

1. SITUERING

A. BELEIDSVELD/BELEIDSDOELSTELLING

De bepalingen van dit besluit kaderen binnen het beleidsdomein Omgeving, meer bepaald de beleidsvelden omgeving en natuur en klimaat en het beleidsdomein Welzijn, Volksgezondheid en Gezin. De bepalingen van het besluit moeten het mogelijk maken om gezuiverde afvalwaters te gebruiken voor bepaalde toepassingen zonder het veroorzaken van negatieve impact op omgeving (water, lucht bodem, natuur) en gezondheid.

Het besluit geeft ook invulling aan het Vlaams Regeerakkoord en de ambities op vlak van afval en circulaire economie om “beter in onze behoeften aan grondstoffen en water te kunnen voorzien” en waarbij we “het gebruik van primaire grondstoffen en materialen kunnen verminderen en het hergebruik ervan vergroten zonder in te boeten op ons comfort of onze welvaart”.¹ “Circulair watergebruik” is tevens één van de zes sporen waarop de Blue Deal inzet. ²

Het besluit werd afgestemd met de verschillende stakeholders (overheidsadministraties, potentiële aanbieders van afvalwaters en gebruikers van al dan niet gezuiverd afvalwater

B. VORIGE BESLISSINGEN EN ADVIEZEN

Wetgevingsadvies

Er werd taal- en legistiek advies aangevraagd en het advies nr. 2023-118 werd ontvangen op 29 maart 2023.

Advies Inspectie van Financiën

Het gunstig advies van de Inspectie van Financiën werd ontvangen op 7 april 2023.

Eerste principiële goedkeuring

Op 28 april 2023 werd het ontwerpbesluit een eerste keer principiële goedgekeurd:

- Ontwerpbesluit: VR 2023 2804 DOC.0465-2
- Nota Vlaamse Regering: VR 2023 2804 DOC.0465-1
- Bijlage: VR 2023 2804 DOC.0465-3

De Vlaamse minister, bevoegd voor Omgeving werd gelast over het ontwerpbesluit het advies in te winnen van de SERV, de SALV en de Minaraad.

Advies van de strategische adviesraden

De SERV, de SALV EN de MINAraad brachten een gezamenlijk briefadvies uit op 15 mei 2023.

De raden steunen de scope die breder gaat dan strikt de Europese verordening en steunen het uitgangspunt dat dit besluit de grondstoffenverklaring voor hergebruik moet vervangen. De Raden appreciëren ook dat deze regelgeving werd voorbereid in overleg met de stakeholders, zodat de administratieve lasten zo beperkt mogelijk blijven.

Het advies van de strategische adviesraden bevat een aantal aanbevelingen.

[Werk de richtlijnen in overleg uit]

De raden vragen om de gebruikers maximaal te betrekken bij de opmaak van richtlijnen, de afstemming te verzekeren bij de praktische uitwerking, en in de communicatie te verduidelijken in

¹ <https://www.vlaanderen.be/publicaties/regeerakkoord-van-de-vlaamse-regering-2019-2024>, 1.6 Afval en Circulaire economie, p 146 en

² <https://www.integraalwaterbeleid.be/nl/nieuws/blue-deal-bindt-strijd-aan-tegen-droogte> en <https://bluedeal.integraalwaterbeleid.be/>

//

welke gevallen nog een procedure van de grondstoffenverklaring dient gevolgd te worden. Deze aanbeveling leidt niet tot een wijziging van het besluit. Er wordt bij het uitwerken van de technische richtlijnen rekening gehouden met deze vraag.

Daarnaast wordt door de raden afstemming met andere regelgeving aangeraden, zoals de vrijstelling van heffing, zodat gegevens die bruikbaar zijn voor beide procedures, slechts één keer moeten aangeleverd worden. In het besluit werd daarom een equivalentiebepaling toegevoegd waar nodig.

[Verbreed de mogelijkheden voor proefprojecten]

Het ontwerp werd voor deze aanbeveling als volgt bijgestuurd in het artikel 4, §2, 5^{de} lid. De maximale termijn werd in lijn gebracht met wat in de verordening 2020/741 voorgesteld wordt, dus 5 jaar.

De beperking op de oppervlakte van proefprojecten werd aangevuld. Er wordt nog steeds uitgegaan van een maximale oppervlakte van 1 hectare, tenzij de verantwoordelijke partijen aantonen waarom die beperking ontoereikend is voor de gestelde onderzoeksdoelstellingen.

De bijkomende voorwaarde die opgelegd kan worden voor ondersteuning door een kennisinstelling werd bijgesteld. Een herformulering zorgt ervoor dat dit aspect meer een aanbeveling wordt aan de verantwoordelijke partijen, zonder een specifieke instelling op te leggen.

[Bereid de procedures in droogteperiodes voor]

De raden steunen de bepalingen die voorzien in een soepelere procedure voor hergebruik van afvalwater in droogteperiodes. De raden vragen om deze optie vooraf goed voor te bereiden. Deze aanbeveling leidt niet tot een aanpassing van het ontwerpbesluit.

[De geldigheidsduur van de toelating is belangrijk voor de investeringsbereidheid]

De toelating voor het hergebruik is maximaal tien jaar geldig en kan verlengd, dan wel ingekort worden. Met het oog op rechtszekerheid vragen de raden om terughoudend te zijn met tussentijdse bijstellingen. De periode van tien jaar moet ook het uitgangspunt vormen bij het uitwerken van toekomstige ondersteuningsmechanismen, Dit behoeft geen aanpassingen aan het ontwerpbesluit.

[Voorzie meer flexibiliteit voor lopende projecten]

Deze aanbeveling heeft betrekking op de wijziging van een toelating wanneer nieuwe locaties toegevoegd worden of bestaande locaties gewijzigd worden binnen een waterhergebruikssysteem. Het opnieuw doorlopen van de aanvraagprocedure zou daarbij drempelverhogend kunnen werken.

Het mechanisme van een aanvraag van de toelating en eventuele bijsturing van de risicobeoordeling is een centraal element aan een veilig en duurzaam gebruik van (gezuiverde) afvalwaters. Een nieuwe of andere locatie kan immers nieuwe te overwegen elementen met zich brengen, zoals ligging in een waterwingebied, ligging in een SBZ, nabijheid van de locaties bij terreinen die gebruikt worden door omwonenden, passanten, Dergelijke elementen moeten overwogen worden bij het toevoegen van locaties en eventuele impact en risico's die ze meebrengen.

Het ontwerpbesluit werd aangepast om de bezorgdheid van vertraging en drempelverhoging weg te nemen. Er wordt verduidelijkt dat de bevoegde autoriteit evalueert welke adviezen of geen bijkomende adviezen nog ingewonnen moeten worden. Die hebben dan enkel betrekking op de aangevraagde aanpassingen en niet op het volledige waterhergebruikssysteem dat de procedure al doorlopen heeft.

[Garandeer het gelijk speelveld]

////////////////////////////////////

moeten aangaan. Daarom wordt het besluit qua toepassingsgebied niet beperkt tot enkel de implementatie van de verordening. Het besluit voorziet immers:

- dat voor irrigatie en beregening voor land- en tuinbouwtoepassingen het teruggewonnen water niet enkel afkomstig kan zijn van rioolwaterzuiveringseffluent, maar ook van industrieel afvalwater;
- dat voor irrigatie en beregening voor niet land- en tuinbouwactiviteiten ook gebruik gemaakt kan worden van teruggewonnen water;
- dat teruggewonnen water ook ingezet kan worden voor activiteiten in open lucht in het kader van een openbare dienst (zoals bv. veegwagens,...).

De opzet van de verordening, die doorgetrokken wordt voor de andere toepassingen, is dat voor productie, levering en gebruik een schriftelijke toelating wordt verleend door een bevoegde autoriteit. Tijdens de voorbereidende fase werden een aantal verschillende opties afgewogen, zowel voor wat betreft het mechanisme van toelating en het kwaliteitskader dat voor de productie, levering en het gebruik van teruggewonnen water gebruikt zou worden.

Het besluit reguleert niet alle mogelijke vormen van “hergebruik”. Er wordt met dit besluit een kader aangereikt voor:

- 1° irrigatie- en beregeningstoepassingen in kader van land- of tuinbouwactiviteiten;
- 2° irrigatie- en beregeningstoepassingen in kader van niet land- of tuinbouwactiviteiten waarbij:
 - a) het teruggewonnen water in contact komt met de bodem of;
 - b) gebruikers van het terrein en omwonenden of passanten in de onmiddellijke omgeving van het terrein blootgesteld kunnen worden aan het teruggewonnen water;
- 3° alle activiteiten in open lucht met teruggewonnen water in het kader van een openbare dienst andere dan irrigatie- en beregening voor niet land- of tuinbouwactiviteiten waarbij gebruikers, omwonenden of passanten in de onmiddellijke omgeving van de locatie van het gebruik blootgesteld kunnen worden aan het teruggewonnen water.

B. ARTIKELSGEWIJZE BESPREKING

Hoofdstuk 1. Definities en algemene bepalingen m.b.t. levering en productie van teruggewonnen water

Afdeling 1. Definities

Artikel 1

Dit artikel voert een aantal definities in. Sommige definities in dit besluit zijn ook opgenomen in de verordening 2020/741 van het Europees Parlement en de Raad van 25 mei 2020 inzake minimeisen voor hergebruik van water (hierna de Verordening). De definities in de verordening zijn echter beperkter in hun toepassingsgebied gezien zij enkel op landbouwirrigatie betrekking hebben en op afvalwater dat afkomstig is uit rioolwaterzuiveringsinstallaties. Dit besluit heeft een ruimer toepassingsgebied, met name ook voor toepassingen buiten landbouw en eventueel voor ander afvalwater niet louter afkomstig van rioolwaterzuiveringsinstallaties (RWZI). De voornaamste definities:

- waterhergebruikssysteem omschrijft de volledige keten die nodig is vanaf productie tot gebruik van teruggewonnen water. De definitie is ook terug te vinden in de verordening, maar is daar beperkt tot irrigatiewater dat gebruikt wordt voor landbouwirrigatie. De definitie is in dit besluit opgenomen gezien het toepassingsgebied ruimer is dan dat van de verordening, maar is er evenwel niet mee in strijd.

//

- bevoegde autoriteit. Hiermee wordt de vereiste entiteit aangeduid die het beleid zal moeten implementeren en opvolgen, concreet de Vlaamse Milieumaatschappij.
- eindgebruiker: idem als waterhergebruikssysteem. Ook terug te vinden in de verordening, maar hier een ruimer toepassingsgebied.
- verantwoordelijke partij: hier wordt de definitie hernomen en verruimd met “aanbieder van afvalwater”, daar waar de verordening de exploitant van de RWZI aanduidt.
- teruggewonnen water: terug een definitie opgenomen met een ruimere toepassing, niet beperkt tot afvalwater afkomstig uit een RWZI.
- waterterugwinningsvoorziening: idem. Voor dit besluit niet noodzakelijk beperkt tot RWZI's. Ook is het niet noodzakelijk de RWZI die nog zal instaan voor de verdere zuivering van het RWZI effluent zodat het ingezet kan worden voor irrigatie- en beregeningstoepassingen.

Afdeling 2. Algemene bepalingen en toepassingsgebied

Artikel 2

Dit artikel geeft aan dat dit besluit voorziet in een implementatie van de verordening en geeft de doelstelling weer van de bepalingen om eventuele risico's ten aanzien van volksgezondheid en milieu in te perken bij het de productie, levering en het gebruik van teruggewonnen water. Dit besluit is slechts een gedeeltelijke implementatie aangezien de Vlaamse overheid geen uitvoering kan geven over de onderdelen van de verordening die vallen onder federale bevoegdheid. Meer bepaald kan er geen uitspraak worden gedaan over de aspecten voedselveiligheid gekoppeld aan volksgezondheid.

Artikel 3

Voor teruggewonnen water gelden er per opgenomen toepassing in het besluit kwaliteitseisen en bepaalde eisen naar risicobeheer. Het teruggewonnen water moet per beoogde toepassing steeds voldoen aan de opgelegde eisen in het besluit.

Dit artikel is opgenomen om te verduidelijken dat de toepassingen vallend onder dit besluit steeds aan de vereisten van het besluiten dienen te voldoen alsook dat er steeds nood is aan een toelating.

De enige uitzondering voor de onder het toepassingsgebied van het besluit vallende toepassingen zijn de bepalingen die betrekking hebben op de vrijstellingsmogelijkheden.

Afdeling 3. Toepassingen met teruggewonnen water

Artikel 4

Dit artikel omschrijft het toepassingsgebied.

Zo is rechtstreeks contact met de bodem een criterium omdat er daarbij blootstelling aan een aantal milieucpartimenten niet uit te sluiten is (zoals de bodem zelf, eventueel grondwater of ook oppervlaktewater als er run-off mogelijk is van het irrigatiewater).

De blootstelling van gebruikers, omwonenden of passanten van geïrrigeerde of beregende terreinen is ook een noodzakelijk criterium voor risicobepaling, gezien ook de risico's voor volksgezondheid meegenomen worden in de overwegingen van dit besluit. Dit is bijvoorbeeld het geval bij sportterreinen of ander publiek toegankelijk openbaar groen.

Irrigatiesystemen zoals bijvoorbeeld in serreteelt waar irrigatie- of beregeningswater in een gesloten circuit blijft, vallen niet onder het toepassingsgebied van dit besluit omwille van de beheersbaarheid van risico's bij dergelijke toepassingen.

//

De inhoud van de toelating is vastgelegd door de verordening. Door de verwijzing naar het betrokken artikel mee op te nemen in dit besluit wordt die inhoud ook vastgelegd voor de toepassingen die niet onder de verordening vallen.

Voor de activiteiten die niet onder de verordening vallen, leggen we vast wat de toelating exact dient te bevatten. Op die manier wordt de nodige flexibiliteit en de nodige vrije beleidsruimte behouden.

Afdeling 3. Vrijstelling voor het aanvragen van de toelating

Artikel 8

Dit artikel voorziet in een procedure waarbij een vrijstelling op de verplichting van de voorafgaande toelating voor productie, levering en gebruik van teruggewonnen water en op het nakomen van de generieke minimale kwaliteitseisen en monitoringsverplichtingen, bij besluit kan uitgevaardigd worden. Dit is enkel het geval wanneer een gemotiveerd verzoek van de droogtecommissie, georganiseerd door de Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid³ daartoe bij de bevoegde minister neergelegd wordt. De minister kan steeds een advies vragen aan de bevoegde autoriteit. De vrijstelling kan enkel toegepast worden wanneer het teruggewonnen water afkomstig is van bedrijfsafvalwater, niet wanneer de bron RWZI effluent is.

De vrijstelling kan beperkt worden tot bepaalde locaties, bepaalde bronnen van teruggewonnen water en afgelijnd worden in de tijd. De procedure kan enkel gebruikt worden in periodes van waterschaarste of droogte.

Een waterhergebruikssysteem dat actief wordt tijdens een vrijstellingsperiode moet wel nog steeds voldoen aan een aantal minimale cumulatieve voorwaarden. Voor de opstart van het watergebruikssysteem blijft alsnog een melding bij de bevoegde autoriteit noodzakelijk. De bevoegde autoriteit kan op basis van de gemelde gegevens nog bijkomende voorwaarden opleggen in functie van de bescherming van het milieu en de volksgezondheid.

Het gaat om een uitzonderingsmaatregel, waardoor bij het verstrijken van een bepaalde vrijstellingsperiode ook de opgestarte waterhergebruikssystemen stilgelegd moeten worden.

De bevoegde autoriteit moet daarbij de mogelijkheid hebben om aan de verantwoordelijke partijen van waterhergebruikssystemen die gebruik gemaakt hebben van de vrijstelling een evaluatie op te leggen. Dat moet de bevoegde autoriteit toelaten om de techniek van hergebruik gaandeweg meer gericht op punt te stellen als er zich op het moment van gebruik nog ongekende risico's zouden stellen. Voortschrijdende wetenschappelijke inzichten en technologische verbeteringen zullen via die weg ook mee in rekening gebracht kunnen worden.

Afdeling 4. Incidenten en herstelmaatregelen

Artikel 9

Dit artikel legt vast hoe en welke incidenten aangemeld worden bij de bevoegde autoriteit. Incidenten die aangemeld worden zijn de situaties die een potentiële bedreiging vormen voor het naleven van de voorwaarden of die een effectieve schending zijn van de opgelegde voorwaarden. De verantwoordelijke partijen moeten daarover de bevoegde autoriteit informeren en welke herstelmaatregelen zij zullen nemen.

³ Het CIW is het overlegplatform waar zowel vertegenwoordigers van de beleidsdomeinen van het Vlaamse Gewest (waterbeleid), lokale waterbeheerders, afvalwater- en drinkwaterbedrijven en de provinciegouverneurs zetelen.



