

Het landschap van de monitoring

feiten & cijfers

CLO

Compendium voor de Leefomgeving

Een website met feiten en cijfers over milieu, natuur en ruimte in Nederland. Het is een uitgave van het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS), het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL), het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) en Wageningen University & Research (WUR). De data voor biodiversiteit komen veelal uit het Netwerk Ecologische Monitoring (NEM).

databases/platforms

Waarneming.nl

Onderdeel van Observation.org. Biodiversiteitsplatform voor burgerwetenschap. Opgericht in 2005.

Waarnemingen

Jaarlijks 35 miljoen waarnemingen. Meer dan 450.000 gebruikers

Wat

- 35.000 soorten in de databank
- 52 miljoen foto's
- 173.000 geluiden

monitoringsystemen

NEM

Netwerk Ecologische Monitoring

Structureel langjarig monitoringsprogramma van landelijke trends en verspreiding van soorten (flora en fauna). Vijftien meetnetten (vogels, zoogdieren, et cetera). In elk meetnet worden een of meerdere soorten of complete soortgroepen gevolgd. Uitvoering door vrijwilligers en professionals, aansturing door soortenorganisaties en Wettelijke Onderzoekstaken Natuur & Milieu (WENR, WUR), analyse en kwaliteitsbewaking door CBS. Financiering: ministerie van LNVN, Rijkswaterstaat en provincies.

SNL

Subsidiestelsel Natuur en Landschap

Gebiedsgericht monitoringsprogramma van trends en verspreiding van vegetatie- en habitattypen en fauna (broedvogels, vlinders, libellen, sprinkhanen). Kwaliteitsbeoordeling en evaluatie van beheer en herstel. Financiering door provincies, uitvoering door terreinbeheerders, adviesbureaus.

ANLb

Agrarisch Natuur- en Landschapsbeheer

ANLb is onderdeel van SNL. Landelijke **beleidsmonitoring** van vogels, vissen en één libel van het boerenland, gefinancierd door provincies en uitgevoerd door Soortenorganisaties. Lokale **beheermonitoring** van selecties van soorten, gericht op evaluatie van beheermaatregelen. Financiering door provincies en uitgevoerd door agrarische collectieven in samenwerking met BoerenNatuur.

DATA-UITWISSELING

beleid

N2000

Natura 2000

Europees netwerk van gebieden die zijn aangewezen om soorten en vegetaties van de Vogel- en Habitatrictlijn te behouden en te herstellen.

Monitoring

Op basis van habitattypen en soorten (flora en fauna) die Europees als bijzonder worden aangemerkt. Rapportages van de Europese Vogel- en Habitatrictlijn. WENR rapporteert gegevens naar EU.

NNN

Natuurnetwerk Nederland

Netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden. Betere verbinding tussen natuurgebieden en betere aansluiting op het omliggende agrarische gebied. Provincies zijn verantwoordelijk voor de realisatie op land, het Rijk voor de rijkswateren.

NDFF

Nationale Databank voor Flora en Fauna

De NDFF bundelt, uniformeert en valideert natuurgegevens in Nederland. De gegevens brengen in beeld wat er bekend is over de verspreiding van planten- en diersoorten. Ruim 200 miljoen waarnemingen. Zowel geprotocolleerde monitoring als losse waarnemingen. De NDFF is in transitie naar een open datasysteem.

NDVH

Nationale Databank voor Vegetatie- en Habitatkarteringen

Het centrale platform voor vegetatie- en habitattypenkaarten. De NDVH stelt gestandaardiseerde data met een vastgestelde kwaliteit breed beschikbaar. Data zijn afkomstig van de SNL-monitoring van vegetaties. Beheer door BIJ12.