

De Onlanden

Jacob de Bruin en Nico Altena, Natuurmonumenten 2020



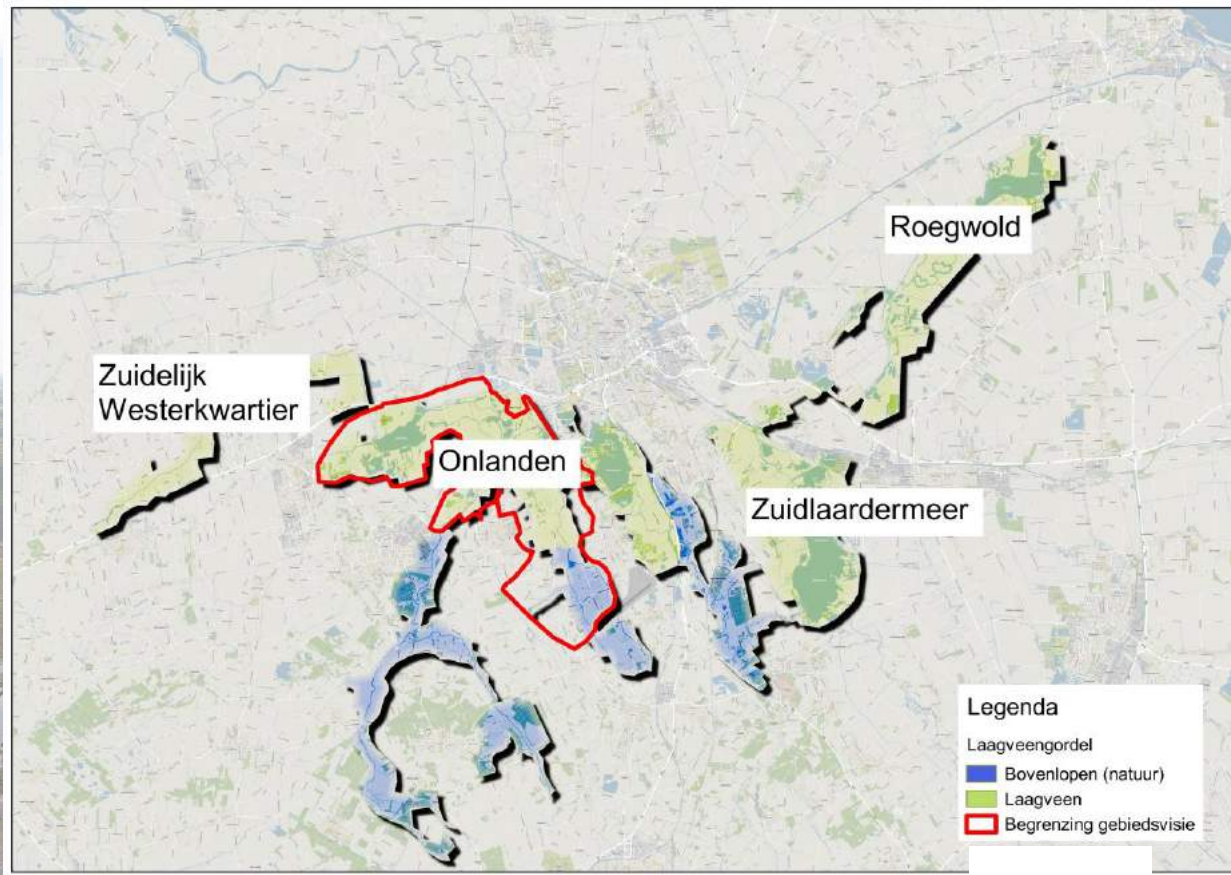
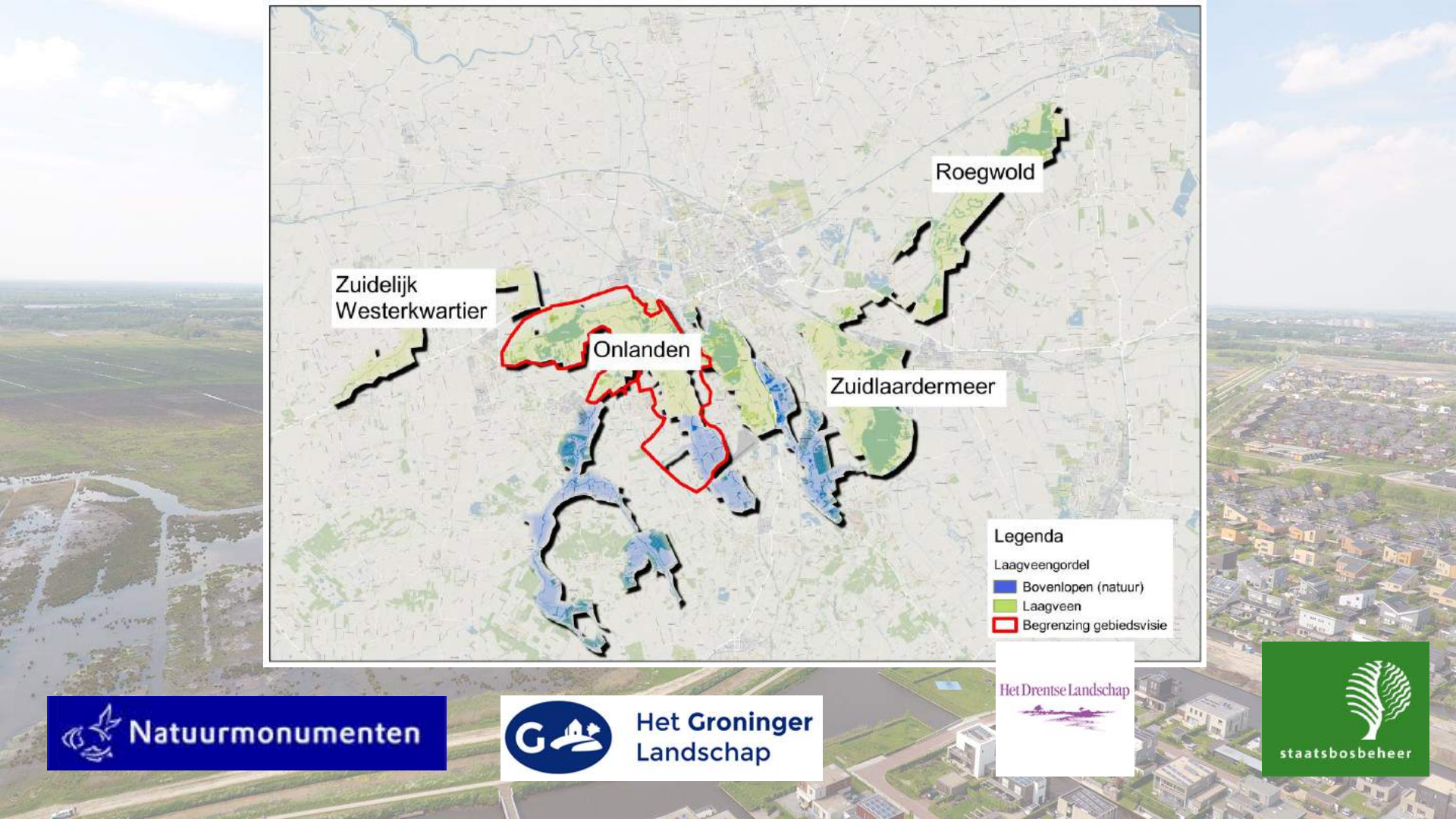
Natuurmonumenten

Wat gaan we vertellen

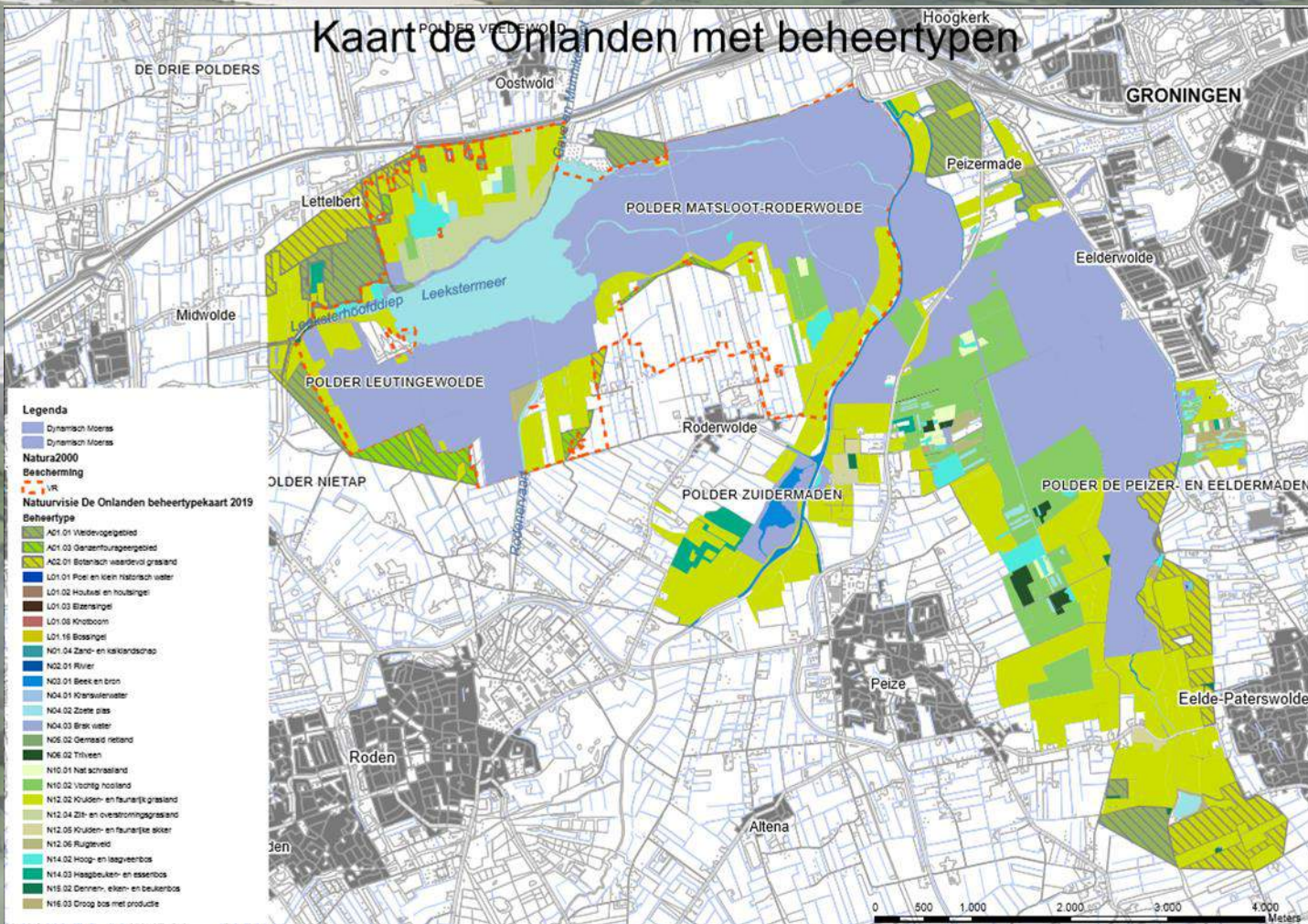
1. Ontstaan functie combinatie Veiligheid en Natuur
2. Onlanden, onderdeel van de laagveengordel
3. Inrichting
4. Waterberging
5. Successen



Natuurmonumenten



Kaart de Onlanden met beheertypen



Functiecombinatie Veiligheid en Natuur



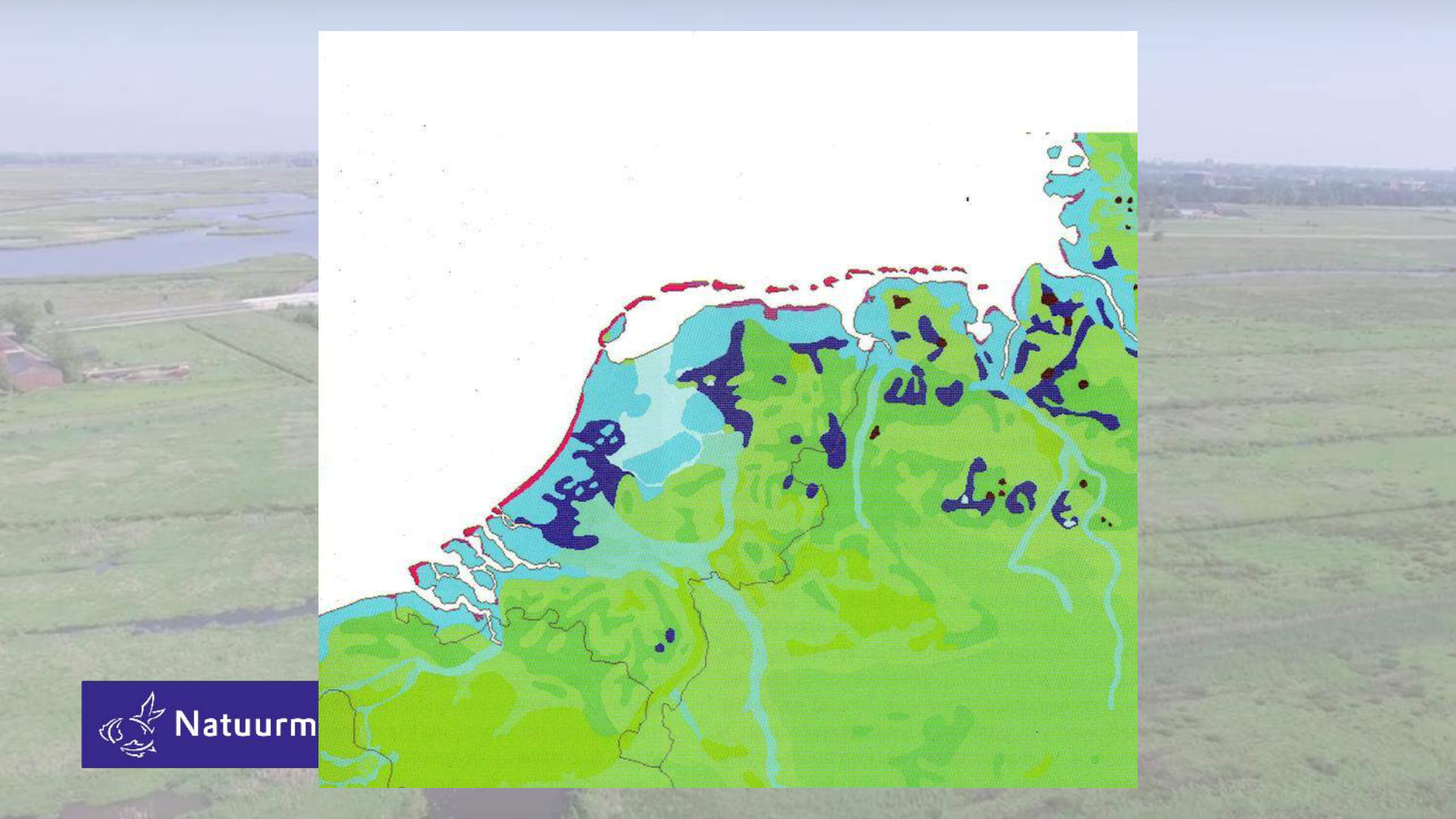
Onlanden, onderdeel van de Laagveengordel



Natuurmonumenten



Midden-Gronin
Westerbroek
Zuidlaarderm
Westerlanden /
Lappenvoort / C
Friesche Veen
Elsburger Onla
Piccardthofplas
De Onlanden



Natuurmonumenten

De inrichting



Natuurmonumenten

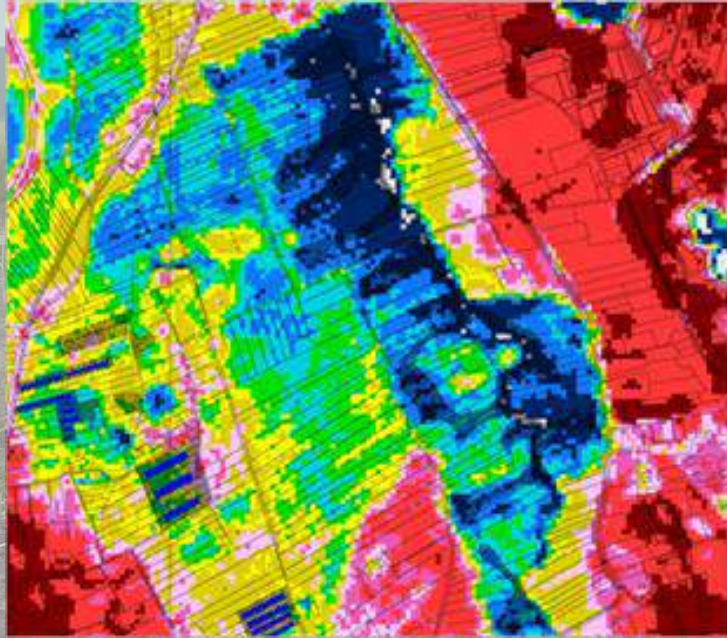
De inrichting

1. Hoge snelheid van het project
2. Kosten 40 miljoen i.p.v. dijkverhoging 160 miljoen
3. Veel maatregelen om de natuurwaarde te verhogen
4. Verhoging waterstand en een natuurlijke peilfluctuatie
5. Vaste stuwen
6. Ecologische verbindingszones



Natuurmonumenten

De inrichting



Natuurmonumenten

De inrichting



Natuurmonumenten



De inrichting



Natuurmonumenten



De inrichting

- Grondwaterstand verhoogd en een natuurlijk peil
- Slenken geplagd in moeras
- Een meer van 30 hectare gecreëerd
- 19 petgaten
- 20 hectare hooilanden geplagd
- Twee ecologische verbindingen



Natuurmonumenten

Waterberging



Natuurmonumenten

Waterberging

- Meebewegende berging (3 peilvakken)
- Een natuurlijk waterpeil en verhoogd met 30 cm tot 70 cm
- Ruimte voor 7-9 miljoen m³ water
- Eens per 100 jaar extreme situatie

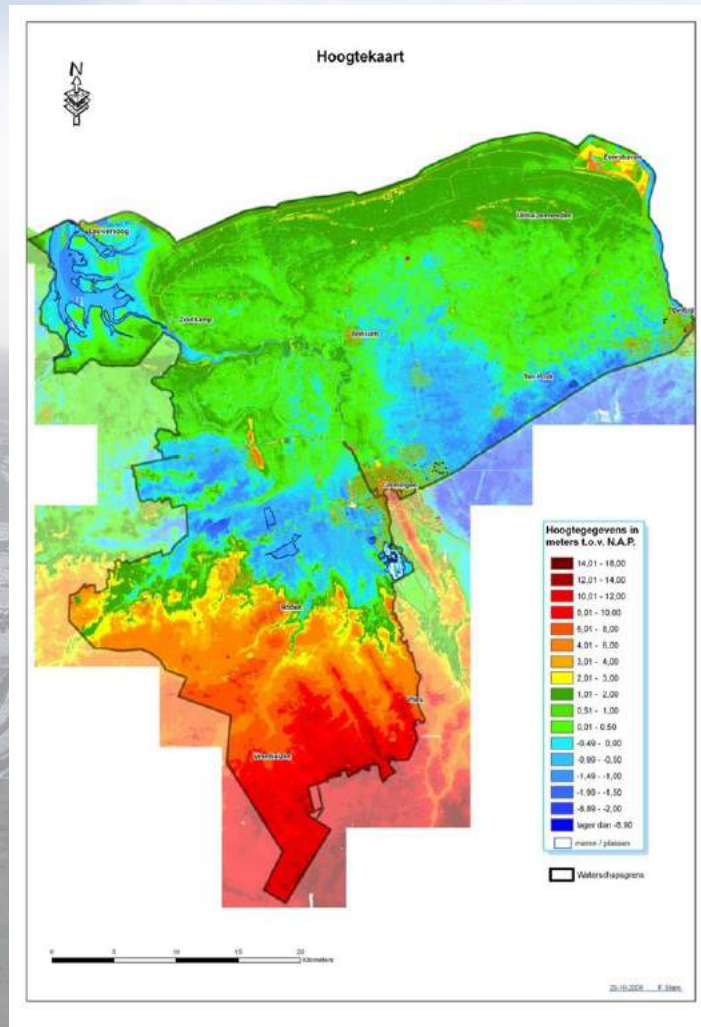


Natuurmonumenten

Waterberging



Natuurmonumenten



De successen



Natuurmonumenten

De succ

NATURE
TODAY

HOME

NATUURBERICHTEN

WAARNEMINGEN ▾

OVER NATURE TODAY ▾

AGENDA



17 duizend liefhebbers van natuur krijgen het al GRATIS natuurnieuws per email van Nature Today!
Topbiologen delen hun kennis graag.
Meld je ook aan

Zie ook

- Kleverige poelslakken: alleen nog verkleefd met natuurgebieden
15-nov-2017

Laatste berichten

- Bedreigingen voor de zeldzame beekdonderpad in de Geul
12-sep-2018
- Waar blijven de gewenste waterdieren in Noord-Brabantse beken?
11-sep-2018
- 85% minder elkenprossierupsnesten door stimuleren biodiversiteit
11-sep-2018
- Gemeente Leiden opent het eerste rivierdonderpaddenhotel
10-sep-2018
- Rotfruitschaal voor dag- en



Kleinste egelskop na ruim een halve eeuw terug in de kop van Drenthe

[Bureau Woonruimte](#) [ELDRIN](#)

13-Okt-2017 - Tijdens een vegetatiekartering van het laagveengebied De Onlanden, in de kop van Drenthe, is afgelopen zomer Kleinste egelskop aangetroffen. Een bijzondere waarneming omdat deze zeldzame plant hier al meer dan een halve eeuw niet meer was waargenomen.

Deel deze pagina



Kleinste egelskop (*Sparganium natans*) behoort tot de botanische zeldzaamheden van ons land. Ze gaat bovendien sterk achteruit, waardoor ze inmiddels als bedreigd op de [Rode lijst](#) staat. Een blik in de Atlas van de Drentse flora leert dat ze vroeger in vrijwel alle uurhokken in de kop van Drenthe voorkwam. De laatste waarneming in dit laagveengebied stamt uit 1953. Kleinste egelskop is dus al meer dan een halve eeuw niet meer gemeld uit de kop van Drenthe. Tot ze afgelopen zomer tijdens de uitvoering van een vegetatiekartering opnieuw werd gevonden in een oud verland petgat, op de overgang van



Natuurmonumenten

De successen



Natuurmonumenten

De successen



Natuurmonumenten

Broedvogels

van Boekel, W., R. Blaauw, J. de Bruin, R. Oosterhuis en B. Zoer (2017). Broedvogels in De Onlanden in 2017. Stichting Natuurbelang De Onlanden, Roderwolde, rapport 2017/02.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Roerdomp	7	14	16	14	20	20	20	22
Bruine kiekendief	4	2	5	4	6	8	6	6
Slobeend	107	94	74	37	41	56	55	66
Porseleinhoen	33	27	37	16	20	7	30	24
Snor	11	28	78	79	110	139	169	198
Blauwborst	53	102	120	132	169	149	180	269
Rietzanger	235	512	737	610	759	1093	897	1164
Baardman	0	2	9	29	31	43	38	66
Zomertaling	19	23	27	16	24	19	17	27

De successen



Natuurmonumenten

Alle verwachtingen overtroffen!



Bedankt voor het luisteren, vragen?



Natuurmonumenten