



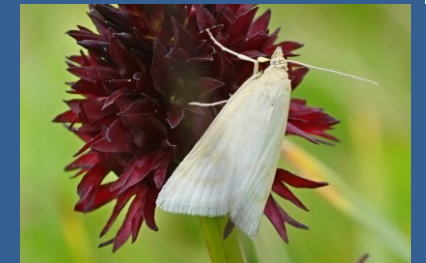
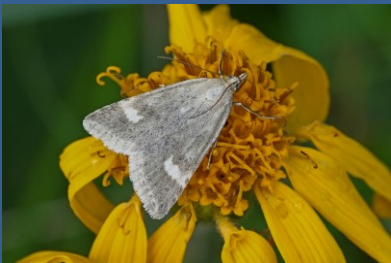
# Die Schmetterlinge Osttirols

Eine bebilderte Checkliste mit Verbreitungskarten Vers. 2 (Stand: Dezember 2023)

Helmut Deutsch & Eva Benedikt

## 9. RÜSSELZÜNSLER

CRAMBIDAE



© Alle Fotos unterliegen den Copyright Richtlinien. Verwendung nur nach Rücksprache mit den Autoren.  
(Externe Daten- und Fotonachweise: Michaela Dernier, Stanislav Gomboc, Oliver Stöhr – wir bedanken uns für die hochwertigen Beiträge).

## RÜSSELZÜNSLER (CRAMBIDAE) = 126 Arten

Die kleinen bis mittelgroßen „Kleinschmetterlinge“ werden auch als „**Schnabelzünsler**“ bezeichnet, da viele Arten enorm lange, borstige Palpen aufweisen. Die **Crambidae** waren bis 2012 eine Unterfamilie der **Pyralidae** (Zünsler). Die Falter sind nachtaktiv, häufig auch tagsüber fliegend oder an Wiesenblumen sitzend anzutreffen. Sie sind sehr flüchtig, fliegen bei Störung sofort auf und lassen sich einige Meter weiter wieder am Boden nieder, bevorzugt auf Grashalmen oder Pflanzenstängeln, wobei sie sich meist mit dem Kopf nach unten platzieren. Vor allem die tagaktiven Vertreter dieser Gruppe tragen auffallende bunte Farben. Wenn Geröllhalden oder Felsfluren ihr Habitat sind, zeigen sie bräunliche oder graue Farbtöne und sind somit gut an die Unterlage ihres Rastplatzes angepasst. Die Raupen vieler Arten leben in länglichen Gespinnströhren am Boden oder an den Nahrungspflanzen, wo sie vor Feinden geschützt sind. Viele von ihnen bevorzugen warme, trockene Habitate, vorzüglich Trockenwiesen und Felsensteppen. Die Schmetterlinge erscheinen hauptsächlich in den Sommermonaten, einige Arten fliegen bis in den Herbst hinein. Manche Spezies haben ihre Verbreitung im Hochgebirge und gehen bis 2500 m SH und höher. Die **Wasserzünsler** hingegen sind in Gewässerzonen der tieferen Lagen zu finden, wo die Raupen sich in Gewässernähe entwickeln und an Wasserpflanzen fressen.



*Scoparia italica* – Nikolsdorf, Nörsach, 2013



*Eudonia laetella* – Assling, Bannberg, 2012



*Eudonia phaeoleuca* – Lienzer Dolomiten, 2012



*Elophila nymphaeata*, Laichkrautzünsler – Lavant, 1990



*Calamotropha paludella* - Gonars, FVG-IT, 2016



*Agriphila straminella* – Seebachtal, Salzburg, 2014



*Thisanotia chrysonuchella* – Bannberg, Assling, 2010



*Crambus pratella* – Sillian, Thurntaler, 2018





*Crambus perlella* – Anras, 2014



*Catoptria margaritella* – Villach, Kärnten, 2016



*Catoptria conchella* – Lienz, Zettersfeld, 2020



*Catoptria specularis* – Schrottendorf, Ehrenwiese, 2010



*Catoptria myella* – Assling, Bannberg, 2023 (gen.det.)



*Catoptria petrificella* – Villgraten, Winkeltal, 2018



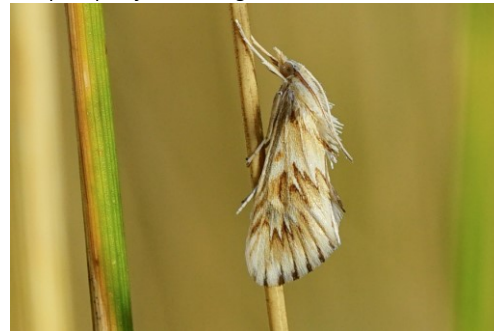
*Catoptria radiella* – Bannberger Alpe, 2010



*Catoptria luctiferella* – Lienzer Dolomiten, 2009



*Metaxmeste schrankiana* – Bannberger Alpe, 2004



*Cynaeda dentalis*, Zahnbindenzünsler – Friaul, Italien, 2018



*Evergestis sophialis* – Anras, Griesbach, 2019



*Evergestis forficalis* – Thal, Wilfern, 2014





*Oreana alpestralis* – Lz. Dol., Eggenkofel, 2019



*Oreana lugubralis* – Großglockner, Hochtor, Sbg., 2015



*Catharia simplonialis*, Moränenzünsler – Schwarzachtal, 2017 (© O. Stöhr)



*Ecpyrrhorhoe rubiginalis* – Nikolsdorf, Nörsach, 2019



*Sitochroa verticalis* – Udine, Italien, 2017



*Pyrausta purpuralis*, Purpurroter Zünsler – Rauris, Salzburg, 2010



*Pyrausta nigrata* – Friaul, Medeuza, IT, 2015



*Pyrausta aerealis* – Friaul, Mt. Croce Carnico, IT, 2011



*Pyrausta falcatalis*, Klebsalbeizünsler – Nikolsdorf, Nörsach, 2019



*Pyrausta despicata*, Olivbrauner Zünsler – Oberleibnig, St. Johann i. Walde, 2012



*Pyrausta coracinalis* – Lengberg, Trattenberg, 2023



*Sitochroa palealis*, Möhrenzünsler, Raupe – Friaul, IT, 2010





*Anania hortulata*, Brennesselzünsler – Debant, Debantbach, 2010



*Anania funebris*, Schwarzweißer Fleckenzünsler – Assling, Bannberg, 2010



*Udea carniolica*, Dolomitschutthalden-Zünsler ♂ – Mt. Kanin, Slo, 2011 (© S. Gomboc)



*Udea carniolica*, Dolomitschutthalden-Zünsler, Raupe - Karnische Alpen, Osttirol, 2015



*Udea lutealis* – Assling, Bannberg, 2010



*Udea accolalis* – Lienzer Dolomiten, 2010



*Udea decrepitalis* – Lienzer Dolomiten, 2012



*Udea alpinalis* – Lz. Dolom., Kircher Almen, 2019



*Udea prunalis* – Assling, Bannberg, 2012



*Udea rhododendronalis* ♂ – Bannberger Alpe, 2010



*Dolicharthria punctalis* – Assling, Bannberg, 2019



*Diasemia reticularis* – Stribach, Aguntum, 2019





*Palpita vitrealis*, Ölbäumzünsler ♂ – Assling, Bannberg, 2022



*Patania ruralis*, Nesselzünsler ♂ – Assling, Bannberg, 2019



*Cydalima perspectalis*, Buchsbaumzünsler – Assling, Bannberg, 2018



*Cydalima perspectalis*, Buchsbaumzünsler, Raupe – Friaul, Italien, 2014

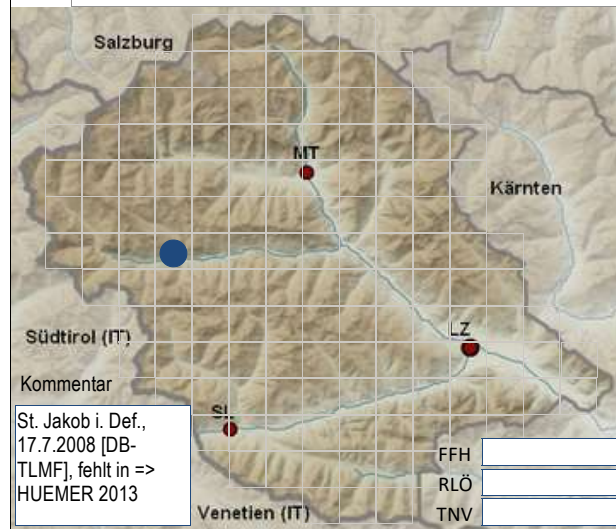
Einige Arten der Rüsselzünsler können jahrweise als Schädlinge auftreten, neigen jedoch selten zu Massenverbreitung: **Möhrenzünsler** (*Sitochroa palealis*), **Kohlzünsler** (*Evergestis extimalis*), **Maiszünsler** (*Ostrinia nubilalis*), die an Ackerfrüchten schädlich werden können und – besonders bei Maispflanzen – durch Pestizide im Zaum gehalten werden. Besonders in Erscheinung tritt in den letzten Jahren der 2007 aus Ostasien nach Europa eingeschleppte **Buchsbaumzünsler** (*Cydalima perspectalis*). Die Falter haben sich in der Folge rasch in ganz Europa ausgebreitet, in Osttirol ist er seit 2017 bekannt. Diese mit einer Spannweite von 40 - 45 mm recht große und auffallende Art neigt zum Massenaufreten. Es richten vor allem ihre Raupen Schaden an, wenn sie in großer Zahl unsere Buchsbaum-Sträucher anfallen und stellenweise kahl fressen - vor allem dann, wenn der Befall über längere Zeit nicht erkannt und übersehen wird. In Privatgärten oder auf Friedhöfen, wo der Buchsbaum hauptsächlich angetroffen wird, ist es ratsam, immer wieder Kontrollgänge zu machen, um die Falter oder Raupen rechtzeitig zu erkennen und zu dezimieren. Als biologische Maßnahmen sind ratsam: Raupen absammeln, abklopfen, mit Wasser abspritzen. Im Handel gibt es aber inzwischen eine Reihe von umweltverträglichen Methoden wie Pheromonfallen oder biologische Spritzmittel.

Verbreitungskarten ➔

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

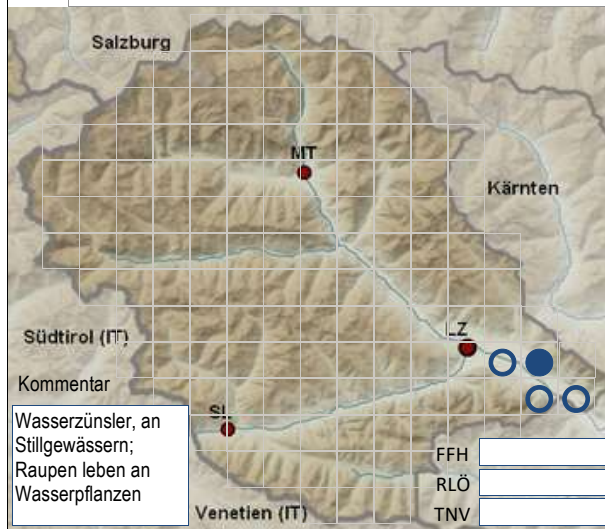
### *Cataclysta lemnata*

Crambidae / Acentropinae



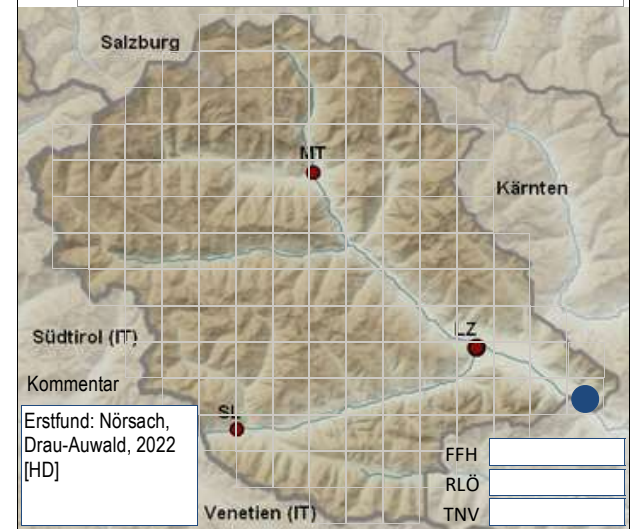
### *Elophila nymphaeata*

Crambidae / Acentropinae



### *Parapoynx stratiotata*

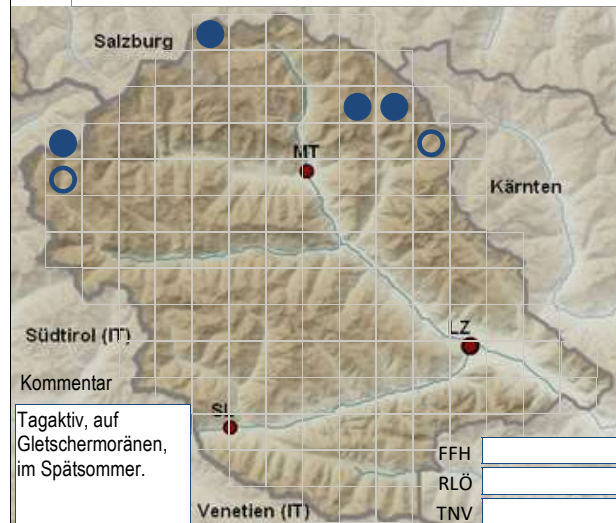
Crambidae / Acentropinae



### *Catharia simlonialis*

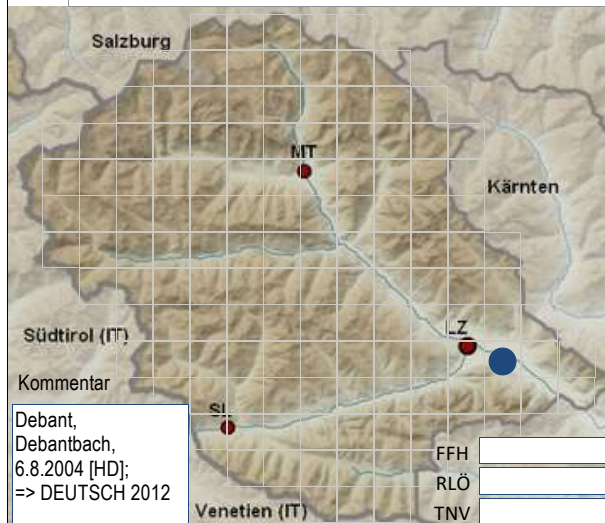
Crambidae / Cathariinae

Moränenzünsler



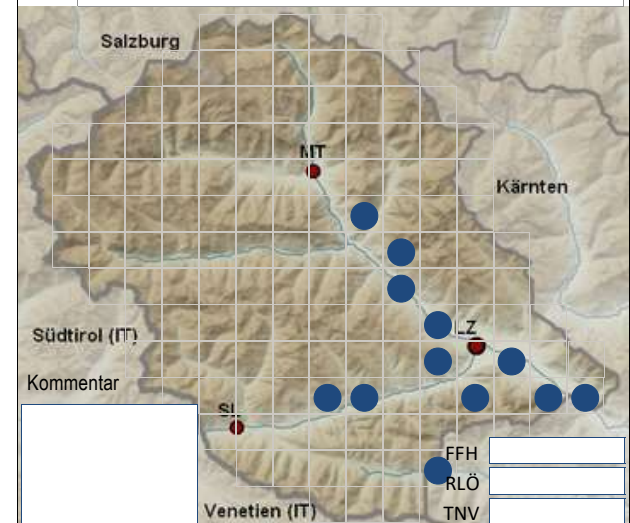
### *Agriphila geniculea*

Crambidae / Crambinae



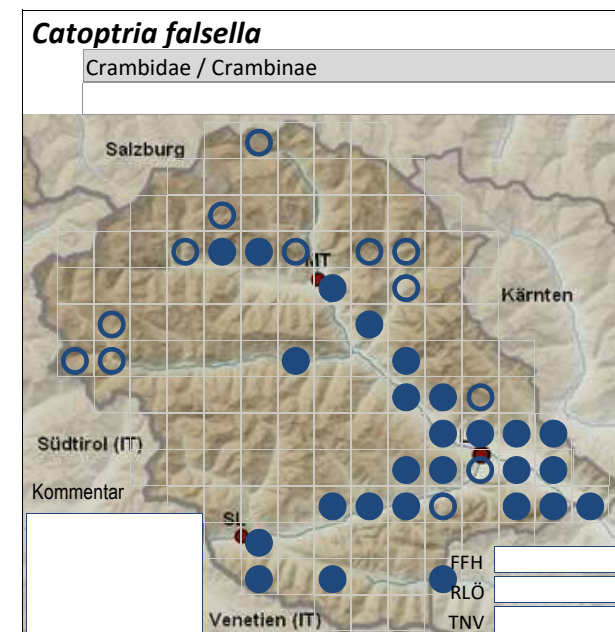
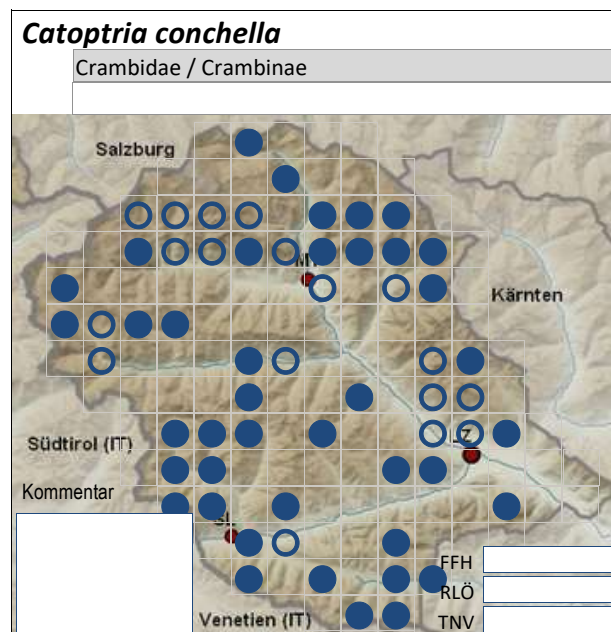
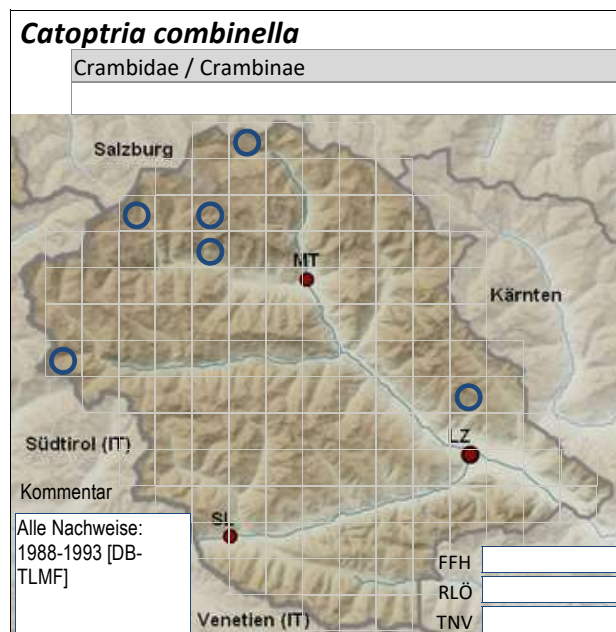
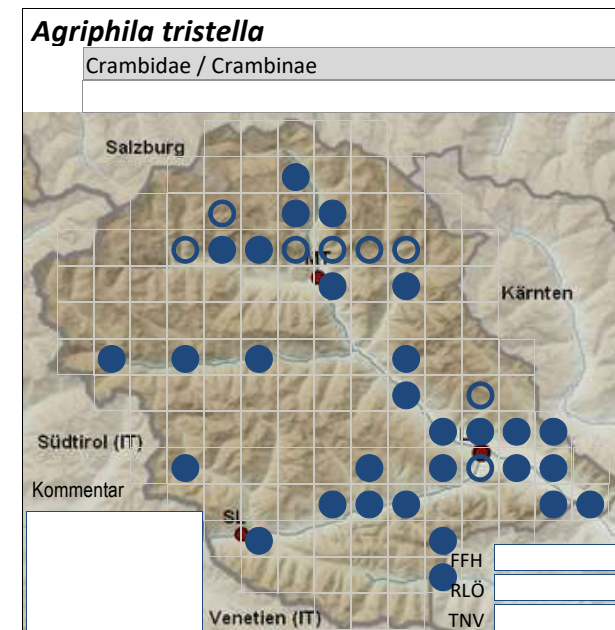
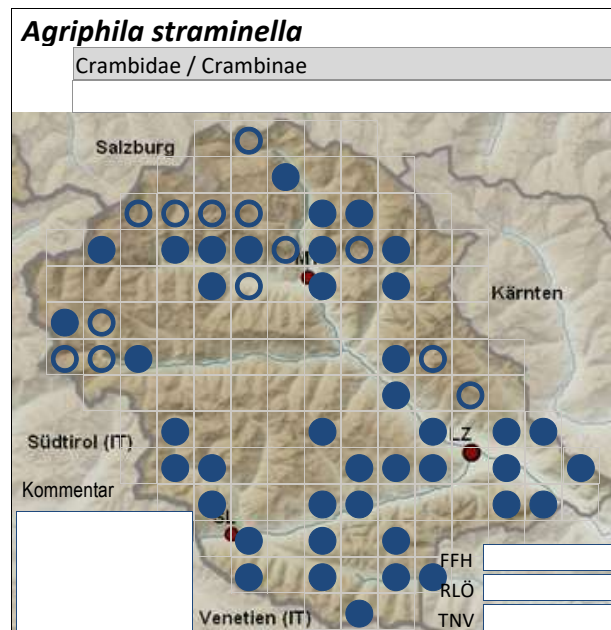
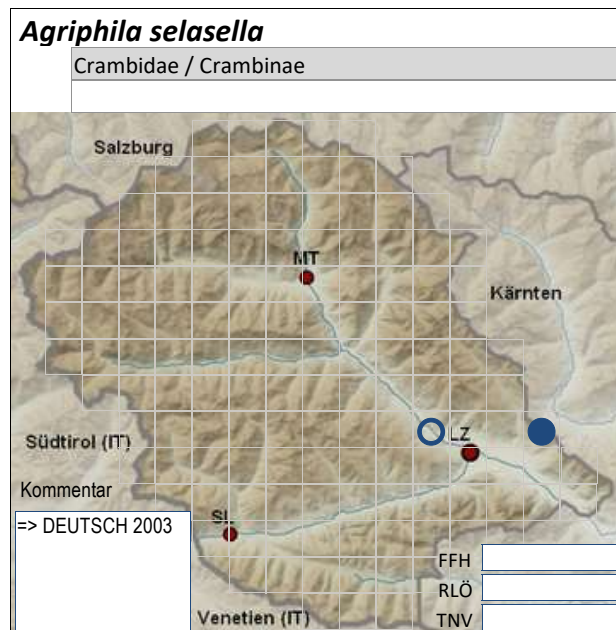
### *Agriphila inquinatella*

Crambidae / Crambinae





○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

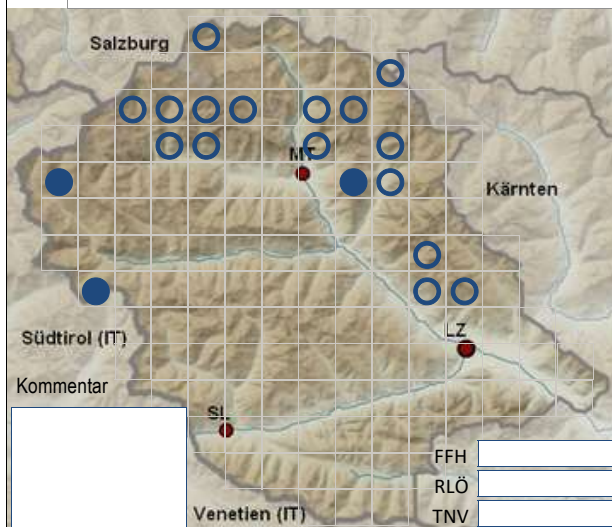




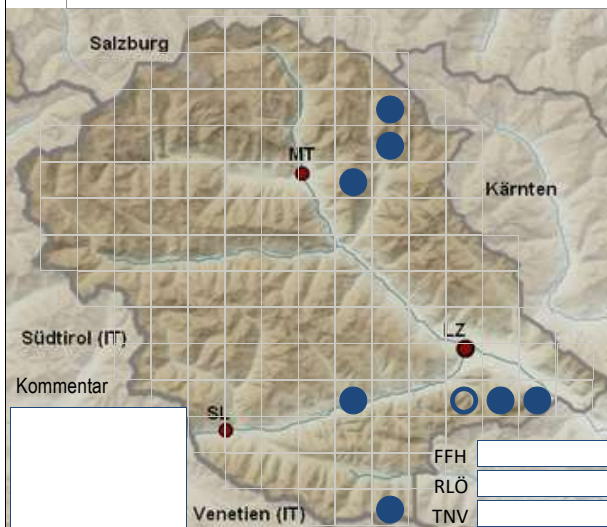
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Catoptria furcatellus***

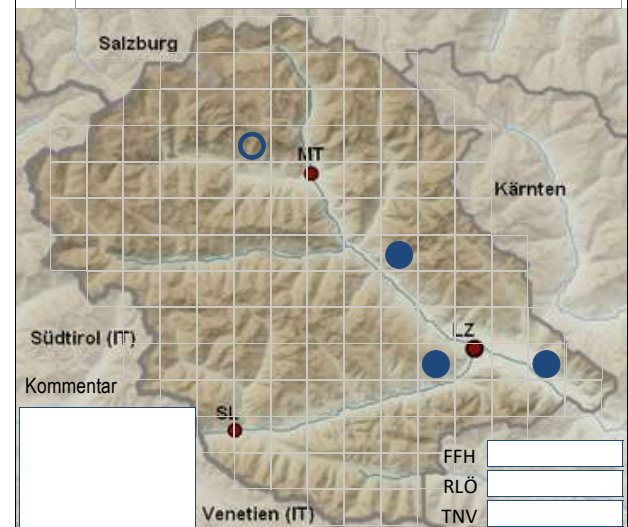
Crambidae / Crambinae

***Catoptria luctiferella***

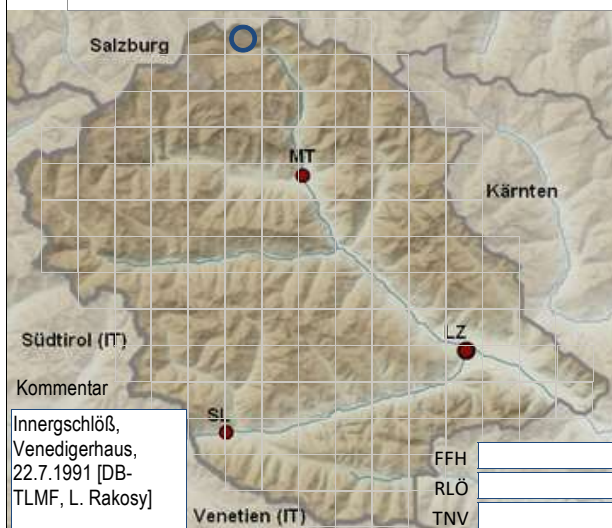
Crambidae / Crambinae

***Catoptria lythargyrella***

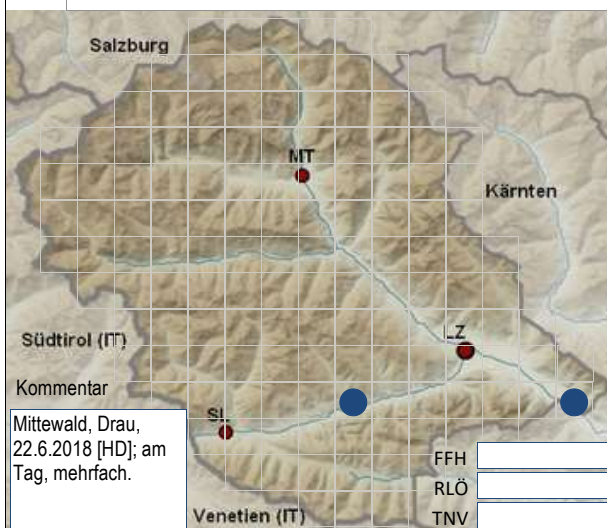
Crambidae / Crambinae

***Catoptria maculalis***

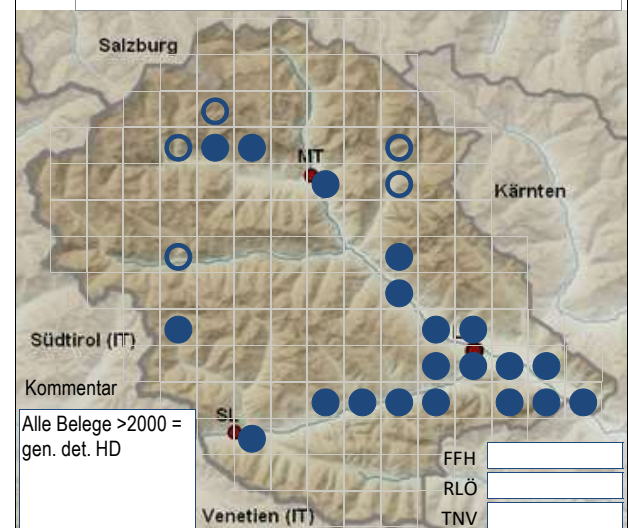
Crambidae / Crambinae

***Catoptria margaritella***

Crambidae / Crambinae

***Catoptria myella***

Crambidae / Crambinae

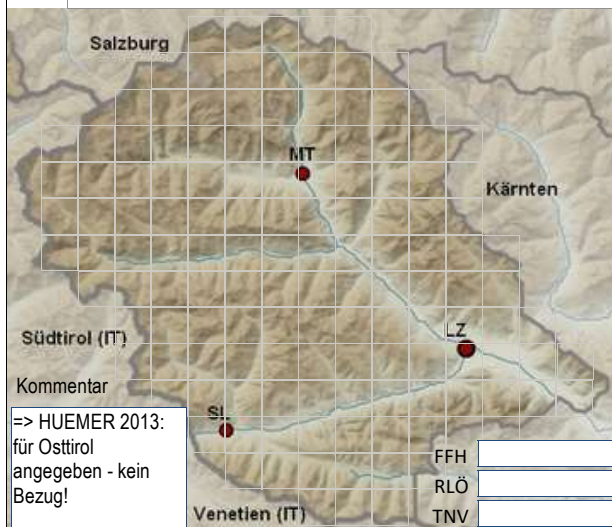




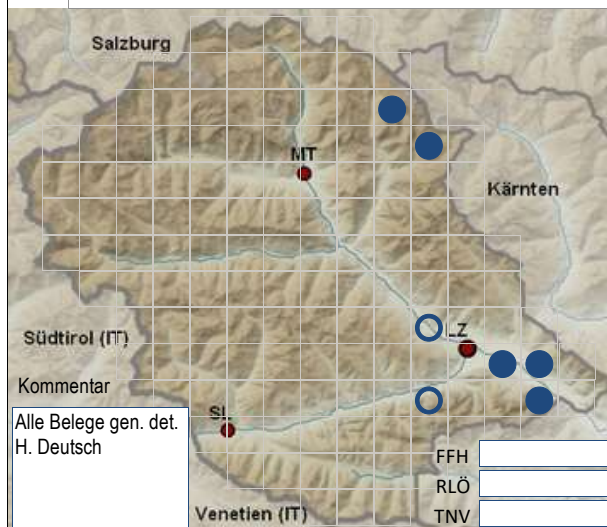
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Catoptria mytilella***

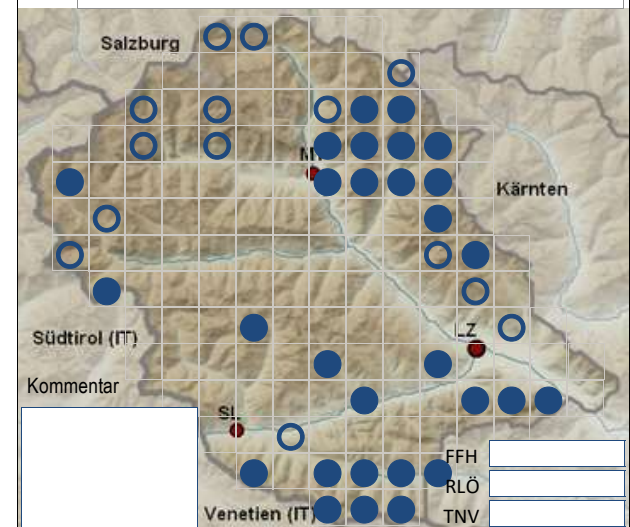
Crambidae / Crambinae

***Catoptria osthelderi***

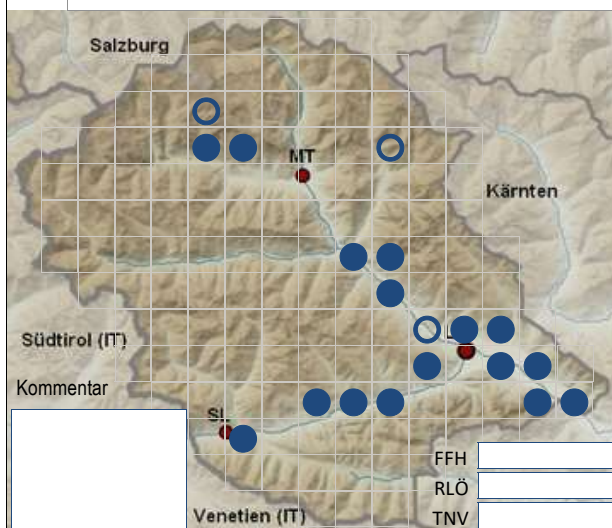
Crambidae / Crambinae

***Catoptria petrificella***

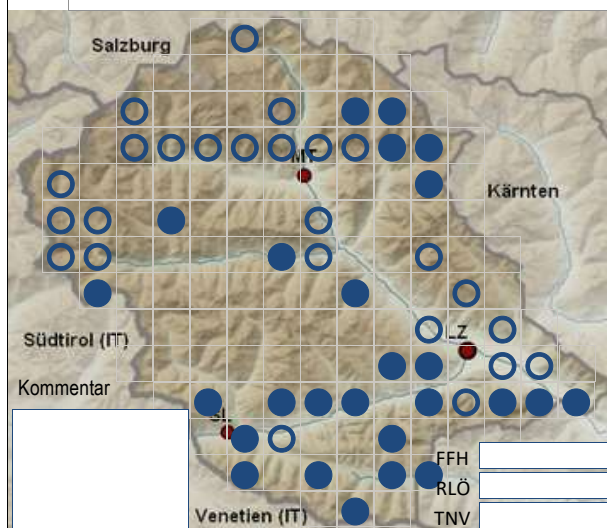
Crambidae / Crambinae

***Catoptria pinella***

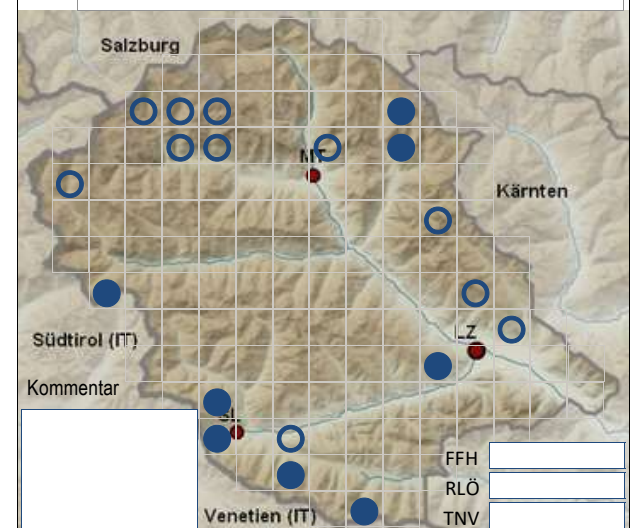
Crambidae / Crambinae

***Catoptria pyramidellus***

Crambidae / Crambinae

***Catoptria radiella***

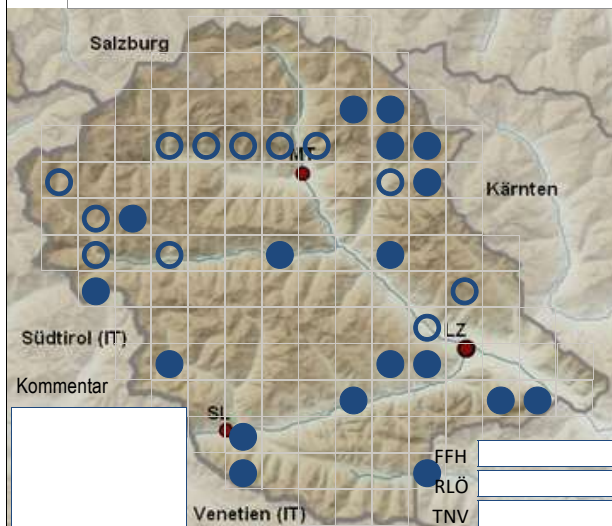
Crambidae / Crambinae



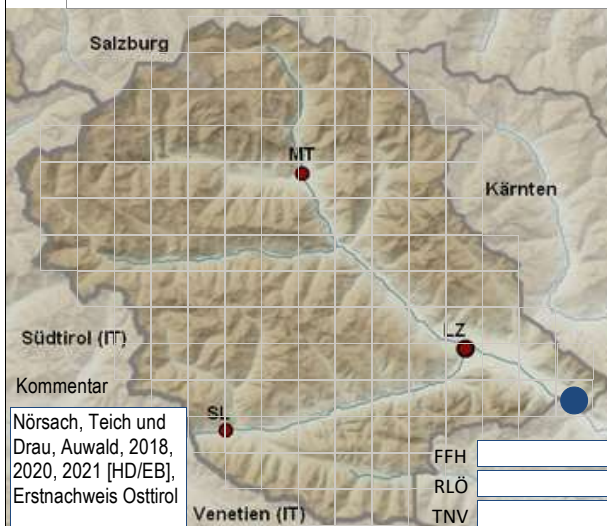
○ = vor 2000, ● = nach 2000, □ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Catoptria speculalis***

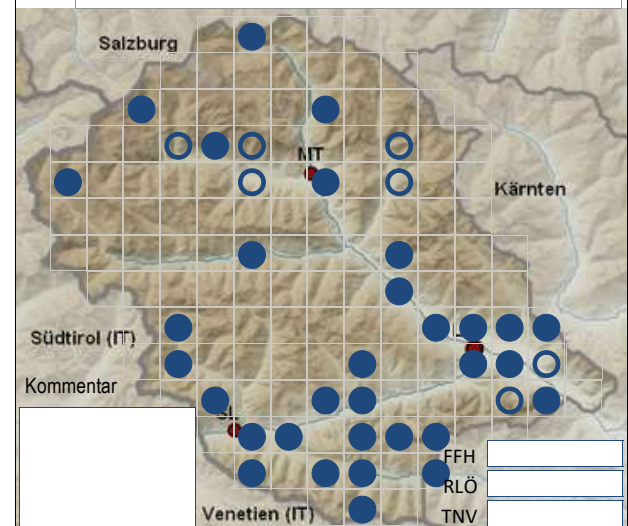
Crambidae / Crambinae

***Chilo phragmitella***

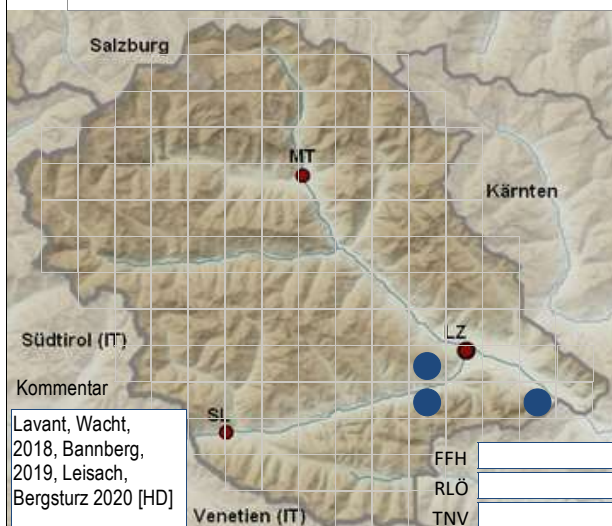
Crambidae / Crambinae

***Chrysoteuchia culmella***

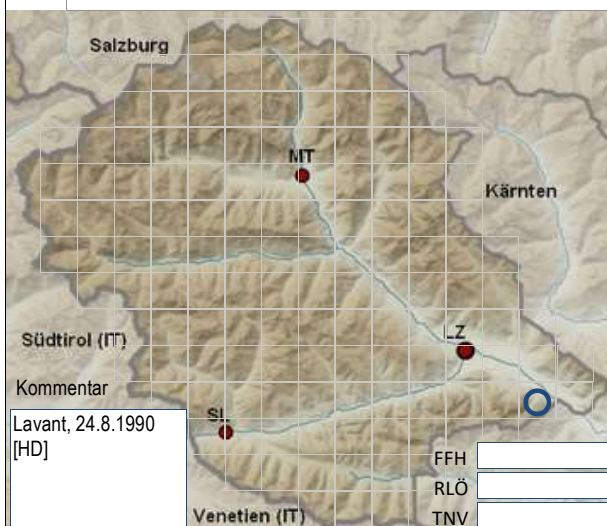
Crambidae / Crambinae

***Crambus ericella***

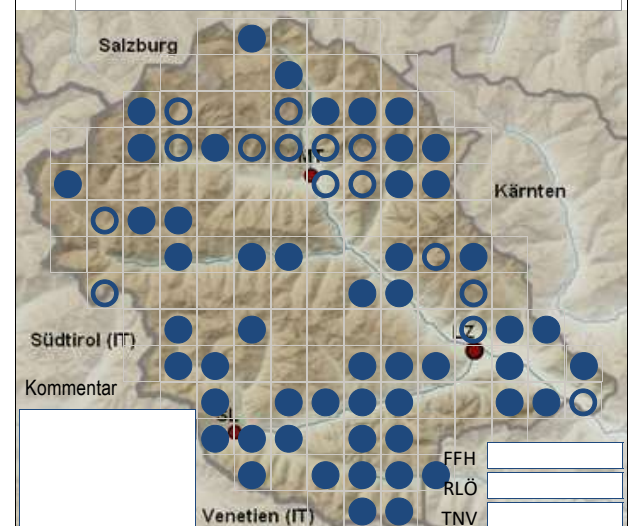
Crambidae / Crambinae

***Crambus hamella***

Crambidae / Crambinae

***Crambus lathoniellus***

Crambidae / Crambinae

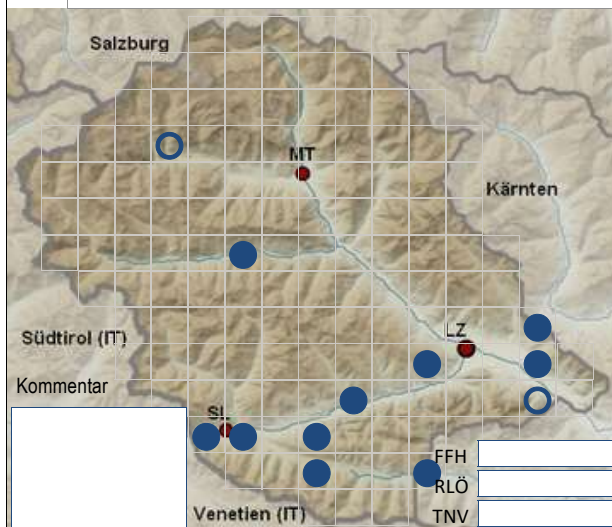




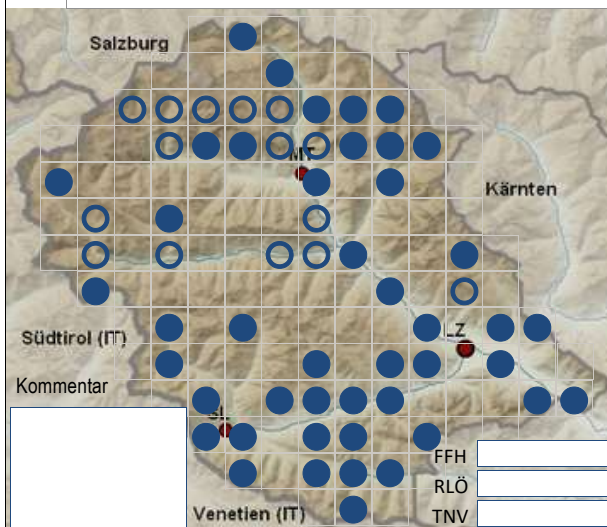
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Crambus pascuella***

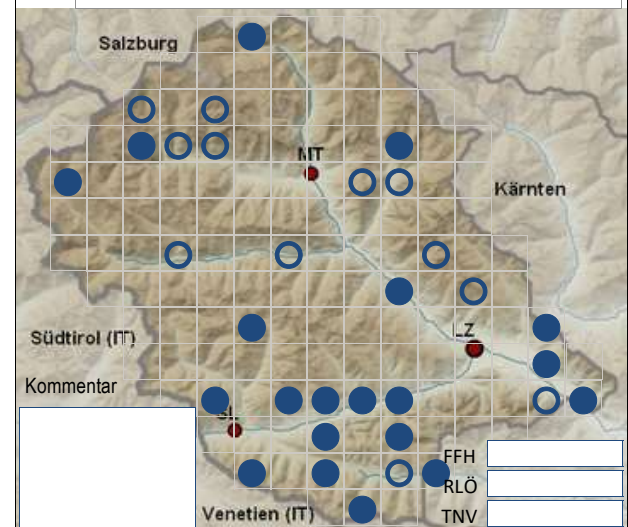
Crambidae / Crambinae

***Crambus perlella***

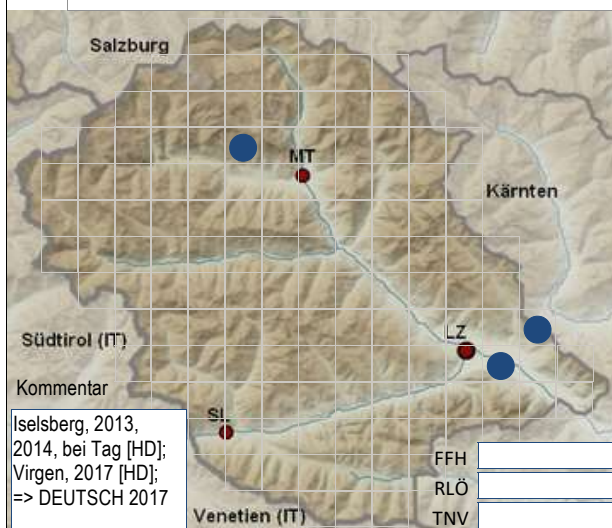
Crambidae / Crambinae

***Crambus pratella***

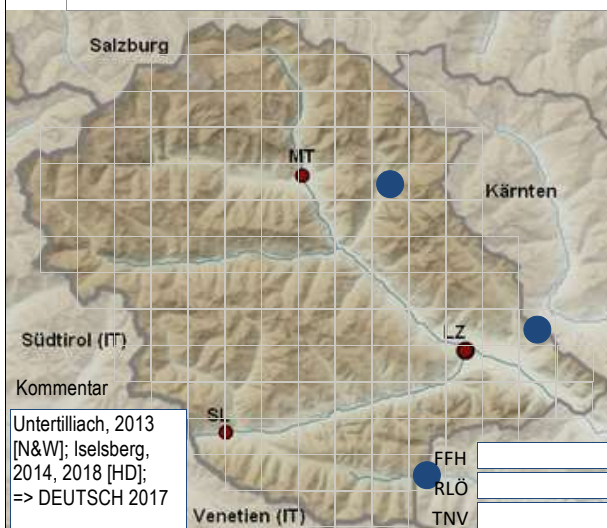
Crambidae / Crambinae

***Crambus silvella***

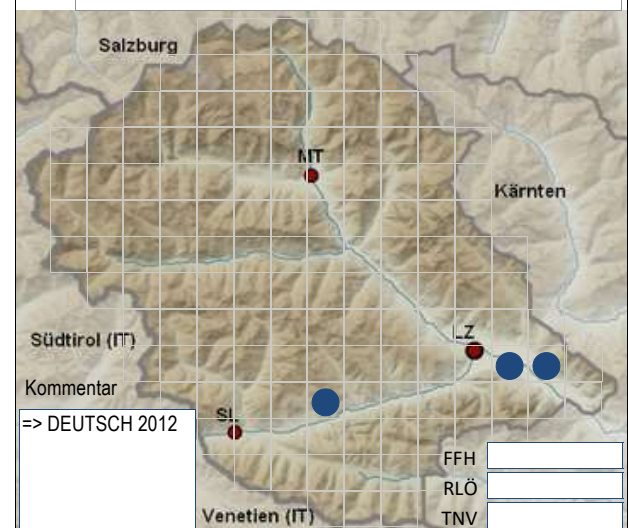
Crambidae / Crambinae

***Crambus uliginosellus***

Crambidae / Crambinae

***Pediasia contaminella***

Crambidae / Crambinae



○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

**Pediasia luteella**

Crambidae / Crambinae

Südtirol (IT)

Kommentar

=> DEUTSCH 2003

FFH

RLÖ

TNV

Salzburg

Kärnten

Venetien (IT)

**Pediasia pedrioellus**

Crambidae / Crambinae

Südtirol (IT)

Kommentar

Ven., Sajatmähder, 1993-1995 mehrf., Patschertal, 1989 [DB-TLMF]

FFH

RLÖ

TNV

Salzburg

Kärnten

Venetien (IT)

**Platytes alpinella**

Crambidae / Crambinae

Südtirol (IT)

Kommentar

FFH

RLÖ

TNV

Salzburg

Kärnten

Venetien (IT)

**Platytes cerussella**

Crambidae / Crambinae

Südtirol (IT)

Kommentar

FFH

RLÖ

TNV

Salzburg

Kärnten

Venetien (IT)

**Thisanotia chrysonuchella**

Crambidae / Crambinae

Südtirol (IT)

Kommentar

FFH

RLÖ

TNV

Salzburg

Kärnten

Venetien (IT)

**Evergestis aenealis**

Crambidae / Evergestinae

Südtirol (IT)

Kommentar

FFH

RLÖ

TNV

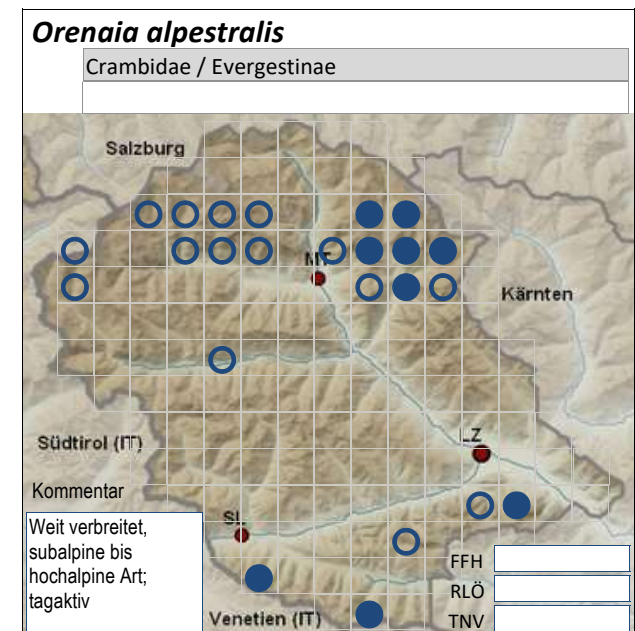
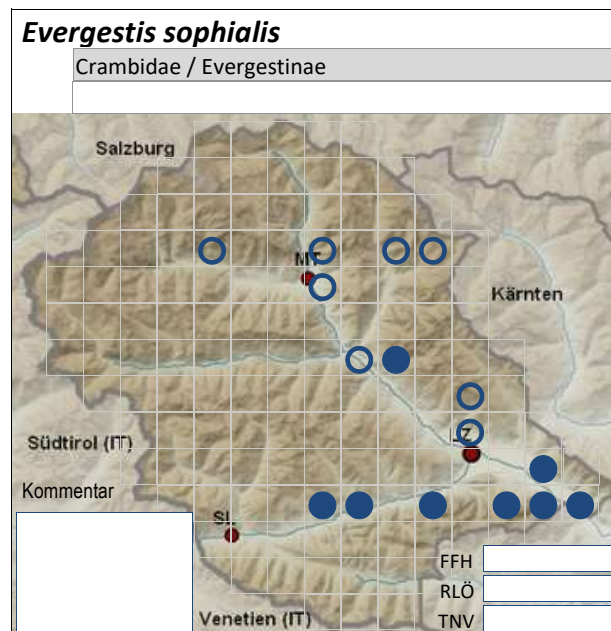
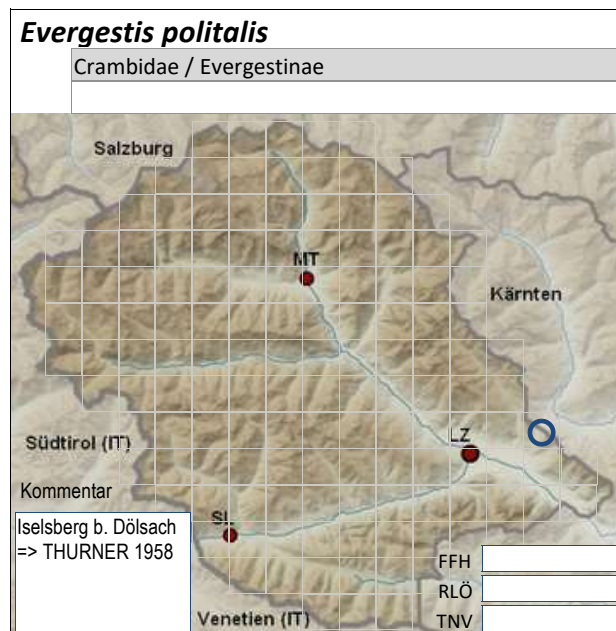
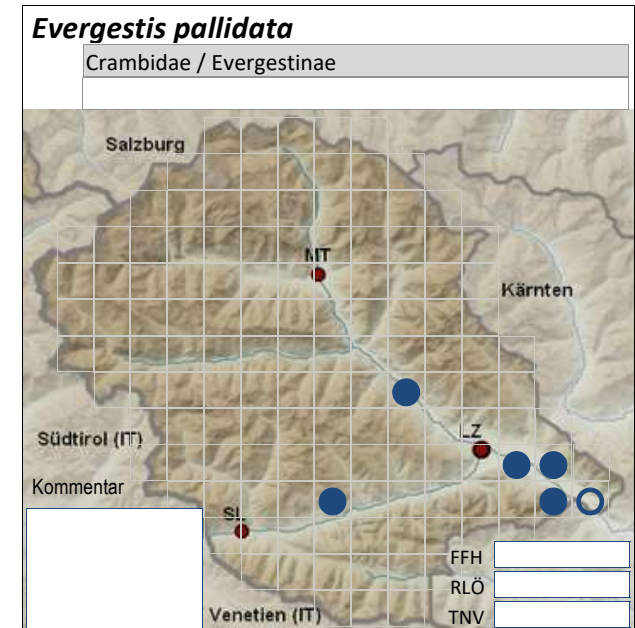
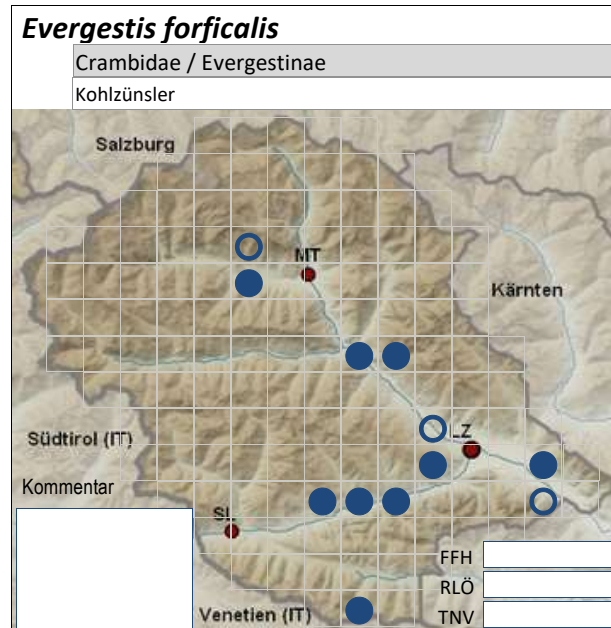
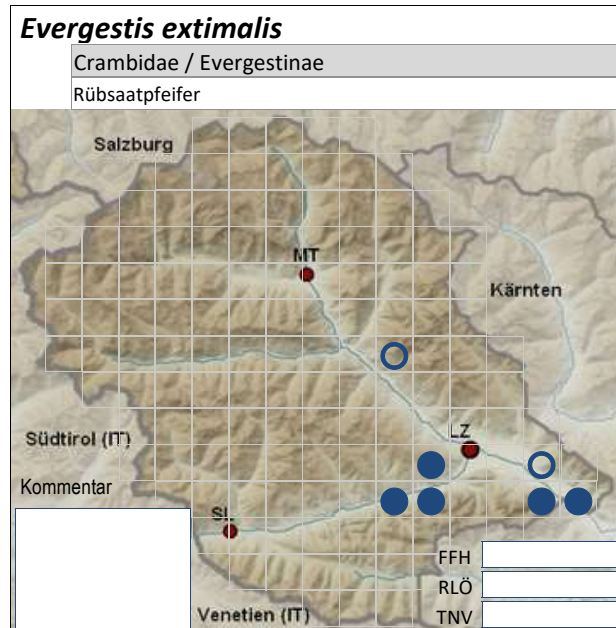
Salzburg

Kärnten

Venetien (IT)



○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg



***Metaxmeste phrygialis***

Crambidae / Odontiinae

Salzburg

Kärnten

Südtirol (IT)

Venetien (IT)

FFH

RLÖ

TNV

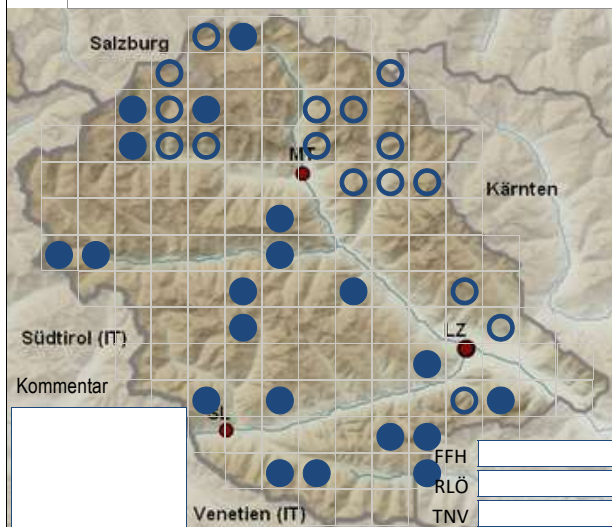
Kommentar



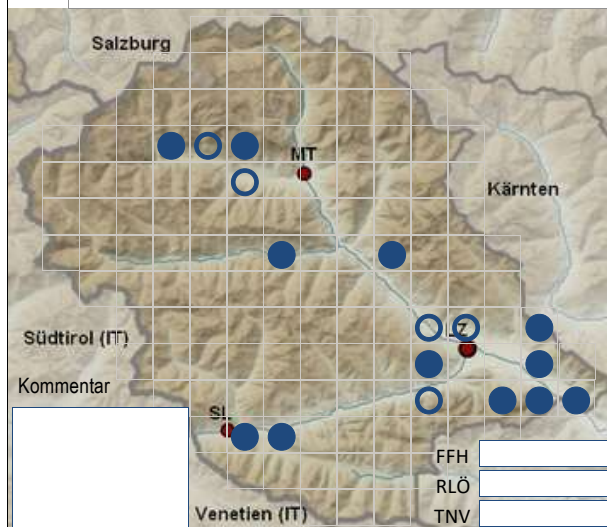
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Metaxmeste schrankiana***

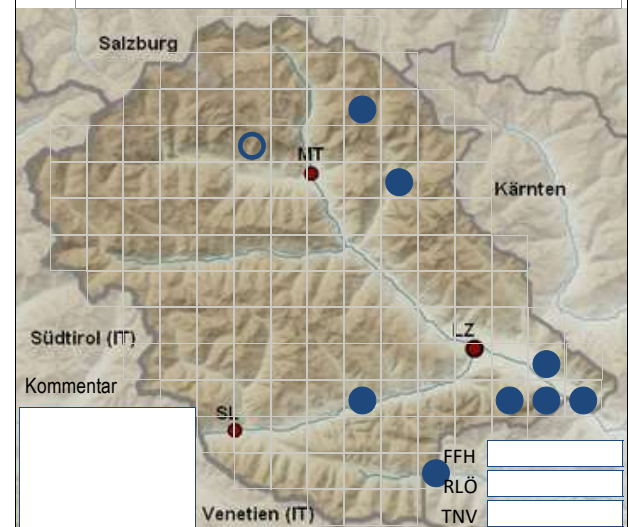
Crambidae / Odontiinae

***Anania coronata***

Crambidae / Pyraustinae

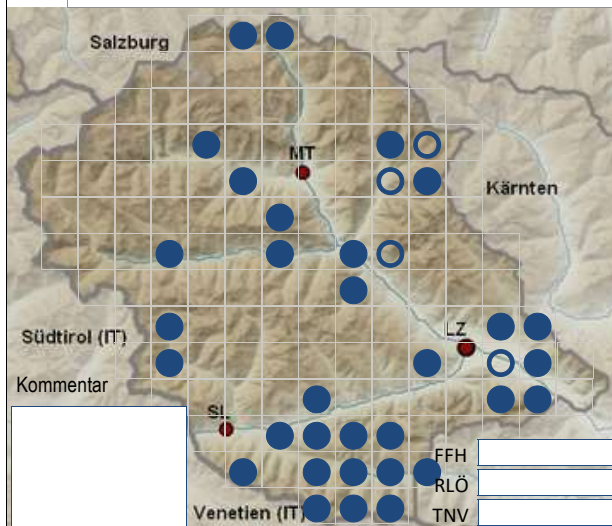
***Anania crocealis***

Crambidae / Pyraustinae

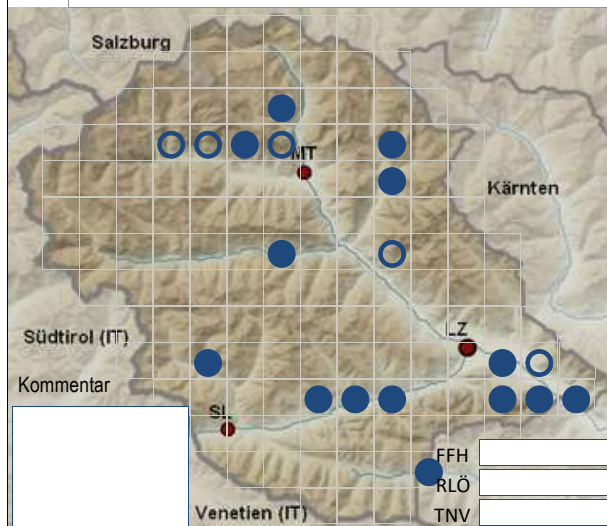
***Anania funebris***

Crambidae / Pyraustinae

Schwarzweißer Fleckenzünsler

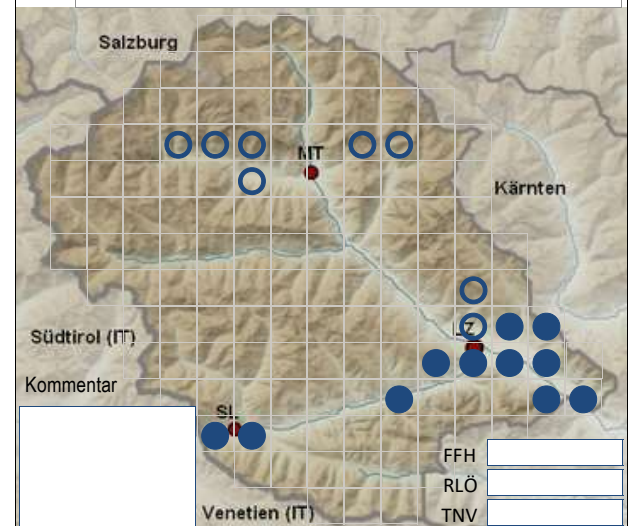
***Anania fuscalis***

Crambidae / Pyraustinae

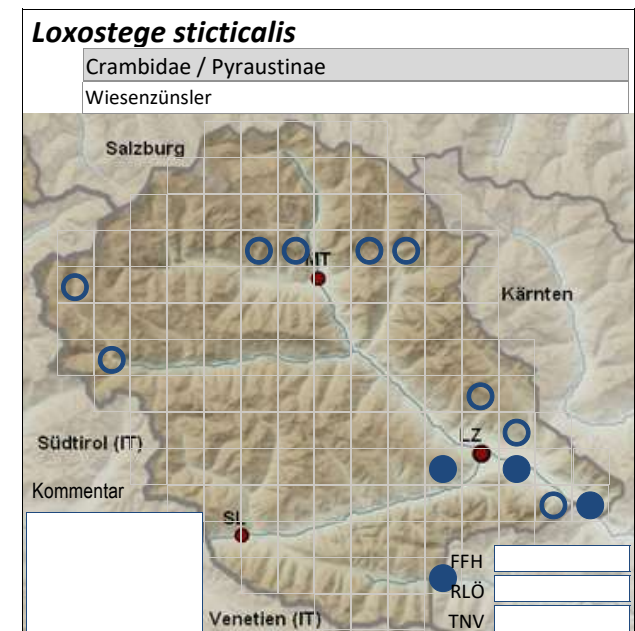
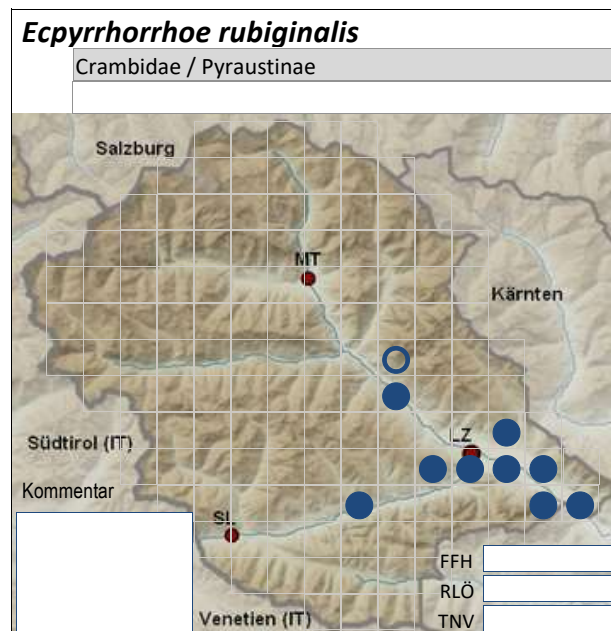
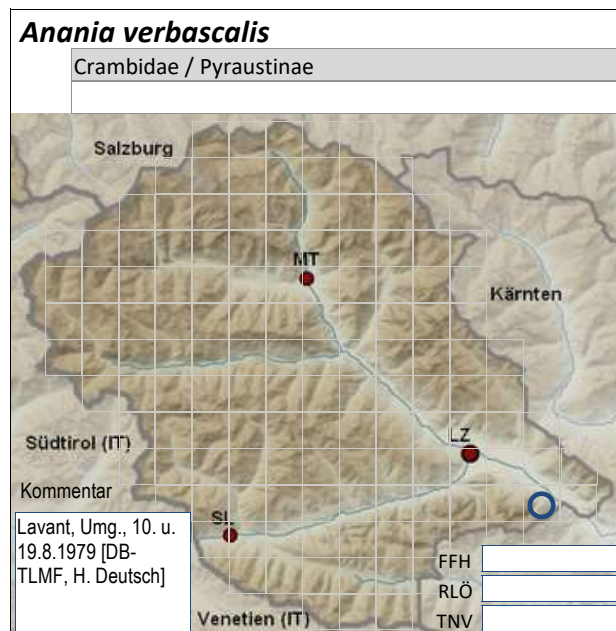
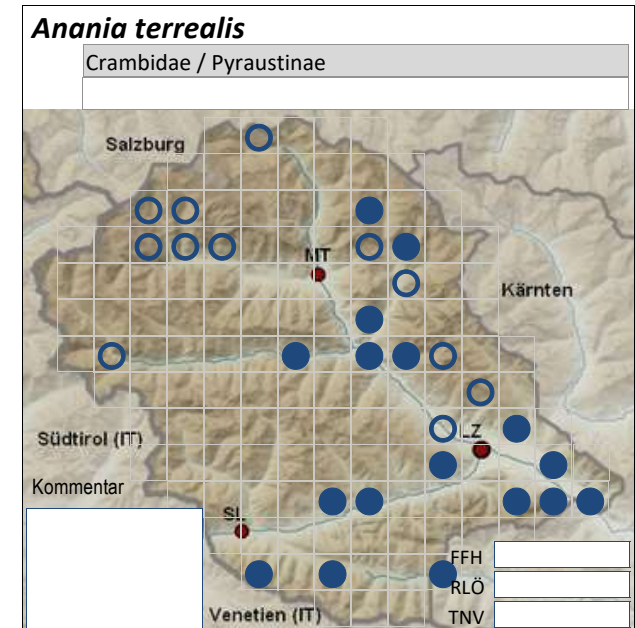
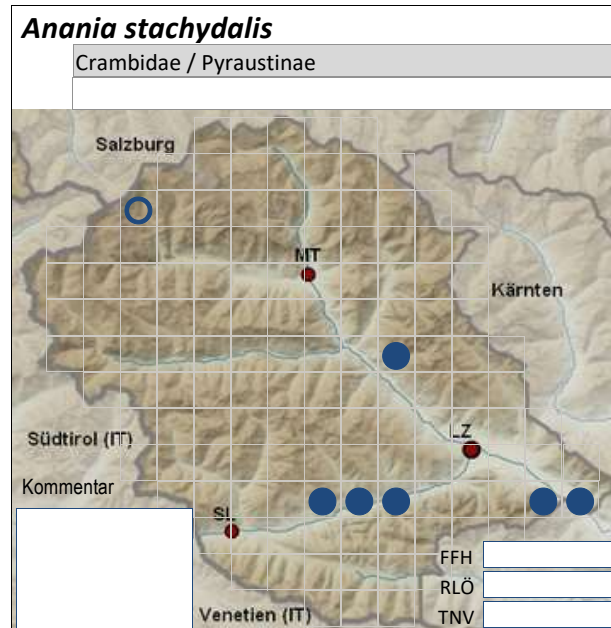
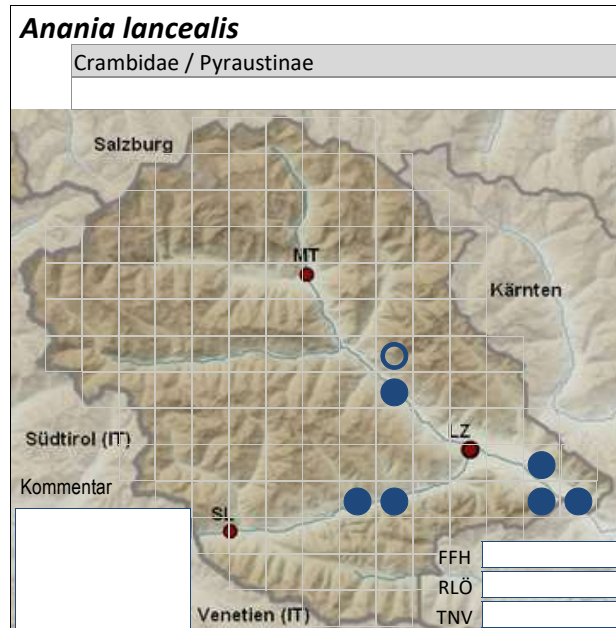
***Anania hortulata***

Crambidae / Pyraustinae

Brennnesselzünsler

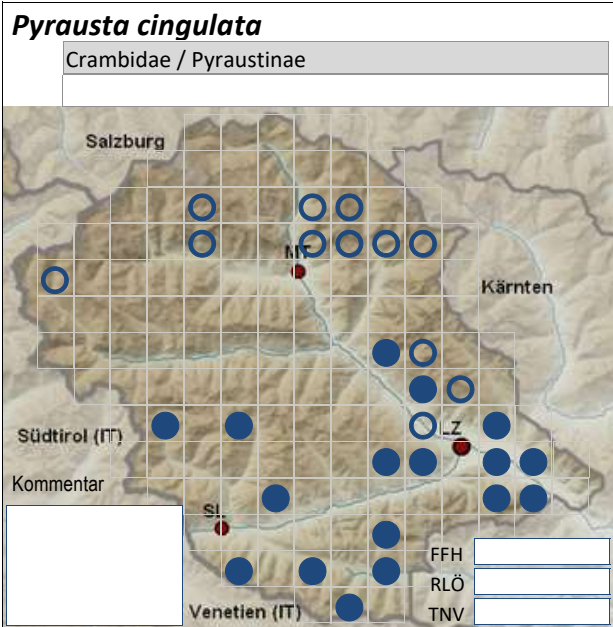
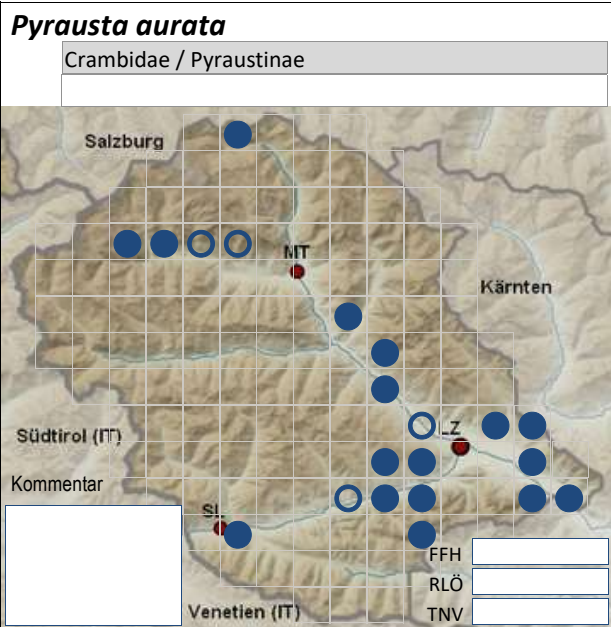
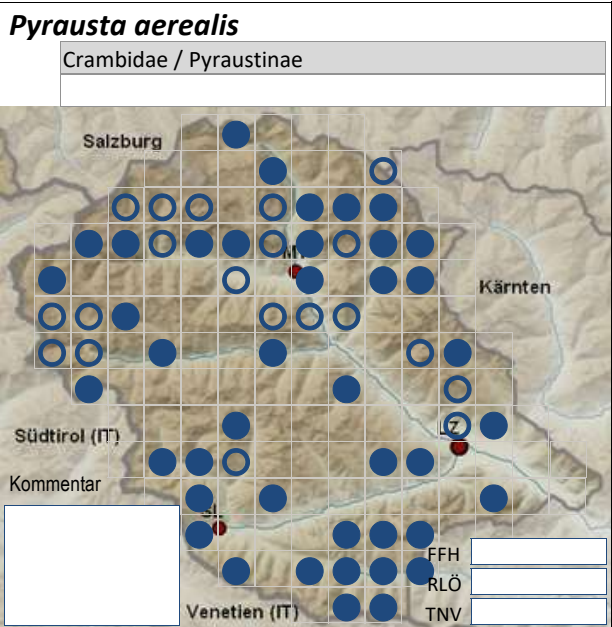
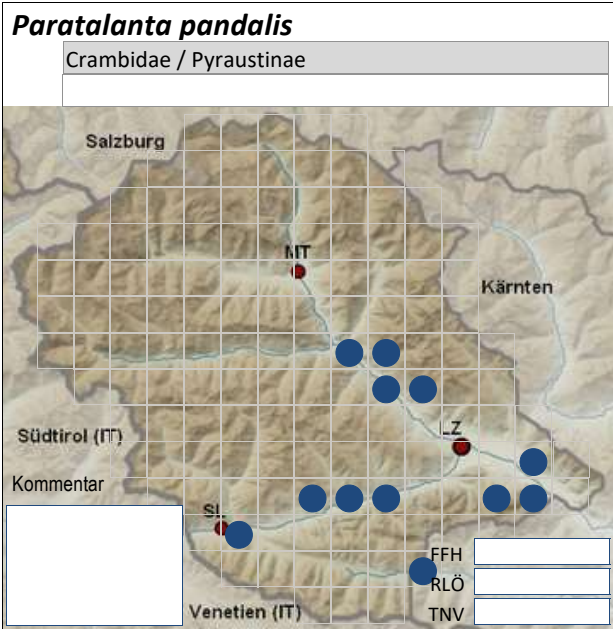
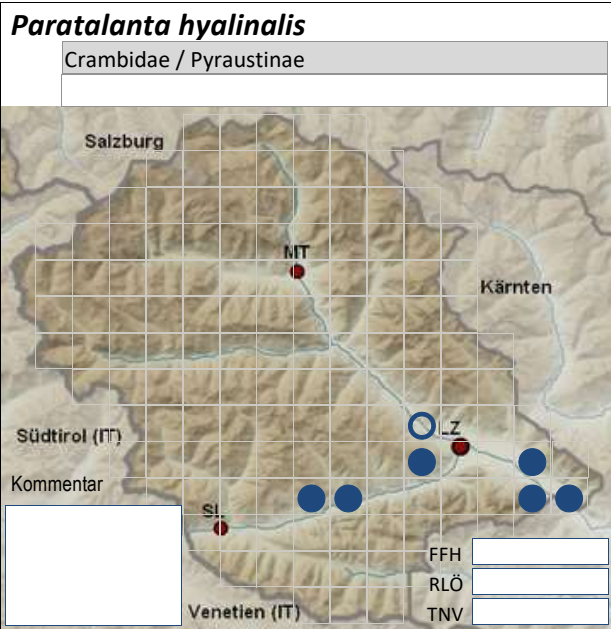
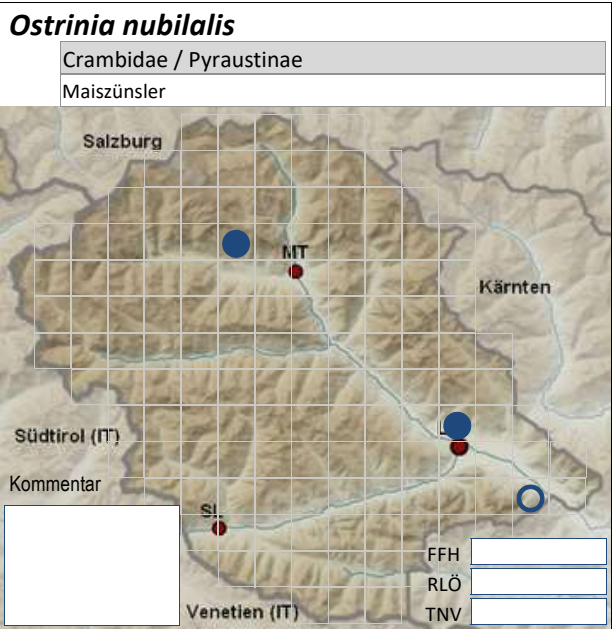


○ = vor 2000, ● = nach 2000, □ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg





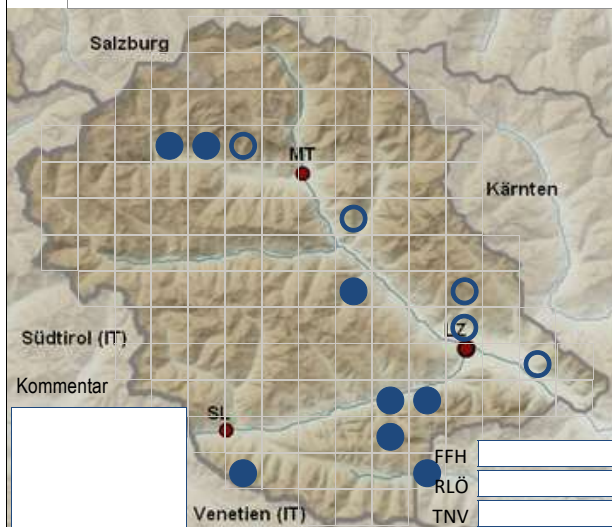
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg



○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

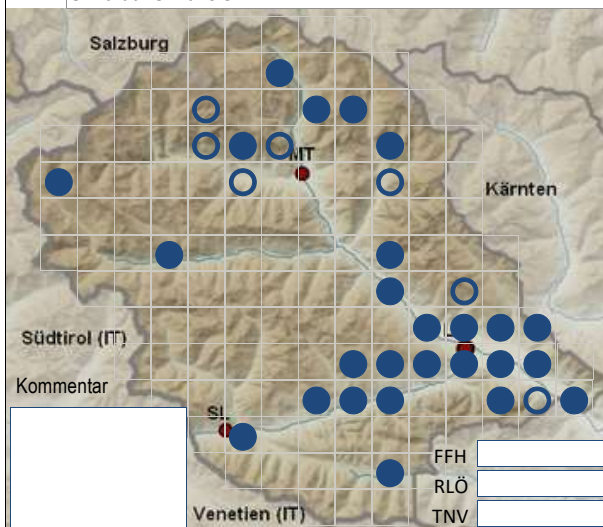
***Pyrausta coracinalis***

Crambidae / Pyraustinae

***Pyrausta despicata***

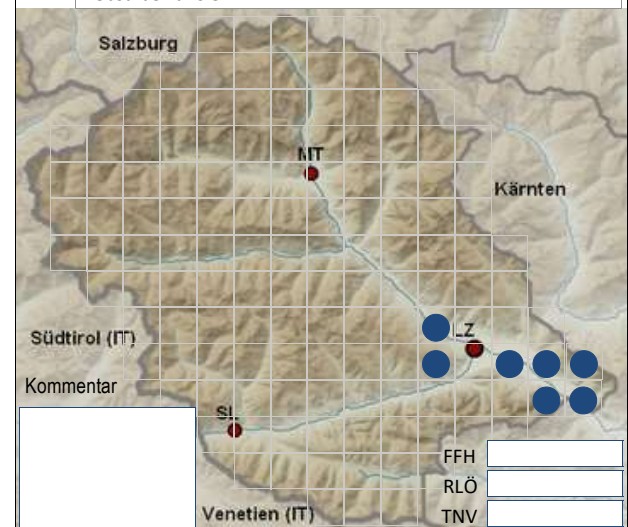
Crambidae / Pyraustinae

Olivbrauner Zünsler

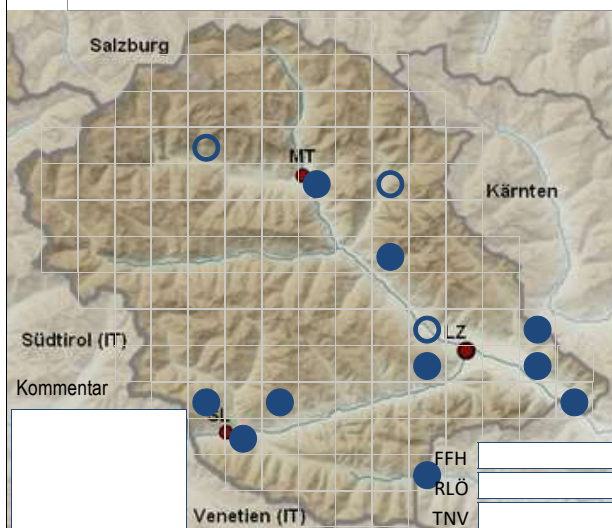
***Pyrausta falcatalis***

Crambidae / Pyraustinae

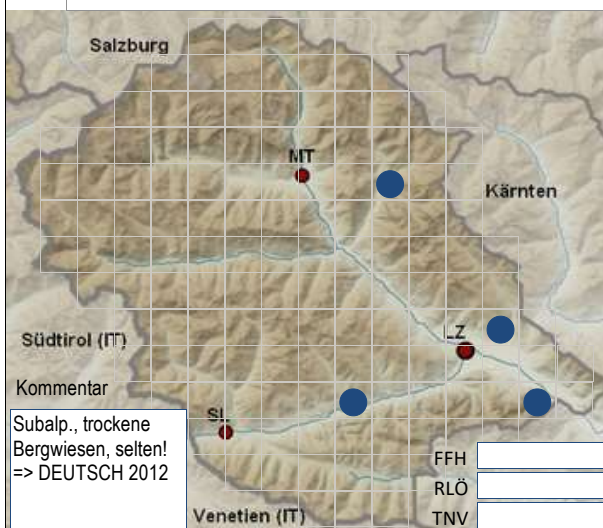
Klebsalbeizünsler

***Pyrausta nigrata***

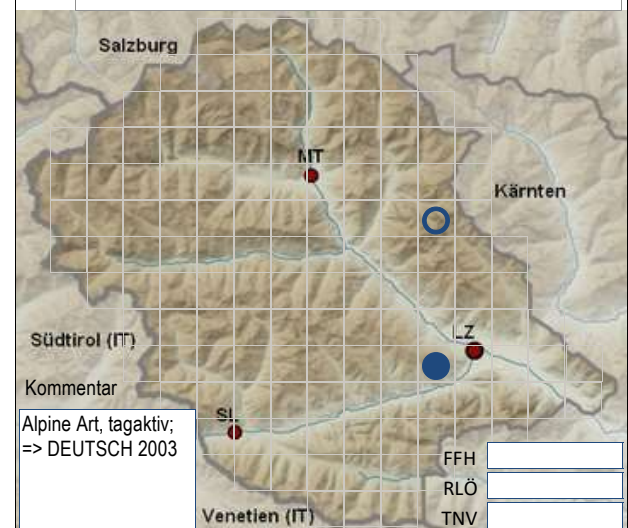
Crambidae / Pyraustinae

***Pyrausta ostrinalis***

Crambidae / Pyraustinae

***Pyrausta porphyralis***

Crambidae / Pyraustinae



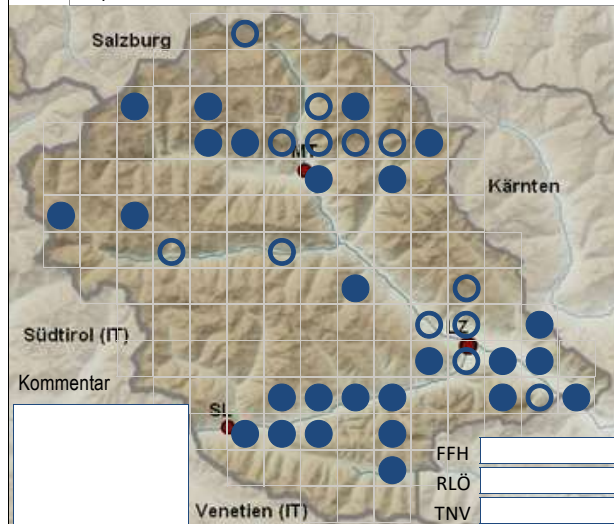


○ = vor 2000, ● = nach 2000, □ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

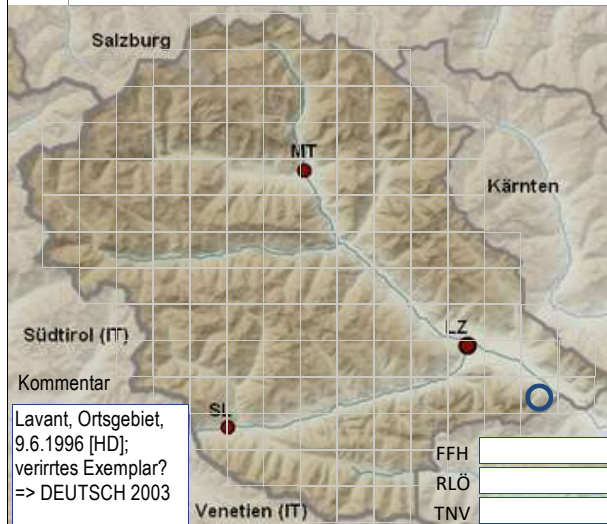
***Pyrausta purpuralis***

Crambidae / Pyraustinae

Purpurroter Zünsler

***Sclerocona acutella***

Crambidae / Pyraustinae

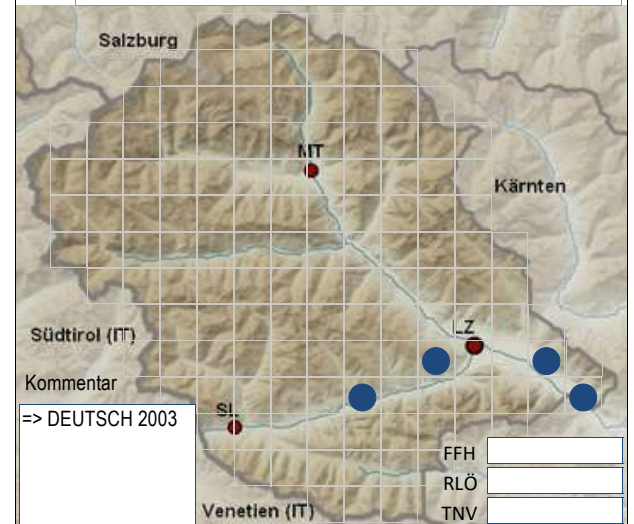


Lavant, Ortsgebiet,  
9.6.1996 [HD];  
verirrtes Exemplar?  
=> DEUTSCH 2003

***Sitochroa palealis***

Crambidae / Pyraustinae

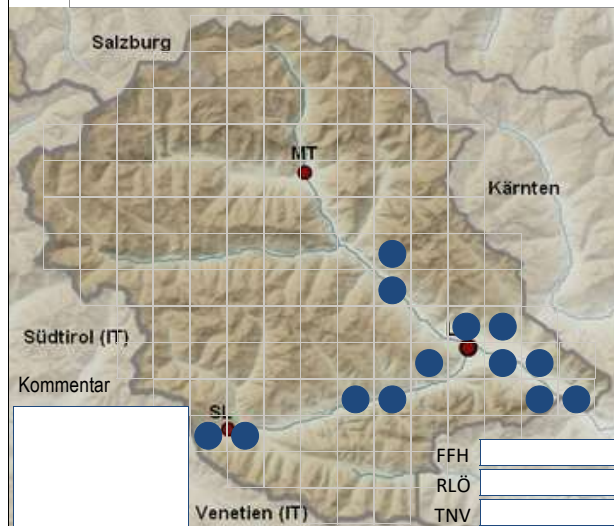
Möhrenzünsler



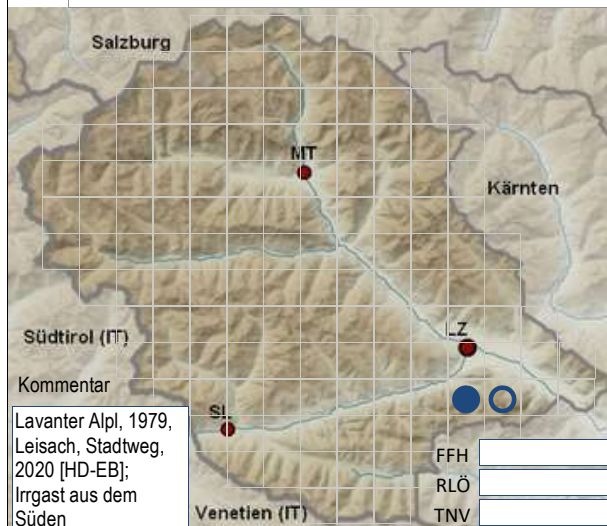
=> DEUTSCH 2003

***Sitochroa verticalis***

Crambidae / Pyraustinae

***Uresiphita gilvata***

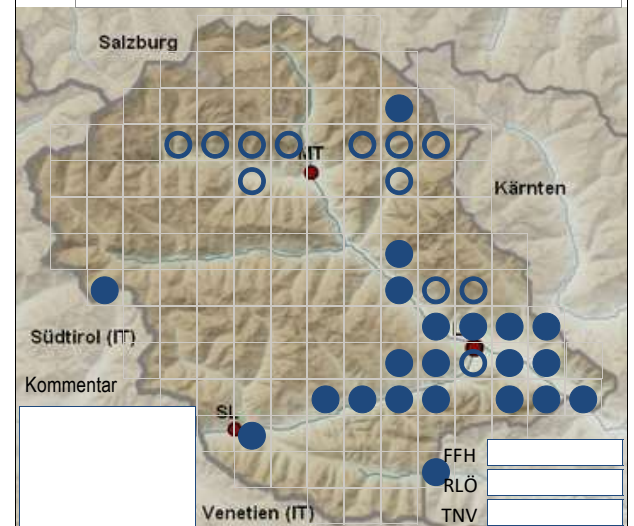
Crambidae / Pyraustinae



Lavanter Alpl, 1979,  
Leisach, Stadtweg,  
2020 [HD-EB];  
Irrgast aus dem  
Süden

***Eudonia lacustrata***

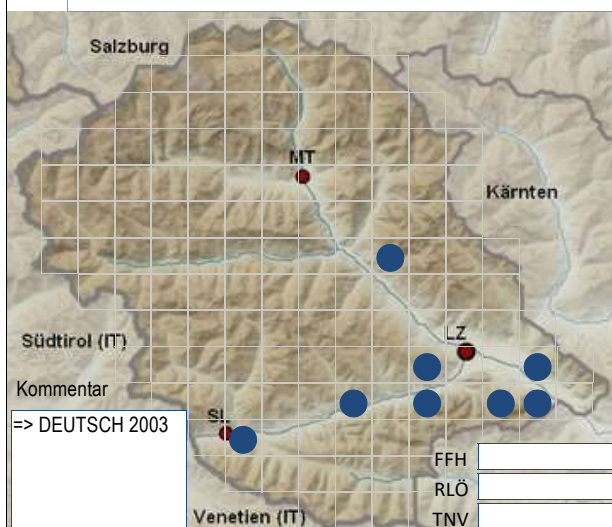
Crambidae / Scopariinae



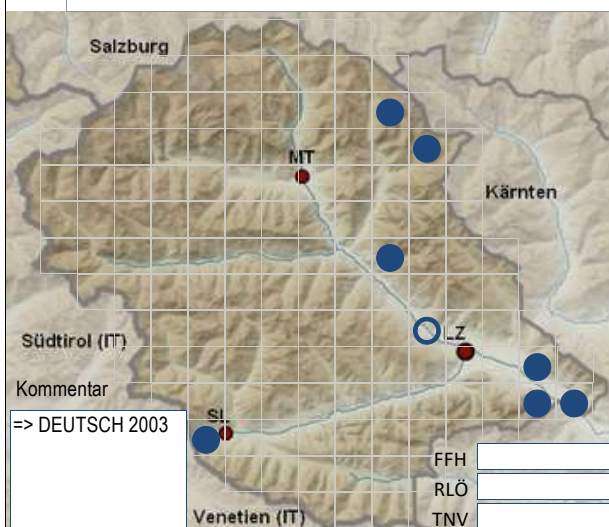
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Eudonia laetella***

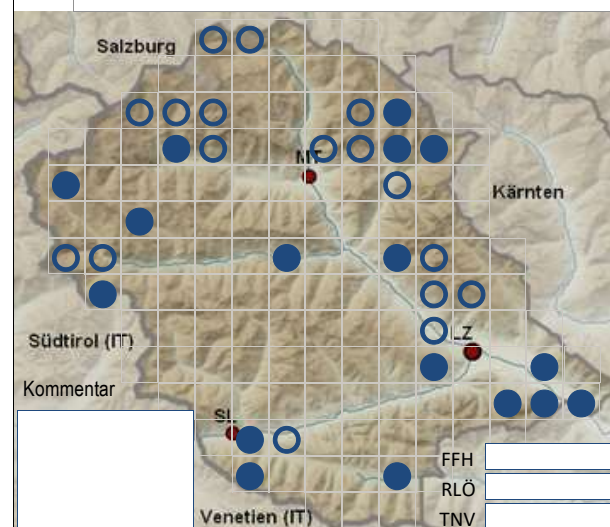
Crambidae / Scopariinae

***Eudonia mercurella***

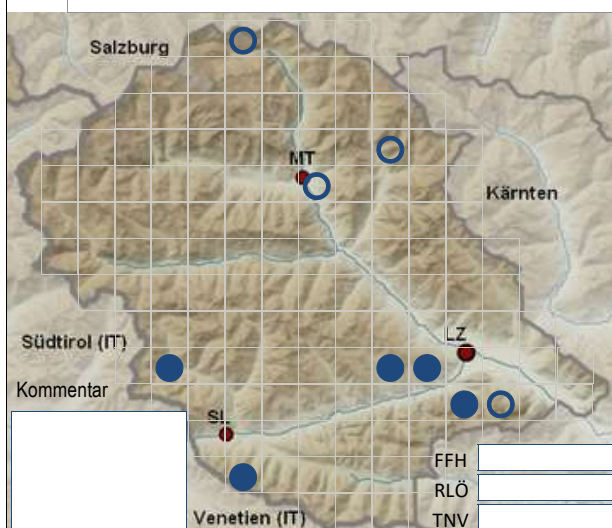
Crambidae / Scopariinae

***Eudonia murana***

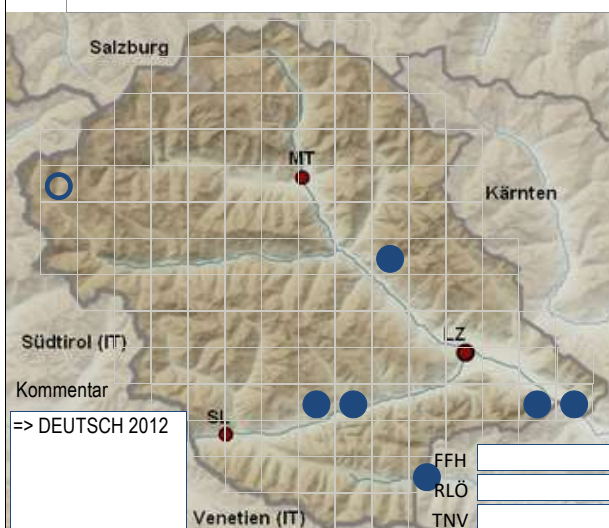
Crambidae / Scopariinae

***Eudonia petrophila***

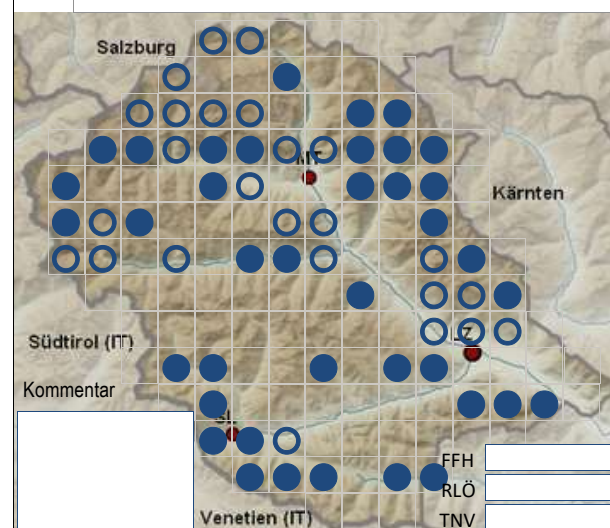
Crambidae / Scopariinae

***Eudonia phaeoleuca***

Crambidae / Scopariinae

***Eudonia sudetica***

Crambidae / Scopariinae

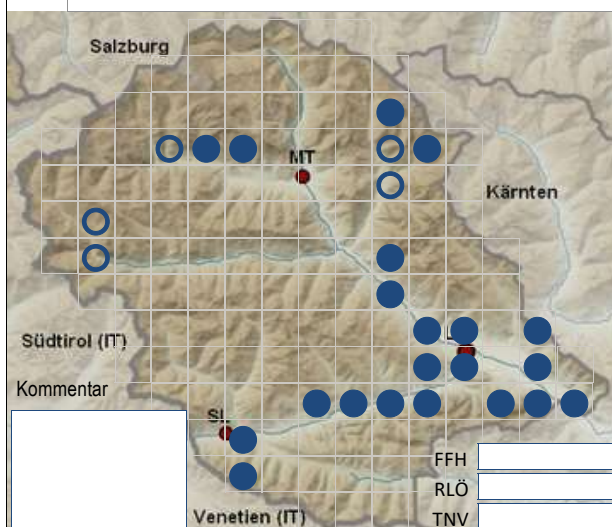




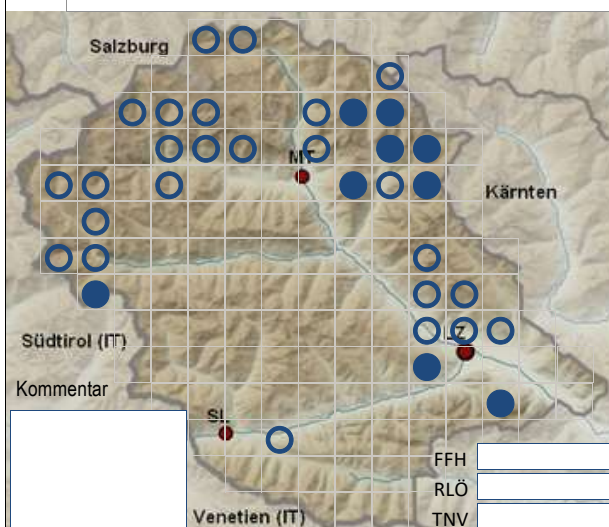
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Eudonia truncicolella***

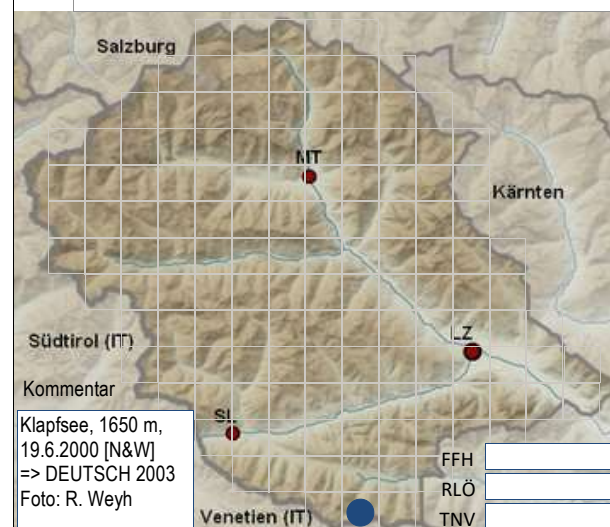
Crambidae / Scopariinae

***Eudonia vallesialis***

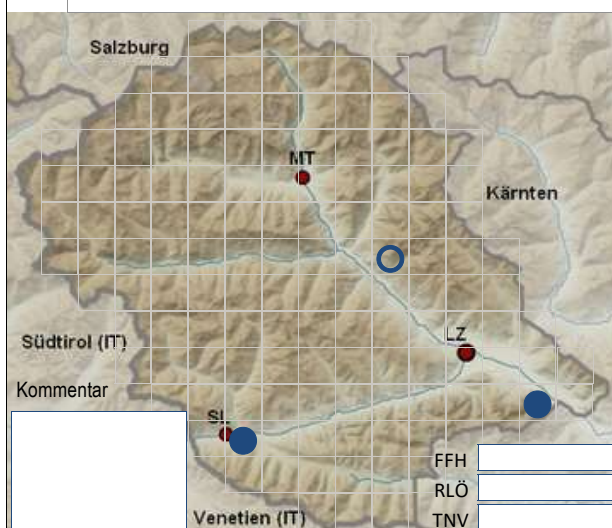
Crambidae / Scopariinae

***Gesneria centuriella***

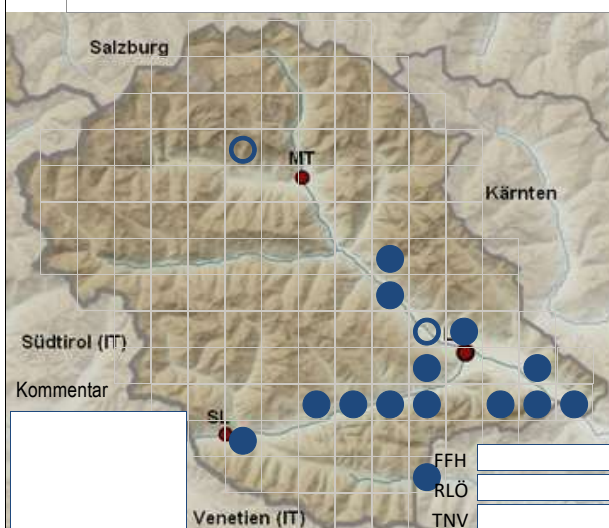
Crambidae / Scopariinae

***Scoparia ambigualis***

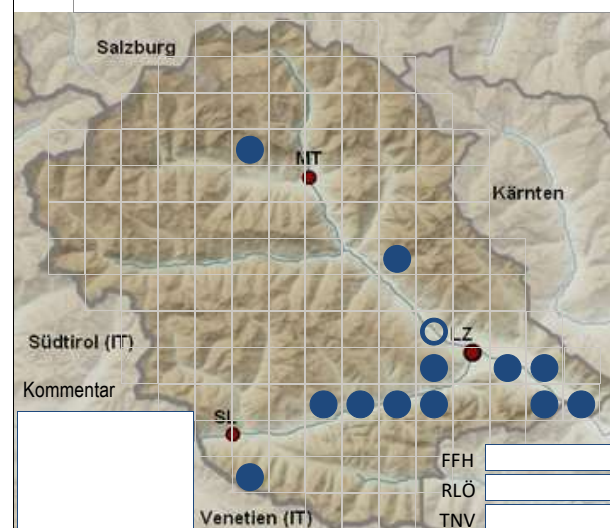
Crambidae / Scopariinae

***Scoparia ancipitella***

Crambidae / Scopariinae

***Scoparia basistrigalis***

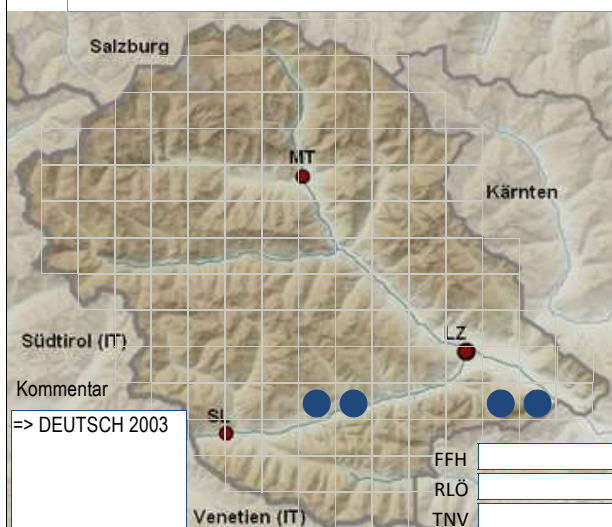
Crambidae / Scopariinae



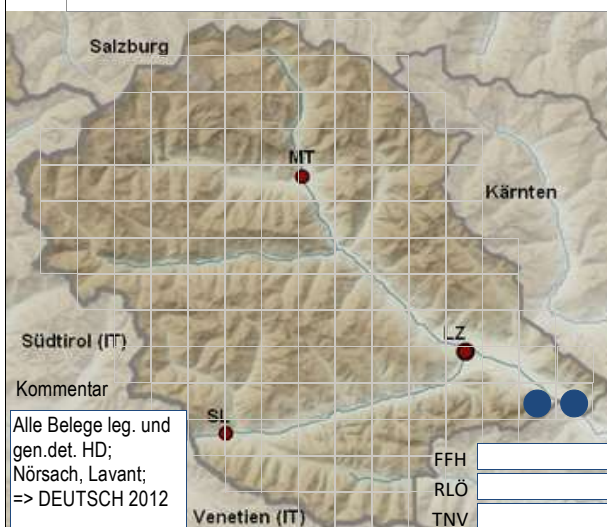
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

**Scoparia ingrattella**

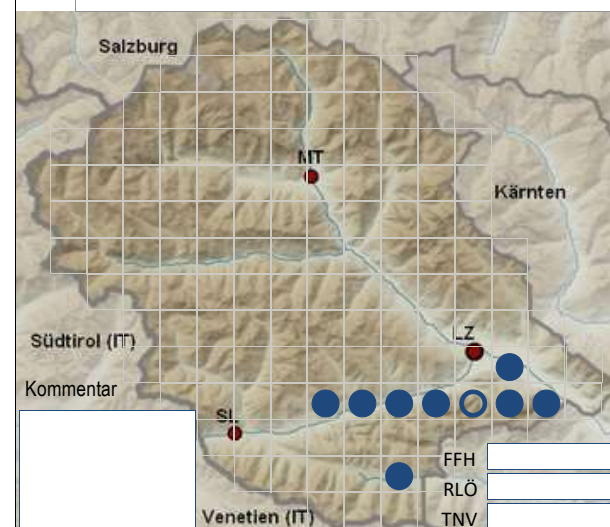
Crambidae / Scopariinae

**Scoparia italica**

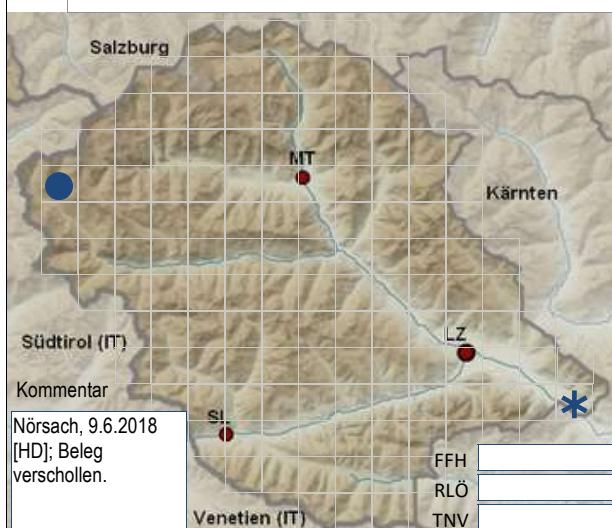
Crambidae / Scopariinae

**Scoparia manifestella**

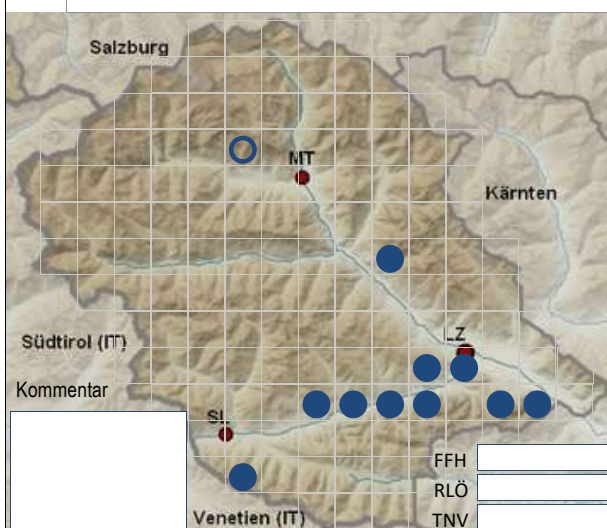
Crambidae / Scopariinae

**Scoparia pyralella**

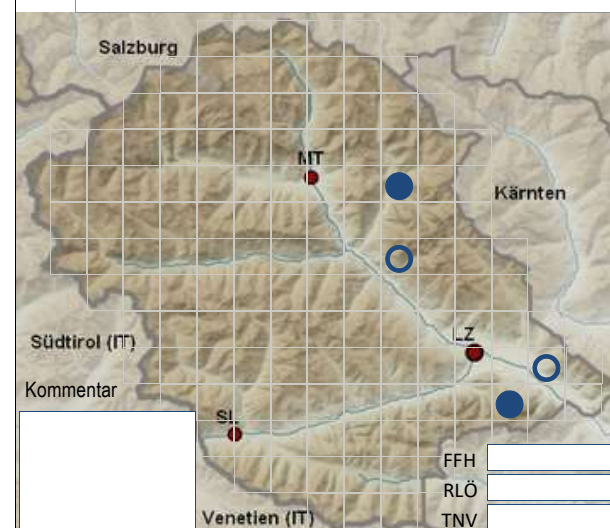
Crambidae / Scopariinae

**Scoparia subfusca**

Crambidae / Scopariinae

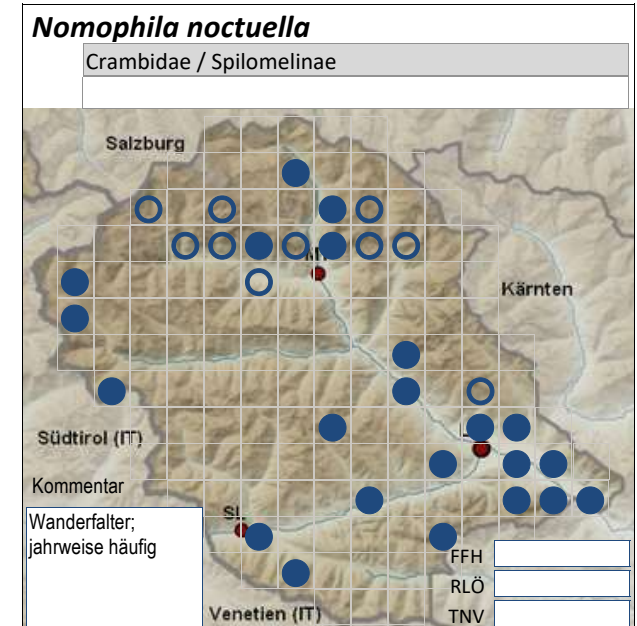
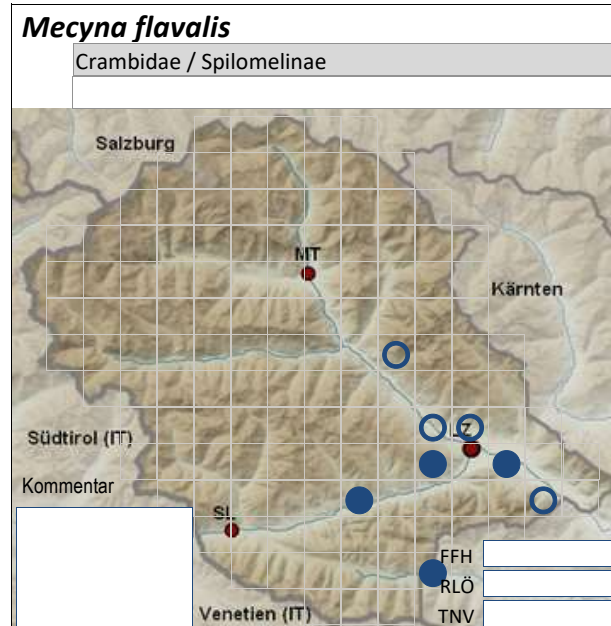
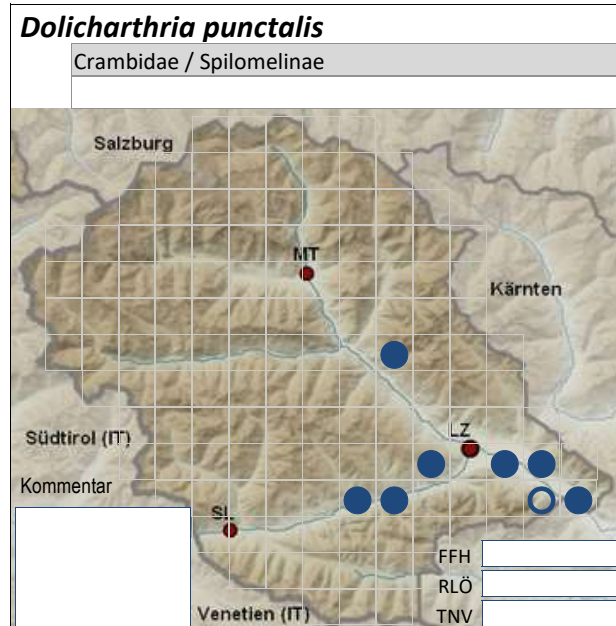
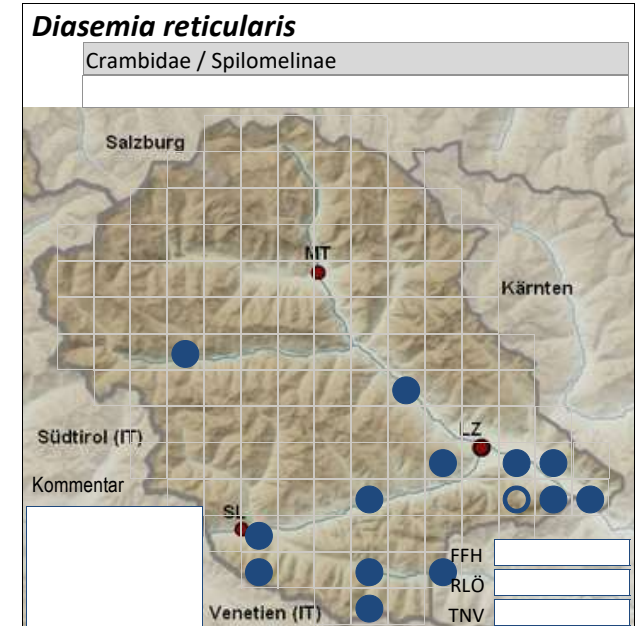
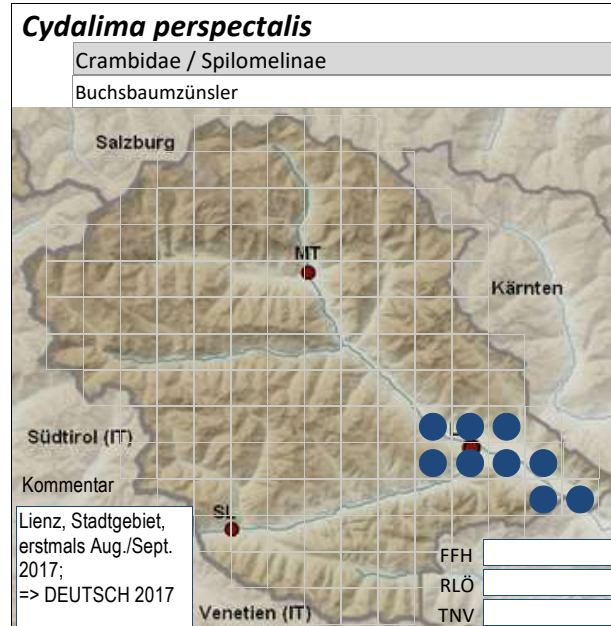
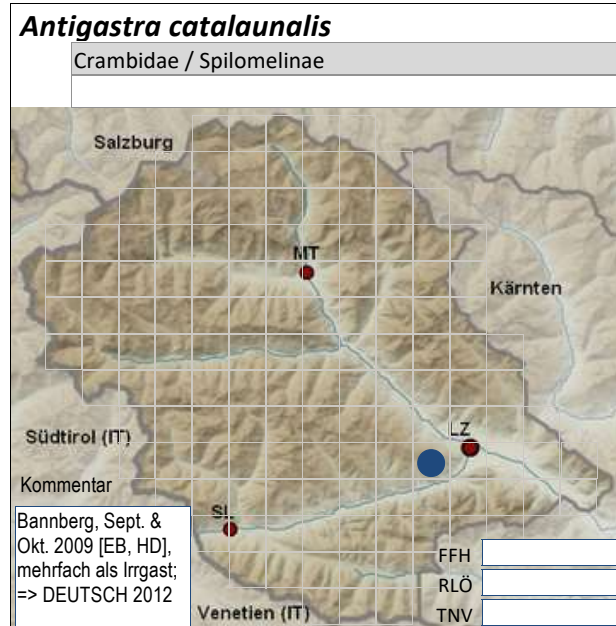
**Agrotera nemoralis**

Crambidae / Spilomelinae





○ = vor 2000, ● = nach 2000, □ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

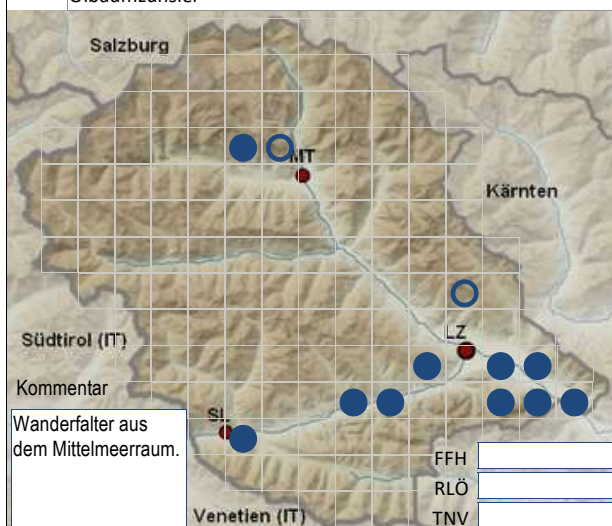


○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Palpita vitrealis***

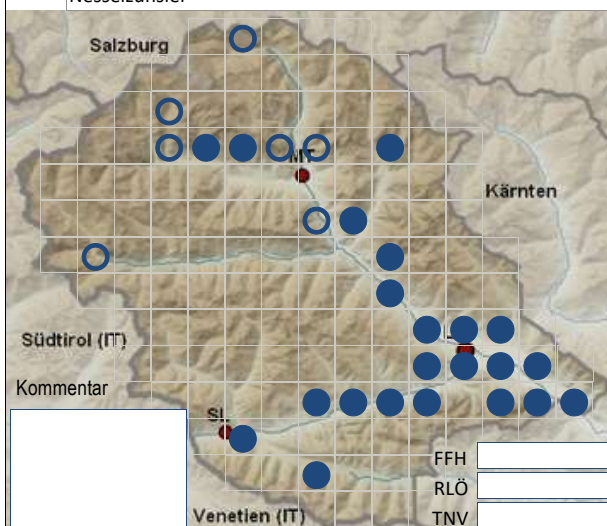
Crambidae / Spilomelinae

Ölbaumzünsler

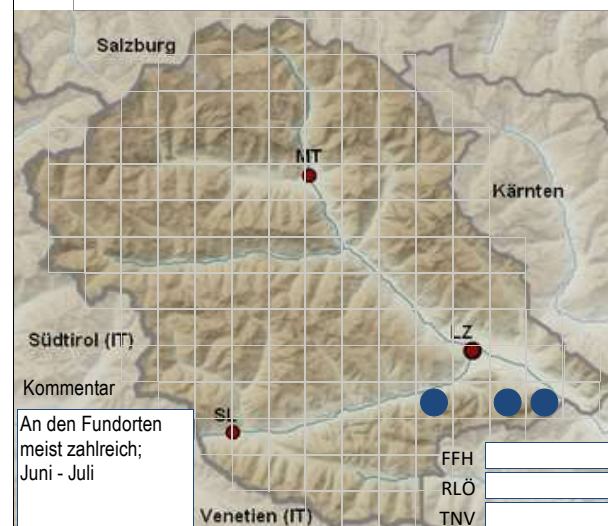
***Patania ruralis***

Crambidae / Spilomelinae

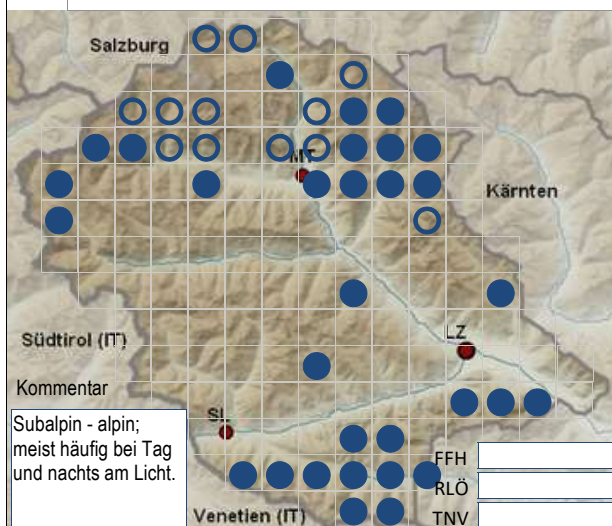
Nesselzünsler

***Udea accolalis***

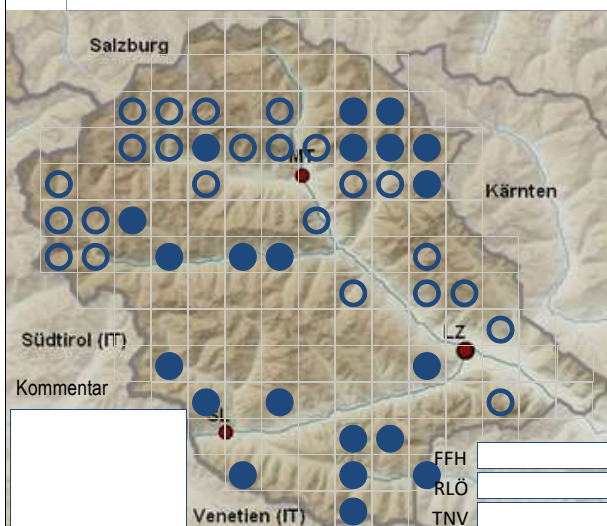
Crambidae / Spilomelinae

***Udea alpinalis***

Crambidae / Spilomelinae

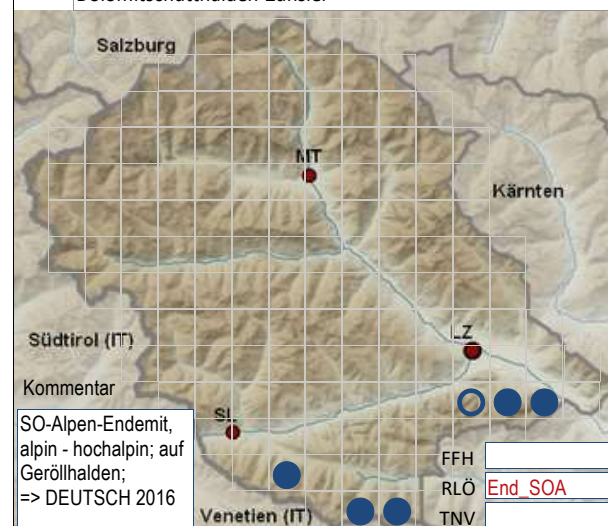
***Udea austriacalis***

Crambidae / Spilomelinae

***Udea carniolica***

Crambidae / Spilomelinae

Dolomitschutthalden-Zünsler

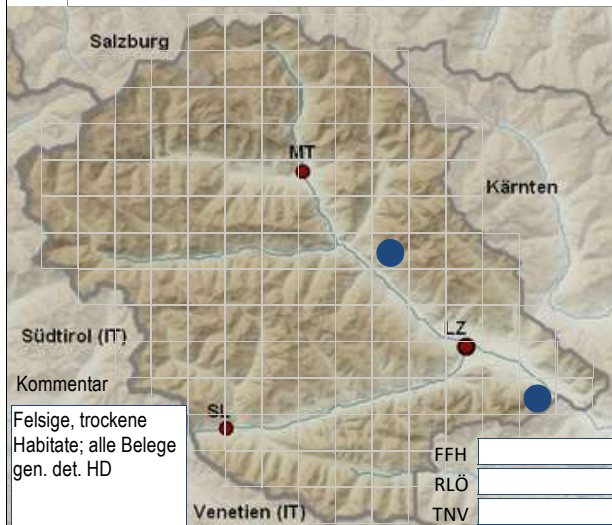




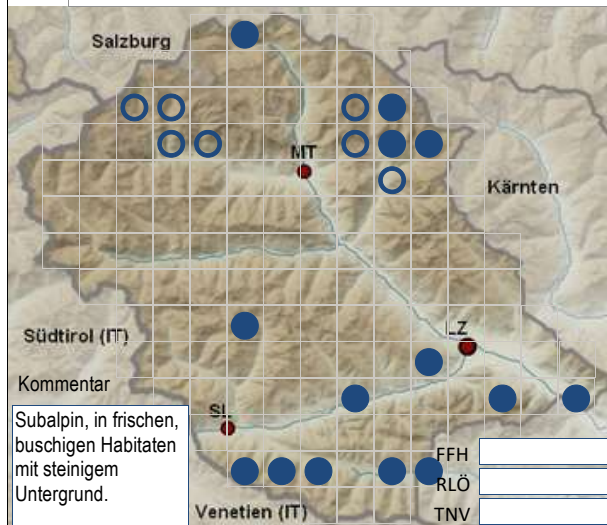
○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

***Udea cyanalis***

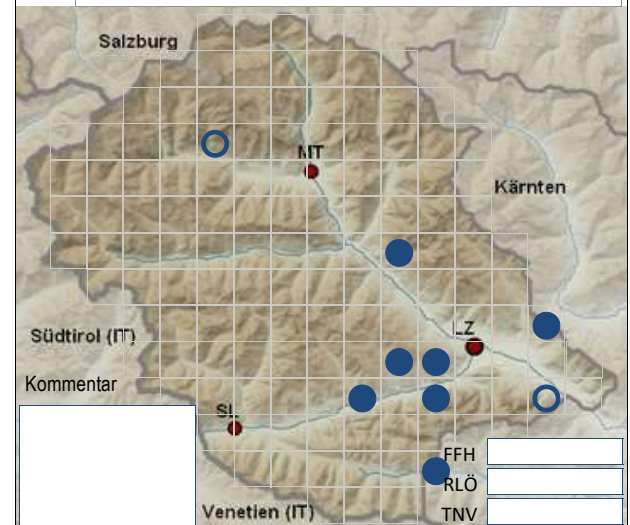
Crambidae / Spilomelinae

***Udea decrepitalis***

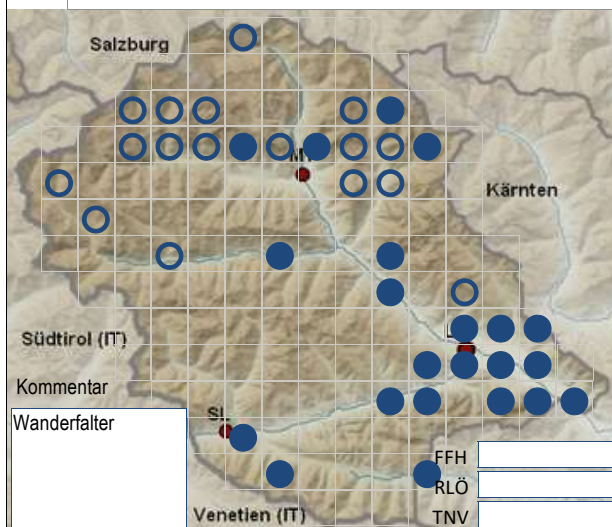
Crambidae / Spilomelinae

***Udea elutalis***

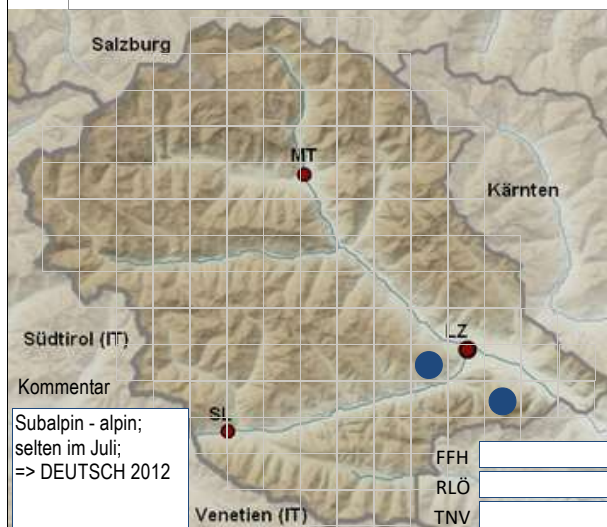
Crambidae / Spilomelinae

***Udea ferrugalalis***

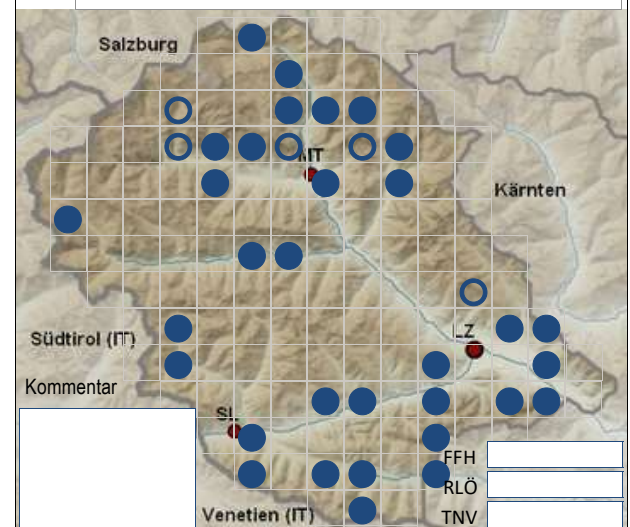
Crambidae / Spilomelinae

***Udea inquinatalis***

Crambidae / Spilomelinae

***Udea lutealis***

Crambidae / Spilomelinae



○ = vor 2000, ● = nach 2000, ◻ = ungenaue Angabe, \* = fraglich, ohne Beleg

