

Toestand van het watersysteem

3 juli 2026

Documentbeschrijving

Titel

Toestand van het watersysteem - 3 juli 2026

Samenstellers

VMM

Kern Beheer en Investerings Waterlopen, Kern Planning Integraal Waterbeleid

Inhoud

De VMM rapporteert maandelijks over de kwantitatieve toestand van de watersystemen onder haar bevoegdheid: de onbevaarbare waterlopen en het freatisch grondwater. Ook de meteorologische situatie wordt besproken aangezien deze een directe invloed heeft op de kwantitatieve toestand van het watersysteem. Bijzondere aandacht wordt besteed aan hydrologische extremen (overstromingen en droogtes) en afwijkingen (anomalieën) t.o.v. de historisch normale toestand. Waar mogelijk schatten we de verwachte evolutie van de indicatoren in.

Het actueel risico op overstromingen of droogte wordt bepaald door een combinatie van het *potentieel* risico (of hoe abnormaal nat of droog de huidige situatie al is) en het *acuut* risico (of het effect van de verwachte neerslaghoeveelheden). Het actuele risico op overstromingen en droogte, en voorspellingen voor de korte termijn (48u) en lange termijn (10 dagen) worden continu opgevolgd en kunnen geraadpleegd worden op waterinfo.vlaanderen.be.

Wijze van refereren

Vlaamse Milieumaatschappij (2026), Toestand van het watersysteem - 3 juli 2026.

Verantwoordelijke uitgever

Bernard De Potter, Vlaamse Milieumaatschappij

Vragen in verband met dit rapport

Vlaamse Milieumaatschappij

Dokter De Moorstraat 24-26

9300 Aalst

Tel: 053 72 62 10

info@vmm.be

Inhoud

1	Meteorologie	4
1.1	Neerslag	4
1.1.1	Waarnemingen	4
1.1.2	Voorspellingen	6
1.2	Neerslagtekort	9
2	Hydrologie	11
2.1	Bodemverzadiging	11
2.2	Freatisch grondwater	13
2.2.1	Historische vergelijking	13
2.2.2	Is het freatisch grondwater gestegen of gedaald?	18
2.2.3	Worden er volgende maand zeer hoge of zeer lage freatische grondwaterstanden verwacht?	19
2.3	Debieten onbevaarbare waterlopen	21
2.3.1	Waarnemingen	21
2.3.2	Voorspellingen	25
3	Samenvatting	25

Figuren

1	Neerslagtotalen	4
2	Waargenomen ruimtelijke spreiding van de SPI	5
3	Voorspelde neerslag	7
4	Voorspelde ruimtelijke spreiding van de SPI	8
5	Ruimtelijke spreiding van de percentielen van het neerslagtekort.	9
6	Ruimtelijke spreiding van de percentielen van het neerslagtekort.	10
7	Waargenomen en voorspeld neerslagtekort.	10
8	Oppervlakkige bodemverzadiging en bodemverzadiging voor het profiel.	11
9	Oppervlakkige bodemverzadiging en bodemverzadiging voor het profiel.	12
10	Absolute toestand van de freatische grondwaterstand.	14
11	Relatieve toestand van de freatische grondwaterstand.	15
12	Relatieve toestand van de freatische grondwaterstand (1/4/2000 - 1/3/2026).	16
13	Afwijking van het grondwaterpeil t.o.v. een normaal seizoen.	17
14	Waargenomen ruimtelijke spreiding van de freatische grondwaterstanden.	18
15	Voorspelde ruimtelijke spreiding van de zeer hoge freatische grondwaterstanden.	19
16	Voorspelde ruimtelijke spreiding van de zeer lage freatische grondwaterstanden.	20
17	Verandering van het 14-daags gemiddeld debiet.	21
18	Percentielwaarden van het 14-daags gemiddeld debiet.	21
19	Stroomgebiedsgemiddelde specifieke afvoer	23
20	Stroomgebiedsgemiddelde cumulatief specifiek volume	24

1 Meteorologie

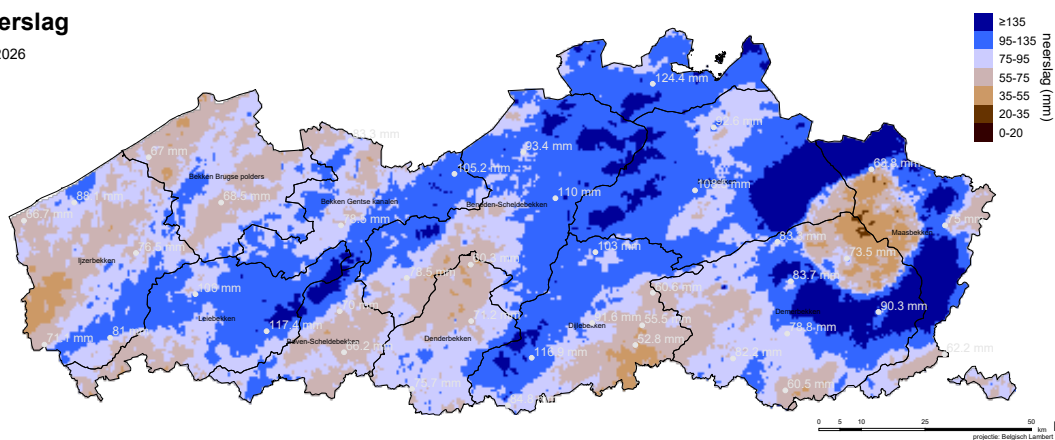
1.1 Neerslag

1.1.1 Waarnemingen

Juni 2026 was volgens het KMI een natte en zeer warme maand. In Ukkel viel 114,6 mm neerslag. Dit is 162% van de normale hoeveelheid neerslag. Het KMI verwacht voor een normale maand juni een totaal van 70,8 mm (bron: KMI). [Figuur 1](#) toont de neerslagtotalen in de rest van Vlaanderen.

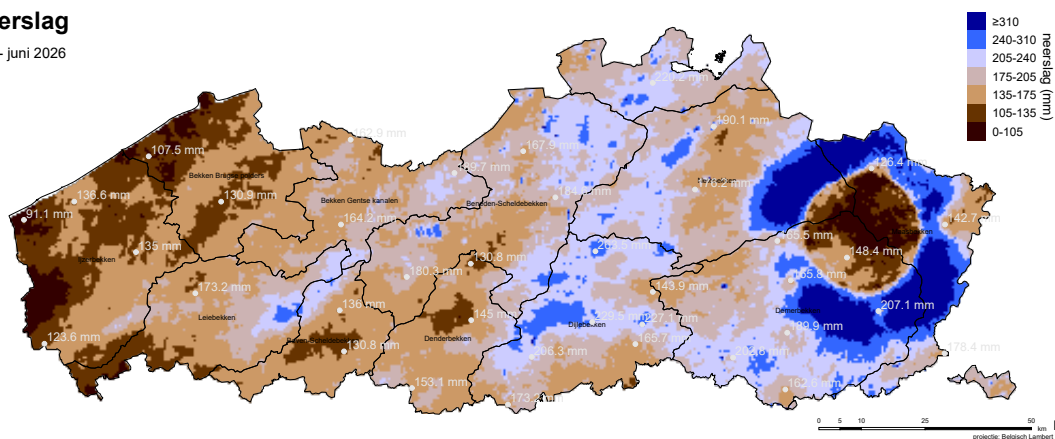
Neerslag

juni 2026



Neerslag

april - juni 2026



Figuur 1: Neerslagtotalen voor de voorbije maand en de voorbije 3 maanden op basis van het Vlaamse neerslagradar-composiet (achtergrond).

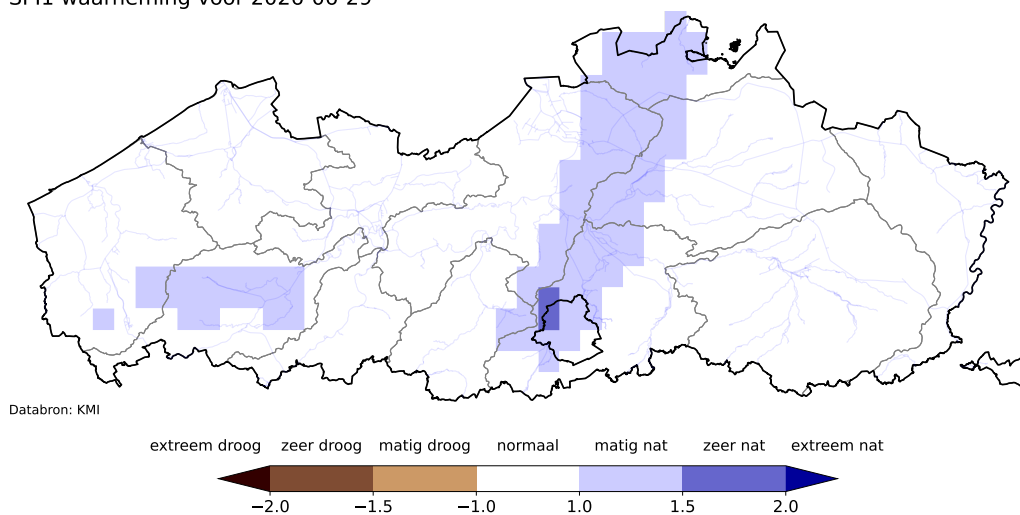
In het VMM-pluviometernetwerk variëren de neerslagtotalen voor juni 2026 tussen 52,8 mm in Korbeek-Dijle (Dijlebekken), waar 75% van de normale hoeveelheid neerslag viel, en 124,4 mm in Loenhout (Maasbekken) waar 176% van de normale hoeveelheid genoteerd is. Gemiddeld over de VMM-meetlocaties vinden we een neerslagtotaal voor juni 2026 van 82,0 mm (128% van het klimatologisch normaal). In delen van de stroombekkens van Dijle, Demer, Brugse Polders, Ijzer en Dender is het minste neerslag opgetekend; de as Brussel - Antwerpen tekent zich als natste regio af. ([Figuur 1](#)).

De afgelopen 3 maanden (april t.e.m. juni) viel in het VMM-pluviometernetwerk minimaal 91,1 mm (De Panne) tot maximaal 263,5 mm (Bonheiden) neerslag, wat overeenkomt met respectievelijk 51% en 149% van het klimatologisch normaal te Ukkel van 177,2 mm voor de maanden april t.e.m. juni (referentie: 1991-2020, bron: KMI). Hier tekent het westen van Vlaanderen zich als droogste regio af. Gemiddeld over de VMM-metstations vingen we de voorbije 3 maanden in totaal 166,5 mm neerslag of 94% van het normaal.

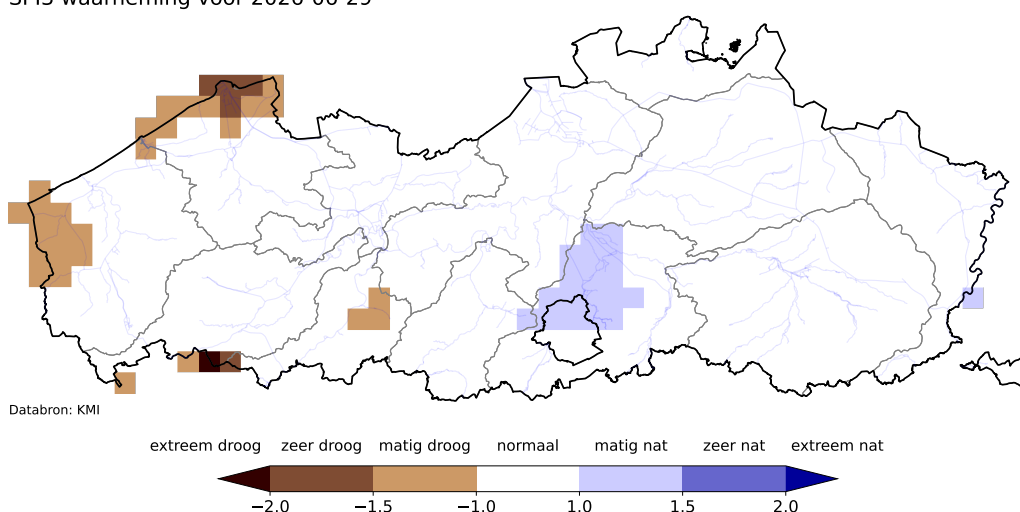
Door storing van de sensor en een specifieke meteorologische omstandigheden (een lage 0°C isotherm met smeltlaag) vertonen de radarneerslagmetingen van de maand mei/juni een uitgesproken circulair patroon rond de radarsensor. Dit circulair patroon stemt niet overeen met de werkelijkheid en de op de grond geregistreerde hoeveelheid neerslag.

De afgebeelde neerslagkaarten van [Figuur 1](#) zijn aangemaakt op basis van het Vlaamse neerslagradar-composiet, gekalibreerd met de overeenkomstige neerslagtotalen van het VMM-pluviometernetwerk.

SPI1 waarneming voor 2026-06-29



SPI3 waarneming voor 2026-06-29



Figuur 2: Ruimtelijke spreiding van de SPI-1 (boven) en SPI-3 (onder) indicator. Databron: KMI.

De SPI¹ index op de korte termijn (SPI-1) toont op 29/06/2026 dat een strook in het centrum van Vlaanderen en een deel van het Leiebekken matig nat kleurt. De rest van Vlaanderen kleurt voornamelijk normaal. (data: KMI).

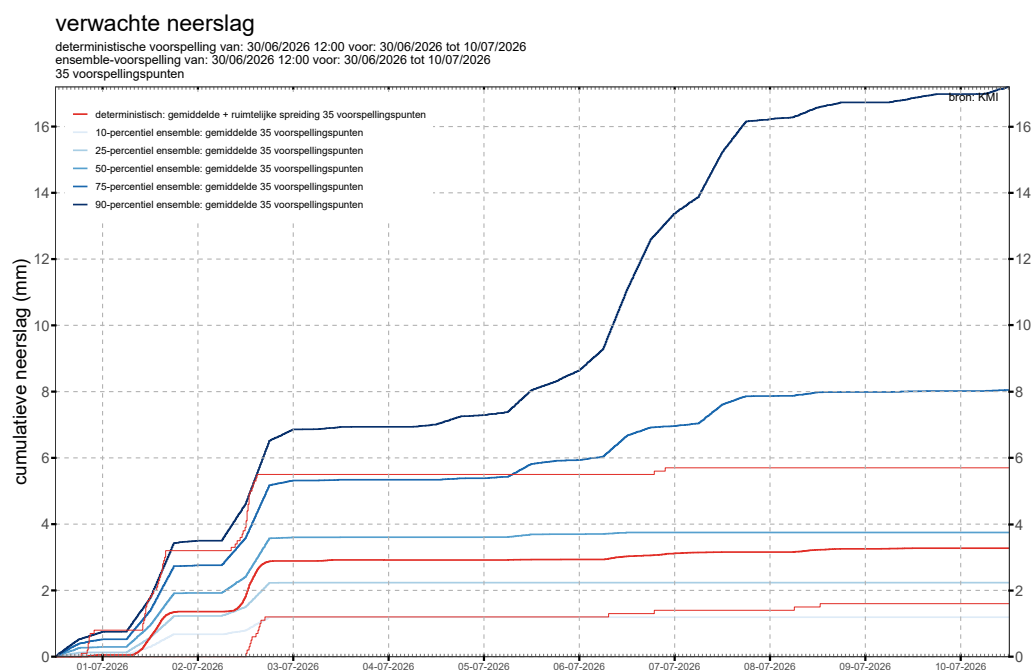
De SPI index op langere termijn (SPI-3) kleurt in bepaalde delen van West-Vlaanderen en o.a. aan de kust in de bekkens van de IJzer en de Brugse Polders matig tot zeer droog. De rest van Vlaanderen scoort voornamelijk normaal en een deel van het Dijlebekken matig nat. (data: KMI).

1.1.2 Voorspellingen

Op 1 juli wordt voor de periode tot 09 juli gemiddeld over Vlaanderen tussen 2,2 mm (P25) en 8,1 mm (P75) neerslag voorspeld met een mediaan waarde van 3,8 mm ([Figuur 3](#); bron: KMI). We verwachten dat de SPI-1 naar de wat drogere toestand zal evolueren met zo goed als overal in Vlaanderen normale waarden. Voor de SPI-3 verwachten we te evolueren naar zo goed als overal in Vlaanderen normale waarden en in het westen matig tot zeer droge waarden en in sommige delen van het Dijlebekken matig nat. In het droge scenario (P15) verwachten we overal in Vlaanderen normale SPI-1 waarden. Ook in het natte scenario (P85) zou gans Vlaanderen normaal kleuren.

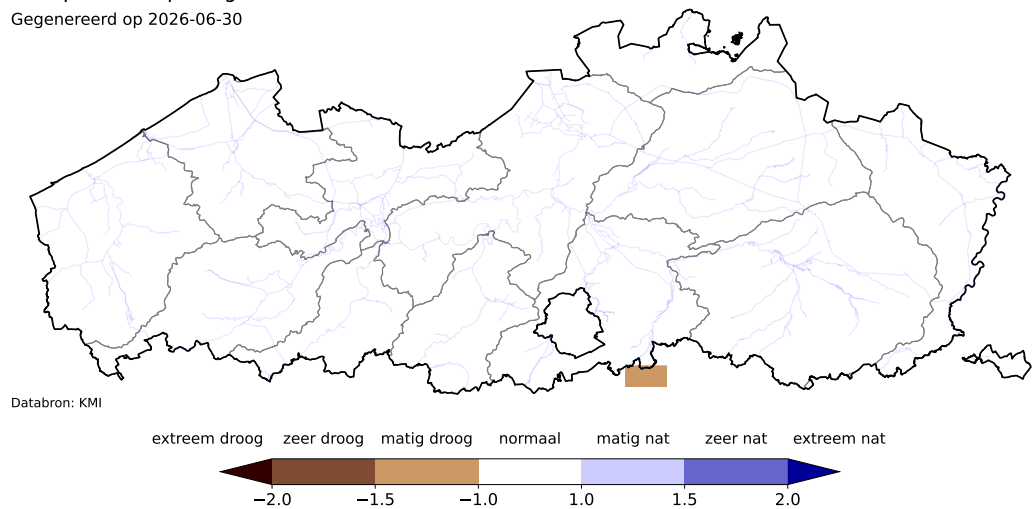
Voor de voorspelde lange-termijn SPI-3 index zien we in het droge (P15) scenario en tevens in het gemiddelde scenario een beperkte uitbreiding van de huidige droge waarden in het westen van Vlaanderen. In het natte scenario (P85) verwachten we veelal normale waarden normale waarden met in het westen van Vlaanderen matig tot zeer droge waarden en in sommige delen van het Dijlebekken matig nat met matige natte waarden met het behoud van het huidige ruimtelijke patroon. ([Figuur 4](#)) (data: KMI).

¹De Standardized Precipitation Index (SPI) geeft de afwijking van de voorbije neerslag t.o.v. het historische normaal weer. SPI-1 (korte termijn) en SPI-3 (lange termijn) geven aan hoe droog of nat de voorbije maand (30 dagen) en 3 maanden (90 dagen) waren t.o.v. dezelfde periode op de desbetreffende locatie in de voorbije 30 jaar (bron: KMI).

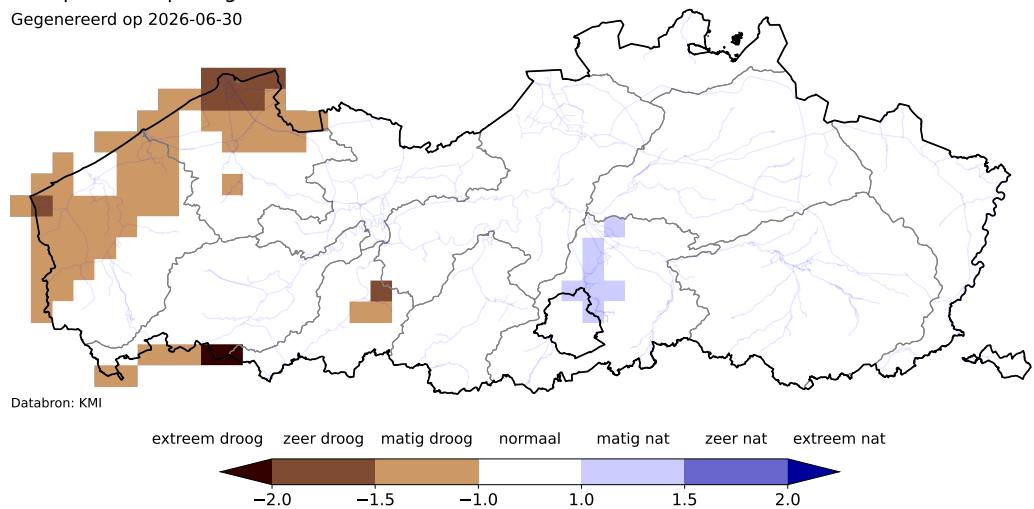


Figuur 3: Neerslagvoorspelling voor de lange termijn (bron: KMI). Gemiddelde voor de percentielen van de ensemble-voorspellingen (blauwe lijnen), en ruimtelijke variatie in de deterministische voorspelling (rode lijnen) voor 35 voorspellingspunten verspreid over Vlaanderen.

SPI1 p50 voorspelling voor 2026-07-09
 Gegeneerd op 2026-06-30



SPI3 p50 voorspelling voor 2026-07-09
 Gegeneerd op 2026-06-30



Figuur 4: Voorspelde ruimtelijke spreiding van de SPI-1 (boven) en SPI-3 (onder) indicator. (bron KMI)

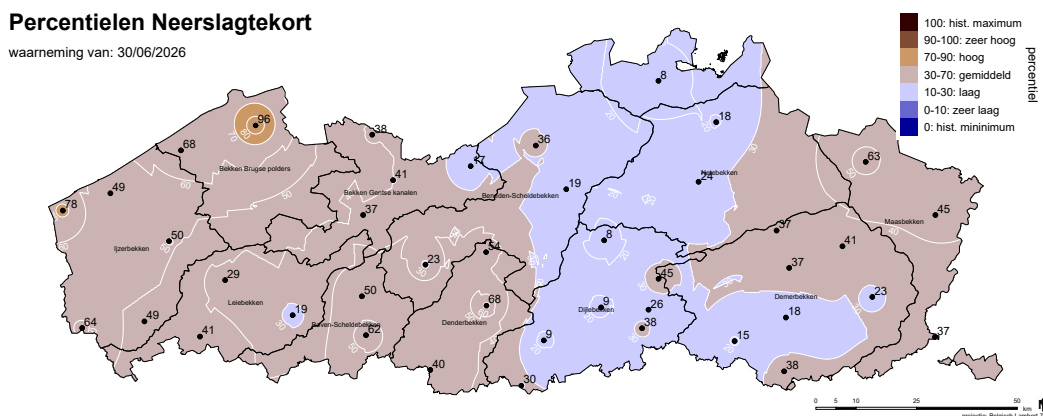
1.2 Neerslagtekort

Elk jaar wordt tijdens het hydrologische zomerseizoen van 1 april t.e.m. 30 september het cumulatieve neerslagtekort berekend voor een aantal meteorologische stations. Dit cumulatieve neerslagtekort geeft het verschil weer tussen de neerslag en de potentiële evapotranspiratie die gemeten werden op deze stations en is een indicator voor het risico op watertekort.

We zien op 1 juli dat het neerslagtekort sinds begin april in grote delen van Vlaanderen gemiddeld is voor de tijd van het jaar (percentiel 30 - 70)². In het centrum en noorden van Vlaanderen worden lage waarden van het neerslagtekort opgetekend. De uitschieters noteren een neerslagtekort van minimaal 8 percentiel in Bonheiden (Dijlebekken) tot maximaal in Dudzele (bekken van de Brugse Polders); deze waarden zijn laag en hoog (percentiel 96) voor de tijd van het jaar. De evolutie van het gemeten neerslagtekort wordt voor de VMM meteo stations in [Figuur 7](#) weergegeven.

Merk op dat in dit rapport de definitie voor neerslagtekort van Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI) gevolgd wordt, waarbij we het verschil tussen potentiële evapotranspiratie en neerslag enkel beschouwen gedurende het hydrologisch zomerseizoen tussen 1 april en 30 september. Deze berekening verschilt van het zgh. doorlopend neerslagtekort waarbij deze waarde continu doorloopt over de jaren heen. Door een relatief natte of droge periode voorafgaand aan 1 april kunnen beide indicatoren verschillen.

De verwachtingen voor het neerslagtekort op korte termijn (09/07) geven een evolutie naar gemiddelde waarden voor de tijd van het jaar voor het overgrote deel van Vlaanderen. ([Figuur 6](#)).

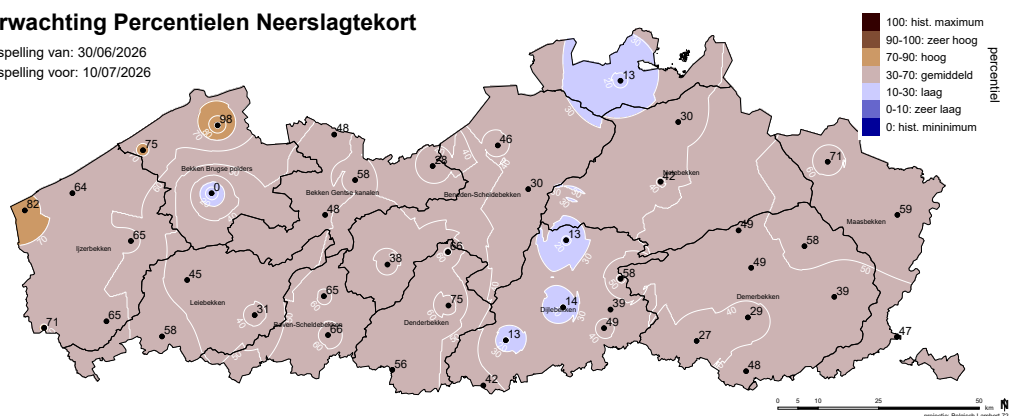


Figuur 5: Ruimtelijke spreiding voor de percentielen van het waargenomen neerslagtekort sinds 1 april.

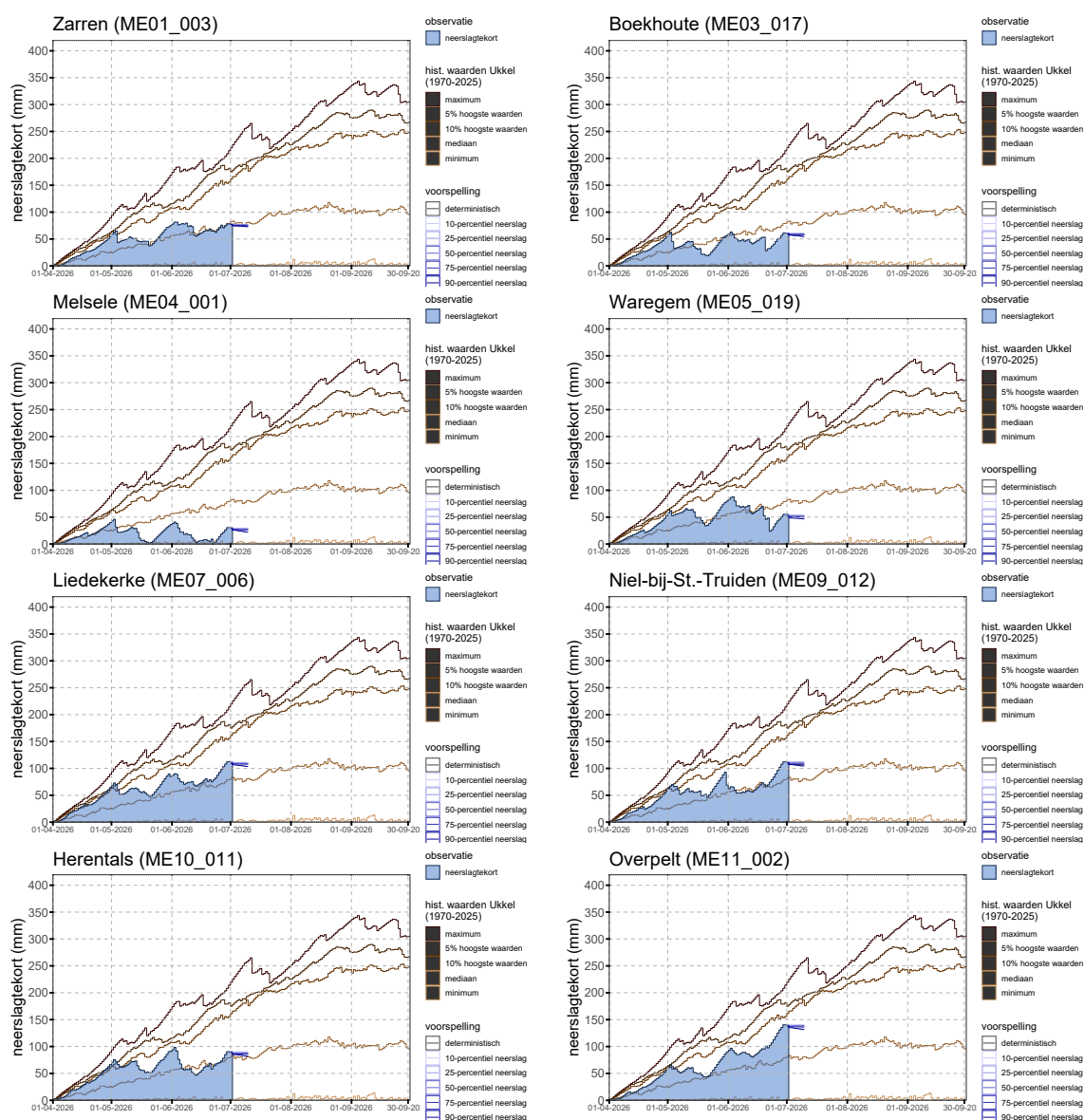
²M.a.w. 30-70 % van de historische metingen zijn - voor de tijd van het jaar lager - dan de actueel gemeten waarden.

Verwachting Percentielen Neerslagtekort

voorspelling van: 30/06/2026
voorspelling voor: 10/07/2026



Figuur 6: Ruimtelijke spreiding voor de percentielen van waargenomen en voorspeld neerslagtekort sinds 1 april.

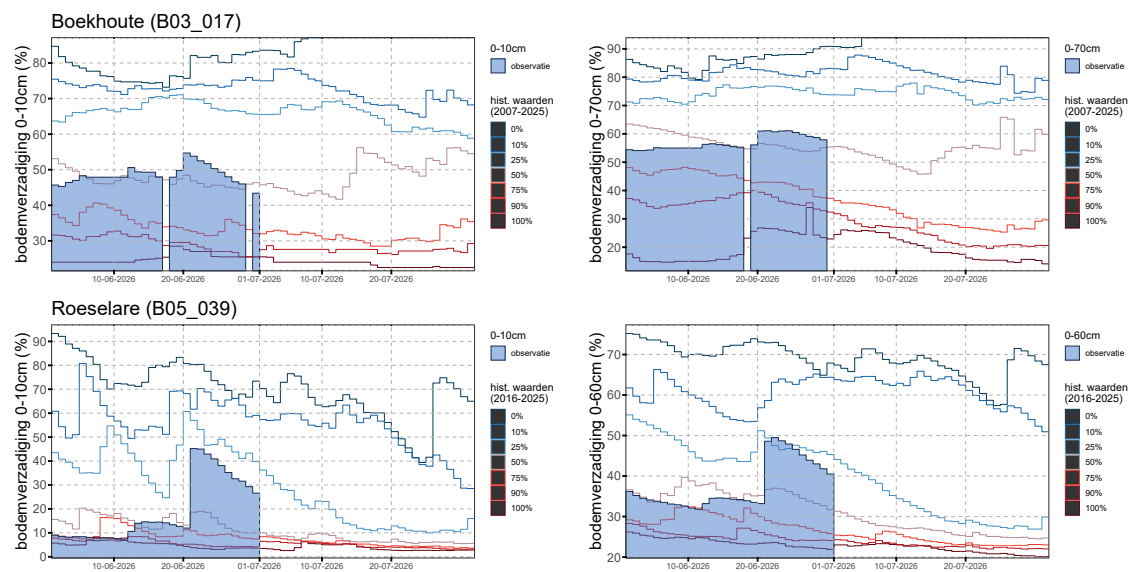


Figuur 7: Cumulatief neerslagtekort en voorspelling voor tien dagen voor de VMM-meteostations.

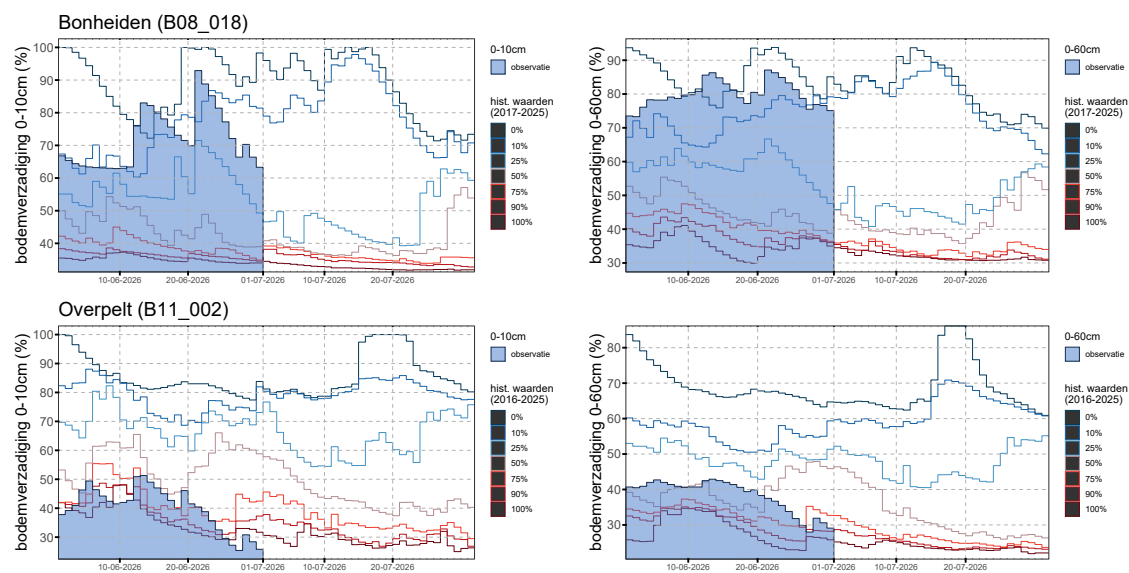
2 Hydrologie

2.1 Bodemverzadiging

In de loop van juni 2026 steeg de absolute bodemverzadiging in alle stations; in de laatste decade van de maand daalde de verzadiging dan opnieuw. Dit geldt zowel voor de oppervlakkige verzadiging als de verzadiging in de laag 0 tot 60 cm (Boekhoute tot 70 cm). (Figuur 8 en Figuur 9).



Figuur 8: Oppervlakkige bodemverzadiging (0-10cm) en bodemverzadiging voor het profiel (0-70cm) voor meestations Boekhoute en Roeselare.



Figuur 9: Oppervlakkige bodemverzadiging (0-10cm) en bodemverzadiging voor het profiel (0-70cm) voor meestations Bonheiden en Overpelt.

2.2 Freatisch grondwater

De grondwaterstandindicator is gebaseerd op maandelijkse peilmetingen in het primair meetnet door de VMM, SCK en De Watergroep voor freatische peilfilters met continue meetreeksen van minstens 11 jaar. Die maandelijkse peilmetingen worden aangevuld met dagelijkse modelberekeningen voor de periode 1991 - heden. Op dov.vlaanderen.be vind je alle grondwaterstanden, de [huidige toestand](#) en de [interactieve kaart](#) voor het freatisch grondwater.

datum rapport: 03-07-2026

referentiedatum: 30-06-2026

aantal gebruikte meetplaatsen: 170

2.2.1 Historische vergelijking

De freatische grondwaterstand schommelt tijdens het jaar: hoog op het einde van de winter en laag op het einde van de zomer. Met de grondwaterstandindicator kijken we naar de toestand van het grondwater t.o.v. alle peilen gedurende het jaar (absolute vergelijking) en de toestand voor de tijd van het jaar (relatieve vergelijking).

Absolute vergelijking: Staat het freatisch grondwater hoog of laag (t.o.v. alle dagelijkse peilen van de referentieperiode)?

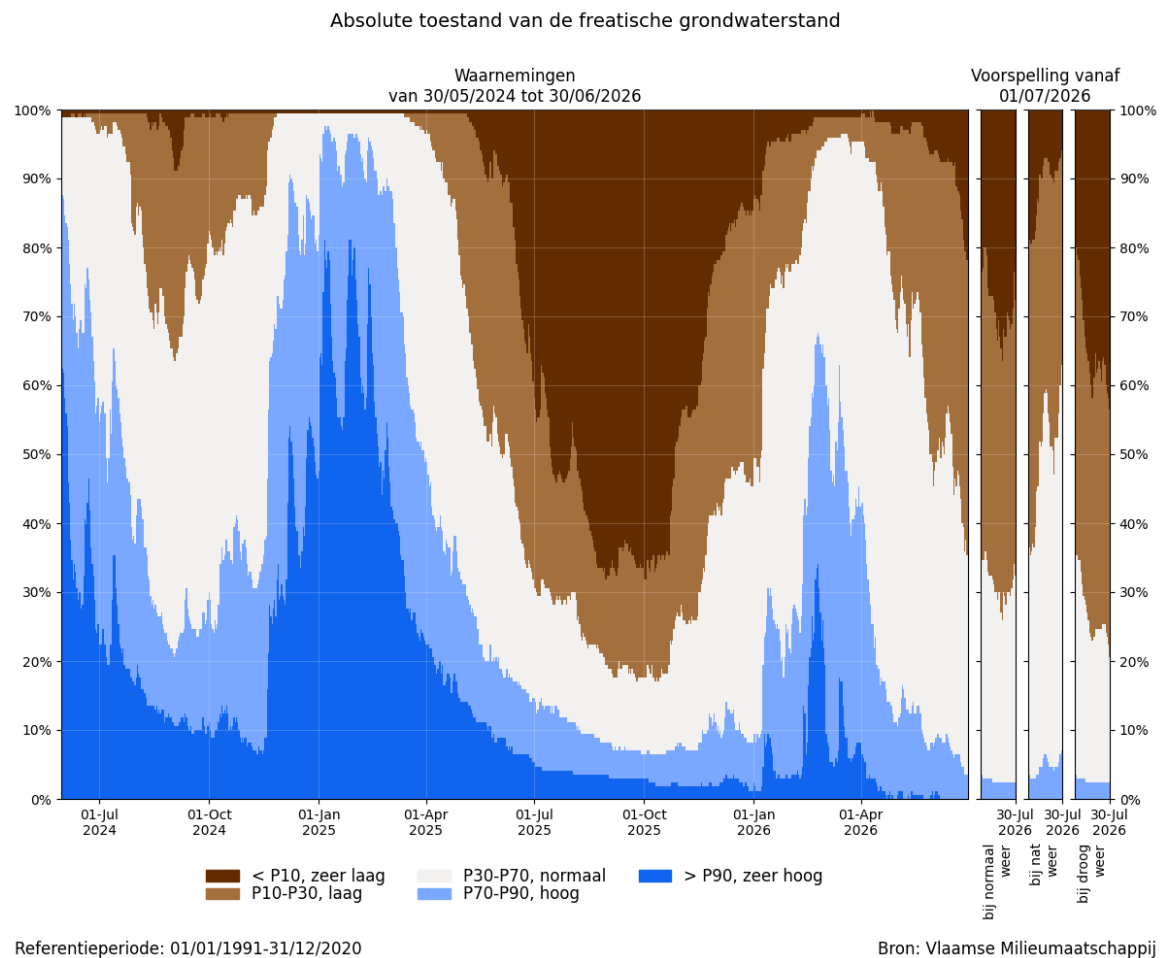
Op 30/06/2026 vertoonde 65% van de meetplaatsen een lage (43%) tot zeer lage (22%) freatische grondwaterstand. 31% vertoonde een normale en 4% een hoge grondwaterstand. Er zijn geen zeer hoge grondwaterstanden geobserveerd ([Figuur 10](#))¹.

Op [Figuur 10](#) zien we dat de verschuiving van lage naar hoge grondwaterstanden tijdens het afgelopen hydrologisch winterseizoen zeer beperkt was. Zowel het aandeel als de duur met hoge grondwaterstanden waren duidelijk minder omvangrijk dan in het hydrologisch winterseizoen 2024-2025, als gevolg van het overwegend droge jaar 2025.

Van april tot eind september bevinden we ons in het hydrologisch zomerseizoen. Een verschuiving naar klassen met lagere grondwaterstanden is de normale trend. Sinds begin april is dit aandeel (lage tot zeer lage) grondwaterstanden toegenomen met ca. 55 procentpunten. Tegelijkertijd is het aandeel hoge tot zeer hoge grondwaterstanden afgenomen met ca. 35 procentpunten.

Vanaf 01/07/2026 tonen de scenariogebaseerde voorspellingen dat het aandeel lage tot zeer lage grondwaterstanden in het normaal weerscenario stabiel blijft. Bij droog weer kan dat aandeel stijgen tot ca. 80% en bij nat weer afnemen tot ca. 40%. Zie de scenariogebaseerde voorspelling van 01/07/2026 tot 30/07/2026 met scenario's voor normaal, nat en droog weer in de rechterkant van [Figuur 10](#).

¹Het totaal van freatische grondwaterstanden kan door afrondingen op gehele getallen afwijken van 100%.



Figuur 10: Absolute toestand van de freatische grondwaterstand: Percentage van de meetplaatsen met een zeer lage, lage, normale, hoge of zeer hoge grondwaterstand (t.o.v. alle peilen van de referentieperiode) voor de afgelopen 2 jaar + scenariogebaseerde voorspelling voor de komende maand. In de winter worden vooral hoge grondwaterstanden verwacht, in de zomer vooral lage.

Relatieve vergelijking: Wat is de toestand van het freatisch grondwater voor de tijd van het jaar?

Op 30/06/2026 vertoonde 50% van de meetlocaties een lage (27%) tot zeer lage (24%), 38% een normale, en 12% een hoge (11%) tot zeer hoge (2%) grondwaterstand voor de tijd van het jaar. (Figuur 11)².

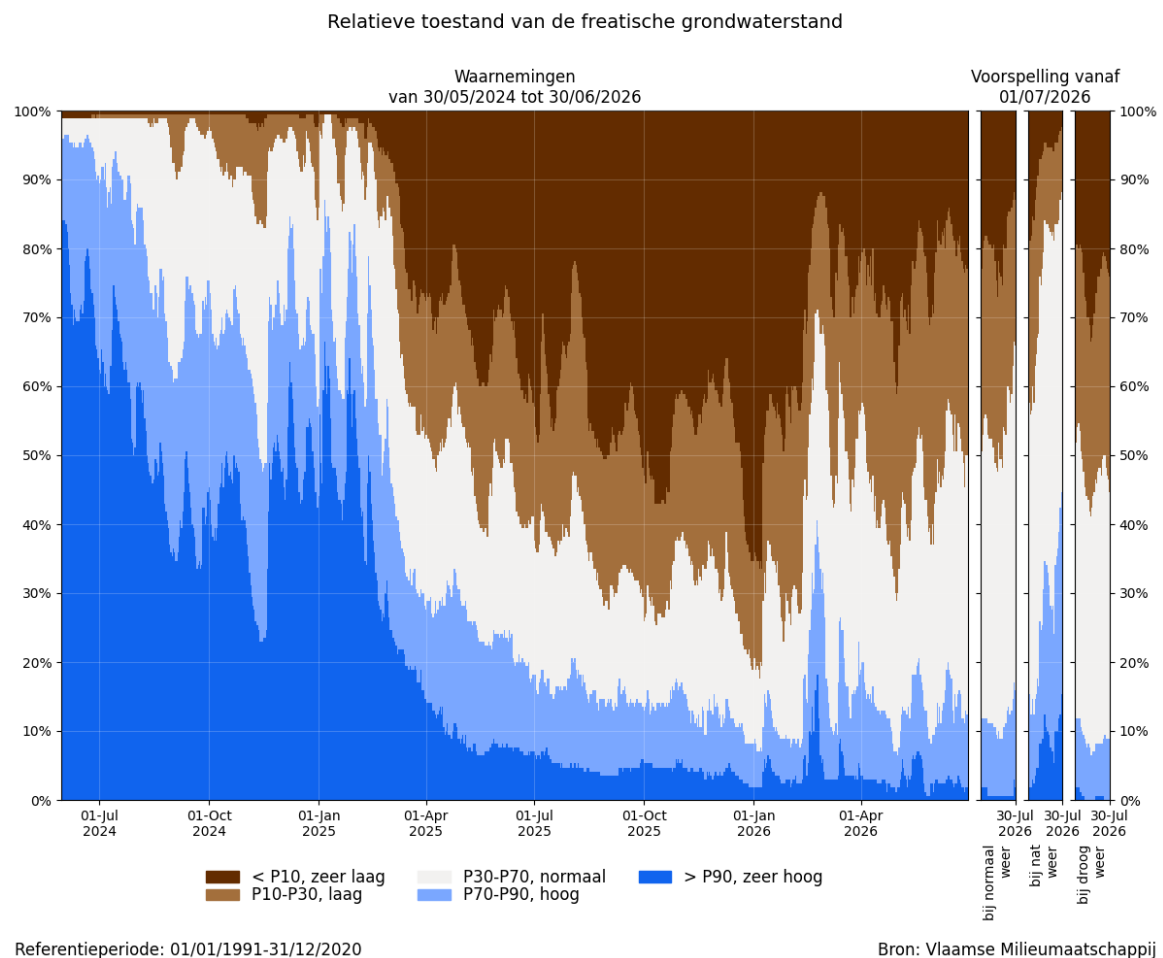
Figuur 11 toont dat 2026 aanving met een groot aandeel lage tot zeer lage grondwaterstanden voor de tijd van het jaar (ca. 80%), als gevolg van het droge jaar 2025. Tot begin april, de aanvang van het hydrologisch zomerseizoen, nam het aandeel lage tot zeer lage grondwaterstanden voor de tijd van het jaar opnieuw af als gevolg van de normalere hoeveelheid gevallen neerslag.

Door de bovengemiddelde hoeveelheid neerslag die afgelopen maand is gevallen, is het aandeel lage tot zeer lage grondwaterstanden licht afgenomen. In vergelijking met eind juni van het voorgaande jaar is het aandeel lage tot zeer lage grondwaterstanden ca. 12 procentpunten kleiner.

Vanaf 01/07/2026 tonen de scenariogebaseerde voorspellingen dat het aandeel lage tot zeer lage grondwaterstanden voor de tijd van het jaar afneemt tot ca. 32% bij een normaal scenario, ter-

²Het totaal van freatische grondwaterstanden kan door afrondingen op gehele getallen afwijken van 100%.

wijl bij een nat scenario dat aandeel zal afnemen tot ca. 10%. Bij een droog scenario kan dit aandeel licht toenemen tot ca. 55%. Zie de scenariogebaseerde voorspelling van 01/07/2026 tot 30/07/2026 voor een normale, natte en droge situatie in de rechterkant van [Figuur 11](#).

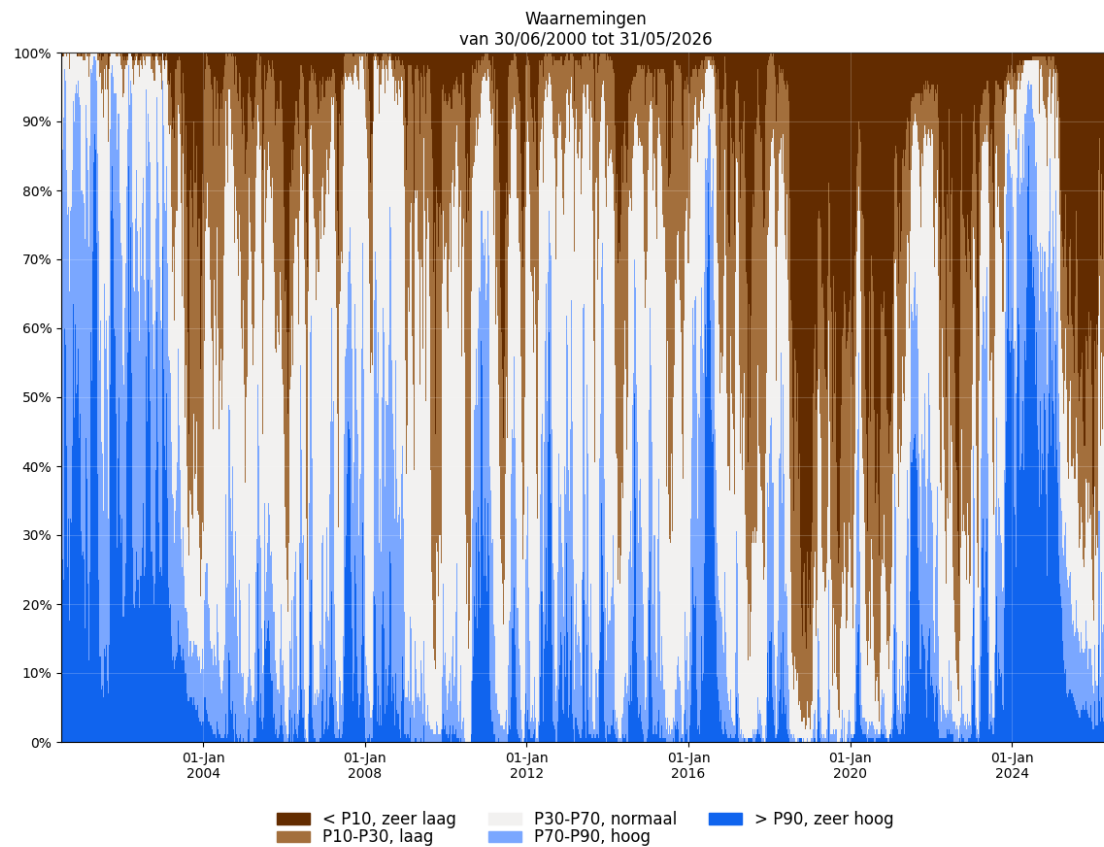


Figuur 11: Relatieve toestand van de freatische grondwaterstand: Percentage van de meetplaatsen met een zeer lage, lage, normale, hoge of zeer hoge grondwaterstand voor de tijd van het jaar, voor de afgelopen 2 jaar + scenariogebaseerde voorspelling voor de komende maand.

[Figuur 12](#) toont de grafiek voor de relatieve toestand van 30/06/2000 tot 31/05/2026. In de periode 2017-2020, in het jaar 2022, en in de periode 2025 tot heden waren er en zijn er duidelijk langere periodes met grotere percentages lage tot zeer lage freatische grondwaterstanden voor de tijd van het jaar. De natte zomer van 2021 en de periode vanaf 2023 tot begin 2025 staan in sterk contrast met de droge periodes ervoor en erna.

Deze (en de verdere) evolutie hangt nauw samen met de hoeveelheid neerslag en verdamping. Samen bepalen ze het neerslagtekort of -overschot. Bij een groter dan normaal neerslagtekort dalen de grondwaterstanden sneller of herstellen ze trager dan normaal, en omgekeerd. Als door klimaatverstooring extreme weersomstandigheden (uitzonderlijk droog of nat) frequenter optreden of langer aanhouden, zal dit zich ook weerspiegelen in de situatie van het freatisch grondwater.

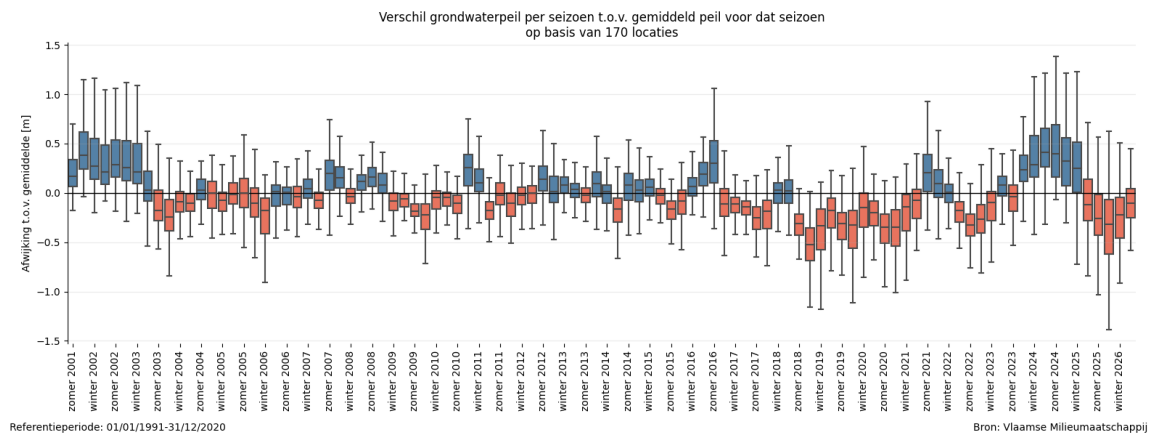
Relatieve toestand van de freatische grondwaterstand



Bron: Vlaamse Milieumaatschappij

Figuur 12: Relatieve toestand van de freatische grondwaterstand (1/4/2000 – 1/3/2026): Percentage van de meetplaatsen met een zeer lage, lage, normale, hoge of zeer hoge grondwaterstand voor de tijd van het jaar.

Figuur 13 toont de verdeling van de verschillen (op 170 locaties) tussen het gemiddeld grondwaterpeil voor elk individueel seizoen en het gemiddeld peil voor dat seizoen in de referentieperiode 1991-2020. Deze grafiek toont hoeveel de peilen afwijken van het normale niveau voor een bepaald seizoen. In de lente en zomer van 2024 was de gemiddelde grondwaterstand voor de mediane meetplaats ruim 40 cm hoger dan normaal. Ook in de natte periode 2000-2002 was die stand enkele tientallen centimeter hoger dan normaal. In de periode 2017-2020, met uitschieter herfst 2018, was die stand net enkele tientallen centimeter lager dan normaal. Vanaf lente 2025 tot heden is de mediane grondwaterstand opnieuw verschillende tientallen centimeter lager dan normaal.



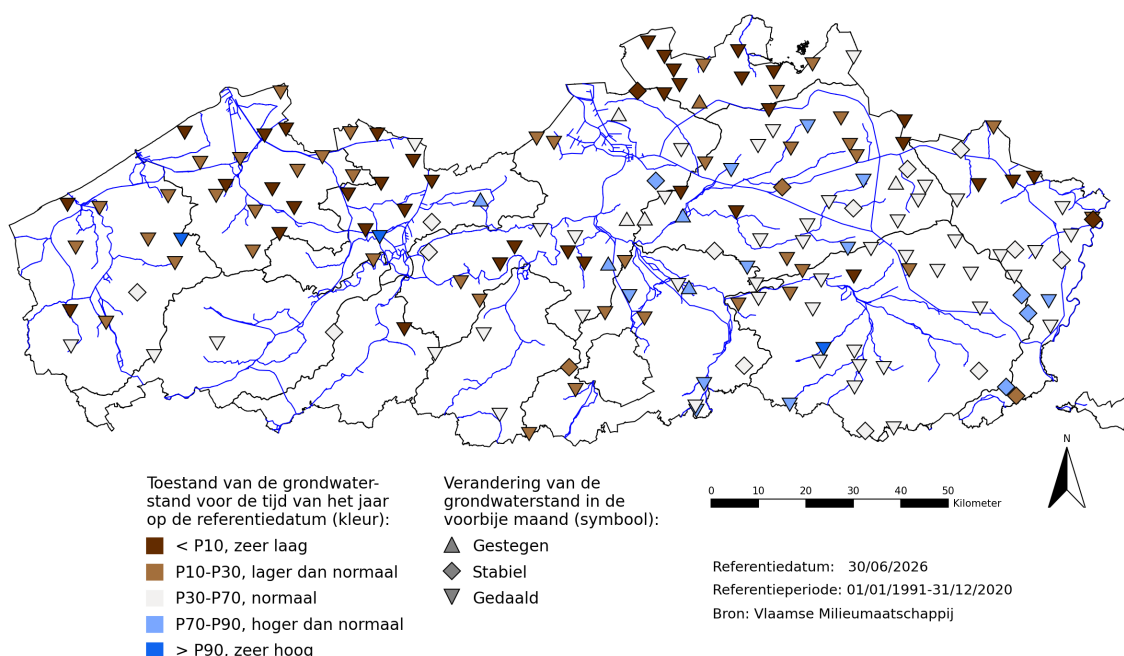
Figuur 13: Verdeling van de verschillen tussen het grondwaterpeil per seizoen t.o.v. het gemiddeld peil in de referentieperiode voor dat seizoen.

2.2.2 Is het freatisch grondwater gestegen of gedaald?

Op 30/06/2026 waren op 82% van de meetplaatsen de (absolute) freatische grondwaterstanden gedaald t.o.v. een maand eerder. Op 13% van de resterende meetplaatsen bleven de peilen stabiel terwijl ze op 5% stegen. Begin juli bevinden we ons in het hydrologisch zomerseizoen, een verschuiving naar klassen met lagere (absolute) grondwaterstanden is de normale trend. Ruimtelijk gezien komen de locaties met stijgende en stabiel gebleven (absolute) grondwaterstanden merkbaar overeen met het patroon van de bovengemiddeld gevallen neerslag in de maand juni. Deze locaties liggen verspreid over heel Vlaanderen.

Zoals hierboven vermeld vertoonde 50% van de meetlocaties een lage (27%) tot zeer lage (24%), 38% een normale, en 12% een hoge (11%) tot zeer hoge (2%) grondwaterstand voor de tijd van het jaar (op 30/06/2026).

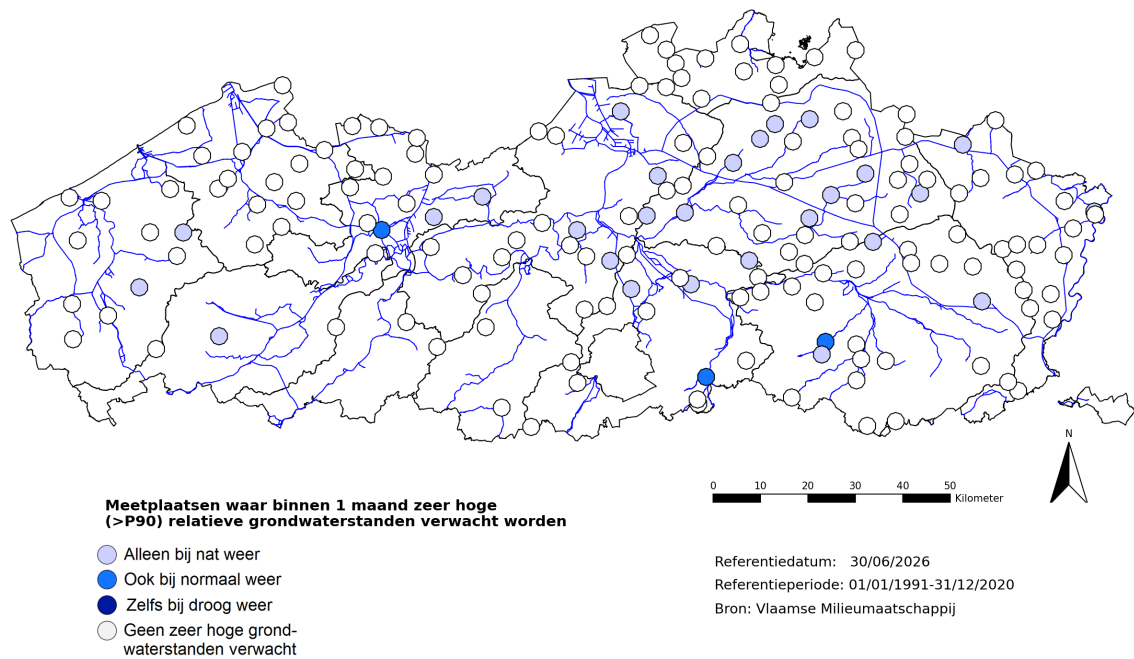
Figuur 14 toont de relatieve grondwaterstandindicator met stijgende/dalende peilen.



Figuur 14: Huidige grondwaterstandsveranderingen en relatieve situering van de huidige freatische grondwaterstand.

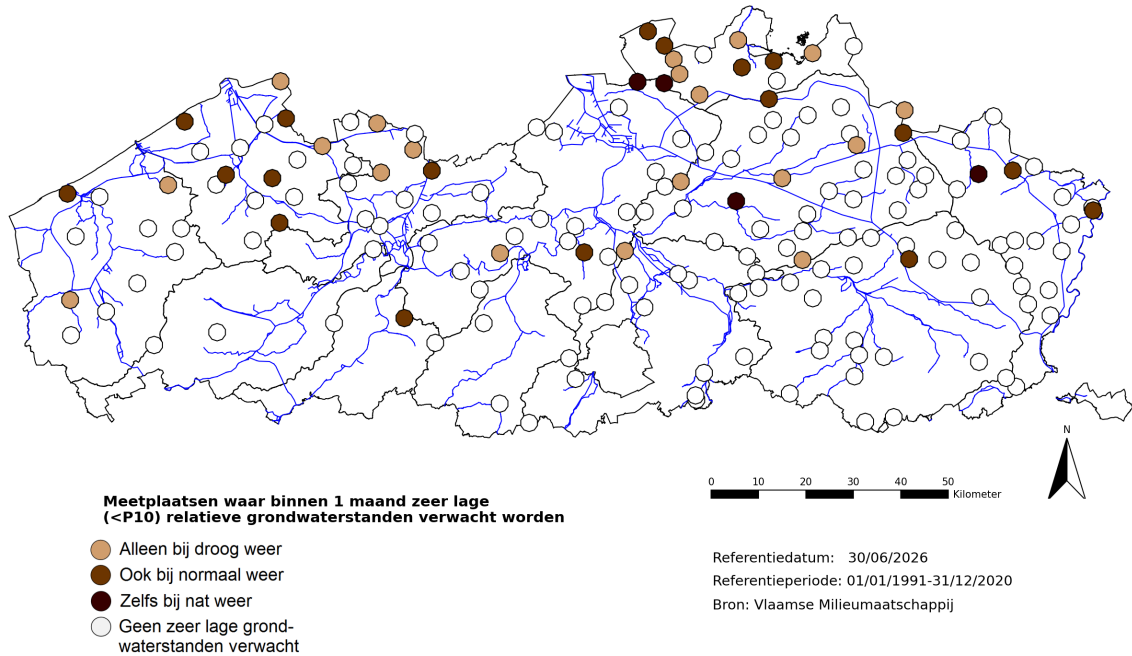
2.2.3 Worden er volgende maand zeer hoge of zeer lage freatische grondwaterstanden verwacht?

Volgende maand verwachten we bij nat weer op 18% van de meetplaatsen zeer hoge grondwaterstanden ($>P90$) voor de tijd van het jaar. Bij normaal weer bedraagt het percentage 2% van de meetplaatsen, en bij droog weer 0%. Die meetplaatsen liggen verspreid over Vlaanderen (Figuur 11 en Figuur 15).



Figuur 15: Meetplaatsen waar volgende maand zeer hoge ($>P90$) freatische grondwaterstanden voor de tijd van het jaar verwacht worden.

Volgende maand verwachten we bij droog weer op 24% van de meetplaatsen zeer lage (<P10) grondwaterstanden voor de tijd van het jaar. Bij normaal en nat weer wordt dat percentage 13 en 2%. Die meetplaatsen liggen verspreid over Vlaanderen (Figuur 11 en Figuur 16).



Figuur 16: Meetplaatsen waar volgende maand zeer lage (<P10) freatische grondwaterstanden voor de tijd van het jaar verwacht worden.

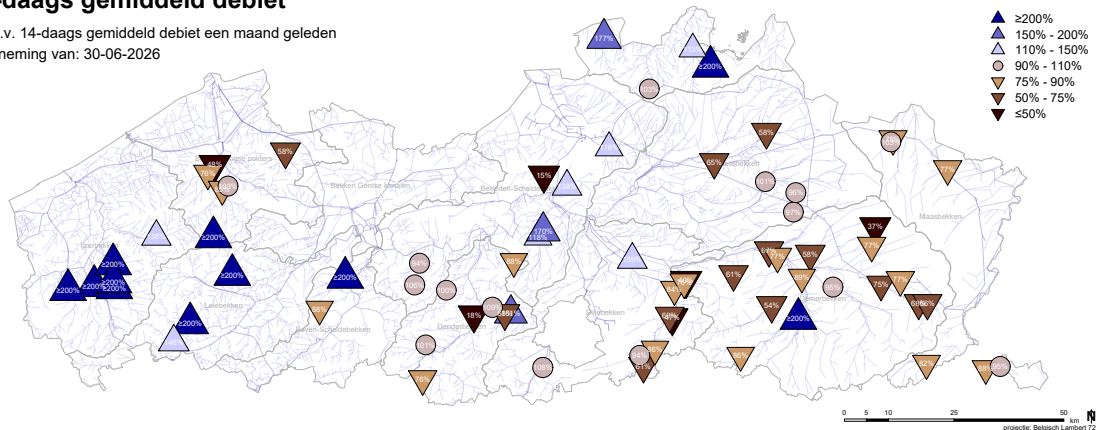
2.3 Debieten onbevaarbare waterlopen

2.3.1 Waarnemingen

De evolutie van de 14-daags gemiddelde debieten op de onbevaarbare waterlopen toont dat deze op de meeste plaatsen gedaald zijn. In het westen en op de as Brussel Antwerpen stegen de debieten ten opzichte van begin vorige maand.

14-daags gemiddeld debiet

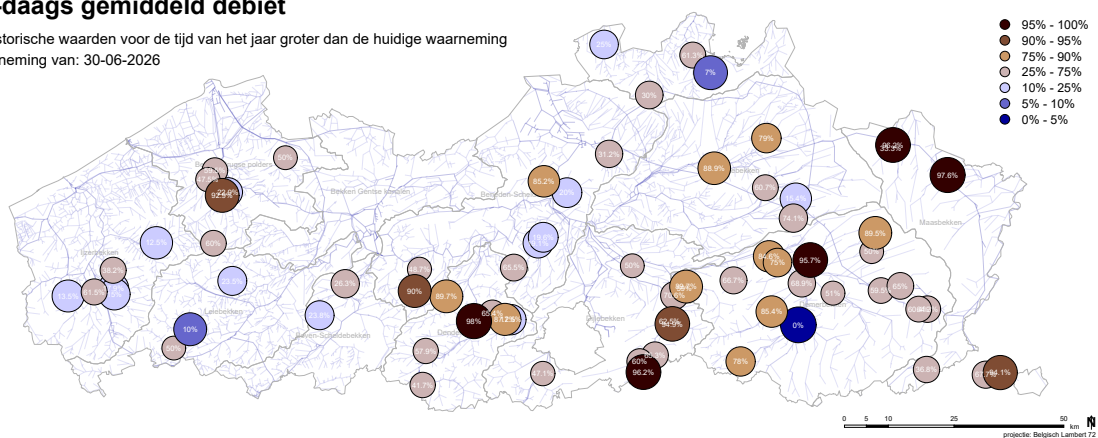
% t.o.v. 14-daags gemiddeld debiet een maand geleden
waarneming van: 30-06-2026



Figuur 17: Verandering van het 14-daags gemiddeld debiet in de voorbije maand.

14-daags gemiddeld debiet

% historische waarden voor de tijd van het jaar groter dan de huidige waarneming
waarneming van: 30-06-2026



Figuur 18: 14-daags gemiddeld debiet als percentiel (overschrijding) van de historische waarden voor dezelfde periode van het jaar.

Op 4 % van de locaties worden er zeer hoge debieten vastgesteld, op 18 % van de locaties worden hoge waarden gemeten. Dit is een stijging ten opzichte van de vorige maand, toen waren er 8 % hoge waarden en geen zeer hoge waarden. Het aandeel normale³ en lage waarden van 14-daags gemiddelde debieten gemeten nam evenredig af. De normale waarden daalden van 60 % begin vorige maand naar 52 % deze maand. Het aandeel lage tot zeer lage debieten daalde van 32 % begin vorige maand naar momenteel 26 % (waarvan 15 % laag en 11 % zeer laag). (Figuur 18). Ten opzichte van begin juni zien we dus een toename van de hoge en zeer hoge 14-daags gemiddelde debieten ten koste van de lage en normale debieten.

Figuur 19 toont de tijdsevolutie van de 14-daags gemiddelde debieten per stroomgebied. Hiertoe werden de specifieke⁴ 14-daags gemiddelde debieten per bekken over de stations uitgemiddeld voor die stations die over een tijdreeks van meer dan 30 jaar beschikken. We zien in deze figuur eerst en vooral het gemiddeld verloop doorheen het jaar, met hogere afvoeren in de hydrologische winter (oktober - maart) en verlaagde afvoeren in de zomer (april-september). Ter referentie werden ook de voorbije hydrologische jaren afgebeeld.

Op Figuur 19 zien we hoe het huidig hydrologisch jaar 2026⁵ startte met zeer tot extreem lage 14-daags gemiddelde debieten. In de loop van de maand mei werden overal een toename van de specifieke 14-daags gemiddelde debieten opgetekend.

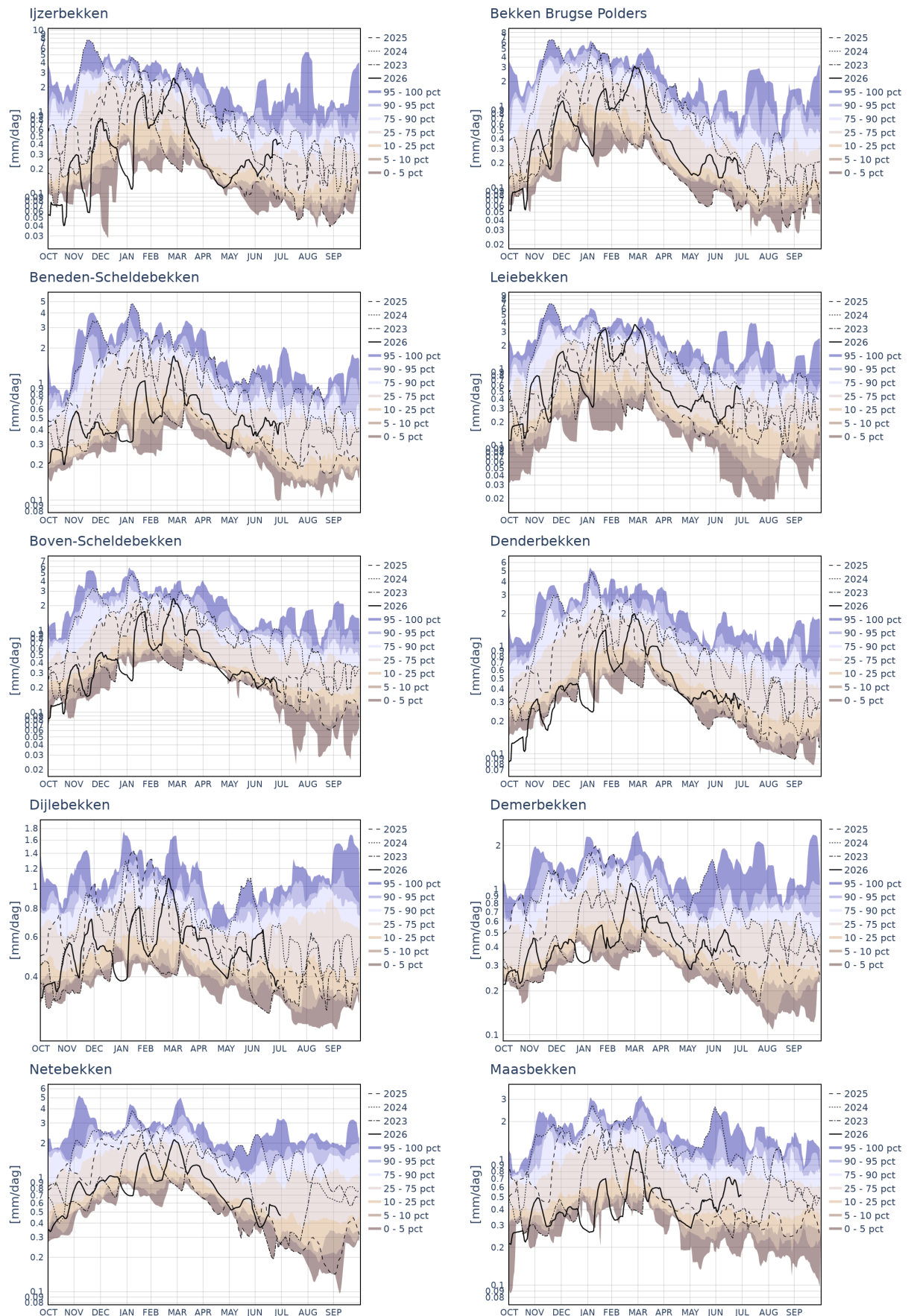
We zien op Figuur 19 dat het specifieke 14-daags gemiddelde debiet per bekken in de loop van juni voor de bekkens Leie en IJzer een sterke remonte maakte. Momenteel meten we in de helft van de bekkens normale gemiddelde specifieke 14-daags debieten; in de bekkens van Leie en IJzer zijn de debieten relatief hoog, in de bekkens van Boven-Schelde en Dijlebekken zijn ze laag.

Figuur 20 toont een cumulatief beeld van de bekkengemiddelde specifieke afvoervolumes (totaal volume), vergeleken met de historische percentielwaarden i.f.v. de dag in het hydrologisch jaar en dit voor de afgelopen 30 jaar. In deze figuur werd opzettelijk het hydrologisch jaar 2023-2024 buiten de percentiel berekening gehouden ter indicatie van het extreme karakter van het voorbije hydrologisch jaar.

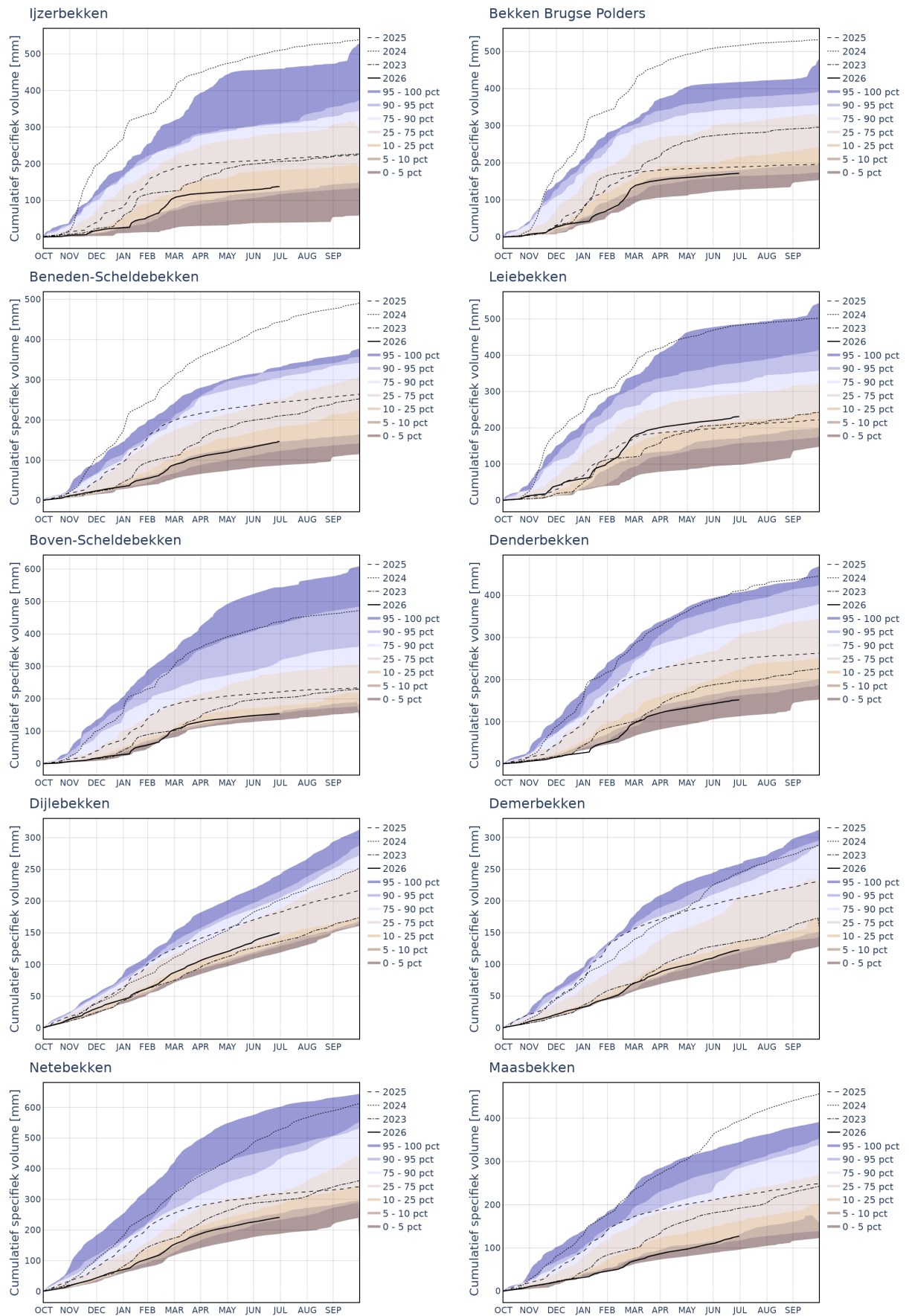
³Met "zeer laag/hog" bedoelen we dat meer dan 90% van de historische waarden voor de tijd van het jaar groter/lager zijn dan de momenteel geobserveerde waarde, "laag/hog" wil zeggen meer dan 75 %

⁴Het specifiek debiet is het gemeten debiet (in m³/s), genormeerd met de oppervlakte van het stroomgebied aan de meetlocatie. Het specifiek debiet wordt typisch in mm/h of mm/dag uitgedrukt.

⁵1 oktober 2025 - 30 september 2026



Figuur 19: Stroomgebiedsgemiddelde specifieke afvoer en vergelijking met de afgelopen 30 jaar. Per bekken is de gemiddelde specifieke afvoer bepaald voor een selectie van stations waarvoor een tijdreeks van meer dan 30 jaar debietsdata beschikbaar is. Deze waarde wordt vervolgens als functie van de dag in het hydrologisch jaar (te beginnen van 1 oktober) vergeleken met de historische waarden (kleurcode).



Figuur 20: Stroomgebiedsgemiddelde cumulatieve specifieke afvoer en vergelijking met de afgelopen 30 jaar. Per bekken is de gemiddelde cumulatieve specifieke afvoer bepaald voor een selectie van stations waarvoor een tijdreeks van meer dan 30 jaar debietsdata beschikbaar is. Deze waarde wordt vervolgens als functie van de dag in het hydrologisch jaar (te beginnen van 1 oktober) vergeleken met de historische waarden (kleurcode).

2.3.2 Voorspellingen

Op 1 juli worden er geen kritieke overstromingen verwacht op de onbevaarbare waterlopen en dit zowel op korte termijn (48h) als op langere termijn (10 dagen).

De overstromingsvoorspellingen worden dagelijks bijgesteld, de meest recente resultaten vind je op waterinfo.vlaanderen.be.

3 Samenvatting

Meteorologie

Juni 2026 was volgens het KMI een natte en zeer warme maand. In Ukkel viel 114,6 mm neerslag. Dit is 162% van de normale hoeveelheid neerslag. Het KMI verwacht voor een normale maand juni een totaal van 70,8 mm (bron: KMI). In het VMM-pluviometernetwerk variëren de neerslag-totalen voor juni 2026 tussen 52,8 mm in Korbeek-Dijle (Dijlebekken), waar 75% van de normale hoeveelheid neerslag viel, en 124,4 mm in Loenhout (Maasbekken) waar 176% van de normale hoeveelheid genoteerd is. Gemiddeld over de VMM-metlocaties vinden we een neerslagtotaal voor juni 2026 van 82,0 mm (128% van het klimatologisch normaal). In delen van de stroombekkens van Dijle, Demer, Brugse Polders, Ijzer en Dender is het minste neerslag opgetekend; de as Brussel - Antwerpen tekent zich als natste regio af.

De afgelopen 3 maanden (april t.e.m. juni) viel in het VMM-pluviometernetwerk minimaal 91,1 mm (De Panne) tot maximaal 263,5 mm (Bonheiden) neerslag, wat overeenkomt met respectievelijk 51% en 149% van het klimatologisch normaal te Ukkel van 177,2 mm voor de maanden april t.e.m. juni (referentie: 1991-2020, bron: KMI). Hier tekent het westen van Vlaanderen zich als droogste regio af. Gemiddeld over de VMM-metstations vingen we de voorbije 3 maanden in totaal 166,5 mm neerslag of 94% van het normaal.

De SPI index op de korte termijn (SPI-1) toont op 29/06/2026 dat een strook in het centrum van Vlaanderen en een deel van het Leiebekken matig nat kleurt. De rest van Vlaanderen kleurt voornamelijk normaal. (data: KMI).

Op 1 juli wordt voor de periode tot 09 juli gemiddeld over Vlaanderen tussen 2,2 mm (P25) en 8,1 mm (P75) neerslag voorspeld met een mediaan waarde van 3,8 mm (bron: KMI). We verwachten dat de SPI-1 naar de wat drogere toestand zal evolueren met zo goed als overal in Vlaanderen normale waarden. Voor de SPI-3 verwachten we te evolueren naar zo goed als overal in Vlaanderen normale waarden en in het westen matig tot zeer droge waarden en in sommige delen van het Dijlebekken matig nat. In het droge scenario (P15) verwachten we overal in Vlaanderen normale SPI-1 waarden. Ook in het natte scenario (P85) zou gans Vlaanderen normaal kleuren.

We zien op 1 juli dat het neerslagtekort sinds begin april in grote delen van Vlaanderen gemiddeld is voor de tijd van het jaar. In het centrum en noorden van Vlaanderen worden lage waarden van het neerslagtekort opgetekend. De uitschieters noteren een neerslagtekort van minimaal 8 percentiel in Bonheiden (Dijlebekken) tot maximaal in Dudzele (bekken van de Brugse Polders); deze waarden zijn laag en hoog (percentiel 96) voor de tijd van het jaar.

Hydrologie

Juli wordt ingezet met 50% lage tot zeer lage grondwaterstanden voor de tijd van het jaar. De bovengemiddelde hoeveelheid neerslag die afgelopen maand gevallen is, zorgt voor een licht herstel ten opzichte van de vorige maand. Op 30/06/2026 vertoonde 50% van de meetlocaties een lage tot zeer lage, 38% een normale, en 12% een hoge tot zeer hoge grondwaterstand voor de tijd van het jaar. De neerslag viel sterk verspreid over Vlaanderen. De locaties met een stijgende of stabiliserende grondwaterstand komen dan ook verspreid voor over heel Vlaanderen.

Meer info over de werking van het grondwatersysteem en de betekenis van lage grondwaterstanden vind je in [dit filmpje](#). Op dov.vlaanderen.be vind je alle grondwaterstanden, de [huidige toestand](#) en de [interactieve kaart](#) voor het freatisch grondwater.

De evolutie van de 14-daags gemiddelde debieten op de onbevaarbare waterlopen toont dat deze op de meeste plaatsen gedaald zijn. In het westen en op de as Brussel - Antwerpen stegen de debieten ten opzichte van begin vorige maand.

Op 4 % van de locaties worden er zeer hoge debieten vastgesteld, op 18 % van de locaties worden hoge waarden gemeten. Dit is een stijging ten opzichte van de vorige maand, toen waren er 8 % hoge waarden en geen zeer hoge waarden. Het aandeel normale en lage waarden van 14-daags gemiddelde debieten gemeten nam evenredig af. De normale waarden daalden van 60 % begin vorige maand naar 52 % deze maand. Het aandeel lage tot zeer lage debieten daalde van 32 % begin vorige maand naar momenteel 26 % (waarvan 15 % laag en 11 % zeer laag). Ten opzichte van begin juni zien we dus een toename van de hoge en zeer hoge 14-daags gemiddelde debieten ten koste van de lage en normale debieten.

We zien dat het specifieke 14-daags gemiddelde debiet per bekken in de loop van juni voor de bekkens Leie en Ijzer een sterke remonte maakte. Momenteel meten we in de meeste bekkens normale gemiddelde specifieke 14-daags debieten; in de bekkens van Leie en Ijzer zijn de debieten relatief hoog, in de bekkens van Boven-Schelde en Dijlebekken zijn ze eerder laag.

Op 1 juli worden er geen kritieke overstromingen verwacht op de onbevaarbare waterlopen en dit zowel op korte termijn (48h) als op langere termijn (10 dagen). Deze voorspellingen worden dagelijks bijgesteld, de meest recente resultaten vind je op waterinfo.vlaanderen.be.