



## ONTWERPBESLUIT van GS van Utrecht

DATUM	29 oktober 2020	TEAM	Vergunningverlening Natuur en Landschap
ZAAKKENMERK	Z-WNB-PP-NA-2020-1133	REFERENTIE	Servicebureau
NUMMER	8219A13C	DOORKIESNUMMER	030-2583311
UWBRIEF VAN	31 augustus 2020	FAX	030-2583139
UW NUMMER	75640896	E-MAILADRES	Servicebureau@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	8	ONDERWERP	Ontwerpbesluit Wnb sloop RWZI Utrecht

Ontwerpbesluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag van 31 augustus 2020 van Ecogroen namens Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden om een vergunning in het kader van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) voor de sloop van de rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI) op de locatie Brailledreef 2A te Utrecht.

### I. Besluit

Gelet op het bepaalde in de Wnb, het Besluit natuurbescherming, de Regeling natuurbescherming, de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 en de Beleidsregels intern en extern salderen provincie Utrecht 2019 besluiten wij:

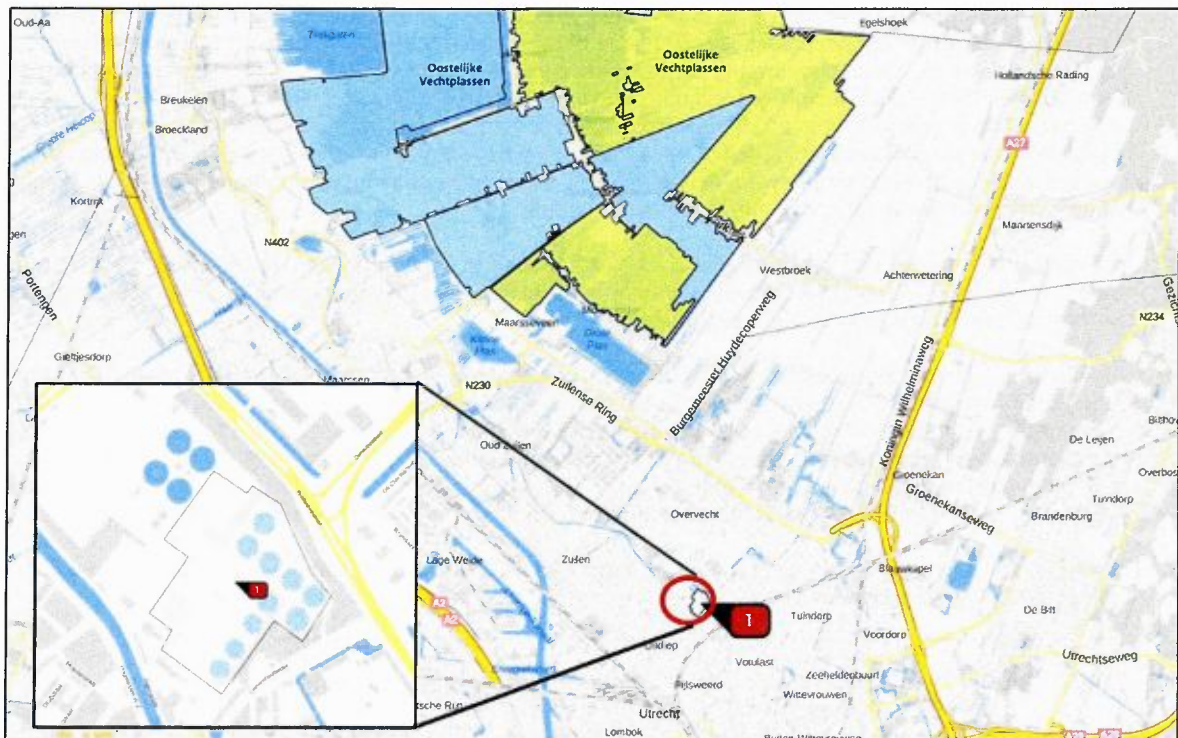
- de gevraagde vergunning voor de sloop van de RWZI op de locatie Brailledreef 2A te Utrecht op grond van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wnb te verlenen aan Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden;
- dat de bij deze beschikking behorende aanvraag, inclusief berekeningen in AERIUS Calculator, deel uitmaakt van deze beschikking;
- aan dit besluit de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in de bijlage bij deze beschikking zijn opgenomen.

### II. Omschrijving van de aanvraag

Op 31 augustus 2020 hebben wij een aanvraag om een vergunning ontvangen op grond van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wnb op naam van Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden. De aanvraag betreft de sloop van de RWZI op de locatie Brailledreef 2A te Utrecht. Het RWZI-terrein ligt ingesloten door de Brailledreef, Einsteindreef, Loevenhoutsedijk, Jagerskade en het Zandpad in Utrecht. De sloopwerkzaamheden worden naar verwachting over meerdere jaren verspreid uitgevoerd, maar dit is nog niet zeker. Het RWZI-terrein ligt op circa 3,4 kilometer afstand van het meest nabijgelegen Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. Het betreft een apart project in het kader van de Wnb, gezien ligging, timing en ruimtelijke doorloop.

De aanvraag is op ons verzoek op 20 oktober 2020 door aanvrager aangevuld. De AERIUS Calculator berekeningen en de toelichting hierop zijn aan dit besluit toegevoegd als bijlagen 2 tot en met 7.





Figuur 1 Ligging plangebied ten opzichte van Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen.

### III. Procedure

III.A. De aanvraag wordt afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure zoals beschreven in paragraaf 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. De aanvraag is op 31 augustus 2020 ontvangen en op 20 oktober 2020 aangevuld.

III.B. Toezending  
PM

III.C. Ter inzagelegging  
PM

### IV. Toetsingskader Wnb

Het is op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb verboden om zonder vergunning, of in strijd met aan die vergunning verbonden voorschriften of beperkingen, projecten te realiseren onderscheidenlijk te verrichten, die afzonderlijk of in combinatie met andere projecten significante gevolgen kunnen hebben voor Natura 2000-gebieden.

Voor een project als bedoeld in artikel 2.7, derde lid, van de Wnb maakt de aanvrager van de vergunning, een passende beoordeling van de gevolgen voor het Natura 2000-gebied, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor dat gebied. Gedeputeerde Staten verlenen voor het project uitsluitend een vergunning, indien uit de passende beoordeling de zekerheid is verkregen dat het project de natuurlijke kenmerken van het gebied niet zal aantasten.

In de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 en de Beleidsregels intern en extern salderen provincie Utrecht 2019 (zoals gewijzigd op 23 juni 2020) zijn regels opgenomen omtrent de beoordeling van de aanvraag.

### V. Toetsing Natura 2000-gebieden

De planlocatie ligt op circa 3,4 kilometer van het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied Oostelijke Vechtplassen. Gelet hierop worden de mogelijke schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie. Voor een omschrijving van de doelen en hun staat van instandhouding wordt verwezen naar de gebiedendatabase ([www.synbiosys.alterra.nl/natura2000](http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000)).

Binnen de Natura 2000-gebieden zijn verschillende habitattypen en leefgebieden aanwezig. Voor stikstofdepositie gevoelige habitats of leefgebieden is een kritische depositiewaarde (KDW) vastgesteld. Als de stikstofdepositie boven deze waarde uitkomt, kunnen er soorten verdwijnen die kenmerkend zijn voor deze habitattypen of leefgebieden. Mogelijke effecten kunnen optreden op Natura 2000-gebieden waar in deze overbelaste situaties een aanvullende toename van stikstofdepositie optreedt. Nu sprake is van werkzaamheden waarbij stikstofemissies vrijkomen kan, ondanks de te treffen maatregelen, een significant effect als gevolg van stikstofdepositie op de stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden niet op voorhand worden uitgesloten. De effecten worden hieronder nader omschreven en getoetst.

De relevante emissies van stikstofoxiden (NOx) en in beperkte mate ook ammoniakemissies (NH3) tijdens de sloop van de RWZI treedt op als gevolg van aan- en afvoerbewegingen van materieel, materiaal en personeel en verbrandingsemissies van mobiele werktuigen.

De uitgangspunten voor de sloopwerkzaamheden zijn gebaseerd op het machinegebruik zoals aangeleverd door Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden en op de eerdere berekeningen van Royal HaskoningDHV (2019). Dit is nader beschreven in de Notitie enkelvoudige AERIUS-berekening sloopwerkzaamheden rioolwaterzuiveringsinstallatie, Utrecht van Ecogroen van 20 oktober 2020. De AERIUS Calculator berekeningen zijn uitgevoerd met de versie van 15 oktober 2020. Bij de berekening van de stikstofemissie en depositie is er worst-case van uitgegaan dat alle werkzaamheden worden gerealiseerd in 1 jaar met rekenjaar 2021.

De AERIUS Calculator berekeningen voor de sloop van de RWZI leiden tot de in tabel 1 aangegeven stikstofemissies en deposities.

RWZI Utrecht	beoogde situatie emissie kg NOx/jaar	beoogde situatie emissie kg NH <sub>3</sub> /jaar	maximale toename depositie mol/ha/jr.
sloopfase 2021	3592,91	5,04	0,17

Tabel 1 Berekende emissies en deposities van de sloop van de RWZI met rekenjaar 2021.

De maximale deposities als gevolg van de sloop van de RWZI voor het rekenjaar 2021 zijn weergegeven in tabel 2.

Maximale toename depositie realisatiefase	mol/ha/jaar
Oostelijke Vechtplassen	0,17
Naardermeer	0,02
Kolland & Overlangbroek	0,01
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01
Uiterwaarden Lek	0,01
Veluwe	0,01
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01
Botshol	0,01
Rijntakken	0,01
Zouweboezem	0,01
Binnenveld	0,01

Tabel 2 Maximale stikstofdeposities als gevolg van de sloop van de RWZI op stikstofgevoelige habitattypen of leefgebieden in Natura 2000-gebieden.

Het project is vergunningplichtig omdat er sprake is van deposities > 0,00 mol stikstof/ha/jaar.

#### Salderen met referentiesituatie

Een project kan worden vergund indien er per saldo geen toename van stikstofdepositie is op stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden binnen Natura 2000-gebieden ten opzichte van de referentiesituatie. Dit valt binnen de Beleidsregel intern en extern salderen provincie Utrecht 2019 (zoals gewijzigd op 23 juni 2020) onder 'intern salderen'.

De referentiesituatie is de laagste (vergunde) situatie vanaf de datum waarop de Vogelrichtlijn en/of Habitatrictlijn van toepassing werd op een Natura 2000-gebied (de referentiedatum). Van de Natura 2000-gebieden waarop een toename aan stikstofdepositie is berekend, zijn Naardermeer en Zouweboezem op 10 juni 1994 aangewezen. De overige Natura 2000-gebieden zijn op een later tijdstip aangewezen (in 2000 en 2004). Omdat stikstofemissies in de vergunde situatie sindsdien gedaald zijn, is een recentere vergunde situatie aangehouden. Dit is het besluit omgevingsvergunning provincie Utrecht van 30 september 2013, met zaaknummer Z-HZ-WABO-2013-4119 en kenmerk 80EBAB8A. De totale NO<sub>x</sub> emissie van de 2 warmtekrachtkoppelinginstallaties op de RWZI is in dit besluit vastgesteld op 14.616 kg/jaar. Op de referentiedatum van 10 juni 1994 was de NO<sub>x</sub> emissie van de RWZI aanzienlijk hoger hetgeen blijkt uit de bij de vergunningaanvraag gevoegde documenten.

RWZI Utrecht	referentiesituatie	beoogde situatie	verschil	referentiesituatie	beoogde situatie	verschil	maximale toename
	emissie kg NO <sub>x</sub> /jaar	emissie kg NO <sub>x</sub> /jaar	emissie kg NO <sub>x</sub> /jaar	emissie kg H <sub>3</sub> /jaar	emissie kg NH <sub>3</sub> /jaar	emissie kg NH <sub>3</sub> /jaar	depositie mol/ha/jr.
sloop 2021	14616,00	3592,91	-11023,09	0,00	5,04	5,04	0,00

Tabel 3 Berekende stikstofemissies NO<sub>x</sub> en NH<sub>3</sub> van de referentiesituatie en de sloop van de RWZI.

Uit de AERIUS Calculator verschilberekening met kenmerk Rh84ejJaqDWf van 19 oktober 2020 blijkt dat er op geen enkel Natura 2000-gebied per saldo een toename is van stikstofdepositie.

#### VI. Zienswijzen

PM

#### VII. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

PM

#### VIII. Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat door de per saldo afnemende stikstofdepositie, na intern salderen, en ook voor de overige effecten de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, niet kan leiden tot verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in de relevante Natura 2000-gebieden en geen significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wnb uitsluitend voor de sloop van de RWZI op de locatie Brailledreef 2A te Utrecht.

#### IX. Beroep

PM

#### X. Inwerkingtreding

PM

#### XI. Overleg en informatie

Er kan tevens vergunning of ontheffing nodig zijn op grond van andere wetten of verordeningen. Wij adviseren u zo nodig contact op te nemen met uw gemeente en/of milieudienst, als u dit nog niet heeft gedaan.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website [www.provincie-utrecht.nl](http://www.provincie-utrecht.nl).

Als u vragen heeft over de procedure en de inhoud, kunt u contact opnemen met ons Servicebureau via [servicebureau@provincie-utrecht.nl](mailto:servicebureau@provincie-utrecht.nl), of op telefoonnummer 030-2583311.

#### XII. Verzending

Het origineel van dit ontwerpbesluit te zenden aan:

- Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden.

Een afschrift van dit ontwerpbesluit wordt verzonden aan:

- Burgemeester en wethouders van de gemeente Utrecht;  
- Ecogroen.

Hoogachtend,  
Gedeputeerde Staten van Utrecht,

namens hen,

Mevr. drs. ing. S. Heijblom  
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap  
Domein Landelijke Leefomgeving

## Bijlage 1

### Voorschriften en beperkingen verbonden aan de vergunning voor de sloop van de RWZI in Utrecht

1. De aanvraag met de daarbij behorende bescheiden maakt deel uit van de vergunning.
2. Deze vergunning is geldig tot en met 31 december 2024.
3. Het project dient op een zodanige wijze te worden uitgevoerd dat de maximaal berekende stikstofemissies in kg/jaar en deposities in mol/ha/jaar als gevolg van de sloop van de RWZI op geen enkele locatie worden overschreden. Indien er aanwijzingen zijn dat deze wel dreigen te worden overschreden, dienen onmiddellijk passende maatregelen genomen te worden om dit te voorkomen.
4. Tijdens de bouwfase (slopen, bouwrijp maken, bouwen en woningrijp maken) dienen uitsluitend machines STAGE-klasse III of schoner te worden ingezet. De toegestane emissies en deposities van NO<sub>x</sub> en NH<sub>3</sub> mogen niet worden overschreden.
5. Wanneer er zich wijzigingen voordoen in de aard, omvang of wijze van uitvoering van het project die leiden tot een toename van stikstofdeposities boven de in dit besluit toegestane waarden of op andere overbelaste stikstofgevoelige locaties binnen Natura 2000-gebieden dient de vergunninghouder dit direct door te geven aan de handhavende instantie via [handhaving-wnb@rudutrecht.nl](mailto:handhaving-wnb@rudutrecht.nl).
6. De houder van de vergunning is verplicht de daartoe bevoegde en door de provincie Utrecht aangewezen toezichthoudende ambtenaar toegang te verschaffen tot het plangebied, medewerking te verlenen en hulpmiddelen te verstrekken bij controle op de inrichting van het plangebied.
7. Van opgetreden incidenten, waaronder verstaan worden alle gebeurtenissen waarbij onbedoeld schadelijke stoffen vrijkomen, dan wel waardoor anderszins schade aan Natura 2000-gebieden kan worden toegebracht, dient onverwijld melding te worden gedaan bij de milieuklachten telefoon van de provincie Utrecht 0800-0225510.
8. Van in voorschrift 7 genoemde incidenten wordt op zo kort mogelijke termijn en uiterlijk binnen 1 week een rapportage overlegd aan de handhavende instantie via [handhaving-wnb@rudutrecht.nl](mailto:handhaving-wnb@rudutrecht.nl).
9. Alle door of namens Gedeputeerde Staten van Utrecht gegeven aanwijzingen dienen onverwijld te worden opgevolgd.
10. De vergunning moet gedurende de uitvoering van de werkzaamheden op het terrein aanwezig zijn en op eerste vordering aan politie en aan de met toezicht op de Wnb belaste medewerkers worden getoond.
11. De vergunninghouder dient minimaal twee weken voor aanvang van de sloop van de RWZI dit door te geven aan de handhavende instantie via [handhaving-wnb@rudutrecht.nl](mailto:handhaving-wnb@rudutrecht.nl) onder vermelding van de volgende gegevens:
  - De adres- en contactgegevens van de aanspreekbare verantwoordelijke uitvoerders.
12. De vergunninghouder dient binnen twee weken na gereedkomen van het project dit door te geven aan de handhavende instantie via [handhaving-wnb@rudutrecht.nl](mailto:handhaving-wnb@rudutrecht.nl).
13. Het niet naleven van de vergunningsvoorwaarden kan naast intrekking van de vergunning eventueel strafvervolgving tot gevolg hebben.

## Bijlagen 2 tot en met 7

- Notitie Ecogroen van 20 oktober 2020 met kenmerk 20-052 Enkelvoudige AERIUS-berekening sloopwerkzaamheden rioolwaterzuiveringsinstallatie, Utrecht;
- Notitie Ecogroen van 20 oktober 2020 met kenmerk 20-052 AERIUS-berekening sloopwerkzaamheden rioolwaterzuiveringsinstallatie, Utrecht;
- Memo DHV B.V. van 11 januari 2011 met kenmerk WT-CM20110002 Beschouwing emissies naar de lucht NO<sub>x</sub>, Fijn stof en zwaveldioxide RWZI-Utrecht;
- Omgevingsvergunning RWZI Utrecht van de provincie Utrecht van 30 september 2013 met nummer 80EBAB8A;
- AERIUS Calculator 19 oktober 2020 kenmerk RhofmoxzXLUM sloop RWZI Utrecht rekenjaar 2021;
- AERIUS Calculator 19 oktober 2020 kenmerk Rh84ejJaqDWf verschilberekening sloopwerkzaamheden rekenjaar 2021.



**BIJLAGE 8**

**Meldingsformulier start werkzaamheden vergunning art. 2.7 Wet natuurbescherming  
Project sloop RWZI Brailledreef 2A Utrecht**

Nummer vergunning: 8219A13C, zaakkenmerk Z-WNB-PP-NA-2020-1133

Betreft: vergunning artikel 2.7 Wet natuurbescherming

Datum vergunning: 29 oktober 2020

Vergunninghouder: Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden

Contactpersoon: ----- tel.-----

De vergunninghouder zorgt er voor dat dit formulier tenminste één week voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, ingevuld en ondertekend wordt opgestuurd of gemaïld naar onderstaande adres.

**Gegevens van het werk:**

Startdatum werk: -----

Mogelijke einddatum werk -----

**Bijzonderheden:**

-----  
-----  
-----

Plaats en datum

Naam en handtekening

-----  
-----

-----  
-----

Opsturen of mailen naar:

RUD Utrecht  
t.a.v. de heer F. de Raad  
Postbus 85242  
3508 AE Utrecht  
Tel 030 - 2582655  
E-mail: Handhaving-wnb@rudutrecht.nl

