



## Lozing bemalingswater

### 1. TOELATING LOZING BEMALINGSWATER IN WATERLOOP 2<sup>DE</sup> CATEGORIE

Artikel 16 van de wet van 28 december 1967 betreffende de onbevaarbare waterlopen bepaalt dat de onbevaarbare waterlopen deel uitmaken van het openbaar domein van de overheid die de waterloop in kwestie beheert. Op grond van artikel 7 van deze wet behoort het beheer van de onbevaarbare waterlopen van de tweede categorie, buiten polder –en wateringgebied, tot de bevoegdheid van de provincie.

Op basis van deze toelating wordt een precair recht verleend tot het lozen van bemalingswater in een onbevaarbare waterloop van de tweede categorie in beheer van de provincie Antwerpen.

De lozing van bemalingswater in oppervlaktewater moet steeds verenigbaar zijn met het watersysteem en de doelstellingen en beginselen opgenomen in de artikelen 1.2.2 en 1.2.3 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018 (Waterwetboek).

### 2. VOORWAARDEN LOZING BEMALINGSWATER

#### 2.1 Melding start bronbemaling

De start van de bronbemaling moet altijd vooraf gemeld worden aan de dienst Integraal Waterbeleid van de provincie Antwerpen via [diw@provincieantwerpen.be](mailto:diw@provincieantwerpen.be). Op die manier kunnen we eventuele meldingen koppelen aan de situatie op terrein.

#### 2.2 Beperken opgepompte hoeveelheid water / inzetten op retour – hergebruik / lozen bemalingswater

Bij een bemaling van grondwater moet in eerste instantie ingezet worden op de **beperking van de opgepompte hoeveelheid (zowel het debiet als de tijdsduur)**. Nabijgelegen poelen / waterlopen mogen niet droog getrokken worden door de bemaling. De lozing van het opgepompte grondwater mag geen wateroverlast voor derden veroorzaken.

Er dient zo veel mogelijk ingezet te worden op **infiltratie in de directe omgeving** (vuistregel minimale afstand: diepte bouwput x 10). Dit kan eventueel door een plaatselijke greppel tijdelijk (deels) af te dammen. Bij bouwprojecten waarbij een oppervlakkig infiltratiesysteem voorzien wordt, wordt aangeraden dit reeds uit te graven voordat de bemaling start zodat het bemalingswater hier kan opgevangen en geïnfiltreerd worden.

In tweede instantie moet **hergebruik** van het water geëvalueerd worden. Pas als laatste optie mag het opgepompte grondwater geloosd worden, mits goedkeuring van de waterloopbeheerder en/of rioolbeheerder. Lozen in de riolering is slechts toegestaan als het oppervlaktewaterlichaam op meer dan 200 meter afstand van de bemaling gelegen is.

In de vergunningsaanvraag of melding voor de bemaling moet de aanvrager motiveren waarom bepaalde oplossingen niet haalbaar zijn.

- Stap 1: Beperken / retour
- Stap 2: hergebruik
- Stap 3: lozen in de waterloop
- Stap 4: lozen in riolering

Voor het (deel van het) bemalingswater dat niet via retour terug in de ondergrond kan gebracht worden en waarvoor hergebruik niet mogelijk is, is de lozing in oppervlaktewater de volgende stap.

Hierbij moeten de volgende voorwaarden worden gerespecteerd:

- ***De lozing van het bemalingswater mag geen slib, overmatige ijzerafzetting of andere mogelijke hinder aan de waterloop veroorzaken. Een zandvang dient standaard voorzien te worden. Indien nodig, moet ook een systeem voorzien worden voor ontijzering.***
- ***Indien de bemaling langer duurt dan 1 jaar, wordt de lozingsconstructie als een vaste constructie beschouwd en dient hiervoor een machtiging te worden aangevraagd bij de provincie als bevoegde waterbeheerder (art. 12 wet onbevaarbare waterlopen).***
- ***Bij eventuele schade aan de oever van de waterloop dient deze hersteld te worden in oorspronkelijke toestand.***
- ***Debiten tot 20L/s kunnen in normale omstandigheden geloosd worden zonder problemen te veroorzaken.***
- ***Er dient geëvalueerd te worden of de kwaliteit van het opgepompte water voldoet aan de Vlareem normen. Bovendien mogen bodemverontreinigingen in geen geval vrijkomen als gevolg van de bemaling.***
- ***De start van de bronbemaling moet altijd vooraf gemeld worden aan de dienst Integraal Waterbeleid van de provincie Antwerpen via [diw@provincieantwerpen.be](mailto:diw@provincieantwerpen.be).***