

# Kennisartikel Waterschap Limburg

Kennisartikelen worden gemaakt door bedrijven die over relevante kennis voor en over de regio beschikken en dat via de merken van Agrio tegen betaling delen.



Beregening



Boerenstuw



Droogte

## Hoe stellen we het beregenningsverbod uit?

Het is een steeds groter probleem: de droogte. De gemiddelde neerslag van 750 mm wordt ook in 2022 niet gehaald. In gedeelten van Midden-Limburg verwachten we een tekort van 300 mm.

De verwachting is dat er in de toekomst minder grondwater beschikbaar is. En dat baart ons zorgen. De klimaatverandering gaat sneller dan gedacht en dus is actie nodig. En dat kunnen we niet alleen. Samen staan we voor de uitdaging om water zeker te stellen voor de toekomst. Dit is in het belang van de volksgezondheid, de voedselzekerheid en de biodiversiteit. Daarom hebben we uw hulp hard nodig. Velen van jullie doen hier al jaren aan mee, waarvoor hartelijk dank. Helpt u ons ook om het water vast te houden op eigen terrein? Draag uw steentje bij!

### Wat merken we in Limburg van de droogte?

In Noord- en Midden-Limburg reageert het watersysteem anders op droogte dan in Zuid-Limburg. Dit heeft te maken met een andere dominante grondsoort, maar ook met andere type beken. In Noord- en Midden-Limburg worden de beken veelal gevoed door regenwater en kwel, terwijl in Zuid-Limburg ook meer bronbeken liggen. De lössgrond in Zuid-Limburg houdt van nature meer water vast dan de zandgronden van Noord- en Midden-Limburg. Het duurt daarom langer voordat gevolgen van langere periodes zonder neerslag zichtbaar worden.

### Wat doet het waterschap tegen de droogte?

- We houden de waterpeilen in de beken in de periode oktober – maart zo hoog mogelijk. Hierbij houden we rekening met de locaties waar makkelijk wateroverlast kan ontstaan. Bij piekbuien kan het waterschap in 24-48 uur de stuwen weer verlagen.
- Vanaf 2010 hebben we ruim 1600 boerenstuwen geplaatst. In 2023-2024 willen we nog eens 400 boerenstuwen plaatsen.
- Op diverse plekken vervangen we stuwen of automatiseren we stuwen. Voordeel hiervan is dat de een automatische stuw beter regelbaar is waarmee we lokaal hogere waterpeilen kunnen hanteren.
- We passen het maaibeheer aan.

### Oproep voor vasthouden van water

Voor de komende maanden roepen Waterschap Limburg en de Limburgse Land- en Tuinbouwbond op tot het zoveel mogelijk vasthouden van water in de winter. Doel is een betere uitgangspositie van grondwaterpeilen in het voorjaar. Daarmee wil Waterschap Limburg voorkomen dat ze al vroeg in het jaar een beregenningsverbod moet instellen. Soms is het echter helaas nodig om de beken en dan met name de flora en fauna in de beken, te beschermen. De investeringen die het waterschap de afgelopen jaren heeft gedaan, hebben zijn vruchten afgeworpen. Immers we waren het laatste waterschap dat een onttrekkingsverbod heeft ingesteld. Deze lijn trekken we door.

### Wat gaan we allemaal doen?

We hopen met het informeren van agrariërs en het uitleggen van mogelijkheden en nieuwe ontwikkelingen dat meer boeren en tuinders mee willen doen. Dit doen we in themabijeenkomsten bij ondernemers op locatie, met artikelen (in vakbladen) en filmpjes (op sociale media). We richten ons met name op Midden- en Noord-Limburg, omdat daar de droogte een groter probleem is dan in Zuid-Limburg.

Binnenkort maken we bekend waar de bijeenkomsten worden gehouden. De thema's zijn: Waarom is water vasthouden zo belangrijk, boerenstuwen, beregeningstechnieken, subirrigatie en nieuwe technieken. Houd de verschillende media in de gaten en schrijf u in! Ga voor alle informatie over deze actie naar [www.waterschaplimburg.nl/houdwatervast](http://www.waterschaplimburg.nl/houdwatervast)

### Stimuleringsregeling in februari van start!

Water vasthouden doen we niet alleen om droogte tegen te gaan. Voor Zuid-Limburg starten Waterschap Limburg en de LLTB in februari voor het tweede jaar op rij met een stimuleringsregeling vanuit het programma Water in Balans. Boeren en tuinders in Zuid-Limburg kunnen een bijdrage krijgen als ze bepaalde maatregelen treffen om water vast te houden op hun land. Doel is dat er bij flinke neerslag meer water op het land blijft en niet vanaf de heuvels in de dalen terecht komt. Zo proberen we de wateroverlast in de kernen te beperken.