

To: [redacted]@gelderland.nl]  
Cc: [redacted]@gelderland.nl]; [redacted]@gelderland.nl]  
From: [redacted]  
Sent: Tue 10/11/2022 3:21:44 PM  
Subject: FW: doetinchem windpark  
Received: Tue 10/11/2022 3:21:46 PM

Dag [redacted]  
Dit is het punt waar we het laatst over hadden.  
Het betreft de vraag van [redacted] en van jou.  
De uitkomst van [redacted] is gebaseerd op een half uurtje sparren met [redacted]  
De kaartjes verbeelden ook wel goed wat er aan de hand is. Tegenwoordig hebben we de GO viewer, en dan zijn heel makkelijk de evz's te traceren.  
Daarmee heb je de link naar de tabel met kernkwaliteiten GNN en GO. Daar staat dan wel de naam genoemd van de evz, maar nu is hij ook te traceren.  
**Mijn vraag aan jou is: kun jij je vinden in het advies van [redacted] Zo ja dan rondt [redacted] morgen het advies af, en zet het dan door naar [redacted]**  
**Als er even overleg nodig is dan doen we dat eerst en moet [redacted] even wachten.**

Groet  
[redacted]

---

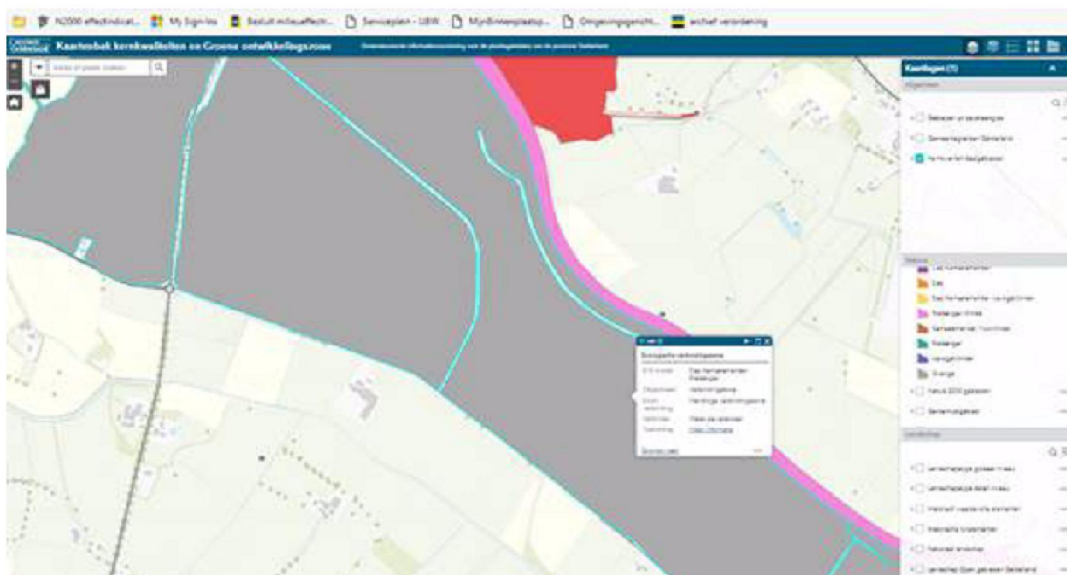
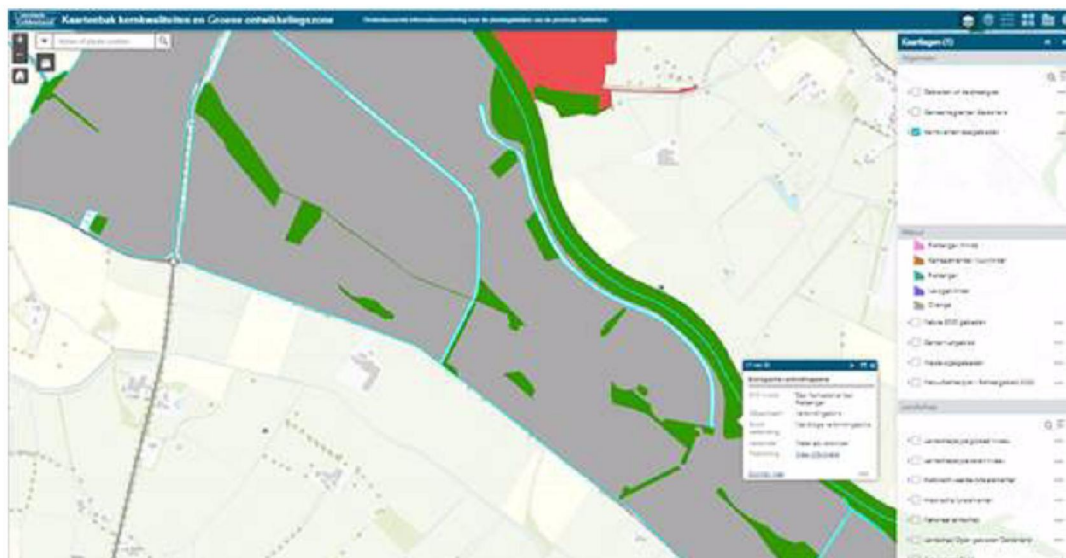
Van: [redacted]@gelderland.nl>  
Verzonden: dinsdag 11 oktober 2022 16:42  
Aan: [redacted]@gelderland.nl>; [redacted]@gelderland.nl>  
CC: [redacted]@gelderland.nl>  
Onderwerp: RE: doetinchem windpark

Hoi [redacted]  
We hebben net even overleg gehad over de verstoringsafstand en stukjes GNN die daar binnen liggen. De vraag was of deze stukjes GNN meetellen als verstoord oppervlakte.  
Zoals ik net ook al heb aangegeven is dit inderdaad het geval.  
Wat niet verward moet worden met "externe werking van het GNN". Want dat heeft het GNN niet. Het is dus niet zo dat je met de GO-toets het GNN "binnen haalt". Wat je doet is: je kijkt naar de ruimtelijk beschermde gebieden binnen de verstoringszone (dus in dit geval GO en GNN) en bepaalt op basis daarvan de oppervlakte verstoring.  
Ik hoop dat jullie hier zo verder mee kunnen,  
Groet!  
[redacted]

---

Van: [redacted]@gelderland.nl>  
Verzonden: dinsdag 11 oktober 2022 14:48  
Aan: [redacted]@gelderland.nl>; [redacted]@gelderland.nl>  
Onderwerp: doetinchem windpark

Dag [redacted]  
We zitten even met het volgende (ik heb vanmiddag 16.30 in agenda gezet....)  
De overdraai met GNN van de windturbine is ons duidelijk hoe dat getoetst moet worden.  
Als er overdraai is gaan we uit van toetsing in GNN zonder direct oppervlakteverlies,. We toetsen dan op kwaliteit en samenhang die dan gemitigeerd/gecompenseerd moet worden in de directe omgeving.  
De GO toetsing en de bepaling van de impactfactor is dan het volgende interpretatiepunt waar we je over willen spreken. We moeten vanwege de evz duiding waar GNN onderdeel van uitmaakt gevoelsmatig wel de GNN vlakken betrekken. Dat voelt tegenstrijdig want dat is een soort externe werking wanneer de molen in GO staat.  
Graag je meedenkkracht.



- Zie kaartbeeld overlap en EVZ met GNN (word bestand) of viewer evz
5. Verstoringsgraad (zie p. 4 "Notitie bepaling verlies en impactfactor" )
- De notitie vermeldt dat de verstoringsgraad op 50% is gezet en gaat hiermee uit van een gradiënt van 100% nabij de as van de windturbine tot 0% aan de rand van de verstoringszone.
- Dit is ons inziens een te simpele benadering van de verstoringsgraad.
- We zien graag een onderbouwing waarin de volgende elementen zijn opgenomen:
- Welk deel van de oppervlakte in de verstoringszone(dus de zone binnen de verstoringsafstand) van iedere windturbine ligt binnen de GO/GNN.

**N.b. de kleine vlakken GNN zijn hier verweven in GO en moeten hier worden gezien als al gerealiseerde natuur in GO en is ook onderdeel van de EVZ. Dus als hier verstoring optreedt moet dit worden meegeteld in de oppervlakte verstoring.**

- Welke kernkwaliteiten/ontwikkelingsdoelen zijn in het plangebied van toepassing (actueel en potentieel)
- Welke van deze kernkwaliteiten/ontwikkelingsdoelen worden verstoord door de windturbine (actueel en potentieel)
- Zijn er aanwijzingen dat deze kernkwaliteiten worden verstoord door windturbines, en hoe die verstoring verloopt van de voet van de windturbine naar de rand van de verstoringszone

Groet

Met vriendelijke groet,

██████████  
Programmering

Natuur, Ruimte en Energietransitie

026 ████████ mobiel doorgeschakeld | ████████@[gelderland.nl](mailto:██████████@ gelderland.nl) | [www.gelderland.nl](http://www.gelderland.nl)

werkdagen: maandag | dinsdag | woensdag | donderdag | vrijdagochtend

≡ provincie

Gelderland