



Product: Advies Natuur
Datum aanvraag: 28 juni 2021
Vraag: Beoordelen rapporten natuur

Omschrijving adviesaanvraag:

Beoordelen verschillende rapporten natuur behorende bij het bestemmingsplan "Park 15, Kavel VI", d.d. 8 juni 2021: 1. Voortoets stikstofdepositie met bijbehorende Aeries-berekeningen, 2. Quickscan Flora en Fauna, 3. Aanvullend soortenonderzoek, 4. Onderzoek grote modderkruiper.

Bijlage(n):

Beoordeling

Gebiedsbescherming (voortoets stikstofdepositie)

Aanlegfase

Per 1 juli 2021 verandert de wetgeving ten aanzien van stikstofdepositie afkomstig van emissie bij de bouw. Hiermee zal er geen vergunningsplicht meer gelden voor de aanlegfase van een project.

Om deze reden zullen wij projecten niet meer beoordelen op de hoogte van de depositie in aanlegfase.

Gebruiksfase

Om de stikstofdepositie in de gebruiksfase inzichtelijk te maken is er gebruik gemaakt van intern salderen. De voormalige mestaanwending van het fruitsorteerbedrijf is als referentiesituatie afgezet tegen het toekomstig gebruik. Uit de verschilberekening blijkt op sommige hexagonen een toename van de stikstofdepositie van maximaal 0,01 mol N/ha/j. Op (bijna) overbelaste hexagonen blijkt geen toename van stikstofdepositie.

Volgens het onderzoek kan om deze reden de conclusie getrokken worden dat significant negatieve effecten uitgesloten kunnen worden. Dit is niet geheel juist. Stikstofdepositie op niet overbelaste hexagonen kunnen in cumulatie met andere projecten wel degelijk leiden tot significante effecten.

Echter kan met andere redenen geconcludeerd worden dat significante effecten op de beschermde gebieden op voorhand uitgesloten kunnen worden. Gezien de geringe bijdrage op de habitatype ZGLg11, Lg11 en Lg08 en het feit dat deze habitatype minder gevoelig zijn voor vermeting en verzuring doormiddel van stikstofdepositie, moet gekeken worden naar negatieve gevolgen door cumulatie. Het vaststaand beleid toont een ontwikkeling aan van een daling in de stikstofdepositie waarbij waarden van 20 mol N/ha/j worden behaald (RIVM.nl). Hierdoor zijn significantie effecten in cumulatie met andere projecten op voorhand uit te sluiten.

Dit samen met een overschatting van de totaal aangetrokken vervoersbewegingen van 25% ten opzichte van naastgelegen en

Advies

Datum
30 juni 2021

Pagina
1 van 2

Zaaknummer
ODRA21AV0831

Behandeld door
F.M. Stok

Omgevingsdienst Regio Arnhem

Eusebiusbuitensingel 53
6828 HZ Arnhem

Postbus 3066
6802 DB Arnhem

T 026 - 377 16 00
E postbus@odra.nl
www.odregioarnhem.nl

KvK 57137528
IBAN NL92BNGH0285158813
BTW NL 8524.52.998.B.01

vergelijkbare distributiecentra, relatief grote vervoersbewegingen waarmee gerekend is voor de gebruiksfase, en het niet meewegen van vervoersbewegingen behorende bij het agrarisch gebruik in de referentiesituatie, is met zekerheid te zeggen dat een significant effect op de beschermde gebieden op voorhand uitgesloten kan worden. Er geldt geen vergunningsplicht op grond van de Wet natuurbescherming voor de gebruiksfase.

Datum
30 juni 2021

Pagina
2 van 2

Zaaknummer
ODRA21AV0831

Soortenbescherming

De Quicksan Flora en Fauna heeft het voorkomen van een aantal beschermde soorten niet kunnen uitsluiten. De soorten waarnaar verder onderzoek verricht moest worden zijn de steenuil, de rugstreeppad en de grote modderkruiper. Het voorkomen van deze beschermde soorten en het bijbehorende habitat is onderzocht middels een aanvullend soortenonderzoek en eDNA-onderzoek naar de grote modderkruiper.

De onderzoeken hebben aangetoond de onderzochte soorten niet voorkomen in het plangebied, dan wel dat het plangebied geen essentieel onderdeel van het leefgebied van deze soorten is. De voorgenomen ontwikkeling heeft geen significant effect op beschermde soorten.

Let op, het onderzoek heeft geen uitsluitsel gegeven over het voorkomen van vleermuizen in de bomen die in het plangebied staat. Een vleermuizenonderzoek vormde geen deel van de Quicksan of het aanvullende soortenonderzoek. Als de bomen gekapt worden is een onderzoek naar het voorkomen van vleermuizen nodig.

Conclusie

Er geldt geen vergunningplicht op grond van de Wet natuurbescherming. Er is geen ontheffing op de Wet natuurbescherming nodig voor de onderzochte soorten. Het is echter wel mogelijk dat er ontheffing nodig is voor vleermuizen. Indien de bomen die potentieel habitat zijn voor vleermuizen gekapt gaan worden dient nader onderzoek naar hun functie voor vleermuizen uitgevoerd te worden, en indien nodig ontheffing te worden aangevraagd.