

## Vragen en antwoorden

Informatieavond deelproject subirrigatie  
Pilot Groote Molenbeek Mariapeel  
21-11-2023

**In het conceptrapport van Sweco worden stuwpeilen voorgesteld om te sturen op een ontwateringsdiepte van 40 cm-maaiveld en 50 cm-maaiveld. De ontwateringsdiepte is het verschil tussen het maaiveld en het grondwaterpeil. Kan er in de HSA (Hydrologische Systemanalyse) voor de Peelvenen ook een variant worden meegenomen waarin wordt gestuurd op 60 cm-maaiveld? Deze variant is beter voor dieper wortelende gewassen.**

We vragen Sweco bij het eindrapport om een kaart bij te voegen met een ontwateringsdiepte van 60 cm-maaiveld. Vanuit het waterschap zijn we veelvuldig in contact met de provincie Limburg over de HSA en de door te rekenen scenario's.

**Leidt het verhogen van de waterpeilen niet tot wateroverlast bij woningen of kelders?**

Om alles nauwkeurig te berekenen brengen we een 'nul-situatie' in kaart. We leggen daarmee de huidige peilen vast en doen dit in de toekomst nogmaals om te kunnen vergelijken. Dit doen we op percelen, maar ook rondom huizen. De planning is komend jaar (2024) te starten met deze nul-meting. Met de HSA Peelvenen kunnen we de impact van de pilot op de lokale grondwaterstanden bij de bebouwing onderzoeken.

**Zorgt het verhogen van de waterpeilen niet tot afwaardering van de grond?**

Om alles nauwkeurig te berekenen brengen we een 'nul-situatie' in kaart. We leggen daarmee de huidige peilen vast en doen dit in de toekomst nogmaals om te kunnen vergelijken. Dit doen we op percelen, maar ook rondom huizen. De planning is komend jaar (2024) te starten met deze nul-meting. Met de HSA Peelvenen kunnen we de impact van de pilot op de lokale grondwaterstanden bij de bebouwing onderzoeken. Met deze onderzoeksresultaten kunnen we zowel de hydrologische als financiële impact op de grond vaststellen.

**Op dit moment worden teeltmogelijkheden vastgelegd in de meitelling (ook wel De Gecombineerde opgave genoemd) ten opzichte van nieuwe teeltmogelijkheden. Worden de teeltmogelijkheden na de aanpassingen beperkt?**

Beperkingen in teeltkeuze na de aanpassingen worden meegenomen in de onderzoeken. Dit doen we door middel van de meitellingen.

**Is een bepaalde vorm van reguliere beregening nog mogelijk in de toekomst (bijvoorbeeld als noodgreep)?**

Of en hoe in de toekomst nog gebruikt kan worden gemaakt van grondwater voor beregening in de landbouw is nog onduidelijk. Op dit moment lopen er diverse procedures rondom grondwateronttrekkingen voor beregening open teelten binnen de hydrologische bufferzones. Ook zal er worden gewerkt aan een nieuw Beheerplan Natura 2000 Pelen. De uitkomsten van deze procedures bepalen of er mogelijkheden zullen zijn.