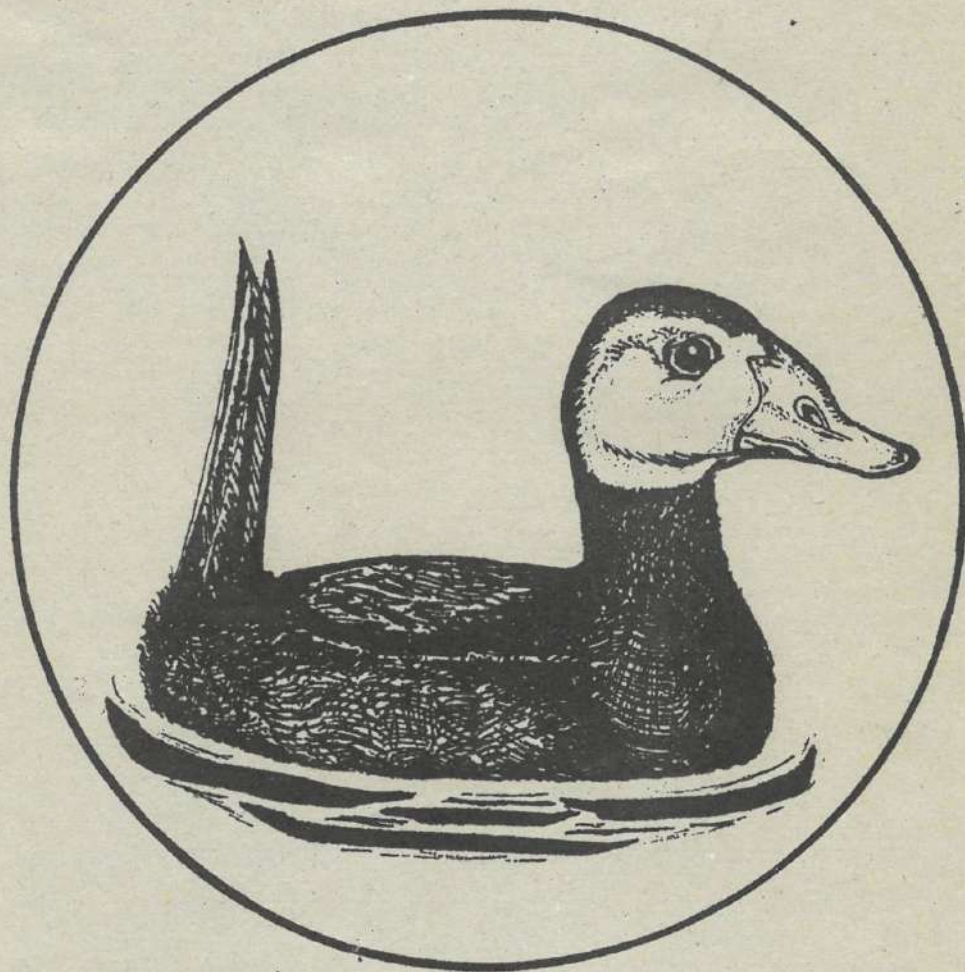


„A természet szolgálatában”

1991. MELLÉKLET

OXYURA



A
MADÁRTANI INTÉZET

és a

Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület

VÍZIMADÁRVÉDELMI SZAKOSZTÁLY

híradója

Az alábbi táblázaton összevethető, hogy a kezdetektől /Magyarország 1966 -ban kapcsolódott be a nemzetközi -IWRB- vizimadár számlálásba/ hogyan alakult a beküldött jelentések száma :
/5 éves bontásokban/

1966	119	1971	92	1976	199	1981	387	1986	1444
1967	230	1972	201	1977	246	1982	699	1987	2439
1968	154	1973	118	1978	396	1983	913	1988	2600
1969	182	1974	142	1979	435	1984	762	1989	2109
1970	204	1975	154	1980	293	1985	1041	1990	1927
össz.:	889		707		1569		3802		10519 = 17.486
átl.:	178		141		314		760		2104

A KÖVETKEZŐ LISTÁN AZ 1986-1991. ÉVEKBEN A SZINKRON MEGFIGYELÉSEKBEN RÉSZTVEVŐ MUNKATÁRSAINK NEVSORÁT KÖZZELJÜK. HALÁS KÖSZÖNETÜNK NEKIK ÉS SEGÍTŐIKNEK !

Almási A. /Szeged/, Dr. Almási I. /Szekszárd/, Ambrus B. /Kömlő/, Antal A. /Tát/, Árkosi J. /Budapest/, Bakacsi G. /Szeged/, Balikó Á. /Pécs/, Balsay S. /Jánossomorja/, Bank L. /Pécs/, Dr. Bankovics A. /Bp./, Barabás L. /Sárszentágóta/, Baranyi R. /Debrecen/, Barbácsy Z. /Óriszentpéter/, Barcza G. /Badacsonytomaj/, Bencze R. /Kétegyháza/, Beni B. /Gyömrő/, Berdó J. /Harta/, Béres L. /Várpalota/, Bezzeg J. /Ócsa/, Dr. Bod P. /Szentés/, Bodnár M. /Tiszalök/, Bogdán I. /Szeged/, Boldog G. /Békéscsaba/, Boldogh S. /Putnok/, Boros E. /Bp./, Biró I. /Nagykálló/, Büki J. /Bp./, Czirle Cs. /Méhkerék/, Cserna Z. /Székesfehérvár/, Csete S. /Oroszáza/, Csóti F. /Biharugra/, Danyi Z. /Bátonyterenye/, Deák L. /Mezőtur/, Debreceni Örs /Szolnok/, Deme T. /Bácsborsód/, Demeter L. /Tiszavasvári/, Dénes J. /Vác/, Dénes P. /Balatonalmádi/, Domoki F. /Szeged/, Drozd A. /Szolnok/, Dudás Gy. /Szolnok/, Dunai I. /Pécs/, Dusek I. /Nagykátá/, Ecsedi Z. /Balmazújváros/, Elek Z. /Szeged/, Erdélyi Gy. /Pápa/, Emmer J. /Nagy-maros/, Emri T. /Debrecen/, Dr. Endes M. /Debrecen/, Faragó Cs. /Zalaegerszeg/, Dr. Faragó S. /Sopron/, Farkas I. /Kardoskut/, Farkas S. /Szekszárd/, Fatér I. /Jászsalsószentgyörgy/, Fehér I. /Tompaládony/, Fekete S. /Szeged/, Fenyvesi L. /Dinnyés/, Filotás Z. /Kaposvár/, Fintás I. /Debrecen/, Fischer N. /Nyírbogdány/, Fónad I. /Kerecsend/, Forgách B. /Gyula/, Fonyedi E. /Siófok/, Futó E. /Balatonberény/, Füleim E. /Nagykőrös/, Fűr A. /Bp./, Garai J. /Ajka/, Gál A. /Debrecen/, Gáspár A. /Székesfehérvár/, Glavanovits T. /Dunakeszi/, Gergely J. /Kartal/, Gyarmati K. /Vác/, Gyarmati R. /Hajduböszörmény/, Dr. Hadarics T. /Sopron/, Hajas G. /Szeged/, Hajtó L. /Szigetszentmiklós/, Halász L. /Tiszafüred/, Halmosi J. /Székesfehérvár/, Hamvas E. /Pécs/, Hatvani J. /Pusztaszer/, Herczeg F. /Tiszavasvári/, Homoki L. /Szeghalom/, Horváth J. /Zalaegerszeg/, Horváth L. /Győr/, Horváth T. /Barcs/, Huber A. /Fegyvernek/, Illés L. /Bácsalmás/, Illés R. /Szolnok/, Jaczkó J. /Sopron/, Jakab B. /Szeged/, Jankovics J. /Jánosháza/, Jánosa L. /Szobathely/, Dr. Jánossy D. /Bp./, Dr. Jánossy L. /Bp./, Jánossy A. /Debrecen/, Jolsvai G. /Bp./, Dr. Juhász L. /Debrecen/, Kaczkó Á. /Oroszáza/, Kagyarják P. /Balassagyarmat/, Kakuk Cs. /Szarvas/, Kalivoda B. /Karcag/, Kalocsa B. /Baja/, Dr. Kalotás Zs. /Bp./, Dr. Kasza F. /Szeged/, Kákonyi G. /Páda/, Dr. Kárpáti L. /Sopron/, Kecskés T. /Debrecen/, Kelemen T. /Szobathely/, Kerekes J. /Szigetszentmiklós/, Kern R. /Oroszáza/, Keszler Z. /Siófok/, Kis Borbás L. /Pécs/, Dr. Kis E. /Szekszárd/, Kiss E. /Derecske/, Kiss E. /Tiszafüred/, Király G. /Dombóvár/, Kóczián A. /Bp./, Kókai K. /Szeged/, Koltai G. /Dévaványa/, Kónya J. /Zsarolyán/, Kónya F. /Harta/, Kordás L. /Balmazújváros/, Koszorus P. /Ikervár/, Kosznai N. /Békéscsaba/, Dr. Kovács G. /Nagyiván/, Kovács S. /Harta/, Kováts L. /Bp./, Kováts L. /Fenékpuszta/, Környei B. /Bp./, Kőrös T. /Bp./, Krnács Gy. /Szeged/, Ladóczy B. /Bátonyterenye/, Langa J. /Salgótarján/, Dr. Legány A. /Tiszavasvári/, Lelkes I. /Hódmezővásárhely/, Lendvai G. /Sárbogárd/, Lénárt Cs. /Paks/, Liker A. /Békéscsaba/, Lipcsey I. /Tiszafüred/, Lőrincz I. /Szolnok/, Lukács L. /Hajdunánás/, Madas K. /Pécs/, Madácsi A. /Harta/, Mag László /Dad/, Dr. Magyar G. /Bp./, Dr. Major J. /Pécs/, Major I. /Berhida/, Marics I. /Nagykanizsa/, Márfy Á. /Pécs/, Márkus F. /Bp./, Mercsák L. és Neje /Tarcál/, Mezei E. /Csurgó/, Mécs Á. /Esztergom/, Mészáros Cs. /Zombó/, Mészáros L. /Gyöngyös/, Mihály L. és Neje /Szeged/, Mihályi A. /Békéscsaba/, Milánkovics Sz. /Apostag/, Misz A. /Eger/, Mohonyi I. /Sárhatvan/, Molnár A. /Hajduböszörmény/, Dr. Molnár Gy. /Szeged/, Molnár I. /Pécs/, Molnár L. /Dunaföldvár/, Molnár L. /Fülöpháza/, Molnár Z. /Tamási/, Morvai L. /Székesfehérvár/, Musicz L. /Tata/, Müller I. /Dinnyés/, Nagy A. /Bp./, Nagy A. /Hajduböszörmény/, Nagy A. /Szabadegyháza/, Nagy Cs. /Rózsaszentmárton/, Nagy E. /Gödöllő/, Nagy Gy. /Balmazújváros/, Nagy I. /Bp./, Nagy J. /Gyula/, Nagy S. /Dombóvár/, Nagy Sz. /Szolnok/, Nagy T. /Szeged/, Nagy T. /Gyékényes/, Dr. Oltai L. /Pécs/, Onodi M. /Pécs/, Oroszi Z. /Harta/, Pálincás A. /Siófok/, Palkó S. /Zalaegerszeg/, Pacsai N. /Abadszalók/, Papp J. /Mindszent/, Pálos T. /Békéscsaba/, Pál Szabó F. /Fülöpháza/, Pellingner A. /Fertőujlak/, Patrányi M. né /Hajduböszörmény/, Péncs L., Péncs Z. /Komárom/, Pintér A. /Kaposvár/, Pluhár E. /Gyula/, Pópity J. /Szeged/, Porgányi P. /Zalaegerszeg/, Puskás L. /Szeged/, Rácz I. /Hajdunánás/, Dr. Rékási J. /Pannonhalma/, Réti Szabó G. /Szeged/, Rózsa J. /Székesfehérvár/, Rugovics I. /Balatonlelle/, Salamon A. /Nagykanizsa/, Salamon L. /Mórahalom/, Sáfár A. /Szentés/, Dr. Sággy A. /Süttő/, Sárvári P. /Székesfehérvár/, Schmidt A. /Bp./, Schmidt E. /Bp./, Sebestyén A. /Mezőfalva/, Sebők Cs. /Mindszent/, Selyem J. /Darány/, Selmeczi L. /Szeged/, Selmeczi Kovács Á. /Göd/, Dr. Simay A. /Miskolc/, Siprikó S. /Szeged/, Soléti K. /Eger/, Somodi I. /Mártély/, Soós E. /Bp./, Dr. Sívágó M. /Martonvásár/, Sóvári Zs. /Nyíregyháza/, Sövény S. /Szabadszállás/, Staudinger I. /Isztimér/, Steiner A. /Győr/, Dr. Sterbetz I. /Bp./, Stix J. /Barcs/, Szabó B. /Ponyód/, Szabó F. /Szentés/, Szabó I. /Szentés/, Szabó L. /Öregcsertő/, Szabó P. /Pusztaszabolcs/, Szabó S. /Szigetszentmiklós/, Szabó T. /Hort/, Szabolcs T. /Balatonfüzfő/, Szakal L. /Debrecen/, Szalai F. /Gyöngyöshalász/, Szalai J. /Bácsalmás/, Szalai L. /Koronc/, Szarvas P. /Baja/, Szatóri J. /Siófok/, Szani Zs. /Gyula/, Szász S. /Balatonlelle/, Szendrei L. /Debrecen/, Szenek Z. /Kecskemét/, Szentendrey G. /Szentendre/, Széll A. /Dévaványa/, Szigeti B. /Bp./, Szilágyi A. /Balmazújváros/, Szimuly Gy. /Tata/, Sztitás A. /Halászi/, Szollár A. /Siófok/, Szondi L. /Balmazújváros/, Szőke P. /Gyula/, Szücs J. L. /Bp./, Szücs Szabó L. /Sopron/, Szvecsényi L. /Vértessomló/, Tajti L. /Pusztaszer/, Takács P. /Tamás/, Tasi J. /Pusztaszer/, Tar A. /Debrecen/, Tar J. /Balmazújváros/, Terenyei L. /Szandaszőlős/, Tevely R. /Kaposvár/, Tirják L. /Békéscsaba/, Tokody B. /Röszke/, Tóth I. /Kartal/, Tóth I. /Sarkad/, Tóth I. /Bonyhád/, Tóth S. /Szeged/, Tóth T. /Szarvas/, Tráger J. /Bp./, Trupka L. /Székesfehérvár/, Tudosze L. /Tiszafüred/, Turi Zs. /Debrecen/, Urbán S. /Rákóczi-falva/, Vasas A. /Békéscsaba/, Vaspál Gy. /Bátonyterenye/, Varga Gy. /Székesfehérvár/, Varga J. /Jászkisér/, Varga L. /Szobathely/, Vágner G. /Pécs/, Ványi R. /Földes/, Veres L. /Debrecen/, Vigh R. /Szentés/, Vinczai A. /Sz. fehérvár/, Visnyei A. /Eger/, Viszló L. /Bodmér/, Vízányó Z. /Makó/, Vizslán T. /Sajóbáony/, Waliczky Z. /Bp./, Dr. Warwasovszky E. /Sz. fehérvár/, Wágner L. /Pécs/, Zágón A. /Bp./, Zákány A. /Bős/, Závoczky Sz. /Szentlőrinc/, Zeke T. /Debrecen/, Zöld B. /Debrecen/, Zöllei J. /Dinnyés/, Zörényi J. /Szekszárd/, Zörényi M. /Páda/, Zsin G. /Bp./, Zsótér L. /Tömörkény.

VIZI ÉS PUSZTAI ÉLŐLEVELEK JELENTÉSEINEK ÖSSZESÍTÉSE /1986 - 1991/ :

BARANYA megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Alsómocsolád /h.tó/						1	1
Bikal /Bikali-h.tó/						1	1
Csertő /Csertői-h.tó/	9	8					17
Dobsza /Dobszai-h.tó/	1	1		1	4		7
Egyházaskozár /h.tó/						1	1
Fazekasboda /Fazekasbodai-h.tó/	9	5	4	7		5	30
Merenye /Merenyei-tározó/	1			1			2
Mohács /Holt-Duna/				1			1
Orfű /Orfűi-tavak/			1		1	1	3
Palkonya /Palkonyai-h.tó/	11	11	3	11	12	11	59
Pécsvárad /Szilágypusztai-h.tó/			9	8			17
Pellérd /Pellérdi-h.tó/	11	10	10	11	9	7	58
Sumony /Sumonyi-h.tó/	13	12	16	13	14	11	78
össz. jelentés :	55	47	43	53	40	38	276
13 terület. ter./év :	7	6	6	8	5	8	

BÁCS - KISKUN megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Akaasztó /Sörke-pusztai/				6	1		7
Bácsalmás /Mosztonga/	21	12	25	24	21	32	135
Bácsbokod /h.tó/	3	3	1	1			8
Dunapataj /Szelidi-tó/			1				1
Dunatetőtlen /Sóséri-h.tó/				4	23	13	40
Fülöpháza /szikes tavak/	2	12	12				26
Fülöpszállás /Kelemen-szék, .. /	40	34	27	15	11	12	139
Gátér /Gátéri-Fehértó/			2	2	3	1	9
Harta /Kékespuszta/	2		20	24	1	11	58
Kelebia /Kelebiai-h.tó/		1					1
Madaras /Priszipa/	4	1	1				6
Pálmonostora /Péteri-tó/	2	13	19	11	14	5	64
Soltszentimre /Állampuszta/						1	1
Szabadszállás /Zabszék, .. /	36	10	43	25	13	9	136
Szakmár /Szakmári-h.tó/	5	3	21	28	34	8	99
Tiszaalpár /Alpári-rét/	2			1	1	1	5
Tiszakécske /Tisza/					1		1
össz. jelentés :	117	89	172	142	123	93	736
17 terület. ter./év :	10	9	11	11	11	10	

BÉKÉS megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Békés /agyagbánya/					6		6
Békéscsaba /Előviz-csatorna/			2				2
Békéscsaba /Öntözött-rét/			8				8
Békéscsaba /Tavasstréti-tározó/			2				2
Békéscsaba /Téglagyári-tavak/					2		2
Békéssámsón /Sámsóni-legelő/			3	3	6	1	13
Bélmegyer /Fáspuszta/			1			1	2
Biharugra /Ugrai-h.tavak/	16	16	10	10	6	10	68
Csárdaszállás /rizstelepek/			3				3
Dévaványa /Kelemenzug/			3		3		6
Ecsegfalva /Ecsegpusztai TT/	1	1	8		5		15
Ecsegfalva /Hortobágy-Berettyó/			5		2		7
Ecsegfalva /Kiritó/				1			1
Füzesgyarmat /h.tó/			10	8	7	2	27
Geszt /Bégécsi-tározó/	12	19	1	11	13	14	70
Gyomaendrőd /Csejt/						1	1
Gyomaendrőd /Holt-Körös/			6	5			11
Gyula /Dénesmajori-h.tó/	14	13	43	34	17	21	142
Gyula /Fekete-Körös/			2				2
Gyula /Szennyvíz-telep/			10	16	9	14	49
Kardoskut /Fehértó/	21	14	14	11	20	27	107
Kertészsziget /h.tó/		1					1
Körösladány /Vermes/						2	2
Köröstarcsa /Gácsháti-h.tó/	10	9	13	4	3	4	43
Ménkerék /Sápi-legelő/					26	10	36
Mezőberény /Hosszúfoki-h.tó/	7	4	6	8	9	8	42
Nagyszénás /Kisszénási-legelő/						1	1
Nagyszénás /Székes/			2				2
Orosháza /Gyopárosi-tó/	1	7	5	4			17
Orosháza /homokbánya/			4	2			6
Orosháza /Kakasszéki-tó/				1	1		2
Orosháza /Kisszik/				2			2
Orosháza /Téglagyári kubikok/	2	5	4	6		3	20

Békés megye : folyt.	1986	1987	1988	1989	1990	1991	Össz.
Orosháza /Tehénjárás/				4			4
Orosháza /Rákóczi-telepi tavak/				2			2
Pusztaföldvár /h.tó/			2		2	1	5
Sarkad /Cukorgyári-ülepítő/				10		12	22
Sarkad /Fekete-Körös/					2		2
Szabadkigyós /TK/		3			3	7	13
Szarvas /Hármas-Körös/		1	3				4
Szarvas /Horváthpusztai-h.tó/			12	9	8	5	34
Szarvas /Iskolaföldi-h.tó/ HAKI	10	5	10	38	17	7	87
Szeghalom /Berettyó/		1					1
Szeghalom /Kéktó, Korhány/		5	10	2			17
Össz. jelentés :	94	104	205	191	168	159	921
45 terület. ter./év :	10	15	28	22	22	22	

BORSOD - A. - ZEMPLEN megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	Össz.
Alsózsólya /Kavicsbánya/			3	2	1		6
Bodrogkeresztúr /Bodrog/		2					2
Gesztely /Hernád/					1		1
Kazincbarcika /BVK ülepítő/		2	4	2	6	2	16
Kazincbarcika /BVK zagytér/					1		1
Kesznyéten /Sajó/	2	8					10
Mezőkeresztes /Geleji-tó/					2	2	4
Miskolc /Csorba-tó/				1			1
Nyékládháza /Gólem-, Debreceni-tó/		1	2				3
Putnok /Velezdi-rét/			7	3	1		11
Sajóceceg /Sajó/		4	9	10	6	4	33
Sajósenye /Senyei-rét/				3			3
Szalonna /Rakaca-tározó/				1			1
Tarcal /Hódoslapos, Ökör-tó/	1	6				1	8
Tiszaladány /Tisza/						2	2
Tiszaluc /Takta-patak/		7	1				8
Tokaj /Tokaji-h.tó/		1		1	1	3	6
Tokaj /Tisza/				1			1
Zalkod /Tokaj-Bodrogzugi TK/	1						1
Össz. jelentés :	4	31	26	24	18	16	119
19 terület. ter./év :	3	8	6	9	7	8	

CSONGRÁD megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	Össz.
Baks /Nagylegelő/	2	10	4				16
Csanytelek /Siróhegyi-h.tó			2	9	10	6	27
Csanytelek /Tisza/			8	6			14
Csongrád-Csanytelek /Tisza/		3					3
Csongrád /Tisza/			7	7			14
Csongrád-Bokros /Gyója					2	1	3
Derekegyház /Kéktó/ h.tó	13	12	10	11	8	10	64
Derekegyház /Ördögösi-h.tó/				4	15	3	22
Deszk /Maros/			2				2
Fábiánsebestyén /Higtrágya-szikkasztó/		4	2	7	18	5	36
Felgyő /Tisza/			7	5			12
Kistelek /Millerszék/	3	9	4		1		17
Makó /agyagbányák/	2						2
Makó-Pitvarosi/ puszták TK		5	4		4	5	18
Mártélyi TK	14	14	9	6		3	46
Mindszent /Kurca/	1	9	9	2			21
Mindszent /Ludasoldali-h.tó/		3			2	2	7
Mindszent /Tisza/		2				1	3
Mindszent-Mártély /Tisza/						1	1
Mórahalom /Csipaksemlyék/	4	4	3			1	12
Mórahalom /Kisszéksős-tó/	1		4				5
Mórahalom /Madarásztó/	12	9	11	10	5	3	50
Mórahalom /Nagyszéksős-tó/	11	8	8	7	3	1	38
Pusztaszab /Büdösszék TT/		13	11	11	12	9	56
Pusztaszab /Fülöptó TT/		7	8	4	7	3	29
Sándorfalva /Nádastó/			10				10
Szeged /Baktó/	1						1
Szeged /Fertő/ h.tó	13	22	51	47	39	24	196
Szeged /Fehértó/ TT	20	46	77	58	41	24	266
Szeged /Tisza/	25		38	15	15	16	109
Szeged-Szentes /Tisza/		1					1
Szentes /Cserebökényi-puszták/				1	13	7	21
Szentes /Fertő-Lapistó/	12	12	12		24	11	81
Szentes /Kurca/	11	12	11	10	13	12	69
Szentes /Termál-tó/		10	12	6	7	11	46
Szentes /Tisza/			11	7	2		20
Szentes /Tüzkövesi-tározó/						2	2
Szegvár /Lándor/	10	12	11	12	14	13	72
Szegvár /Osztorai Holt-Tisza/						1	1
Tömörkény /Csaj-tó/	20	23	20	13	28	19	122
Össz. jelentés :	175	250	366	258	283	204	1535
40 terület. ter./év :	18	25	28	22	22	26	

FEJÉR megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Aba /Bodakajtori-h.tó/			4	7	1		12
Adony /Cikola-Liviai -h.tavak/	4	4	13	13	15	5	54
Dinnyés /Dinnyési-h.tavak/	8	10	16	16	8	3	61
Dinnyés /Dinnyési-Fertő/ TT	26	22	28	23	20	7	126
Dinnyés /Fertő + Velencei-tó/ TT						6	6
Dinnyés /Velencei-tó/ TT	16	13	21		7		57
Előszállás /Gulyamajori-h.tó/			1				1
Fehérvárurgó /F.várurgói-tározó/ 2		1	8	6	4	1	22
Felsőszentiván /szikések/						1	1
Kajászó /h.tó/						2	2
Nádasladány /Tőzgebánya/					3		3
Pátka /Pátkai-tározó/	12	11	10	7			40
Ráckeresztur /tározó/				2			2
Rétszilás /h.tavak/	14	20	14	11	6	4	69
Sárkeszi /Sárréti TK/			3				3
Sárkeresztur /Sárkány-tó/ TT		4	12	7		7	30
Sárszentágota /Szikések/	1		10	8	4		23
Sárszentmihály /Pálmajori-h.tó/ TK			10	3	2	4	19
Sárszentmihály /Sárréti TK/	7		8	17	4	3	26
Seregélyes /mezőgazd. terület/				1			1
Soponya /Soponyai-h.tavak/	2		7	6	3	6	24
Szabadbattyán /h.tó/			4				4
Szabadegyháza /Szeszgyári-tavak/			12	14	8	3	37
Szabadhidvég /Pélpusztai-h.tó/	3						3
Székesfehérvár /Homokbánya/ TT						2	2
Sz.fehérvár /lakótelepi tavak/			4	8	4	1	17
Sz.fehérvár /Sós-tó/	10	12	12	11	10	4	37
Sz.fehérvár /Vörösmarty-h.tó/	12	9	17	16	13	2	69
Tác /h.tó/			4	8	4	1	17
Zichyujfalu /rétek/				2			2
Zámoly /Zámolyi-tározó/	13	3					16
össz. jelentés :	130	109	235	189	122	65	850
31 terület. ter./év :	14	11	21	21	18	17	

GYŐR-MOSON-SOPRON megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Abda /Holt-Rábca/	1	1					2
Ágfalva /Táncsicsmajor/						1	1
Fertő-tó /NP/	6	7	13	19	6	15	66
Fertőujlak /élőhely rekonstrukció/					4	30	34
Fertőujlak /Nyéki; Paprét/						7	7
Győr /Gyirmóti-rétek/			5	7	3	2	17
Győr /Holt-Marcal/		4	9	4	2	4	23
Győr /Mosoni-Duna/	4	4	4	7	2		21
Győr /Rába/			4				4
Halászi /Mosoni-Duna/		3					3
Jánossomorja /Hansági TK/		3	10	5	3		21
Koroncó /Marcal; Bakonyér/	13	12	13	6	8		52
Petőháza /Cukorgyári-ülepítő/					2	7	9
Ravasz /Ravazdi-h.tó/	3	6	9	9	8	7	42
össz. jelentés :	27	40	67	57	38	74	302
14 terület. ter./év :	5	8	8	7	9	8	

HAJDU-BIHAR megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Bakonszeg /K-11 -es tározó/	2	3					5
Balmazújváros /agyaggödörök/		5					5
/Bakóc/					2	7	9
/Csónakázó-tó/						2	2
/Darukarinkó/	1	13	11	9	7	21	62
/Darassapuszta/	6		3		3	9	12
/Erdőssziget/						3	3
/Kajánszik/	1			5			6
/Magdolnapuszta/		16	36	12	64	52	180
/Nagyszik/ TT	12	23	11	9	7	47	89
/Nyárijárás/	2		2				4
/Papréti/			20	7	12	11	50
/Rácokszigete/			22	8	15	11	56
/Virágoskúti-h.tó/	32	75	78	43	53	36	307
Csökmő /h.tó/		3					3
Darvas /h.tó/	11	11					22
Debrecen /Erdőspusztai-tavak/	16	14	13	6	5	4	58
Egyek /Ohat-Gyókerkúti h.tavak/	59	33	27	20	15	16	170
Esztár /Szikós/			4				4
Földes /Ásványpuszta/	20	12					32
Görbeháza /Bagota-puszta/						3	3
Hajdubágyos /Szennyvíz-tározó/	2						2
Hajduböszörmény /Csónakázó-tó/			2		7		9
/Pródi-h.tavak/	16	10	23		5	4	58
Hajdunánás /Vidiéri-h.tó/	1	4	7		5	6	23
Hajduszoboszló /Angyalháza-pta/		11	17		4	4	36
/H.szoboszlói-h.tó/	1				1	2	4
/Osköszely/						2	2
Hajduvidék /Erdőspuszta/			1				1
/Nagynyerges/				3			3
Hortobágy /Akadémia-tó/	26	34	34	25	12	27	158
/Akadémiai-libanevelő/					12	3	15
/Árkusi-libanevelő/		6	12	6	4	8	36
/Borsós-Malomházi tavak/	7	33	15	1	2	10	68
/Csécsi-tó/	13	25	17	10	19	20	104
/Csécsi-libanevelő/						2	3
/Cserepes-puszta/						8	8
/Derzsi-Fényes tavak/	55	28	28	22	21	19	173
/Halastó/	99	62	67	58		65	412
/Hort/		4	11	5	21	19	60
/Hortobágy-folyó/		8					8
/Kecskes-puszta/			10	7		4	21
/Kónyai-h.tó/	5	12	21	7	3	12	60
/Kékes-puszta/	7	9	9	8	1	2	36
/Kungyörgy-tó/	1	3		1			5
/Kungyörgyi-libanevelő/						1	1
/Máta-puszta/	4	3		1	5	3	16
/Nyirőlapos/		15	22	12	38	31	118
/Pentezug/	1				1		2
/Zám-puszta/		6	1			2	9
Hosszupályi /Konyári-Sóstó/	20	13	6	6	2	4	51
/Sándorosi-tározó/	28	20	9	5		3	65
Nagyhegyes /Álomzug/					4	1	5
/Elepi-h.tó/		2	24	15	42	25	108
Nádudvar /Szelencs/	7	11	17		4		39
Polgár /Polyási-h.tó/						2	2
/Tinólaposi-h.tó/				1	1		2
Püspökladány /Ágota-puszta/	13						13
Ujszentmargita /Bagota-puszta/				3	3		6
/Bivalyhalmi-h.tó/				1		1	2
össz. jelentés :	468	517	589	317	470	513	2875
60 terület. ter./év	29	32	32	29	33	39	

HEVES megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Adács /Horgásztó/	9	10	7				26
Ecséd /Bányató/	6	6	4	12	8		36
Egerszalók /tározó/		4	5	5	2	2	18
Egerszólát /libanevelő/						1	1
Erdőtelek /Atányi-h.tó/			10	5		3	18
Füzesabony /Bányató/		2					2
Gyöngyöshalász /tározó/	12	6	7				25
Gyöngyös-Réde/i-tározó/	5	2	3				10
Kisköre /Kiskörei-h.tó/			4		2		6
Lőrinci /Selyp; Cukorgyári-Ülepitő/		4		8	10	8	30
Ostoros /Ostorosi-tározó/						1	1
Pély /Madárrezervátum/ TT	12	13	9	10	3		47
Poroszló /DNY/ Tisza II. /TT/	12	14	13	12	9	2	62
Poroszló /EK/ Tisza II. /TT/	11	21	17	8	12	12	81
Szajla /Buzásvölgyi-tározó/					1		1
Szihalom /Kavicsbánya/				11			11
Tarnalelesz /tározó/	1						1
össz. jelentés :	68	86	86	77	50	29	396
18 terület. ter./év :	8	11	11	9	9	7	

KOMÁROM-ESZTERGOM megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Komárom /Bélapusztai-h.tó/	28	9	7	3	1		48
Környe /Környei-h.tó/	8	8					16
Mocsa /Boldogasszony-tó/		9	11	8	3		31
Mocsa /Mocsai-tó/			9	7	2		18
Nagyigmánd /Nagyigmándi-tó/			2	2			4
Naszály-Szomód /Ferencmajori-h.tó/	7	12	14	14	11	5	63
Naszály /Grébicsi-tó/		1			1		2
Tata /Asszony-tó/		2		1			3
Tata /Öregtő/	17	13	14	14	11	6	75
Tata /Réti-tavak/	2	2	4	3	1	1	13
össz. jelentés :	73	66	73	63	37	13	341
11 terület. ter./év :	6	9	8	9	8	4	

NÓGRÁD megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Balassagyarmat /Nyírjesi-h.tó/	14	11	11	12	8	1	57
Bátonyterenye /Maconkai-tározó/	2	6	3	7	6	2	26
Bátonyterenye /Zagyvai-tározó/			4	3		1	8
Dejtár /Ipoly/		4	8	10	2		24
Homokterenye /Jánosaknai-mocsár/					4	1	5
Homokterenye /Jánosaknai-tározó/				7	5	3	15
Ipolyzög /Égerláp/ TT	6	6		6	3	1	22
Ipolyvece /Báró-tó/				2	1		3
Ipolyvece /Ipoly/						1	1
Mihálygerge /Komravölgyi-tározó/	4	4	4			1	13
Nógrádszakál /Ipoly/		1					1
Kisterenye /Terenyei-tározó/			3				3
Litke /Csádaj/	3	5	3				11
Palotáshalom /Palotási-tározó/		2	7				9
Szécsény /Ipoly/	1				1	1	3
Szécsény /Kavicsbánya/				1			1
Vizslás /Tarjánpataki-tározó/		6	2	8	9	3	28
össz. jelentés :	35	40	55	56	39	15	248
18 terület. ter./év :	7	10	10	9	9	10	

PEST megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	Össz.
Alsónémedi /Büdöstó/	1	8					9
Apaj /puszták/ KNP	4	5	2	13	3	1	28
Áporka /Soroksári-Duna/				4	5	1	10
Biatorbágy /h.tó/		1					1
Budakalász/i-tavak/			1				1
Budapest /Merzse-mocsár/						1	1
Budapest /Naplás-tó/	4	4	2				10
Bugyi /Kavicsbányák/	1	8	3	2	3		17
Dömsöd /h.tó/	1						1
Gödöllő /Babati-tavak/		4					4
Gödöllő /Szórópusztai-h.tó/		2	7				9
Jászkarajenő /Belsőjenő/							1
Majosháza /Soroksári-Duna/				3	5	1	9
Makád /h.tó/				1			1
Ócsa /Ócsai TK/	6	1	8	4	1		20
Szigetcsép /Soroksári-Duna/	1						1
Szigetszentmiklós /Soroksári-D./							1
Tahitótfa /Szentendrei-Duna/				4	1		5
Táplószecső /halastó/	12	12	9	13	14	13	73
Össz. jelentés :	31	45	33	44	36	20	209
21 terület. ter./év :	9	9	8	8	8	8	

SOMOGY megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	Össz.
Ádánd /Ádándi-h.tó/			1				1
Balatonendréd /h.tó/			1			1	2
Balatonlelle /Irmapusztai-h.tó/	15	15	24	22	16	8	100
Barcs /Dráva/					2		2
Bolhás /Nagybaráti-tározó/				1			1
Buzsák /Buzsáki-h.tó/			1				1
Fonyód /Fonyódi-h.tó/			9	12	9	8	38
Fonyód /Nagyberek/						1	1
Gyékényes /Kavicsbánya-tó/		6	2				8
Középrigóc/i-h.tavak/			4				4
Lábad /h.tó/		1					1
Marcali /Boronka/					1	5	6
Nagyatád-Rinyasztkirály /h.tavak/				2	1	1	4
Nagyberki-Gölle /h.tavak/	2	6	4	2		3	17
Siófok /Sió/	3						3
Siófok /Türeki-h.tó/	2	7	13	9	11	6	48
Szenta /Baláta-tó/ TT				1		1	2
Szenta /h.tavak/			4	15			19
Össz. jelentés :	22	35	59	53	56	35	260
18 terület. ter./év :	4	5	10	9	6	9	

SZABOLCS - SZ. - BEREG megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	Össz.
Csegöld /vésztározó/	4	7	3				14
Fehérgyarmat /Birhói-h.tó/	4	7	3				14
Gégény /Ujlegelő/	9	7		3			19
Kemecse /Bertény-tavak/	15	3	3	7	2		30
Nagykálló /Harangodi-tározó/	1		18				19
Nyíregyháza /Oláhréti-tározó/				2			2
Nyíregyháza /Szelkő-tó/	9	6	1		1		17
Szabolcsveresmart /tározó/					3		3
Székely /Ózei-tározó/	6	2					8
Tiszadada /Dadai-rét/						2	2
Tiszaeszlár /Bazsi-rét/				2			2
Tiszalök /Tisza/				1		7	9
Tiszavasvári /Serköv h.tó/	8						8
Tiszavasvári /Fehérszik/ TT	9	10	11	11	12	15	68
Tokaj-Kenézli /Tisza/						1	1
Össz. jelentés :	73	48	41	29	20	25	236
16 terület. ter./év :	10	9	7	7	5	4	

J.-Nk. - SZOLNOK megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Abádszalók /Tisza II/	1	5	3				9
Besenyszög /Holt-Tisza/	1						1
Besenyszög /Tisza/		2					2
Cibakháza /Holt-Tisza/					1		1
Jászkisér /h.tó/	3	5					8
Karcag /Kecskeri-tározó/	4				1		5
Kenderes /Nyári-h.tó/				12	1		13
Kenderes /Sóskuti-h.tó/				1			1
Kenderes /Telekhalmi-h.tó/					8	2	10
Kengyel /Kengyeli-h.tavak/	28	12	11	2	1		54
Kisujzállás /Hort.-Berettyó/			1				1
Kunmadaras /Kunkápolnás/	9	12	10	6	14	10	61
Kunszentmárton /Héki ÁG h.tó/	9	5	5	8	4	3	34
Mezőtur /Holt-Kőrös/				1			1
Nagyiván/i-puszták/	11	4				2	17
Rákóczi falva /Tisza/		1					1
Szajol /Tisza/					1		1
Szolnok - Kisköre /Tisza/		1					1
Szolnok /Kovácsi Holt-Tisza/	2				1		3
Szolnok /Milléri-h.tó/	6	6	4	8			24
Szolnok /Palotási-h.tó/	7	10	2	2	2		23
Szolnok /Tisza/		9					9
Tiszafüred /Feketerét/	7	8	5	1		4	25
Tiszafüred /Villongó/						3	3
Tizsasúly /Görbemajori-h.tó/	7	12	7	7	5		38
Tizsasúly /Jánostanyai-h.tó/	5	9	3	6	2		25
Tizsasúly /Homoré-h.tó/	8	8	8	9	5		38
Tizsasúly-Vezseny /Tisza/	7	1		1			9
Törökszentmiklós /Holt-Tisza/					1		1
össz. jelentés :	115	110	62	61	47	24	419
29 terület. ter./év :	16	17	11	13	14	6	

TOLNA megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Bogyiszló /Sió/					1		1
Dombóvár /Béka-tó/			3				3
Dombóvár /Kapos-völgy/						1	1
Dunaföldvár /h.tó/	2	3	1	1	1	2	10
Fadd /Holt-Duna/	1						1
Kakasd /h.tó/		1		1			2
Szálka /h.tó/			1	1	1	2	5
Szekszárd /Sió/			2				2
Tengelic /h.tó/						1	1
Regöly /Pacsmagi-h.tó/	2	4	1			2	9
Zomba /Paradicsompusztai-h.tó/	1		1				2
Zsibrik /h.tó/					1		1
Kistormás /h.tó/	3						3
össz. jelentés :	9	10	9	3	4	8	43
13 terület. ter./év :	5	3	6	3	4	5	

VAS megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Bajánsenye /h.tó/					6		6
Balogunyom /Dérmány/						1	1
Hosszuperesztég /Szajki-tavak/		3					3
Ikervár /Rába/		2		1	1		4
Ikervár-Meggyeskovácsi /Rába/	3		3	1			7
Nagyereed /Répcé-kiöntés/	1						1
Rábagyarmat-Cs.doroszló /Rába/	2						2
Rábapaty /Rába/		4					4
Rábapaty-Nick /Rába/	4						4
Szombathely /Csónakázó-tó/	9	7	8				24
Sz.hely /Gy.hermáni kav.bányató/		3	9	22	6	1	41
Sz.hely /Perint-patak/		4					4
össz. jelentés :	19	23	20	24	13	2	101
12 terület. ter./év :	5	6	8	3	3	2	

VESZPRÉM megye :	1985	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
Adásztevel /h.tó/			2				2
Ajka /Lőrinczi-tározó/		9	6	5		3	23
Ajka /Salakdomb/						2	2
Ajka /zagytér/						1	1
Badacsonytomaj /Nádastó/				7	7		14
Béb /h.tó/	1	4		2			7
Csót /Kavicsbánya/			2				2
Devecser /Széki-tó/		3	4	3	4	3	17
Hegyesh /h.tó/					3		3
Homokbödöge /téglagyári-tó/		2	4				6
Kamond /Kavicsbánya/				2			2
Kővágóörs /Kornyi-tó/		3					3
Mezőlak /Békási-tőzegláp/		2	6	7	4	7	26
Monostorapáti /h.tó/						1	1
Nemeshany /Sárosfői-h.tó/		1	5	3	6	2	17
Nóráp /h.tó/	2	12	20	14	5	9	62
Nyárad /h.tó/	2	13	17	13	5	6	56
Tihany /Külse-tó/		6	6				12
Várpalota /Bányatavak/	6	12	18	22	8	11	77
össz. jelentés :	11	67	90	78	42	45	333
19 terület. ter./év :	4	11	11	10	8	10	

ZALA megye :	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
KISBALATON /"régi"/	10	6	10	11	2	6	45
/Tározó I./	9	13	18	17	6	7	70
Nagykanizsa /Miklósfai-h.tó/	9	11	10	9	4	8	51
Pötréte-Pölske /tőzgebányatavak/		2	2	4			8
Zalaegerszeg /Gébárti-tó/			2				2
Zalalövő /h.tó/			2				2
Zalaszentgrót /Csalitmajori-h.tó/		4	3	2			9
össz. jelentés :	28	36	47	43	12	21	187
7 terület. ter./év :	3	5	7	5	3	3	

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	össz.
ter./év : kb. 15 BALATON :	24	60	94	52	53	34	317
ter./év : kb. 35 DUNA :	150	355	228	295	256	143	1284

Az alábbiakban összesített táblázatban közöljük az 1986-1990 közötti öt év eredményeit :

össz. ter.	megye	1986.		1987.		1988.		1989.		1990.		össz. jel.
		ter.	j.sz.	ter.	j.sz.	ter.	j.sz.	ter.	j.sz.	ter.	j.sz.	
10	BARANYA	7	55	6	47	6	43	8	53	5	40	238
16	BÁCS-KISKUN	10	117	9	89	11	172	11	142	11	123	643
42	BÉKÉS	10	94	15	104	28	205	22	191	22	168	762
16	BORSOD-A.-Z.	3	4	8	31	6	26	8	23	7	18	102
37	CSONGRÁD	18	175	25	250	28	366	22	258	22	283	1331
28	FEJÉR	14	130	11	109	21	235	21	189	18	122	785
12	GYÓR-M.-SOPRON	5	27	8	40	8	67	7	57	9	38	229
52	HAJDU-BIHAR	29	468	32	517	32	589	29	317	33	470	2362
16	HEVES	8	68	11	86	11	86	9	77	9	50	367
11	KOMÁROM-ESZT.	6	73	9	66	8	73	9	63	8	37	312
17	NÓGRÁD	7	35	10	48	10	55	9	56	9	39	233
17	PEST	9	31	9	45	8	33	8	44	8	36	189
17	SOMOGY	4	22	5	35	9	59	8	53	8	56	225
15	SZABOLCS-SZ.-B.	10	73	9	48	7	41	8	30	5	20	212
28	J.-Nk.-SZOLNOK	16	115	17	110	11	62	13	61	14	47	394
11	TOLNA	5	9	3	10	6	9	3	3	4	4	35
11	VAS	5	19	6	23	8	20	3	24	3	13	99
16	VESZPRÉM	4	11	11	67	11	90	10	78	8	42	288
7	ZALA	3	28	5	36	7	47	5	43	3	12	166
	Balaton		24		60		94		52		53	283
	Duna		150		355		228		295		256	1284
379	: ÖSSZESEN :	173	1728	209	2176	236	2600	213	2109	206	1927	10539



ELŐZETES TÁJÉKOZTATÓ A VÍZIMADÁR SZÁMLÁLÁSOK RENDJÉRŐL

Az 1993 januárjától követendő számlálási módszereket, részletes ismertetőt és a területi listákat a jövő év elején küldjük meg munkatársainknak!

A Nemzetközi Vízimadár és Vadvíz Kutató Iroda (IWRB) 1993. januárjától az egész Nyugat-Palearktikum területén bevezeti az ún. "csökkentett lista" alapján történő vízimadár számlálásokat. Ezen a listán a magyarországi vízi és pusztai madárélőhelyek közül azok szerepelnek, amelyek a nemzetközi minősítéseknek megfelelnek, több, mint ezer más európai területtel együtt. Ezeket az I. kategóriába soroltuk be.

A II. Kategóriába azok a területek kerültek, amelyek az előző csoporttal együtt az országos vízimadár-állományok méretének, változásainak megismeréséhez fontosak. Ebből a kategóriából a későbbiek folytán lehetőség nyílik az I. kategóriába történő átminősítésre.

A III. kategóriába olyan, kisebb jelentőségű területek tartoznak, amelyek a megelőző években már történt számlálás. Ebbe a kategóriába több száz terület tartozik.

Minden kategória esetén törekedjünk arra, hogy a lehetőségekhez mérten minél rendszeresebben történjen egy adott területen az adatgyűjtés. Az egyes kategóriák jelentősége azonban nem egyforma. Országos szinten mindenképp arra kell törekedni, hogy az I. és II. kategóriába tartozó területek mindegyikén legyen rendszeres adatgyűjtés, hiszen ehhez nemzetközi kötelezettségünk is csatlakoznak. A III. kategóriába tartozó területeken elsősorban akkor végezzünk (végeztessünk) szinkron megfigyeléseket, ha ezt a részt vevő személyek különösebb többlet anyagi és időráfordítás nélkül rendszeresen el tudják végezni.

Mindhárom kategóriában levő területek esetén a számlálások időpontjával kapcsolatban az alábbi ajánlásokat vegyük figyelembe:

- legfontosabb, nemzetközi feladatunk az ún. téli középi számlálás teljességének biztosítása. Ennek időpontja minden évben a január hó közepéhez legközelebb eső vasárnap + 1 nap. 1993-ban ez 1993.01.17.-re esik. Akadályoztatás esetén a megelőző III. a rákövetkező hétvégén is elvégezhető a számlálás.

FONTOS: mivel a januári számlálás adatai elsődleges jelentőségűek, ezért törekednünk kell arra, hogy az I. és II. kategória területel lehetőleg hiánytalanul fel legyenek mérve ebben az időpontban. **Akkor is végezzük el a felmérést, ha a területen várhatóan nem találunk jelentős vízimadár mennyiségeket, mert a negatív adat is fontos.**

- az augusztus-május közötti időszakban is törekedjünk arra, hogy a területeket a szinkron napokon (minden hó közepéhez legközelebb eső vasárnap + 1 nap) járjuk be, hogy az adatok a legnagyobb mértékben összehasonlíthatók legyenek. Ezen az időszakon belül is vannak kiemelt szinkron időpontok, ezek a márciusi és a novemberi szinkronok. Ez azt jelenti, hogy ha időbeni vagy egyéb korlátozások miatt egy területre nem tudunk minden hónapban kijutni, akkor ezeket az időpontokat részesítsük előnyben, III. ezeken a napokon mindenképp menjünk ki.

- amennyiben a havonta egyszeri felmérésnél többet is tudunk vállalni, akkor azt ajánljuk, hogy a hóközépi felmérés mellett a hóvégi felmérést részesítsük előnyben (tehát kéthetenként történjen a területen felmérés).

- a nyári hónapokban (június-július) elegendő az egyszeri, hóközépi számlálás. Ez segítséget nyújthat a vedlő, vagy költés után gyülekező, esetleg az átnyaraló fajok és állományok ismeretéhez.

A fenti ajánlások fontossági sorrendet is jelentenek egyben, tehát mindenképp a januári számlálást végezzük el, ezután a novemberi és márciusi következnek, majd a minden hónap közepén levő szinkron nap, ezután a kéthetenkénti számlálás. Természetesen ez nem jelenti azt, hogy csak ezeken a napokon lehet számlálni, ha valaki minden hétvégén kijut egy területre, ezeket a megfigyeléseket továbbra is várjuk.

A téli időszakban fontos lenne, hogy a Duna és a Tisza teljes magyar szakaszán legyen szinkron felmérés. Ennek érdekében kérjük munkatársainkat, a Helyi és Munkacsoport vezetőket, hogy legyenek segítségünkre a területek bejárásának megszervezésében!