

# *Scrobipalpa nitentella*, nieuw voor de Belgische fauna (Lepidoptera: Gelechiidae)

M. G. M. Jansen

**Abstract.** *Scrobipalpa nitentella*, new for the Belgian fauna (Lepidoptera: Gelechiidae)

On 14 August 2001, some young leaf mines on *Atriplex prostrata* and a worn adult of *Scrobipalpa nitentella* (Fuchs, 1902) were found near Nieuwpoort (Belgium, prov. of West-Flanders). The species is mentioned here for the first time from Belgium.

**Résumé.** *Scrobipalpa nitentella*, espèce nouvelle pour la faune belge (Lepidoptera: Gelechiidae)

Le 14 août 2001 à Nieuwpoort (Belgique, Flandre occidentale), quelques jeunes mines de *Scrobipalpa nitentella* (Fuchs, 1902) furent trouvées sur *Atriplex prostrata*, ainsi qu'un adulte frotté. Cette espèce est mentionnée ici pour la première fois de Belgique.

**Key words:** *Scrobipalpa nitentella* – faunistics – Belgium – new record.

Jansen, M. G. M.: Appelgaard 9, NL-4033 JA Lienden, Nederland.

Tijdens een bezoek op 14 augustus 2001 aan schorren nabij Nieuwpoort die gelegen zijn in de monding van de IJzer (West-Vlaanderen), werden jonge bladmineerders aangetroffen van *Scrobipalpa nitentella* (Fuchs, 1902) op *Atriplex prostrata*. Tevens werd één adult verzameld die vrijwel geheel was afgevlogen. Deze soort is bekend uit de omliggende landen en was daarom te verwachten. De belangrijkste voedselplanten zijn *Atriplex prostrata*, *A. portulacoides*, *Salicornia* spec. en *Suaeda maritima*. Er is één generatie per jaar die vooral in juli en augustus vliegt en waarvan de rupsen eerst leven als bladmineerder en daarna in een los spinsel tussen de zaden. De soort wordt in Nederland eveneens langs de kust gevonden (Jansen 1999), al zijn ook enkele vindplaatsen bekend die ver van de kust vandaan liggen. Een recente vondst in de Nederlandse provincie Limburg bleek echter het gevolg van het verslepen van materiaal met bollen met aanhangende grond en onkruid uit de kuststrook (van Stiphout *et al.* 2002).

## Bibliografie

- Jansen, M. G. M., 1999. The genus *Scrobipalpa* in The Netherlands (Lepidoptera: Gelechiidae). — *Nederlandse Faunistische Mededelingen* 9: 29–78.
- Stiphout, M. van, A. Schreurs & Jansen, M., 2002. Een merkwaardige vondst van *Scrobipalpa nitentella* (Fuchs). — *Franje* 5: 20–21.