

**From:** "5.1,2,e"  
**Sent:** Thu, 28 Sep 2023 16:14:10 +0100  
**To:** "5.1,2,e" <5.1,2,e@amsterdam.nl>  
**Subject:** FW: Berekening slagschaduw en geluid Noorder IJplas

**Van:** 5.1,2,e <5.1,2,e@odnzkg.nl>

**Verzonden:** donderdag 2 maart 2023 14:29

**Aan:** 5.1,2,e @amsterdam-wind.nl <5.1,2,e@amsterdam-wind.nl>

**CC:** '5.1,2,e' <5.1,2,e@boschenvanrijn.nl>; '5.1,2,e' <5.1,2,e@boschenvanrijn.nl>; 5.1,2,e  
<5.1,2,e@odnzkg.nl>; 5.1,2,e <5.1,2,e@odnzkg.nl>; 5.1,2,e  
<5.1,2,e@amsterdam.nl>; '5.1,2,e' <5.1,2,e@noord-holland.nl>; 5.1,2,e  
<5.1,2,e@amsterdam.nl>; '5.1,2,e' <5.1,2,e@boschenvanrijn.nl>; '5.1,2,e' <5.1,2,e@amsterdam-  
wind.nl>; 5.1,2,e <5.1,2,e@odnzkg.nl>; 5.1,2,e <5.1,2,e@odnzkg.nl>; 5.1,2,e  
<5.1,2,e@odnzkg.nl>

**Onderwerp:** Berekening slagschaduw en geluid Noorder IJplas

Beste 5.1,2,e

Op 21 december en 6 februari hebben wij een overleg gehad over de normering ten behoeve van geluid en slagschaduw. Tijdens deze overleggen hebben wij aangegeven dat het effect van de voorgestelde normeringen van 42 dB Lden voor geluid en near to zero voor slagschaduw op de businesscase moest worden onderzocht en bij ons moest worden aangeleverd.

Wij hebben hiertoe nog niets ontvangen. Graag ontvangen wij voor de hieronder genoemde varianten een berekening en onderbouwing van:

- Het effect op winstderving en opbrengstderving (%) door mitigerende maatregelen voor de combinatie van de slagschaduw- en geluidnorm
- Het effect op de businesscase
- Het effect op de hoeveelheid ernstig gehinderden

Variant 1

- Near to zero voor slagschaduw
- 42 dB Lden norm voor geluid

Variant 2

- Near to zero voor slagschaduw
- 45 dB Lden norm voor geluid

Variant 3

- 17 dagen per jaar 20 minuten slagschaduw
- 42 dB Lden norm voor geluid

Variant 4

- 17 dagen per jaar 20 minuten slagschaduw
- 45 dB Lden norm voor geluid

Daarnaast moet worden aangegeven wat near to zero voor slagschaduw inhoudt (wat is de minste hoeveelheid haalbaar met mitigatie).

De varianten moeten worden onderzocht voor het voorlopig voorkeursalternatief (3 x 160).

Na ontvangst van deze informatie zullen wij een overleg inplannen om dit te bespreken.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

 Denk aan het milieu voor u besluit deze mail te printen!

---

Aanvragen, meldingen, zienswijzen, klachten, verzoeken Wet openbaarheid van bestuur en verzoeken om informatie, kunnen uitsluitend via de daarvoor bestemde formulieren op digitale wijze worden ingediend en niet via dit e-mailadres. Als een digitaal formulier is ingediend wordt er een zaak aangemaakt in ons systeem. Verdere digitale communicatie vindt uitsluitend via de zaak plaats. Stukken of reacties die naar dit e-mailadres worden verzonden worden als niet ontvangen beschouwd, en er gaan geen wettelijke termijnen lopen. Informatie over de digitale werkwijze en de digitale bereikbaarheid van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied is beschikbaar op de website van de OD NZKG. Aan deze e-mail kunnen geen rechten worden ontleend. De Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied sluit iedere aansprakelijkheid uit die voortvloeit uit de elektronische verzending van dit bericht en de bijlage(n). De inhoud van dit e-mailbericht (en de bijlagen) is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n). Ontvangt u dit bericht ten onrechte? Dan verzoeken wij u de afzender hierover te informeren en het bericht te verwijderen. De Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied staat er niet voor in dat de integriteit van dit bericht behouden is gebleven. Ook garanderen wij niet dat dit bericht en de bijlage(n) vrij is van virussen, niet is onderschept of vatbaar is geweest voor tussenkomst (door derden).

---