

Dossiernummer: OMV/2026064426

Inrichtingsnummer: 20230131-0006

Ministerieel besluit houdende actualisatie van het vergunningsbesluit als gevolg van een gedeeltelijke stopzetting van een ingedeelde inrichting of activiteit gelegen te Kluizendok te 9042 Gent en 9940 Evergem, vergund op naam van Luminus NV, Koning Albert II-laan 7, 1210 Brussel

Er wordt melding gedaan van een gedeeltelijke stopzetting van een ingedeelde inrichting of activiteit gelegen te Kluizendok te 9042 Gent en 9940 Evergem, vergund op naam van Luminus NV, Koning Albert II-laan 7, 1210 Brussel. De melding werd per beveiligde zending verzonden en ontvangen op 28 mei 2026.

De Vlaamse Regering is bevoegd voor de actualisatie als gevolg van een melding van stopzetting van de exploitatie met betrekking tot een rubriek van de Vlaamse lijst.

De melding valt onder punt 10° b) van de lijst van de Vlaamse projecten vastgesteld in toepassing van artikel 2 van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning "aanvragen met betrekking tot de volgende installaties voor de productie van elektriciteit: installaties voor het opwekken van elektriciteit door windenergie met een elektrisch vermogen per windturbine van meer dan 1500 kW".

De Vlaamse minister van Omgeving en Landbouw is bevoegd om op te treden voor de Vlaamse Regering met toepassing van het besluit van de Vlaamse Regering van 30 september 2024 tot bepaling van de bevoegdheden van de leden van de Vlaamse Regering.

De volgende vergunning geldt voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit:

Overheid	referentie	Datum besluit	verval-datum	voorwerp
Ministerieel besluit	OMV_2023106504	16/02/2024	Onbepaalde duur, behalve voor bemaling en lozing (2,5 jaar vanaf start eerste bemaling)	Omgevingsvergunning voor de bouw en exploitatie van vier windturbines en de sloop van drie bestaande windturbines

De ingedeelde inrichting of activiteit omvat de volgende rubrieken:

Rubriek	Omschrijving	Hoeveelheid + eenheid	klasse
3 4 2°	De lozing van bemalingswater met een totaal maximaal debiet van 100 m ³ /uur.	100 m ³ /uur	2

	- maximaal debiet van 29,625 m³/h per lozingspunt voor lozingspunten LP-WT17, LP-WT18, LP-WT19 en LP-WT20 - maximaal debiet van 23 m³/h per lozingspunt voor lozingspunten LP-WT03, LP-WT04 en LP-WT11 indien uit monitoring van het bemalingswater blijkt dat er geen zuivering noodzakelijk is om de gevraagde lozingsnormen te behalen		
3 6 3 3°	De lozing van bemalingswater met een totaal maximaal debiet van 100 m ³ /h· - maximaal debiet van 29,625 m³/uur voor LP-WT17, LP-WT18, LP-WT19 en LP-WT20 - maximaal debiet van 23 m³/uur voor LP-WT03, LP-WT04 en LP-WT11 indien uit monitoring van het bemalingswater blijkt dat er een zuivering noodzakelijk is om de gevraagde lozingsnormen te behalen (worstcase approach).	100 m ³ /uur	1
12.2.2°	Vier afzonderlijke transformatoren met elk een individueel nominaal vermogen van 7.200 kVA in de turbinemast zelf Vier afzonderlijke transformatoren met elk een individueel nominaal vermogen van 8 500 kVA in de afzonderlijke transformator cabine.	62 800 kVA	2
20.1.6.1 c)	4 windturbines met elk een maximaal vermogen van 7 200 kW.	28 800 kW	1
53 2.2°b)1°	Bronbemaling voor de 4 nieuwe windturbines gedurende een periode van 90 dagen per turbine met een maximaal dagdebiet van 711 m ³ /dag. Bronbemaling voor de 3 te ontmantelen windturbines gedurende een periode van 90 dagen per turbine met een maximaal dagdebiet van 552 m ³ /dag. Bij (deels) gelijktijdig uitvoeren van de bemaling, zijnde stapsgewijs opstarten bemaling van bouw 4 windturbines (opstart volgende windturbine na minimum 5 dagen) en de bemaling voor de afbraak van 1 windturbine, zal het totaal maximaal jaardebiet gelijk zijn aan 267.968 m ³ /jaar	267.986 m ³ /jaar	3

De melding van gedeeltelijke stopzetting omvat:

rubriek	aard	Omschrijving	hoeveelheid + eenheid
3 6 3 3°	Niet langer van toepassing	/	/

3.4.2°	Gedeeltelijke stopzetting	De lozingspunten LP-WT02 en LP-WT18 worden stopgezet	2.487 m ³ /uur
12.2.2°	Gedeeltelijke stopzetting	KLZ-WT18 zal niet gebouwd worden. De bijhorende afzonderlijke transformator in de turbinemast zelf (7.200 kVA) en de afzonderlijke transformator in de transformator cabine (8.500 kVA) worden uit de vergunning geschrapt	-15.700 kVA
20.16.1°c)	Gedeeltelijke stopzetting	KLZ-WT18 zal niet gebouwd worden. De windturbine met een individueel vermogen van 7.200 kW wordt uit de vergunning geschrapt	- 7.200 kW
53.2.2°b)1°	Gedeeltelijke stopzetting	Vermindering van het debiet voor de tijdelijke bemaling van KLZ-WT18: 42.722 m ³ Vermindering van het debiet voor de tijdelijke bemaling van KLZ-WT2: 32.360 m ³	-75.082 m ³

Zodat de ingedeelde inrichting of activiteit voortaan omvat:

Rubriek	Omschrijving	Hoeveelheid + eenheid	klasse
3.8.1°b)	De lozing van bemalingswater met een maximaal dagdebiet van 2.487 m ³ /dag	2.487 m ³ /dag	2
12.2.2°	Drie afzonderlijke transformatoren met elk een individueel nominaal vermogen van 7.200 kVA in de turbinemast zelf. Drie afzonderlijke transformatoren met elk een individueel nominaal vermogen van 8.500 kVA in de afzonderlijke transformator cabine	47.100 kVA	2
20.16.1°c)	3 windturbines met elk een maximaal vermogen van 7.200 kW	21.600 kW	1
53.2.3°	Bronbemaling voor 2 te ontmantelen windturbines en 3 nieuwe windturbines gedurende een periode van 90 dagen per turbine. Het maximaal debiet voor de IIOA bedraagt 192.886 m ³ .	192.886 m ³	1

Ten gevolge van het besluit van de Vlaamse Regering van 21 juni 2024 tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, het VLAREL van 19 november 2010 en het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, wat de waterregelgeving betreft, zijn de rubrieken voor de bemaling en lozing van bemalingswater gewijzigd. Rubrieken 3.4.2° en 3.6.3.3° zijn geactualiseerd naar rubriek 3.8.1°b). Rubriek 53.2.2°b)1° is geactualiseerd naar rubriek 53.2.3°.

Door de gedeeltelijke stopzetting zijn ook de bijzondere milieuvorwaarden te actualiseren, meer bepaald worden de bijzondere milieuvorwaarden van toepassing op windturbine WT18, de bemaling voor WT02 en WT18 en lozingspunten LP-WT02 en LP-WT18 geschrapt

ACTUALISATIEBESLUIT
VAN DE VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING EN LANDBOUW,

Artikel 1. Er wordt akte genomen van de melding van gedeeltelijke stopzetting Bijgevolg is Luminus NV, Koning Albert II-laan 7, 1210 Brussel, nog vergund voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit met inrichtingsnummer 20230131-0006, gelegen te Christoffel Columbuslaan 17, 23, 35, 45, 47, Vasco da Gamalaan 1 te 9000 Gent, Christoffel Columbuslaan 20 te 9940 Evergem, omvattende:

Rubriek	Omschrijving	Hoeveelheid + eenheid	klasse
3 8.1°b)	De lozing van bemalingswater met een maximaal dagdebiet van 2 487 m ³ /dag	2 487 m ³ /dag	2
12.2.2°	Drie afzonderlijke transformatoren met elk een individueel nominaal vermogen van 7.200 kVA in de turbinemast zelf. Drie afzonderlijke transformatoren met elk een individueel nominaal vermogen van 8.500 kVA in de afzonderlijke transformator cabine	47 100 kVA	2
2016 1°c)	3 windturbines met elk een maximaal vermogen van 7.200 kW	21.600 kW	1
53 2 3°	Bronbemaling voor 2 te ontmantelen windturbines en 3 nieuwe windturbines gedurende een periode van 90 dagen per turbine Het maximaal debiet voor de IIOA bedraagt 192.886 m ³ .	192 886 m ³	1

Art. 2. Geactualiseerde bijzondere milieuvorwaarden:

1. Met toepassing van artikel 4.2.5.1.1, §1, van titel II van het VLAREM is voor de lozing van het bemalingswater geen meetgoot en bemonsteringsapparatuur volgens de omschrijving en eisen van bijlage 4 2.5.1 van titel II van het VLAREM vereist Voor de bepaling van het geloosde debiet wordt de meetmethode conform hoofdstuk 5 53 van titel II van het VLAREM gebruikt. Voor de monsternamen wordt een aftapkraantje voorzien.
2. De start- en einddatum van de bemaling wordt via e-mail gemeld aan de gemeentelijke dienst Wegen en riolering (wegen@evergem.be) en Omgeving (milieu@evergem.be) van de gemeente Evergem met vermelding van het dossiernummer (OMV_2023106504) Ook het eventueel uitstellen van de bemaling naar een andere periode, wordt via e-mail aan dezelfde gemeentelijke diensten meegedeeld.
- 3 Er wordt een geluiddempende pomp-generator gebruikt voor de bemalingswerken

- 4 Een bemalingspomp wordt enkel geplaatst door een boorbedrijf dat erkend is conform het VLAREL van 19 november 2010 voor de discipline, vermeld in artikel 6, 7°, a), 1), van het voormelde besluit. Uiterlijk de derde werkdag nadat een bemalingspomp is geplaatst, bezorgt het erkende boorbedrijf van elke debietmeter die bedoeld is voor de registratie van het opgepompte en terug in de ondergrond gebrachte debiet, de volgende informatie via een webapplicatie van de Databank Ondergrond Vlaanderen.
 - a het merk en serienummer,
 - b. het tijdstip van plaatsing en de tellerstand op het moment van de plaatsing; Bij het ontmantelen van de bemalingsinstallatie, bezorgt het erkende boorbedrijf uiterlijk de derde werkdag na de ontmanteling het tijdstip van de ontmanteling en de tellerstand op het moment van de ontmanteling via een webapplicatie van de Databank Ondergrond Vlaanderen. Praktische richtlijnen over hoe de gevraagde informatie moet worden doorgegeven, zijn te vinden op <https://dov.vlaanderen.be/richtlijnen-actieve-bemalingen>."
5. Er wordt een peilgestuurde bemaling uitgevoerd. Elke bemalingspomp wordt gestuurd op het grondwaterpeil in de peilbuis in een pompput of op het grondwaterpeil in aparte peilputten. De regeling van de peilsturing wordt bijgesteld in functie van de vordering van de bouwwerken.
- 6 De werkelijke grondwaterstandsverlaging ten noorden van de Avrijevaart wordt opgevolgd gedurende de bemaling voor WT03 en indien de invloed significant is, wordt de eventuele verspreiding van de verontreiniging gemonitord (bij start en vervolgens maandelijks).
7. Het bedrijf voert, conform artikel 4.2.5.3.1 van titel II van het VLAREM, minstens jaarlijks een analyse op het effluent van de bemaling.
8. De volgende bijzondere lozingsnormen zijn van toepassing

Naam lozingspunt: LP-WT03

Parameter	Eenheid	Lozingsnorm
Arseen	µg/l	50
Nikkel	µg/l	60
Zink	µg/l	500
Elektrische geleidbaarheid	µS/cm	2.750
PFAS (individueel)	ng/l	Respectievelijke rapportagegrens (20 ng/l of 50 ng/l)
TOC (gesulfoneerde aromaten)	mg/l	18
Sulfaat	mg/l	260

Naam lozingspunt: LP-WT11 en LP-WT19

Parameter	Eenheid	Lozingsnorm
Arseen	µg/l	50
Nikkel	µg/l	150
Zink	µg/l	1000
Stikstof (totaal)	mg N/l	15
Elektrische geleidbaarheid	µS/cm	2.750
PFAS (individueel)	ng/l	Respectievelijke rapportagegrens (20 ng/l of 50 ng/l)

Sulfaat	mg/l	2 800
---------	------	-------

Naam lozingspunt: LP-WT17

Parameter	Eenheid	Lozingsnorm
Arseen	µg/l	50
Nikkel	µg/l	60
Zink	µg/l	500
PFAS (individueel)	ng/l	Respectievelijke rapportagegrens (20 ng/l of 50 ng/l)
Elektrische geleidbaarheid	µS/cm	2 750

Naam lozingspunt: LP-WT20

Parameter	Eenheid	Lozingsnorm
Arseen	µg/l	50
Nikkel	µg/l	150
PFAS (individueel)	ng/l	Respectievelijke rapportagegrens (20 ng/l of 50 ng/l)

9. Voor de vergunde lozingsparameters alsook zware metalen, minerale olie, BTEXN, VOCl, cyaniden, fluoride, PAK, MTBE en PFAS wordt een monitoring uitgevoerd, bij opstart en gedurende bemaling zoals voorgesteld in de bemalingsstudie. De te analyseren parameters voor PFAS zijn minstens de kwantificeerbare PFAS-componenten die in het WAC_IV_A_025 opgenomen zijn
10. De bemaling mag pas in gebruik genomen worden als de analyseresultaten beschikbaar zijn en getoetst werden aan de geldende norm. Indien het bemalingswater concentraties hoger dan de lozingsnormen bevat, wordt het bemalingswater gezuiverd alvorens te lozen in oppervlaktewater. Na toetsing van de analyseresultaten en eventuele mobilisatie van een waterzuiveringsinstallatie kan de bemaling opnieuw opgestart worden
11. De waterzuivering wordt conform BBT uitgevoerd
12. De exploitant stelt een rapport op in samenwerking met een erkend milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, deeldomein geluid, vermeld in artikel 6, 1°, c) van het VLAREL, waarin wordt bepaald op welke wijze de windturbines zullen gemoduleerd worden. De modulering zorgt ervoor dat steeds aan de voorwaarden voor windturbinegeluid van titel II van het VLAREM wordt voldaan. De exploitant bezorgt dit rapport binnen de 3 maanden na ingebruikname van de windturbines aan de afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten van het Departement Omgeving (gop.ovl.omgeving@vlaanderen.be) en de afdeling Handhaving van het Departement Omgeving (omgevingsinspectie.ovl@vlaanderen.be). De productie in geluidsreducerende modus wordt bijgehouden in het logboek
13. Binnen een termijn van 6 maanden na de ingebruikname van de windturbines worden geluidsmetingen ter controle uitgevoerd door een erkend milieudeskundige in de discipline geluid en trillingen, deeldomein geluid, vermeld in artikel 6, 1°, c) van het VLAREL, ter hoogte van de meest kritische plaatsen voor geluidshinder. De exploitant bezorgt de resultaten hiervan aan de afdeling Handhaving van het Departement Omgeving (omgevingsinspectie.ovl@vlaanderen.be) en aan de afdeling

Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten van het Departement Omgeving (gop.ovl.omgeving@vlaanderen.be).

14. Inzake geluid en slagschaduw wordt er rekening gehouden met de cumulatieve effecten met de naburige reeds vergunde windturbineprojecten.
15. Onderstaande bridages worden opgelegd:

Windturbine	Dag	Avond/Nacht
WT17	106,6 dB(A)	105,1 dB(A)
WT19	106,6 dB(A)	100,8 dB(A)
WT20	106,6 dB(A)	105,1 dB(A)

16. De windturbines voldoen aan de randvoorwaarden uit de veiligheidsstudie die bij de aanvraag zijn gevoegd.

17. Stilstandregeling:

WT17 - Stilstandregeling van 1 mei tot en met 15 juni: 20 min voor tot 4 u na zonsondergang en 3 u voor tot 20 min na zonsopgang wanneer cumulatief aan volgende meteorologische voorwaarden is voldaan:

- Windsnelheid < 5 m/s;
- Temperatuur op rotorhoogte > 10°C;
- Neerslagintensiteit < 5 mm/u.

WT17 - Stilstandregeling van 16 september tot en met 31 oktober: van zonsondergang tot zonsopgang als cumulatief is voldaan aan de volgende voorwaarden:

- Windsnelheid < 6 m/s;
- Temperatuur op rotorhoogte > 6°C;
- Neerslagintensiteit < 5 mm/u;

WT19 - Stilstandregeling van 1 april tot en met 31 oktober: 20 min voor tot 4 u na zonsondergang en 3 u voor tot 20 min na zonsopgang wanneer cumulatief aan volgende meteorologische voorwaarden is voldaan:

- Windsnelheid < 5 m/s;
- Temperatuur op rotorhoogte > 10°C;
- Neerslagintensiteit < 3 mm/u.

Brussel, 13 JUL 2026

Vlaams minister van Omgeving en Landbouw

Jo BROUNS