

Zeearenden in Nederland



Stichting Werkgroep Zeearend Nederland

Andrea van den Berg, Peter de Boer, Jasja Dekker,
Symen Deuzeman, Romke Kleefstra, Stef van Rijn, Dirk van Straalen

Foto: Cees van Overveld

Werkgroep Zeearend Nederland



- Belangen van de zeearend behartigen, o.a. bij overheden;
- Uitvoeren van broedbiologisch en ecologisch onderzoek;
- Zorgen voor uniformiteit en standaardisatie bij dat onderzoek;
- Verzamelen en publiceren van resultaten van dit onderzoek;
- Coördineren van broedbiologisch onderzoek;
- Ondersteunen van vrijwilligers bij hun onderzoek aan zeearenden;
- Stimuleren van terugmeldingen van (kleur)geringde zeearenden;

Andrea van den Berg – voorzitter

Romke Kleefstra – secretaris

Jasja Dekker – penningmeester

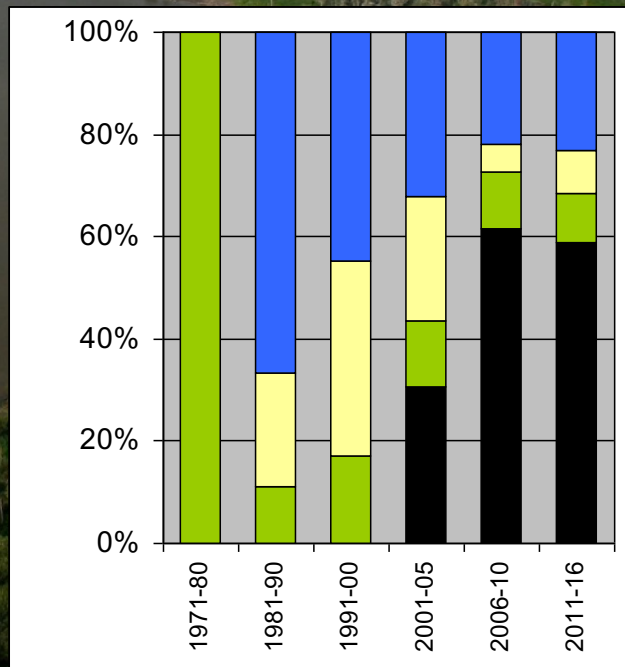
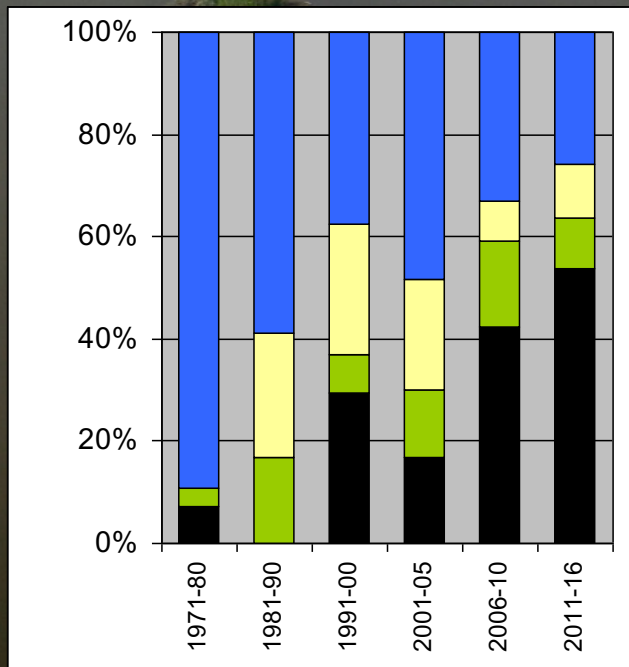
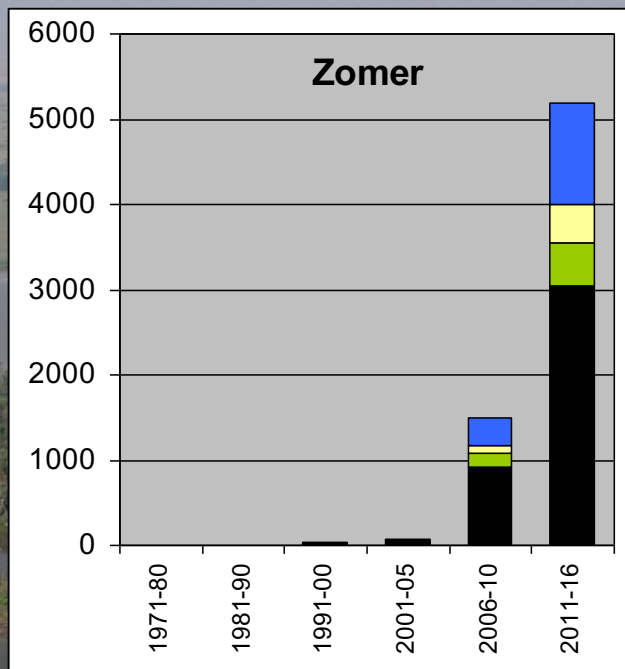
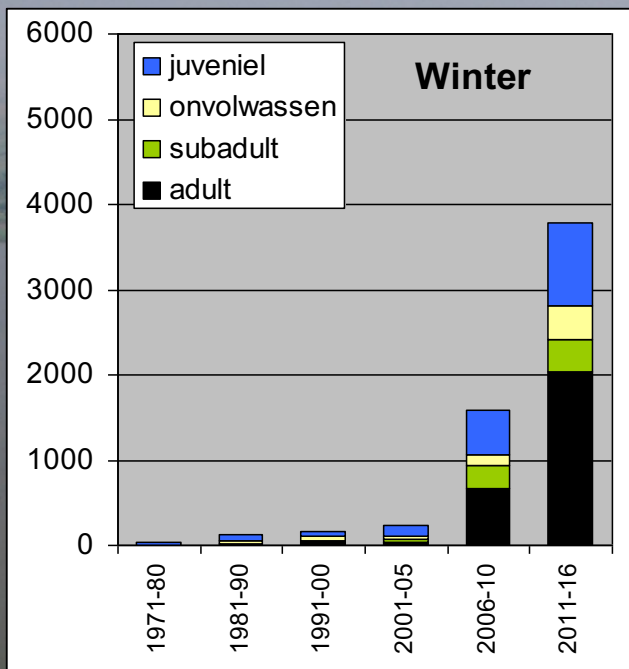
Peter de Boer – bestuurslid

Symen Deuzeman – bestuurslid

Stef van Rijn – bestuurslid

Dirk van Stralen – bestuurslid

<https://www.werkgroepzeearend.nl>

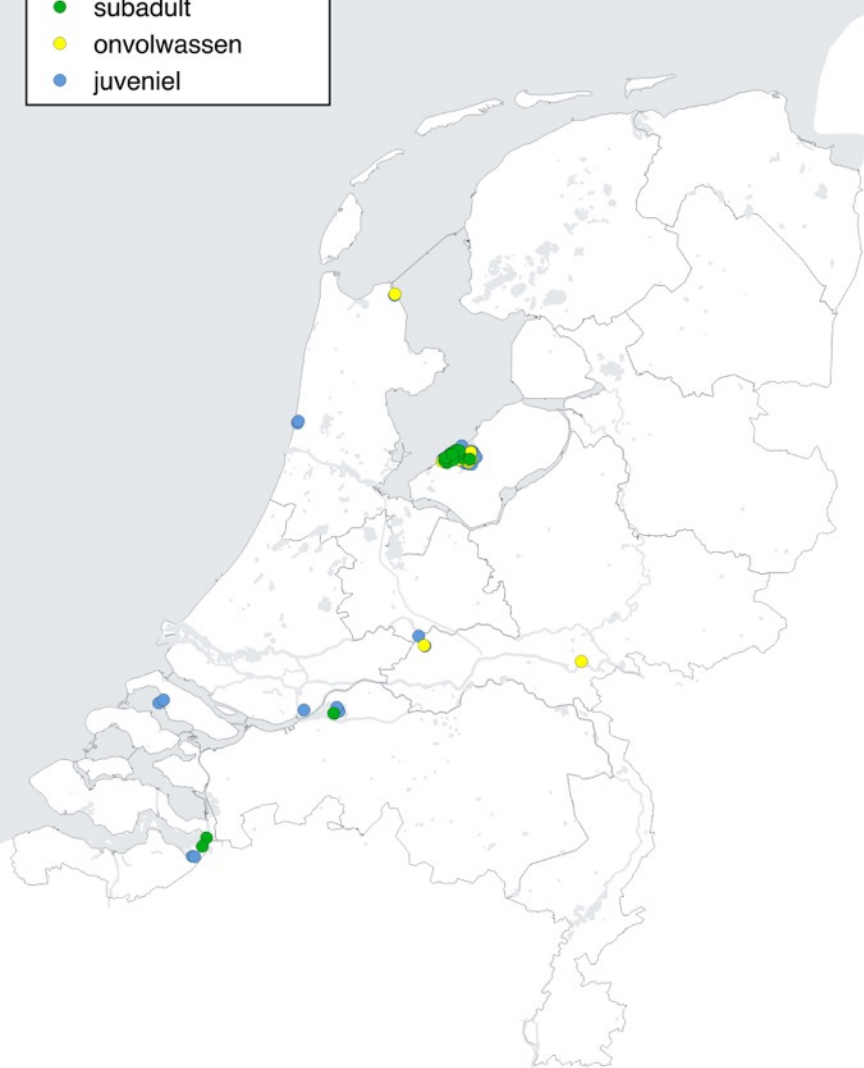


NDFF-data

1981-1990 Winter

Stadium

- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel



1981-1990 Zomer

Stadium

- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel

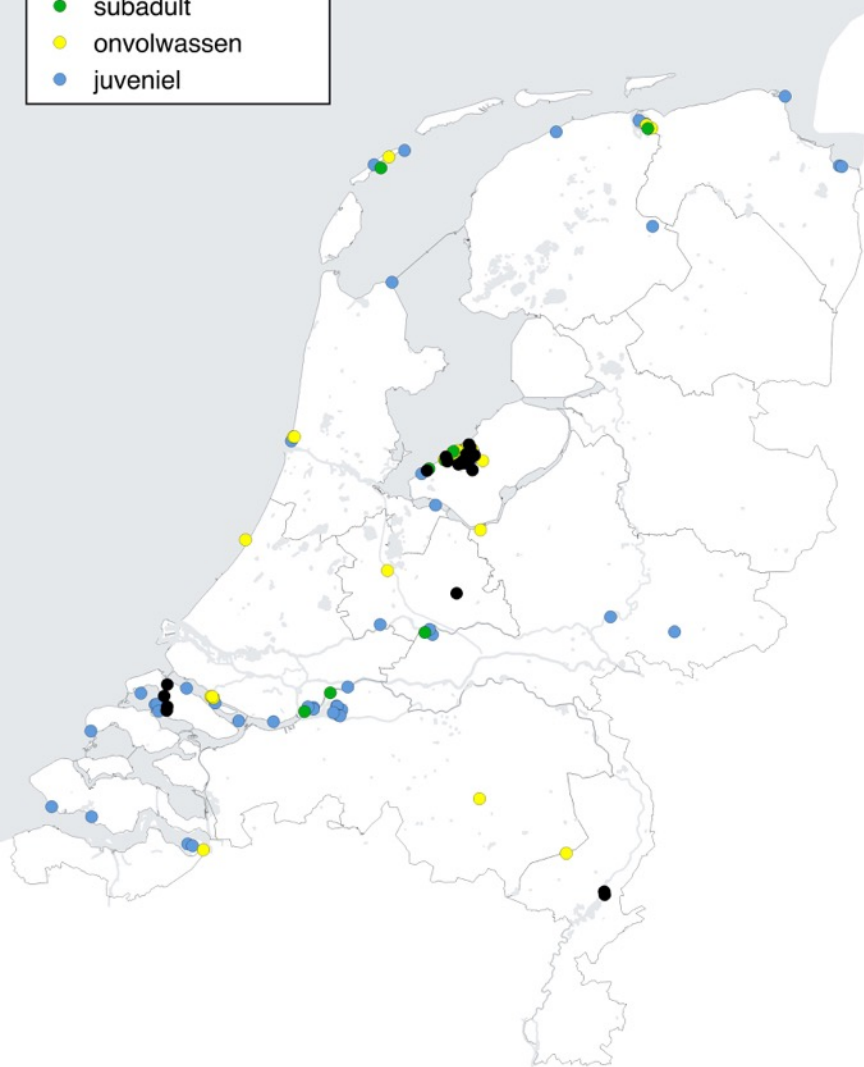


NDFF-data

1991-2000 Winter

Stadium

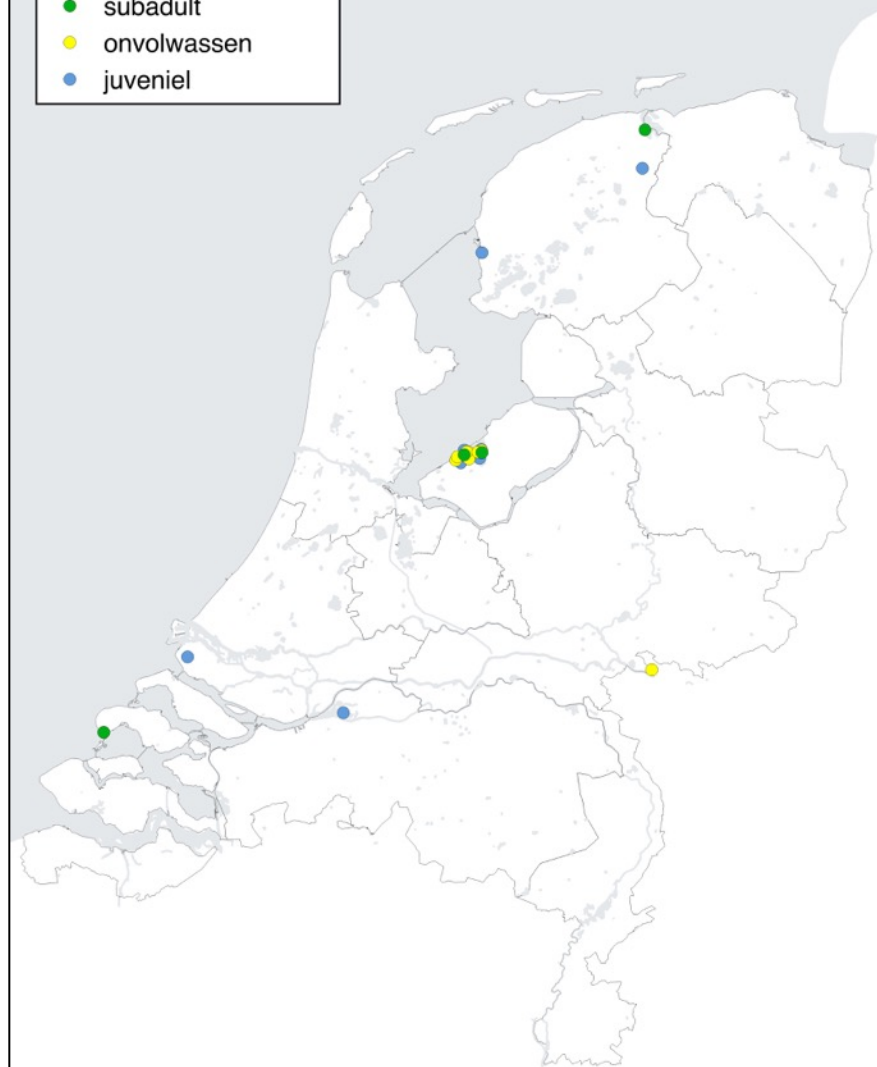
- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel



1991-2000 Zomer

Stadium

- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel

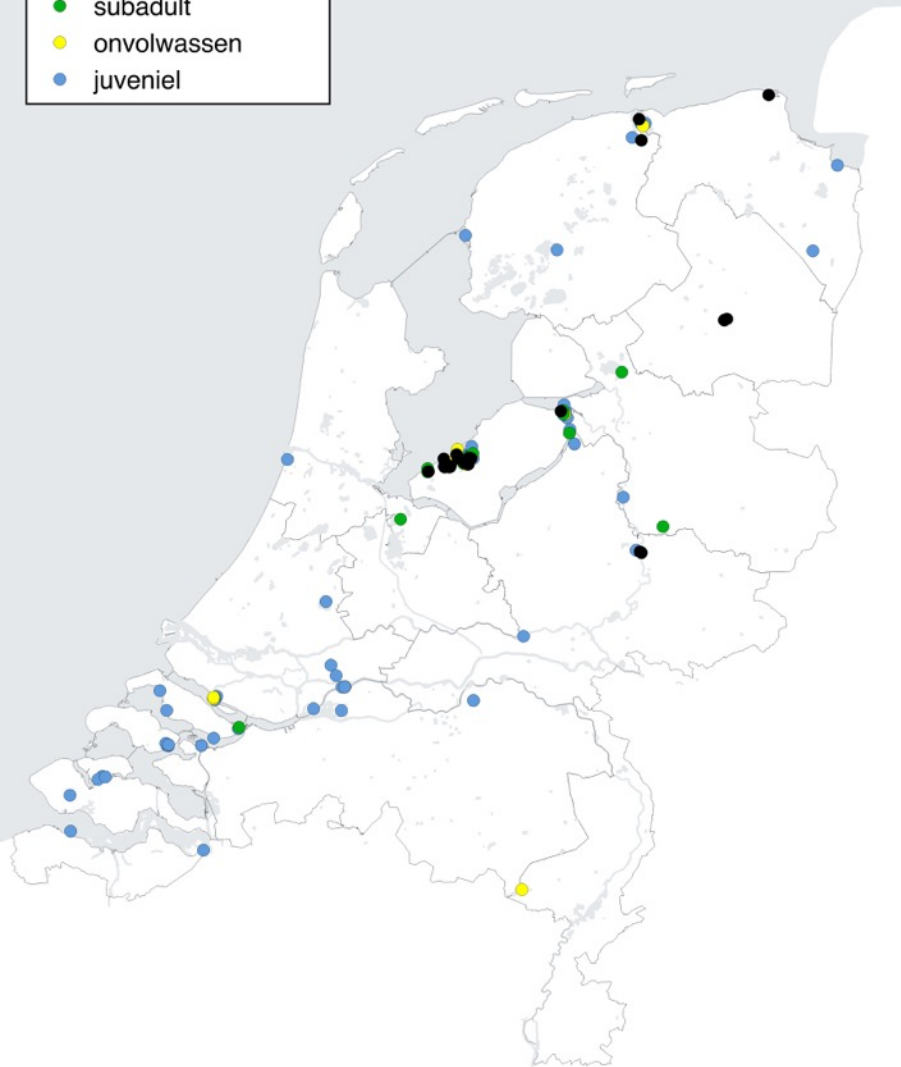


NDFF-data

2001-2005 Winter

Stadium

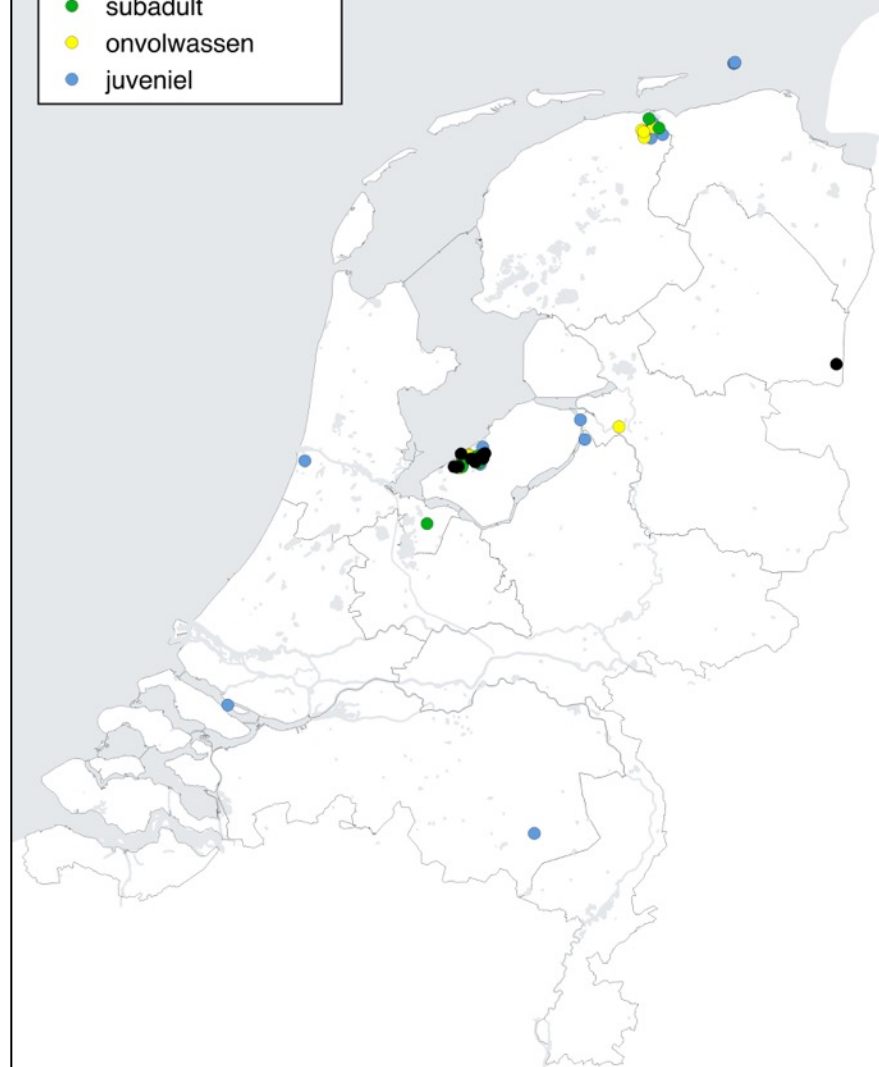
- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel



2001-2005 Zomer

Stadium

- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel

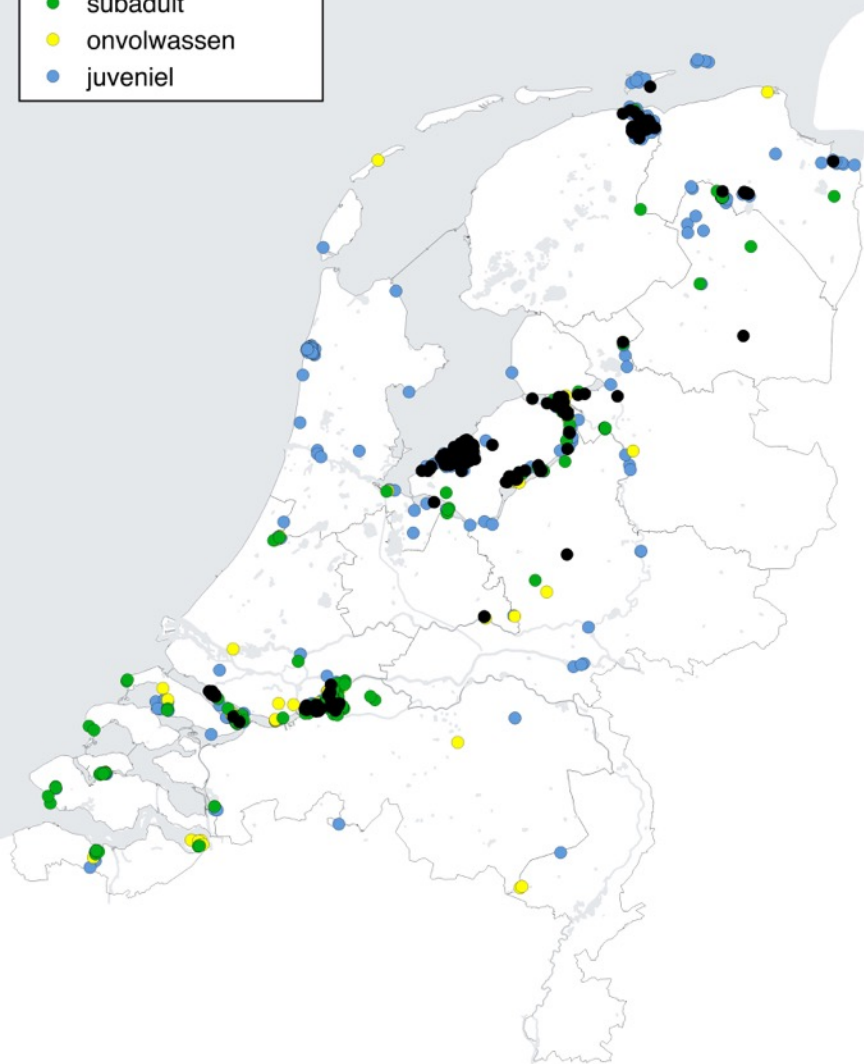


NDFF-data

2006-2010 Winter

Stadium

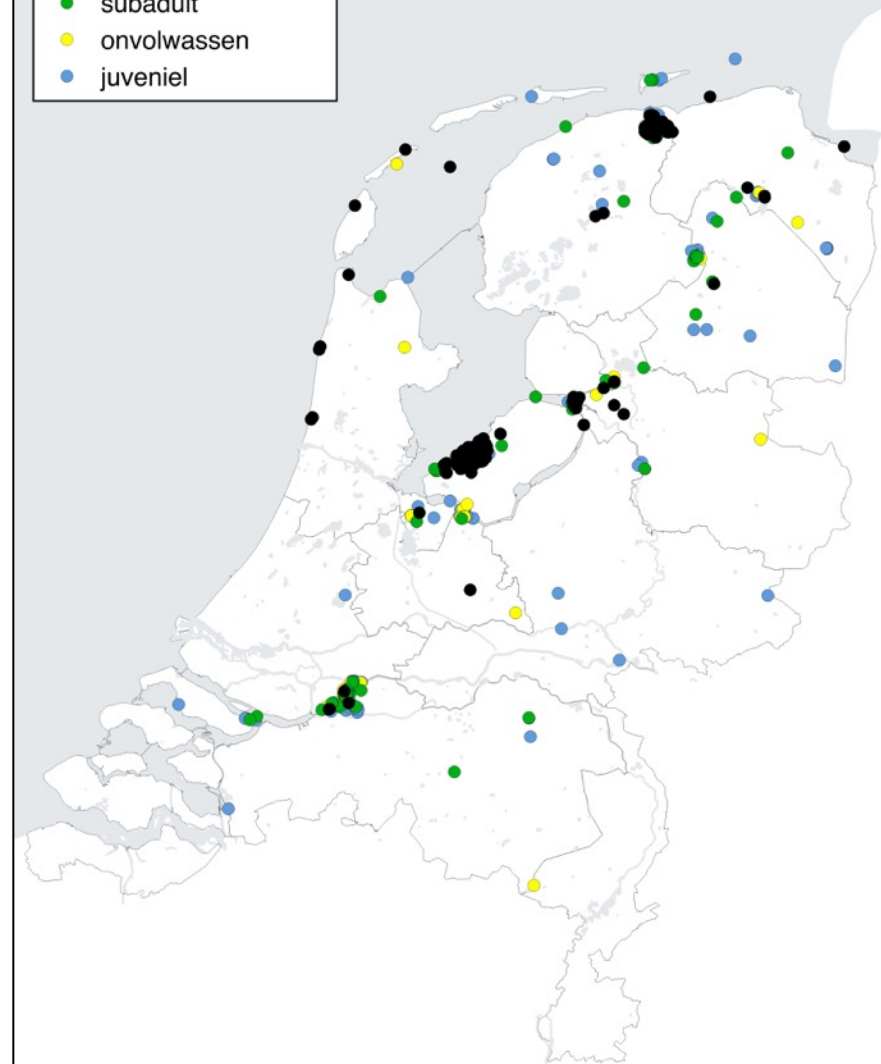
- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel



2006-2010 Zomer

Stadium

- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel

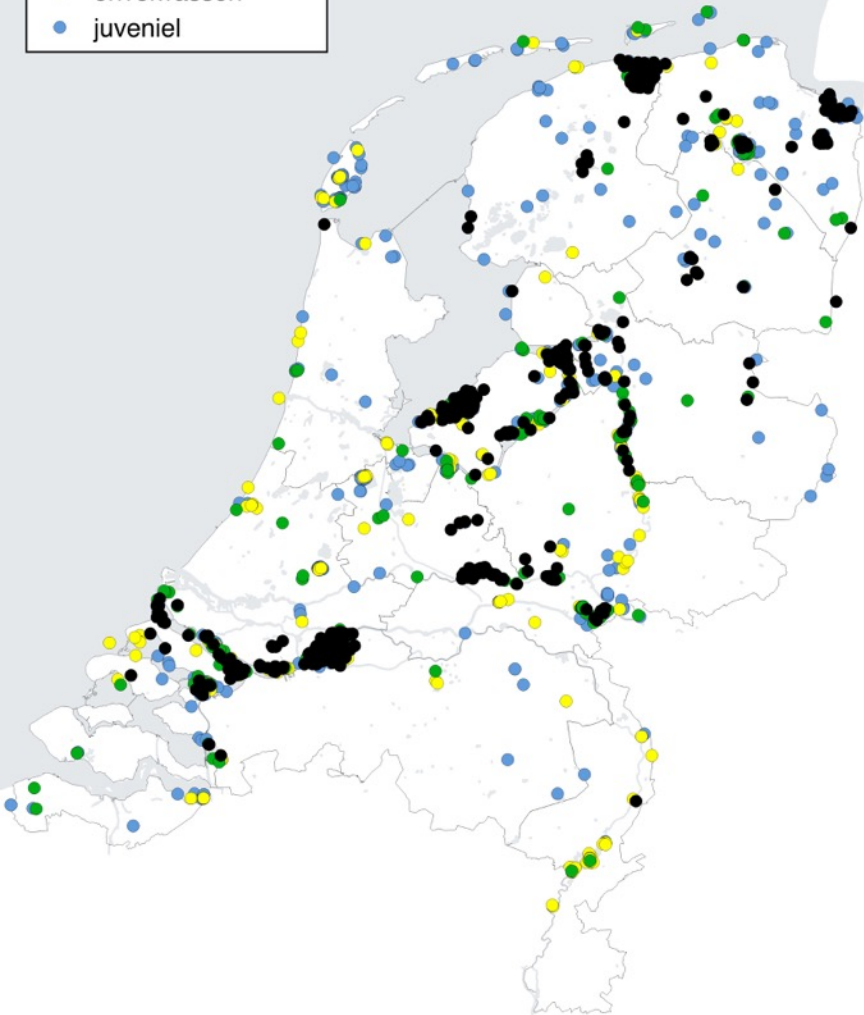


NDFF-data

2011-2015 Winter

Stadium

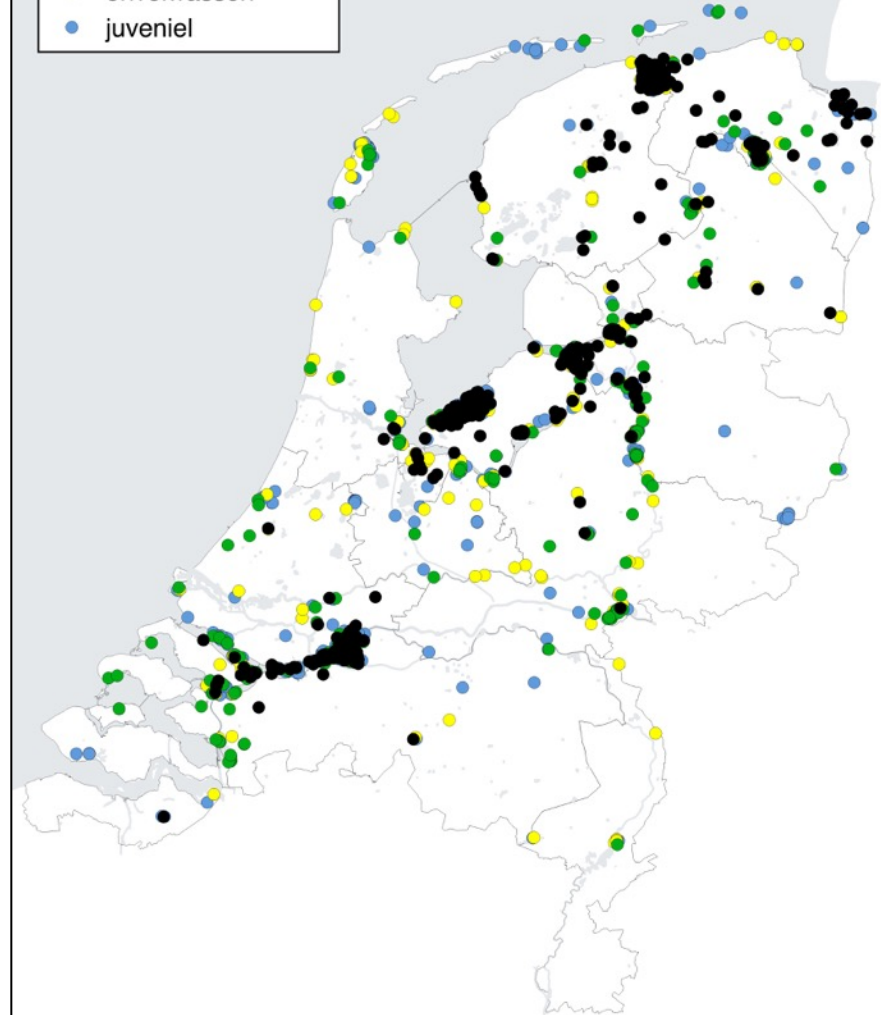
- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel



2011-2015 Zomer

Stadium

- adult
- subadult
- onvolwassen
- juveniel

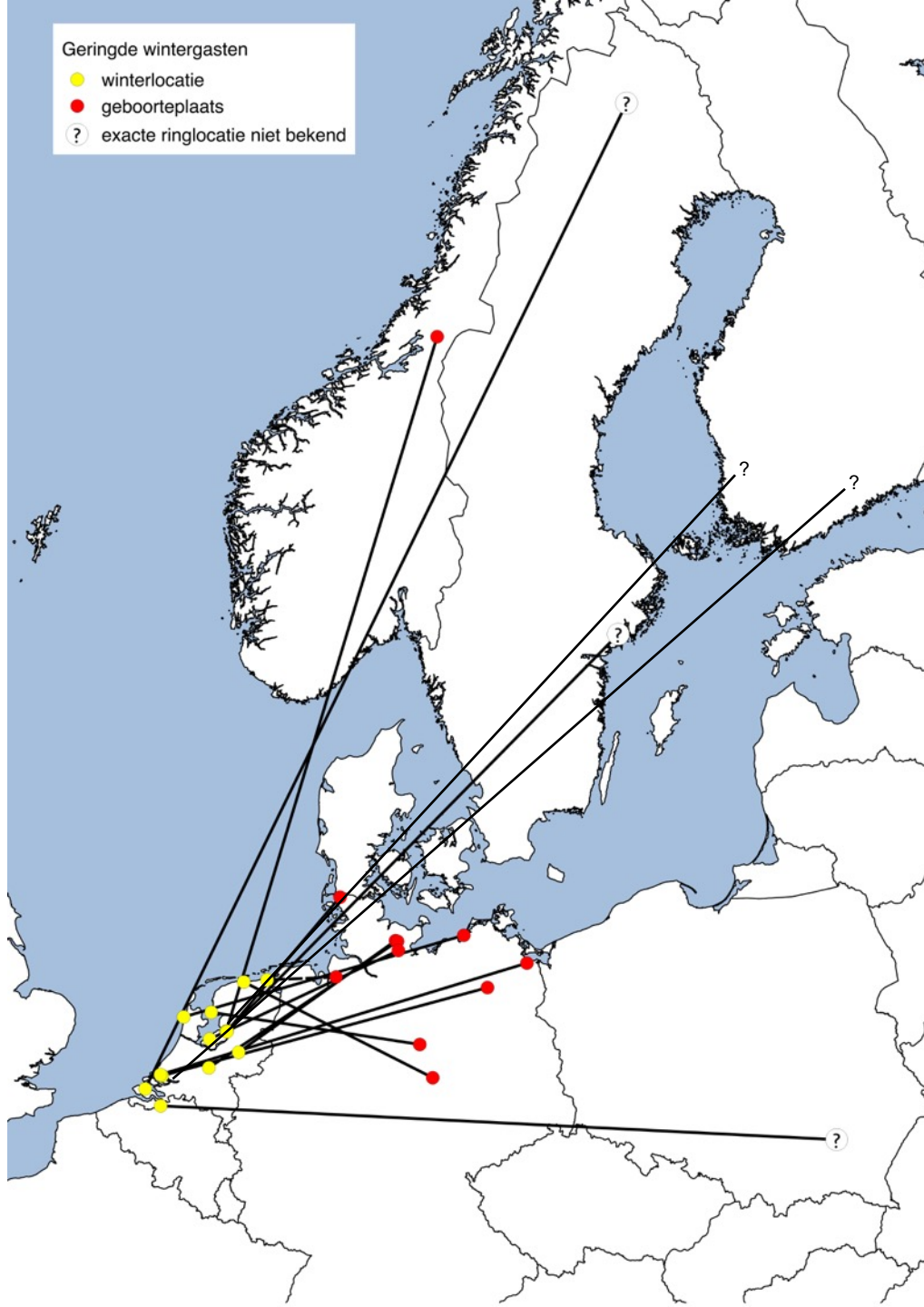




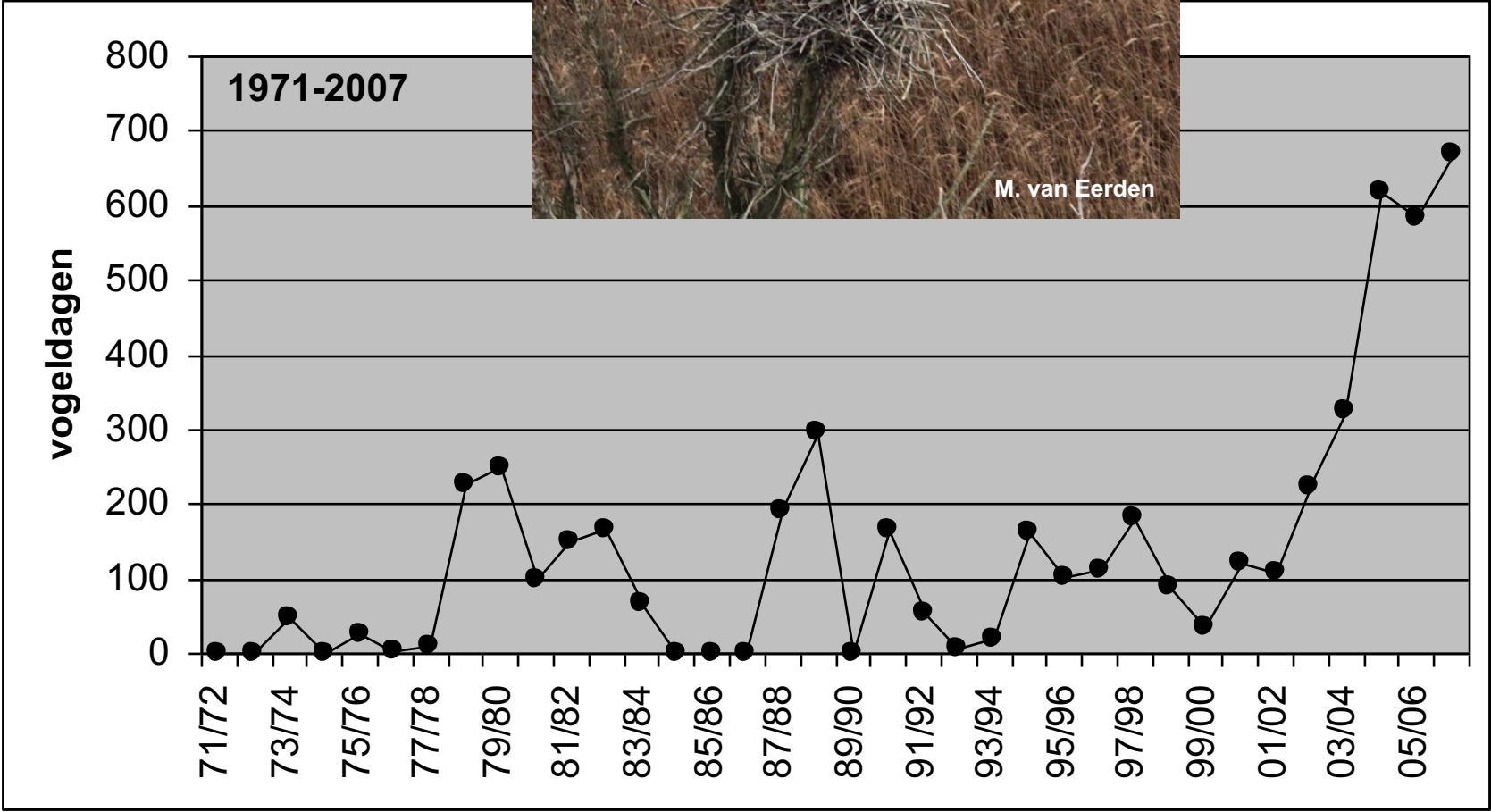


Geringde wintergasten

- winterlocatie
- geboorteplaats
- ⊙ exacte ringlocatie niet bekend



Presentie Zeearend
Oostvaardersplassen



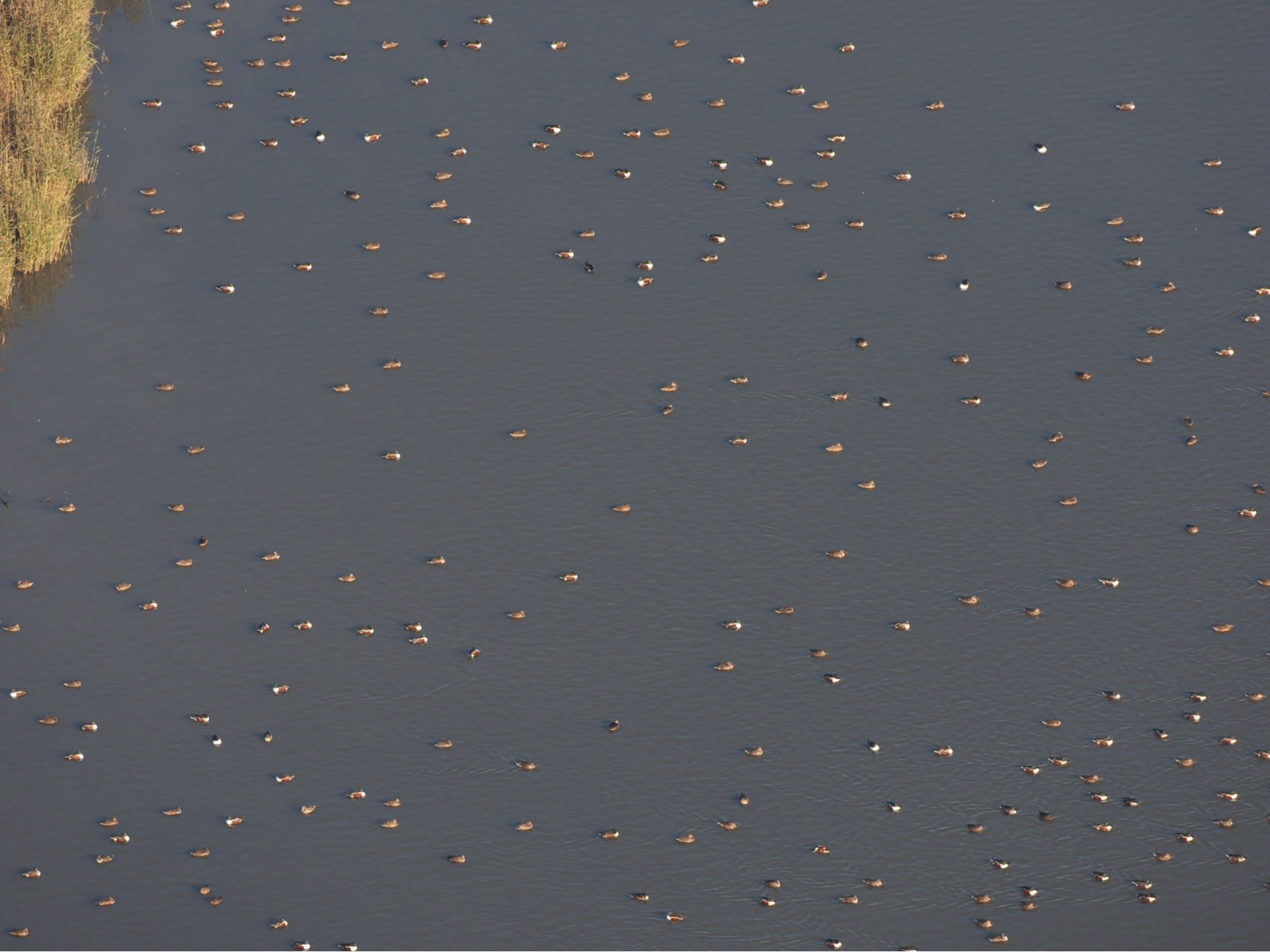


M. Roos

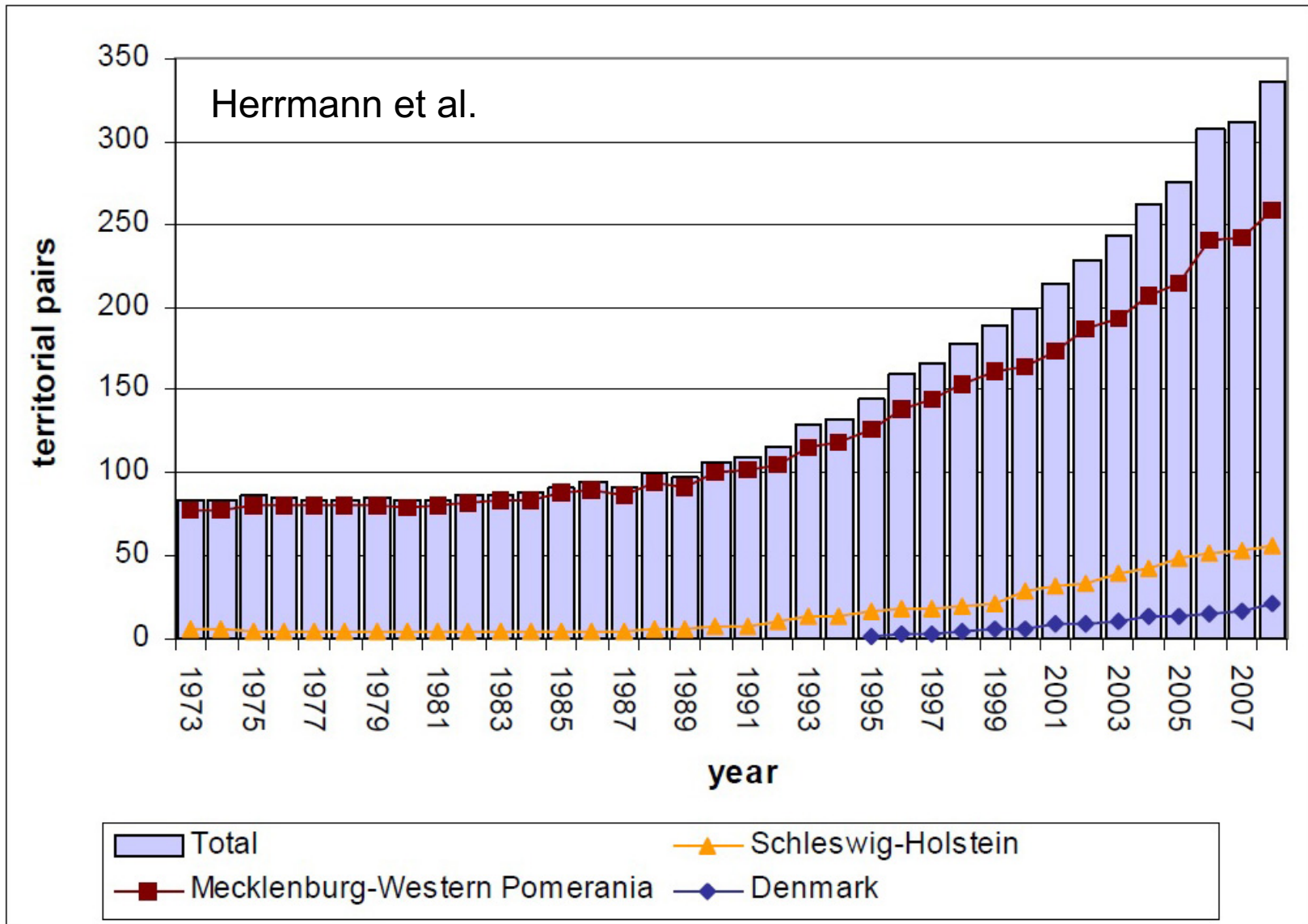


Kleimoeras op schaal

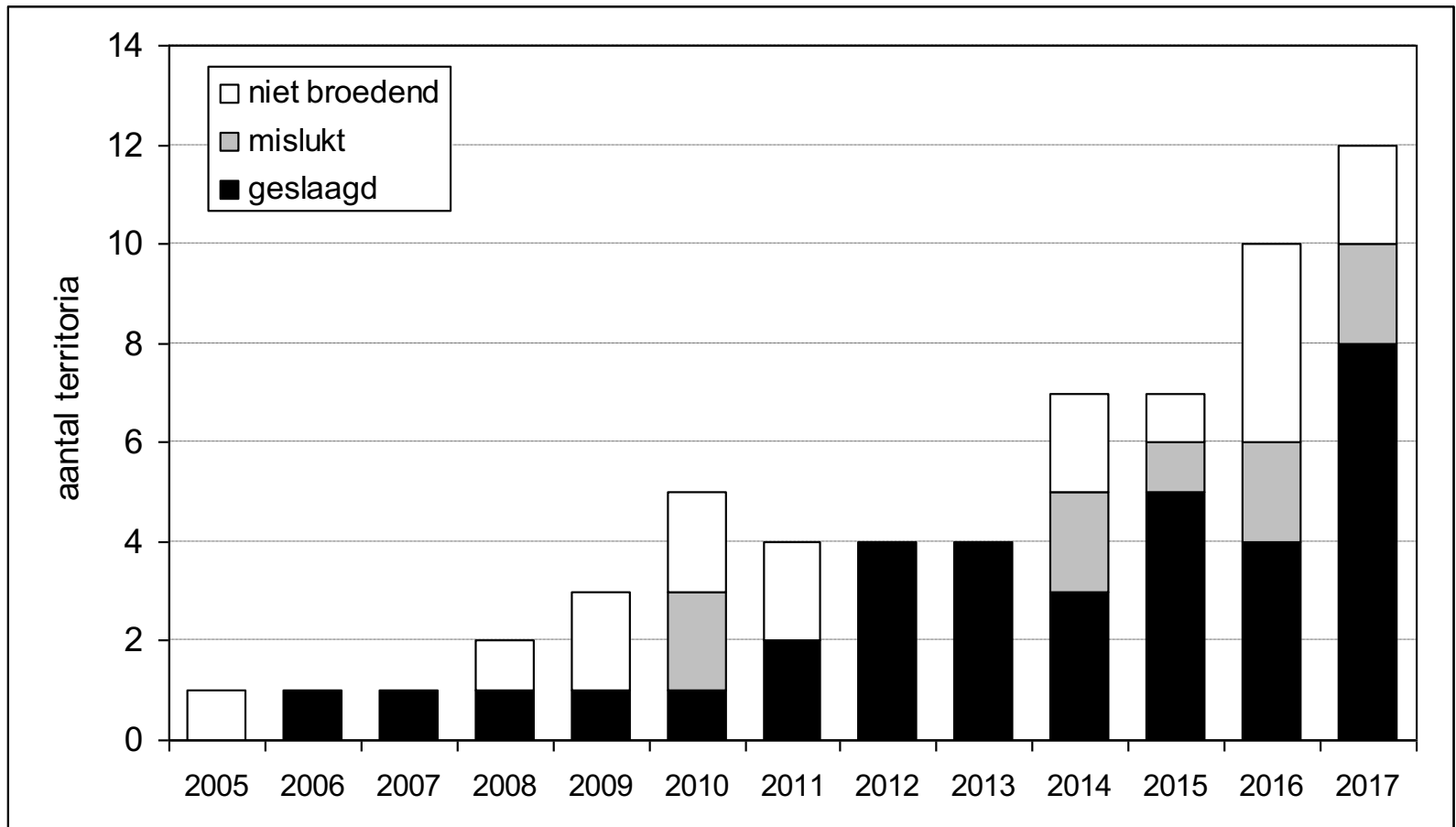




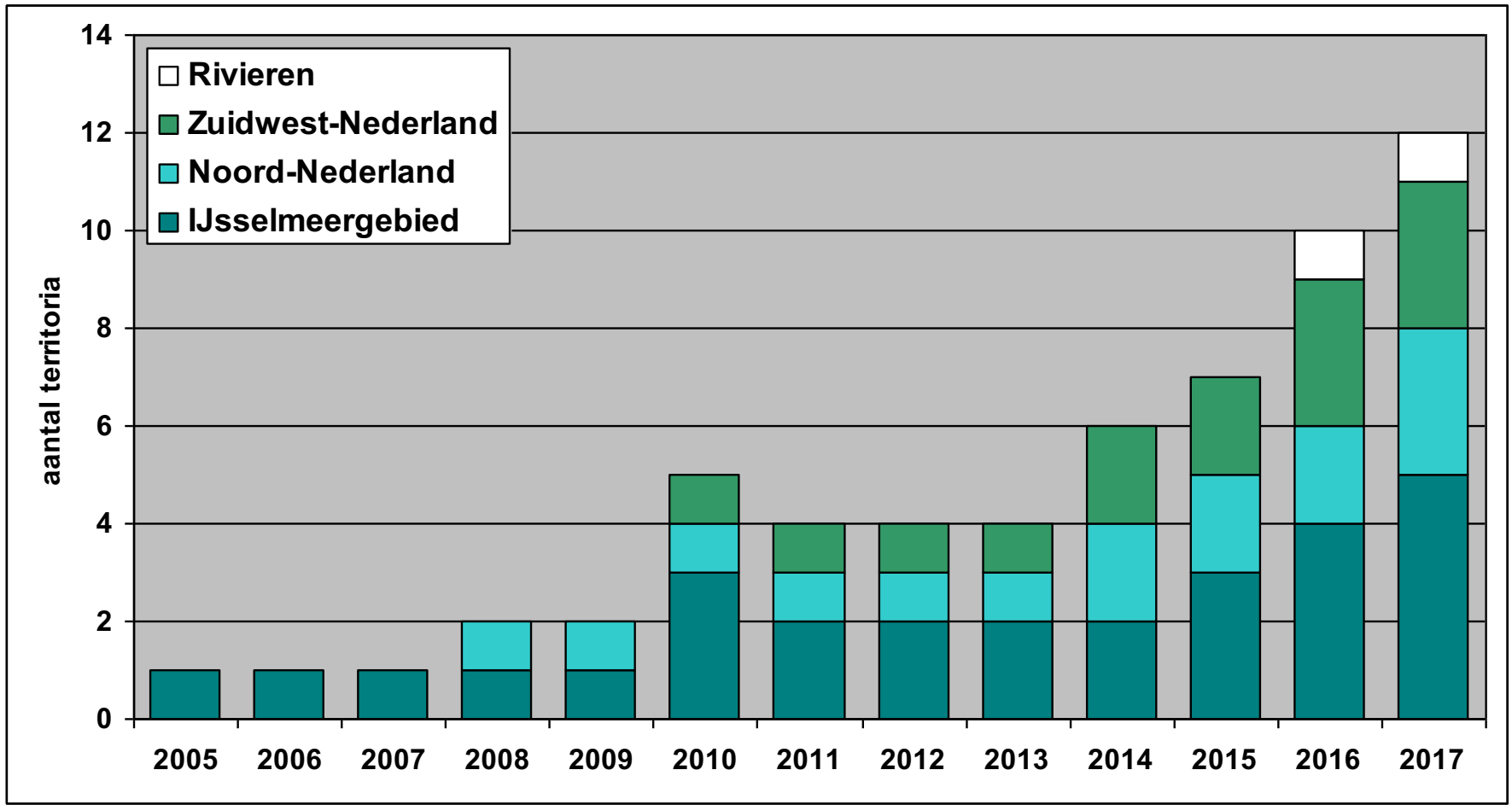
Populatie trend ZW Baltic



Populatieverloop 2005-2017

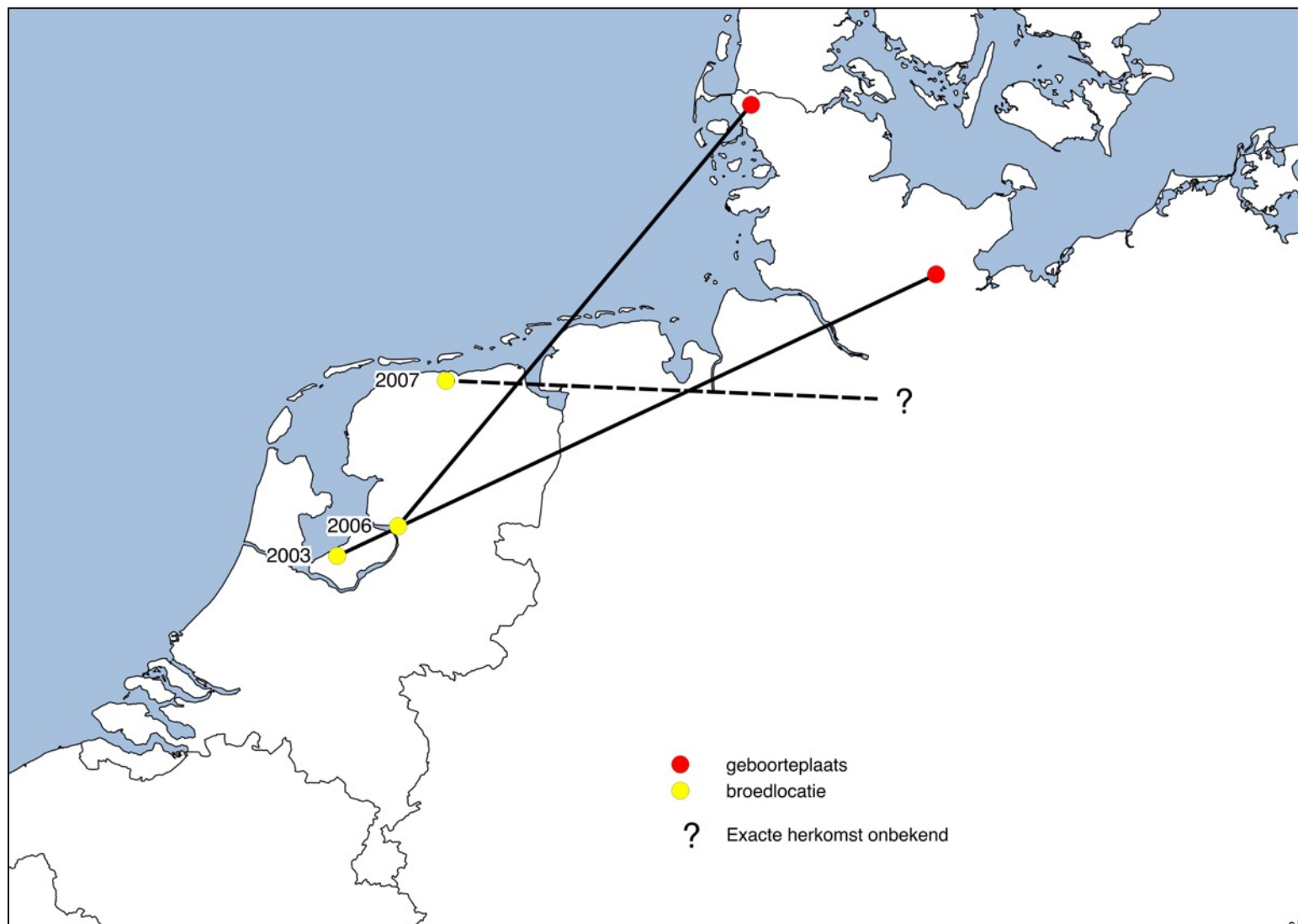


Populatieverloop 2005-2017



Herkomst broedvogels fase 1

2006-2011



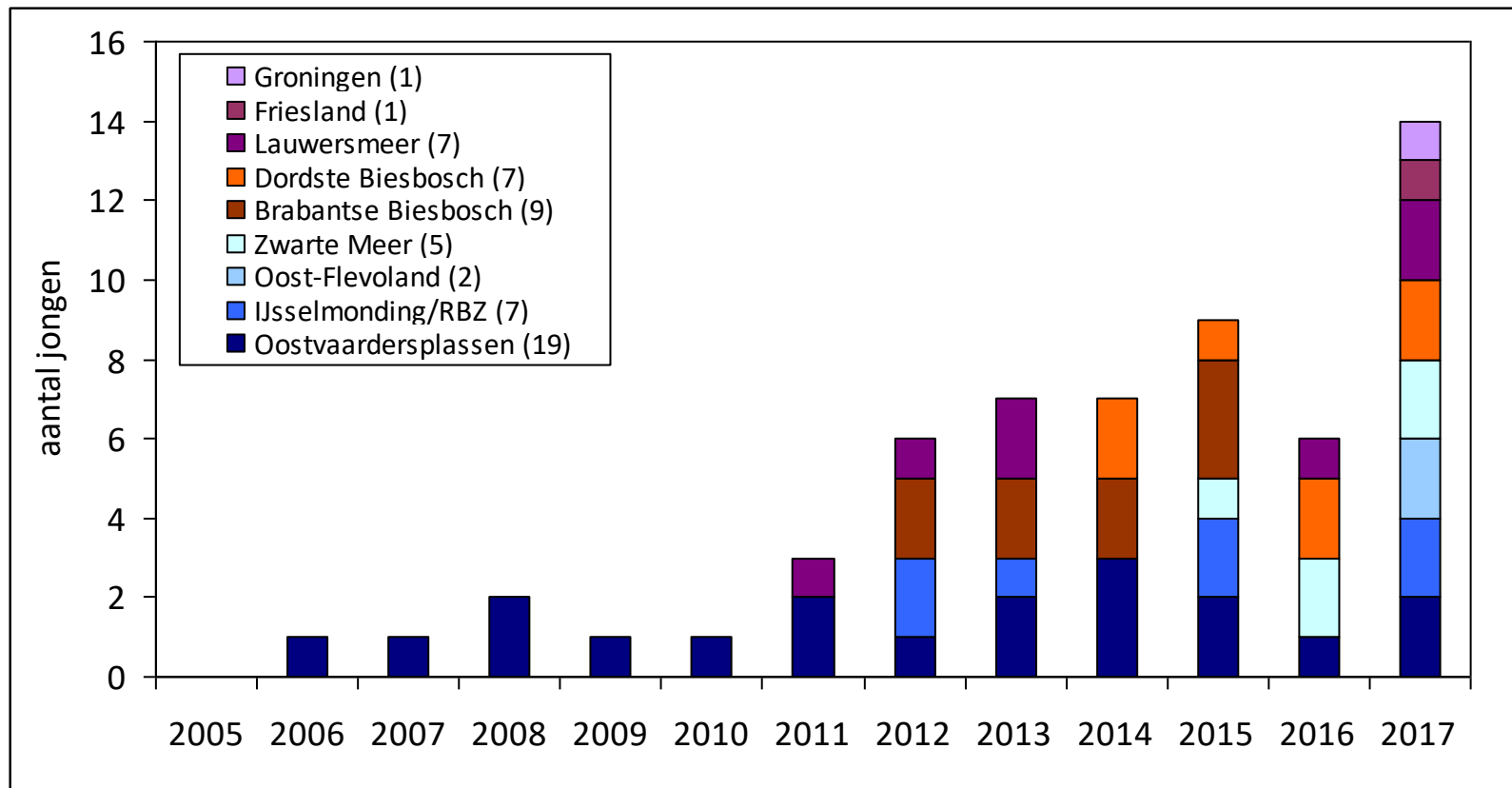
Wardersee (geboortegebied Anna, S572)
380 km



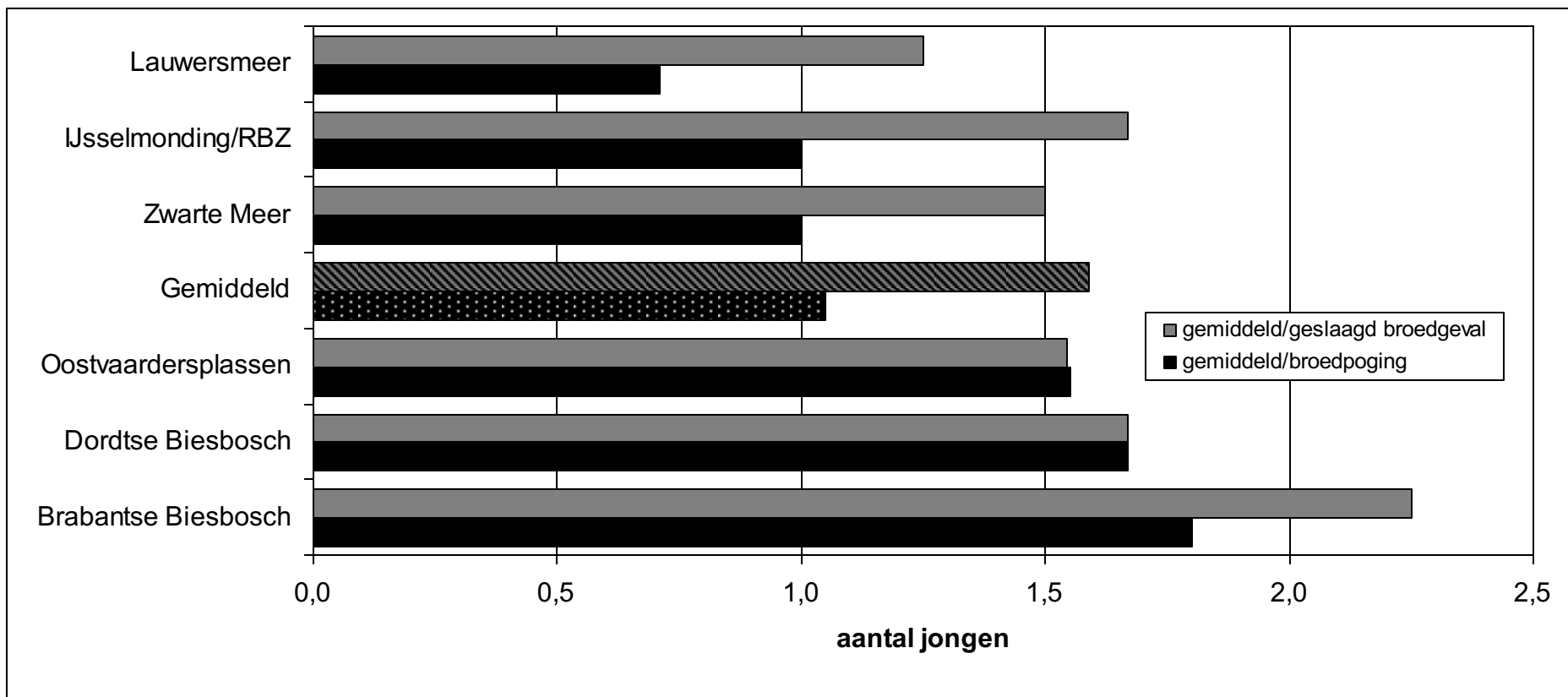
Gottekoogsee (geboortegebied Z663)
320 km



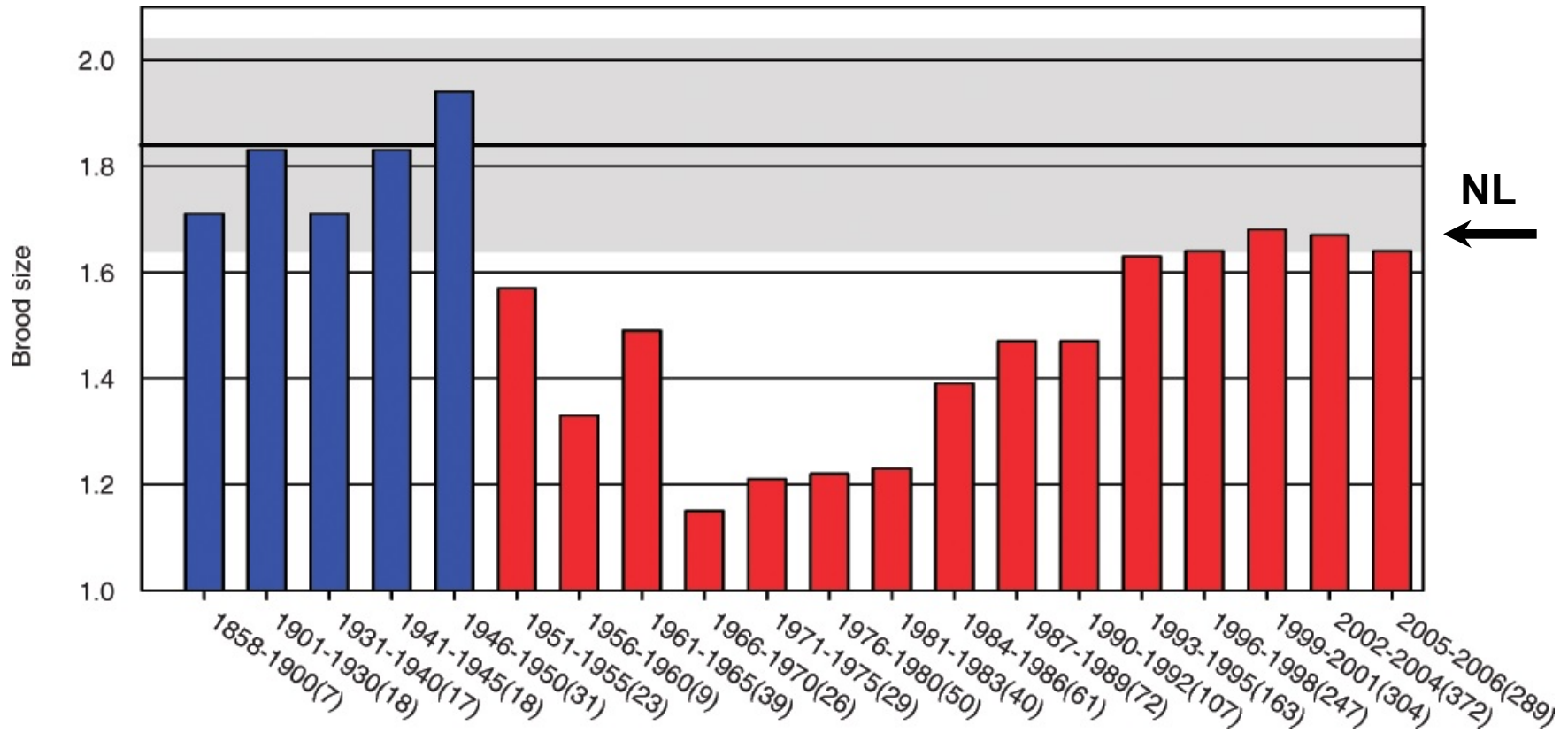
58 nakomelingen



Broedsucces



Broedsucces Zweedse baltische kust

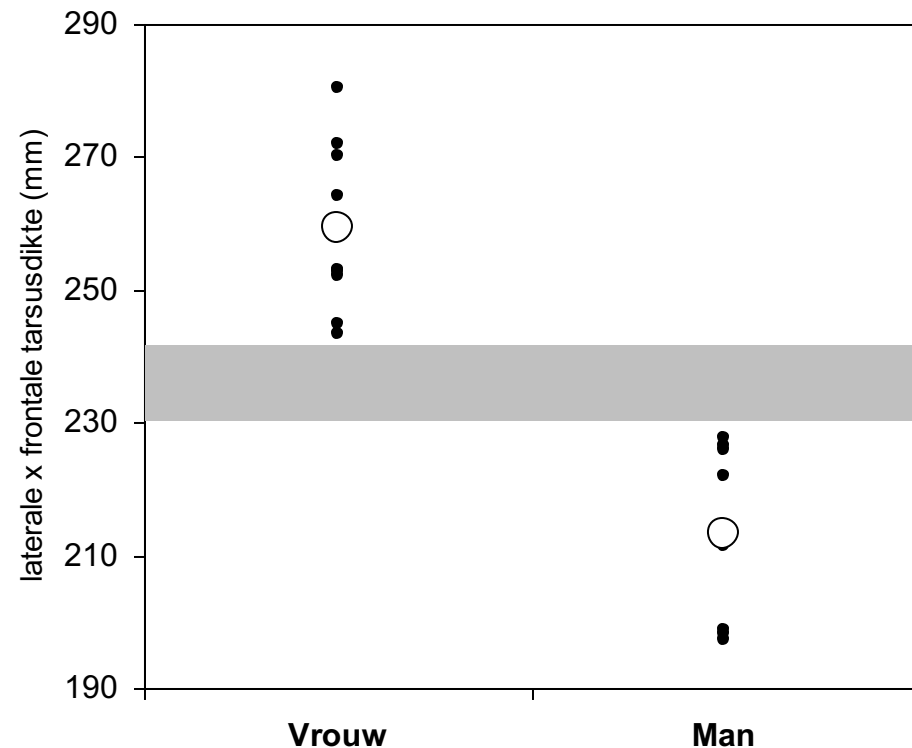


Helander et al. 2008

Ringonderzoek

Jaar/locatie	Oostvaardersplassen	Lauwersmeer	IJsselmonding/RBZ	Zwarte Meer	Brabantse Biesbosch	Totaal
2007	1					1
2008	2					2
2009	1					1
2010	1					1
2011	2	1				3
2012	1	1				2
2013		2	1			3
2014	3				2	5
2015	2		2	1		5
2016	1	1		2		4
2017	2	2		2		6
Totaal	16	7	3	5	2	33

47% man



Terugmeldingen



AV09 vrouw 1kj uit Oostvaardersplassen

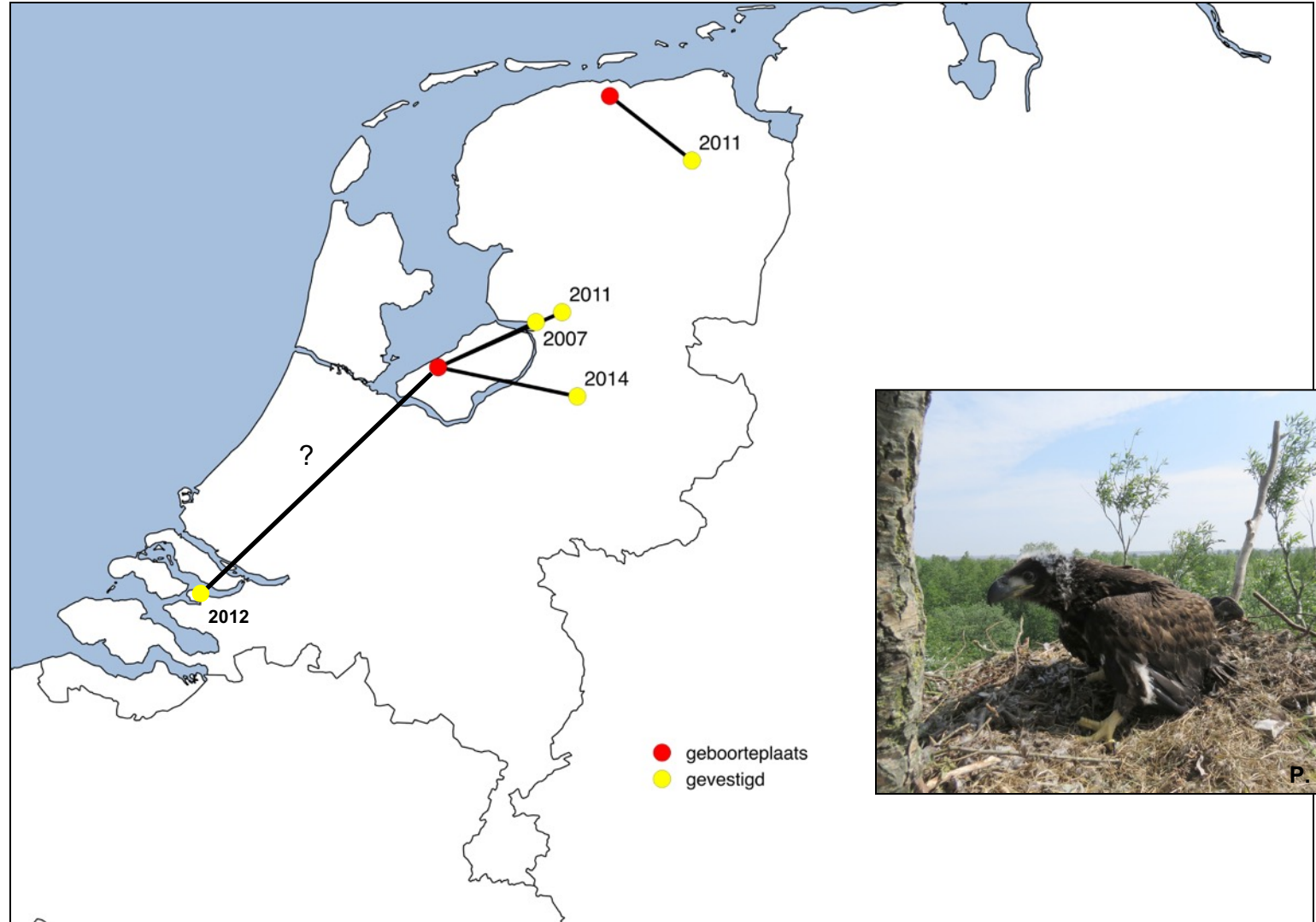
Krammerse Slikken,
Dirk van Straalen & Roland-Jan Buijs



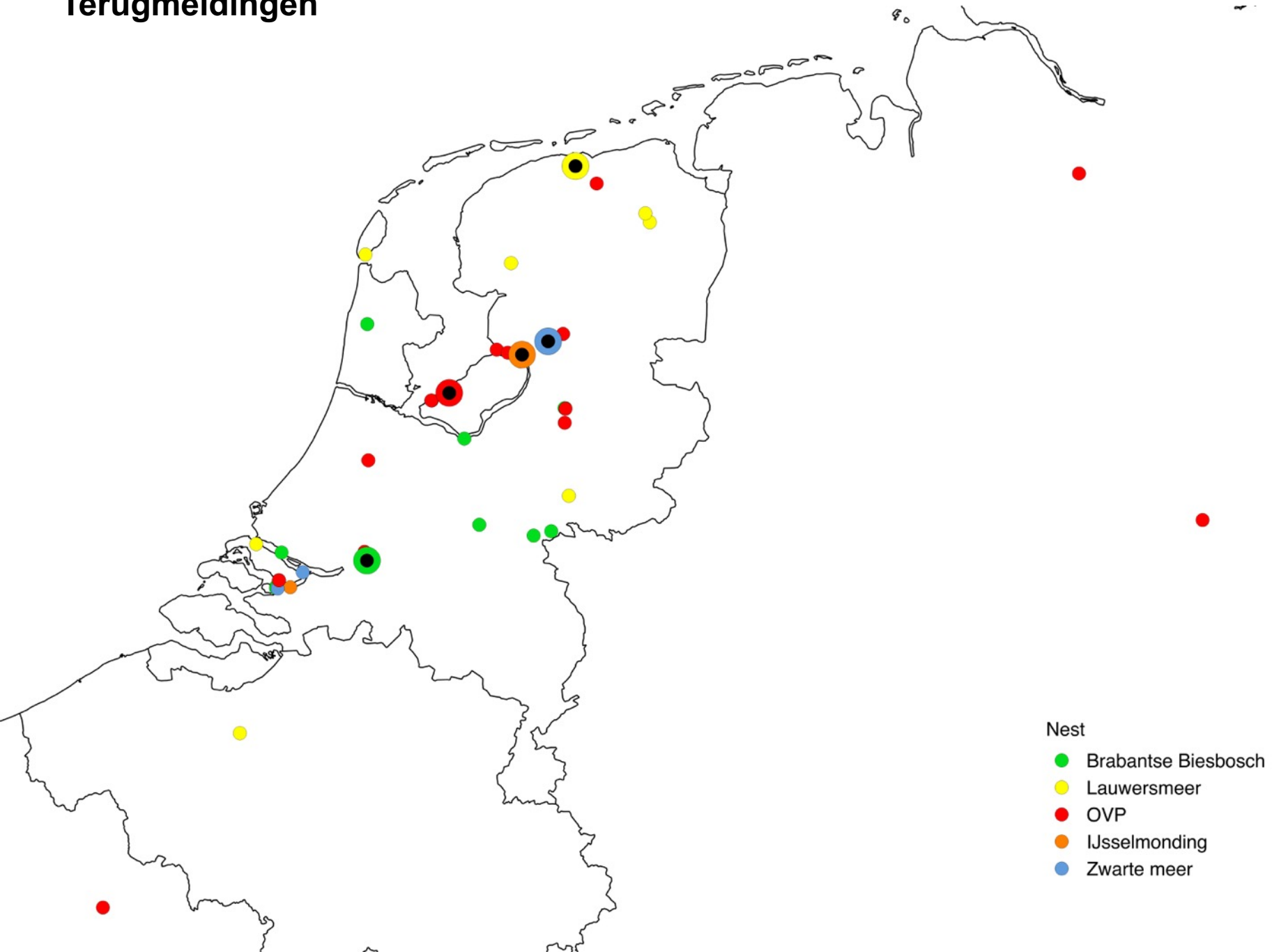
Pullen 2007-2015 (23)

Nest	Aantal geringd	Teruggezien	Verzwakt	Dood	Totaal terug	Onzeker	Niets bekend
Oostvaardersplassen	13	8	0	1	9	3	1
Lauwersmeer	4	3	0	1	4	0	0
IJsselmonding/RBZ	3	2	0	0	2	0	1
Zwarte Meer	1	1	0	0	1	0	0
Brabantse Biesbosch	2	2	1	0	2	0	0
<i>Totaal</i>	23	16	1	2	18	3	2

Herkomst broedvogels fase 2 2011-2016



Terugmeldingen





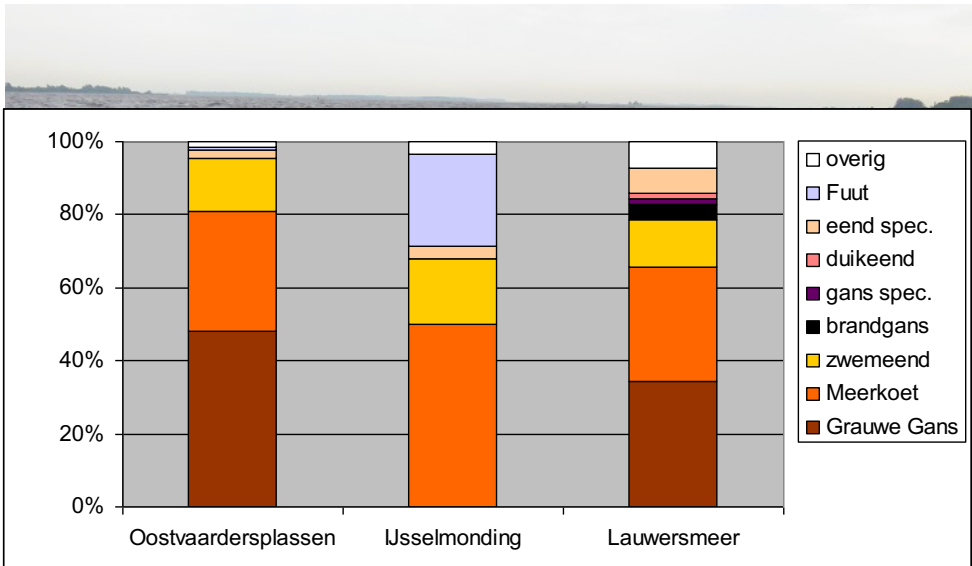
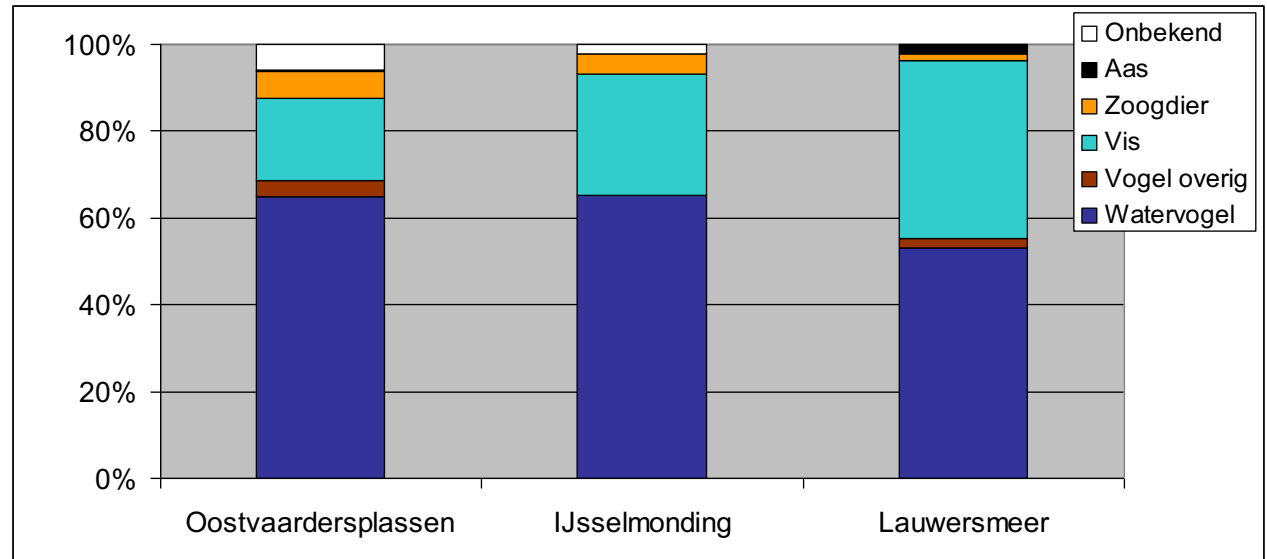
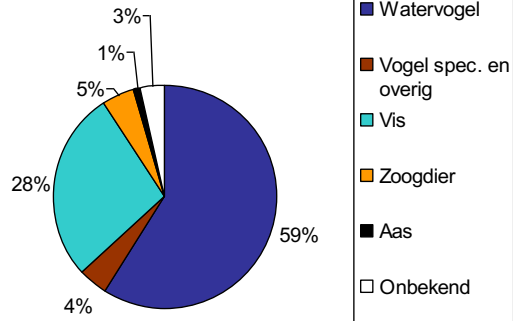


AV05, man,
IJsselmonding, 2015

Foto: Cees van Overveld

Prooien

N= 402





Oostelijk Flevoland, 16 november 2010

Rietmoeras : de jungle voor de watervogels

- ...én voor Zeearenden
- Moerassen en ondiepe (voedselrijke en productieve) wateren
- Schaal bepaalt hoe het moeras functioneert in ecologisch opzicht
- In recente jaren sterke toename van nieuwe vestigingen
- Broedpopulatie wordt nu gevoed door eigen nakomelingen
- Knelpunten als windparken, gif en verstoring?

Steile Bank, Friese
IJsselmeerkust

<https://www.sovon.nl/nl/actueel/nieuws/cr-birding-submit-nieuwe-plek-voor-invoeren-gekleurringde-vogels>

Met dank aan Frank de Roder, Ronald in 't Veld, Willem van Manen, Jakko Moleman, Jacco Heldoorn, Thomas van der Es, Nico van den Brink, Rob van der Made, Ger Klijnstra, Leo Smits, Andre, Bertwin Bergman, Jos Rutten, Tymen van Heerde, Theo Wezenberg, Egbert van Wijhe en andere SBB collega's. Ruben Kluit en Jan Akkerman (NM), Twiga en Albert.

