

Euchorthippus declivus

FRANSE PRAIRIESPRINKHAAN

Euchorthippus declivus is een slanke geelbruine of geelgroene veldsprinkhaan, met vrijwel rechte zijkielen. Aan de voorrand van de voorvleugel is een precostaal-lobje aanwezig. De voorvleugel is verkort, tot ver voor de achterknie. De achtervleugel reikt tot ongeveer 3/4 van de voorvleugel. De dieren hebben een groot oog en de mannetjes vallen op door de spitse achterlijfspunt, zoals bij *Chrysochraon dispar*. De cyclus is waarschijnlijk eenjarig, zoals bij de meeste andere veldsprinkhanen. Er zijn weinig details over de biologie bekend.

Als roepzang klinkt een regelmatig (iets minder dan 1 keer per s) en langdurig herhaald kort snorrend 'srrr' (0,2-0,3 s lang). Over andere geluiden en zang van het vrouwtje is niets bekend (RAGGE & REYNOLDS 1984).

VOORKOMEN

Het verspreidingsgebied van *E. declivus* is vrij klein en beperkt tot Zuid- en Zuidoost-Europa, de Balkan, Turkije, en het zuiden van de voormalige Sovjet-Unie. In het Middellandse-Zeegebied is de soort algemeen. De dichtstbijzijnde populaties zijn in de omgeving van Parijs te vinden, 300 km van Nederland verwijderd. Uit Wallonië zijn enkele exemplaren in collecties bekend, maar er zijn nooit populaties aangetroffen. Deze soort is niet in Nederland te verwachten (BELLMANN 1993, DEVRIESE 1988, HARZ 1975).

SUMMARY

E. declivus, closely related but different from the Jersey Grasshopper (*E. pulvinatus*), is a slender grasshopper of which the populations closest to the Dutch border are situated near Paris, France. In Belgium a few specimens were found, but the species is not expected to be found in the Netherlands.

Stauroderus scalaris

LADDERSPRINKHAAN

Stauroderus scalaris is een vrij grote veldsprinkhaan, die verwant is aan de soorten uit het genus *Chorthippus*. Het costaal- en mediaalveld van de voorvleugel zijn opvallend verbreed en bij het mannetje ook regelmatig geaderd. De achtervleugel is in beide seksen donker gekleurd.

De roepzang is een overdag te horen (10-20 s) lang aangehouden afwisselend ratelend en sissend geluid: 'dsj-trr-dsj-trr-dsj-trr-....'. De mannetjes vliegen veel, vaak ook direct voor of na het zingen. Daarbij is een zwak vleugelklapperen te horen (vgl. *Psophus stridulus*) (BELLMANN 1985, BO).

VOORKOMEN

S. scalaris heeft een groot verspreidingsgebied van Zuid- en Midden-Europa, naar het oosten toe tot ver in Azië. De dichtstbijzijnde populaties bevinden zich nu op Öland (Zweden) en in Zuid-Duitsland. Uit Denemarken is alleen de vondst van een enkel mannetje uit 1974 bekend. Uit België (Henegouwen) zijn twee exemplaren bekend uit 1971 en 1985, maar deze vondsten zijn twijfelachtig. De soort is vaak zeer talrijk in de bergweiden van Midden-Europa. De laddersprinkhaan is niet in Nederland te verwachten (DETZEL 1991, DEVRIESE 1988, HARZ 1975, JOHNSEN 1988, KINDVALL & DE JONG 1991).

SUMMARY

The Large Mountain Grasshopper is a large and noisy grasshopper, which is known from southern Scandinavia and Central Europe, where it frequents mountain pastures. The species was found twice in Belgium, but it is not expected to occur in the Netherlands.

Euchorthippus declivus

maten in mm

♂	14-18
♀	18-27
voorvleugel ♂	7-10
voorvleugel ♀	9-13

stridulatielandjes *geen gegevens*

Stauroderus scalaris

maten in mm

♂	17-21
♀	21-28
voorvleugel ♂	16,2-18,7
voorvleugel ♀	16,5-19,0

stridulatielandjes

♂	129 (120-145)
♀	127 (114-138)