

PUBLICATIES UIT HET BUITENLAND

Institute of Terrestrial Ecology, 1978. Overlays of Environmental and other Factors for use with Biological Records Centre Distribution Maps. - 12 transparanten in omslag.

Verkrijgbaar bij het Institute of Terrestrial Ecology, 68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, England. (£ 2.00 net).

De verspreidingskaarten van Groot-Brittannië en Ierland (ongewervelden, maar bijv. ook vogels) worden zoveel mogelijk op één formaat afgedrukt. Om de lezers zelf wat verbanden met milieuc componenten te laten opsporen heeft men een set transparanten in rode druk uitgegeven. In de set komen voor een hoogtekaart, de verspreiding van kalk en kalksteen, rivieren, aantal plantesoorten karakteristiek voor hoogveen, "western oakwoods", minimum temperatuur in februari, gemiddelde januaritemperatuur, gemiddelde julitemperatuur, jaarlijkse regenval, aantal regendagen, vice-county grenzen, county-grenzen.

Nuttige informatie.

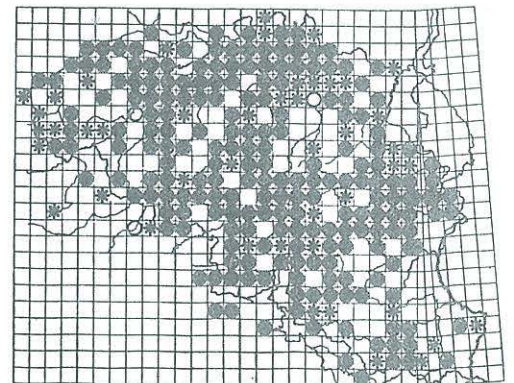
Bosmans, R., M. Dethier, J. Leclercq, A. Pauly & C. Thirion, 1978. Atlas provisoire des insectes de Belgique (et des regions limitrophes), cartes 1001-1200. - Faculté des Sciences Agronomiques de l'Etat, Gembloux: i-xii + 36 pp.

Wederom een collectie kaarten, nu 200, uitgegeven door het Belgische centrum te Gembloux. Gelukkig zijn er deze keer wel enkele groepen in zijn geheel behandeld. De atlas bevat de water- en oppervlaktewantsen, de Diplazontinae (Hymenoptera: Ichneumonidae), de Halictidae (Hymenoptera: Apoidea), een deel van de Graafwespen (Sphecidae) en nog wat soorten van diverse families vliesvleugeligen. Mijn aandacht werd vooral getrokken door de water- en oppervlaktewantsen. De inventarisatie van deze groep blijkt zeer volledig te zijn geweest (zie de figuur); de verspreidingsbeelden moeten dus een redelijke weergave van de werkelijkheid zijn.

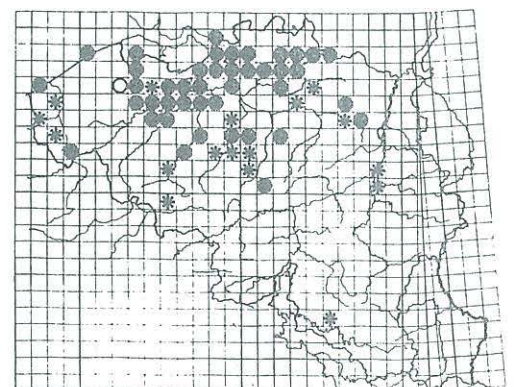
Het effect van het voorkomen van laaggebergte (de Ardennen) valt direkt op. Een voorbeeld: een soort die bij ons werkelijk overal is te vinden is *Sigara striata*. Deze is in "laag-België" inderdaad ook algemeen, maar in hoog-België ontbreekt hij vrijwel volledig. Wonderlijk genoeg zijn in België ook de soorten die bij ons algemeen of vrij algemeen zijn in oligo- en mesotrofe milieu's, zoals vennen, minder algemeen. Voorbeelden zijn *Cymatia bonsdorffi*, *Sigara limitata* en *Sigara scotti*. De soorten van het stromend water zijn in België duidelijk meer verspreid, zoals het bootsmannetje *Notonecta maculata* (habitat: stromend water met stenen) en de schaatsenrijder *Gerris gibbifer*. Anderzijds valt het aantal vindplaatsen van de Beekloper *Velia caprai* mij erg tegen.

Zoals de auteurs al zeggen let men in België onvoldoende op "de kleintjes", want zowel van de *Microvelia*- als de *Hebrus*-soorten zijn erg weinig waarnemingen bekend.

De vondsten van *Sigara dorsalis* vragen om bevestiging, want alle Nederlandse opgaven blijken tot op heden steeds exemplaren van *Sigara striata* te zijn geweest.



Alle vondsten waterwantsen



Sigara striata

Lehrer, A.Z., 1977. *Codul biocartografic al principalelor localitati din R.S. România, în rețeaua Universal Transverse Mercator (U.T.M.) cu patrata de 10 x 10 km.* Editura Dacia, Cluj-Napoca. 1-246.

en

Wonville, Chr., 1977. *Communes, hameaux et sites de la Belgique, du Grand-Duché de Luxembourg, du Nord-Ouest de la France et des territoires allemands et néerlandais limitrophes dans le quadrillage UTM de 10 x 10 km.* Faculté des Sciences Agronomiques de l'Etat, Gembloux. 1-228.

Elk land dat zijn medewerking verleent aan het EIS-project dient er naar te streven een lijst van plaatsnamen met bijbehorende UTM-codes uit te geven.

Onlangs ontvingen wij de plaatsnamenlijst van Roemenië en die van België. De moeite die het moet hebben gekost voor de Roemenen om een dergelijke lijst uit te kunnen geven moet niet worden onderschat, omdat het UTM-systeem door de NATO is geaccepteerd als coördinatensysteem en dus in de landen van Oost-Europa als zeer geheim geldt. Hoewel ik van de (roemeense) tekst weinig kan begrijpen, kan ik uit de figuren opmaken dat Lehrer uitgebreid ingaat op de mogelijkheden en voordelen van zo'n internationale kartering. De aanduiding onder zijn naam op de titelpagina ("Doctor in biologie") zal er ook wel mee te maken hebben. Er zijn een aantal losse kaartjes bijgevoegd die een indruk geven van de activiteiten in Europa, incl. die in Roemenië.

De Belgische index heeft maar een zeer korte inleiding en geeft dan, op zeer ruime wijze gedrukt, een opsomming. Zoals de titel al aangeeft kan men er ook een groot aantal plaatsen uit het aangrenzend gebied in aantreffen.

Al met al zeer handige boekjes voor internationale karteringen. Ter inzage op het Centraal Bureau.

Bouché, M.B., 1978. *Atlas provisoire des Lombri-
ciens de Belgique en des pays limitrophes.* Faculté des Sciences Agronomiques de l'Etat, Gembloux. 14 pp.

In deze atlas van de regenwormen (Oligochaeta: Lumbricidae en Haplotaxidae) van België zijn in totaal 42 kaarten opgenomen. Deze hebben betrekking op 31 soorten.

Nuttig is het kaartje waarop de auteur heeft aangegeven in welke hokken hij zelf onderzoek heeft verricht: vrijwel alle gecontroleerde vondsten zijn ook door de auteur zelf verzameld.

OPROEP

Voor het samenstellen van een determineertabel van inktvissen en hun schelpen vraagt ondergetekende opgaven van vindplaatsen en toezending van materiaal, uiterlijk tot 31 maart 1979.

De soorten worden wel eens verwisseld, vooral is dit mogelijk bij schelpen van jonge *Sepia officinalis* met verwante kleinere soorten. De vraag geldt ook voor *Loligo*-schelpen (de *gladius*), *Sepiola*-schelpen, ooit misschien in gruis gevonden, *Spirula*, de posthoorninktvis.

A.W. Lacourt,

Rijksmuseum van Natuurlijke Historie,
Postbus 9517, 2300 RA Leiden.