



## Groen en natuur

### Groene ruimte

Geodan is geo-ICT partner voor mensen en organisaties die werken aan een groene, duurzame leefomgeving. Dat doen wij door standaardisering van natuurgegevens en het ontwikkelen van laagdrempelige systemen, die deze natuurgegevens voor de hele keten beschikbaar maken.



### Standaardisering in de keten

Natuurbeheerders, agrariërs, provincies en het ministerie van LNV zijn druk met de invoering van de nieuwe standaard: één taal, één kaartbeeld voor natuur- en landschapsbeheer in Nederland. Geodan werkt samen met de ketenpartners natuur aan de Nationale databank voor Flora en Fauna (EcoGRID), Informatiemodel Natuurbeheer (IMNAB) en het Portaal Natuur- en landschap.

### Laagdrempelige systemen

Duizenden vogelaars, floradeskundigen en recreanten met vakkennis zijn ook onmisbaar in de keten. Deze mensen maken steeds vaker gebruik van een iPhone of smartphone. Geodan ontwikkelt voor deze groep mensen slimme applicaties (Apps) waarmee de vogelboekjes verleden tijd zijn geworden en de gegevens direct beschikbaar zijn voor de andere ketenpartners. Andersom is een recreant in staat om direct informatie uit de omgeving op te vragen.

### Voorbeeldprojecten

Geodan werkt samen met de ketenpartners natuur aan de Nationale databank voor Flora en Fauna (EcoGRID). Vrijwilligers kunnen hiermee de gegevens direct digitaal, met een heel nauwkeurige locatiebepaling verzamelen, uitwisselen en visualiseren. Dit project is volledig gebaseerd op Open Source Software en grotendeels *webbased*.

Andere projecten zijn het Informatiemodel Natuurbeheer (IMNAB) en het Portaal Natuur- en landschap. Met deze projecten draagt Geodan bij aan een efficiëntere keten Natuurbeheer en zorgt voor een sterk verbeterde informatie-uitwisseling.

### Meer informatie

Meer weten? Neem contact op met Peter van den Pol  
T 020 - 5711 311, E [peter.van.den.pol@geodan.nl](mailto:peter.van.den.pol@geodan.nl).