

Cochylini del 1

55 arter i Norden, 159+ i Europa

Tips og ideer til indsamling og
bestemmelse

Phtheochroa inopiana (Hw.)



Dania: NWZ:
Føllenslev
1.7.1977 E.Palm

19-25 mm. Imago er nataktiv og kommer fint til lys i juni-juli. I Europa
Op til Mellemskandinavien. Ikke sjælden i Danmark

Phtheochroa inopiana (Hw.)

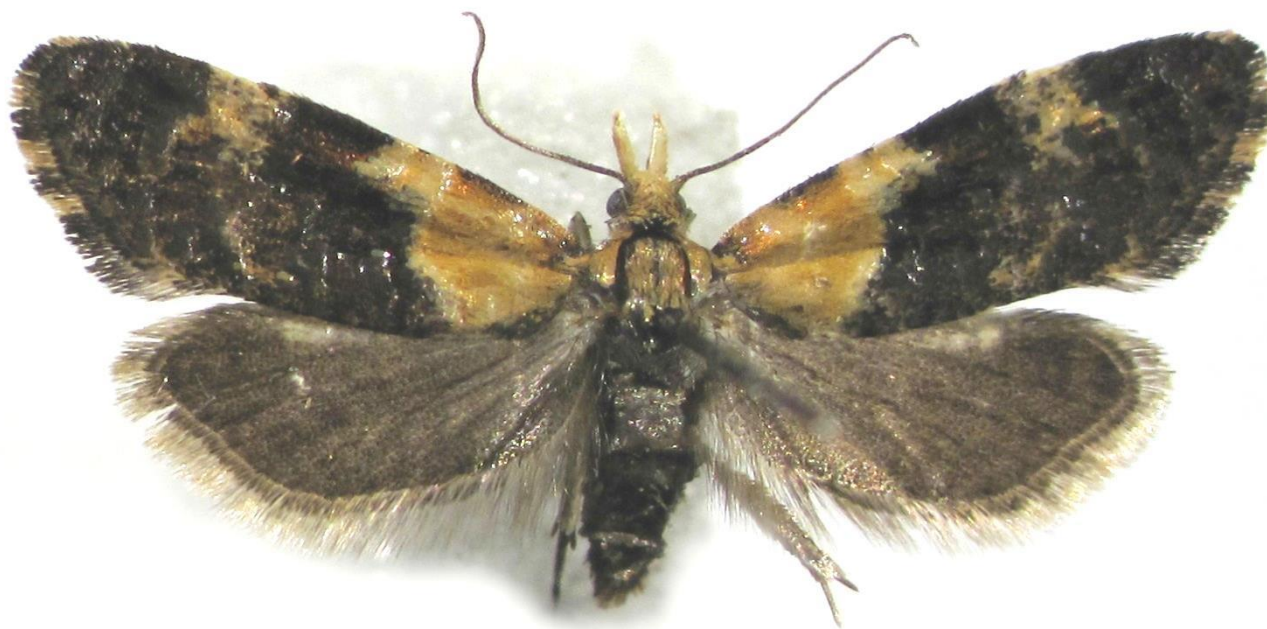


Dania: NEZ:
Kirke Værløse
22.6.1970 E.Palm

Hunnen bliver lidt større end hannen og ligner ikke en Cochylini. Den kan forveksles med f. eks. *Epiblema grandaevana* og *Bactra robustana*. Larven overvintrer og pupper sig i maj. Den lever på Bynke (*Artemisia campestris* og *A. vulgaris*). Også *Pulicaria* og *Eupatorium* nævnes som foderplanter i udlandet.

Phtheochroa schreibersiana (Fröl.)

4188



**Germania: NS: Pe-
vestorf/Dannenbg.
25.5.1997 E. Palm**

12-15 mm. Let kendelig. Imago flyver i solens sidste stråler i maj-juni nærheden af foderplanten (som regel højt til vejrs). Den kan en sjælden gang komme til lyset. Larven lever på Elm (*Ulmus*) i galler af en bladlus. Også Hæg og Poppel nævnes. Den overvintrer og pupper om foråret.

Phtheochroa schreibersiana (Fröl.)

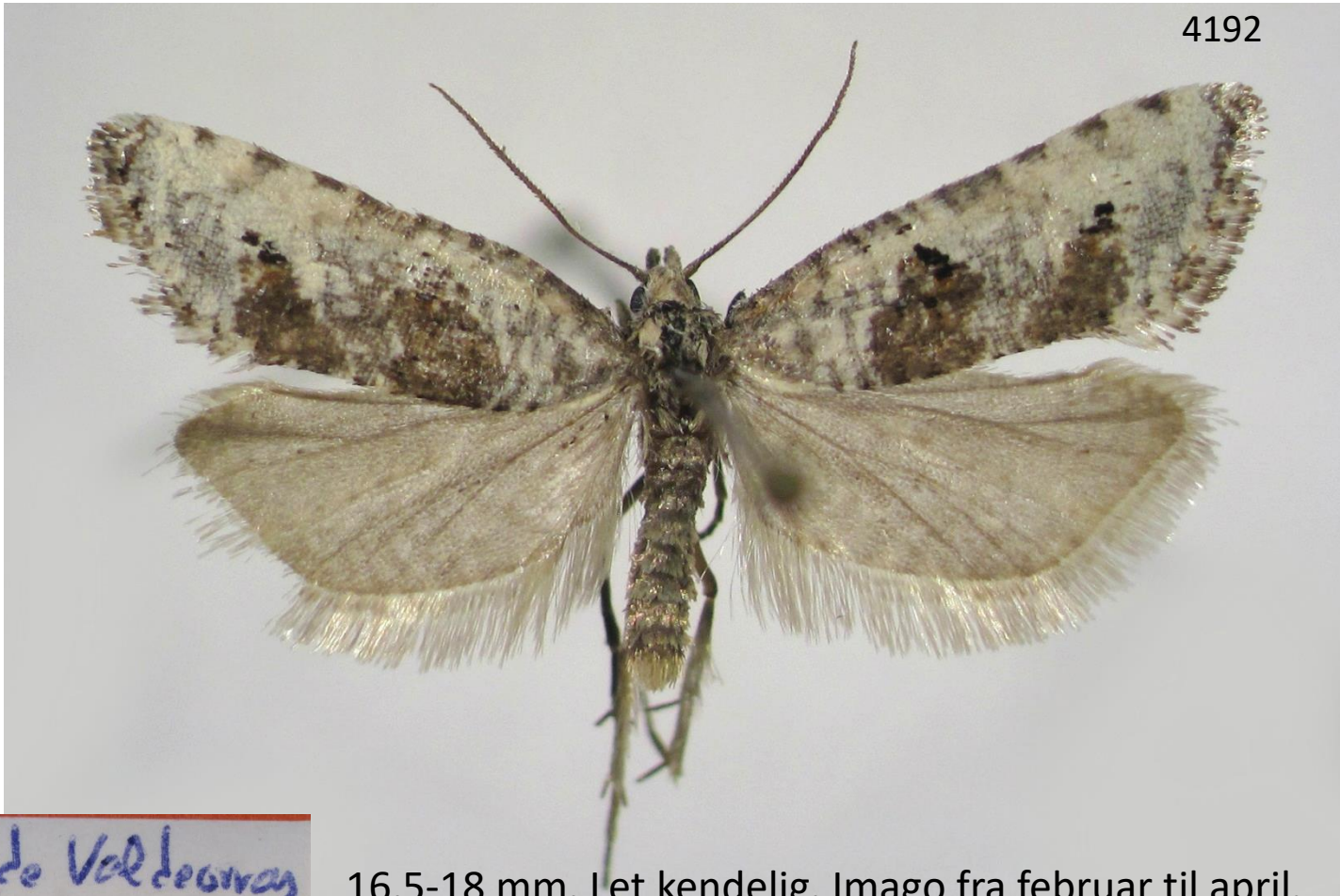


Arten er sjælden i hele sit udbredelsesområde fra Vesteuropa til Kaukasus. I Danmark 1 fund på Bornholm i 2014. I Sverige (Gotland og Upland), Finland og Balticum kun ganske få, spredte findesteder.

**Germania: NS: Pe-
vestorf/Dannenbg.
25.5.1997 E. Palm**

Phtheochroa simoniana (Stgr.)

4192

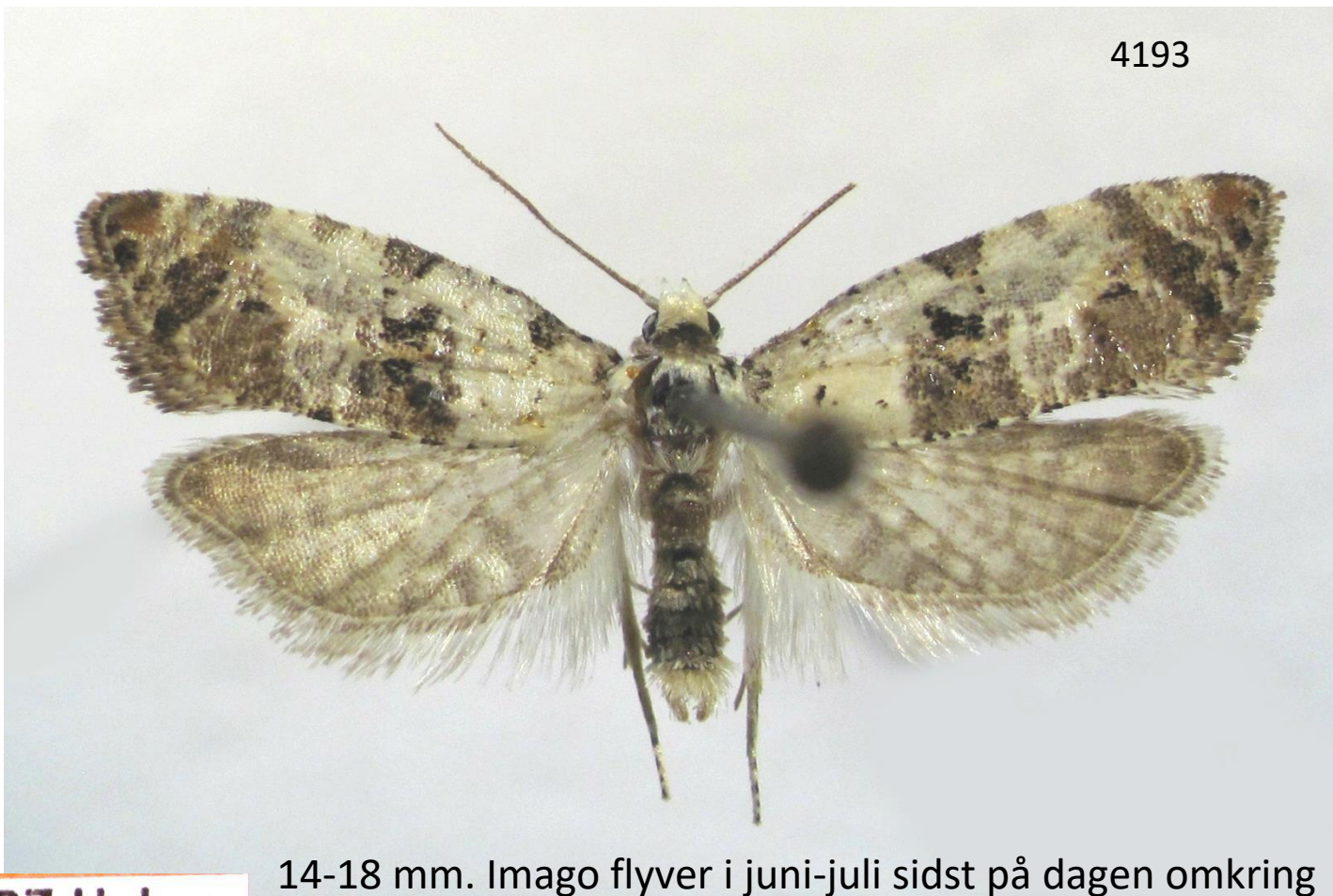


A Rúa de Valdeorras
Ourense. 28-3-14
Fábrica "Automóvil"
E. J. Gómez de S.

16,5-18 mm. Let kendelig. Imago fra februar til april.
Kun kendt fra den Iberiske halvø og Marocco.

Phtheochroa sodaliana (Hw.)

4193



**Dania: SZ:Holme-
gårds Møse
25.6.1971 E.Palm**

14-18 mm. Imago flyver i juni-juli sidst på dagen omkring foderplanten, men ses ikke ofte. Den kommer også af og til til lys. Hoved og palper er helt hvide. Her har *C. hybridella* rustrøde pletter.

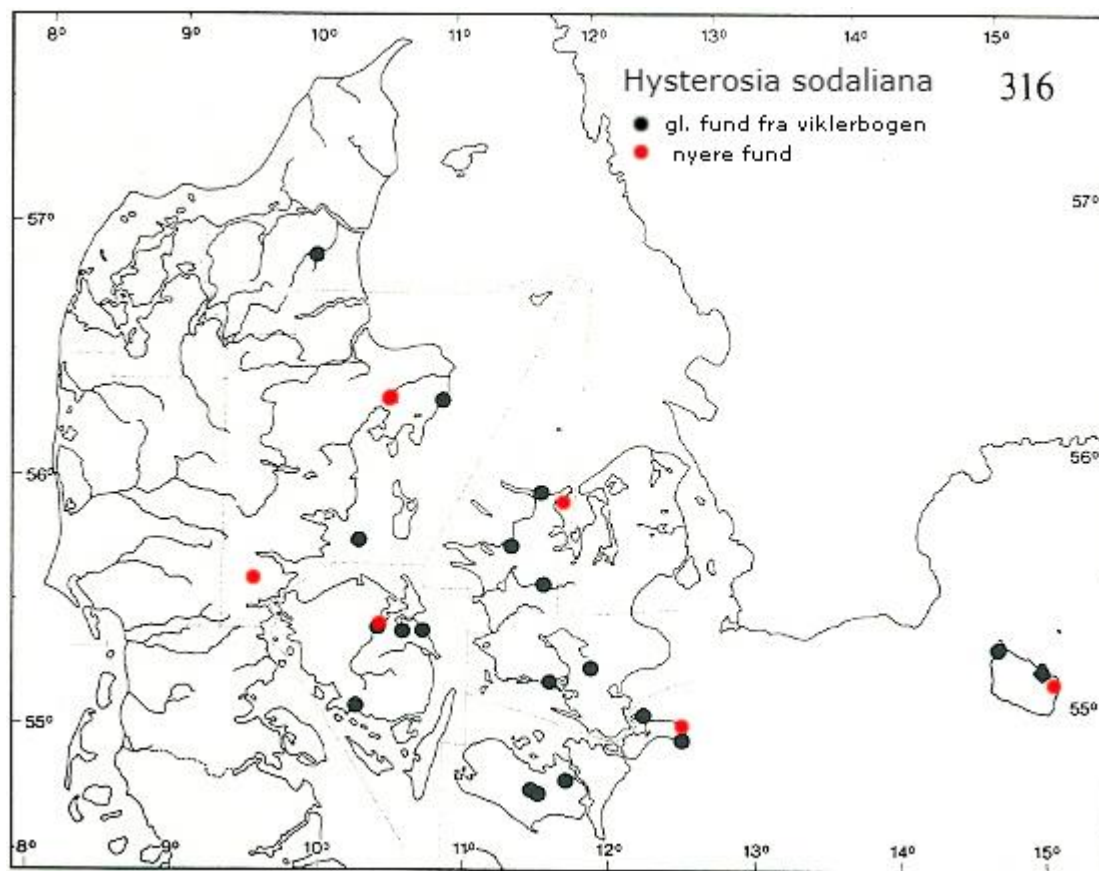
Phtheochroa sodaliana (Hw.)



Larven lever overvintrene i frugterne af Vrietorn (*Rhamnus*),
i Mellemeuropa også på Tørst (*Frangula*)

Dania: NWZ:Klint
27.6.1976 E.Palm

Phtheochroa sodaliana (Hw.)

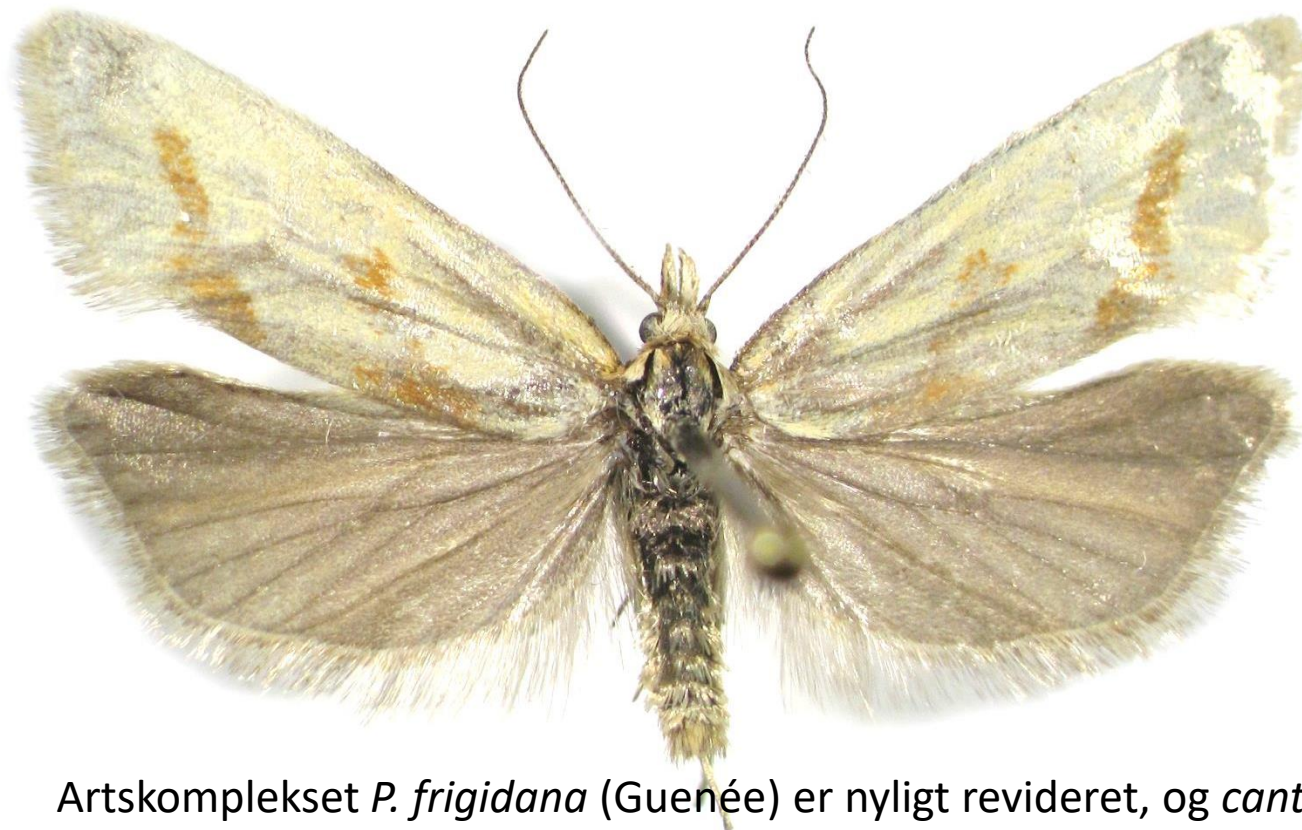


Sjælden og pletvist udbredt i Europa. Også i Danmark sjælden og enkeltvis. Kun fra Nordfyn kendes lidt flere eksemplarer fra lokaliteterne. I Sverige kun i de sydlige dele, i Norge kun i Oslo-området og i Finland kun længst mod syd. Også Balticum. Ikke kendt fra Schleswig-Holstein.

Phtheochroa cantrabiana Zlatkov & Huemer,

2017

4210a

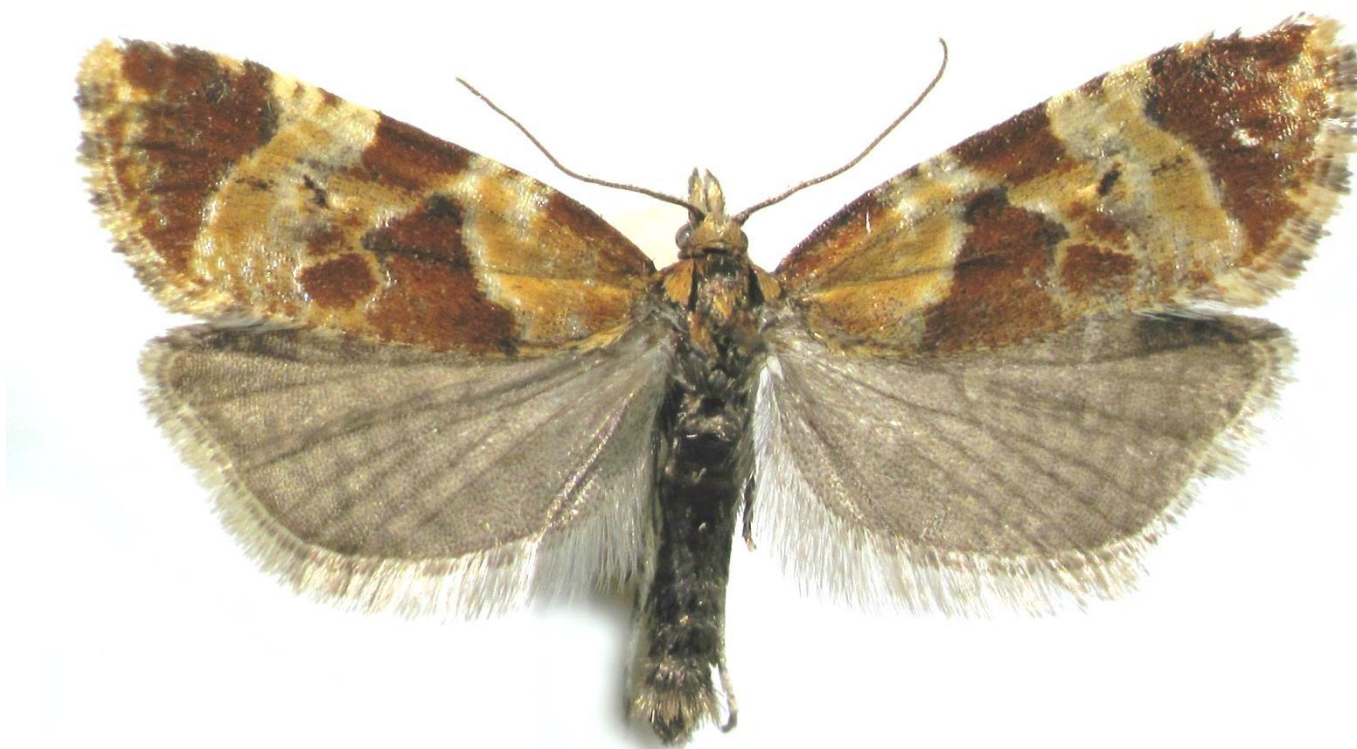


Soto de Sajambre
León. 15-6-13
F. Guzmán & P.

Artskomplekset *P. frigidana* (Guenée) er nyligt revideret, og *cantrabiana* er nybeskrevet i 2017. 18-24 mm. Den ligner en kæmpe *smeathmanniana*, men er kendelig på størrelsen. Den flyver i bjergområder fra april til juni og juli, måske i to generationer. Indtil dette eks. kun kendt i 4 eksemplarer, alle fra Spanien. Men dette eks. er taget ud af en række, så Félix i Spanien har flere eks. Per Stadel har fundet det ene af de kendte eks. (OK)

Phtheochroa vulneratana (Zett.)

4213



SUECIA NB
Pajala
UTM 34w, EV9568
29.6.1978
Ingvar Svensson

16-22 mm. Imago flyver i Norden i fjeldtragterne lavt over foderplanterne fra sidst i juni gennem juli. Arten er dog ikke klækket endnu, men der er næppe tvivl om at den lever på Nordisk Fjeldskær (*Saussurea alpina*). I Alperne er den lidt større og kun kendt fra de centrale dele. Her kan den også findes i august.

Phtheochroa rugosana (Hb.)

4214

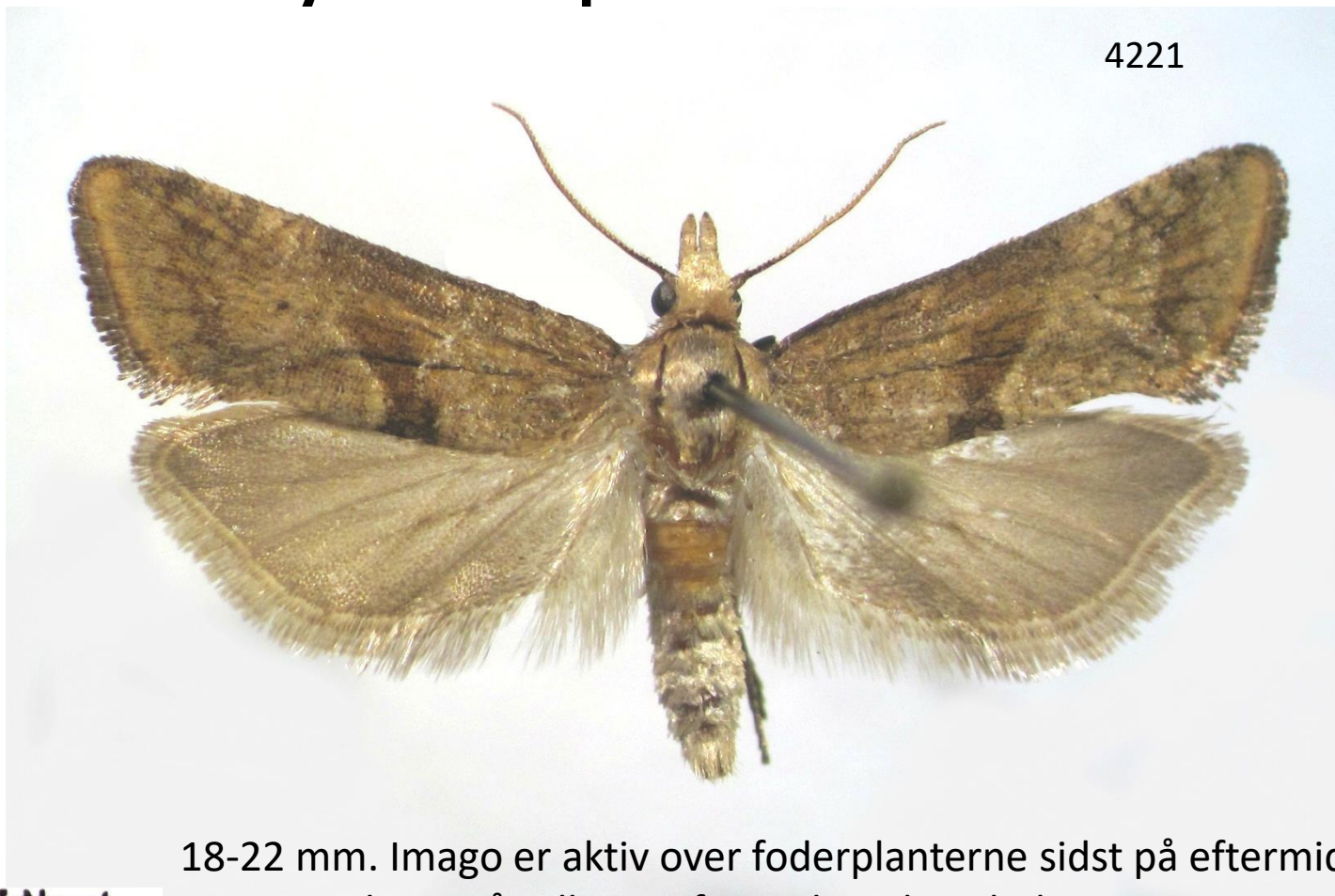


France (12) Avey-
ron:Val de Tarn/
le Peuch Gazal
17.6.2010 E.Palm

18-23 mm. Imago ses ikke meget i dagtimerne man kan bankes ud sidst på dagen i april til juni. Larven lever på blomster og blade af Tvebo Galdebær (*Bryonia dioica*). Kendt fra Frankrig til Polen og Bulgarien. Sjælden og enkeltvis. Et gammelt fund fra Schleswig-Holstein og i øvrigt udbredt i det meste af Tyskland.

Cochylimorpha hilarana (H.-S.)

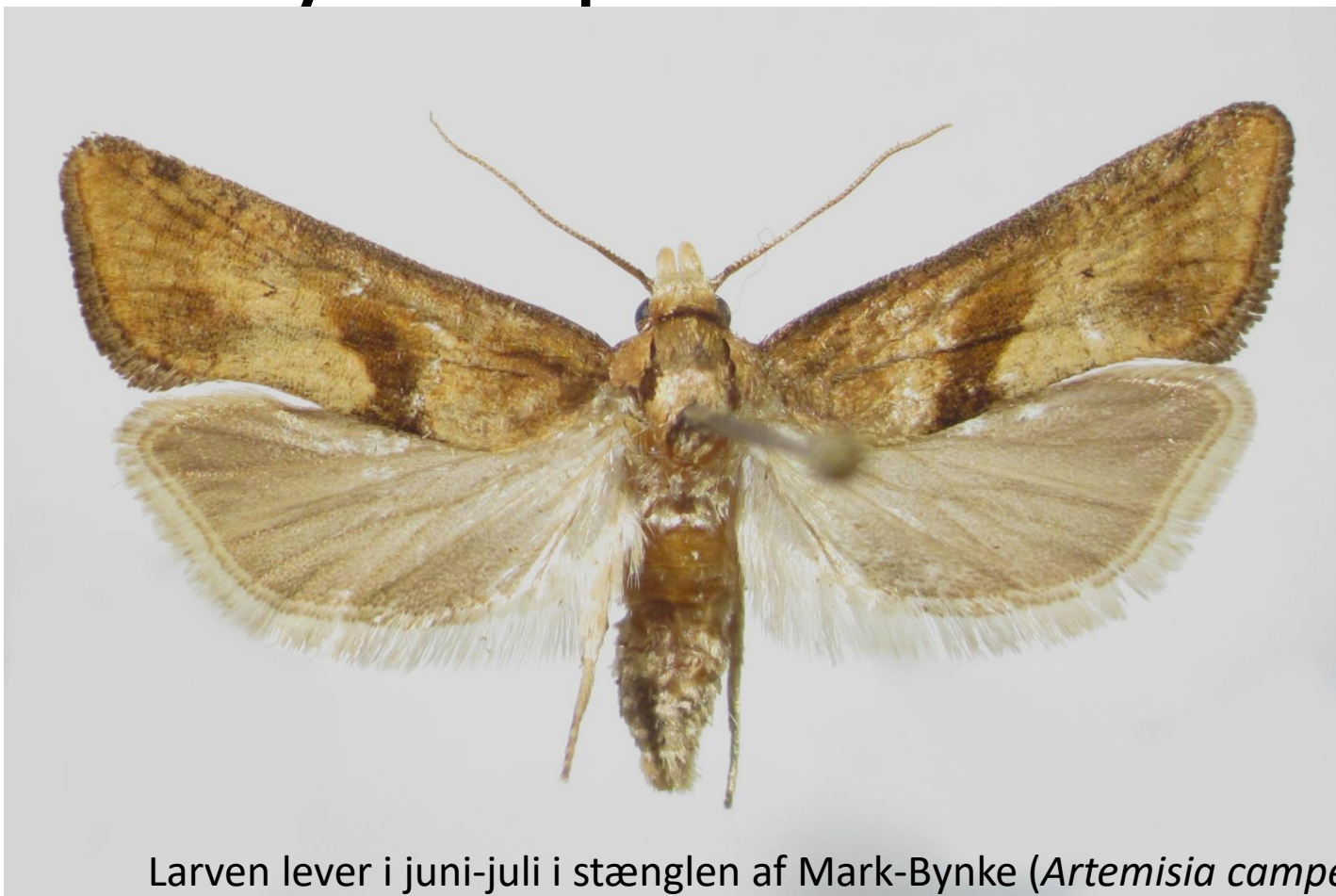
4221



18-22 mm. Imago er aktiv over foderplanterne sidst på eftermiddagen, somme tider også tidligere, fra midt i juli og hele august.

**Dania: SZ:Næst-
ved e.la.18.7.75, kl.
23.7.1975 E.Palm
*Artemisia campestris***

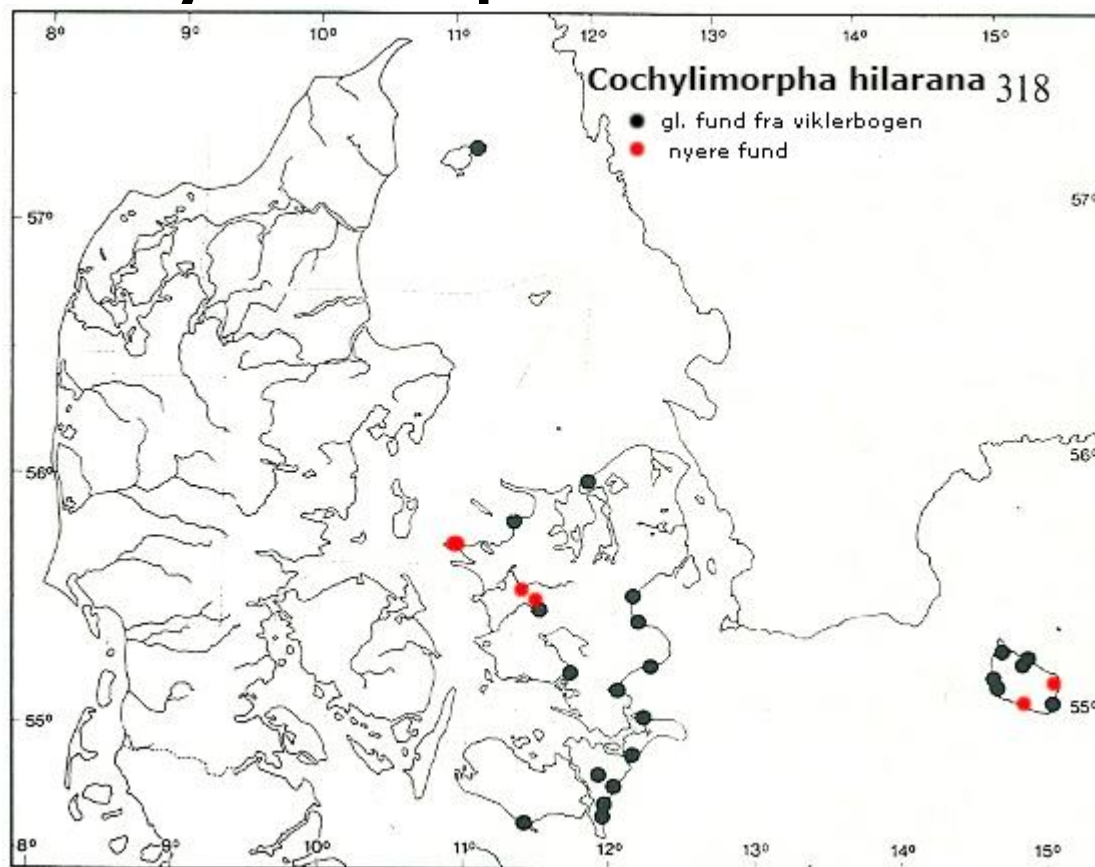
Cochylimorpha hilarana (H.-S.)



Larven lever i juni-juli i stænglen af Mark-Bynke (*Artemisia campestris*), hvor den forårsager en fortykkelse som er let at se. Den pupper samme sted.

Dania: SZ:Næst-
ved e.la.18.7.75, kl.
26.7.1975 E.Palm
Artemisia campestris

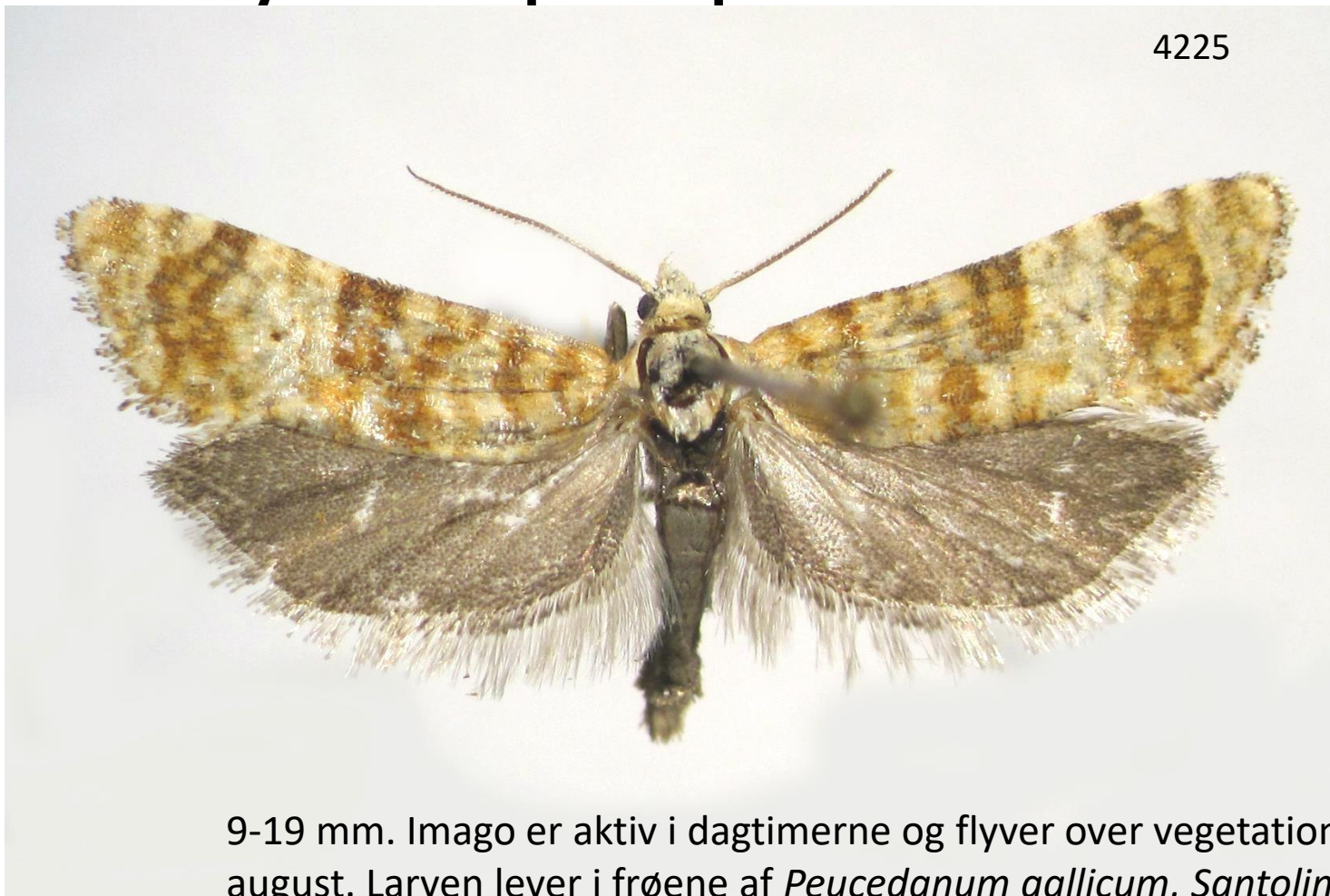
Cochylimorpha hilarana (H.-S.)



I Danmark er arten kendt fra Læsø og øerne øst for Storebælt. Den er meget lokal og sjældent talrig, men meget fluktuerende i forekomst. Der kan mange gå år imellem dens optræden også på kendte lokaliteter. Arten har sin udbredelsesgrænse gående gennem det sydligste Sverige (Skåne og Blekinge (begge steder ingen fund de sidste 50 år, bortset fra Skåne 1995) og Öland (heller ikke i dette årtusind)) og det aller sydligste Finland. Også Letland og Lithauen. Ikke kendt fra Schleswig-Holstein eller Niedersachsen i Tyskland.

Cochylimorpha peucedana (Rag.)

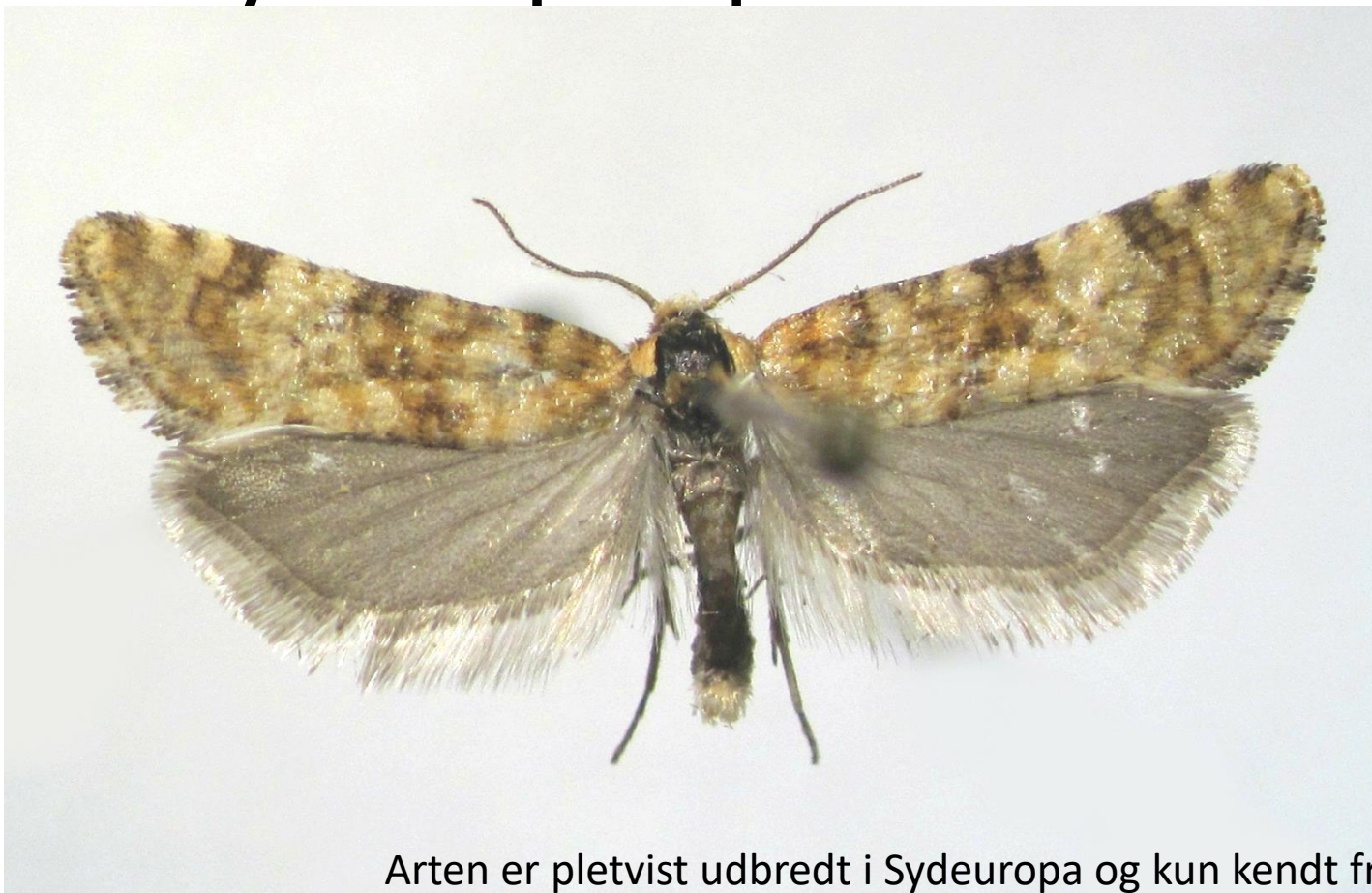
4225



9-19 mm. Imago er aktiv i dagtimerne og flyver over vegetationen i august. Larven lever i frøene af *Peucedanum gallicum*, *Santolina chamaecyparissus* og *S. rosmarinifolia* i maj-juni.

**Espania; León;
Pobladora de Luna
24.8.2015 E.Palm**

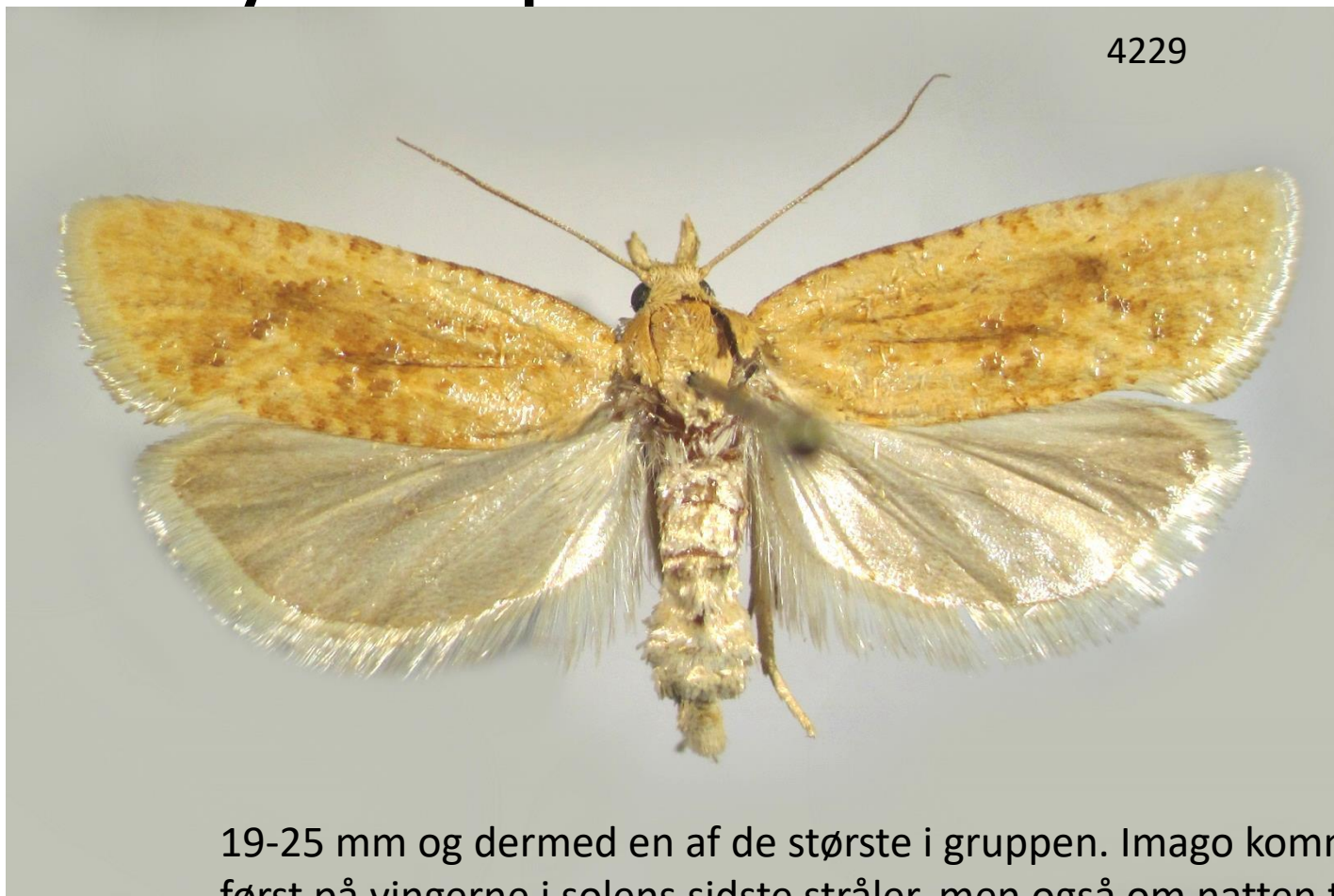
Cochylimorpha peucedana (Rag.)



**Espania; León;
Pobladora de Luna
24.8.2015 E.Palm**

Arten er pletvist udbredt i Sydeuropa og kun kendt fra Spanien, Sydfrankrig, Sardinien og Corsica. Den er ikke så sjælden, hvor den forekommer.

Cochylimorpha meridiana (Stgrd.)



19-25 mm og dermed en af de største i gruppen. Imago kommer først på vingerne i solens sidste stråler, men også om natten til lys fra april til september, formentlig i 2 kuld. Larven er ukendt. Kendt i det sydlige Europa fra Spanien og Frankrig og længere mod øst fra Macedonien, Grækenland og Bulgarien og videre østpå.

**France, Herault
(34) ; Gignac
10.7.2016 E.Palm**

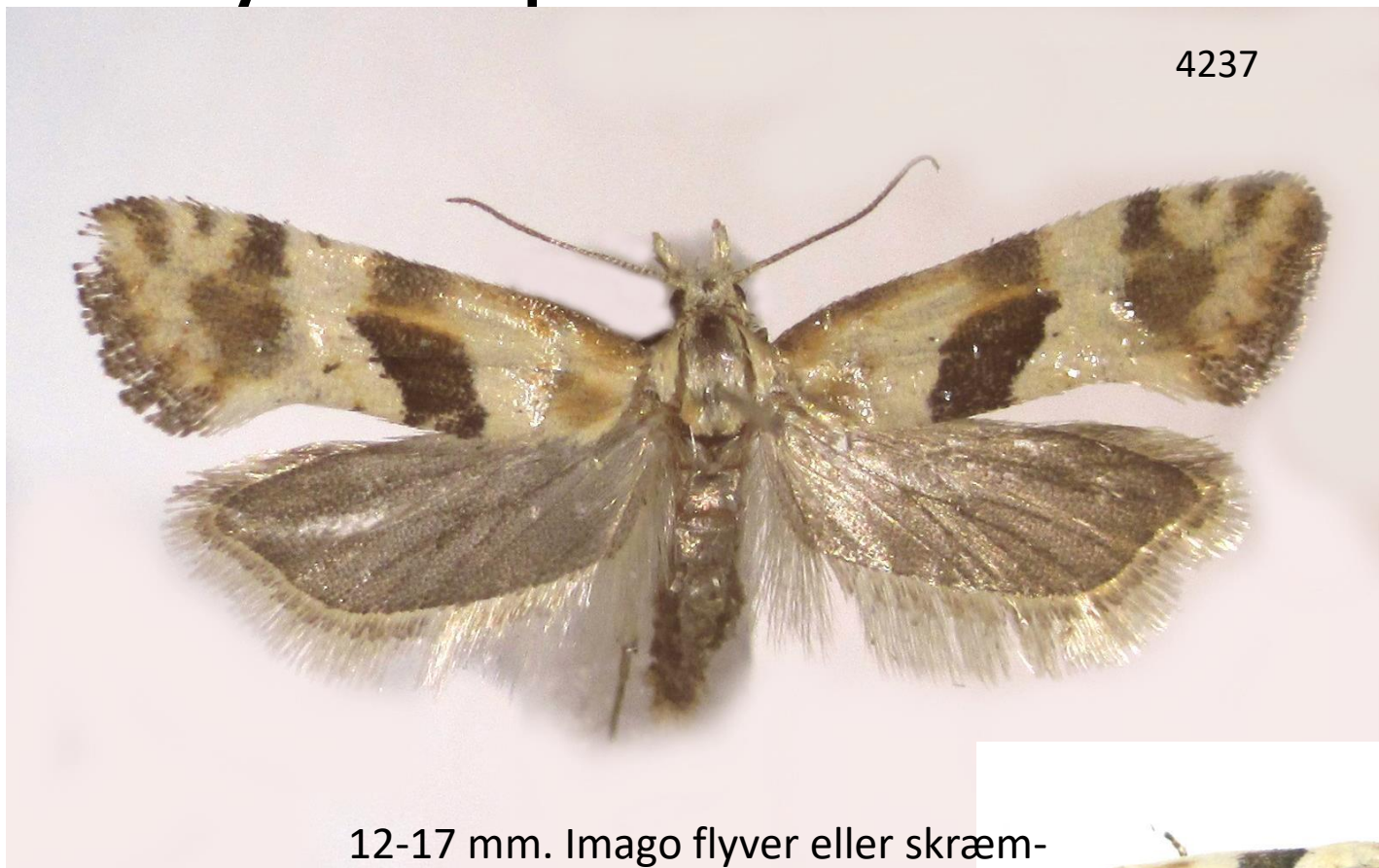
Cochylimorpha magnicitrana (Bruand)



Espania; León
Villafeliz de Babia
Puerto Pinedo
25.8.2015 E.Palm

Op til 27 mm. Det er et spørgsmål om det drejer sig om samme art som *meridiana*. Umiddelbart virker det som adskilte arter og mine eksemplarer er også noget større end *meridiana*. Vingeformen er også forskellig.

Cochylimorpha woliniana (Schleich)

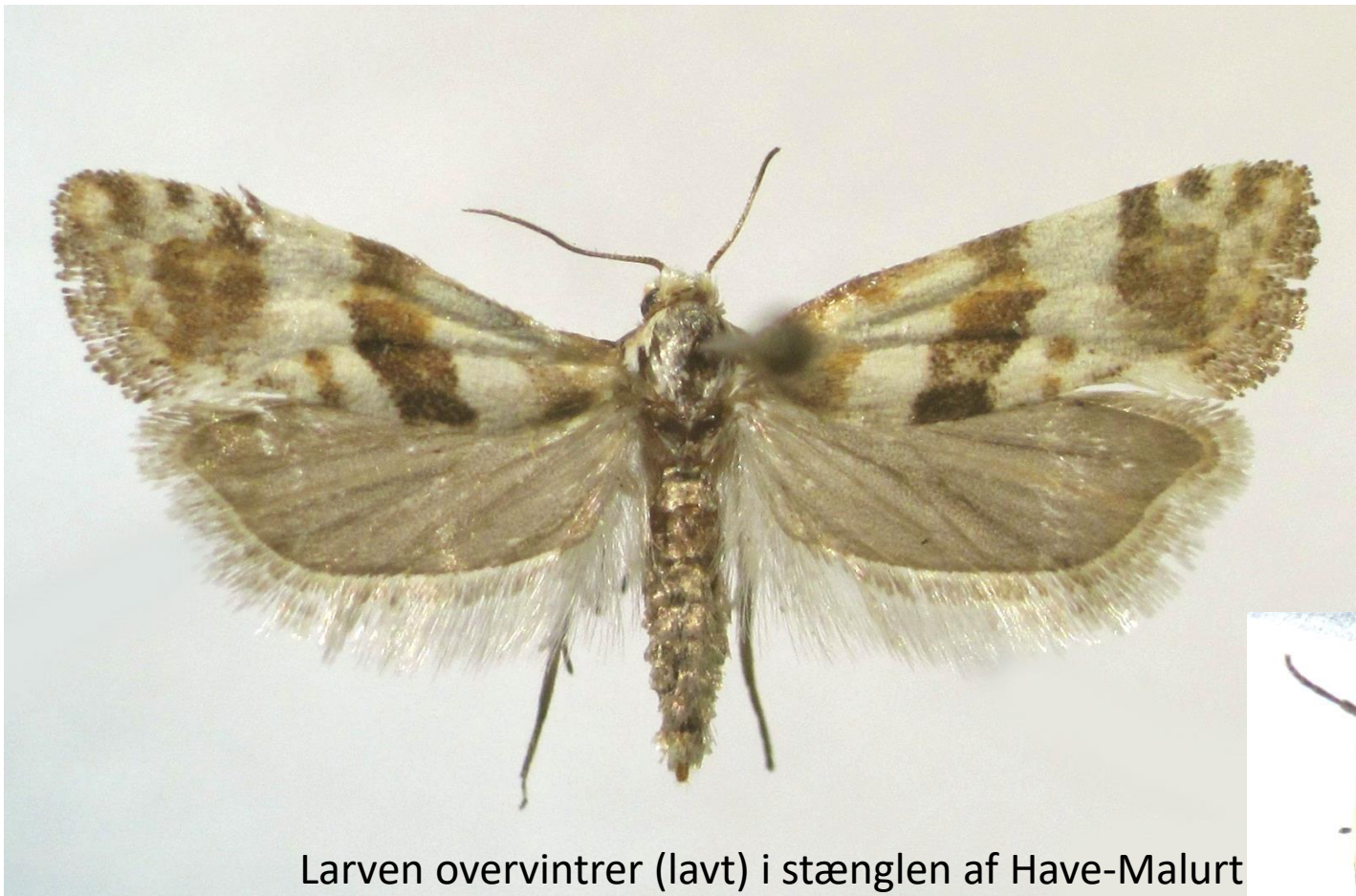


12-17 mm. Imago flyver eller skræmmes let op i dagtimerne fra sidst i juni til midten af juli.

DANIA, B; VA99
Boderne e. la.5.10.16
kl. 22.5.2017 E. Palm
Artemisia absintium



Cochylimorpha woliniana (Schleich)



Larven overvintrer (lavt) i stænglen af Have-Malurt (*Artemisia absinthium*) og pupper samme sted. Men foderplanten er blevet langt sjældnere de senere år og dermed også dyret.

Dania:B,VA99.
Boderne •
16-vii. 1982.
leg.B.Jørgensen.



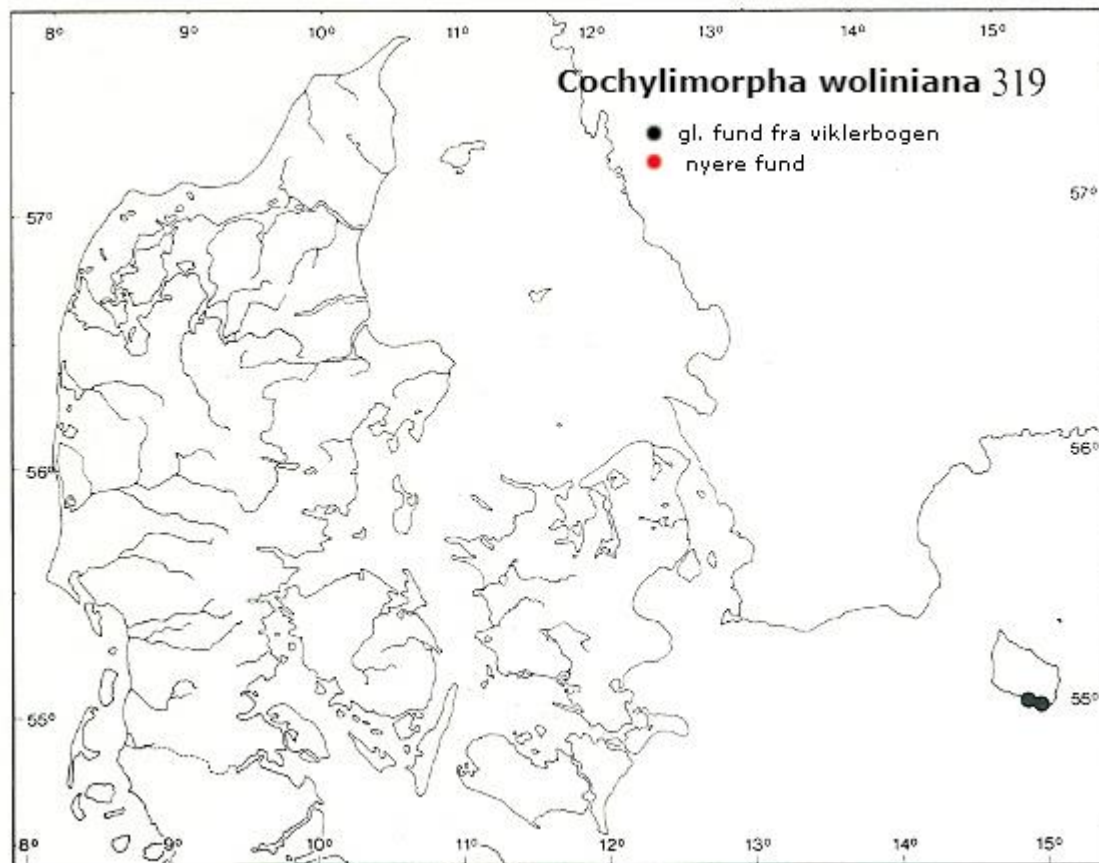
Cochylimorpha woliniana (Schleich)



Tegningen kan være sammenflydende, som her på billedet, eller lidt mere opløst i pletter som på forrige billede, men arten er let kendelig.

Dania:B,VB99.
Ø-sømarken.
ep. 7.vi.1984.
A.absinthum.
leg.B.Jørgensen.

Cochylimorpha woliniana (Schleich)



Arten er østlig i Europa og forekommer i Danmark kun på Bornholm, hvor den tidligere var udbredt på sydvestkysten fra Boderne til Sømarken. I Sverige er den fundet på Öland og ellers kendes den fra Letland, Polen, Tyskland (i 2008 i Niedersachsen, ikke i Schleswig-Holstein), Schweiz, Østrig og videre mod øst. Almindeligere mod syd.

Cochylimorpha santolinana (Stgrd.)

4246

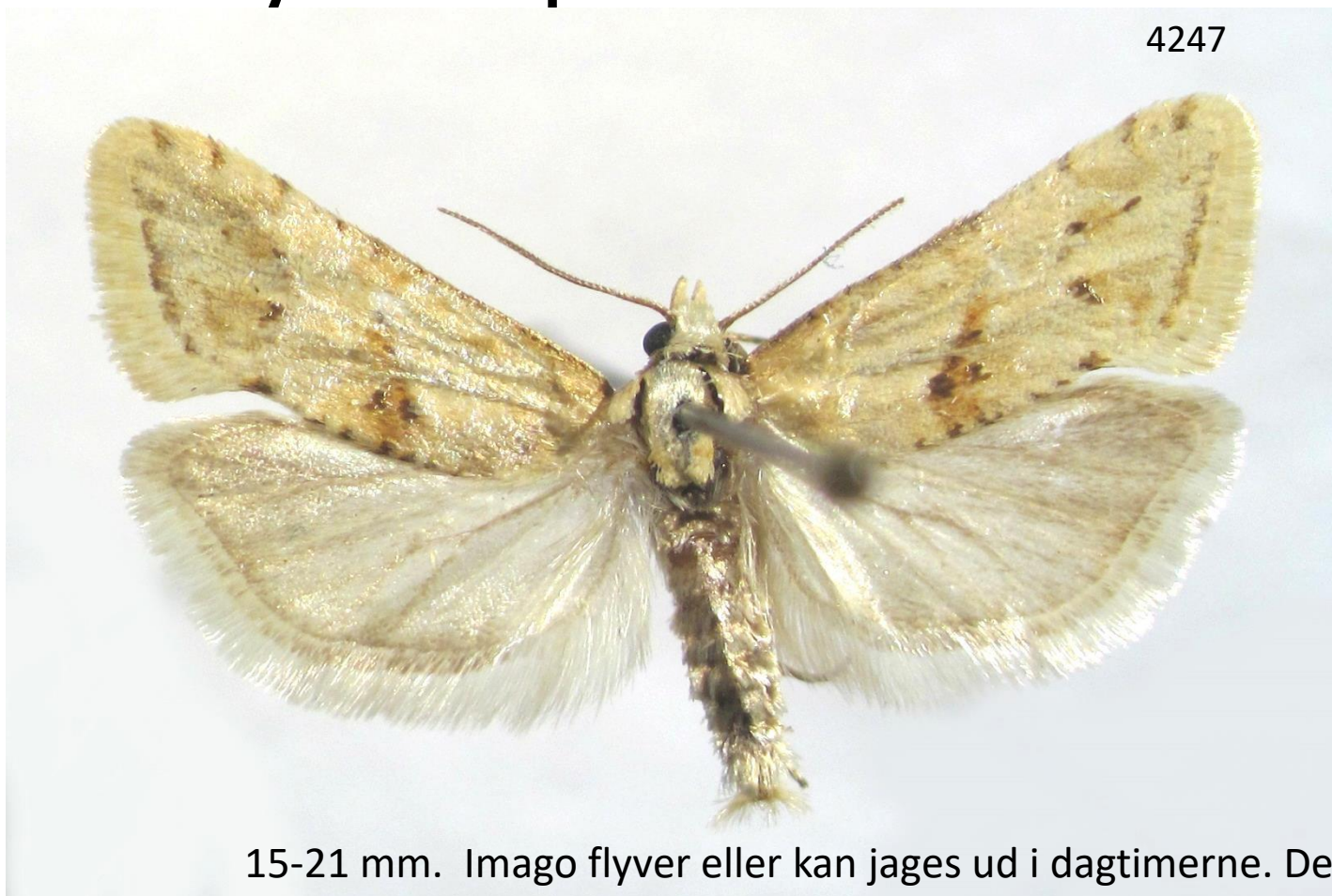


Santolina rosmarinifolia
13-4-14
R.J. Gomez 4246

15-16 mm. Imago er fremme i marts-april. Larven lever først i frøene, dernæst i stænglen af *Santolina rosmarinifolia*, hvor den forårsager en galledannelse. Den overvintrer som puppe. Endemisk i Spanien.

Cochylimorpha straminea (Hw.)

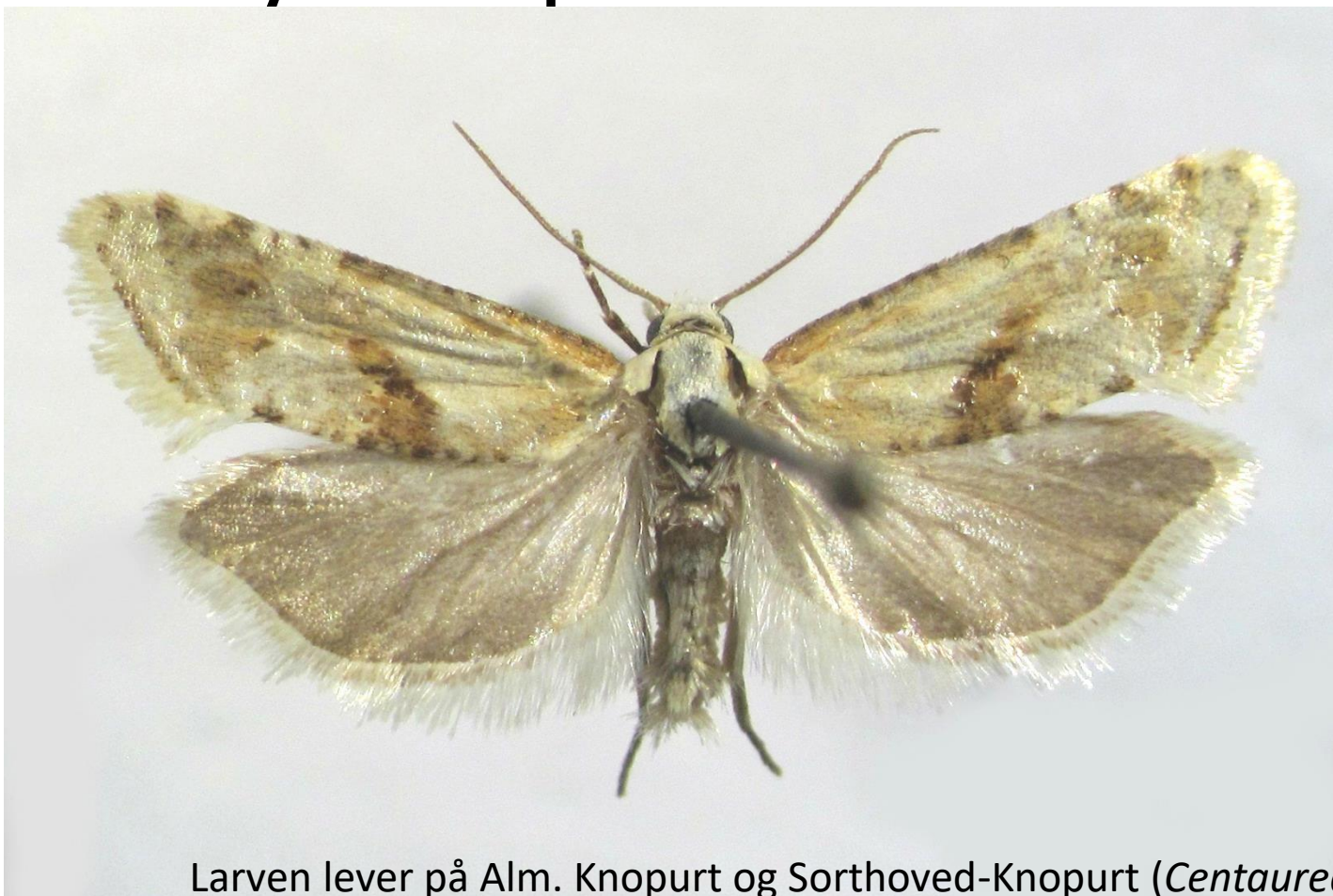
4247



15-21 mm. Imago flyver eller kan jages ud i dagtimerne. Den er på vingerne i fra først i juni til august- september i to generationer. Der er afgjort flest i juni.

Dania: NWZ:Kårup
Knarboes Klint
12.8.1977 E.Palm

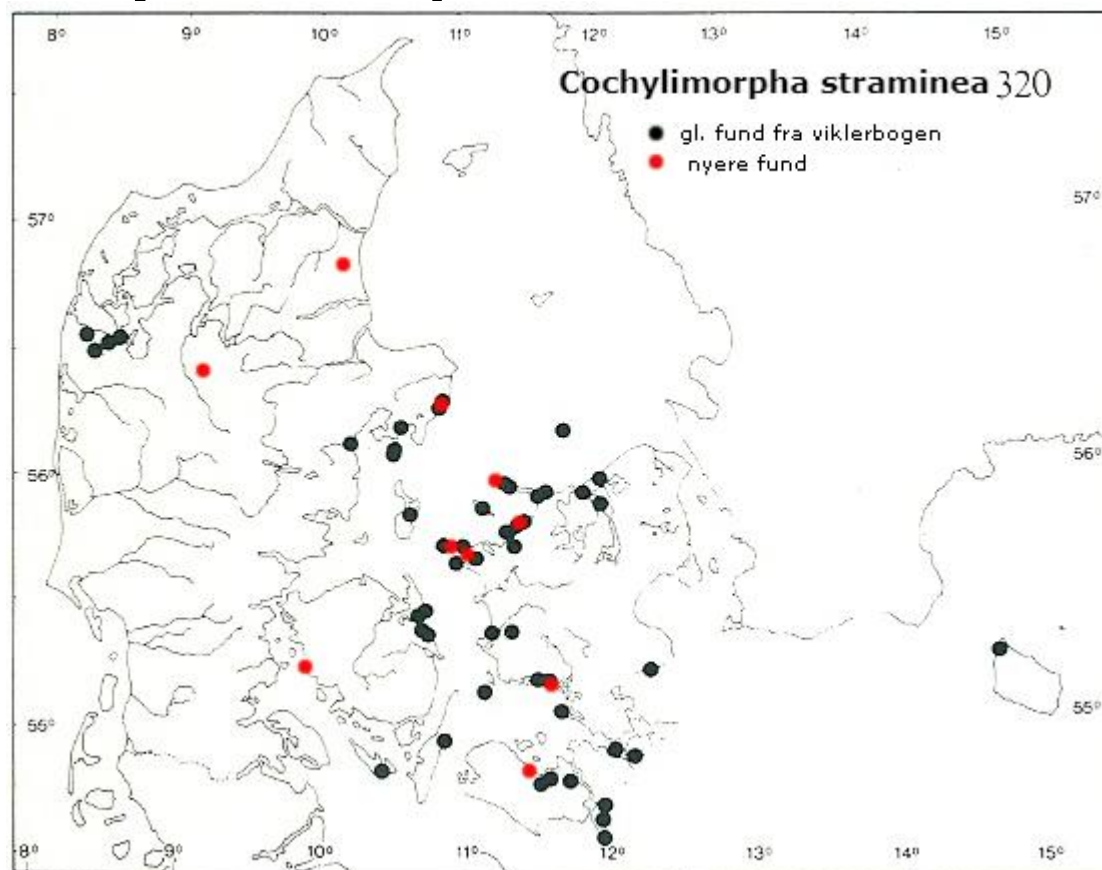
Cochylimorpha straminea (Hw.)



Larven lever på Alm. Knopurt og Sorthoved-Knopurt (*Centaurea jacea* og *nigra*), i udlandet også på *Scabiosa* og *Artemisia* fra september til maj og igen i juli -overvintrende, første generation i blomsterne anden i frøene.

Dania: NWZ:
Nekselø
20.8.1978 E.Palm

Cochylimorpha straminea (Hw.)



I Danmark er arten ikke sjælden på tørre skrænter og marker i "Storebæltområdet", men i øvrigt enkeltvis og sjælden. Herudover er der kun et fund på Bornholm og enkelte i Jylland. I Sverige kendes den kun fra Skåne (hvor man indtil for nylig troede den var uddød) og i øvrigt ikke i Skandinavien, men fra Letland. Kun gamle fund i Schleswig-Holstein og ikke i Niedersachsen. Længere mod syd er den vidt udbredt til Centralasien.

Cochylimorpha straminea & alternana



C. straminea (tv.) er mindre, lysere, med mindre mørke tegninger og ikke mindst lysere bagvinger. Somme tider er den eneste tegning den mørke midplet. *C. alternana* (th.) har ofte nogle (mange) opstående mørke (sorte) skæl, men de to arter ligner hinanden ganske meget. Der er dog også lidt forskel i vingeformen, hvor forkanten er mere lige hos *straminea*, specielt helt inde ved vingeroden. Endelig kan også fødeplanten give et fingerpeg.



Cochylimorpha alternana (Stph.)

4251



17-25 mm. Imago er aktiv eller kan jages ud af foderplanterne i dagtimerne og om natten kommer den til lys. Den kan være talrig i juli-august (2 generationer?).

**Dania: NWZ:Klinte-
bjerggrd./Røsnæs
24.7.1980 E.Palm**

Cochylimorpha alternana (Stph.)

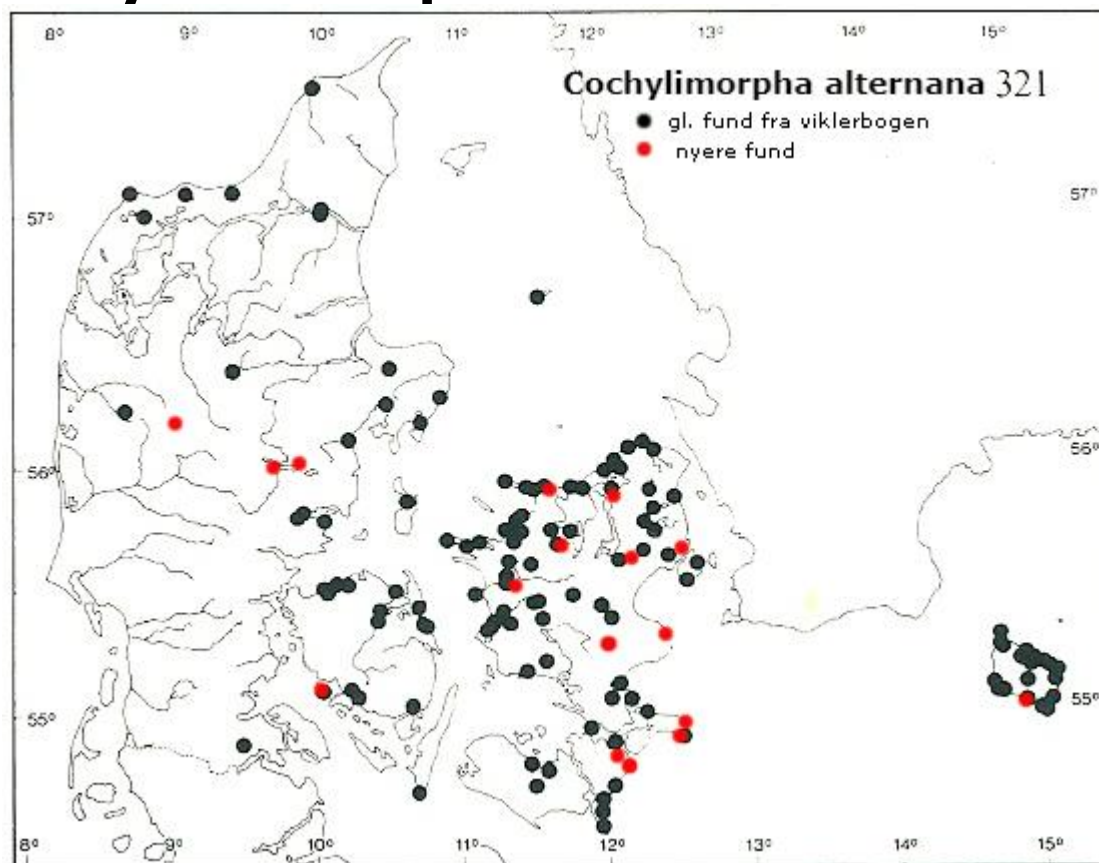
4251



Larven lever i blomsterhovederne af Stor Knopurt (*Centaurea scabiosa*). Den er fremme i juni til de første dage i august og er let at klække fra hjemtagne blomsterhoveder.

SUECIA:Öland:Möck-
lemossen e.la.3.8.11,
kl.7.8.2011 E.Palm
Centaurea scabiosa

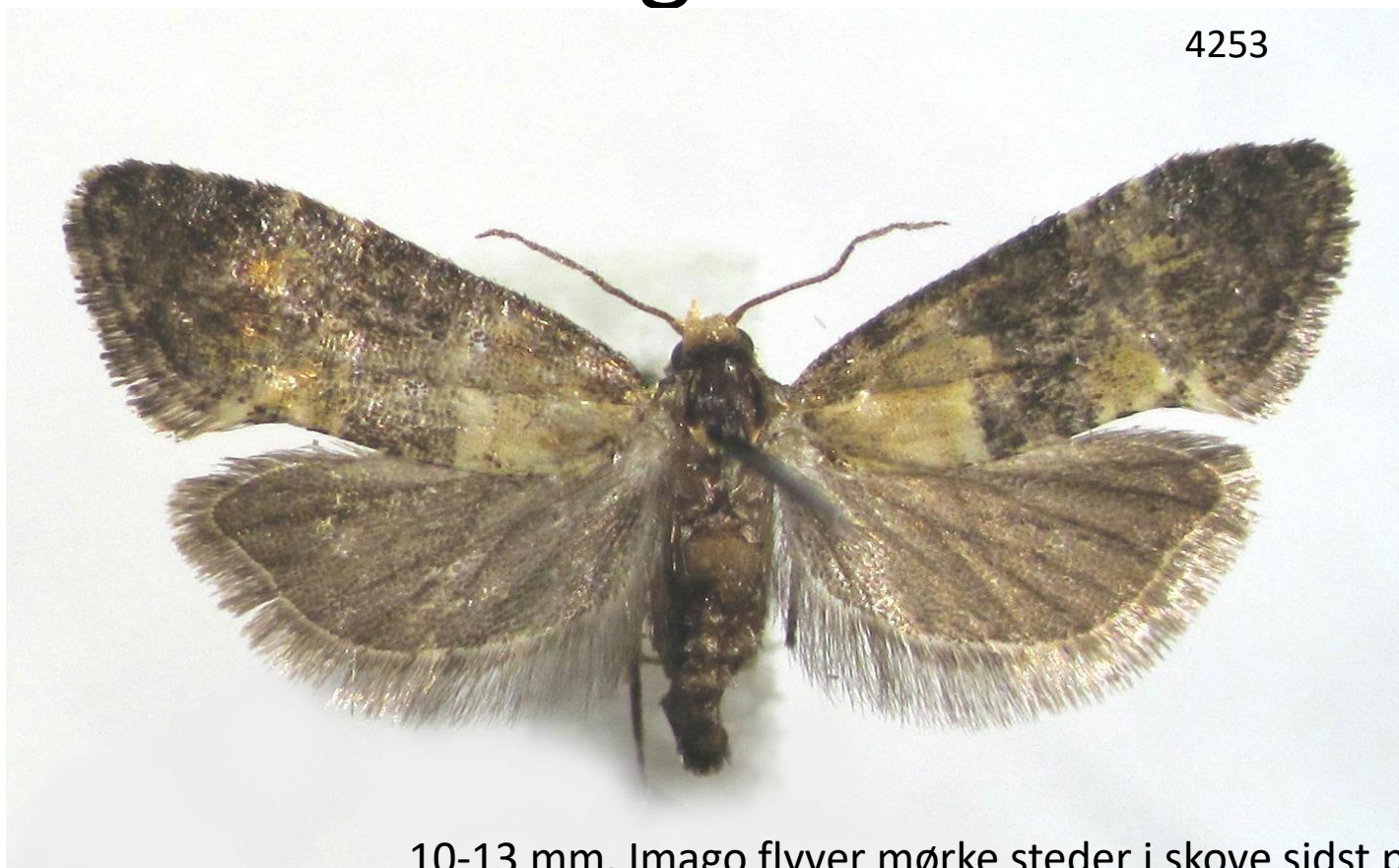
Cochylimorpha alternana (Stph.)



I Danmark mangler arten vest for israndslinjen og nordgrænsen går gennem det mellemste Sverige og det sydligste Finland. Hele Balticum. Længere mod syd er arten udbredt, undtagen i Spanien.

Phalonidia gilvicomana (Z.)

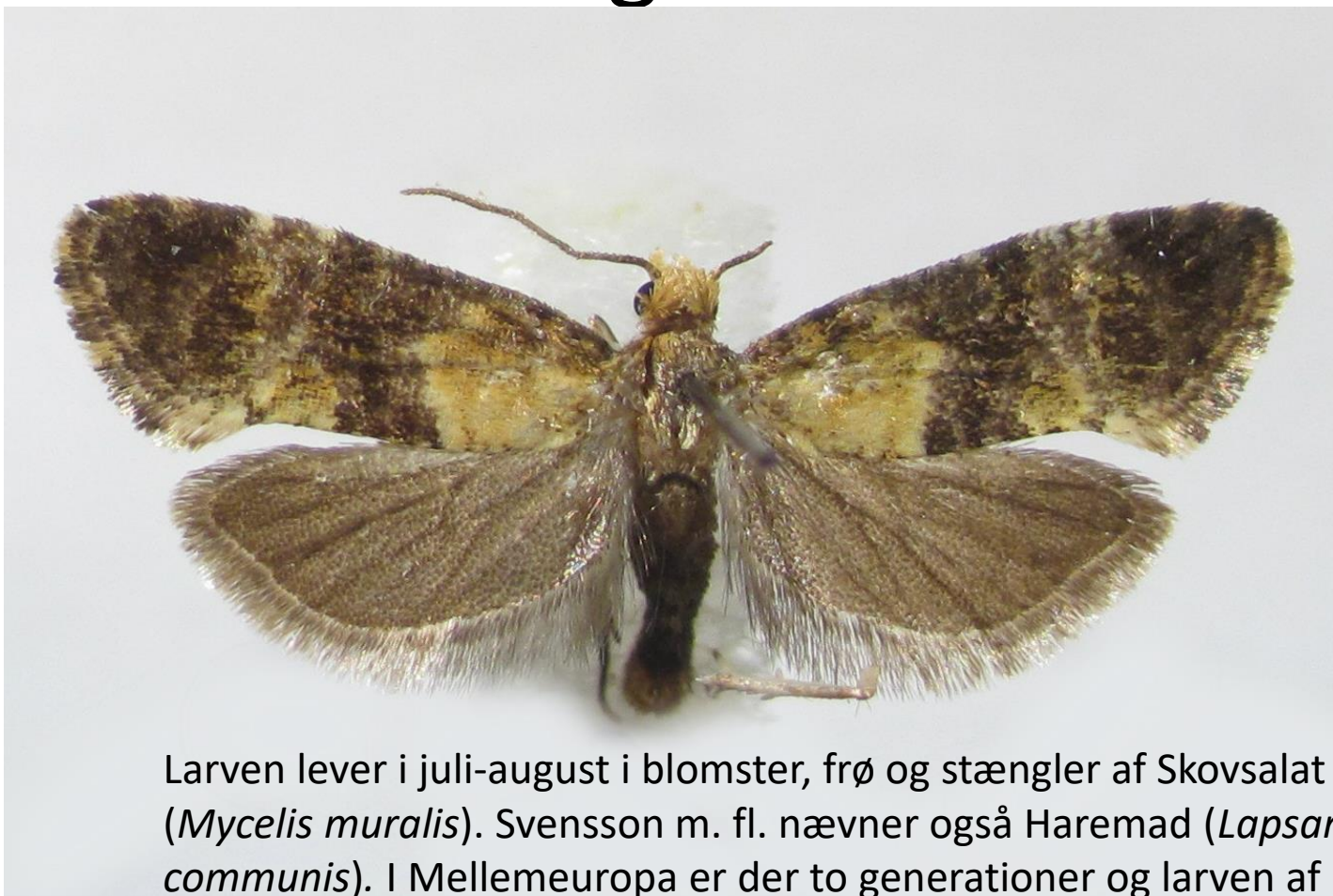
4253



10-13 mm. Imago flyver mørke steder i skove sidst på dagen omkring foderplanten i juni- juli og bliver hurtigt afstøvet.

Dania: NWZ:
Kårup Skov
15.6.1981 E.Palm

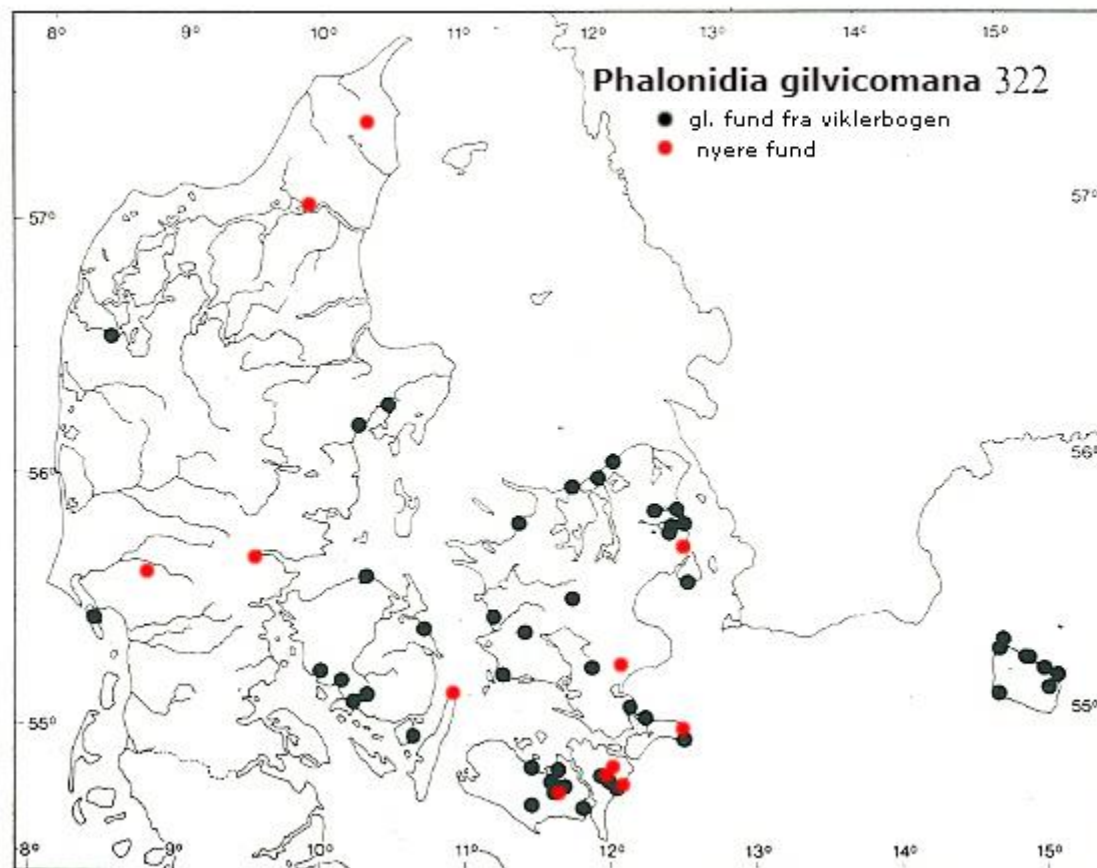
Phalonidia gilvicomana (Z.)



Larven lever i juli-august i blomster, frø og stængler af Skovsalat (*Mycelis muralis*). Svensson m. fl. nævner også Haremad (*Lapsana communis*). I Mellemeuropa er der to generationer og larven af 2. generation overvintrer.

Dania: NWZ:
Kårup Skov
18.6.1981 E.Palm

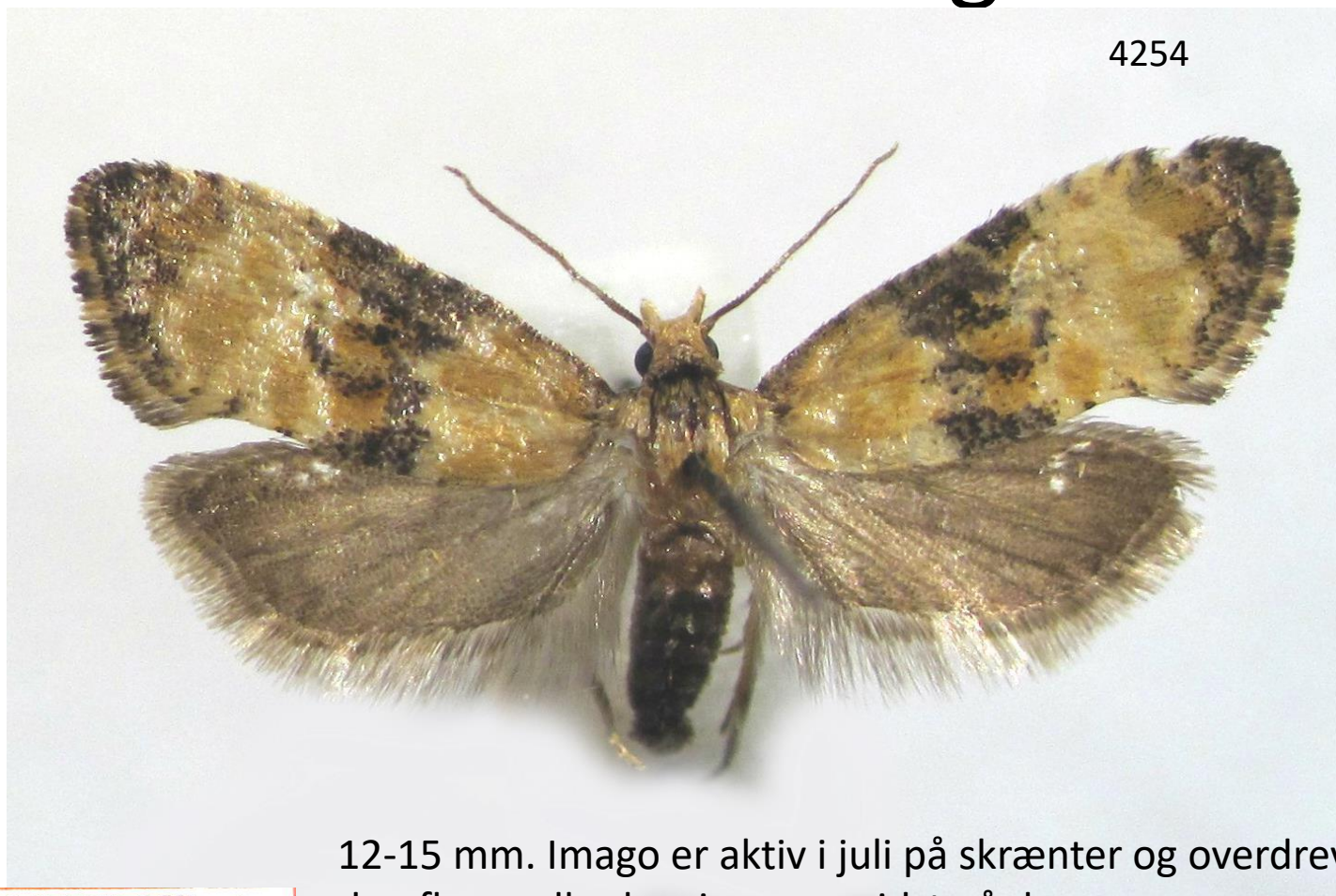
Phalonidia gilvicomana (Z.)



Der er ikke mange fund i Jylland, men ellers er arten udbredt, men temmelig sjælden i Danmark. Fundet fra Kielstrup, som er nævnt i fundlistereferatet ligger ikke i EJ men i NEJ. Mod nord op til Mellemsverige og det sydlige Finland. Ikke kendt fra Schleswig-Holstein.

Phalonidia curvistrigana (Stt.)

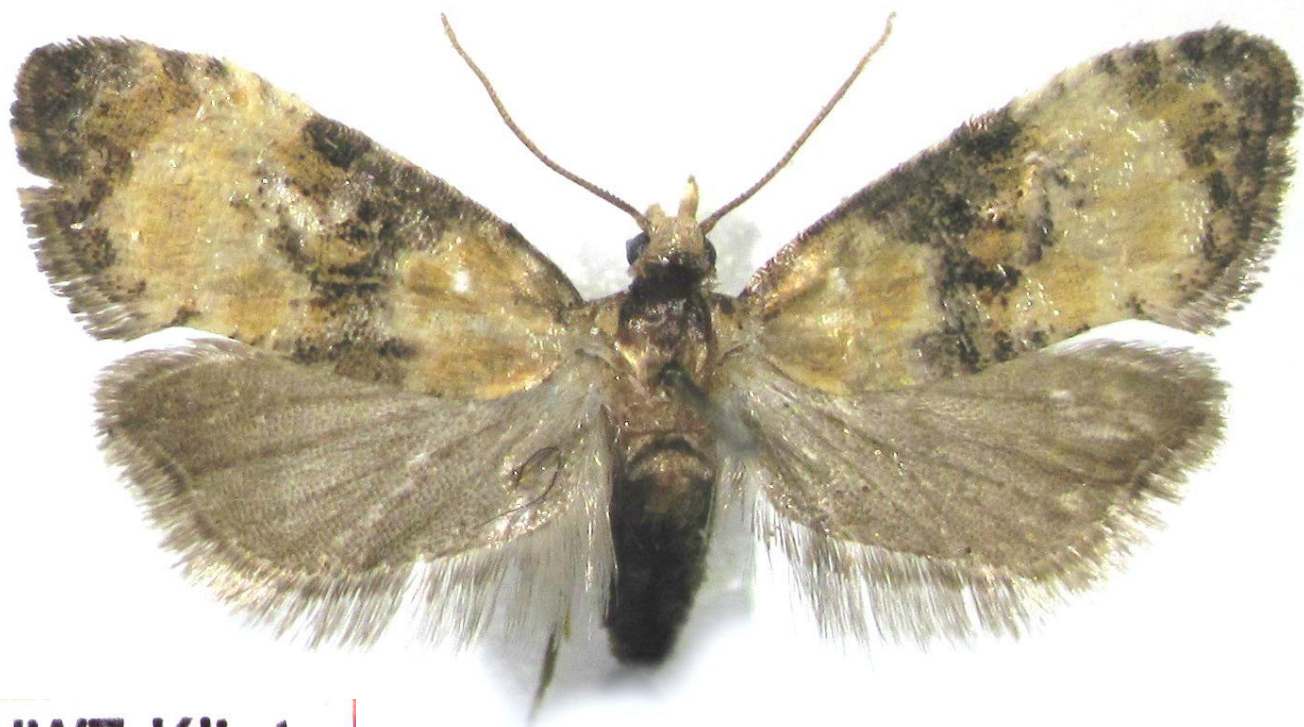
4254



12-15 mm. Imago er aktiv i juli på skrænter og overdrev, hvor den flyver eller kan jages op sidst på dagen.

**Dania: NWZ:Klinte-
bjerggrd./Røsnæs
24.7.1980 E.Palm**

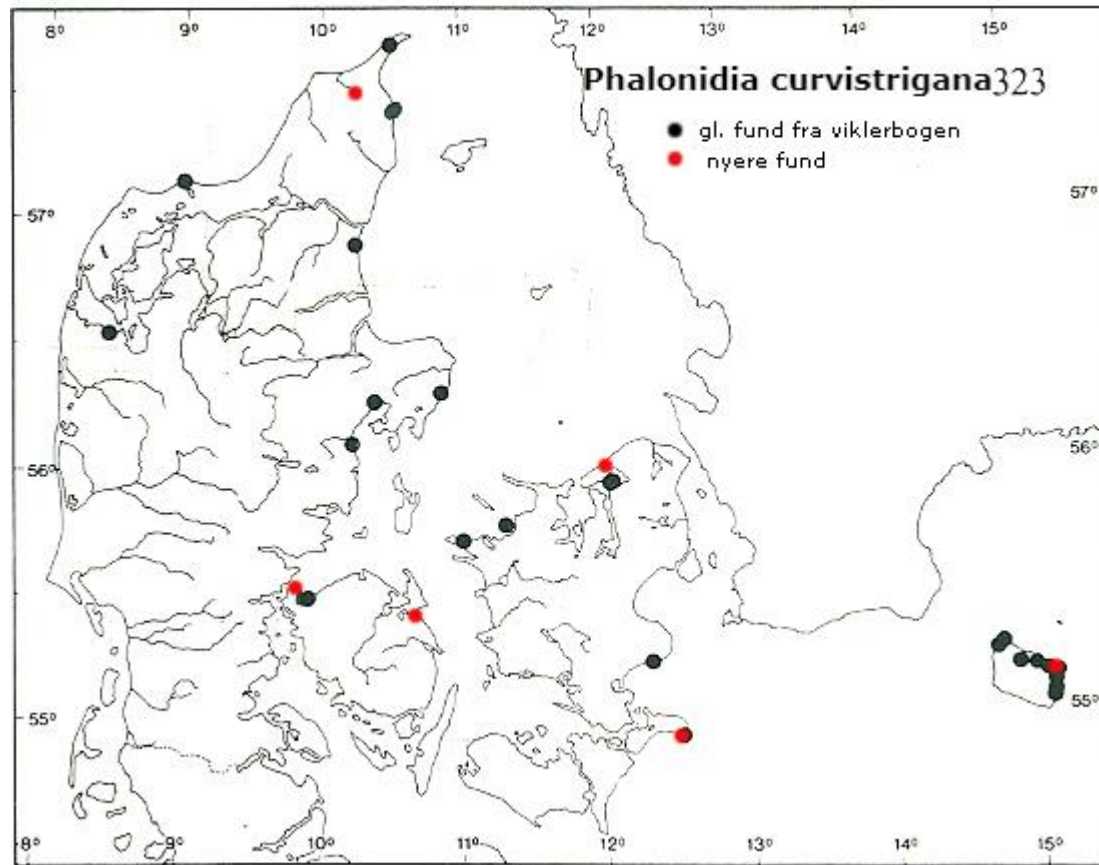
Phalonidia curvistrigana (Stt.)



**Dania: NWZ:Klinter-
bjerggrd./Røsnæs
24.7.1981 E.Palm**

Larven lever i blomster eller spundne frø af Gyldenris (*Solidago virgaurea*) i august-september. Længere mod syd er der to generationer, og her overvintrer larverne af 2. generation.

Phalonidia curvistrigana (Stt.)



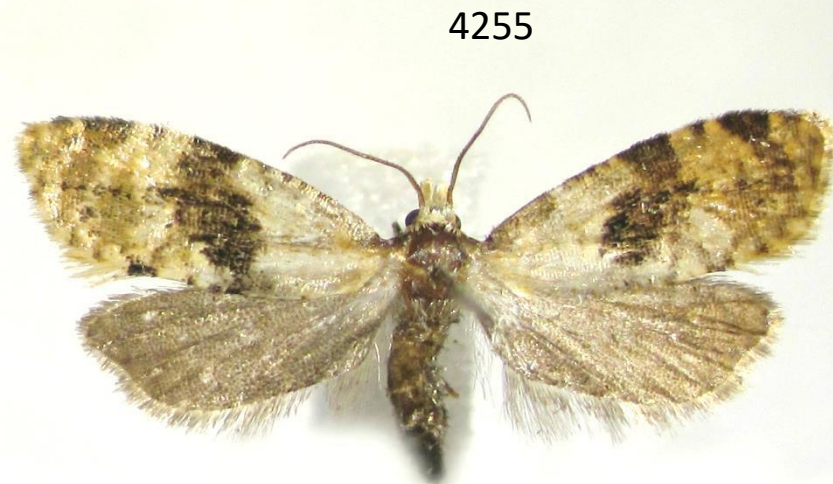
Meget spredt forekomst i det østlige og nordlige Danmark. Kun på Bornholm ligger findestederne tæt. Nordgrænsen går gennem det sydligste Norge, Mellemsverige og det sydlige Finland. Arten mangler i hele det nordlige Tyskland.

Phalonidia manniana (F. v. Roes.)



Dania NWZ: Eske-
bj. Vesterlyng
4.7.1981 E.Palm

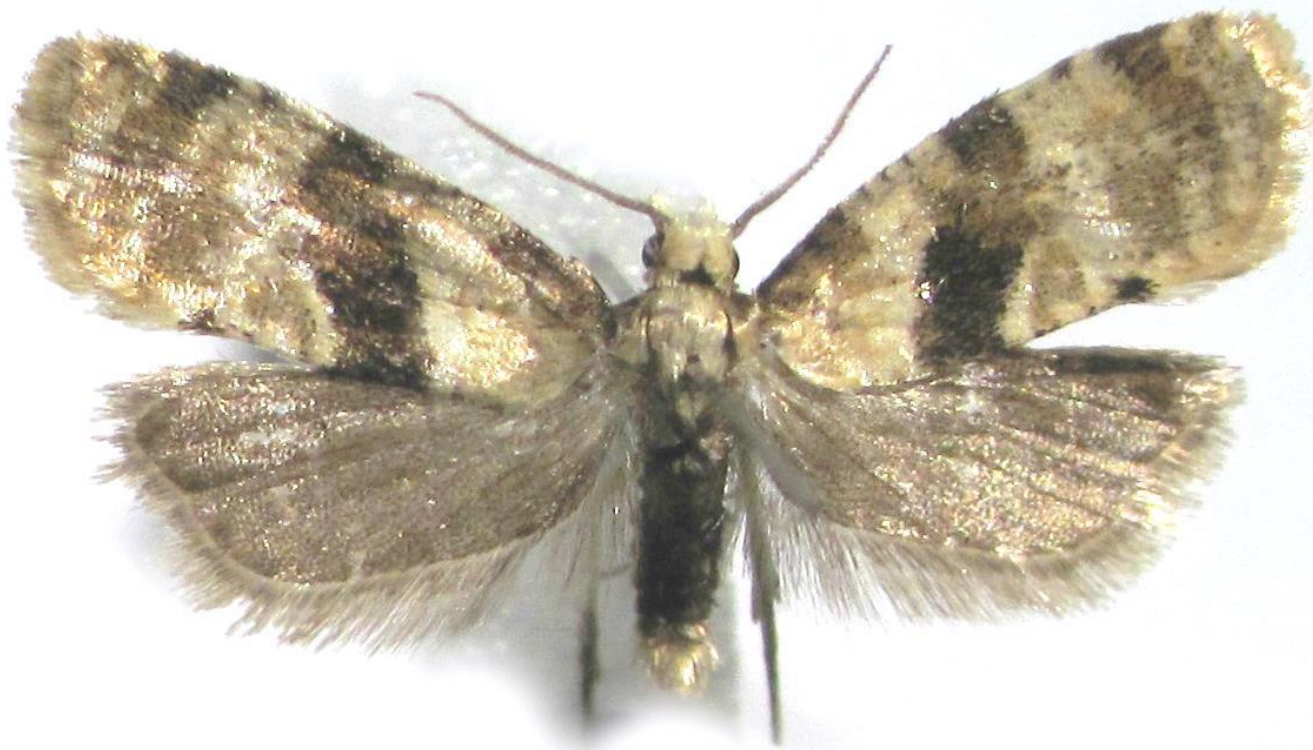
10-13 mm. Imago er aktiv i de sidste solstråler i juni-juli på fugtige habitater, hvor foderplanten står. Den kommer også til lys.



4255

Dania: NWZ:
Yderby Lyng
10.7.2010 E.Palm

Phalonidia manniana (F. v. Roes.)



Dania NEZ
Tårbæk.
18.6.1975 E.Palm

Larven lever overvintrende i stænglerne af Mynte (*Mentha*) og Sværtevæld (*Lycopus*). Også Gyldenris nævnes, men det er usikkert om det drejer sig om denne art.

Phalonidia manniana (F. v. Roes.)

4255a



DANIA, SJ, MG92
Stensbæk Plt.
24.5.2012 E.Palm

P. manniana kan som regel kendes på, at tegningen er mere urolig, specielt i forvingens ydre tredjedel, og båndet er sort eller sort-kantet.



Phalonidia manniana (F. v. Roes.)



DANIA, SJ, MF79
Tingdal skydeb.
21.6.2016 E.Palm

Arten er temmelig variabel.
Der er dog næsten altid delvis
mørke kanter og mere eller
mindre sammenhængende
midtbånd.

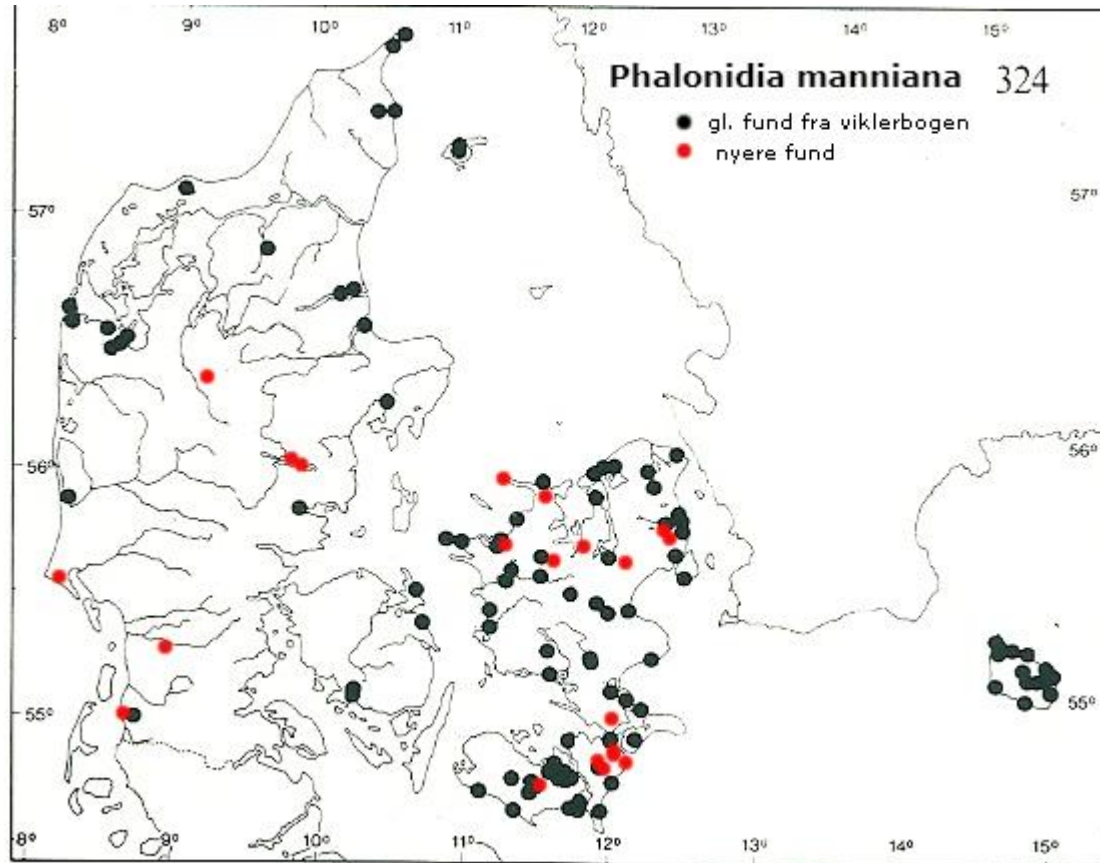


Dania: SJ, MF79
Tingdal, Galgevej
11.7.2014 E.Palm



Dania NWZ: Eske-
bj. Vesterlyng
4.7.1981 E.Palm

Phalonidia manniana (F. v. Roes.)



Der er stadig uklarhed omkring udbredelsen p. g. a. ligheden med søsterarten *P. udana*. Det er den almindelige af de to arter. På kortet er de sorte pletter begge arter, mens de røde er nyere, tjekkede fund. Sammenlign de to kort. Formentlig udbredt i det meste af Europa. Arten går i hvert fald op til det sydlige Norge.

Phalonidia manniana og udana

De to arter ligner hinanden. *P. manniana* (tv. og forneden) er mindre, mere spraglet, specielt i den ydre tredjedel af forvingen og ikke mindst er midtbåndet næsten altid mørkt fra kant til rand. *P. udana* (th.) er større, meget rolig gul, bortset fra midtbåndet, som sjældent er mørkt udfyldt eller kantet mere end halvvejs mod kanten. Foderplanten er forskellig for de to arter, selv om de vokser de samme steder. Begge arter er meget variable.



Phalonidia udana (Guenée)



Dania NEZ: Rye
Dyrehave/Ejby
8.6.1981 E.Palm

12-14 mm. Imago er aktiv i solens sidste timer, hvor den flyver over foderplanterne i juni. De fleste eksemplarer er fundet i eller ved højmoser.

Phalonidia udana (Guenée)



Dania NEZ Grib
Skov/Buresø
1.7.1973 E.Palm

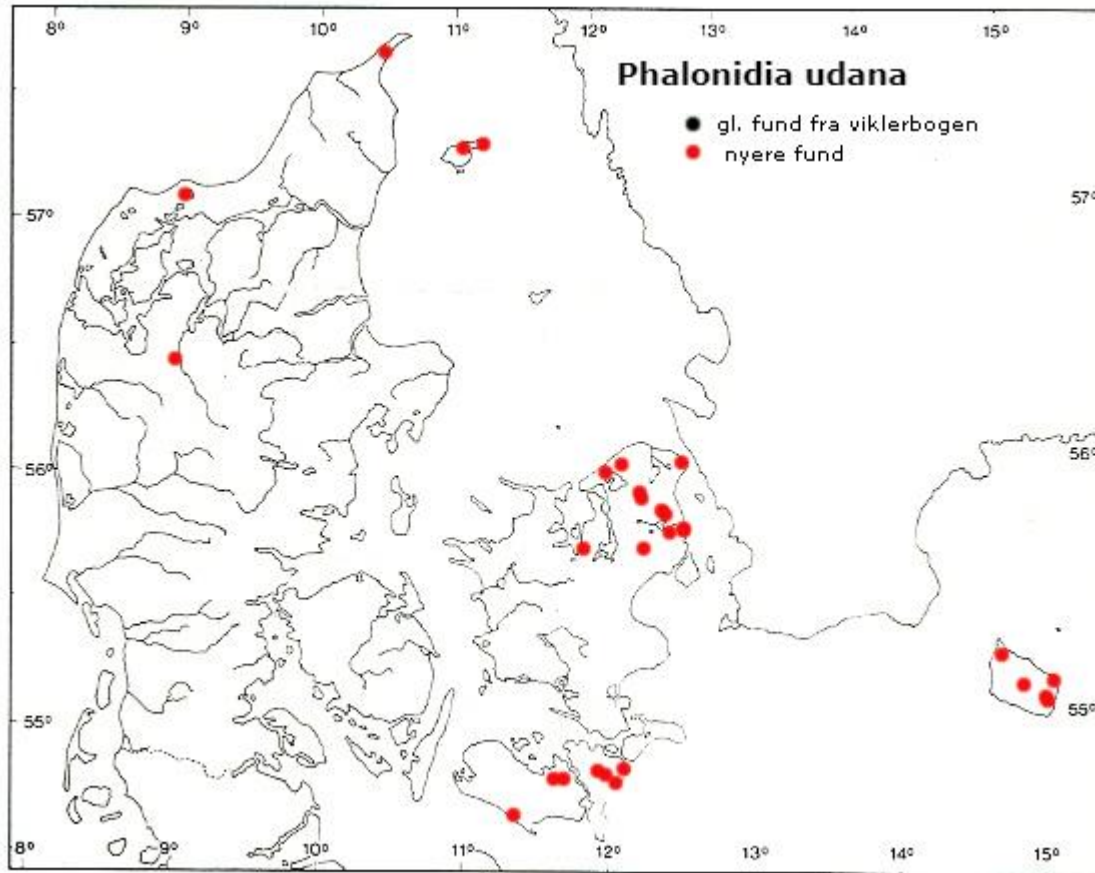
Larven lever overvintrende i den nedre del af stænglen af Almindelig Fredløs (*Lysimachia vulgaris*) og Dusk-Fredløs (*Lysimachia thyrsiflora*) og pupper i foråret.
Den kan findes i stænglerne efter overvintringen. Den laver ikke noget synligt udgangshul.

Phalonidia udana (Guenée)



Dania NEZ Skiden-
dam/Teglstrup Hegn
12.6.1974 E.Palm

Phalonidia udana (Guenée)



Arten er lokal, men ikke sjælden i Danmark. Den har en fortrinsvis nordøstlig udbredelse og kendes også fra Norge (hvor det er den almindeligste af de to arter), Sverige, Finland og Letland. Fra Mellemeuropa er der enkelte fund fra Schleswig-Holstein, Frankrig og Slovakiet. Østpå strækker udbredelsen sig gennem Sibirien til det nordøstlige Kina (Mutanen *et al.*, 2012).

Phalonidia affinitana (Douglas)

4256



Dania NWZ Tuse
Næs/Hønehalsen
la. 22.4.1979, kl.
23.5.1979 E.Palm
Aster tripolium

11-14 (16) mm. Imago er aktiv i de sene aftentimer omkring foderplanterne i marsken. Den er fremme i en lang periode med maksimum i juli.

Phalonidia affinitana (Douglas)

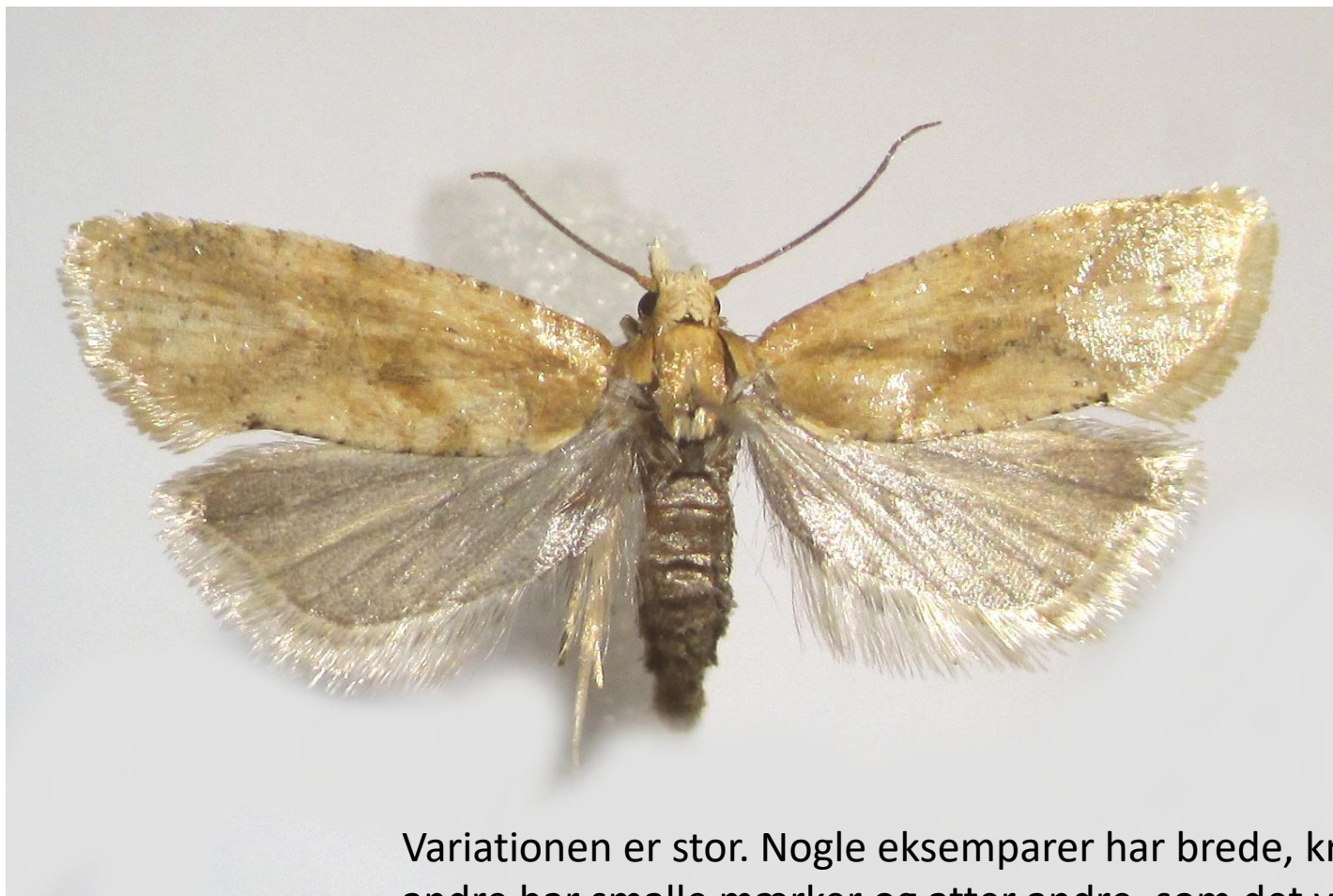


Skallingen ex. Larva
29.8.2012.

DANIA, SJ, MG60
Havsand/Rømø
7.7.2012 E.Palm

Larven lever overvintrende, først i blomsterne, senere i rodstocken af Strand-Asters (*Aster tripolium*), hvor den forpupper i foråret.

Phalonidia affinitana (Douglas)



Variationen er stor. Nogle eksemplarer har brede, kraftige mærker, andre har smalle mærker og atter andre, som det viste eks. næsten ingen. Biotopen giver dog et godt fingerpeg i bestemmelsen.

DANIA, SJ; MF79
Emmerlev Klev
17.5.2017 E.Palm

Phalonidia affinitana (Douglas)



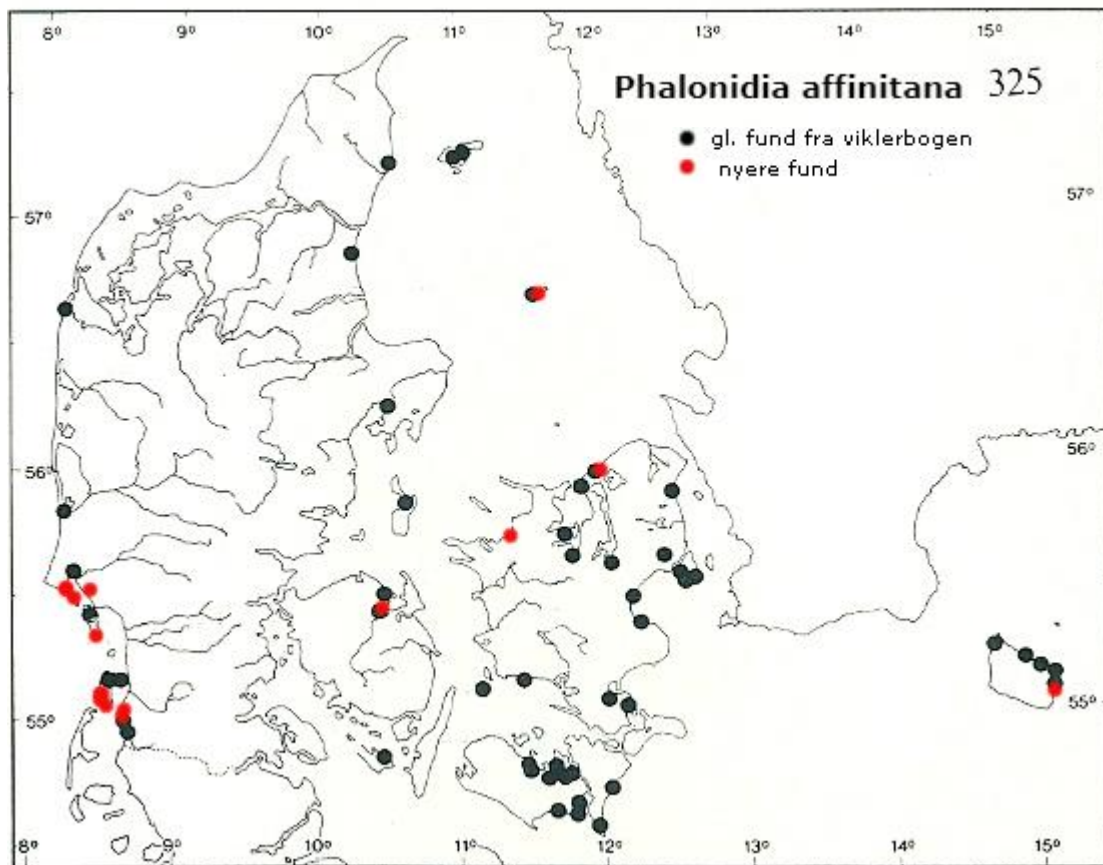
Dania WJ MG45
Skallingen
18.x.2016
e.l. Hindebæger
Niels Lykke

Fra Skallingen har Niels Lykke
klækket disse to helt fantastiske
eksemplarer fra Hindebæger
(*Limonium*)



Dania WJ MG45
Skallingen
18.x.2016
e.l. Hindebæger
Niels Lykke

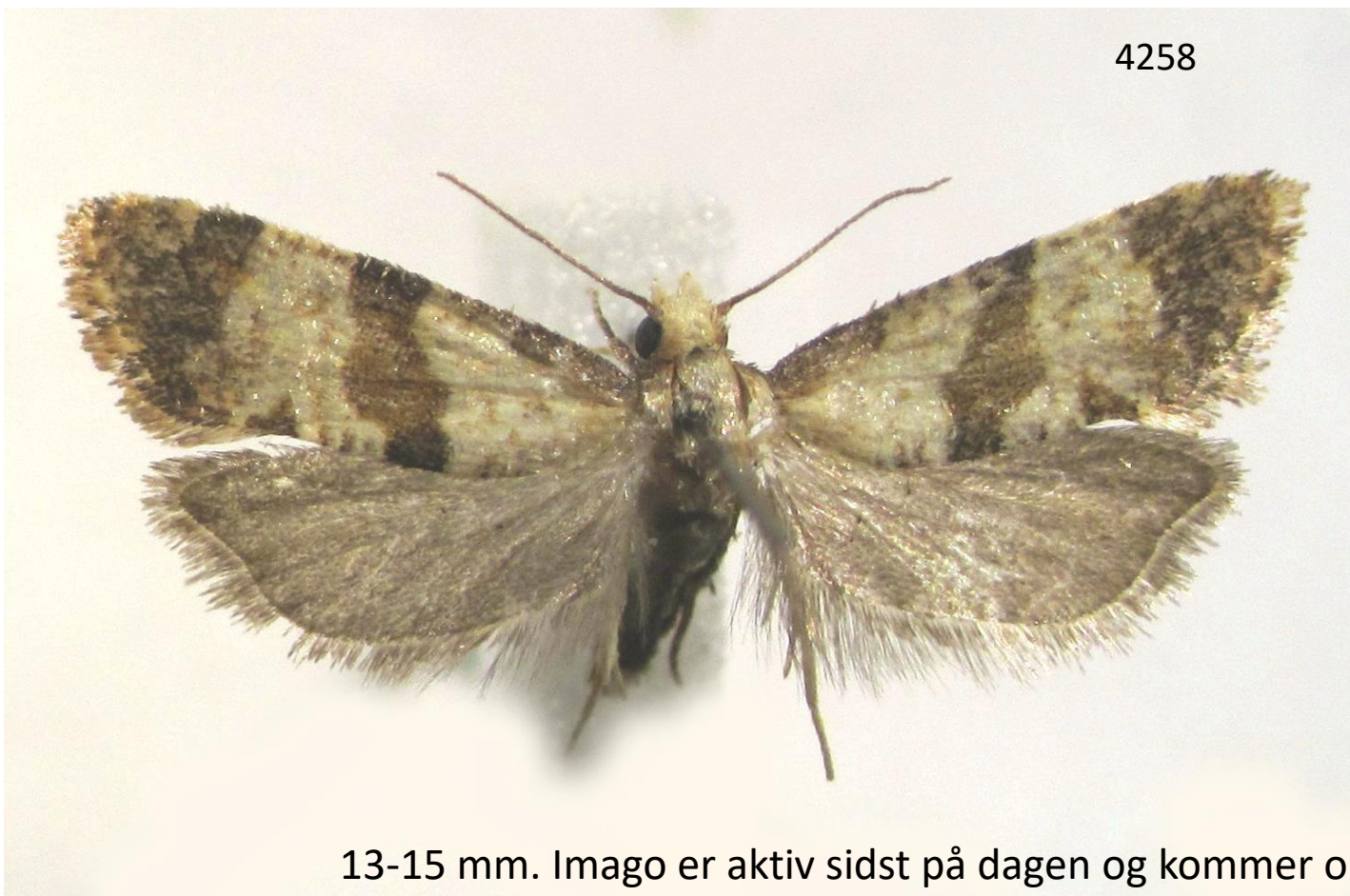
Phalonidia affinitana (Douglas)



I Danmark er arten meget lokal, men somme tider ikke sjælden, hvor den forekommer. Nordgrænsen går gennem det sydligste Norge og Sverige. Ikke kendt fra Finland og Balticum. Kun få, ældre fund i det nordlige Tyskland, men det er klart, at arten må være på øerne i vadehavet.

Phalonidia contractana (Z.)

4258



13-15 mm. Imago er aktiv sidst på dagen og kommer om natten til lys, somme tider i stort antal. Den er fremme fra maj til august (september) formentlig i 2 generationer.

Austria:Burgenland
Frauenkirchen
9.9.2009•E. Palm

Phalonidia contractana (Z.)



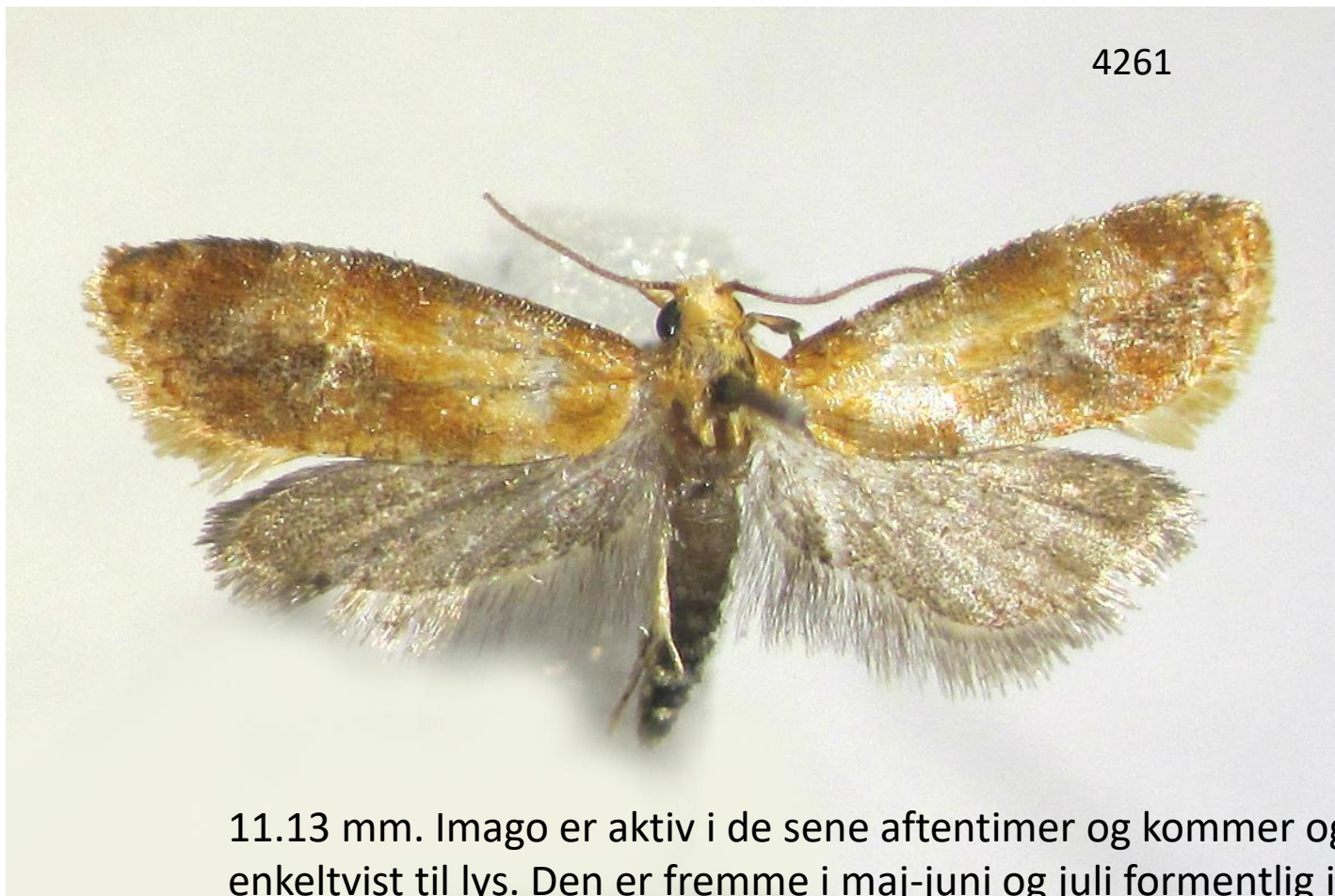
Italy: Piemonte
Garbagna
30.8.2010 E.Palm



France (34) Hérault
Joncelets b. Joncels
30.6.2012 E.Palm

Larven lever i stængel, blomster og frø af en række lave planter. Der nævnes *Artemisia*, *Anthemis*, *Cichorium*, *Lactuca* og *Inula*. Somme tider optræder den som skadedyr. Vidt udbredt fra den Iberiske halvø til Ural og videre i Afghanistan og Kashmir. Arten når op til Alperne.

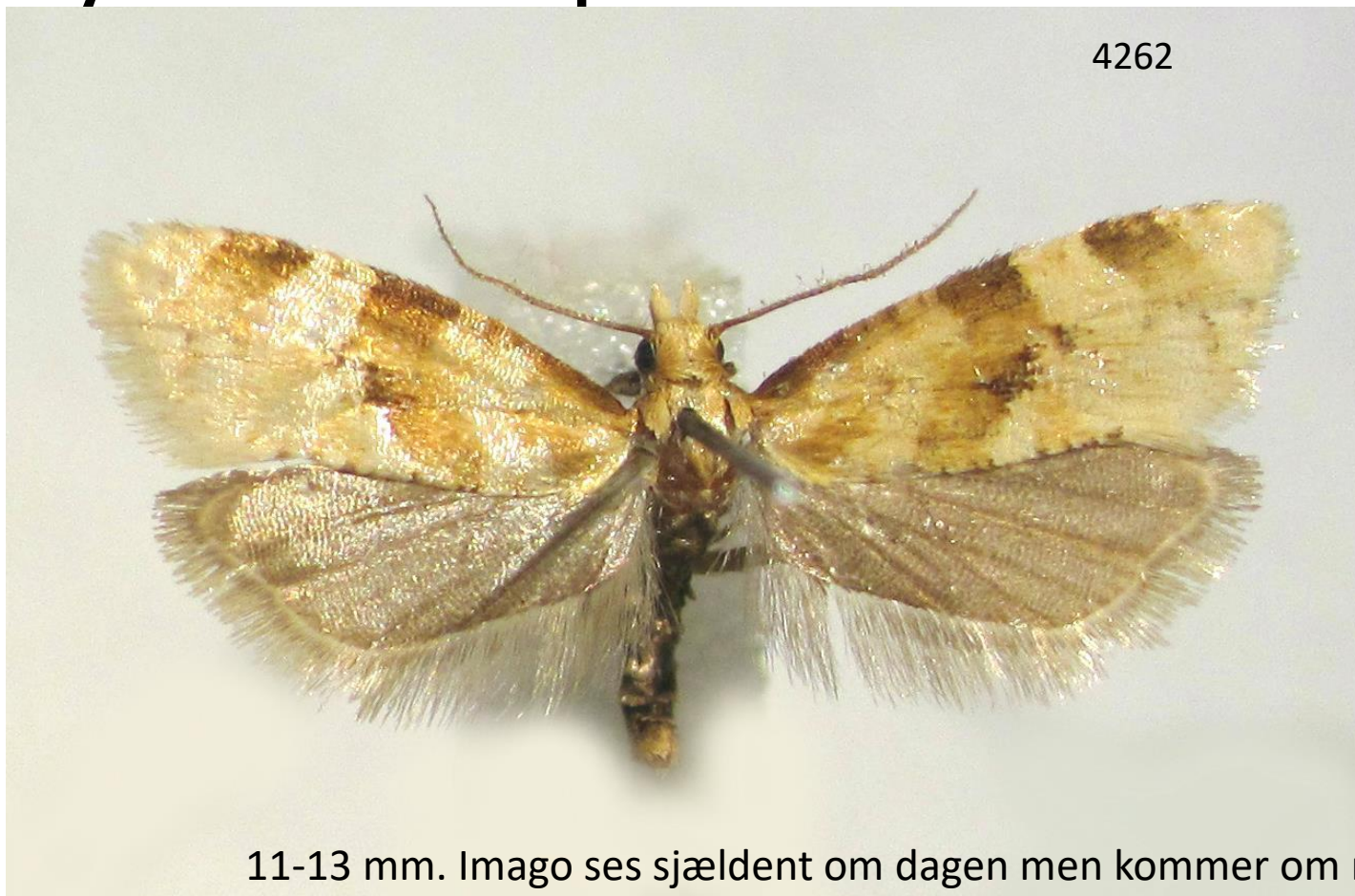
Gynnidomorpha rubricana (Peyer.)



11.13 mm. Imago er aktiv i de sene aftentimer og kommer også enkeltvist til lys. Den er fremme i maj-juni og juli formentlig i to kuld. Arten er sjælden og pletvist forekommende i Sydeuropa.

France (06) Alpes
Maritimes; Contes
22.6.2011 E.Palm

Gynnidomorpha luridana (Gregson)



11-13 mm. Imago ses sjældent om dagen men kommer om natten til lys fra midt i juni til midt i juli. Længere mod syd er den måske tvekuldet fra maj til august. Den hører til i våde enge/marsken.

Suecia: Öland
Ekerum
26.6.1977 E.Palm

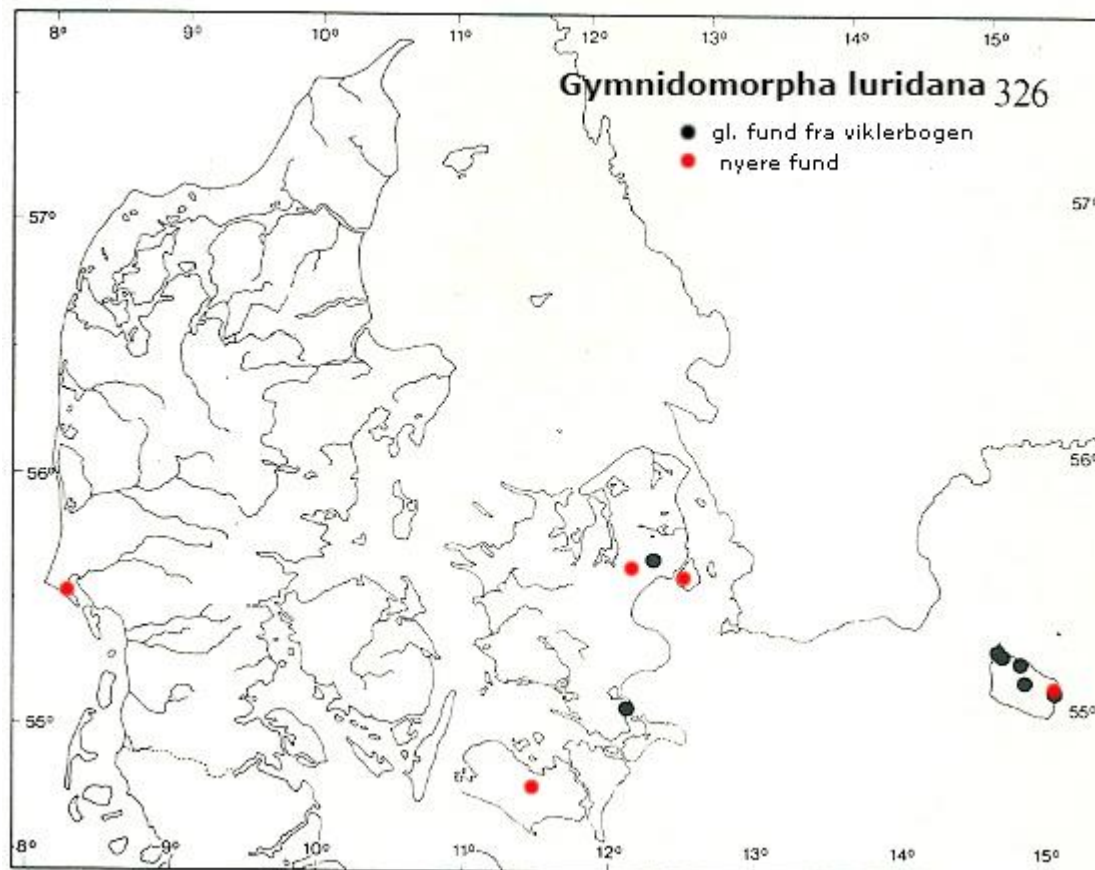
Gynnidomorpha luridana (Gregson)



LATVIA: Rīg.
Carnikava
24.7. 2007
N.Savenkov

Larven er først beskrevet for nylig. Den lever i frugterne af Rødtop (*Odontites verna*) i juli-august og overvintrer måske.

Gynnidomorpha luridana (Gregson)



Arten har sin nordgrænse i Danmark, hvor den er meget sjælden, men dog fundet fast på Amager Fælle og Skallingen. I Sverige forekommer den langs syd(øst)-kysten og i Finland ligeledes langs sydkysten. Desuden kendt fra Estland og Letland, Tyskland (kun Niedersachsen og Bayern), England, Frankrig og også fra Fjernøsten.

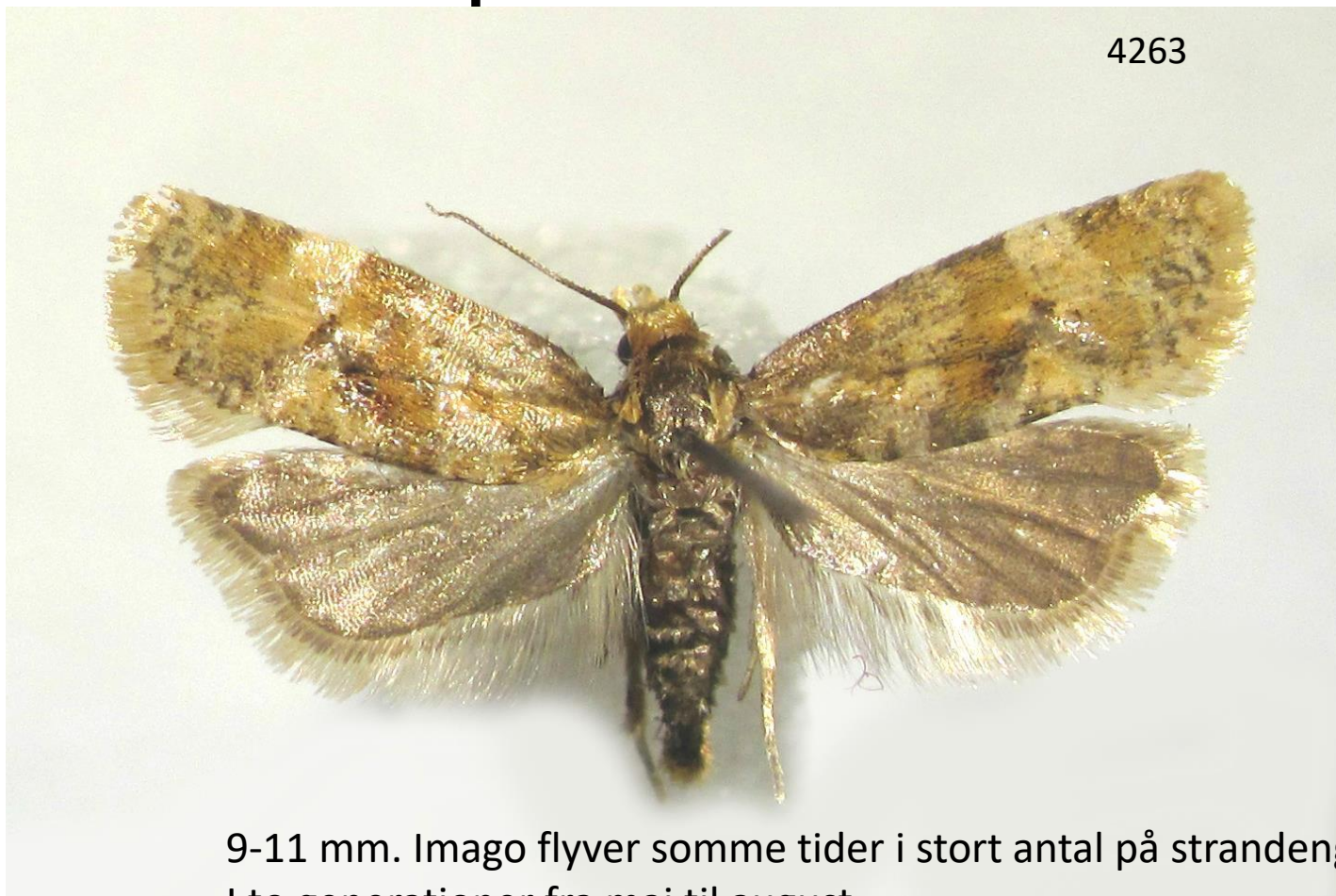
Gynnidomorpha arter



G. luridana (tv., øverst) er lys, og meget rolig udenfor midtbåndet. *G. minimana* (tv. nederst) er meget uroligt tegnet med sorte Pletter spredt ud over vingens ydre del, som i øvrigt også er mørk. *G. permixtana* (th. øverst) er uklart tegnet, måske en anelse mere rødlig, også mørk udenfor midtbåndet. Den er lidt mindre end de øvrige. *G. alismana* (tv. nederst) er også lys, men der er ligesom lidt terner i tegningen og tendens til en mørkere linje før frynserne (ofte er den opløst i pletter). Men arten er temmelig variabel.



Gynnidomorpha vectisana (Hmp. & Westw.)



9-11 mm. Imago flyver somme tider i stort antal på strandenge
I to generationer fra maj til august.

Dania LFM
Maltrup Skov
6.8.1976 E.Palm

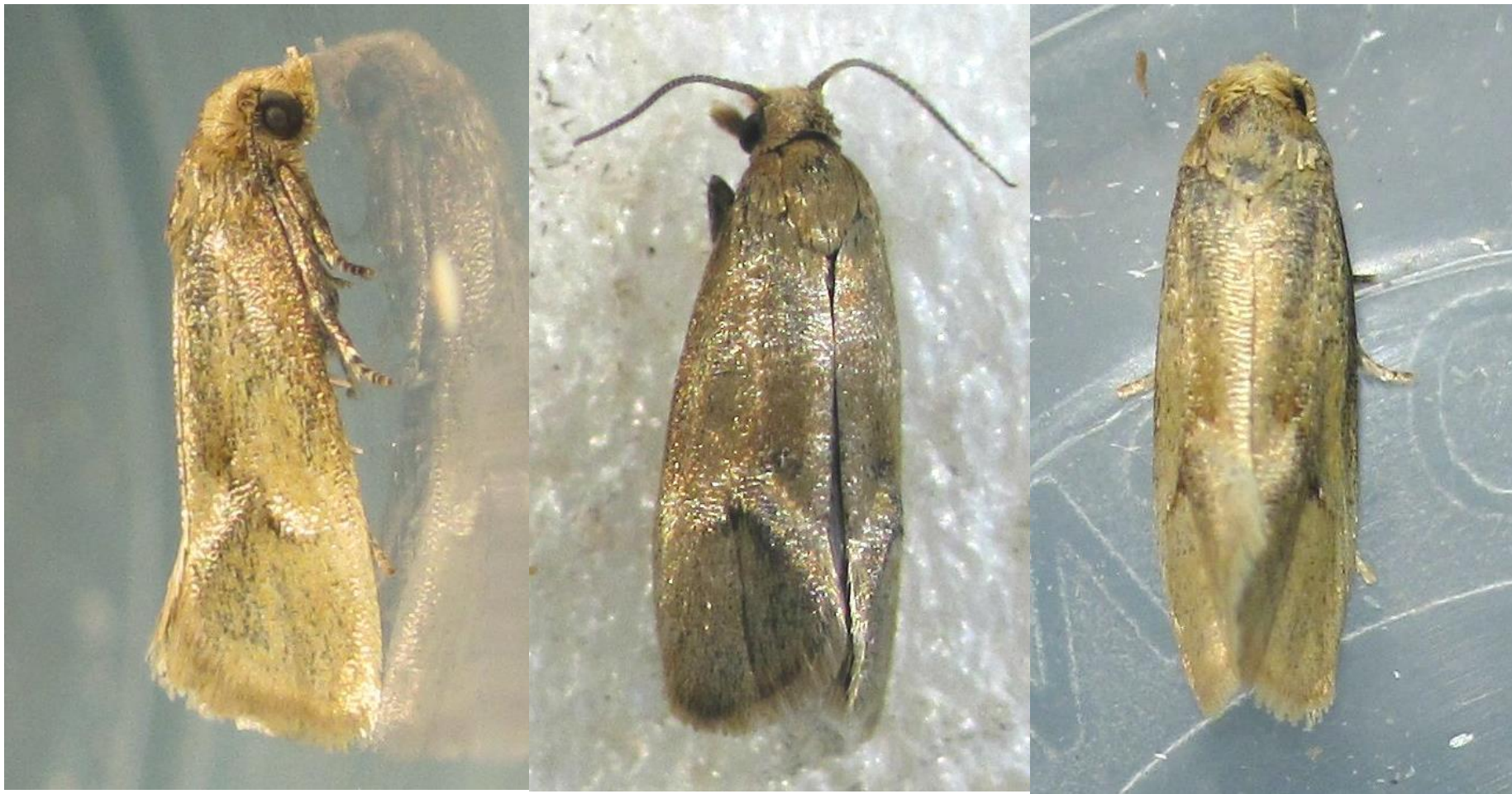
Gynnidomorpha vectisana (Hmp. & Westw.)



Larven lever i blomsterne af Strand-Vejbred (*Plantago maritima*) og Strand-Trehage (*Triglochin maritima*). 2. Generation overvintrer i stænglen eller roden. Længere mod syd nævnes også *Salicornia*.

DANIA, SJ, MG60
Havsand/Rømø
24.7.2012 E.Palm

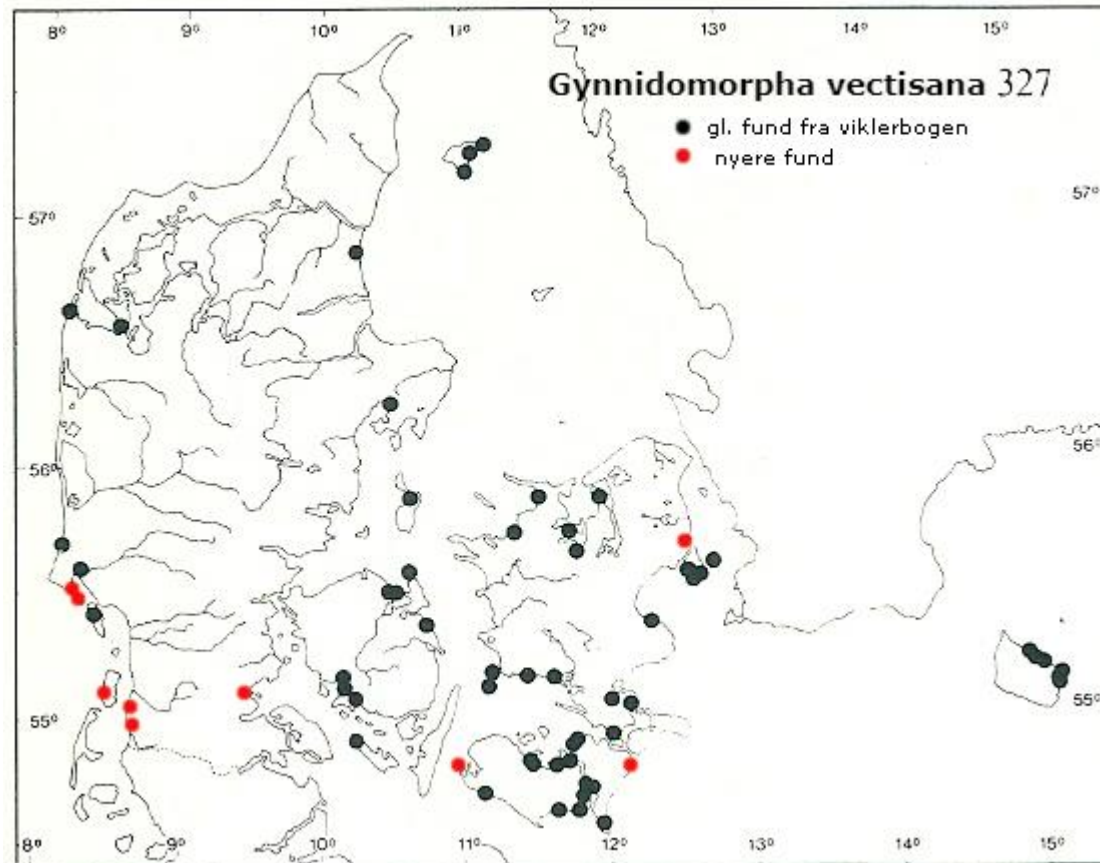
Gynnidomorpha vectisana (Hmp. & Westw.)



Emmerlev Klev 2017

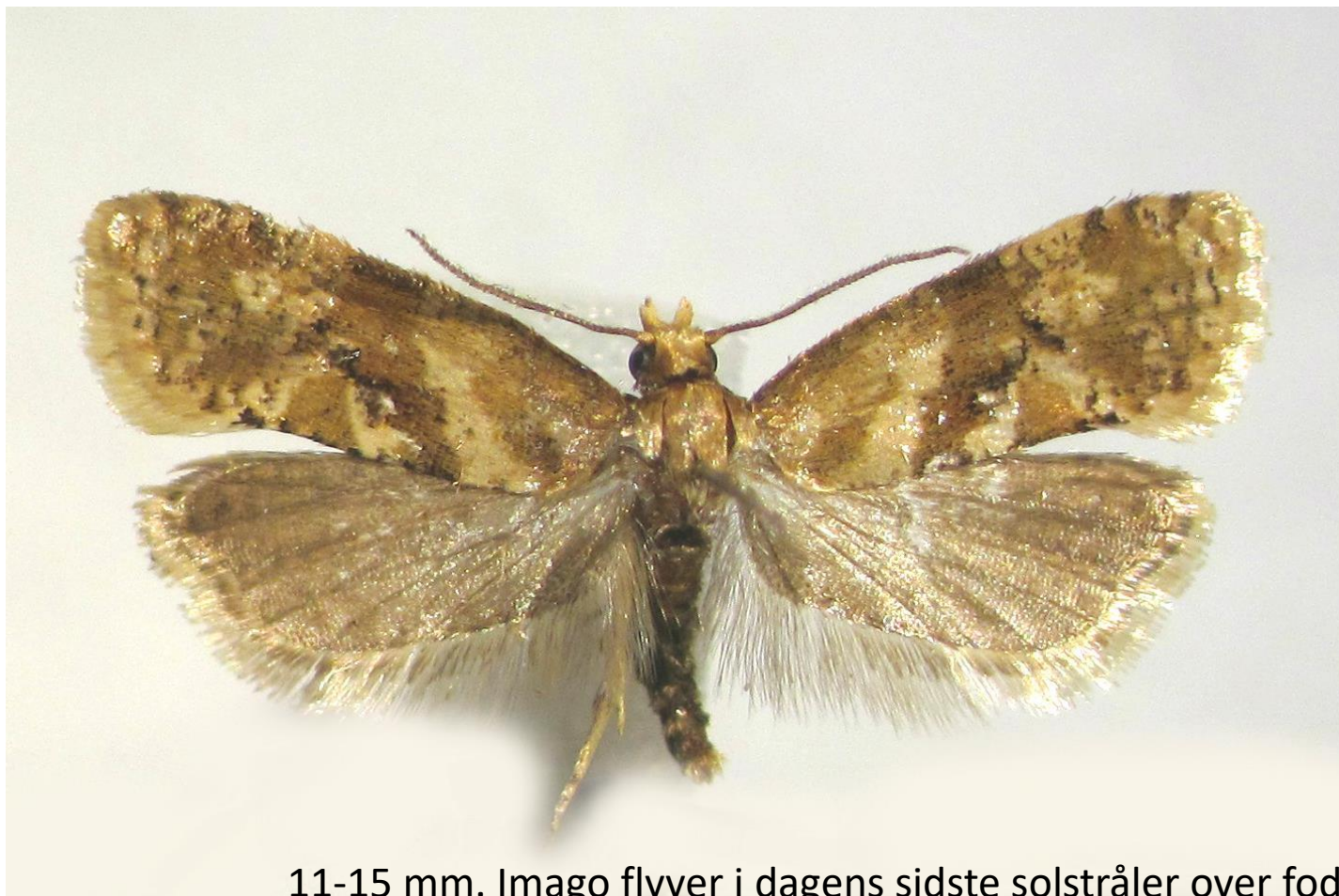
Variationen er stor. Mod øst er den tegnet, mod vest mere eller mindre ensfarvet. Arten kan kendes på størrelsen, habitatet og "knækket" på vingen i den ydre halvdel.

Gynnidomorpha vectisana (Hmp. & Westw.)



Arten blev tidligere betragtet som sjælden, men den forekommer i virkeligheden ofte talrigt på egnede lokaliteter langs kysten i hele Danmark. Nordgrænsen går gennem det sydlige Norge og langs kysterne helt op til bunden af Den botniske Bugt.

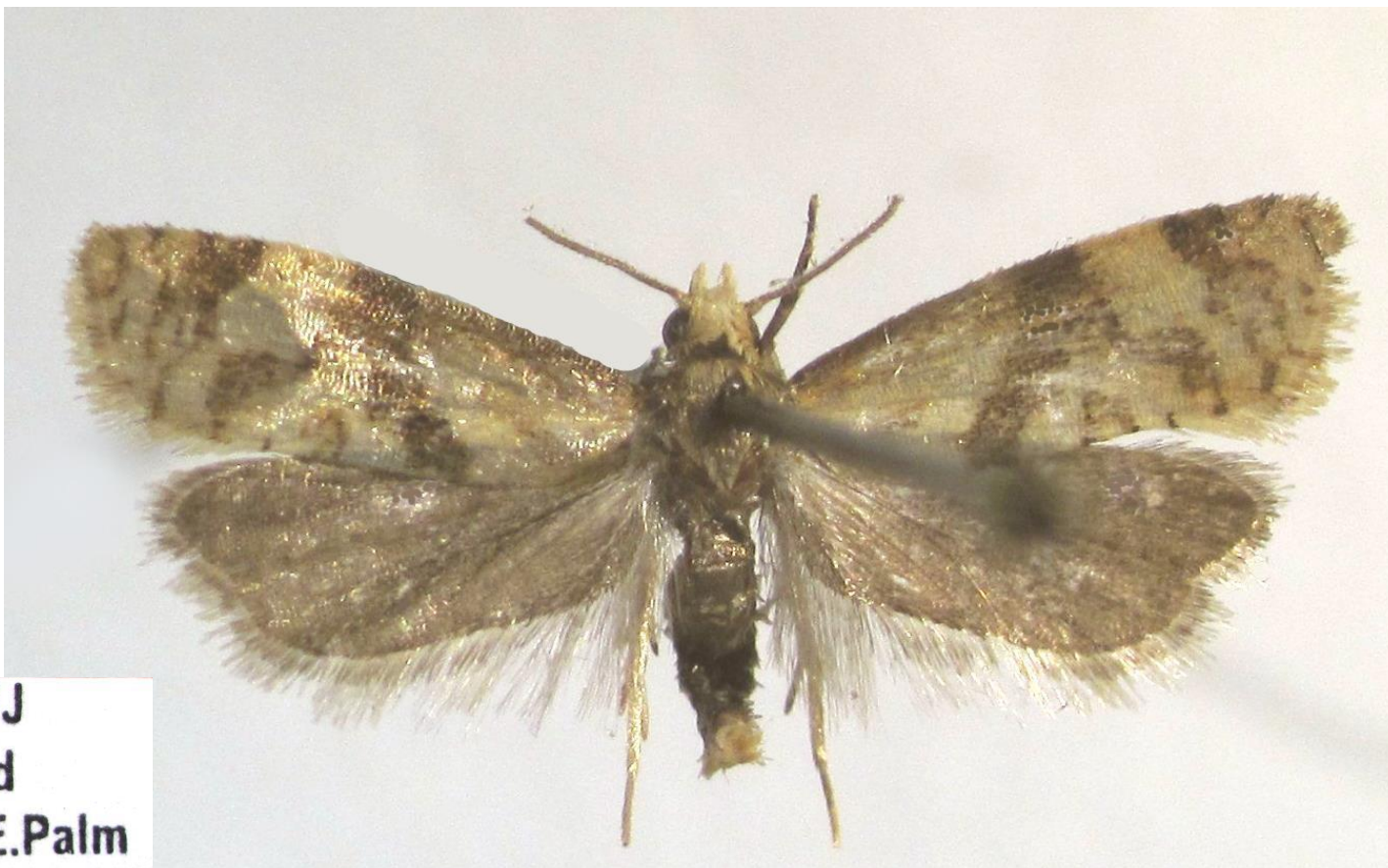
Gynnidomorpha minimana (Caradja)



11-15 mm. Imago flyver i dagens sidste solstråler over foderplanterne, i Norden i juni til midten af juli, længere mod syd i to generationer: maj-juni og igen i juli. Den kommer også til lys.

Dania B Bastemose
Almindingen
26.6.1975 E.Palm

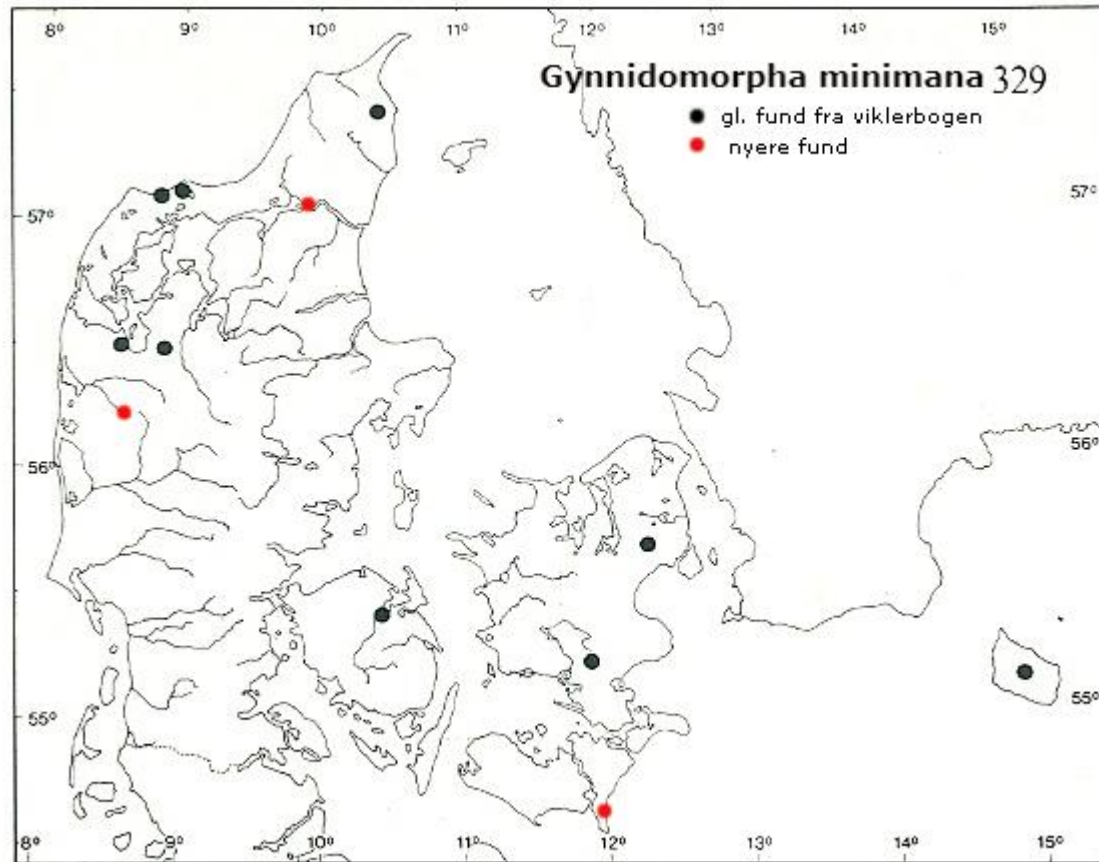
Gynnidomorpha minimana (Caradja)



Dania NWJ
Resenstad
3.6.1974 E.Palm

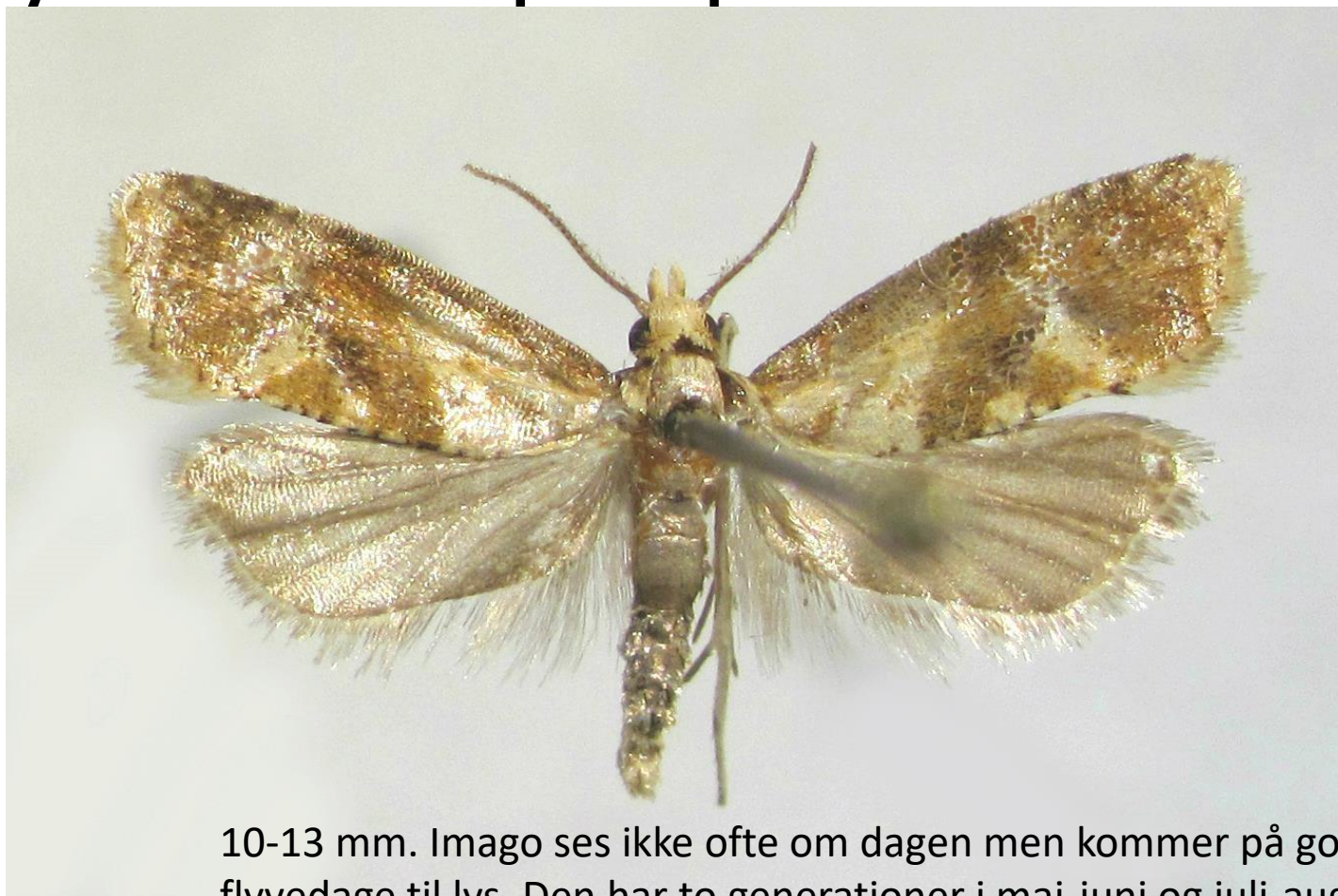
Larven lever i juli-august, formentlig overvintrende, i frøene af Troidurt (*Pedicularis palustris*) og Bukkeblad (*Menyanthes trifoliata*).

Gynnidomorpha minimana (Caradja)



Arten er meget lokal og holder til i højmoser, men hvor den forekommer kan der være mange. Den findes langt mod nord, men ikke i de vestlige egne af Skandinavien. Også alle lande i Balticum. I Tyskland kun et nyere fund fra Bayern.

Gynnidomorpha permixtana (D. & S.)



10-13 mm. Imago ses ikke ofte om dagen men kommer på gode flyvedage til lys. Den har to generationer i maj-juni og juli-august.

Dania B:
Svenskøhavn
3.8.1973 E.Palm

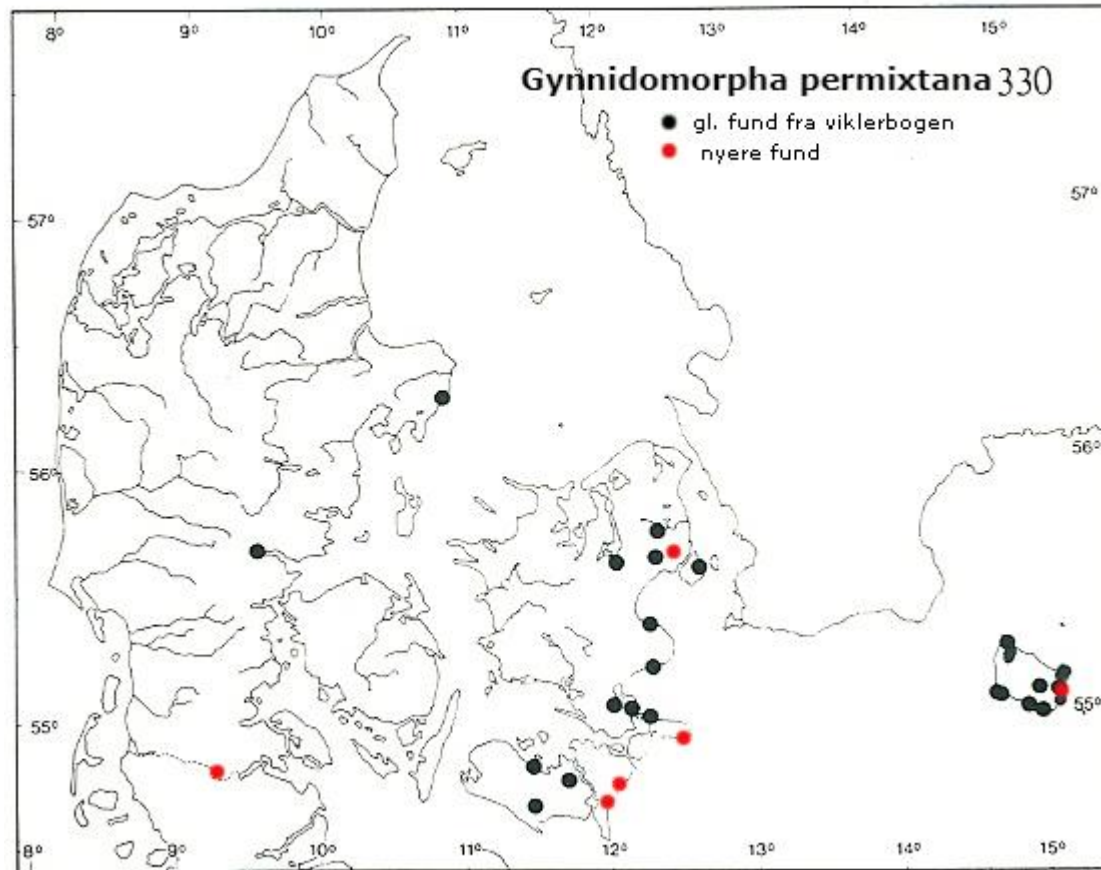
Gynnidomorpha permixtana (D. & S.)



SUECIA:Öland
Stenåsa WC96
1.8.2011 E.Palm

Larven lever i juni-juli og overvintrende i blomster, frø og stængler af en række planter i Central- og Sydeuropa, men mod nord bliver den mere kræsen og lever i frugterne af Skjaller (*Rhinanthus*) (England).

Gynnidomorpha permixtana (D. & S.)



Danmark ligger på nordvestgrænsen og derfor er arten meget sjælden her, måske kun fundet som trækdyr. Kun på Bornholm er arten fundet i lidt større antal. Også i Sverige optræder den enkeltvist og kun i de sydlige dele. Ikke kendt fra Norge, men ellers i Skandinavien og Balticum. Kun ældre fund i det nordlige Tyskland.

Gynnidomorpha alismana (Rag.)



Dania NEZ
Asserbo e.la.
8.4.1973 kl.
23.4.1973 E.Palm
Alisma plantago

9-14 mm. Betydelig variation i størrelsen. Imago flyver i de sene solskinstråler i maj og juli, men ses ikke så ofte. Den kommer også til lys.

Gynnidomorpha alismana (Rag.)



Larven lever overvintrende og forpupper sig i stænglerne af Vejbred-Skeblad (*Alisma plantago-aquatica*), hvor den kan findes gennem vinteren. Den kan puppe også i de tyndere dele af stængelen, men her bliver de klækkede dyr ikke så store.



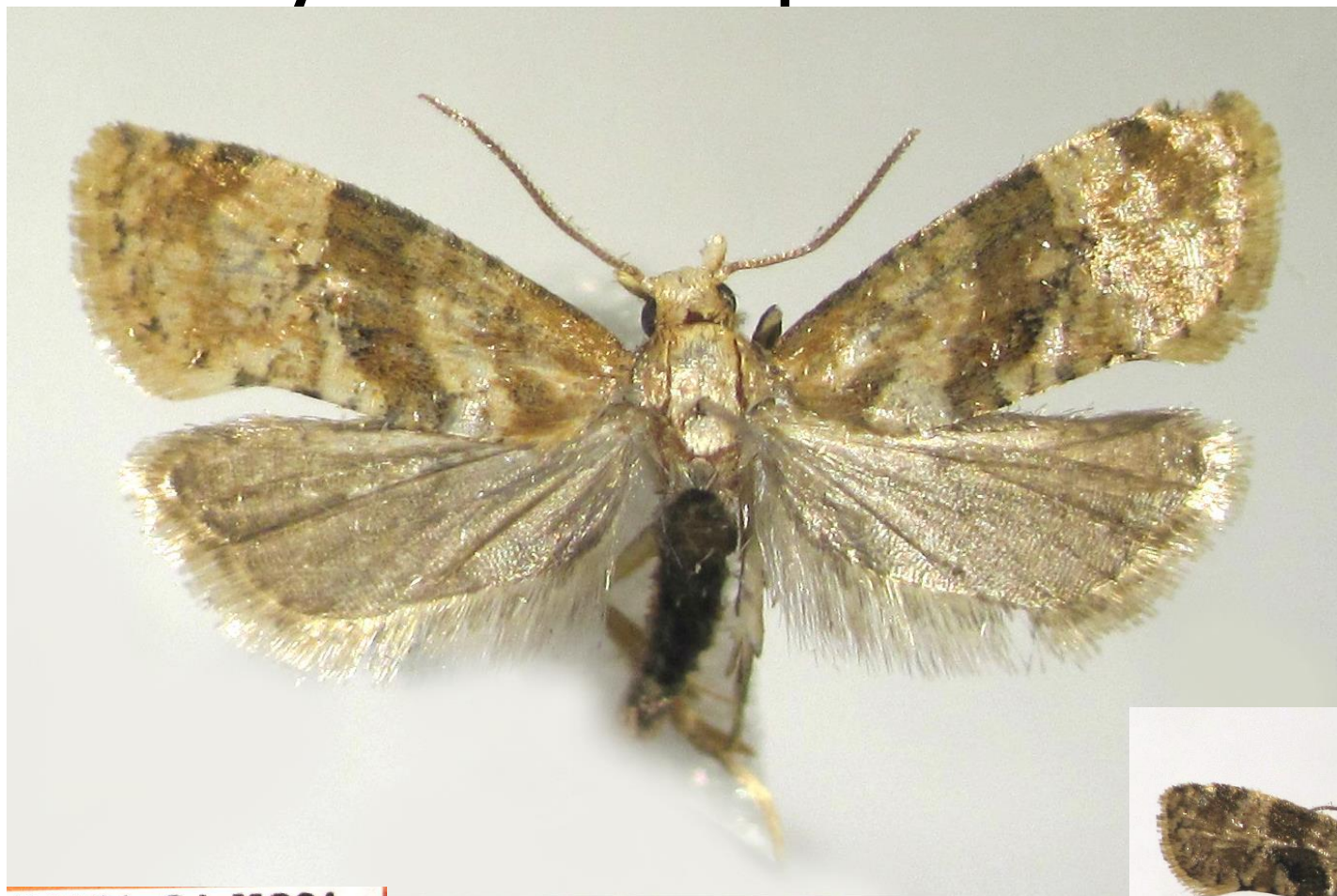
Gynnidomorpha alismana (Rag.)



Arten hører hjemme ved søbredder og grøfter.

Dania B:
Svenskehav
3.8.1973 E.Palm

Gynnidomorpha alismana (Rag.)

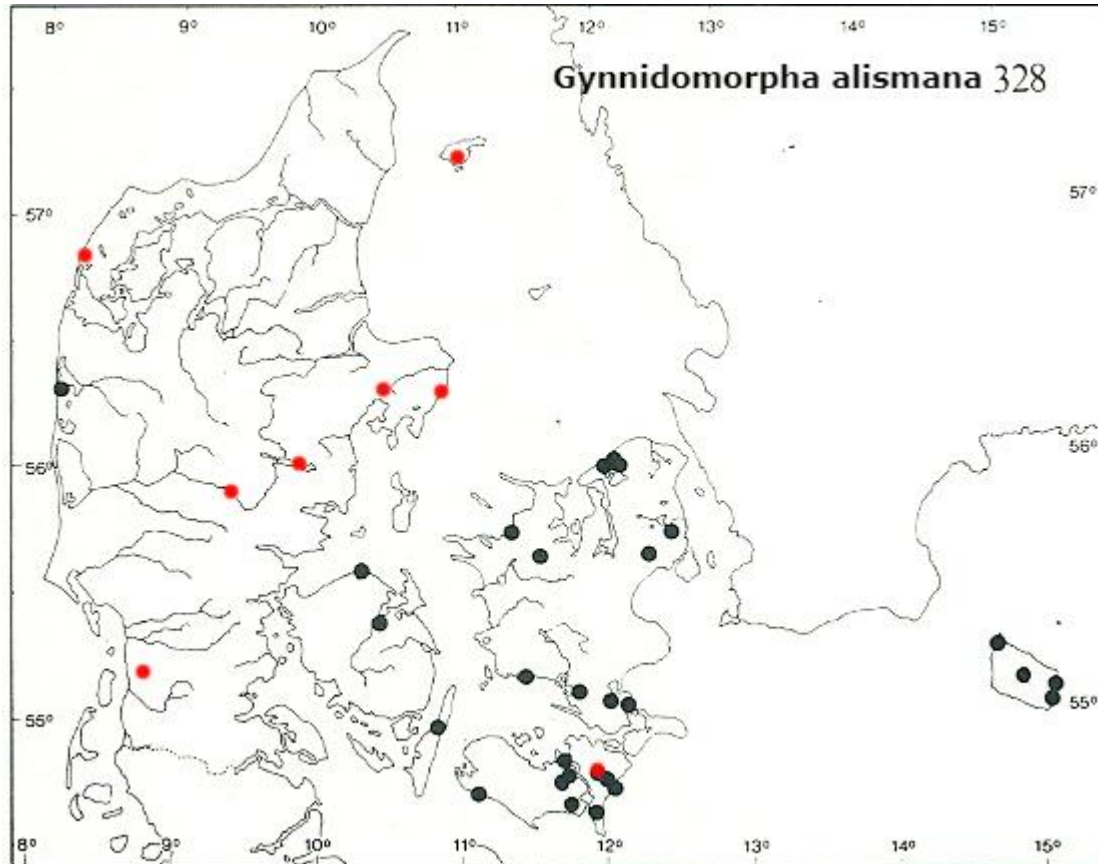


DANIA, SJ, MG81
Brøns Møllese e.l.
4.5.2016, kl. 14.5.16
Alisma E.Palm

Den lille, sorte bjælke der krydser skråt over midtbåndets nedre del behøver ikke at være ret kraftig, men er altid til stede hos arten.



Gynnidomorpha alismana (Rag.)



Arten er ret sjælden og lokal, men hvor den findes kan den være ret talrig. Nordgrænsen går gennem det sydligste Norge, Mellemsverige, det sydligste Finland og Balticum. Udbredt i Tyskland.