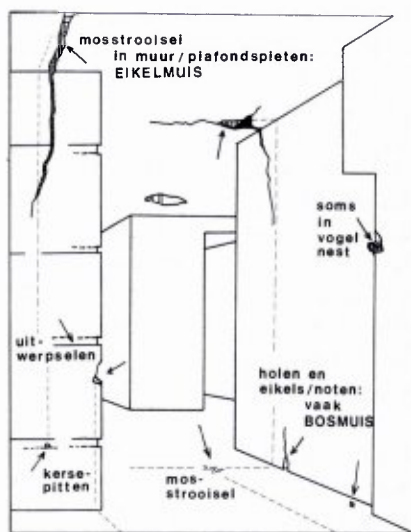


een systematische periodieke groevencontrole is het resultaat erg opvallend, zeker in vergelijking met de periode 1950-1983.

Hopelijk kan het zoekresultaat nog toenemen. Voor degenen die nu of in de toekomst eens extra aandacht willen besteden aan Eikelmuisen in groeven, kan ik de volgende (voorlopige) aanwijzingen geven (zie ook figuur 2):

- Let op plukjes mos-strooisel op de bodem; bij aanwezigheid hiervan ter plaatse wanden en plafond goed afzoeken.
- Let op mos-strooisel in muur- en plafondspleten; vergeet vooral niet spleten van 2 à 3 cm breedte te controleren: Eikelmuisen zitten in de regel beduidend hoger ten opzichte van het vloerniveau dan andere muizen.
- Controleer bij ingangsgedeelten ook vogelnesten, zowel in de groeve als even daarbuiten, vaak in wandnisjes. Zoek overigens de rest van de groeve voor zover mogelijk geheel af.
- Let op uitwerpselen; liggen meestal niet op de bodem maar op verhogingen (op wandrichels, in nisjes, e.d.). Meestal relatief forse muizekeutels, doch kunnen variëren van 2 tot 7 mm, vaak samengeklonterd. Meestal op vaste plaatsen in hoopjes bijeen.
- Ook de aanwezigheid van kerse-pitten, in spleten, op richels of in nisjes, kan zeker als ze beduidend hoger dan het vloerniveau worden



Figuur 2. Mogelijke indicaties voor de aanwezigheid van Eikelmuisen in een groeve.

aangetroffen, een indicatie zijn.

- Onderschat vooral niet het klimvermogen van Eikelmuisen; ze verplaatsen zich rustig enkele meters ondersteboven langs het plafond.

Laat gevonden dieren met rust! Verstoring is niet toegestaan. Boven-dien kunnen ze flink bijten.

Tot zover enkele aanwijzingen. Ik houd me graag aanbevolen voor aanvullingen, wijzingen e.d.

Tot slot

Behalve in nestkastjes, en in onderaardse groeven kunnen Eikelmuisen ook elders worden aangetroffen. De

laatste jaren is hiervan geen enkele geregisteerde waarneming voorhanden. Het spreekt voor zichzelf dat opgaven van elders zeer welkom zijn. Eventuele vondsten kunt u melden bij de Zoogdierenwerkgroep, t.a.v. de heer W. van der Coelen, Mockeborg 44, 6228 CR Maastricht. Bij deze wil ik hem tevens bedanken voor zijn persoonlijke informatie over Eikelmuis-waarnemingen.

Literatuur

- BELS-KONING H.C., en P.J. BELS 1948. Eikelmuisen In: Een voor Nederland nieuwe truffelsoort, *Tuberium Pico*, gevonden in het nest van een Eikelmuis. *Natuurhist. Maandbl.* 37(1/2)14-16
- BRINK F.H. VAN DEN, 1978. Zoogdierengids. Amsterdam; Elsevier B.V.
- GROOD E. DE, en G.H. GLAS, 1982. Handleiding voor medewerkers aan de inventarisatie van vleermuisen in de Zuidlimburgse mergelgroeven. Commissie voor onderzoek en bescherming van vleermuisen.
- HILLEGERS, H.P.M., 1974. Winterslaap-nesten van de Eikelmuis. *Natuurhist. Maandbl.* 63: 194-195.
- SCHOENMAKERS J., 1942. Eikelmuis nestroover. *De Levende Natuur* 47(3)48.
- WIJNGAARDEN A. VAN, 1962. Rapport over de ondergrondse mergelgroeven in Zuid-Limburg. Intern rapport R.I.V.O.N./Staatsbosbeheer.
- IJSSELING M.A., 1948. Wat is dat voor een dier. Zutphen; Thieme & Cie.

Résumé

Aux Pays-Bas, dans le sud du Limburg, on remarque de temps en temps le Léro (Eutamias quercinus L.) durant la période hivernale. On le trouve dans les nids des oiseaux et dans les carrières souterraines. L'auteur s'explique quelques observations et il vous conseille de découvrir les Léros dans les carrières.

Nieuwe spinnen voor de Nederlandse en Limburgse fauna.

J.H.G. Peeters

Julianastraat 8, Reuver

Bij het determineren van eerder door mij verzamelde spinnen trof ik drie wijfjes aan van *Teutana triangulosa* (Walckenaer), die ik op 26 juni en 29 oktober 1982 in een gebouw te Maastricht heb gevangen.

Het wijfje van deze tot de Kogelspinnen (Fam. Theridiidae) behorende soort (figuur 1) is 4,0 - 5,2 mm lang, het mannetje 3,5 - 4 mm. De kleur van het koperborststuk is bij het wijfje roodbruin, het achterlijf, van boven

gezien bruinzwart, heeft vier lichte vlekken, waarvan de eerste ongeveer rechthoekig is en de andere ruitvormig. De tweede vlek is de grootste; vlek drie en vier worden in volgorde kleiner. De onderkant is bruin met



Figuur 1. *Teutana triangulosa* (Walckenaer) ♀. Foto Jacques Peeters.



Figuur 2. *Trematocephalus cristatus* (Wider) ♂. Foto Jacques Peeters.

twee lichte vlekken vóór de spintepels.

Trematocephalus cristatus (Wider) behoort tot de Dwergspinnen (Erigonidae). Mijn zoon Ivan ving te Reuver op 9 juni 1984 een mannetje en een wijfje met een sleepnet, en op 18 juni 1984 een mannetje. Dit beestje heeft een opvallende, naar voren gerichte uitstulping van zijn kopborststuk (figuur 2), waardoor de indruk gewekt wordt dat er een gat in het kopborststuk zit. Het wijfje van deze soort is 2.5 mm lang, het mannetje 2.0 mm. Het kopborststuk is oranje-rood, het achterlijf bruin tot donkerbruin.

Cyclosa oculata (Walckenaer) is een Wielwebspin (Araneidae). Van deze soort heb ik met een sleepnet een mannetje gevangen op 24 juni 1984 te Beesel. Het wijfje is 5,5 mm lang en het mannetje 4,0 - 4,25 mm lang. Opvallend is de vorm van het achterlijf (figuur 3). Dit spinnetje leeft volgens de literatuur graag op zonnige niet gekultiveerde plaatsen met weinig plantengroei, waar het een klein web maakt op 20 - 25 cm hoogte boven de grond. Inderdaad trof ik deze soort op een

plaats aan die precies aan deze biotoopbeschrijving voldoet.

De hierboven genoemde soorten komen niet voor in VAN HELSDINGEN (1980).

Van *Entelecara acuminata* (Wider) ving ik twee mannetjes in mijn tuin te Reuver op 2 en 17 juni 1984. Ook dit diertje, dat tot de Hangmatspinnen of Linyphiidae behoort, heeft iets bijzonders. Zijn kopvorststuk draagt een bult, waarop twee van de acht ogen staan (figuur 4).

Phaeocedus braccatus (L. Koch) is een Zakspin (Gnaphosidae). Van de

ze soort verzamelde ik op 7 juli 1984 een viertal mannetjes. In hetzelfde monster bevond zich een mannetje van *Gongylidiellum murcidum*, een Dwergspin.

Geen van de drie laatstgenoemde soorten is volgens VAN HELSDINGEN (1980) uit Limburg bekend.

Uit deze nieuwe gegevens blijkt, dat er nog veel te doen is op spinnengebied. Enige exemplaren van de nieuwe soorten zal ik afstaan aan het Natuurhistorisch Museum Maastricht, om de spinnenkollektie te completeren.

Gaarne wil ik de heer Imkamp bedanken voor de toestemming om op zijn perceel grond te mogen vangen.

Literatuur

- WIEHLE H., 1937. Spinnentiere oder Arachnoidea, Tierwelt Deutschlands, 26.
 WIEHLE H., 1931 Spinnentiere oder Arachnoidea, Tierwelt Deutschlands, 27.
 LOCKET, G.H. en MILLIDGE A.F., 1951-1953. British Spiders 1-2 Ray Society, Londen.
 LOCKET, G.H., MILLIDGE, A.F. en MERETT, P., 1974 British Spiders 3. Ray Society, Londen.
 HELSDINGEN P.J. VAN, 1980 Leiden, Novus Catalogus Araneorum.



Figuur 3. *Cyclosa oculata* (Walckenaer) ♀, kopborststuk en achterlijf van boven gezien.



Figuur 4. *Entelecara acuminata* (Wider) ♂, kopborststuk van links.