

Even inkomen...

- Van welke soorten wil je de kuikenoverleving weten?
- Voor wie is informatie over kuikenoverleving belangrijk?
- Op welke ruimtelijke schaal wil je weten wat de kuikenoverleving is?



Workshop
Kuikenoverleving (deel 1)

Erik Kleyheeg

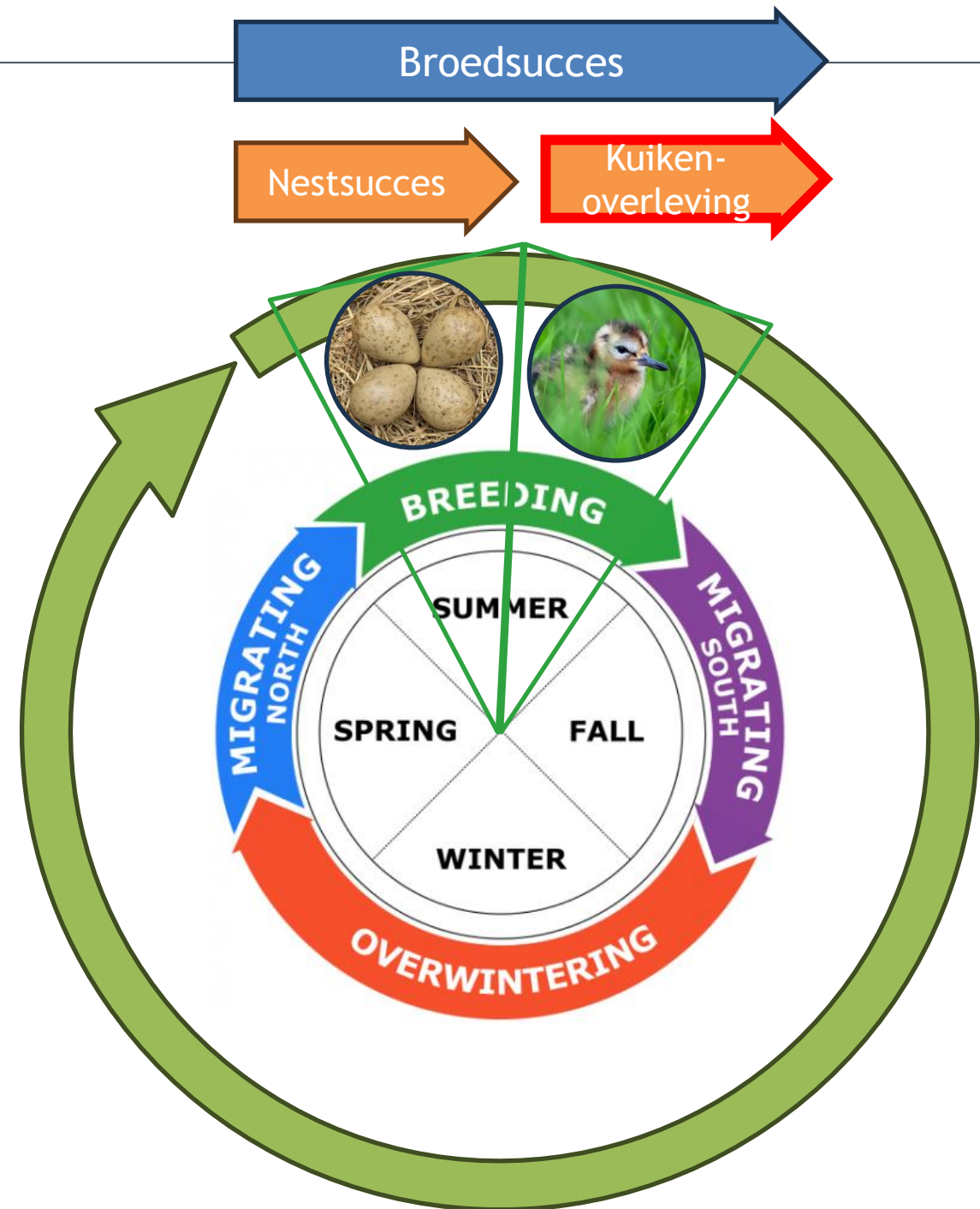


Sovon

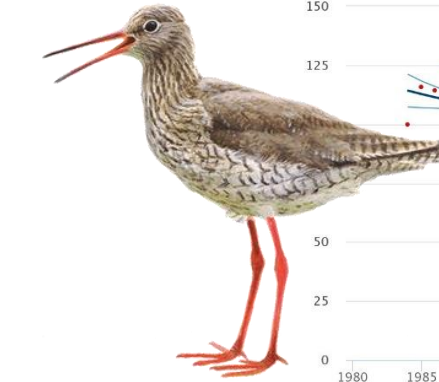
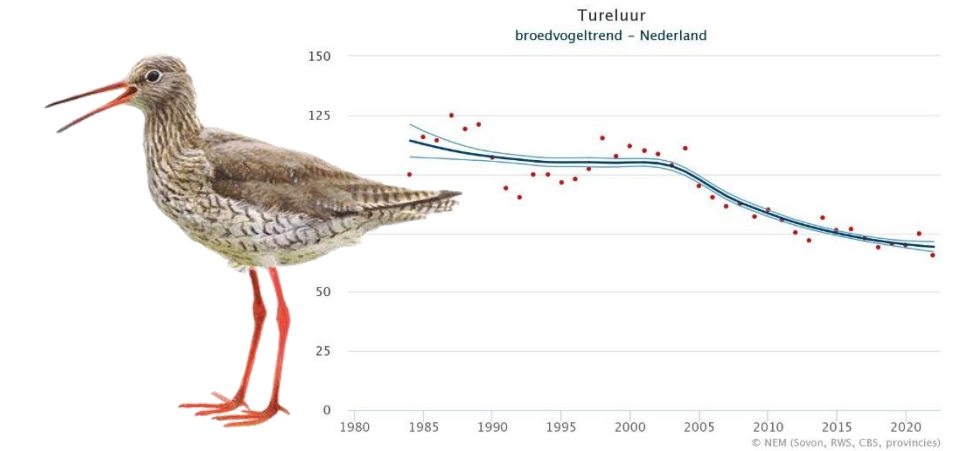
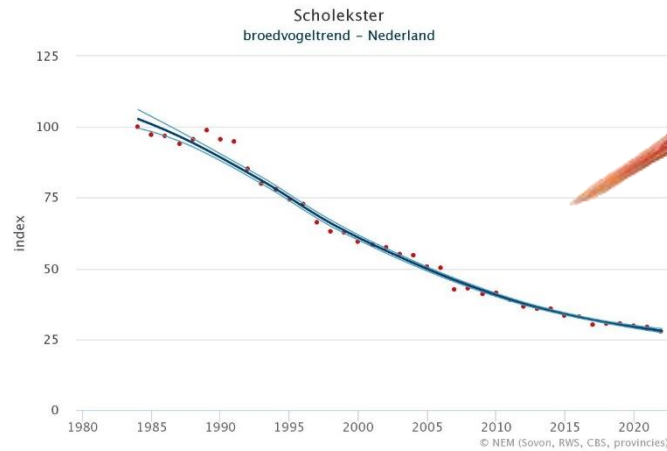
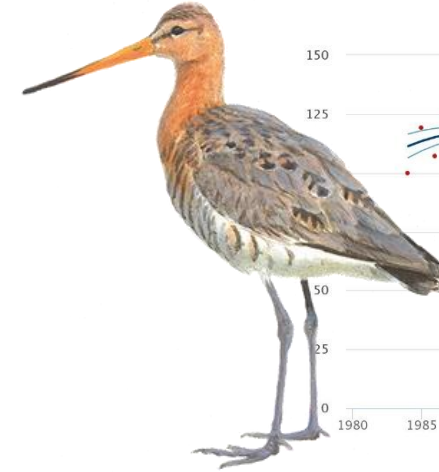
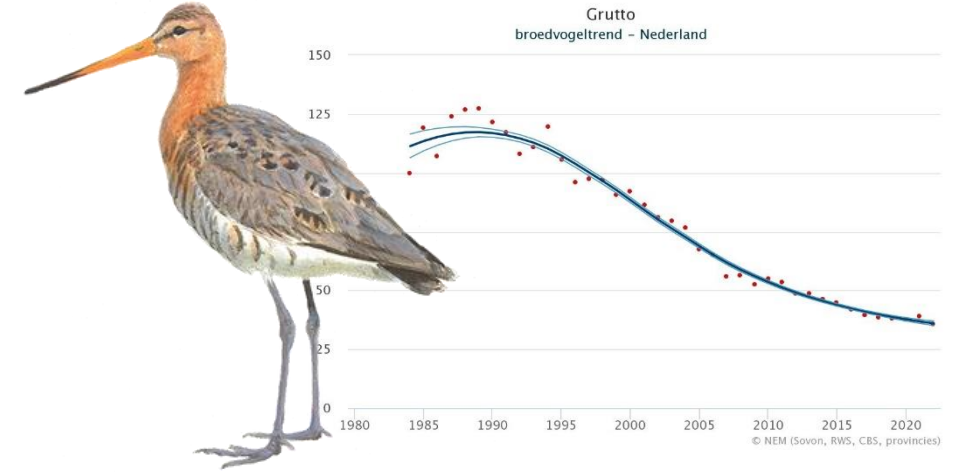
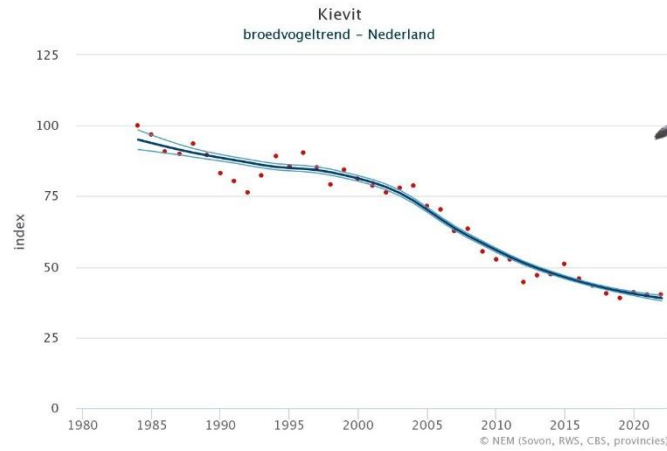
De kuikenfase

Definities:

- Nestsucces
- Kuikenoverleving
- Broedsucces
- Reproductie



Relevantie



Dinsdag 10 oktober 2023

AD

NIEUWS REGIO SPORT SHOW PLAY PODCAST PUZZEL



▲ Weidevogel de grutto, dé icoon van het oud-hollandse polderlandschap. © Gert Huijzers

Dit jaar meer weidevogels terug in het Groene Hart, alleen willen de kuikens nog niet wegvliegen

Het zijn misschien wel de meest gemiste dieren van het Groene Hart: de weidevogels. Al jaren doen allerlei natuurorganisaties van alles om deze

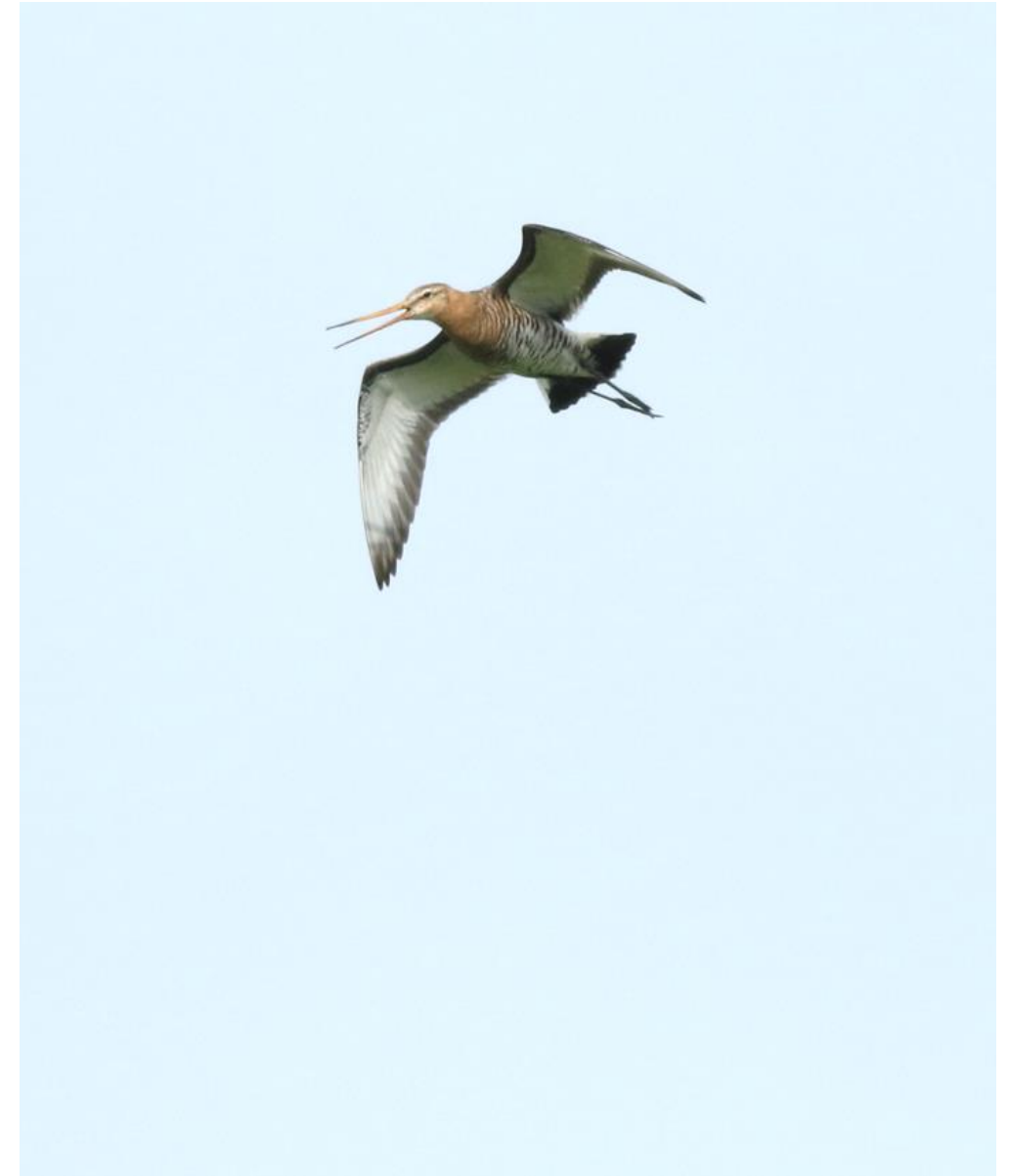
Methoden

- BTS-tellingen
- Observaties
- Kleurringen
- Zenderstudies



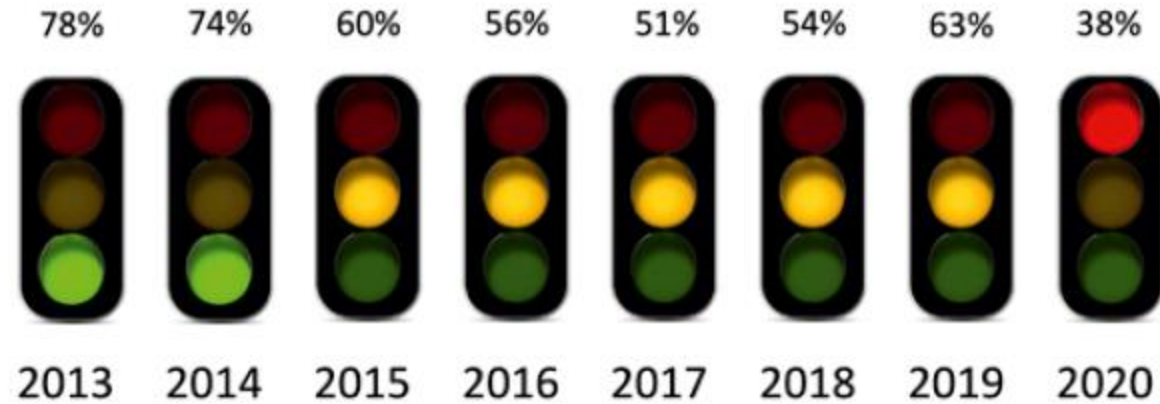
BTS tellingen

- Meest gebruikte methode
- Grotendeels uitgevoerd door vrijwilligers
- Redelijk goede landelijke dekking
- O.b.v. inschatting aantal broedende en alarmerende paren
- Alleen geschikt voor Grutto
- Verschillen in methodiek
- Stoplichtmodel



BTS tellingen

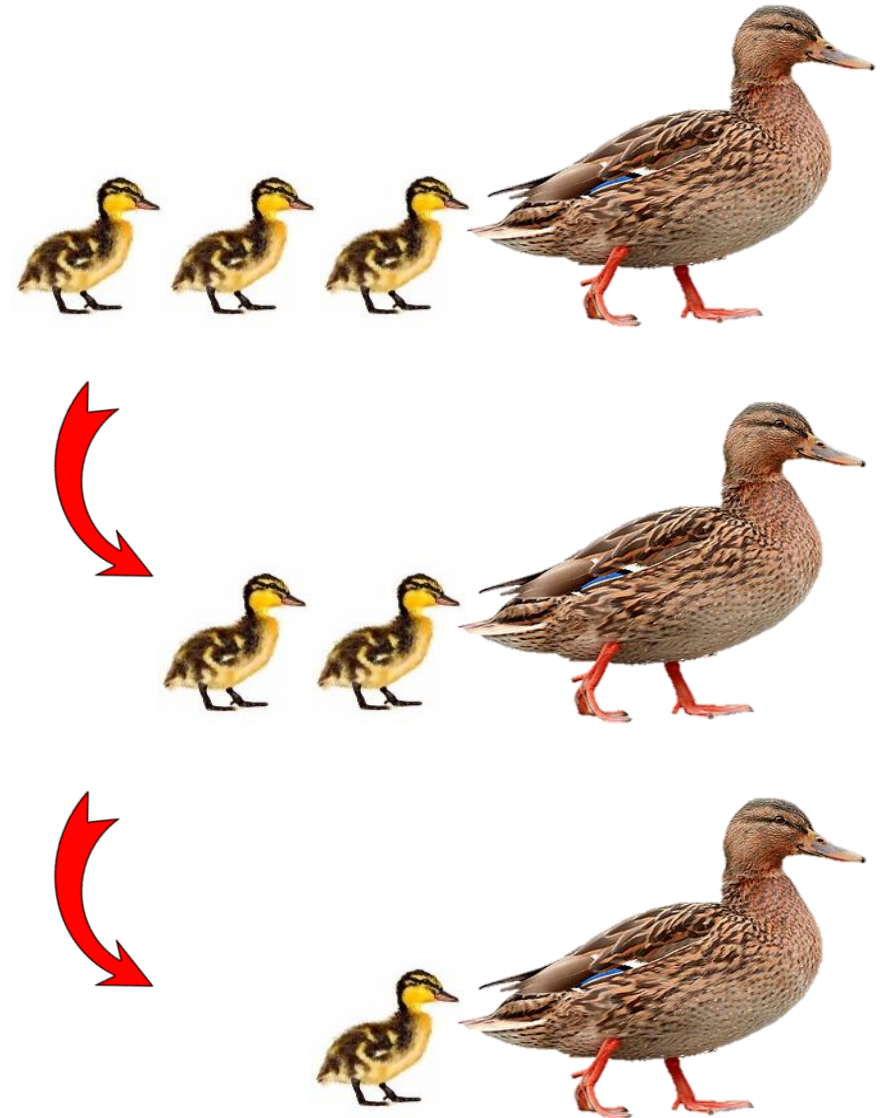
Bruto Territoriaal Succes van de grutto



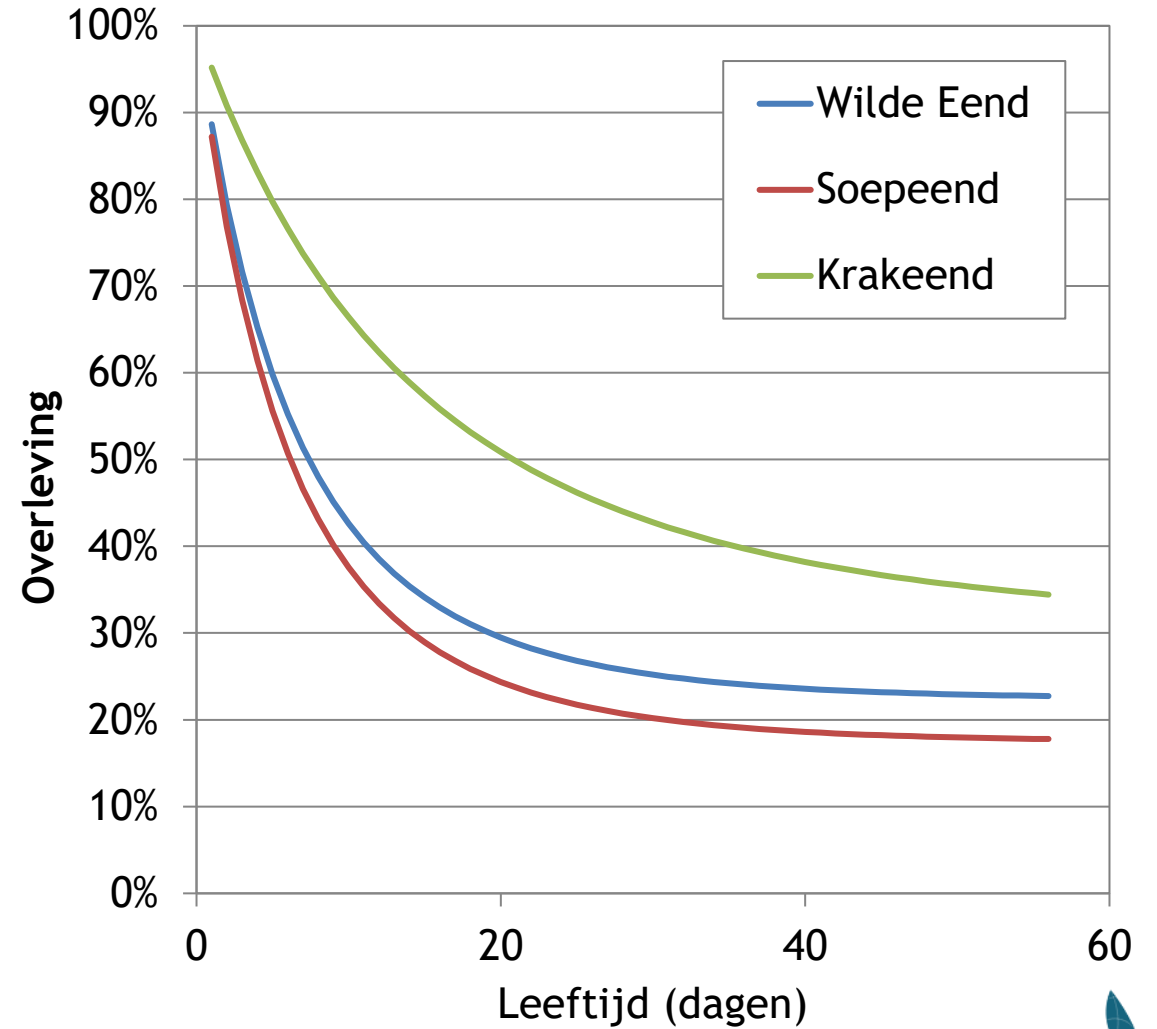
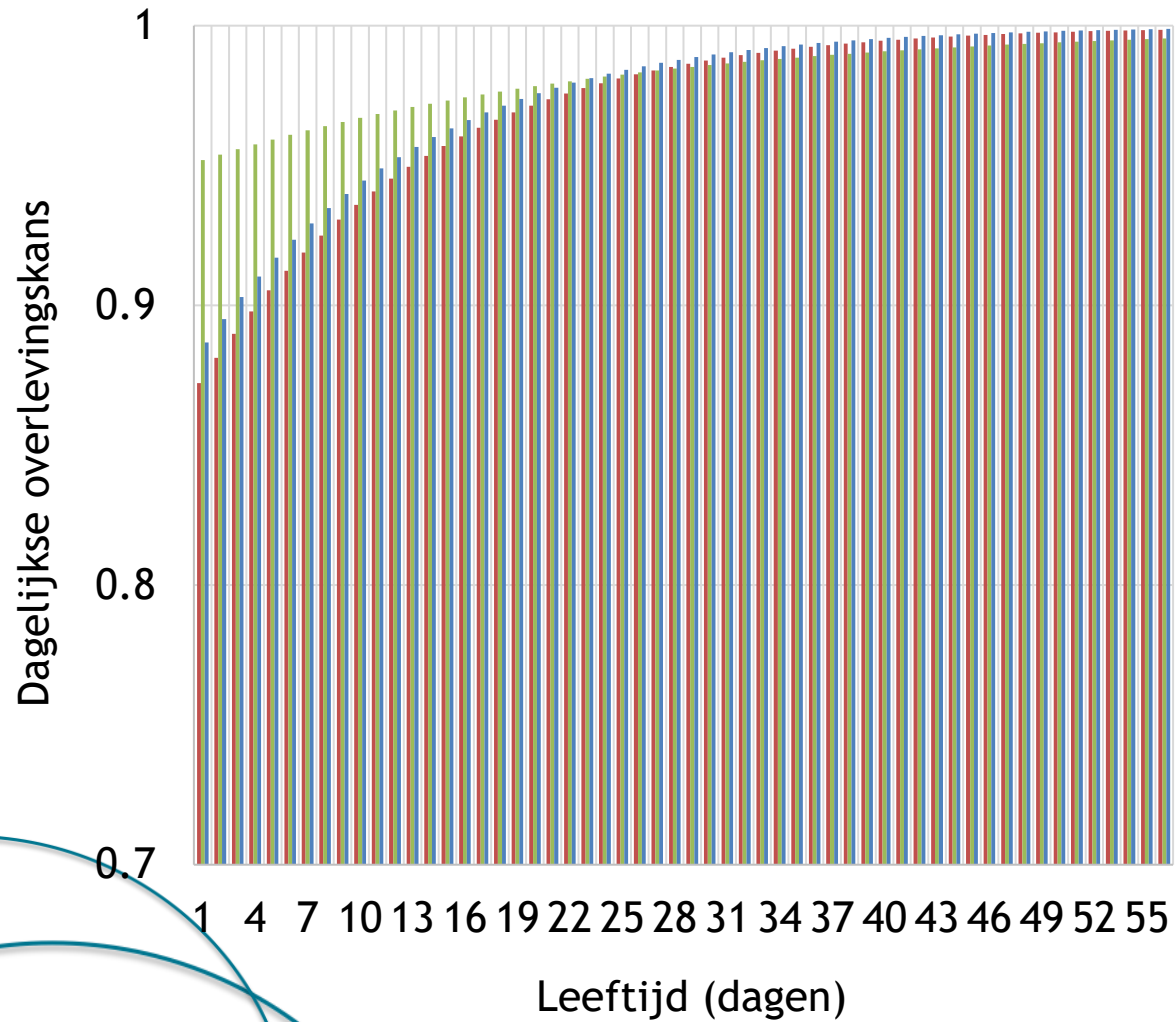
Bron: Boerenlandvogelbalans 2020

Observaties

- O.b.v. het “volgen” van families
- Bruikbaar voor veel nestvlinders
- Voorbeeld: eendenkuikenproject
- Ook toegepast in Jaar van de Scholekster
- Op niveau van individuele familie of op niveau van gebied
- Specifieke projecten
- Niet eenvoudig om families te volgen
- Gebrek aan 0-waarnemingen



Observaties



Kleurringen

- Landelijke inschatting aantal vliegvlug geworden kuikens
- Toegepast bij Grutto
- Absoluut aantal, geen kans
- O.b.v. jonge Grutto's op verzamelplaatsen in de zomer
- Specifiek project van RUG en VBN i.s.m. Sovon

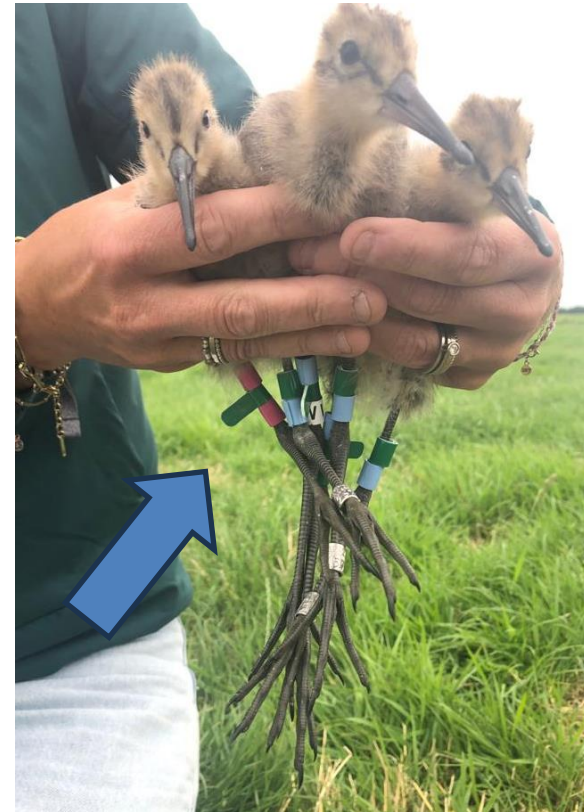
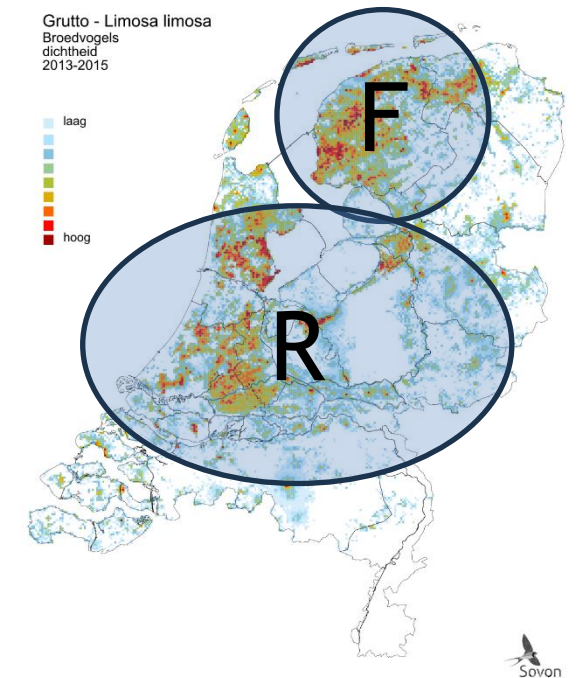
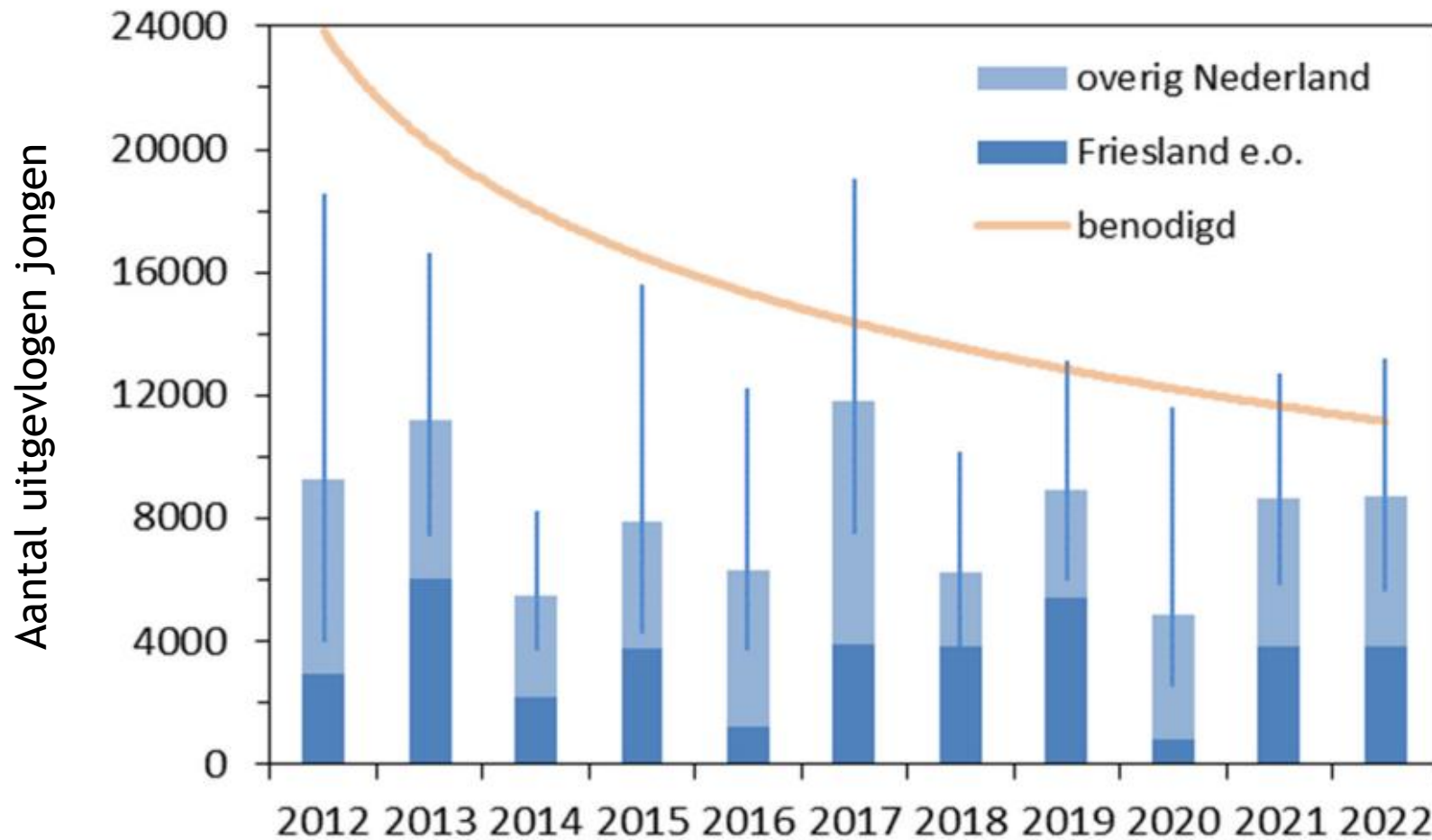


Foto: Mariëlle Oudenes

Kleurringen



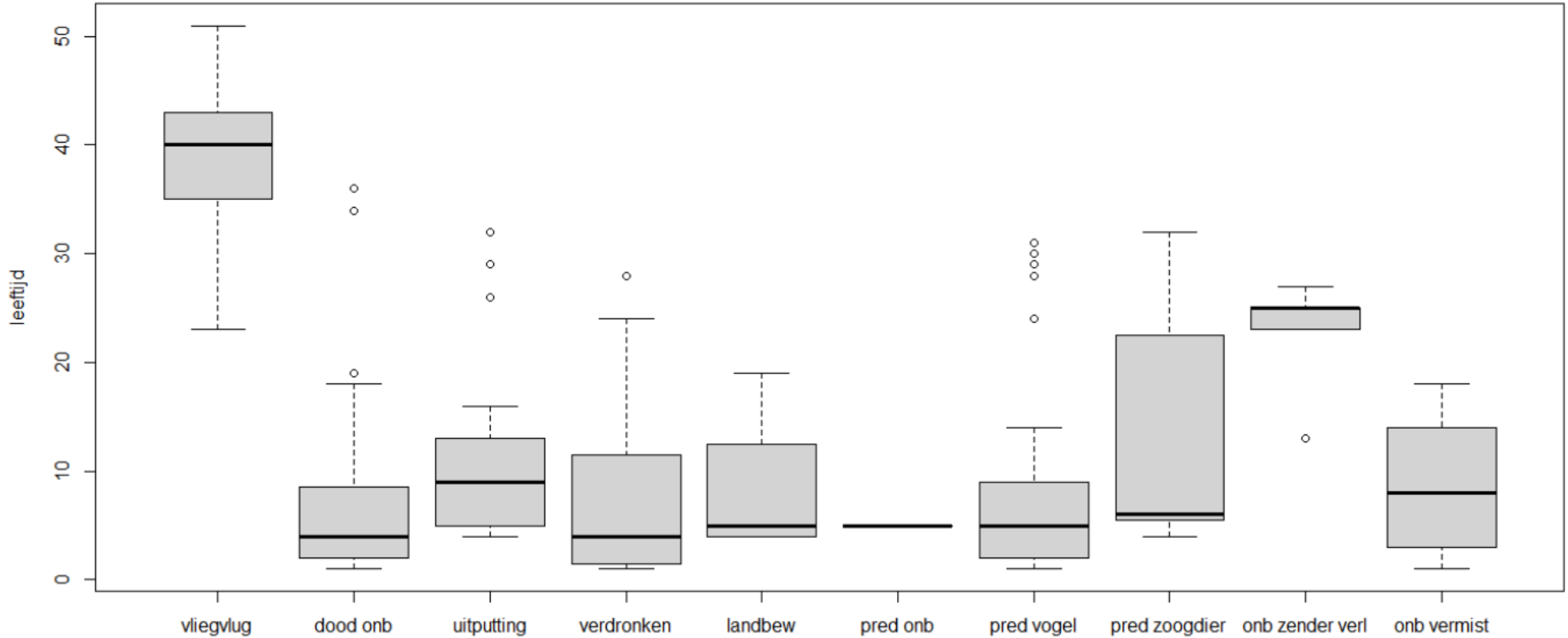
Zenderstudies

- Plakzender op rug van kuiken
- Specialistisch werk (duur)
- Alleen op kleine schaal mogelijk
- Beantwoording concrete vragen
- Heel nauwkeurig
- Informatie over doodsoorzaken



Foto: Peter Eekelder

Zenderstudies



Bron: Roodbergen & Kleyheeg (2020)

Vergelijking methoden

	BTS-tellingen	Observaties	Kleurringen	Zenderstudie
Soortspectrum	Grutto	Alle soorten	Grutto	Grotere soorten
Ruimtelijke schaal	Lokaal	Lokaal	Landelijk	Lokaal
Inzetbaarheid	Landelijk	Landelijk	Landelijk	Lokaal
Precisie	Zeer onnauwkeurig	Redelijk precies	Onnauwkeurig	Precies
Coördinatie	LNL/collectieven	Projectbasis	VBN/Sovon	Projectbasis
Uitvoering	Vrijwilligers	Vrijwilligers	Ringers/vrijwilligers	Professionals
Kosten	Laag	Laag/hog	Matig	Hoog
Resultaten bekend	Enkele maanden	Half jaar	Half jaar	Jaar
...				