

gemaakt over hygiëne (ontsmetten & apart set laarzen) en de te bezoeken route. Het streven is dat een route 4x in het voorjaar en 4x in het najaar wordt bezocht. De tellingen (inclusief nul-waarnemingen: wel bezocht maar geen vuursalamander gezien) worden doorgegeven via het NEM Meetprogramma Amfibieën-portaal. Individuele dieren worden gefotografeerd, gewabt en de exacte locatie genoteerd. Wat krijg je voor terug? Als je een dier vindt: een kick! Daarnaast begeleiding en instructies in het

veld en een zaklamp & ontsmettingsmiddel. En je draagt bij aan kennisontwikkeling. Middels een WhatsApp-groep kan onderling ervaringen worden gedeeld met andere waarnemers uit het bos.

Voor meer (actuele) informatie over *Bsal* zie: SOSsalamander.nl
Aanmelden: mail Tariq Stark: t.stark@ravon.nl

Edo Goverse & Tariq Stark

Vooraankondiging wijzigingen invoerportaal Meetprogramma Amfibieën

Het Meetprogramma Amfibieën bestaat uit drie deelprogramma's: aantalsmonitoring, trends in verspreiding en het verspreidings-onderzoek. Bij aantalsmonitoring gaat het om de vuursalamander, geelbuikvuurpad, vroedmeesterpad, knoflookpad en boomkikker in hun natuurlijke leefomgeving. Deze waarnemingen worden allemaal in het in het amfibieënportaal gezet (<https://amfibieen.meetnetportaal.nl>) en jaarlijks worden in deze nieuwsbrief en op de website de trendgrafieken gepresenteerd. Het CBS rekent met het exacte aantal getelde dieren.

Daglijstjes via kaartmodule

Momenteel is het CBS druk bezig nieuwe modellen te ontwikkelen om trends in verspreiding te berekenen. Zodra dit gelukt is worden ook deze resultaten in de nieuwsbrief gepresenteerd met tekst en uitleg hoe dit tot stand is gekomen. Gegevens die hiervoor nodig zijn komen uit verschillende bronnen. Zo kunnen daglijstjes er worden verzameld uit een bepaald km-hok die via een kaartmodule kunnen worden doorgegeven. Het streven is dat een bepaald kilometerhok 2x per jaar wordt onderzocht op de aanwezigheid van amfibieën, door dezelfde persoon of iemand anders. Deze opzet lijkt sterk op "het nieuwe strepen" van FLORON. Het doorgeven van waarnemingen (op detailniveau) binnen een km-hok kan na inloggen met een Telmee.nl-account. Wanneer en waar amfibieën gemonitord worden maakt niet uit: je bent flexibel in ruimte en tijd!

Achteraf daglijstjes vastleggen

Maar veel waarnemers gebruiken Waarneming.nl/ObsMapp of de NDFF-app. Ook dan kan er een actieve bijdrage worden geleverd

aan amfibiemonitoring middels verzamelen van daglijstjes! Echter niet rechtstreeks... De NDFF-app levert waarnemingen door naar Telmee. In de kaartmodule kan je je eigen waarnemingen terugzien en alsnog de waarnemingen vastleggen als daglijstje. Onderaan de kaartmodule staat: "toon uw data in NDFF (bijgewerkt: datum)". We proberen met enige regelmaat dit bij te werken. Gebruik je Waarneming.nl en wil je een bijdrage leveren? Mail ons dan zodat we achter de schermen dit kunnen vastleggen.

Meetnet oude stijl

Veel waarnemers monitoren amfibieën volgens de oude opzet van het meetprogramma, gestart in 1997. Er is een telgebied met een x-aantal vaste wateren die jaarlijks 4x worden onderzocht op de aanwezigheid van amfibieën. Door deze vier bezoeken over het gehele amfibieënseizoen overdag of 's avonds goed uit te voeren is er een grote kans om alle aanwezige amfibiesoorten in het water aan te treffen tijdens hun maximale aanwezigheid. Door de waarnemingen te combineren met je eigen inspanning kan er een inschatting worden gemaakt of een soort 1-weinig, 2-algemeen, of 3-zeer algemeen voorkomend is in dat water. Via het amfibieënportaal kan dit worden doorgegeven. Na het aanvinken van de klasse kunnen ook de details (aantal dieren en methode) worden ingevoerd. Perfect te gebruiken als daglijstje voor de trends in verspreiding.

Verandering

Maar... na het veldseizoen 2019 gaat het portaal veranderen. Voor ICT-begrippen is het portaal verouderd en is er groot onderhoud

nodig. Natuurlijk zal de lay-out ietwat anders zijn. **Maar de belangrijkste verandering is dat de klassen verdwijnen.**

In de nieuwe versie is het alleen mogelijk om de exacte waarnemingen door te geven per soort, stadia en methode. Voor een enkele waarnemer zal dit even wennen zijn, te meer het soms lastig is aantallen te koppelen aan bijvoorbeeld grote koren met rugstreeppad (klasse 3). Probeer dan toch een aantal te schatten. Nu worden soms aantallen vergeten bij soorten waar we juist exacte getallen van nodig hebben, zoals de knoflookpad. Dat zal dan niet meer voorkomen. Alle portaal-gebruikers worden per email op de hoogte gebracht van de op hande zijnde verandering. Eerst het veld in!

Edo Goverse

