

van het NS station Beilen worden afgehaald. De bijeenkomsten zijn in 1989, gepland op maandagavonden: 21 augustus, 4 en 18 september, 2, 16 en 30 oktober en 13 november, aanvang 19.30 uur.

Belangstellenden wordt verzocht zich aan te melden bij het Biologisch Station, zodat enig inzicht kan worden gekregen in het aantal te verwachten personen, en eventueel nadere berichtgeving kan worden toegezonden.

De initiatiefnemers: Eef Arnolds, Peter-Jan Keizer, Thomas Kuyper, Bernhard de Vries - Biologisch Station, Kampsweg 27, 9418 PD Wijster. tel.nr. 05936-441.

PADDESTOELENINVENTARISATIE IN BOSRESERVATEN

Sinds 1 oktober 1988 ben ik bezig met het inventariseren van paddestoelen in bosreservaten. Voor dit project heeft de NMV voor drie jaar geld gekregen van het Prins Bernhardfonds.

Het mycologisch onderzoek in bosreservaten maakt deel uit van een groter project waarin Staatsbosbeheer (Directie Bos en Landschapsbouw), de Dorschkamp, Universiteit van Amsterdam (Fysisch geografisch en Bodemkundig laboratorium) en het Rijksinstituut voor Natuurbeheer samenwerken. Het doel van dit project is het bestuderen van natuurlijke processen in bossen. De resultaten zullen later bij het beheer van bossen gebruikt worden.

Vanaf 1978 zijn geleidelijk aan bosreservaten aangewezen. Dit zijn niet, zoals de naam doet vermoeden, bossen die een natuurbehoud functie hebben, maar studiebossen waarin geen actief beheer (dunnen, opruimen van hout e.d.) meer plaatsvindt. Dit jaar zullen er 22 bosreservaten ingesteld zijn, verspreid over heel Nederland. Het plan is om in de toekomst 75 van deze reservaten te hebben. Deze reservaten zullen dan een afspiegeling zijn van de in Nederland voorkomende bostypen. Bij de keuze van de reservaten wordt rekening gehouden met de groeiplaats (klimaat, bodem, grondwater), ontstaansgeschiedenis en de soorten-samenstelling (wel en niet karakteristieke vegetatie).

In de reservaten wordt onderzoek gedaan aan boshistorie, bodem, vegetatie, bosstructuur en bosontwikkeling. Ten behoeve van het onderzoek is in elk reservaat een transect van 100x10 meter uitgezet. Binnen dit transect worden o.a. alle bomen en boomlijken ingetekend, er wordt een kroonprojectie kaart gemaakt en er wordt een profiel van het bos getekend. Na 10 jaar zal dit herhaald worden.

Deze transecten worden ook gebruikt voor de paddestoelen-inventarisaties. Hiervoor wordt het transect onderverdeeld in 10 vakken van 10x10 meter. Per vak worden de Agaricales en de Gasteromyceten zo volledig mogelijk geïnventariseerd. De Aphyllophorales worden minder systematisch geïnventariseerd (niet elke tak wordt omgekeerd), en van de Ascomyceten worden alleen de grotere beter bekende soorten genoteerd. Bovendien wordt van alle soorten, voor zover mogelijk, het aantal vruchtlichamen geteld. Komend seizoen zijn 15 reservaten bij het onderzoek betrokken.

Het is de bedoeling dat de NMV ook na deze drie jaar het paddestoelenonderzoek in zoveel mogelijk bosreservaten gaat voortzetten. Ik zou graag in contact komen met mensen die belangstelling hebben alleen of met anderen een reservaat te inventariseren. Ook mensen die gewoon een keer mee willen om te zien wat het onderzoek inhoudt zijn welkom. De reiskosten kunnen in ieder geval de komende 2 jaar vergoed worden.

Inventarisaties zijn niet alleen goed voor de eigen soortenkennis, maar leveren ook vaak

spannende nieuwe paddestoelensoorten op. Het onderzoek loopt nog geen jaar en heeft op slechts 11000 vierkante meter één volledig nieuwe soort, één nieuwe soort voor Nederland en een aantal zeer zeldzame soorten opgeleverd. Hierover hoort u te zijner tijd meer.

Mirjam Veerkamp, Pelikaanweg 54, 3985 RZ Werkhoven.

OPROEP VAN HET NIBI

Aan alle biologen van Nederland,

Het Instituut van Biologen (NIBI) beheert voor informatie over de arbeidssituatie van biologen een gegevensbestand. Hieronder rekenen wij allen die studeren of afgestudeerd zijn aan het Hoger Beroeps of Wetenschappelijk Onderwijs en/of werkzaam zijn in (het onderwijs in) de biologie. Deze gegevens zijn van groot belang om de doelen van het NIBI - kortweg samengevat: het bevorderen van biologie in Nederland en het behartigen van belangen van biologen in Nederland en binnenkort ook in Europa - optimaal te verwezenlijken.

Uiteraard zal gebruik van arbeidsmarktgegevens het meeste resultaat kunnen opleveren bij een zo groot mogelijke volledigheid en actualiteit.

Op dit moment is het aantal biologen dat hierin is opgenomen naar schatting bijna 50% van het totale aantal. Indien U onlangs rechtstreeks het formulier heeft ingestuurd ter actualisering van uw gegevens, is uw naam reeds hierin opgenomen. Als dit niet het geval is, verzoeken wij u deze gegevens aan ons te bezorgen. Het formulier kunt u aanvragen bij het NIBI-bureau.

Nadrukkelijk wijzen wij erop dat dit verzoek niet alleen geldt voor NIBI-leden, maar voor alle biologen in Nederland. Op het formulier kunt u ook aangeven of u meer informatie wilt ontvangen over een of meer van de aangegeven biologische verenigingen of tijdschriften.

Eens in de twee jaar wordt een groot deel van deze gegevens ook gepubliceerd in het Adresboek voor Biologen. In februari is dit adresboek opnieuw gepubliceerd. Indien u wilt dat uw gegevens niet in dit boek worden opgenomen kunt u dat op het formulier aangeven. Ook kunt u het adresboek bestellen. Wij danken u bij voorbaat voor uw medewerking.

Drs. C. R. M. Koopman, directeur NIBI, NIBI-bureau, Oude Gracht 320, 3511 PL Utrecht; tel.: 030-392379

BOEKBESPREKINGEN

GRAUWINKEL, B., BEITRAG ZUR PILZFLORA DES ERLENBRUCHWALDES NSG SODENMATT BEI BREMEN. 1987. In Veröffentlichungen Uebersee-Mus. Bremen Reihe 8, Band 8. DM 45,-.

Net als in Nederland, wordt ook in het buitenland door mycologen in natuurgebieden geïnventariseerd. Hier ligt het resultaat van twee jaar inventariseren van een elzenbroekbos in Noord-Duitsland voor ons. Het betreft een klein natuurgebied, omgeven door bebou-