

Mineral Valley Twente

Versnelling van de transitie in de landbouw

Congres Mestverwaarding 6 oktober 2022



Mineral Valley Twente

- Middels praktijkpilots onderzoeken welke en op welke wijze veranderingen in de agrarische sector gerealiseerd kunnen worden waarbij er win-win situaties ontstaan voor zowel de maatschappij (realisatie van maatschappelijke opgaven) als de agrariër.
- Middels praktijkpilots onderzoeken we nieuwe manieren van samenwerking tussen agrariërs, (semi)overheden, TBO's en bedrijven.
- Neutrale partij die vanuit haar onafhankelijke positie aan alle betrokken partijen advies kan uitbrengen aan de hand van de resultaten uit de praktijkpilots
- Netwerkorganisatie en daarin verbinder tussen agrariërs, (semi)overheden, TBO's en bedrijven op het gebied van de transitie van de agrarische sector.
- Totstandbrenger van een dynamische leeromgeving waarin kennis en ervaring die wordt opgedaan in praktijkpilots wordt gedeeld en de basis vormt om met elkaar in gesprek te gaan, van elkaar te leren waardoor de transitie van het landelijk gebied wordt versneld.



Onze visie

In 2030 heeft een transitie plaatsgevonden van het landelijk gebied in Twente en wordt met een nieuw agrarisch verdienmodel uitvoering gegeven aan maatschappelijke opgaven op het gebied van klimaat, natuur, kringlooplandbouw en samenleving.

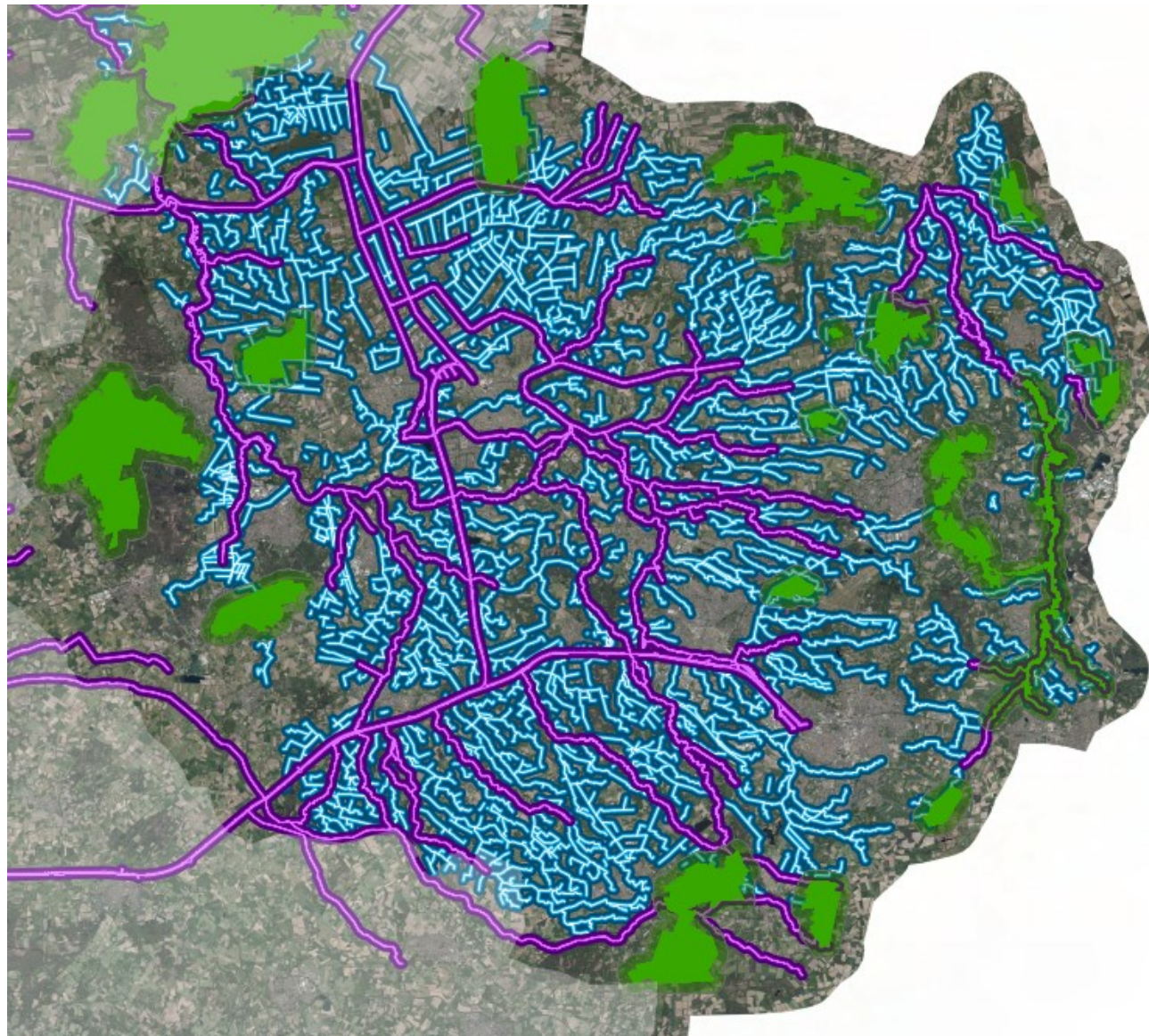
& missie

Mineral Valley Twente ondersteunt, faciliteert en initieert samen met partners praktijkpilots. Hierin worden mogelijkheden onderzocht welke een bijdrage kunnen leveren aan de realisatie van maatschappelijke opgaven en de transitie naar een duurzaam landelijk gebied. Opgedane kennis uit de proeftuinen wordt breed gedeeld.



Verwachte ontwikkelingen agrarische sector Twente

- Stikstofopgave voor Twente fors gezien de vele Natura 2000 gebieden
- 7^e Actieprogramma Nitraat en KRW vragen veel aanpassingen
- In Twente enorme verdrogingsproblematiek, klimaatbestendig worden, meer water vasthouden noodzakelijk.
- Natuurherstel: biodiversiteit, landschapsherstel, Natura 2000



Versnellingsagenda Twente

Niet het optimaliseren van het bestaande, maar landbouw 2.0. Dit doen we door:

- ❖ **Handelingsperspectief** te bieden voor **agrarische ondernemers** om de omslag te maken naar een toekomstbestendige bedrijfsvoering met een goed verdienmodel;
- ❖ **concrete oplossingen** aan te reiken aan de provincie in het kader van de integrale gebiedsgerichte aanpak stikstof, klimaat, water en biodiversiteit;
- ❖ handreikingen te bieden aan LNV/het Rijk bij het ontwikkelen van **op de concrete praktijk afgestemd** beleid, wet- en regelgeving en daarbij horend instrumentarium;
- ❖ de kloof tussen overheid en de sector te verkleinen en het wederzijds **vertrouwen** te herstellen.



Mestverwaardingsprojecten Mineral Valley

- **Dunne Fractie:** onderzoek naar in hoeverre de toepassing van dunne fractie in de landbouw (o.a. als kunstmestvervanger) duurzaam en rendabel is
- **Digestaat voor een gezonde bodem:** onderzoek naar de opbrengst en kwaliteit van mais en gras bij digestaatbemesting, de mogelijkheden om digestaat in te zetten als kunstmestvervanging en de bijdrage aan circulaire landbouw
- **Farmizon:** initiatief om struviet te maken uit mest

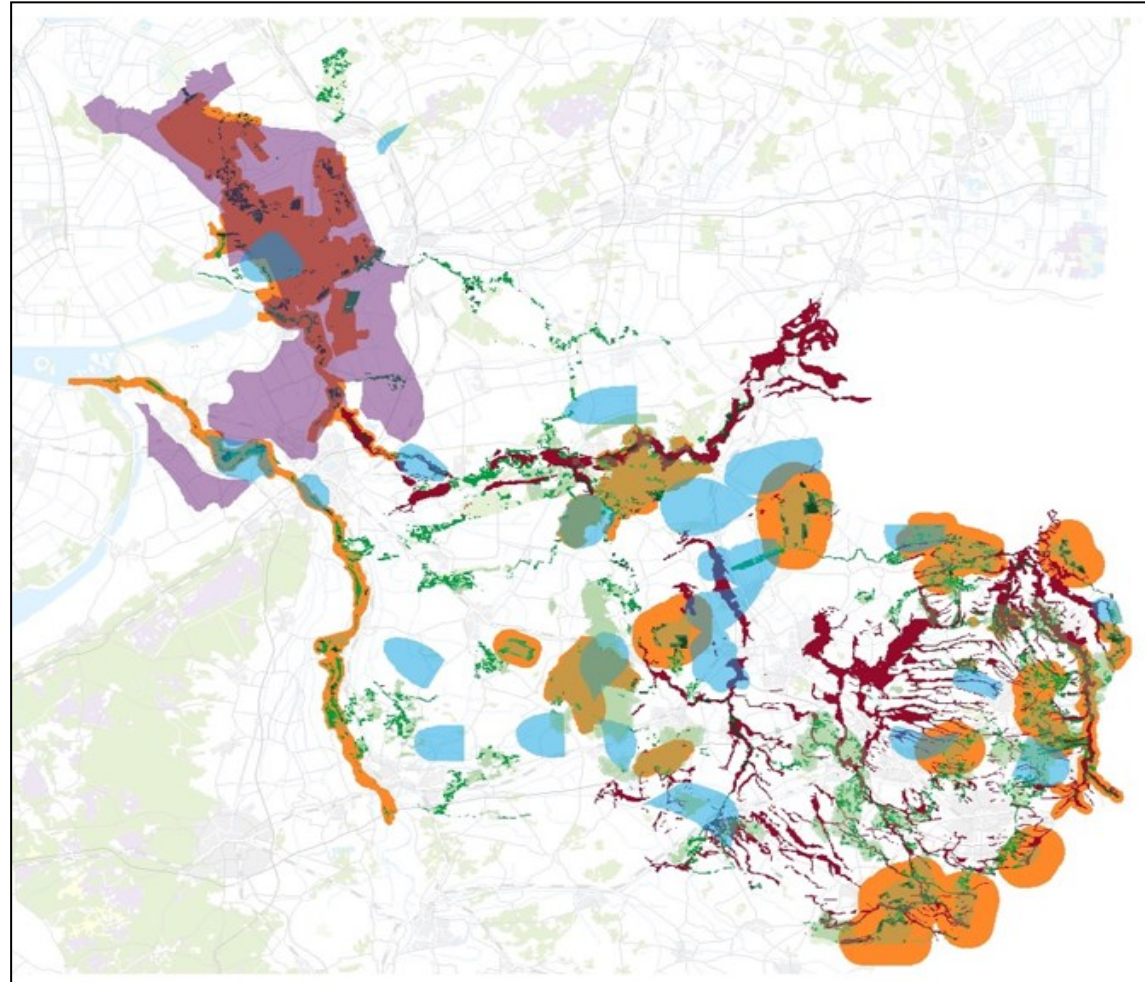
Toekomst mestverwaarding

Relevante vragen voor Twentse veehouder:

- Hoe kan mestverwaarding bijdragen aan het verdienmodel bij een sterk afnemende veebezetting (grondgebonden in 2030)?
- Is mestverwaarding in de toekomst interessant voor individuele bedrijven?
Of wordt samenwerking tussen bedrijven de oplossing?

Discussie: Hoe verhoudt zich mestverwaarding in relatie tot de integrale aanpak landelijk gebied (grondgebondenheid, melkveehouderij, nitraatrichtlijn, KRW, stikstof, etc.)?

Op welke manier verdient een boer in Twente straks zijn boterham?



Vragen

