

nooit een pootafwijking waar van bovengenoemden aard. Ik vermoed dan ook dat de menschen, die geregeld vogels in het wild ringen, daar ook weinig pootafwijkingen bij waarnamen. Laat deze menschen eens hun ervaring hieromtrent te berde brengen! Alles bij elkaar genomen, geloof ik, dat men zich niet ongerust over deze kwestie hoeft te maken.

J. DOCTERS VAN LEEUWEN.
Med. Vet. Stud.

Lebak-Saät. Leersum.

Spinneweb. Onze buurman Jänicke van „de Berk” in het Putterbosch heeft al eenige dagen achtereen een merkwaardig spinneweb aan de dakgoot van z'n huis. Het is van een tamelijk groote kruisspin, een flink rond verticaal hangend web, dat met schuinteloopende versterkingsdraden stevig onder de rand van de zinken goot bevestigd is en met een recht naar beneden gaande spandraad in 't midden verticaal gehouden wordt. Juist die verticale spandraad is het bijzondere; die is n.l. niet bevestigd aan het daar recht onder liggende grintpad, maar wordt door een aan 't eind vastgesponnen klein grintsteentje *vrij hangend strak gehouden* als een schietlood.

De eerste keer, dat wij het zagen, was het een grijs kwartsietsteentje van ongeveer $\frac{1}{4}$ cm³, dat 73 cm boven de grond geheven was. Volgens buurman's mededeeling was er de vorige dag ongeveer *terzelfder plaatse net zoo'n web precies zoo bevestigd met een steentje, maar een ander gladder steentje*, dat ook iets hooger hing.

Heden 31 Juli, weer een paar dagen later, is er, nog niet een meter verderop aan de dakgoot, weer een nieuw web. Er hangt nu weer duidelijk een ander steentje, thans een wit kwartsietje, dat nu slechts 6 cm. boven de grond zweeft. Het is vanmorgen voor het eerst windstil weer. Het nieuwe web is (in verband daarmee?) minder stevig met zijdelingsche versterkingsdraden aan de goot bevestigd. Zou het ook daarmee in verband staan, dat het steentje minder hoog opgeheschen is en misschien ook, dat nu de spin midden in haar web zit te wachten, in plaats van verscholen in de dakrand er naast, zooals ze de vorige dagen deed?

Wij vragen ons af, of dit bezwaren van de verticale spandraad als een schietlood op een individuele afwijking van de webbouw-instincten bij deze eene spin zou berusten, dan wel of het misschien de bedoeling is geweest de draad gewoon aan de grond te bevestigen en door het spannen (inpalmen) het steentje per ongeluk mee omhoog geheschen is geworden. Tegen de laatste veronderstelling pleit o.i. de aanzienlijke hoogte boven de grond en de drievoudige herhaling.

Mevrouw Bouwman te Bilthoven was zoo vriendelijk ons er op te wijzen, dat Fr. Dahlen E. Nielsen beiden ditzelfde waargenomen hebben en het aldus verklaren, dat de draad — bij het opdrogen krimpens — het steentje van den grond zou heffen en de spin daarna probeert den draad weer strakker te spannen.

J. HEIMANS.

GEVRAAGD:

Wie helpt mij aan oude jaargangen van „Natura”, van den eersten jaargang tot en met jaargang 1930. Voorts van jaargang 1931 de afl. 1 en 2.

Aanbiedingen aan FOP. I. BROUWER te Haren (Gron.).

AANGEBODEN:

De Levende Natuur: jaargangen 22 t/m 34 en 40 t/m 42 (allen in afl.) à f 1.50; Kryptogamenflora für Anfänger: Lindau: Die höheren Pilze f 1.50; Lindau: die Flechten f 1.00; Lorch: die Laubmoose f 1.50; Suringar-Vuyck: Geill. Zakflora (13e druk, 1920) f 1.—; Heinmann-Döderlein: Elemente der Paläontologie (1890: 830 blz. met 1030 afb.) f 2.50; Reinhardt: Vom Nebelflecke zum Menschen, 4 dln. f 4.—; Tolsma: 's Gravenhage als vogelstad f 1.—; Michael: Führer für Pilzfreunde (volksuitgave met 40 gekl. afb.) f 0.35; Cool en v/d Lek: Paddenstoelenboekje 1e druk (geb.) f 1.—; Naumann: Naturgeschichte der Vögel Mitteleuropas, deel 12 met 27 gekl. platen (Sturmvogel, Steiszfusze, Taucher) f 2.50; Rohweder: Unsere Schnepfen (met 5 gekl. platen uit Naumann) f 0.75; Dr. A. C. Oudemans: Onze flora (1900, met 80 gekl. platen) f 4.50; Gevulde Verkade albums: Waar wij wonen f 2.—; Hans de Torenkraai f 1.—.

Voor meestbiedenden: R. Tümpel: Die Geradflügler Mitteleuropas (1922, 325 blz. met vele gekleurde platen) minstens f 7.50; Zernecke: Leitfaden für Aquarien- und Terrarienfrennde (1913, 450 blz. met 200 afb.) minstens f 2.50; Fauna van Nederland afb. 1—6 (minstens f 2.50) Constantin et Dufour: Nouvelle flore des Champignons (minstens f 2.50); J. Constantin: Atlas des Champignons (minstens f 2.—); Ricken: Vademecum für Pilzfreunde 1920 (minstens f 1.50).

Adres: W. J. C. DE KONING, Zoeterwoudsche Singel 101, Leiden. Vracht voor koopers. Geen bericht binnen 10 dagen: verkocht.