

Bijlage 6. Nota Reacties op ingediende zienswijzen BioValue (ons kenmerk OMG-000840)

Samenvatting van de ingekomen zienswijzen op het ontwerpbesluit op grond van de Wnb voor de natuurvergunning van BioValue

Op 24 november 2023 heeft de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord een ontwerpbesluit ter inzage gelegd inzake de Wet natuurbescherming (Wnb). Tegen dit ontwerpbesluit Wnb zijn door twee organisaties zienswijzen ingediend. Het ontwerpbesluit heeft van 24 november 2023 tot en met 5 januari 2024 ter inzage gelegen.

In onderstaande tabel zijn de zienswijzen inzake de Wnb van de indieners samengevat en van een reactie voorzien. De zienswijzen zijn geanonimiseerd.

Zienswijzen MOB (26 december 2023)

	Zienswijze:	Reactie op zienswijze:	Wijziging:
1	<i>Er zouden bijlagen ontbreken in de publicatie en de AERIUS-berekeningen zouden niet digitaal zijn. MOB verwacht daarom gelet op het Aarhus-verdrag een rectificatie met nieuwe zienswijzeperiode.</i>	In de publicatie op de website www.officielebekendmakingen.nl zijn de AERIUS-berekeningen als bijlagen 1 en 2 te vinden als afzonderlijke documenten, zij het als niet inlaadbare documenten. Als de MOB de AERIUS-berekeningen als losse PDF's wil ontvangen, dan kunnen we die aan hen doen toekomen. Wij zien geen aanleiding voor een rectificatie van de publicatie van het ontwerpbesluit voor BioValue en dus ook niet voor een nieuwe zienswijzeperiode.	nee
2	<i>De voorgeschreven rapportage is vormvrij. Voorschrijven van een AERIUS-berekening met vormvrije onderbouwing is handiger.</i>	De voorgeschreven rapportage betreft de maximale jaarvracht NO _x en NH ₃ vanuit de inrichting van BioValue. Belangrijkste punt van deze rapportage is dat duidelijk moet worden aangegeven hoe hoog de werkelijke jaarvrachten van NO _x en NH ₃ in het afgelopen jaar zijn geweest. Daarvoor is geen AERIUS-berekening noodzakelijk en die gaan wij daarom niet voorschrijven.	nee
3	<i>Emissies al gevolg van scheepvaartbewegingen zijn ten onrechte niet beoordeeld.</i>	In de inleiding van het ontwerpbesluit staat dat het digestaat per as of per schip vervoerd zal worden. Vervolgens wordt bij de emissies in de gebruiksfase alleen gekeken naar verkeersbewegingen van vrachtwagens. Er wordt in de toelichting bij de aanvraag gesteld dat transport per schip in de toekomst niet wordt uitgesloten, maar voor deze aanvraag gerekend is met het totale transport per vrachtwagen. BioValue heeft toegelicht dat zij ook in de toekomst geen gebruik zullen maken van aan- en/of afvoer via schepen. Het stuk tekst in het ontwerpbesluit over scheepvaart wordt geschrapt.	Ja
4	<i>Er wordt gerekend met 26,7 mg/Nm³ respectievelijk 82,14 mg/Nm³ voor de NO_x-emissie van de stookinstallatie respectievelijk de boiler. Dat is onrealistisch laag. In het Wnb-spoor dient uit te worden gegaan van een worst-case situatie.</i>	De instructie gegevensinvoer voor AERIUS Calculator 2023-1 geeft aan dat emissie-eisen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer aangehouden dienen te worden, indien er geen leveranciersspecificaties beschikbaar zijn, of wanneer de fabrieksspecificatie een hogere concentratie opgeven dan de emissie-eis. Indien een lagere emissie wordt uitgestoten door mitigerende	Nee

	<i>Bij gebrek aan voorschriften met een lagere emissiegrenswaarde, deugdelijke continumonitoring en een rapportage-verplichting, dient te worden gerekend met de emissiegrenswaarde uit het Abm om te bepalen of mogelijke significante effecten kunnen optreden.</i>	maatregelen als onderdeel van een passende beoordeling, kan deze lagere emissie worden aangehouden. De genoemde waarden zijn door BioValue onderbouwd met leveranciersgegevens. Volgens de leveranciersgegevens is een emissiegrenswaarde van 17,5 mg/Nm³ bij 15% O₂ haalbaar, waar in de aanvraag een waarde van 26,7 mg/Nm³ bij 15% O₂ is gehanteerd als een worst-case benadering. Voor de Low NO_x branders is volgens de leveranciersgegevens een emissiewaarde van 41 mg/Nm³ bij 3% O₂ haalbaar. De aangehouden waarde is 51,34 mg/Nm³ bij 3% O₂ en betreft een worst-case benadering. Hierboven is aangetoond dat de emissieconcentratie zoals door BioValue is aangegeven, voldoende onderbouwd is en daarom niet aangepast hoeft te worden. Daarnaast hebben wij een nieuw voorschrift 8 toegevoegd aan het besluit waarin continumonitoring wordt voorgeschreven.	nee ja
5	<i>Voor NH₃ is ook geen monitoring voorgeschreven terwijl de direct werkende emissiegrenswaarde 30 mg/Nm³ bedraagt en onder vermelding van het kenmerk dus veel hoger is dan waarmee wordt gerekend in de rapportages van Colsen.</i>	Wij hebben in dit besluit een nieuw voorschrift 8 toegevoegd, waarin een continumeting van emissies van NO_x en NH₃ vanuit WKK's, de stoomboiler, de fakkels en vanuit biofilters wordt voorgeschreven.	ja
6	<i>In het antwoord op de vragen van de provincie is aangegeven dat gerekend is met de onderkant van de BBT-range voor chemische industrie, maar dat is helemaal niet zo. In het rekenblad is nog altijd gerekend met de nog lagere waarde van 0,15 mg/Nm³.</i>	De waarde van 0,15 mg/Nm³ voor de uitstoot van ammoniak uit de twee WKK's binnen de inrichting van BioValue is inderdaad niet gebaseerd op de onderkant van de BBT-range voor de chemische industrie. BioValue heeft aangegeven dat de emissiecoëfficiënt van 0,15 gebaseerd is op de (openbare) gegevens van een andere locatie (van AMA) uit 2021. Omdat er een voorschrift 8 is toegevoegd aan het besluit waarin de continumonitoring van NO_x en NH₃ wordt voorgeschreven voor o.a. de WKK's, kan in de praktijk gecontroleerd worden of de door BioValue aangegeven emissiewaarden in de praktijk gehaald zullen worden.	nee
7	<i>Hoe komt u erbij dat een actief koolfilter 95% ammoniakreductie geeft? MOB acht dit totaal irrealistisch en ziet graag een onderbouwing met verwijzingen naar literatuur. Misschien is dit een vergissing en gaat het om geurreductie in het meest ideale geval, net na het vervangen van het kool.</i>	Het totale verwijderingsrendement van 99,5% wordt gegarandeerd in leveranciersgegevens. Het in de aanvraag aangehouden rendement voor de chemische luchtwasser is 90% en van het biofilter 95%, wat voor een totaal NH₃ verwijderingsrendement van 99,5% zorgt. Door de Rechtbank Noord Nederland is een verwijderingsrendement van 99,5% voor een biofilter geaccepteerd onder punt 11.2 van de uitspraak (ECLI:NL:RBNNE:2024:116).	nee
8	<i>Er wordt gesaldeerd met een PAS-vergunning. Dat mag al lang niet meer, omdat de onrechtmatigheid daarvan vaststaat. Zie het AquaPri-arrest en daaruit ontstane</i>	De natuurvergunning voor Rietlanden uit 2019, waar BioValue extern mee saldeert, betreft een definitief besluit waartegen geen beroep is aangetekend en wat	nee

	<i>jurisprudentie. MOB hoopt dat u deze toets in het vervolg bij andere salderingstransacties ook zelf uitvoert.</i>	daarom onherroepelijk is. Volgens de jurisprudentie (ECLI:NL:RVS:2019:1603 [r.o. 32.7] en ECLI:NL:RVS:2024:625 [r.o. 42.1 e.v.]) mag er gesaldeerd worden met de stikstofruimte die vergund is middels onherroepelijke PAS-vergunningen.	
9	<i>Over het additionaliteitsvereiste ontbreekt iedere motivering in uw besluit. MOB vraagt om deze motivering toe te voegen en het ontwerpbesluit opnieuw ter inzage te leggen.</i>	Op pagina 9 van het definitief besluit is een passage toegevoegd met betrekking tot het additionaliteitsvereiste. Deze beperkte aanpassing van het besluit geeft ons geen aanleiding om het ontwerpbesluit opnieuw ter inzage te leggen.	ja

Zienswijzen Colsen Advies namens BioValue (15 december 2023)

	Zienswijze:	Reactie op zienswijze:	Wijziging:
10	<i>Na de ontwerpbeschikking hebben er op 6 november en op 14 december 2023 actualisaties plaatsgevonden van de Aerius Calculator. De berekeningen die bijgevoegd zijn bij de aanvraag zijn bij deze zienswijze geactualiseerd. Om deze reden veranderen bepaalde getallen zoals genoemd in het ontwerpbesluit. De aantallen zijn in de zienswijzen hierna aangegeven.</i>	Het klopt dat het voorgeschreven rekenprogramma Aerius Calculator op 6 november en op 14 december 2023 is geactualiseerd en dat de aangeleverde Aerius-berekeningen geactualiseerd moesten worden. Wij voegen de geactualiseerde Aerius-berekeningen toe aan de documenten die bij de zaak horen en passen de getallen in het ontwerpbesluit aan, waar dat nodig is.	ja
11	<i>Wij nemen aan dat de ODNHN ook bedoeld voor start van de ingebruikname in voorschrift 4. Voorschrift 4 aanpassen naar "start van de vergunde bouwactiviteiten 'en ingebruikname' dient gemeld te worden".</i>	Het klopt dat in voorschrift 4 van het ontwerpbesluit bedoeld wordt dat niet alleen de start van de bouw, maar ook de ingebruikname gemeld moet worden. Wij passen daarom voorschrift 4 aan.	ja
12	<i>Voorschrift 7: De maximale emissiejaarvracht in de gebruiksfase van de inrichting van BioValue, met uitzondering van de scheepvaartactiviteiten, bedraagt 4.597,3 NO_x/jr en 260 kg NH₃/jr.</i>	De maximale emissiejaarvracht in de gebruiksfase van BioValue wijzigt door de geactualiseerde Aerius-berekeningen, zoals aangegeven in de zienswijze.	ja
13	<i>Onder verkeersbewegingen wordt verwezen naar de interne rijroutes. De verschillende rijroutes gaan over het terrein. Indien de verwijzing naar de interne rijroutes vermeld dient te worden, dan de tekst aanpassen naar: "Daarvan wordt ingeschat dat 3.276 enkele verkeersbewegingen plaatsvinden via route 2 en 8.299 via route 3" bij licht verkeer. Bij het zware verkeer dienen de routes en aantallen als volgt worden verwoord: "Daarvan wordt ingeschat dat 13.714 plaatsvinden via route 1 en 8.195 via route 2".</i> <i>De emissie als gevolg van verkeersbewegingen in de gebruiksfase bedraagt hierdoor maximaal 956,1 kg/jr en 21,5 kg NH₃/jr.</i>	Wij nemen de aanvullende gegevens over de interne rijroutes binnen de inrichting van BioValue voor kennisgeving aan; wij achten het niet noodzakelijk om dit aan te passen in het definitief besluit. De aangegeven wijziging van de emissies van de verkeersbewegingen in de gebruiksfase als gevolg van de actualiseringen bij Aerius Calculator nemen wij over in het definitief besluit.	nee ja
14	<i>Onder "stoomboiler", in de laatst aangeleverde Excel sheet, is er gerekend met 751 Nm³ in plaats van de aangegeven 172 Nm³. Graag dit in de tekst aanpassen.</i>	Omdat de voorgestelde wijziging een correctie betreft van een fout in het ontwerpbesluit, nemen wij deze zienswijze over.	ja
15	<i>Onder "Luchtwater en biobed", in de voorlaatste alinea op pagina 7, staat het volgende aangegeven: " (verwerking 8.612 kg NH₃/jaar & opslag 16.31 kg NH₃/jaar) " dit moet zijn "</i>	Omdat de voorgestelde wijziging een correctie betreft van een fout in het ontwerpbesluit, nemen wij deze zienswijze over.	ja

	<i>(verwerking 8.612 kg NH₃/jaar & opslag 16.311 kg NH₃/jaar) ".</i>		
16	<i>Onder "Luchtwater en biobed" wordt bij de kleine en grote loodsen verwezen naar de emissie van de chemische water; bij deze aantallen staat niet aangegeven dat ze per jaar zijn. Graag verduidelijken door " /jr" toe te voegen.</i>	Wij nemen deze zienswijze over omdat het om een verduidelijking gaat.	ja
17	<i>In tabel 2 op pagina 8 moet bij Zwaar vrachtverkeer & Personenauto's de jaarvracht NO_x (kg/jr) gewijzigd worden naar 956,1 kg/jr en de jaarvracht NH₃ (kg/jr) moet gewijzigd worden naar 21,5 kg/jr.</i>	De voorgestelde wijzigingen van de jaarvrachten NO _x en NH ₃ voor verkeersbewegingen zijn het gevolg van de actualiseringen van rekenprogramma Aeries Calculator; daarom nemen wij deze zienswijze over.	ja
18	<i>Onder tabel 2 op pagina 8 moet de totale emissie vanuit de inrichting van BioValue in de beoogde situatie gewijzigd worden naar maximaal 4.597,3 kg NO_x/jr en max. 260 kg NH₃/jr.</i>	De voorgestelde wijzigingen van de jaarvrachten NO _x en NH ₃ vanuit de inrichting van BioValue zijn het gevolg van de actualiseringen van rekenprogramma Aeries Calculator; daarom nemen wij deze zienswijze over.	ja
19	<i>Op pagina 8 onder 'Ad 3 Extern salderen' staat dat er sprake is van één saldogever, dit dient aangepast te worden naar twee saldogevers.</i>	Omdat de voorgestelde wijziging een correctie betreft van een fout in het ontwerpbesluit, nemen wij deze zienswijze over.	ja
20	<i>In de laatste alinea op pagina 8 van het ontwerpbesluit staat aangegeven dat er met 3 melkkoeien met een emissie van 36 kg NH₃ van Mts. Louwe -Kruijer wordt gesaldeerd. Dit moet zijn 3 melkkoeien met een emissie van 39 kg NH₃.</i>	Omdat de voorgestelde wijziging een correctie betreft van een fout in het ontwerpbesluit, nemen wij deze zienswijze over.	ja