

tussen **Duin & Dijk**



Natuur in Noord-Holland. Jaargang 20 **3** ● 2021



Provinciale Organisaties Flora en Fauna

Het platform Provinciale Organisaties Flora en Fauna (POFF) is een samenwerkingsverband van vrijwilligersorganisaties die zich bezig houden met natuuronderzoek in Noord-Holland. De POFF wordt gefaciliteerd door de Stichting Landschap Noord-Holland. Ook vrijwilligersorganisaties die vooral gericht zijn op natuurbeheer worden ondersteund door Landschap Noord-Holland.

Doel van de POFF is het stimuleren van natuuronderzoek in Noord-Holland en het bevorderen van de samenwerking tussen de verschillende organisaties. Om deze doelen te bereiken geeft de POFF het blad *tussen Duin & Dijk* uit en is er één keer in de twee jaar de Noord-Hollandse Natuurdag.

Nieuwe initiatieven van de aangesloten clubs zijn welkom.

Onderstaande organisaties zijn aangesloten bij de POFF en nieuwe vrijwilligersorganisaties kunnen zich melden bij de coördinator.

Bij de POFF aangesloten organisaties:

De Vlinderstichting (vlinders en libellen)

Contactpersoon: Klaas Kaag, Kofstraat 14, 1784 RP Den Helder.
Tel. 0223-630144, e-mail: klaas.kaag@hetnet.nl

Vrijwillige Weidevogelbescherming, Landschap Noord-Holland

(bescherming van weidevogels)

Contactpersoon: Nienke Kwikkel,
Tel. 088-0064479, e-mail: n.kwikkel@landschapnoordholland.nl

Noord-Hollandse Zoogdier Studiegroep (NOZOS) (zoogdieren)

Contactpersoon: Richard Witte, Frans Halsstraat 9, 1816 CM Alkmaar.
Tel. 06-45554586, e-mail: info@nozos.nl

Samenwerkende Vogelwerkgroepen Noord-Holland (SVN) (vogels)

Contactpersoon: Hans Stapersma, Heereweg 44, 1901 ME Castricum.
Tel. 06-22684313, e-mail: j.stapersma@gmail.com

Stichting FLORistisch Onderzoek Nederland (Floron) (vaatplanten)

Contactpersoon: Niko Buiten, Spaarne 49 app 1.7, 2011 CE Haarlem.
Tel. 023-5403266, e-mail: nikobuiten@online.nl

Vrijwilligersraad van de Vereniging Agrarisch Natuur- en Landschapsbeheer Water, Land & Dijken (weidevogels en planten in het veenweidegebied, beheer door boeren)

p/a: Slenkstraat 70, 1441 MS Purmerend.

Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging,

Gewest Noord-Holland (KNNV) (alle soortgroepen)

Contactpersoon: Ruud Maarschall,
Tel. 06-53456344, e-mail: maarschall@me.com

Stichting Reptielen Amfibieën Vissen Onderzoek Nederland,

afdeling Noord-Holland (RAVON) (reptielen, amfibieën, vissen)

Contactpersoon: Edo Goverse, p.a. IBED/UvA, Postbus 94240,
1090 GE Amsterdam, Tel. 020-5257331, e-mail: e.goverse@uva.nl

Abonnementen: Een jaarabonnement kost € 15,-.

U kunt zich aanmelden door een brief of een e-mail met uw naam en adres te sturen naar:

Landschap Noord-Holland
t.a.v. abonneeadministratie *tussen Duin & Dijk*
Antwoordnummer 85127
1850 VA Heiloo

- Telefoon: 088-0064400 • info@landschapnoordholland.nl
- Banknummer: NL28RABO 011.91.39.510

Tussen Duin & Dijk is een onafhankelijk blad gewijd aan het onderzoek en de bescherming van de natuur en het landschap in Noord-Holland. Het wordt gemaakt voor en door vrijwilligers met een speciale passie voor natuur. Of die passie nu de hele natuur geldt, of specifiek vogels, vlinders, vissen of vleermuizen, planten, mossen of vossen. Het tijdschrift wordt uitgegeven door de Provinciale Organisaties voor Flora en Fauna (POFF) en verschijnt viermaal per jaar. Het uitgeven van dit tijdschrift wordt gefaciliteerd door Landschap Noord-Holland.

Redactie: Tom Damm, Antje Ehrenburg, Koosje Lever, Bert Pijs, Nel Ruitenbeek, Geert Timmermans, Frank Visbeen, Marco van Wieringen, Martin Witteveldt, Miranda Zutt-van der Made.

Vaste medewerker: Jos Zwarts.

Redactieadres: Frank Visbeen,
Blauwpijpstraat 6, 1019 KW Amsterdam.
e-mail: frank.visbeen@gmail.com

Website: www.tussenduinendijk.nl

Redactieraad: Klaas Kaag, Erik Menkveld, Harm Niesen, Pim de Nobel, Kees Scharringa, Johan Stuart, Dirk Tanger, David Tempelman, Mark van Til, Wim Tijsen, Ron van 't Veer.

Vormgeving: Bredewold & Buczynski Art&Design, Haringhuizen.

Druk: SpringerUit Drukkerwerk, Schoorl.

Oplage: 2000.

© Auteursrecht voorbehouden. Overname is slechts toegestaan na voorafgaande schriftelijke toestemming van de redactie.

ISSN: 1570-7261

Richtlijnen voor kopij: Auteurs dienen zich te houden aan de richtlijnen voor het schrijven van een artikel. Deze richtlijnen zijn te vinden op www.tussenduinendijk.nl, ze kunnen ook worden aangevraagd bij bovenstaand redactieadres.

- *Ronde zonnedaauw, nieuwe soort in het Hargergat. Achtergrond: Zilte milieus in de Harger- en Pettemerpolder. Foto's: Cor ten Haaf.*

Opinie

Vegabrokken

Om met dominee Gremdaat te spreken, “olifantenbrokken, kent u die uitdrukking?”

Vaste Artisbezoekers kennen die brokken vast wel. Het zijn namelijk de voederbrokken die de olifanten krijgen zoals het vee biksbrokken. Ze doen denken aan enorme pepernoten met een diameter van zo'n 3,3 cm. Olifanten zijn er gek op. Rond voedertijd worden de brokken uitgestrooid in het buitenverblijf. Lekker ruim, want olifanten moeten flink kunnen lopen, zo vertelde een olifantenverzorger mij. Zodra de brokken zijn uitgestrooid komen de vogels erop af. Zwarte kraaien en kauwen nemen een brok in de snavel, om deze op een veilige plaats stuk te hakken en naar binnen te werken. Wilde eenden kunnen een brok in zijn geheel inslikken zoals zij ook een eikel kunnen inslikken. Houtduiven eten de kapot getrapte brokken; voor hen zijn dus de kruimels. En dan de kokmeeuwen, die zijn er verzot op! Qua calorieën en voedingsstoffen ben je snel klaar met eten en hoef je niet alle parken en grachten af te zoeken voor je dagelijkse portie. Er zijn kokmeeuwen die een olifantenbrok in zijn geheel inslikken. Een hele klus, en als ik dat bekijk krijg ik het er benauwd van. Andere kokmeeuwen nemen een brok in de snavel en gaan deze eerst soppen in het water, bijvoorbeeld van het olifantenverblijf, wat wel tien minuten kan duren. Waarom de ene meeuw wel een brok kan slikken en de andere niet? Mannetjes zijn iets groter dan vrouwtjes, misschien zijn het de mannetjes die zo'n brok in een keer aan kunnen. Dat moet een meeuwenonderzoeker maar eens bestuderen. Kortom, tussen de poten van een olifant gebeurt genoeg interessants om dat eens goed te volgen.

Willem van der Waal

4 *De Kreupel. 17 jaar monitoring van broedvogels*

8 *Natuur en landschap van Caprera*



12 *Hoornaars in de Amsterdamse Waterleidingduinen*



14 *Watervogels tellen in de Zaanstreek*

17 *Vochtige duinheiden*

18 *Monitoring flora en vegetatie in Polder Callantsoog en Harger- en Pettemerpolder*

22 *Vlinderatlas 2030*

23 *Aanspoelsel*

