

# VLAREM-TREIN 2019

EERSTE MAAL PRINCIPIEEL

GOEGEKEURD OP 30-04-2021

---

Van Ackere Ann

WVI

08-06-2021

6205

---

WVI  
www.wvi.be

BARON RUZETTELAAN 35  
8310 BRUGGE

T +32 50 36 71 71  
E info@wvi.be

---

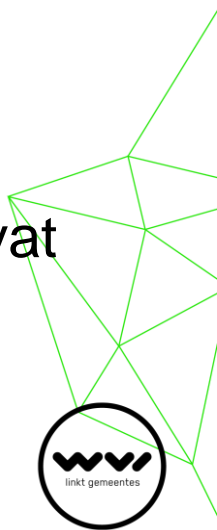


# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, het besluit van de Vlaamse regering van 12 december 2008 tot uitvoering van titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, het besluit van de Vlaamse regering van 19 november 2010 tot vaststelling van het Vlaamse reglement inzake erkenningen met betrekking tot het leefmilieu...
- Eerste principiële goedkeuring 30-04-2021
- Over dit wijzigingsbesluit wordt nu het advies ingewonnen van de SERV, de Minaraad, de SALV en de Vlaamse Toezichtcommissie voor de verwerking van persoonsgegevens. Er zal gelijktijdig ook een m.e.r.-screeningsprocedure aangevat worden.
- Het wijzigingsbesluit is bijgevolg nog niet definitief en kan inhoudelijk nog wijzigingen ondergaan.

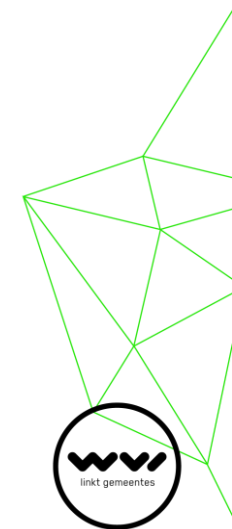


# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Definities:
  - Nieuw: Verlaging van het grondwaterpeil bij een bemaling: minimale verlaging van het grondwaterpeil om de beoogde werkzaamheden te kunnen uitvoeren, vastgelegd op 0,5 m onder het beoogde uitgravingspeil van de bouwput of –sleuf

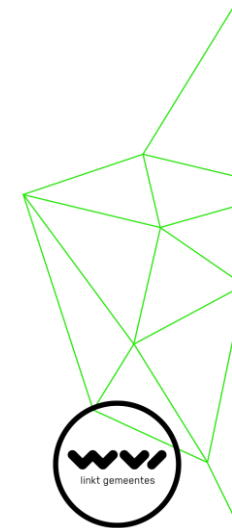


# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Hoofdstuk 5.53.:
  - Uitzonderingsbepalingen voor vergunningen met toepassing van het besluit van de Vlaamse Regering van 27-03-1985 worden opgeheven.
  - Plaatsing van de debietmeter: De grondwaterwinning, tenzij deze enkel wordt geëxploiteerd via een hand-, voet- of neuspomp, wordt uitgerust met een meetinrichting, die geplaatst wordt voor het eerste aftappunt van het gewonnen grondwater.

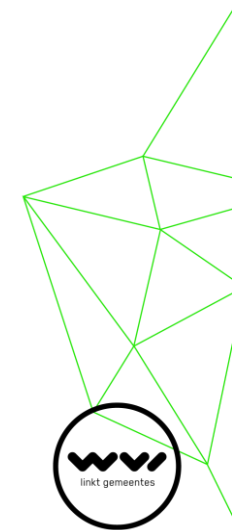


# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Verwijderen of terugplaatsen debietmeter melden schriftelijk of via e-mail aan de toezichthouders
- De toezichthoudende overheid wordt minimaal 2 dagen vooraf op de hoogte gebracht van het aanleggen of opvullen van een vergunnings- en meldingsplichtige grondwaterwinning en de bijhorende peilputten, zodat haar toezichthouders mogelijk aanwezig kunnen zijn.

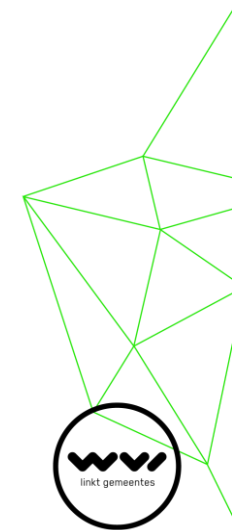


# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Elke bemaling wordt gedimensioneerd en geëxploiteerd conform een code van goede praktijk.
- Het onttrokken volume bemalingswater wordt maximaal beperkt en maximaal opnieuw in de grond gebracht door gebruik van de beste beschikbare technieken. Daarvoor kunnen retourputten, infiltratieputten, infiltratiebekkens of infiltratiegrachten worden gebruikt. Het terug in de grond brengen van het bemalingswater mag geen wateroverlast voor derden veroorzaken.



# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

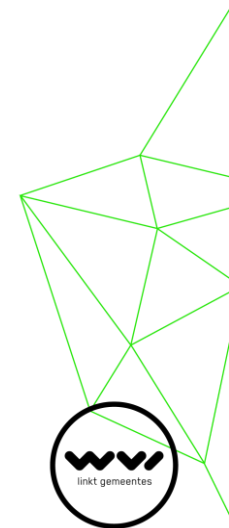
- Tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit mag het gedeelte van het bemalingswater, dat niet terug in de grond gebracht wordt, nuttig gebruikt worden als de bemaling niet volledig of gedeeltelijk op een perceel ligt dat een risicoground is als vermeld in artikel 2, 13° van het Bodemdecreet van 27 oktober 2006, of op een perceel waarvoor een decretaal bodemonderzoek is uitgevoerd conform het VLAREBO-besluit van 14 december 2007.

# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Tenzij voldaan wordt aan de bepalingen van het besluit van de Vlaamse regering van 13 december 2002 houdende reglementering inzake de kwaliteit en levering van water, bestemd voor menselijke consumptie brengt de exploitant aan elk aftappunt duidelijke signalisatie aan dat het water niet bestemd is voor menselijke consumptie.



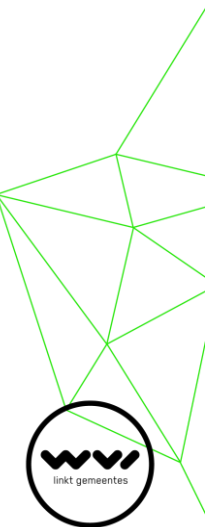


# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- De exploitant neemt bij het beschikbaar stellen van bemalingswater alle mogelijke maatregelen om bijkomende hinder te voorkomen. De aftappunten worden voorzien op veilig bereikbare plaatsen. Indien gebruik gemaakt wordt van een motorvoertuig voor het transport van bemalingswater, gebeurt het aftappen niet voor 7 uur en niet na 19 uur, en ook niet op zon- en feestdagen, tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning. De uren waarop bemalingswater beschikbaar gesteld wordt, worden duidelijk geafficheerd bij het aftappunt.

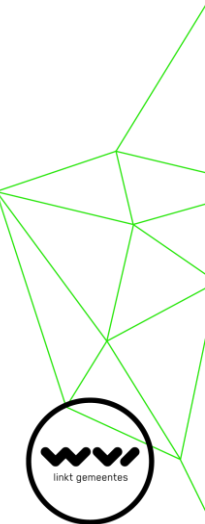


# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Het bemalingswater dat niet terug in de grond gebracht of nuttig hergebruikt kan worden, wordt geloosd in oppervlaktewater, in een kunstmatige afvoerweg voor hemelwater of in het gedeelte van de gescheiden riolering dat bestemd is voor de afvoer van hemelwater. Lozing op een openbare riolering is alleen toegestaan als het conform de beste beschikbare technieken niet mogelijk is om zich op een andere manier van dat water te ontdoen. Tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning mag niet geloosd worden in de openbare riolering als er zich binnen een afstand van 200 meter van de bemalingspomp een kunstmatige afvoer voor hemelwater of oppervlaktewater bevindt die via openbaar domein bereikbaar is. Volumes groter dan 10 m<sup>3</sup> per uur mogen alleen geloosd worden in een openbare riolering die aangesloten is op een rioolwaterzuiveringsinstallatie, mits de uitdrukkelijke toelating van de exploitant van deze installatie. De lozing van het bemalingswater mag geen wateroverlast voor derden veroorzaken.”;

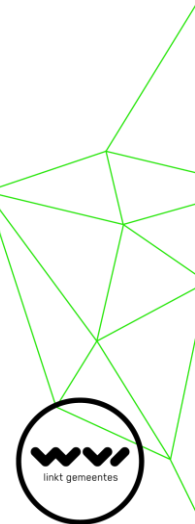


# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Als er geen milieukwaliteitsnorm voor een parameter gedefinieerd is, moet voldaan zijn aan de richtwaarde voor grondwater, vermeld in bijlage II van het VLAREBO-besluit van 14 december 2007. (voor bemalingswater dat terug in de grond gebracht wordt)
- Met behoud van de toepassing van artikel 5.53.3.1 worden debietmeters voorzien zodat per watervoerende laag het volume bemalingswater dat niet terug in de watervoerende laag gebracht kan worden, en het volume bemalingswater dat nuttig gebruikt wordt, bepaald kunnen worden.



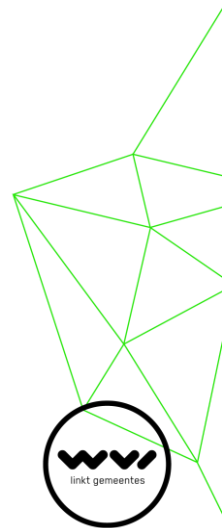
# VLAREM-TREIN 2019 - BEMALINGEN

---

---

- Rubriek 53.2. Bronbemalingen

bemaling die technisch noodzakelijk is voor de verwezenlijking van werken of de aanleg van nutsvoorzieningen, beide met inbegrip van terugpompings van niet-verontreinigd grondwater in dezelfde watervoerende laag en het nuttige gebruik tot maximaal 5000 m<sup>3</sup> bemalingswater per jaar

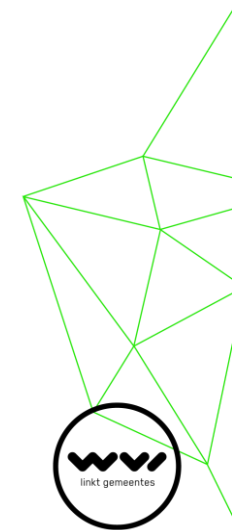


# VLAREM-TREIN 2019 - ANDERE

---

---

- Warmtepompen expliciet opgenomen in Vlarem II in de definities en hoofdstuk 5.16. en in afd. 6.8.1. niet ingedeelde koelinstallaties en warmtepompen
- Transformatoren: shuntreactoren toegevoegd, constructievoorschriften en voorschriften brandveiligheid transformatorlokaal aangepast, voorschriften voor opstellen transformatoren die PCB's bevatten, schrappen art. accumulatoren
- Geen debietmeter voor drainage
- Overheid ook 2 dagen vooraf op de hoogte brengen van meldingsplichtige boring
- Toezichthouder minimaal 2 dagen op voorhand op de hoogte brengen voor boring niet ingedeelde grondwaterwinning/thermische boring
- Nieuw hoofdstuk 6.13. niet ingedeelde elektrische apparaten en niet ingedeelde inrichtingen voor de opslag van elektriciteit: verplaatsbare transformatoren (o.a. bouwwerf), batterijen, laadpalen, motoren < 1 MW voor noodgeneratoren en bluswaterpompen < 100 bedrijfsuren per kalenderjaar.



# VLAREM-TREIN 2019 - ANDERE

---

---

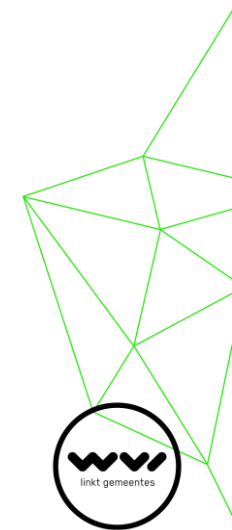
- Uitzonderingen bij rubriek 12:
  - elektriciteitsproductie op basis van zonne-energie is niet ingedeeld
  - verplaatsbare elektriciteitsproductiegroepen tijdelijk ingezet voor de elektrische voeding van werktuigen, toestellen en installaties gebruikt bij de uitvoering van de eigenlijke bouw-, sloop- of wegeniswerken en verplaatsbare elektrische noodgroepen zijn niet ingedeeld in rubriek 12.1.
  - noodstroomgroepen met een elektrisch schijnbaar vermogen van minder dan 400 kVA die minder dan 100 bedrijfsuren per kalenderjaar in bedrijf zijn, zijn niet ingedeeld in deze rubriek. De exploitant van die installaties registreert de uren waarin ze in bedrijf zijn.”

# VLAREM-TREIN 2019 – ANDERE

---

---

- Rubriek 12.2.1. opgeheven (transfo's 100 tem 1.000 kVA)
- Rubriek 12.3. accumulatoren opgeheven
- Nieuwe rubriek 12.5. shuntreactoren
- Niet ingedeeld in rubriek 31.1 Vast opgestelde motoren met een nominaal thermisch ingangsvermogen van minder dan 1 MW die minder dan 100 bedrijfsuren per kalenderjaar in bedrijf zijn en die noodgeneratoren of bluswaterpompen aandrijven, zijn niet ingedeeld in deze rubriek. De exploitant van die installaties registreert de uren waarin ze in bedrijf zijn.



# VLAREM-TREIN 2019 - ANDERE

---

---

- Rubriek 53: niet ingedeeld die buiten een beschermingszone type 3 liggen:
  - Uitsluiten met handpomp, voerpomp en neuspomp
  - Tot max. 500 m<sup>3</sup>/j uitsluitend voor huishoudelijk gebruik
- Klasse 3: het totaal opgepompte debiet kleiner is dan of gelijk is aan 5000 m<sup>3</sup> per jaar en het grondwater uitsluitend met een hand-, voet- of neuspomp wordt gewonnen, en die gelegen zijn binnen beschermingszone type III
- Wijziging rubriek 63 opslag en ontwatering bagger- en ruimingsspecie



# NUTTIGE INFORMATIE

---

---

- <https://omgeving.vlaanderen.be/vlarem-trein-actualisering-optimalisering-en-aanpassing-milieuregelgeving>
- <https://www.vmm.be/water/grondwater/bemaling>



# PLAN-MER-SCREENING VLAREM-TREIN 2019

---

---

- Adviesvraag aan de gemeenten op 07-06-2021 per mail samen met mer-screeningnota

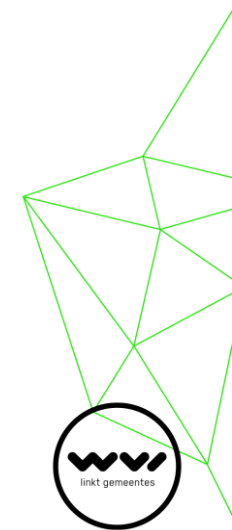


# AANKONDIGING WEBINAR VLARIO

---

---

- <https://www.vlario.be/activiteiten/webinar-bronbemaling-hoe-ga-ik-hier-concreet-mee-om-als-lokaal-bestuur/>
- Dinsdag 15 juni 10u00-12u00
- Gratis voor leden Vlario of VCB



# ANDERE WIJZIGINGEN VLAREM II

---

- Ontwerp van besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van diverse bepalingen van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995, houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne , wat betreft de normering van de elektromagnetische straling van vast en tijdelijk opgestelde zendantennes
- normering van vast en tijdelijk opgestelde zendantennes voor elektrische golven tussen 100 kHz en 300 GHz
- Aanpassing van deel 1, hoofdstuk 2.14 en hoofdstuk 6.10 betreffende vast opgestelde zendantennes voor elektromagnetische golven aan de technologische evolutie
- Eerste principiële goedkeuring 23-04-2021
- Geen Plan-MER
- Voor advies naar MINA-raad, SERV, WVG, SARO

# ANDERE WIJZIGINGEN VLAREM II

---

---

- Besluit van 23 april 2021 de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne het Energiebesluit van 19 november 2010 en van het besluit van de Vlaamse regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning
- BS 28-05-2021
- BKG-installaties

