

BESLUIT
OMGEVINGSVERGUNNING VERLENEN

Datum: 4 februari 2016

Provincie Gelderland

zaaknummer: OLO 1885175

1 BESLUIT

1.1 Onderwerp

De gemeente Berkelland heeft op 10 juli 2015 een aanvraag voor een omgevingsvergunning (OLO-nummer 1885175) ontvangen. Het betreft een aanvraag voor de inzet van biomassa in een houtkachel binnen een bestaande pluimvee- en rundveehouderij. De aanvraag gaat over de pluimvee- en rundveehouderij aan de Eibergseweg 7-7a in Beltrum. Op 7 oktober 2015 is de omgevingsvergunningaanvraag doorgestuurd naar de provincie Gelderland.

Concreet wordt verzocht om een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, lid 1, onder e, sub 2 en 3, van de Wabo, voor het veranderen van een inrichting.

1.2 Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn genomen in bijlage 3 van deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, dat:

1. De omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, lid 1, onder e, sub 2 en 3, van de Wabo wordt verleend voor het veranderen van een inrichting (Milieu);
2. De volgende documenten onderdeel uitmaken van deze omgevingsvergunning:
 - aanvraagformulier omgevingsvergunning, OLO-nummer 1885175, van 10 juli 2015;
 - plattegrondtekening van de inrichting inclusief situatieschets, projectnummer WM_KEUNEN1, van 16 april 2015, laatst gewijzigd op 10 juli 2015;
 - toelichting aanvraag omgevingsvergunning van Van Westreenen BV;
 - Akoestisch onderzoek van Adviesburo Van der Boom BV, van 22 juni 2015.
3. Aan deze omgevingsvergunning de voorschriften worden verbonden die zijn opgenomen in bijlage 2 van deze omgevingsvergunning.

1.3 Procedure

De procedure om tot dit besluit te komen staat in paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de uitgebreide voorbereidingsprocedure). De aanvraag is getoetst aan de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, het Besluit omgevingsrecht en de Regeling omgevingsrecht.

1.4 Ondertekening

Hengelo, 4 februari 2016,
namens het college van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
namens dezen



Petra G.M. van Oosterbosch,
directeur Omgevingsdienst Achterhoek



1.5 Verzending

Verzonden op: 4 februari 2016

Een exemplaar van deze ontwerpbeschikking is per e-mail verzonden naar:

- Van Westreenen BV, de heer B.H. Wopereis, Varsseveldseweg 65d, 7131 JA Lichtenvoorde.

1.6 Rechtsmiddelen

Beroep en voorlopige voorziening

Bent u het niet eens met dit besluit, dan kunt u hiertegen in beroep gaan bij de Rechtbank Gelderland. Ook kunt u een voorlopige voorziening indienen.

Beroep

Als u het niet eens bent met ons besluit, dan kunt u hiertegen in beroep gaan bij de Rechtbank Gelderland, locatie Arnhem, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem. Via het digitaal loket bestuursrecht op www.rechtspraak.nl kunt u met gebruik van DigiD ook digitaal een beroepschrift indienen. Regels voor het indienen van een beroepschrift:

- het beroepschrift moet binnen 6 weken na de dag van bekendmaking van het besluit worden ingediend. De termijn vangt aan met ingang van de dag na die waarop het besluit is bekendgemaakt. Overschrijding van deze termijn kan leiden tot een niet-ontvankelijkverklaring. Dit betekent dat het besluit onherroepelijk is geworden en de rechter niet ingaat op uw bezwaren;
- vermeld in uw ondertekende beroepschrift uw naam en adres en/of de naam en het adres namens wie u beroep aantekent, de dagtekening en een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht;
- geef in het beroepschrift duidelijk aan waarom u het niet eens bent met het besluit;
- zend een kopie van het bestreden besluit mee;
- aan het indienen van een beroep zijn griffiekosten verbonden. U ontvangt hiervoor een acceptgiro van de Rechtbank.

Voorlopige voorziening

Het indienen van een bezwaar- of beroepschrift schorst de werking van een besluit niet: het besluit treedt toch in werking. Als u vindt dat de werking van het besluit moet worden tegengehouden, kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen bij de voorzieningenrechter. Regels voor het indienen van een verzoek om een voorlopige voorziening:

- u richt uw verzoek aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Gelderland, locatie Arnhem, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem; via het digitaal loket bestuursrecht op www.rechtspraak.nl kunt u met gebruik van DigiD ook digitaal een voorlopige voorziening vragen;
- geef duidelijk aan waarom u van mening bent dat er sprake is van onverwijlde spoed en een voorlopige voorziening nodig is;
- een verzoek om voorlopige voorziening wordt alleen in behandeling genomen als u tevens een beroepschrift heeft ingediend. Als bewijs hiervan is het nodig dat u een kopie van het beroepschrift en een kopie van het bestreden besluit meestuurt;
- aan het indienen van een verzoek om voorlopige voorziening zijn griffiekosten verbonden. U ontvangt hiervoor een acceptgiro van de Rechtbank.

BIJLAGE 1 - PROCEDURELE OVERWEGINGEN

1 GEVOLGDE PROCEDURE

1.1 Gegevens aanvrager

Op 10 juli 2015 is een aanvraag ingediend voor een omgevingsvergunning voor de activiteit veranderen en in werking hebben van een inrichting (Milieu). De aanvraag heeft betrekking op de inrichting op het adres Eibergseweg 7-7a in Beltrum.

Kadastrale gegevens: gemeente Eibergen, sectie T, nummer 70.

1.2 Vergunde situatie

Voor de locatie waar de aangevraagde activiteiten plaatsvinden is door het college van burgemeester en wethouders van Berkelland op 16 juli 2014 een omgevingsvergunning revisie op grond van artikel 2.1, lid 1, onder e, in samenhang met artikel 2.6, van de Wabo verleend. Kenmerk van deze omgevingsvergunning is V2013-000497.

1.3 Projectbeschrijving

Het project waarvoor een omgevingsvergunning wordt aangevraagd is als volgt te omschrijven: Het wijzigen van de toegepaste brandstof in de binnen de pluimvee- en rundveehouderij aanwezige houtkachel. In de huidige bedrijfssituatie wordt de houtkachel gestookt met houtpellets en biomassa dat bestaat uit plantaardig landbouw- en bosbouw materiaal, dat geproduceerd wordt als brandstof om de energetische waarde ervan te benutten, zoals bijvoorbeeld hout uit productiebos, graan en olifantengras. Deze toegepaste brandstoffen worden niet aangemerkt als afvalstof, waardoor er geen sprake was van inzamelen, opslaan en verbranden van afvalstoffen van buiten de inrichting.

In de aangevraagde bedrijfssituatie zal de houtkachel gestookt worden met houtsnippers (geshredderd snoeihout en A-hout). Binnen de inrichting zal snoeihout en A-hout ingezameld en opgeslagen worden. Het opgeslagen snoeihout en A-hout wordt 4 keer per jaar binnen de inrichting geshredderd tot houtsnippers met een mobiele installatie. Deze toegepaste brandstoffen worden aangemerkt als afvalstof, waardoor er wel sprake is van inzamelen, opslaan en verbranden van afvalstoffen van buiten de inrichting.

Concreet wordt verzocht om een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, lid 1, onder e, sub 2 en 3, van de Wabo voor het veranderen en inwerking hebben van een inrichting.

De vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder de categorieën 1, 5, 7, 8, 9 en 28 van bijlage I, behorende bij het Besluit omgevingsrecht.

1.4 Bevoegd gezag

Wij zijn het bevoegd gezag dat de omgevingsvergunning verleent of (gedeeltelijk) weigert. Dat is op basis van:

- de bovenstaande projectbeschrijving;
- artikel 3.3, lid 1 van het Besluit omgevingsrecht;
- de categorieën 1, 5, 7, 8 en 9, 20 en 28 van bijlage I, behorende bij het Besluit omgevingsrecht.

Daarbij moeten wij ervoor zorgen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

Uit de aanvraag blijkt dat in de houtkachel houtsnippers toegepast worden. De houtsnippers worden verkregen door het shredderen van ingezameld snoeihout en A-hout. Snoeihout en A-hout wordt aangemerkt als afvalstof. Er is daarom sprake van het inzamelen, opslaan en verbranden van afvalstoffen van buiten de inrichting. De inrichting valt daarmee onder categorie 28.4, lid e, sub 2.

In artikel 3.3, lid 1, van het Bor is gesteld dat de provincie het bevoegd gezag is met betrekking tot een inrichting die behoort tot een categorie ten aanzien waarvan dat in bijlage 1 onderdeel C is bepaald. Echter in de tweede volzin van dit artikel is bepaald dat dit slechts geldt voor activiteiten met betrekking tot een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort of waarop het BRZO 2015 van toepassing is. Binnen de inrichting is een installatie aanwezig voor het houden van meer dan

40.000 stuks pluimvee, waardoor sprake is van een IPPC-installatie. Daarom is op grond van artikel 3.3, lid 1, van het Bor, het college van Gedeputeerde Staten van Gelderland het bevoegde gezag voor deze inrichting.

1.5 Ontvankelijkheid

De aanvraag bestaat uit de volgende documenten:

- aanvraagformulier, OLO-nummer 1885175, van 10 juli 2015;
- plattegrondtekening, projectnummer WM_KEUNEN1, van 16 april 2015, laatst gewijzigd op 10 juli 2015;
- toelichting aanvraag omgevingsvergunning, van Van Westreenen, van 10 juli 2015;
- akoestisch onderzoek, van Adviesburo van der Boom, opdrachtnummer 15-093, van 22 juni 2015;
- AV-beleid en AO/IC, van Van Westreenen, versie 2, van 22 oktober 2015.

In artikel 2.8 van de Wabo, in paragraaf 4.2 van het Besluit omgevingsrecht en in de Regeling omgevingsrecht is aangegeven welke informatie noodzakelijk is voor een ontvankelijke aanvraag voor een omgevingsvergunning.

Op basis van de Regeling omgevingsrecht hebben wij de aanvraag getoetst op ontvankelijkheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat. Op basis hiervan kunnen wij de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving goed beoordelen. De aanvraag is dan ook ontvankelijk. Wij hebben de aanvraag in behandeling genomen.

De aanvrager moet ervoor zorgen dat de aanvraag voor de omgevingsvergunning betrekking heeft op alle deelactiviteiten die onlosmakelijk met elkaar samenhangen. Dit moet op basis van artikel 2.7 lid 1 van de Wabo. Als de aanvraag hieraan niet voldoet, dan moeten wij de aanvraag als onvolledig of onjuist beoordelen. Dit is op basis van artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb). Deze aanvraag is volledig en juist. De aanvraag is in dit opzicht ontvankelijk.

1.6 Aanvraag, procedure en zienswijze (uitgebreid)

Wij hebben deze beschikking voorbereid volgens de uitgebreide voorbereidingsprocedure. Deze procedure is beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

1.7 Beoordeling en voorschriften milieu

De beoordeling van de activiteit milieu is zo uitgebreid dat deze in bijlage 3 van dit besluit is opgenomen. In bijlage 2 van dit besluit staan de voorschriften.

BIJLAGE 2 – VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 Algemeen

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 De inrichting moet overeenkomstig de aanvraag met OLO-nummer 1885175 van 10 juli 2015 en de daarbij behorende bijlagen en deze omgevingsvergunning in werking zijn.

2 Acceptatie en registratie A-hout en groenafval

2.1 Acceptatie

- 2.1.1 De biomassa bestemd voor de houtverbrandingsinstallatie moet aantoonbaar zijn geproduceerd uit schoon hout zonder verontreiniging.
- 2.1.2 Een aangevoerde partij biomassa mag geen verontreinigingen bevatten.
- 2.1.3 Ter controle van het gestelde in het vorige voorschrift wordt voorafgaand aan het lossen van de aangevoerde partij ten minste organoleptisch (dat wil zeggen zintuiglijk) gecontroleerd op de aanwezigheid van verontreinigingen.
- 2.1.4 De resultaten van de organoleptische controle worden vastgelegd op een formulier, dat onderdeel uitmaakt van een registratiesysteem.
- 2.1.5 Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, dienen deze afvalstoffen door vergunninghouder te worden geweigerd.

2.2 Registratie

- 2.2.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde biomassa het volgende moet worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van de locatie van herkomst/leverancier.
- 2.2.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen (zoals as) die in het proces zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- de datum van afvoer;
 - de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - de afvoerbepemming.
- 2.2.3 Van de biomassa die niet mogen worden geaccepteerd, dient een registratie bijgehouden te worden waarin staat vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangeboden hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van plaats herkomst/leverancier;
 - de afvoerbepemming;
 - de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd.
- 2.2.4 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten bij elke aanlevering van biomassa worden bijgehouden en gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

3 Geluid

3.1 Representatieve bedrijfssituatie (RBS)

Voorschrift 4.2.2 uit de omgevingsvergunning revisie van 16 juli 2014, kenmerk V2013-000497:

- 4.2.2 Het maximale geluidsniveau (L_{\max}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de gevel van gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:

Waarneempunt	L_{\max} in dB(A) dagperiode 07:00 tot 19:00 u 1,5 m. hoogte	L_{\max} in dB(A) avondperiode 19:00 tot 23:00 u 5 m. hoogte	L_{\max} in dB(A) nachtperiode 23:00 tot 07:00 u 5 m. hoogte
Bruggertweg 2	50	45	44
Bruggertweg 3/3a	50	45	46
Bruggertweg 4	50	45	40
Bellegoorsweg 2	50	45	44
Oosterenk 5	50	45	50
Eibergseweg 5	51	45	53

Wordt vervangen door het volgende voorschrift:

- 3.1.1 Het maximale geluidsniveau ($L_{A\max}$) veroorzaakt door de activiteiten binnen de inrichting mag, tijdens de RBS, op de gevel van de volgende gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:

Immissie Punt	Adres	L_{\max} in dB(A) dagperiode 07.00-19.00 u 1.5 m hoogte	L_{\max} in dB(A) avondperiode 19.00-23.00 uur 5.0 m hoogte	L_{\max} in dB(A) nachtperiode 23.00-07.00 u 5.0 m hoogte
1	Bruggertweg 2	50 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
2	Bruggertweg 3/3a	50 dB(A)	45 dB(A)	46 dB(A)
3	Bruggertweg 4	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
4	Bellegoorsweg 2	50 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
5	Oosterenk 5	50 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)
6	Eibergseweg 5	51 dB(A)	45 dB(A)	53 dB(A)

3.2 Incidentele bedrijfssituatie (IBS)

Voorschrift 4.3.1 uit de omgevingsvergunning revisie van 16 juli 2014, kenmerk V2013-000497:

- 4.3.1 Voorschrift 4.2.1 is in de nachtperiode maximaal 12 dagen per jaar niet van toepassing op het laden van slachtrijpe vleeskuikens gedurende de nachtperiode. Tijdens het laden van de vleeskuikens mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of plaatsvindende activiteiten, ter plaatse van de gevel van de in onderstaande tabel vermelde woningen van derden, niet meer bedragen dan:

Waarneempunt	23:00 tot 07:00 uur 5m. hoogte
Bruggertweg 2	31
Oosterenk 5	36
Eibergseweg 5	36

Wordt vervangen door het volgende voorschrift:

- 3.2.1 Voorschrift 4.2.1 uit de omgevingsvergunning revisie van 16 juli 2014 (kenmerk V2013-000497) is tijdens de IBS, maximaal 8 dagen per jaar het laden van slachtrijpe vleeskuikens en maximaal 4 dagen per jaar tijdens het shredderen van A-hout en snoeihout met behulp van een mobiele shredderinstallatie, niet van toepassing op het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$. Tijdens de IBS mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$, veroorzaakt door activiteiten binnen de inrichting, ter plaatse van de gevel van de in onderstaande tabel vermelde woningen van derden, niet meer bedragen dan:

Immissie Punt	Adres	L_{max} in dB(A) dagperiode 07.00-19.00 u 1.5 m hoogte	L_{max} in dB(A) avondperiode 19.00-23.00 uur 5.0 m hoogte	L_{max} in dB(A) nachtperiode 23.00-07.00 u 5.0 m hoogte
1	Bruggertweg 2	43 dB(A)	35 dB(A)	31 dB(A)
2	Bruggertweg 3/3a	40 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)
3	Bruggertweg 4	40 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)
4	Bellegoorsweg 2	40 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)
5	Oosterenk 5	40 dB(A)	35 dB(A)	36 dB(A)
6	Eibergseweg 5	40 dB(A)	35 dB(A)	36 dB(A)

Voorschrift 4.3.2 uit de omgevingsvergunning revisie van 16 juli 2014, kenmerk V2013-000497:

- 4.3.2 Voorschrift 4.2.2 is maximaal 12 dagen per jaar niet van toepassing op het laden van slachtrijpe vleeskuikens gedurende de avondperiode. Tijdens het laden van de vleeskuikens mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{max} , veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of plaatsvindende activiteiten, ter plaatse van de gevel van de in onderstaande tabel vermelde woningen van derden, niet meer bedragen dan:

Waarneempunt	19:00 tot 23:00 uur 5m. hoogte
Bruggertweg 3/3a	46
Oosterenk 5	50
Eibergseweg 5	53

Wordt vervangen door het volgende voorschrift:

- 3.2.2 Voorschrift 3.1.1 is tijdens de IBS, maximaal 8 dagen per jaar het laden van slachtrijpe vleeskuikens en maximaal 4 dagen per jaar tijdens het shredderen van A-hout en snoeihout met behulp van een mobiele shredderinstallatie, niet van toepassing op het maximale geluidniveau L_{Max} . Tijdens de IBS mag het maximale geluidniveau L_{Max} , veroorzaakt door activiteiten binnen de inrichting, ter plaatse van de gevel van de in onderstaande tabel vermelde woningen van derden, niet meer bedragen dan:

Immissie Punt	Adres	Dagperiode 07.00-19.00 u 1.5 m hoogte	Avondperiode 19.00-23.00 uur 5.0 m hoogte	Nachtperiode 23.00-07.00 u 5.0 m hoogte
1	Bruggertweg 2	50 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
2	Bruggertweg 3/3a	50 dB(A)	46 dB(A)	46 dB(A)
3	Bruggertweg 4	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
4	Bellegoorsweg 2	50 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
5	Oosterenk 5	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
6	Eibergseweg 5	51 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)

Voorschrift 4.3.3 uit de omgevingsvergunning revisie van 16 juli 2014, kenmerk V2013-000497:

- 4.3.3 Ten minste 2 werkdagen voordat de in voorschrift 4.3.1 en 4.3.2 genoemde activiteit wordt uitgevoerd, moet dit aan het bevoegd gezag worden gemeld per e-mail aan info@gemeenteberkelland.nl.

Wordt vervangen door het volgende voorschrift:

- 3.2.3 Ten minste 2 werkdagen voordat de in voorschrift 3.2.1 en 3.2.2 genoemde incidentele activiteiten worden uitgevoerd, moet dit aan het bevoegd gezag worden gemeld per e-mail aan post@gelderland.nl.

Voorschrift 4.3.4 uit de omgevingsvergunning revisie van 16 juli 2014, kenmerk V2013-000497:

- 4.3.4 Van de activiteit genoemd in voorschrift 4.3.1 en 4.3.2 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:
- De datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden.
 - De begin- en eindtijd van deze activiteit.
 - Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.

Wordt vervangen door het volgende voorschrift:

- 3.2.4 Van de incidentele activiteiten genoemd in voorschrift 3.2.1 en 3.2.2 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:
- de datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden;
 - de begin- en eindtijd van deze activiteit(en);
 - eventuele bijzonderheden met betrekking tot de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en) zoals bijvoorbeeld het in of buitengebruik zijn van (andere) grote geluidbronnen.

BIJLAGE 3 - INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

1 Toetsingskader Milieu

3.3 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder e, sub 2 en 3, van de Wabo. Voor deze inrichting gelden algemene regels uit het Activiteitenbesluit milieubeheer (Activiteitenbesluit) en de bijbehorende ministeriële regeling (Activiteitenregeling). Voor een aantal onderwerpen waarop de aanvraag betrekking heeft, blijft het nodig om ze in een vergunningprocedure te toetsen en daaraan mogelijk specifieke voorschriften te verbinden.

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het toetsingskader voor het onderdeel milieu. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

3.4 Aangevraagde bedrijfssituatie

Ten opzichte van de bestaande bedrijfssituatie worden de volgende veranderingen aangevraagd:

- het in geringe mate veranderen van de bedrijfsopzet ten aanzien van de energieproductie;
- wijzigen van toegepaste brandstof in de houtkachel. In de aangevraagde bedrijfssituatie zal de houtkachel gestookt worden met houtsnippers. Hiervoor zal snoeihout en A-hout ingezameld en opgeslagen worden binnen de inrichting. Het opgeslagen snoeihout en A-hout zal 4 keer per jaar binnen de inrichting geshredderd worden tot houtsnippers met een mobiele installatie. De houtsnippers worden vervolgens opgeslagen en verbrand binnen de inrichting.

De vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder categorie 1, 5, 7, 8, 9 en 28 van onderdeel C van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht. In artikel 2.1, lid 2 van het Bor staat dat als categorieën vergunningplichtige inrichtingen worden aangewezen de categorieën inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort en de categorieën inrichtingen die als zodanig zijn aangewezen in bijlage I, onderdeel B en C.

Binnen de inrichting is een IPPC-installatie aanwezig. Onder een IPPC-installatie wordt een installatie verstaan als bedoeld in bijlage I van de Richtlijn inzake industriële emissies (RIE-richtlijn). Voor veehouderijen betekent dit dat onder andere de volgende installaties onder de werking van de richtlijn vallen:

- stallen met 40.000 plaatsen of meer voor pluimvee.

Aanvraag betreft stallen met in totaal 210.000 plaatsen voor pluimvee, daarom is sprake van een vergunningplicht op grond van de Wabo.

3.5 Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet een verandering van de inrichting worden gemeld.

3.6 Conclusie

De aanvraag heeft geen betrekking op activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen. De aangevraagde activiteiten hoeven daarom niet gemeld te worden op grond van het Activiteitenbesluit.

3.7 Toetsing verandering

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

Hieronder gaan wij eerst in op de betrokken aspecten. Voor wat betreft de aspecten waarmee wij rekening hebben gehouden en die wij in acht hebben genomen, verwijzen wij naar de bespreking van de afzonderlijke milieucompartimenten in het toetsingsdocument milieu. Daarbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing ten aanzien van de aangevraagde veranderingen van invloed (kunnen) zijn.

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a van de Wabo hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
3. de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
4. de ingebrachte adviezen en zienswijzen;
5. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen
6. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

4 **M.e.r.-(beoordelings)plicht**

4.1 Algemeen

De aangevraagde activiteiten zouden kunnen vallen onder categorie D18.7 van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage (D 18.7 De wijziging of uitbreiding van een installatie bestemd voor de verbranding of de chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen). In gevallen met een capaciteit groter dan 50 ton per dag of meer moet toepassing worden gegeven aan een m.e.r.-beoordeling (als bedoeld in artikel 7.16 t/m 7.19 van de Wm) als niet kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben. In de aanvraagde bedrijfssituatie wordt deze capaciteit niet behaald maar de in het Besluit milieueffectrapportage genoemde capaciteitsgrens is in feite indicatief.

In het Besluit milieueffectrapportage wordt verstaan onder:

- wijziging: een reconstructie of verandering anderszins van aangelegde werken, ingerichte gebieden of bestaande inrichtingen.
- uitbreiding: het opnieuw in gebruik nemen van aangelegde werken, ingerichte gebieden of bestaande inrichtingen.

In dit specifieke geval is er geen sprake van de wijziging of uitbreiding van een installatie bestemd voor de verbranding van niet-gevaarlijke afvalstoffen. De installatie zelf verandert namelijk niet. Alleen wordt de inzet van de brandstof gewijzigd. Eerst werd gestookt met houtpellets. Nu gaat de kachel gestookt worden op houtsnippers afkomstig van geshredderd A-hout en snoeihout. In wezen gaat het in alle gevallen om schone biomassa (hout). Het verschil is dat het geshredderde A-hout en het geshredderde snoeihout onder de definitie afvalstof vallen. De installatie zelf wordt niet aangepast en dus niet gewijzigd of uitgebreid.

4.2 Conclusie

Voor de activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd hoeft daarom geen m.e.r.- of m.e.r.-

beoordelingsprocedure uitgevoerd te worden.

5 Richtlijn industriële emissies

5.1 Algemeen

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

- meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee,
- meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg) of
- meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, heeft geen betrekking op het wijzigen van binnen de inrichting aanwezige IPPC-installaties.

5.2 Conclusie

De RIE is niet van toepassing op de aangevraagde activiteit.

6 Beste beschikbare technieken (BBT)

6.1 Algemeen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) rekening worden gehouden met de relevante BBT-conclusies en de in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht (Mor) aangewezen Nederlandse Informatiedocumenten over BBT.

6.2 Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden één van de activiteiten uit bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies uitgevoerd. En wel in categorie 6.6. (Intensieve pluimveehouderij met meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee).

De onderhavige aanvraag (inzet geshredderd A-hout en geshredderd snoeihout in de huidige houtkachel) heeft geen betrekking op de bestaande IPPC-activiteit.

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken hebben we rekening gehouden met de van toepassing zijnde BBT-conclusies zoals opgenomen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor).

6.3 Conclusie

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften aan de beste beschikbare technieken (BBT). Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

7 Afvalstoffen

7.1 Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 2.14 van de Wabo kan de omgevingsvergunning in het belang van de

bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

Op grond van de Wm dient het LAP als toetsingskader voor het beslissen op een aanvraag om een omgevingsvergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer. De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

- a. preventie;
- b. voorbereiding voor hergebruik;
- c. recycling;
- d. andere nuttige toepassing, waaronder energierugwinning;
- e. veilige verwijdering.

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen.

In het LAP is aangegeven op welke wijze het bevoegd gezag bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moeten houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP.

De minimumstandaard geeft de meest laagwaardige wijze van be- en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend.

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen van het LAP van toepassing:

Afvalstof	Sectorplan	Titel
Hout	36	Hout
Groenafval	8	Gescheiden ingezameld groenafval

Werkwijze inrichting

De als brandstof in te zetten biomassa wordt geproduceerd uit schoon resthout en gescheiden ingezameld groenafval. De houtkachel is bedoeld als verwarmingsinstallatie.

7.2 Minimumstandaard

In sectorplan 36 is de minimumstandaard voor het verwerken van A- en B-hout is 'andere nuttige toepassing' (bijvoorbeeld hoofdgebruik als brandstof).

In sectorplan 8 is de minimumstandaard voor het verwerken van gescheiden ingezameld groenafval is 'andere nuttige toepassing' in de vorm van

- composteren met het oog op recycling,
- vergisten met gebruik van het gevormde biogas als brandstof gevolgd door aerobe droging/narijping met het oog op recycling van het digestaat, of
- verbranden als hoofdgebruik brandstof en externe levering van elektriciteit en/of warmte

De werkwijze van de inrichting voldoet aan de minimumstandaard zoals verwoord in het LAP.

7.3 Acceptatie en registratie

In het LAP is aangegeven dat een inrichting dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid en een adequaat registratiesysteem moet beschikken. In het acceptatie- en verwerkingsbeleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting de acceptatie van afvalstoffen plaatsvinden. In dit specifieke geval is het van belang dat er alleen

niet verontreinigde biomassa wordt geaccepteerd. In het registratiesysteem is vastgelegd hoe door administratieve maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

Bij de aanvraag is een acceptatie- en verwerkingsbeleid en een registratiesysteem gevoegd (AV-beleid en AO/IC opgesteld door Van Westreenen, 22 oktober 2015, versie 2) dat voldoet aan het gestelde in het LAP.

7.4 Conclusie

De inrichting voldoet aan de minimumstandaard zoals verwoord in het LAP. Op grond van artikel 2.14 van de Wabo in het belang van de bescherming van het milieu worden verleend.

8 Geluid en trillingen

8.1 Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door de aan- en voerbewegingen van dieren, voer, mest en biomassa. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Adviesburo van der Boom van 22 juni 2015, kenmerk 15-093.

De gemeente Berkelland geeft geen geluidbeleid vastgesteld. Voor het opstellen van geluidvoorschriften is de Handreiking Industrielawaai en vergunningen (Handreiking) van toepassing. De inrichting ligt in een landelijk omgeving.

In tabel 4 van de Handreiking staan de richtwaarden voor een landelijke omgeving:

Tabel 4: Richtwaarden voor woonomgevingen

Aard van de woonomgeving	Aanbevolen richtwaarden in de woonomgeving in dB(A)		
	dag	avond	nacht
Landelijke omgeving	40	35	30
Rustige woonwijk, weinig verkeer	45	40	35
Woonwijk in de stad	50	45	40

8.2 Beoordeling representatieve bedrijfssituatie (RBS)

8.2.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ tijdens RBS

In tabel III.1 van het akoestisch onderzoek staat de berekende gemiddelde geluidsbelasting die de activiteiten binnen de inrichting veroorzaken tijdens de RBS:

TABEL III.1		Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A) RBS						
imm. punten		$L_{Ar,LT}$ in dB(A) t.g.v. alle bronnen			Grenswaarden			
punt	adres/positie	dag 1.5 m	avond 5.0 m	nacht 5.0 m	dag 1.5 m	avond 5.0 m	nacht 5.0 m	max. overschrij- ding
1	Bruggertweg 2	30	29	29	40	35	30	0
2	Bruggertweg 3/3a	26	26	25	40	35	30	0
3	Bruggertweg 4	20	18	18	40	35	30	0
4	Bellegoorsweg 2	22	15	19	40	35	30	0
5	Oosterenk 5	32	21	28	40	35	30	0
6	Eibergsweg 5	32	24	29	40	35	30	0

Uit tabel III.1 uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de richtwaarden uit tabel 4 van de Handreiking niet worden overschreden.

Omdat in de aangevraagde bedrijfssituatie ook aan de richtwaarden kan worden voldaan, wordt geen nieuw geluidvoorschrift opgenomen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ tijdens de RBS. Het volgende geluidvoorschrift uit de omgevingsvergunning van 16 juli 2014 geldt ook voor de aangevraagde bedrijfssituatie:

- 4.2.1 *Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de gevel van gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:*
- 40 dB(A) in de dagperiode (7.00-19.00 uur);
 - 35 dB(A) in de avondperiode (19.00-23.00 uur);
 - 30 dB(A) in de nachtperiode (23.00-07.00 uur).

8.2.2 Maximaal geluidniveau (L_{Amax}) tijdens RBS

In de Handreiking wordt geadviseerd het maximale geluidniveau (piekgeluiden) te beperken tot 10 dB(A) boven de gemiddelde geluidsbelasting. In dit geval betekent dit de volgende grenswaarden voor het maximale geluidniveau:

- 50 dB(A) voor de dagperiode;
- 45 dB(A) voor de avondperiode;
- 40 dB(A) voor de nachtperiode.

In tabel III.3 van het akoestisch onderzoek staat de berekende maximale geluidsbelasting (L_{Amax}) die de activiteiten binnen de inrichting veroorzaken tijdens de RBS:

TABEL III.3		Maximaal geluidniveau L_{max} in dB(A) RBS					
imm. punten		L_{max} in dB(A) t.g.v. alle bronnen			Grenswaarden		
punt	adres/positie	dag 1.5 m	avond 5.0 m	nacht 5.0 m	dag 1.5 m	avond 5.0 m	nacht 5.0 m
1	Bruggertweg 2	41	<30	44	50	45	40
2	Bruggertweg 3/3a	40	<30	46	50	45	40
3	Bruggertweg 4	33	<30	36	50	45	40
4	Bellegoorsweg 2	42	<30	44	50	45	40
5	Oosterenk 5	48	<30	50	50	45	40
6	Eibergsweg 5	51	<30	53	50	45	40

Uit tabel III.3 in het akoestisch onderzoek blijkt dat de grenswaarden voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}) worden overschreden. In de dagperiode wordt de grenswaarde overschreden op woning Eibergseweg 5. In de avondperiode wordt de grenswaarde niet overschreden. In de nachtperiode wordt de grenswaarde overschreden op de woningen Bruggertweg 2, Bruggertweg 3/3a, Bellegoorsweg 2, Oosterenk 5 en Eibergseweg 5.

De Handreiking biedt de mogelijkheid in uitzonderlijke gevallen tot een niveau van 75 dB(A) etmaalwaarde aan maximaal geluidniveau (L_{Amax}) te vergunnen. Echter er zal wel moeten worden gekeken of dit maximaal geluidniveau kan worden voorkomen of beperkt. Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) wordt tijdens de RBS binnen de inrichting veroorzaakt door transportbewegingen van vrachtwagens en laad en los activiteiten. Omdat de vrachtwagens niet van de vergunningaanvrager zijn, kan deze wat betreft de geluidsuitstoot slechts marginaal invloed op uitoefenen. Het plaatsen van afscherming staat qua hoge kosten niet in verhouding met de geringe overschrijding van de voorkeursnorm. Aanpassing van de rijroute is eveneens niet mogelijk. Aangezien het maximale geluidniveau (L_{Amax}) ruim onder de maximaal te vergunnen grenswaarde ligt, kunnen de berekende waarden uit tabel III.3 als norm in de vergunning worden opgenomen.

Naar aanleiding van de hiervoor genoemde belangenafweging worden de volgende geluidnormen opgenomen voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}) tijdens de RBS:

Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de activiteiten binnen de inrichting mag, tijdens de RBS, op de gevel van de volgende gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:

Immissie Punt	Adres	Dagperiode 07.00-19.00 u 1.5 m hoogte	Avondperiode 19.00-23.00 uur 5.0 m hoogte	Nachtperiode 23.00-07.00 u 5.0 m hoogte
1	Bruggertweg 2	41 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
2	Bruggertweg 3/3a	40 dB(A)	45 dB(A)	46 dB(A)
3	Bruggertweg 4	40 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
4	Bellegoorsweg 2	42 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
5	Oosterenk 5	48 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)
6	Eibergseweg 5	51 dB(A)	45 dB(A)	53 dB(A)

8.3 Beoordeling incidentele bedrijfssituatie (IBS)

Op pagina 8 van het akoestisch onderzoek worden de volgende incidentele bedrijfssituaties beschreven, die plaatsvinden binnen de inrichting:

- maximaal 8 keer per jaar worden slachtrijpe vleeskuikens afgevoerd vanuit de inrichting in avond- en nachtperiode. Daarbij is sprake van 2 vrachtwagens in de avondperiode (19.00-23.00 uur) en 15 vrachtwagens in de nachtperiode (23.00-07.00 uur);
- maximaal 4 keer per jaar wordt in de dagperiode (07.00-19.00 uur) hooguit 8 uur achterelkaar A-hout en snoeihout geshredderd met een mobiele installatie. Daarbij zijn ook een kraan en shovel actief ten behoeve van het laden A-hout en snoeihout en het afvoeren van houtsnippers (geschredderd materiaal).

8.3.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ tijdens IBS

In tabel III.2 van het akoestisch onderzoek staat de berekende gemiddelde geluidsbelasting die de activiteiten binnen de inrichting veroorzaken tijdens de incidentele bedrijfssituatie:

TABEL III.2		Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ in dB(A) Uitzonderingssituatie IBS shredderen (dag) laden (avond+nacht)						
imm. punten		$L_{A,LT}$ in dB(A) t.g.v. alle bronnen			Grenswaarden			
punt	adres/positie	dag ¹ 1.5 m	avond ² 5.0 m	nacht ² 5.0 m	dag 1.5 m	avond 5.0 m	nacht 5.0 m	max. overschrij- ding
1	Bruggertweg 2	43	30	31	40	35	30	3/1
2	Bruggertweg 3/3a	36	26	27	40	35	30	0
3	Bruggertweg 4	32	20	23	40	35	30	0
4	Bellegoorsweg 2	26	19	26	40	35	30	0
5	Oosterenk 5	36	28	36	40	35	30	6
6	Eibergseweg 5	38	31	36	40	35	30	6

¹ dag: shredderen maatgevend max 4 x jr

² avond/nacht: laden vee maatgevend max 8 x jr

Het blijkt dat de geluidsbelasting in de IBS niet veel afwijkt van die van de RBS. Uit tabel III.2 uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de richtwaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$) tijdens de IBS worden overschreden. De geluidsbelasting tijdens de IBS zal op de woning Bruggertweg 2 in de dagperiode 3 dB(A) en in de nachtperiode 1 dB(A) boven de richtwaarde liggen. De geluidsbelasting op de woningen Oosterenk 5 en Eibergseweg 5 zal in de nachtperiode 6 dB(A) boven de richtwaarde liggen.

De overschrijdingen in de nachtperiode zijn inherent aan het laden van pluimvee en het schoonmaken van de stallen. Deze overschrijdingen zijn alleen met extreme maatregelen te voorkomen. De maatregelen staan echter niet in verhouding tot het slechts 8 keer per jaar voorkomen van deze geluidsbelasting. De overschrijding in de dagperiode is het gevolg van het shredderen van hout. Gezien de geringe overschrijding en het feit dat dit slechts 4 keer per jaar voorkomt, maakt dit het toepassen van maatregelen overbodig.

Naar aanleiding van de belangenafweging kan de hogere geluidbelasting veroorzaakt tijdens de IBS, maximaal 12 dagen per jaar worden toegestaan.

Naar aanleiding van de belangenafweging worden de volgende geluidnormen opgenomen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) tijdens de IBS:

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de activiteiten binnen de inrichting mag, tijdens de IBS, op de gevel van de volgende gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:

Immissie Punt	Adres	Dagperiode 07.00-19.00 u 1.5 m hoogte	Avondperiode 19.00-23.00 uur 5.0 m hoogte	Nachtperiode 23.00-07.00 u 5.0 m hoogte
1	Bruggertweg 2	43 dB(A)	35 dB(A)	31 dB(A)
2	Bruggertweg 3/3a	40 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)
3	Bruggertweg 4	40 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)
4	Bellegoorsweg 2	40 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)
5	Oosterenk 5	40 dB(A)	35 dB(A)	36 dB(A)
6	Eibergseweg 5	40 dB(A)	35 dB(A)	36 dB(A)

8.3.2 Maximaal geluidniveau L_{Max} tijdens IBS

In tabel III.4 van het akoestisch onderzoek staat de berekende maximale geluidsbelasting (L_{Amax}) die de activiteiten binnen de inrichting veroorzaken tijdens de IBS:

TABEL III.4		Maximaal geluidniveau L_{max} in dB(A) IBS (max 12 x jaar)					
imm. punten		L_{max} in dB(A) t.g.v. alle activiteiten			Grenswaarden		
punt	adres/positie	dag 1.5 m	avond 5.0 m	nacht 5.0 m	dag 1.5 m	avond 5.0 m	nacht 5.0 m
1	Bruggertweg 2	41	44	44	50	45	40
2	Bruggertweg 3/3a	40	46	46	50	45	40
3	Bruggertweg 4	33	36	36	50	45	40
4	Bellegoorsweg 2	42	44	44	50	45	40
5	Oosterenk 5	48	50	50	50	45	40
6	Eibergseweg 5	51	53	53	50	45	40

Uit tabel III.4 in het akoestisch onderzoek blijkt dat de grenswaarden voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}) tijdens de IBS worden overschreden. In de dagperiode wordt de grenswaarde overschreden op woning Eibergseweg 5. In de avondperiode wordt de grenswaarde overschreden op de woningen Bruggertweg 3/3a, Oosterenk 5 en Eibergseweg 5. In de nachtperiode wordt de grenswaarde overschreden op de woningen Bruggertweg 2, Bruggertweg 3/3a, Bellegoorsweg 2, Oosterenk 5 en Eibergseweg 5.

De Handreiking biedt de mogelijkheid in uitzonderlijke gevallen tot een niveau van 75 dB(A) etmaalwaarde aan maximaal geluidniveau (L_{Amax}) te vergunnen. Echter er zal wel moeten worden gekeken of dit maximaal geluidniveau kan worden voorkomen of beperkt. Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) wordt tijdens de IBS binnen de inrichting veroorzaakt door transportbewegingen van vrachtwagens en laad en los activiteiten. Omdat de vrachtwagens niet van de vergunningaanvrager zijn, kan deze wat betreft de geluidsuitstoot slechts marginaal invloed op uitoefenen. Het plaatsen van afscherming staat qua hoge kosten niet in verhouding met de geringe overschrijding van de voorkeursnorm. Aanpassing van de rijroute is eveneens niet mogelijk. Aangezien het maximale geluidniveau (L_{Amax}) ruim onder de maximaal te vergunnen grenswaarde ligt, kunnen de berekende waarden uit tabel III.3 als norm in de vergunning worden opgenomen voor zover deze boven de grenswaarde liggen. In

de Handreiking is opgenomen dat niet lager dan de grenswaarde als norm moet worden opgenomen.

Naar aanleiding van de hiervoor genoemde belangenafweging worden de volgende geluidnormen opgenomen voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}) tijdens de IBS:

Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de activiteiten binnen de inrichting mag, tijdens de IBS, op de gevel van de volgende gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:

Immissie Punt	Adres	Dagperiode 07.00-19.00 u 1.5 m hoogte	Avondperiode 19.00-23.00 uur 5.0 m hoogte	Nachtperiode 23.00-07.00 u 5.0 m hoogte
1	Bruggertweg 2	50 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
2	Bruggertweg 3/3a	50 dB(A)	46 dB(A)	46 dB(A)
3	Bruggertweg 4	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
4	Bellegoorsweg 2	50 dB(A)	45 dB(A)	44 dB(A)
5	Oosterenk 5	50 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)
6	Eibergseweg 5	51 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)

8.4 Verkeersaantrekkende werking

De Circulaire 'Beoordeling geluidhinder wegverkeer in verband met vergunningverlening w.m.' (van 29

Februari 1996) kent de volgende normen voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus:

- voorkeursgrenswaarde: 50 dB(A) etmaalwaarde;
- ontheffingsmogelijkheid tot 65 dB(A) etmaalwaarde.

In het akoestisch onderzoek zijn de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus berekend op de woning Eibergseweg 5. Deze woning ligt aan de toegangsweg naar het bedrijf en het verkeer van en naar de inrichting zal langs deze woning rijden. Uit berekening blijkt dat de 50 dB(A) contour van het verkeer op 10 meter van de weg is gelegen. De woning Eibergseweg 5 ligt buiten die 10 meter en zal dus een lagere geluidsbelasting hebben dan 50 dB(A).

Uit het onderzoek blijkt dat geluidsbelasting van het verkeer ruimschoots onder de normen van de Circulaire blijven.

8.5 Conclusies

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

8.6 Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

9 **Luchtkwaliteit**

9.1 Algemeen

Het algemene beleid is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht door het toepassen van beste beschikbare technieken (BBT) en op het halen van de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer (Wm).

Uit de houtgestookte verwarmingsinstallatie ontstaan verbrandingsemissies. Deze emissies hebben ten aanzien van de luchtkwaliteit gevolgen voor de uitstoot van stoffen zoals zwevende deeltjes (PM10) en stikstofdioxide.

9.2 Verbrandingsemissies

De eisen in het Activiteitenbesluit gelden per januari 2013 voor nieuwe middelgrote stookinstallaties en nieuwe grote stookinstallatie. Als voldaan wordt aan de emissie-eisen die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit wordt voldaan aan BBT.

De normering zoals opgenomen in het Activiteitenbesluit (voorschrift 3.10) is direct van

toepassing op de houtgestookte verwarmingsinstallatie van Nieuw Scheurlink VOF. Gelet op de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit verbinden wij geen voorschriften -gericht op verbrandingsemissies van de houtgestookte verwarmingsinstallatie- aan onze beschikking.

9.3 Toetsen aan luchtkwaliteitseisen

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit Bijlage 2 van de Wm, betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM10), lood, koolmonoxide en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM10 fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

9.4 Conclusie

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, aangezien er door de onderhavige aanvraag geen verslechtering optreedt van de concentratie in lucht waarvoor in bijlage 2 van de Wet milieubeheer een grenswaarde is gesteld. De onderhavige aanvraag betreft namelijk een aanvraag voor het vervangen van de brandstof (voorheen houtpellets, nu geshredderd A-hout en geshredderd snoeihout) waarbij de capaciteit (verwarmingsinstallatie en vervoersbewegingen) van de inrichting niet groter wordt.

10 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

11 Voorschriften

In deze omgevingsvergunning zijn de voor de in aanvraag genoemde activiteiten relevante voorschriften opgenomen.