

# Interessante waarnemingen van Lepidoptera in België in 2021

Chris Steeman & Tom Sierens

**Samenvatting.** Nieuwe provinciegegevens en andere interessante waarnemingen van Lepidoptera in 2021 worden gemeld. Ook enkele oudere gegevens worden vermeld. De hele lijst is alfabetisch gerangschikt. Systematiek en nomenclatuur volgens de Catalogus van de Belgische Lepidoptera (De Prins & Steeman 2003–2022). Verschillende nieuwe soorten voor de Belgische fauna worden vermeld: *Aedia leucomelas* (Linnaeus, 1758), *Clepsis peritana* (Clements, 1861), *Denisia stroemella* (Fabricius, 1779), *Mniotype solieri* Boisduval, 1829, *Nemapogon inconditella* (D. Lucas, 1956), *Pempeliella genistella* (Duponchel, 1936), *Symmoca signatella* Herrich-Schäffer, 1854 en *Thysanoplusia orichalcea* (Fabricius, 1775).

**Abstract.** New province records and interesting observations of Lepidoptera in 2021 are mentioned. The whole list is arranged in alphabetical order. Systematics and nomenclature according to Catalogus van de Belgische Lepidoptera (De Prins & Steeman 2003–2022). Several new species for Belgium are mentioned: *Aedia leucomelas* (Linnaeus, 1758), *Clepsis peritana* (Clements, 1861), *Denisia stroemella* (Fabricius, 1779), *Mniotype solieri* Boisduval, 1829, *Nemapogon inconditella* (D. Lucas, 1956), *Pempeliella genistella* (Duponchel, 1936), *Symmoca signatella* Herrich-Schäffer, 1854 and *Thysanoplusia orichalcea* (Fabricius, 1775).

**Résumé.** Plusieurs données faunistiques nouvelles par province sont mentionnées, ainsi que quelques observations intéressantes en 2021. La liste est rangée alphabétiquement. La systématique et la nomenclature suivent le Catalogus van de Belgische Lepidoptera (De Prins & Steeman 2003–2022). Des nouvelles espèces pour la Belgique sont discutées : *Aedia leucomelas* (Linnaeus, 1758), *Clepsis peritana* (Clements, 1861), *Denisia stroemella* (Fabricius, 1779), *Mniotype solieri* Boisduval, 1829, *Nemapogon inconditella* (D. Lucas, 1956), *Pempeliella genistella* (Duponchel, 1936), *Symmoca signatella* Herrich-Schäffer, 1854 en *Thysanoplusia orichalcea* (Fabricius, 1775).

**Key words:** Belgium — Faunistics — Lepidoptera.

Steeman C.: Koning Albertlei 90, B-2950 Kapellen, Belgium. [christiaan.steeman@telenet.com](mailto:christiaan.steeman@telenet.com)

Sierens T.: Tijkstraat 6, B-9000 Gent, Belgium. [sierenstom@gmail.com](mailto:sierenstom@gmail.com)

DOI: 10.6084/m9.figshare.20402313

## Inleiding

In deze vaste rubriek worden de meest interessante waarnemingen van Lepidoptera uit het voorbije jaar (en eventueel vorige jaren) geciteerd. Vele van de nieuwigheden in dit artikel vermeld, zijn reeds gepubliceerd op de website van de Belgische Lepidoptera (De Prins & Steeman 2003–2021). De hele lijst is alfabetisch gerangschikt volgens familie-, genus- en soortnaam; zo sluit hij beter aan bij de gegevens op de website. Systematiek en nomenclatuur volgens de website van de Belgische Lepidoptera (De Prins & Steeman 2003–2021). Afkortingen: AN = Antwerpen, VB = Vlaams-Brabant, BR = Brabant, BW = Waals-Brabant, HA = Hainaut, LG = Liège, LI = Limburg, LX = Luxemburg, NA = Namur, OV = Oost-Vlaanderen en WV = West-Vlaanderen.

## Waarnemingen

### Adelidae

#### *Nemapogon schwarziellus* Zeller, 1839

Zuidelijke langsprietmot: 2 ♂ op 24.v.2021 in Grand Quart nabij Beauraing (NA). 1 ♂ op 29.v.2021 in het moeras van Chantemelle te Chantemelle (LX), beide leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. Deze soort was reeds lange tijd niet meer gezien in België.

### Argyresthiidae

#### *Argyresthia dilectella* Zeller, 1847

1 ♀ op 15.vi.2021 te Paal (LI), leg. & gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LI.**

## Autostichidae

#### *Oegoconia novimundi* (Busck, 1915)

1 ♂ op 29.vi.2020 te Houthalen-Helchteren (LI), leg. & gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LI.**

#### *Oegoconia quadripuncta* (Haworth, 1828)

Valse dominomot: 1 ♀ op 08.viii.2021 te Heverlee (VB), leg. & gen. det. A. Verboven. Het was geleden van vóór 1980 dat deze soort nog in VB werd waargenomen.

#### *Symmoca signatella* Herrich-Schäffer, 1854 (Fig. 1)

1 ex. op 03.viii.2020 te Wenduine (WV), leg. S. Stevens, det. W. Veraghtert. Dit ex. was afgevlogen maar werd toen al toegeschreven aan deze soort, hoewel er toch enige twijfel bestond vermits de soort nog nooit in België was gezien. De reeks waarnemingen in 2021 op dezelfde plek beamen de determinatie van toen.



Fig. 1. *Symmoca signatella*, 25.vii.2021, Wenduine, WV. © Sebastiaan Stevens.

Verdere waarnemingen in 2021: 2 ex. op 25.vii.2021 te Wenduine (WV), leg. S. Stevens. De soort werd hier nog regelmatig gezien tot 04.ix met als maximum 2 ex. **Nieuw voor België** en voor WV. De soort was te verwachten vermits ze al een aantal jaren een vaste populatie heeft in Nederland in de omgeving van Nijmegen.

## Bucculatricidae

### *Bucculatrix chrysanthemella* Rebel, 1896

Struikmargrietoglapmot: 1 ex. op 10.viii.2021 te Sint-Martens-Bodegem (VB), leg. F. Rampelbergh. **Nieuw voor VB.**

## Coleophoridae

### *Coleophora bornicensis* Fuchs, 1886

Bruine wormkruidkokermot: 3 kokers op 25.ix.2021 te Visé (LG), leg. Werkgroep Bladmeeesters. **Nieuw voor LG.**

### *Coleophora calycotomella* Stainton, 1869

Bezembremkokermot: 1 koker op 08.v.2020 te Wachtebeke (OV), leg. M. Vangansbeke. **Nieuw voor OV.**

### *Coleophora clypeiferella* Hofmann, 1871

Roetstreepkokermot: 1 ♂ op 04.viii.2021 in de Doornpanne te Koksijde (WV), leg. J. Pottier *et al.*, gen. det. J. Pottier. **Nieuw voor WV.**

### *Coleophora hydrolapathella* Hering, 1921

Moeraskokermot: 1 koker op 09.i.2021 te Eine (OV), leg. D. De Grootte. 1 koker op 27.i.2021 in het Vierkensbroek te Averbode (VB), leg. E. Van de Schoot. **Nieuw voor OV en VB.**

### *Coleophora juncicolella* Stainton, 1851

Heidelootjeskokermot: 7 kokers op 27.ii.2021 te Keerbergen (VB), leg. R. Nossent & F. Collet. 1 koker op 28.ii.2021 te Wingene (WV), leg. A. Beidts & A. De Ketelaere. **Nieuw voor VB en WV.**

### *Coleophora tamesis* Waters, 1929

Zompruskokermot: 1 ♂ op 22.viii.2021 in het Westhoekreservaat in De Panne (WV), leg. Werkgroep Bladmeeesters, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor WV.**

## Crambidae

### *Anania fuscalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Hengellichtmot: 2 ex. op 08.vi.1929 te Destelbergen (OV), leg. coll. V. Malfliet, det. C. Steeman. Een zeer oude waarneming en nieuw voor OV in de tijdsperiode voor 1980.

### *Diasemia reticularis* (Linnaeus, 1761)

Zwerfstreepmot: 1 ex. op licht te 12.ix.2021 te Werken (WV), leg. J. Quartier. **Nieuw voor WV.**

### *Diasemiopsis ramburialis* (Duponchel, 1834)

Agaatlichtmot: 1 ex. op licht te 8.vii.2021 in de Botanische tuin Jean Massart te Oudergem (BR), leg. A. Drumont. **Nieuw voor BR**, de vorige waarnemingen waren vóór 1980.

### *Platytes cerussella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

V-baardsnuitmot: 1 ex. op 27.vi.2021 te Chantemelle (LX), leg. Werkgroep Bladmeeesters. Het is de eerste maal dat deze soort wordt waargenomen in Wallonië, tevens **nieuw voor LX.**

### *Psammotis pulveralis* (Hübner, 1794) (Fig. 2)

Wolfspootmot: 1 ex. op 28.vi.2020 te Zichem (VB), leg. M. Herremans. **Nieuw voor VB.**



Fig. 2. *Psammotis pulveralis*, 28.vi.2020, Zichem, VB. © Marc Herremans.

## Depressariidae

### *Agonopterix kaekeritziana* (Linnaeus, 1767)

Heldergele kaartmot: 1 ♂ op 09.viii.2020 in de vallei van de Holzwarche te Büllingen (LG), Werkgroep Bladmeeesters, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LG.**

### *Depressaria chaerophylli* Zeller, 1839

Kervelplatlijfje: 1 ♂ op 10.v.2021 te Plombières (LG), Werkgroep Bladmeeesters, gen. det. S. Wullaert. Dit is slechts de tweede waarneming na 2004 en tevens de tweede voor LG.

## Elachistidae

### *Elachista biatomella* (Stainton, 1848)

Duinzeggemineermot: 1 ♂ op 28.vi.2016 te Paal (LI), leg. & gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LI.**

### *Elachista differens* Parenti, 1978

Zeggemineermot: 3 ex. op 28.vi.2021 te Torgny (LX), leg. Werkgroep Bladmeeesters, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LX.**

### *Elachista humilis* Zeller, 1850

Grijze grasmineermot: 1 ♂ op 23.vii.2020 in de vallei van de Holzwarche te Büllingen (LG), leg. J. Pottier *et al.*, gen. det. J. Pottier. Slechts het tweede gekende ex. na 2004. **Nieuw voor LG.**

### *Elachista poae* Stainton, 1855

Liesgrasmineermot: 11 rupsen op *Glyceria maxima* (Hartm.) Holmb. (Poaceae) (liesgras) op 03.iv.2021 in het Mechels Broek te Mechelen (AN), leg. R. Nossent. **Nieuw voor AN.**

***Perittia obscurepunctella* (Stainton, 1848)**

Kamperfoeliemineermot: 1 ♀ op 10.v.2021 te Plombières (LG), Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LG.**

## Cosmopterigidae

***Sorhagenia janiszewskae* Riedl, 1962**

Wegedoorntwijgmot: 1 ♂ op 19.vii.2020 te Ensebach-Our nabij Losheimergraben (LG), Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LG.**

## Erebidae

***Catephia alchymista* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

Wit weeskind: 1 rups op 23.vii.2021 in het Meerdaalwoud te Heverlee (VB), leg. W. Veraghtert, R. Vandiest & P. Nuyts. Een toch wel bijzondere waarneming vermits het hier om een rupsenvondst gaat van een soort die tot nu toe in Vlaanderen als zwerver wordt beschouwd.

***Catocala fraxini* (Linnaeus, 1758)**

Blauw weeskind: 1 ex. op 13.viii.2020 te St.-Amands nabij Puurs (AN), leg. G. Creylman. **Nieuw voor AN.** Nu komt de soort voor in alle provincies in België.

***Colobochyla salicalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)** (Fig. 3).

Booglijnuil: 1 ex. op 07.viii.2021 in Dudzele (WV), leg. D. Vanpaemel. Eerste waarneming in het westelijk deel van het land van deze overall schaarse soort. **Nieuw voor WV.**



Fig. 3. *Colobochyla salicalis*, 07.viii.2021, Dudzele, WV.  
© Dirk Vanpaemel.

***Dysgonia algira* (Linnaeus, 1767)**

Bruine prachtuil: deze migrant duikt steeds vaker op in ons land en onze buurlanden. Zes waarnemingen in 2021, verspreid over zowat het hele land: Merksem (AN), Wondelgem, Sint-Amandsberg, Oostakker en Munte in het Gentse (OV) en 1 ex. op 23.vii.2021 in Torgny (LX), leg. J. Elst. **Nieuw voor LX.**

***Eublemma ostrina* (Hübner, 1808)** (Fig. 4)

Bleek purperuiltje: 1 ex. op 13.viii.2021 in de Maten in Genk (LI), leg. J. Verstraeten. Derde waarneming voor België van deze migrant die steeds vaker in West-Europa opduikt. **Nieuw voor LI.**



Fig. 4. *Eublemma ostrina*, 13.viii.2021, Genk, LI. © Johan Verstraeten.

***Eublemma parva* (Hübner, 1808)**

Klein purperuiltje: 1 ex. op 8.vii.2021 in Holsbeek (VB), leg. D. & W. Hennebel. Zesde bevestigde waarneming voor België van een migrant die net als de verwante *E. purpurina* en *E. ostrina* alsmar vaker en steeds noordelijker waargenomen wordt.

***Schrankia taenialis* (Hübner, 1809)**

Gelijnde micro-uil: 1 ex. op 01.viii.2021 in Schoten (AN), leg. P. Van de Vijvere. **Nieuw voor AN.** De soort is daarmee nu gezien in alle Vlaamse provincies. Waarschijnlijk gaat het niet om nieuwe vestigingen maar komt de soort zeldzaam, lokaal en in lage densiteit sinds jaar en dag verspreid over bosgebieden in heel Vlaanderen voor. Door zijn onopvallend voorkomen is de soort in het verleden wellicht over het hoofd gezien of verward met *Schrankia costaestrigalis* of een micro.

***Zanclognatha lunalis* (Scopoli, 1763)**

Maansnuituil: 1 ex. op 18.vii.2021 in Watou (WV), leg. J. Vandermarliere. Eerste bevestiging uit het historisch zeer slecht onderzochte uiterste westen van het land van een soort waarvan in Vlaanderen slechts enkele actuele populaties in VB bekend zijn.

## Gelechiidae

***Aproaerema taeniolella* (Zeller, 1839)**

Brede bandpalpmot: 1 ♂ op 04.vii.2020 in de Vinderhoutse bossen te Vinderhoutte (OV), leg. M. Vangansbeke *et al.*, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor OV.**

***Aristotelia brizella* (Treitschke, 1833)**

Kwelderpistoolmot: 2 ex. waarvan 1 ♀ gegentaliseerd op 24.v.2021 in Grand Quarti nabij Beauraing (NA), Werkgroep Bladmineerders, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor NA.**

***Athrips pruinosa* (Lienig & Zeller, 1846)**

Waddenzandmot: 38 ex. waarvan 3 ♂ gedissecteed op 01.viii.2021 te Tournich (LX), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LX.**



***Athrips rancidella* (Herrich-Schäffer, 1854)**

Ruwe mispelpalmot: 1 ex. op 23.vii.2021 te Virelles (HA), leg. S. Claerebout. **Nieuw voor HA.**

***Caryocolum blandulella* (Tutt, 1887)**

Lichte kustmot: 1 ♂ op 15.viii.2021 in de Oude Landen te Ekeren (AN), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor AN.**

***Dichomeris alacella* (Zeller, 1839)**

Venstervlekmot: 1 ♂ op 04.vii.2015 in Volkegembos te Ename (OV), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor OV.**

***Isophrictis anthemidella* (Wocke, 1871)**

Scherpe streepbandmot: 1 ♂ op 21.vi.2020 te Meulebeke (WV), leg & gen. det. R. Recour. 1 ♀ op 11.vii.2020 te Antwerpen-Zuid (AN), leg. J. Pottier *et. al.*, gen. det. J. Pottier. 3 ♂ ex. op 12.vii.2020 te Stockay (LG), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor WV, AN en LG.**

***Monochroa lucidella* (Stephens, 1834)**

Geelbandboegsprietmot: 1 ex. op 08.vi.2018 te Zichem (VB), leg. M. Herremans. **Nieuw voor VB.**

***Monochroa lutulentella* (Zeller, 1839)**

Spireaboegsprietmot: 1 ♂ op 14.vi.2020 in het Grootbroek te Kinrooi (LI), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor LI.**

***Oxypteryx immaculatella* (Douglas, 1850)**

Grijstandboegsprietmot: 1 ♂ op 15.viii.2021 in de Oude Landen te Ekeren (AN), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor AN.**

***Sitotroga cerealella* (Olivier, 1789) (Fig. 5)**

Graanmot: 1 ex. op 12.iv.2021 te Assebroek nabij Brugge (WV), leg. K. Van Damme. 1 ex. op 27.x.2021 te Barchon (LG), leg. D. Moonen, det. T. Muus. **Nieuw voor WV en LG.**



Fig. 5. *Sitotroga cerealella*, 12.iv.2021, Assebroek, WV. © Kurt Van Damme.

## Geometridae

***Aplasta ononaria* (Fuessly, 1783) (Fig. 6)**

Stalkruidspanner: warmteminnende, zuidelijke soort met zwerfneigingen die tot nu toe in ons land quasi alleen bekend was van onregelmatige waarnemingen uit Belgisch Lotharingen (vooral Torgny), waar zich de noordgrens van zijn areaal leek te bevinden. Een handvol

historische Nederlandse waarnemingen, verspreid over het hele land, worden beschouwd als zwervers. 1 ex op 17.vi.2021 in de Doornpanne in Koksijde (WV), leg. A. Zwaenepoel, det. W. Veraghtert was de eerste waarneming in Vlaanderen. De soort werd later in de zomer ook bevestigd uit het naburige reservaat De Westhoek, op 11-12-13-21-22.viii.2021 en 4.ix.2021 in De Panne met een maximum van 30 ex. Zowel in de duinen van de Doornpanne als in De Westhoek komt de waardplant van de rups voor, *Ononis spinosa* L. (Fabaceae) (kruipend stalkruid). Dit is een plantensoort van ongecultiveerde zand- en kalkbodems (zwaartepunten van het areaal in ons land liggen dan ook in de duinen, de Calestienne en de Gaume). Alles wijst op een (minstens tijdelijke) vestiging van de stalkruidspanner aan onze Westkust, net zoals dat in het verleden in de Gaume verschillende malen het geval was. Mogelijk begin van een definitieve areaaluitbreiding in ons land. **Nieuw voor WV.**



Fig. 6. *Aplasta ononaria*, 21.viii.2021, De Panne, WV. © Chris Steeman.

***Boudinotiana notha* (Hübner, 1803)**

Oranje espenspanner: 1 ex. op 08.iv.2020 in Elverdinge nabij Ieper (WV), leg. C. Mestdagh. **Nieuw voor WV.**

***Cleora cinctaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

Geringde spikkelspanner: 1 ex. op 30.v.2021 in het moeras van Chantemelle (LX), leg. Werkgroep Bladmineerders. Het was al meer dan 20 jaar geleden dat deze overall in ons land zeer zeldzame soort nog werd gezien in LX. Van de voorbije drie decennia zijn slechts een handvol waarnemingen bekend uit de Antwerpse Voorkempen en Viroinval.

***Costaconvexa polygrammata* (Borkhausen, 1794) (Fig. 7)**

Walstrospanner: 1 ex. op 4.ix.2021 in Meerhout (AN), leg. M. Mangelschots. Een ander ex. een dag later op 05.ix.2021 in Sint-Lievens-Esse (OV), leg. B. Weyers. Het was vele decennia geleden dat deze soort nog werd gezien in België. Het historisch areaal beslaat de kuststreek, Belgisch Lotharingen en grote delen van het oosten van het land. Net als in België is de soort in Nederland in de tweede helft van de twintigste eeuw heel hard achteruitgegaan. Vanuit bolwerken in Drenthe en de Veluwe (waar de soort vooral leeft in het bijzondere biotoop van lariksbossen met een ondergroei van liggend walstro) heeft de soort zich daar de laatste 15 jaar echter goed hersteld en is er de laatste jaren ook weer een

uitbreiding richting Noord-Brabant geweest. Via die areaaluitbreiding vanuit het noorden lijkt de soort nu ook nieuwe gebieden in België te bereiken. **Nieuw voor AN en OV.**



Fig. 7. *Costaconvexa polygrammata*, 05.ix.2021, Sint-Lievens-Esse, OV.  
© Bart Weyers.

***Earophila badiata* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

Rozenspanner: 2 ex. op 18.iv.1982 te Teuven (LI), leg. M. Prick. **Nieuw voor LI.**

***Epione vespertaria* (Linnaeus, 1767)**

Zoomspanner: 1 ♂ ex. op 30.vii.2021 in het Fagne de Polleur in Sourbrodt (LG) leg. D. De Groote. Nadat vorig jaar, na een afwezigheid van waarnemingen van meer dan een halve eeuw, een vrouwtje was gevonden in Waimes van deze uitgestorven gewaande rariteit volgt dit jaar een bevestiging uit het hart van de Hoge Venen. Dit lijkt er op te wijzen dat het exemplaar van vorig jaar geen toevallig zwerfend exemplaar was, maar dat de soort wel degelijk nog overleeft in het oosten van ons land.

***Epirrita christyi* (Allen, 1906)**

Bleke novemberspanner: 1 ex. op 11.xi.1988 te Teuven (LI), leg. & gen. det. M. Prick. **Nieuw voor LI.**

***Eupithecia egenaria* Herrich-Schäffer, 1848**

Lindedwergspanner: 1 ex. op 09.vi.2021 in Meeuwen-Gruitrode (LI), leg. I. Jacobs. **Nieuw voor LI.**

***Eupithecia insigniata* (Hübner, 1790)**

Fruitboomdwergspanner: 1 ex. op 11.v.2021 in Poperinge (WV), leg. J. Carly *et al.* Op dezelfde dag ook 1 ex. in Onnezies (HA), leg. M. Vangansbeke. **Nieuw voor WV en HA.** Wellicht gaat het niet om een areaaluitbreiding maar om de eerste vondsten in historisch zeer slecht onderzochte gebieden.

***Menopra abruptaria* (Thunberg, 1792)**

Zwartvlekspikkelspanner: 1 ex. op 01.iii.2021 in Halle (VB), leg. M. & M. Mabilie. **Nieuw voor VB.** De vlinder rondt daarmee zijn snelle opmars vanuit alle grensstreken af en bereikt nu finaal ook het centrum van het land.

***Mesotype parallelolineata* (Retzius, 1783) (Fig. 8)**

Zwartstreepspanner: 1 ex. op 07.ix.2021 te Bellefontaine (VB), leg. T. Boumon, det. W. Veraghtert. Het was meer dan 20 jaar geleden dat deze overal in West-Europa hard achteruitgaande soort nog werd waargenomen in ons land. Het zwaartepunt van het areaal was altijd al het gebied rond de Boven-Semois in het

noorden van Belgisch Lotharingen. Het is ook in deze streek dat de soort nu werd teruggevonden. Vermoedelijk overleeft hij hier in lage densiteit. Ook mogelijk nog terug te vinden in het ander oude bolwerk van zijn areaal, de Oostkantons. Daar leven nog populaties vlak over de Duitse grens.



Fig. 8. *Mesotype parallelolineata*, 07.ix.2021, Bellefontaine, LX.  
© Timon Boumon.

***Thera cupressata* (Geyer, 1831)**

Cipressspanner: 1 ex. op 19.x.2021 te Diepenbeek (LI), leg. J. Verstraeten. Het is de eerste maal dat deze soort elders opduikt dan in de kuststreek van WV, waar de soort vorig jaar nieuw werd gevonden voor België. **Nieuw voor LI.**

## Glyphipterigidae

***Digitivalva pulicariae* (Klimesch, 1956)**

Heelblaadjesmineermot: 1 ♀ op 28.vi.2021 te Torgny (LX), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LX.**

## Gracillariidae

***Caloptilia fribergensis* (Fritzsche, 1871)**

Saksische esdoornstelmtot: 1 ♀ op 14.xi.2021 te Chairière (NA), leg. & gen. det. R. Recour. **Nieuw voor NA.**

***Caloptilia populetorum* (Zeller, 1839)**

Witteberkenstelmtot: 1 ex. op 08.viii.2020 in de zwinbosjes te Knokke (WV), leg. J. Elst *et al.* **Nieuw voor WV.**

***Phyllonorycter anderidae* (Fletcher, 1885)**

Berkenopslagvouwmot: 1 ♂ op 19.vii.2020 te Ensebach-Our in Losheimergraben (LG), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. C. Steeman. Deze zeer zeldzame soort was voorheen enkel gekend van AN en NA. **Nieuw voor LG.**

***Phyllonorycter hilarella* (Zetterstedt, 1839)**

Gebandeerde wilgenvouwmot: 1 ♀ op 07.v.2018 te Bihain (LX), leg. C. Steeman *et al.*, gen. det. S. Wullaert. 1 ♂ op 17.x.2020 in De Maten te Genk (LI), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LX en LI.**

***Phyllonorycter insignitella* (Zeller, 1846)**

Klavervouwmot: 1 ♂ op 13.vii.2020 op het Plateau van Caelstert te Kanne (LI), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor LI.**

***Phyllonorycter viminetorum* (Stainton, 1854)**

Grauwe wilgenmot: 2 mijnen op 11.vii.2020 te Stockay (LG) en 2 mijnen op 22.viii.2020 te Kinrooi (LI), beide leg. Werkgroep Bladmineerders. **Nieuw voor LG en LI.**

## Nepticulidae

***Ectoedemia heringella* (Mariani, 1939)**

Steeneikmineermot: minstens 1000 mijnen op *Quercus ilex* L. (Fagaceae) (steeneik) op 06.v.2021 te Munte nabij Merelbeke (OV), leg. R. Meert. **Nieuw voor OV.**

***Stigmella freyella* (Heyden, 1858)**

Windemineermot: 1 mijn op *Convolvulus arvensis* L. (Convolvulaceae) (akkerwinde) op 20.vii.2021 langs de Dender te Oudenaarde (OV), leg. P. Fontaine, conf. W. Ellis. **Nieuw voor OV.**

***Stigmella nivenburgensis* (Preissecker, 1942)**

Smalle wilgenmineermot: 3 mijnen op *Salix* sp. (Salicaceae) (smalbladige wilg sp.) op 26.xi.2020 te Ploegsteert (HA), leg. M. Willems. 1 mijn op 16.x.2021 te Hermalle-sous-Argenteau (LG), leg. D. Gailly. **Nieuw voor HA en NA.**

***Stigmella ruficapitella* (Haworth, 1828)**

Variabele eikenmineermot: 1 ♂ op licht op 02.viii.2020 te Lamorteau (LX), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor LX.**

## Noctuidae

***Actinotia polyodon* (Clerck, 1759)**

Gevlamde uil: 1 ex. op 16.viii.2021 in De Panne (WV), leg. F. Casteels. Eerste waarneming voor de kuststreek en **nieuw voor WV.**

***Aedia leucomelas* (Linnaeus, 1758)** (Fig. 9)

Windeweekind: 1 ex. op 20.ix.2020 te Ieper (WV), leg. M. Willems. Zuidelijke soort met zwerfneigingen, die zoals de naam doet vermoeden gebonden is aan windesoorten. Sinds 2006 zijn migrerende exemplaren bekend uit het zuiden van Engeland, in 1987 werd in Nederland een exemplaar gevonden. De noordgrens van het eigenlijke areaal bevindt zich in de Vendée en het zuiden van Bourgondië. In Duitsland ontbreekt de soort. **Nieuwe soort voor België** en tevens **nieuw voor WV.**

***Agrochola litura* (Linnaeus, 1758)**

Zwartgeklepte herfstuil: 1 ex. op 24.x.2021 in Bekkevoort (VB), leg. B. Broos. Er waren een paar oude waarnemingen bekend uit BR, maar de jongste daarvan dateerde, voor zover ons bekend, inmiddels uit 1975. Op 17.x.2021 signaleerde S. Claerebout een ex. aan de vijver van Virelles, **net binnen de grenzen van HA.** Het ging om de eerste provinciewaarneming daar.



Fig. 9. *Aedia leucomelas*, 20.ix.2020, Ieper, WV. © Wim Declercq.

***Apamea aquila* Donzel, 1837**

Pijpenstro-uil: 1 ex. op wijntouwen op 31.vii.2021 in Toernich (LX), leg. Werkgroep Bladmineerders. In het verleden mogelijk over het hoofd gezien in dit biotoop in Belgisch Lotharingen. **Nieuw voor LX.**

***Aporophyla nigra* (Haworth, 1809)**

Zwarte witvleugeluil: 1 ex op 27.ix.2021 te Nukerke (OV), leg. S. Feys. De soort blijft op steeds meer plaatsen en regio's opduiken, en op de traditionele vliegplaatsen in de Kempen noteren we ongeziene aantallen (103 ex. op 27.ix.2021 in De Maten in Genk, leg. J. Verstraeten *et al.*) **Nieuw voor OV.**

***Autographa bractea* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

Zilvervenster: 1 ex. op 13.ix.2021 te Diepenbeek (LI), leg. T. Bogaerts. De soort staat, zoals veel Plusiinae, bekend om haar zwerfneigingen. Alleen in het oosten van België is de vlinder inheems. **Nieuw voor LI.**

***Conistra erythrocephala* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

Roodkopwinteruil: 1 ex. op smeer op 26.x.2020 te Moorsele (WV), leg. M. Van De Sijpe. De uitbreiding naar het westen van het voorbije decennium zet zich hiermee door. **Nieuw voor WV.**

***Deltote deceptor* (Scopoli, 1763)**

Bonte marmeruil: een zeer oud gegeven van de collectie C. Bosmans: op 10.vi.1980 werden er 3 ex. verzameld in het Hallerbos te Halle (VB). Vermoedelijk was hier rond deze tijd een kleine populatie aanwezig. **Nieuw voor VB.**

***Dryobotodes eremita* (Fabricius, 1775)**

Eikenuiltje: 1 ex. op licht op 23.x.2020 in Blandain nabij Tournai (HA), leg. B. Gauquie. Past binnen de uitbreiding naar het westen die al enkele jaren bezig is. **Nieuw voor HA.**

***Heliothis virescens* (Hufnagel, 1766)**

Lichte daguil: 1 ex. op 08.vii.2021 aan het Kiel te Antwerpen (AN), leg. R. Hendrickx. De soort blijft het goed doen en wordt, in lijn met de tendens van de voorbije jaren, na decennia van neergang nu op steeds meer plaatsen gezien. **Nieuw voor AN.**

***Mniotype solieri* Boisduval, 1829** (Fig. 10)

Zuidelijke roestuil: 1 ex. op 04 en 05.x.2021 in Lovendegem (OV), leg. S. Lybaert, det. W. Veraghtert. Van oorsprong een soort van rond het Middellandse



Zeegebied die zich snel uitbreidt naar het noorden, langs een Atlantische corridor en een Rhône-corridor (lepinet.fr). Polyfage soort, lijkt weinig specifieke habitateisen te stellen. Sinds 2019 gevestigd in de buitenwijken van Parijs. Door deze snelle areaal-uitbreiding in Frankrijk is het mogelijk dat ook dit Belgisch exemplaar op eigen kracht in ons land is opgedoken, al zijn de omstandigheden waarin het exemplaar werd aangetroffen enigszins ongewoon (nabij een bloemengroothandel). Deze soort is **nieuw voor België** en **tevens voor OV**.



Fig. 10. *Mniotype solieri*, 05.x.2021, Lovendegem, OV. © Chris Steeman.

***Thisanoplusia orichalcea* (Fabricius, 1775) (Fig. 11)**

Zuidelijke koperuil: 1 ex. op 14.xii.2021 te Kalken (OV), leg. A. Van Hove, det. W. Veraghtert. Zuidelijke, warmteminnende soort die leeft op o.a. allerlei landbouwgewassen. Wordt in onze buurlanden, vooral het U.K., aangetroffen als zeer zeldzame migrant. Het betreffende exemplaar is waargenomen binnenshuis, op *Allium ampeloprasum* L. (Amaryllidaceae) (prei) uit een grootwarenhuis, en was in een zeer gave toestand. Ook gezien de datum gaat het hoogstwaarschijnlijk om een adventief exemplaar. De soort is opgenomen in de Catalogue of the Lepidoptera of Belgium als exoot.

***Tiliacea citrago* (Linnaeus, 1758)**

Lindegouduil: 1 ex. op 11.ix.2021 in Watou, nabij Poperinge (WV), leg. W. Declercq *et al.* **Nieuw voor WV**.

## Nymphalidae

***Nymphalis antiopa* (Linnaeus, 1758)**

Rouwmantel: grote aantallen in Scandinavië leidden in augustus en september tot een invasie in Nederland. Sommige individuen zakten verder zuidelijk af naar Vlaanderen. Er werden met zekerheid exemplaren gezien op 27.viii.2021 in Bokrijk (LI), op 03.ix.2021 in Oud-Turnhout (AN), op 05.ix.2021 in Neeroeteren (LI), Ingelmunster (WVL) en Lommel (LI), op 06.ix.2021 Brussel (BX), op 18.ix.2021 in Spy (NA) en vanaf 30.xi.2021 een overwinteraar in Sint-Blasius-Boekel (OV).



Fig. 11. *Thisanoplusia orichalcea*, 14.xii.2021, Kalken, OV. © Ann Van Hove.

## Oecophoridae

***Denisia stroemella* (Fabricius, 1779)**

1 ex. op 01.vi.2021 te Sint-Niklaas (OV), leg. T. Aubroeck, det. W. Veraghtert. Deze soort leeft van rottend hout onder schors van loof- en naaldbomen, alsook in boomzwammen die groeien op *Fagus sylvatica* L. (Fagaceae) (beuk). Imago's vliegen van einde mei tot in juli. **Nieuw voor België** en **tevens voor OV**.

***Epicallima formosella* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

Appelmolmboorder: 1 ex. op 16.ix.2021 te La Louvière (HA), leg. N. Picard. **Nieuw voor HA**.

## Pterophoridae

***Oxyptilus parvidactyla* (Haworth, 1811)**

Fraaie muizenoorvedermot: 1 ♂ op 15.vi.2020 in de Balimheide te Lommel (LI), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LI**.

## Pyralidae

***Acrobasis porphyrella* (Duponchel, 1836) (Fig. 12)**

Porfierlichtmot: 1 ex. op 26.vii.2021 te Wenduine (WV), leg. S. Stevens. Nog verschillende keren waargenomen op dezelfde plek tot 21.viii.2021 De soort was tot hertoe maar alleen gekend van OV, nu **nieuw voor WV**. Het betreft slechts de derde tot en met de zevende gekende waarneming.

***Ancylolysis cinnamomella* (Duponchel, 1836)**

Kaneellichtmot: 1 ex. op 31.vii.2020 te Moeskroen (HA), leg. S. Raymaekers. De eerste keer dat deze soort in Vlaanderen wordt gezien, tevens **nieuw voor LI**.

***Cadra figulilella* (Gregson, 1871)**

Vijgenmot: 1 ♀ op 22.ix.2020 te Ledeberg (OV), leg. R. Nossent, gen. det. R. Recour. Het was meer dan 100 jaar geleden dat deze soort nog werd waargenomen. **Nieuw voor OV**.



Fig. 12. *Acrobasis porphyrella*, 26.vii.2021, Wenduine, WV.  
© Arno Beidts.

***Delplanqueia inscriptella* (Duponchel, 1837)**

1 ♀ op 12.vi.2021 en 15.vi.2021 in het reservaat te Torgny (LX), leg. M. Ameels, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor LX.**

***Dioryctria schuetzeella* Fuchs, 1899**

Donkere sparappelboorder: 1 ♂ op 19.vi.2020 te Hooglede (WV), leg. & gen. det. W. Declercq. **Nieuw voor WV.**

***Ephestia elutella* (Hübner, 1796)**

Cacaomot: 1 ♀ op 08.vii.2020 te Robelmont (LX), leg. M. Ameels, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor LX.**

***Pempeliella genistella* (Duponchel, 1836) (Fig. 13)**

Gaspeldoornlichtmot: 1 ex. op 30.vii.2020 te Mariakerke nabij Oostende (WV), leg. N. Brackx. **Nieuw voor België** en **tevens voor WV.** Een tweede waarneming van deze soort gebeurde op 03.vii.2021 te Bredene (WV), leg. N. Brackx & M. Ferdinande.



Fig. 13. *Pempeliella genistella*, 30.vii.2020, Mariakerke, WV.  
© Miel Ferdinande.

***Pima boisduvaliella* (Guenée, 1845) (Fig. 14)**

Kraslijnmot: 1 ex. op 22.viii.2021 in het Westhoekreservaat in De Panne (WV), leg. Werkgroep Bladmineerders. Het was zeer lang geleden dat deze soort nog werd waargenomen in ons land.



Fig. 14. *Pima boisduvaliella*, 22.vii.2021, De Panne, WV.  
© Chris Steeman.

## Roeslerstammiidae

***Roeslerstammia erxlebella* (Fabricius, 1787)**

Bronsmot: 1 mijn op *Betula pendula* Roth (Betulaceae) (ruwe berk) op 01.vii.2021 te Zillebeke nabij Ieper (OV), leg. W. Declercq. Op 29.viii.2021 werden er 2 ex. waargenomen in Provinciedomein De Gavers te Harelbeke (OV), leg. R. Recour *et al.* **Nieuw voor WV.**

## Scythrididae

***Scythris potentillella* (Zeller, 1847)**

Tijmdikkopmot: 1 ♂ op 24.iv.2021 te Klijte (WV), leg. & gen. det. W. Declercq. **Nieuw voor WV** en tevens de vroegste waarneming voor België.

## Thyrididae

***Thyris fenestrella* (Scopoli, 1763)**

Bosrankvlinder: 1 ex. op 30.v.2021 te Mechelen (AN), leg. X. Suykens. De areaaluitbreiding, die lijkt samen te hangen met de klimaatopwarming en de uitbreiding van het voorkomen van bosrank, zet zich door. **Nieuw voor AN.**

## Tineidae

***Montescardia tessulatellus* (Zeller, 1846)**

Zwamneusje: 1 ex. op 23.v.2021 in Grand Quarti nabij Beauraing (NA), leg. Werkgroep Bladmineerders. **Nieuw voor NA.**

***Nemapogon inconditella* (Lucas, 1956) (Fig. 15)**

Licht kroeskopje: 1 ex. gecontroleerd op DNA op 16.x.2021 te Trooz (LG), leg. D. Gailly. De soort leeft vooral op boomzwammen (zoals *Trametes versicolor* (L) Lloyd (Polyporaceae) (gewoon elfenbankje), *Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murrill (Fomitopsidaceae) (zwavelzwam), *Bjerkandera adusta* (Willd.) P. Karst. (Meruliaceae) (grijze buisjeszwam) en *Pleurotus* (Pleurotaceae) (oesterzwam) die op loofbomen groeien en in het bijzonder op *Fagus* (Fagaceae) (beuk) en *Corylus* (Betulaceae) (hazelaar). **Nieuw voor België** en **tevens voor LG.**





Fig. 15. *Nemapogon inconditella*, 16.x. 2021, Trooz, LG. © Damien Gailly.

***Opogona sacchari* (Bojer, 1856)**

Bananenboorder: 1 ex. binnenshuis op 17.vii.2021 te Boechout (AN), leg. W. De Roeck, R. Hendrickx en J. Pottier. **Nieuw voor AN.**

***Psychoides verhuella* Bruand, 1853**

Tongvarenvretertje: 5 mijnen op 30.iii.2020 te Zingem (OV), leg. L. Menschaert. 1 rups op 08.iii.2021 te Zillebeke nabij Ieper (WV), leg. M. Willems. **Nieuw voor OV en WV.**

***Tinea dubiella* (Stainton, 1859) (Fig. 16)**

Bruine pelsmot: 13 ex. op 25.vii.2021 te Visé (LG), leg. Werkgroep Bladmineerders. **Nieuw voor LG.**



Fig. 16. *Tinea dubiella*, 25.vii.2021, Visé, LG. © Chris Steeman.

***Tineola bisselliella* (Hummel, 1823)**

Klerenmot: 1 ex. op 19.vi.2020 te Diepenbeek (LI), leg. K. Swinnen. **Nieuw voor LI.**

***Trichophaga tapetzella* (Linnaeus, 1758)**

Roomtipje: 1 ex. op 15.viii.2020 te Hotton (LX), leg. K. Maes. **Nieuw voor LX.**

## Tortricidae

***Acleris bergmanniana* (Linnaeus, 1758)**

Gouden boogbladroller: 1 ex. op 16.vi.2020 te Overpelt (LI), leg. P. D'Joos. **Nieuw voor LI.**

***Acleris umbrana* (Hübner, 1799)**

Splinterboogbladroller: 1 ex. op 18.ii.2022 te Houthalen-Helchteren (LI), leg. S. Wullaert. **Nieuw voor LI.**

***Aethes bilbaensis* (Rössler, 1877)**

Bruinschoudersmalsnuitje: 1 ♀ op 01.viii.2020 te Moen (WV), leg. R. Recour *et al.*, gen. det. R. Recour. **Nieuw voor WV.**

***Aethes dilucidana* (Stephens, 1852)**

Pastinaaksmalsnuitje: 1 ♀ op 01.viii.2020 te Moen (WV), leg. R. Recour *et al.*, gen. det. R. Recour. 2 ♂♂ op 05.viii.2021 op de terril van Winterslag te Genk (LI), leg. R. Recour *et al.*, gen. det. R. Recour. **Nieuw voor WV en LI.**

***Ancylis subarcuana* (Douglas, 1847)**

Grijze haakbladroller: 2 ex. waarvan één ♂ op 22.viii.2021 in het Westhoekreservaat in De Panne (WV), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. De soort was uitsluitend van voor 1980 gekend in LI. **Nieuw voor WV.**

***Celypha siderana* (Treitschke, 1835)**

Kristalbladroller: 1 ex. op 25.vi.2021 in de Oude Landen te Ekeren (AN), leg. R. Claessens. **Nieuw voor AN.**

***Clepsis peritana* (Clemens, 1861)**

Yankee: 1 ex. op 22.xii.2021 te Genk (LI), leg. B. Wouters, det. W. Veraghtert. Van oorsprong een Noord-Amerikaanse soort en voor de eerste maal in Europa vastgesteld in Denemarken in 1987, nadien nog gezien in Spanje (2000), Gibraltar (2006), Italië (2015), Portugal (2017), Oostenrijk & Nederland (2018) en Duitsland (2020). De soort heeft zich vanaf 2000 sterk uitgebreid vanuit het Iberisch schiereiland. Gezien deze soort binnenshuis werd aangetroffen gaat het hoogstwaarschijnlijk om een adventief exemplaar. De soort is opgenomen in de Catalogue of the Lepidoptera of Belgium als exoot.

***Cnephasia pasiuana* (Hübner, 1799)**

Moerasspikkelbladroller: 1 ♂ op 13.vii.2020 op het Plateau van Caelstert te Kanne (LI), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor LI.**

***Dichrorampha consortana* (Stephens, 1852)**

Zilverwortelmot: 1 ♂ op 30.v.2021 op de Montagne-aux-Buis te Doische (NA), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. Dit is slechts de tweede waarneming voor België en tevens **nieuw voor NA.**

***Epiblema cirsiaria* (Zeller, 1843)**

Zuidelijke distelzadelmot: 1 ♂ en 1 ♀ op 29.v.2021 in het moeras van Chantemelle (LX), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LX.**

***Epinotia nigricana* (Herrich-Schäffer, 1851) (Fig. 17)**

Zwarte oogbladroller: 1 ex. op 17.vii.2021 te Petit-Thier (LX), leg. R. Thunus. Het was meer dan 20 jaar geleden dat deze zeer zeldzame soort van *Abies alba* Mill. (Pinaceae) (zilverspar) nog was waargenomen. **Nieuw voor LX.**

***Falseuncaria ruficiliana* (Haworth, 1811) (Fig. 18)**

Primulabladroller: 1 ♂ op 30.vi.2020 in Grand Quartier nabij Beauraing (NA), leg. & gen. det. C. Steeman. Dit is slechts de tweede waarneming na 2000, daarvoor was de soort alleen maar gezien van vóór 1980.

***Grapholita coronillana* Lienig & Zeller, 1846**

Kroonkruidbladroller: 3 ex. op 24.iv.2021 te Stockay (LG), leg. Werkgroep Bladmineerders. **Nieuw voor LG.**



Fig. 17. *Epinotia nigricana*, 17.vii.2021, Petit-Thier, LX.  
© Raphaël Thunus.



Fig. 18. *Falseuncaria ruficiliana*, 30.vi.2020, Beauraing, NA.  
© Chris Steeman.

***Grapholita molesta* (Busck, 1916)**

Grijze fruitmot: 1 ♂ op 08.x.2021 te Genk, Oud-Winterslag (LI), leg. J. Verstraeten, gen. det. S. Wullaert. Dit is de eerste bevestigde waarneming van deze soort na 2004. Door de gelijkenis met zustersoort *Grapholita funebrana* is het nodig om de genitaliën te checken. Alle exemplaren die tot hertoe afkwamen op het feromoon van *G. molesta*, bleken na controle van de genitaliën, *G. funebrana*'s te zijn. **Nieuw voor LI.**

***Grapholita orobana* Treitschke, 1830**

Brede haakspiegelmot: 1 ex. op 05.vii.2020 te Meix-devant-Virton (LX), leg. M. Ameels. **Nieuw voor LX.**

***Grapholita tenebrosana* Duponchel, 1843**

Zwarte rozenbladroller: 1 ex. op 21.vi.2020 te Geetbets (VB), leg. K. Lambeets. **Nieuw voor VB.**

***Pammene gallicana* (Guenée, 1845)**

Pauwdwergbladroller: 1 ex. op 25.vii.2020 te Bornem (AN), leg. J. Reyniers. 1 ex. op 29.vii.2017 te Roucourt (HA), leg. V. Dielen. **Nieuw voor AN en HA.**

***Pammene ignorata* Kuznetsov, 1968**

Lindedwergbladroller: 1 ex. op 20.iv.2014 te Quevauchamps (HA), leg. M. Lemaire & E. Lorin. 1 ex. op 28.v.2020 te Nismes (NA), leg. W. Decock. **Nieuw voor HA en NA.**

***Pammene juniperana* (Millière, 1858)**

Jeneverbesdwergbladroller: 2 ♂ op feromoon van *Synanthedon scoliaeformis* (Grote berkenwesplinder) op 13.vi.2021 te Diepenbeek (LI), leg. J. Verstraeten. **Nieuw voor LI.**

***Pammene suspectana* (Lienig & Zeller, 1846)**

1 ♂ op soortferomoon op 10.v.2021 te Plombières (LG). 1 ♂ op feromoon van *Cydia indivisa* (fijn-sparspiegelmot) op 24.v.2021 in Grand Quarti nabij Beauraing (NA), beide leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. Dit is de tweede en derde waarneming voor België en **nieuw voor LG en NA.**

***Pelochrista caecimaculana* (Hübner, 1799)**

Knoopkruidknoopvlekje: 1 ex. op 26.vi.2020 te Tongeren (LI), leg. S. Raymaekers. **Nieuw voor LI.**

***Phalonidia manniana* (Fischer von Röslerstamm, 1839)**

Muntbladroller: 1 ♀ op 20.vi.2020 te Fauvillers (LX), leg. Werkgroep Bladmineerders, gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor LX.**

***Phalonidia udana* (Guenée, 1845)**

Wederikbladroller: 1 ♂ op 04.vii.2021 in het Torfbroek te Berg (VB), leg. E. Lauwers & T. Deroover, gen. det. C. Steeman. **Nieuw voor VB.**

***Pseudococcyx turionella* (Linnaeus, 1758)**

Gewone dennenknopmot: 1 ♀ op 92.iv.2007 te Wielsbeke (WV), leg. & gen. det. S. Wullaert. **Nieuw voor WV.**

## Yponomeutidae

***Paraswammerdamia albicapitella* (Scharfenberg, 1805)**

Witkraagduifmot: 1 ex. op 09.v.2020 te Maasmechelen (LI), leg. J. Verstraeten. Nieuw voor LI. 1 mijn op *Prunus spinosa* L. (Rosaceae) (sleedoorn) op 17.xi.2020 te Epegem nabij Vilvoorde (VB), leg. E. Lauwers & F. Wyns. **Nieuw voor LI en VB.**

***Zelleria oleastrella* (Millière, 1864)**

Olijfmineermot: 1 ex. op 24.v.2020 te Hoogstraten (AN), leg. B. Hoeymans. **Nieuw voor AN.**

## Ypsolophidae

***Ochsenheimeria taurella* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

Tarwestekelmot: 1 ex. op 09.vii.2021 te Diepenbeek (LI), leg. J. Verstraeten. **Nieuw voor LI.**



Fig. 19. *Ochsenheimeria taurella*, 09.vii.2021, Diepenbeek, LI.  
© Johan Verstraeten.



## Dankwoord

Wij danken de vele waarnemers die hun waarnemingen doorgaven aan waarnemingen.be (op basis waarvan dit artikel voor een groot deel tot stand kwam).

Bijzondere dank ook aan wie ons attendeerde op bijzondere vondsten, meldingen of eventuele confirmaties: o.a. W. Ellis, T. Muus en P. Vantieghem (dagvlinders).

Dank aan volgende fotografen: A. Beidts, T. Boumon, W. Declercq, M. Ferdinande, D. Gailly, M. Herremans, S. Stevens, R. Thunus, K. Van Damme, A. Van Hove, D. Vanpaemel, J. Verstraeten, B. Weyers voor het gebruik van hun foto's.

Tevens worden de validators van waarnemingen.be, en in het bijzonder L. Janssen, D. De Mesel, W. Veraghtert, hartelijk bedankt voor hun zeer gewaardeerde medewerking en voor het nalezen van dit artikel.

## Bibliografie

De Prins W. 2016. Catalogus van de Belgische Lepidoptera. — *Entomobrochure* 9: 1–279.

De Prins W. & Steeman C. 2003–2022. *Catalogue of the Lepidoptera of Belgium*. — <https://projects.biodiversity.be/lepidoptera/> [bezoekt op 10 maart 2022].

Hackray J. & Sarlet L.G. 1969–1985. Catalogues des macrolépidoptères de Belgique. — Suppléments à *Lambillionea*. [www.fauna-eu.org](http://www.fauna-eu.org) — <https://fauna-eu.org/> [bezoekt op 10 maart 2022].

[www.vlinderstichting.nl](http://www.vlinderstichting.nl) — <https://www.vlinderstichting.nl/> [bezoekt op 10 maart 2022].

[www.waarnemingen.be](http://www.waarnemingen.be) — <https://waarnemingen.be/> [bezoekt op 10 maart 2022].

[www.waarneming.nl](http://www.waarneming.nl) — [www.waarneming.nl](http://www.waarneming.nl) [bezoekt op 10 maart 2022].

[www.lepinet.fr](http://www.lepinet.fr) — <https://www.lepinet.fr/> [bezoekt op 10 maart 2022].

[ukmoths.org.uk](http://ukmoths.org.uk) — <https://ukmoths.org.uk/> [bezoekt op 10 maart 2022].

[www.schmetterlinge-d.de](http://www.schmetterlinge-d.de) — <https://www.schmetterlinge-d.de/Lepi/Default.aspx> [bezoekt op 10 maart 2022].

---