



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Datum besluit : 30 april 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2015-004259 - gemeente Ede
Activiteit : Het in werking hebben van een metaalbewerkingsbedrijf aan
Harderijkerweg 51, 6732 EP Harskamp
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Metaalbewerking Bouw B.V.
Zaaknummer : 2015-004259

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Metaalbewerking Bouw B.V., hierna te noemen aanvrager, van 17 maart 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag omvat het in werking hebben van een metaalbewerkingsbedrijf in de bestaande bedrijfsgebouwen aan de Harderwijkerweg 51 te Harskamp en is gelegen op 35 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe.

Voor de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende stukken gebruikt:

- Aanvraagformulier Natuurbeschermingswet 1998, getekend op 16 maart 2015;
- Technische tekening van de bedrijfsgebouwen, met kenmerk WM-BOUW1 d.d. 2 februari 2015;
- Aanvraag vergunning Natuurbeschermingswet, toelichting aanvraag;
- Hinderwetvergunning d.d. 1 september 1987, onder kenmerk HW-87-038;
- Gedeeltelijke intrekking vergunning Wet Milieubeheer, d.d. 14 juni 2005.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Instandhoudingsdoelstellingen

De instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied zijn vermeld in bijlage 1.

Activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Metaalbewerking Bouw B.V. is een metaalbewerkingsbedrijf dat gespecialiseerd is in de productie van stalen kozijnen en brandwerkende deuren.

De stalen kozijnen en deuren worden binnen de inrichting op maat gemaakt om vervolgens op locatie te kunnen plaatsen. Voor de productie van deze kozijnen en deuren wordt gebruik gemaakt van halffabricaten, stalen profielen. Deze profielen worden wekelijks aangeleverd en opgeslagen binnen de inrichting.

De bestaande bebouwing, waar voorheen vleeskalveren werden gehouden, zal allemaal gebruikt worden voor de opslag en productie van de kozijnen en deuren.

De halffabricaten (stalen profielen) en de eindproducten worden per vrachtwagen aan- en afgevoerd van en naar het magazijn/de werkplaats. Daarnaast zijn er nog verschillende vervoersbewegingen per dag doordat de bedrijfswagens van en naar het magazijn/werkplaats rijden. Per dag zijn er ongeveer 5 – 10 vervoersbewegingen noodzakelijk.

Zie bijlage 2 voor de plattegrondtekening van het bedrijf.

In de aanvraag beschreven natuurwaarden

Het bedrijf ligt op 35 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe. De natuurwaarden zijn in de aanvraag niet beschreven.

In de aanvraag beschreven relevante factoren

Verzuring wordt in de aanvraag als relevante factor beschreven.

In de aanvraag beschreven negatieve effecten van de gevraagde activiteiten

Om te onderzoeken of de nieuwe situatie significante negatieve effecten veroorzaakt op de instandhoudingsdoelen van de Veluwe is de nieuwe situatie vergeleken met de vergunde situatie op het moment dat er nog 137 vleeskalveren werden gehouden binnen de inrichting.

Op het adres Harderwijkerweg 51 te Harskamp zijn in het verleden 2 vergunningen verleend.

Datum	Vergunning	Dieren en aantallen	Totale emissie
1-09-1987	Hinderwetvergunning	152 Vleeskalveren (A4.100)	380,0 kg NH ³
14-06-2005	vergunning Wet Milieubeheer	137 Vleeskalveren (A4.100)	342,5 kg NH ³

De milieuvergunning van 14 juni 2005 voor 137 vleeskalveren, is de milieuvergunning met de laagste ammoniakemissie afgegeven sinds 24 maart 2000. De effecten van de situatie met 137 vleeskalveren wordt vergeleken met de effecten van de nieuwe gewenste situatie (het metaalverwerkingsbedrijf).

Verkeersbewegingen

De vleeskalverenhouderij had ongeveer 5-10 verkeersbewegingen per week. Het metaalverwerkingsbedrijf zal 5-10 verkeersbewegingen per dag hebben. De verkeersbewegingen nemen toe, maar dit valt in het niet door de enorme afname aan ammoniakemissie door het wegdoen van de vleeskalveren.

Verzuring en lucht

Door het houden van vleeskalveren was er een uitstoot van ammoniakemissie van 342,5 kg per jaar. Het metaalverwerkingsbedrijf stoot geen ammoniak uit. Er is dus een verbeterde situatie in vergelijking met de laagst milieuvergunde situatie.

Omvang

De bestaande bebouwing zal gebruikt worden. Er is geen wijziging ten opzichte van de vergunde situatie.

De werktijden wijzigen van iedere dag 24 uur naar van 7.00 uur tot 19.00 uur van maandag tot en met zaterdag. Er is een afname van werktijden binnen de inrichting.

Versnippering, grondwater, oppervlaktewater, intensiteit, verlichting en geluid

Deze factoren zullen niet wijzigen door de nieuwe situatie en zijn daarom niet relevant.

Geconcludeerd wordt dat de wijziging van een vleeskalverenhouderij naar een metaalbewerkingsbedrijf een positief effect heeft op de instandhoudingsdoelen van de Veluwe.

In de passende beoordeling beschreven significante effecten van de gevraagde activiteiten

In de aanvraag zijn geen significante effecten beschreven.

In de aanvraag voorgestelde mitigerende maatregelen

Mitigerende maatregelen worden in de aanvraag niet voorgesteld.

In de aanvraag voorgestelde passende maatregelen

In de aanvraag zijn geen passende maatregelen voorgesteld.

Cumulatieve effecten

Effecten zijn niet aanwezig

Beoordeling van de effecten van de aanvraag op de instandhoudingsdoelstellingen

Wij onderschrijven de conclusies die in de aanvraag worden getrokken. De cijfermatige onderbouwing om aan te tonen dat de toename aan verkeersbewegingen geen negatieve effecten heeft op de instandhoudingsdoelen van de Veluwe is in de aanvraag achterwege gelaten. Met het programma Aerius is door ons een berekening gemaakt van de effecten door ammoniakdepositie op de habitattypen van de Veluwe. De berekening toont aan dat de vleeskalverenhouderij een depositie van 4,3 mol/ ha/jaar veroorzaakt op Droge Heide, het dichtstbijzijnde habitatype. Het metaalverwerkingsbedrijf, de vervoersbewegingen van maximaal 10 per dag, levert een bijdrage van 0,0 mol/ha/jaar. Dit is beduidend minder dan van de vleeskalverenhouderij. De ammoniakdepositie neemt dus af ten opzichte van de laagst milieuvriendelijke situatie sinds 24 maart 2000.

Zie de resultaten van de berekening in bijlage 4.

Niet gebleken is dat er belangen aan de orde zijn zoals vermeld in artikel 19e sub c die in strijd zijn met verlening van de gevraagde vergunning.

Conclusie

Wij hebben op basis van de ecologische beoordeling de zekerheid verkregen dat de aangevraagde activiteit niet leidt tot significante effecten op de instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Veluwe. Nu tevens de belangen zoals vermeld in artikel 19 e sub c Nbw 1998 niet aan de orde zijn, kan de vergunning worden verleend.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland:
Gelet op artikelen 16, 43 en 19d en e van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

Metaalbewerking Bouw B.V. een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen**.

N.B. Wij wijzen u er op dat u zelf verantwoordelijk bent voor het verkrijgen van eventueel benodigde ontheffingen, vergunningen of toestemmingen op grond van andere wet en regelgeving.

Arnhem, 30 april 2015

Zienswijzen

Gedurende de periode van terinzagelegging kunnen belanghebbenden schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen. Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem, of aan post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld. Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met het Provincieloket (telefoonnummer (026) 359 99 99).

Wij maken u erop attent dat alleen beroep tegen het uiteindelijke besluit kan worden ingediend als de indiener ook een zienswijze heeft ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbende is.

De periode van terinzagelegging staat vermeld op de kennisgeving welke wordt toegezonden met dit ontwerpbesluit en is in te zien via internet: www.gelderland.nl>actueel>bekendmakingen.

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: Kaarten ligging metaalbewerking Bouw B.V.
- Bijlage 3: Technische tekening van bedrijfsgebouwen van Metaalbewerking Bouw B.V.
- Bijlage 4: Berekening Stikstofdepositie vleeskalveren en Metaalbewerking Bouw B.V.

BIJLAGE 1

Instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied

Veluwe

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Veluwe is op 26 juni 2014 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. De aanwijzing als Beschermde natuurmonument van de Leemputten bij Staverden en het Mosterdveen is hiermee van rechtswege komen te vervallen.

De Veluwe is op 24 maart 2000 aangewezen als Vogelrichtlijngebied. In 2003 is de Veluwe aangemeld als Habitatrichtlijngebied bij de Europese Commissie. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Natura 2000-doelen

Algemene doelen (Bron: Aanwijzingsbesluit Veluwe)

Behoud en indien van toepassing herstel van:

- de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de ecologische samenhang van Natura 2000 zowel binnen Nederland als binnen de Europese Unie;
- de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de biologische diversiteit en aan de gunstige staat van instandhouding van natuurlijke habitats en soorten binnen de Europese Unie, die zijn opgenomen in bijlage I of bijlage II van de Habitatrichtlijn. Dit behelst de benodigde bijdrage van het gebied aan het streven naar een op landelijk niveau gunstige staat van instandhouding voor de habitattypen en de soorten waarvoor het gebied is aangewezen;
- de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebied, inclusief de samenhang van de structuur en functies van de habitattypen en van de soorten waarvoor het gebied is aangewezen;
- de op het gebied van toepassing zijnde ecologische vereisten van de habitattypen en soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Instandhoudingsdoelstellingen

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Aanwijzingsbesluit Veluwe)

(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling verspreiding	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	=	>	>
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	=	=	=
H2330 Zandverstuivingen	=	>	>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	=	=
H3160 Zure vennen	=	=	>
H3260A Beken met waterplanten	>	>	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	>	>
H4030 Droge heiden	=	>	>
H5130 Jeneverbesstruwelen	=	=	>
H6230 Heischrale graslanden ¹		>	>
H6410 Blauwgraslanden		>	>
H7110B Actief hoogveen ¹	=	>	>
H7140 Overgangs en trilvenen		=	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>

H7230 Kalkmoerassen		=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	>
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹		=	>

¹Prioritair habitatype

Soorten	<i>Doelstelling verspreiding leefgebied</i>	<i>Doelstelling omvang leefgebied</i>	<i>Doelstelling kwaliteit leefgebied</i>	<i>Doelstelling populatie</i>
H1042 Gevlekte witsnuitlibel	>	>	>	>
H1083 Vliegend hert	>	>	>	>
H1096 Beekprik	>	>	>	>
H1163 Rivierdonderpad		>	=	>
H1166 Kamsalamander	=	=	=	=
H1813 Meervleermuis		=	=	=
H1831 Drijvende waterweegbree	=	=	=	=

Broedvogels	<i>Doelstelling omvang leefgebied</i>	<i>Doelstelling kwaliteit leefgebied</i>	<i>Omvang populatie van "x" paren</i>
A072 Wespandief	=	=	100
A224 Nachtzwaluw	=	=	610
A229 IJsvogel	=	=	30
A233 Draaihals	>	>	hervestiging
A236 Zwarte specht	=	=	400
A246 Boomleeuwerik	=	=	2400
A255 Duinpieper	>	>	hervestiging
A276 Roodborsttapuit	=	=	1100
A277 Tapuit	>	>	100
A338 Grauwe klauwier	>	>	40

Bijlage 2

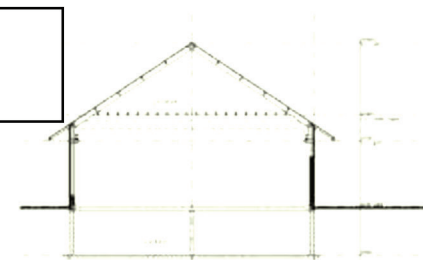
Kaart ligging metaalbewerking Bouw B.V.



Metaalbewerking Bouw B.V. ligt aan de rand van de Veluwe

Bijlage 3

Technische tekening van bedrijfsgebouwen van Metaalbewerking Bouw B.V.



Doorsnede

Gebouwen

- A bedrijfswoning
- B berging prive
- C kantoor/werkplaats/magazijn/materialen
- D opslag eindproducten
- E berging

Legenda

Situatie



Bijlage 4

Berekening Stikstofdepositie vleeskalveren en Metaalbewerking Bouw B.V.

AERIUS CALCULATOR

Emissie
(per bron)



Naam **Vleeskalverenstal**
 Locatie (X,Y) **178828, 462210**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,0 mw**
 NH₃ **342,5 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A4.100	overige huisvestingssystemen (RUNDVEE - diercategorie vleeskalveren tot circa 8 maanden) (overig)	137	NH ₃	2,500	342,5 kg/j

Toelichting Vergunde situatie met 137 vleeskalveren

Depositie
natuurgebied

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Veluwe	Habitatrichtlijn/Vogelricht lijn	5.294,8	4,3	●

Berekening situatie 137 vleeskalveren

AERIUS CALCULATOR

Berekening Situatie 2

Emissie
(per bron)



Naam: **aanrijroute**
 Locatie (X,Y): **178876, 462227**
 Uitstoothoogte: **2,5 m**
 Warmteinhoud: **0,0 mw**
 NOx: **2,1 kg/j**
 NH3: **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	10,0	NOx NH3	2,1 kg/j < 1 kg/j

Toelichting

Aangevraagde situatie

Depositie
natuurgebied

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Veluwe	Habitatrichtlijn/Vogelricht lijn	5.294,8	0,002	●

Berekening situatie Metaalbewerking Bouw B.V.

AERIUS CALCULATOR

Vergelijking

Emissie

Type	Omschrijving	Stof	Situatie 1	Situatie 2	Af- of toename
	Buitenwegen	NOx NH3	- -	2,1 kg/j < 1 kg/j	+ 2,1 kg/j + < 1 kg/j
▬	Stalemissies	NH3	342,5 kg/j	-	- 342,5 kg/j
Totale af- of toename				NOx NH3	+ 2,1 kg/j - 342,5 kg/j

Depositie
natuurgebied

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Veluwe	Habitatrichtlijn/Vogelricht lijn	+ 5.294,8	- 4,3	●

Berekening effect (nieuw-oud)