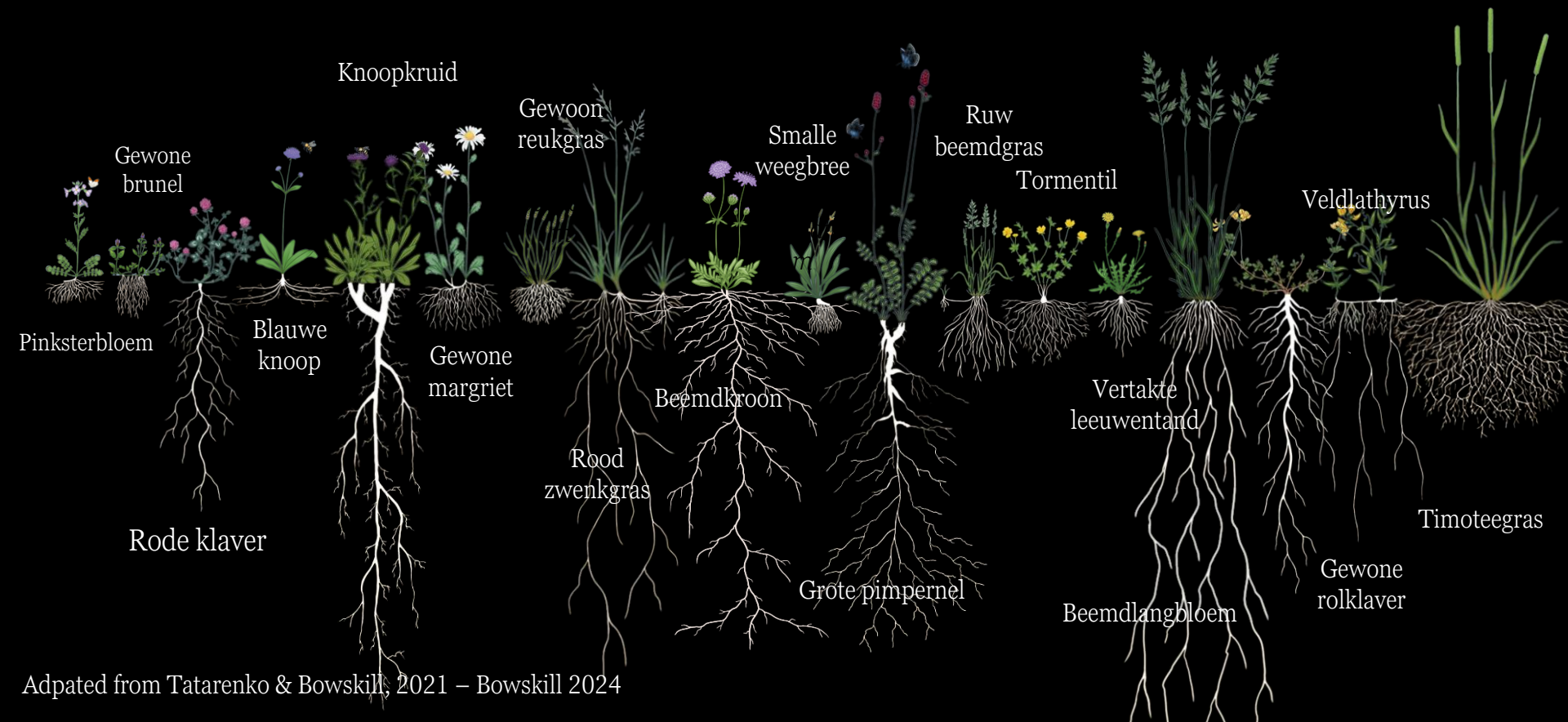




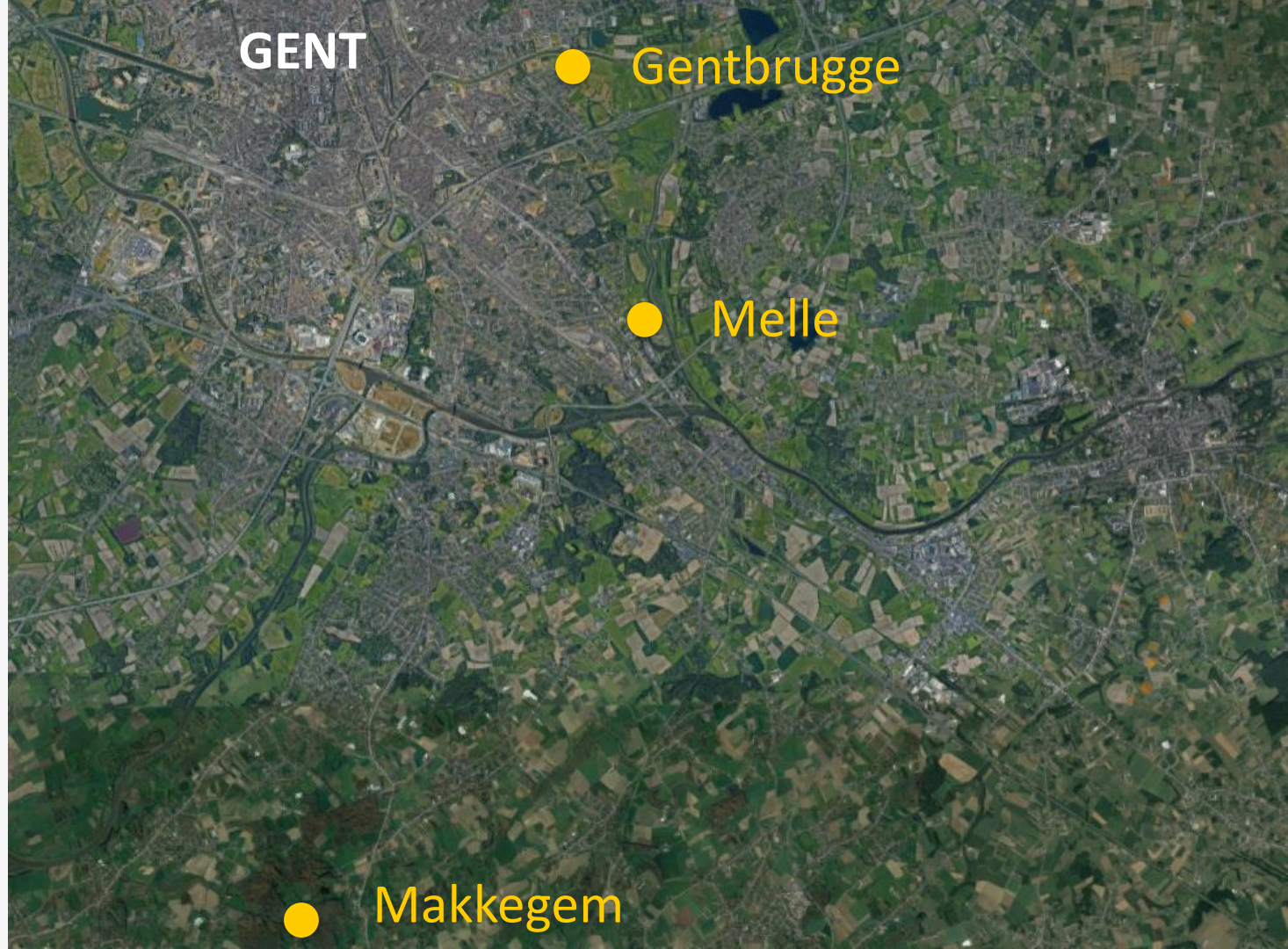
Hoe waardevol zijn natuurgraslanden voor de boer?

An De Schrijver – Aaron De Decker - Joos Latré





3 sites



Melle - 2002



Makkegem - 2009

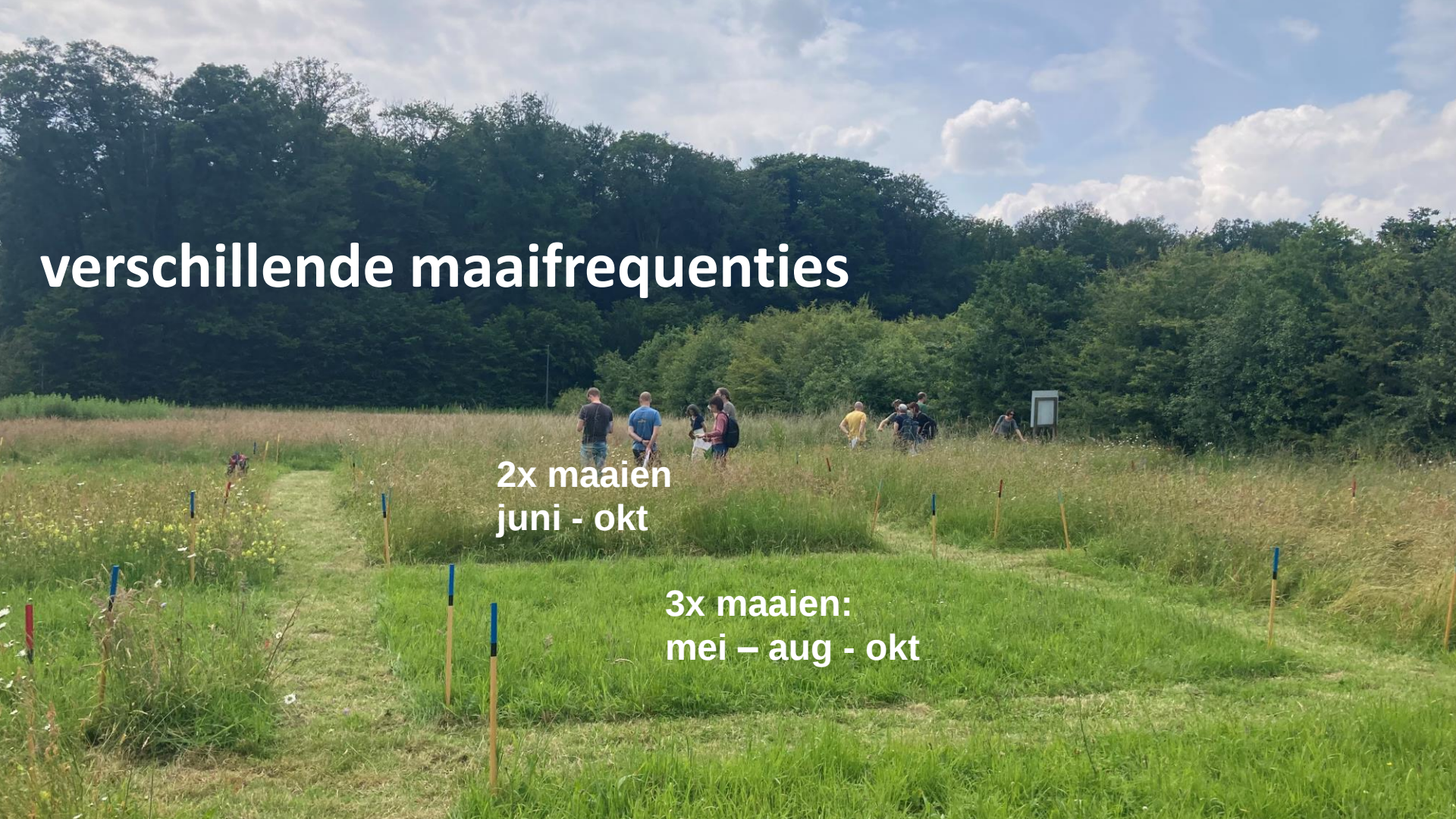


Graslanden in natuurbeheer

Gentbrugge - 2014



verschillende maaifrequenties

The image shows a grassy field with several experimental plots marked by wooden stakes. The stakes are painted with blue and red bands. The field is divided into sections of different heights and colors of grass, indicating different mowing frequencies. In the background, a group of people are standing and observing the field. A dense forest of green trees is visible behind the field under a blue sky with white clouds.

2x maaien
juni - okt

3x maaien:
mei – aug - okt

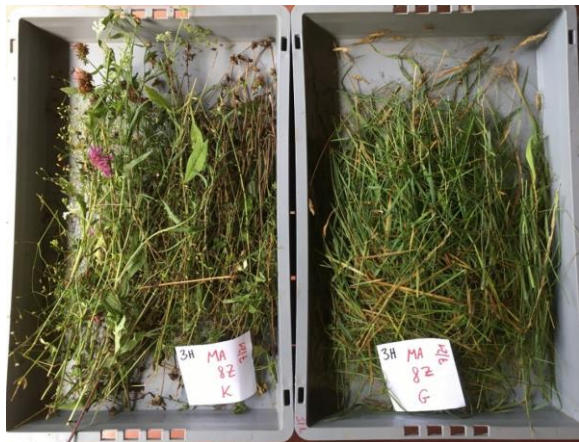
variatie in kruiden versus grassen



door al dan niet herintroductie van soorten



staalname biomassa

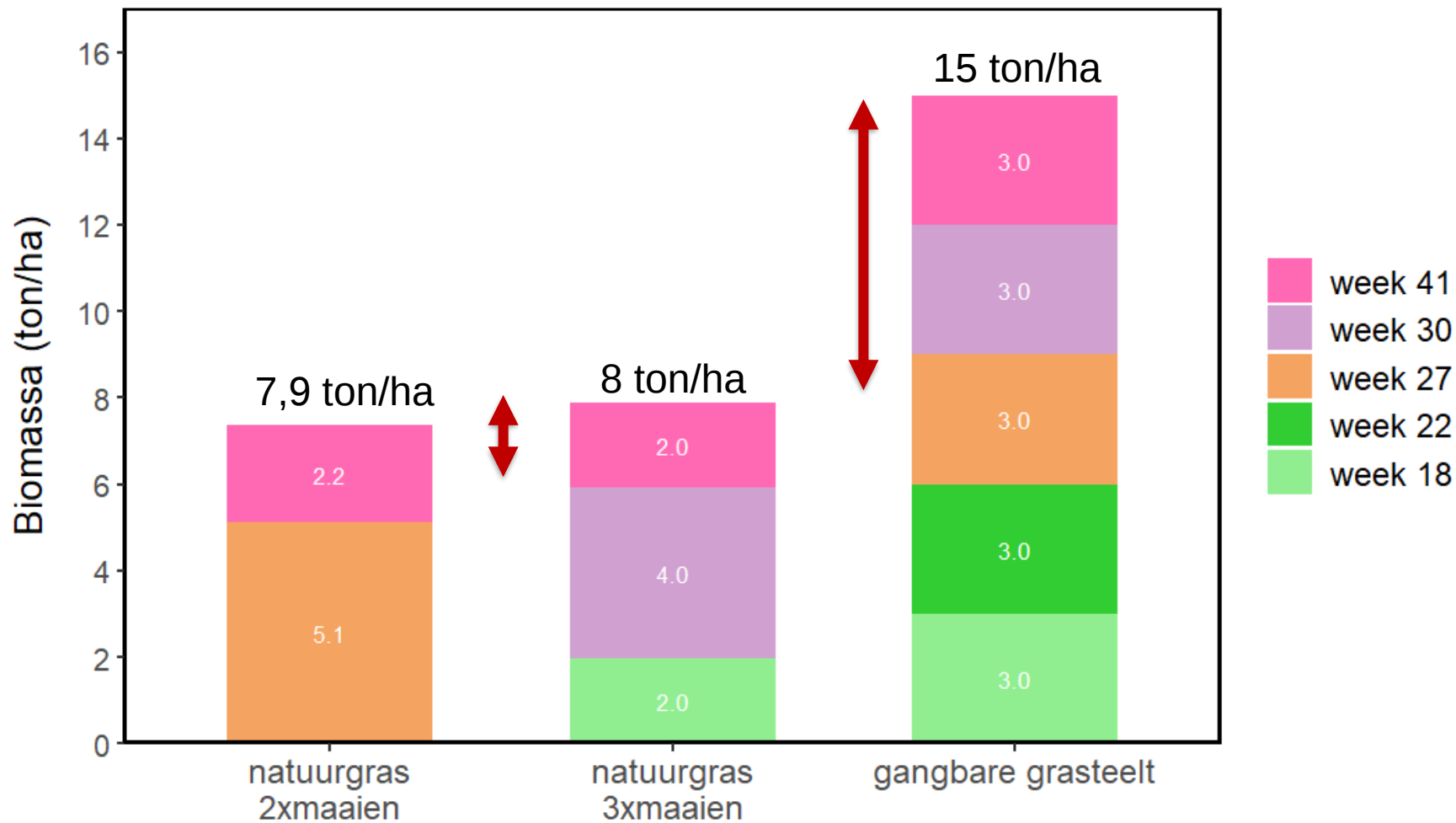


maaien + afvoeren

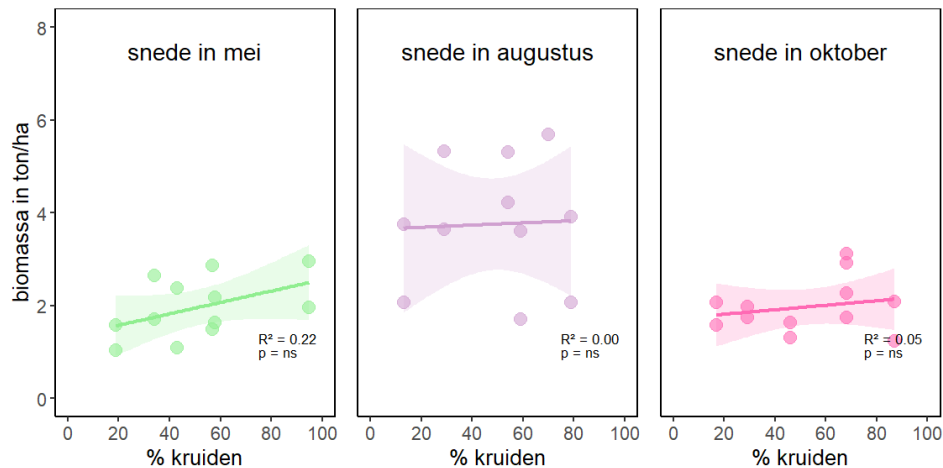




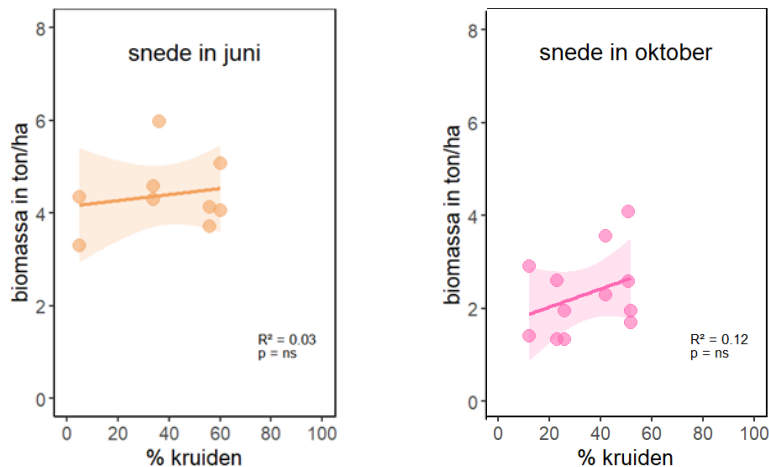
biomassa



natuurgrasland 3x maaien



natuurgrasland 2x maaien

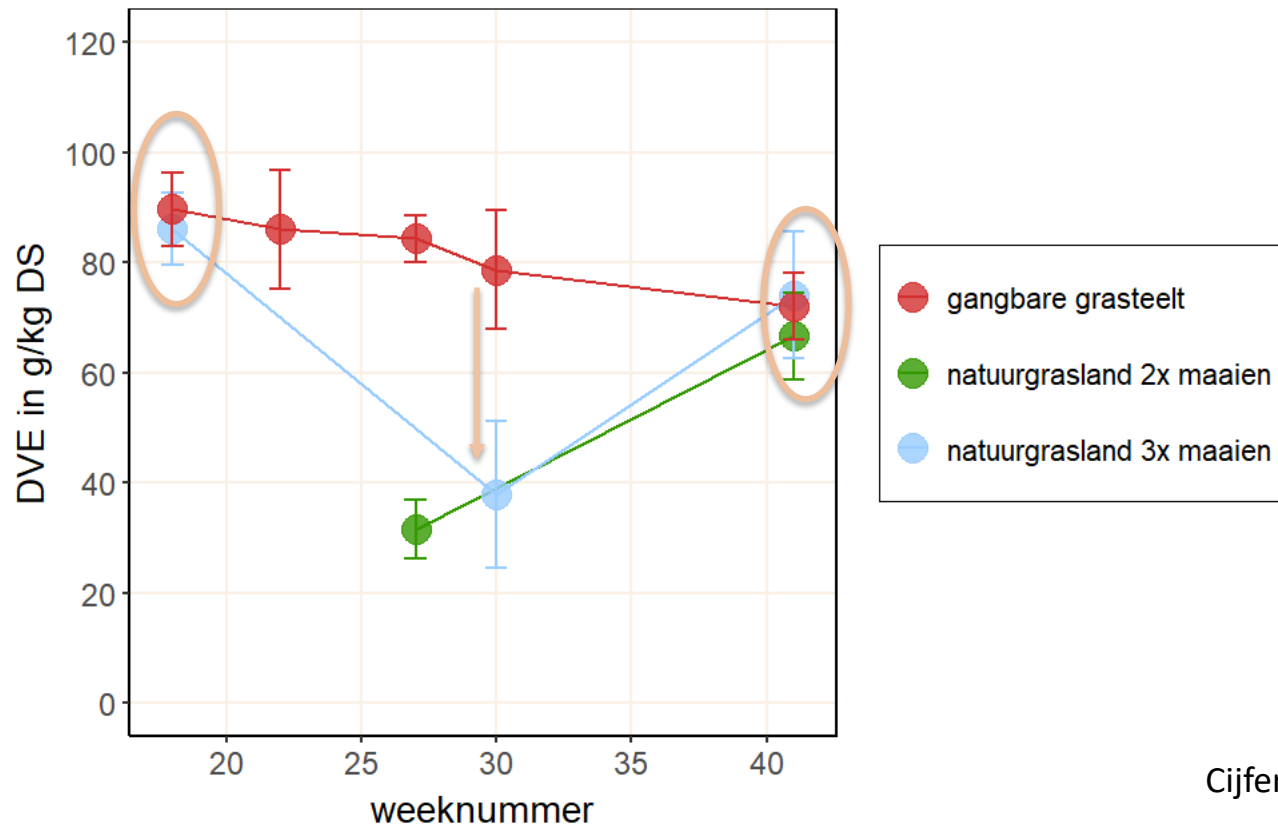


**meer kruiden geeft
geen verlies aan
biomassa**



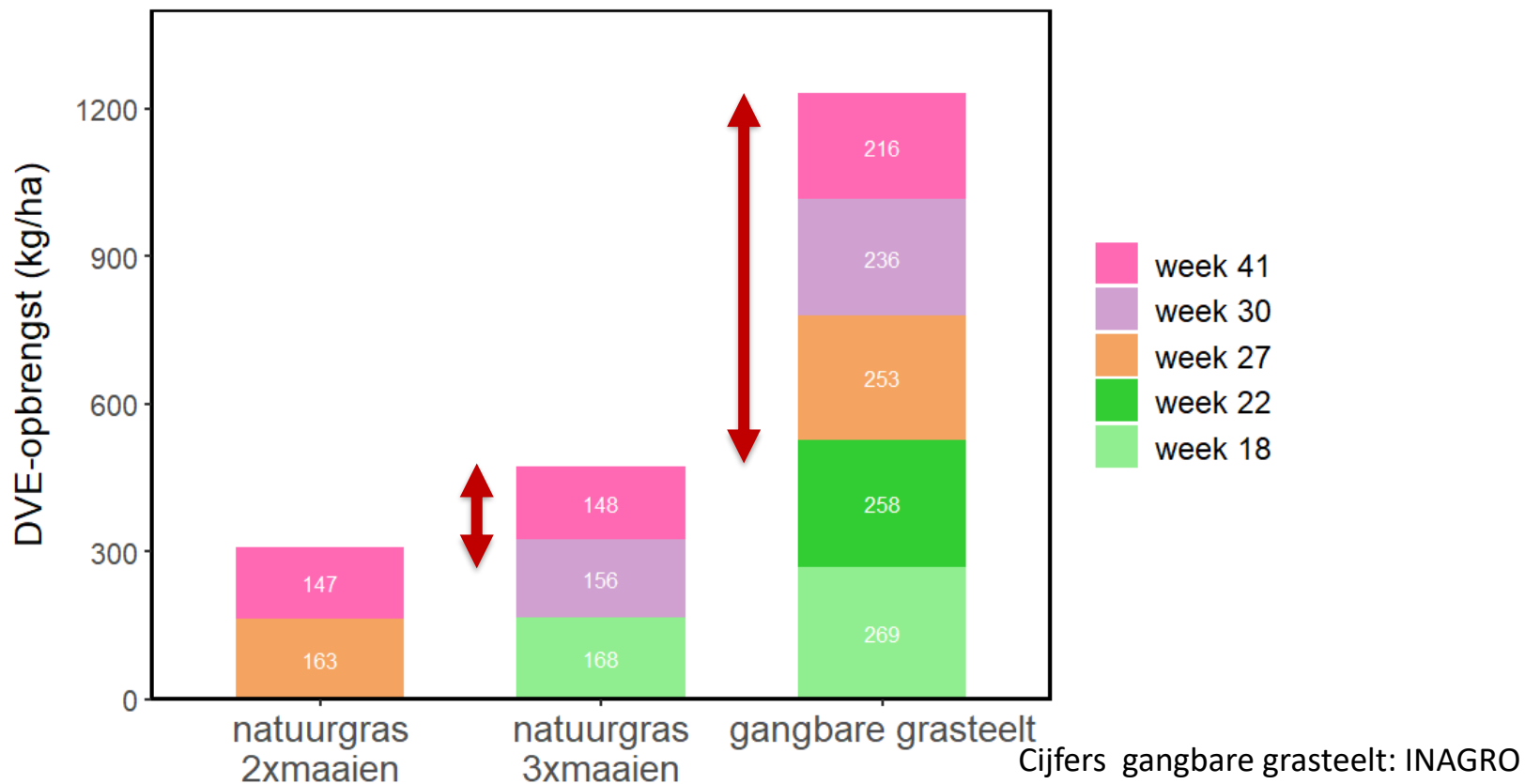
eiwitwaarde

darmverteerbaar eiwit - DVE

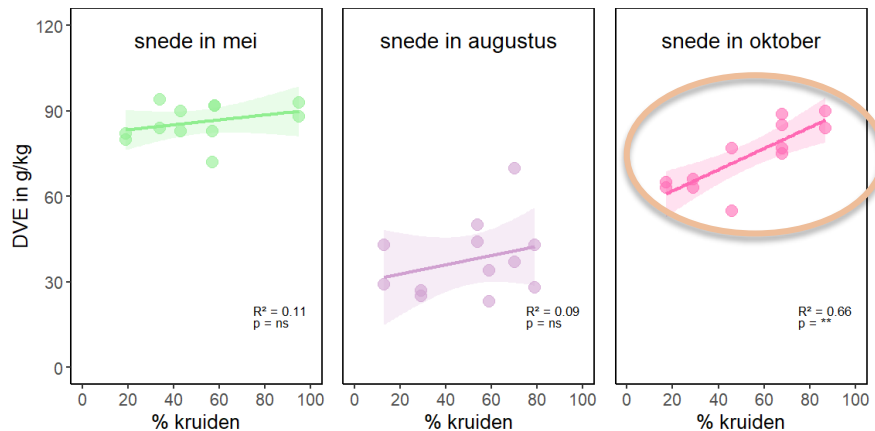


Cijfers gangbare grasteelt: INAGRO

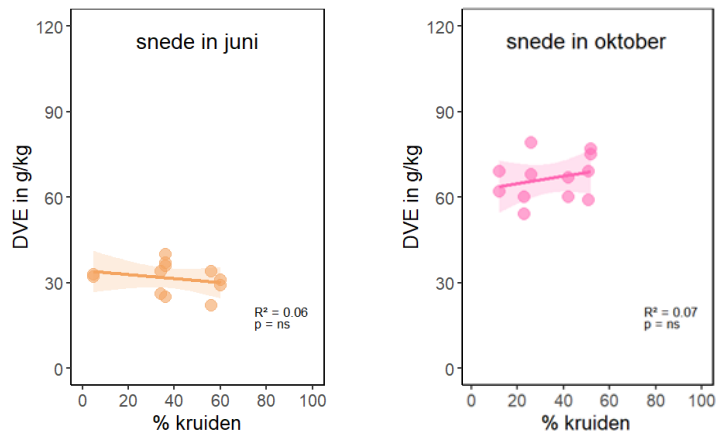
darmverteerbaar eiwit - DVE



natuurgrasland 3x maaien

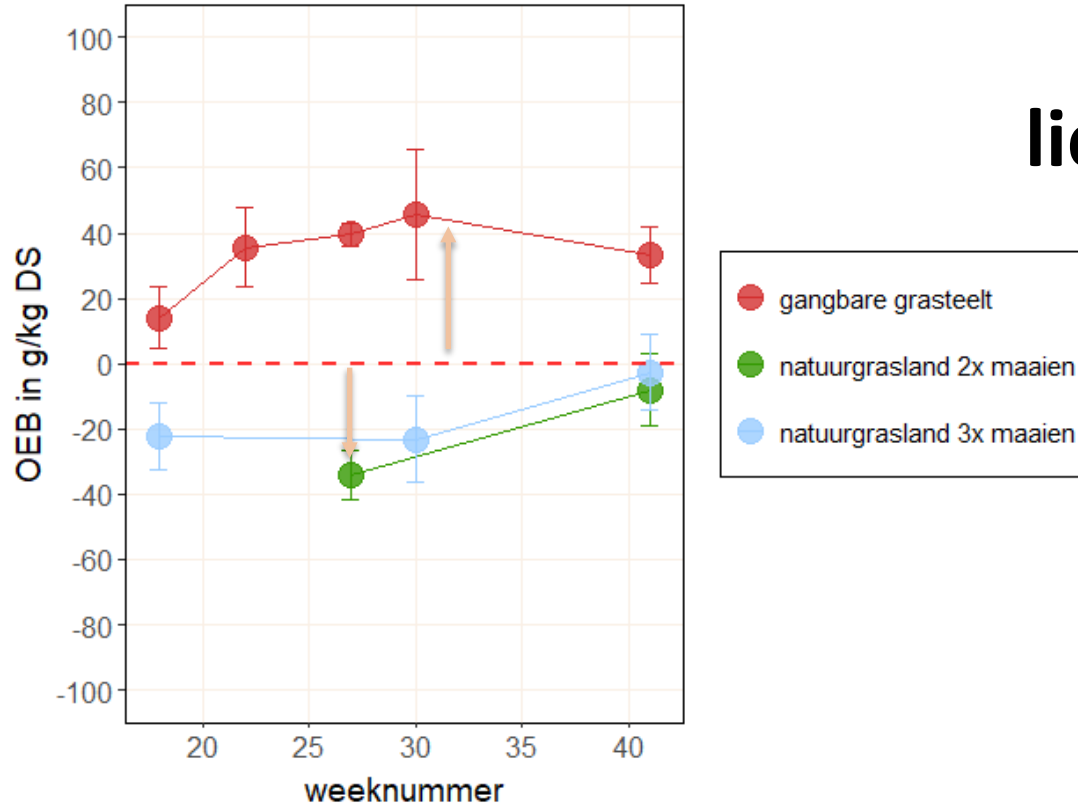


natuurgrasland 2x maaien



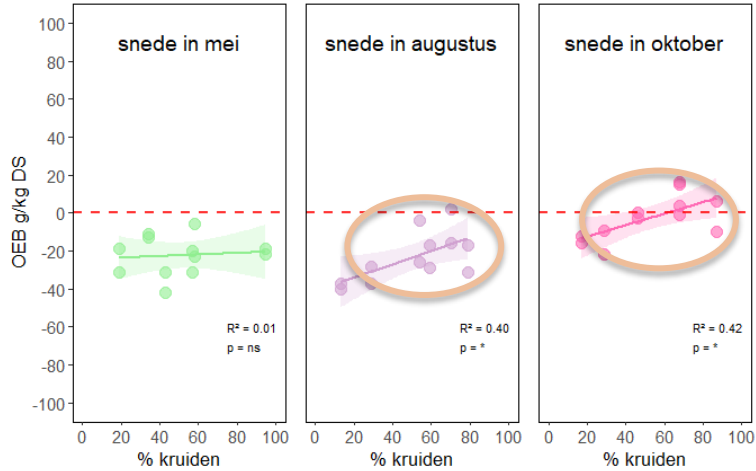
**meer kruiden
geeft geen verlies
aan DVE**

onbestendige eiwitbalans - OEB

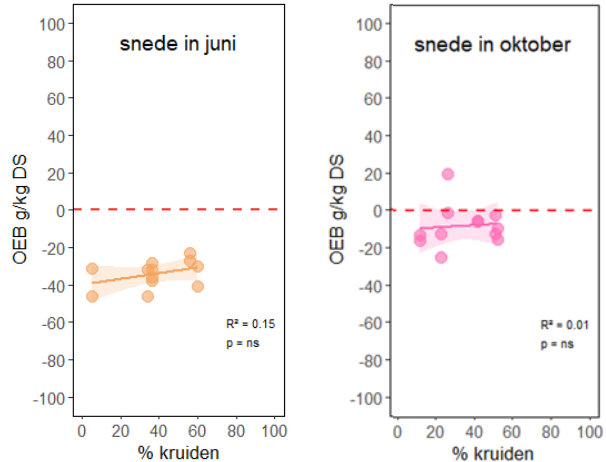


licht negatieve OEB

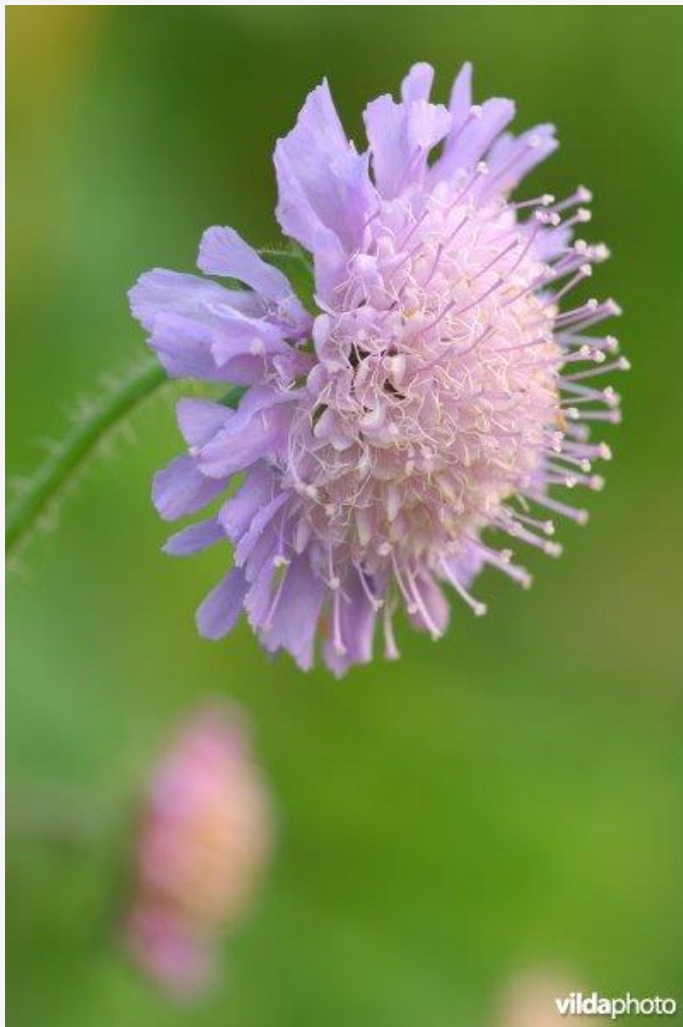
natuurgrasland 3x maaien



natuurgrasland 2x maaien

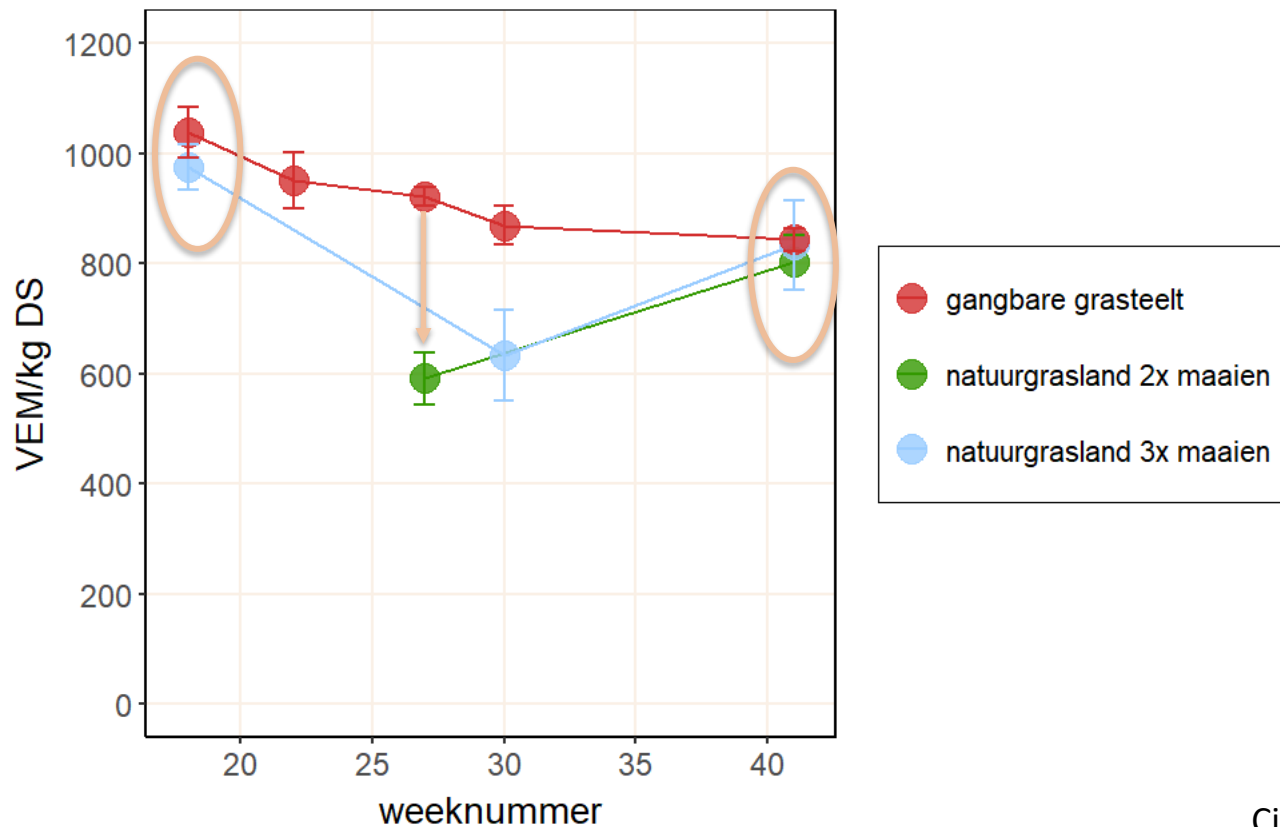


**meer kruiden geeft
minder negatieve OEB**



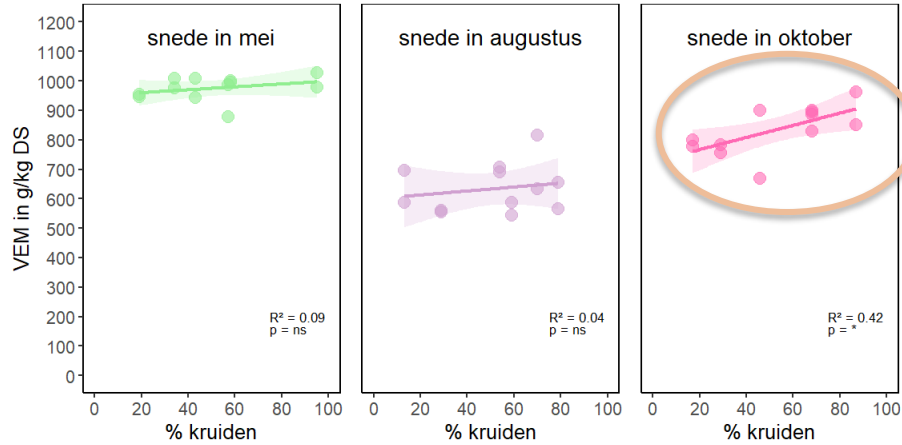
voedereenheid melk

Voedereenheid melk VEM

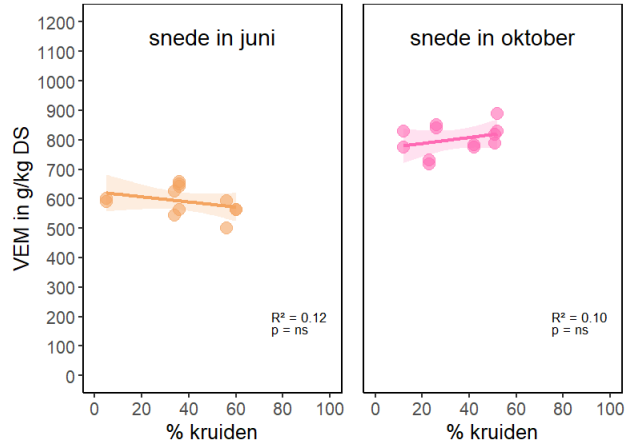


Cijfers gangbare grasteelt: INAGRO

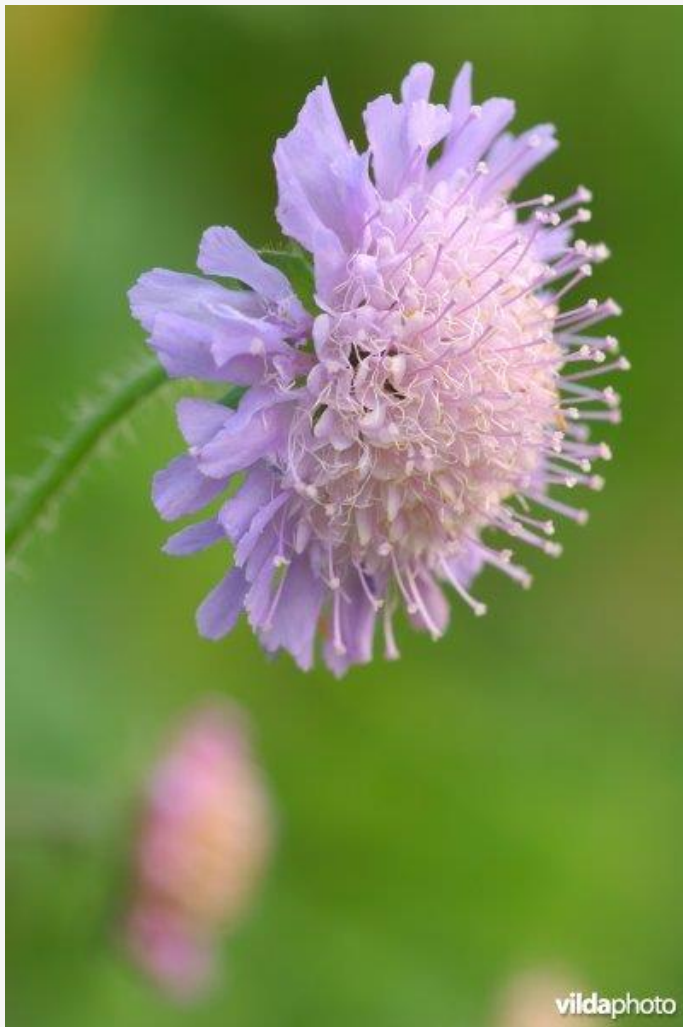
natuurgrasland 3x maaien



natuurgrasland 2x maaien



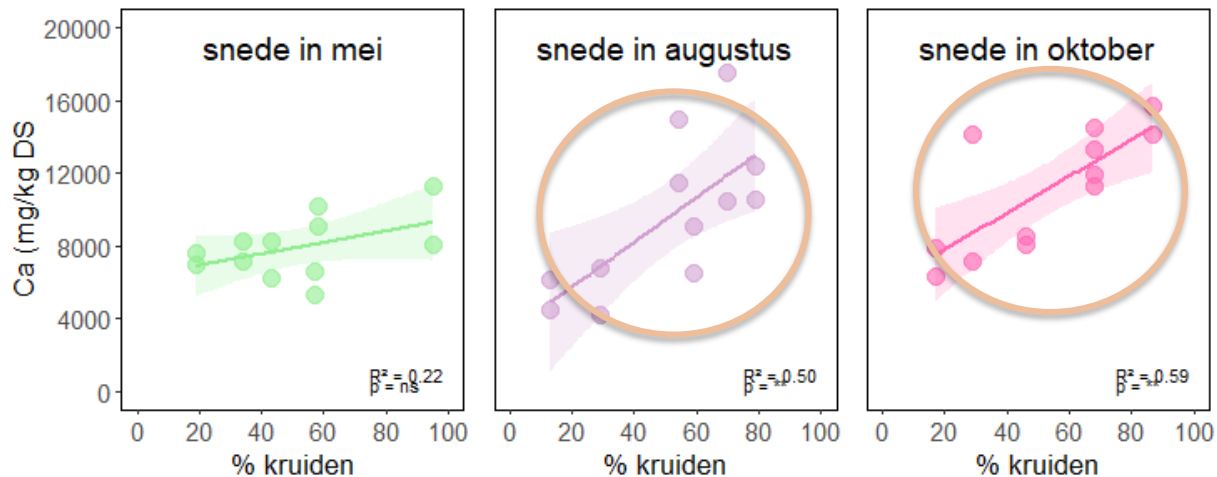
**meer kruiden geeft geen
verlies aan VEM**



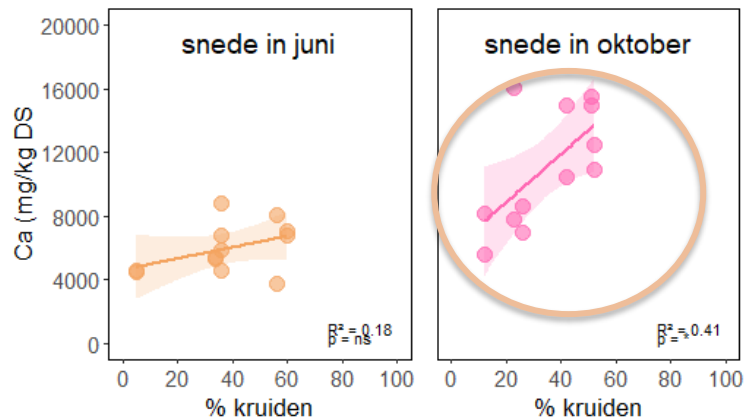
mineralen

**HO
GENT**

natuurgrasland 3x maaien



natuurgrasland 2x maaien

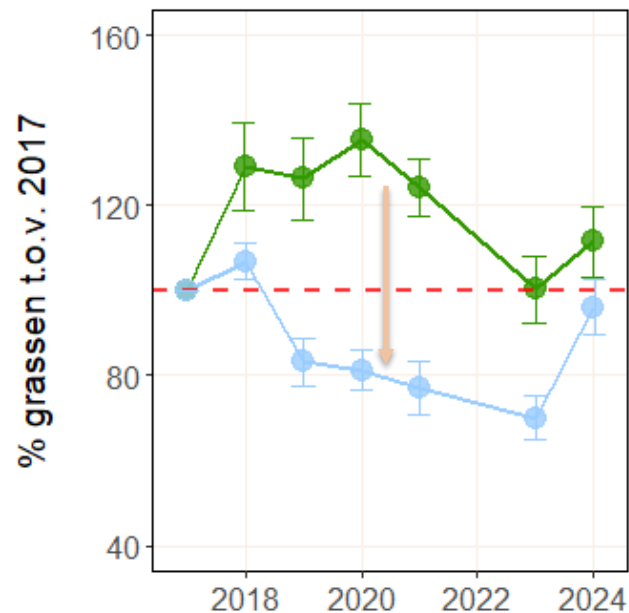


**meer kruiden geeft
hogere Ca-concentraties**

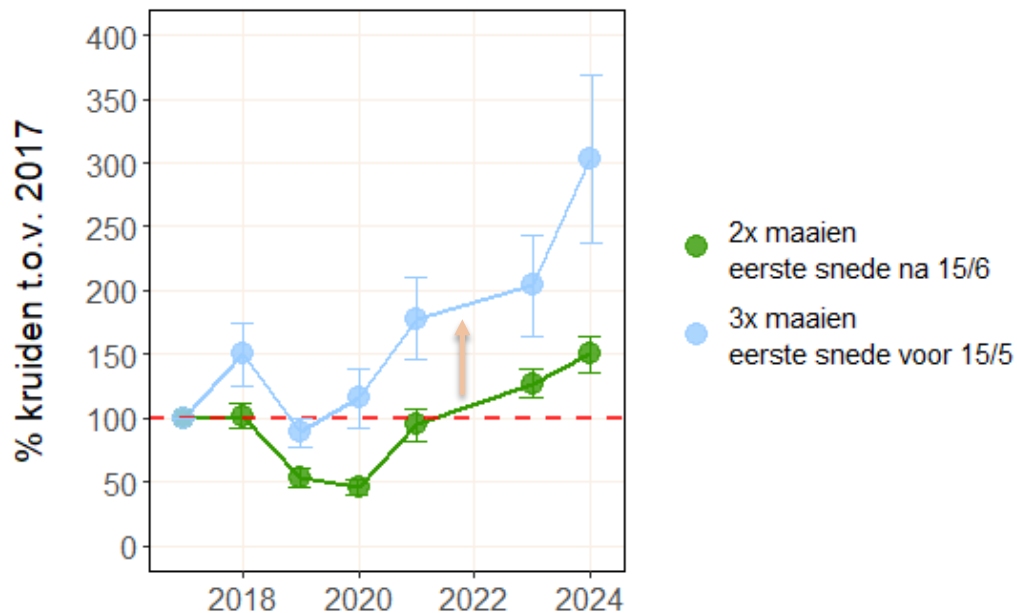


grassen vs kruiden

grassen tov 2017



kruiden tov 2017





- Kwaliteit van natuurmaaisel hangt af van tijdstip van maaien
- Vroege snede in mei en oktoBERSnede zijn waardevol
- Vroeg maaien win-win voor landbouw & natuur (behalve wanneer weidevogels aanwezig zijn)
- Meer kruiden zorgt niet voor verlies aan biomassa en aan kwaliteit
- Wordt vervolgd....