

# PERCEELSPASPOORT 2024

## Perceel 4 - Vezelhennep als rustgewas

**Wie:** Ondernemer: Maarten Robben  
Ondersteuning: Jos Raedts (Soilz)

**Wat:** Vezelgewassen als rustgewas

**Doel:** Onderzoek naar het effect van de teelt van vezelhennep als rustgewas, na de oogst gevolgd door de teelt van een groenbemester waarmee de bodemkwaliteit en -structuur worden verbeterd en de aaltjes-ontwikkeling gereduceerd.

**Vragen:** Wat is het effect van de teelt van vezelgewassen op storende lagen in de bodem?  
Welke invloed heeft de teelt van het rustgewas op de aaltjespopulatie?  
Hoe ontwikkelt de groenbemester zich na de teelt?

**Thema:** Vezelgewassen

### Toelichting:

De proef wordt voor de tweede keer uitgevoerd. In 2023 waren de omstandigheden zodanig dat het effect van de proef onvoldoende goed beoordeeld kon worden.

**Rovabo in Haps zoekt een duurzaam rustgewas dat goed past in het huidige bouwplan. Het bedrijf doet een proef met vezelhennep op klei en op zand (proeflocatie AgroProeftuin de Peel).**

Rovabo heeft een biologische vollegrondsgroentetak en een akkerbouwtaak. Het rustgewas moet zonder chemische gewasbescherming, kunstmest en beregening kunnen. Belangrijker nog is dat het gewas nitraatuitspoeling voorkomt en zorgt voor structuurverbetering door een goed doorwortelde bodem.

Het plan is na de vezelhennep een groenbemester of gerst te telen. Deze gewassen kunnen de bodem maximaal ontwikkelen en de resterende mineralen opnemen.

#### Verwacht resultaat

- Succesvolle teelt met alleen mechanische onkruidbestrijding.
- Succesvolle teelt zonder kunstmest en beregening.
- Passend rustgewas binnen huidige bouwplan en bedrijfsvoering.
- Betere bodemkwaliteit.
- Meer telers die vezelhennep opnemen in het bouwplan.

Doel is om de vezelhennep als isolatiemateriaal voor de bouw af te zetten. Tevens legt hennep CO<sub>2</sub> vast tijdens de teelt en in het gebruik als bouw materiaal. Deze CO<sub>2</sub>-reductie is in carbon credits vastgelegd.