

Pammene & Cydia

Del 2: Grapholita

Biologi og samlertips

25 arter i Europa

Grapholita fissana (Fröl.)

5083



**Germania: Baden-
Wrtbg.:Rechtenstein
Kreis Ulm 20.6.1992
E. Palm leg.**

13-15 mm. Imago fra maj til først i juli. Larven juli-september i frugterne af *Vicia cracca*. Europa, men med meget store huller i udbredelsen. I Sverige kun i de sydøstligste dele, men somme steder ikke sjældnen. I Tyskland kun gamle fund i Schleswig-Holstein og Niedersachsen. I Nordeuropa i øvrigt kun kendt fra Finland. Mere almindelig længere mod syd.

Grapholita compositella (F.)

5084



7-10 mm. Imago fra sidst i maj-juni og juli-august.

Bjergsted Skov 1.6.1979 E. Palm

Den kan kætses om eftermiddagen i foderplanterne.

Grapholita compositella (F.)

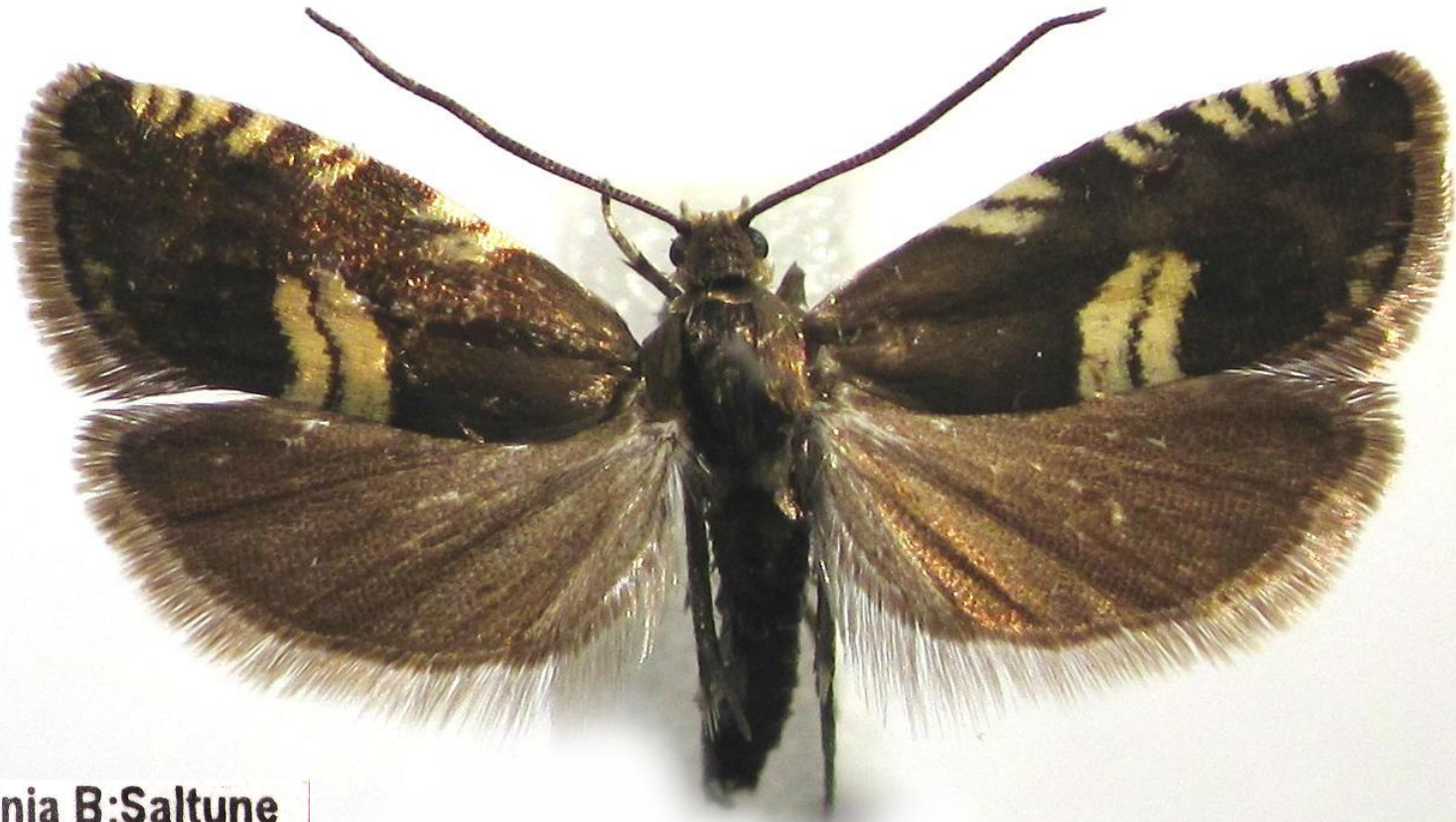


Dania: LFM: Møns
Klint (v. fyret)
21.7.2010 E.Palm

Larven på ærteblomstrede. Første generation i stilken, anden i bladene. Europa. Mange steder ganske almindelig.

Grapholita pallifrontana (Lien. & Z.)

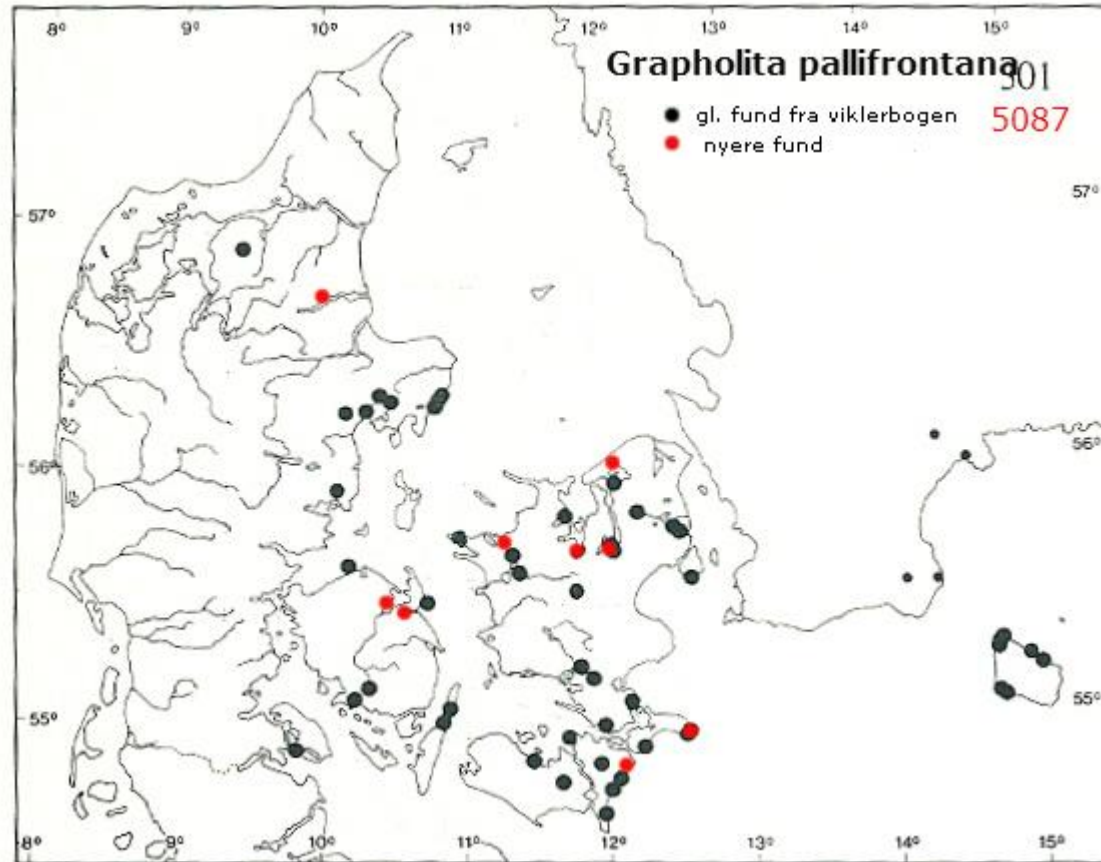
5087



Dania B:Saltune
Randkløve Skår
25.6.1975 E.Palm

10-12 mm. Imago i juni-juli, flyver sidst på dagen over *Astragalus*, i hvis bælgelarven lever overvintrende fra juli.

Grapholita pallifrontana (Lien. & Z.)



Europa. Nord(vest)grænsen går op til Oslo-området i Norge og det sydligste og østligste Sverige. Ikke i Finland. Ikke i Schleswig-Holstein og kun gamle fund i Niedersachsen. Lokalt ikke sjælden.

Grapholita aureolana (Tgstr.)

5090

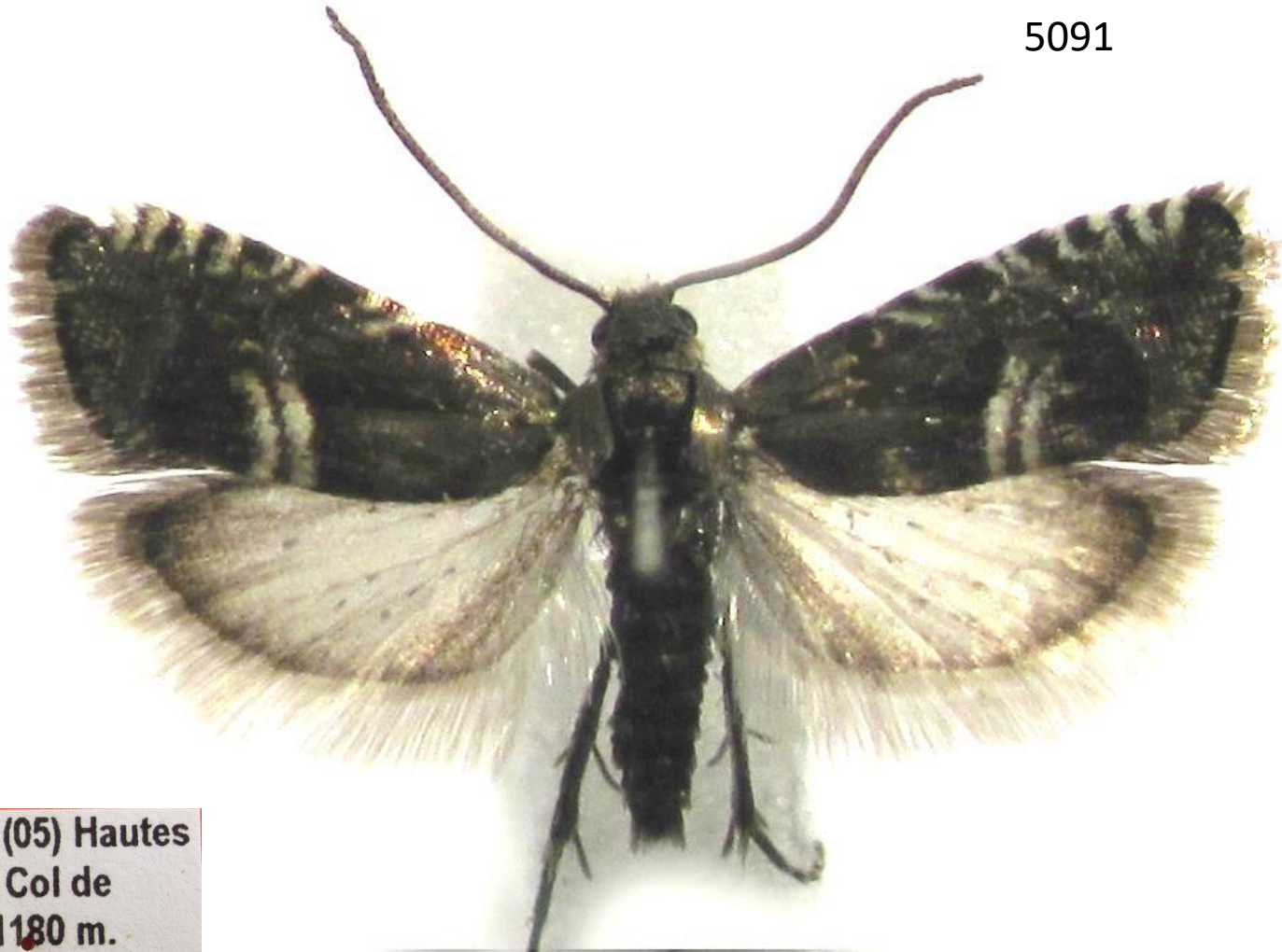


SUECIA Hrj.
Hamrafjället
26-28.6.1966
Ingvar Svensson

Imago i juni-juli. Larven lever på *Astragalus frigidus*. Boreomontan.
Kalkfjelde i Skandinavien og Alperne. Lokalt talrig omkring foderplanten.
I Tyskland kun gamle fund. Ingen konkrete findesteder.

Grapholita internana (Guenée)

5091



France (05) Hautes
Alpes ; Col de
Cabre 1180 m.
14.6.2012 E.Palm

9-11 mm. Imago flyver i april – juli omkring *Ulex* mv. i solskin (også om formiddagen).

Grapholita internana (Guenée)

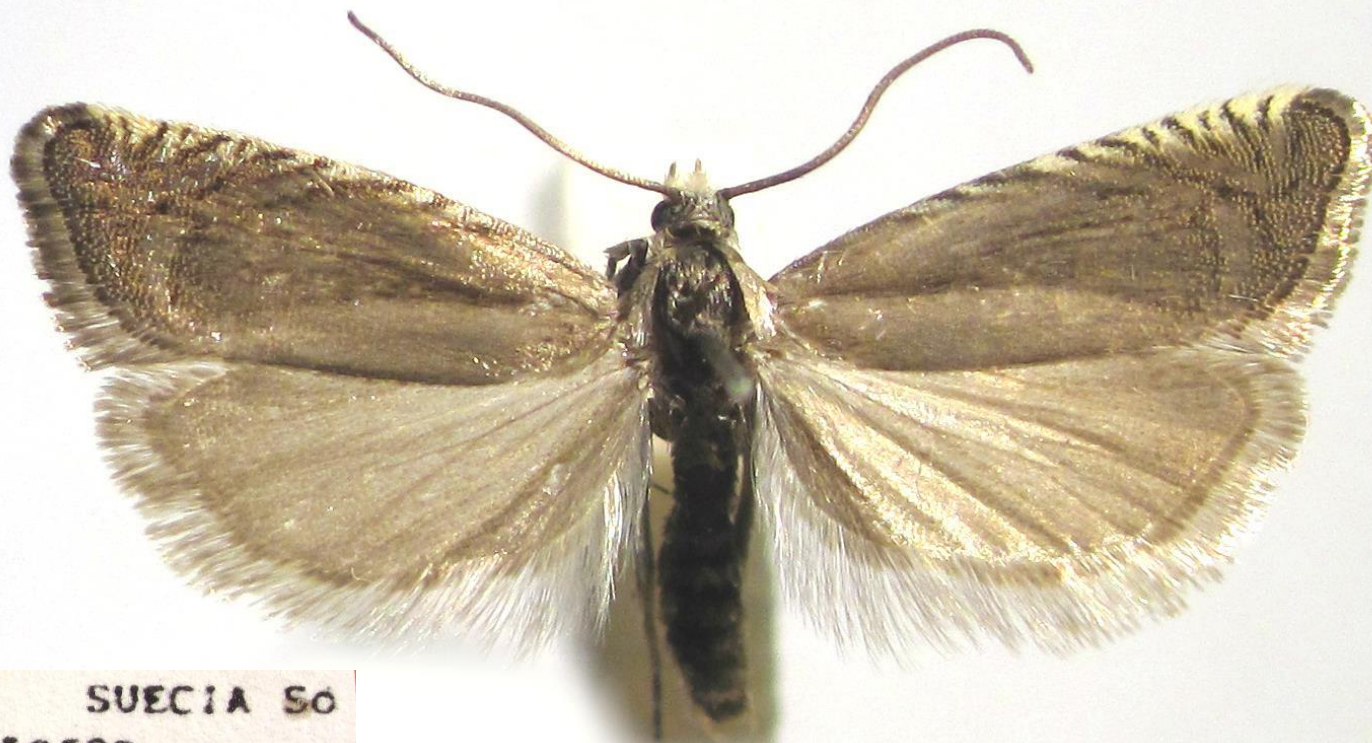


France (05) Hautes
Alpes ; Col de
Cabre 1180 m.
14.6.2012 E.Palm

Larven lever i frugterne, som spindes sammen. Puppen samme sted eller mellem blade, hvor den kan findes efter overvintringen. Udbredt i Vest- og Mellemeuropa. I Tyskland Nordrhein-Westfalen og ældre fund fra Baden-Württemberg.

Grapholita caecana (Schl.)

5093



SUECIA 50
Tosteron
UTH 33V. XF1491
14.6 . 1998
Ingvar Svensson

10-18 mm. Imago sidst i maj til juli. Den kan kætses over foderplanten sidst på dagen.

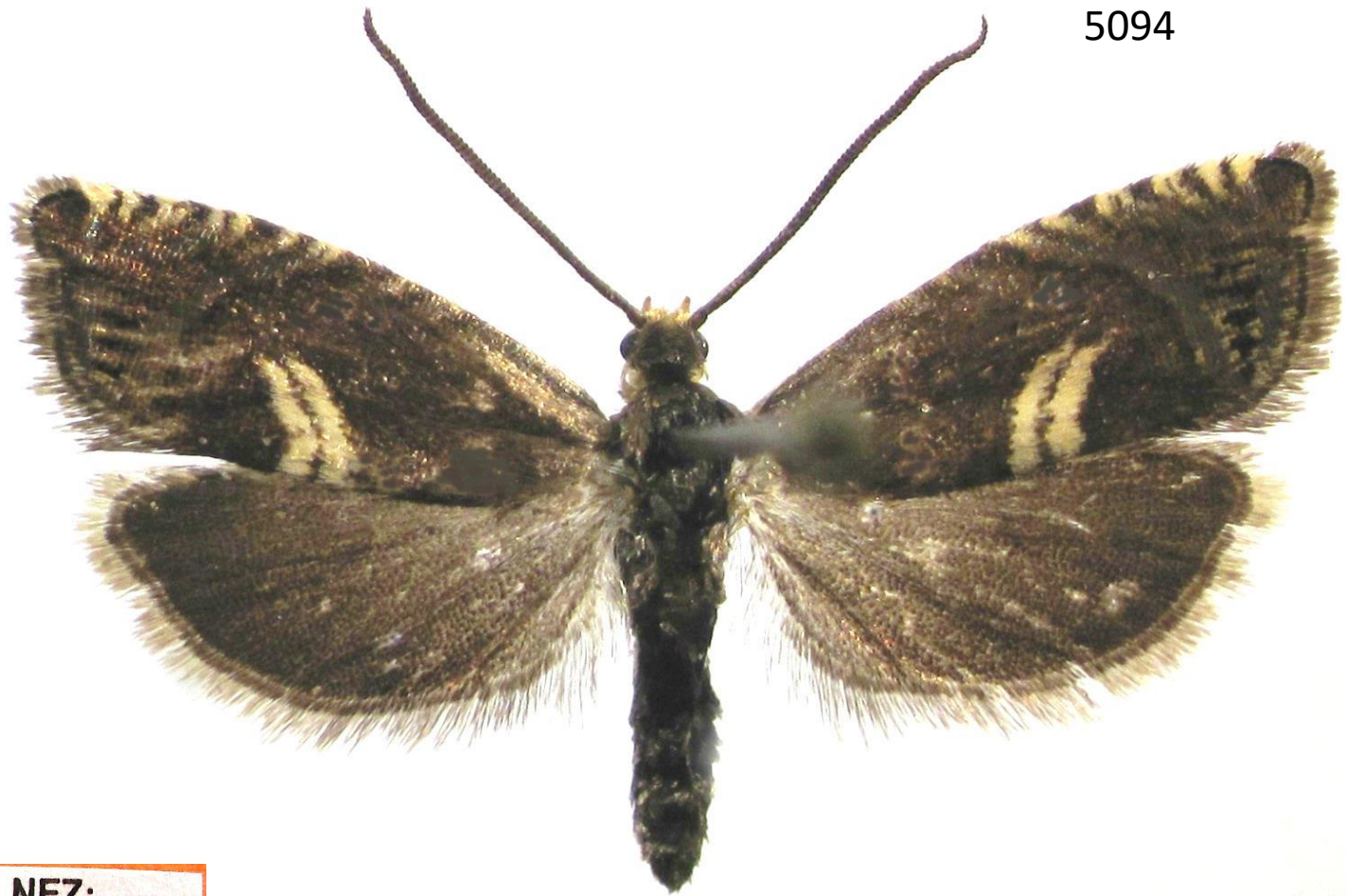
Grapholita caecana (Schl.)



France (12) Aveyron
Roquefort-s.-Soulzon
18.6.2010 E.Palm

Larven lever på *Medicago*, *Ononis* og *Onobrychis* overvintrene fra august. Europa. Nordgrænsen går i Mellemtyskland, men Arten forekommer også i et strøg i det østlige Sverige, sydvestlige Finland og Estland-Letland. Her er foderplanten formentlig *Trifolium medium*.

Grapholita discretana (Wocke)



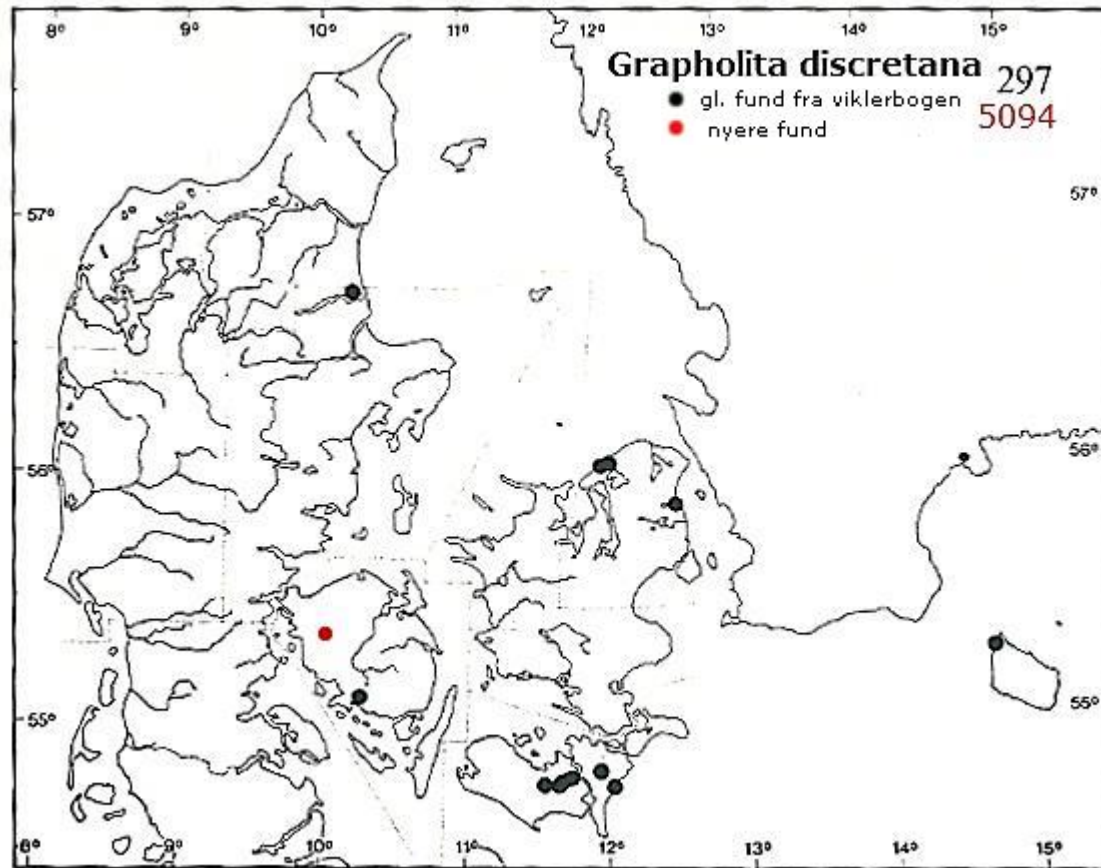
5094

Dania NEZ:
Asserbo *
19.6.1975 E.Palm

13-18 mm. Imago flyver i solskinnet om eftermiddagen over foderplanten.

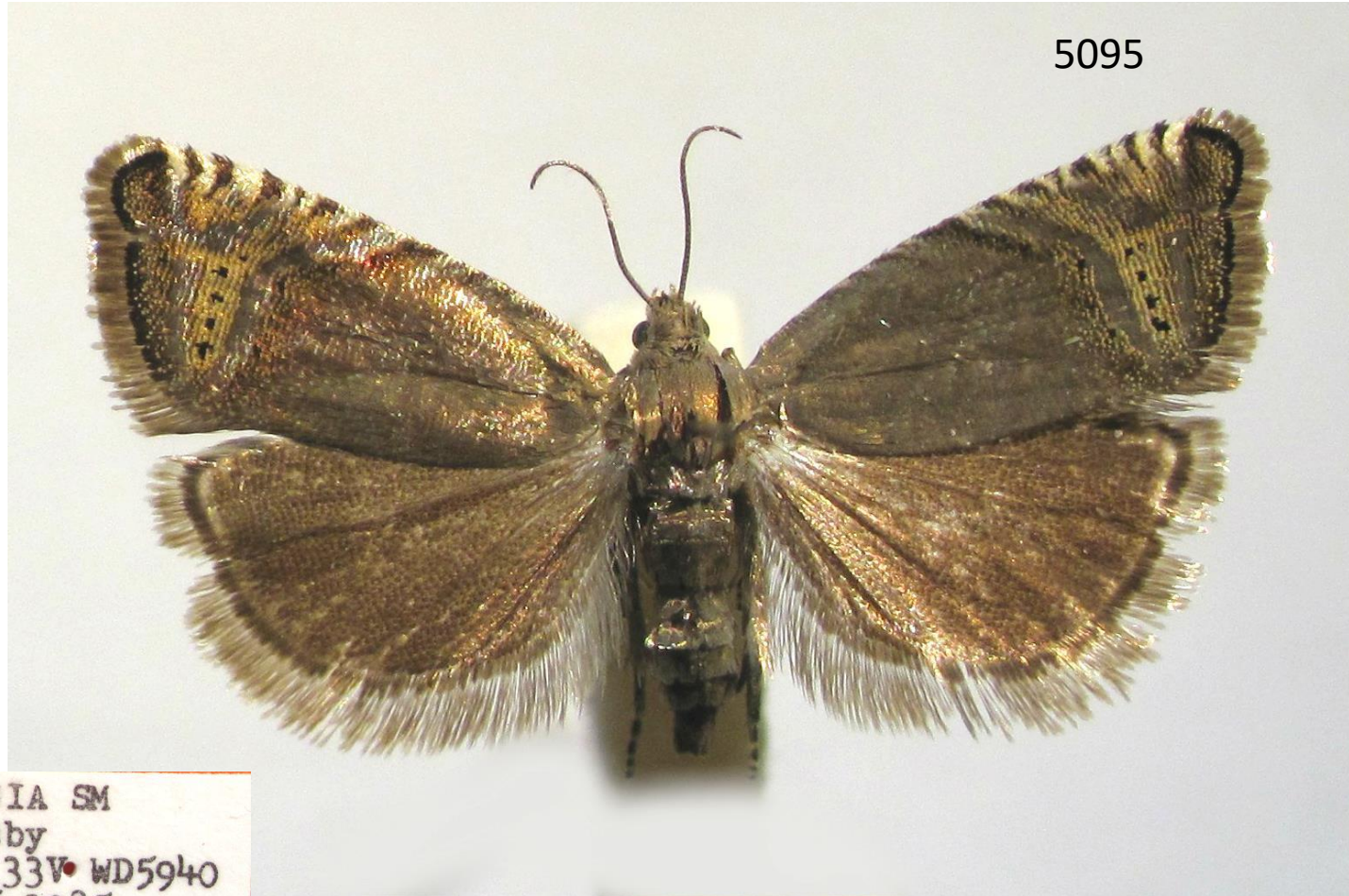
Larven overvintrer fra juli lavt i stænglen eller i rødderne af Humle.

Grapholita discretana (Wocke)



Fundet i det meste af Europa, men findestederne er meget spredte. Kendt fra forekomster i det sydligste Norge, Sverige og Finland. I Tyskland kun ældre fund i den nordlige del af landet, mere almindelig mod syd. Arten kan ind i mellem træffes i rimeligt antal, hvor den forekommer.

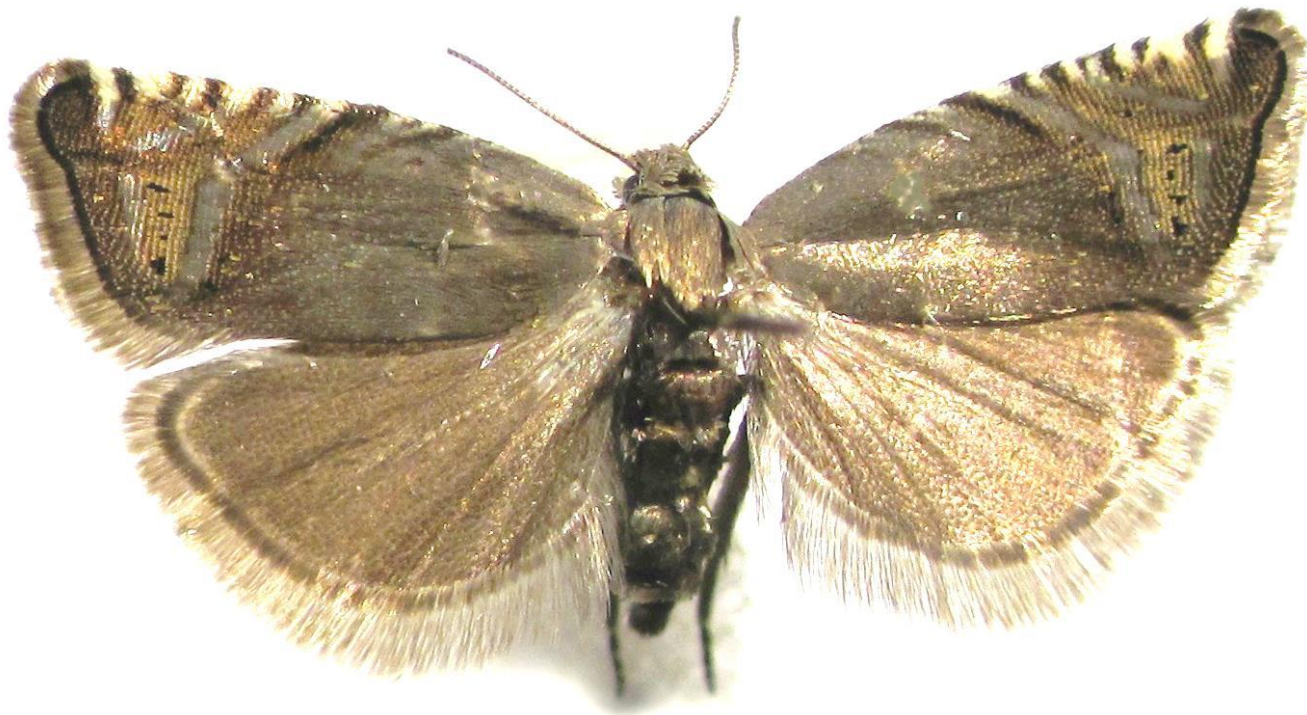
Grapholita gemmiferana (Treit.)



SUECIA SM
Högsby
UTM 33V WD5940
29.5.1985
Ingvar Svensson

13-16 mm. Imago i juni-juli. Den flyver over foderplanten sidst på dagen (i sol?). Sjældent på lys. Larven på *Lathyrus sylvestris*.

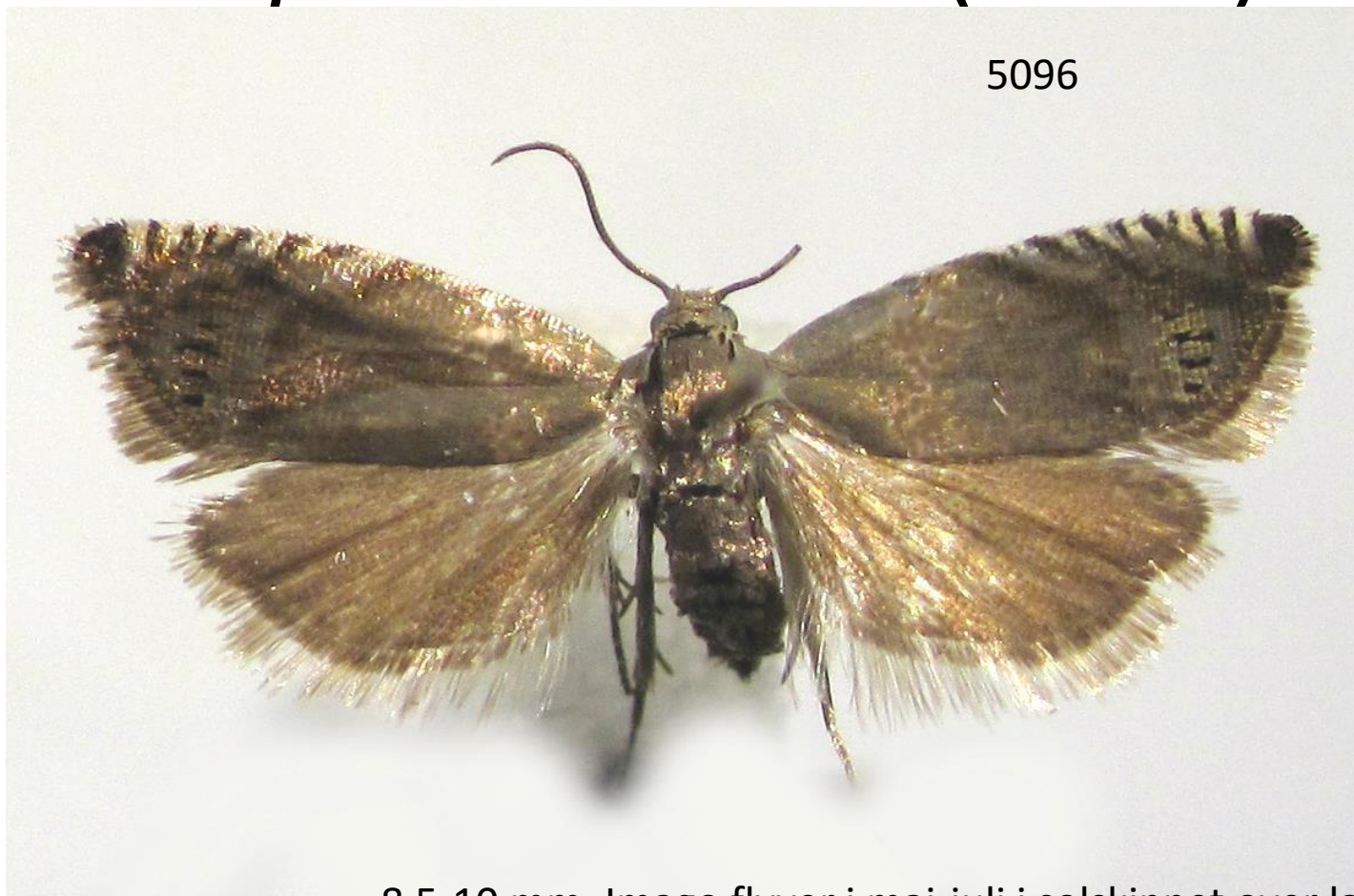
Grapholita gemmiferana (Treit.)



Germania:Sa.-A.:Harz:
Rübeland(Blauer See)
31.5.1997 E. Palm

Larven lever overvintrende fra juli mellem spundne skud. Europa. Nordgrænsen går gennem det mellemste Tyskland til Sverige, hvor arten har faste forekomster mod sydøst. Desuden i Norge, Finland og Letland.

Grapholita larseni (Rebel)

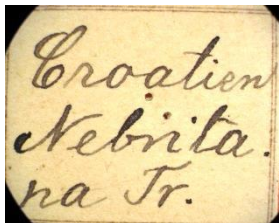


Germania: FR: Pimp-
nelleberg/Oderberg
11.5.1994 E. Palm leg.

8,5-10 mm. Imago flyver i maj-juli i solskinnet over lave planter. Larven er ikke kendt. Arten er udbredt i Mellemeuropa og i fremgang. Fundet i Schleswig-Holstein i 2007.

Grapholita nebritana (Tr.)

5097



13-18 mm. Imago i april-juli. Larven lever i frugterne af *Colutea arborescens* og andre ærteblomstrede. Den har gjort skade på ærter i Rusland. Mellemeuropa. Belgien og Tyskland (også Schleswieg-Holstein) men kun ældre fund. Mod nord i Letland.

Grapholita jungiella (L.)

5098



Dania SJ :MF79
Emmerlev Klev
20.5.2013 E.Palm

10-13 mm. Imago findes i april-maj og igen i august.
Den flyver livligt over terrænet sidst på dagen.

Grapholita jungiella (L.)



Dania LFM:
Krenkerup Skov
7.5.1980 E.Palm

Larven på *Vicia* og *Lathyrus*. Den overvintrer i en kokon i jorden. Europa. Mange steder hyppig.

Grapholita lathyrana (Hb.)

5099



Ingen data. 9-11 mm. Imago i april-juni. Den flyver omkring 2 timer i solen midt på dagen. Larven lever på *Genista* og *Ulex* fra juni, i frugterne og unge skud. Mellem- og Sydeuropa. I Tyskland også gamle fund fra Schleswig-Holstein og i øvrigt spredte fund (også nyere) over det meste af landet.

Grapholita lunulana (D. & S.)

5100



**Dania NEJ:Mul-
bjerger/Dokkedal
6.6.1975 E.Palm**

12-20 mm. Imago findes i maj-juli.
Imago flyver om eftermiddagen i solen.

Grapholita lunulana (D. & S.)



Dania NWZ:
Røsnæs Fyr
4.6.1979 E. Palm

Larven på ærteblomstrede. Den går i jorden og overvintrer og pupper om foråret.

Grapholita lunulana (D. & S.)

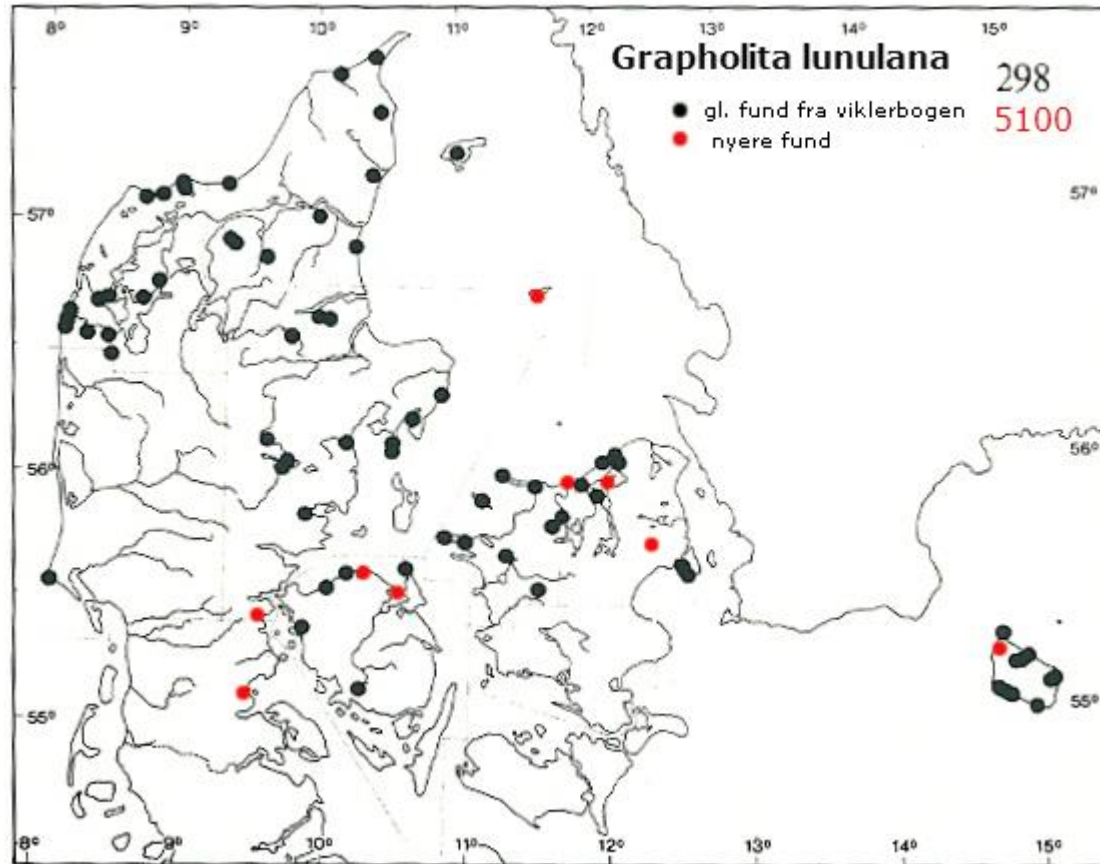
- (*dorsana*)



Italien, Toscana
Barberino/Elsa
11.5.2006 E.Palm

Arten kan blive meget stærkt tegnet

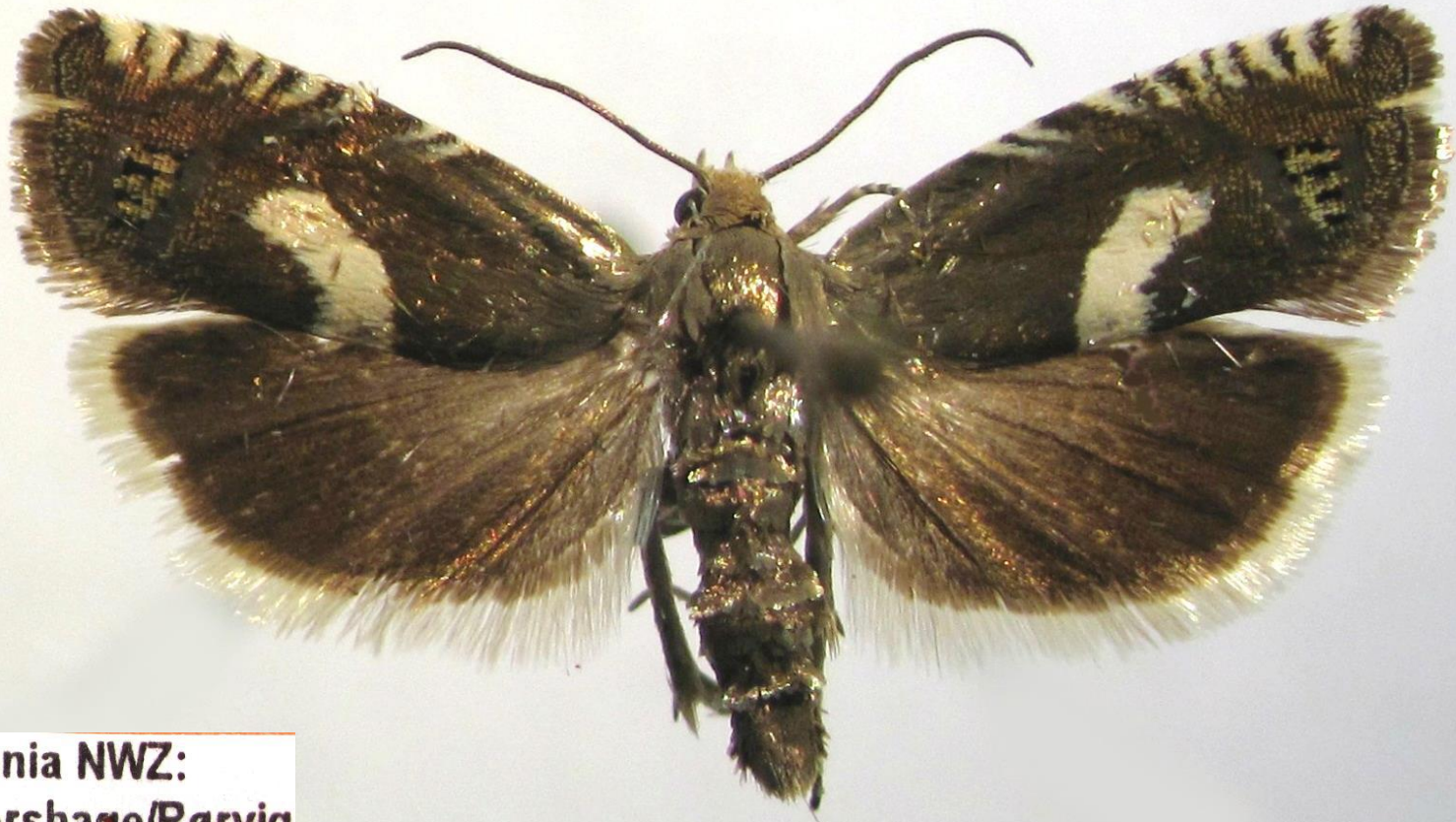
Grapholita lunulana (D. & S.)



Udbredt over det meste af Europa, men der er huller i udbredelsen. Arten er måske på retur. De fleste fund i Tyskland (bl. a. Sylt) er af ældre dato. Tidligere ganske almindelig i DK, nu mest enkeltfund.

Grapholita orobana (Treit.)

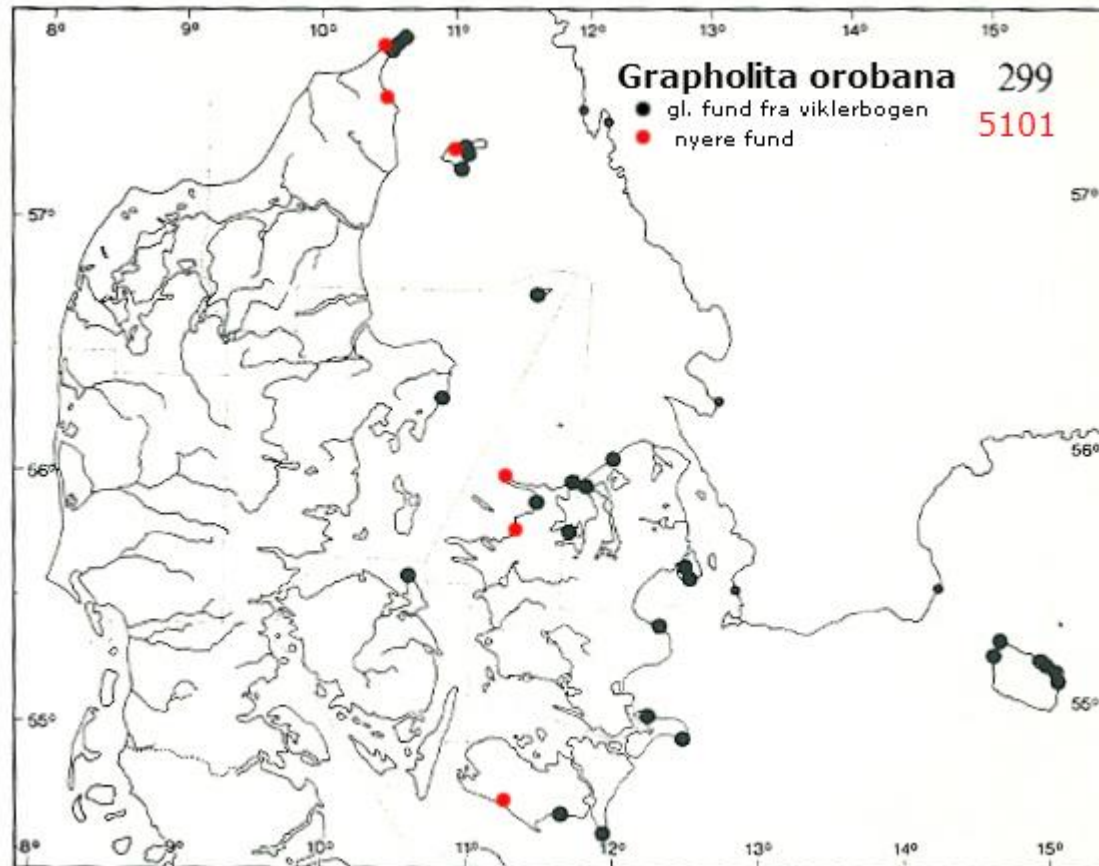
5101



**Dania NWZ:
Korshage/Rørvig
3.7.1977 E.Palm**

13-15 mm. Imago i juli. Dagflyver. Larven lever overvintrende fra august på forskellige ærteblomstrede, i DK på Muse-Vikke

Grapholita orobana (Treit.)



Europa. Arten mangler helt mod vest. Den er måske også i tilbagegang. Den er fundet langt mod nord i Skandinavien, men i Tyskland drejer det sig ofte om ældre fund i mange egne.

Grapholita funebrana (Treit.)

5102



Dania: NWZ:
Føllenslev
3.7.2010 E.Palm

12-15 mm. Imago findes fra april til september. Arten kommer til lys.

Grapholita funebrana (Treit.)

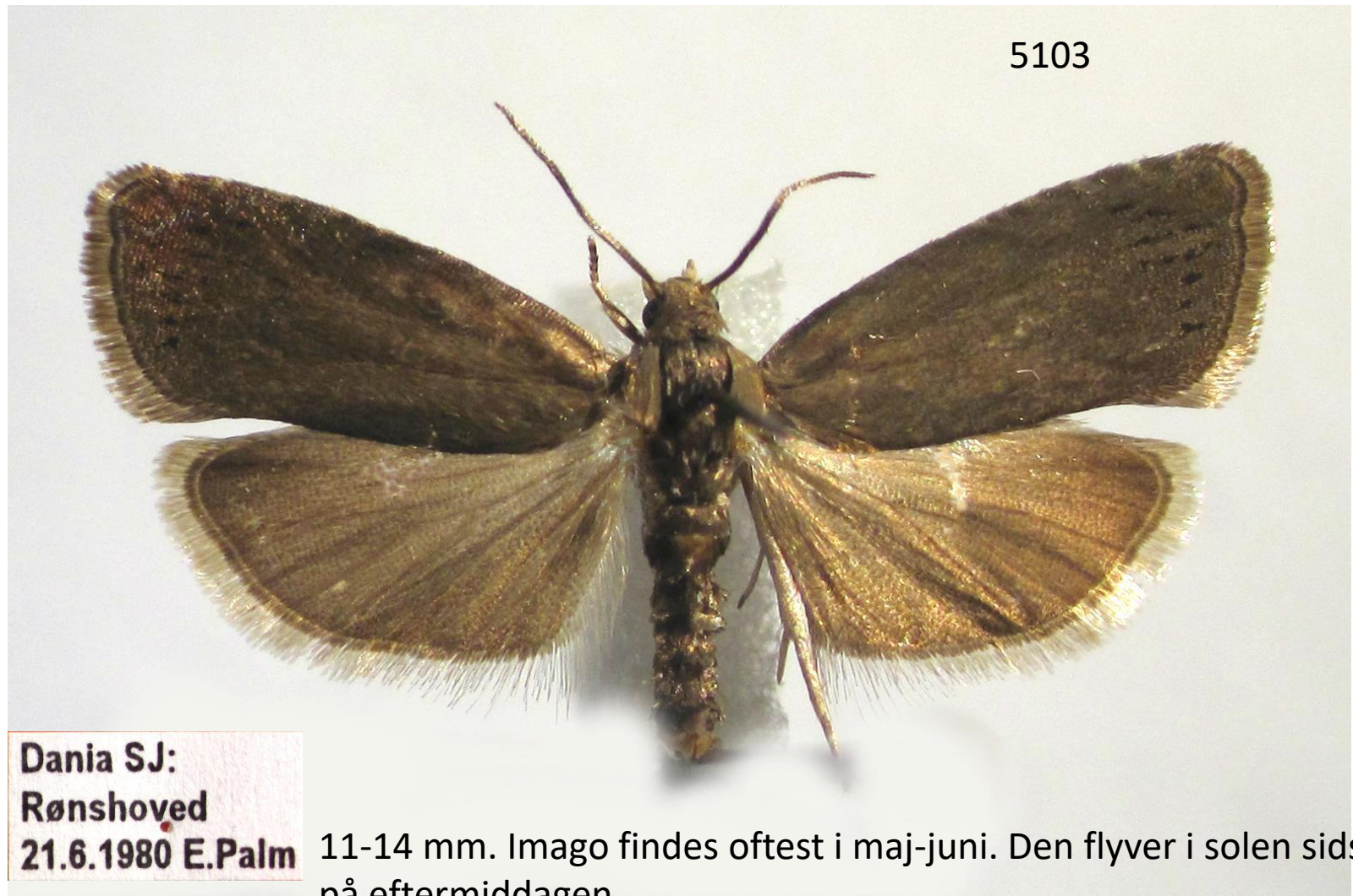


DANIA, SJ, MF89
Sdr. Sejerslev
27.5.2012 E.Palm



Larven næsten hele året i frugter og skud af ikke bare blommer, men en række nærtstående arter. Blommevikleren. Et skadedyr mange steder. Kendt fra hele Europa. Nordgrænsen går gennem Mellemsverige.

Grapholita tenebrosana (Dup.)



Dania SJ:
Rønshoved
21.6.1980 E.Palm

11-14 mm. Imago findes oftest i maj-juni. Den flyver i solen sidst på eftermiddagen.

Grapholita tenebrosana (Dup.)

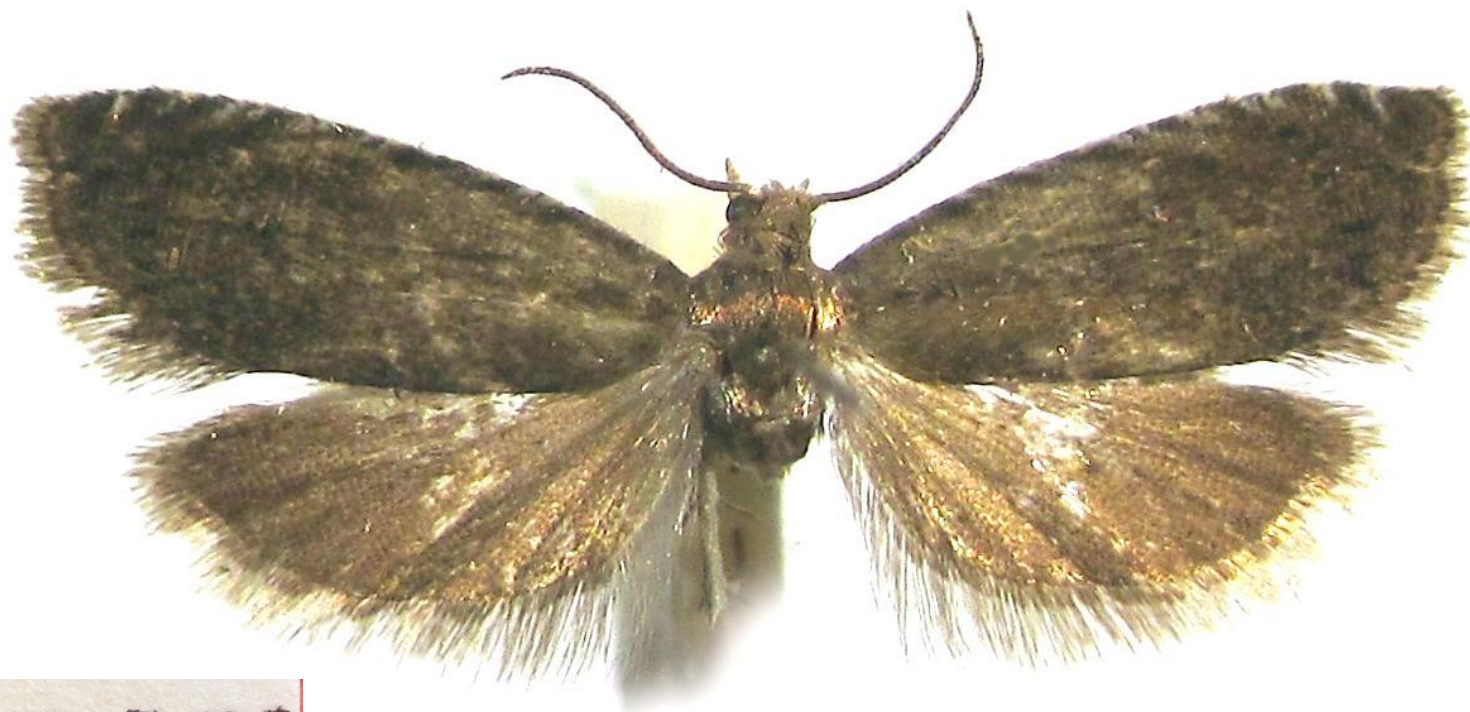


Dania: SJ, MF89
Sølsted Mose,
25.6.2015 E.Palm

Larven fra august til maj i frugterne af *Rosa canina* (hybenrose).
Arten er i tilbagegang i DK. Den kendes fra hele Europa.

Grapholita andabatana (Wolf)

5105



28.7.78
Rø. KS

10-12 mm. Imago i juni-juli. Larven på Bornholmsk Røn. Imago kommer til lys. Kun kendt fra ganske få findesteder i det hele taget. Finland, Letland, Frankrig, Italien, Østrig og Europæisk Rusland.

Grapholita janthinana (Dup.)

5104



**Dania NWZ:
Veddinge Bk.
19.6.1981 E.Palm**

10-13 mm. Imago flyver i juni-juli over Tjørn sidst på dagen. Larven lever i frugterne også på nærtstående arter. Den overvintrer i jorden. Europa. Nordgrænsen går gennem det sydlige Sverige. Ikke fundet i Lithauen.

Grapholita lobarzewskii (Now.)

5106



LATVIA: Rīg.

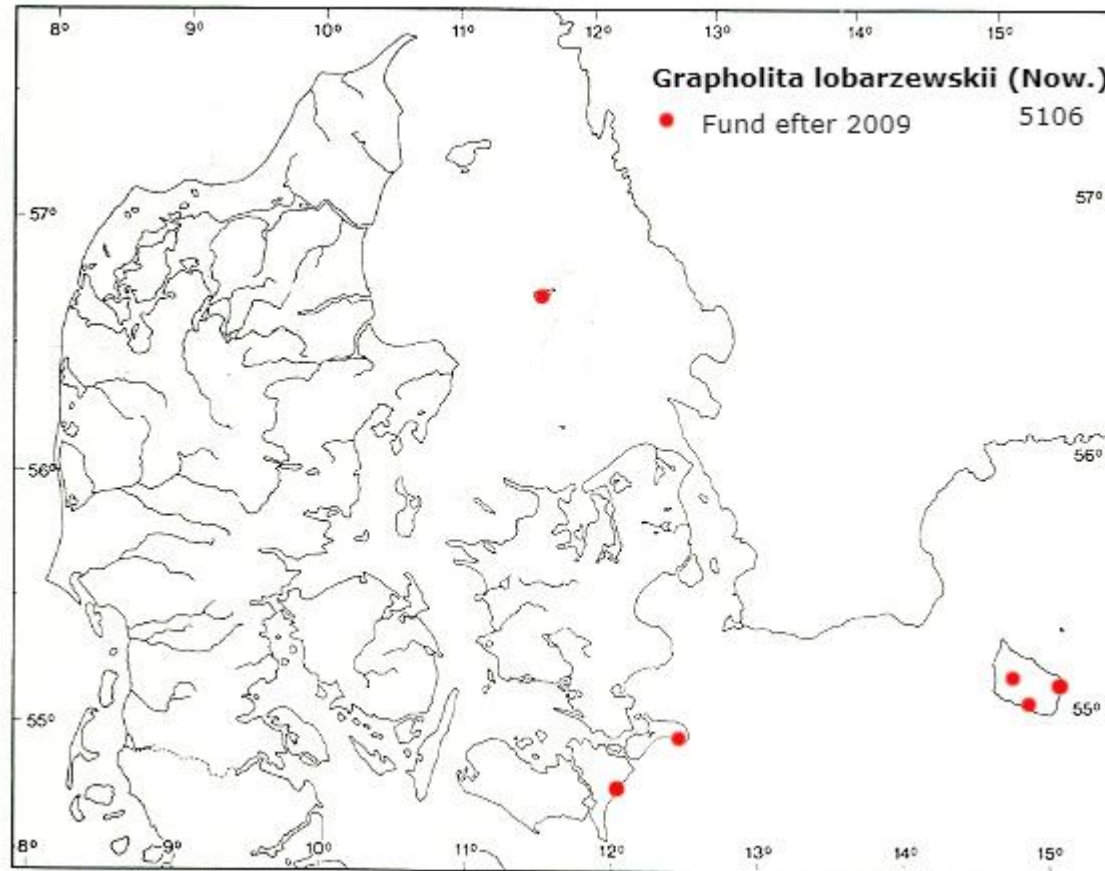
Carnikava

20.6.2007

N.Savenkov

13-14 mm. Imago findes fra sidst i maj til juli (midt i august). Larven lever i frugterne af *Prunus*, *Cerassus* & *Malus*. Den pupper u. bark. Langt de fleste (måske alle?) danske fund er fra feromonfælder.

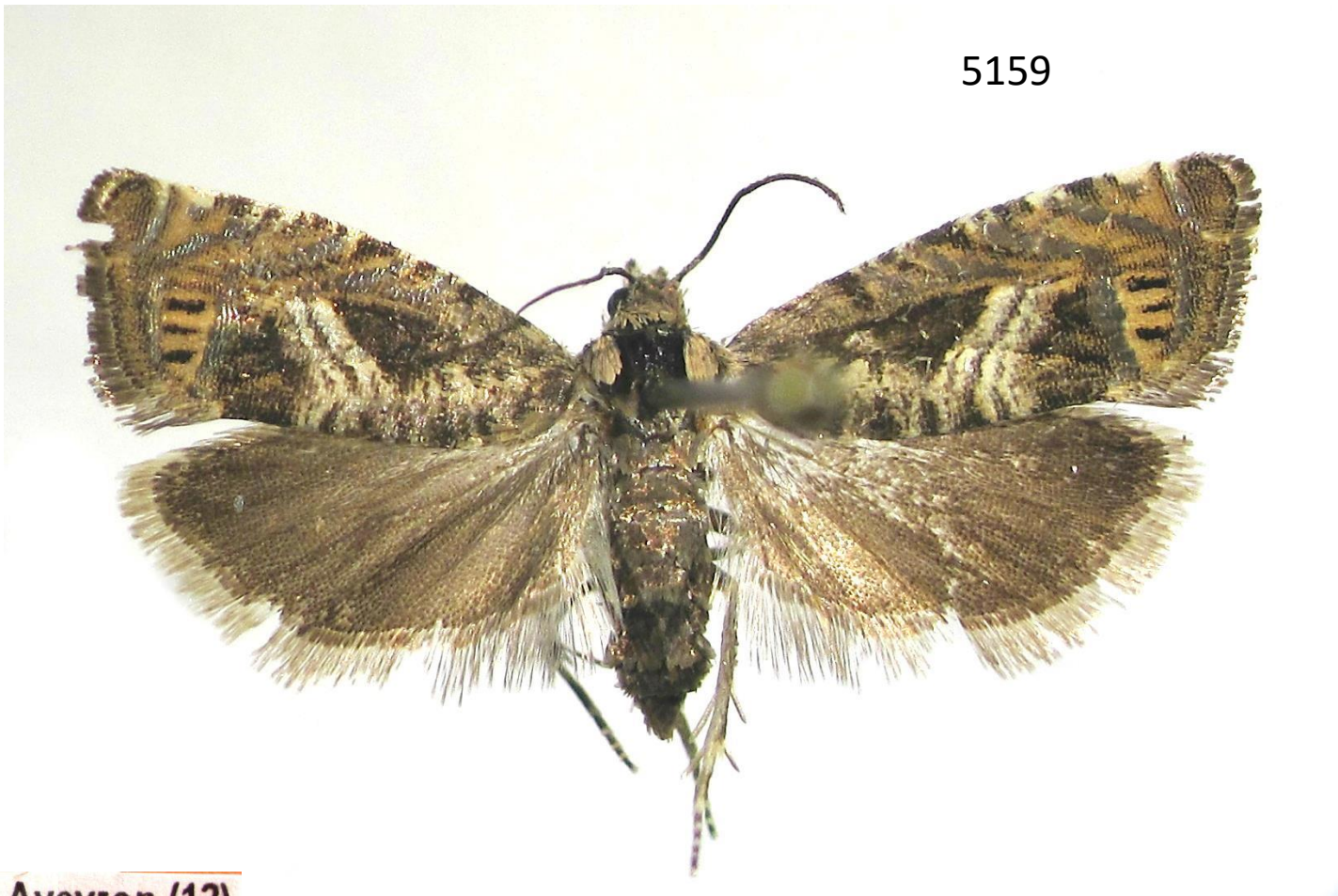
Grapholita lobarzewskii (Now.)



Først fundet i Danmark i 2009. Arten er i udbredelse og kendt fra det sydlige England gennem Mellemeuropa over Letland og Finland til Ukraine.
I Sverige kendt fra Sö, Upl., Gotland (første gang 2011), Blekinge (2013), Skåne (første gang i 2014) og Öland (ældste fund er fra 2011).

Selania leplastriana (Curt.)

5159



France Aveyron (12)
St.-Victor-~~et~~-Melvieu
18.6.2009 E. Palm

12-14 mm. Imago flyver i juni-juli og sidst i august-september. Larven lever på køkkenurter i skud og frugter. Imago kommer til lys. Mellem- og Sydeuropa, men også England. I Tyskland kun ældre Fund fra Baden-Württemberg.

Selania capparidana (Zell.)

5161

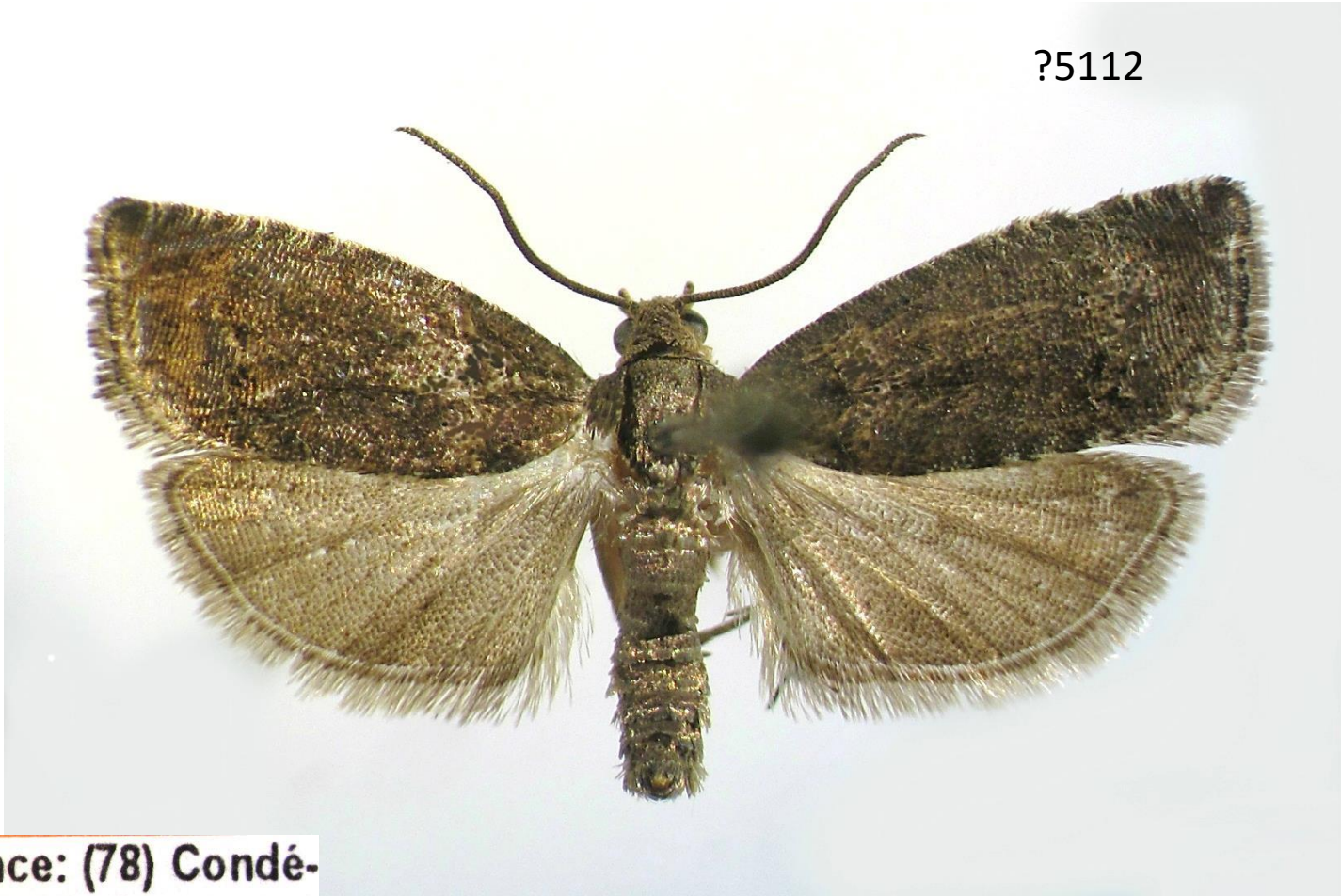


Spain, Andalusica
Province Granada
Moscaril 500mm
N36°47.000 W003°43.657
25.-29.vi. 2015.
Leg. G. Jeppesen

9-10 mm. Larven lever i skud af *Capparis spinosa* (capers).
Imago fra maj til december i flere overlappende generationer.
Imago kommer somme tider til lys. Sydeuropa.

Cydia sp. 1

?5112



France: (78) Condé-
s. Vesgre (Yveline)
20.8.2010 E.Palm

Måske *Cydia gilviciliana*, som ikke tidligere er kendt fra Frankrig.

Grapholita sp. Nov.



Italia: Toscana
Barberino Val'
Elsa 4.9.2009
E. Palm

En ubeskrevet art