

## **Beschrijving overige effecten t.b.v. aanvraag Nb wetvergunning voor de locatie Hoven 1, 6086 PP Neer ten behoeve van Neerhof BV**

### **a. Verontreiniging**

Er komen geen schadelijke stoffen vrij uit de activiteit, buiten ammoniak, geur en fijn stof. De fijnstof emissie blijft beneden de daarvoor gestelde grenswaarden.

### **b. Verdroging**

De locatie is op grote afstand van de betrokken Natura 2000 gebieden gelegen, waardoor er geen negatief effect van deze onttrekking is te verwachten.

### **c. Vernatting**

Als gevolg van het planvoornemen is er geen vernatting van het natura 2000 gebied te verwachten.

### **d. Verandering stroomsnelheid**

Het planvoornemen heeft geen verandering van de stroomsnelheid tot gevolg.

### **e. Verandering overstromingsfrequentie**

Er vindt geen verandering van de overstromingsfrequentie plaats door de voorgenomen activiteit.

### **f. Verandering dynamiek substraat**

Door de grote afstand van de activiteit tot aan de genoemde Natura 2000 gebieden, is een verandering van dynamiek substraat niet te verwachten.

### **g. Verstoring door geluid**

Door de grote afstand van de activiteit tot aan de betrokken Natura 2000 gebieden, is van verstoring als gevolg van geluid afkomstig van de onderhavige activiteit niet aan de orde. Op een dergelijk grote afstand is het geluid afkomstig van het bedrijf niet meer waarneembaar. Er zal dus geen verstoring door geluid plaatsvinden op geen van de in de toets meegewogen gebieden.

### **h. Verstoring door licht**

Door de grote afstand van de activiteit tot de betrokken Natura 2000 gebieden, is een verstoring als gevolg van licht niet te verwachten.

### **i. Verstoring door trilling**

Door de grote afstand van de activiteit tot aan de betrokken Natura 2000 gebieden, is een verstoring als gevolg van trillingen niet te verwachten.

### **j. Optische verstoring**

Door de grote afstand van de activiteit tot aan de betrokken Natura 2000 gebieden, is een optische verstoring als gevolg van de activiteit niet te verwachten.

**k. Verstoring door mechanische effecten**

Door de grote afstand van de activiteit tot aan de betrokken Natura 2000 gebieden, is een verstoring als gevolg van mechanische effecten niet te verwachten.

**l. Verandering in populatie dynamiek**

De activiteit heeft een dermate beperkte invloed op de diverse beïnvloedingsfactoren dat er als gevolg van deze activiteit geen gevolgen voor de populatiedynamiek zijn te verwachten.

**m. Bewuste verandering soorten samenstelling**

De gevraagde activiteit brengt geen bewuste verandering van de soorten samenstelling met zich mee.

**Afbakening betrokken gebied tot een afstand van 25 km.**

Het betrokken gebied is afgebakend tot een afstand van 25 km vanaf de locatie waarvoor de Nb-wet aanvraag wordt gedaan nl. Hoven 1, 6086 PP te Neer.

Als er binnen deze afstand tot het agrarisch bedrijf geen toename van stikstofdepositie plaatsvindt door de activiteit van het bedrijf, dan kan er redelijkerwijs van worden uitgegaan dat ook daarbuiten er geen toename van stikstofdepositie plaats zal vinden.

Binnen een afstand van 25 km komen de volgende Natura 2000 gebieden voor welke in deze aanvraag betrokken zijn. Voor alle gebieden is de bovenstaande behandeling van de overige effecten van toepassing. Daarnaast is een vergelijking gemaakt voor de meeste gebieden met betrekking tot de stikstofdepositie. Hieronder is daarvan een overzicht bijgevoegd.