

MEMO

datum : 20-1-2020

onderwerp : Stikstofberekening Pandelaar 14-16 Gemert

Inleiding

Dit advies betreft het onderwerp stikstof in relatie tot de bestemmingsplanwijziging, aan de Pandelaar 14-16 te Gemert (gemeente Gemert-Bakel). Het adviesverzoek is ontvangen op 20 januari 2020.

Wetgeving

De hoogste bestuursrechter (de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State) heeft op 29 mei 2019 (zie: AbRS 29 mei 2019, ECLI:NL:RVS:2019:1603 en ECLI:NL:RVS:2019:1604) beslist dat het Programma Aanpak Stikstof (hierna: 'PAS') niet gebruikt mag worden als basis om toestemming te verlenen voor activiteiten die leiden tot een stikstoftoename ter plaatse van stikstofgevoelige habitattypen en soorten in Natura 2000-gebieden. Stikstof is één van de aspecten waarop een project of plan moet worden getoetst. Voor het project dient aangetoond te worden of relevante stikstofdeposities (>0,00 mol per ha/jaar) kunnen optreden ter plaatse van stikstofgevoelige habitattypen in Natura 2000-gebieden.

Beeoordeling

Aerius

Met Aerius Calculator kan de stikstofdepositie door een ruimtelijke ontwikkeling in kaart worden gebracht. De nieuwe versie van Aerius is sinds 16 september 2019 weer beschikbaar. Hierdoor kan weer gerekend worden tot 0,00 mol per ha/jaar. Deze versie is op 14 januari 2020 geüpdatet.

Bij deze beoordeling zijn de volgende documenten betrokken:

- Voortoets stikstofdepositie Pandelaar 14-16, Gemert, gemeente Gemert-Bakel, Buro SRO, projectnummer 32.50.18, van 22 oktober 2019
- Aerius-berekening aanlegfase, kenmerk: S6kmR5oHh5Xj, van 22 oktober 2019
- Aerius-berekening gebruiksfase, kenmerk: Rc3bjR6g3d67, van 22 oktober 2019

Uitgangspunten

De Aerius-berekening is uitgevoerd voor een bestemmingsplanwijziging aan Pandelaar 14-16 te Gemert. Hierbij is gevraagd om een advies met betrekking tot de stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden. Om hierover een uitspraak te kunnen doen is gekeken naar de aangeleverde Aerius-berekeningen.

Aanlegfase

Er is een Aerius-berekening aangeleverd, waarin de aanlegfase is meegenomen. De aanlegfase bestaat uit mobiele werktuigen en verkeersbewegingen. Hierbij zijn de volgende gegevens ingevoerd.



Type werktuig	Vermogen (kWh)	Bouwjaar	
Mobiele graafmachine	100	2011	6
Dumper	75	2006	6
Minigraver	28	2007	1
Hijskraan	200	2005	3
Ruw terrein heftruck	60	2011	2
Trilplaat/stamper	10	2008	5

Figuur 1: Gebruik mobiele werktuigen in de aanlegfase

Het aantal draaiuren zijn wat aan de lage kant, maar doordat er ook gebruik gemaakt wordt van elektrisch materieel, zijn deze draaiuren voldoende aannemelijk.

Voor de verkeersbewegingen zijn deze aantallen ingevuld:

Type verkeer	Gem. aantal per jaar
Licht	300
Middel zwaar	40
Zwaar	48

Figuur 2: Verkeersbewegingen in de aanlegfase

Dit verkeer gaat op in het heersend verkeersbeeld op de Pandelaar.

Gebruiksfas

Voor de beoogde gebruiksfas is ook een Aerius-berekening aangeleverd. De woningen worden in de beoogde situatie gasloos verwarmd. Er is alleen emissie van stikstof door verkeersbewegingen in de beoogde situatie. Hierbij is een verkeersgeneratie van 8 verkeersbewegingen per woning per etmaal gehanteerd. Dit sluit aan bij het CROW 381-rapport, 'Toekomstbestendig parkeren, van parkeerkencijfers naar parkeernormen' van december 2018.

Hierbij is rekening gehouden met 10% filevorming.

Dit verkeer gaat op in het heersend verkeersbeeld op de Pandelaar.

Rekenresultaat

Zowel in de aanlegfas, als in de beoogde situatie is er geen depositie (0,00 mol/ha/j) van stikstof op Natura 2000-gebieden, voor het plan aan de Pandelaar 14-16 Gemert. Dit betekent dat er geen relevante stikstofdeposities optreden ter plaatse van Natura 2000-gebieden als gevolg van het initiatief.

Advies

Uit de aangeleverde Aerius-verschilberekening volgt dat er als gevolg van het initiatief geen (0,00 mol/ha/j) stikstofdepositie ter plaatse van Natura 2000-gebieden plaatsvindt. Hieruit kan geconcludeerd worden dat er, voor wat betreft het onderdeel gebiedsbescherming (verstoringsfactor stikstof) geen vergunningsplicht op basis van de Wnb geldt.