

Dichrorampha

Ca. 90 palearktiske og 54 europæiske arter. 15 arter i Danmark, men allerede i Sverige er der 4 arter mere.

Alle arter overvintrer som halvvoksne larver og de fleste lever i rødderne af forskellige ***Asteracea*** (de fleste på røllike og rejnfan). De kan findes om foråret (bedst i april- (maj)) og er lette at klække. Imago flyver fra sidst på eftermiddagen (kl. ca. 16-17) til først på natten. (Sen)sommerarterne kommer til lys.

Dichrorampha kendetegn



Mange arter er vanskelige at kende på udseendet, men nogle af de almindeligste arter har et fint kendetegn: de mangler costalfold (se de første billeder), som langt de fleste **hanner** har.

Andre arter kan kendes på at de på dele af vingerne har skæl, som er tvefarvede (ses i mikroskop).

Mange arter er ganske variable, men foderplanter og flyvetid hjælper også til bestemmelsen

Dichrorampha gruneriana (H.-S.)



**France (38) Isère
Rivier d'Allemont
7.7.2016 E.Palm**

11-14 mm. Imago flyver sidst på eftermiddagen og kan kætses over foderplanten. Dette eks. er fra ca. 1600 m. o. h.

Dichrorampha gruneriana (H.-S.)



**France (38) Isère
Rivier d'Allemont
6.7.2016 E.Palm**

Larven lever i rødderne af *Anthemis tinctoria* (farve-gåseurt)
Kendelig på det grøngule i rodfeltet. Vesteuropa. Mod nord
til Belgien og Tyskland (ældre fund i Baden-Württemberg).

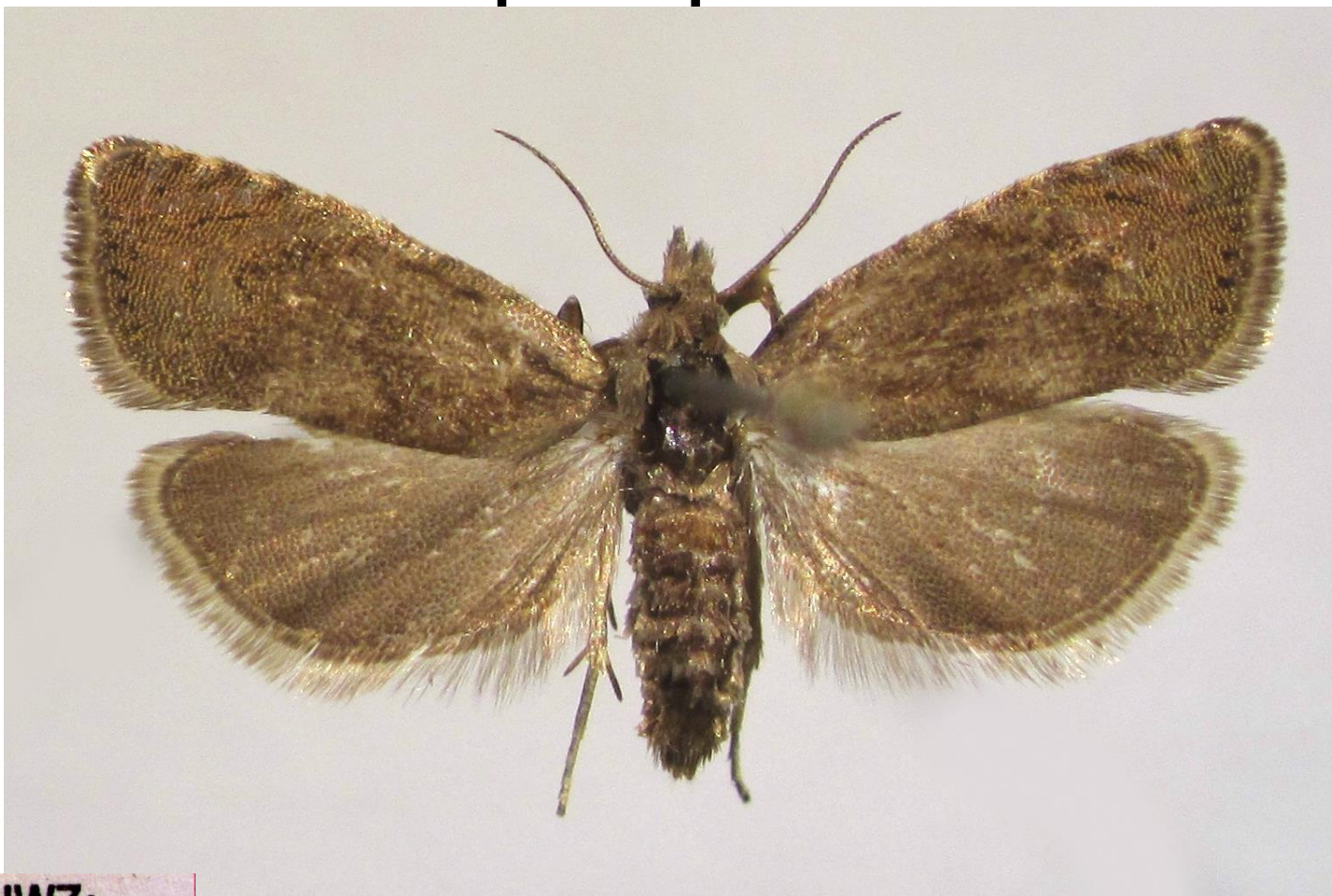
Dichrorampha plumbana (Scop.)



Dania NEZ:Melby
Overdrev
e.la. 1.3.1975, kl.
25.3.1975 E.Palm
Achillea millefolium

12-15 mm. Imago flyver om eftermiddagen og skumringen over foderplanterne i juni-juli. Hele Europa.

Dichrorampha plumbana (Scop.)



Dania NWZ:
Nekselø
6.8.1978 E.Palm

Larven lever på *Achillea millefolium* fra august til april. Der nævnes også andre foderplanter, men det er sikkert fejlbestemmelser.

3 *Dichrorampha* u. costalfold



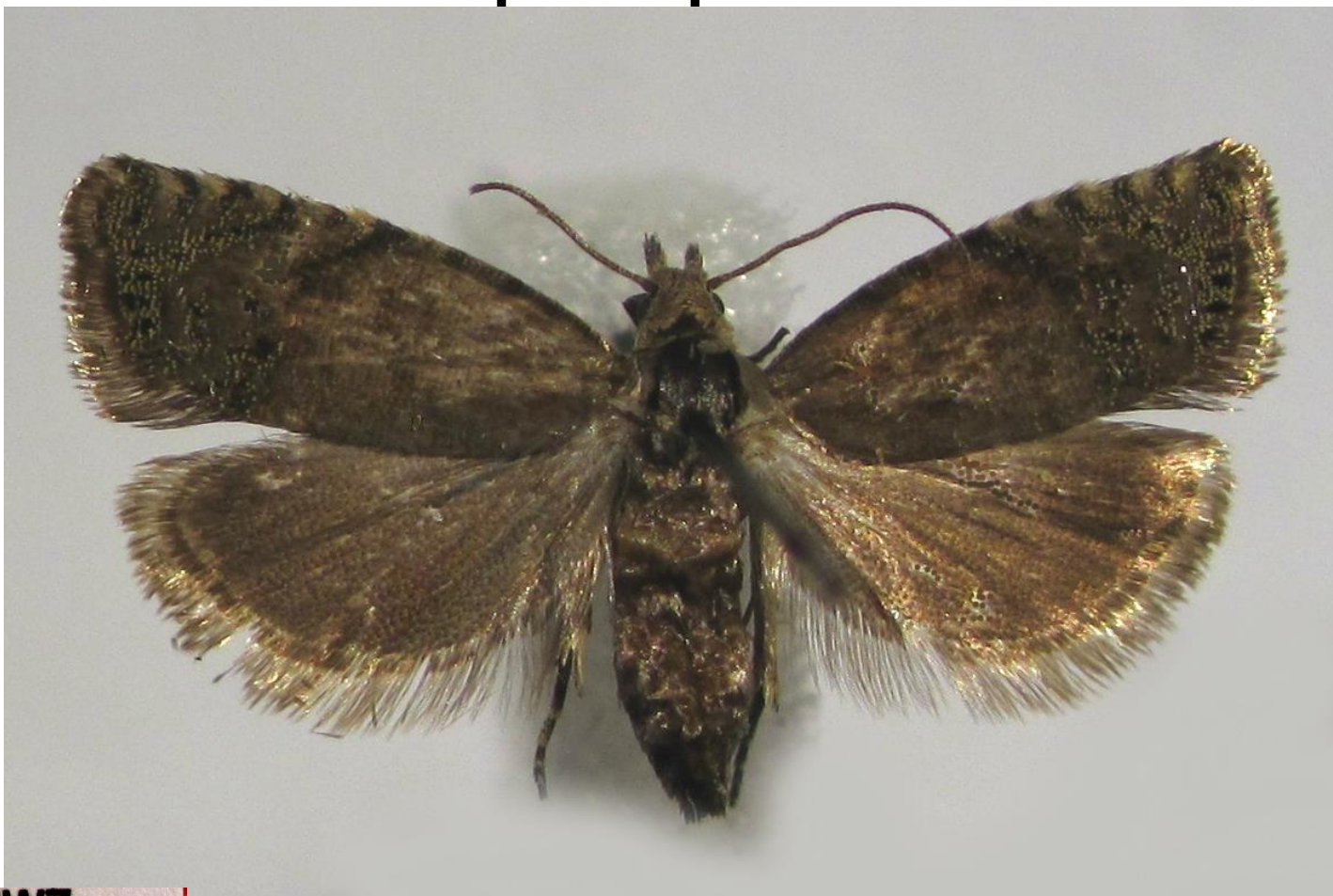
D. plumbana mangler de tvefarvede, "gyldne" spidser på skællene i rodfeltet og er mørkere og mindre end de øvrige arter.

Hos *D. aeratana* er der heller ingen "gyldne" spidser på skællene i rodfeltet og ofte ikke på vingen i det hele taget. Arten er mørkere og randpletten ofte tydelig.



D. sedatana har tvefarvede, "gyldne", grøn-gule eller grå spidser over hele vingen, selv om der er længere imellem dem i rodfeltet. Den er gennemsnitlig større en *plumbana*.

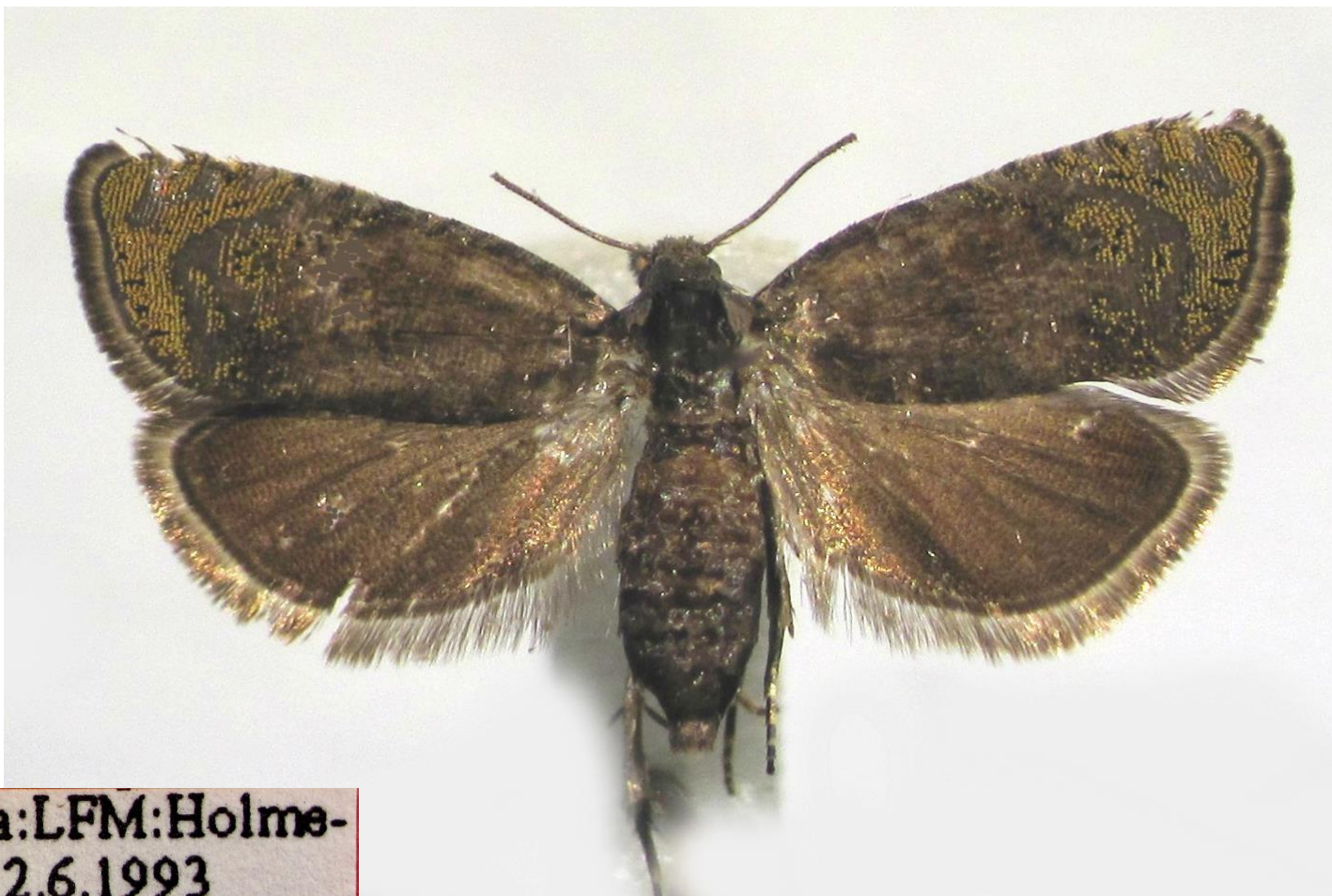
Dichrorampha plumbana (Scop.)



Dania NWZ:
Nekselø
8.6.1980 E.Palm

Hunnen er noget mindre end hannen og meget lidt flyvende.
Bemærk at vingetegningerne på en måde er delt i en indre og ydre del.

Dichrorampha plumbana (Scop.)



Dania:LFM:Holme-
skov 2.6.1993
E. Palm leg.

Udbredelsen af det "gyldne" areal varierer en hel del.
Hele Europa

Dichrorampha plumbana (Scop.)



DANIA, NEZ ; PH81
Melby Overdrev e.la.
25.3.2017, kl. 14.4.17
Røllike E. Palm

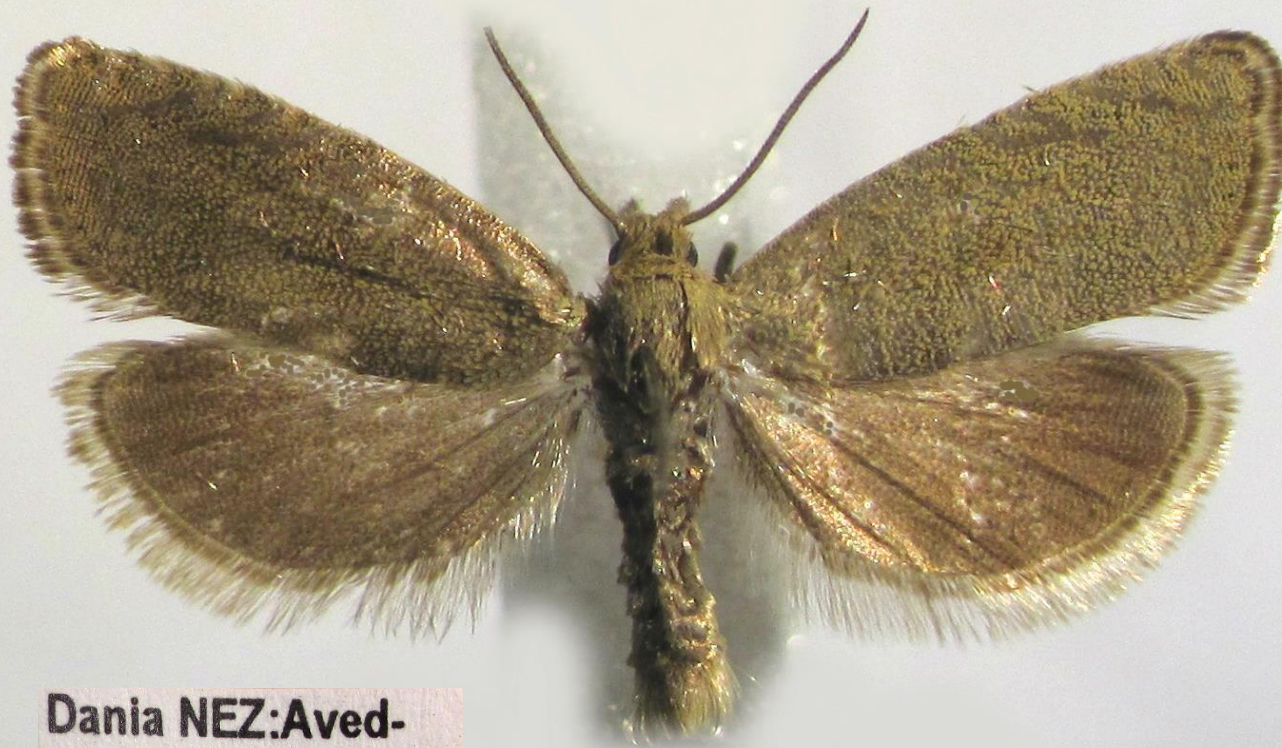
Så mørk er den som nyklækket, men den blegner hurtigt og bliver mere brun.



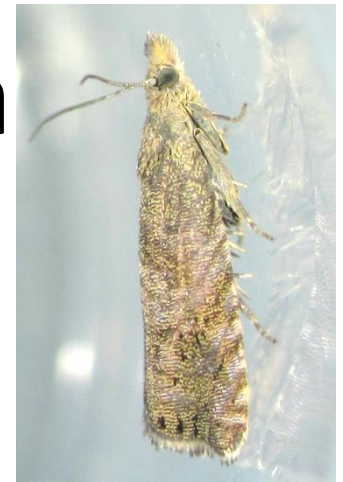
Dichrorampha sedatana

Busck

5215

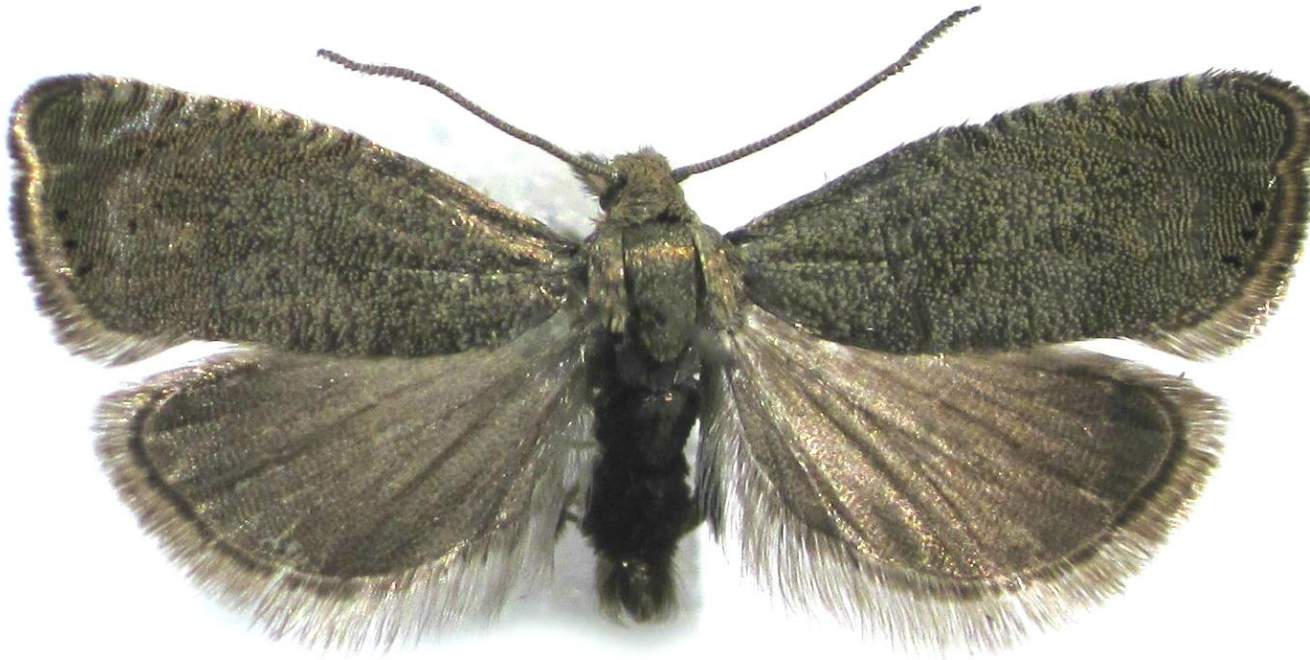


Dania NEZ:Aved-
øre e.la.9.4.1976, kl.
15.5.1976 E.Palm
Tanacetum vulgare



12-16 mm. Imago flyver om eftermiddagen fra omkring kl. 16. til det mørkner over foderplanten. Den kan være meget talrig.

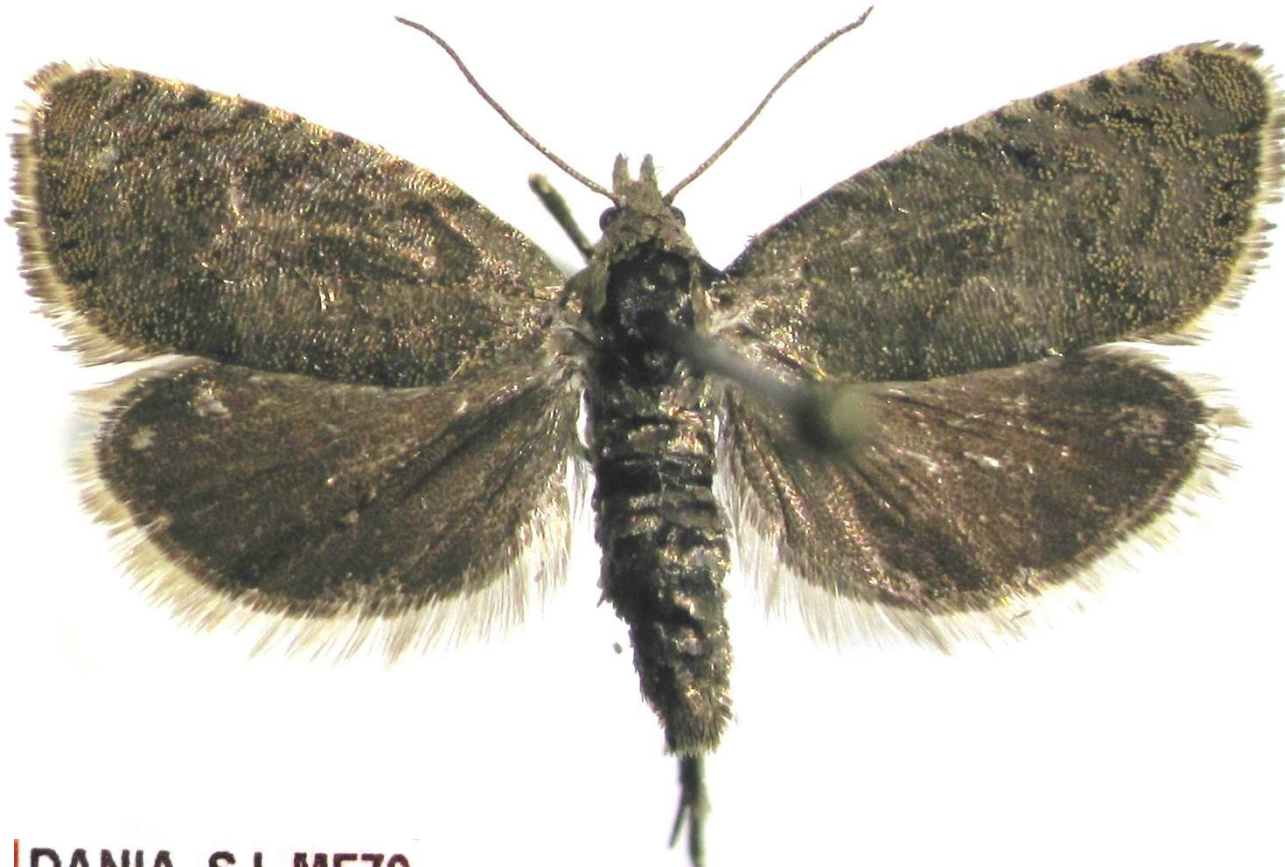
Dichrorampha sedatana



DANIA, SJ, MG81
Birkelev tuegrave
e. la.21.1.2017, kl.
4.3.2017 E.Palm
Tanacetum

Larven lever overvintrende i rødderne på *Tanacetum vulgare*.
Arten kendes på de jævnt tegnede vinger med gule, grønne eller grå skælspidser. Der er nogen variation. Hele Europa. Dog ikke kendt fra Litauen.

Dichrorampha sedatana



DANIA, SJ, MF79
Tingdal Plt.
10.6.2013 E.Palm

Hunnen er temmelig bredvinget og kan være temmelig mørk.

Dichrorampha aeratana (Pierce & Metcalf)

5218



Suecia: Sk. Bals-
berget 20.6.1995
E. Palmleg.

12-16 mm. Imago flyver i maj-juni om eftermiddagen fra omkring kl. 18. til det mørkner over foderplanten. Den er ikke så flyvelysten. Ingen kostalfold.

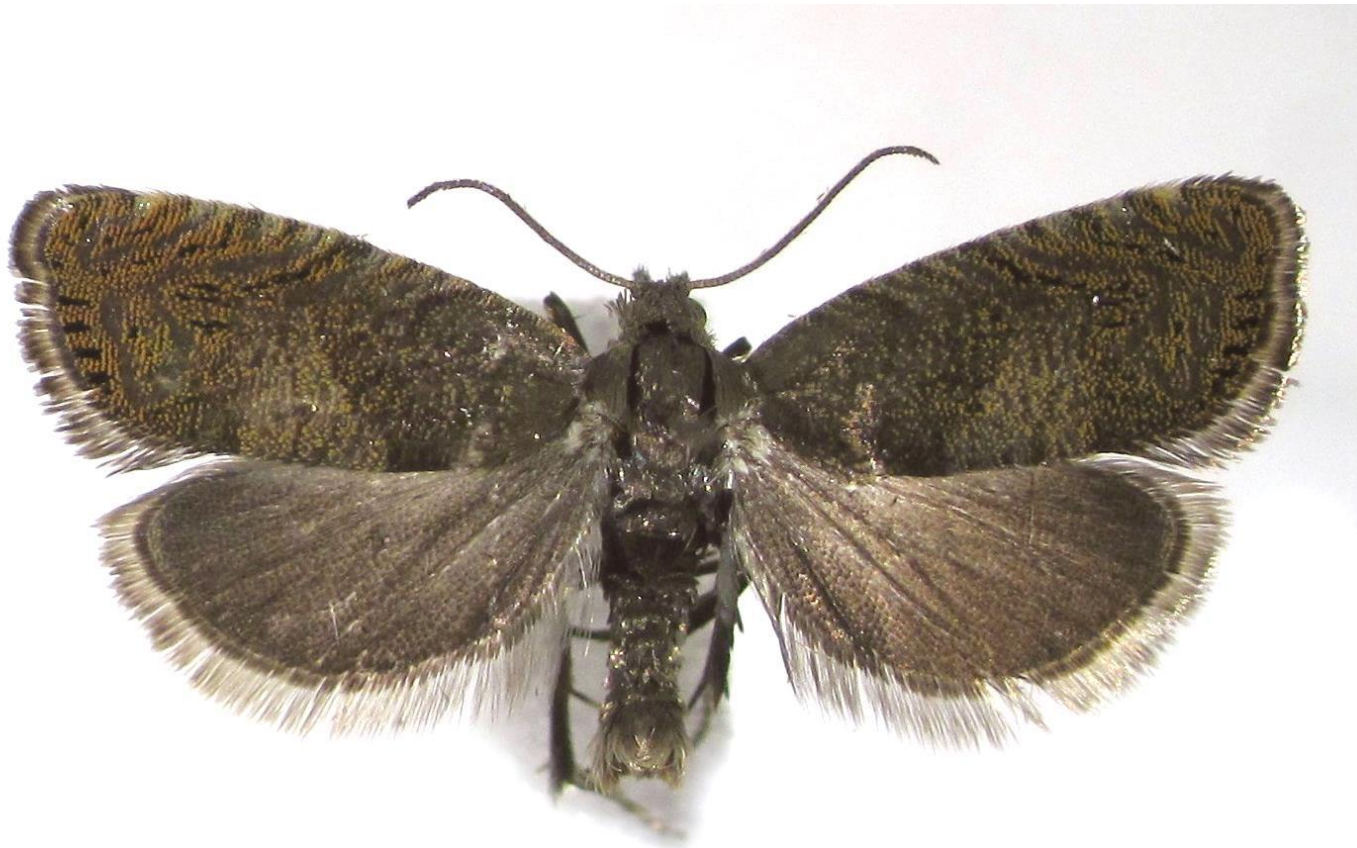
Dichrorampha aeratana (Pierce & Metcalf)



Dønnerup gods
19.6.1979 E.Palm
Dania NWZ:

Larven lever fra september til april i rødderne af *Chrysanthemum leucanthemum* (= *Leucanthemum vulgare*) Margerit. Arten er meget mørk, men randpletten er næsten altid synlig. Der behøver ikke at være mange "guldspidsede" skæl.

Dichrorampha aeratana (Pierce & Metcalf)

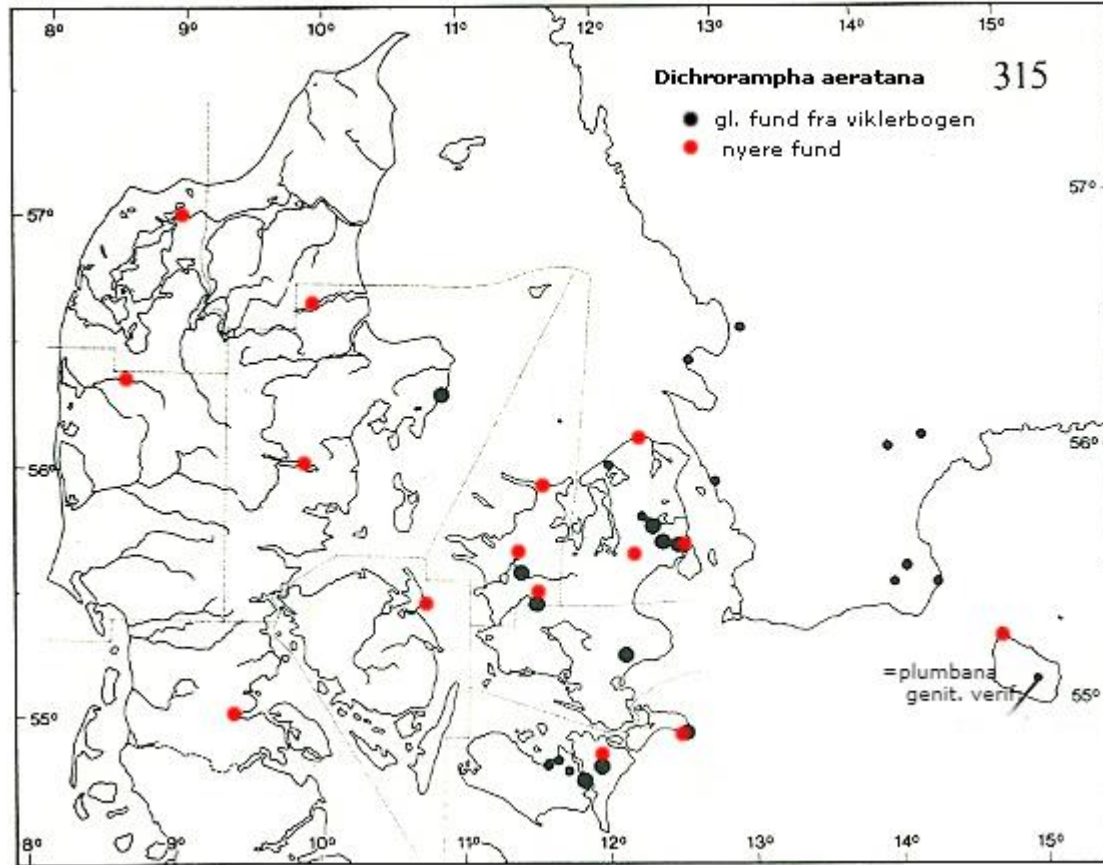


DANIA, NWZ ; PG47
Grevinde Skov e.la.
26.3.2017, kl. 13.5.17
E. Palm *Leucanthemum*

Også denne art blegner hurtigt og bliver mere brun.



Dichrorampha aeratana (Pierce & Metcalf)



Ikke almindelig, men pletvist udbredt i hele Europa.
Endnu ingen fund i Schlesvig-Holstein. Ofte forvekslet.

Dichrorampha teichiana Sulcs & Kerppola, 1997



Coll. H. Roweck

LATVIA: Dgp. 13-18 mm. (forkert angivelse i Razowski). Imago flyver i juni, sidst på dagen. Foderplanten er formentlig *Achillea salicifolia* (Stor røllike).

Slutiški

17.06.2010

N.Savenkov

Den er kun kendt fra Letland og Estland. Arten er næsten kulsort.

Dichrorampha cacaleana (Kennel)



Central og Østeuropa. I Tyskland kun mod syd.
I 2012 dog i Nordrhein-Westfalen.

Italy: Piemonte
Garbagna
29.8.2010 E.Palm

14-17 mm. Imago flyver sidst på dagen men kommer også lejlighedsvis til lys. Den er fremme i juli-august (en sjælden gang sidst i juni). Larven lever i stænglerne af *Senecio glabra*. Arten ligner *D. acuminatana*, Men er meget mørkere, mere sort. Stor variation. 3 distinkte former.

Dicrorampha eximia (Danil.)

5222

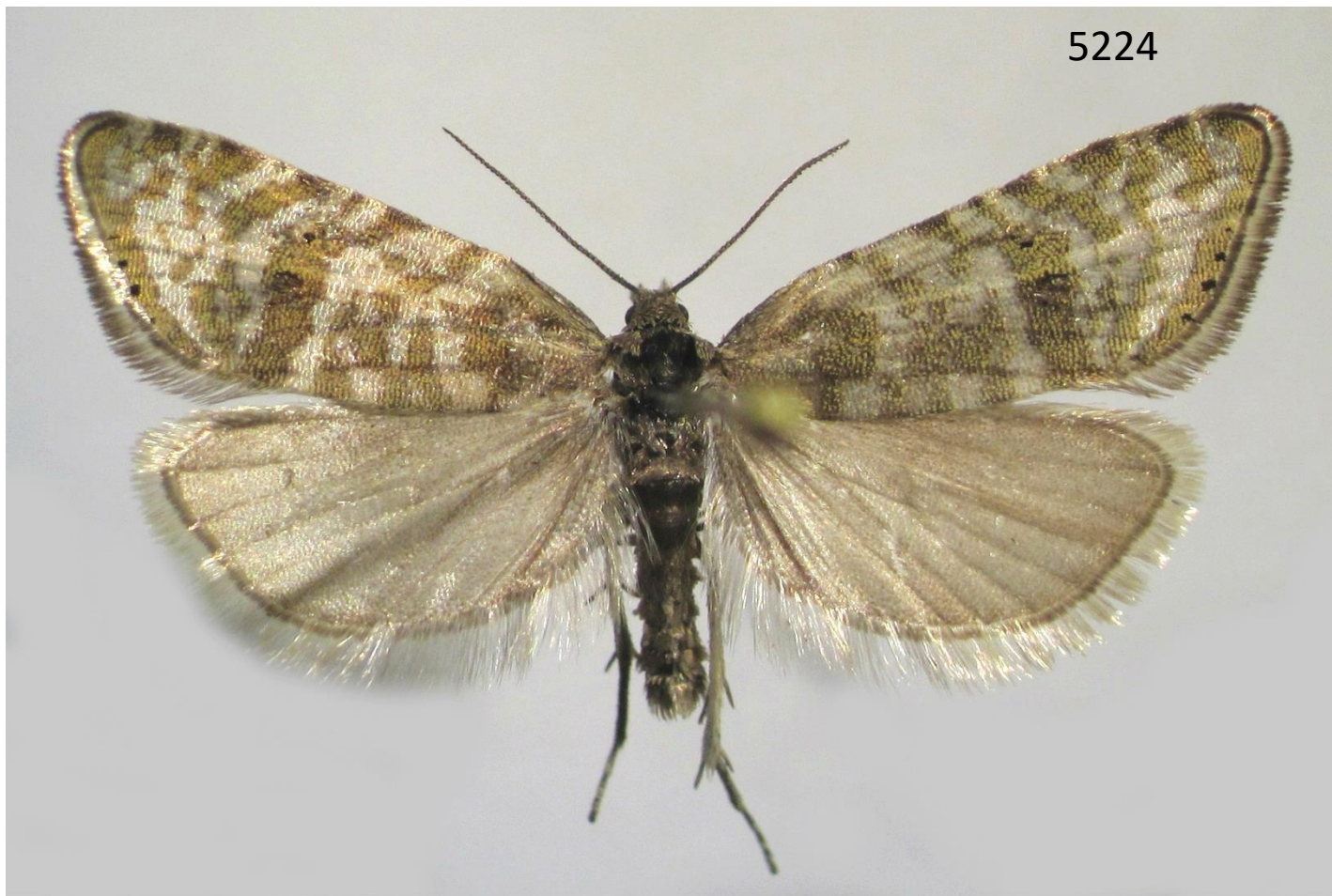


France (05) Hautes
Alpes; St. Pierre d'
Argençon 780 m.
12.7.2017 E. Palm

10-13 mm. Imago flyver over foderplanten (*Achillea millefolium*) sidst på dagen fra maj til august. Larven er ikke beskrevet.

Sjælden og pletvist udbredt fra det sydvestlige hjørne (Spanien, Sydfrankrig og Italien) og videre mod sydøst.

Dichrorampha bugnionana (Dup.)



Schweiz, Wallis
Nufenenpas, 2400
7.7.2011 E. Palm

13-18 mm. Imago er aktiv i dagtimerne i juli-august. En montan art, som kan findes fra 1800 til 2800 m.o.h. Let kendelig, men meget variabel. 3 underarter. Præimaginale stadier ukendte. Alperne. I Tyskland i Bayern.

Dichrorampha consortana Stph.

5226

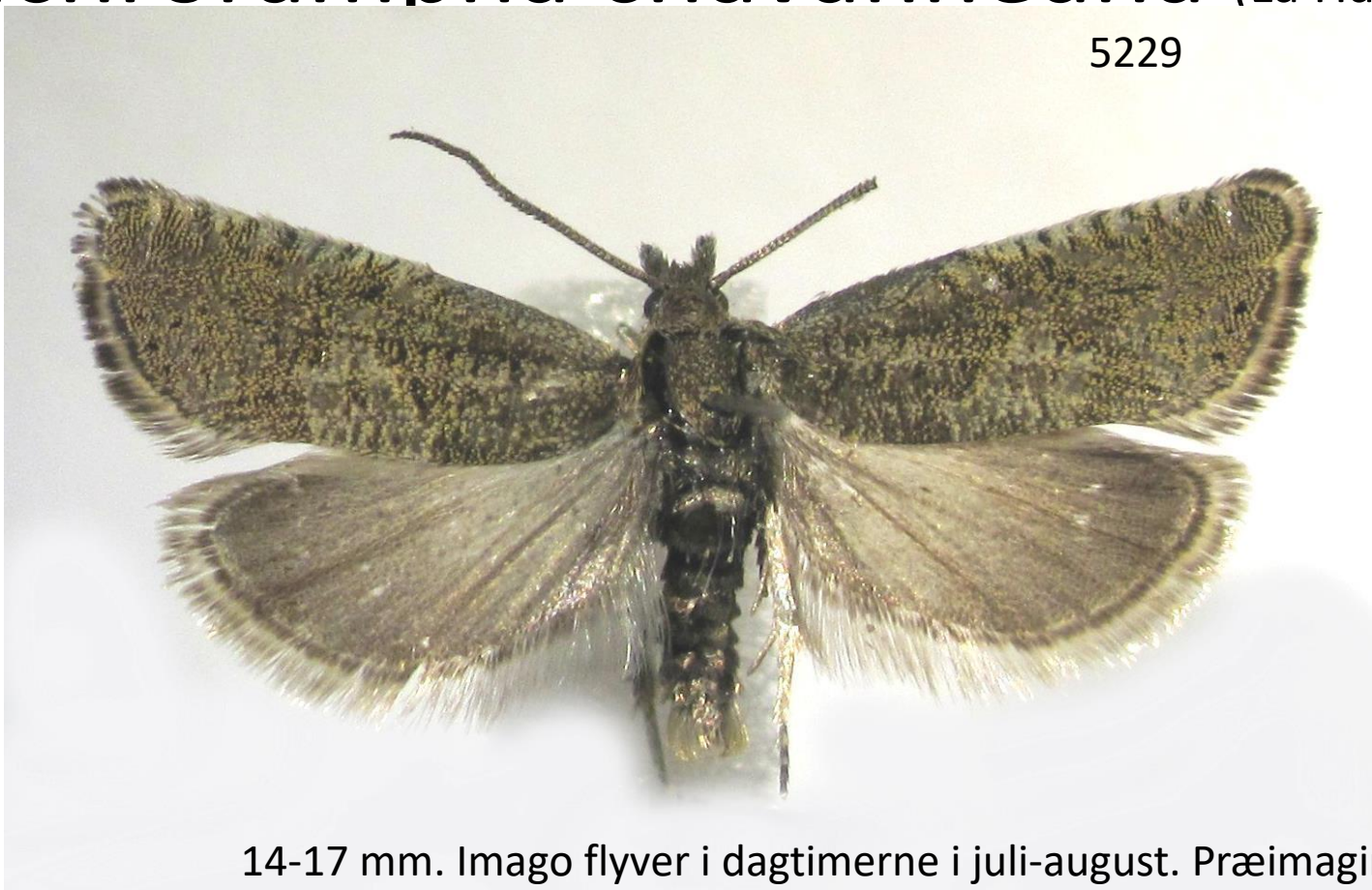


9-12 mm. Imago flyver sidst på dagen over foderplanten, somme tider også midt på dagen, når vejret er til det. Sidst i juni gennem juli og ind i august. Larven lever fra september til april i stænglerne, helt op til blomsterbunden af *Chrysanthemum leucanthemum* (= *Leucanthemum vulgare*) Margerit. Udbredt i det meste af Nord- og Centraleuropa, men meget spredt og sjælden. I Sverige kun få, meget spredte, findesteder. I Tyskland også ældre fund i Niedersachsen.

**Suecia: Dlr.
Kleberget, Nås
3.7.1990 E. Palm**

Dichrorampha chavanneana (La Harpe)

5229



France (73) Savoie
Col de la Croix de
Fer 2046 m.o.h.
3.7.2016 E.Palm

14-17 mm. Imago flyver i dagtimerne i juli-august. Præimaginale stadier er ukendte, men jeg fandt flere stk. flyvende over *Achillea millefolium* (Røllike). Alpeart. Østrig, Schweiz, Italien (Tyrol), Frankrig og Spanien. Kendt fra 2000-2500 m. o. h.

Dichrorampha acuminatana (Lienig & Zeller)



**Dania NWZ:Stok-
kebjerg Skov
26.5.1990 E.Palm**

11-15 mm. Imago flyver over foderplanten sidst på eftermiddagen. Den kommer også ofte til lys. To generationer. Maj-juni og august-september.

Dichrorampha acuminatana (Lienig & Zeller)



**Dania NWZ:Lums-
ås/Ebbeløkke
4.7.1969 E.Palm**

Hunnen ses ikke så ofte. Den er endnu mere spidsvinget end hannen, ofte også mørkere, men der er en del variation. Larven lever i stængler og rødder af *Leucanthemum vulgare* (Margerit) fra september til april og igen i juli. Udbredt og temmelig almindelig i hele Europa.

Dichrorampha cinerascens (Danilevsky)



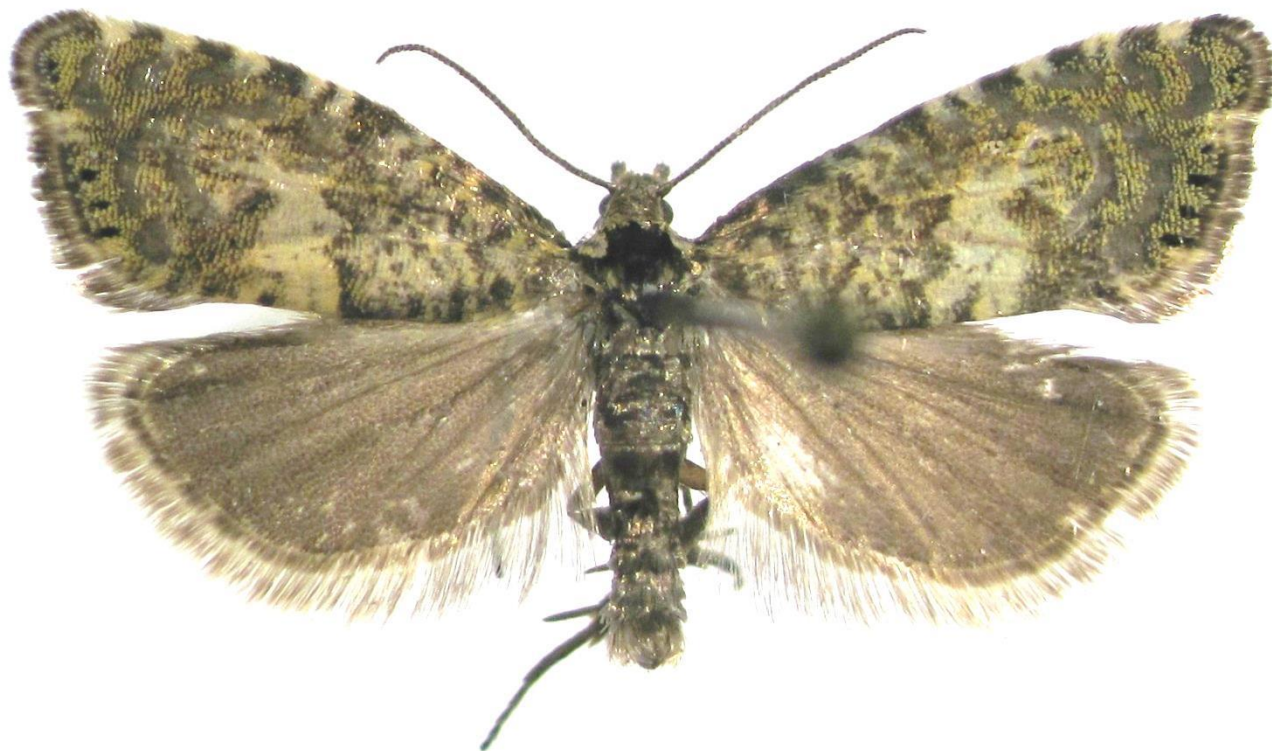
Russland / Zentralasien
Sibirien: Republik Altai,
Altai Mts. 1450 m Aktasch
ca. 6 km südöstlich
L. 30.VI.2013
leg. H. Blackstein

9-13 mm. Imago flyver om dagen omkring foderplanterne, *Achillea millefolium* (Røllike) juni-juli, måske i to overlappende kuld. Udbredt i det østlige Nord- og Mellemeuropa. Arten er gammelkendt fra Tyskland, men der er ingen konkrete findesteder. Den kendes også fra Polen, det sydlige Finland, Estland, Letland og videre mod øst.

Foto og col.: Hans Blackstein

Dichrorampha ligulana (H.-S.)

5233



Schweiz, Wallis
Grimsepalas, 2000
4.7.2011 E. Palm

12-16 mm. Imago flyver i dagtimerne i juli-august i bjergene i Centraleuropa og på Balkan. Præimaginale stadier er ukendte.

Dichrorampha thomanni

Huemer, 1991

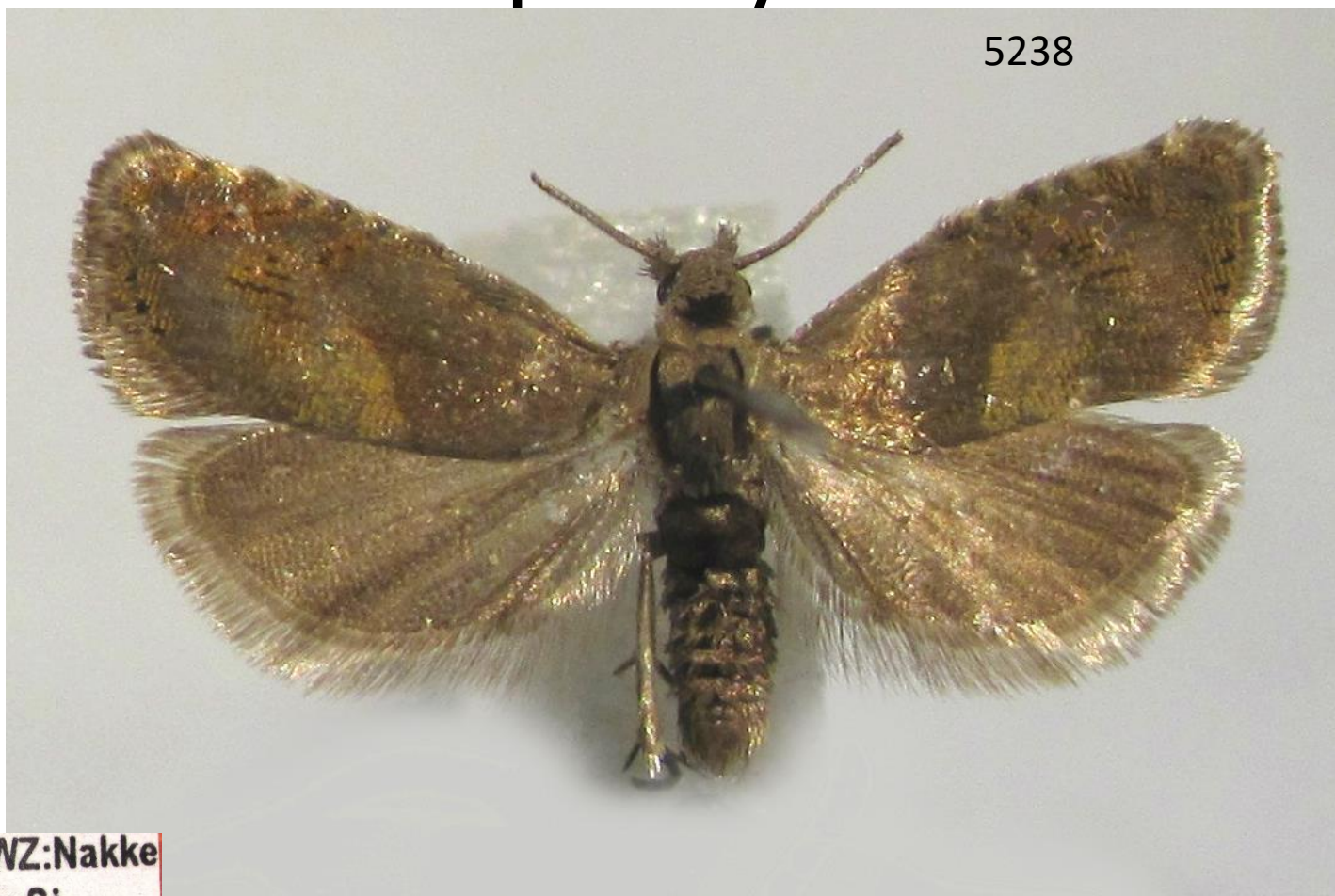
5234



**Schweiz: Wallis: Nufenenpas 2478 m.o.h.
22.8.2009 E. Palm**

12-14 mm. Hunnen er mindre end hannen. Imago flyver i dagtimerne i 1000-3000 m højde. Kun kendt fra Alperne Østrig, Schweiz, Italien og Frankrig. Præimaginale stadier er ukendte.

Dichrorampha sylvicolana Hein.



Dania NWZ:Nakke
Nykøbing Sj.
e.la. 13.4.1980, kl.
7.6.1980 E.Palm
Achillea ptarmica

11-14 mm. Imago flyver ikke ret meget. Den kan kætses, hvis man kætser dybt i vegetationen sidst på dagen. Den er fremme i maj-juni.

Dichrorampha sylvicolana Hein.



Dania NWZ:Nakke
Nykøbing Sj.
e.la. 13.4.1980, kl.
16.6.1980 E.Palm
Achillea ptarmica

Hunnen er mere bredvinget, oftest mindre og mørkere.

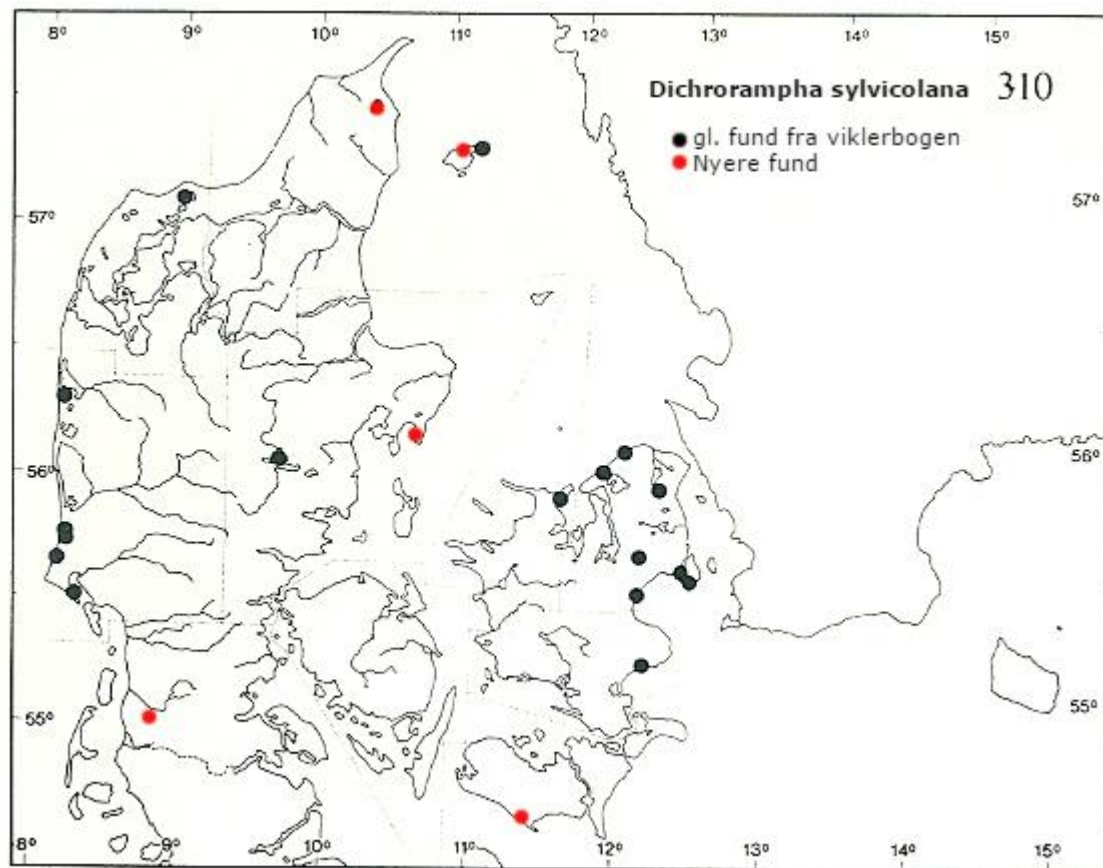
Dichrorampha sylvicolana Hein.



Dania: SJ, MF89
Sølsted Mose
17.7.2014 E.Palm

Larven lever overvintrende i rødderne af *Achillea ptarmica* (nyserøllike). Den er let at klække og meget selskabelig. Der kan være rigtig mange larver i de samme rødder.

Dichrorampha sylvicolana Hein.



Arten er temmelig sjælden og følger foderplanten, som er mest udbredt i Jylland. Meget pletvist udbredt i Mellem- og Nordeuropa. Ikke kendt fra Lithauen. I Tyskland mest ældre fund, og slet ikke mod syd.

Dichrorampha simpliciana (Hw.)

5239



**Dania: NWZ:Fri-
heden v. Mørkøv
24.7.2010 E.Palm**

13-17 mm. Imago flyver i juli-august (lidt senere også i en 2. generation længere mod syd) omkring foderplanten. Den kommer også fint til lys.

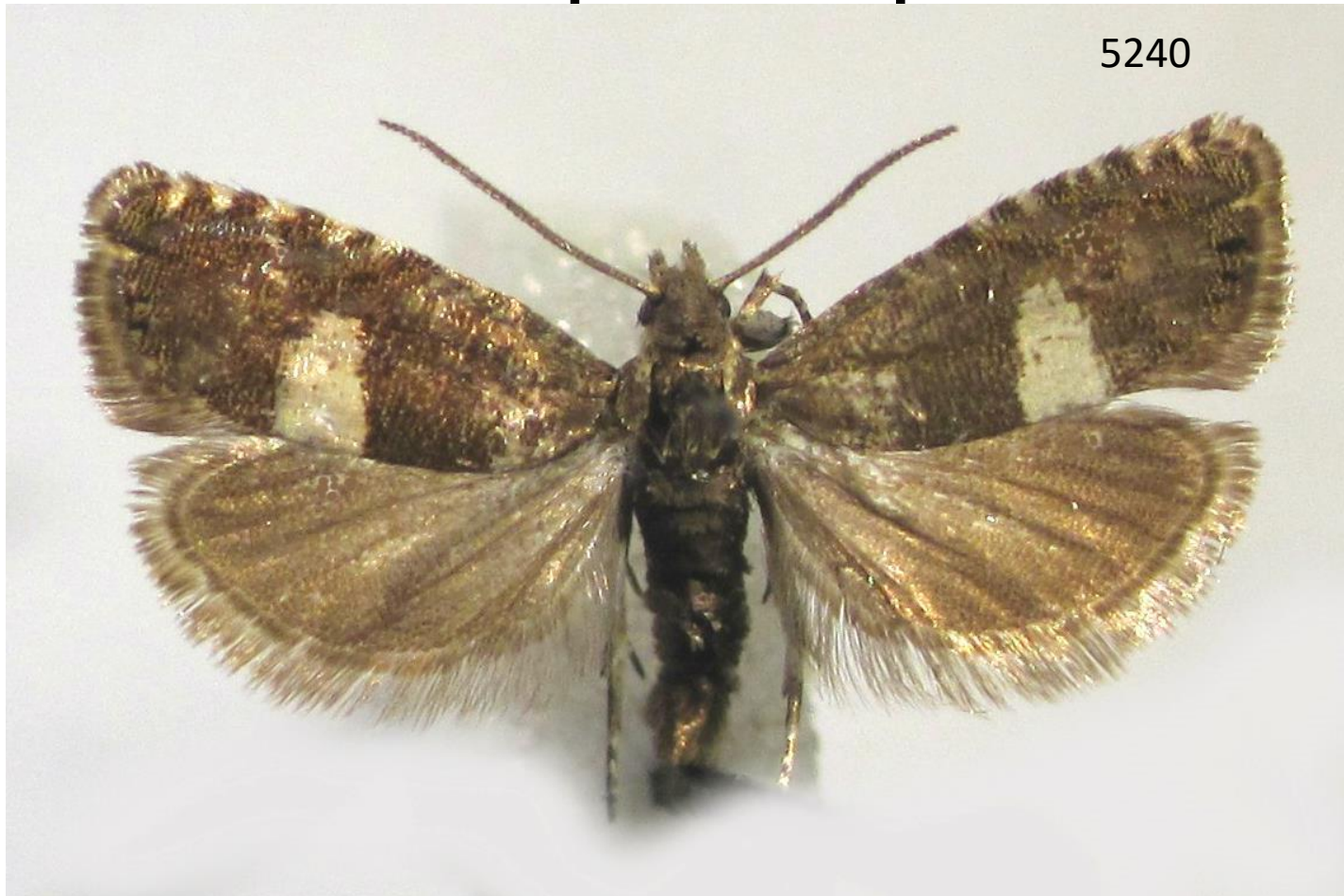
Dichrorampha simpliciana (Hw.)



**Dania NWZ: Føl-
lenslev 20.7.2006
E. Palm leg.**

Larven lever overvintrende i rødderne af *Artemisia vulgaris* (Gråbynke). Almindelig i hele Europa, somme tider talrig. Hunnen (billedet) er normalt lidt mørkere og ikke helt så bredvinget.

Dichrorampha sequana (Hb.)



Suecia:Öland
Karlsro
25.6.1977 E.Palm

9-12 mm. Imago flyver omkring foderplanten sidst på dagen maj-juli, i Sverige i juni. Lokal. Hovedsagelig Mellemeuropa. I Sverige kun på Öland og Gotland. Ingen fund i Nordtyskland og det øvrige Skandinavien.

Dichrorampha sequana (Hb.)



Dania LFM: St.
Vejlø Skov
23.6.1999 E.Palm

Larven lever fra august til april i rødderne af *Achillea millefolium* (Røllike) (det er foderplanten på den eneste kendte danske lokalitet) og *Tanacetum vulgare* (Rejnfan). I Mellemeuropa også på *Leucanthemum vulgare* (Margerit).

Dichrorampha heegerana (Dup.)

5242



SUECIA:Öland
Sandby
5.8.2011 E.Palm

11-13 mm. Imago flyver i august i skumringen omkring foderplanterne. Udbredt , men noget spredt gennem Europa. I Sverige hovedsagelig på Öland og Gotland, i Findland kun på sydkysten, Letland. I Tyskland kun i Hessen (gl. fund) og Rheinland-Pfalz. Ikke almindelig.

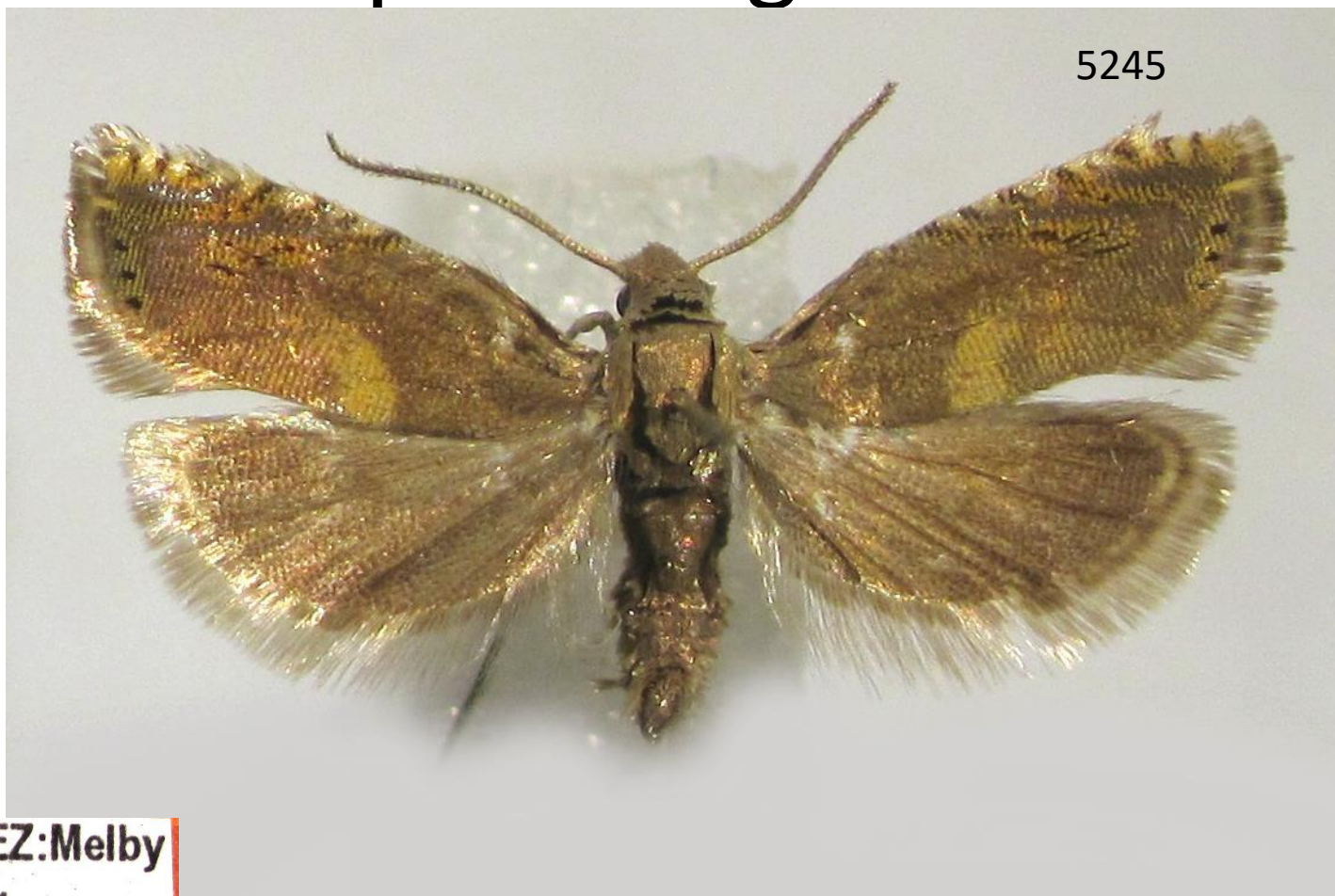
Dichrorampha heegerana (Dup.)



SUECIA:Öland
Sandby.
4.8.2011 E.Palm

Larven lever på *Achillea millefolium* (Røllike). Den er ikke beskrevet eller nævnt i litteraturen, men egne observationer udelukker andre foderplanter.

Dichrorampha incognitana (Krem. & Masl.)



Dania NEZ:Melby
Overdrev
e.la. 1.3.1975, kl.
12.4.1975 E.Palm
Achillea millefolium

9-13 mm. Imago flyver sidst på dagen over foderplanterne, i Danmark kun kendt fra kystlokaliteter. Den er fremme i juni-juli.

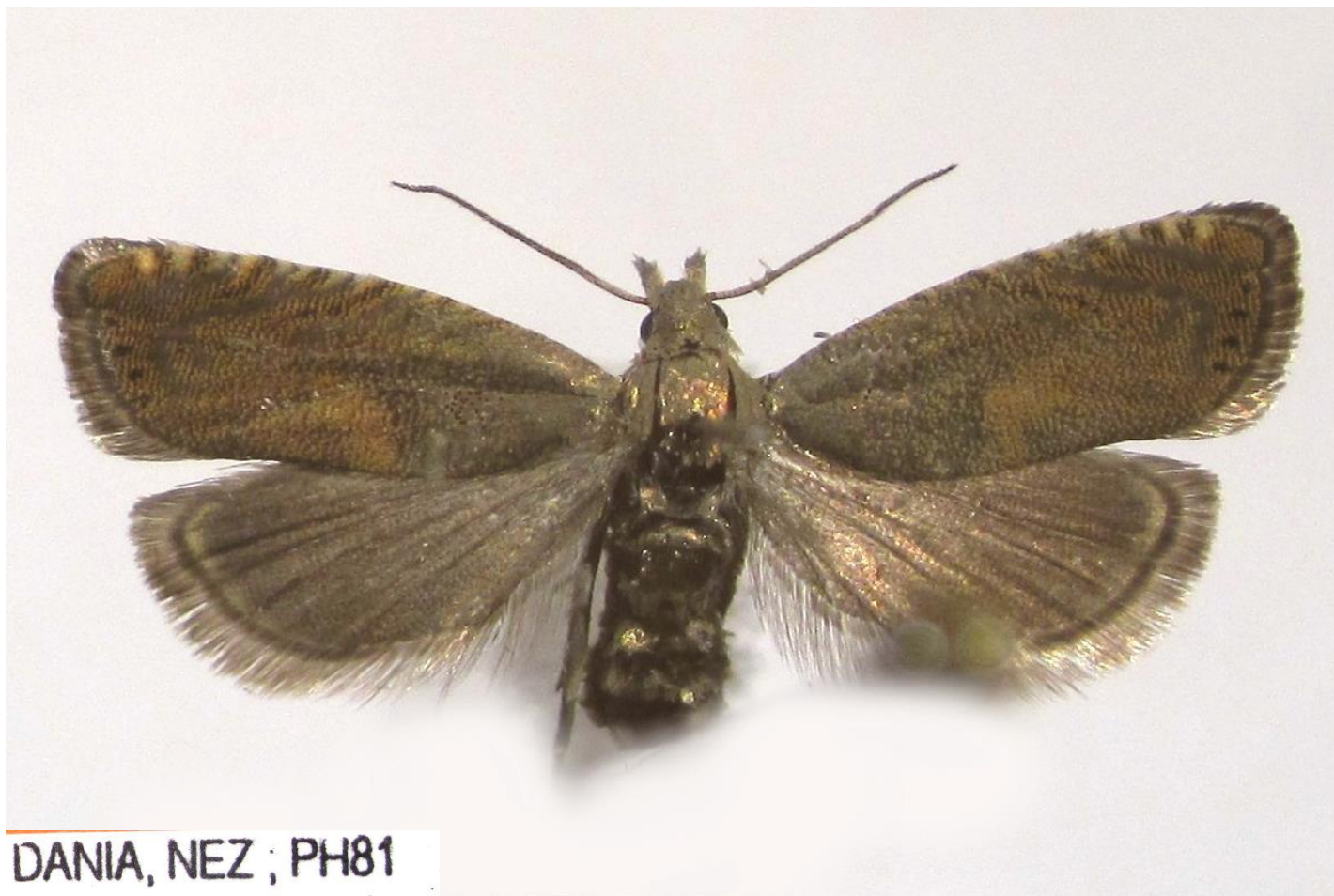
Dichrorampha incognitana (Krem. & Masl.)



Dania NEJ:
Ulbjerg Klint
2.7.1980 E.Palm

Larven lever overvintrende i rødderne af *Achillea millefolium* (Røllike) indtil midt i marts. Den er let at klække og mange eksemplarer kan leve på samme plante. Temmelig variabel og let at forveksle med *D. petiverella*

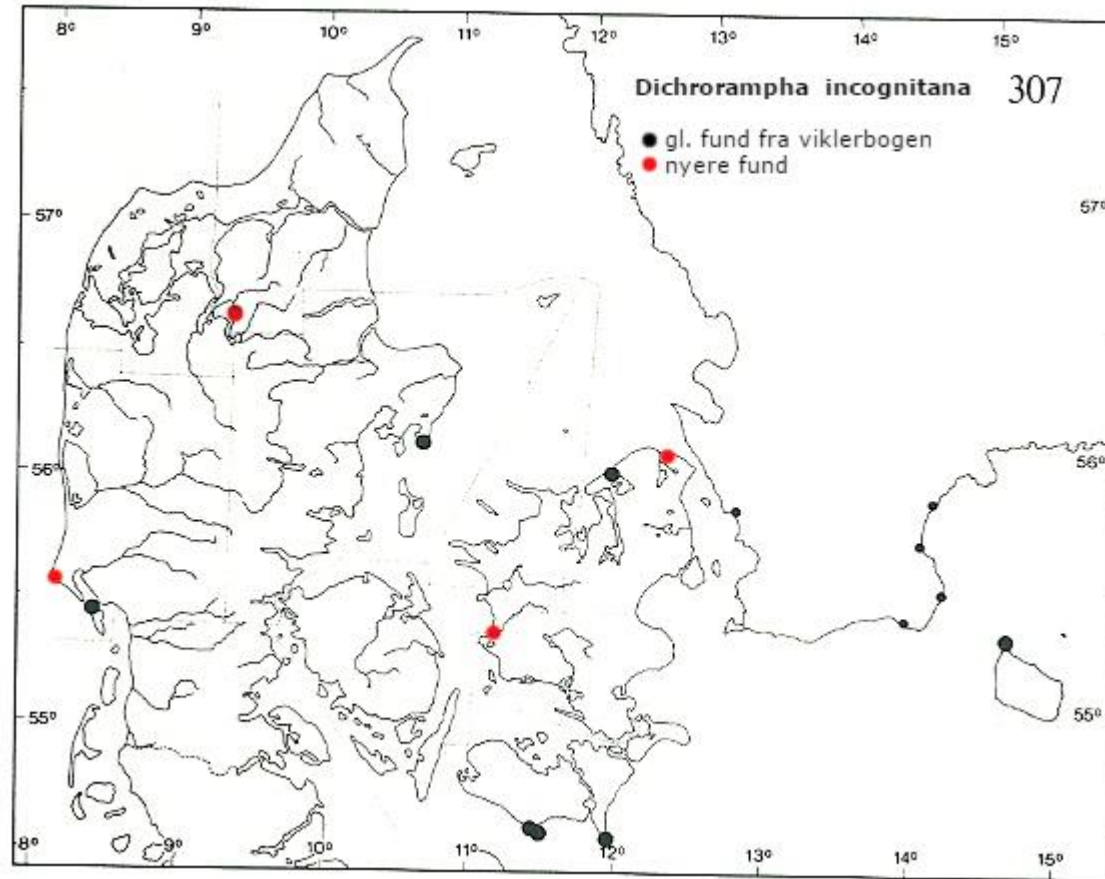
Dichrorampha incognitana (Krem. & Masl.)



DANIA, NEZ ; PH81
Melby Overdrev e.la.
25.3.2017, kl. 16.5.17
E. Palm *Achillea*

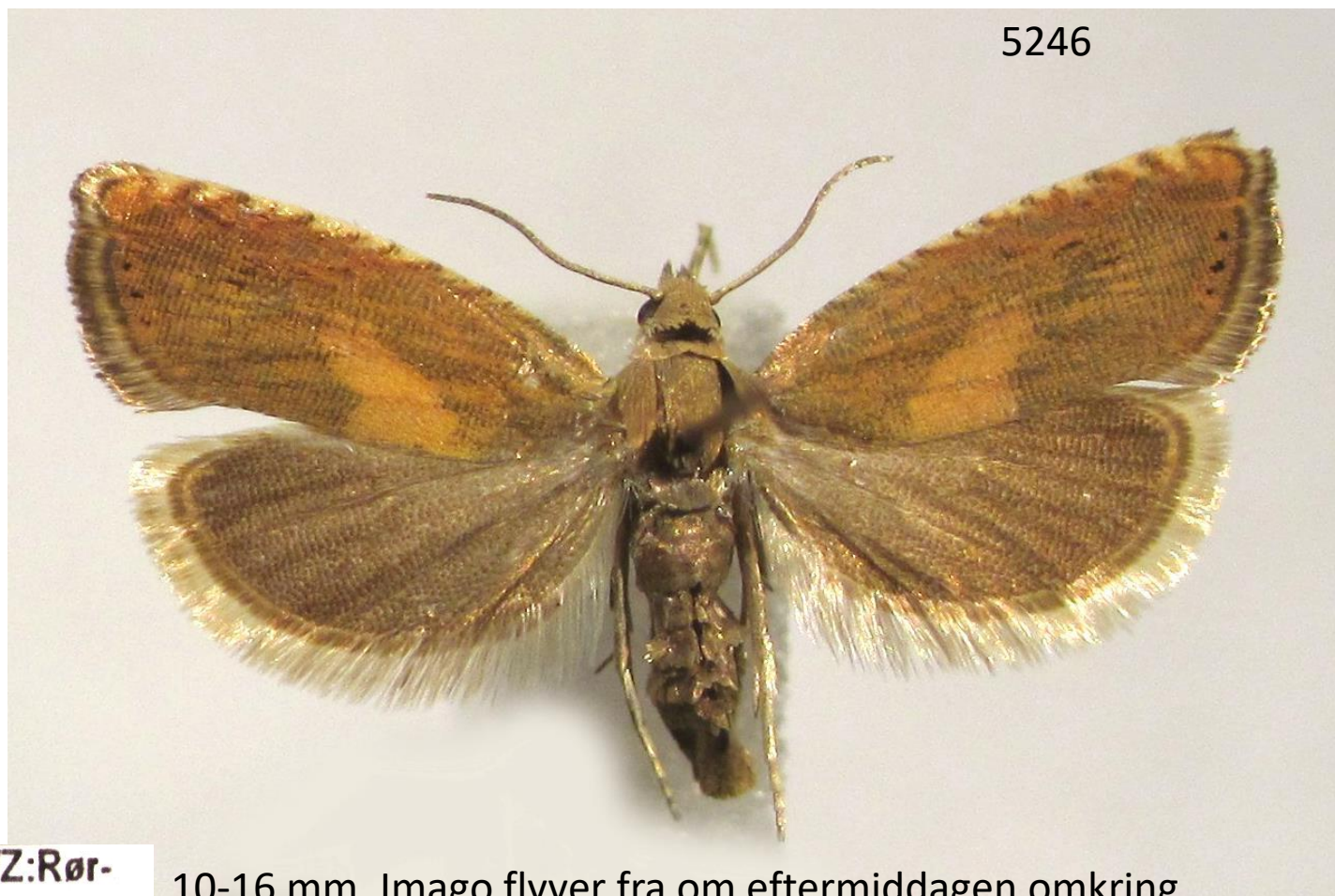
Pletten kan være næsten usynlig, så arten ligner *vancouverana*, men pletten har en anden gul farve, og genitalierne er naturligvis forskellige

Dichrorampha incognitana (Krem. & Masl.)



Det er en sjælden art. I Tyskland kun kendt fra Bayern og i ældre fund fra Schleswig-Holstein. I Sverige kun Skåne (sat på kortet). Desuden Balticum.

Dichrorampha vancouverana (gueneana Obraz.)



Dania NWZ:Rør-
vig e.la.11.4.79, kl.
25.5.1979 E.Palm
Achillea millefolium

10-16 mm. Imago flyver fra om eftermiddagen omkring
foderplanterne fra juni til august. En sjælden gang kommer den
også til lys.

Dichrorampha vancouverana



Larven lever overvintrende i rødderne af *Achillea millefolium* (røllike) fra august til maj. Den er selskabelig og let at klække. Det er en almindelig art.

Dania NWZ:Rørvig
e.la.11.4.1979, kl.
17.5.1979 E.Palm
Achillea millefolium

Dichrorampha vancouverana



DANIA, SJ, MG90
Råbjerg Plt.
27.6.2017 E.Palm

Dania NWZ:
Tissø Ø. •
25.7.1977 E.Palm

Der er nogen variation også i farven. Randpletten kan være mere eller mindre udvisket eller næsten helt mangle, men altid med den orange-rødlige farve. Arten kan kendes på, at farven bliver rødgul og lysere i apex.

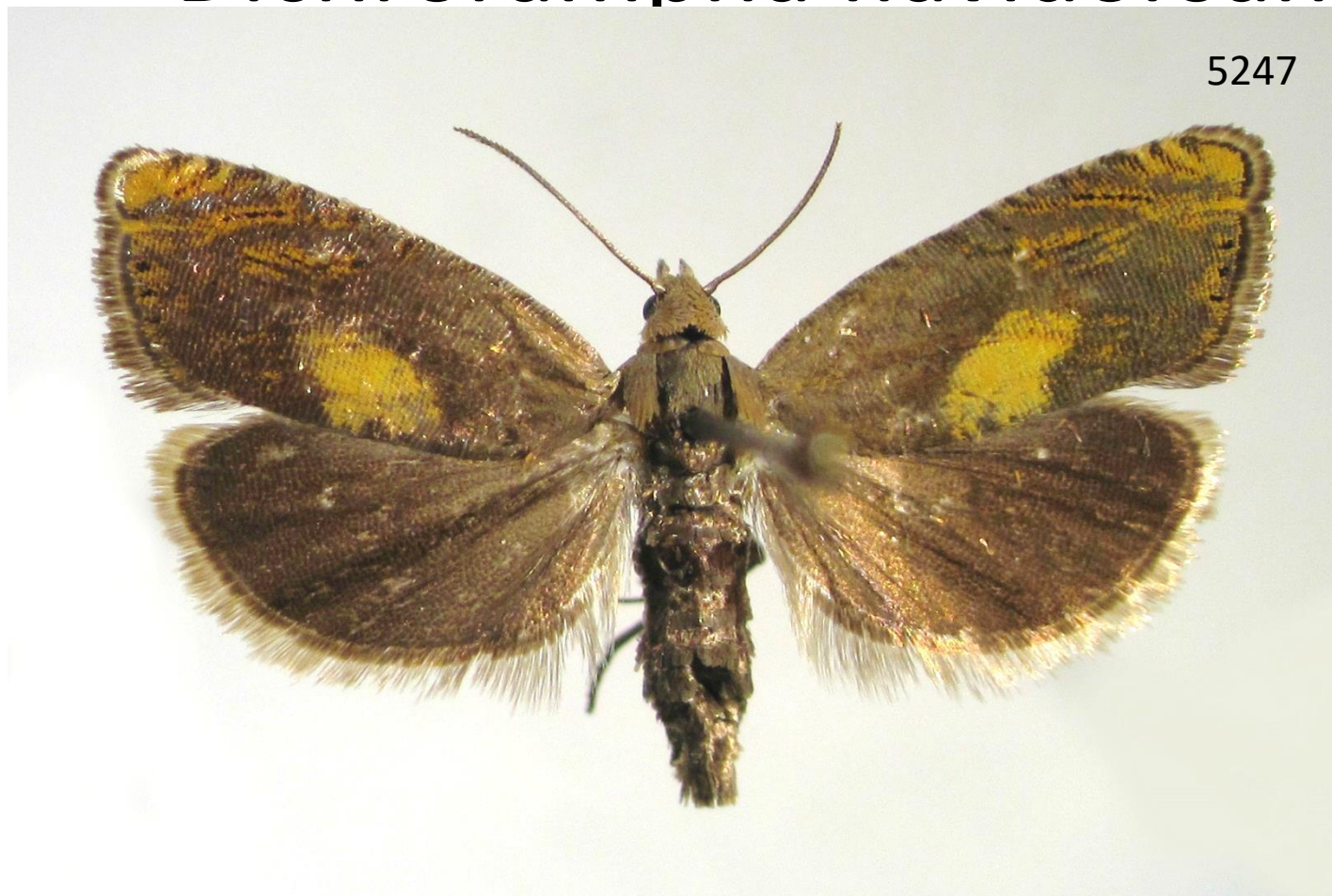
Dichrorampha vancouverana



Dania NWJ:
Venø •
3.7.1980 E.Palm

Den kan også ligne *Pammene aurita* lidt med et gyldent skær over hele vingen. Hele Europa, undtagen helt mod sydøst.

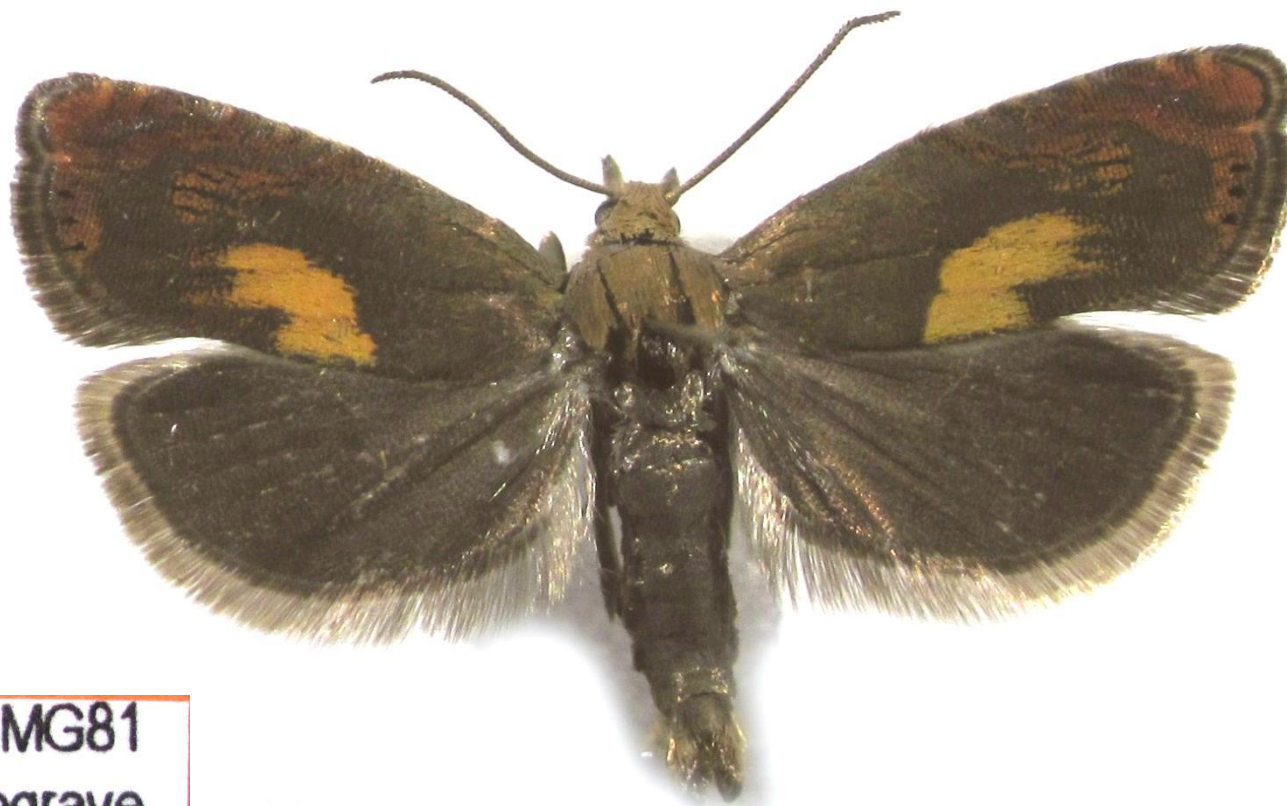
Dichrorampha flavidorsana Knaggs



Dania NWZ:
Røsnæs, Fyret
24.7.1980 E.Palm

12-16 mm. Imago flyver over foderplanter hen mod aften fra midt i Juli til midt i august. Den er temmelig lokal. Arten ligner *D. alpinana* temmelig meget, men den flyver senere og har en anden foderplante.

Dichrorampha flavidorsana Knaggs



DANIA, SJ, MG81
Birkelev Tuegrave
e. la. 21.1.2017, kl.
11.4.2017 E. Palm
Tanacetum vulgare

Larven lever overvintrende til først i juni på rødder af *Tanacetum vulgare* (Rejnfan).

Dichrorampha flavidorsana Knaggs



Dania: SJ, MF89
Sølsted Mose
17.7.2014 E.Palm



DANIA, F; NG60
Helnæs Mose
30.7.2017 E.Palm

Der er ikke megen variation. Randpletten kan være lidt smallere eller bredere, men farven er altid varmt gul. Udbredt, men i Skandinavien næsten kun langs kysterne (hvilket til dels også gælder i Danmark)

Dichrorampha alpinana (Tr.)



DANIA, NWZ ; PG47
Grevinde Skov e.la.
26.3.2017, kl. 29.4.17
E. Palm *Leucanthemum*

13-15 mm. Imago flyver omkring foderplanterne i juni-juli hen mod aftenen.

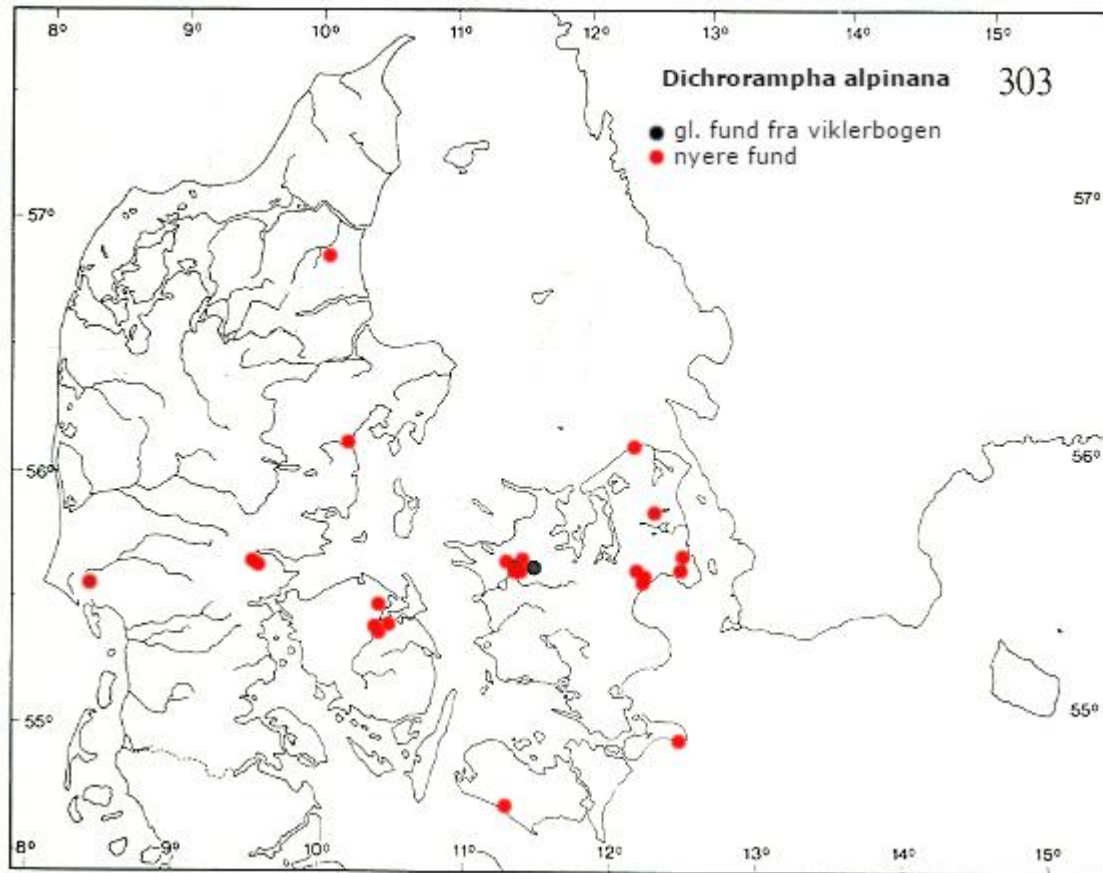
Dichrorampha alpinana (Tr.)



DANIA, NWZ ; PG47
Grevinde Skov e.la.
26.3.2017, kl. 29.4.17
E. Palm *Leucanthemum*

Larven lever, overvintrende i rødderne på *Leucanthemum* sp.,
- også de dyrkede former (Margerit) – og er let at klække.
Den er som regel kendelig på det brede mærke.

Dichrorampha alpinana (Tr.)



Udbredt i Europa, i Tyskland dog kun meget spredt og mest ældre fund. Også i Skandinavien meget pletvist forekommende, men kendt fra alle lande.

Dichrorampha petiverella (L.)

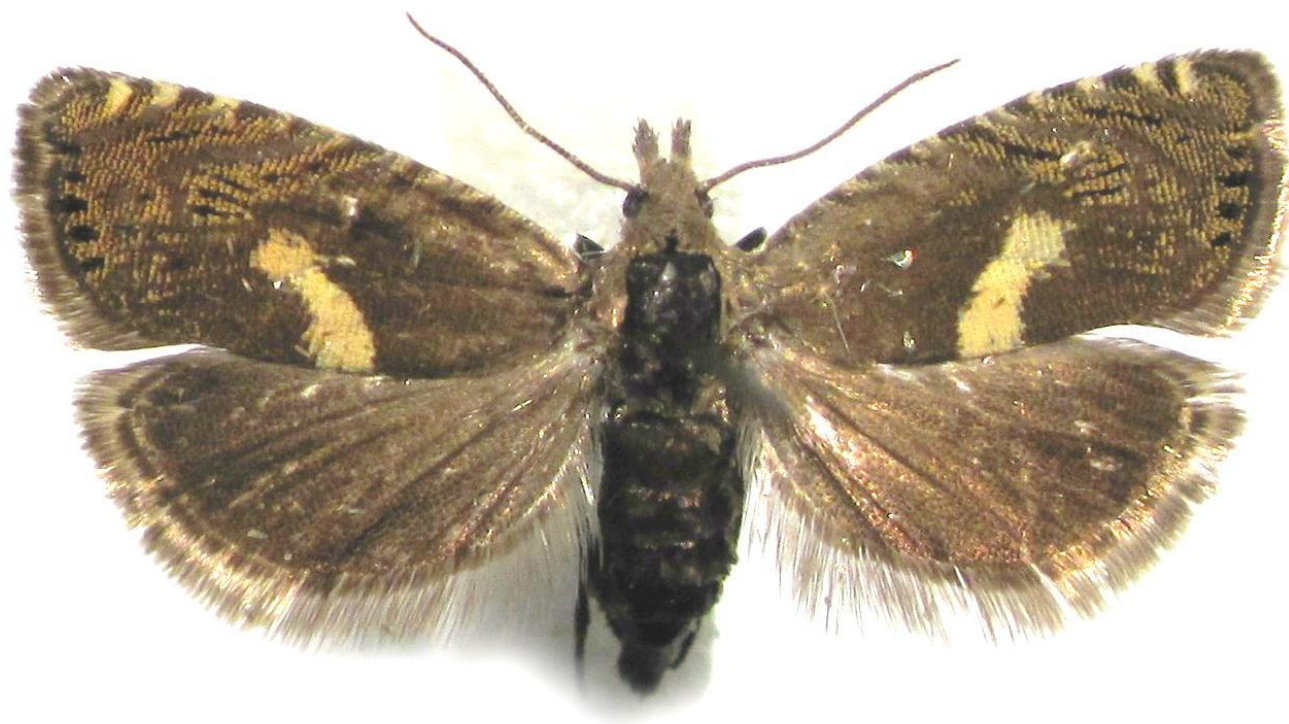
5249



Dania NWZ:Bjerg-
sted Bk. e.la.5.4.79, kl.
12.5.1979 E.Palm
Achillea millefolium

10-13 mm. Imago er aktiv omkring foderplanterne fra sidst på eftermiddagen. Udbredt og meget almindelig i hele Europa

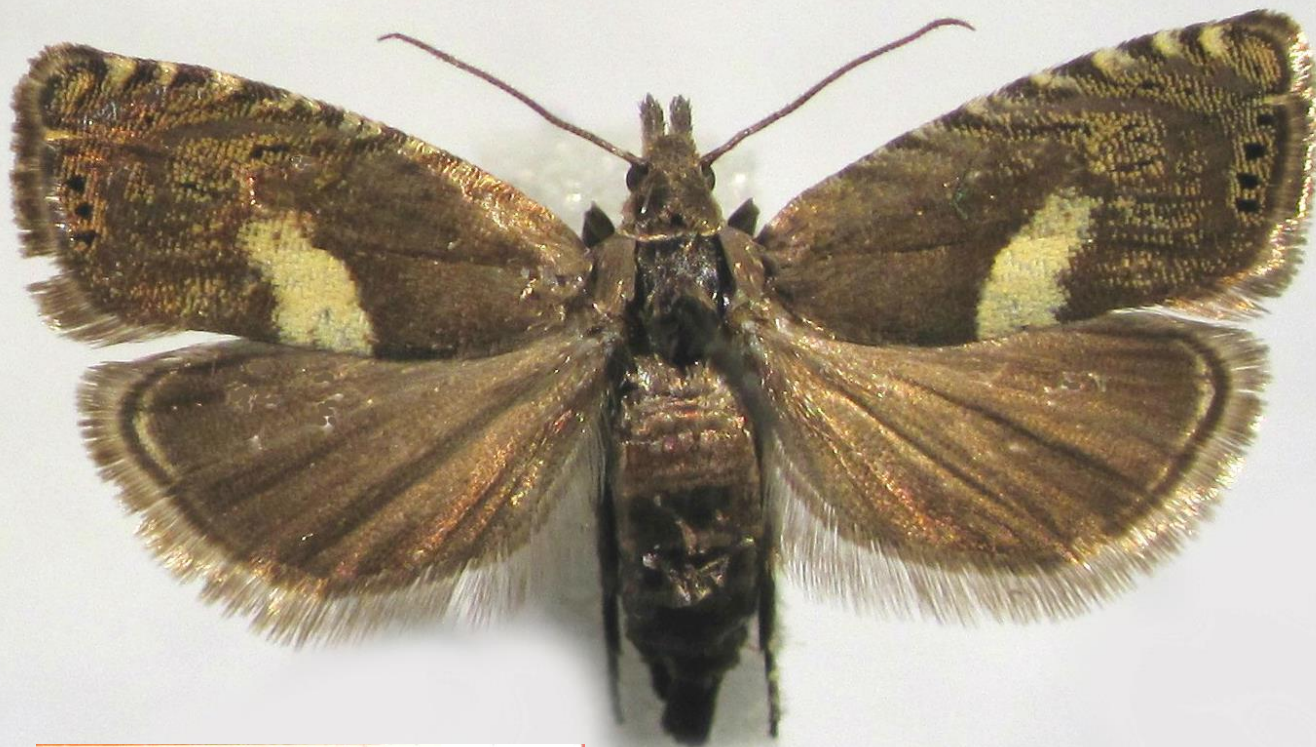
Dichrorampha petiverella (L.)



**Dania NWZ:Ebbe-
løkke, Lumsås
20.6.1979 E.Palm**

Larven lever fra september til april i stængler og rødder af *Achillea millefolium* (Røllike) og *Tanacetum vulgare* (Rejnfan)

Dichrorampha petiverella (L.)



Dania NWZ:Bjerg-
sted Bk. e.la.5.4.79, kl.
9.5.1979 E.Palm
Achillea millefolium

Den er let at klække og ofte kommer der mange fra bare en plante.



Dichrorampha petiverella (L.)



Dania NEJ
Hulsig
10.7.1980 E.Palm

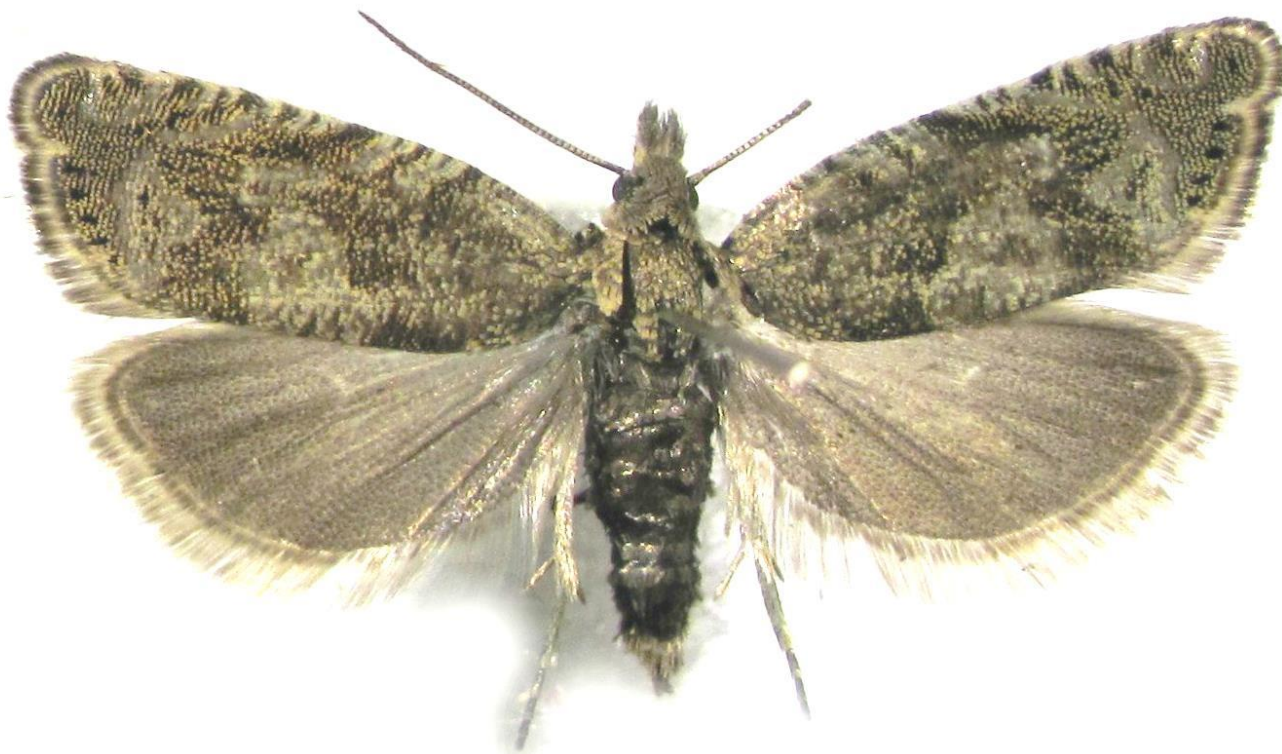


DANIA, SJ; NF08
Rens Hedegård Plt.
19.6.2017 E.Palm

Da arten er så almindelig dukker der ret ofte eksemplarer op, som ser noget aparte ud i forhold til normalen. Arten er temmelig variabel. Det kan være svært at se, at de to ovenstående er samme art!

Dichrorampha plumbagana (Tr.)

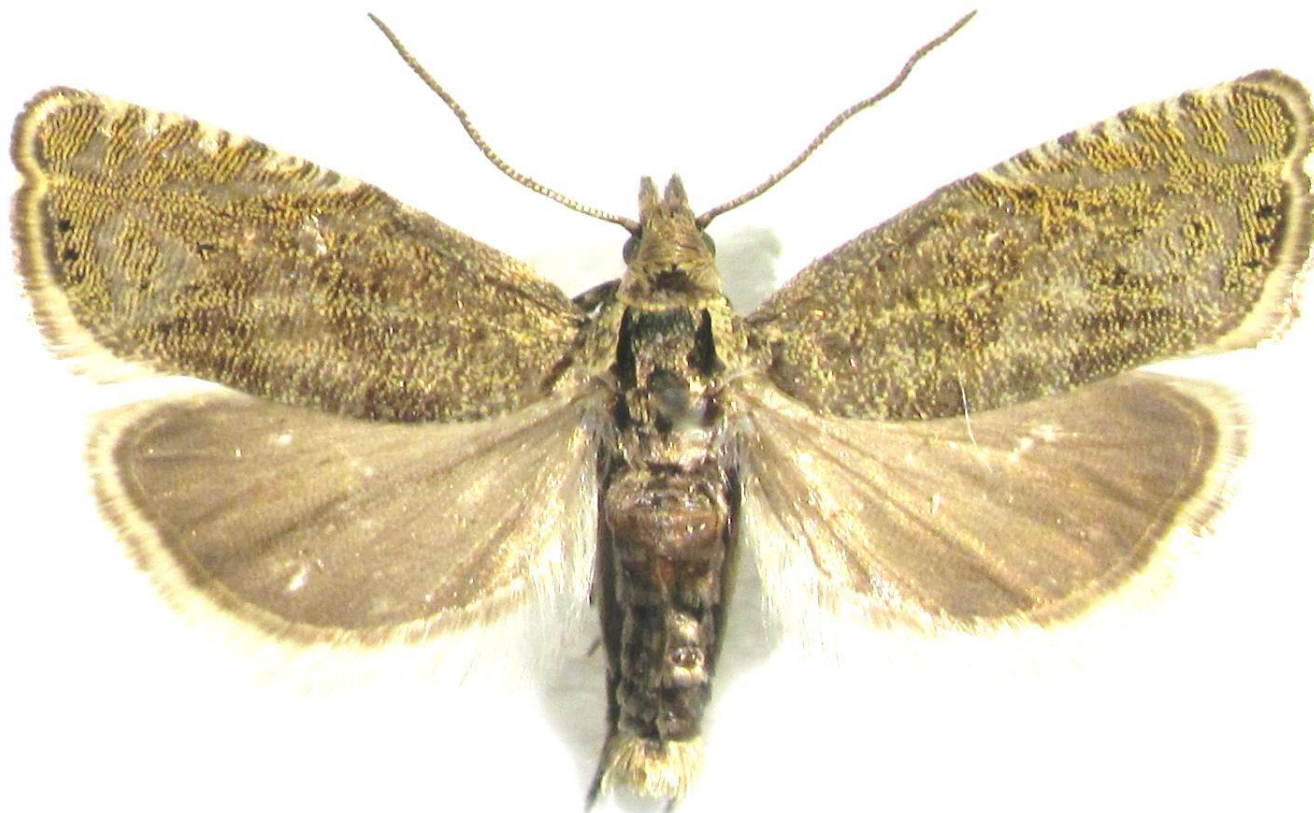
5251



France (73) Savoie
Col de la Croix de
Fer 2046 m.o.h.
4.7.2016 E.Palm

11-14 mm. Imago er aktiv sidst på dagen, men findes jævnlig også midt på dagen, hvor der stort set ikke flyver andet. Arten er almindelig. Den kendes fra hele Europa.

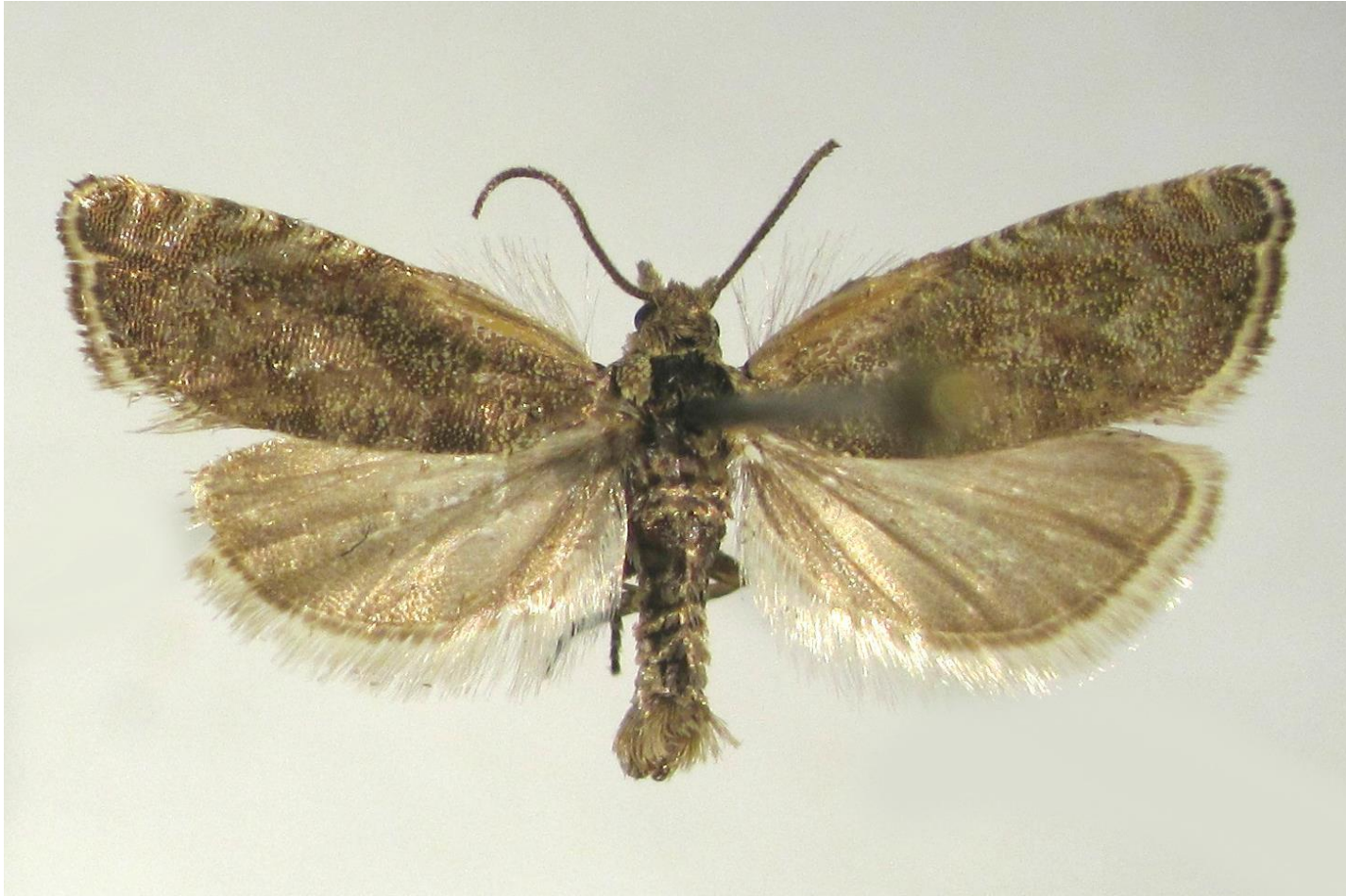
Dichrorampha plumbagana (Tr.)



Dania NWZ:
Veddinge Bk.
17.6.1981 E.Palm

Larven lever fra august til april i rødderne og de nederste dele af stænglerne af *Achillea millefolium* (røllike).

Dichrorampha plumbagana (Tr.)



Dania F:
Svanninge Bk.
3.6.1972 E.Palm

Der er temmelig stor variation, men heldigvis giver **costalfolden** (som her er vippet op) en vigtig oplysning.

Dichrorampha plumbagana (Tr.)



Dania NWZ:Kårup
Knarboes Klint
23.6.1979 E.Palm

Hunnen flyver ikke så meget. Den er mindre, mere spidsvinget og ofte også mørkere end hannen.

Dichrorampha obscuratana Wolff

5252



12-15 mm. Imago flyver sidst på dagen omkring foderplanterne i juni-juli.

**Dania NEZ:Katte-
hale Mose/Allerød
8.6.1974 E.Palm**

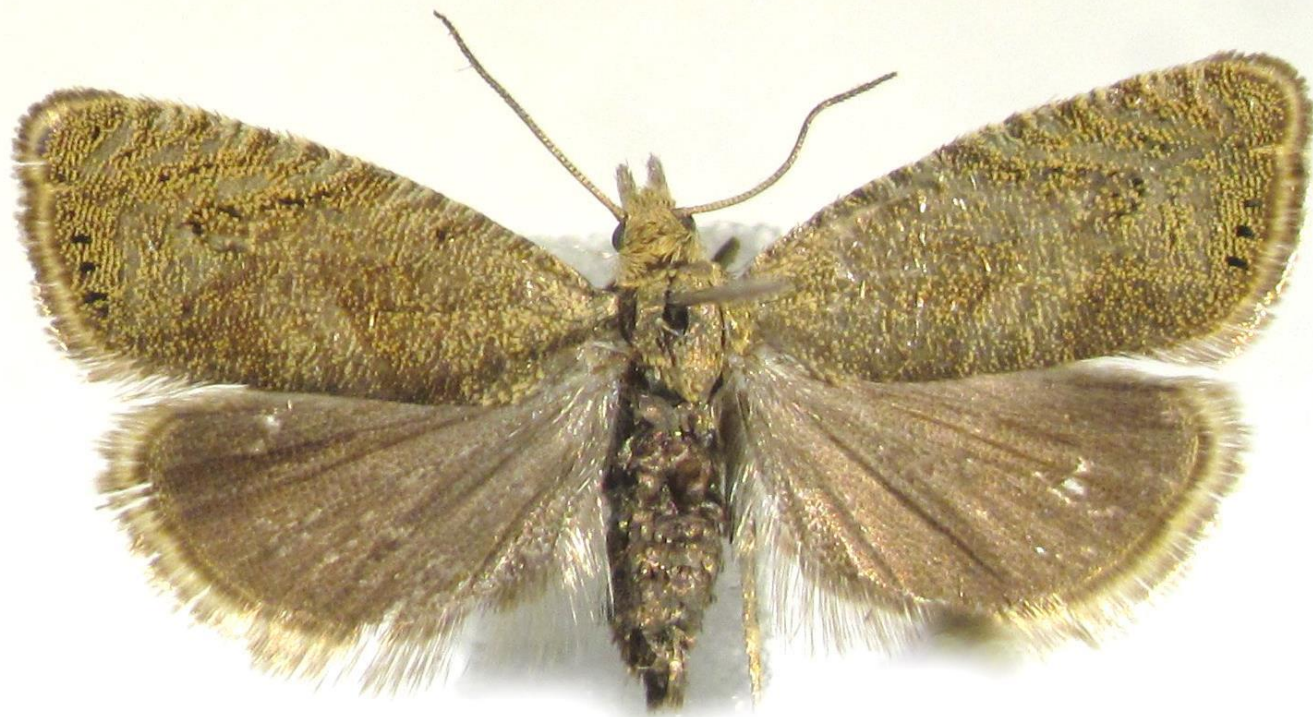
Dichrorampha obscuratana Wolff



Dania LFM: Kram-
nitze 9.6.2006
E. Palm leg.

Larven lever i rødderne af *Tanacetum vulgare* (Rejnfan) fra august til maj. I Mellemeuropa også på *Achillea millefolium* (Røllike).

Dichrorampha obscuratana Wolff



Dania: SJ, MG81
Birkelev tuegrave
7.6.2014 E.Palm

Ensfarvede eksemplarer ligner *D. sedatana*, men hannen kan kendes på costalfolden. Nord- og Centraleuropa. Udbredt og ofte talrig i Danmark. Ikke kendt fra Lithauen.

Dichrorampha agilana (Tgstr.)

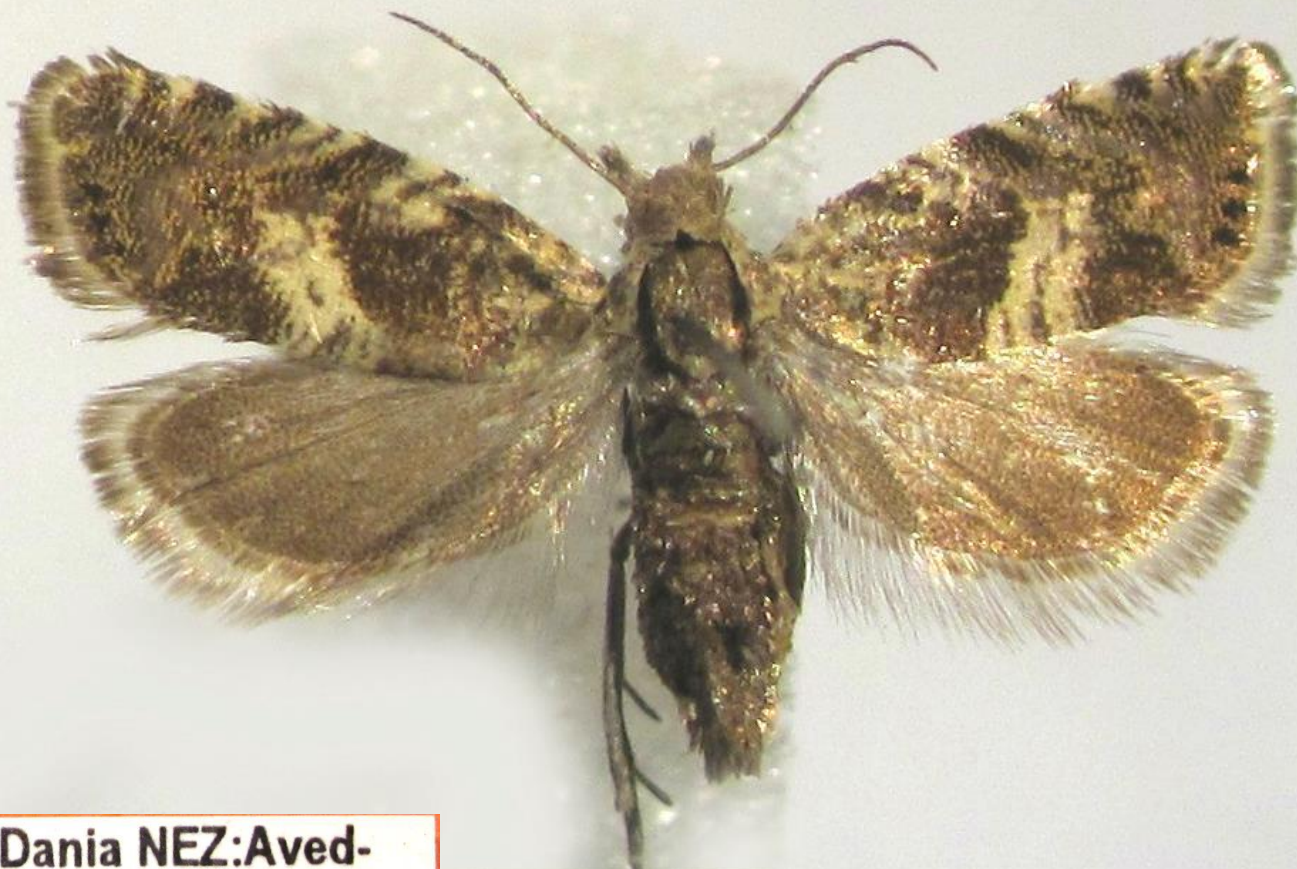
5257



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

7-11 mm. Imago flyver sidst på dagen omkring foderplanterne i Juni-juli.

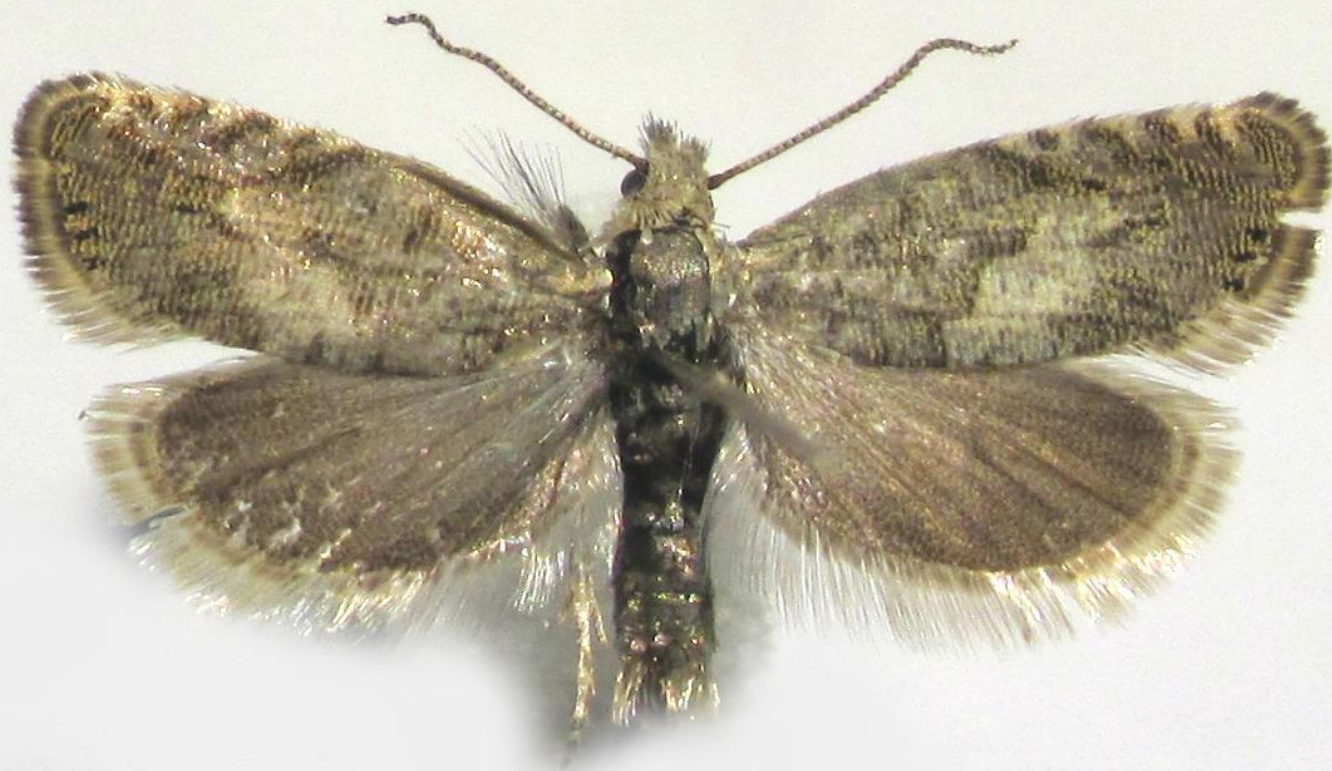
Dichrorampha agilana (Tgstr.)



**Dania NEZ:Aved-
øre e.la.9.4.1976, kl.
21.5.1976 E.Palm
*Tanacetum vulgare***

Larven lever i rødderne af *Tanacetum vulgare* (rejnfan) og *Achillea millefolium* (røllike). Hunnen er mindre, stærkere tegnet og ikke Så spidsvinget som hannen. Den er lidet flyvende.

Dichrorampha agilana (Tgstr.)



DANIA, SJ, MG90
Råbjerg Pjt.
22.6.2016 E.Palm

Randpletten kan være mere eller mindre skarp og udflydende.
Arten er udbredt i Europa men mangler i mange områder, f. eks.
i England og Spanien. Den er ret almindelig i Danmark.

Dichrorampha agilana (Tgstr.)



DANIA, SJ; NF08
Rens Hedegård Plt.
19.6.2017 E.Palm



DANIA, SJ, MG90
Råbjerg Pit.
27.6.2017 E.Palm

Ikke alene plettens størrelse og form varierer, men også den hældning og sågar vingeformen kan være forskellig. (Se f. eks. på indskæringen ved den lyse plet i frynserne).