

MEMO

PROJECT Gemeentelijk composteerterrein gemeente Tytsjerksteradiel
PROJECTNR. SLM014412
ONDERWERP Stikstofdepositie
REFERENTIE SLM014412.MEM07.NP
AAN Bevoegd gezag
AUTEUR  J
DATUM 23 januari 2025

1 AANLEIDING

In opdracht van de gemeente Tytsjerksteradiel is beoordeeld of de werkzaamheden bij het composteerbedrijf aan de Solcamastraat 24b te Sumar passen binnen de vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming waarover de locatie beschikt. Deze vergunning is door de provincie Friesland afgegeven op 16 februari 2018 en heeft het kenmerk 01487724.

Aanleiding voor de beoordeling is de aanvraag voor een omgevingsvergunning onderdeel milieu voor het veranderen van de inrichting welke is ingediend op 14 januari 2021. Door omstandigheden is de aangevraagde vergunning in januari 2025 nog niet verleend. Op basis van nieuwe inzichten wordt in januari 2025 de lopende aanvraag gewijzigd in een aanvraag voor het maken van een kleinere hoeveelheid compost (en dus ook minder inname van groenafval) dan voorzien in de aanvraag uit 2021. Omdat het een wijziging betreft van de lopende aanvraag uit 2021 is conform art. 4.3 van de Invoeringswet Omgevingswet het oude recht (van voor 1 januari 2024) van toepassing.

LEESWIJZER

In hoofdstuk 2 wordt ingegaan op het toetsingskader. De vergunde situatie op grond van de Wet natuurbescherming wordt beschreven in hoofdstuk 3 en de aangevraagde situatie voor de omgevingsvergunning wordt beschreven in hoofdstuk 4.

2 WETTELIJK KADER

De Wet natuurbescherming voorziet in het beschermen van het gebied tegen handelingen buiten het Natura 2000-gebied met significante gevolgen voor beschermde habitats en hieraan gekoppelde soorten. Conform art. 2.7 lid 2 Wnb is het verboden zonder vergunning van gedeputeerde staten een project te realiseren dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied. Volgens artikel 2.8 lid 1 Wnb kan een project dat significante gevolgen kan hebben op soorten en habitats pas worden vastgesteld nadat een passende beoordeling is opgesteld waarin rekening wordt gehouden met de instandhoudingsdoelstellingen voor het gebied. Deze passende beoordeling moet de zekerheid geven dat de natuurlijke kenmerken van het betreffende gebied niet worden aangetast.

3 VERGUNDE SITUATIE (WNB-VERGUNNING)

Op 16 februari 2018 is een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid van de Wet natuurbescherming verleend voor het gemeentelijk composteerterrein Tytsjerksteradiel aan de Solcamastraat 24B te Sumar verleend, kenmerk 01487724.

Op basis van voorschrift 1 geldt de vergunning voor de maximale emissies, zoals weergegeven in de tabel 'Gewenste situatie' in overweging A4.3.

Tabel 2: Gewenste situatie volgens AERIUS berekening (kenmerk: RinfNfPxebvN)

Bron	Soort	Voertuig	Stof	Emissie (kg/j)
1: Vrachtauto's	Standaard	Zwaar vrachtverkeer (60 voertuigen/dag)	NO _x	527,81
			NH ₃	<1,00
2: Personenauto's	Standaard	Licht verkeer (300 voertuigen/dag)	NO _x	77,90
			NH ₃	5,94
3: Mobiele werktuigen	Shovel 1	STAGE IV, 75 – 130 kW, bouwjaar 2014/01, Cat. R	NO _x	35,58
	Shovel 2	STAGE III A, 75 – 130 kW, bouwjaar 2007/01, Cat. I	NO _x	12,50
	Mobiele kraan	STAGE III A, 75 – 130 kW, bouwjaar 2007/01, Cat. I	NO _x	9,78
	Zeefinstallatie	STAGE III B, 56 – 75 kW, bouwjaar 2012/01, Cat. N	NO _x	12,89
	Omzetmachine achter tractor	STAGE III A, 75 – 130 kW, bouwjaar 2007/01, Cat. I	NO _x	119,58
	Rupskraan	STAGE IV, 130 – 560 kW, bouwjaar 2014/01, Cat. Q	NO _x	12,82
	Shredder/versnipperaar	AFWIJKEND	NO _x	59,93
2: Composteringsproces	Continue emissie	NVT	NH ₃	3.850,00
Totale emissie (kg NH₃/jr)			NO _x	868,80
			NH ₃	3.856,38

Op basis van voorschrift 2 moet het voornemen worden uitgevoerd zoals beschreven in de beschikking en de bijbehorende stukken.

Uit de aanvraag, d.d. 4 april 2017 van Hoeve Advies BV, blijkt dat het een aanvraag betreft op de volgende activiteiten toegestaan:

- Het op- en overslaan en verkleinen van hout- en groenafval;
- Het op- en overslaan en bewerken van uitgerijpte compost;
- Het op- en overslaan van hekkelmateriaal;
- Het composteren van groenafval volgens methode B zoals genoemd in de bijzondere regeling G2 van NeR;
- Het op- en overslaan van kleine partijen grond welke worden onderzocht op eventuele verontreinigingen. Indien het verontreinigde grond betreft zal deze worden afgevoerd;
- Het opslaan en toepassen van hulpstoffen ten behoeve van het composteringsproces.

In de aanvraag wordt uitgegaan van het composteren van 11.000 ton groen per jaar en de opslag van maximaal 10.000 ton grond.

In onderstaande tabel uit de aanvraag voor de Wnb-vergunning wordt de aangevraagde situatie samengevat.

Bron	Omschrijving	Emissieduur / aantal vrachtwagens
1	Zwaar verkeer (vrachtauto's)	60 bewegingen per dag (worst-case 30 vrachtauto's heen en terug)
2	Personenauto's/bestelbusjes	300 bewegingen per dag (worst-case 150 auto's heen en terug)
3	Mobiele werktuigen	Brandstofverbruik op jaarbasis:
	- Shovel 1	- 30.000 l.
	- Shovel 2	- 1.150 l.
	- Mobiele kraan	- 900 l.
	- Zeefinstallatie	- 5.800 l.
	- Omzetmachine achter tractor	- 1.050 l.
	- Rupskraan	- 11.000 l.
	- Shredder/versnipperaar	- 10.600 l.
4	Composteringsproces	11.000 ton per jaar

Uit de aanvraag blijkt dat de ontvangst van groen, hekkelspecie en takken voornamelijk plaats vindt op het westelijk deel van het terrein en dat grondopslag en compostering verspreid over de inrichting kan plaatsvinden. Om die reden is in de berekening een rijroute gemodelleerd op het terrein en is een rijroute gemodelleerd vanaf het terrein via de Solcamstraat en De Koekoekswei tot en met een gedeelte van de Easterein. Op het hele terrein is een oppervlaktebron gemodelleerd voor de mobiele werktuigen en een oppervlaktebron gemodelleerd voor het composteren.

4 AANGEVRAAGDE SITUATIE

De aangevraagde situatie voor de omgevingsvergunning bestaat, samengevat, uit de volgende activiteiten:

- Het op- en overslaan en verkleinen van hout- en groenafval;
- Het op- en overslaan en bewerken van uitgerijpte compost;
- Het op- en overslaan van hekkelmateriaal;
- Het composteren van groenafval volgens methode B zoals genoemd in de bijzondere regeling G2 van NeR;
- Het op- en overslaan van kleine partijen grond welke worden onderzocht op eventuele verontreinigingen. Indien het verontreinigde grond betreft zal deze worden afgevoerd;
- Het opslaan en toepassen van hulpstoffen ten behoeve van het composteringsproces.

De aanvraag heeft betrekking op het composteren van 7.950 ton groen per jaar en de opslag van maximaal 10.000 ton grond. De hoeveelheid te composteren groen volgens de aanvraag is daarmee minder dan de hoeveelheid groen die op basis van de Wnb-vergunning gecomposteerd mag worden,

De rijroute binnen de inrichting is niet gewijzigd ten opzichte van de Wnb vergunning. Zowel de oppervlaktebron voor de mobiele werktuigen als de oppervlaktebron voor het composteren beslaan de gehele inrichting en wijzigen daarom niet van locatie.

Omdat zowel de aard van de vergunde activiteiten als de locatie van de vergunde activiteiten niet wijzigt én de omvang van de activiteiten niet toeneemt ten opzichte van de vergunde situatie is er geen sprake van een nieuw of gewijzigd project in de zin van de Wet natuurbescherming en kan

de vigerende Wet natuurbeschermingsvergunning worden gebruikt voor het uitvoeren van de activiteiten.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen