

V38 Populatiestudies: Kleine Mantelmeeuw

Titel/naam meet/monitorprogramma
Populatiestudie Kleine Mantelmeeuw.

Naam aansturende organisatie (+ beheer metadata)
Koninklijk Nederlands Instituut voor Onderzoek der zee (NIOZ).

Datum voltooiing, volgende herziening
Lopend onderzoek.

Samenvatting (korte beschrijving van de inhoud van de dataset)
Database met populatieomvang, overleving en reproductief succes van Kleine Mantelmeeuwen op basis van waarnemingen aan individueel geringde vogels, leidende tot de life history van deze vogels.

Doel waarvoor data worden verzameld
Onderzoek naar de voedsel生态学, broedbiologie en populatiedynamica.

Naam uitvoerende dienst/organisatie (verzamen data)
NIOZ, vrijwilligers.

Rol contactpersoon (beschrijving op welke wijze de perso(o)n(en) betrokken is/zijn bij de data)
Kees Camphuysen coördineert en bestudeert meeuwen in de kolonie, vrijwilligers lezen gekleurde dieren af.
Roos Kentie coördineert het werk met isotopen vanaf 2019

Geografisch gebied
Kolonies op Texel.

Gebruiksbeperkingen (waarvoor zijn de data niet geschikt)
-

Overige beperkingen in gebruik
-

Thema's (b.v. diversiteit, verspreiding, trends, reproductiesucces)
-

Temporele dekking
Vanaf 2006 jaarlijks.

Volledigheid
Steekproef, deel van de kolonie.

Nauwkeurigheid
-

Algemene beschrijving van herkomst

-

Inwinningsmethode

Bepaling aanwezigheid in kolonie, meting broedsucces, aflezen buiten het broedseizoen.

Beschrijving uitgevoerde bewerkingen

-

Meetvariabelen

Legdatum

Legselgrootte

Eivolume

Uitkomstdatum

Uitvliegdatum

Uitvliegsucces

Kuikengroei

Overleving

Foerageer-areaal

Dieet

Meetmethodiek

Nestmonitoring

GPS tracking

Analyses braakballen

Dieet op basis van isotopen (sinds 2019)

Soort dataset (opslagmedium)

Database.

Verplichting vanuit (Europese) richtlijn

| VR | HR | KRW | TMAP | OSPAR |
|----|----|-----|------|-------|
| N | N | N | Y | - |

Kosten op jaarbasis

-

Soortenoverzicht (soorten waarvoor het meetprogramma (statistisch) betrouwbare gegevens oplevert)

Kleine Mantelmeeuw.

Habitats (waarvoor het betreffende meetnet gegevens oplevert)

-

Referenties

Camphuysen, C.J. 2013. A historical ecology of two closely related gull species (Laridae): multiple adaptations to a man-made environment. Dissertation Rijksuniversiteit Groningen; 406 p.

Camphuysen, C.J. & Gronert, A. 2010. De broedbiologie van Zilver- en Kleine Mantelmeeuwen op Texel, 2006-2010. *Limosa* 83 (4): 145-159.

Camphuysen C.J., J. Shamoun-Baranes, E.E. van Loon & W. Bouten 2015. Sexually distinct foraging strategies in an omnivorous seabird. *Mar. Biol.* 162: 1417-1428.

Shamoun-Baranes J., J.B. Burant, E.E. van Loon, W. Bouten & C.J. Camphuysen 2016. Short distance migrants travel as far as long distance migrants in lesser black-backed gulls *Larus fuscus*. *J. Avian. Biol.* 47: doi: 10.1111/jav.01299.