALB	0	0	1	1	0	0	0	0	0
FUL ATR	7626	669	1835	573	23	14	10	142	171
<b>Egyedszám</b>	<b>8872</b>	<b>1954</b>	<b>2951</b>	<b>1594</b>	<b>1151</b>	<b>1649</b>	<b>912</b>	<b>1481</b>	<b>1062</b>
<b>Fajsám</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>17</b>

## 26. táblázat: Az északi bűvár dinamikája Magyarországon, 2006/2007

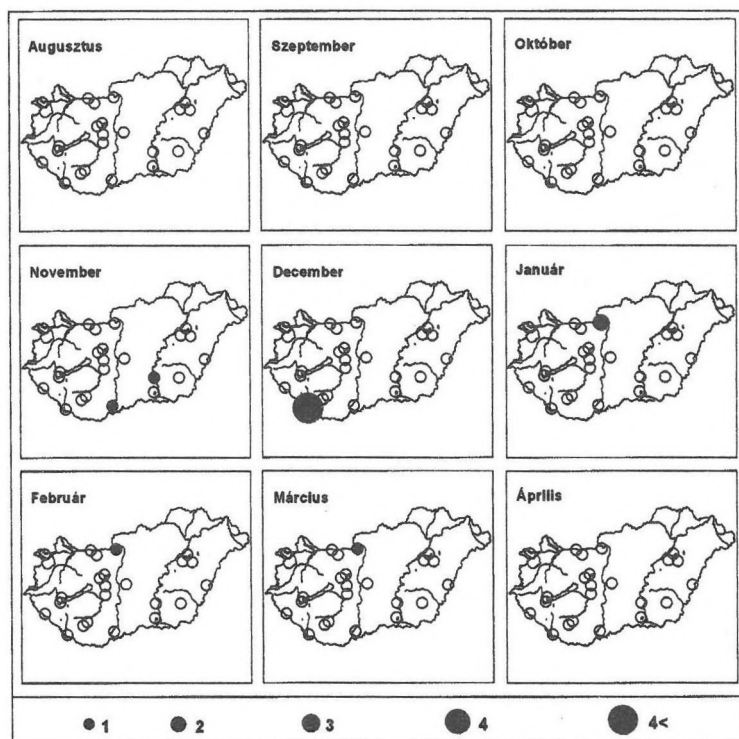
Table 26: Dynamics of *Gavia stellata* in Hungary, 2006/2007

Északi bűvár ( <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
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
Kisbalaton	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	6	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	1	1	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	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	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	0	2	6	2	1	1	0



1. ábra: Az északi búvár dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 1: Dynamics of *Gavia stellata* in Hungary, 2006/2007.

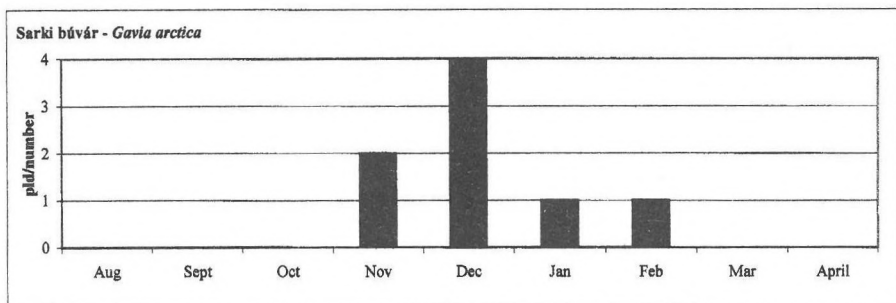


2. térkép: Az északi búvár előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
Map 2: Monthly distribution pattern of Red-throated Diver in Hungary, 2006/2007

## 27. táblázat: A sarki búvár dinamikája Magyarországon, 2006/2007

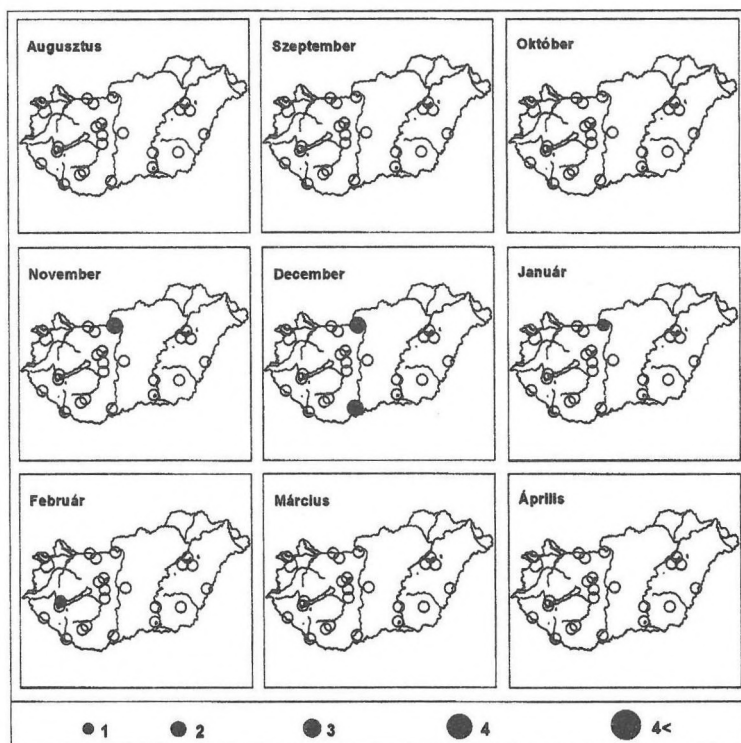
Table 27: Dynamics of *Gavia arctica* in Hungary, 2006/2007

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	1	0	0
Kisbalaton	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	2	1	0	0	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	0	2	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	2	4	1	1	0	0



2. ábra: A sarki búvár dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 2: Dynamics of *Gavia arctica* in Hungary, 2006/2007.



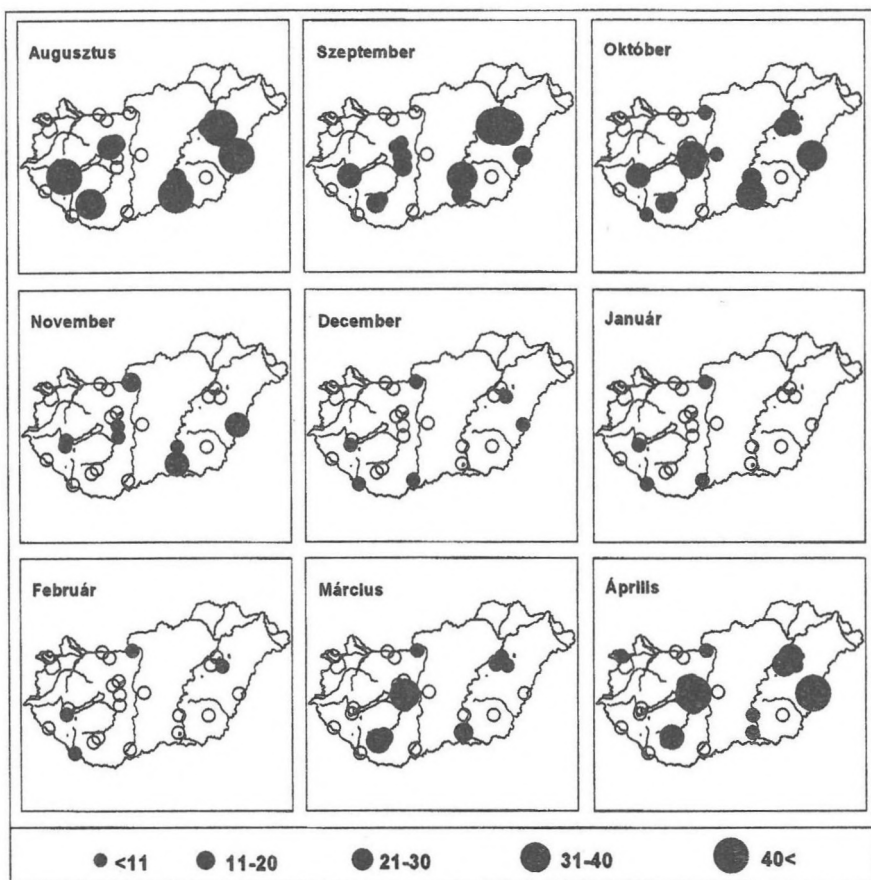
3. térkép: A sarki búvár előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007

Map 3: Monthly distribution pattern of Black-throated Diver in Hungary, 2006/2007

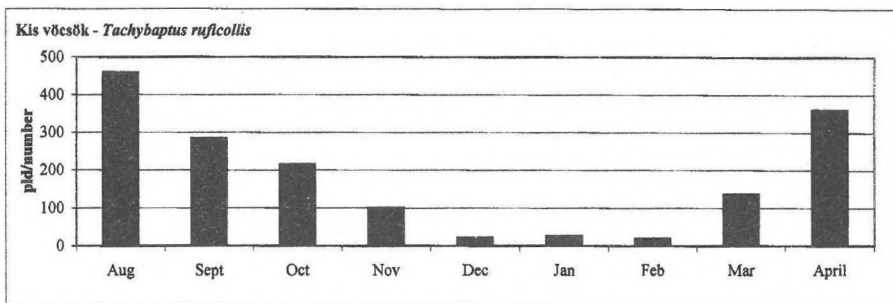
## 28. táblázat: A kis vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 28: Dynamics of *Tachybaptus ruficollis* in Hungary, 2006/2007

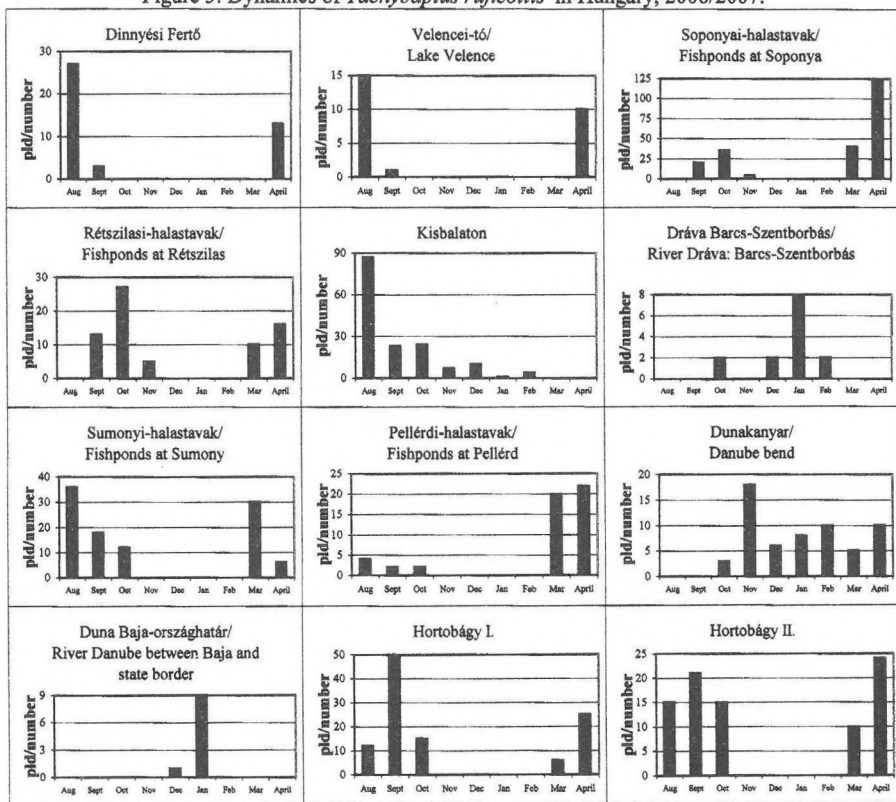
Kis vöcsök ( <i>Tachybaptus ruficollis</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	27	3	0	0	0	0	0	0	13
Velencei-tó Lake Velence	15	1	0	0	0	0	0	0	10
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	20	35	4	0	0	0	40	125
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	13	27	5	0	0	0	10	16
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Kisbalaton	87	23	24	7	10	1	4	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	2	0	2	8	2	0	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	36	18	12	0	0	0	0	30	6
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	4	2	2	0	0	0	0	20	22
Dunakanyar Danube bend	0	0	3	18	6	8	10	5	10
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	0	1	9	0	0	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Hortobágy I.	12	50	15	0	0	0	0	6	25
Hortobágy II.	15	21	15	0	0	0	0	10	24
Hortobágy III.	62	60	2	0	1	0	3	4	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	116	16	31	30	2	0	0	0	90
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	11	38	11	10	0	0	0	0	3
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	74	19	34	25	0	0	0	12	5
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>459</b>	<b>284</b>	<b>215</b>	<b>100</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>19</b>	<b>137</b>	<b>360</b>



4. térkép: A kis vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 4: Monthly Distribution pattern of Little Grebe in Hungary, 2006/2007

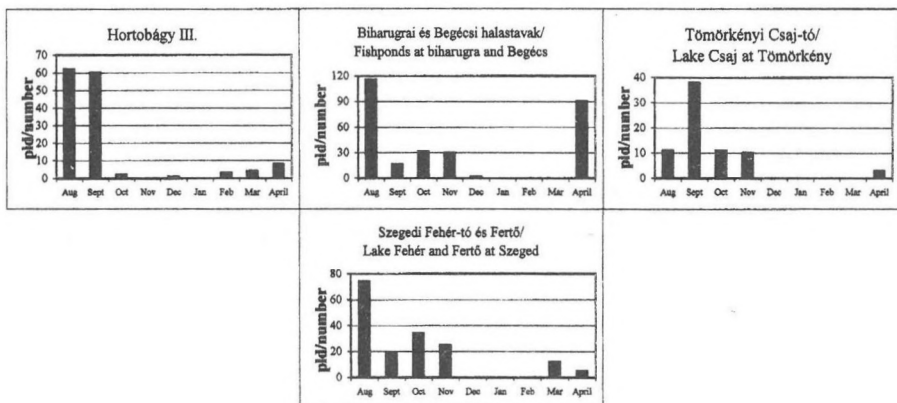


3. ábra: A kis vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 3: Dynamics of *Tachybaptus ruficollis* in Hungary, 2006/2007.

4. ábra: A kis vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 4: Dynamics of *Tachybaptus ruficollis* in Hungary, 2006/2007.



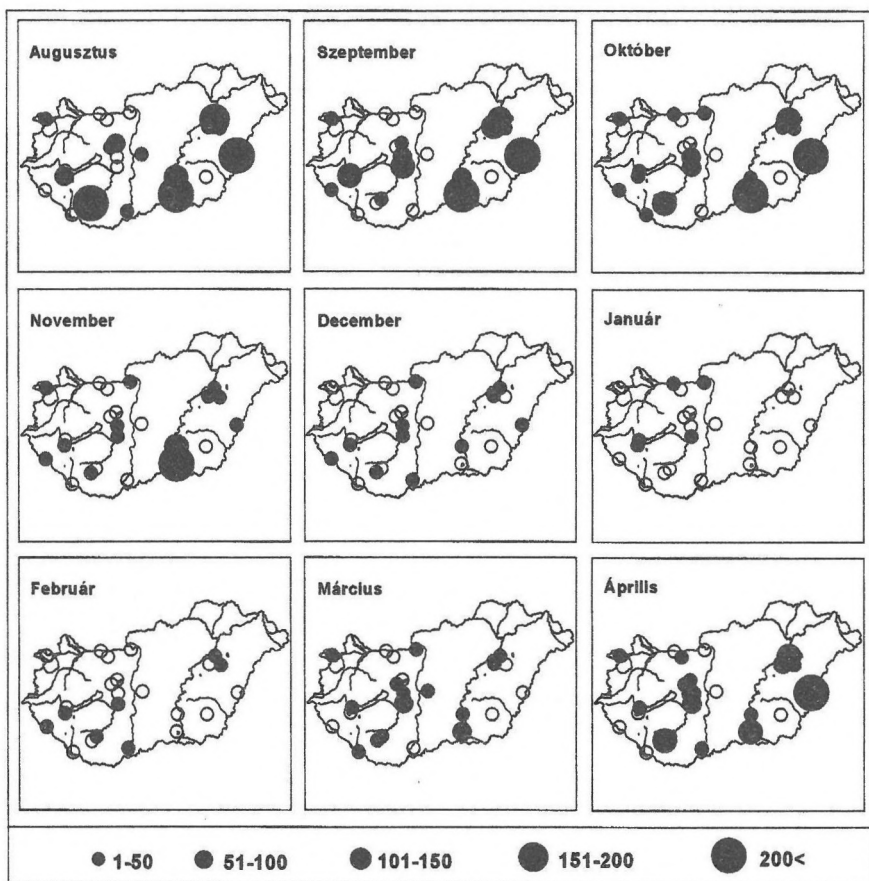
4. ábra: A kis vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 4: Dynamics of *Tachybaptus ruficollis* in Hungary, 2006/2007.

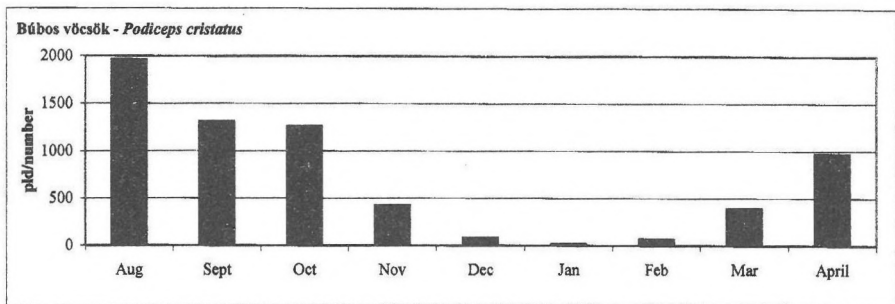
## 29. táblázat: A búbos vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 29: Dynamics of *Podiceps cristatus* in Hungary, 2006/2007

Búbos vöcsök ( <i>Podiceps cristatus</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	3	6	1	2	0	0	0	8	7
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Dinnyési Fertő	8	0	0	0	0	0	0	1	3
Velencei-tó Lake Velence	71	14	0	0	0	0	0	0	26
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	68	92	21	3	0	0	36	84
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	130	74	37	24	1	6	59	89
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	1	4	0	0	8	0	9	7
Kisbalaton	88	102	44	14	17	7	43	0	0
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	0	1	3	3	11	0	12	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	0	0	1	0	0	0	0	3	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	370	0	120	2	2	0	0	50	150
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	120	46	50	0	0	0	1	24	0
Dunakanyar Danube bend	0	0	16	2	2	1	0	16	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	1	0	0	0	2	0	3	0	7
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	4	0	0	0	0	0	0	1	0
Hortobágy I.	34	125	41	12	2	0	0	18	62
Hortobágy II.	153	131	109	9	2	0	2	44	116
Hortobágy III.	15	25	7	1	0	0	1	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	570	315	207	21	4	0	0	0	260
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	107	91	37	101	10	0	0	35	39
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	414	253	449	202	0	0	0	88	106
Magyarország összesen Hungary total	1958	1308	1256	427	79	18	68	392	966

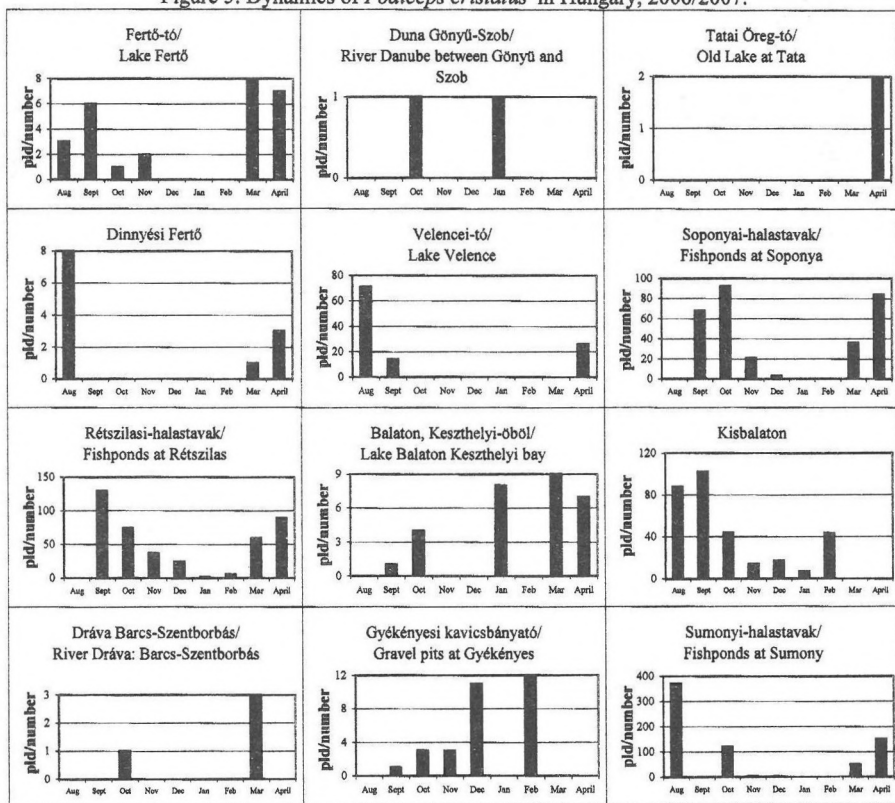


5. térkép: A búbos vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 5: Monthly distribution pattern of Great Crested Grebe in Hungary, 2006/2007



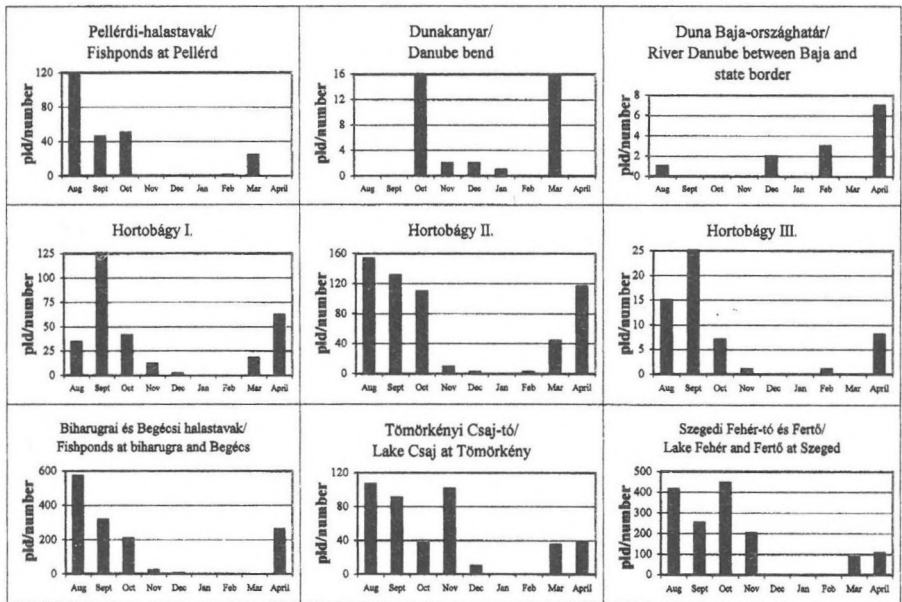
**5. ábra: A búbos vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007.**

Figure 5: Dynamics of *Podiceps cristatus* in Hungary, 2006/2007.



**6. ábra: A búbos vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007.**

Figure 6: Dynamics of *Podiceps cristatus* in Hungary, 2006/2007.



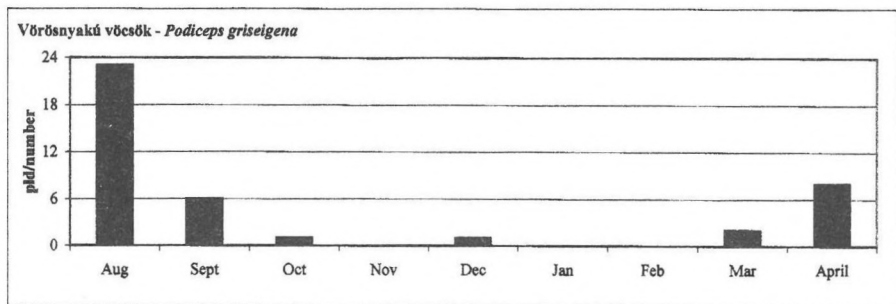
6. ábra: A búbos vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 6: Dynamics of *Podiceps cristatus* in Hungary, 2006/2007.

30. táblázat: A vörösnyakú vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007

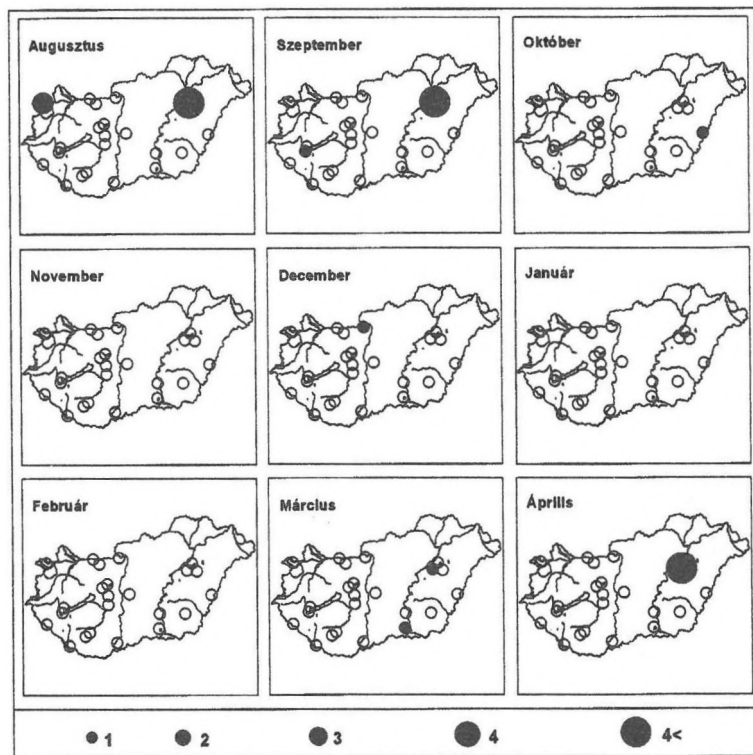
Table 30: Dynamics of *Podiceps griseigena* in Hungary, 2006/2007

Vörösnyakú vöcsök ( <i>Podiceps griseigena</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	3	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
Kisbalaton	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	0	0	0	0	0	0	0
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	0	1	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	1	6
Hortobágy II.	20	5	0	0	0	0	0	0	2
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	1	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	1	0
<b>Magyarország összesen</b> <b>Hungary total</b>	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>8</b>



7. ábra: A vörösnyakú vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 7: Dynamics of *Podiceps griseigena* in Hungary, 2006/2007.

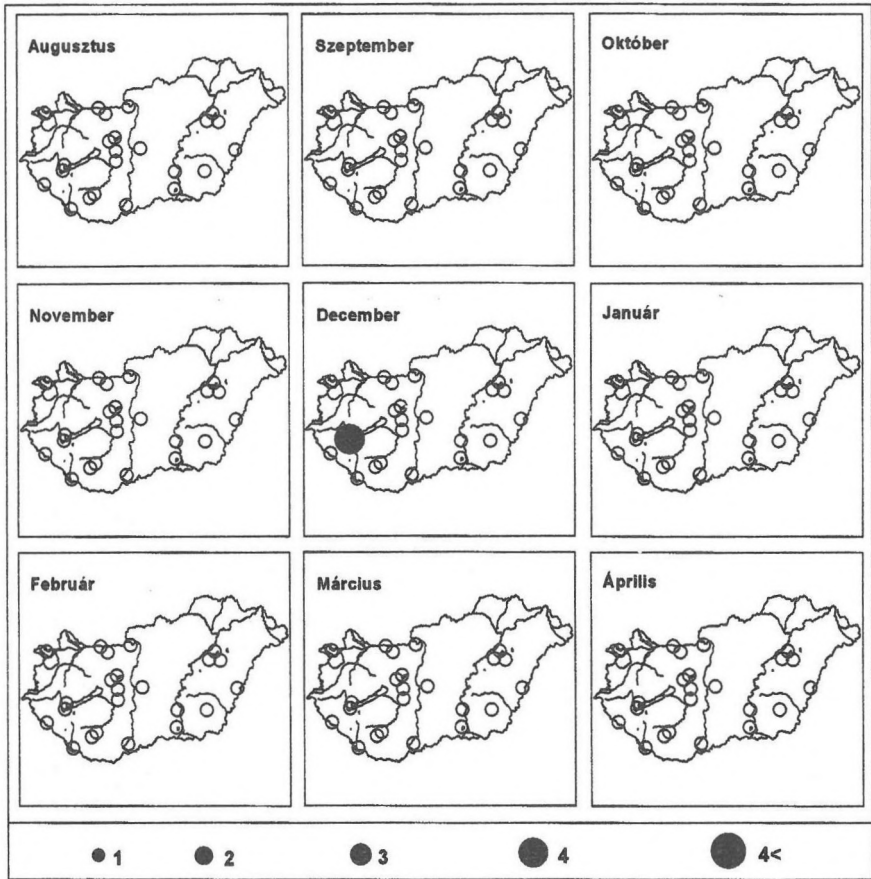


6. térkép: A vörösnyakú vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
Map 6: Monthly distribution pattern of Red-necked Grebe in Hungary, 2006/2007

## 31. táblázat: A füles vöcsők dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 31: Dynamics of *Podiceps auritus* in Hungary, 2006/2007

Füles vöcsők ( <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
Kisbalaton	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	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
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

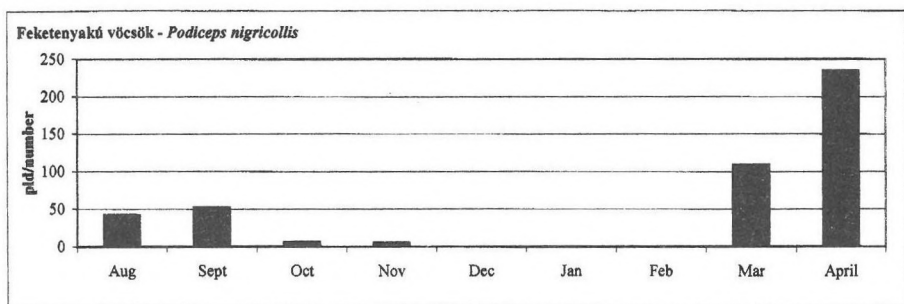


7. térkép: A füles vöcsök előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 7: Monthly distribution pattern of Slavonian Grebe in Hungary, 2006/2007

## 32. táblázat: A feketenyakú vöcsök dinamikája Magyarországon, 2006/2007

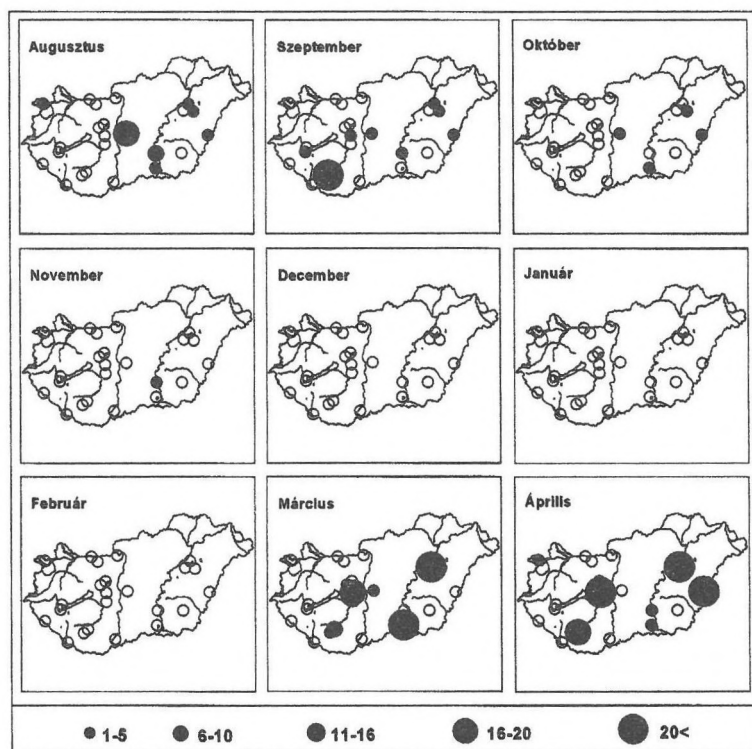
Table 32: Dynamics of *Podiceps nigricollis* in Hungary, 2006/2007

Feketenyakú vöcsök ( <i>Podiceps nigricollis</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	1	0	0	0	0	0	0	0	2
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	1	0	0	0	0	0	16	35
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	0	2	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	35	0	0	0	0	0	5	20
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	0	0	0	0	0	0	6	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	18	2	1	0	0	0	0	5	0
Hortobágy I.	0	0	0	0	0	0	0	45	130
Hortobágy II.	5	1	0	0	0	0	0	0	4
Hortobágy III.	3	4	1	0	0	0	0	0	3
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	4	3	1	0	0	0	0	0	35
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	8	4	0	5	0	0	0	0	1
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	3	0	3	0	0	0	0	31	5
<b>Magyarország összesen</b> <b>Hungary total</b>	<b>42</b>	<b>52</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>109</b>	<b>235</b>



8. ábra: A feketenyakú vöcsők dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 8: Dynamics of *Podiceps nigricollis* in Hungary, 2006/2007.

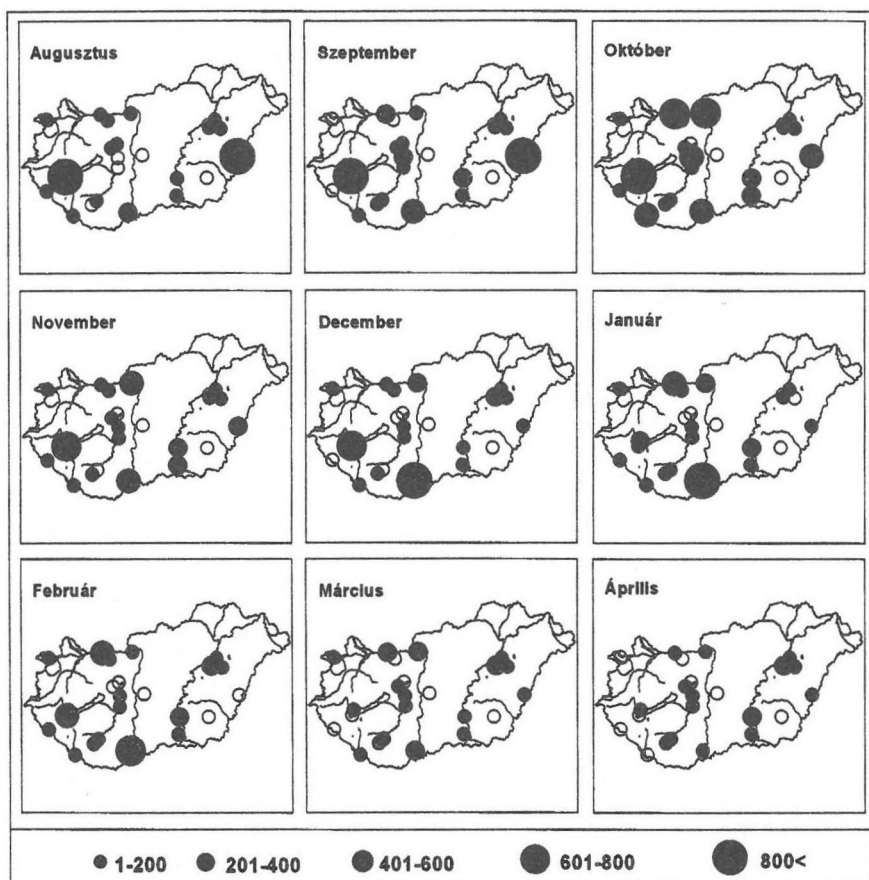


8. térkép: A feketenyakú vöcsők előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
Map 8: Monthly distribution pattern of Black-necked Grebe in Hungary, 2006/2007

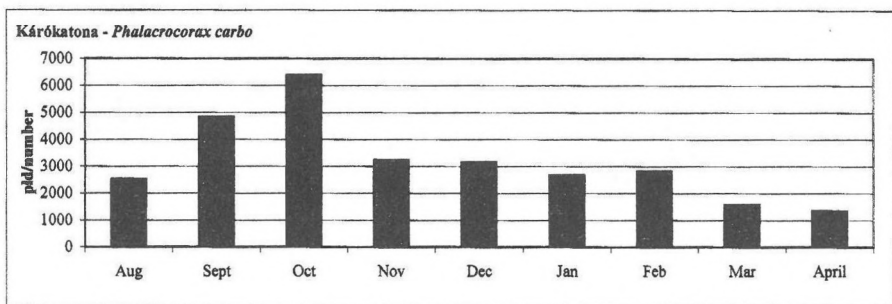
33. táblázat: A kárókatona dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 33: Dynamics of *Phalacrocorax carbo* in Hungary, 2006/2007

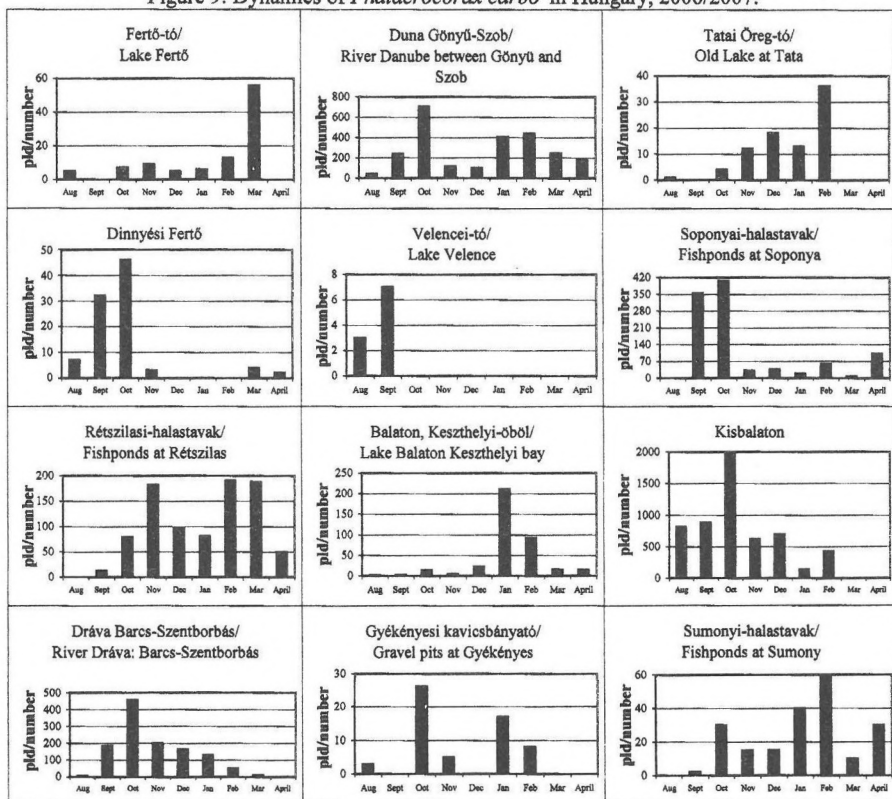
Kárókatona ( <i>Phalacrocorax carbo</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	5	0	7	9	5	6	13	56	0
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	40	240	702	116	99	407	436	246	188
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	1	0	4	12	18	13	36	0	0
Dinnyési Fertő	7	32	46	3	0	0	0	4	2
Velencei-tó Lake Velence	3	7	0	0	0	0	0	0	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	354	405	31	35	18	59	7	102
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	12	79	182	97	81	191	188	50
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	2	2	13	4	22	211	92	15	14
Kisbalaton	812	879	1979	622	693	140	428	0	0
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	3	0	26	5	0	17	8	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	7	183	454	198	163	130	51	10	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	0	2	30	15	15	40	60	10	30
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	13	9	6	0	0	10	18	2	5
Dunakanyar Danube bend	10	84	693	440	315	384	122	359	10
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	334	472	550	549	949	861	694	213	77
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hortobágy I.	135	95	160	150	255	10	260	240	380
Hortobágy II.	64	133	115	40	30	1	22	85	26
Hortobágy III.	7	17	2	4	1	0	3	6	5
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	880	1890	568	305	190	45	0	18	100
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	85	280	260	280	175	290	210	90	280
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	120	133	290	271	79	15	122	25	83
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>2528</b>	<b>4824</b>	<b>6389</b>	<b>3236</b>	<b>3141</b>	<b>2679</b>	<b>2825</b>	<b>1574</b>	<b>1352</b>



9. térkép: A kárókatona előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 9: Monthly distribution pattern of Cormorant in Hungary, 2006/2007

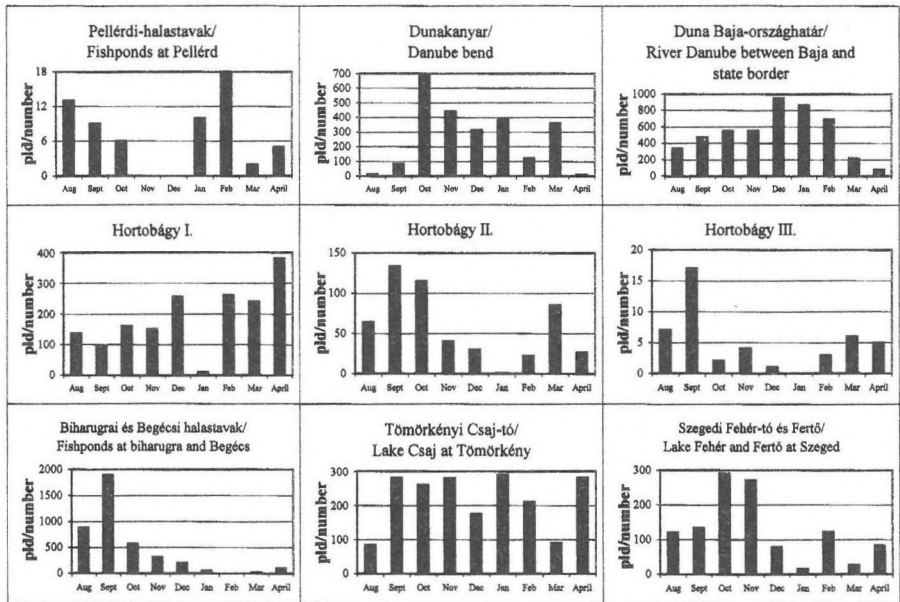


9. ábra: A kárókatona dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 9: Dynamics of *Phalacrocorax carbo* in Hungary, 2006/2007.

10. ábra: A kárókatona dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 10: Dynamics of *Phalacrocorax carbo* in Hungary, 2006/2007.



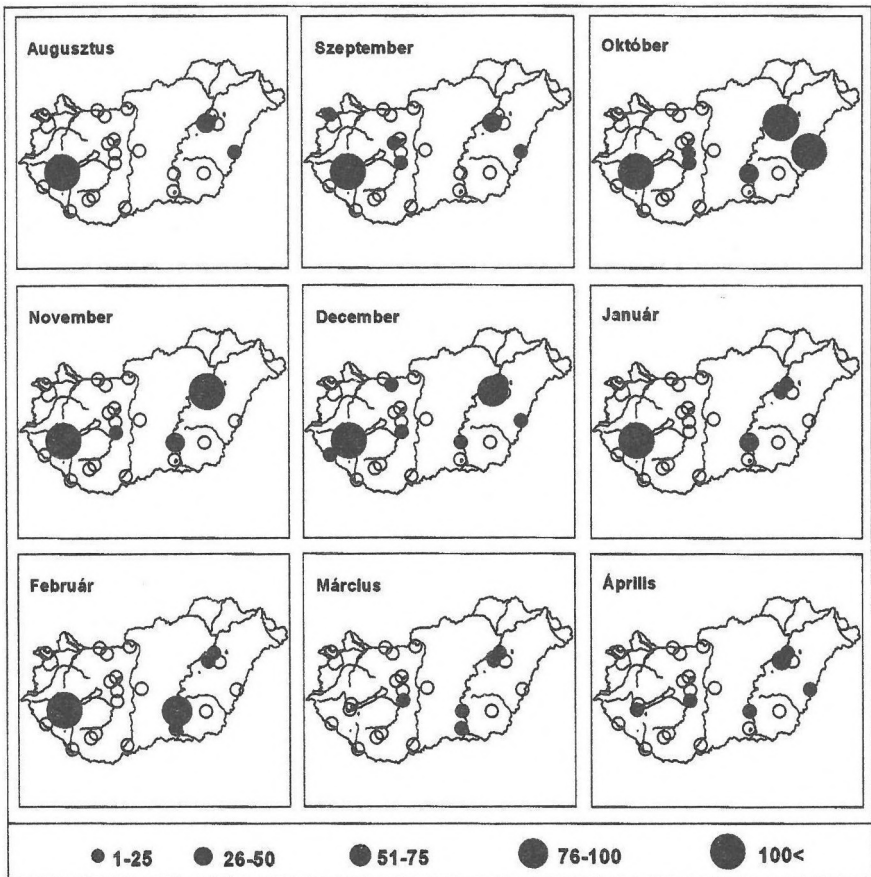
10. ábra: A kárókatona dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 10: Dynamics of *Phalacrocorax carbo* in Hungary, 2006/2007.

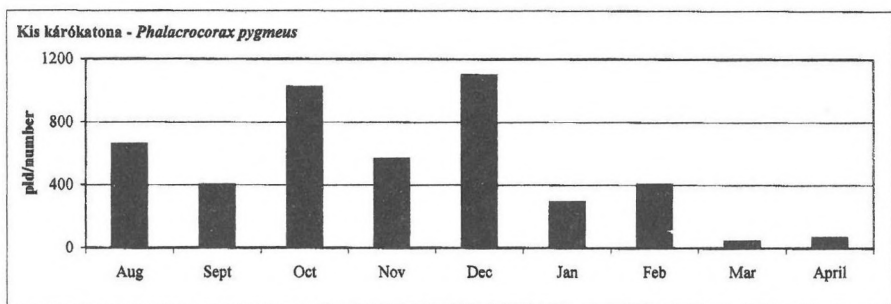
## 34. táblázat: A kis kárókatona dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 34: Dynamics of *Phalacrocorax pygmeus* in Hungary, 2006/2007

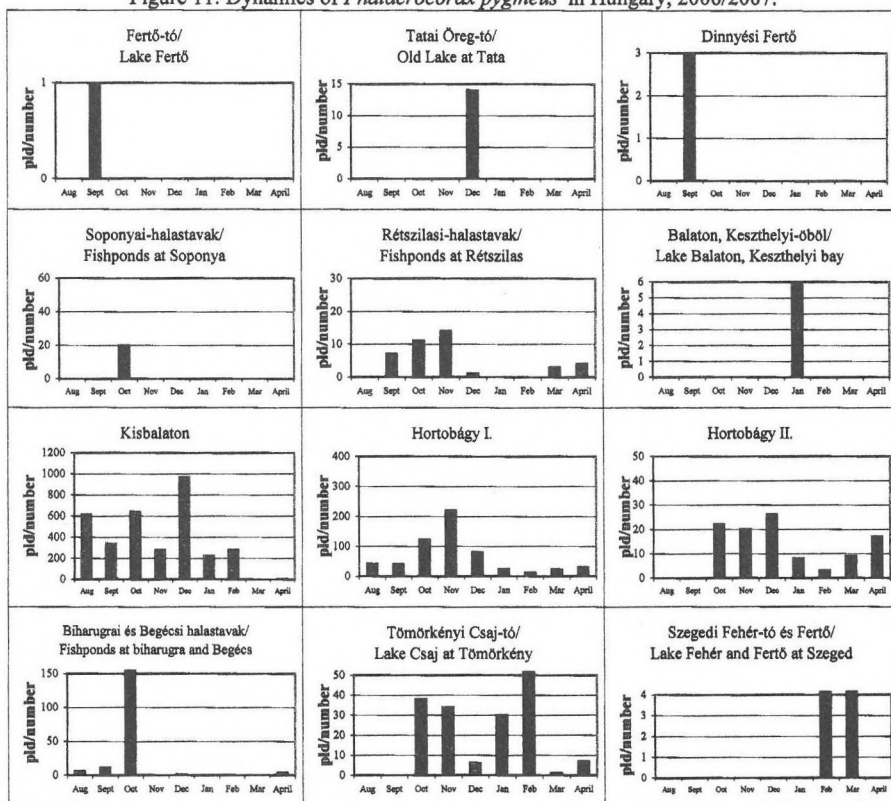
Kis kárókatona ( <i>Phalacrocorax pygmeus</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	14	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	0	20	0	0	0	0	0	0
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	7	11	14	1	0	0	3	4
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	6	0	0	0
Kisbalaton	613	339	639	278	968	223	281	0	2
Gyékyényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékyényes	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	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.	41	40	122	220	80	24	12	23	30
Hortobágy II.	0	0	22	20	26	8	3	9	17
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	6	11	170	0	1	0	0	0	4
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	0	38	34	6	30	95	1	7
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	0	0	0	0	12	6	0
Magyarország összesen Hungary total	660	401	1022	566	1097	291	403	42	64



10. térkép: A kis kárókatona előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 10: Monthly distribution pattern of Pygmy Cormorant in Hungary, 2006/2007



11. ábra: A kis kárókatona dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 11: Dynamics of *Phalacrocorax pygmeus* in Hungary, 2006/2007.

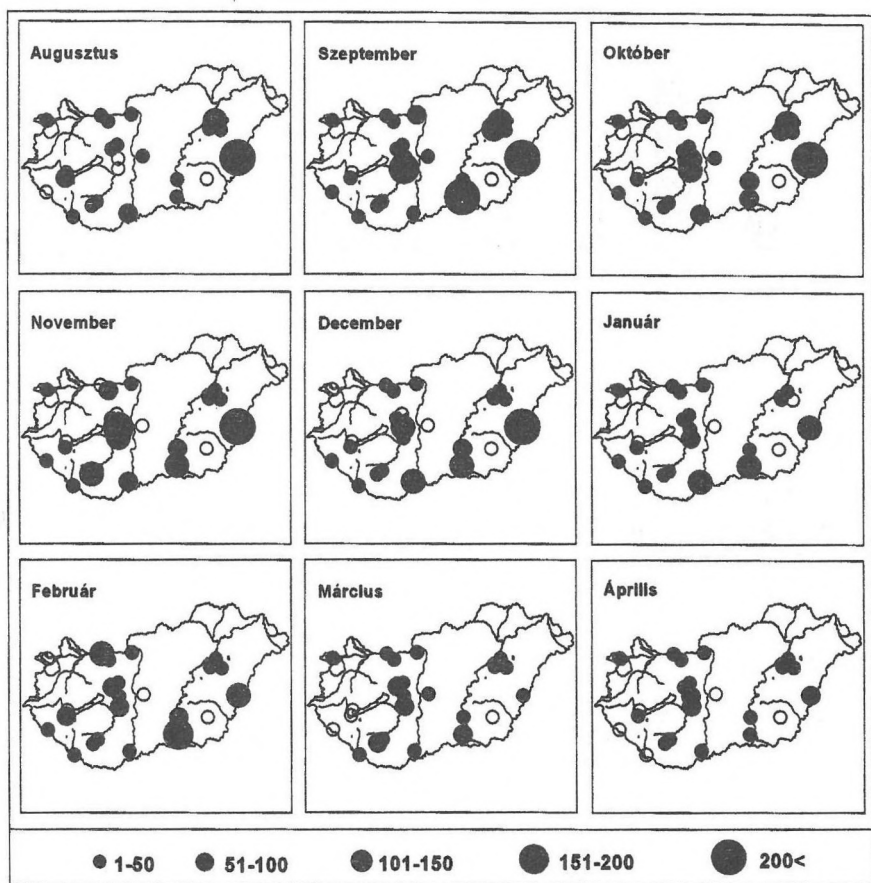
12. ábra: A kis kárókatona dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 12: Dynamics of *Phalacrocorax pygmeus* in Hungary, 2006/2007.

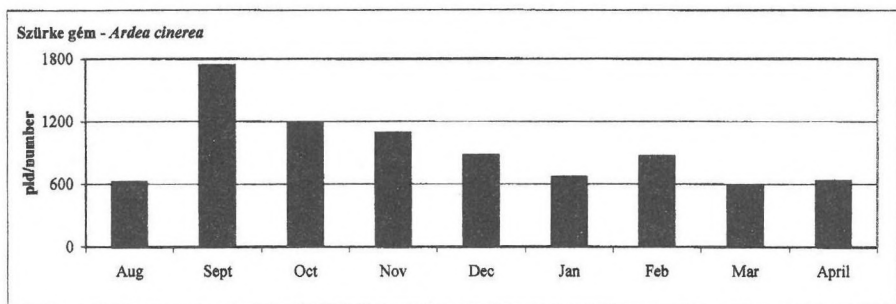
35. táblázat: A szürke gém dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 35: Dynamics of *Ardea cinerea* in Hungary, 2006/2007

Szürke gém ( <i>Ardea cinerea</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	7	31	35	4	0	1	0	26	11
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	5	50	23	0	1	12	101	17	46
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	1	3	16	61	4	13	2	2	3
Dinnyési Fertő	39	44	21	3	1	3	57	59	32
Velencei-tó Lake Velence	20	8	2	0	0	1	34	21	25
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	77	109	158	128	15	13	41	88
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	174	138	145	40	97	97	52	69
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	75	31	24	22	28	7	53	0	10
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	0	1	1	2	4	1	1	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	3	7	7	1	7	7	5	8	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	15	8	45	110	40	40	35	60	40
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	4	12	23	23	30	23	6	10	26
Dunakanyar Danube bend	16	67	49	39	28	37	14	14	5
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	56	45	68	58	111	103	21	20	28
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	1	22	1	0	0	0	0	2	0
Hortobágy I.	10	140	80	30	2	12	30	50	41
Hortobágy II.	112	112	148	23	11	5	25	46	49
Hortobágy III.	8	7	1	2	1	0	6	19	28
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	210	610	224	220	228	119	119	28	51
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	12	24	88	76	80	42	89	37	37
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	23	264	84	108	126	125	157	75	42
Magyarország összesen Hungary total	617	1737	1187	1085	870	663	865	587	631

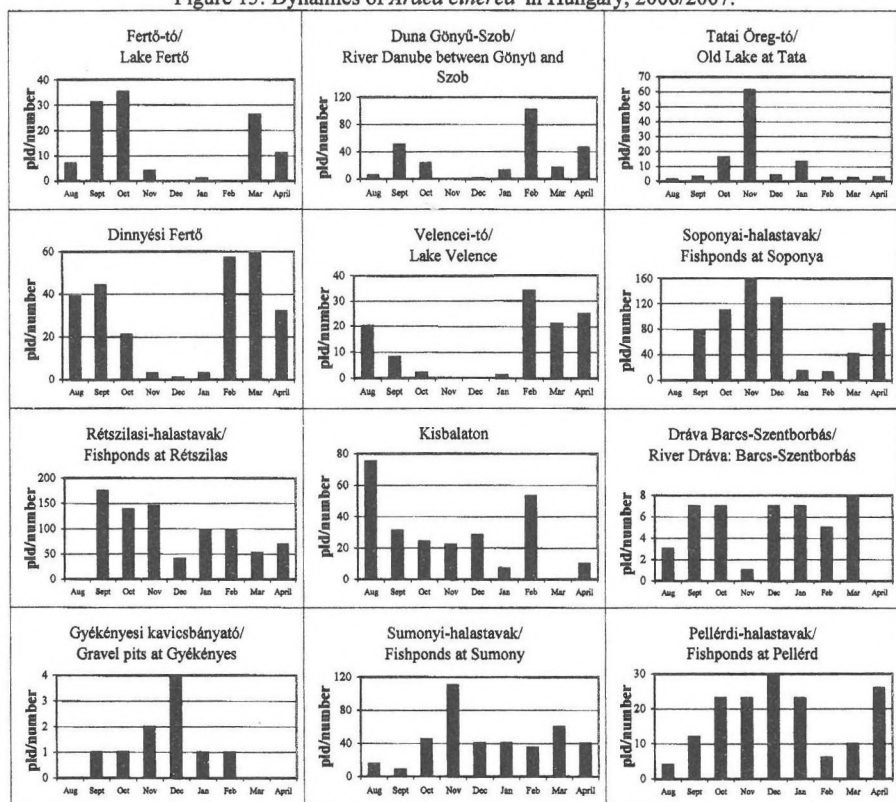


**11. térkép: A szürke gém előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007**  
 Map 11: Monthly distribution pattern of Grey Heron in Hungary, 2006/2007



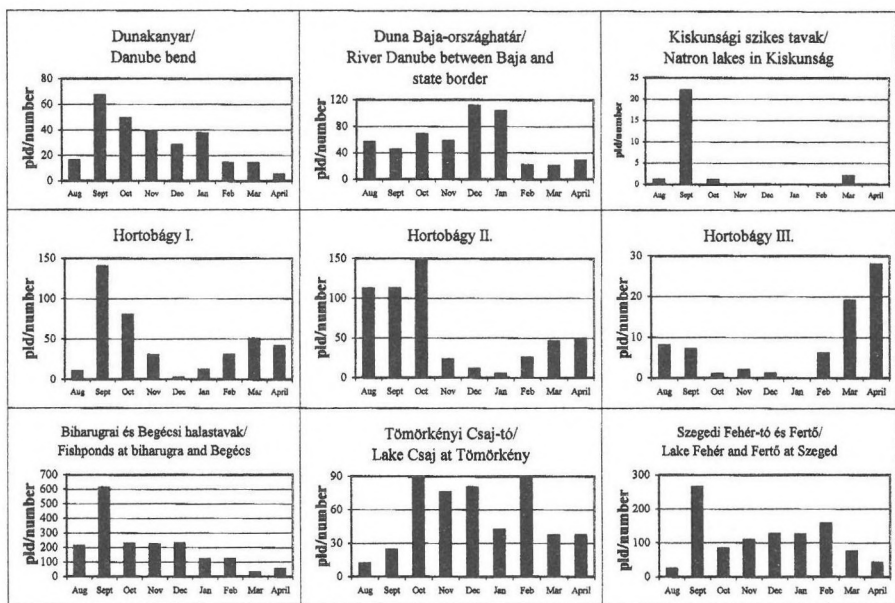
**13. ábra: A szürke gém dinamikája Magyarországon, 2006/2007.**

Figure 13: Dynamics of *Ardea cinerea* in Hungary, 2006/2007.



**14. ábra: A szürke gém dinamikája Magyarországon, 2006/2007.**

Figure 14: Dynamics of *Ardea cinerea* in Hungary, 2006/2007.



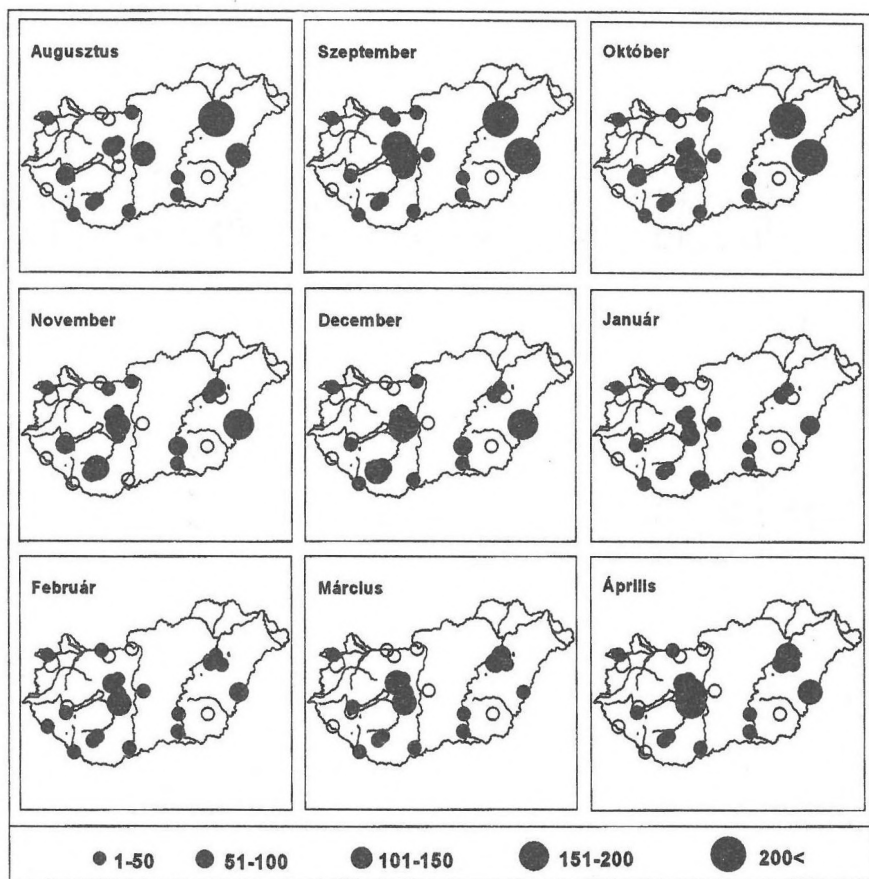
14. ábra: A szürke gém dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 14: Dynamics of *Ardea cinerea* in Hungary, 2006/2007.

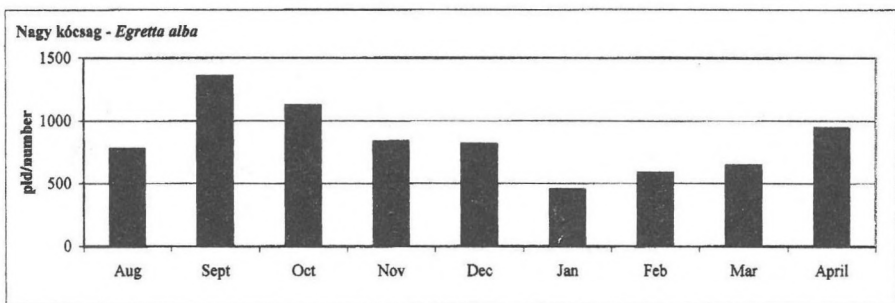
36. táblázat: A nagy kócsag dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 36: Dynamics of *Egretta alba* in Hungary, 2006/2007

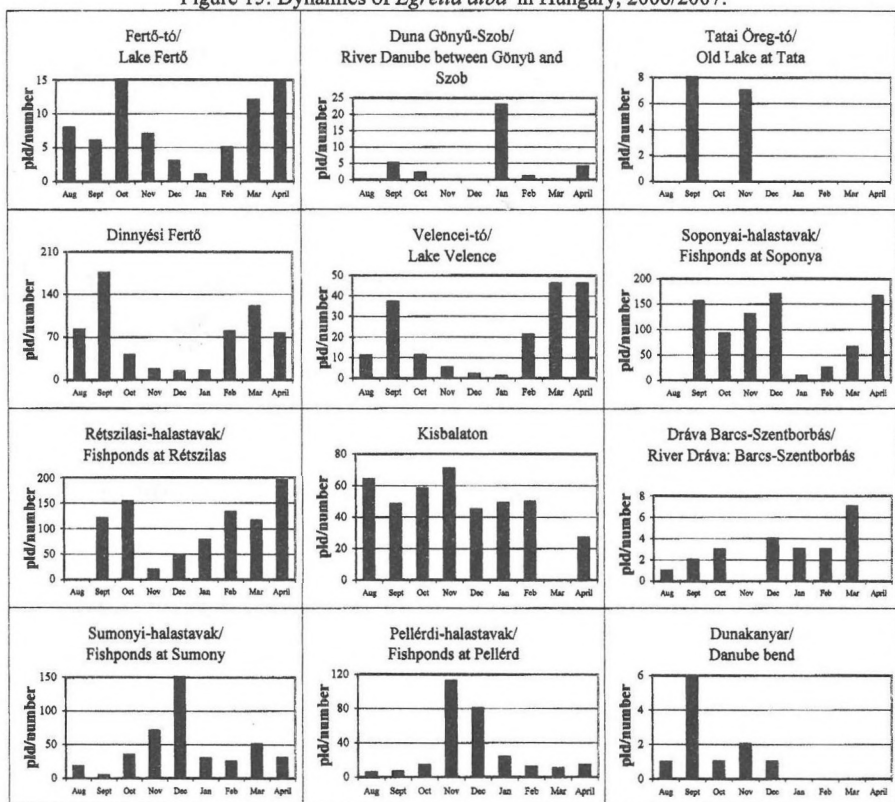
Nagy kócsag ( <i>Egretta alba</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	8	6	15	7	3	1	5	12	15
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	5	2	0	0	23	1	0	4
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	8	0	7	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	82	175	40	17	14	15	79	120	76
Velencei-tó Lake Velence	11	37	11	5	2	1	21	46	46
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	156	91	130	170	9	25	66	166
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	120	153	19	47	77	132	115	195
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Kisbalaton	64	48	58	71	45	49	50	0	27
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	0	0	0	0	0	0	34	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	1	2	3	0	4	3	3	7	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	18	4	35	70	150	30	25	50	30
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	5	6	14	112	80	23	12	10	14
Dunakanyar Danube bend	1	6	1	2	1	0	0	0	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	25	8	6	0	6	62	4	4	4
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	127	3	11	0	0	2	1	0	0
Hortobágy I.	15	12	100	28	2	10	25	80	65
Hortobágy II.	227	307	313	76	4	27	10	52	135
Hortobágy III.	15	20	16	0	0	0	9	11	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	148	366	217	190	189	89	83	32	105
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	14	24	19	59	58	14	27	17	28
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	13	41	18	41	40	16	40	21	27
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>774</b>	<b>1354</b>	<b>1123</b>	<b>834</b>	<b>815</b>	<b>451</b>	<b>586</b>	<b>644</b>	<b>939</b>



12. térkép: A nagy kócsag előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 12: Monthly distribution pattern of Great White Egret in Hungary, 2006/2007

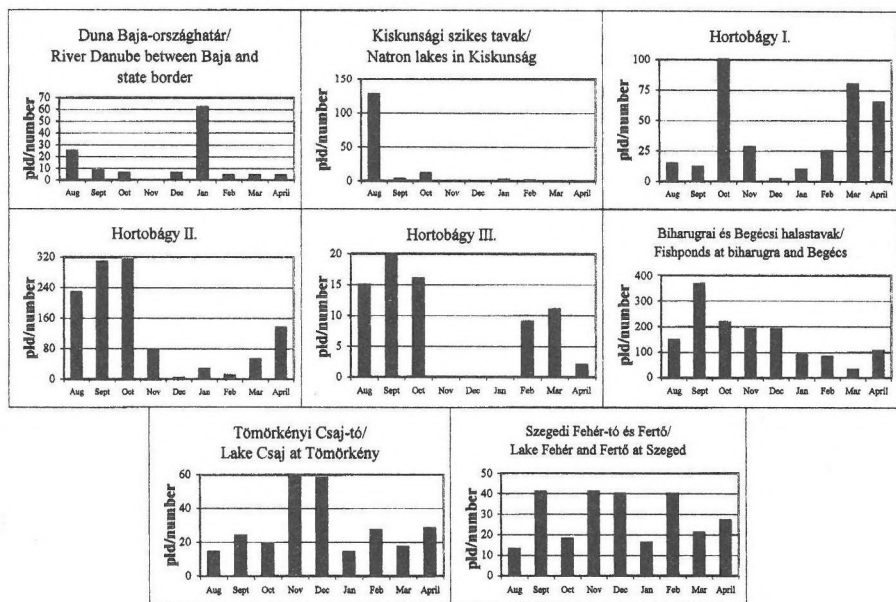


15. ábra: A nagy kócsag dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 15: Dynamics of *Egretta alba* in Hungary, 2006/2007.

16. ábra: A nagy kócsag dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 16: Dynamics of *Egretta alba* in Hungary, 2006/2007.



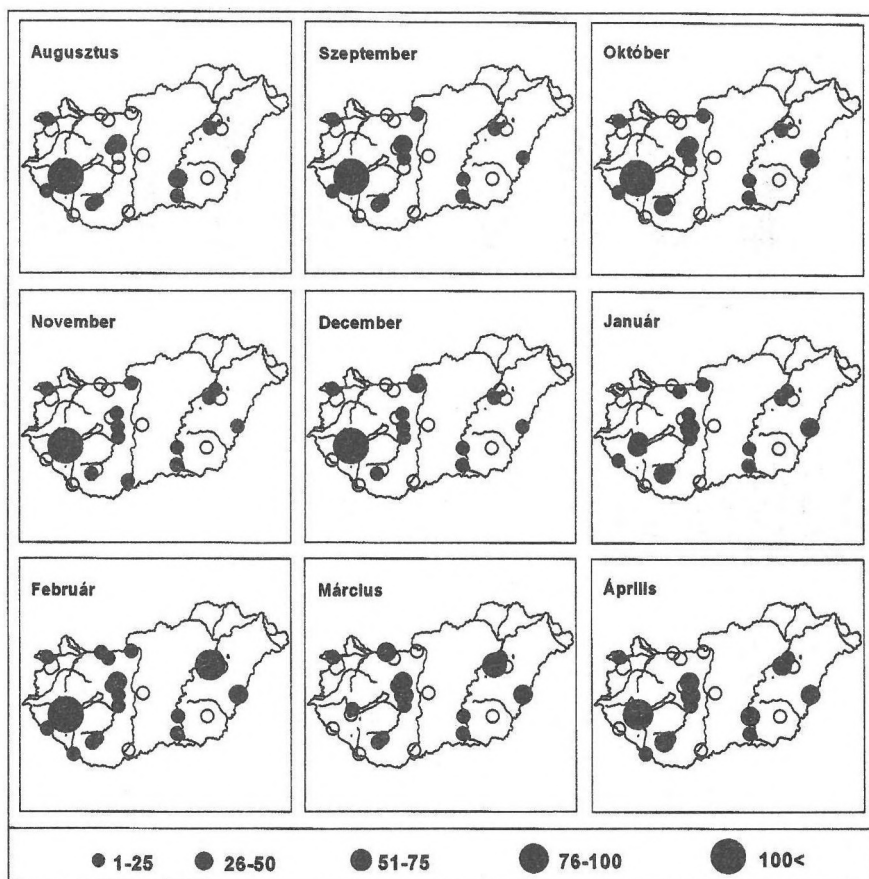
16. ábra: A nagy kócsag dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 16: Dynamics of *Egretta alba* in Hungary, 2006/2007.

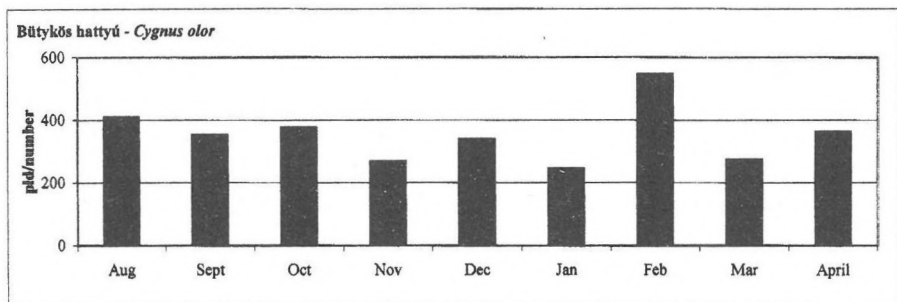
37. táblázat: A bütykös hattyú dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 37: Dynamics of *Cygnus olor* in Hungary, 2006/2007

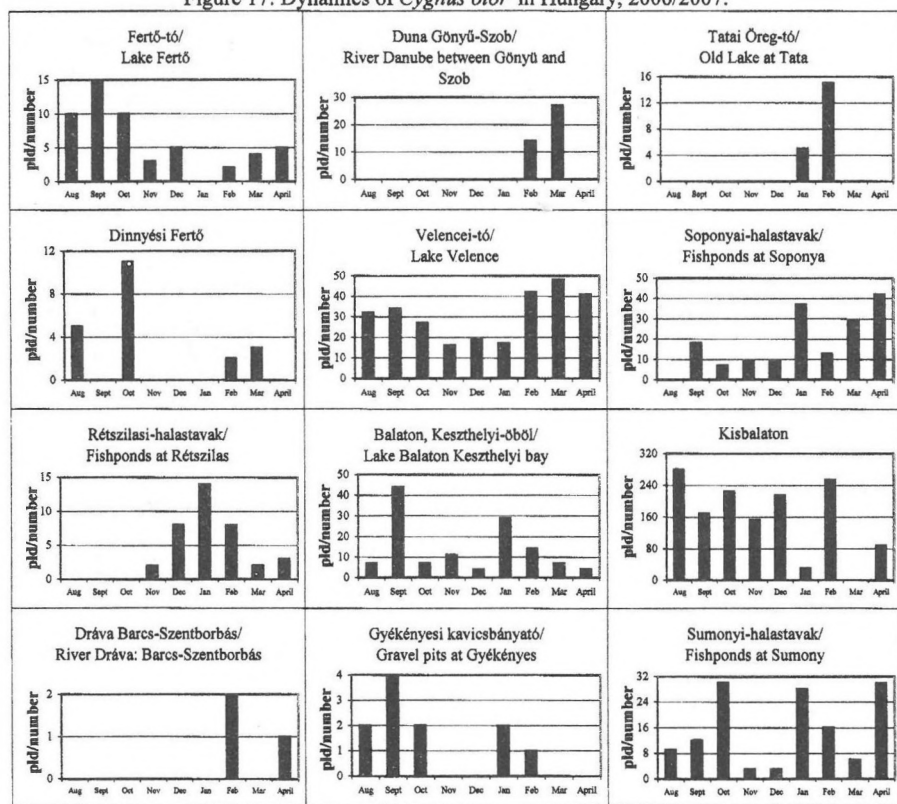
Bütykös hattyú ( <i>Cygnus olor</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	10	15	10	3	5	0	2	4	5
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	14	27	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	5	15	0	0
Dinnyési Fertő	5	0	11	0	0	0	2	3	0
Velencei-tó Lake Velence	32	34	27	16	19	17	42	48	41
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	18	7	9	9	37	13	29	42
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	0	0	2	8	14	8	2	3
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	7	44	7	11	4	29	14	7	4
Kisbalaton	280	168	224	153	215	31	254	0	88
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	2	4	2	0	0	2	1	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	0	0	0	0	0	0	2	0	1
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	9	12	30	3	3	28	16	6	30
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	12	3	0	0	0	3	2	7	9
Dunakanyar Danube bend	0	3	9	9	28	17	5	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.	3	12	8	16	15	16	90	70	45
Hortobágy II.	0	0	0	14	0	6	11	16	6
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	17	17	30	14	24	27	38	40	45
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	27	20	7	14	3	13	9	12	40
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	5	2	4	4	6	1	7	2	4
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>409</b>	<b>352</b>	<b>376</b>	<b>269</b>	<b>339</b>	<b>246</b>	<b>545</b>	<b>273</b>	<b>363</b>



13. térkép: A bütykös hattyú előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 13: Monthly distribution pattern of Mute Swan in Hungary, 2006/2007

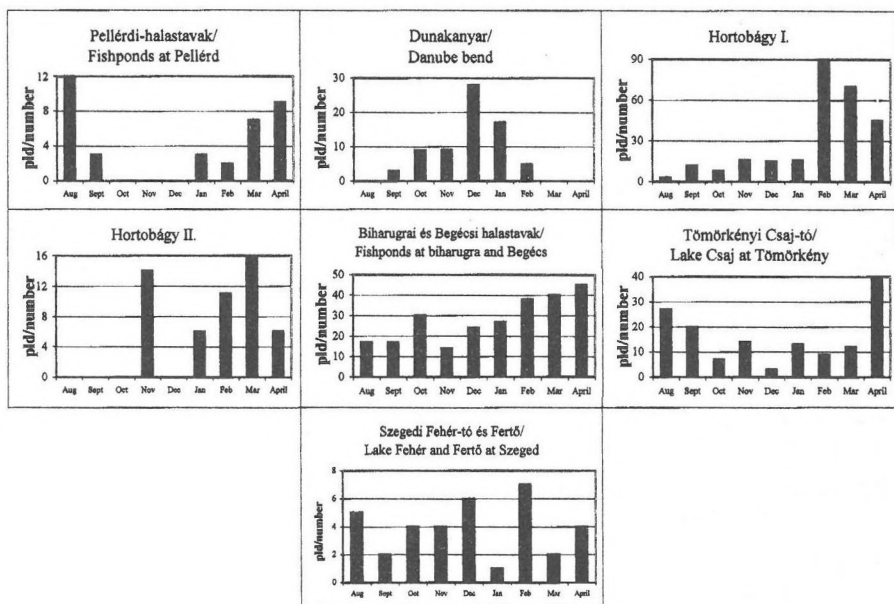


17. ábra: A bütykös hattyú dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 17: Dynamics of *Cygnus olor* in Hungary, 2006/2007.

18. ábra: A bütykös hattyú dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 18: Dynamics of *Cygnus olor* in Hungary, 2006/2007.



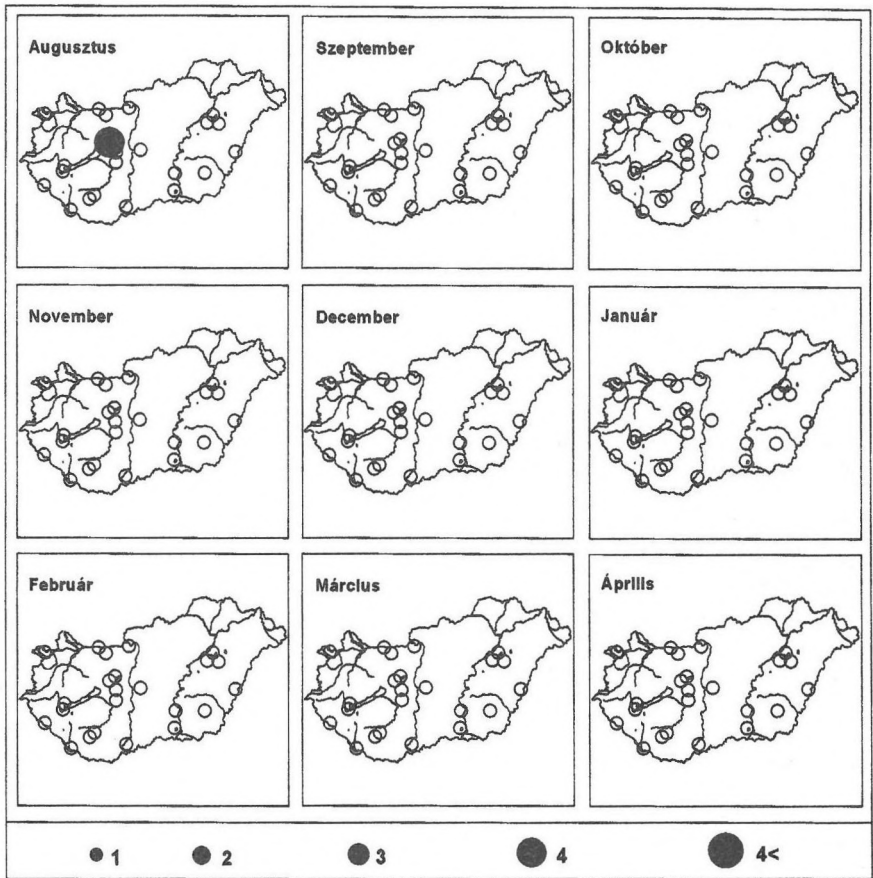
18. ábra: A bütykös hattyú dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 18: Dynamics of *Cygnus olor* in Hungary, 2006/2007.

38. táblázat: A kis hattyú dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 38: Dynamics of *Cygnus columbianus* in Hungary, 2006/2007

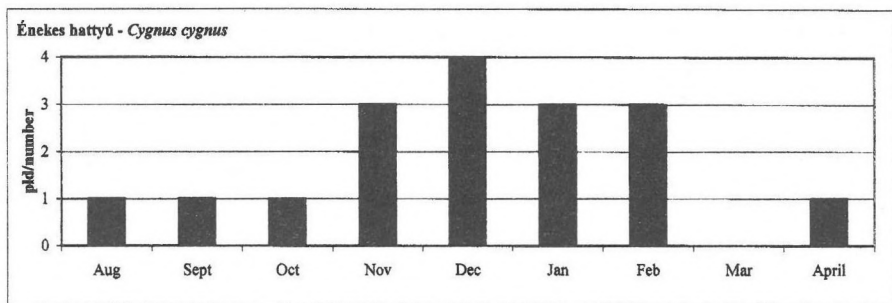
Kis hattyú ( <i>Cygnus columbianus</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	0	0	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
Kisbalaton	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
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



14. térkép: A kis hattyú előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 14: Monthly distribution pattern of Bewick's Swan in Hungary, 2006/2007

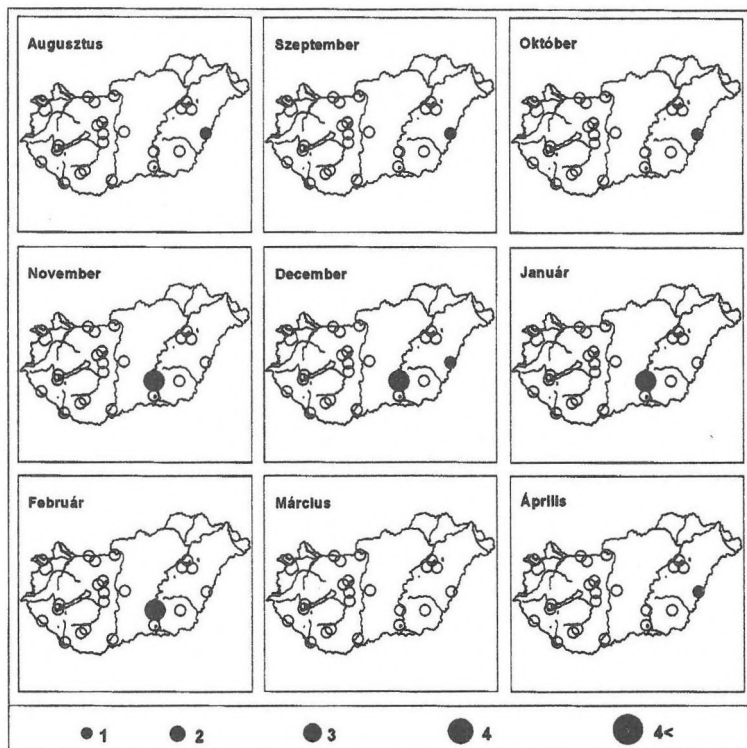
**39. táblázat: Az énekes hattyú dinamikája Magyarországon, 2006/2007**Table 39: Dynamics of *Cygnus cygnus* in Hungary, 2006/2007

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 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
Kisbalaton 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	1	1	1	0	1	0	0	0	1
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	0	0	3	3	3	3	0	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>



19. ábra: Az énekes hattyú dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 19: Dynamics of *Cygnus cygnus* in Hungary, 2006/2007.



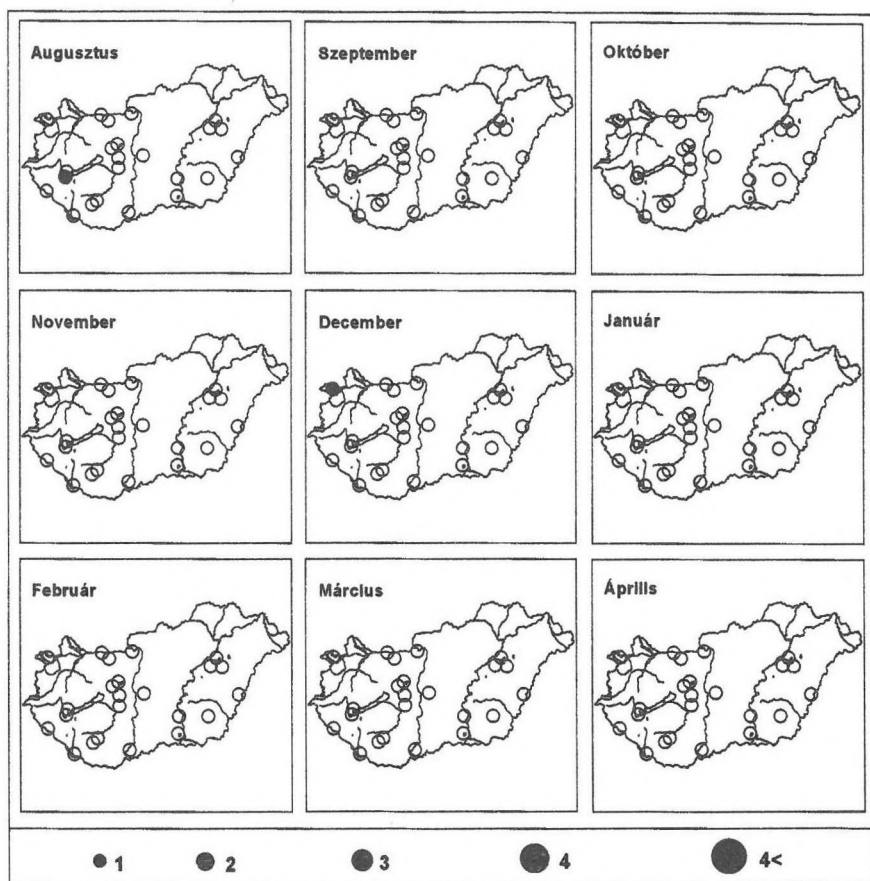
15. térkép: Az énekes hattyú előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007

Map 15: Monthly distribution pattern of Whooper Swan in Hungary, 2006/2007

40. táblázat: A vörös ásólúd dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 40: Dynamics of *Tadorna ferruginea* in Hungary, 2006/2007

Vörös ásólúd ( <i>Tadorna ferruginea</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	0	0	1	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
Kisbalaton	1	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	1	0	0	0	1	0	0	0	0

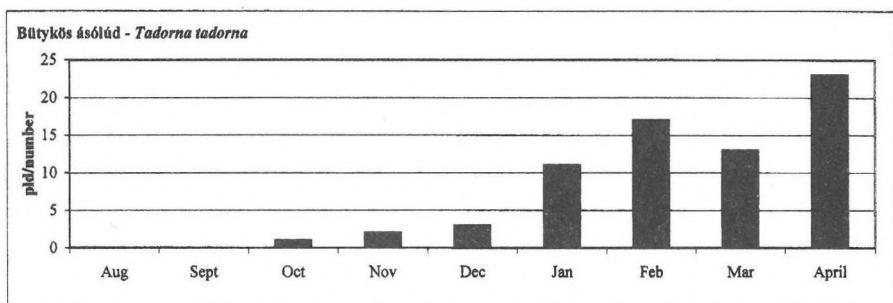


16. térkép: A vörös ásólúd előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 16: Monthly distribution pattern of Ruddy Shelduck in Hungary, 2006/2007

## 41. táblázat: A bütykös ásólúd dinamikája Magyarországon, 2006/2007

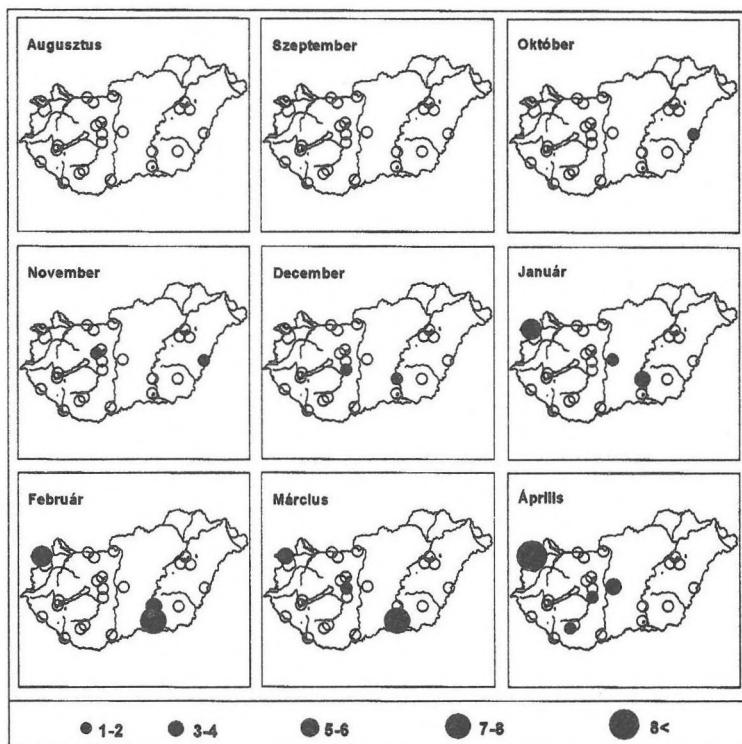
Table 41: Dynamics of *Tadorna tadorna* in Hungary, 2006/2007

Bütykös ásólúd ( <i>Tadorna tadorna</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	0	0	0	6	6	4	17
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	0	0	0	0	0
Velencei-tó Lake Venice	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	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	2	0	0	4
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	1	1	0	0	0	0	0
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	0	0	0	2	3	3	0	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	0	0	0	0	8	8	0
Magyarország összesen Hungary total	0	0	1	2	3	11	17	13	23



20. ábra: A bütykös ásólúd dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 20: Dynamics of *Tadorna tadorna* in Hungary, 2006/2007.

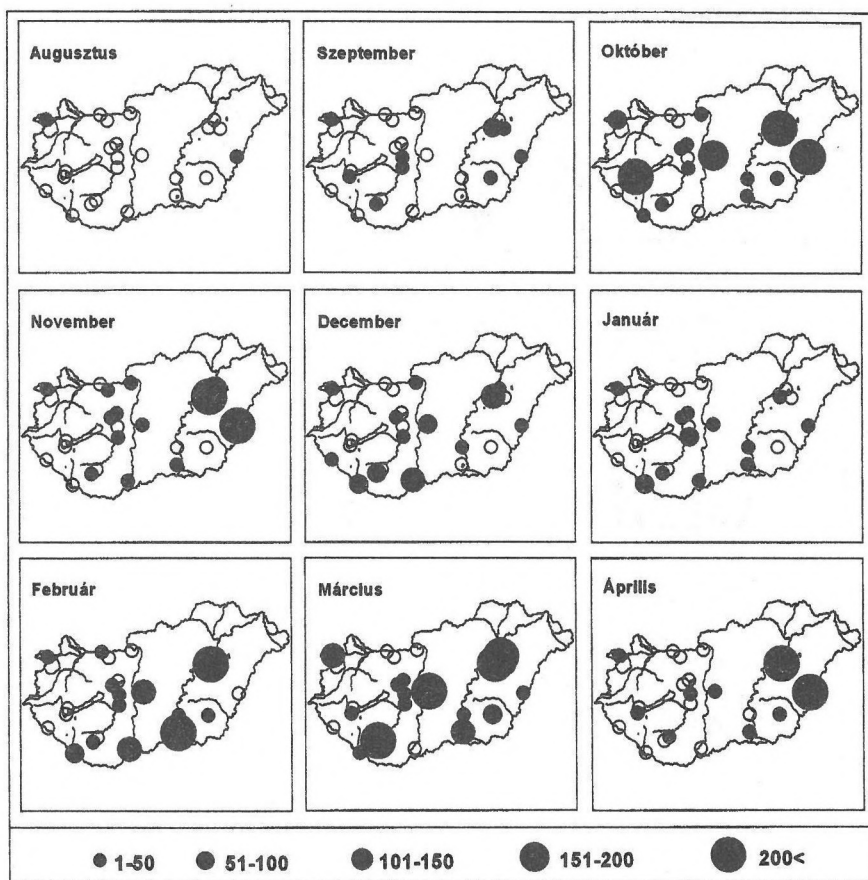


17. térkép: A bütykös ásólúd előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
Map 17: Monthly distribution pattern of Common Shelduck in Hungary, 2006/2007

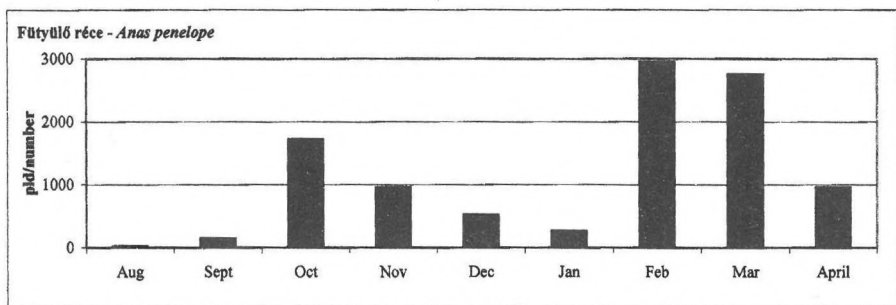
42. táblázat: A fűtyűlő réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 42: Dynamics of *Anas penelope* in Hungary, 2006/2007

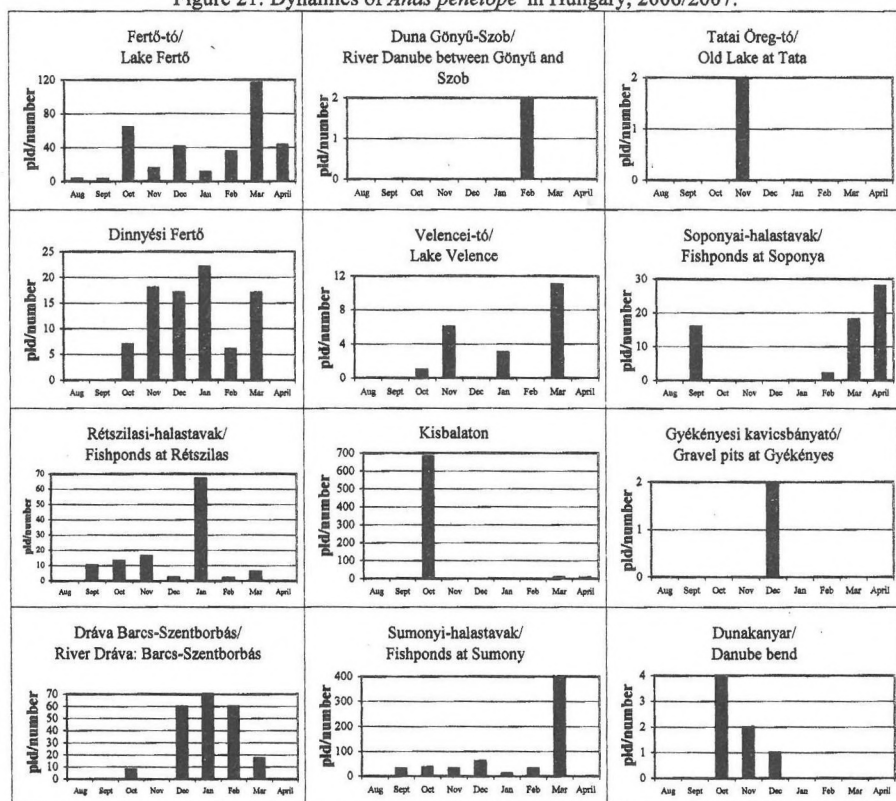
Fűtyűlő réce ( <i>Anas penelope</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	3	3	64	15	41	11	35	116	43
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	0	7	18	17	22	6	17	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	1	6	0	3	0	11	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	16	0	0	0	0	2	18	28
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	10	13	16	2	67	2	6	0
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	0	2	679	0	0	0	0	7	5
Gyékyényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékyényes	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	0	0	8	0	60	70	60	17	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	0	30	35	30	60	10	30	400	0
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Dunakanyar Danube bend	0	0	4	2	1	0	0	0	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	5	110	47	114	0	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	187	28	65	10	135	233	17
Hortobágy I.	0	60	420	350	120	4	2205	1220	290
Hortobágy II.	0	0	0	142	12	0	90	397	39
Hortobágy III.	0	5	10	2	0	0	3	86	3
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	0	17	2	0	0	0	2	63	2
Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs	16	5	277	330	1	1	0	38	525
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	0	2	0	33	13	40	2	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	9	15	0	7	229	117	10
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>19</b>	<b>148</b>	<b>1718</b>	<b>961</b>	<b>524</b>	<b>265</b>	<b>2955</b>	<b>2748</b>	<b>963</b>



18. térkép: A fűtyülő réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 18: Monthly distribution pattern of Wigeon in Hungary, 2006/2007

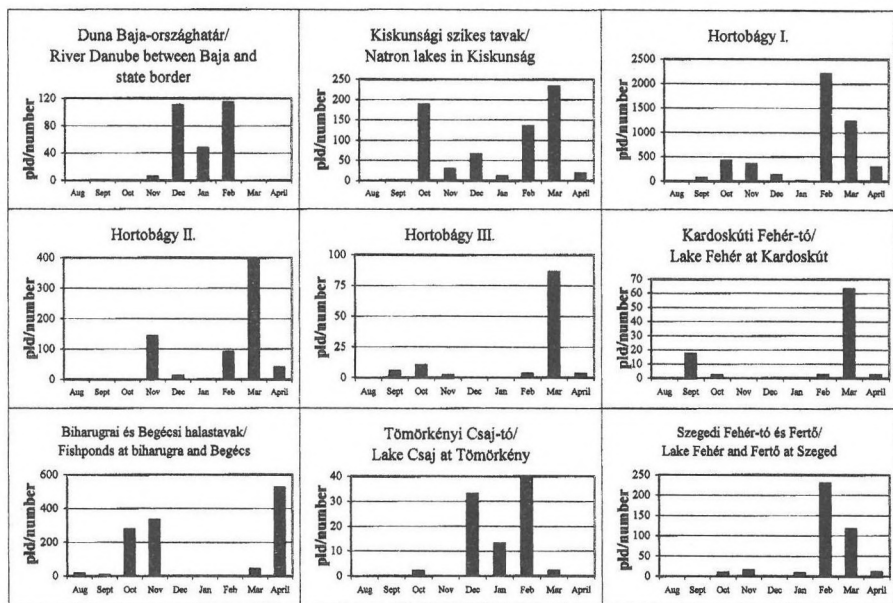


21. ábra: A fütyülő réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 21: Dynamics of *Anas penelope* in Hungary, 2006/2007.

22. ábra: A fütyülő réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 22: Dynamics of *Anas penelope* in Hungary, 2006/2007.



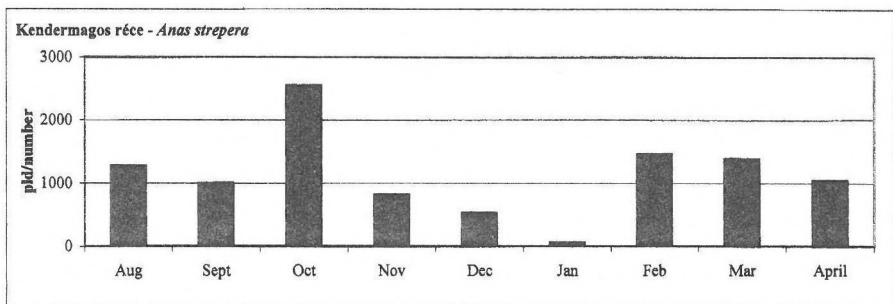
22. ábra: A fűtyülő réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 22: Dynamics of *Anas penelope* in Hungary, 2006/2007.

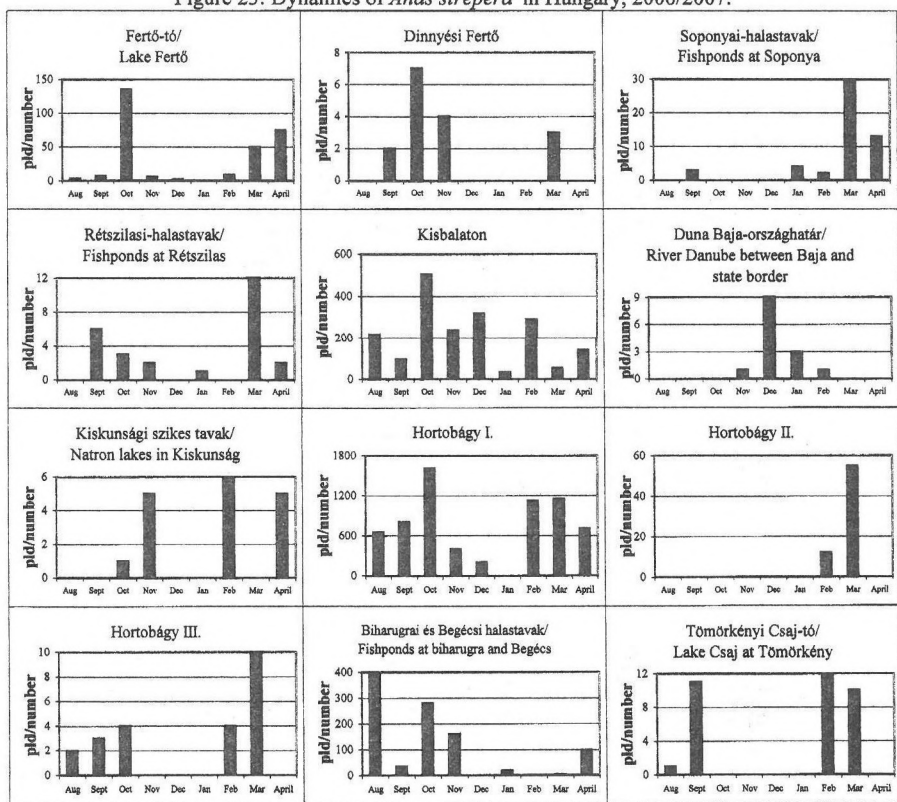
43. táblázat: A kendermagos réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 43: Dynamics of *Anas strepera* in Hungary, 2006/2007

Kendermagos réce ( <i>Anas strepera</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	3	7	135	6	2	0	9	50	74
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	2	7	4	0	0	0	3	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	3	0	0	0	4	2	30	13
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	6	3	2	0	1	0	12	2
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	217	96	503	237	316	34	290	54	140
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	31	3	0	1	0	0	2	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	0	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	1	9	3	1	0	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	1	5	0	0	6	0	5
Hortobágy I.	650	800	1610	400	200	0	1120	1150	705
Hortobágy II.	0	0	0	0	0	0	12	55	0
Hortobágy III.	2	3	4	0	0	0	4	10	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	394	35	279	160	0	18	0	2	97
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	1	11	0	0	0	0	12	10	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	8	9	0	2	0	0	4	8	2
Magyarország összesen Hungary total	1275	1003	2545	817	529	60	1460	1386	1038

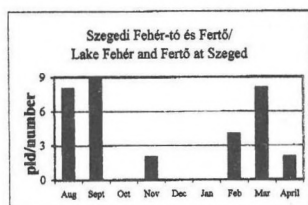


23. ábra: A kendermagos réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 23: Dynamics of *Anas strepera* in Hungary, 2006/2007.

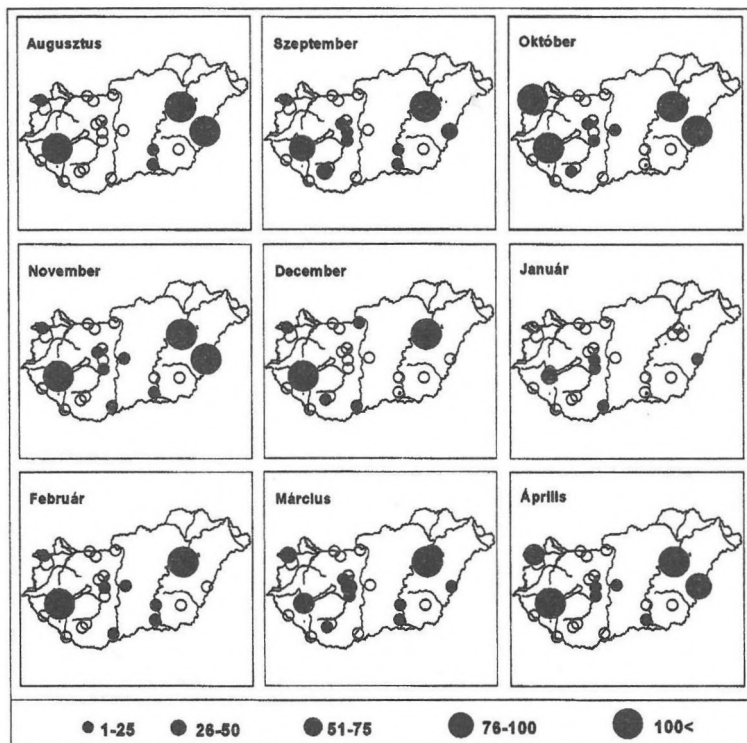
24. ábra: A kendermagos réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 24: Dynamics of *Anas strepera* in Hungary, 2006/2007.



24. ábra: A kendermagos réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 24: Dynamics of *Anas strepera* in Hungary, 2006/2007.



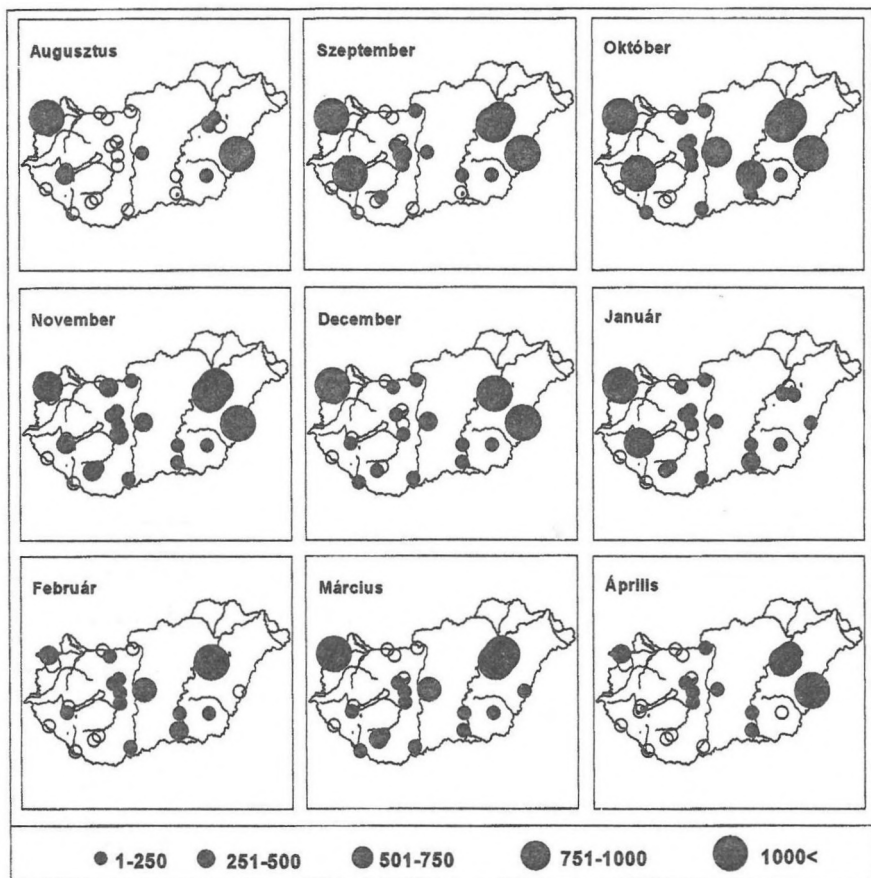
19. térkép: A kendermagos réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007

Map 19: Monthly distribution pattern of Gadwall in Hungary, 2006/2007

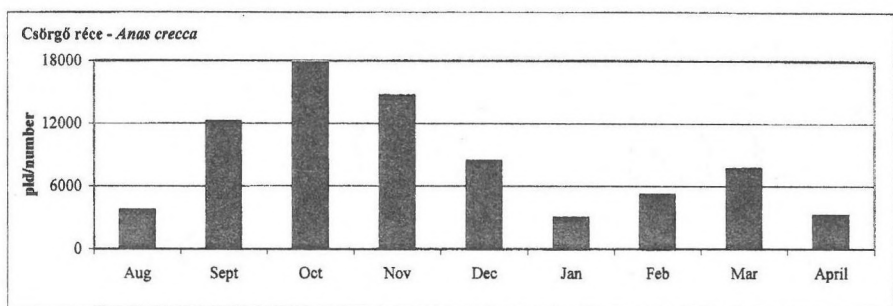
## 44. táblázat: A csörgő réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 44: Dynamics of *Anas crecca* in Hungary, 2006/2007

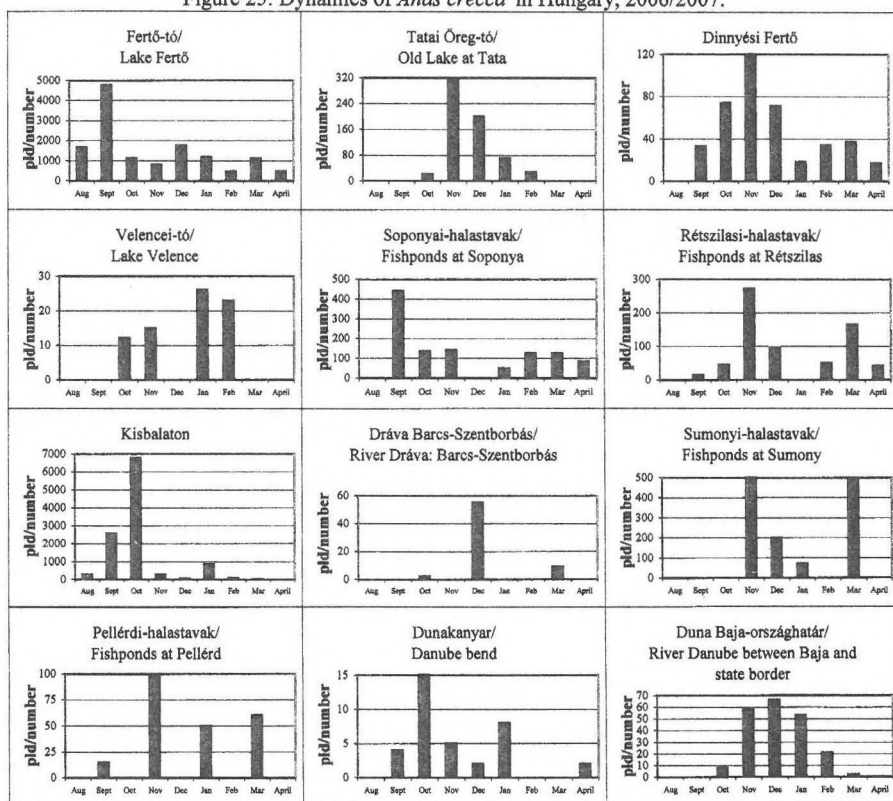
Csörgő réce ( <i>Anas crecca</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	1660	4761	1110	804	1754	1159	470	1116	475
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	22	320	200	70	28	0	0
Dinnyési Fertő	0	33	74	120	71	18	34	37	17
Velencei-tó Lake Velence	0	0	12	15	0	26	23	0	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	441	135	141	0	50	125	126	84
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	14	45	272	95	0	50	165	42
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	277	2563	6778	257	40	874	80	8	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	2	0	55	0	0	9	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	0	0	0	500	200	70	0	500	0
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	15	0	100	0	50	0	60	0
Dunakanyar Danube bend	0	4	15	5	2	8	0	0	2
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	8	58	66	53	21	2	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	94	125	790	350	480	120	610	625	2
Hortobágy I.	90	1100	4650	2850	2500	20	3050	1850	850
Hortobágy II.	73	945	1477	3160	160	0	225	2766	685
Hortobágy III.	0	16	101	7	48	2	25	116	24
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	140	130	85	70	35	118	170	80	0
Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs	1390	1910	1636	5300	2500	48	0	150	1070
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	100	780	160	60	20	20	40	3
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	46	169	140	277	300	58	14
Magyarország összesen Hungary total	3724	12157	17766	14658	8406	2983	5231	7708	3268



20. térkép: A csörgő réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 20: Monthly distribution pattern of Teal in Hungary, 2006/2007

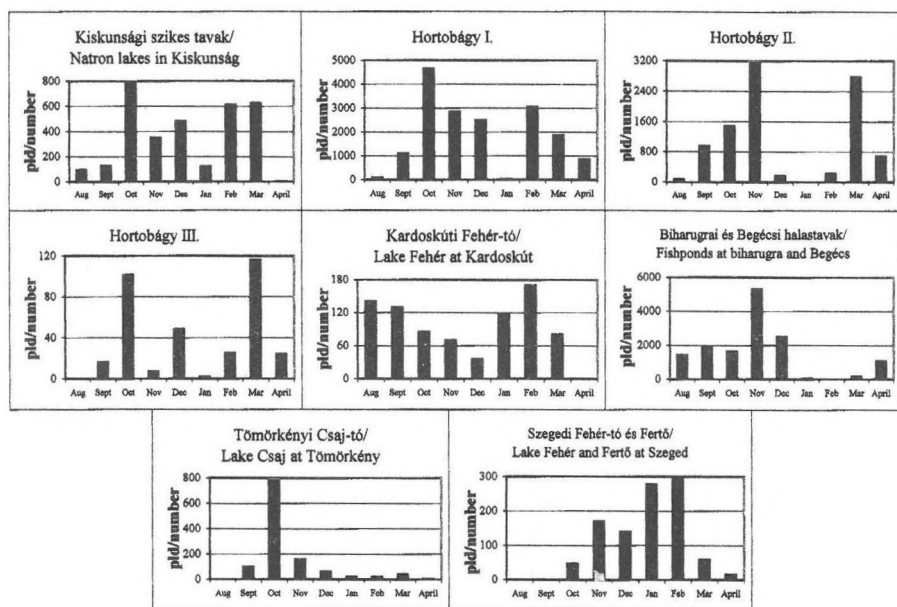


25. ábra: A csörgő réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 25: Dynamics of *Anas crecca* in Hungary, 2006/2007.

26. ábra: A csörgő réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 26: Dynamics of *Anas crecca* in Hungary, 2006/2007.



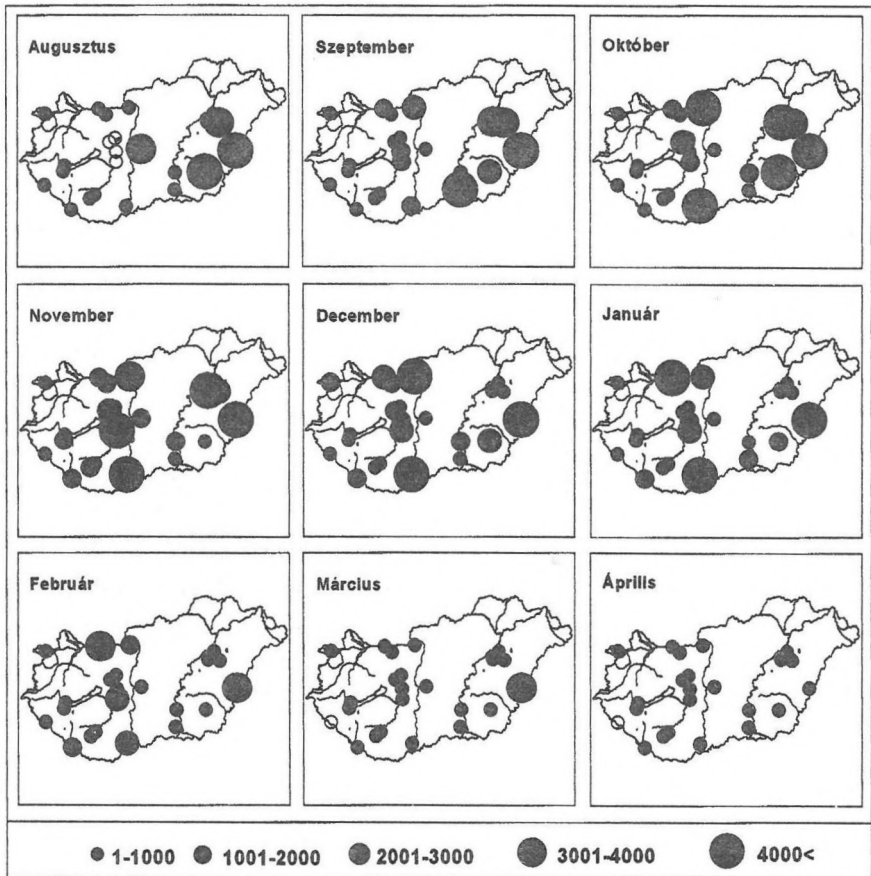
26. ábra: A csörgő réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 26: Dynamics of *Anas crecca* in Hungary, 2006/2007.

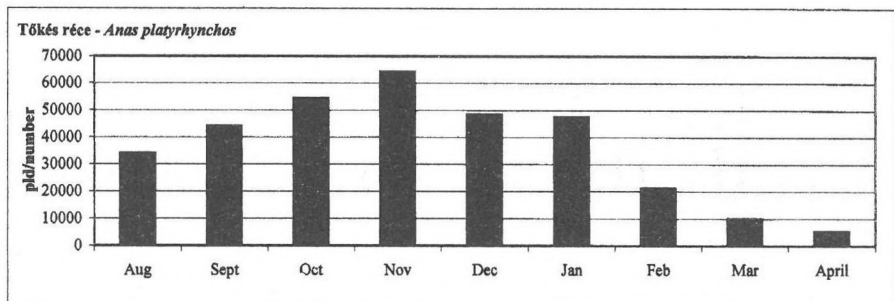
## 45. táblázat: A tőkés réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 45: Dynamics of *Anas platyrhynchos* in Hungary, 2006/2007

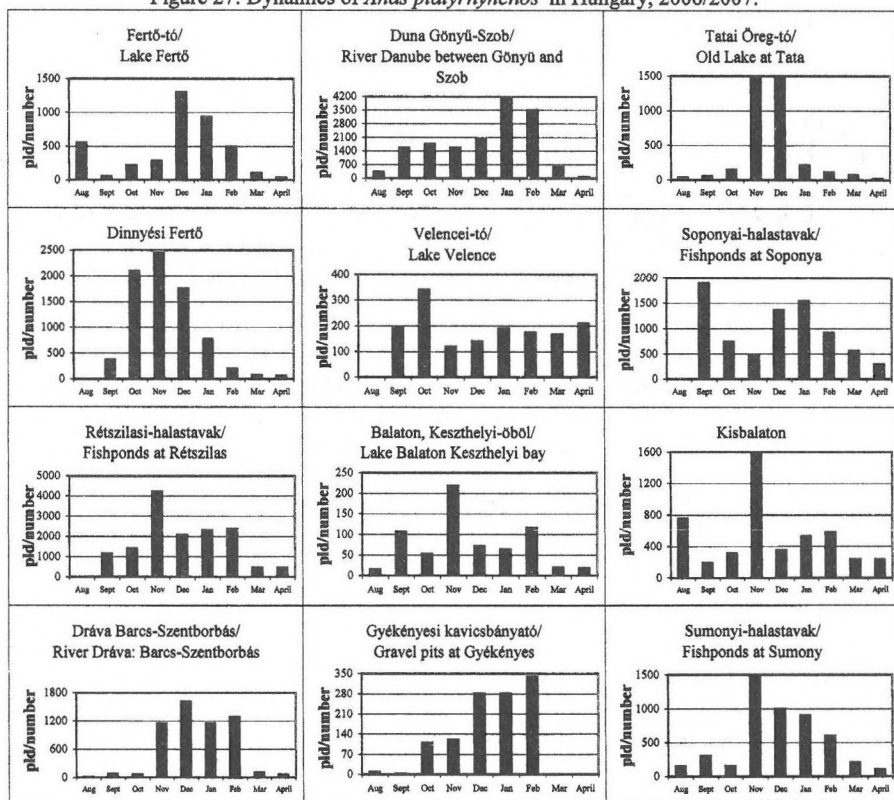
Tőkés réce ( <i>Anas platyrhynchos</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	554	49	218	281	1303	932	493	98	33
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	298	1571	1746	1568	2020	4159	3501	591	48
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	30	55	150	1500	1500	210	110	70	20
Dinnyési Fertő	0	380	2100	2450	1760	770	205	78	67
Velencei-tó Lake Velence	0	192	340	120	140	190	174	166	210
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	1890	740	465	1365	1542	910	560	292
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	1140	1420	4220	2060	2300	2380	471	455
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	15	106	53	219	71	63	116	19	17
Kisbalaton	748	190	311	1593	351	525	573	237	229
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	8	2	110	120	280	280	340	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	5	70	60	1144	1605	1150	1280	111	58
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	150	300	150	1500	1000	900	600	200	100
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	50	70	20	346	200	300	4	80	130
Dunakanyar Danube bend	121	2449	4506	3116	6535	2118	1179	862	575
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	999	1633	7567	6365	11240	11790	2933	702	402
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	3170	650	860	1500	96	410	400	153	115
Hortobágy I.	640	3100	11500	6700	850	440	750	500	800
Hortobágy II.	283	465	849	1148	195	313	380	443	299
Hortobágy III.	3074	3096	3045	2059	223	374	328	395	143
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	4600	3000	4700	470	2900	1800	850	250	49
Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharuga and Begécs	18480	17210	12016	25500	10963	14620	3615	3895	940
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	210	910	1010	1030	1090	1000	70	30	25
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	614	5458	763	748	686	1241	84	36	226
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>34049</b>	<b>43986</b>	<b>54234</b>	<b>64162</b>	<b>48433</b>	<b>47427</b>	<b>21275</b>	<b>9947</b>	<b>5233</b>



21. térkép: A tőkés réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 21: Monthly distribution pattern of Mallard in Hungary, 2006/2007

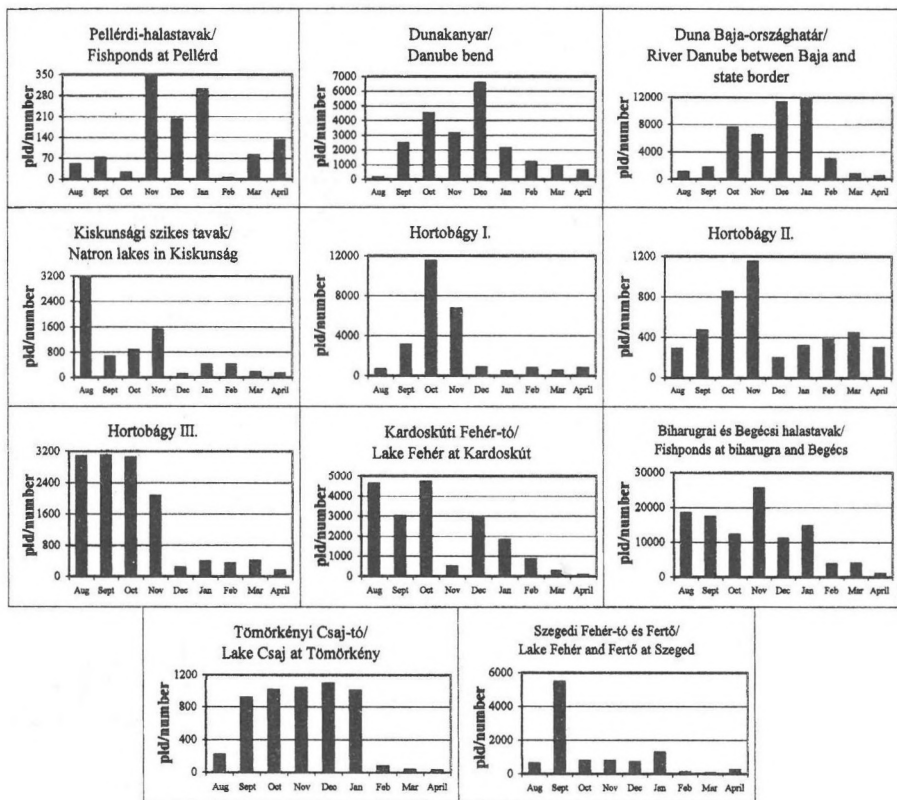


27. ábra: A tökés réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 27: Dynamics of *Anas platyrhynchos* in Hungary, 2006/2007.

28. ábra: A tökés réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 28: Dynamics of *Anas platyrhynchos* in Hungary, 2006/2007.



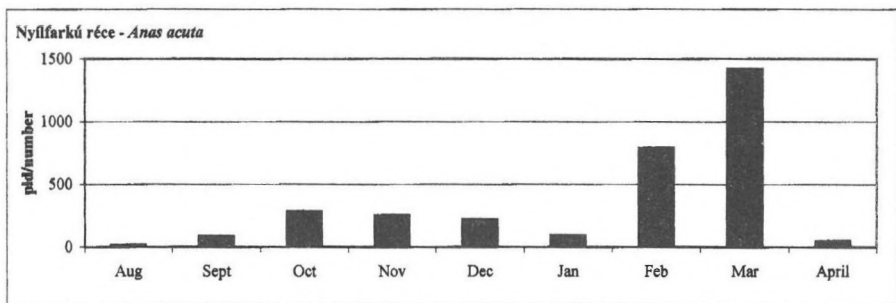
28. ábra: A tőkés réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 28: Dynamics of *Anas platyrhynchos* in Hungary, 2006/2007.

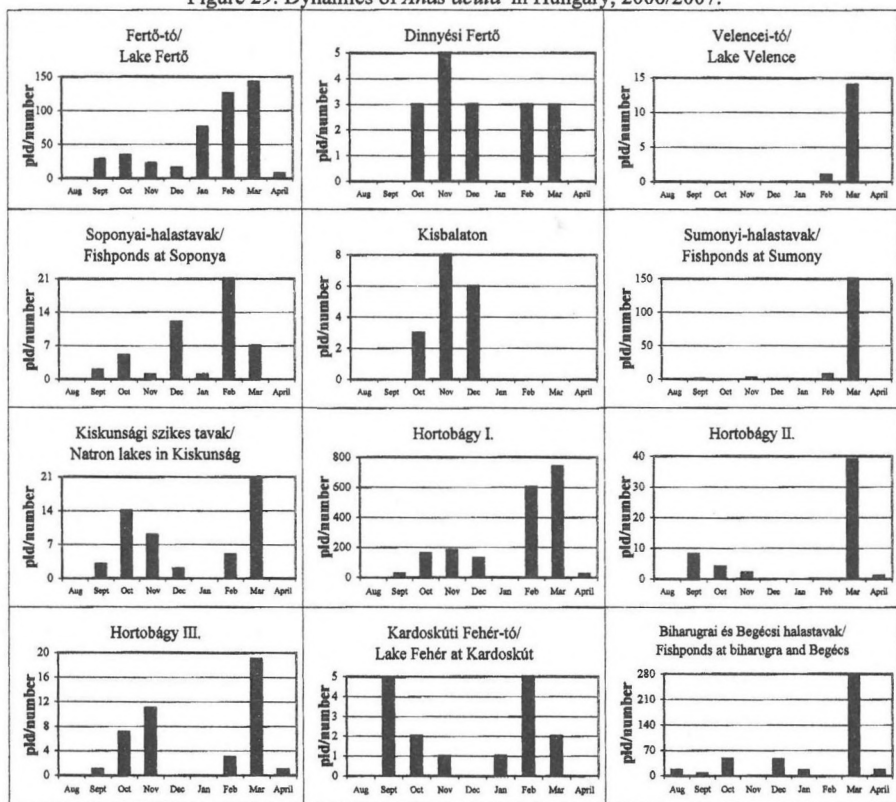
46. táblázat: A nyílfarkú réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 46: Dynamics of *Anas acuta* in Hungary, 2006/2007

Nyílfarkú réce ( <i>Anas acuta</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	28	34	22	16	76	125	142	7
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	2	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	0	3	5	3	0	3	3	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	1	14	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	2	5	1	12	1	21	7	0
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	0	0	0	0	0	6	0	0
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	0	0	3	8	6	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	2	0	0	7	150	0
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	0	1	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	3	14	9	2	0	5	21	0
Hortobágy I.	0	26	162	181	130	0	605	740	21
Hortobágy II.	0	8	4	2	0	0	0	39	1
Hortobágy III.	0	1	7	11	0	0	3	19	1
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	0	5	2	1	0	1	5	2	0
Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs	16	7	47	0	45	15	0	280	16
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	2	3	0	0	2	11	0	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	2	0	10	0	0	0	3	2
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>16</b>	<b>87</b>	<b>284</b>	<b>252</b>	<b>217</b>	<b>95</b>	<b>792</b>	<b>1420</b>	<b>48</b>

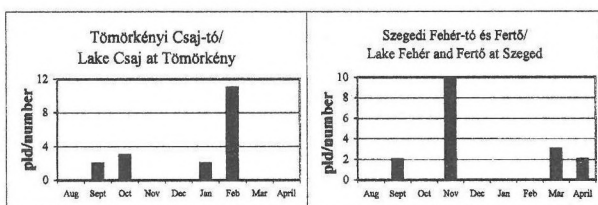


29. ábra: A nyílfarkú réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 29: Dynamics of *Anas acuta* in Hungary, 2006/2007.

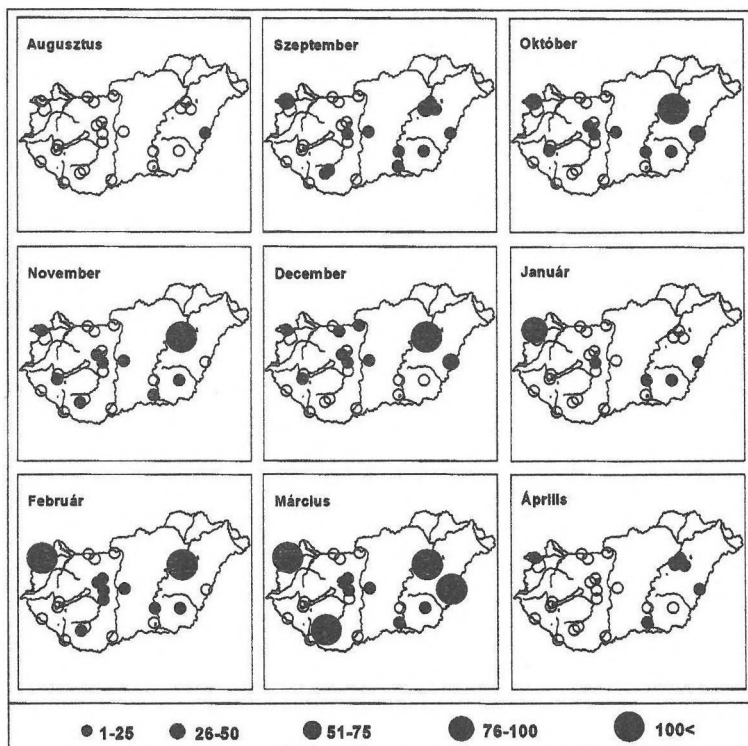
30. ábra: A nyílfarkú réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 30: Dynamics of *Anas acuta* in Hungary, 2006/2007.



30. ábra: A nyíl farkú réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 30: Dynamics of *Anas acuta* in Hungary, 2006/2007.



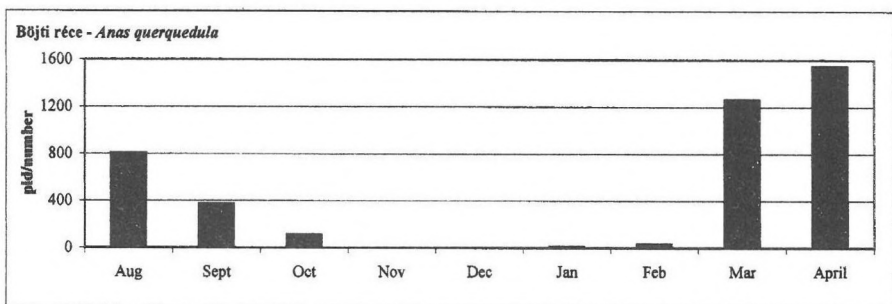
22. térkép: A nyíl farkú réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007

Map 22: Monthly distribution pattern of Pintail in Hungary, 2006/2007

47. táblázat: A bőjti réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

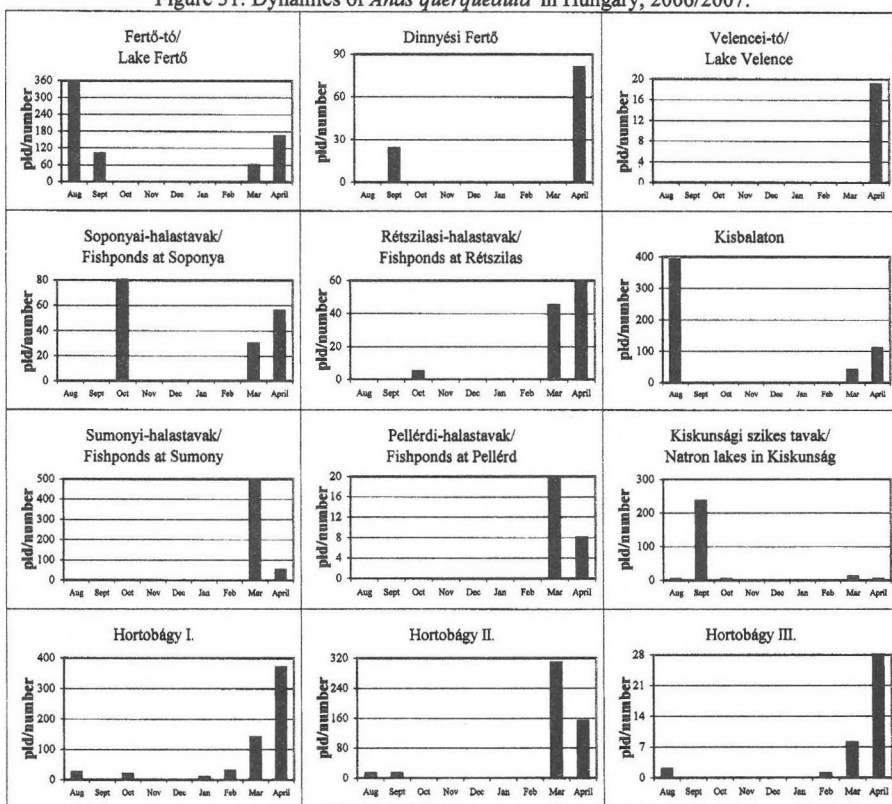
Table 47: Dynamics of *Anas querquedula* in Hungary, 2006/2007

Bőjti réce ( <i>Anas querquedula</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	360	100	0	0	0	0	0	60	162
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	24	0	0	0	0	0	0	81
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	0	80	0	0	0	0	30	56
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	0	5	0	0	0	0	45	60
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	392	0	0	0	0	0	0	41	109
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	500	50
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	0	0	0	0	0	0	20	8
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Duna Baja-oroszágatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	2	236	3	0	0	0	0	10	3
Hortobágy I.	25	1	20	0	0	10	30	140	370
Hortobágy II.	13	12	0	0	0	0	0	308	152
Hortobágy III.	2	0	0	0	0	0	1	8	28
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs	10	0	0	0	0	0	0	70	385
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	0	0	0	0	0	0	9	9
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	1	1	0	0	0	0	0	17	50
Magyarország összesen Hungary total	805	374	108	0	0	10	31	1262	1544



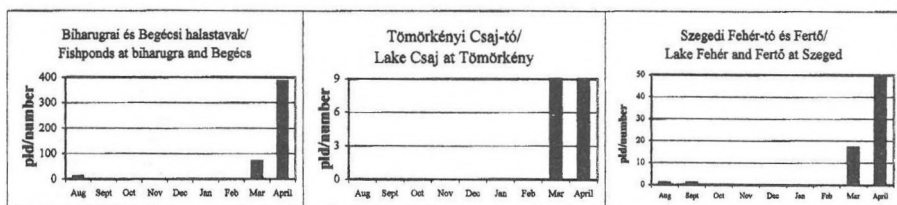
**31. ábra: A böjti réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.**

Figure 31: Dynamics of *Anas querquedula* in Hungary, 2006/2007.

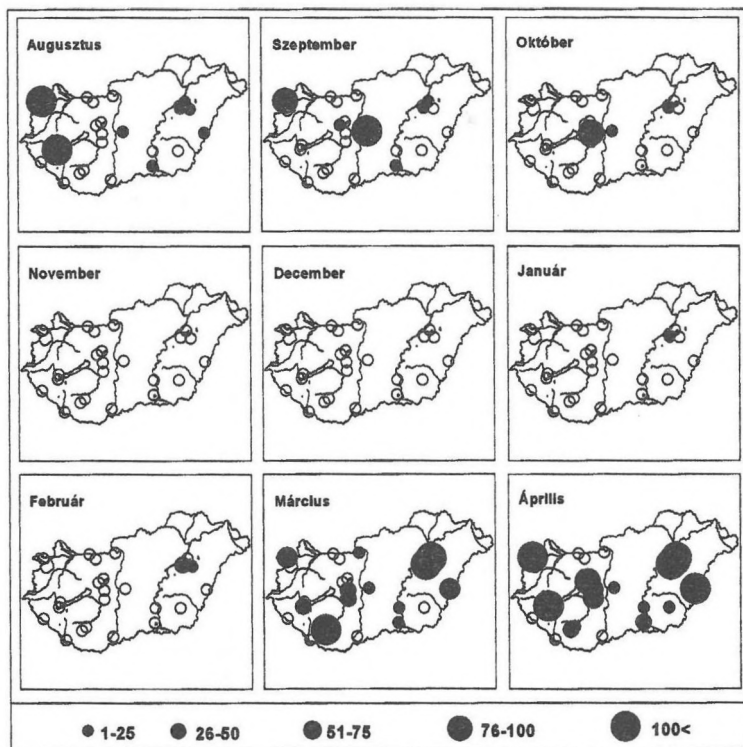


**32. ábra: A böjti réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.**

Figure 32: Dynamics of *Anas querquedula* in Hungary, 2006/2007.



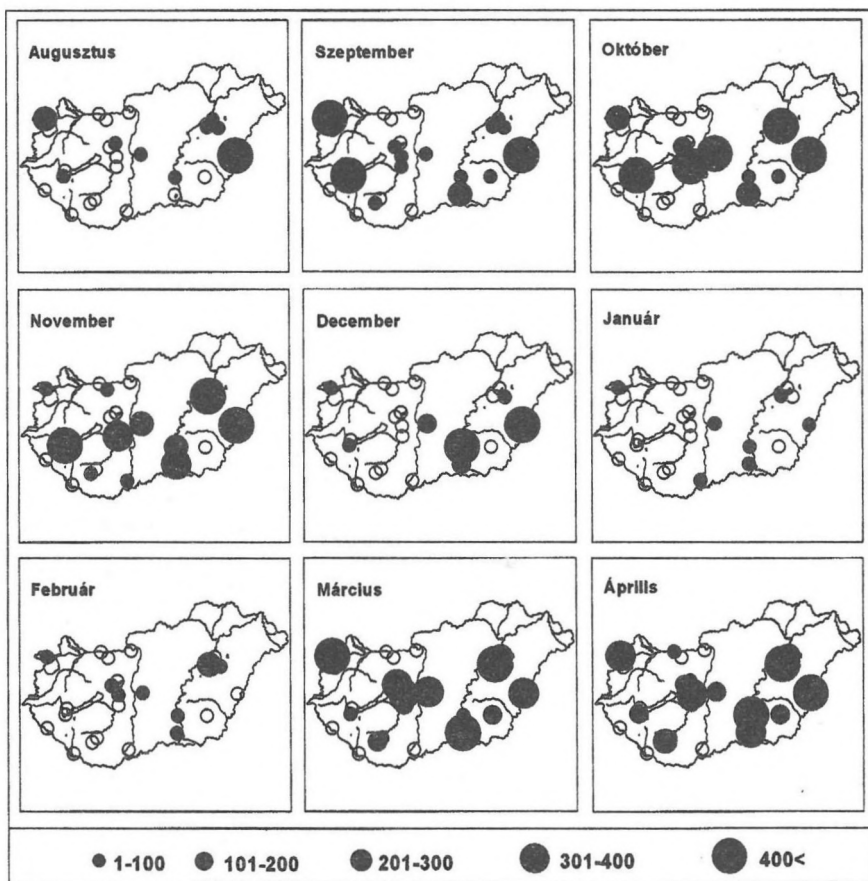
32. ábra: A bőjti réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 32: Dynamics of *Anas querquedula* in Hungary, 2006/2007.23. térkép: A bőjti réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
Map 23: Monthly distribution pattern of Garganey in Hungary, 2006/2007

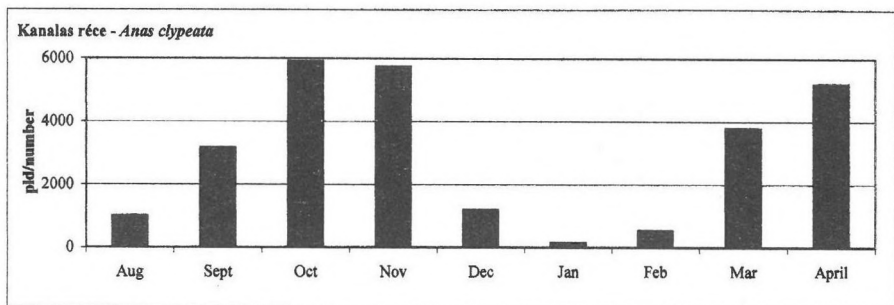
## 48. táblázat: A kanalas réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 48: Dynamics of *Anas clypeata* in Hungary, 2006/2007

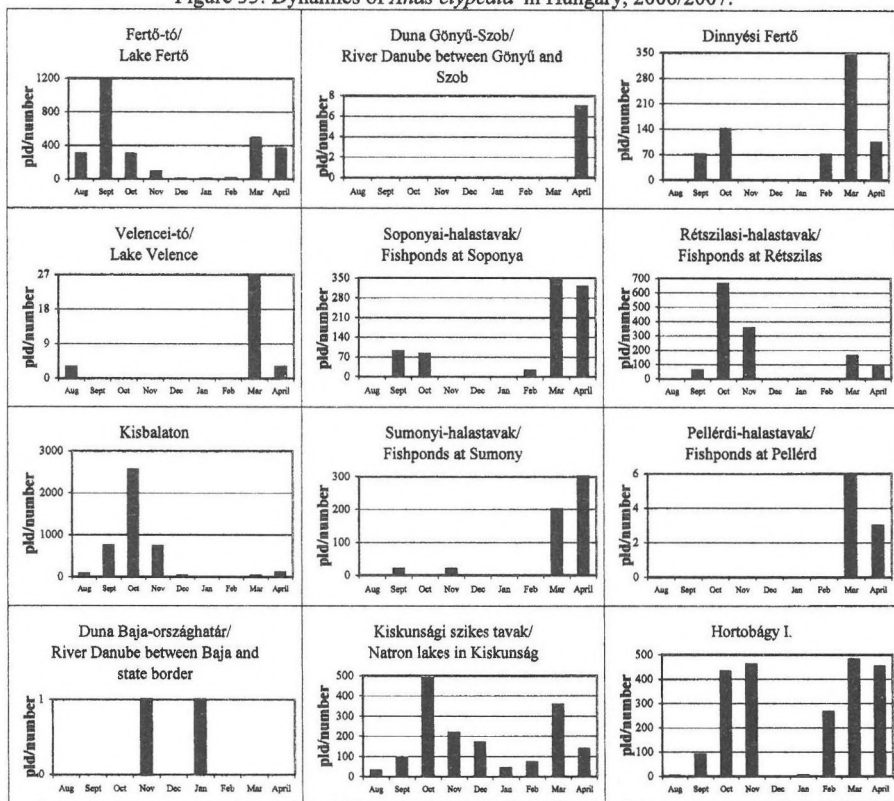
Kanalas réce ( <i>Anas clypeata</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	300	1200	296	90	4	2	10	490	360
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	70	140	0	0	0	71	343	103
Velencei-tó Lake Velence	3	0	0	0	0	0	0	27	3
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	90	81	0	0	0	21	347	320
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	60	661	354	0	0	0	160	92
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	78	742	2551	734	22	0	0	27	105
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	20	0	20	0	0	0	200	300
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	0	0	0	0	0	0	6	3
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	29	91	490	218	170	41	71	357	135
Hortobágy I.	2	90	430	460	0	4	265	480	450
Hortobágy II.	39	43	16	132	0	0	0	291	214
Hortobágy III.	15	9	87	24	1	0	4	4	12
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	0	19	8	0	0	0	0	130	187
Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs	520	476	758	3110	451	13	0	360	1755
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	15	30	100	250	420	40	2	10	840
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	221	273	345	125	55	86	552	303
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>1001</b>	<b>3161</b>	<b>5891</b>	<b>5740</b>	<b>1193</b>	<b>156</b>	<b>530</b>	<b>3784</b>	<b>5189</b>



24. térkép: A kanalas réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 24: Monthly distribution pattern of Shoveler in Hungary, 2006/2007

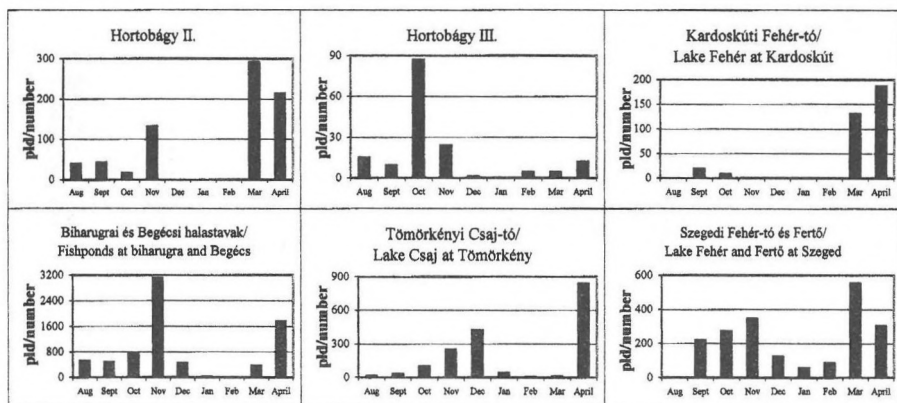


33. ábra: A kanalas réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 33: Dynamics of *Anas clypeata* in Hungary, 2006/2007.

34. ábra: A kanalas réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 34: Dynamics of *Anas clypeata* in Hungary, 2006/2007.



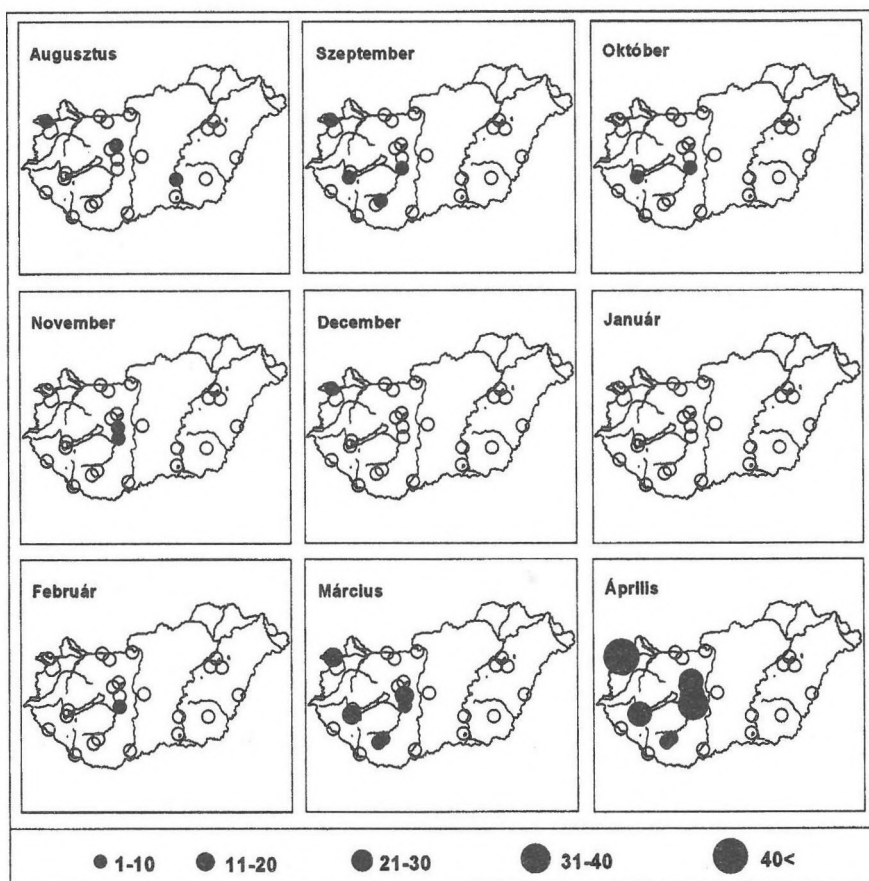
34. ábra: A kanalas réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 34: Dynamics of *Anas clypeata* in Hungary, 2006/2007.

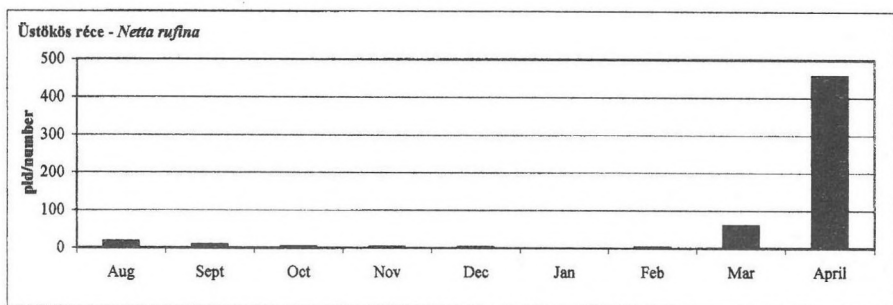
## 49. táblázat: Az üstökös réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 49: Dynamics of *Netta rufina* in Hungary, 2006/2007

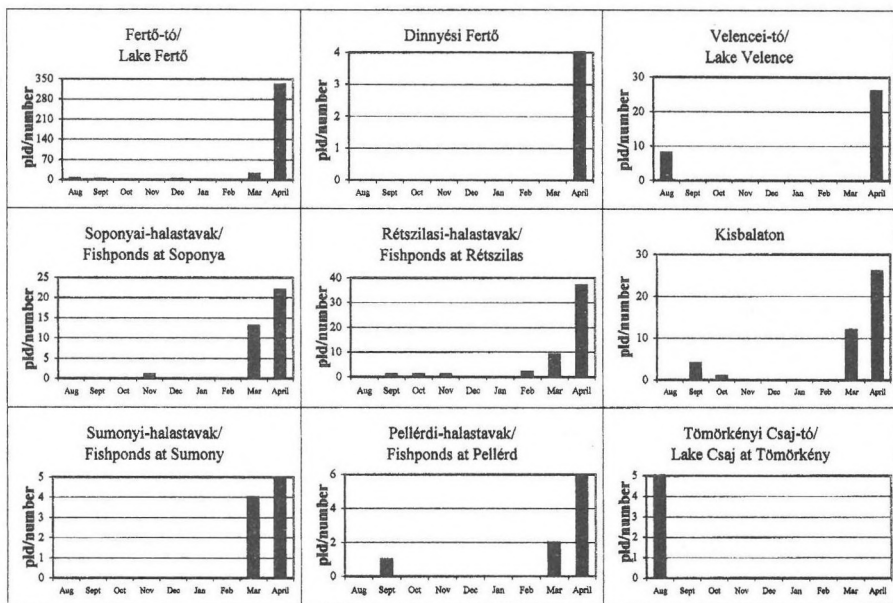
Üstökös réce ( <i>Netta rufina</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	4	1	0	0	1	0	0	20	331
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Velencei-tó Lake Velence	8	0	0	0	0	0	0	0	26
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	0	0	1	0	0	0	13	22
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	1	1	1	0	0	2	9	37
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	0	4	1	0	0	0	0	12	26
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	4	5
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	1	0	0	0	0	0	2	6
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	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Szegei Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Magyarország összesen Hungary total	17	7	2	2	1	0	2	60	457



25. térkép: Az üstökös réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 25: Monthly distribution pattern of Red-crested Pochard in Hungary, 2006/2007



35. ábra: Az üstökös réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

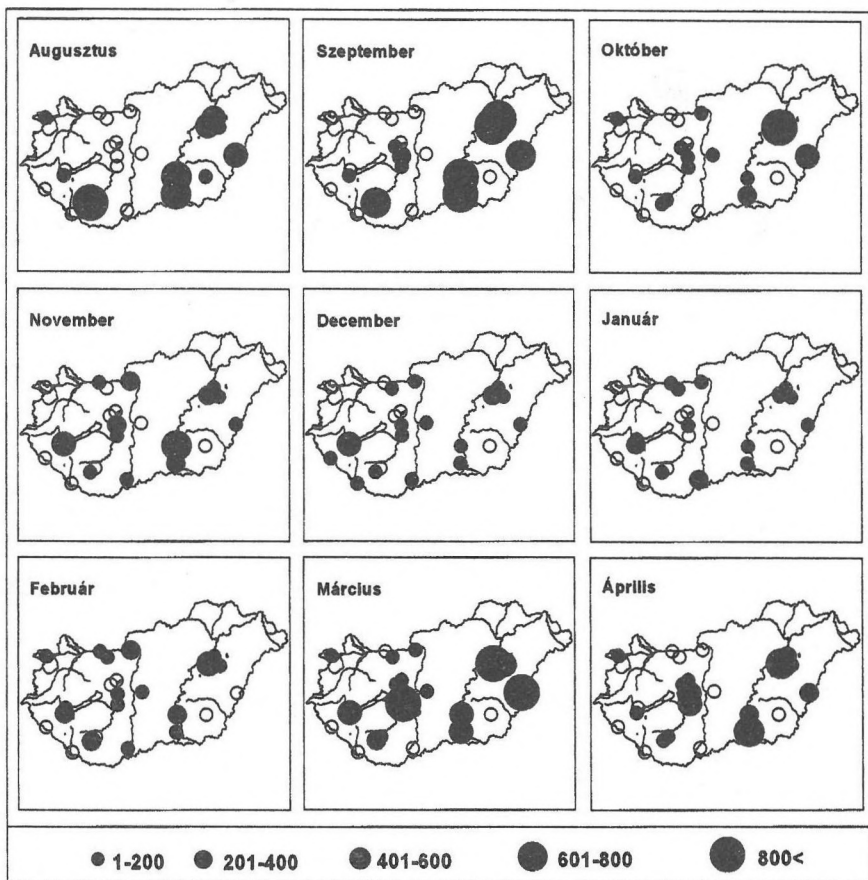
Figure 35: Dynamics of *Netta rufina* in Hungary, 2006/2007.

36. ábra: Az üstökös réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

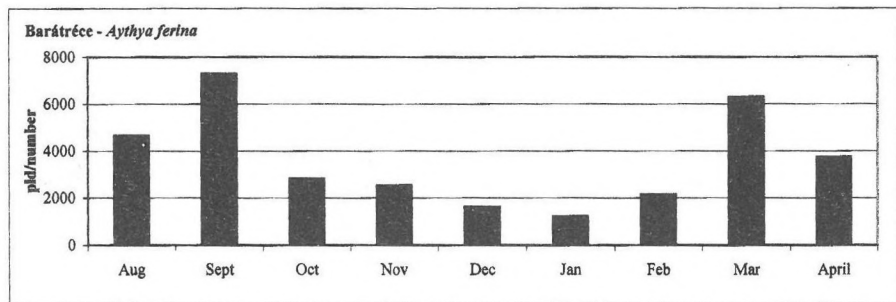
Figure 36: Dynamics of *Netta rufina* in Hungary, 2006/2007.

**50. táblázat: A barátréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007**Table 50: Dynamics of *Aythya ferina* in Hungary, 2006/2007

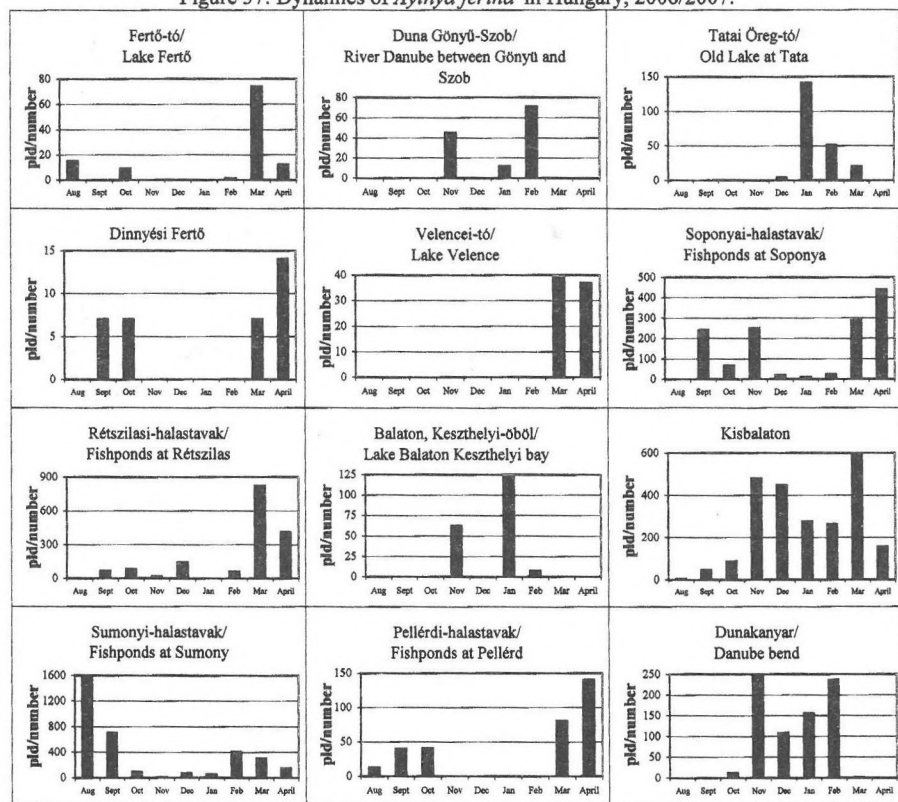
Barátréce ( <i>Aythya ferina</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	15	0	9	0	0	0	1	74	12
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	45	0	12	71	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	4	141	51	20	0
Dinnyési Fertő	0	7	7	0	0	0	0	7	14
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	0	39	37
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	240	67	251	19	10	23	290	440
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	64	80	15	141	0	60	820	410
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	62	0	123	7	0	0
Kisbalaton	2	46	86	478	448	274	263	597	157
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	0	0	0	0	9	0	0	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	0	0	0	0	4	0	0	0	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	1600	700	90	2	70	50	400	300	150
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	12	40	40	0	0	0	0	80	140
Dunakanyar Danube bend	0	0	12	249	108	155	236	1	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	37	138	267	62	0	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	8	0	1	0	5	8	0
Hortobágy I.	520	1410	1020	320	250	92	580	1520	660
Hortobágy II.	520	982	260	75	42	20	65	185	380
Hortobágy III.	116	89	177	50	106	11	28	518	64
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs	470	615	558	90	80	20	0	834	255
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	640	1370	160	620	110	10	275	430	370
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	748	1716	235	232	85	34	20	564	647
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>4648</b>	<b>7279</b>	<b>2809</b>	<b>2526</b>	<b>1615</b>	<b>1219</b>	<b>2147</b>	<b>6287</b>	<b>3736</b>



26. térkép: A barátréce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 26: Monthly distribution pattern of Pochard in Hungary, 2006/2007

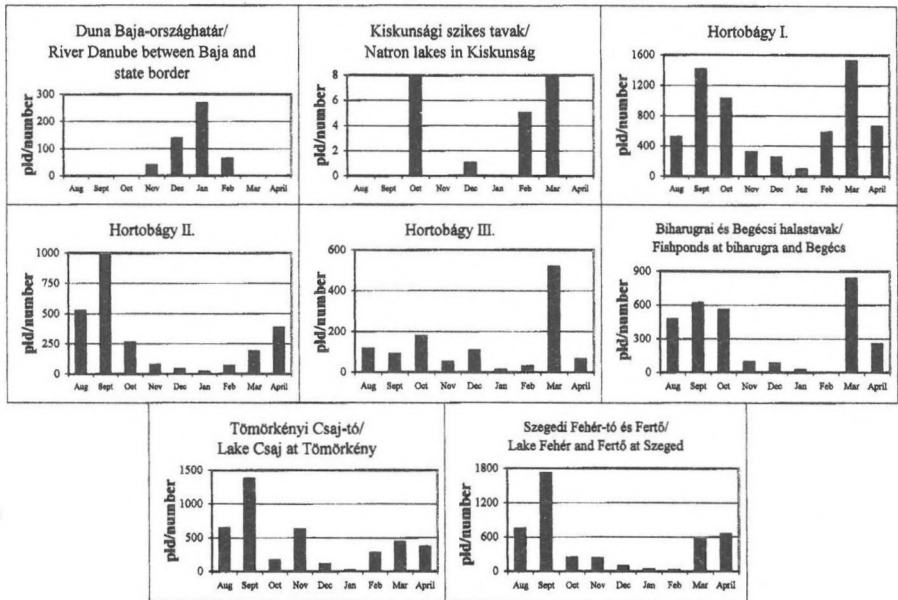


37. ábra: A barátréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 37: Dynamics of *Aythya ferina* in Hungary, 2006/2007.

38. ábra: A barátréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 38: Dynamics of *Aythya ferina* in Hungary, 2006/2007.



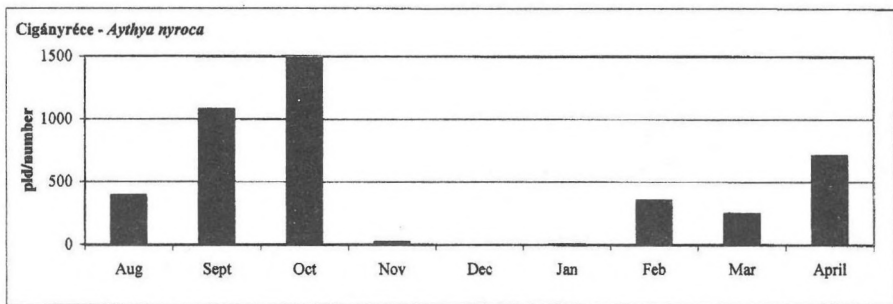
38. ábra: A barátréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 38: Dynamics of *Aythya ferina* in Hungary, 2006/2007.

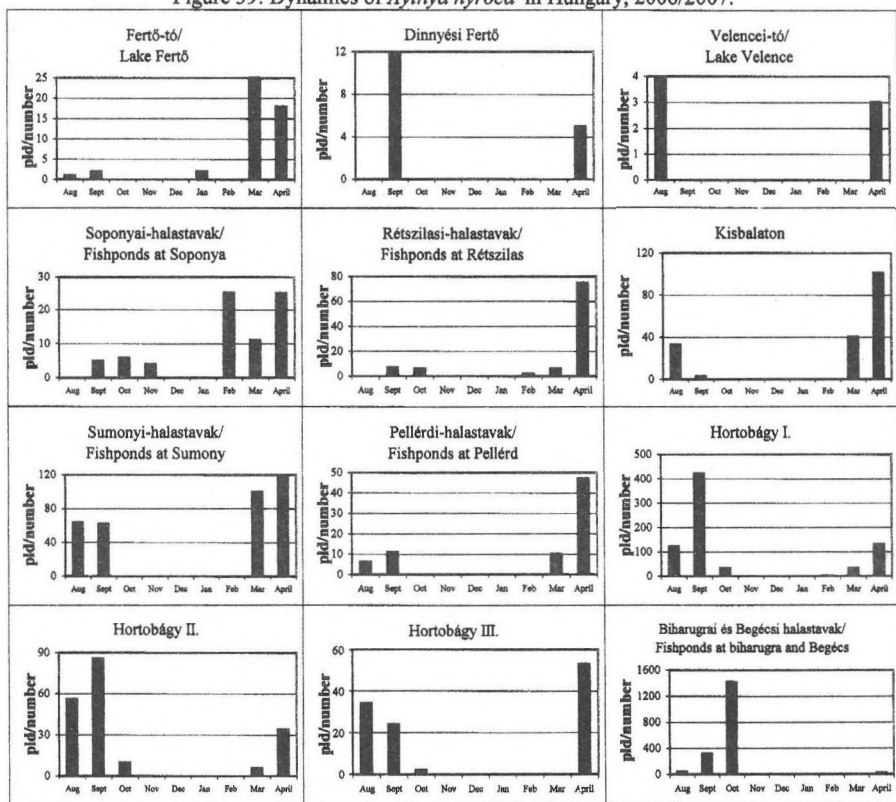
51. táblázat: A cigányréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 51: Dynamics of *Aythya nyroca* in Hungary, 2006/2007

Cigányréce ( <i>Aythya nyroca</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	1	2	0	0	0	2	0	25	18
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Óreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	12	0	0	0	0	0	0	5
Velencei-tó Lake Velence	4	0	0	0	0	0	0	0	3
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	5	6	4	0	0	25	11	25
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	7	6	0	0	0	2	6	75
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	33	3	0	0	0	0	0	40	101
Gyékyényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékyényes	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	64	62	0	0	0	0	0	100	120
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	6	11	0	0	0	0	0	10	47
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	0	0	0	0	2	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Hortobágy I.	122	422	34	0	0	0	1	32	130
Hortobágy II.	56	86	10	0	0	0	0	6	34
Hortobágy III.	34	24	2	0	0	0	0	0	53
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	38	316	1416	0	0	0	0	0	23
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	3	21	2	8	0	0	0	11	5
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	25	104	9	9	0	0	322	5	69
Magyarország összesen Hungary total	388	1075	1485	21	0	3	350	248	708

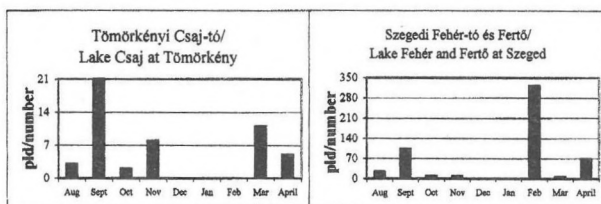


39. ábra: A cigányréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 39: Dynamics of *Aythya nyroca* in Hungary, 2006/2007.

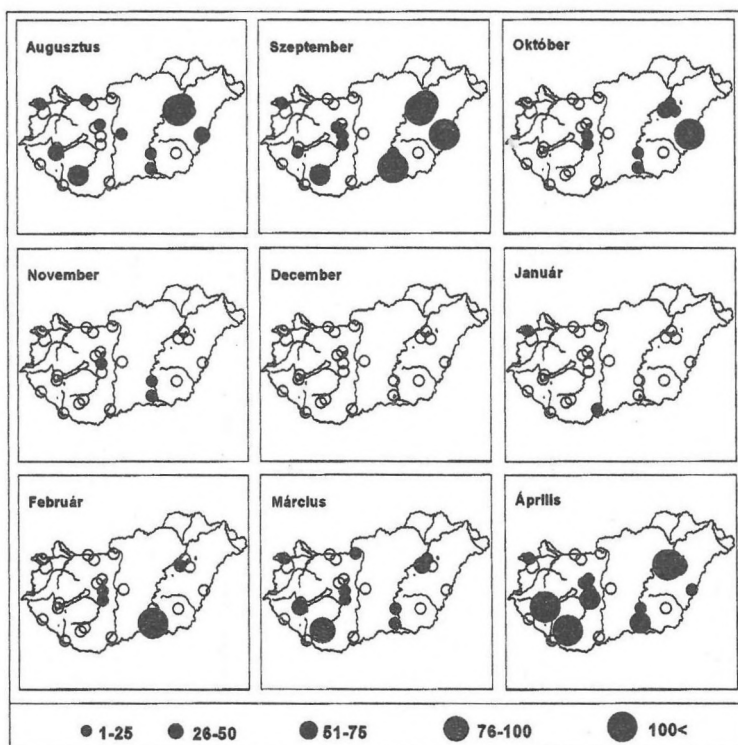
40. ábra: A cigányréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 40: Dynamics of *Aythya nyroca* in Hungary, 2006/2007.



40. ábra: A cigányréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 40: Dynamics of *Aythya nyroca* in Hungary, 2006/2007.



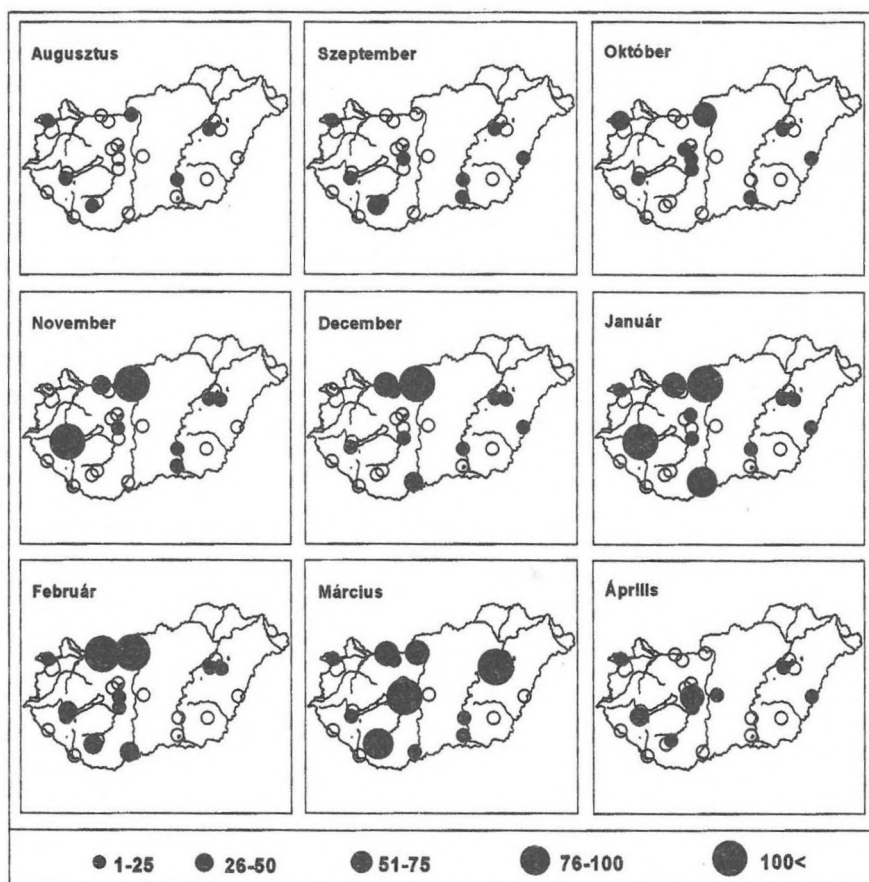
27. térkép: A cigányréce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007

Map 27: Monthly distribution pattern of Ferruginous Duck in Hungary, 2006/2007

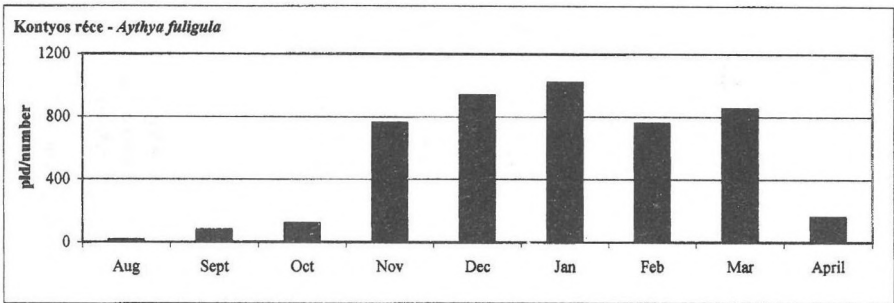
52. táblázat: A kontyos réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 52: Dynamics of *Aythya fuligula* in Hungary, 2006/2007

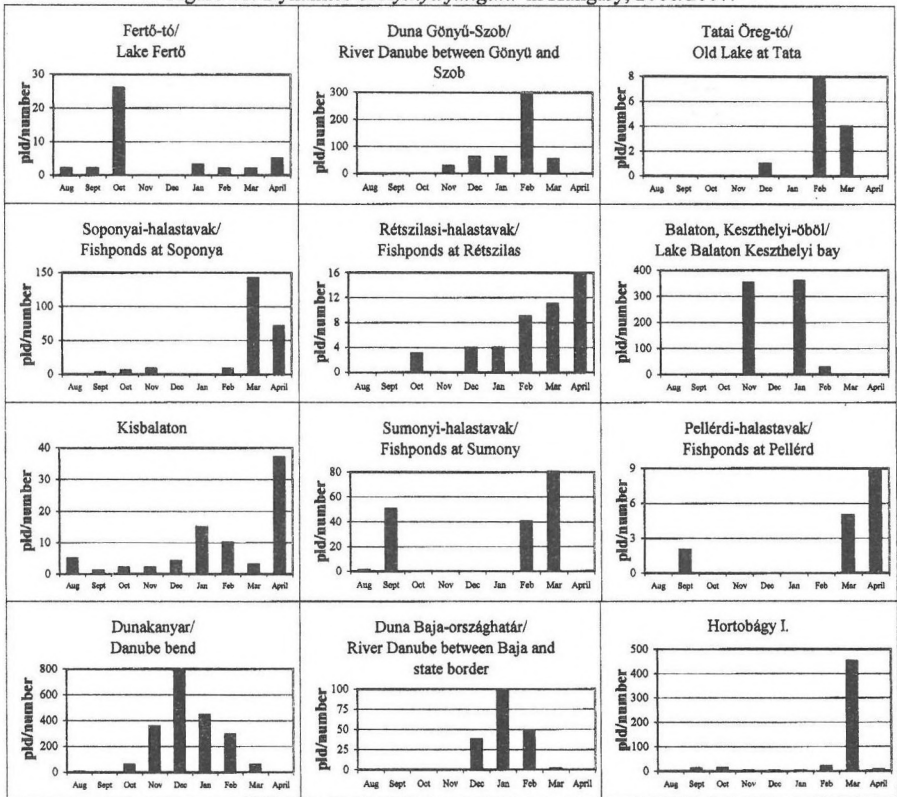
Kontyos réce ( <i>Aythya fuligula</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	2	2	26	0	0	3	2	2	5
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	27	60	62	293	53	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	1	0	8	4	0
Dinnyési Fertő	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	18	0	0	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	2	5	8	0	0	8	142	71
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	0	3	0	4	4	9	11	16
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	352	0	358	26	0	0
Kisbalaton	5	1	2	2	4	15	10	3	37
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	1	50	0	0	0	0	40	80	0
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	2	0	0	0	0	0	5	9
Dunakanyar Danube bend	1	0	57	353	793	443	289	54	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	0	37	99	49	1	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Hortobágy I.	1	12	13	1	1	1	20	450	6
Hortobágy II.	0	0	0	0	0	0	0	30	0
Hortobágy III.	0	0	0	8	19	2	2	7	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	5	8	0	6	1	0	0	14
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	2	2	0	8	11	10	0	4	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	1	1	1	0	0	0	6	0
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>12</b>	<b>77</b>	<b>119</b>	<b>760</b>	<b>936</b>	<b>1016</b>	<b>756</b>	<b>852</b>	<b>160</b>



28. térkép: A kontyos réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 28: Monthly distribution pattern of Tufted Duck in Hungary, 2006/2007

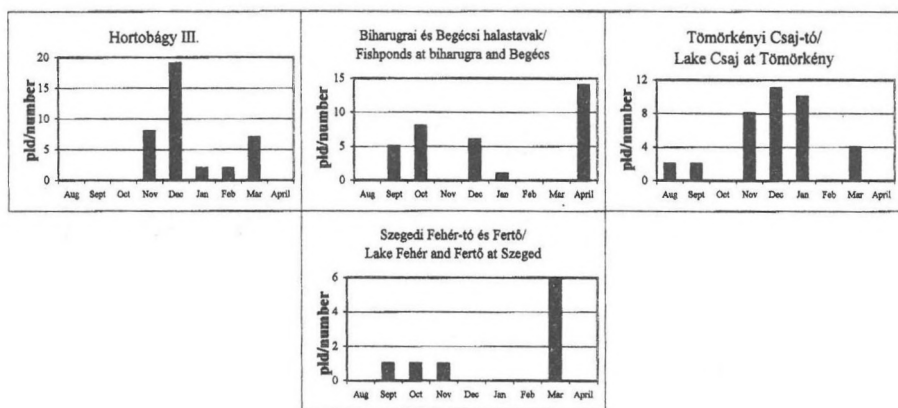


41. ábra: A kontyos réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 41: Dynamics of *Aythya fuligula* in Hungary, 2006/2007.

42. ábra: A kontyos réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 42: Dynamics of *Aythya fuligula* in Hungary, 2006/2007.



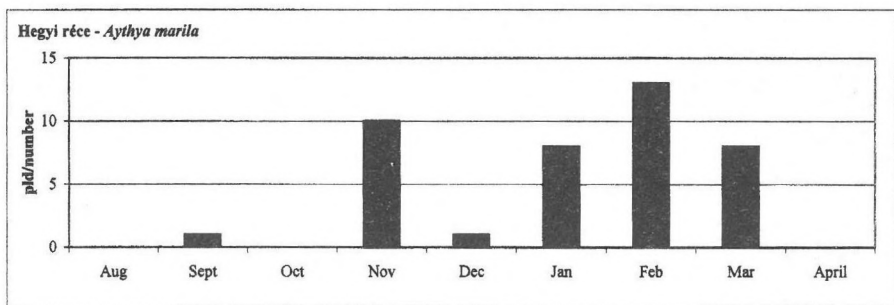
42. ábra: A kontyos réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 42: Dynamics of *Aythya fuligula* in Hungary, 2006/2007.

## 53. táblázat: A hegyi réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

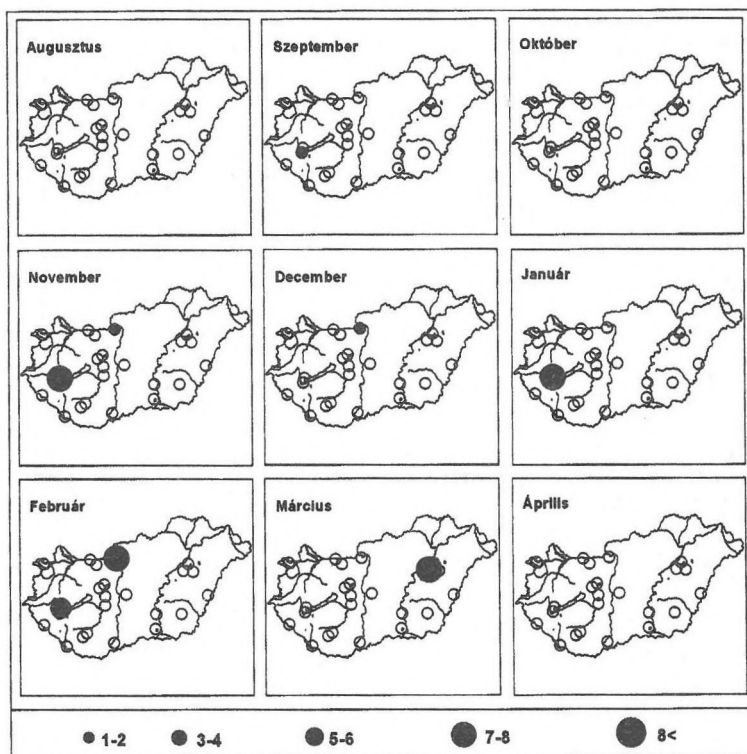
Table 53: Dynamics of *Aythya marila* in Hungary, 2006/2007

Hegyi réce ( <i>Aythya marila</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	8	0	8	6	0	0
Kisbalaton	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	0	0	0	0	0	0	0
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	2	1	0	7	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	8	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	1	0	10	1	8	13	8	0



43. ábra: A hegyi réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 43: Dynamics of *Aythya marila* in Hungary, 2006/2007.

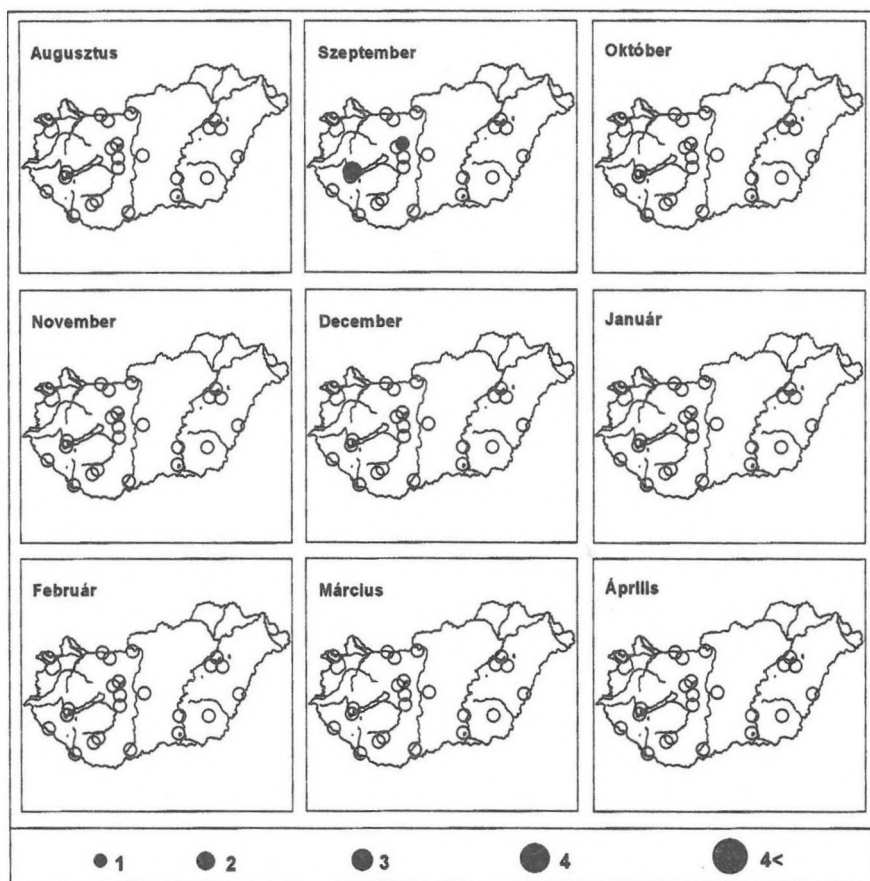


29. térkép: A hegyi réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
Map 29: Monthly distribution pattern of Scaup in Hungary, 2006/2007

## 54. táblázat: A pehelyréce dinamikája Magyarországon, 2005/2006

Table 54: Dynamics of *Somateria mollissima* in Hungary, 2005/2006

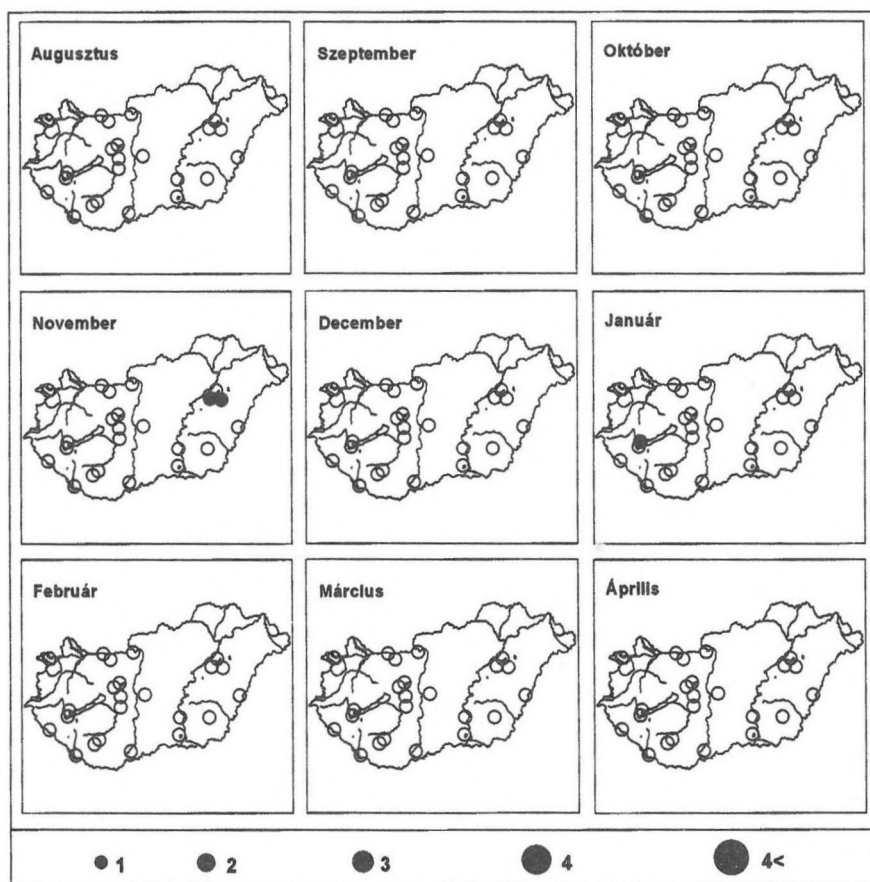
Pehelyréce ( <i>Somateria mollissima</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Velencei-tó Lake Velence	0	1	0	0	0	0	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0
Kisbalaton	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	3	0	0	0	0	0	0	0



30. térkép: A pehelyréce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 30: Monthly distribution pattern of Eider in Hungary, 2006/2007

**55. táblázat: A jegesréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007**Table 55: Dynamics of *Clangula hyemalis* in Hungary, 2006/2007

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	1	0	0	0
Kisbalaton	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	1	0	0	0	0	0
Hortobágy II.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hortobágy III.	0	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
<b>Magyarország összesen</b> <b>Hungary total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

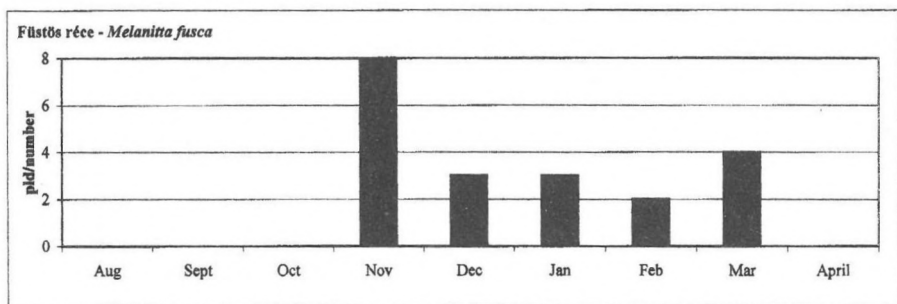


31. térkép: A jeges réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 31: Monthly distribution pattern of Long-tailed Duck in Hungary, 2006/2007

56. táblázat: A füstös réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

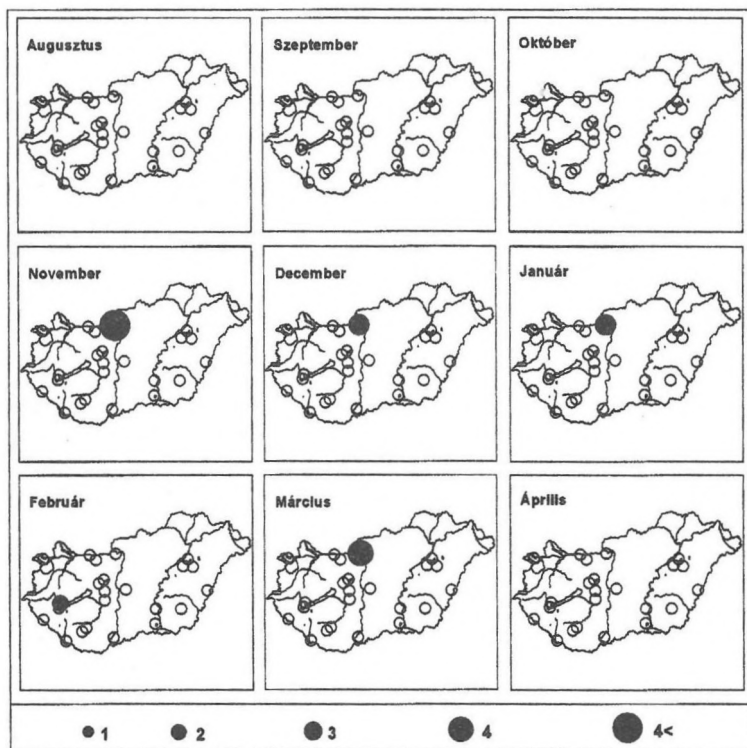
Table 56: Dynamics of *Melanitta fusca* in Hungary, 2006/2007

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	0	0	2	0	0
Kisbalaton	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	8	3	3	0	4	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 Biharuga 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	8	3	3	2	4	0



44. ábra: A füstös réce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 44: Dynamics of *Melanitta fusca* in Hungary, 2006/2007.



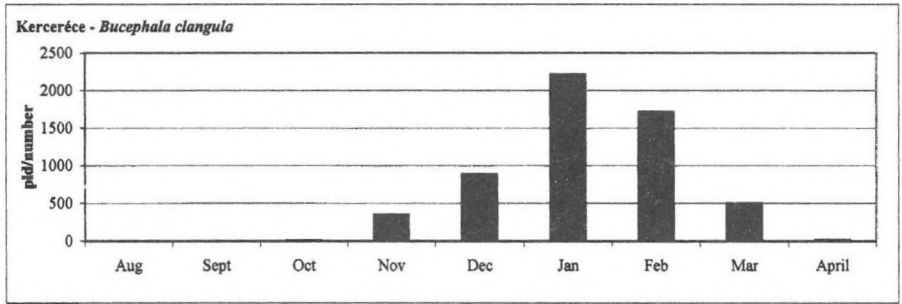
32. térkép: A füstös réce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007

Map 32: Monthly distribution pattern of Velvet Scoter in Hungary, 2006/2007

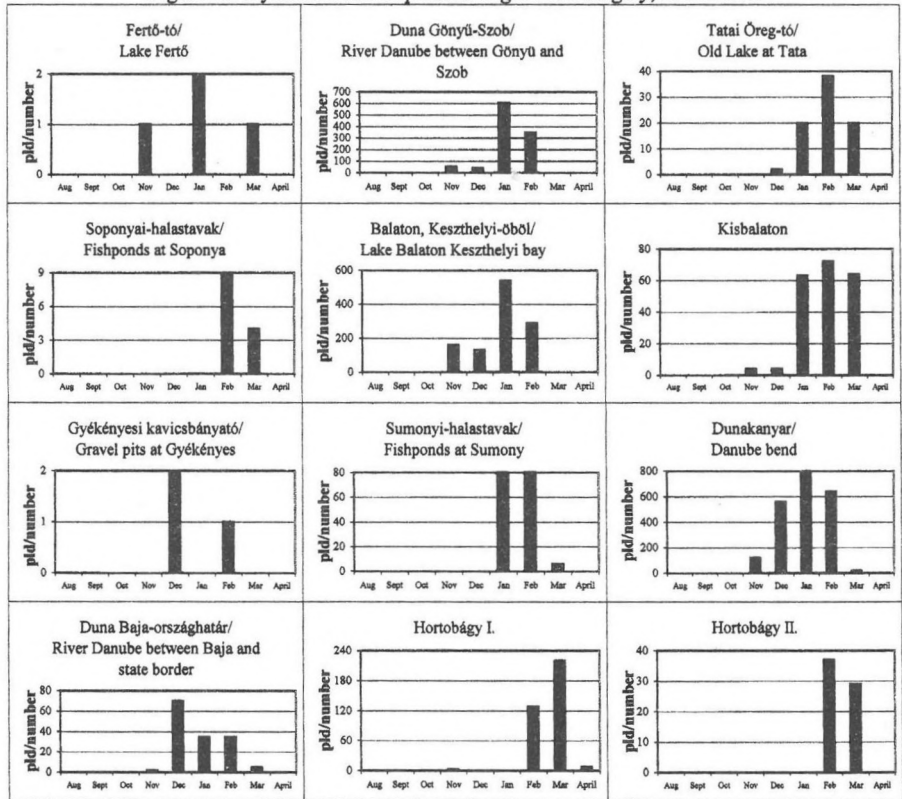
57. táblázat: A kerkeréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 57: Dynamics of *Bucephala clangula* in Hungary, 2006/2007

Kerkeréce ( <i>Bucephala clangula</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	0	1	0	2	0	1	0
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	53	39	602	346	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	2	20	38	20	0
Dinnyési Fertő	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	17	0	0	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	0	0	0	0	0	9	4	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	159	128	538	287	0	0
Kisbalaton	0	0	0	4	4	63	72	64	0
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	0	0	0	0	2	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	80	80	6	0
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	121	558	798	639	18	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	2	70	35	35	5	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	0	0	8	0	0	0	0
Hortobágy I.	0	0	0	3	0	0	128	220	8
Hortobágy II.	0	0	0	0	0	0	37	29	0
Hortobágy III.	0	0	6	2	4	4	1	5	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	1	31	27	8	125	1
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	0	0	2	6	3	13	4	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	0	1	34	16	16	0	0
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>349</b>	<b>886</b>	<b>2210</b>	<b>1710</b>	<b>501</b>	<b>9</b>

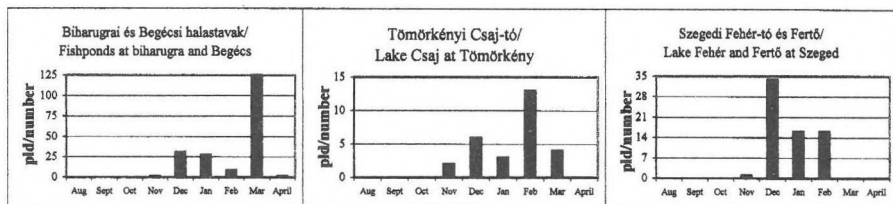


45. ábra: A kerceréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

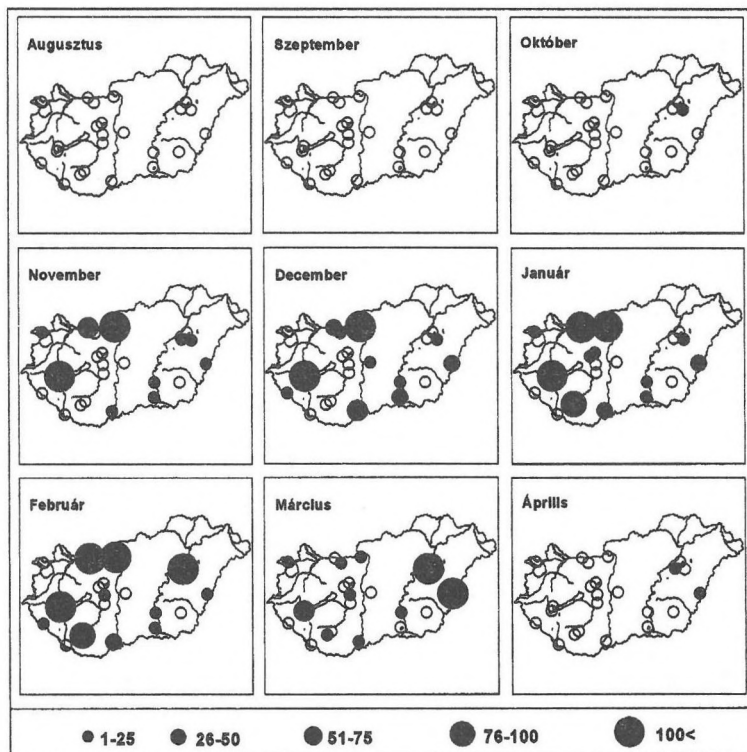
Figure 45: Dynamics of *Bucephala clangula* in Hungary, 2006/2007.

46. ábra: A kerceréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 46: Dynamics of *Bucephala clangula* in Hungary, 2006/2007.



46. ábra: A kerkeréce dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 46: Dynamics of *Bucephala clangula* in Hungary, 2006/2007.

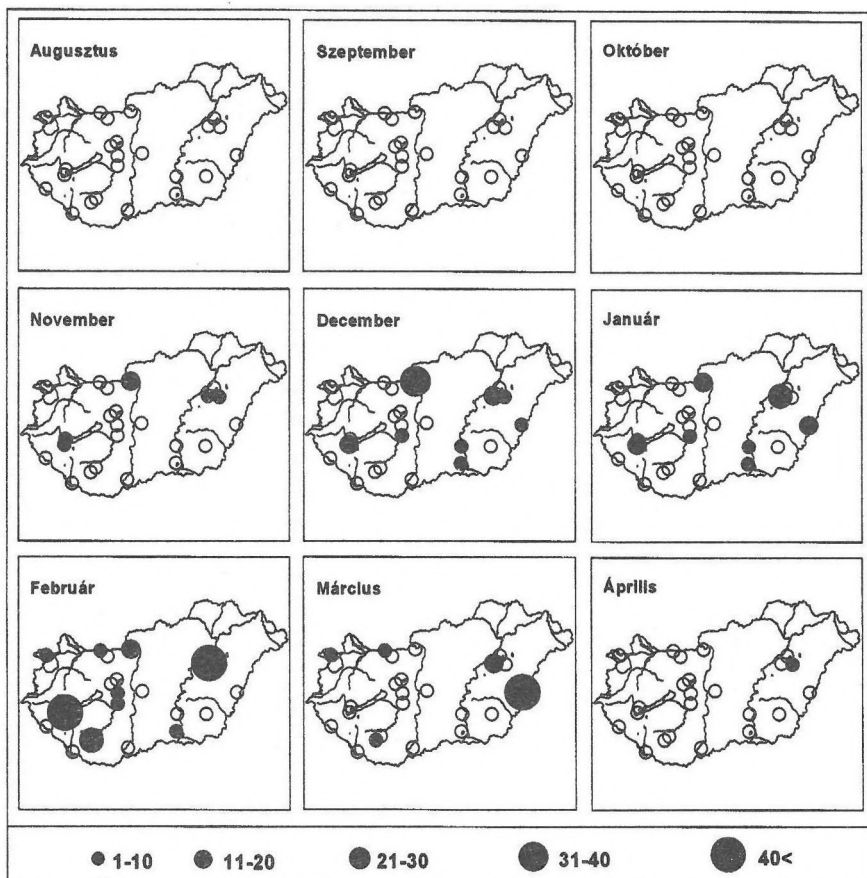
33. térkép: A kerkeréce előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007

Map 33: Monthly distribution pattern of Goldeneye in Hungary, 2006/2007

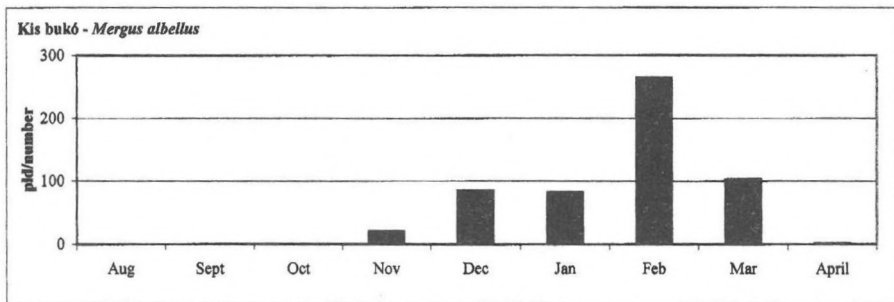
## 58. táblázat: A kis bukó dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 58: Dynamics of *Mergus albellus* in Hungary, 2006/2007

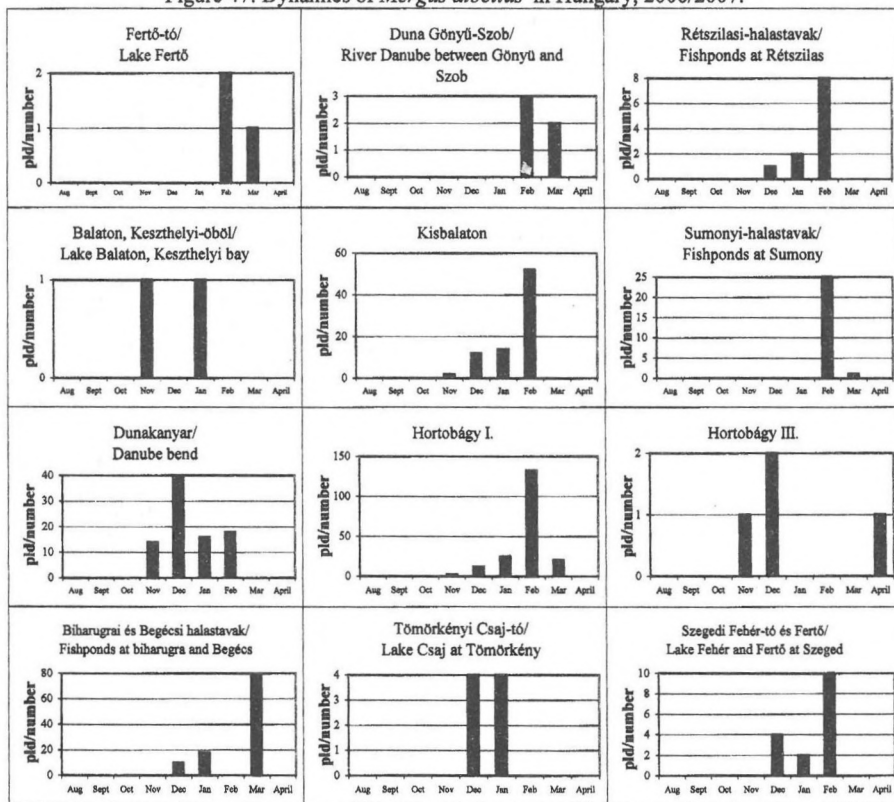
Kis bukó ( <i>Mergus albellus</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	0	0	0	0	2	1	0
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	3	2	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	0	0	0	0	0	6	0	0
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	0	0	0	1	2	8	0	0
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Kisbalaton	0	0	0	2	12	14	52	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	25	1	0
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	14	40	16	18	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	2	12	25	132	20	0
Hortobágy II.	0	0	0	0	0	0	8	0	0
Hortobágy III.	0	0	0	1	2	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 Biharuga and Begécs	0	0	0	0	10	18	0	79	0
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	0	0	0	4	4	0	0	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	0	0	4	2	10	0	0
<b>Magyarország összesen</b> <b>Hungary total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>85</b>	<b>82</b>	<b>264</b>	<b>103</b>	<b>1</b>



34. térkép: A kis bukó előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 34: Monthly distribution pattern of Smew in Hungary, 2006/2007



47. ábra: A kis bukó dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 47: Dynamics of *Mergus albellus* in Hungary, 2006/2007.

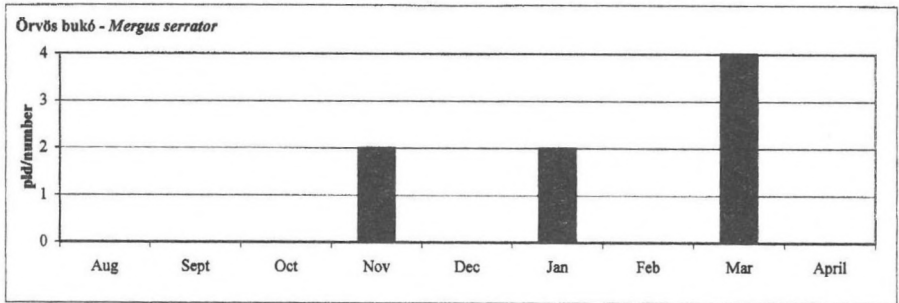
48. ábra: A kis bukó dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 48: Dynamics of *Mergus albellus* in Hungary, 2006/2007.

## 59. táblázat: Az őrvös bukó dinamikája Magyarországon, 2006/2007

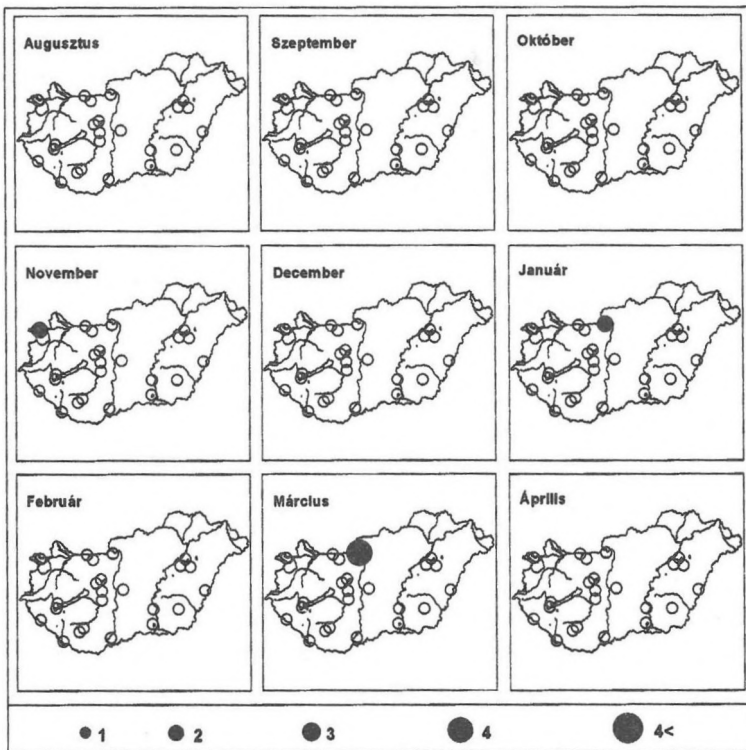
Table 59: Dynamics of *Mergus serrator* in Hungary, 2006/2007

Őrvös bukór ( <i>Mergus serrator</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Óreg-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
Kisbalaton	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	4	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	2	0	2	0	4	0



49. ábra: Az örvös bukó dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 49: Dynamics of *Mergus serrator* in Hungary, 2006/2007.

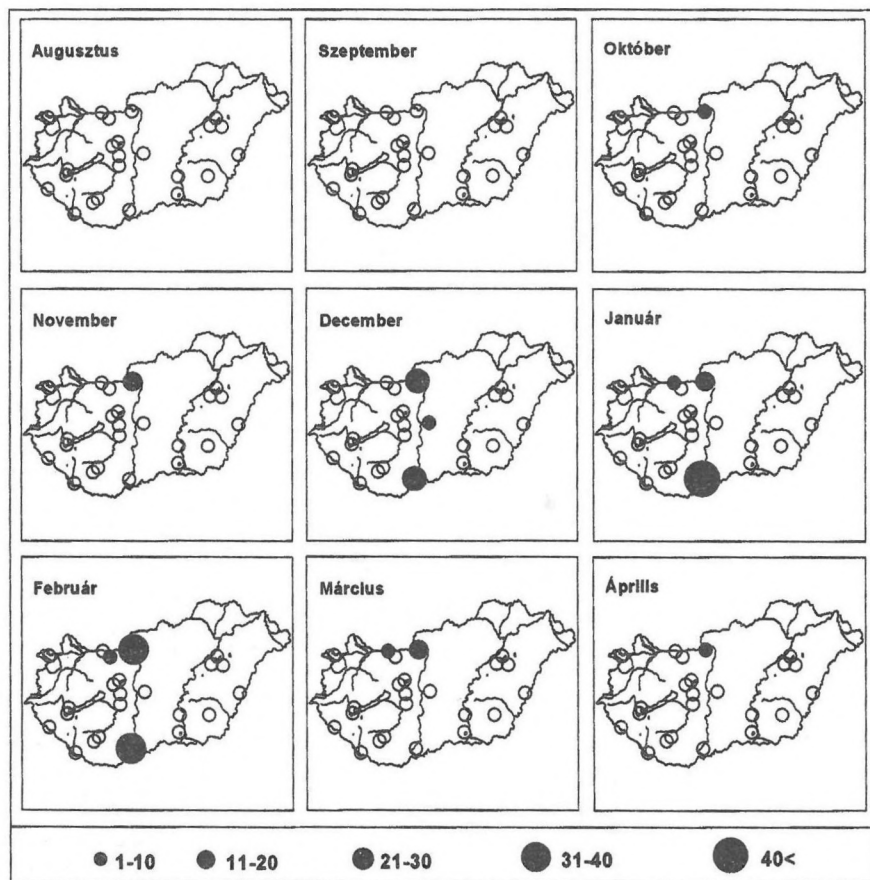


35. térkép: Az örvös bukó előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
Map 35: Monthly distribution pattern of Red-breasted Merganser in Hungary, 2006/2007

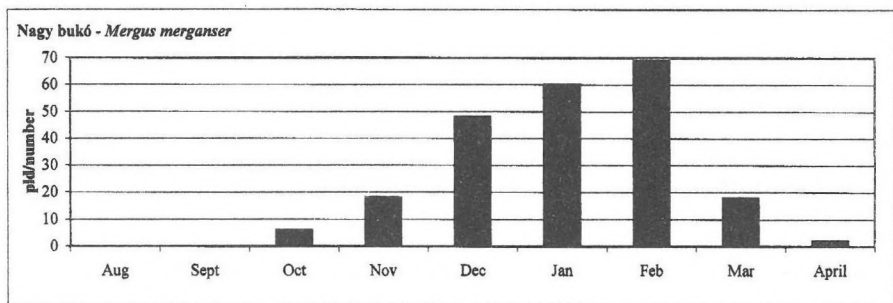
60. táblázat: A nagy bukó dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 60: Dynamics of *Mergus merganser* in Hungary, 2006/2007

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	0	0	2	0	1	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	2	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
Kisbalaton	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	6	18	24	16	32	17	2
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	0	22	42	35	0	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	0	0	2	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
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>60</b>	<b>69</b>	<b>18</b>	<b>2</b>

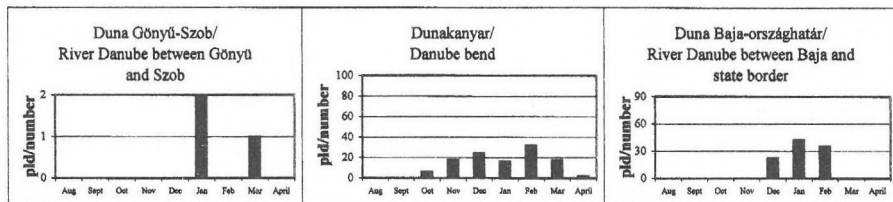


36. térkép: A nagy bukó előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 36: Monthly distribution pattern of Goosander in Hungary, 2006/2007



50. ábra: A nagy bukó dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 50: Dynamics of *Mergus merganser* in Hungary, 2006/2007.



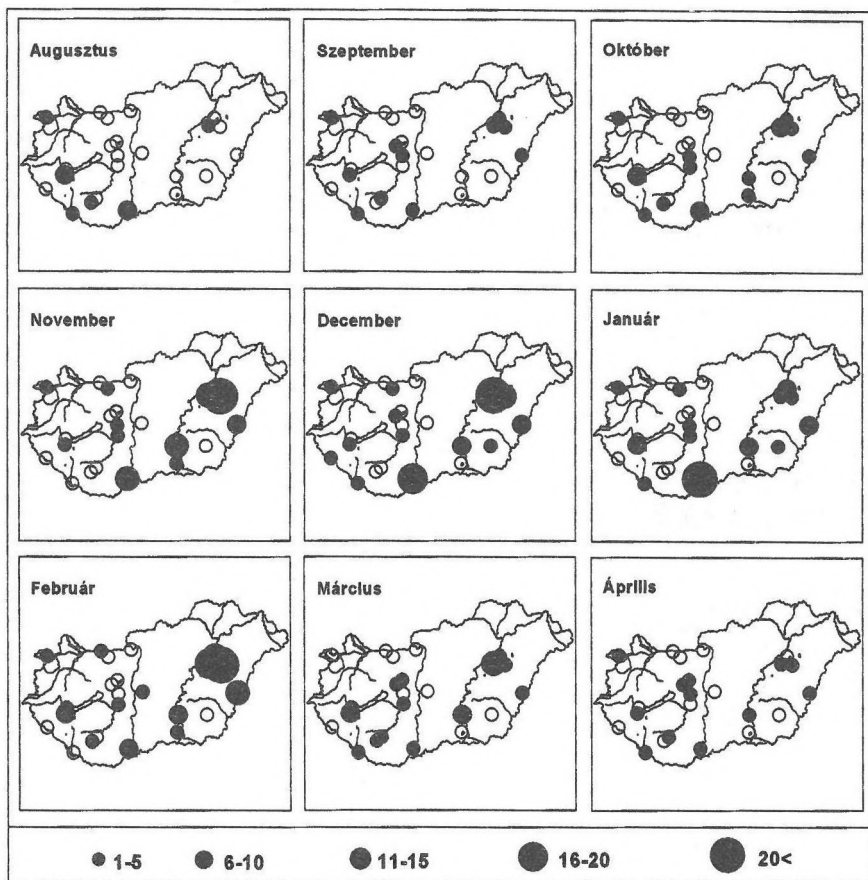
51. ábra: A nagy bukó dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 51: Dynamics of *Mergus merganser* in Hungary, 2006/2007.

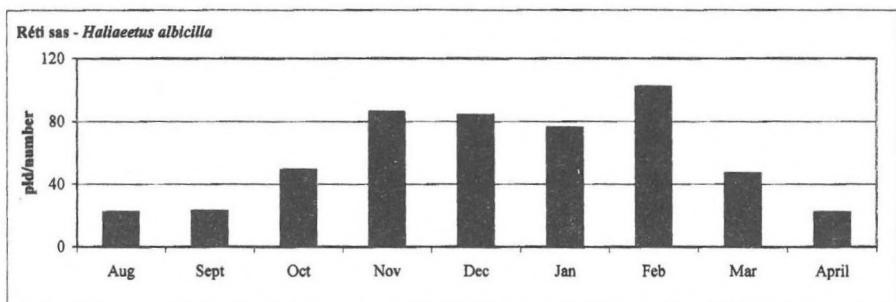
## 61. táblázat: A réti sas dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 61: Dynamics of *Haliaeetus albicilla* in Hungary, 2006/2007

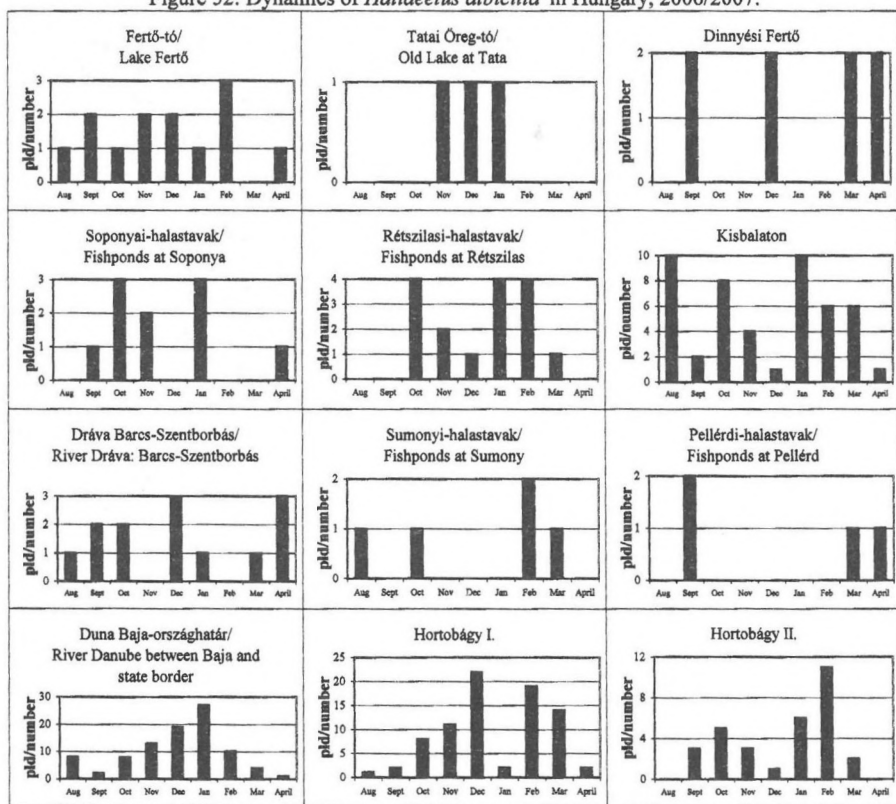
Réti sas ( <i>Haliaeetus albicilla</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	1	2	1	2	2	1	3	0	1
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	1	1	1	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	2	0	0	2	0	0	2	2
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	1	3	2	0	3	0	0	1
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	0	4	2	1	4	4	1	0
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthely bay	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Kisbalaton	10	2	8	4	1	10	6	6	1
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	1	2	2	0	3	1	0	1	3
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	1	0	1	0	0	0	2	1	0
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	0	2	0	0	0	0	0	1	1
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	8	2	8	13	19	27	10	4	1
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Hortobágy I.	1	2	8	11	22	2	19	14	2
Hortobágy II.	0	3	5	3	1	6	11	2	0
Hortobágy III.	0	2	3	26	13	4	21	3	5
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Biharugrai és Begécsi halastavak Fishponds at Biharugra and Begécs	0	3	2	10	8	10	11	4	1
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	0	0	3	11	9	6	8	6	3
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	1	1	0	0	2	0	0
Magyarország összesen Hungary total	22	23	49	86	84	76	102	47	22



37. térkép: A réti sas előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 37: Monthly distribution pattern of White-tailed Eagle in Hungary, 2006/2007

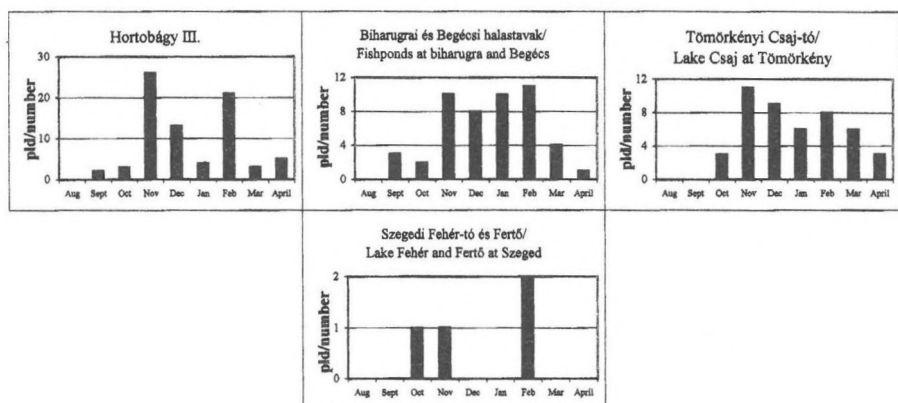


52. ábra: A réti sas dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 52: Dynamics of *Haliaeetus albicilla* in Hungary, 2006/2007.

53. ábra: A réti sas dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 53: Dynamics of *Haliaeetus albicilla* in Hungary, 2006/2007.

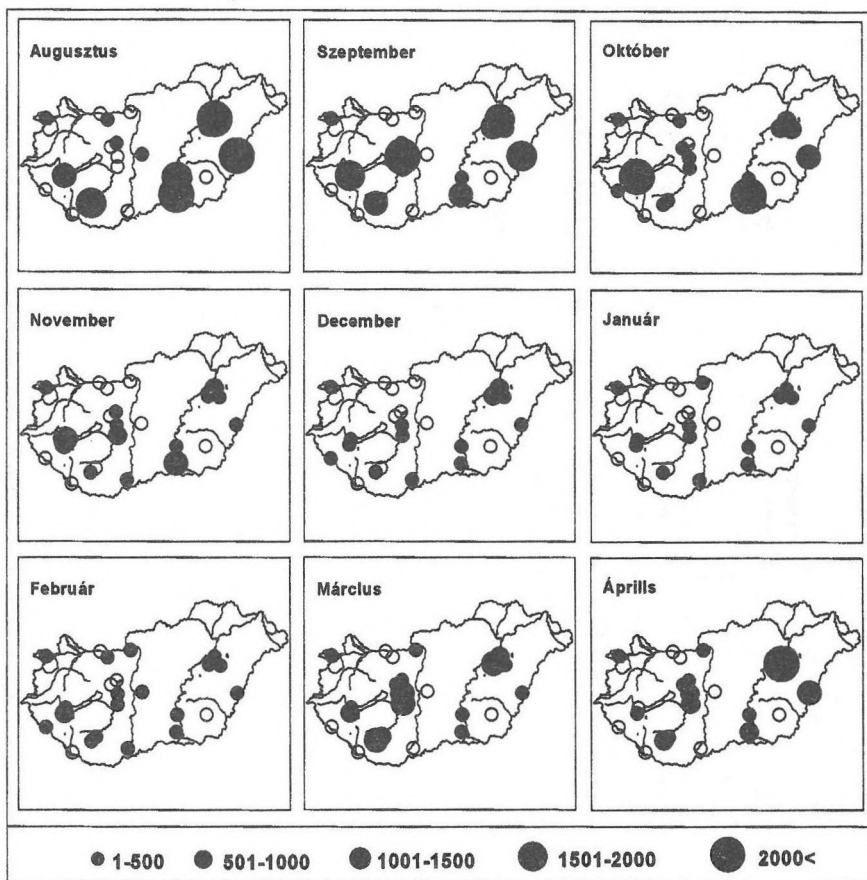


53. ábra: A réti sas dinamikája Magyarországon, 2006/2007.  
Figure 53: Dynamics of *Haliaeetus albicilla* in Hungary, 2006/2007.

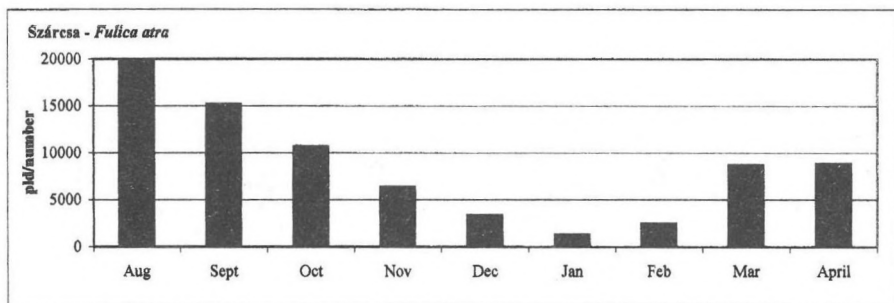
62. táblázat: A szárcsa dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 62: Dynamics of *Fulica atra* in Hungary, 2006/2007

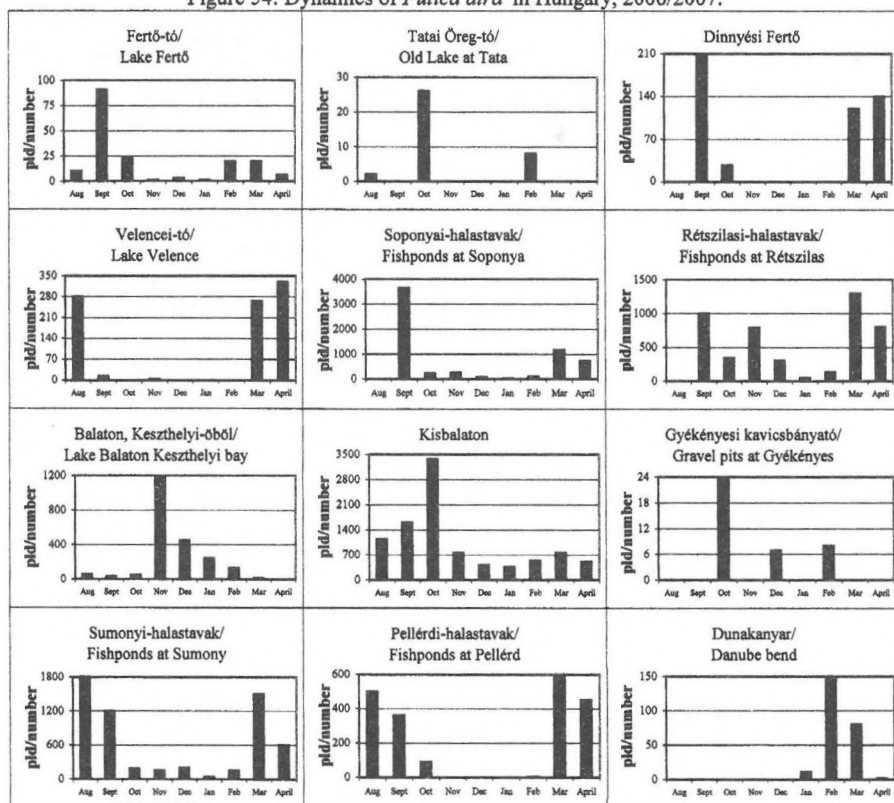
Szárcsa ( <i>Fulica atra</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	10	91	23	1	3	1	20	20	6
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	2	0	26	0	0	0	8	0	0
Dinnyési Fertő	0	210	27	0	0	0	0	120	140
Velencei-tó Lake Velence	280	13	0	3	0	0	0	265	330
Soponyai-halastavak Fishponds at Soponya	0	3644	215	252	60	10	95	1150	710
Rétszilasi-halastavak Fishponds at Rétszilás	0	997	340	790	300	42	125	1294	800
Balaton, Keszthelyi-öböl Lake Balaton, Keszthelyi bay	55	30	46	1188	454	237	127	11	0
Kisbalaton	1141	1601	3364	753	412	352	526	756	500
Gyékényesi kavicsbányató Gravel pits at Gyékényes	0	0	24	0	7	0	8	0	0
Dráva Barcs-Szentborbás River Dráva: Barcs-Szentborbás	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sumonyi-halastavak Fishponds at Sumony	1800	1200	180	150	200	35	150	1500	600
Pellérdi-halastavak Fishponds at Pellérd	500	360	90	0	0	0	2	600	450
Dunakanyar Danube bend	0	0	0	0	0	11	150	80	1
Duna Baja-országhatár River Danube: Baja - state border	0	0	0	1	8	39	29	0	0
Kiskunsági szikes tavak Natron lakes in Kiskunság	67	0	0	0	0	0	6	0	0
Hortobágy I.	940	1420	950	420	620	100	490	1120	2030
Hortobágy II.	2001	1566	966	730	670	17	310	595	800
Hortobágy III.	437	748	917	78	479	309	322	319	471
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	2415	1810	1089	430	75	32	40	500	1010
Tömörkényi Csaj-tó Lake Csaj at Tömörkény	1900	220	115	270	25	60	25	50	460
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	8147	1276	2328	1302	63	67	50	332	549
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>19695</b>	<b>15186</b>	<b>10700</b>	<b>6368</b>	<b>3376</b>	<b>1312</b>	<b>2483</b>	<b>8712</b>	<b>8857</b>



**38. térkép: A szárccsa előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007**  
 Map 38: Monthly distribution pattern of Common Coot in Hungary, 2006/2007

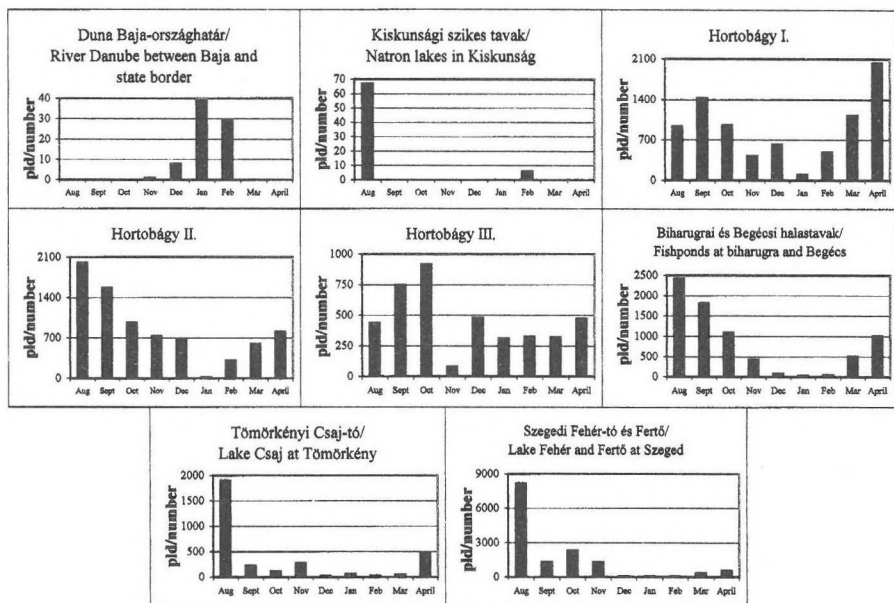


54. ábra: A szárcsa dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 54: Dynamics of *Fulica atra* in Hungary, 2006/2007.

55. ábra: A szárcsa dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 55: Dynamics of *Fulica atra* in Hungary, 2006/2007.



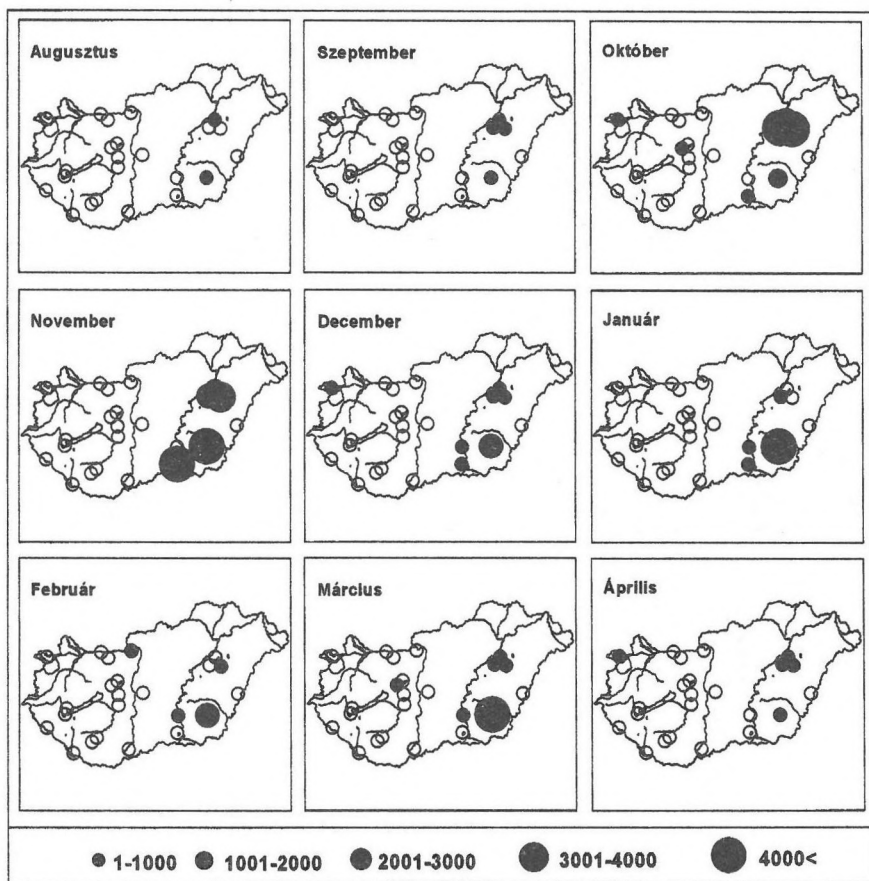
55. ábra: A szárca dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 55: Dynamics of *Fulica atra* in Hungary, 2006/2007.

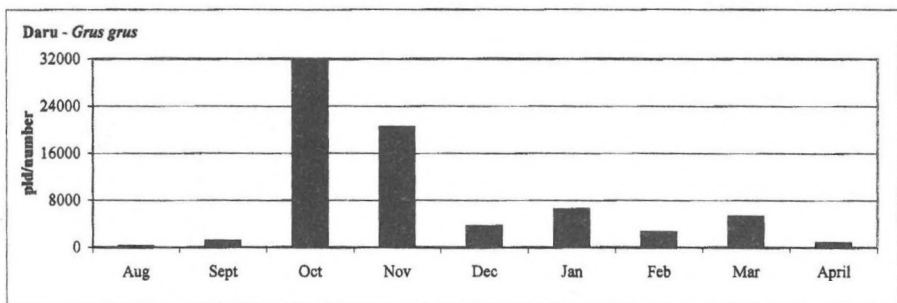
## 63. táblázat: A daru dinamikája Magyarországon, 2006/2007

Table 63: Dynamics of *Grus grus* in Hungary, 2006/2007

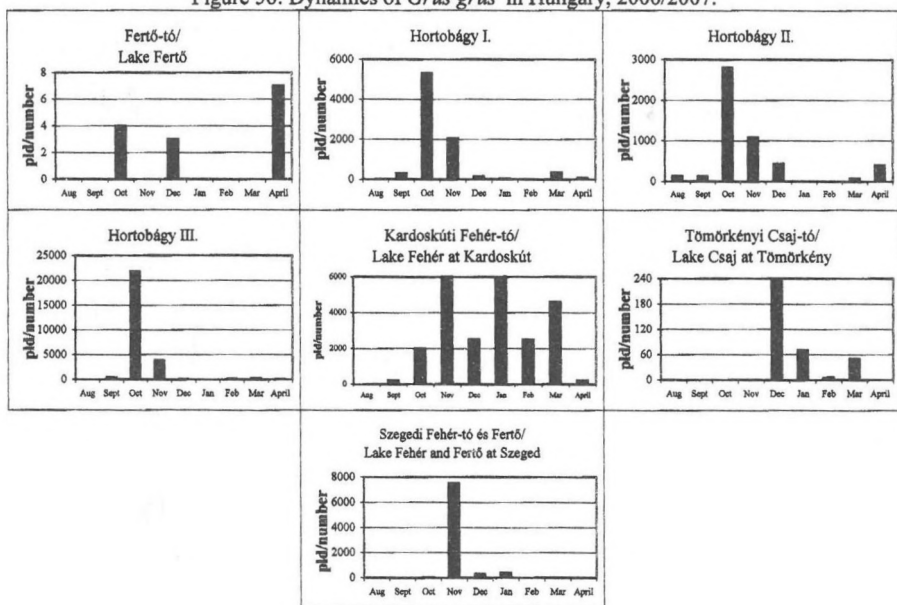
Daru ( <i>Grus grus</i> )	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April
Fertő-tó Lake Fertő	0	0	4	0	3	0	0	0	7
Duna Gönyű-Szob River Danube: Gönyű - Szob	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tatai Öreg-tó Old Lake at Tata	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dinnyési Fertő	0	0	12	0	0	0	0	1	0
Velencei-tó Lake Velence	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Soponyai-halastavak 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
Kisbalaton	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	7	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	300	5300	2050	142	20	0	330	60
Hortobágy II.	133	127	2803	1078	440	0	0	64	403
Hortobágy III.	0	422	21812	3787	26	0	107	215	80
Kardoskúti Fehér-tó Lake Fehér at Kardoskút	3	206	2000	6000	2500	6000	2500	4600	210
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	240	70	5	50	0
Szegedi Fehér-tó és Fertő Lake Fehér and Fertő at Szeged	0	0	28	7500	280	400	0	0	0
<b>Magyarország összesen Hungary total</b>	<b>136</b>	<b>1055</b>	<b>31959</b>	<b>20415</b>	<b>3631</b>	<b>6490</b>	<b>2619</b>	<b>5260</b>	<b>760</b>



39. térkép: A daru előfordulás havi mintázata Magyarországon, 2006/2007  
 Map 39: Monthly distribution pattern of Crane in Hungary, 2006/2007



56. ábra: A daru dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 56: Dynamics of *Grus grus* in Hungary, 2006/2007.

57. ábra: A daru dinamikája Magyarországon, 2006/2007.

Figure 57: Dynamics of *Grus grus* in Hungary, 2006/2007.

## 64. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2006/2007.

Table 64: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2006/2007

Faj	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	April	Abs. max	Hónap
GAV STE	0	0	0	2	6	2	1	1	0	6	Dec
GAV ARC	0	0	0	2	4	1	1	0	0	4	Dec
TAC RUF	459	284	215	100	22	26	19	137	360	459	Aug
POD CRI	1958	1308	1256	427	79	18	68	392	966	1958	Aug
POD GRI	23	6	1	0	1	0	0	2	8	23	Aug
POD AUR	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	Dec
POD NIG	42	52	6	5	0	0	0	109	235	235	April
PHA CAR	2528	4824	6389	3236	3141	2679	2825	1574	1352	6389	Okt
PHA PYG	660	401	1022	566	1097	291	403	42	64	1097	Dec
ARD CIN	617	1737	1187	1085	870	663	865	587	631	1737	Sept
EGR ALB	774	1354	1123	834	815	451	586	644	939	1354	Sept
CYG OLO	409	352	376	269	339	246	545	273	363	545	Feb
CYG COL	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	Aug
CYG CYG	1	1	1	3	4	3	3	0	1	4	Dec
ANS FAB	0	0	7750	13651	26628	48328	8968	857	0	48328	Jan
ANS ALB	0	0	4928	67043	71157	75377	53589	21820	101	75377	Jan
ANS ERY	0	0	0	21	17	41	35	2	28	41	Jan
ANS ANS	8661	7691	25759	28616	19354	12081	8969	5270	4680	28616	Nov
BRA LEU	0	0	0	3	5	0	2	6	0	6	Mar
BRA BER	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Mar
BRA RUF	0	0	1	16	9	6	3	0	0	16	Nov
TAD FER	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Aug/Dec
TAD TAD	0	0	1	2	3	11	17	13	23	23	April
ANA PEN	19	148	1718	961	524	256	2955	2748	963	2748	Mar
ANA STR	1275	1003	2545	817	529	60	1460	1386	1038	2545	Okt
ANA CRE	3724	12157	17766	14658	8406	2983	5231	7708	3268	17766	Okt
ANA PLA	34049	43986	54234	64162	48433	47427	21275	9947	5233	64162	Nov
ANA ACU	16	87	284	252	217	95	792	1420	48	1420	Mar
ANA QUE	805	374	108	0	0	10	31	1262	1544	1544	April
ANA CLY	1001	3161	5891	5740	1193	156	530	3784	5189	5891	Okt
NET RUF	17	7	2	2	1	0	2	60	457	457	April
AYT FER	4648	7279	2809	2526	1615	1219	2147	6287	3736	7279	Sept
AYT NYR	388	1075	1485	21	0	3	350	248	708	1485	Okt
AYT FUL	12	77	119	760	936	1016	756	852	160	1016	Jan
AYT MAR	0	1	0	10	1	8	13	8	0	13	Feb
SOM MOL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	Sept
CLA HYE	0	0	0	2	0	1	0	0	0	2	Nov
MEL FUS	0	0	0	8	3	3	2	4	0	8	Nov
BUC CLA	0	0	6	349	886	2210	1710	501	9	2210	Jan
MER ALB	0	0	0	20	85	82	264	103	1	264	Feb
MER SER	0	0	0	2	0	2	0	4	0	4	Mar
MER MER	0	0	6	18	48	60	69	18	2	69	Feb
HAL ALB	22	23	49	86	84	76	102	47	22	102	Feb
FUL ATR	19695	15186	10700	6368	3376	1312	2483	8712	8857	19695	Aug
GRU GRU	136	1055	31959	20415	3631	6490	2619	5260	760	31959	Okt

## 65. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2006/2007.

Table 65: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2006/2007

Faj	Aug	Faj	Sept	Faj	Okt	Faj	Nov
ANA PLA	34049	ANA PLA	43986	ANA PLA	54234	ANS ALB	67043
FUL ATR	19695	FUL ATR	15186	GRU GRU	31959	ANA PLA	64162
ANS ANS	8661	ANA CRE	12157	ANS ANS	25759	ANS ANS	28616
AYT FER	4648	ANS ANS	7691	ANA CRE	17766	GRU GRU	20415
ANA CRE	3724	AYT FER	7279	FUL ATR	10700	ANA CRE	14658
PHA CAR	2528	PHA CAR	4824	ANS FAB	7750	ANS FAB	13651
POD CRI	1958	ANA CLY	3161	PHA CAR	6389	FUL ATR	6368
ANA STR	1275	ARD CIN	1737	ANA CLY	5891	ANA CLY	5740
ANA CLY	1001	EGR ALB	1354	ANS ALB	4928	PHA CAR	3236
ANA QUE	805	POD CRI	1308	AYT FER	2809	AYT FER	2526
EGR ALB	774	AYT NYR	1075	ANA STR	2545	ARD CIN	1085
PHA PYG	660	GRU GRU	1055	ANA PEN	1718	ANA PEN	961
ARD CIN	617	ANA STR	1003	AYT NYR	1485	EGR ALB	834
TAC RUF	459	PHA PYG	401	POD CRI	1256	ANA STR	817
CYG OLO	409	ANA QUE	374	ARD CIN	1187	AYT FUL	760
AYT NYR	388	CYG OLO	352	EGR ALB	1123	PHA PYG	566
GRU GRU	136	TAC RUF	284	PHA PYG	1022	POD CRI	427
POD NIG	42	ANA PEN	148	CYG OLO	376	BUC CLA	349
POD GRI	23	ANA ACU	87	ANA ACU	284	CYG OLO	269
HAL ALB	22	AYT FUL	77	TAC RUF	215	ANA ACU	252
ANA PEN	19	POD NIG	52	AYT FUL	119	TAC RUF	100
NET RUF	17	HAL ALB	23	ANA QUE	108	HAL ALB	86
ANA ACU	16	NET RUF	7	HAL ALB	49	ANS ERY	21
AYT FUL	12	POD GRI	6	POD NIG	6	AYT NYR	21
CYG COL	4	SOM MOL	3	BUC CLA	6	MER ALB	20
CYG CYG	1	CYG CYG	1	MER MER	6	MER MER	18
TAD FER	1	AYT MAR	1	NET RUF	2	BRA RUF	16
GAV STE	0	GAV STE	0	POD GRI	1	AYT MAR	10
GAV ARC	0	GAV ARC	0	CYG CYG	1	MEL FUS	8
POD AUR	0	POD AUR	0	BRA RUF	1	POD NIG	5
ANS FAB	0	CYG COL	0	TAD TAD	1	CYG CYG	3
ANS ALB	0	ANS FAB	0	GAV STE	0	BRA LEU	3
ANS ERY	0	ANS ALB	0	GAV ARC	0	GAV STE	2
BRA LEU	0	ANS ERY	0	POD AUR	0	GAV ARC	2
BRA BER	0	BRA LEU	0	CYG COL	0	TAD TAD	2
BRA RUF	0	BRA BER	0	ANS ERY	0	NET RUF	2
TAD TAD	0	BRA RUF	0	BRA LEU	0	CLA HYE	2
AYT MAR	0	TAD FER	0	BRA BER	0	MER SER	2
SOM MOL	0	TAD TAD	0	TAD FER	0	POD GRI	0
CLA HYE	0	CLA HYE	0	AYT MAR	0	POD AUR	0
MEL FUS	0	MEL FUS	0	SOM MOL	0	CYG COL	0
BUC CLA	0	BUC CLA	0	CLA HYE	0	BRA BER	0
MER ALB	0	MER ALB	0	MEL FUS	0	TAD FER	0
MER SER	0	MER SER	0	MER ALB	0	ANA QUE	0
MER MER	0	MER MER	0	MER SER	0	SOM MOL	0

## 66. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2006/2007.

Table 66: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2006/2007

Faj	Dec	Faj	Jan	Faj	Feb	Faj	Mar
ANS ALB	71157	ANS ALB	75377	ANS ALB	53589	ANS ALB	21820
ANA PLA	48433	ANS FAB	48328	ANA PLA	21275	ANA PLA	9947
ANS FAB	26628	ANA PLA	47427	ANS ANS	8969	FUL ATR	8712
ANS ANS	19354	ANS ANS	12081	ANS FAB	8968	ANA CRE	7708
ANA CRE	8406	GRU GRU	6490	ANA CRE	5231	AYT FER	6287
GRU GRU	3631	ANA CRE	2983	ANA PEN	2955	ANS ANS	5270
FUL ATR	3376	PHA CAR	2679	PHA CAR	2825	GRU GRU	5260
PHA CAR	3141	BUC CLA	2210	GRU GRU	2619	ANA CLY	3784
AYT FER	1615	FUL ATR	1312	FUL ATR	2483	ANA PEN	2748
ANA CLY	1193	AYT FER	1219	AYT FER	2147	PHA CAR	1574
PHA PYG	1097	AYT FUL	1016	BUC CLA	1710	ANA ACU	1420
AYT FUL	936	ARD CIN	663	ANA STR	1460	ANA STR	1386
BUC CLA	886	EGR ALB	451	ARD CIN	865	ANA QUE	1262
ARD CIN	870	PHA PYG	291	ANA ACU	792	ANS FAB	857
EGR ALB	815	ANA PEN	256	AYT FUL	756	AYT FUL	852
ANA STR	529	CYG OLO	246	EGR ALB	586	EGR ALB	644
ANA PEN	524	ANA CLY	156	CYG OLO	545	ARD CIN	587
CYG OLO	339	ANA ACU	95	ANA CLY	530	BUC CLA	501
ANA ACU	217	MER ALB	82	PHA PYG	403	POD CRI	392
MER ALB	85	HAL ALB	76	AYT NYR	350	CYG OLO	273
HAL ALB	84	ANA STR	60	MER ALB	264	AYT NYR	248
POD CRI	79	MER MER	60	HAL ALB	102	TAC RUF	137
MER MER	48	ANS ERY	41	MER MER	69	POD NIG	109
TAC RUF	22	TAC RUF	26	POD CRI	68	MER ALB	103
ANS ERY	17	POD CRI	18	ANS ERY	35	NET RUF	60
BRA RUF	9	TAD TAD	11	ANA QUE	31	HAL ALB	47
GAV STE	6	ANA QUE	10	TAC RUF	19	PHA PYG	42
BRA LEU	5	AYT MAR	8	TAD TAD	17	MER MER	18
GAV ARC	4	BRA RUF	6	AYT MAR	13	TAD TAD	13
POD AUR	4	CYG CYG	3	CYG CYG	3	AYT MAR	8
CYG CYG	4	AYT NYR	3	BRA RUF	3	BRA LEU	6
TAD TAD	3	MEL FUS	3	BRA LEU	2	MEL FUS	4
MEL FUS	3	GAV STE	2	NET RUF	2	MER SER	4
POD GRI	1	MER SER	2	MEL FUS	2	POD GRI	2
TAD FER	1	GAV ARC	1	GAV STE	1	ANS ERY	2
NET RUF	1	CLA HYE	1	GAV ARC	1	GAV STE	1
AYT MAR	1	POD GRI	0	POD GRI	0	BRA BER	1
POD NIG	0	POD AUR	0	POD AUR	0	GAV ARC	0
CYG COL	0	POD NIG	0	POD NIG	0	POD AUR	0
BRA BER	0	CYG COL	0	CYG COL	0	CYG COL	0
ANA QUE	0	BRA LEU	0	BRA BER	0	CYG CYG	0
AYT NYR	0	BRA BER	0	TAD FER	0	BRA RUF	0
SOM MOL	0	TAD FER	0	SOM MOL	0	TAD FER	0
CLA HYE	0	NET RUF	0	CLA HYE	0	SOM MOL	0
MER SER	0	SOM MOL	0	MER SER	0	CLA HYE	0

## 67. táblázat: A vízivad fajok országos dinamikája, 2006/2007.

Table 67: Total dynamics of waterfowl species in Hungary, 2006/2007

Faj	April
FUL ATR	8857
ANA PLA	5233
ANA CLY	5189
ANS ANS	4680
AYT FER	3736
ANA CRE	3268
ANA QUE	1544
PHA CAR	1352
ANA STR	1038
POD CRI	966
ANA PEN	963
EGR ALB	939
GRU GRU	760
AYT NYR	708
ARD CIN	631
NET RUF	457
CYG OLO	363
TAC RUF	360
POD NIG	235
AYT FUL	160
ANS ALB	101
PHA PYG	64
ANA ACU	48
ANS ERY	28
TAD TAD	23
HAL ALB	22
BUC CLA	9
POD GRI	8
MER MER	2
CYG CYG	1
MER ALB	1
GAV STE	0
GAV ARC	0
POD AUR	0
CYG COL	0
ANS FAB	0
BRA LEU	0
BRA BER	0
BRA RUF	0
TAD FER	0
AYT MAR	0
SOM MOL	0
CLA HYE	0
MEL FUS	0
MER SER	0

Faj	Abs. max
ANS ALB	75377
ANA PLA	64162
ANS FAB	48328
GRU GRU	31959
ANS ANS	28616
FUL ATR	19695
ANA CRE	17766
AYT FER	7279
PHA CAR	6389
ANA CLY	5891
ANA PEN	2748
ANA STR	2545
BUC CLA	2210
POD CRI	1958
ARD CIN	1737
ANA QUE	1544
AYT NYR	1485
ANA ACU	1420
EGR ALB	1354
PHA PYG	1097
AYT FUL	1016
CYG OLO	545
TAC RUF	459
NET RUF	457
MER ALB	264
POD NIG	235
HAL ALB	102
MER MER	69
ANS ERY	41
POD GRI	23
TAD TAD	23
BRA RUF	16
AYT MAR	13
MEL FUS	8
GAV STE	6
BRA LEU	6
GAV ARC	4
POD AUR	4
CYG COL	4
CYG CYG	4
MER SER	4
SOM MOL	3
CLA HYE	2
BRA BER	1
TAD FER	1

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

Table 68: Changes in peak numbers of waterfowl stocks in the seasons following each other

Faj	Abszolút maximum 2005/2006	Hónap	Abszolút maximum 2006/2007	Hónap	%
GAV STE	4	Nov	6	Dec	150
GAV ARC	2	Okt/Dec	4	Dec	200
TAC RUF	483	Aug	459	Aug	95
POD CRI	1933	Aug	1958	Aug	101
POD GRI	11	Aug	23	Aug	209
POD AUR	4	Nov	4	Dec	100
POD NIG	424	April	235	April	55
PHA CAR	5119	Nov	6389	Okt	125
PHA PYG	638	Okt	1097	Dec	172
ARD CIN	1481	Sept	1737	Sept	117
EGR ALB	2902	Sept	1354	Sept	47
CYG OLO	469	Aug	545	Feb	116
CYG COL	*	*	4	Aug	*
CYG CYG	1	Dec/Jan	4	Dec	400
ANS FAB	44756	Feb	48328	Jan	108
ANS ALB	94219	Nov	75377	Jan	80
ANS ERY	150	Nov	41	Jan	27
ANS ANS	26910	Okt	28616	Nov	106
BRA LEU	2	Dec/Jan	6	Mar	300
BRA BER	2	Feb	1	Mar	50
BRA RUF	73	Nov	16	Nov	22
TAD FER	2	Aug	1	Aug/Dec	50
TAD TAD	12	Aug/Dec	23	April	192
ANA PEN	6651	Mar	2748	Mar	41
ANA STR	1961	Okt	2545	Okt	130
ANA CRE	24031	Okt	17766	Okt	74
ANA PLA	117934	Jan	64162	Nov	54
ANA ACU	2483	Mar	1420	Mar	57
ANA QUE	1239	Aug	1544	April	125
ANA CLY	11829	Okt	5891	Okt	50
NET RUF	209	April	457	April	219
AYT FER	6889	Mar	7279	Sept	106
AYT NYR	1735	Sept	1485	Okt	86
AYT FUL	1680	Jan	1016	Jan	60
AYT MAR	4	Nov/Mar	13	Feb	325
SOM MOI	1	Aug	3	Sept	300
CLA HYE	4	Nov	2	Nov	50
MEL NIG	1	Dec	0	*	*
MEL FUS	9	Dec	8	Nov	89
BUC CLA	4045	Jan	2210	Jan	55
MER ALB	497	Mar	264	Feb	53
MER SER	8	April	4	Mar	50
MER MER	228	Jan	69	Feb	30
HAL ALB	107	Dec	102	Feb	95
FUL ATR	20425	Sept	19695	Aug	96
GRU GRU	22386	Okt	31959	Okt	143

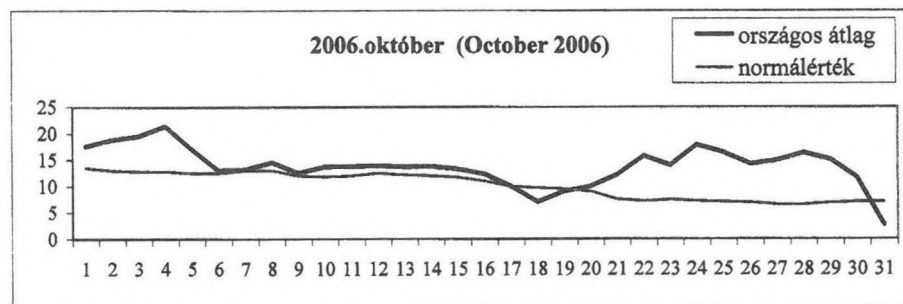
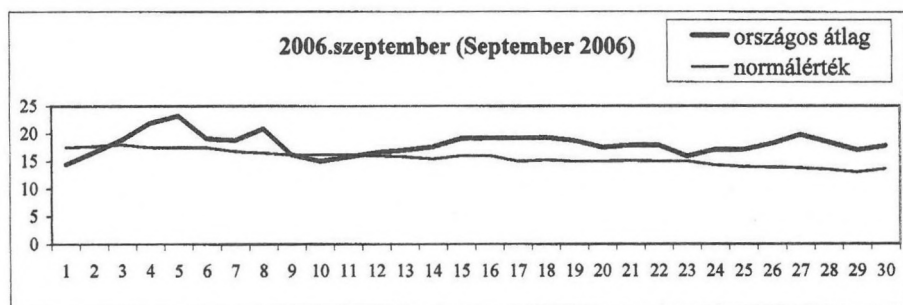
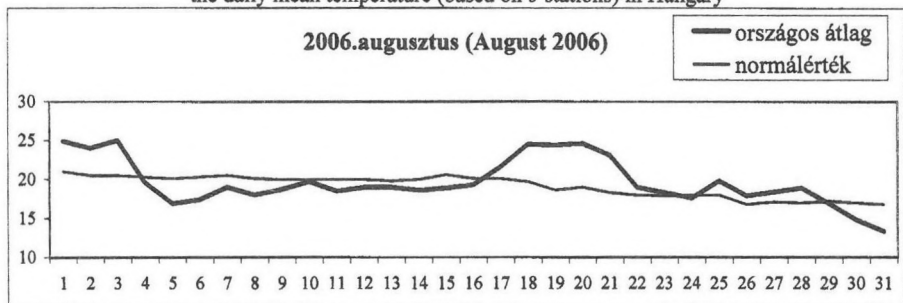
69. táblázat: A havi középhőmérséklet és csapadékösszeg alakulása Magyarország fontosabb régióiban, 2006. augusztus és 2007. április között

Table 69: Dynamics of monthly mean temperature and monthly amount precipitation in various regions of Hungary, August. 2006-April.2007

	Havi középhőmérséklet (C°)												Havi csapadék összeg (mm)											
	Temperature, monthly mean												Precipitation, monthly amount											
	2006 Aug	2006 Sept	2006 Okt	2006 Nov	2006 Dec	2007 Jan	2007 Feb	2007 Mar	2007 April	2006 Aug	2006 Sept	2006 Okt	2006 Nov	2006 Dec	2007 Jan	2007 Feb	2007 Mar	2007 April						
Sopron	18,0	17,0	12,3	7,2	3,1	4,6	5,4	7,9	13,0	12,3	23	31	30	13	48	32	86	0						
Győr	18,5	17,7	12,9	7,4	3,3	5,2	5,2	8,0	13,0	9,2	40	25	22	6	44	34	72	0						
Siófok	19,8	18,4	13,6	7,6	3,4	4,8	5,2	8,2	14,3	8,4	12	9	18	7	26	46	43	1						
Pécs	18,7	17,8	13,3	8,0	2,7	5,9	5,7	8,1	14,0	14,8	9	42	32	20	48	39	61	0						
Budapest	19,3	18,6	13,4	7,7	2,4	5,2	5,1	8,8	14,0	15,5	20	14	20	5	24	49	34	3						
Kecskemét	19,4	17,5	12,5	7,1	2,4	5,5	5,0	8,6	13,1	8,0	10	25	23	5	17	43	19	5						
Baja	18,7	17,5	12,4	7,1	2,2	5,2	5,2	8,0	12,6	9,8	35	43	28	13	45	33	50	0						
Szeged	19,4	18,1	12,8	7,1	2,1	4,8	4,8	8,4	12,1	7,5	20	22	21	11	25	29	51	4						
Debrecen	19,0	17,5	12,0	6,3	2,0	3,6	4,1	9,0	12,5	7,7	24	25	18	5	23	51	15	3						
Békéscsaba	19,6	17,4	12,3	6,8	2,1	4,6	4,9	8,9	12,7	11,5	5	17	33	11	21	49	35	4						

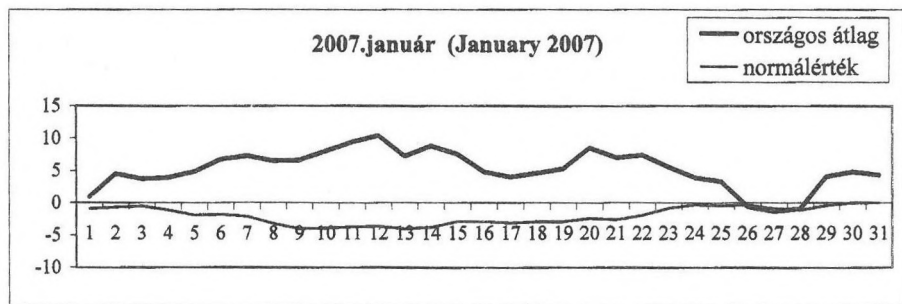
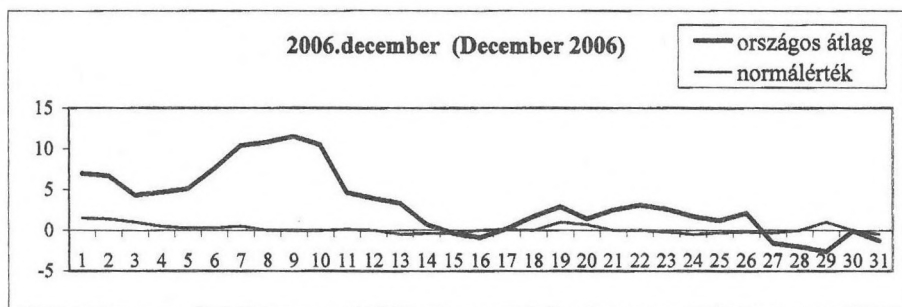
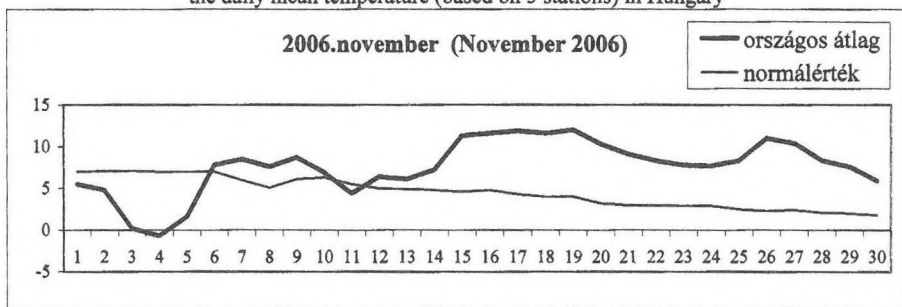
**58. ábra: A napi középhőmérséklet országos átlaga 2006.augusztus-2007.április hónapokban és normálértéke (5 állomásból)**

Figure 58: Country-wide average between August 2006.-April 2007. and normal value of the daily mean temperature (based on 5 stations) in Hungary



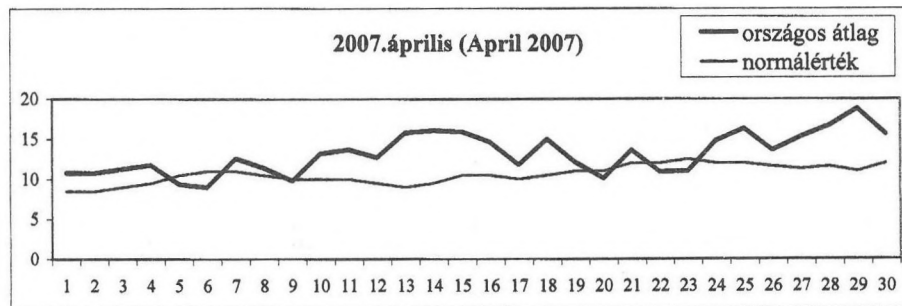
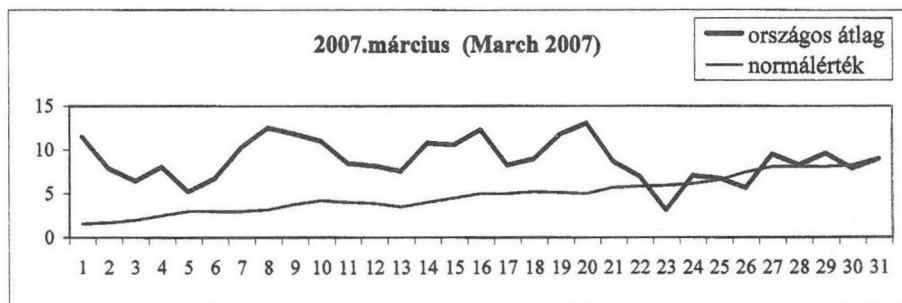
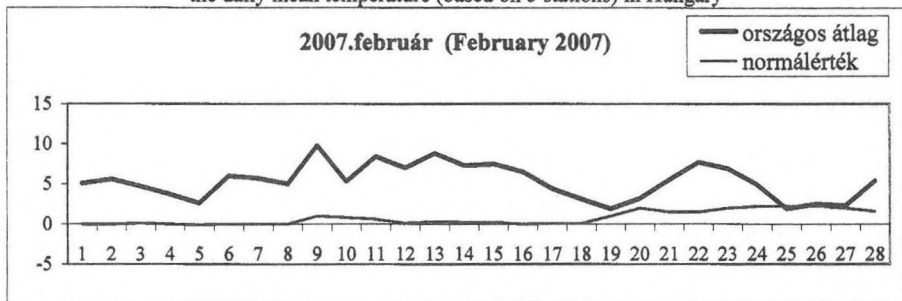
**58. ábra: A napi középhőmérséklet országos átlaga 2006.augusztus-2007.április hónapokban és normálértéke (5 állomásból)**

Figure 58: Country-wide average between August 2006.-April 2007. and normal value of the daily mean temperature (based on 5 stations) in Hungary



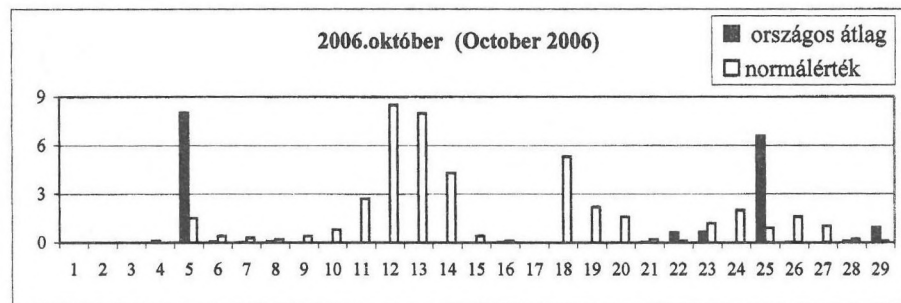
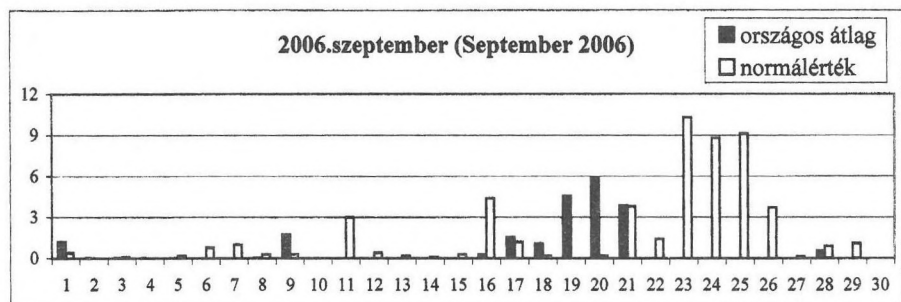
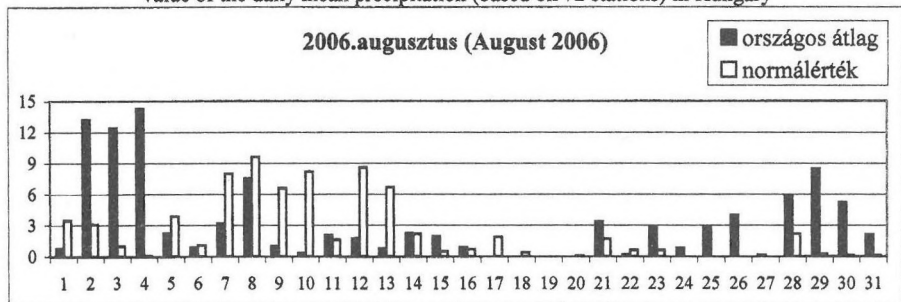
**58. ábra: A napi középhőmérséklet országos átlaga 2006.augusztus-2007.április hónapokban és normálértéke (5 állomásból)**

Figure 58: Country-wide average between August 2006.-April 2007. and normal value of the daily mean temperature (based on 5 stations) in Hungary



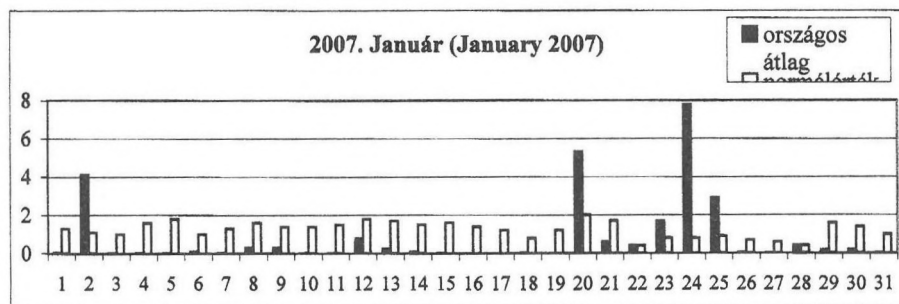
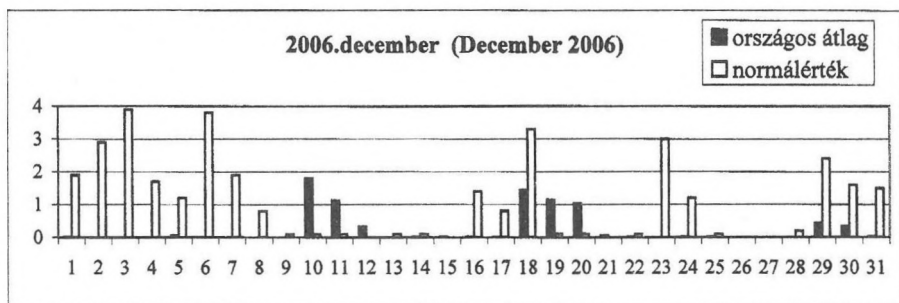
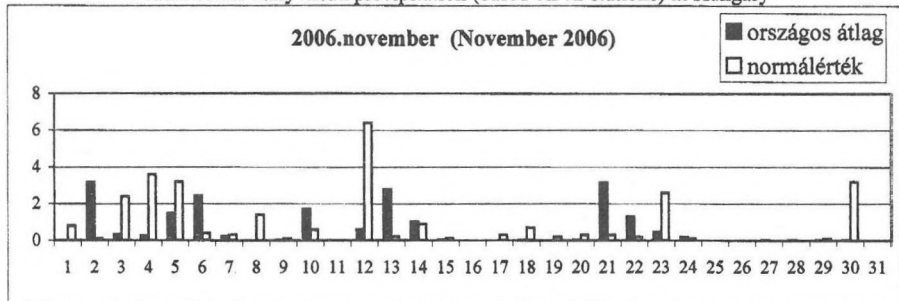
**59. ábra: A 24 órás csapadékösszeg országos átlaga 2006.augusztus-2007. április hónapokban és normálértéke (72 állomásból)**

Figure 59: Country-wide average between August 2006.-April 2007. and normal value of the daily mean precipitation (based on 72 stations) in Hungary



**59. ábra: A 24 órás csapadékösszeg országos átlaga 2006.augusztus-2007. április hónapokban és normálértéke (72 állomásból)**

Figure 59: Country-wide average between August 2006.-April 2007. and normal value of the daily mean precipitation (based on 72 stations) in Hungary



**59. ábra: A 24 órás csapadékösszeg országos átlaga 2006.augusztus-2007. április hónapokban és normálértéke (72 állomásból)**

Figure 59: Country-wide average between August 2006.-April 2007. and normal value of the daily mean precipitation (based on 72 stations) in Hungary

