Die Schmetterlinge Osttirols

Eine bebilderte Checkliste mit Verbreitungskarten Vers. 2 (Stand: Dezember 2025)

Helmut Deutsch & Eva Benedikt

8. ZÜNSLER

PYRALIDAE

Symbole – Abkürzungen: ❖ = Neufund für Osttirol, © = (Fotoautor)







© Alle Fotos unterliegen den Copyright Richtlinien. Verwendung nur nach Rücksprache mit den Autoren.
(Externe Daten- und Fotonachweise: Oliver Stöhr, Michaela Dernier – vielen Dank dafür)

ZÜNSLER (PYRALIDAE) = **63** Arten

Der deutsche Familienname „**Zünsler**“ leitet sich aus dem Mundartbegriff „zünseln“ (= flimmern, flackern) ab, der wissenschaftliche Name **Pyralidae** von Pyralis (= geflügeltes, ans Feuer kommendes Insekt, Lichtmotte), vielleicht wegen des recht ungestümen, temperamentvollen Flugverhaltens dieser Insekten, die äußerst gern Lichtquellen anfliegen. Zahlreiche Arten haben sehr schmale Flügel, die sie in Ruhestellung eng an den Körper anlegen. Die Zünsler besiedeln die unterschiedlichsten Biotope, sind jedoch innerhalb dieser oft spezialisiert und die Raupen an bestimmte Pflanzen gebunden (monophag, oligophag). Sie leben in versponnenen Blättern ihrer Fraßpflanzen oder auch in Gespinströhren in Bodennähe. Wie die meisten Schmetterlinge sind auch die Zünsler durch die fortschreitende Intensivierung der menschlichen Aktivitäten (Landwirtschaft, Verkehr, Bodenversiegelung, Tourismus u. a.) in ihrem Bestand stark gefährdet. Im Besonderen gilt das für jene Arten, die empfindliche Ökosysteme wie Feuchtgebiete, Magerwiesen oder Steppenhabitate bewohnen oder an bestimmte Pflanzengesellschaften gebunden und davon abhängig sind. Ein Extrembeispiel dafür ist der an den Flussalluvionen der Isel vorkommende **Tamariskenzünsler** (*Merulempista cingillella*), welcher sowohl vom Geschiebeverhalten des Flusses, wie auch als Raupe von der **Deutschen Ufer-Tamariske** abhängig ist. Die hoch gefährdete Art hat entlang der Isel noch ein stabiles Vorkommen, während sie im übrigen Österreich stark gefährdet und in manchen Bundesländern durch unsensible Eingriffe in die Flusssysteme bereits ausgestorben ist.



Aphomia sociella - Assling, Bannberg, 2011



Hypsopygia costalis – Assling, Bannberg, 2019



Hypsopygia glaucinalis – Assling, Bannberg, 2019



Pyralis regalis – Slowenien, Primorje, 2022



Pyralis farinalis – Stribach, Aguntum, 2019



Synaphe punctalis – Stribach, Aguntum, 2019



Endotricha flammealis – Assling, Bannberg, 2019



Merulempista cingillella – St. Johann i. W.,, Isel, 2023



Oncocera semirubella – Mittewald, 2021



Dioryctria abietella – Hohe Tauern, Großglockner, 2010



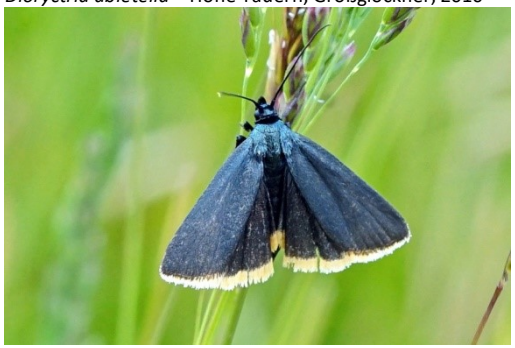
Hypochalcia ahenella - Assling, Bannberg, 2019



Merulempista cingillella – St. Johann, Isel, 2023



Selagia argyrella – Mittewald, 2014



Catastia marginea – Sillian, Thurntaler, 2018



Pempeliella ornatella – Sillian, Thurntaler, 2018



Delplanqueia inscriptella – Stribach, Aguntum, ❖ 2023



Pyla fusca – Assling, Bannberger Alpe, 2011



Nephopterix angustella – Stribach, Aguntum 2019



Euzophera pinguis – Assling, Bannberg, 2018 ❖



Nyctegretis lineana – Stribach, Aguntum, 2023



Asarta aethiopella - Assling, Bannberger Alpe, 2010



Assara terebrella – Huben, Leibnig, 2013



Acrobasis advenella – Assling, Bannberg, 2023



Uncinus obductella – Lavant, Kirchberg, 2021



Euzophera cinerosella – St. Johann i. W., 2012



Myelois circumvoluta – Assling, Bannberg, ❖ 2024



Phycitodes binaevella – Thal, Weiße Riese, 2023



Rhodophaea formosa – Assling, Bannberg, 2024



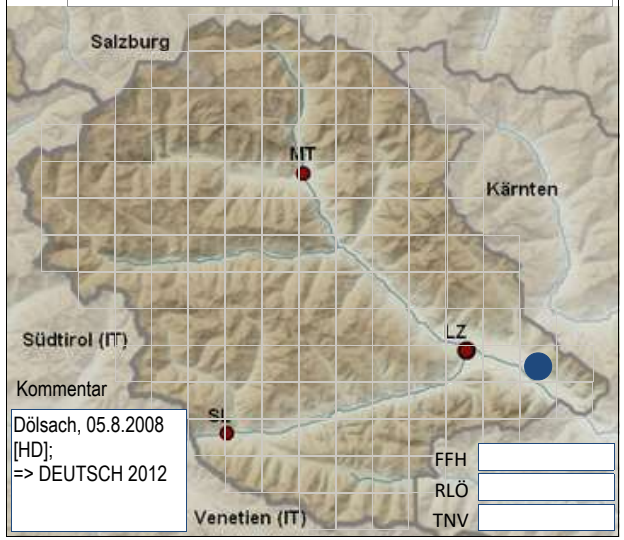
Etiella zinckenella – Lavant, Forchach, ❖ 2024

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Achroia grisella

Pyralidae / Galleriinae

Kleine Wachsmotte



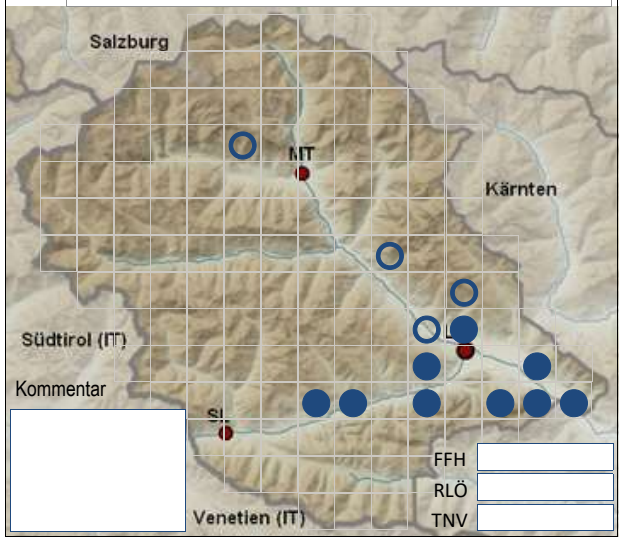
Kommentar

Dölsach, 05.8.2008 [HD];
=> DEUTSCH 2012

FFH
RLÖ
TNV

Aphomia sociella

Pyralidae / Galleriinae



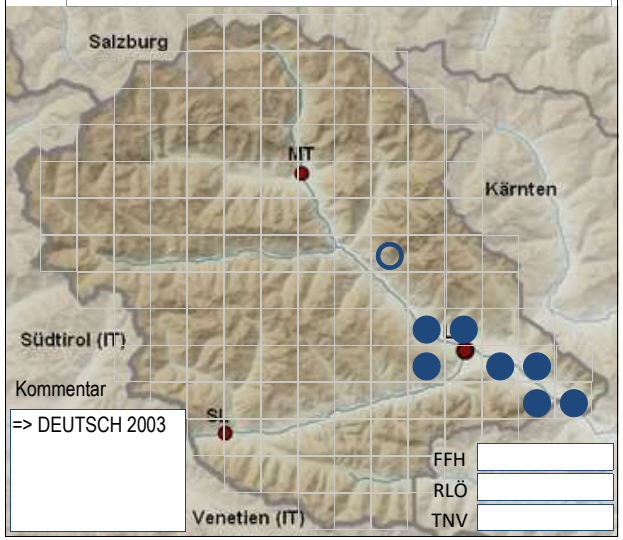
Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Galleria mellonella

Pyralidae / Galleriinae

Große Wachsmotte



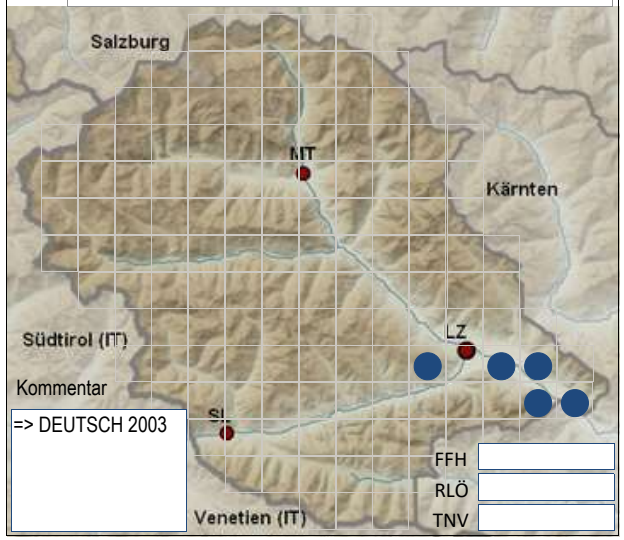
Kommentar

=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Acrobasis advenella

Pyralidae / Phycitinae



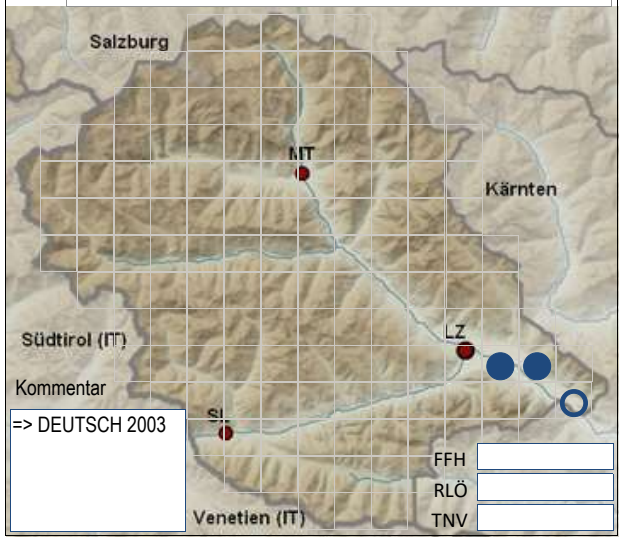
Kommentar

=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Acrobasis consociella

Pyralidae / Phycitinae



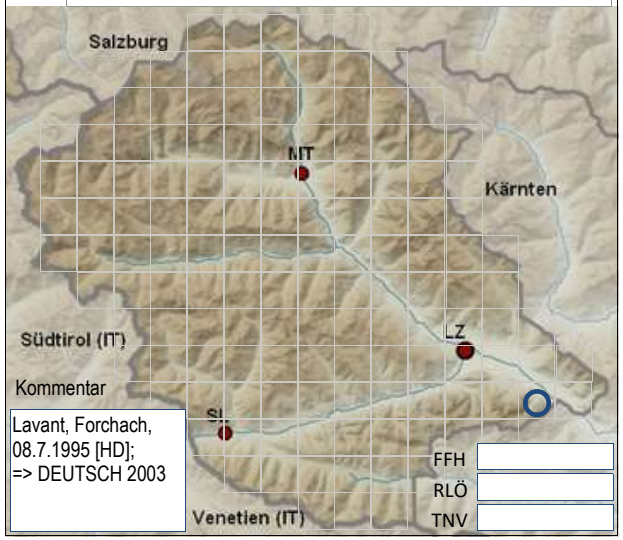
Kommentar

=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Acrobasis marmorea

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

Lavant, Forchach, 08.7.1995 [HD];
=> DEUTSCH 2003

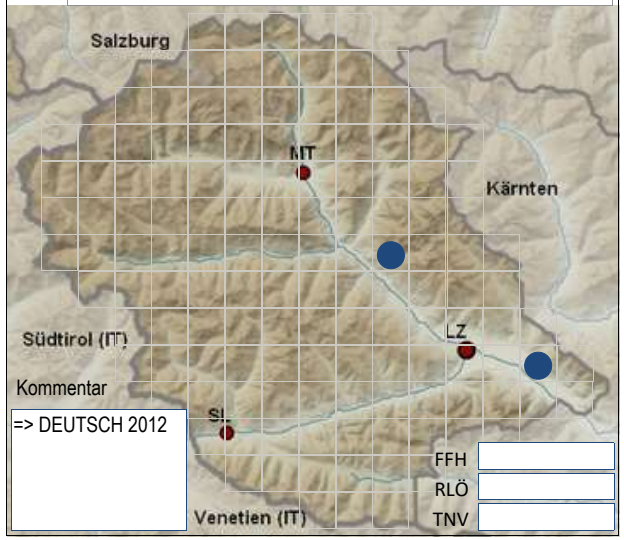
FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Acrobasis repandana

Pyralidae / Phycitinae

Eichentriebzünsler



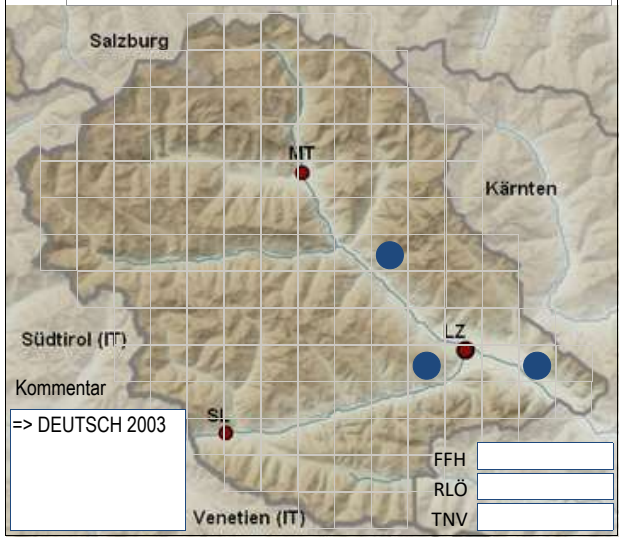
Kommentar

=> DEUTSCH 2012

FFH
RLÖ
TNV

Acrobasis tumidana

Pyralidae / Phycitinae



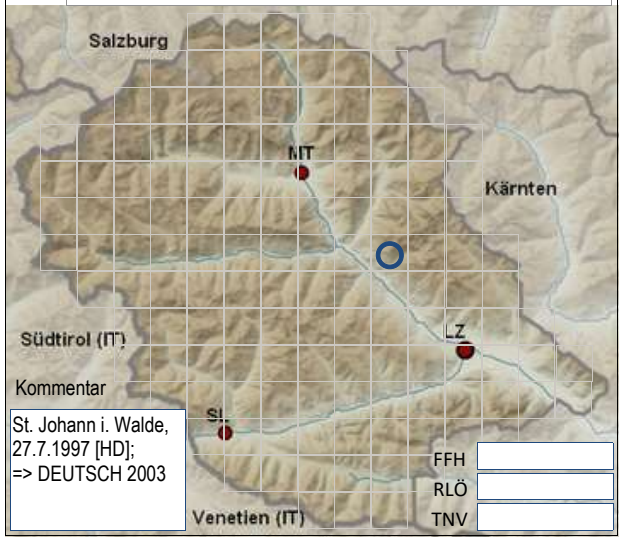
Kommentar

=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Anerastia lotella

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

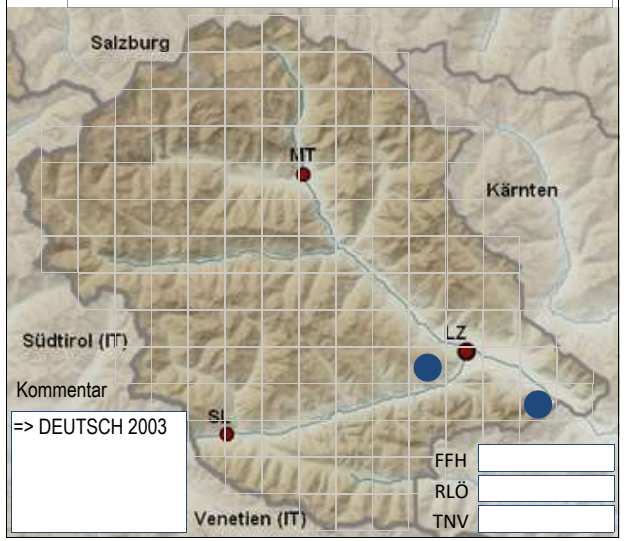
St. Johann i. Walde, 27.7.1997 [HD];
=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Apomyelois bistriatella

Pyralidae / Phycitinae

-



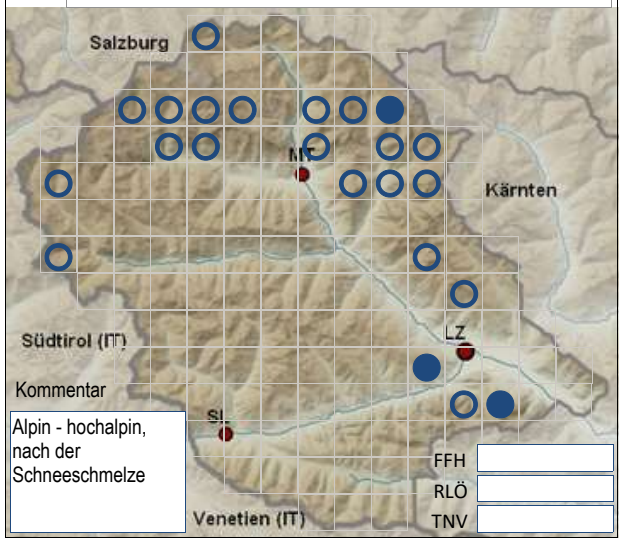
Kommentar

=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Asarta aethiopella

Pyralidae / Phycitinae



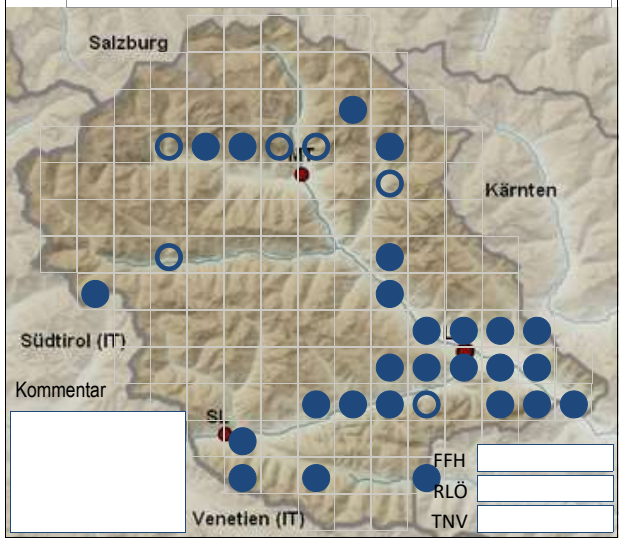
Kommentar

Alpin - hochalpin, nach der Schneeschmelze

FFH
RLÖ
TNV

Assara terebrella

Pyralidae / Phycitinae



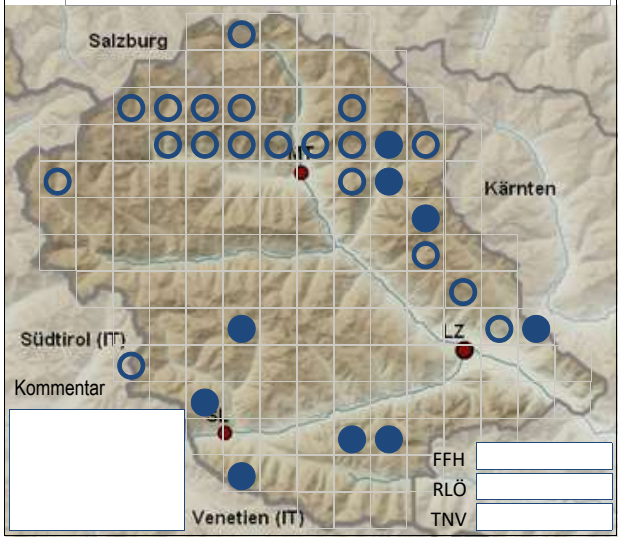
Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

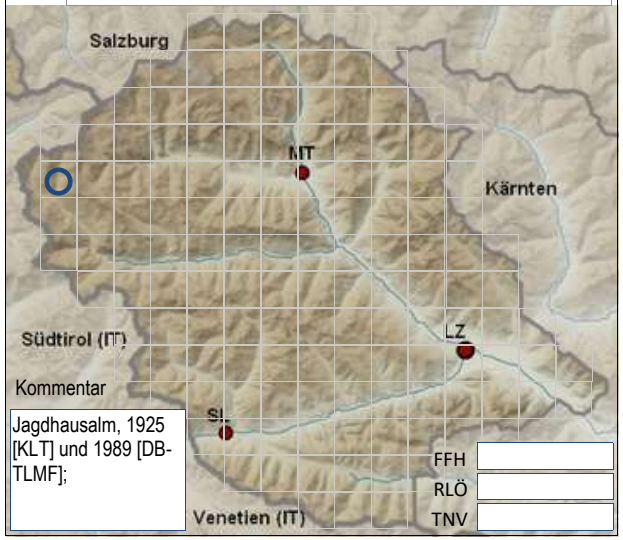
Catastia marginea

Pyralidae / Phycitinae



Cremnophila flaviciliella

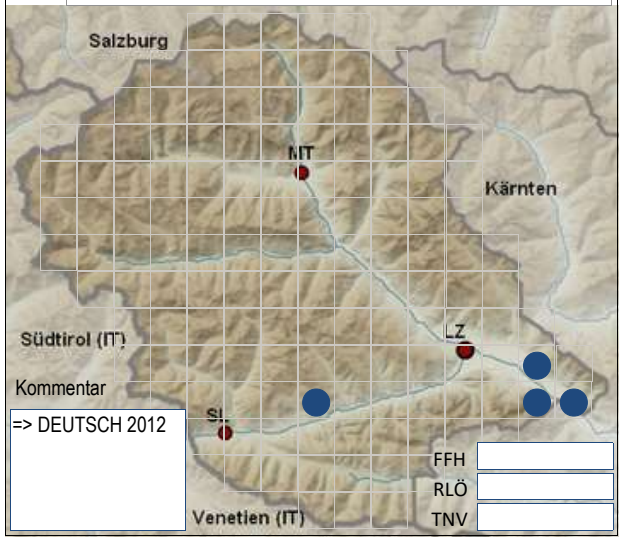
Pyralidae / Phycitinae



Cryptoblabes bistriga

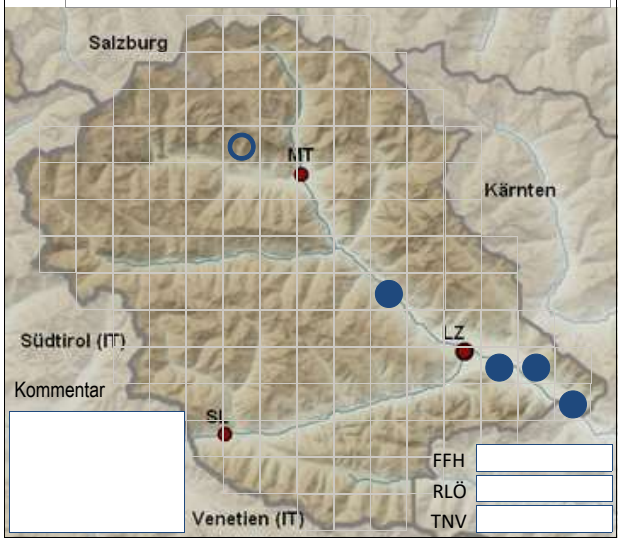
Pyralidae / Phycitinae

Rötlicher Birken-Schmalzünsler



Delplanqueia dilutella

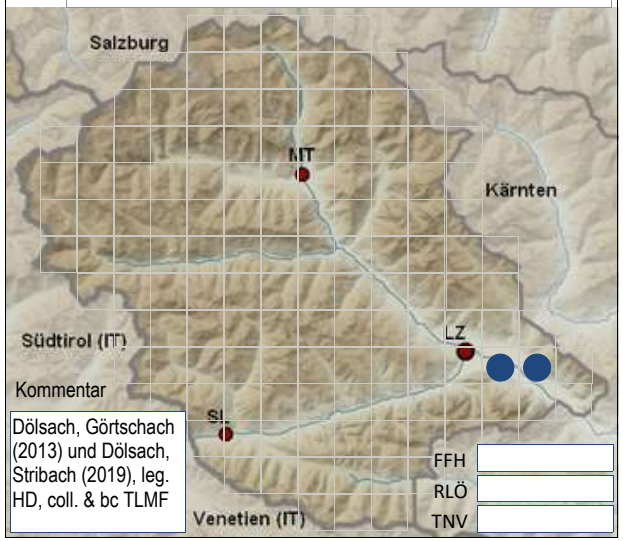
Pyralidae / Phycitinae



Delplanqueia inscriptella

Pyralidae / Phycitinae

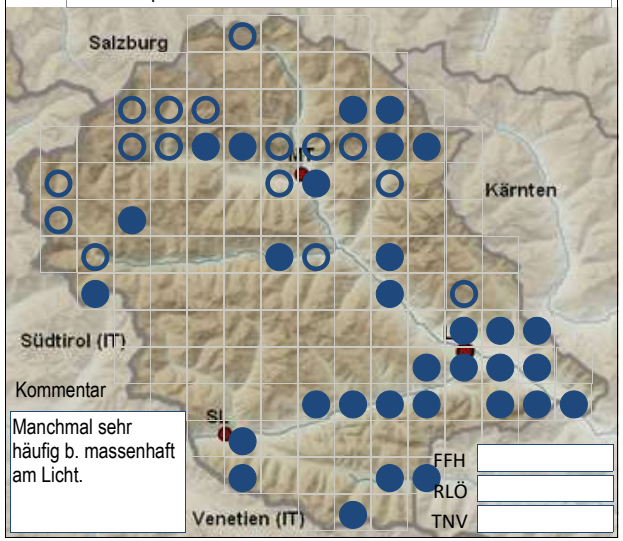
-



Dioryctria abietella

Pyralidae / Phycitinae

Fichtenzapfenzünsler

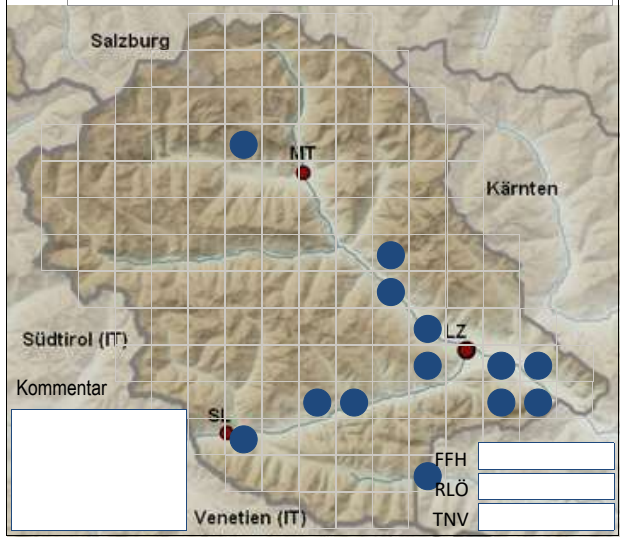


○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Dioryctria schuetzeella

Pyralidae / Phycitinae

Fichtenharzzünsler

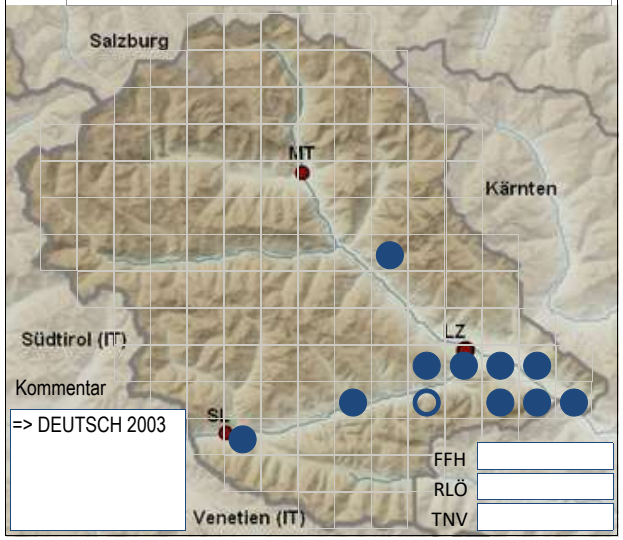


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Dioryctria simplicella

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

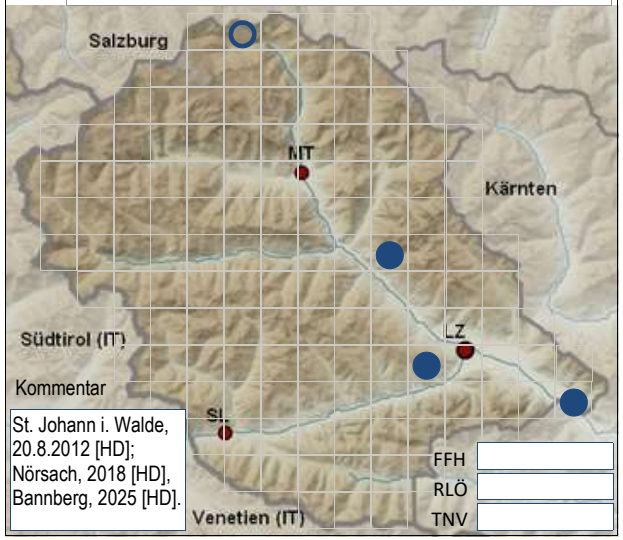
=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Dioryctria sylvestrella

Pyralidae / Phycitinae

Kiefernharzzünsler



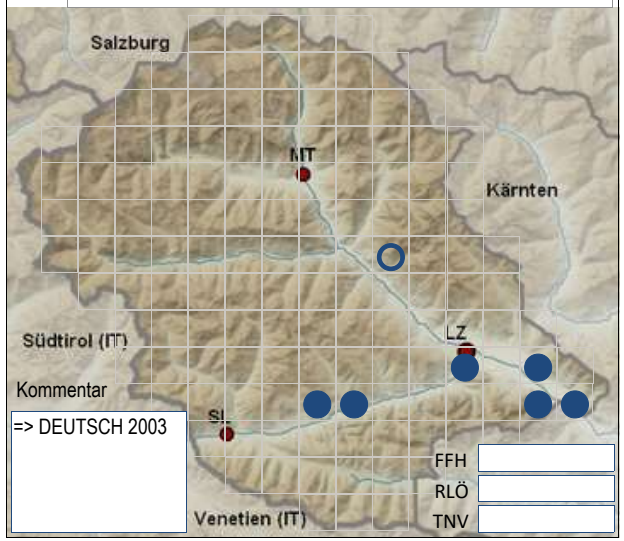
Kommentar

St. Johann i. Walde, 20.8.2012 [HD]; Nörsach, 2018 [HD], Bannberg, 2025 [HD].

FFH
RLÖ
TNV

Eccopisa effractella

Pyralidae / Phycitinae



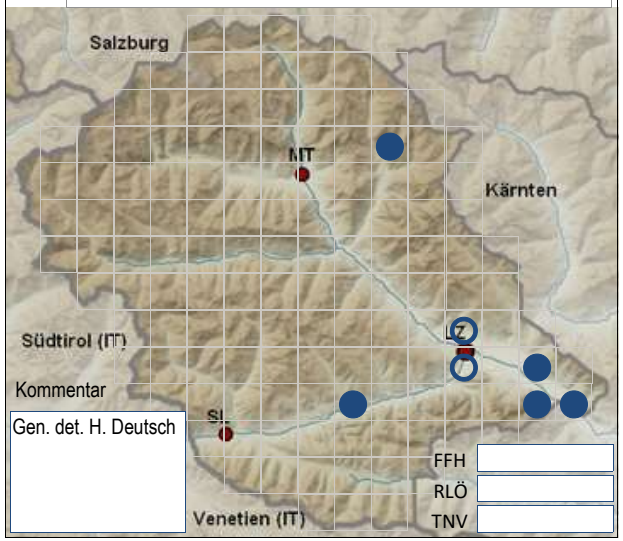
Kommentar

=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Ephestia elutella

Pyralidae / Phycitinae



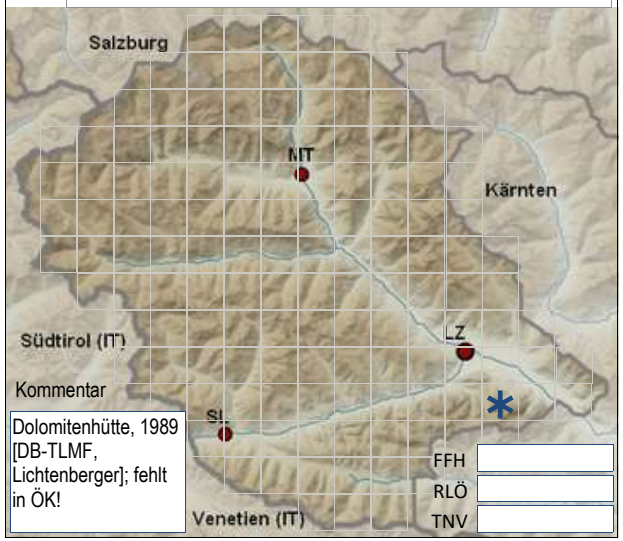
Kommentar

Gen. det. H. Deutsch

FFH
RLÖ
TNV

Ephestia welseriella

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

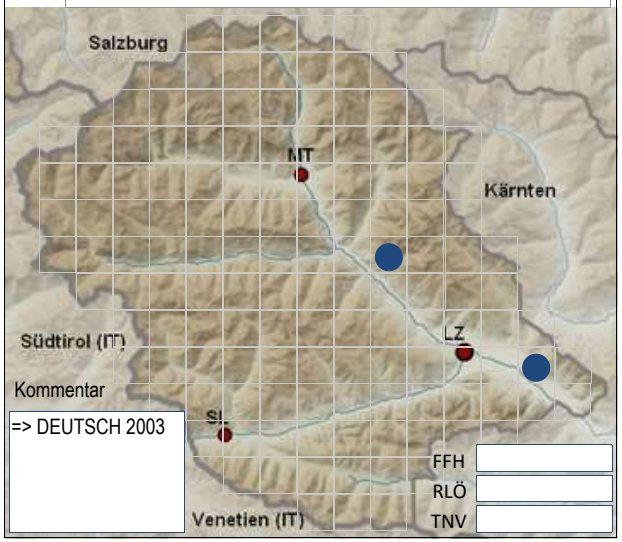
Dolomitenhütte, 1989 [DB-TLMF, Lichtenberger]; fehlt in ÖK!

FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Episcythrastis tetricella

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

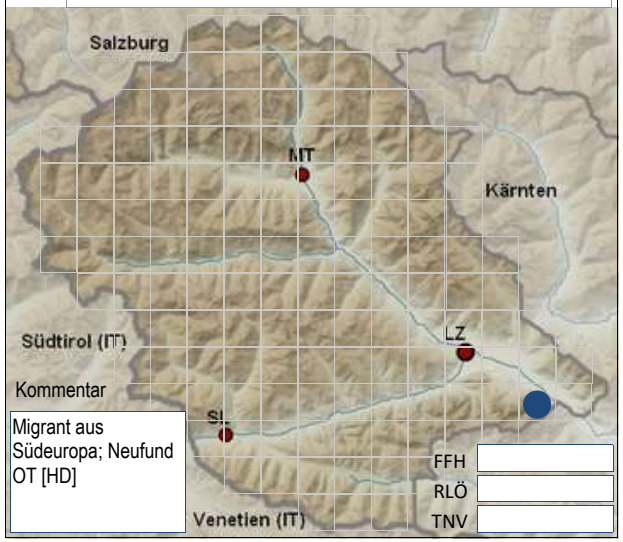
=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Etiella zinckenella

Pyralidae / Phycitinae

Bohnenzünsler



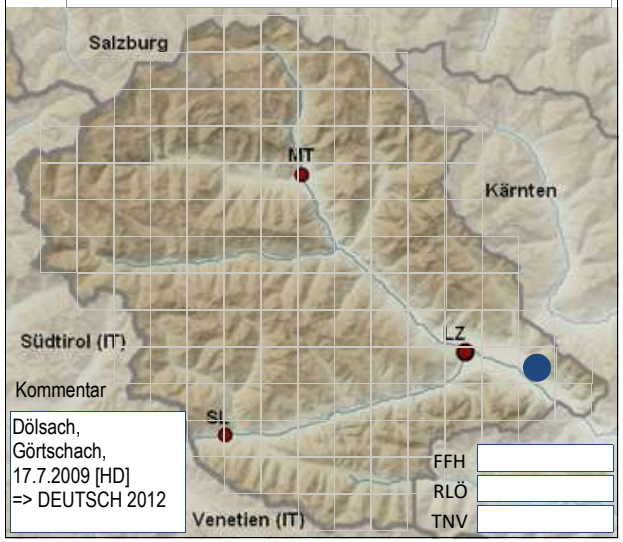
Kommentar

Migrant aus Südeuropa; Neufund OT [HD]

FFH
RLÖ
TNV

Eurhodope rosella

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

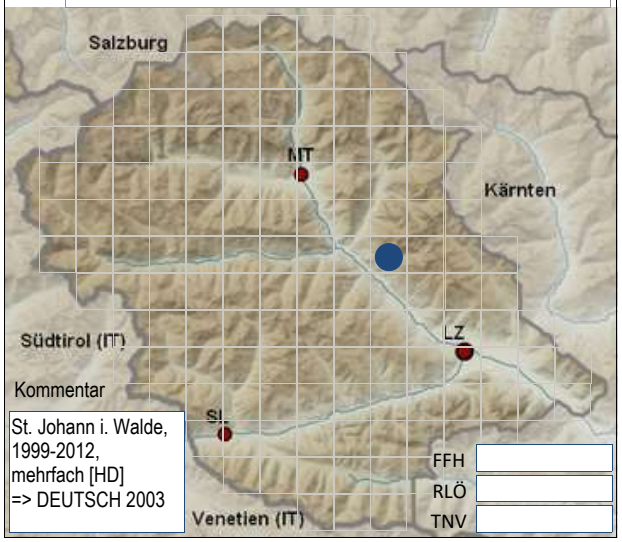
Dölsach, Görtschach, 17.7.2009 [HD]
=> DEUTSCH 2012

FFH
RLÖ
TNV

Euzophera cinerosella

Pyralidae / Phycitinae

Wermut-Schmalzünsler



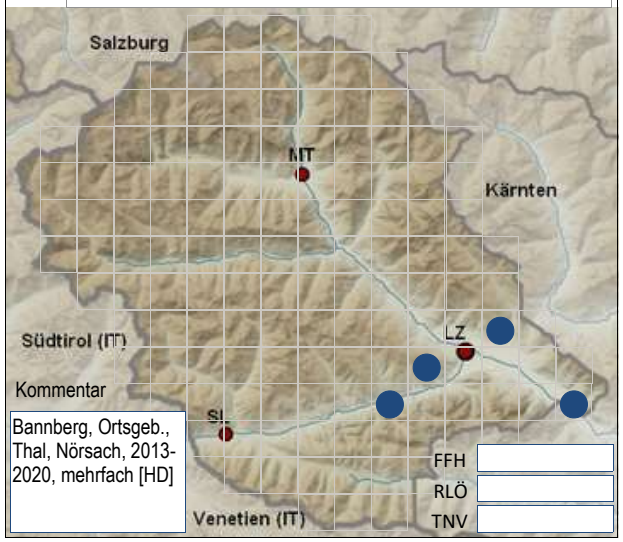
Kommentar

St. Johann i. Walde, 1999-2012, mehrfach [HD]
=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Euzophera pinguis

Pyralidae / Phycitinae



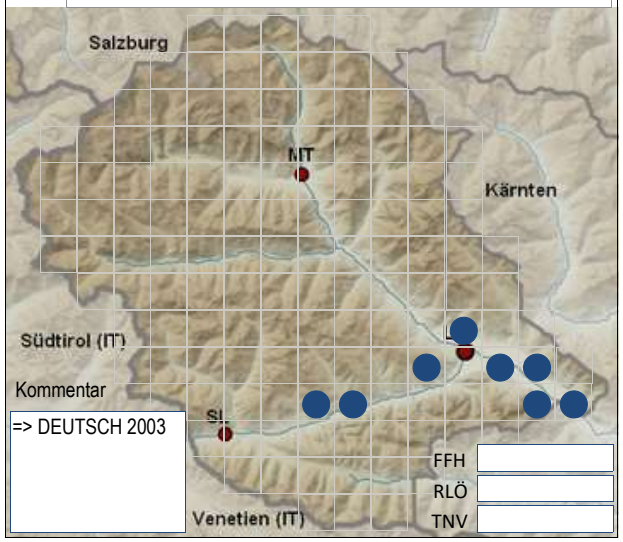
Kommentar

Bannberg, Ortsgeb., Thal, Nörsach, 2013-2020, mehrfach [HD]

FFH
RLÖ
TNV

Glyptoteles leucacrinella

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

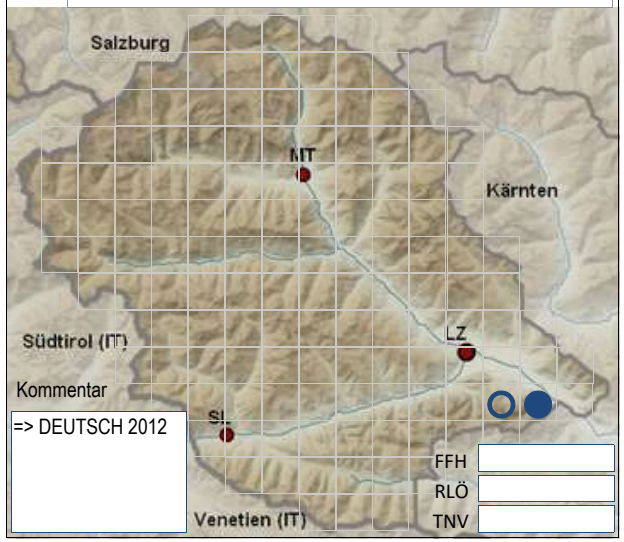
=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Homoeosoma nebulella

Pyralidae / Phycitinae



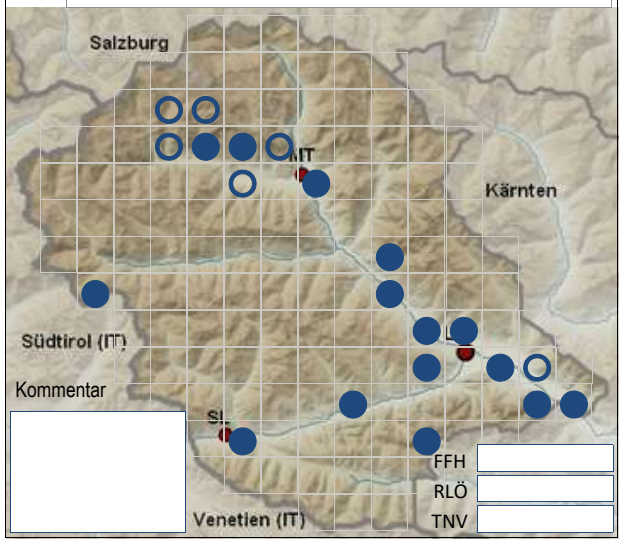
Kommentar

=> DEUTSCH 2012

FFH
RLÖ
TNV

Hypochalcia ahenella

Pyralidae / Phycitinae

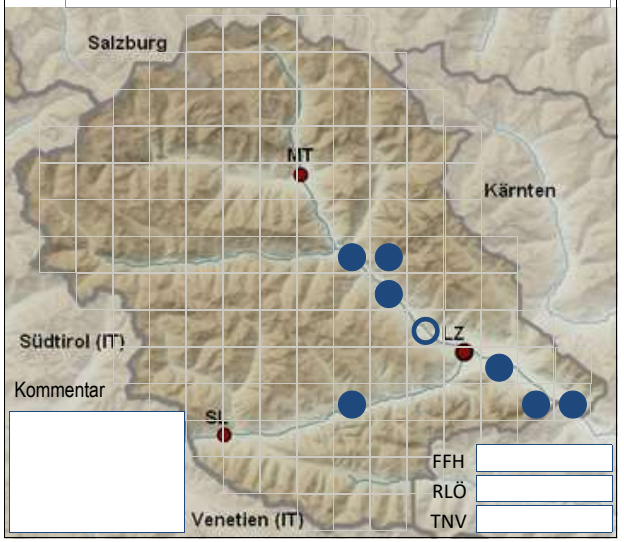


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Laodamia faecella

Pyralidae / Phycitinae



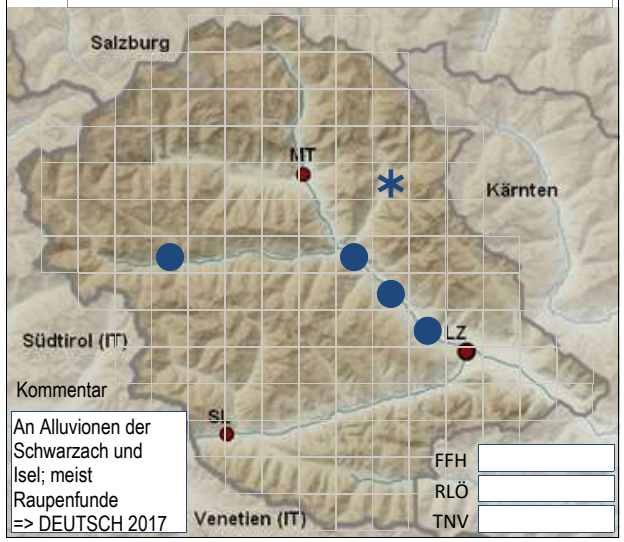
Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Merulempista cingillella

Pyralidae / Phycitinae

Tamarisken-Schmalzünsler



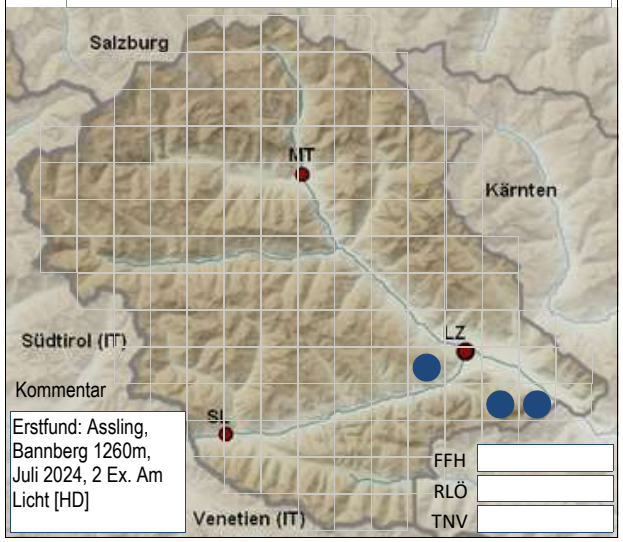
Kommentar

An Alluvionen der Schwarzach und Isel; meist Raupenfunde
=> DEUTSCH 2017

FFH
RLÖ
TNV

Myelois circumvoluta

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

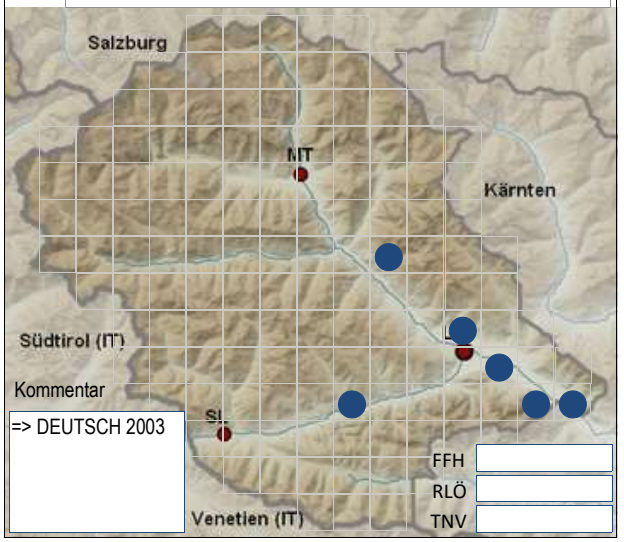
Erstfund: Assling, Bannberg 1260m, Juli 2024, 2 Ex. Am Licht [HD]

FFH
RLÖ
TNV

Nephopterix angustella

Pyralidae / Phycitinae

Pfaffenhütchen-Schmalzünsler



Kommentar

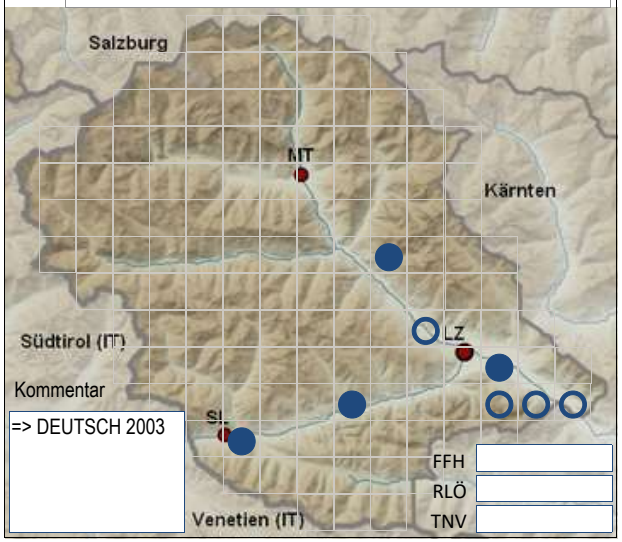
=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Nyctegretis lineana

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

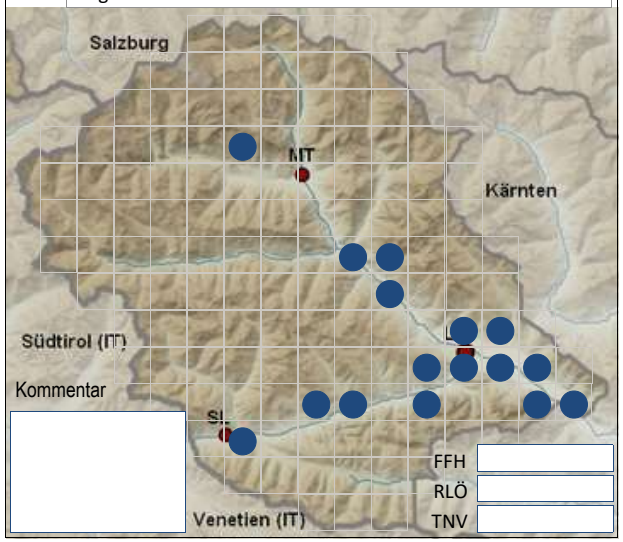
=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Oncocera semirubella

Pyralidae / Phycitinae

Rotgelber Schmalzünsler

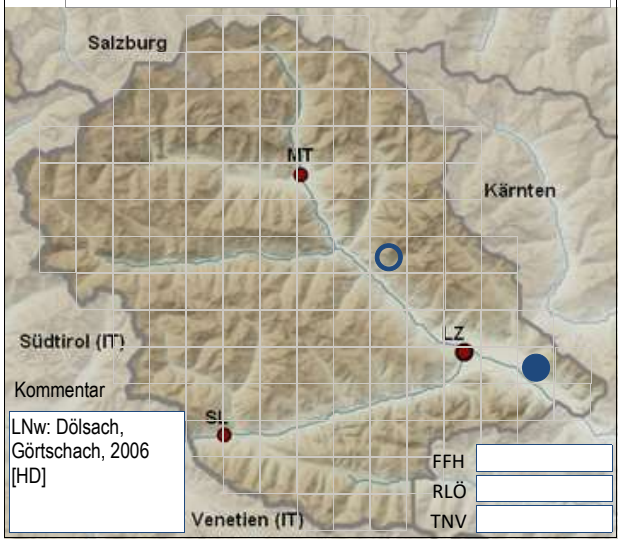


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Ortholepis betulae

Pyralidae / Phycitinae



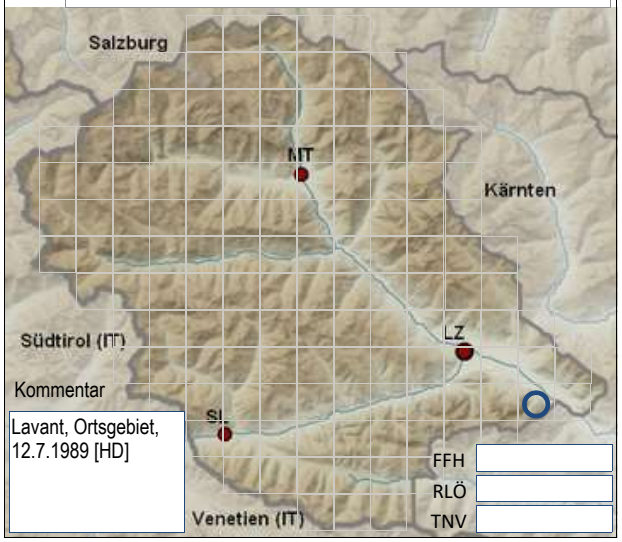
Kommentar

LNw: Dölsach, Görtschach, 2006 [HD]

FFH
RLÖ
TNV

Pempelia palumbella

Pyralidae / Phycitinae



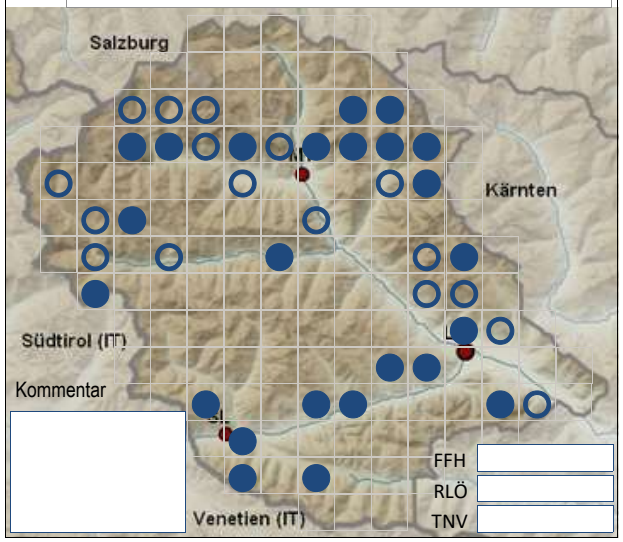
Kommentar

Lavant, Ortsgebiet, 12.7.1989 [HD]

FFH
RLÖ
TNV

Pempeliella ornatella

Pyralidae / Phycitinae

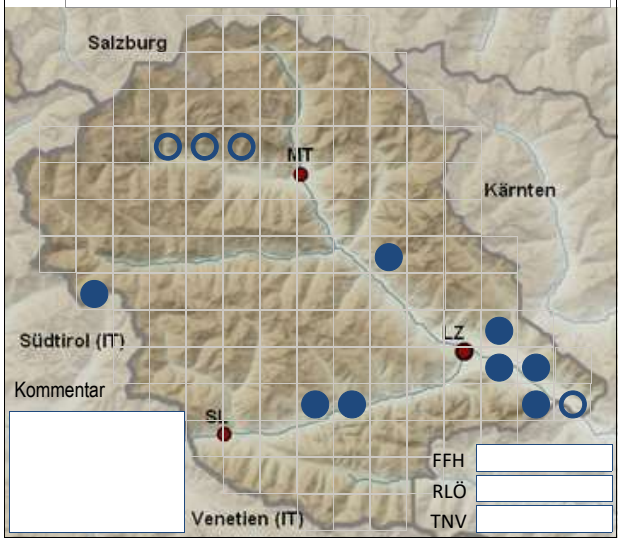


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Phycita roborella

Pyralidae / Phycitinae



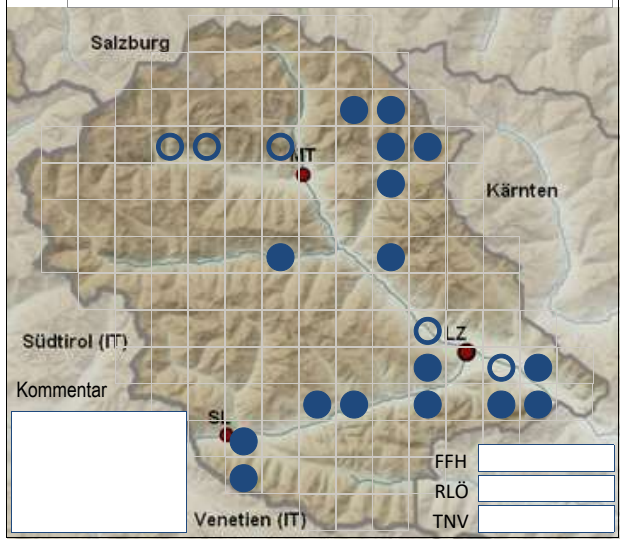
Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Phycitodes binaevella

Pyralidae / Phycitinae

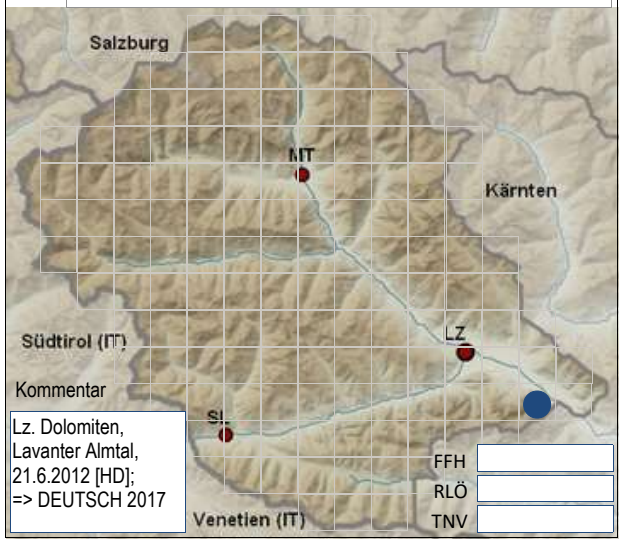


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Phycitodes saxicola

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

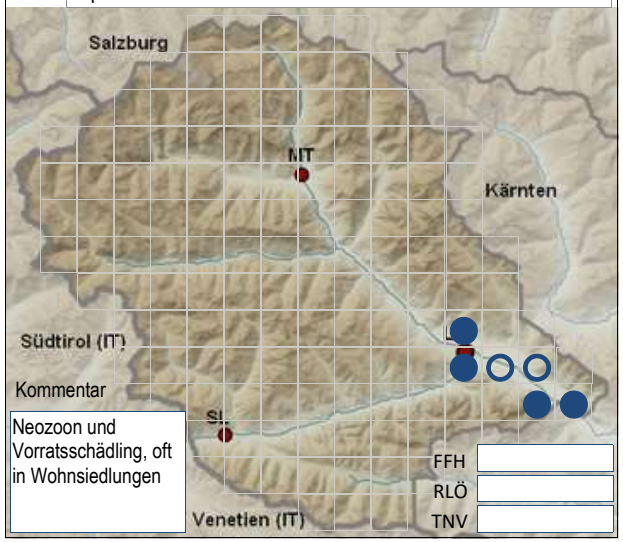
Lz. Dolomiten, Lavanter Almtal, 21.6.2012 [HD]; => DEUTSCH 2017

FFH
RLÖ
TNV

Plodia interpunctella

Pyralidae / Phycitinae

Kupferrote Dörrobstmotte



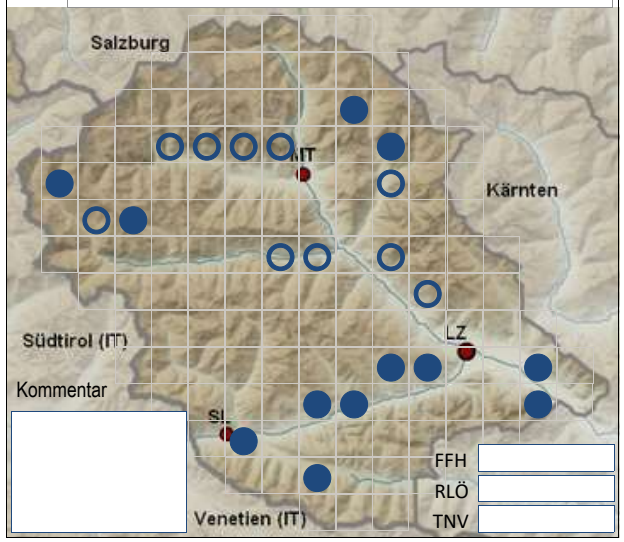
Kommentar

Neozoon und Vorratsschädling, oft in Wohnsiedlungen

FFH
RLÖ
TNV

Pyla fusca

Pyralidae / Phycitinae

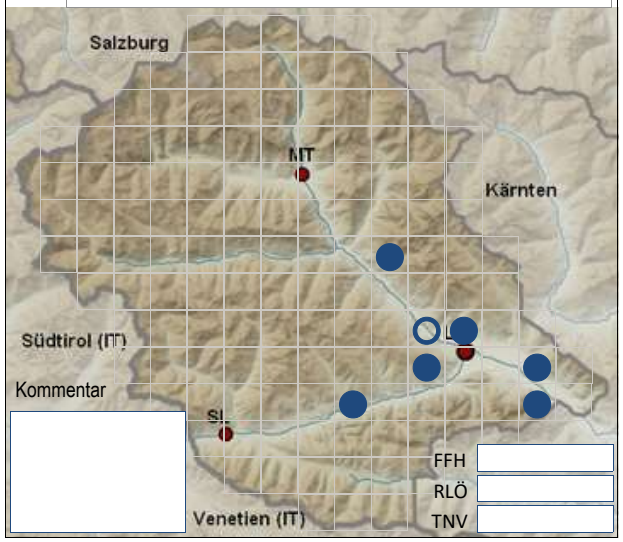


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Rhodophaea formosa

Pyralidae / Phycitinae

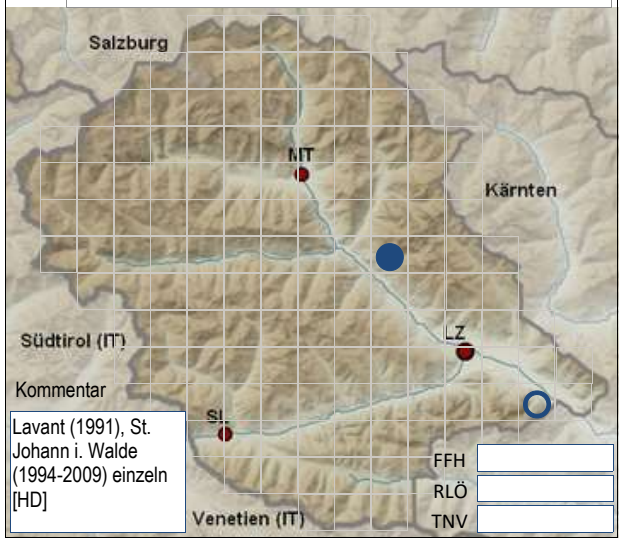


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Salebriopsis albicilla

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

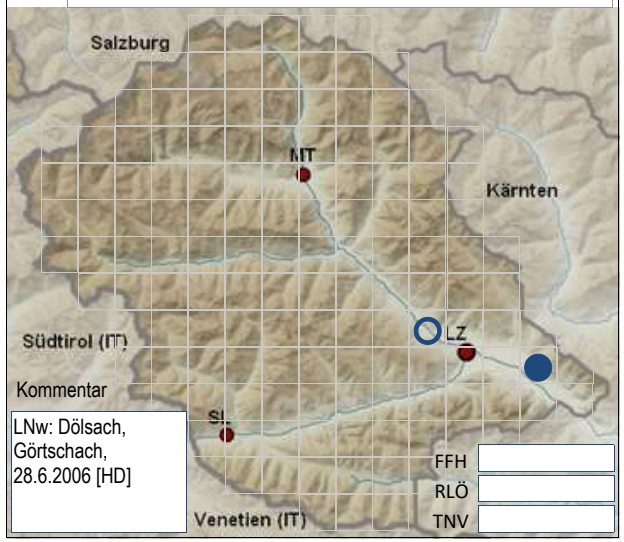
Lavant (1991), St. Johann i. Walde (1994-2009) einzeln [HD]

FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Sciota adelphella

Pyralidae / Phycitinae



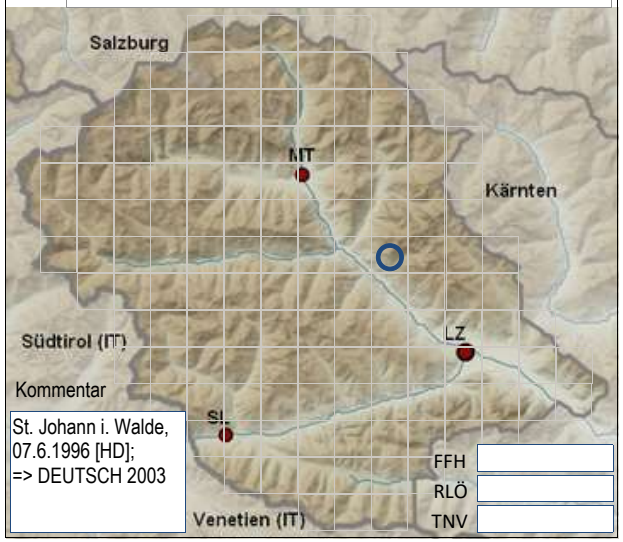
Kommentar

LNw: Dölsach, Görtschach, 28.6.2006 [HD]

FFH
RLÖ
TNV

Sciota fumella

Pyralidae / Phycitinae



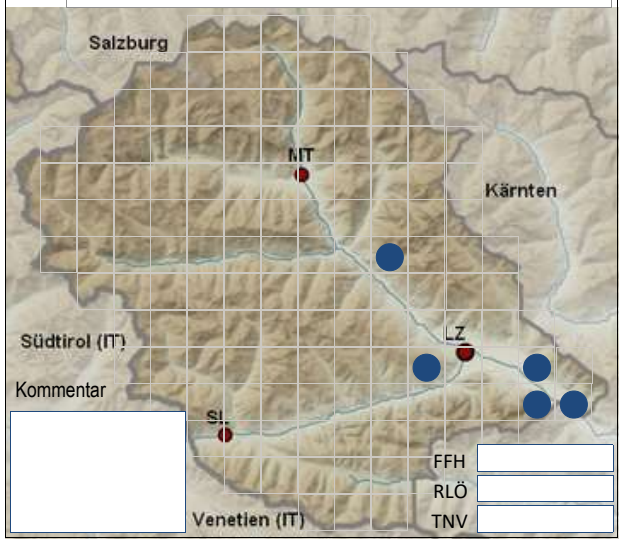
Kommentar

St. Johann i. Walde, 07.6.1996 [HD]; => DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Sciota hostilis

Pyralidae / Phycitinae

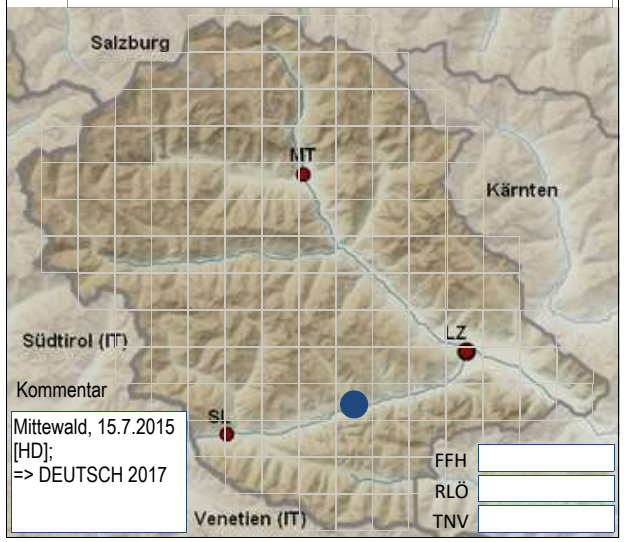


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Sciota rhenella

Pyralidae / Phycitinae



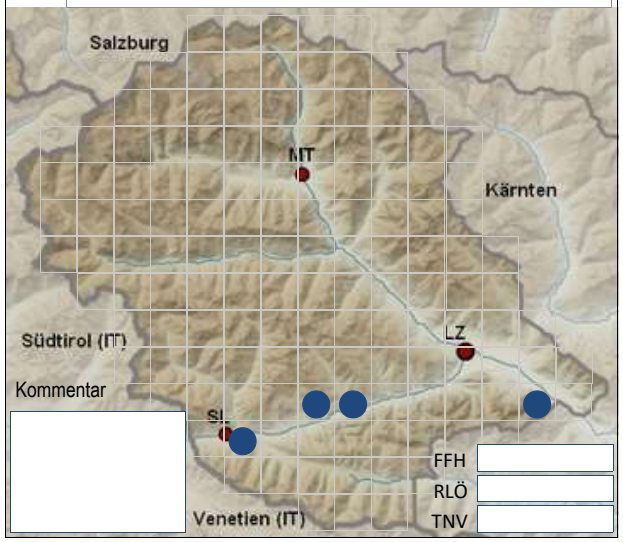
Kommentar

Mittewald, 15.7.2015 [HD]; => DEUTSCH 2017

FFH
RLÖ
TNV

Selagia argyrella

Pyralidae / Phycitinae

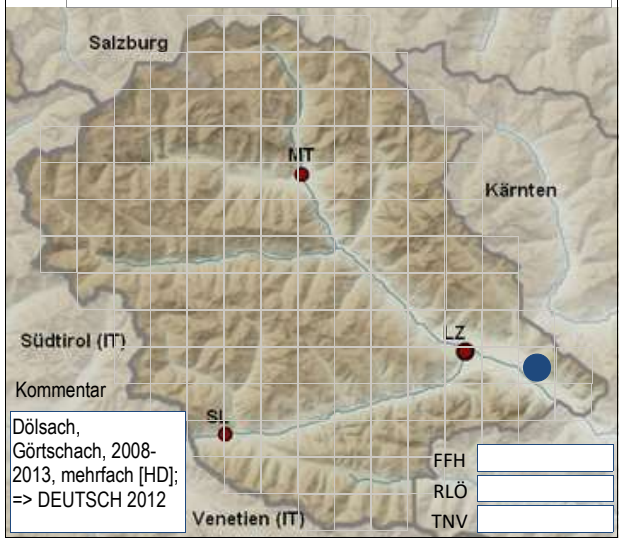


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Selagia spadicella

Pyralidae / Phycitinae



Kommentar

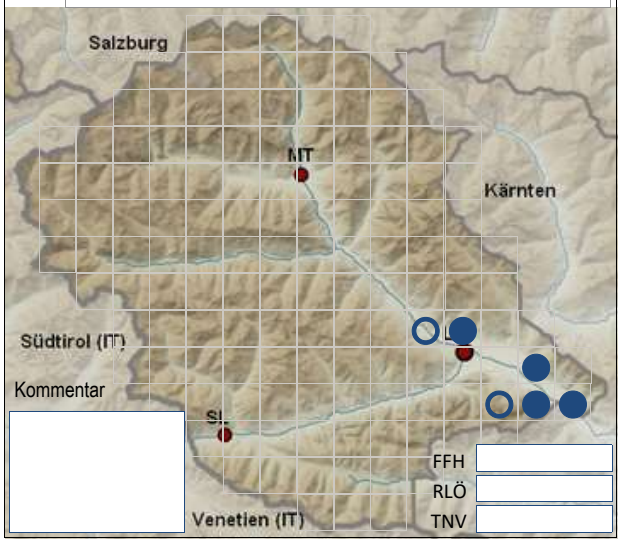
Dölsach, Görtschach, 2008-2013, mehrfach [HD]; => DEUTSCH 2012

FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Uncinus obductella

Pyralidae / Phycitinae

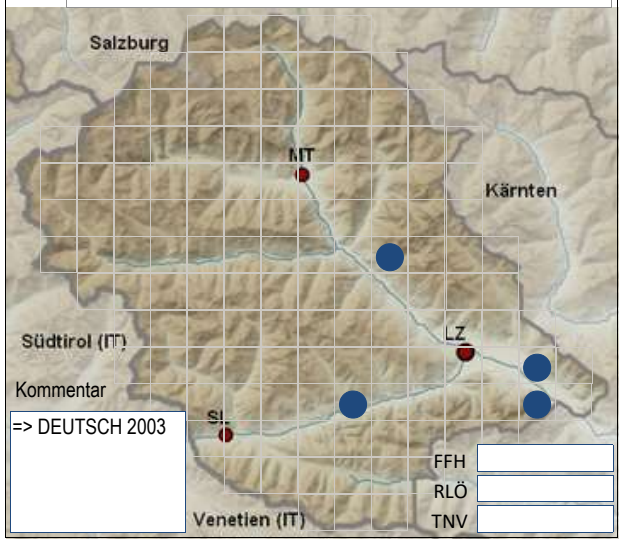


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Vitula biviella

Pyralidae / Phycitinae



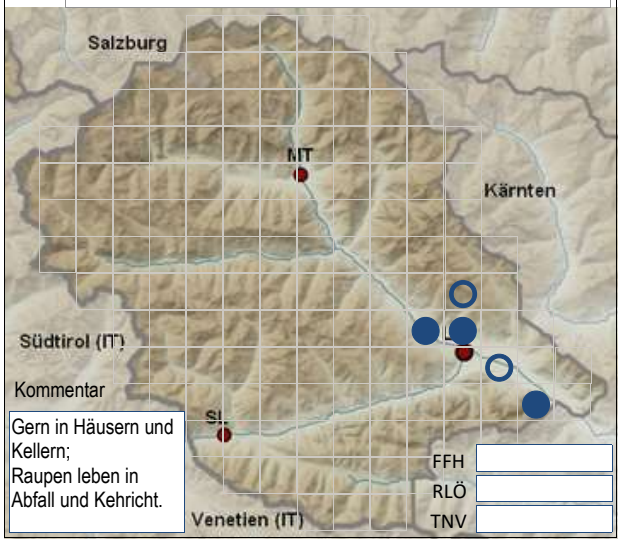
Kommentar

=> DEUTSCH 2003

FFH
RLÖ
TNV

Aglossa pinguinalis

Pyralidae / Pyralinae



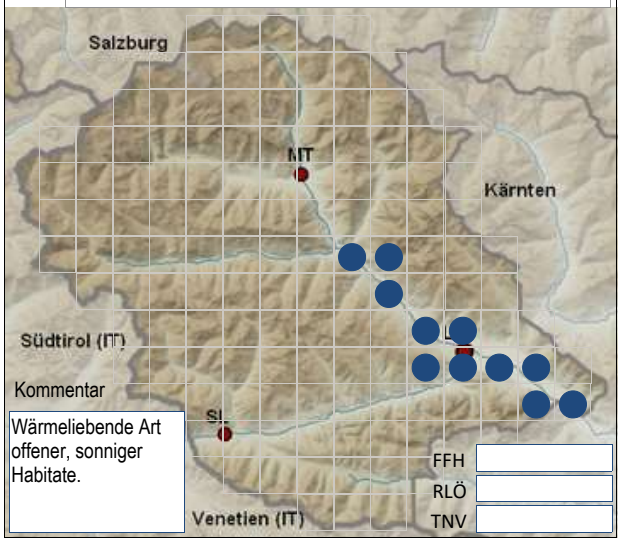
Kommentar

Gern in Häusern und Kellern;
Raupen leben in Abfall und Kehricht.

FFH
RLÖ
TNV

Endotricha flammealis

Pyralidae / Pyralinae



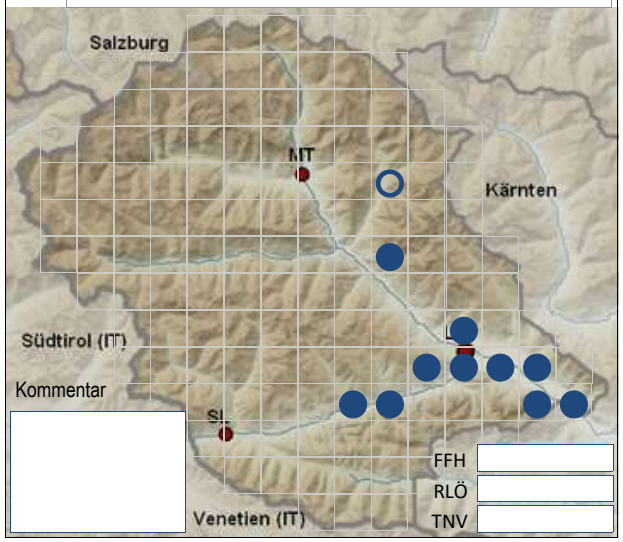
Kommentar

Wärmeliebende Art offener, sonniger Habitate.

FFH
RLÖ
TNV

Hypsopygia costalis

Pyralidae / Pyralinae

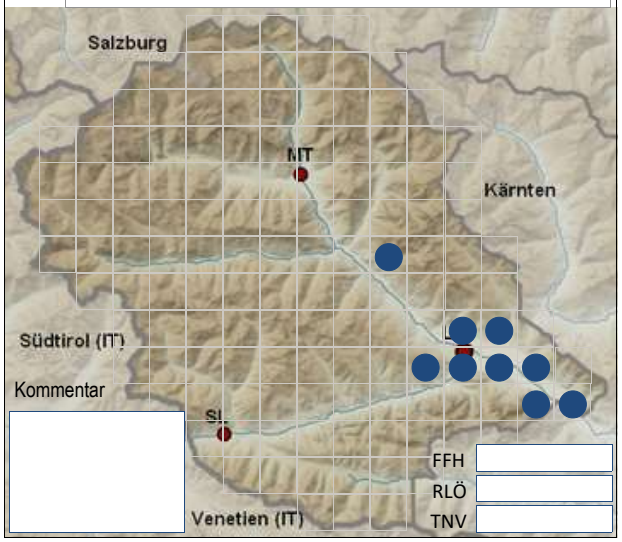


Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Hypsopygia glaucinalis

Pyralidae / Pyralinae



Kommentar

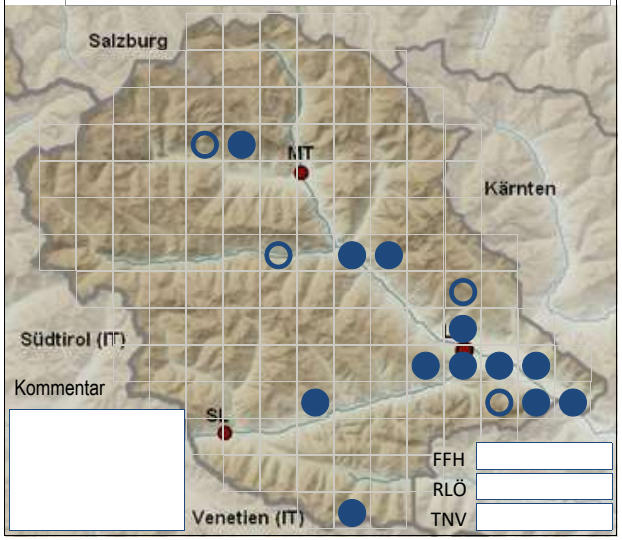
FFH
RLÖ
TNV

○ = vor 2000, ● = nach 2000, ▣ = ungenaue Angabe, ✱ = fraglich, ohne Beleg

Pyralis farinalis

Pyralidae / Pyralinae

Mehlzünsler



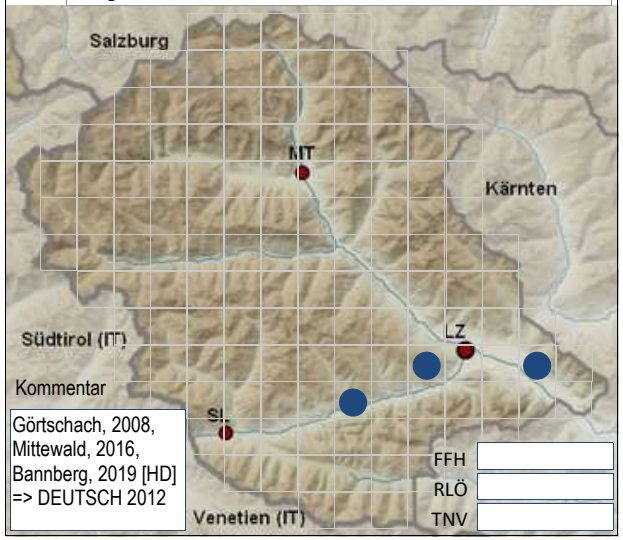
Kommentar

FFH
RLÖ
TNV

Pyralis regalis

Pyralidae / Pyralinae

Königszünsler



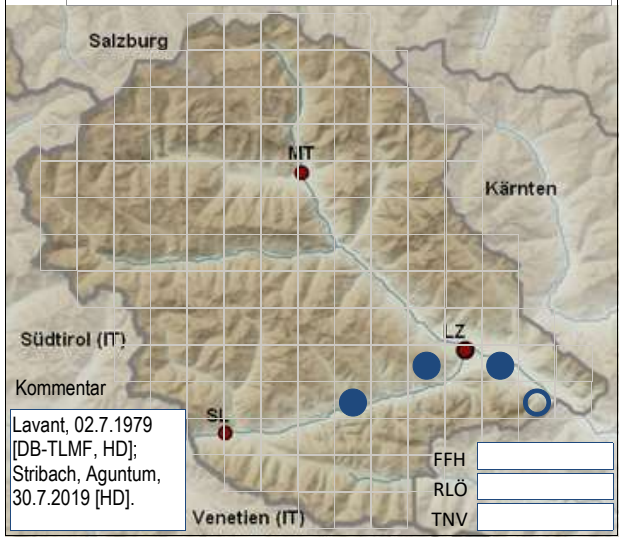
Kommentar

Görtschach, 2008, Mittewald, 2016, Bannberg, 2019 [HD] => DEUTSCH 2012

FFH
RLÖ
TNV

Synaphe punctalis

Pyralidae / Pyralinae



Kommentar

Lavant, 02.7.1979 [DB-TLMF, HD]; Stribach, Aguntum, 30.7.2019 [HD].

FFH
RLÖ
TNV