

Bijlage 2d definitielijst bij meetnetbeschrijvingen

Definities en termen

Definitie / Term	Omschrijving
Analyse	De ontleding in bestanddelen ter nadere beschouwing.
Biologie	Onder biologie vallen alle activiteiten binnen de monitoringscyclus welke gerelateerd zijn aan de meetnetten waar dier en/of plantkunde centraal staat, inclusief het karteren daarvan.
Complexe opdrachten/ monitoringswerkzaamheden	Opdrachten/ analyses over verschillende meetnetten heen, in combinatie met het toepassen van tenminste drie kennisgebieden van de monitoringcyclus.
Gegevensanalyse	De biologische analyses en determinaties leiden tot getalswaarden voor afzonderlijke variabelen (waaronder soorten). Deze getallen vormen de basis voor de gegevens-analyse die de informatie formuleert welke het antwoord is op de geformuleerde informatiebehoefte vanuit beleid en beheer. Gegevensanalyse bestaat uit controle van gegevens, statistische analyse, samenvoegen van waarden tot meetreeksen, omrekeningen en standaardiseren, combinatie van variabelen tot indices, vergelijkingen met normen en aggregatie van gegevens. Bovenstaande wordt vastgelegd in een rapportage.
Gegevensbeheer	Op de punten van het meetnet worden monsters genomen. Deze worden in het veld of in het laboratorium geanalyseerd. De resultaten, gegevens, komen terecht in databases. Dit is de stap van het gegevensbeheer.
Gegevensinwinning	Inwinnen van gegevens, hetzij in de vorm van het verzamelen van bestaande gegevens, hetzij door het genereren van gegevens door een model, hetzij door nieuwe metingen
Innovatie	Het vernieuwen van een goed, dienst, proces of een combinatie door middel van het geven en/of toepassen van advies en/ of specialistische kennis.
Kartering	Het in kaart brengen van een gebied met een geografische component (x,y,z)
Lab analyse	Het uitvoeren van onderzoek in het laboratorium volgens standaard analysevoorschriften, vaak conform NEN-EN-ISO 17025.
Kennisgebied	Eén stap van de monitoringcyclus.
Meetnet	Stelsel van samenhangende meetstations, meet- en-of bemonsteringspunten die allen betrekking hebben op één specifieke soortgroep en/ of methode.
Methode-ontwikkeling	De ontwikkeling van nieuwe werkwijzen op bestaande en/of nieuwe dienstverlening.
Monitoring	Het verzamelen van meetgegevens volgens een vaste strategie of bemonsteren volgens een vaste werkwijze, op een vaste plaats op gezette tijden en het analyseren ervan.
Monitoringscyclus	Samenhangende reeks van alle kennisgebieden die tezamen het proces vertegenwoordigen van ontwerp tot realisatie.
Monster	Een representatieve hoeveelheid materiaal die volgens een bepaalde bemonsteringswijze op één bepaalde locatie en op één bepaald tijdstip of gedurende een aaneengesloten tijdsperiode verzameld is uit één compartiment van een watersysteem voor het verrichten van onderzoek
Monsterlocatie	Een gebied waarin 1 of meerdere monsterpunten liggen en waar monsters (samples) genomen worden.
Monstername	Het nemen van een monster van bv water, bodem, of planten om ter plaatse, of later in een laboratorium te analyseren.
Monsterpunt	Een monsterpunt is de locatie waar het monster genomen wordt. Meestal aangegeven door een coördinaat.
Rapportage	Verslag van iets dat is onderzocht of beoordeeld. Losstaand wordt met rapportage de verslaglegging van één of meerdere kennisgebieden bedoeld met uitzondering van "8. systeemanalyse" en "9. effectrapportages".
Verrichting	Een activiteit waarvoor een organisatie geaccrediteerd is.