

Wateropslagsystemen op landbouwbedrijven

Dienst Integraal Waterbeleid

Inhoud

Hemelwaterverordening 2023, Provinciaal Beleidskader en de watertoetskaarten

- Watertoets
- Wie is de waterloopbeheerder?
- Wateropslagsystemen
- De Normenkaart én infiltratie-oppervlak en buffervolume
- Bouwen in overstromingsgevoelig gebied
- Ophogen buiten overstromingsgevoelig gebied
- 5 m-zone voor erfdienstbaarheden

Aanvraag onttrekking uit een onbevaarbare waterloop 2e categorie

- Water onttrekken uit een waterloop
- Aanvraag permanente onttrekking
- Opmerkingen m.b.t. onttrekking onbevaarbare waterlopen

Hemelwaterverordening 2023, Provinciaal Beleidskader en de watertoetskaarten

Onbevaarbare waterlopen 2^e categorie
in het beheer van de provincie

Wateradvies

Het project ligt in een stroomgebied van een waterloop die de Provincie beheert, en voldoet aan één van volgende criteria:

- Het project ligt in een overstromingsgevoelig gebied (fluviaal of pluviaal)
(De overstromingskaarten zijn terug te vinden op waterinfo.be/watertoets)
- Het project ligt op minder dan 10 meter van de waterloop
- De bijkomende verharding is groter dan 1000 m²

Als aan minstens één van deze criteria wordt voldaan, moet de provincie advies geven en moet het project voldoen aan de voorwaarden vermeld in het [Provinciaal Beleidskader](#)

Wie is de waterloopbeheerder?

Waterloopbeheerders:

- Bevaarbare waterloop → De Vlaamse Waterweg (DVW)
- Onbevaarbare waterloop 1^{ste} categorie → De Vlaamse Milieu Maatschappij (VMM)
- **Onbevaarbare waterloop 2^{de} categorie → Provincie Oost-Vlaanderen / Polders of Wateringen**
- Onbevaarbare waterloop 3^{de} categorie → Gemeentebestuur / Polders of Wateringen

Te vinden op waterinfo.be bij de [Vlaamse Hydrografische Atlas \(VHA\)](#)

Wateropslagsystemen

1. Foliebassin: Water-ondoordringbaar opslagsysteem = verharding ⇒ GSV van toepassing :

- Infiltratievoorziening aansluiten op de overloop van een dergelijk opslagsysteem

2. Watersilo:

- Hemelwater dat op de silo valt en **afwatert op eigen terrein in de randzone:**
⇒ voorwaarden vermeld op pagina 2 en 3 in het beleidskader
- Hemelwater **wordt opgevangen** ⇒ GSV van toepassing

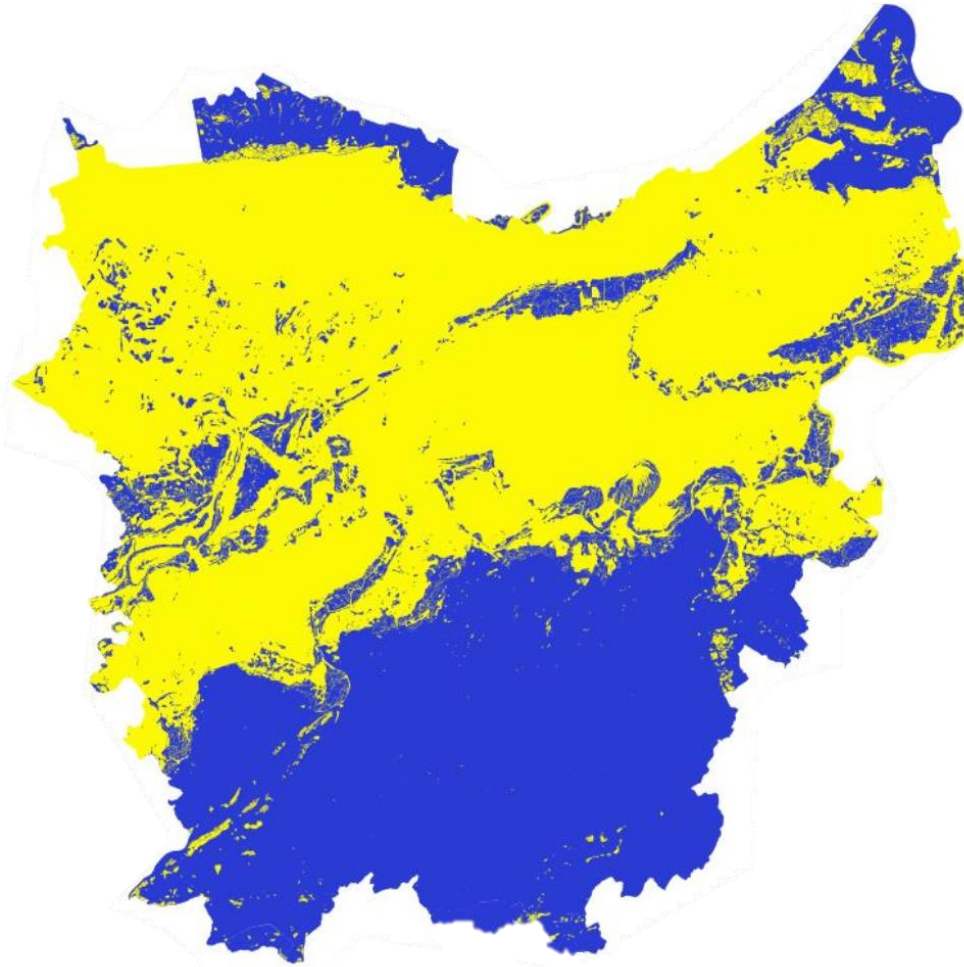
3. Open put (zonder folie):

- Afgraven tot boven de gemiddelde hoogste grondwatertafel (GHG) ⇒ geen verharding
- Afgraven tot onder de GHG ⇒ grondwater onttrekking ⇒ *Voorwaarden* [VLAREM](#)
(Meer info over grondwatergebruik is terug te vinden bij de [VMM](#))

4. Ondergrondse wateropslag:

- Ondergrondse constructies verhinderen infiltratie hemelwater
→ afstromen naar groenstrook die min. 50% van dit opp. bedraagt

Normenkaart

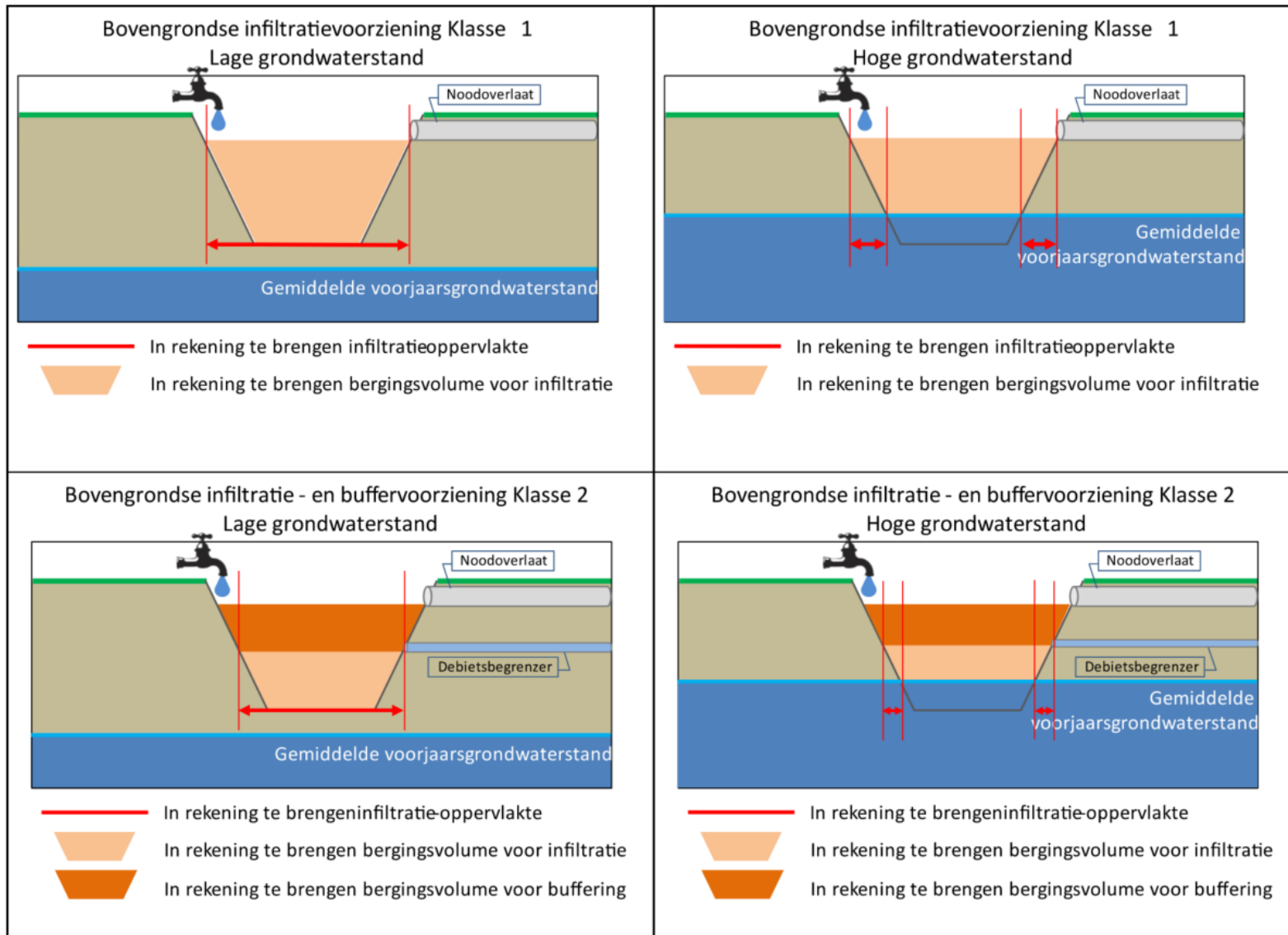


Infiltratie-oppervlak en buffervolume voor vertraagde afvoer

Klasse	Typering van het projectgebied	Verharde oppervlakken (ha)	Dimensioneringsvoorwaarden			
	Infiltratie-capaciteit ⁽¹⁾ of bodemtype ⁽²⁾		Infiltratie-opp (m ² /ha verharding)	Infiltratie-volume (m ³ /ha verharding)	Buffer-volume (m ³ /ha verharding)	Lozings-debiet buffer (l/ha.s)
1	≥ 5 mm/u of zand (Z), lemig zand (S) of licht zandleem (P)	Tussen 0,1 en 1	800	330	0	-
2	< 5 mm/u of zandleem (L), leem (A), klei (E) en zware klei (U)	Tussen 0,1 en 1	800	200	200	5 met een minimum van 1l/s
3	< 1 mm/u	Tussen 0,1 en 1	0	0	430	5 met een minimum van 1l/s

- Typevoorbeelden → [Technische richtlijnen](#) (punt 4)
- Informatie over het bodemtype, drainageklasse en normenkaart zijn terug te vinden op het [Geoloket Waterlopen](#) (Kaart gereedschap → Thema's en legenda's → Provinciaal Beleidskader)

Typevoorbeelden infiltratie-buffer voorziening



Bouwen in overstromingsgevoelig gebied

Ophoging in fluviaal of pluviaal overstroombaar gebied met een middelgrote kans bij het huidig of toekomstige klimaat in 2050 kan alleen positief worden geadviseerd als de ruimte die voor overstromingswater wordt ingenomen, gecompenseerd wordt.

Bijkomende voorwaarden:

- De karakteristieken van de overstroming moeten zoveel mogelijk behouden worden
- Het compensatievolume dient gerealiseerd te worden boven de gemiddelde hoogste grondwatertafel.
- Het te compenseren volume mag niet reeds ingenomen worden door hemelwater afkomstig van de verharding. Het betreft dus een bijkomend volume.
- Indien palend aan de waterloop mag het onderhoud van de waterloop niet in het gedrang komen.
- Het onderhoud van het compensatievolume is te allen tijde een verantwoordelijkheid van de initiatiefnemer of diegene die daartoe is aangeduid.



Ophogen buiten overstromingsgevoelig gebied

- De 5m-strook langs gerangschikte waterlopen mag niet worden opgehoogd. Dit bemoeilijkt immers het onderhoud en verzwakt de taludstabiliteit.
[decreet integraal waterbeleid. \(art. 1.3.2.2.\)](#)
- De ruimte voor water aanwezig in bestaande grachten op de percelen die door ophoging of nivellering van grachten verloren gaat, dient gecompenseerd te worden.
[Uitvoeringsbesluit bij de wet op de onbevaarbare waterlopen \(art. 22\)](#)
- De afwatering van aangrenzende percelen mag niet in het gedrang komen.
[Burgerlijk Wetboek \(Art. 3.129\)](#)



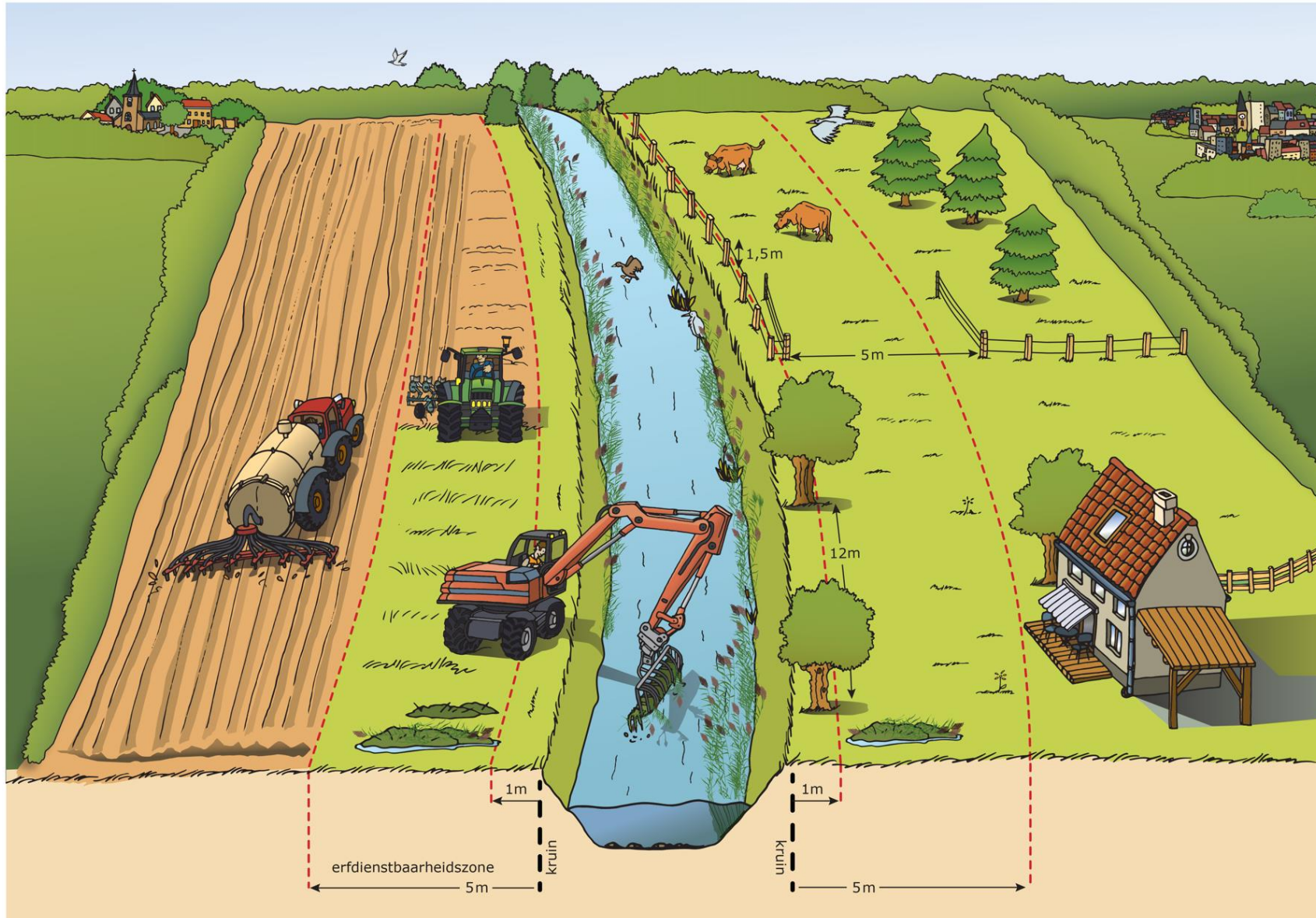
5 m-zone voor erfdiensbaarheid

Langs gerangschikte waterlopen geldt een erfdiensbaarheidstrook van 5 meter langs beide oevers, essentieel voor het onderhoud door de waterbeheerder.

Bijkomende voorwaarden:

- De 5 meterzone moet overrijdbaar zijn met een kraan van minstens 30 ton
- Bijkomende gebouwen, verhardingen, en verankerde constructies zijn verboden in deze zone
- Aanmerkelijke reliëfwijzigingen zijn niet toegestaan
- Personeelsleden van de waterloopbeheerder of hun opdrachtnemers hebben recht van doorgang en mogen materialen en werktuigen plaatsen
- Dwarsafsluitingen moeten gemakkelijk verwijderbaar of draaibaar zijn voor een vrije doorgang van minstens 5 meter
- Voor overige voorwaarden: zie [beleidskader](#)

5 m-zone voor erfdiensbaarheden



Aanvraag onttrekking uit een
onbevaarbare waterloop 2^e categorie

Water onttrekken uit een waterloop

1. De procedure voor watercaptatie uit een **bevaarbare waterloop** is te vinden op vlaamsewaterweg.be/watercaptatie
2. De procedure om water te onttrekken uit **onbevaarbare waterlopen en publieke grachten** is te vinden op [de site van de VMM](#)
(Op de site staan uitzonderingen waarbij geen melding nodig is)

Aanvraag via het E-Loket van:

- Melding van één onttrekking aanvragen via het E-loket
- Permanente onttrekking zowel aanvragen via het E-loket als de machtiging aanvragen bij de waterloopbeheerder

Extra informatie:

[Instructiefilmpje](#)

[Webinar E-Loket](#)

Aanvraag permanente onttrekking

- De bouw en grootte van een wateropslagsysteem aan een waterloop moet proportioneel zijn met de grootte van de waterloop
- Enkel overtollig water mag worden onttrokken (piekdebieten); het basisdebiet van de waterloop mag niet in het gedrang komen
- De waterloopbeheerder bepaalt op welke hoogte het aftappunt van deze vaste constructie in de waterloop wordt geplaatst
- Bouwen van een vaste constructie moet rekening houden met de voorwaarden van de 5-meterzone

Opmerkingen m.b.t. onttrekking onbevaarbare waterlopen

- Elke onttrekking van water uit onbevaarbare waterlopen en publieke grachten moet voorzien zijn van een debietmetingsysteem
(Voor onttrekkingen met water- of aaltonnen groter dan 10 m³ is geen debietmeting verplicht, maar moet je het aantal tonnen dat onttrokken wordt en hun volume doorgeven)
- De debietmeter moet verzegeld worden.
- Er zijn geen garanties over de kwaliteit van het water dat je wil onttrekken.
- Tijdelijk onttrekkingsverbod: het onttrekkingsticket of de permanente onttrekking vervalt tot het verbod wordt opgeheven.

Bedankt voor uw
aandacht