



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN  
GELDERLAND

---

**Datum besluit** : 25 juni 2015  
**Onderwerp** : Natuurbeschermingswet 1998 - 2015-005867 – gemeente Brummen  
**Activiteit** : het in bedrijf hebben van een papierfabriek aan Coldenhovenseweg 12,  
6961 ED Eerbeek  
**Verlenen/weigeren** : verlenen vergunning  
  
**Aanvrager** : Mayr-Melnhof Eerbeek  
**Zaaknummer** : 2015-005867

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Mayr-Melnhof Eerbeek, Coldenhovenseweg 12 te Eerbeek, hierna te noemen aanvrager, van 13 april 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 papierfabriek in Eerbeek en is gelegen op 820 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe en op 2.300 meter van het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen.

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

- Aanvraagformulier Natuurbeschermingswet 1998, getekend op 11 april 2015;
- Arcadis, Natuurbeschermingswet 1998 stikstofdepositie en verdroging Mayr-Melnhof, 11 april 2015;
- Vergunning Wet milieubeheer en Wet verontreiniging oppervlaktewater, d.d. 21 december 2006;
- Vergunning Grondwaterwet, d.d. 26 april 2005;
- Vergunning Waterwet, d.d. 5 juni 2012.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

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

### **Instandhoudingsdoelstellingen**

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

### **Activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd**

Het in bedrijf hebben van de papierfabriek met een productiecapaciteit van 200.000 ton per jaar aan de Coldenhovenseweg 12 te Eerbeek. Er wordt 3.000.000 m<sup>3</sup> grondwater per jaar onttrokken voor het productieproces.

Vergunning wordt aangevraagd voor de in 2006 milieuvergunde situatie. In 2006 is de productiecapaciteit verhoogd van 135.000 naar 200.000 ton per jaar.

Zie voor de ligging van de papierfabriek de kaart in bijlage 2.

### **In de aanvraag beschreven natuurwaarden**

*"De Veluwe bestaat in het gebied nabij Eerbeek vooral uit bossen. Een deel van de aanwezige vegetatie is aangewezen als habitatype, het gaat hierbij met name om droge heide, oud eikenbos, stuifzand met struikhei en beuken-eikenbossen. Daarnaast zijn een aantal broedvogels en habitatrictlijnsoorten aangewezen waarvan het leefgebied bestaat uit heidegebieden, oude bossen, vennen en beeklopen. Heides, zandverstuivingen en oudere eikenbossen zijn zeer gevoelig voor een te hoge aanvoer van stikstof en daarmee voor een toename van de stikstofdepositie."*

#### In de aanvraag beschreven relevante factoren

Verdroging en vermesting/ verzuring zijn de relevante factoren die beschreven staan in de aanvraag.

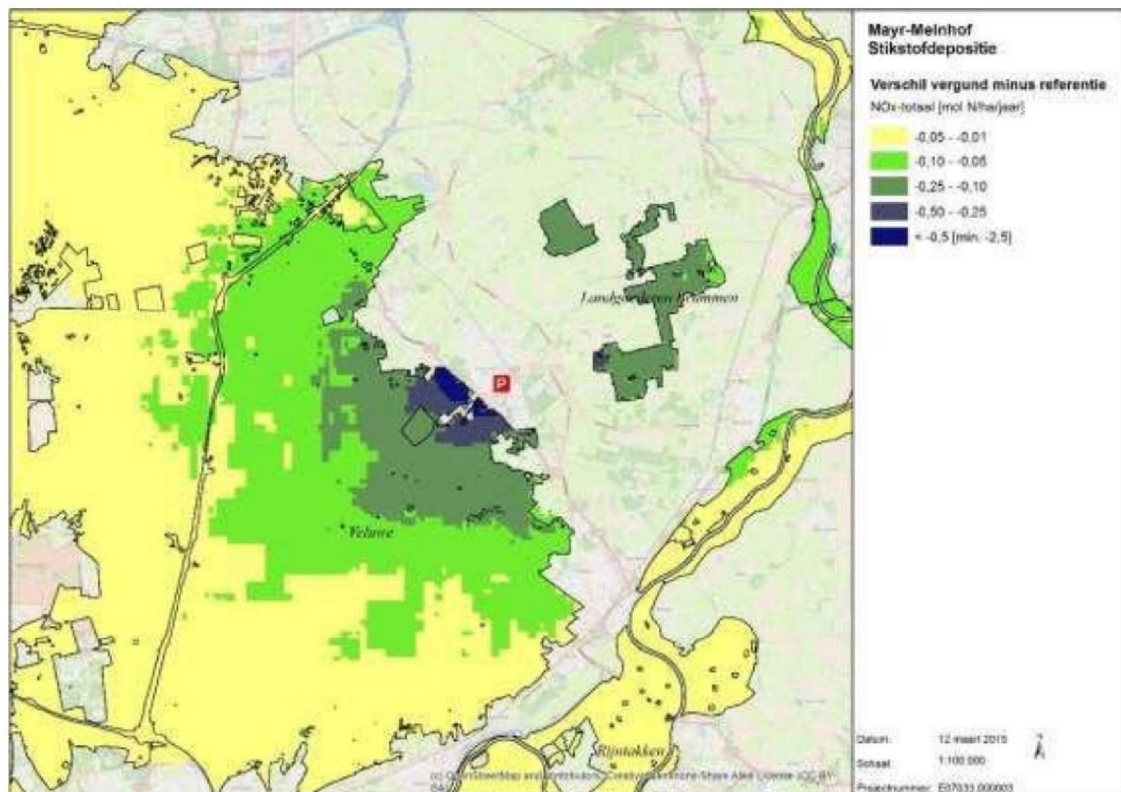
#### In de aanvraag beschreven negatieve effecten van de gevraagde activiteiten

De relevante emissiebronnen voor stikstofdepositie van de papierfabriek zijn de aardgasgestookte warmtekrachtcentrale (WKC), branders van de lage drukketel (K7) en de transportbewegingen.

De belasting van de Natura 2000-gebieden rondom de papierfabriek is berekend met behulp van het verspreidingsmodel OPS-Pro.

*“Uit de modelering blijkt dat in de vigerende vergunde situatie de depositie overal lager is dan in de referentiesituatie. De hoogste afname binnen het Natura 2000-gebied Veluwe ligt op de grens van het natura 2000-gebied, grenzend aan het plangebied. De afname is hier circa 2,5 mol N/ha/jaar. De hoogste afname op een habitattype is een afname van 0,8 mol N/ha/jaar op het habitattype oude eikenbossen [H9190]. Dit betreft een perceel eveneens op korte afstand tot het plangebied. Omdat overal sprake is van een afname, geldt dit ook voor de (stikstofgevoelige) leefgebieden van vogels en habitatrictlijnsoorten.”*

*“Voor het Nature 2000-gebied Landgoederen Brummen is de grootste afname ruim 0,3 mol N/ha/jaar op de zuidwestgrens van het Natura 2000-gebied. De grootste afname op een habitattype is een afname van 0,21 mol N/ha/jaar op het habitattype vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) [H91E0C]. Dit betreft een habitattype dat niet stikstofgevoelig is (Van Dobben et al., 2012). De grootste afname op een stikstofgevoelig habitattype is 0,20 mol N/ha/jaar op het habitattype beuken-eikenbossen met hults.”*



Verskil stikstofdepositie door ammoniakuitstoot van Mayr-Melnhof Eerbeek

Concluderend: de vigerende vergunning van Mayr-Melnhof heeft een lagere stikstofdepositie dan die ten tijde van de referentiedatum. *“Op alle Natura 2000-gebieden is dan ook sprake van een afname van de depositie. Significant negatieve effecten zijn dan ook niet aan de orde. Omdat nog wel sprake is van depositie op stikstofgevoelige habitattypen (en leefgebieden) en voor veel habitattypen de achtergronddepositie hoger is dan de kritische depositiewaarde, is wel sprake van een negatief effect.”*

#### Verdroging

*“De winningslocatie ligt in een zogenaamd optimalisatiegebied. Dit is een gebied dat extra gevoelig is voor grondwateronttrekkingen. Grondwateronttrekkingen in deze gebieden kunnen de natuurfuncties schaden.”*

Op de referentiedatum had het bedrijf een vergunning om 3,6 miljoen m<sup>3</sup> grondwater per jaar te onttrekken. In de huidige situatie en ook de aangevraagde situatie wordt 3,0 miljoen m<sup>3</sup> grondwater per jaar onttrokken.

*“Omdat geen sprake is van een toename van de onttrekking en dus geen verdere verdroging als gevolg van de grondwaterwinning ten opzichte van de referentiesituatie, zijn significant negatieve effecten niet aan de orde.”*

#### **In de passende beoordeling beschreven significante effecten van de gevraagde activiteiten**

De effecten van de aangevraagde situatie ten opzichte van de referentie situatie zijn positief. De aangevraagde situatie heeft geen significant negatief effect.

#### **In de aanvraag voorgestelde mitigerende maatregelen**

Mitigerende maatregelen worden niet voorgesteld.

#### **In de aanvraag voorgestelde passende maatregelen**

Passende maatregelen worden niet voorgesteld.

#### **Cumulatieve effecten**

Significante negatieve effecten zijn niet aanwezig, waardoor cumulatieve effecten niet aan de orde zijn.

#### **Beoordeling van de effecten van de aanvraag op de instandhoudingsdoelstellingen**

Wij onderschrijven de conclusies uit de aanvraag. Door een afname van ammoniakdepositie ten opzichte van de referentiesituatie zijn significante effecten uit te sluiten. Dit geldt ook voor de effecten door grondwateronttrekking, omdat ook de grondwateronttrekking is afgenomen ten opzichte van de referentiesituatie.

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 de Natura 2000-gebieden Landgoederen Brummen en 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;

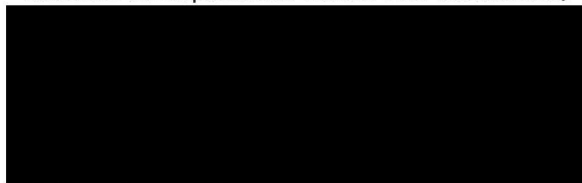
### HEBBEN BESLOTEN

Mayr-Melnhof Eerbeek een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

1. De productiecapaciteit is maximaal 200.000 ton per jaar;
2. De grondwateromtrekking is maximaal 3,0 miljoen m<sup>3</sup> per jaar.

*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.*

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



H. Boerdam

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van het besluit hiertegen beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage).

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor het behandelen van het beroepsschrift en voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de Raad van State, telefoonnummer (070) 426 44 26.

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: Kaart ligging papierfabriek



## BIJLAGE 1

### Instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden

#### Landgoederen Brummen

##### Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Landgoederen Brummen is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Het gebied is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

*Algemene doelen (Bron: aanwijzingsbesluit Landgoederen Brummen)*

##### 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 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.

##### *Instandhoudingsdoelen*

**Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: aanwijzingsbesluit Landgoederen Brummen)**

(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

<b>Habitattypen</b>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	>	>
H6230 Heischrale graslanden <sup>1</sup>	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	=	=
H 9120 Beuken-eikenbossen met hulst	=	=
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen <sup>1</sup>	=	>

<sup>1</sup> Prioritair habitatype

<b>Soorten</b>	<i>Doelstelling omvang leefgebied</i>	<i>Doelstelling kwaliteit leefgebied</i>	<i>Doelstelling populatie</i>
H1166 Kamsalamander	>	>	>
H1831 Drijvende waterweegbree	=	=	=

## Veluwe

### Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Veluwe is op 26 juni 2014 definitief aangewezen als Habitatrictlijngebied. 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 Habitatrictlijngebied 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 Habitatrictlijn. 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)

<b>Habitattypen</b>	<b>Doelstelling verspreiding</b>	<b>Doelstelling oppervlakte</b>	<b>Doelstelling kwaliteit</b>
H2310 Stuifzandheiden met struikheide	=	>	>
H2320 Binnenlandse kraaiheidebegroeiingen	=	=	=
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 <sup>1</sup>		>	>
H6410 Blauwgraslanden		>	>
H7110B Actief hoogveen <sup>1</sup>	=	>	>
H7140 Overgangs en trilvenen		=	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>
H7230 Kalkmoerassen		=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	>
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen <sup>1</sup>		=	>

<sup>1</sup> Prioritair habitatype

<b>Soorten</b>	<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	=	=	=	=

<b>Broedvogels</b>	<i>Doelstelling omvang leefgebied</i>	<i>Doelstelling kwaliteit leefgebied</i>	<i>Omvang populatie van "x" paren</i>
A072 Wespendief	=	=	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



