

Sammelergebnis in den spanischen Zentralpyrenäen.

Von Ing. R. Kitschelt, Wien.

(Schluß.)

- Synopsia sociaria* Hb. (3853). Ainsa.
Boarmia solieraria Rbr. (3858). Ainsa.
B. perversaria B. (3864). Torla.
B. gemmaria Brahm. (3876). Bielsa.
B. abstersaria B. (3876b). Ainsa, Torla, Bielsa, Bujaruelo.
B. ilicaria HG. (3879). Ainsa.
B. repandata L. (3891). Torla, Val Ordesa 1300 m, ober Eriste.
Tephronia sepiaria Hufn. (3911). Ainsa.
T. cremaria Frr. (3912). Torla.
T. oranaria Stgr. var. *castiliaria* Stgr. (3915a). Ainsa häufig.
Gnophos furvatus F. (3925). Bielsa.
G. ambiguatus Dup. (3933). Bielsa, Val Ordesa, Valle de Gistain, Valle de Astos.
G. glaucinarius Hb. (3940). Im Gebirge sehr verbreitet und häufig.
G. mucidarius Hb. (3951). Ainsa, Torla.
G. dilucidarius Hb. (3964). Val Ordesa, Valle de Astos.
G. myrtillatus Thnb. (3965). Torla, Valle de Turmo 2200 m.
Dasydia tenebraria Esp. (3973) In der Form *septaria* Gn. Mondinero, Valle de Seín 1 ♀, 2400 m.
Psodos trepidarius Hb. (3978). Mondinero, Porto de Benasque.
P. quadrigularia Sulz. (3980). Planasilva, Sierra del Marquez, Punta Suelza, Valle de Astos, Valle de Malibierne.
Fidonia fasciolaria Rott. (3991). Lérida, Ainsa.
Eurranthis pennigeraria Hb. (3998). Torla.
E. plumistaria Vill. (3999). Ainsa.
Ematurga atomaria L. (4000). Torla, Bielsa.
Bupalus piniarius L. (4001). Aufstieg zur Planasilva.
Thamnonoma gesticularia Hb. (4016). Ainsa.
T. brunneata Thnbg. (4018). Valle de Astos, Renclusa.
Diastictis artesiaria F. (4019). Torla, Bielsa.
Phasiane partitaria Hb. (4028). Ainsa, Torla.
Ph. clathrata L. (4032). In der Form *aurata* Trti. Torla. Plan, Benasque.
Eubolia murinaria F. (4038). Selgua, Ainsa.
Cleogene peletieraria Dup. (4066). Renclusa, Valle de Malibierne.
Aspilates gilvaria F. (4075). Ainsa.
Nola chlamydulalis Hb. (4110). Lérida, Ainsa.
Sarrothripa revayana Sc. (4126). Ainsa.
Dysauxes punctata F. var. *servula* Berce (4156b). Ainsa, Valle de Astos.
Spilosoma mendica Cl. (4158). Cerler, Raupe.
Sp. lubricipeda L. (4159). Torla, Bielsa.
Sp. menthastris Esp. (4163). Torla, Raupe.
Phragmatobia fuliginosa L. (4168). Torla.

Parasemia plantaginis L. (4177). In höheren Lagen nur in der Stammform; auch eine Eizucht ergab nur gelbe ♂♂. Vieilport, Val Ordesa, Sierra del Marquez, Punta Suelza, Pico de Astos.

Rhyparia purpurata L. (4179). Torla.

Diacrisia sanio L. (4186). Torla, Valle de Gistain.

Arctia caja L. (4201). Torla.

A. villica L. (4203). Bielsa.

A. maculosa Gerning. (4217). Boltaña, Bujaruelo.

Callimorpha dominula L. (4245). Val Ordesa, Valle de Gistain, Gletscher des Pico de Aneto.

C. quadripunctaria Poda (4248). Torla, Ainsa, Benasque.

Coscinia striata L. (4249). Torla, Bielsa, Valle de Urdiceto.

C. cribrum L. (4251). Torla, Bielsa;

var. *candida* Cyr. Ainsa,

var. *rippertii* B. Valle de Turmo 2200 m.

Hypocrita jacobaeae L. (4255). Torla, Valle de Astos.

Deiopeia pulchella L. (4257). Selgua, El Grado.

Nudaria mundana L. (4264). Bielsa.

Miltochrista miniata Forst. (4266). Torla.

Apaidia mesogona God. (4273). Torla in der Morgendämmerung des 8. August 1927 zahlreich beobachtet, später nicht mehr gefunden.

Paidia murina Hb. (4275). Torla, Ainsa, Plan, Benasque.

Endrosa irrorella Cl. (4278). Nur in höheren Lagen. Val Ordesa, Valle de Turmo, Punta Suelza, Valle de Astos.

Gnophria rubricollis L. (4289). Ainsa.

Lithosia deplana Esp. (4292). Ainsa, Torla, Bielsa.

L. lurideola Zinck. (4296). Torla, Val Ordesa.

L. complana L. (4299). Ainsa, Torla, Bielsa, Benasque.

L. caniola Hb. (4301). Ainsa.

Heteroginis penella Hb. (4319). Torla bis 1600 m, Plan.

Zygaena purpuralis Brünnich (4323). Valle de Urdiceto, Valle de Malibierne, Valle de Astos.

Z. scabiosae Scheven. (4327). Valle de Astos, Valle de Gistain, ober Eriste, Valle de Malibierne.

Z. sarpedon Hb. var. *balearica* B. (4328a). Huesca, Ainsa, Torla.

Z. contaminei B. (4332). Torla, Val Ordesa, Valle de Pineta, ober Eriste, Pico de Cerler, Valle de Malibierne.

Z. anthyllidis B. (4340). Vieilport, Planasilva, Mondiniero, Sierra del Marquez, Punta Suelza.

Z. exulans Hochenw. (4342). Pic entre les Ports, Lago de Seín, Pico de Astos.

Z. meliloti Esp. (4346). Torla nur 1 Stück.

Z. lonicerae Scheven. (4350). Ainsa, Torla, Bielsa, Val Ordesa, Valle de Gistain, ober Eriste, Valle de Astos, Valle de Malibierne.

? *Z. stoechadis* Bkh. var. *dubia* Stgr. (4351b). Torla.

Z. filipendulae L. (4352). Ainsa, Valle de Pineta.

- Z. transalpina* Esp. (4356). Val Ordesa, Valle de Gistain, ober Eriste, ober Cerler.
Z. ephialtes L. (4358). Val Ordesa.
Z. lavandulae Esp. (4359). Torla.
Z. rhadamanthus Esp. ab. *cingulata* Led. (4360a). Torla.
Z. hilaris O. (4383). Ainsa, Torla.
Z. occitanica Vill. (4389). Ainsa, Torla.
Aglaope infausta L. (4390). Ainsa, Torla.
Ino globulariae Hb. (4407). Torla.
I. notata Z. (4408). Ainsa.
I. geryon Hb. (4416). Torla;
var. *chrysocephala* Nick. Valle de Gistain, Valle de Astos,
Valle de Seín.
Amicta febretta Boyer (4457). Säcke Ainsa.
Oreopsyche pyrenaeella HS. (4467). Säcke Bielsa.
? *O. tabanivincinella* Brd. (4468). Säcke Bielsa.
O. leschenaulti Stgr. (4470). Säcke Ainsa.
? *O. gondebautella* Mill. (4476). Sack Torla.
? *O. angustella* HS. (4477). Sack Torla*.
Apterona gracilis Spr. (4497). Ainsa, Torla, Bielsa.
Rebelia sappho Mill. (4501). Val Ordesa 1300 m.
Sesia rondoniana Le Cerf (—). ober Cerler 1900 m 1 ♀ 26. Juli 1931.
Cossus cossus L. (4641). Ainsa, Bielsa.
Dyspessa ulula Bkh. (4689). Ainsa, Torla.
Zeuzera pyrina L. (4718). Huesca, Ainsa.
Hepialus pyrenaicus Donz. (4737). Vieilport.

Literaturbericht.

Von Dr. Victor G. M. Schultz, Lage (Lippe).

K. Albrecht Zur Deutung der *Forbachia solitaria* Albr. und Dr. Eug. Wehrli, Zur Frage der *Forbachia solitaria* Albrecht. — So. E. Z., 46; 15 S., 2 Tafeln.

Die in der I. E. Z., 24., S. 128 ff. durch Dr. F. Heydemann versuchte Deutung von *Forbachia solitaria* — er hält sie für eine anormale, symmetrische Geäderdeformation einer westlichen *Orth. mucronata* Scop. — veranlaßte den Entdecker dieses merkwürdigen Tieres, Dr. Wehrli um seine Stellungnahme zu bitten. In vorliegender Arbeit finden wir die sehr eingehenden Ueberlegungen des bekannten Geomtridenspezialisten. Die Untersuchung der Flügelform, der Zeichnung, des Geäders und des Kopulationsorgans der *solitaria* ergab eine ganze Reihe gewichtiger Gründe für die Annahme, daß das interessante Tier durch eine Kreuzung der Arten *O. mucronata* Scop. und *Th. firmata* Hb. entstanden ist; denn von beiden Arten fanden sich bei der *solitaria* eine ganze Anzahl charakteristischer Merkmale, die z. T. derart sind, daß sie den Gedanken an eine gewöhnliche Mißbildung ausschließen.

*) Da die Säcke der Psychidenarten nicht mit vollständiger Sicherheit voneinander zu unterscheiden sind, so werden die mit ? versehenen Arten mit Vorbehalt angeführt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Internationale Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1933

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Kitschelt Rudolf

Artikel/Article: [Sammelergebnis in den spanischen Zentralpyrenäen. 114-116](#)