

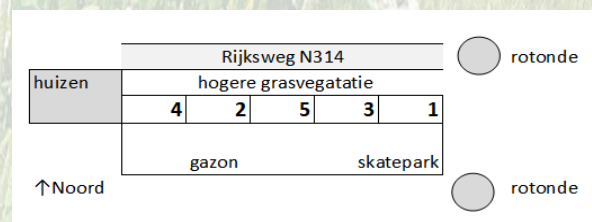
Inzaai-experiment

Zutphen

Om de algehele biodiversiteit te verhogen is het ook noodzakelijk om grasvelden kruidenrijker te maken. Daarom is aan de rand van het **skatepark Canyon** een experiment gestart met de gemeente Zutphen in samenwerking met Wageningen University & Research waarbij kruiden/bloemen ingezaaid zijn in het bestaande grasveld.

In dit experiment worden 4 verschillende combinaties van bodembewerkingen en in-/doorzaaimethoden onderzocht om zicht te krijgen op het biodiversiteitseffect door het verschil in kieming en vestiging van de zaden in een bestaande grasmat. Het verschil in bodembewerkingen is gebaseerd op volledige bewerking (freen), gedeeltelijk bewerking (rijenfrees) of nauwelijks bewerken (wied-eg). De zaaimethode verschilt in volledig inzaaien (volvelds) of gedeeltelijk inzaaien in rijen. Er is een mengsel van staygreen 2 voor plaagbestrijding en staygreen 3 voor bijen/vlinders ingezaaid. Er zal gekeken worden naar verschillen in wilde planten, insecten en belevingswaarde.

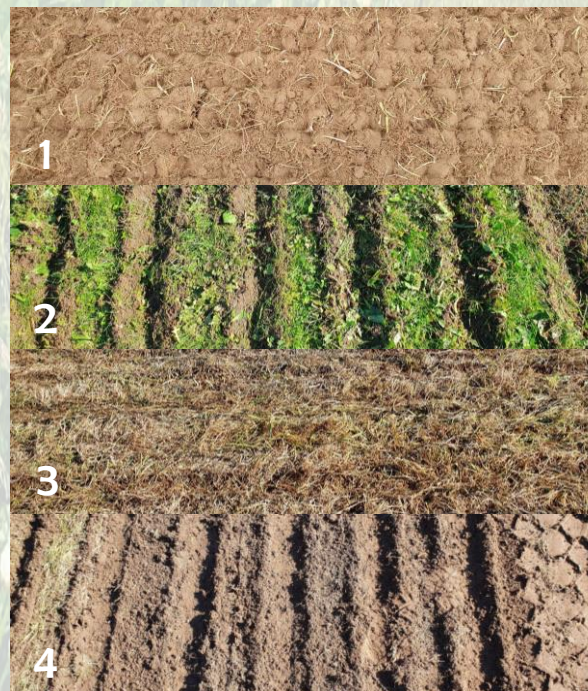
Ligging proefvakken:



Experiment:

De volgende combinaties zijn ingezet:

1. Bodem pulverfreen en volvelds inzaaien met de Brillion;
2. Bodem rijenfreen en inzaaien met een rijenzaaimachine;
3. Bodem wied-eggen en volvelds inzaaien;
4. Bodem bewerken met de fieldtopmaker (scalperen) en inzaaien met de rijenzaaiër;
5. Blanco; geen bewerking en geen inzaaien.



Wil je graag meer weten over het gehele onderzoek, scan dan deze QR code

WP3-Partnerdag, juni 2022



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH