

Advies over natuurdoelanalyse Geuldal (provincie Limburg)

## Geuldal: snel maatregelen nodig om achteruitgang te keren

UTRECHT, 22 februari 2024 – De Ecologische Autoriteit heeft advies uitgebracht over de natuurdoelanalyse die de provincie Limburg heeft opgesteld voor het Natura 2000-gebied Geuldal. De natuur in het gebied staat onder druk door te hoge stikstofdepositie, nitraatuitspoeling en erosie. Er zijn al goede beheermaatregelen genomen, maar deze zijn onvoldoende voor herstel van de natuur. Daarom adviseert de Ecologische Autoriteit snel aanvullende maatregelen te nemen om verdere achteruitgang van de natuur tegen te gaan.

Het Natura 2000-gebied Geuldal kent voor Nederland grote hoogteverschillen. In het dal bevinden zich betrekkelijk voedselrijke en natte tot vochtige gronden met een afwisseling van hooilanden en bosgemeenschappen. De hoger gelegen, droge hellingen bestaan uit een voedselarme en kalkarme bovenste helft en een wat voedselrijkere onderste helft, waarbij kalkgesteente soms aan de oppervlakte komt. De graslanden en bossen die hier voorkomen, bevatten orchideeënrijke hellingbossen, kalkgraslanden, zinkweides, heischrale graslanden en begroeiingen op rotsranden. In het zuidoosten komen op de plateaus uitgestrekte beukenbossen voor waarvan de Veldbies-Beukenbossen (Luzulo-Fagetum), voor Nederlandse begrippen, bijzonder zijn. Het Geuldal is belangrijk voor ingekorven en vale vleermuis, daarnaast vliegend hert, geelbuikvuurpad en Spaanse vlag.

De kwaliteit van de natuur in het Geuldal gaat achteruit door stikstofdepositie, nitraat- en fosfaataanvoer naar de beken en beekdalen en hoge rivierafvoeren. Daarnaast is het Natura 2000-gebied enorm versnipperd.

### Snel maatregelen nodig tegen achteruitgang natuur

De Natuurdoelanalyse beschrijft diverse beheermaatregelen voor natuurherstel die al genomen zijn, maar daarmee worden de doelen voor de natuur nog niet gehaald. De Ecologische Autoriteit adviseert om extra maatregelen te nemen die zorgen dat er minder stikstof in het gebied neerslaat en dat er minder fosfaat in het grond- en oppervlaktewater terecht komt.

De Ecologische Autoriteit mist in de natuurdoelanalyse nog belangrijke informatie, bijvoorbeeld over de effecten van de al genomen beheermaatregelen. Voor het Geuldal is bovendien een beter inzicht nodig in de belangrijkste bronnen van stikstof en fosfaat en hoe deze elementen doorwerken in bodem, water en lucht, en daarmee in de wisselwerking met planten en dieren op de schaal van het Geuldal en de deelgebieden.

Met inzicht in het landschapsecologische systeem worden niet alleen de problemen en oorzaken duidelijker, maar ontstaat ook beter zicht op de specifieke bronnen en effectieve maatregelen. De Ecologische Autoriteit adviseert dit heel gericht voor dit gebied verder uit te werken.

Tegelijk moet niet worden gewacht met maatregelen tot alle kennis compleet is. Een aantal knelpunten en oorzaken zijn duidelijk. De Ecologische Autoriteit adviseert om daar nu al tot actie over te gaan.

### Over de Ecologische Autoriteit

*De Ecologische Autoriteit is een onafhankelijk adviesorgaan met als taak te beoordelen of de juiste informatie wordt gebruikt bij besluitvorming over beschermde natuur, zodat plannen voor natuurherstel goed onderbouwd zijn. De Ecologische Autoriteit toetst alle natuurdoelanalyses die provincies moeten opstellen en waarin zij onderbouwen wat er*

---

#### **Noot voor de redactie**

Op de website vindt u de [volledige adviezen](#). Voor vragen over de adviezen en voor interviewverzoeken kunt u contact opnemen met onze persvoorlichter: 06 15 28 37 74.

*in een gebied nodig is voor natuurherstel. Deze onderbouwing is nodig voor de maatregelen die later worden opgenomen in provinciale gebiedsprogramma's. Elk advies van de Ecologische Autoriteit wordt opgesteld door een onafhankelijke werkgroep van deskundigen uit wetenschap en gebiedspraktijk. Kijk voor meer informatie op [www.ecologischeautoriteit.nl](http://www.ecologischeautoriteit.nl)*

---

***Noot voor de redactie***

Op de website vindt u de volledige adviezen. Voor vragen over de adviezen en voor interviewverzoeken kunt u contact opnemen met onze persvoorlichter: 06 15 28 37 74.