



M. Duijm en G. Kruseman, *De Krekels en sprinkhanen in de Benelux*. Bibliotheek Koninklijke Natuurhistorische Vereniging, uitgave nr. 34, 1983, 186 pag., 232 figuren en 68 verspreidingskaartjes.

Boekbespreking

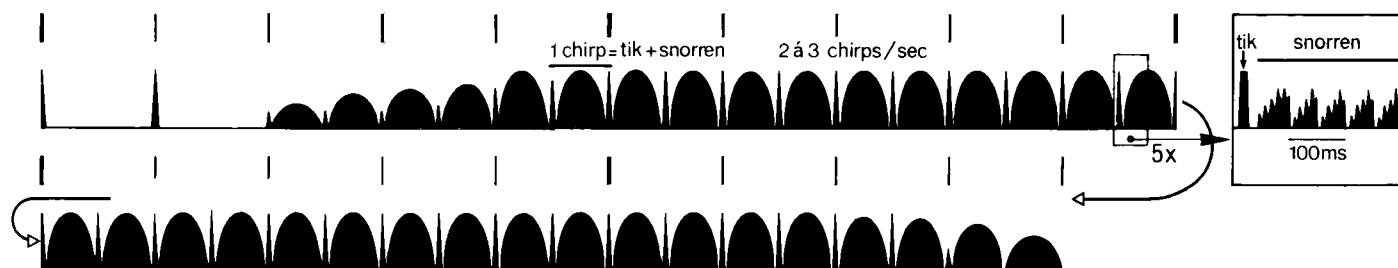
Voor de liefhebbers van krekels en sprinkhanen is er dan nu eindelijk het boek verschenen, waar reeds lang op gewacht werd. Volgens het voorwoord richt dit boek zich allereerst tot de beginner, die zich wil oriënteren op het gebied van deze groep insecten. Maar ook voor de veldentomologen, die voor deze dieren interesse hebben, is het plezierig dat deze keurig verzorgde uitgave is verschenen. Immers, we moesten het doen met de in vroeger tijden samengestelde en vaak nog van elkaar overgeschreven determinatietabellen of met de tabellen uit boeken van buitenlandse origine. Nu een aantal mensen met kennis van zaken hun ervaringen bijeen hebben gebracht en deze toegankelijk hebben gemaakt voor velen, kan worden begonnen met het systematisch verzamelen van gegevens over het voorkomen en het leven van de krekels en sprinkhanen van de Benelux.

Natuurlijk is het op naam brengen van deze dieren een belangrijk begin tot het verwerven van meer kennis. Een aantal tabellen zijn ons daarbij behulpzaam, te beginnen met een eenvoudige determinatietabel voor de gewone soorten geschreven voor niet-deskundigen. Voor die soorten, die zeldzaam zijn of waarvan de dieren in België en Luxemburg voorkomen, is een

meer professionele tabel samengesteld. Ervaren lieden herkennen de soort in het veld dikwijls aan het geluid dat het dier maakt. Een goed gehoor en veel ervaring is echter noodzakelijk. Een geluidentabel kan daarbij zijn waarde bewijzen met als hulpmiddel een aantal diagrammen van zangpatronen. En nu maar luisteren naar het zoemen, snorren, piepen, trilleren of het afzonderlijk tsirpen.

De soortbeschrijvingen zijn duidelijk en geven noodzakelijke informatie. Verspreidingskaartjes stimuleren U tot nadere controle van de vindplaatsen en het nalopen van de vele witte plekken waar deze insecten al of niet voorkomen. De biologische gegevens, die tot slot worden vermeld, zijn vooral interessant voor hen, die in het veld het levende dier onderzoeken. Veel is niet bekend, maar met nauwgezet en systematisch waarnemen is meer inzicht te verkrijgen. Men zal echter de vegetatie in moeten duiken en de afzonderlijke individuen moeten volgen bij hun activiteiten. Dat kost veel tijd en geduld, maar dat is tevens uitermate ontspannend. Het boek over de krekels en sprinkhanen draagt daar op de juiste wijze aan bij.

B. M. Lensink



61 *Chorthippus mollis*, snortikker (strofe van ca. 20 sec.)

In het volgende nummer

In het volgende nummer kunt u artikelen verwachten betreffende:

- ★ Effecten van begrazing op de vegetatie van de Oosterkwelder op Schiermonnikoog.
- ★ Het everzwijn in het jachtveldbeheer op de Veluwe.
- ★ Vijf jaar vegetatie-ontwikkeling in een uiterwaardreservaat.
- ★ Oude en jonge bossen: floristische verschillen en waarde voor het natuurbehoud in België.
- ★ Luchtverontreiniging en de achteruitgang van de Nederlandse flora.