



# Doldersummerveld





# NP Drents-Friese Wold

## Doldersummerveld

250 ha

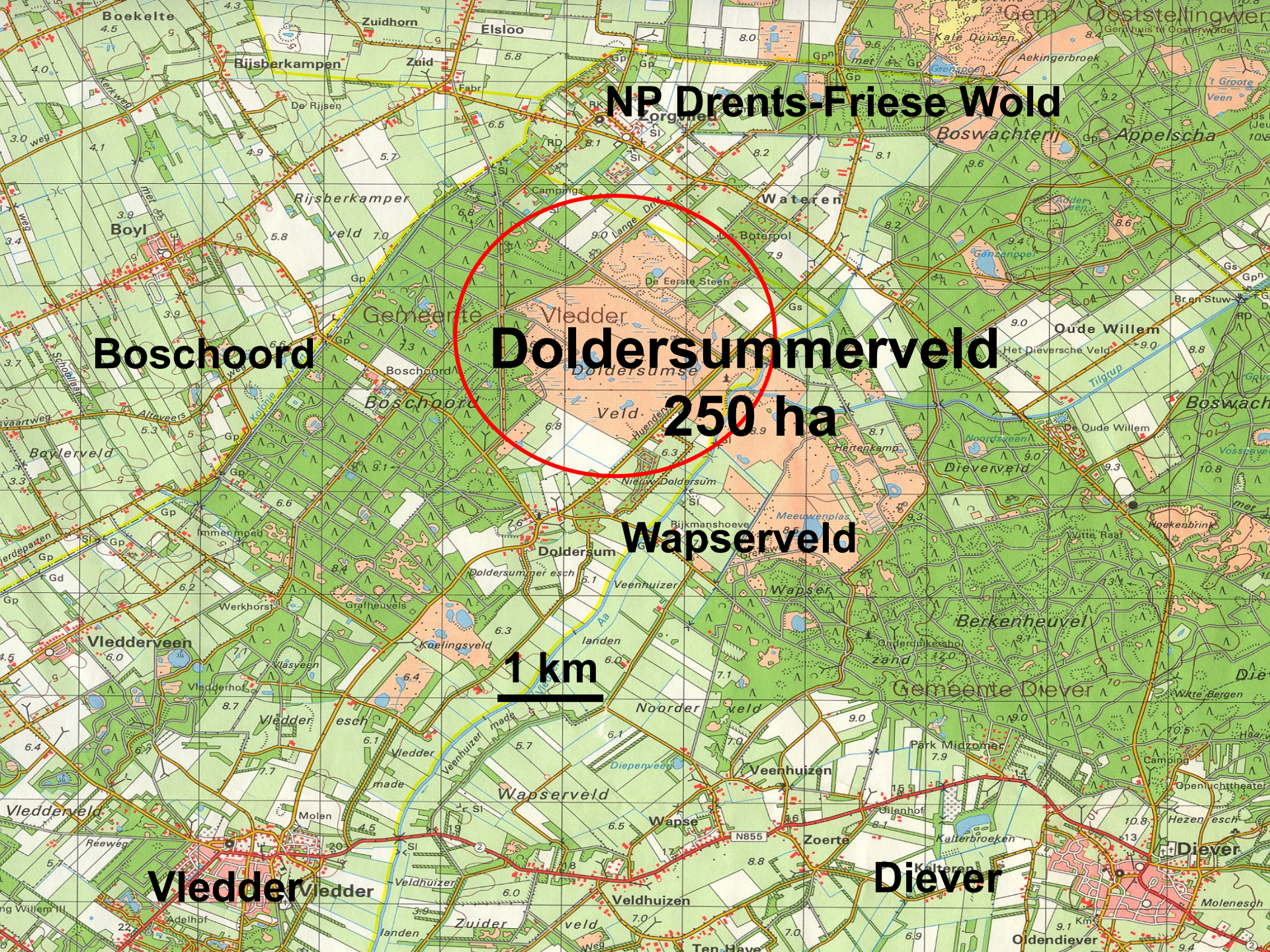
## Wapserveld

1 km

Boschoord

Vledder

Diever








**1900-1950 Ontginning, bebossing, stoppen begrazing  
1950-1970**

- kanalisatie beken
- diepe ontwatering omgeving
- verdroging/vergrassing heidevelden







**1964**

**Kroonbesluit  
verbod op ontginning  
van heidevelden**

***1968 1<sup>e</sup> aankoop HDL  
200ha***



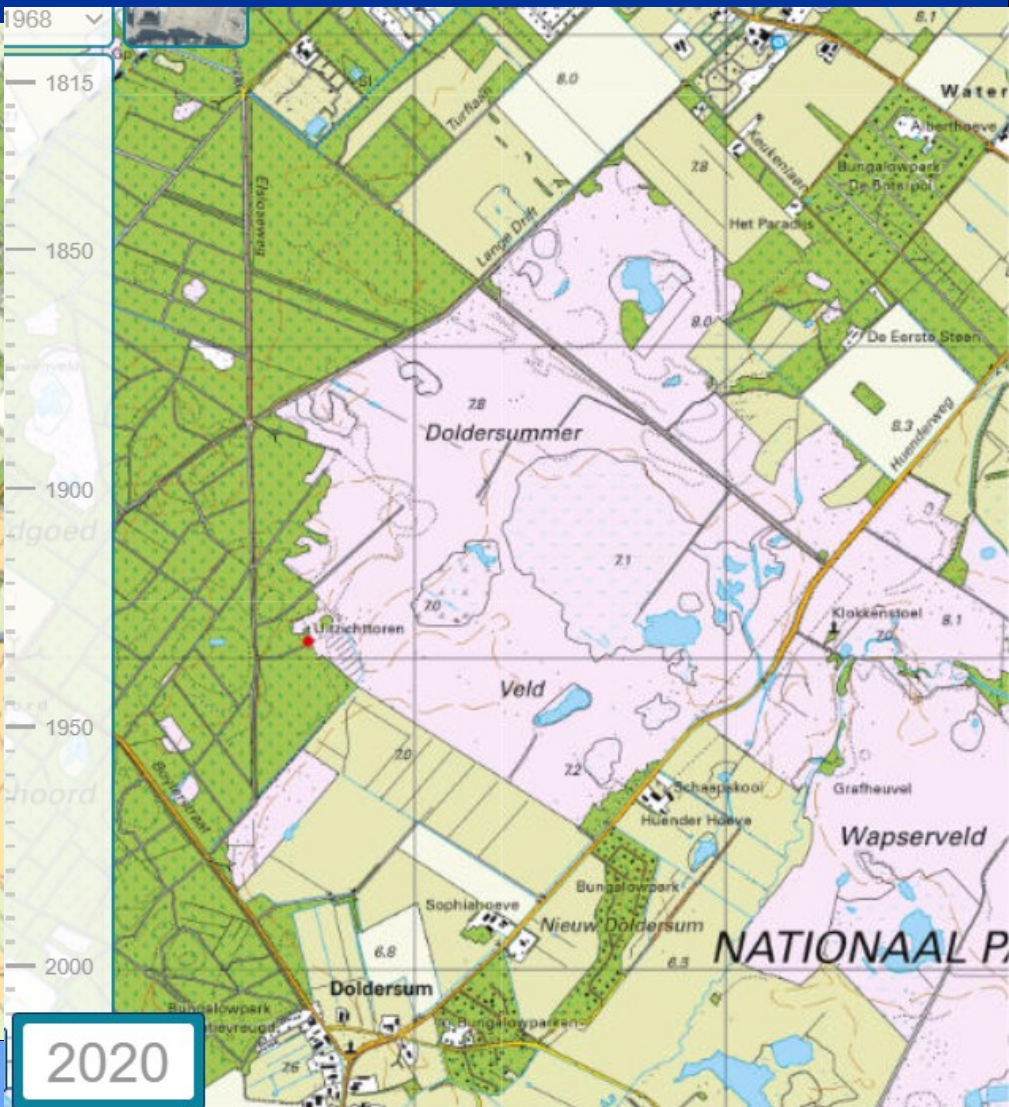
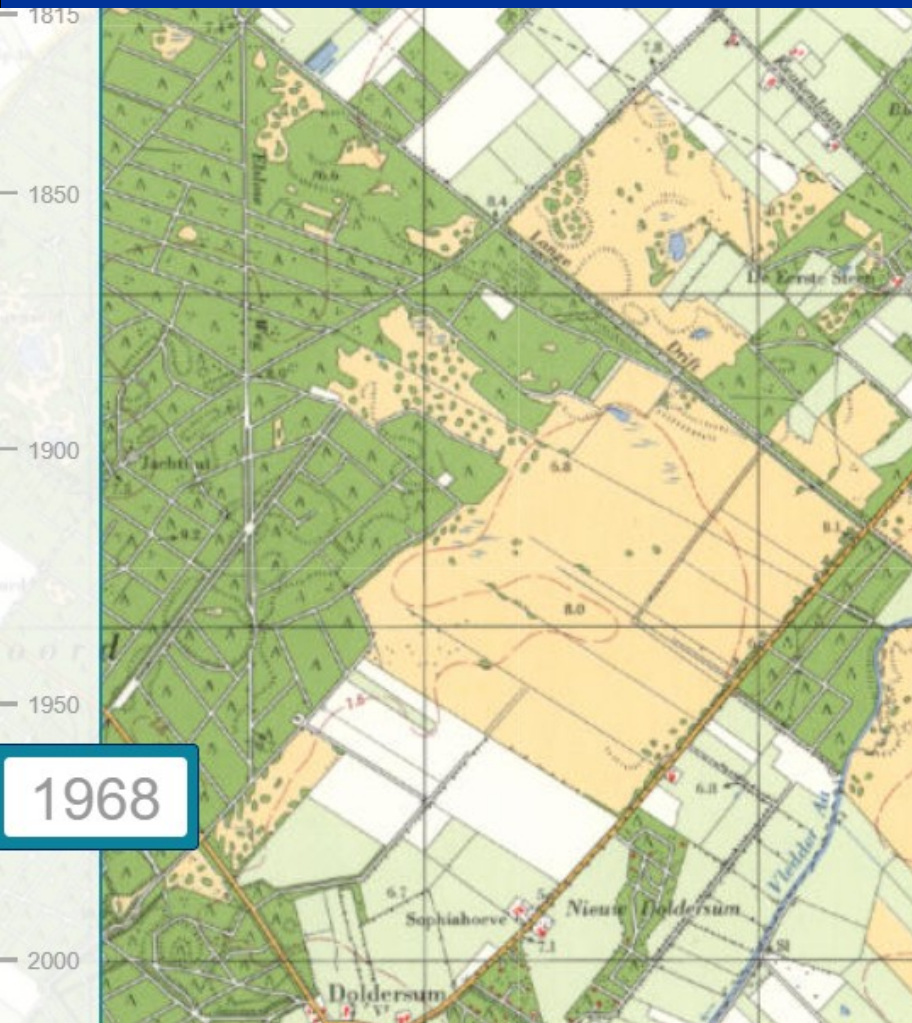


## Doldersummerveld:

- 1900-1950 Ontgonnen en bebost
- 1950-1970
  - \* kanalisatie Vledder Aa
  - \* ruilverkaveling Vledder
  - verdroging en vergrassing
- 1968 aankoop Het Drentse Landschap
- tot 1980
  - \* kappen delen bos
  - \* verwijderen opslag
  - \* heide branden en maaien
  - \* afdammen sloten
- 1980 grote brand
- vanaf 1980
  - \* hydrologisch herstel door dempen sloten en leidingen
  - \* fors herstelbeheer door
    - begrazing koeien / schapen
    - maaien en afvoeren
    - plaggen en afvoeren
    - kleinschalig branden













# Huidige heidebeheer gaat uit van:

## Heide als levensgemeenschap

*- natte heide, droge heide, gradiënten, variatie in structuur....*

## Heideterreinen als onderdeel van (nat) zandlandschap

*- samenhang met omringende bos-, grasland-, en akkerbiotopen*

*- samenhang met aangrenzende beekdalen (waterhuishoudkundig en ecologisch)*





AVIFAUNA EN VEGETATIE VAN HET DOLDERSUMMER VELD

1983

A. J. VAN DIJK

Terreinbeschrijving  
Vegetatie en landschap  
Avifauna  
Zoogdieren, reptielen  
en amfibieën

STICHTING HET DRENTSE

VEGETATIE EN AVIFAUNA VAN HET DOLDERSUMMER VELD

1982  
1992

H.D. HEINEMELER  
A.J. VAN DIJK

Terreinbeschrijving  
Vegetatie en  
Avifauna  
Zoogdieren  
en amfibieën

STICHTING HET DR

ONTWIKKELING VAN VEGETATIE EN BROED-  
VOGELS IN RELATIE TOT HET BEHEER OP HET  
DOLDERSUMMER VELD

1992

2002

APRINO J. VAN DIJK  
HESTER D. HEINEMELER

Terreinbeschrijving  
Vegetatie en landschap  
Avifauna  
Zoogdieren, reptielen  
Amfibieën en insecten

STICHTING HET DRENTSE LANDSCHAP

VEGETATIE, BROEDVOGELS EN HEIDEBEHEER OP HET  
DOLDERSUMMER VELD

1982

2012

APRINO J. VAN DIJK  
HESTER D. HEINEMELER

Terreinbeschrijving  
Heidebeheer  
Vegetatie  
Broedvogels  
Evaluatie en conclusies

STICHTING HET DRENTSE LANDSCHAP

# Onderzoek naar vegetatie en broedvogels

1e t/m 1982

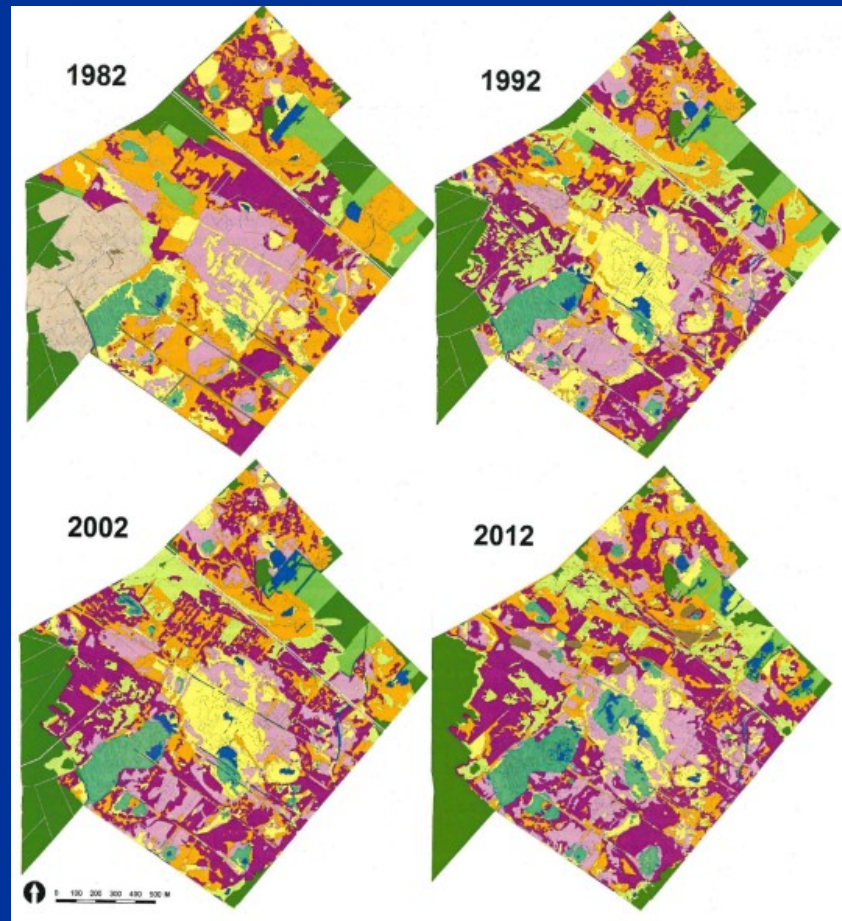
2e 1983-1992

3e 1993-2002

4e 2002-2012





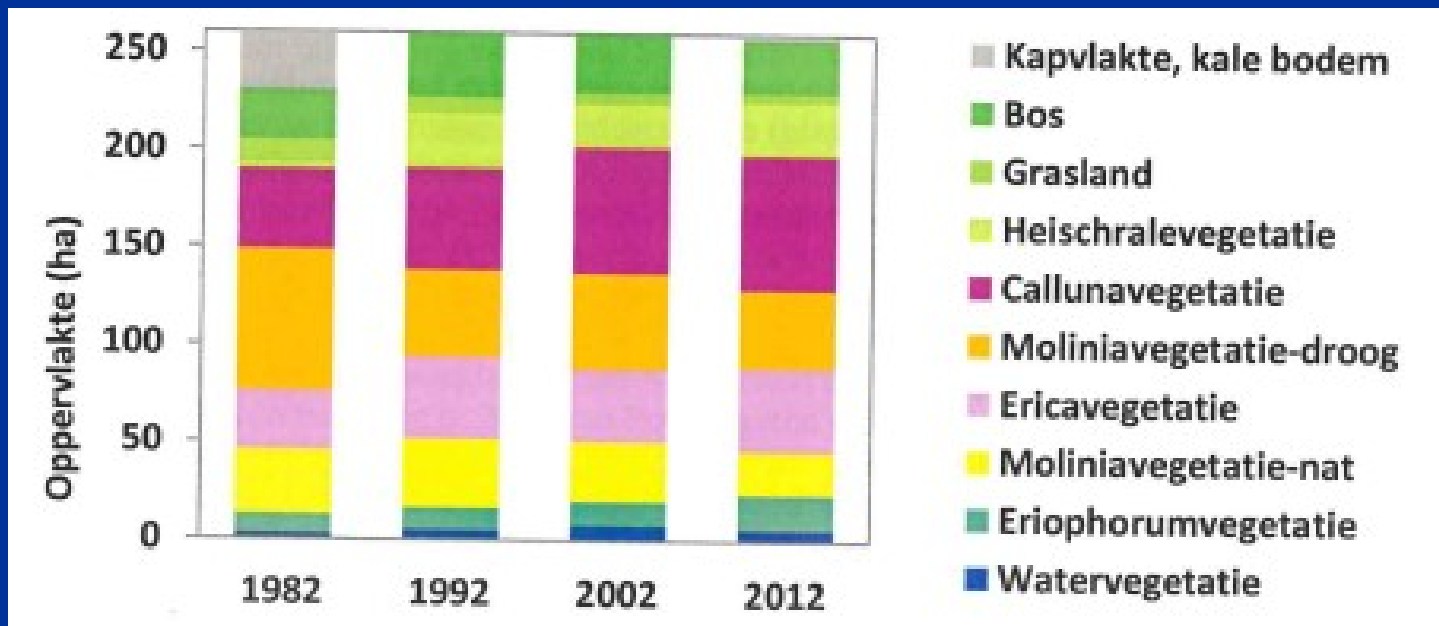


## Vier vegetatiekaarten op rij

- gedetailleerde patronen
- verandering in de ruimte en in de tijd







## Vier vegetatiekaarten op rij

- gedetailleerde patronen
- verandering in de ruimte en in de tijd





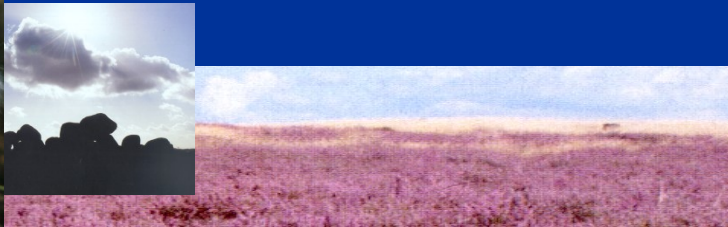


## Effecten door de jaren heen

- sterke vernatting
- stabilisatie waterstand
- afname vergrassing  
pijpenstrootje, bochtige smele
- afname monotone begroeiing  
meer mozaïeken



- toename heide Struikhei, Dophei  
en typische soorten
- toename soortenrijkdom







**Droge, grazige heide**







**Vochtig-natte heide  
Veen**







## Ontwikkeling broedvogels heide (v.a. 1980)

	Doldersummerveld	Nederland
Korhoen	-	-
Tapuit	-	-
Wulp	-	-
Roodborsttapuit	+	+
Boomleeuwerik	+	+
Dodaars	+	+
Rietgors	+	+
Paapje	=	-
Watersnip	+	-
Graspieper	+	-
Veldleeuwerik	+	-
Kneu	+	=
Geelgors	+	=







# Conclusies beheer Doldersummerveld

- ingrepen inrichting en beheer positief
- ontwikkeling Doldersummerveld gelijk / positiever dan landelijk
- beheer continueren
  - natuurlijk (hoog) waterpeil
  - begrazing rundvee en schapen
  - lokaal maaien, plaggen, kappen, opslag, 'rommelen' → gerichte differentiatie
  - samenhang met omgeving → gradiënten versterken
- handhaven rust- en stiltegebied







## Uitdagingen / nieuwe inzichten voor toekomstig heidebeheer ?

- benadering landschapsniveau behouden
- doorgaan op weg van basisbegrazing met lokaal/ op kleine schaal aanvullend plaggen, maaien, branden, opslag verwijderen
- aandacht voor gradiënten naar omgeving → (heischraal) grasland, bos
- differentiatie in beheer verder uitbouwen met aandacht voor oudere heidevegetaties en fauna
- stoppen met plaggen als grootschalige ingreep en welke strategie dan wel?
- Stikstofproblematiek / nutriëntenhuishouding
- Pesticiden herbiciden



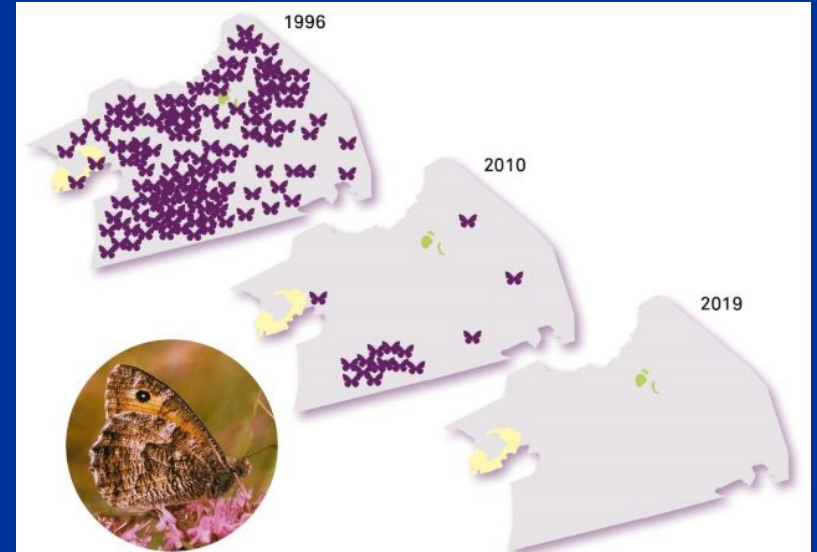


# Zorgpunten fauna





# Zorgpunten fauna





Dank voor de aandacht

