

Memo stikstofberekening

Onderwerp : Arius berekening Ruimte voor ruimte Greef Milheeze
Datum : 29 september 2019

De Raad van State heeft op 29 mei 2019 geoordeeld dat het Programma Aanpak Stikstof niet langer als basis voor toestemming voor activiteiten mag worden gebruikt. Ook is door de uitspraak de drempelwaarde van 0,05 mol per hectare per jaar aan stikstofdepositie uit de Wet natuurbescherming geschrapt. Daardoor dient voor elke ontwikkeling te worden aangetoond of de ontwikkeling leidt tot stikstofdepositie van meer dan 0,00 mol per hectare per jaar op Natura-2000 gebieden. De Aeries-calculator diende te worden herzien naar aanleiding van de uitspraak.

Update AERIUS Calculator

Op 16 september 2019 heeft het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu een nieuwe versie van AERIUS Calculator beschikbaar gesteld. In de AERIUS Calculator 2019 zijn de functionaliteiten die betrekking hadden op het Programma Aanpak Stikstof (PAS) verwijderd en worden voortaan alle stikstofgevoelige habitats en leefgebieden in Natura 2000-gebieden meegenomen in de berekeningen.

Deze release is daarmee de eerste concrete stap om de toestemmingverlening weer te hervatten.

Met AERIUS Calculator 2019 kunnen aanvragers en verstrekkers van vergunningen de uitstoot van stikstof en de neerslag daarvan op Natura 2000-gebieden wederom berekenen. Hierdoor kunnen projecten doorgang vinden wanneer met een berekening kan worden aangetoond dat een activiteit niet tot een toename van depositie leidt.

Resultaat

Uit de berekening verricht met AERIUS Calculator 2019 blijkt dat er geen rekenresultaten zijn hoger dan 0,00 mol/ha/jaar. Dit betekent dat er op de Natura 2000-gebieden geen relevante hexagoon (gebiedsindeling per hectare) is met een stikstofbijdrage groter of gelijk aan 0,005 mol/ha/jaar.

Bijdragen die kleiner zijn dan 0,005 mol/ha/jaar worden niet meegenomen bij de beoordeling van een initiatief. Zulke kleine bijdragen kunnen vanwege onzekerheden in data en model namelijk redelijkerwijs niet aan een specifieke activiteit worden gerelateerd.

Om deze reden kan de bestemmingsplanherziening voor Greef Milheeze doorgang vinden want deze activiteit leidt niet tot een significante toename van stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden.

Aan het bevoegd gezag, te weten de gemeente Gemert-Bakel, wordt het GML-bestand (kenmerk: AERIUS_gml_20190929113201_0_Situatie1.gml) samen met deze memo aangeboden.

Bijlage 1: Print screen berekening AERIUS Calculator 2019

Kenmerk: AERIUS_gml_20190929113201_0_situatie1.gml

