

WORKSHOP MYCENA

Op zaterdag 4 en zondag 5 november wordt opnieuw een workshop georganiseerd rond het genus *Mycena*. Tijdens deze workshop wordt onder andere aandacht besteed aan het correct determineren en beschrijven van collecties in kader van het DNA-barcoding project voor *Mycena* (<https://www.mycologen.nl/onderzoek/systematiek-taxonmie/dna-barcoding/>).

Op zaterdag 4 november zal een excursie plaatsvinden in Meijndel onder leiding van Leo Jalink. Meijndel is het grootste aaneengesloten duingebied van Zuid-Holland en bestaat uit reliëfrijke, gevarieerde landschappen met een grote diversiteit aan paddenstoelensoorten. De excursie start om 10:00u en eindigt om 15:00u. Men kan er ook voor kiezen de excursie niet mee te volgen en in een ander gebied *Mycena*'s in te zamelen voor het tweede deel van de workshop.

Het tweede deel van de workshop start op zondag 5 november om 10:00 in Naturalis. We starten de dag met lezingen over *Mycena*. Vervolgens worden *Mycena* collecties beschreven en gedetermineerd onder begeleiding van Lieve Deceuninck en Mirjam Veerkamp. Dit kunnen verse collecties zijn die tijdens de excursie gemaakt werden of gedroogde collecties. Bij voorkeur eigen microscoop en materiaal voor het maken van preparaten meebrengen. Voor degenen die niet in het bezit zijn van een eigen microscoop of niet in staat zijn deze mee te brengen, stelt Naturalis een beperkt aantal microscopen ter beschikking. De workshop eindigt om 16u.

In het gebouw is het niet toegestaan om een lunchpakket van thuis te nuttigen. Daarom wordt op zondag een lunch aangeboden (belegde groentewraps, incl. koffie).

Er kunnen maximaal 20 personen deelnemen aan de workshop. Gelieve in te schrijven door een bericht te sturen naar maartje.cathelyn@naturalis.nl. Graag ook vermelden of er bepaalde dieetwensen zijn voor de lunch en of u een microscoop van Naturalis wenst te gebruiken (5 ter beschikking). Na inschrijving volgt meer uitleg over de startplaats van de excursie, het benodigde materiaal en het programma.

HELP DE VALIDATOR! (Annemiek Meus)

In Coolia 64 nummer 3 van 2021 stond een oproep van Emma van den Dool. Zij zocht validatoren voor het project 'zeer algemene paddenstoelen' bij waarneming.nl. Aan die oproep wilde ik graag gehoor geven, want inmiddels vond ik zelf mijn kennis dermate groot dat ik dat aandurfde. Niet wetende dat de lijst van 150 zeer algemene soorten nog steeds soorten bevat die ik nog nooit of zelden heb gezien! Die valideer ik nu dus ook niet... ken je beperkingen. We hebben een klein groepje gevormd en ik valideer nu voorlopig 11 soorten (maal heel erg veel waarnemingen van die soort) die opgegeven worden in waarneming.nl.

Nu is het twee jaar later, en dit stukje draagt een titel die je op twee manieren kunt uitleggen: vanuit het standpunt van de waarnemer en vanuit het standpunt van de validator. Om met de belangrijkste groep te beginnen: de waarnemers (zonder waarnemers zijn er immers geen validatoren). Bij het opgeven van waarnemingen maken mensen vaak gebruik van het beeldherkenningsprogramma ObsIdentify. Meestal sturen ze dan maar 1 foto in. Vaak vraag ik extra foto's omdat bijvoorbeeld alleen een hoedje niet zoveel zegt, of ik vraag nog extra een foto van de onderkant, omdat ObsIdentify wel beweert dat het 100% een waaier is, maar ik daar toch echt anders over denk. Mijn reactie zet mensen aan het denken en niet

zelden geef ik daarna extra uitleg over hoe een waarneming het best kan worden ingezonden met de meeste kans op goedkeuring. En op welke manier het werk van de validatoren wat ge makkelijker wordt gemaakt. Niemand stuurt immers expres ‘beroerde’ foto’s in. Veel mensen weten niet eens dat hun waarneming gevalideerd wordt of staan daar niet bij stil. Ze maken gebruik van het beeldherkenningsprogramma in hun wens te ontdekken hoe de paddenstoel heet en vinden het daarnaast leuk een bijdrage te leveren aan de oproep tot het doorgeven van zoveel mogelijk waarnemingen. “Komt daar nog zoveel meer bij kijken? Oeps dat wist ik niet!” is de reactie van waarnemers die ik dan nogal eens terugkrijg. Het massale insturen van elke foto die waarnemers maken, is inmiddels een belangrijk punt van aandacht, ook bij Observation org. Bovendien: het gebruik van beeldherkenning zonder verder je waarneming te controleren, kan vaak fout gaan. Zo kan de hoed van een witte champignon erg gemakke- lijk doorgaan voor een 100% reuzenbovist, of wordt een paarse russula van bovenaf gezien een amethystzwam. Maar ook alleen een foto insturen van de onderkant van een paddenstoel is voor ObsIdentify én voor de validator problematisch.

Dit brengt mij op de validator zelf. Ik vind het valideren nog steeds heel leuk. In de begintijd van mijn paddenstoelentocht was ik geraakt door het geduld waarmee Bert Tolsma en Mirjam Veerkamp mij de (voor hen overbekende paddenstoel) keer op keer weer geduldig in de paddenstoelenwerkgroep van KNNV/IVN Zeist uitlegden. Dit zijn ze gelukkig blijven doen. Dat is iets dat ik bij het valideren door wil geven aan de waarnemers: een beetje hulp bij hun ontdekkingstocht. Hun waardering maakt dat ik altijd wel zin heb er weer eens een avond voor te gaan zitten. Daarnaast leer ik er zelf ook veel van: ik leer beter kijken. Henk Monster, houtzwammenspecialist en validator, is voor mij daarin een enorme steun. Ik stuur hem na een avondje houtzwammen altijd een lijst van zo’n 15 à 20 waarnemingen, waarover ik niet zeker ben, en dan krijg ik erg snel een reactie terug met daarbij de nodige uitleg. Een gouden hulp!

Ik blijf het dus nog wel een tijdje doen, maar jullie kunnen mij en de andere validatoren wel helpen! Hoe beter de waarnemingen ingestuurd worden, hoe leuker en makkelijker het werk is. Wijs mensen daar eens op als een beeldherkenningsprogramma ter sprake komt. Geef even een tip tijdens excursies dat een foto van boven- en onderkant/steel met wat ge- gevens over het substraat het valideren zoveel makkelijker maakt en de eigen waarneming waardevoller. De waarneming wordt immers eerder goedgekeurd.



Waarnemers sturen nogal eens een champignon in als reuzenbovist...

Of.....kom als validator ons team ver- sterken. Je hoeft het niet alleen te doen, we vergaderen eens in de zoveel tijd met behulp van zoom. Medevalidatoren willen best wel eens meekijken met een waarneming en in de ‘paddenstoelarme’ tijden ben je van de straat en toch met je hobby bezig. Herken je een aantal soor- ten in het veld heel goed, waag de sprong en vraag wat je kan betekenen voor onze groep. We hoeven niet allemaal zeer ervaren mycologen te zijn om wat voor de NMV te betekenen. Opgeven kan via kartering@mycologen.nl Tot gauw!