

Van: Natuurpunt <noreply.natuurpunt@modulas.be>

Aan: veerle.solia@amsab.be

Datum: 06/06/2008 03:09 PM

Onderwerp: Paddenstoelen.flits

Paddenstoelen.flits

juni-juli 2008

- [Paddenstoel van de maand: Zwavelzwam](#)
- [Herinnering paddenstoelenproject Vlaams-Brabant](#)
- [Waarnemingen.be van start](#)
- [De eerste symbionten verschijnen](#)

Paddenstoel van de maand: Zwavelzwam

De Zwavelzwam (*Laetiporus sulphureus*) is een opvallende verschijning die je momenteel op zowel levende loofbomen als rottende stronken kan zien. Hij is zeer gemakkelijk te herkennen aan zijn oranje tot felgele kleur die bij ouder worden volledig uitbleekt. Deze parasiet die na het doden van de boom verderleeft als saprofyt is een echte bruinrotter. Deze groep van houtafbrekers wordt gekenmerkt door het feit dat ze enkel cellulose kunnen afbreken, waardoor bruine uiteenvallende blokjes houtstof overblijven. Cellulose kan je in feite vergelijken met ijzerdraad in gewapend beton. Meldingen en mooie foto's van Zwavelzwam zijn welkom bij [Roosmarijn](#)

Herinnering paddenstoelenproject Vlaams-Brabant

Alvorens het laatste inventarisatieseizoen voor de atlas van Vlaams-Brabant in te gaan, is het tijd om even de koppen bij elkaar te steken. Iedereen die interesse heeft om op één of andere manier mee te werken is welkom op **woensdag 11 juni** in het Natuur.huis in Mechelen. De vergadering start om 19u30 en volgende punten zullen behandeld worden:

- Stand van zaken
- Verdeling slecht geïnventariseerde hokken
- datums vastleggen voor: excursies, determinatie-avonden en fotoselecties

Verder zal het voorlopig verslag van werkjaar 2007 verspreid worden onder degenen die zich geroepen voelen om in de leescommissie van de atlas te stappen. Nog een extra stimulans om mee te werken aan de atlas: medewerkers krijgen de "Atlas van de regio Leuven" aan de prijs van slechts **10 euro** bij [Roosmarijn](#).

Waarnemingen.be van start

Vanaf nu kan iedere natuurwaarnemer zich inloggen op www.waarnemingen.be en bekijken welke gegevens er al inzitten, maar vooral zelf waarnemingen invoeren.

Want dagelijks worden honderden waarnemingen op maillijsten gepost, maar verder gebeurt er vaak niet veel mee. Nog veel meer waarnemingen blijven steken in een notitieboekje. Maar vanaf nu kan je elke waarneming online invoeren, al je eigen waarnemingen beheren en via het internet delen met alle waarnemers. We zijn dan ook trots [Waarnemingen.be](#) te kunnen voorstellen, een initiatief van de Stichting Natuurinformatie uit Nederland en Natuurpunt Studie, en gebaseerd op het gekende [Waarneming.nl](#). In deze uitgebreide online databank kan je waarnemingen invoeren én raadplegen van alle soortengroepen, inclusief de exacte locatie op satellietkaart. Je kan ook foto's toevoegen als bewijsmateriaal.

De filosofie is dat elke waarnemer verantwoordelijk is voor het invoeren van de eigen gegevens. Dit bespaart 'forumwatchers' heel wat werk en vermijdt dat gegevens verloren gaan omdat niemand ze toevoegt aan een databank. Aangezien waarnemingen als puntlocatie worden ingevoerd, is het gedaan met zoeken naar de juiste UTM of IFBL code, die kan achteraf automatisch worden toegevoegd.

Ingevoerde waarnemingen zijn in principe openbaar te raadplegen via internet, tenzij het om kwetsbare soorten gaat, of indien de waarnemer de waarneming wenst te vervagen omdat het om een broedgeval gaat of de waarnemingslocatie in een gevoelig gebied ligt. Waarnemers (ook werkgroepen) kunnen op elk moment hun waarnemingen downloaden. Waarnemingen van

zeldzaamheden of waarnemingen in een vreemde periode worden gecontroleerd vooraleer te worden goedgekeurd. Alle gegevens worden centraal opgeslagen en worden (mits toestemming van de waarnemer) aangeboden aan de bestaande nationale databanken.

De basisversie van waarnemingen.be is momenteel online.

Amper een twintigtal testpersonen zorgden de laatste maand voor bijna 200 nieuwe waarnemingen per dag. Wat kan dit worden wanneer alle waarnemers meedoen in Vlaanderen ? Een paar miljoen waarnemingen per jaar ?

In een volgende fase zullen werkgroepen een eigen scherm kunnen krijgen, met een eigen gebiedsafbakening, en een selectie van soortengroepen op maat. Om waarnemingen te kunnen ingeven moet je registreren. Usernames hebben minimaal 5 letters en kunnen geen spaties hebben. Vul ook steeds je echte naam in.

Opgelet: gegevens verzameld in het kader van telprojecten dienen – zoals voorheen - aan de databanken van deze projecten bezorgd te worden. Liever geen dubbele invoer dus. Voor een overzicht van deze telprojecten, kijk op www.telmee.be.

De eerste symbionten verschijnen

Paddenstoelen die een intieme ondergrondse relatie aangaan met bomen noemen we boombegeleiders of symbionten. Beide halen voordeel uit deze samenwerking: de boom krijgt extra voedingsstoffen via de zwamvlok en wordt beschermd tegen ziekten en de zwam krijgt in ruil suikers van de boom. De zwamvlok vormt een kousje rond de worteltopjes waar deze uitwisseling gebeurt. Bij loofbomen die hun bladeren verliezen ligt de sapstroom stil in de winter en in het voorjaar gaat deze omhoog, omdat er energie nodig is om bladeren, vruchten en zaden te vormen. Eens de boom weer bladeren heeft, loopt de sapstroom naar beneden. Op dat moment krijgt de zwamvlok voldoende energie om vruchtlichamen te vormen. Dat moment is nu aangebroken: de eerste symbionten werden mede dankzij het natte weer reedsesignaleerd. Vooral boleten en russula's kunnen er reeds vroeg bij zijn. Zag jij bijvoorbeeld al een Gewone heksenboleet (foto) of een Onsmakelijke kamrussula?

Wil je deze nieuwsbrief niet meer ontvangen ? Klik dan [hier](#)
opmerkingen of vragen? Mail dan naar roosmarijn.steeman@natuurpunt.be

Heb je