

Singels en hagen in de veehouderij



Marieke Jelsma

Voorstellen

- Marieke Jelsma
 - Dier en veehouderij
 - Projectmedewerker/
praktijkdocent
- Molkfeebedriuw Jelsma
- Bestuurslid ANV Noardlike
Fryske Wâlden





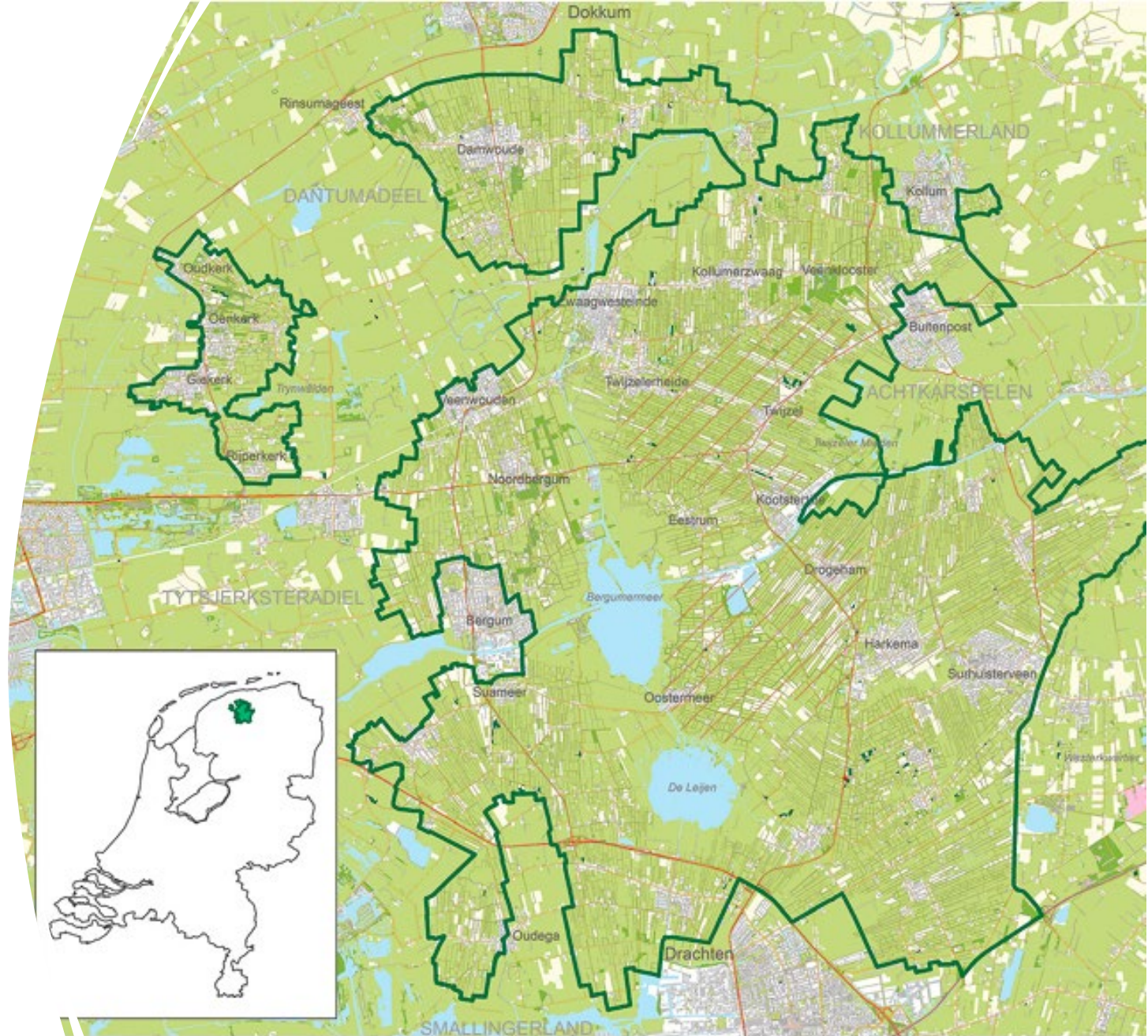
Landschap

- Kleinschalig
- Coulisselandschap
 - Houtwallen
 - Elzensingels

Nationaal landschap

- Nationaal Landschap sinds 2005

| | | |
|-------------------------|---------------|-----------|
| • elzen- en houtsingels | ±27.000 stuks | ±3.260 km |
| • houtwallen | ±4.500 stuks | ±607 km |
| • heggen/hagen | ±785 stuks | ±49 km |
| • (hakhout)bosjes | ±1950 stuks | ±390 ha |
| • dobben | ±289 stuks | |
| • poelen | ±1300 stuks | |



Locatie van de Noardlike Fryske Wâlden in het noordoosten van de provincie Fryslân. De rood gearceerde delen zijn de houtwallen- en houthoutwallen. Topografische ondergrond: BRT © Kadaster 2012

Location of the Noardlike Fryske Wâlden, in the northeastern part of the province of Fryslân. The red shaded parts are the areas with wood banks.



Bedrijf

- 85 melkkoeien, 45 stuks jongvee
- 45 ha grasland
- Gangbare bedrijfsvoering
- +- 8 km hoge houtwallen en elzensingels in beheer
- 3 poelen



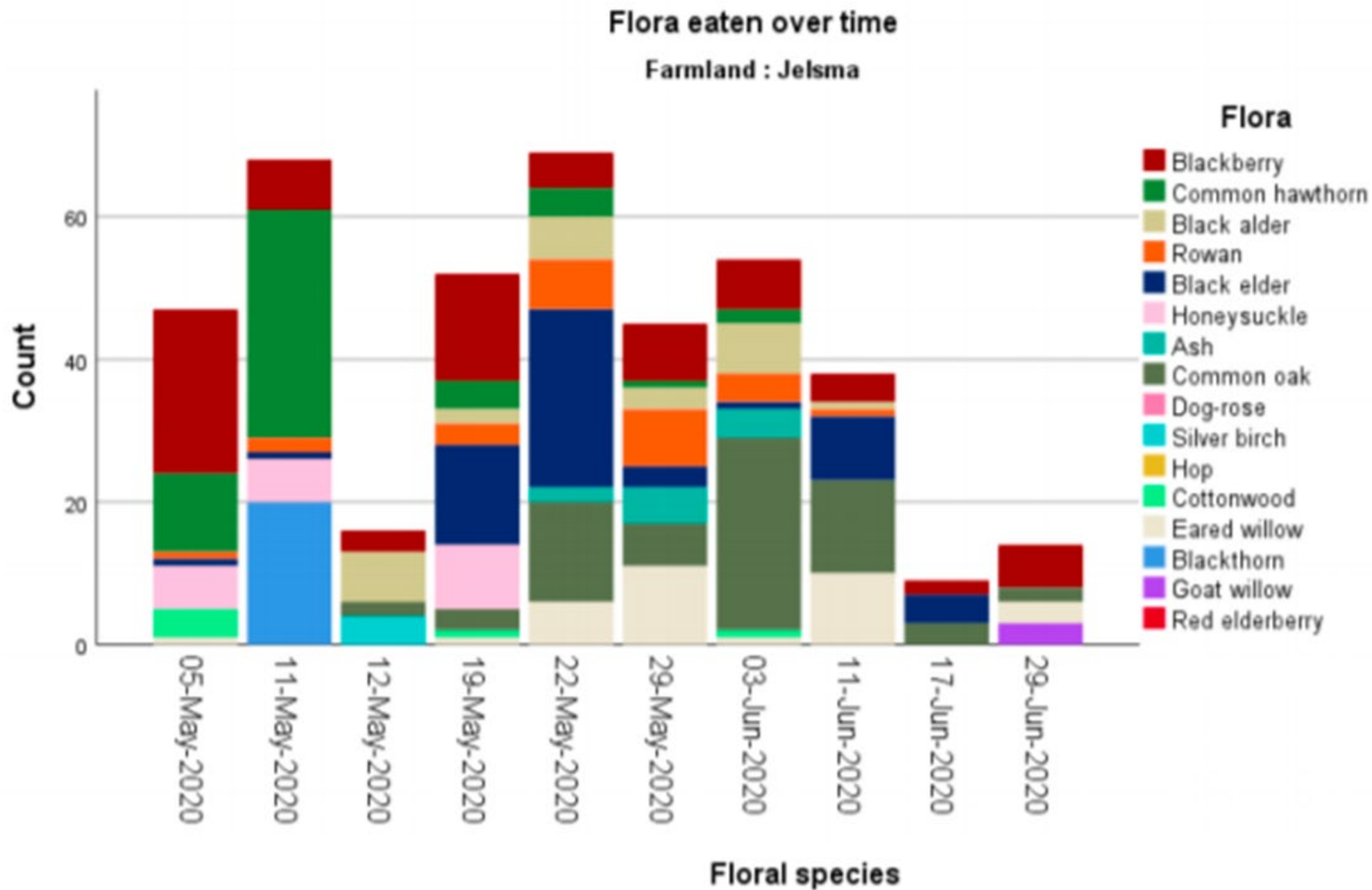
Bedrijf

De rol van bomen/struiken op ons bedrijf

- Schaduw
- Voedingswaarde
- Apotheekfunctie

Bedrijf

- Wat eten onze koeien zoal:



Projecten

- 2020 Start project de boomwal als apotheek (Maurer en Ewals, 2021)
- 2023 start project Boeren tussen boomwallen
- 2023 start project Kruiden tussen de coulissen
- 2023 start PPS Agroforestry (wur)

Marieke.jelsma@hvhl.nl

Vragen

- Hoe zou een kleinschalig landschap beter verwaard kunnen worden naar ANLB?
- Welke verdienmodellen zouden er aan de boomwallen kunnen worden gehangen, rekening houdend met het gebied?

Meer informatie

- Noardlike Fryske Walden
- Veldgids landschapselementen Jan J. de Boer
- YouTube: Op weg naar Agroforestry : singels en hagen in de melkveehouderij - Marieke Jelsma
- Diertens en Ploeg, 2019
- Maurer en Ewals, 2021