

In 1993 werden op 26 teldata in drie verschillende gebieden de Eempolders geteld. In totaal gaat het dus om 78 tellingen. Van 113 soorten werden 126479 vogels gezien. Minder soorten dan vorig jaar, wel meer vogels. Nico Klippel zet opnieuw de cijfers van dit continue-onderzoek op een rij.

Nico Klippel

## Eempoldertellingen in 1993

De belangrijkste uitkomsten over 1993 (ter vergelijking tussen haken 1992) zijn:

Totaal zijn 126.479 (125.144) vogels geteld.

Gezien het feit dat nu slechts in twee gevallen (tegen 4 in 1992) de telresultaten verloren zijn gegaan betekent dit dat van een nagenoeg gelijk aantal waarnemingen sprake was. Het aantal soorten nam iets af: 113 (117).

Het totaal aandeel van de 'Top 10' nam iets af: 107.104 (108.468). Binnen de top tien vallen een aantal verschuivingen op. Verdere versterking van de nummer 1 positie van de Spreeuw: 41.960 (33.359). De posities 2 t/m 5 bleven ongewijzigd. Wel traden veranderingen op bij de aantallen. Zo liepen de nummers 2 Kievit en 3 Kokmeeuw in aantal terug. De Kleine zwaan (nr. 4) nam in aantal verder toe, zoals ook in 1992. De Meerkoet (nr. 5) herstelde zich en kwam weer op exact hetzelfde aantal uit als in 1991. De Wilde eend nam net als in 1992 in aantal af. De nummer 8 positie bleef echter hetzelfde. De Grutto nam weer verder toe en schoof daarmee verder op in de ranglijst.

Een sterke toename vond plaats bij de Kauw, die naar positie 8 (16) opschoof. In aantal van 1.063 naar 1.725. Opvallend hierbij is, dat de Kauw in aantal de Zwarte kraai voorbijstreefde. De laatste nam zelfs iets af van

1.445 naar 1.355. De oorzaak van deze 'verdringing' is niet duidelijk.

Verdwenen uit de 'top 10' zijn de Houtduif en de Stormmeeuw, die beide sterk in aantal afnamen. De Houtduif van 2.889 naar 1.292, van positie 6 naar positie 12. De Stormmeeuw van 2.122 naar 1.173, van positie 9 naar 13. Leuk is echter in dit verband te noemen dat bijvoorbeeld de Holenduif in aantal sterk toenam: 825 (272). Vooral in de herfst werden groepjes waargenomen

op de verschillende maisstoppelveldjes.

De toenemende landbouwactiviteiten waren ook van invloed op de toename van soorten zoals de Huismus: 1.167 (536), Kneu: 273 (92), Putter: 137 (30) en Frater: 68 (0). Met name in de trektijd.

De landbouwactiviteiten worden sinds 1993 in kaart gebracht. De Graspieper 906 (803), Veldleeuwerik 853 (761) en de Tureluur 324 (253) namen toe. De Gele kwikstaart 54 (74), Watersnip 42 (51), Kemphaan 206

Tabel 1. Overzicht Eempolders 1993. Top Tien, per gebied en totaal.

	TOTAAL		NOORD		ZUID		OOST	
	Aantal	nr	Aantal	nr	Aantal	nr	Aantal	nr
Spreeuw	41960	1	16692	1	14014	1	11254	1
Kievit	26386	2	13265	2	10784	2	2337	2
Kokmeeuw	18586	3	8769	3	8454	3	1363	3
Kl. zwaan	8096	4	5550	4	2302	4	244	9
Meerkoet	3255	5	1022	5	2015	5	218	11
Wilde eend	2055	6	810	7	878	8	367	7
Grutto	2046	7	654	9	827	9	565	4
Kauw	1725	8	673	8	917	7	135	18
Gr. gans	1640	9	939	6	334	18	367	6
Zw. kraai	1355	10	510	13	641	14	204	14
Boerenzw.	1308	11	349	21	501	16	458	5
Houtduif	1292	12	305	24	780	10	207	13
Stormmeeuw	1173	13	500	14	660	11	13	47
Huiszus	1167	14	384	20	659	12	124	22
Wulp	1088	15	71	36	974	6	43	31
Kn. zwaan	1000	16	307	23	648	13	45	29
Smient	978	17	40	40	606	15	332	8
Scholekster	909	18	418	18	344	17	147	17
Bl. reiger	908	19	385	19	291	19	232	10
Graspieper	906	20	537	12	152	24	217	12
Totaal TOP '10'	107104		49007		41945		17519	
Totaal	126479		57053		48705		20721	
Aantal soorten		113		96		91		91

(460) en Regenwulp 36 (49) namen in aantal af.

De Oeverwaluw werd weer waargenomen en kon door dat Staatsbosbeheer een wandje had aangelegd zich als broedvogel in de polder vestigen.

De afname in het aantal soorten met vier is het saldo van 18 soorten die in 1993 wel en in 1992

niet werden waargenomen en 22 waarvoor het omgekeerde het geval was. De opsomming lijkt grotendeels tegengesteld aan die van het vorige jaar.

#### NIET IN 1993

De 22 soorten die in 1993 niet en in 1992 wel werden waargenomen waren:



*Bosrietzanger*

Roerdomp, Purperreiger, Lepelaar, Rietgans, Rotgans, Pijlstaart, Smelleken, Patrijs, Zwarte ruiter, Groenpootruiter, Zwarte stern, Turkse tortel, Grote karekiet, Zwartkop, Boomkruiper, Roek, Geelgors, Grote gele kwik-

staart, Kluut, Steenuil, Kwartel en Toppereend.

#### WEL IN 1993

De 18 soorten die in 1993 wel en in 1992 niet werden waargenomen waren:

Frater, Nijlgans (39x), Staartmees, Zilverplevier, Middelste zaagbek, Ruigpootbuizerd,

Grote bonte specht, Barmsijs, Beflijster, Casarca, Kleine rietgans, Tafeleend, Rietzanger, Bosrietzanger, Rode wouw, Wespendif, Oeverwaluw en Grasmus.

**Resumé:** De telresultaten bevestigen deels de verwachte veranderingen in de aantallen en soorten. Anderzijds treden er ook veranderingen op die, tenminste door mij, niet verwacht werden. Het zijn redenen temeer om met de tellingen door te blijven gaan.