

Watervogeltellingen in Fryslân



provinciale nieuwsbrief maandelijkse tellingen
ganzen + zwanen en watervogels
seizoen 2012/2013
nr 4. December 2012



Beste tellers,

5 december 2012

In november was het prima tellen, behalve voor diegene voor wie genoodzaakt was uit te wijken naar de maandag. Dat was vermoedelijk de mistigste dag van het jaar. Zodoende zijn enkele gebieden op de dinsdag geteld, waaronder het Sneekermeeergebied en De Deelen. Die dinsdag werd de najaarsbijeenkomst van Sovon en FFF druk bezocht en hield Maarten Loonen een prachtige lezing over waarom ganzen als de Brandgans zo noordelijk broeden, met daarin de nodige 'eye openers' voor de aanwezigen. Nu staat de decembertelling voor de deur en ik ben op voorhand benieuwd naar hoeveel ganzen we gaan tellen, want mijn gevoel zegt dat het wel eens 'dikker' is geweest rond deze tijd...

ZWANEN EN GANZEN IN FRYSLÂN

In tabel 1 staat de voorlopige aantallen die op het Friese vasteland werden geteld in november. Van de 210 Kleine Zwanen werden 157 geteld langs de Friese IJsselmeerkust. Daar werden ook de meeste Wilde Zwanen gezien, namelijk 51 van de 61 in tabel 1. Voor beide soorten geldt overigens dat de aantallen van het Lauwersmeer nog ontbreken, waar doorgaans de meeste worden geteld.

Van de bijna 9200 Toendrarietganzen werden ruim 5700 gezien in de Zuidoosthoek nabij Fochteloo. De akkerbouwgebieden in de kop van de provincie leverden nog eens dik 2900 op. Elders werden mooie groepen gezien bij de Lindevallei (325), nabij Bantega (150) en bij De Leijen (54). Het aantal Kleine Rietganzen viel met 8310 opnieuw tegen. Zoals gebruikelijk zat de bulk weer in de hoek van Blauwhuis, Oudegaasterbrekken en Gaastmeer, maar iets westelijk van de Rottige Meente zaten in totaal ook nog 300. Ook de extra internationale telling van Kleine Rietganzen op 4 november leverde voor het tweede jaar op rij een kleiner aantal op dan in de jaren ervoor. In totaal werden een kleine 17.000 'Blau-poatsjes' geteld. De meeste Kleine Rietganzen bleken in Denemarken te zitten (minimaal 40.000). België had er zo'n 3000 en Noorwegen nog geen 1000 stuks (bron: Fred Cottaar).

Ook het aantal Kolganzen is lager dan gebruikelijk in november. De grootste concentraties Kolganzen werden vastgesteld in de Zuidwesthoeke, van Hinde-loopen tot Mirns (FR55), met in totaal ruim 30.000. In de veenpolders rond De Deelen ging het om ruim 27.500 Kolganzen, in de wijde omtrek van de Grootte Wielen en Ottema-Wiersmareservaat om 26.000 en in de veenpolder rond de Alde Feanen om 23.000. Het aantal Grauwe Ganzen kwam redelijk overeen met wat we de laatste jaren tellen in Fryslân. Opmerkelijk veel Grauwe Ganzen werden geteld in de omgeving van Grootte Wielen en Ottema-Wiersmareservaat (ruim 6900). Andere plekken met relatief grote aantallen waren het Koevordermeer e.o. (2900),

Friese Waddenkust (2500), It Easterskar en De Deelen (beide 1800). Ruim de helft van de Grote Canadese Ganzen hield zich op bij Bergumermeer en De Leijen. Nabij Gaast werd zoals vrijwel ieder seizoen weer een mooi groepje van 27 Kleine Canadese Ganzen gezien (niet in tabel 1). Tegen mijn verwachting in werden er minder Brandganzen dan Kolganzen geteld in november. Van de bijna 170.000 Brandganzen in tabel 1 zaten de grootste concentraties in de omgeving van Workum (28.000), Grootte Wielen/Ottema-Wiersma e.o. (23.000), de omgeving van Oudegaasterbrekken en Heeg (21.000) en in en rond de Anjumer Kolken (18.000).

Tabel 1. Voorlopige aantallen zwanen en ganzen tijdens pleisterplaatstellingen op het vasteland van Fryslân in november 2012 (stand 4 dec. 2012).

	gem. nov.	nov. 2012
Knobbelzwaan	3.700	1.626
Kleine Zwaan	1.800	201
Wilde Zwaan	110	61
Toendrarietgans	7.100	9.182
Kleine Rietgans	43.000	8.310
Kolgans	326.000	224.833
Grauwe Gans	20.200	26.205
Grote Canadees	170	439
Brandgans	158.000	169.237
Rotgans	260	217
Nijlgans	860	702

SLAAPPLAATSTELLING GROTE ZILVERREIGERS

Op zaterdag 22 december as. is er weer een slaapplaatsstelling van Grote Zilverreigers. De vaste tellers van de slaapplaatsen ontvangen van mij hier nog een e-mail over. Noteer de datum alvast in de agenda en hou er rekening mee dat de zon om half vijf 's middags onder gaat, waarmee het tellen tussen half vier en vier uur aan kan vangen.

WATERVOGELTRENDS GROOTE WIELEN

Freek Nijland heeft 40 jaar aan tellingen in het gebied van de Grootte Wielen uitgewerkt. Op de websi-

te van de Wielenwerkgroep zijn voor maar liefst 80 soorten trends in grafieken weergegeven. Niet alleen watervogels, maar ook roofvogels, duiven, lijsters, zwaluwen en kraaien. Ook voor dergelijke soorten levert dat een duidelijk beeld op. De enorme afname van Boeren- en Huiszwaluw bijvoorbeeld of het verdwijnen van de Bonte Kraai. Neem maar eens een kijkje via:

<http://www.wielenwerkgroep.nl/grafieken.html>.

NIJSGJRRIGE SOORTEN

De tellingen in november leverden ‘slechts’ 227 Grote Zilverreigers op, terwijl dat in voorgaande seizoenen in november soms al opliep tot bijna 500 stuks. ‘Costa bûtendyks’ leverde opnieuw enkele flamingo’s op. Met name de tellingen op de Waddenei-

landen breidden het aantal waargenomen ganzensoorten uit, waarbij een totaal van 12 Roodhalsganzen noemenswaardig is. Ook waren de eilanden goed voor Geelpoot- en Pontische Meeuwen. Wie van die laatste soort mooie verenkleedden wil bekijken, moet voor de aardigheid de website van de Friese fotograaf Ruurd-Jelle van der Leij eens bekijken. Op de aanlegsteigers voor zijn huis in Grou schoot hij de prachtigste foto’s van Pontische Meeuwen:

http://www.pbase.com/ruurdjellevanderleij/pontische_meeuw

Tel ze!
Romke Kleefstra

Tabel 2. *Overzicht van nijsgjirrige soorten in Fryslân tijdens de watervogeltellingen in november '12 (stand 4 dec. '12).*

soort	N	Gebied(en)	Teller(s)
Roerdomp	1	Morra	Yde Kuipers
Kleine Zilverreiger	1	Terschelling	Telploeg Terschelling
Kleine Zilverreiger	2	Schiermonnikoog	Telploeg Schiermonnikoog
Grote Zilverreiger	1	Terschelling	Telploeg Terschelling
Grote Zilverreiger	5	Schiermonnikoog	Telploeg Schiermonnikoog
Grote Zilverreiger	1	Polder de Band	Eddie Douwma
Grote Zilverreiger	1	Blija west buitendijks	Henk Hiemstra & Jaap Feddema
Grote Zilverreiger	1	Wierzijlsterak	Sieds Boersma
Grote Zilverreiger	1	Blikfeart	Epi Mulder
Grote Zilverreiger	5	Holwerdepolder, Ferwerd, Birdaard	Henk Hiemstra
Grote Zilverreiger	3	Hantumerleeg, Dokkum-Metslawier	J.O. Hobma
Grote Zilverreiger	1	Rinsumageest - Oudkerk	Frank Kwant
Grote Zilverreiger	1	Bullepolder - Lekkum	Eerde Koopmans
Grote Zilverreiger	4	Groote Wielen eo	Freek Nijland, Yme Joustra, Piet Braam
Grote Zilverreiger	3	De Lits, Ottema-Wiersmareservaat	Sytze en Sjoerdje de Groot
Grote Zilverreiger	1	Bouwe Pet e.o.	Jappie Seinstra
Grote Zilverreiger	1	Broeksterwoude - Veewouden	Sytze en Sjoerdje de Groot
Grote Zilverreiger	1	Houtwiel, Kruiswater	Arend Leijstra, Sjouke van der Werff
Grote Zilverreiger	1	Oud Dokkumerdiep - Nieuwe Zwemmer	Klaas van der Bij
Grote Zilverreiger	4	De Lauwers - Gerkesklooster	Klaas van der Bij
Grote Zilverreiger	1	zuid van Hardegarijp	Albert Jongbloed
Grote Zilverreiger	1	Warga - Wartena - Van Harinxma kanaal	Joop de Graaf
Grote Zilverreiger	2	De Bird - polder de Wildlanden	Tjibbe de Jong, Henk van der Berg, S. Postema
Grote Zilverreiger	5	Alde Faenen, Eilân e.o.	XITA06, Anton Huitema
Grote Zilverreiger	2	De Gealanden	Joop de Graaf
Grote Zilverreiger	10	Sorremorsterpolder-Poppenhuizen	Jan Kleefstra
Grote Zilverreiger	4	Polders west van Nijbeets	Henk Dommerholt
Grote Zilverreiger	1	Cornelia 3 Hoeve	Jan de Boer
Grote Zilverreiger	2	Terwispeler grootschar	Tjeerd Geertsma
Grote Zilverreiger	32	De Deelen e.o.	Romke Kleefstra
Grote Zilverreiger	2	Bergumermeer e.o.	Arend Timmerman Azn
Grote Zilverreiger	3	De Tike-Oostelijke Binnenleijen	Romke Kleefstra
Grote Zilverreiger	3	De Leijen	Jakob Hanenburg, Arno Paulus
Grote Zilverreiger	6	Polder Kooihuizen-Ritseburen	Kornelis Nijboer
Grote Zilverreiger	5	Polder Geele Strand/Warkumerwaard	Jan Kramer
Grote Zilverreiger	1	Parrega - Ferwoude - Workum	Jan Kramer
Grote Zilverreiger	1	weilanden rond Sandfirden	Kornelis Nijboer
Grote Zilverreiger	1	Hieslum - Munnkeburenpolder	Jan Kramer
Grote Zilverreiger	3	Zuidermeerpolder - Roode Klif	Yde Kuipers
Grote Zilverreiger	6	Laaxum - Bakhuizen	Yde Kuipers
Grote Zilverreiger	6	Mokkebank - Mirnsterklif	Yde Kuipers
Grote Zilverreiger	3	polder rond Sneekermeergebied	Piet Boltjes, G. Mulder, G. Tichelaar, R. Faber
Grote Zilverreiger	1	Sneekermeer	Sjoerd Bakker
Grote Zilverreiger	18	Witte & Zwarte Brekken & De Staten	Sjoerd Bakker
Grote Zilverreiger	1	polders aan oostzijde Koevordermeer	Anton Silvius, J. Bos
Grote Zilverreiger	2	Skarlannen, Easterskar	Lydia Barkema
Grote Zilverreiger	3	Polder Houttoom (incl. eendekooi)	Wim ten Klooster
Grote Zilverreiger	2	Oosterzee - Polder Echten	Thijs de Boer
Grote Zilverreiger	33	Brandemeer e.o.	G. Hof, T. Meijer, J. Stegeman, F v. Dijk, H. v. Dijk

vervolg tabel 2

Grote Zilverreiger	25	Rottige Meente e.o.	Henk Ruiter
Grote Zilverreiger	2	Nijeholtwolde, Oldetrijne, Wolvega	Lies Lockhorst-van Overeem
Grote Zilverreiger	2	Tjongervallei - Katlijk	Ingeborg Meutgeert
Grote Zilverreiger	2	Nieuw Weper e.o.	Dirk Hiemstra
Grote Zilverreiger	1	Kooiwaard - Workumerwaard	Jan Kramer
Europese Flamingo	3	Oude Bildtpollen west	Teake Roosjen, Ricus Engelmoer
Zwarte Zwaan	1	It Greate Ear-Burum	Klaas Tiemersma
Zwarte Zwaan	1	Akkrum-Monnikerak	Romke Kleefstra
Dwerggans	1	Schiermonnikoog	Telploeg Schiermonnikoog
Sneeuwgans	1	Dedgum-Blauwhuis	Kornelis Nijboer
Witbuikrotgans	1	Vlieland	Team Asadi
Zwarte Rotgans	2	Vlieland	Team Asadi
Zwarte Rotgans	1	Terschelling	Telploeg Terschelling
Zwarte Rotgans	1	Schiermonnikoog	Telploeg Schiermonnikoog
Roodhalsgans	4	Terschelling	Telploeg Terschelling
Roodhalsgans	8	Schiermonnikoog	Telploeg Schiermonnikoog
Kraanvogel	6	Fochtelloo-Ravenswoud	Dirk Hiemstra
Bokje	1	Terschelling	Telploeg Terschelling
Bokje	1	Moddergat-Wierum	Klaas van der Bij
Bokje	2	Gouden Bodem	Bert Zijlstra
Pontische Meeuw	2	Terschelling	Telploeg Terschelling
Pontische Meeuw	2	Schiermonnikoog	Telploeg Schiermonnikoog
Geelpootmeeuw	1	Vlieland	Team Asadi
Geelpootmeeuw	2	Terschelling	Telploeg Terschelling

Extra Soorten

Beste tellers,

3 december 2012

In het afgelopen telweekend hadden we door mist zeer wisselende telomstandigheden, sterk afhankelijk van de regio, de teldag en de teltijdstippen. De omstandigheden zullen hier en daar hun invloed hebben gehad op de waarneming van Extra Soorten. De gebruikelijke korte terugblik op de getelde Extra Soorten vind je hierna. Verder vind je in deze bijdrage een overzicht van de waargenomen Extra Soorten in november 2012 en een overzicht van de getelde Extra Soorten bij alle november tellingen vanaf 2003. Deze keer ook weer de resultaten van de telling op de Friese Wadden, inclusief de aantallen van de Roodkeelduiker.

ROOFVOGELS

Met 34 getelde Blauwe Kiekendieven in november 2012 ligt dat aantal iets boven het 9-jarig gemiddelde (30) van de november telmaanden. Het aantal Slechtvalken blijft met 20 exemplaren iets onder het 9-jarig gemiddelde (25) van de november telmaanden. Er lijkt inderdaad een eind te zijn gekomen aan de relatief hoge aantallen overwinterende Ruigpootbuizerds, die we vanaf januari 2010 in onze regio zagen. Net als in oktober was het aantal waargenomen *Rûchpoaten* in november 2012 (3 vogels) maar een fractie van het aantal in dezelfde maand van het vorig jaar (25).

HET 'KLEINE GRUT' BIJ DE EXTRA SOORTEN

Het lijkt met de aantallen van de Fraters net te gaan als met de beurtjaren van sommige perenrassen: sterk wisselende aantallen dus. In het telweekend in november 2012 kwamen 299 Fraters in de boeken. De november

aantallen van de Fraters in de vier voorafgaande jaren waren: 1324 (2011), 1517 (2010), 615 (2009) en 161 (2008). Het 9-jarig gemiddelde is 608. Zie voor de volledige reeks het overzicht met de aantallen Extra Soorten vanaf 2003. Met 85 Sneeuwgorzen in november 2012 is dit één van de lagere maandaantallen in de reeks telweekenden in november vanaf 2003. Het 9-jarig gemiddelde is voor de Sneeuwgorzen 240. Bij de Strandleeuwerik is het net omgekeerd. Na het telweekend in november 2005 met 357 Strânljurken is het aantal van 307 Strandleeuweriken in het telweekend in november 2012 het op één na hoogste in de reeks vanaf 2003. Het 9-jarig gemiddelde voor de Strandleeuwerik is 182. Op het vasteland werden in het afgelopen telweekend, net als in de maanden daarvoor, geen IJsvogels gesignaleerd. Leon Kelder zag er wel één, op 17 november in de Kroon's polders op Vlieland.

ROODKEELDUIKERS

Bij het nalopen van de totalen van het telweekend in november 2012 viel me op dat in het Friese Waddengebied in totaal 48 Roodkeelduikers in de boeken kwamen. Alleen al langs het Oosterstrand van Schiermonnikoog werden maar liefst 29 exemplaren gezien. In het telweekend van november 2011 meldden de tellers van de Wadden 50 Roodkeelduikers en het jaar daarvoor 74. Ik vind het zelf altijd een prachtige ervaring om de Roodkeelduiker langs onze kusten te zien. Overigens zou je in het winterseizoen bijna niet geloven dat de vogels in het broedseizoen hun naam volledig eer aan doen (zie volgende pagina).

Iedereen een noflik
en succesrijk telweekend toegewenst,

Jan Kramer



Zuidkust IJsland, 14 juli 2008

foto Rennie Kramer - van den Akker

Tabel 3. Totaalaantallen Extra Soorten tijdens novembertellingen op het vasteland van Fryslân in de periode 2003-2012 (stand 3 dec. 2012).

	nov 03	nov 04	nov 05	nov 06	nov 07	nov 08	nov 09	nov 10	nov 11	nov 12	gem.03-11
Blauwe Kiekendief	27	35	49	15	19	25	29	31	39	34	29,9
Bruine Kiekendief	4	0	8	1	3	7	1	9	3	3	4,0
Frater	959	249	372	243	29	161	615	1517	1324	299	607,7
Grote Gele Kwik	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0,1
IJsgors	22	0	2	2	5	3	1	11	2	1	5,3
IJsvogel	0	5	6	9	8	7	10	0	3	0	5,3
Ruigpootbuiserd	7	1	5	2	2	0	0	8	25	3	5,6
Slechtvalk	26	13	29	30	22	27	20	26	28	20	24,6
Smelleken	3	5	5	1	1	4	5	7	3	5	3,8
Sneeuwgorst	292	957	117	73	71	184	146	193	132	85	240,6
Strandleuwerik	240	280	357	148	21	95	114	265	119	307	182,1
Velduil	1	3	3	1	2	4	0	0	0	0	1,6
Visarend	1	2	1	0	2	1	0	0	0	0	0,8
Zeearend	0	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0,6
totaal extra soorten	1582	1551	955	527	186	518	941	2067	1679	757	1111,8

Romke Kleefstra, Posthoornsteeg 1C, 8911 AS Leeuwarden
tel.: 058-2164166, e-mail: romke.kleefstra@sovon.nl

Jan Kramer, Rixtwei 339, 8915 JC Leeuwarden
tel.: 058-2121648, e-mail: j.r.kramer@hetnet.nl

Tabel 4. Extra Soorten tijdens de tellingen op het vasteland van Fryslân in november 2012 (stand 3 dec. 2012).

BLAUWE KIEKENDIEF		RUIGPOOTBUIZERD	
Sieds Boersma	Wierzijlterrak	1 Lydia Barkema-Drost	Skarlannen, Easterskar
Henk Hiemstra	Holwerder & Blijaerpolder	1 Dirk Hiemstra	Nieuw Weper e.o.
Sieds Boersma	Hantumhuizen, Bollingawier	1 Henk Hiemstra, Jaap Feddema	Blija west buitendijks
Sieds Boersma	Oosternijkerk - Lioessens	1 SLECHTVALK	
Freek Nijland c.s. *	Groote Wielen eo	1 Epie Mulder	Blikfeart
Freek Nijland c.s. *	Bouwe Pet e.o.	1 Henk Hiemstra	Ferwerd - Birdaard
Anton Huitema**	't Eiland, Groote Bol	1 Sieds Boersma	Wide Mar
Jan Kleefstra	Sorremorsterp., Botmeer	1 Freek Nijland c.s. *	Groote Wielen eo
Henk Dommerholt, Frans Tijsterman	Uilesprong, Tijnje, Terwispel	1 Sietze de Groot	Ottema Wiersma reservaat eo
Jan de Boer	Oordt's Mersken, Lip.heide	1 Jan de Boer	Oordt's Mersken, Lip.heide
A. Timmerman Azn	Bergumermeer	4 Romke Kleefstra	De Deelen e.o.
Sjoerd Bakker	Bloksleatpolder, Langst.poel	2 Sjoerd Bakker	Geeuwopolder - Graverij
Sjoerd Bakker	W. & Zw.Brekken, Oudhof	1 Sjoerd Bakker	W. & Zw.Brekken, Oudhof
Henk Ruiters	Schoterzijl - Scherpezeel	1 Jaap Baalbergen, Rick de Groot	Holwerd oost buitendijks
Henk Ruiters	Rottige Meenthe - Linde	2 Henk Hiemstra, Jaap Feddema	Blija west buitendijks
Henk Ruiters	Slijkenburg - Spanga - Linde	1 Erik van der Laan	Noorderleeg oost bui noord
Dirk Hiemstra	Nieuw Weper e.o.	1 Teake Roosjen, Ricus Engelmoer	Oude Bildtpollen west bui
Dirk Hiemstra	Fochteloo - Tachtig Bunder	1 Hans Horstmann	Oude Bildtpollen oost bui w
Yde Kuipers	Mokkebank - Mirnsterklif	1 Epie Mulder, Johan Taal	Koehool - Harl. haven binn
Klaas van der Bij	Moddergat - Wierum binn.	1 SMELLEKEN	
Jaap Baalbergen, Rick de Groot	Holwerd oost buitendijks	1 Epie Mulder	Blikfeart
Erik van der Laan	Noorderleeg oost bui noord	1 Kor Nijboer	Dedgum - Blauwhuis
Erik van der Laan	Bokkepollen en de Keegen	2 Dirk Hiemstra	Ravenswoud
Teake Roosjen, Ricus Engelmoer	Oude Bildtpollen west bui	1 Teake Roosjen, Ricus Engelmoer	Oude Bildtpollen west bui
Teake Roosjen, Ricus Engelmoer	Oude Bildtpollen west binn	1 Hans Horstmann	Oude Bildtpollen oost bui w
Epie Mulder, Johan Taal	Koehool - Westhoek bui	1 SNEEUWGORS	
Jan Tuinhof	Westhoek - Zwarte Haan bui	1 Eddie Douwma	Anjumer- en Lioess.polder
Epie Mulder, Johan Taal	Koehool - Harl. haven binn	1 Epie Mulder, Johan Taal	Koehool - Westhoek bui
BRUINE KIEKENDIEF		1 Jan Tuinhof	Westhoek-Zwarte Haan bui
Freek Nijland c.s. *	Groote Wielen eo	1 Johan Taal, Epie Mulder	Koehool - Harl.haven bui
Yde Kuipers	Morra	1 STRANDLEEUWERIK	
Sjoerd Bakker	Bloksleatpolder, Langst.poel	1 Klaas van der Bij	Moddergat - Wierum binnendijks
FRATER		29 Sjouke Kazimier	Wierum - Ternaard buitendijks
Henk Hiemstra, Jaap Feddema	Blija west buitendijks	150 Henk Hiemstra, Jaap Feddema	Blija west buitendijks
Teake Roosjen, Ricus Engelmoer	Oude Bildtpollen west bui	120 Erik van der Laan	Noorderleeg oost bui nrd
Jan Tuinhof	Westhoek - Zwarte Haan bui	1 Teake Roosjen, Ricus Engelmoer	Oude Bildtpollen west buitendijks
IJSGORS		1 Hans Horstmann	Oude Bildtpollen o bui w
Henk Hiemstra, Jaap Feddema	Blija west buitendijks		

* Freek Nijland, Yme Joustra, Piet Braam, Fokko Winterwerp, Jappie Seinstra

** Anton Huitema, Tjebbe de Jong, Henk van den Berg, S. Posetma

Tabel 5. Extra Soorten tijdens de tellingen op de Friese Waddeneilanden in november 2012 (stand 3 dec. 2012).

BLAUWE KIEKENDIEF		VERVOLG SLECHTVALK	
Catrl Zuhorn	Oostpunt tot Schietkamp	1 Simon Delany	1e Duintjes
Peter van Horssen	Oosterstrand	1 Joost van Bruggen	4e Duintjes
Leon Kelder	Kroon's polders	2 Erik van Winden	Punt en Muy
Peter de Boer	Posthuiswad	1 Erik van Winden	Weilandjes paal 15 - 19
Dirk Kuiken	Harlingen haven noord	1 Harry Smit, Theo Baas, Jer.van Wetten	Plaat
Simon Delany	1e Duintjes	1 Arie Baas ***	Griend
Hans Schekkerman	2e Duintjes	1 Holmer Vonk	Rif
Arie Baas ***	Griend	1 Michiel van der Weide	Nieuwe pier, Oosterkwelder
Frank Majoor	Banckspolder	1 Michiel van der Weide	3e slenk - 4e slenk
Michiel van der Weide	Nieuwe pier, Oosterkwelder	1 Klaas van Dijk	Inlaag
Michiel van der Weide	3e slenk - 4e slenk	1 Klaas van Dijk	Balg
Klaas van Dijk	Inlaag	1 SMELLEKEN	
Klaas van Dijk	Balg	1 Klaas van Dijk	Balg
IJSGORS		SNEEUWGORS	
Peter de Boer	Posthuiswad	1 Jaap Vink	Paal 26 - paal 28
Klaas van Dijk	Inlaag	1 Holmer Vonk	Westerstrand
IJSVOGEL		Peter van Horssen	Oosterstrand
Leon Kelder	Kroon's polders	1 Kees Camphuysen	Vliehors, oost
RUIGPOOTBUIZERD		Carl Zuhorn	Oostpunt
Jaap Vink	Paal 24 - paal 26	1 Romke Kleefstra, Eelke S.Dijkstra	Richel
Piet Zumkehr	Midslan - Formerum	1 Arie Baas ***	Griend
Michiel van der Weide	Nieuwe pier, Oosterkwelder	1 Klaas van Dijk	Inlaag
SLECHTVALK		STRANDLEEUWERIK	
Jaap Vink	paal 3 - paal 8	1 Holmer Vonk	Westerstrand
Jaap Vink	paal 14 - paal 18	1 Arie Baas ***	Griend
Jaap Vink	Paal 22 - paal 24	1 Frank Majoor	Banckspolder
Peter van Horssen	Oosterstrand	2 Klaas van Dijk	Balg
J.Reneerkens, L.Hofstee	Vliehors, west	1 VELDUIL	
Kees Camphuysen	Vliehors, oost	2 Peter van Horssen	Oosterstrand
Peter de Boer	Posthuiswad	1 Simon Delany	1e Duintjes
Romke Kleefstra, Eelke S.Dijkstra	Richel	1 Arie Baas ***	Griend
Piet Zumkehr	Midslan - Formerum	1 *** Arie Baas, Rob Strietman, Fred Koster, Wout Bakker.	
Leo Bot	Griëen		