

[REDACTED]

Van: [REDACTED]@ gelderland.nl>
Verzonden: dinsdag 9 januari 2024 10:25
Aan: [REDACTED]
Onderwerp: WOO-verzoek Windpark A15-Lingewaard | Bemmel | Mail 8

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
Vergunningverlener Wet natuurbescherming

06 [REDACTED] | [REDACTED]@ gelderland.nl | www.gelderland.nl | [LinkedIn](#)
werkdagen: [REDACTED]

 **provincie
Gelderland**

Van: [REDACTED]@bluebearenergy.com>
Verzonden: donderdag 2 november 2023 16:43
Aan: [REDACTED]@ gelderland.nl>
CC: [REDACTED]@bluebearenergy.com; [REDACTED]@waardenburg.eco>
Onderwerp: Re[11]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Zeker!

Met vriendelijke groeten,

[REDACTED] | 06 [REDACTED]

----- Original Message -----

From [REDACTED]@ gelderland.nl>
To [REDACTED]@bluebearenergy.com>
Cc [REDACTED]@bluebearenergy.com"; [REDACTED]@bluebearenergy.com>; [REDACTED]
[REDACTED]@waardenburg.eco>
Date 02/11/2023 16:40:10
Subject RE: Re[9]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [REDACTED],

Prima. Het handigste is misschien om alles als geheel compleet in te dienen dadelijk.
Voor de behandeltijd maakt dat niet uit.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
Vergunningverlener Wet natuurbescherming

06 [REDACTED] | [REDACTED]@ gelderland.nl | www.gelderland.nl | [LinkedIn](#)
werkdagen: [REDACTED]

 **provincie
Gelderland**

Van: [REDACTED]@bluebearenergy.com>

Verzonden: donderdag 2 november 2023 16:38

Aan: [REDACTED]@ gelderland.nl>

CC: [REDACTED]@bluebearenergy.com; [REDACTED]@waardenburg.eco>

Onderwerp: Re[9]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [REDACTED],

Dank voor jouw bericht. De wens om een getekende overeenkomst inzake bemesting te zien, is begrijpelijk. Daar heb ik wel wat tijd voor nodig. Ik laat je weten, zodra ik de landeigenaar gesproken heb.

@ [REDACTED], zou jij in de tussentijd alvast de kaarten willen opstellen waar [REDACTED] om vraagt? Merci.

Met vriendelijke groeten,

[REDACTED] | 06 [REDACTED]

PS: de ontwerpbeschikking Wnb-ontheffing zagen wij voorbij komen. Veel dank daarvoor.

----- Original Message -----

From [REDACTED]@ gelderland.nl>

To [REDACTED]@bluebearenergy.com>

Cc [REDACTED]@bluebearenergy.com"; [REDACTED]@bluebearenergy.com>; [REDACTED] <

[REDACTED]@waardenburg.eco>

Date 02/11/2023 16:25:57

Subject RE: Re[7]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [REDACTED],

Zie dat de gebiedenaanvraag (stikstof, intern salderen) er nog niet is (overigens is door een fout in de Aeries-update in o.a. mobiele werktuigen nu sowieso een update nodig, zie BIJ12).

Een aanvullend punt wat betreft de stikstofonderbouwing:

- Zou je concreet willen maken welke percelen/delen van percelen niet bemest worden, corresponderend met de oppervlaktes die gebruikt worden in de berekening voor intern salderen? Voor de borging moet namelijk vastgelegd worden dat **in het gehele jaar** waarin de realisatie van de turbines plaatsvindt (of jaren als het niet in 1 jaar lukt) de betreffende percelen waarmee je rekt (in ieder geval in oppervlakte overeenkomstig) niet bemest worden.
- Wij verzoeken u om dit aanvullend aan te leveren in de vorm van *een ondertekende overeenkomst* met de betreffende agrariër(s). Uit de overeenkomst moet blijken dat zij **X hectare land** met **kad. Nr.** voor een **X periode** niet bemesten. Mogelijk is dit het beste vast te leggen in een tabel, waarin dan minimaal is opgenomen:
 - De kadastrale nummers van de percelen die niet bemest wordt gedurende de gehele bouwfase;
 - Het aantal hectares (of are) per perceel;
 - Door beide partijen ondertekend.

Ik stel dit aanvullend verzoek, omdat dit in het verleden nog wel eens misging. Aeries rekt met een geheel jaar, 12 maanden. Het mestseizoen begint in februari, en mocht de initiatiefnemer bijvoorbeeld besluiten om in september datzelfde jaar te starten met de werkzaamheden, dan kan het zonder overeenkomst en borging zijn dat de betreffende boer al mest uitgereden heeft op de percelen in februari/maart. En dat is nou juist niet de bedoeling. Die mogen het hele jaar/jaren waarin de werkzaamheden plaatsvinden niet bemest worden. Om dit te kunnen verantwoorden, hebben wij dus een ondertekende overeenkomst met onderlagen (percelen, kadastrale nummers, oppervlaktes e.d.) nodig, waarin deze zaken dus ruim vóórtijdig zijn vastgelegd in de plannen.

Zie het graag tegemoet.
NB: de ontwerpbeschikking Wnb-ontheffing is v.d. week verstuurd.

Met vriendelijke groet,

██████████
Vergunningverlener Wet natuurbescherming

06 ██████████ | ██████████@ gelderland.nl | www.gelderland.nl | [LinkedIn](#)
werkdagen: ██████████

≡ provincie
Gelderland

Van: ██████████@bluebearenergy.com>
Verzonden: donderdag 26 oktober 2023 13:00
Aan: ██████████@ gelderland.nl>
CC: ██████████@bluebearenergy.com; ██████████@waardenburg.eco>
Onderwerp: Re[7]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste ██████████,

Ik heb dinsdagochtend in mijn agenda genoteerd om de aanvraag voor Aerius in te dienen.

Als er niets tussendoor komt, moet dat lukken. Deze berekening - gebaseerd op de recente nieuwe regels - is al door BuWa opgeleverd.

Met vriendelijke groeten,

██████████ | 06 ██████████

----- Original Message -----

From ██████████@ gelderland.nl>
To ██████████@waardenburg.eco>; ██████████@bluebearenergy.com>
Cc ██████████@bluebearenergy.com>
Date 26/10/2023 10:36:19
Subject RE: Re[5]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste ██████████,

Dank voor de aanvullingen. Compleet zo.
Wanneer wordt de Wnb-vergunningaanvraag ingediend?

Met vriendelijke groet,

██████████
Vergunningverlener Wet natuurbescherming

06 ██████████ | ██████████@ gelderland.nl | www.gelderland.nl | [LinkedIn](#)
werkdagen: ██████████

≡ provincie
Gelderland

Van: ██████████@waardenburg.eco>
Verzonden: woensdag 25 oktober 2023 15:14
Aan: ██████████@ gelderland.nl>; ██████████@bluebearenergy.com>

CC: [REDACTED]@bluebearenergy.com>

Onderwerp: Re: Re[5]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [REDACTED],

Inderdaad goed en verstandig om aan te passen. Ik heb de aantallen van gewone dwergvleermuis van WP Koningspleij aangepast. Andere windparken nog even nagelopen, voor de WP'n Innofase en Elzenburg-De Geer heb ik de aantallen aangepast adhv van ontheffing (eerder had ik getallen uit natuurtoets gebruikt, die blijkbaar afwijken van wat in de later afgegeven Wnb ontheffingen staat).

Zowel WP Caprice en WP Den Tol krijgen een stilstandvoorziening die middels activiteitsmetingen een specifiek stilstandalgoritme krijgen. Hierbij ligt de reductie van het aantal slachtoffers op 80-90% (hoger dan middels een generieke ssvz), en is daarom uitgegaan van de ondergrens van 80% reductie.

*Tabel: Cumulatieve sterfte van geplande windparken (niet gerealiseerd, maar wel ontheffing Wnb) binnen een straal van 30 km gerekend vanaf Windpark A15- Lingewaard * = aantallen na toepassing stilstandvoorziening met gemiddelde reductie van 80% aanvaringsslachtoffers. ** = 1%-mortaliteitsnorm op basis van gecombineerde catchment area Windpark A15-Lingewaard en Windpark Elzenburg-De Geer (4.509 km²).*

Windpark	Gewone dwerg-vleermuis	Ruige dwergvleermuis	Rosse vleermuis
Windpark Koningspleij (Arnhem)	15	5	0
Windpark Groene Delta (Nijmegen)	6	0	0
Windpark InnoFase (Duiven)	8	1	0
Windpark Elzenburg – De Geer (Oss)	6	1	1
Windpark Caprice*	1	0	0
Windpark Den Tol*	6	2	0
Windpark A15-Lingewaard (incl. stilstandvoorziening)	6-7	1-2	0,3-0,4
Totaal sterfte	48-49	10-11	1,3-1,4
1%-mortaliteitsnorm**	70	28	2

Ik heb deze cumulatietabel ook aangepast in het activiteitenplan en natuurtoets (zie bijlage), zodat ook de getallen daar kloppen. Andere stukken hierin niet verwerkt; de notities over stikstof en ssvz vleermuizen zijn in deze ontheffingsaanvraag dus nog wel aanvullend op het activiteitenplan en de natuurtoets.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

werkdagen: [REDACTED]



Waardenburg Ecology
(voorheen Bureau Waardenburg)
Varkensmarkt 9, 4101 CK Culemborg
Tel: 0345-512710

Volg ons via:

[Nieuwsbrief](#) | [LinkedIn](#) | [Twitter](#) | [YouTube](#) | [Facebook](#)

Waardenburg Ecology is een handelsnaam van Bureau Waardenburg BV.

Van: [redacted] <[\[redacted\]@ gelderland.nl](mailto:[redacted]@ gelderland.nl)>

Datum: woensdag, 25 oktober 2023 om 12:01

Aan: [redacted] <[\[redacted\]@waardenburg.eco](mailto:[redacted]@waardenburg.eco)>, [redacted]

[redacted] <[\[redacted\]@bluebearenergy.com](mailto:[redacted]@bluebearenergy.com)>

CC: [redacted] <[\[redacted\]@bluebearenergy.com](mailto:[redacted]@bluebearenergy.com)> [redacted] <[\[redacted\]@bluebearenergy.com](mailto:[redacted]@bluebearenergy.com)>

Onderwerp: RE: Re[5]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [redacted],

Ik zie volgens mij een foutje in onderstaande tabel.

Voor Koningspleij is niet 1 slachtoffer gewone dwergvleermuis berekend, maar zijn dat er 15.

Detail, maar toch 😊 voor de correctheid en volledigheid!

Wil je de tabel nog weer even updaten (en waar nodig nog laatste check op correctheid van de andere waarden doen)? Dank!

Daarnaast: bij de windparken met een stilstandvoorziening (aangegeven met een *) wordt gerekend met een gemiddelde reductie van 80%. Dit is de bovengrens van de 60-80% berekende reductiepercentages uit de literatuur. Klopt dit zo en rechtvaardig om te doen?

Anders ook graag even aanpassen.

Zie de reactie graag tegemoet.

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Vergunningverlener Wet natuurbescherming

o6 [redacted] | [redacted] <[\[redacted\]@ gelderland.nl](mailto:[redacted]@ gelderland.nl)> | www.gelderland.nl | [LinkedIn](#)

werkdagen: [redacted]

 provincie
Gelderland

Van: [redacted] <[\[redacted\]@waardenburg.eco](mailto:[redacted]@waardenburg.eco)>

Verzonden: dinsdag 24 oktober 2023 15:04

Aan: [redacted] <[\[redacted\]@ gelderland.nl](mailto:[redacted]@ gelderland.nl)>; [redacted] <[\[redacted\]@bluebearenergy.com](mailto:[redacted]@bluebearenergy.com)>

CC: [redacted] <[\[redacted\]@bluebearenergy.com](mailto:[redacted]@bluebearenergy.com)>

Onderwerp: Re: Re[5]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [redacted],

We hebben het aantal te verwachten jaarlijkse slachtoffers van Windpark A15-Lingewaard voor de betrokken vleermuissoorten met inachtneming van de voorgestelde stilstandvoorziening (notitie 25-09-2023) berekend. Hierbij is in eerste instantie gerekend met een reductie van het aantal slachtoffers van minimaal 60% tot maximaal 80% (uit literatuur bekende reductiepercentages op basis van generieke stilstandregels, zie bijlage V in natuurtoets) en vervolgens hebben we hier de percentages op toegepast van het aandeel van vleermuisactiviteit

binnen het vierurige tijdvak (periode zonsondergang tot 2 uur daarna en 2 uur voor zonsopkomst tot zonsopkomst). Hierbij de cumulatietabel (incl. resterende slachtoffers WP A15-Lingewaard na toepassing stilstandvoorziening)

Ps. Ik zie dat de titel van de notitie over de stilstandvoorziening van vleermuizen van 25-09-2023 niet klopte. Titel aangepast (verder geen wijzigingen), zie bijlage voor de aangepaste notitie.

Met vriendelijke groet,

[Redacted signature]

werkdagen: [Redacted]



Waardenburg Ecology
(voorheen Bureau Waardenburg)
Varkensmarkt 9, 4101 CK Culemborg
Tel: 0345-512710
www.waardenburg.eco

Volg ons via:

[Nieuwsbrief](#) | [LinkedIn](#) | [Twitter](#) | [YouTube](#) | [Facebook](#)

Waardenburg Ecology is een handelsnaam van Bureau Waardenburg BV.

Van: [Redacted] [@gelderland.nl](mailto:[Redacted]@gelderland.nl)>

Datum: dinsdag, 24 oktober 2023 om 11:40

Aan: [Redacted] [@bluebearenergy.com](mailto:[Redacted]@bluebearenergy.com)>

CC: [Redacted] [@waardenburg.eco](mailto:[Redacted]@waardenburg.eco)>, [Redacted] [@bluebearenergy.com](mailto:[Redacted]@bluebearenergy.com)

[Redacted] [@bluebearenergy.com](mailto:[Redacted]@bluebearenergy.com)>

Onderwerp: RE: Re[5]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [Redacted],

Naar aanleiding van de aangeleverde notitie m.b.t. stilstand voor met name rosse vleermuis, is daar nog één vraag ontstaan.

- Kunnen jullie het te verwachten aantal slachtoffers onder de (3) vleermuissoorten weergeven met in achtneming van de stilstandvoorziening 2 uur na zonsondergang en 2 uur voor zonsopkomst? Nu zit deze zonder stilstand op 12 gewone dwergvleermuizen (GD), 2 ruige dwergvleermuizen (RD) en 0,7 rosse vleermuizen (RV). Met cumulatie is dat 35 GD, 12 RD en 1,7 RV. Maar het aantal met stilstand is niet opgenomen. In de onderbouwing worden percentages genoemd van het voorkomen van de soorten in de meest kritische periode (2 uur na zonsondergang en 2 uur voor zonsopkomst). Als de molens hier stil zouden staan onder de gestelde voorwaarden, dan neemt het aantal te verwachten slachtoffers af met een bepaald percentage. De aantallen te verwachten

slachtoffers met stilstand zien wij graag van jullie, ook in de cumulatietabel! Dit is van belang voor het totaaloverzicht van slachtoffers in windparken in Gelderland, ook bij eventuele nieuwe plannen die met slachtoffers van de andere parken moeten rekenen.

Zie de reactie graag tegemoet.

Met vriendelijke groet,

██████████
Vergunningverlener Wet natuurbescherming

06 ██████████ | ██████████@ gelderland.nl | www.gelderland.nl | [LinkedIn](#)
werkdagen: ██████████

≡ **provincie**
Gelderland

Van: ██████████@bluebearenergy.com>
Verzonden: maandag 25 september 2023 12:10
Aan: ██████████@ gelderland.nl>; ProvincieGelderland <POST@gelderland.nl>
CC: ██████████@buwa.nl; ██████████@bluebearenergy.com
Onderwerp: Re[5]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

U ontvangt niet vaak e-mail van ██████████@bluebearenergy.com. [Meer informatie over waarom dit belangrijk is](#)

Beste ██████████,

Bijgevoegd de notitie van Bureau Waardenburg inzake stilstandvoorziening rosse vleermuis zoals besproken.

Als er nog andere vragen zijn, dan horen we graag. We kijken uit naar het vervolg.

Met vriendelijke groeten,

██████████ | 06 ██████████

----- Original Message -----

From ██████████@ gelderland.nl>
To ██████████@bluebearenergy.com>
Cc ██████████@buwa.nl" <██████████@buwa.nl> ██████████@bluebearenergy.com" <██████████@bluebearenergy.com>
Date 22/08/2023 11:39:22
Subject RE: Re[3]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Hallo ██████████

Naar aanleiding van ons digitaal overleg vanochtend bij deze even een korte mail.
Op verzoek van ██████████ stelt ██████████ een memo op over de besproken stilstandvoorziening.
██████████ gaf aan deze binnen enkele weken op te kunnen stellen.
Als de memo binnen is plannen we een vervolgoverleg en vervolgen we de procedure. Voor nu schort ik de zaak formeel even op tot 1 oktober a.s. (uiteraard afh. van wanneer de memo binnenkomt).

Ik zie de memo graag tegemoet.
Dank en tot dan!

Met vriendelijke groet,

██████████

Vergunningverlener Wet natuurbescherming

06 [REDACTED] [REDACTED]@ gelderland.nl | www.gelderland.nl | [LinkedIn](#)
werkdagen: [REDACTED]

 provincie
Gelderland

Van: [REDACTED]@bluebearenergy.com>

Verzonden: donderdag 6 juli 2023 20:46

Aan: [REDACTED]@ gelderland.nl>

CC: [REDACTED]@buwa.nl; [REDACTED]@bluebearenergy.com

Onderwerp: Re[3]: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [REDACTED],

De voorkeur gaat uit naar dinsdag 22 augustus om 10:00u.

Wil jij een teams-uitnodiging versturen? Dank alvast.

Fijne vakantie.

Met vriendelijke groeten,

[REDACTED] | 06 [REDACTED]

----- Original Message -----

From [REDACTED]@ gelderland.nl>

To "[REDACTED]@bluebearenergy.com">

Cc [REDACTED]@buwa.nl" <[REDACTED]@buwa.nl>; [REDACTED]@bluebearenergy.com" <[REDACTED]@bluebearenergy.com>

Date 06/07/2023 15:20:45

Subject RE: Re: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Hoi [REDACTED],

Online lijkt mij voldoende.

Ik ben er maandag 21 augustus weer.

Mijn voorkeur gaat uit naar dinsdag 22 augustus of woensdag 23 augustus. Hebben jullie een voorkeur?

Voor 't gemak maar even twee tijden per dag: 10u of 14u?

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

Vergunningverlener Wet natuurbescherming

06 [REDACTED] | [REDACTED]@ gelderland.nl | www.gelderland.nl | [LinkedIn](#)
werkdagen: [REDACTED]

 provincie
Gelderland

Van: [REDACTED]@bluebearenergy.com>

Verzonden: donderdag 6 juli 2023 15:09

Aan: [REDACTED]@ gelderland.nl>

CC: [REDACTED]@buwa.nl; [REDACTED]@bluebearenergy.com

Onderwerp: Fw: Re: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste [REDACTED],

We bespraken zojuist dat wij graag medio augustus (als de vakantieperiode voor de meesten van ons weer tot een eind gekomen is) een keer willen spreken over de stilstandvoorziening voor vleermuizen. Dan kan fysiek om maar ook online. Kun jij dit faciliteren? Van de zijde van Windpark A15-Lingewaard doen Rogier, Brendan en ikzelf graag aan dit overleg mee.

Voor nu, fijne vakantie alvast!

Met vriendelijke groet,

[REDACTED] | 06 [REDACTED]

----- Forwarded Message -----

From [REDACTED]@bluebearenergy.com >

To "ProvincieGelderland" <POST@gelderland.nl>

Cc [REDACTED]@gelderland.nl>; [REDACTED]@buwa.nl [REDACTED]@buwa.nl>; "

[REDACTED]@bluebearenergy.com" <[REDACTED]@bluebearenergy.com>

Date 06/07/2023 14:55:54

Subject Re: Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

Beste meneer, mevrouw,

Hierbij de beantwoording van uw vragen van 13 juni jongstleden.

Wij horen graag over het vervolg.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED] | 06 [REDACTED]

----- Original Message -----

From "ProvincieGelderland" <POST@gelderland.nl>

To

Date 13/06/2023 13:56:42

Subject Aanvullende gegevens aanvraag Wet natuurbescherming - 2023-006501

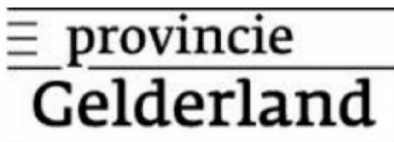
Beste meneer, mevrouw,

In de bijlage vindt u een brief van provincie Gelderland.

Heeft u nog vragen? Neem dan contact op met het Provincieloket, 026 359 99 99. Houdt u uw zaaknummer bij de hand? Dan kunnen wij u sneller helpen.

Met vriendelijke groet,

Provincie Gelderland

 provincie
Gelderland

|||||