








## Nationale Databank Flora en Fauna

Zo kun je de open data bekijken en downloaden


	Anoniem 	Geregistreerd 	Geautoriseerd 
Bekijk waarnemingen 	✓	✓	✓
Download soortenlijst op 5x5 km 	✓	✓	✓
Download waarnemingen 		✓	✓
Download waarnemingen Lijst Kwetsbare Soorten 			✓

**Lijst Kwetsbare Soorten**  
 Locaties van soorten die voorkomen op de Lijst Kwetsbare Soorten worden in detail weergegeven als je een geautoriseerde gebruiker bent. Andere typen gebruikers zien de kwetsbare soorten niet in detail. Zie hiernaast als voorbeeld de **grote muggenorchis** - een kwetsbare soort. Lees meer over open data op [www.ndff.nl/opendatabeleid](http://www.ndff.nl/opendatabeleid)

Bekijk de waarnemingen van de **grote muggenorchis** op 1x1 km. Download de aanwezigheid van de **grote muggenorchis** op 5x5 km.

Bekijk en download de waarnemingen van de **grote muggenorchis** op 1x1 km.

Bekijk en download de waarnemingen van de **grote muggenorchis** in detail.

NATIONALE DATABANK FLORA EN FAUNA 

# Nationale Databank Flora en Fauna als betrouwbare bron

Met ruim 200 miljoen gevalideerde waarnemingen is de Nationale Databank Flora en Fauna (NDF) een betrouwbare bron van informatie over de Nederlandse natuur. Het is dus heel belangrijk dat iedereen er vrij toegang toe kan krijgen.

tekst Annemiek Simons (BIJ12)

> Waarnemingen van planten en dieren komen via verschillende routes in de NDF terecht. Bijvoorbeeld via Telmee, Waarneming.nl, NEM-meetnetten en SNL-karteringen. Alle waarnemingen zijn automatisch of door experts gevalideerd.

### Open data

Gebruikers van de NDF, zoals overheden, terreinbeherende-organisaties en ecologische adviesbureaus hebben via abonnementen toegang tot de data. Vanaf januari 2025 verandert dit in een open-datagedeelte en een afzonderlijk geautoriseerd deel voor abonnees. Abonnees krijgen ook detailgegevens van bijvoorbeeld kwetsbare soorten in hun werkgebied te zien. In het open-datagedeelte worden deze soorten vervaagd weergegeven. Nieuwe gebruikers kunnen een aanvraag doen om geautoriseerd gebruiker te worden. Zie ook de infographic over de open data van de NDF.

### Gebruik

De data worden voor diverse doeleinden gebruikt. Provincies en waterschappen gebruiken bijvoor-

beeld data om slim exotenbeleid te maken. Als er vroegtijdig een signaal is van vestiging van een exoot, kan er veel effectiever op ingezet worden: terreinbeheerders en exotenexperts ontvangen pushmeldingen om nieuwe verspreidingshaarden in de kiem te smoren. Ook zijn de natuurdata te gebruiken in historisch onderzoek naar welke soorten ooit in welke gebieden voorkwamen.

### Toekomstbestendig

Vanaf 1 januari 2025 financieren het Rijk en de provincies de NDF en op termijn zal de databank wettelijk verankerd worden in de Omgevingswet. Daarin wordt ook een verplichte datalevering van overheden aan de NDF geregeld, die stap voor stap zal worden vormgegeven. Het beheer van de NDF komt bij het Interprovinciaal Overleg (IPO)/ BIJ12 en de provincies te liggen in een gemeenschappelijke regeling. Op die manier ontstaat er een toekomstbestendige en rijkgevulde NDF, waarmee we de natuur beter kunnen beheren en beschermen.<

Kijk voor meer informatie op [www.ndff.nl](http://www.ndff.nl)