

Macrofaunanieuwsmail 122, 8 april 2015



Beste lezers,
Voorjaar

Even een en tussendoor nieuwsbrief met een vacature.

Heb je nieuws, weetjes of vragen, VOEL JE UITGEDAAGD!

macrofauna@rws.nl

Alle verschenen nummers van de macrofaunanieuwsbrief zijn nog te downloaden via de helpdeskwater site. Daarnaast is het mogelijk om vanaf nummer 100 te **zoeken op trefwoorden**.

<http://www.helpdeskwater.nl/onderwerpen/monitoring/ecologie/macrofaunanieuws>

groeten, Myra Swarte

In dit nummer:

VACATURE VOOR EEN VELDMEDEWERKER M/V	2
Macrofauna ringonderzoek Aqualysis,	3
Gevaarlijke ziekte bij amfibieën.....	4
Gevraagd: goede natuurfoto's.....	4



koeman en bijkerk bv

ecologisch onderzoek en advies

VACATURE VOOR EEN VELDMEDEWERKER M/V

Koeman en Bijkerk bv is een zelfstandig bureau voor ecologisch onderzoek en advies. Met ongeveer 15 medewerkers voeren wij opdrachten uit voor overheid en bedrijfsleven. Toetsingen in het kader van de Flora- en Faunawet, de Natuurbeschermingswet en het monitoren van terrestrische en aquatische ecosystemen behoren tot onze expertise. Voor nadere informatie over ons bedrijf:

www.koemanenbijkerk.nl.

Wegens vertrek van één van onze huidige collega's zijn wij op zeer korte termijn op zoek naar een ervaren veldmedewerker. Wij zoeken iemand met een zo breed mogelijke veldkennis van flora en fauna, bij voorkeur een combinatie van de volgende soortgroepen: planten, zoogdieren (terrestrische zoogdieren en vleermuizen), vogels, amfibieën, reptielen, vlinders, libellen, vissen. Heb je daarnaast ervaring met het determineren van macrofauna dan biedt dat ook mogelijkheden.

Vacature:

- Aanstellingsomvang: minimaal 32 uur/week,
- Aanstellingsduur: in eerste instantie een tijdelijke aanstelling voor een halfjaar; daarna is een vaste aanstelling mogelijk
- Inschaling: afhankelijk van ervaring
- Standplaats: Haren

Wat ga je doen?

- Je gaat alleen of met een collega het veld in om inventarisaties uit te voeren
- Je voert waarnemingen in en je draagt bij aan het opstellen van rapportages

Wat zijn de eisen?

- Je beschikt aantoonbaar over kennis van één of meer soortgroepen
- Je hebt een opleiding afgerond op het gebied van ecologie op minimaal HBO niveau of je beschikt over aantoonbare ervaring op het gebied van soortenmonitoring bij een organisatie zoals bijvoorbeeld RAVON, SOVON, Zoogdiervereniging
- Je hebt een rijbewijs
- Je kan zelfstandig werken
- Je bent gewend om nauwkeurig te werken en je bent kritisch op je werk
- Je kan goed omgaan met collega's en opdrachtgevers
- Kennis van de Flora- en faunawet is een pré
- Ervaring met het determineren van macrofauna is een pré

Heb je belangstelling?

Stuur dan zo snel mogelijk een motivatiebrief en een curriculum vitae naar Karin Fockens (k.fockens@koemanenbijkerk.nl). Vergeet vooral niet om te vermelden met welke soortgroepen je ervaring hebt.

Voor meer informatie kun je contact opnemen met Gerwin Bonhof of Gertrud Berg (050 8200015).

Macrofauna ringonderzoek Aqualysis,



Door Aqualysis is aan het begin van dit jaar een ringonderzoek macrofauna georganiseerd. De deelname was groot, er hebben 14 hydrobiologische laboratoria aan het onderzoek meegedaan. Deelnemers kregen 25 soorten opgestuurd die zij moeten determineren. Ook werd gevraagd naar de bekendheid van de soort, de moeilijkheid en welke literatuur er bij de determinaties van de soorten was gebruikt.

Soorten die moeilijk gevonden werden waren vooral de watermijten en kokerjuffer soorten.

Opvallend was dat de soorten waar een analist niet goed mee bekend was vaak goed gedetermineerd werden en soorten die men dacht te (her)kennen wat vaker fout gedetermineerd werden.

De soort *Corixa panzeri* is vaak aangezien voor de veel algemenere *Corixa punctata*. Ook het kleine slakje *Menetus dilatatus*, een exoot, was niet bij iedereen bekend.

De resultaten zijn per deelnemende organisatie verwerkt. In het algemeen geldt dat hoe meer analisten per organisatie aan het ringonderzoek hebben meegedaan, hoe beter de resultaten van die organisatie werden.



De rapportage van het macrofauna ringonderzoek is te downloaden via de Aqualysis site:

http://www.aqualysis.nl/publish/pages/14875/rapportage_ringonderzoek_macrofauna_2015_def.pdf

Voor vragen kunt U terecht bij

Hans Hop hhop@aqualysis.nl

of

Johan Mulder jmulder@aqualysis.nl



Uit Vroege Vogels:

Gevaarlijke ziekte bij amfibieën



Bruine kikker met blaasjes



Sterrenschot of heksensnot

Tariq Stark van RAVON roept de hulp in bij onderzoek naar een gevaarlijke amfibieparasiet in Nederland. Deze eencellige parasiet draagt de ingewikkelde naam *Amphibiocystidium* en is uiteindelijk dodelijk voor salamanders en kikkers.

Onderzoek

RAVON doet dit jaar onderzoek naar deze zeldzame ziekte die steeds vaker de kop opsteekt. Over het effect van *Amphibiocystidium* op onze inheemse amfibie soorten is nog te weinig bekend en om dit te kunnen onderzoeken hebben ze de hulp nodig van waarnemers in het veld. Deze waarnemingen kunnen bijdragen aan een goed beeld van de verspreiding van deze ziekte, welke amfibieën geïnfecteerd raken en op welke manier dit gebeurt.

Herkenning

De ziekte kan zich uitwendig manifesteren als blaasjes. Deze blaasjes zijn doorgaans wittig tot doorzichtig, meestal kleiner dan 1 centimeter en kunnen op het gehele lichaam voorkomen. De blaasjes zien er verschillend uit bij de verschillende soorten. Zo hebben geïnfecteerde bruine kikkers ronde blaasjes en groene kikkers blaasjes met een "X" of "Y" vorm. De blaasjes bij salamanders zijn eveneens rond.

Meldingen van de ziekte kunnen doorgegeven worden via [mail](#) en/of via [RAVON](#). Voor meer informatie over de ziekte download de pdf. [Klik hier](#)

Uit de nieuwsbrief van het centrum voor natuurfotografie:

Gevraagd: goede natuurfoto's

Na het grote succes van de natuurfilm **De Nieuwe Wildernis** werken de makers van de film op dit moment aan een nieuwe bioscoopfilm: **HOLLAND**, natuur in de delta. Deze film gaat in september 2015 in première. <http://hollanddefilm.nl/> Samen met de film wordt een boek uitgebracht..

Natuurfotografie speelt een belangrijke rol in de film én in het boek! Voor het boek zijn we op zoek naar goede en enthousiaste natuurfotografen die beeld beschikbaar willen stellen.

Lijkt het je wat om je mooiste foto's terug te zien in het boek van de nieuwe bioscoopfilm? Laat dan via de site je naam en email adres achter, je ontvangt van mij dan per mail de spelregels plus een eerste natuurfoto-wensenlijstje!

<http://www.centrumvoornatuurfotografie.nl/eZine/?artikel=142>

Einde macrofaunanieuwsmail 122