

Naturpark Ötztal



Schmetterlinge im Tal der Extreme

Alpine und subnivale Stufe
2000 – 3000m Seehöhe

Fotografie und Recherche: Peter Stoeckl



Gries, Oberes Sulztal, 2150m, 2006-07-12, 08:03



Heller Alpen-Bläuling, *Albulina orbitulus*
Gries, Oberes Sulztal, 2000m, 2009-07-05, 14:05



Heller Alpen-Bläuling, *Albulina orbitulus*
Gries, Sulztalferner, 2400m, 2007-07-03, 12:31



Unpunktierter Mohrenfalter, *Erebia pharte*
Gries, Sulztalferner, 2400m, 2007-07-03, 12:23



Hochalpen-Perlmutterfalter *Boloria pales*
Gries, Sulztalferner, 2400m, 2007-07-03, 14:38



Schrankogel, Bockkogelferner, 2500m, 2006-07-12, 10:06



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans*
Gries, Schrankogel, 2600m, 2006-07-12, 10:24



Schrankogel, 2800m, 2006-07-12, 11:04



Schrankogel, Hohes Egg, 2820m, 2006-07-12, 12:01



Schwalbenschwanz, *Papilio machaon*
Gries, Schrankogel, Hohes Egg, 2820m, 2006-07-12, 11:55



Schrankogel, 2800m, 2006-07-12, 10:37



Früher Mohrenfalter, *Erebia pandrose*
Gries, Schrankogel, Hohes Egg, 2800m, 2006-07-12, 14:20



Riesengebirgsspanner, *Psodos quadrifaria*
Gries, Schrankogel, 2600m, 2006-07-12, 15:06



Hochalpen-Apollo, *Parnassius phoebus sacerdos*
Gries, Oberes Sulztal, 2400m, 2007-07-14, 14:04



Gries, Oberes Sulztal, 2150m, 2008-07-18, 18:52



Gries, Nissalm, 2050m, 2006-07-11, 12:59



Hochalpen-Perlmutterfalter, *Boloria pales*
Gries, Nisslalm, 2100m, 2007-07-01, 16:18



Unpunktierter Mohrenfalter, *Erebia pharte*
Gries, Nisslaml, 2050m, 2007-07-01, 17:14



Unpunktierter Mohrenfalter, *Erebia pharte*
Gries, Nisslam, 2050m, 2006-07-04, 14:44



Moorgelbling, *Colias palaeno*
Gries, Nisslalm, 2100m, 2007-07-01, 14:48



Schwefelvögelchen, *Lycaena tityrus*
Gries, Nissalm, 2050m, 2007-07-11, 15:33



Hochmoor-Bläuling, *Plebejus optilete*
Gries, Nisslalm, 2100m, 2012-07-01, 13:38



Kleiner Fuchs, *Aglais urticae*
Gries, Nisslalm, 2300m, 2006-07-04, 12:37



Gries, Winnebachsee, 2400m, 2010-07-09, 11:40



Alpenweißling, *Pontia callidice*
Gries, Winnebachsee, 2400m, 2006-07-09, 12:29



Alpenweißling, *Pontia callidice*
Gries, Winnebachsee, 2400m, 2006-07-09, 12:30



Vent, Ramolalm, 2300m, 2011-07-15, 18:20



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans* (m.)
Vent, Ramolalm, 2300m, 2009-07-13, 13:09



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans* (f.)
Vent, Ramolalm, 2300m, 2009-07-13, 13:10



Sonnenröschen-Grünwiderchen, *Adscita geryon*
Vent, Ramolalm, 2350m, 2011-07-05, 18:43



Rotklee-Bläuling, *Polyommatus semiargus*
Vent, Ramolalm, 2400m, 2011-07-05, 16:43



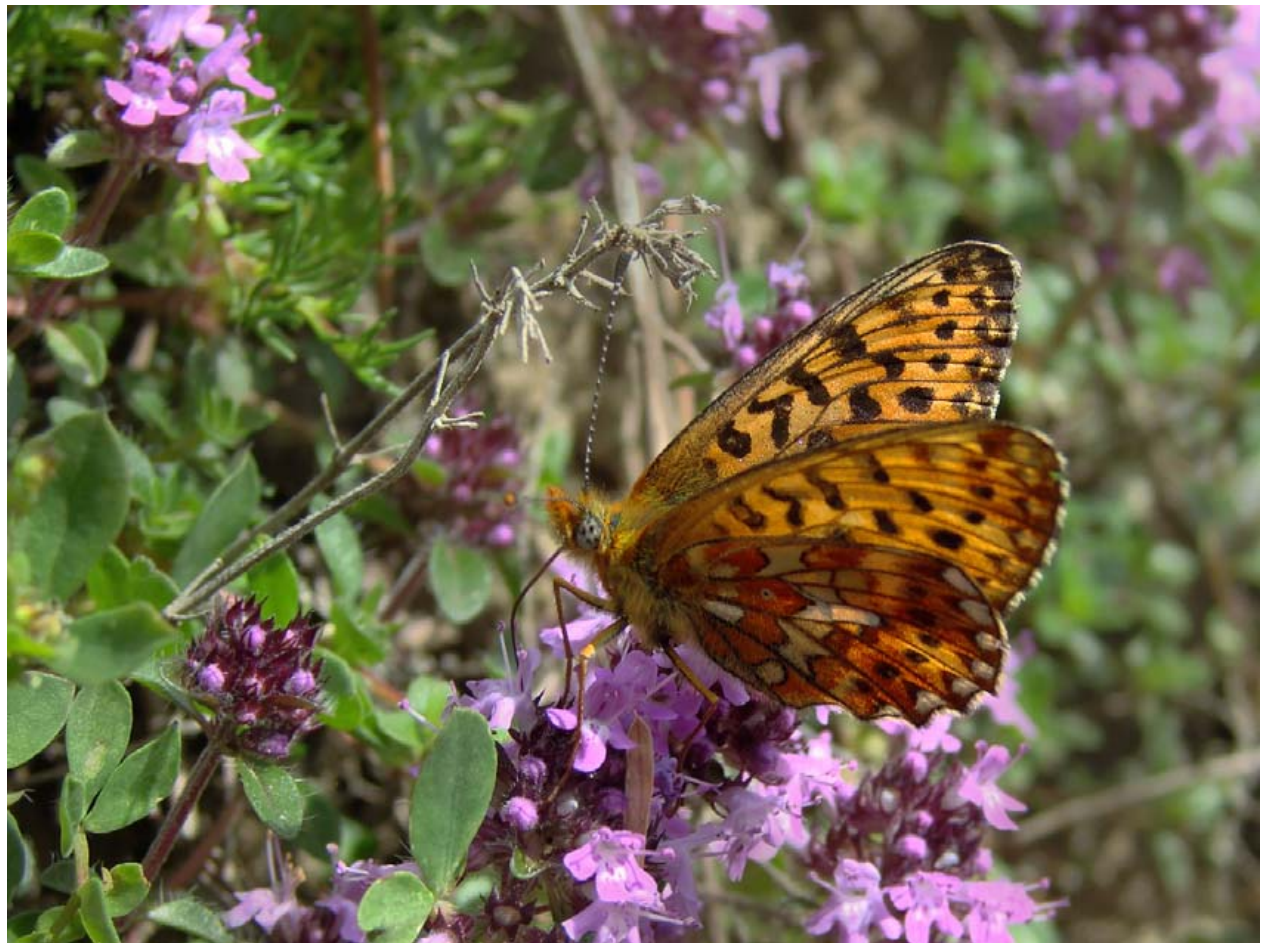
Rotklee-Bläuling, *Polyommatus semiargus*
Vent, Ramolalm, 2400m, 2011-07-05, 16:43



Geißklee-Bläuling, *Plebejus argus*
Vent, Ramolalm, 2100m, 2009-07-13, 13:34



Hohler Stein, Vent, 2050m, 2007-07-08, 08:38



Früher Perlmutterfalter, *Boloria euphrosyne*
Vent, Hohler Stein, 2050m, 2007-07-08, 16:05



Früher Perlmutterfalter, *Boloria euphrosyne*

Vent, Hohler Stein, 2050m, 2007-07-08, 16:05



Schweizer Schillernder Mohrenfalter, *Erebia tyndarus*
Vent, Hohler Stein, 2050m, 2007-07-08, 16:09



Alpengelbling, *Colias phicomone*

Vent, Hohler Stein, 2050m, 2007-07-08, 16:17



Vent, Rofental, 2000m, 2011-07-04, 09:46



Vent, Rofental, 2000m, 2006-07-15, 15:53



Vent, Rofental, 2050m, 2007-07-13, 18:52



Ampfer-Feuerfalter, *Lycaena hippothoe*, m.
Vent, Rofental, 2050m, 2009-07-13, 16:39



Ampfer-Feuerfalter, *Lycaena hippothoe*, m.
Vent, Rofental, 2050m, 2014-07-12, 17:13



Ampfer-Feuerfalter, *Lycaena hippothoe*, m.
Vent, Rofental, 2050m, 2006-07-16, 06:58



Ampfer-Feuerfalter, *Lycaena hippothoe*, f.
Vent, Rofen, 2050m, 2013-07-13, 16:56



Dukaten-Feuerfalter, *Lycaena virgaureae*
Vent, Rofental, 2050m, 2006-07-15, 16:47



Dukaten-Feuerfalter, *Lycaena virgaureae*, m.
Vent, Rofental, 2000m, 2006-07-15, 16:28



Alpen-Wiesenvögelchen, *Coenonympha gardetta*
Vent, Feldkögele, 2000m, 2009-07-15, 14:16



Zwergbläuling, *Cupido minimus*
Vent, Rofental, 2200m, 2011-07-05, 15:57



Rundfleckiger Würfel-Dickkopffalter, *Pyrgus serratulae*
Vent, Rofental, 2100m, 2011-07-04, 10:10



Distelfalter, *Vanessa cardui*
Vent, Rofental, 2100m, 2006-07-16, 07:15



Großer Perlmutterfalter, *Argynnis aglaja*
Vent, Rofental, 2100m, 2007-07-07, 11:07



Großer Hochalpen-Perlmutterfalter, *Boloria napaea*
Vent, Rofental, 2300m, 2008-07-19, 16:45



Großer Hochalpen-Perlmutterfalter, *Boloria napaea*
Vent, Rofental, 2300m, 2008-07-19, 16:45



Hochalpen-Perlmutterfalter, *Boloria pales*
Vent, Rofental, 2300m, 2007-07-08, 12:32



Ginster-Bläuling, *Plebejus idas*
Vent, Rofental, 2100m, 2009-07-13, 15:55



Ginster-Bläuling, *Plebejus idas*
Vent, Rofental, 2100m, 2009-07-13, 15:56



Rotklee-Bläuling, *Polyommatus semiargus*
Vent, Rofental, 2200m, 2007-07-07, 12:16



Rotrandbär, *Diacrisia sannio*
Vent, Rofental, 2100m, 2014-07-12, 16:45



Sechsfleck-Widderchen, *Zygaena filipendulae*
Vent, Rofental, 2200m, 2006-07-16, 07:50



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans*
Vent, Rofental, 2300m, 2007-07-07, 12:42



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans*
Vent, Rofental, 2300m, 2007-07-08, 12:26



Schweizer Schillernder Mohrenfalter, *Erebia tyndarus*
Vent, Platteiberg / Vernagt, 2200m, 2008-07-19, 08:49



Zünsler, *Metaxmeste schrankiana*
Vent, Platteiberg / Vernagt, 2400m, 2014-07-04, 11:19



Vent, Platteiberg / Vernagt, 2600m, 2011-07-04, 12:20



Hochalpen-Perlmutterfalter, *Boloria pales*
Vent, Platteiberg / Vernagt, 2650m, 2008-07-19, 13:24



Felsen-Mohrenfalter, *Erebia gorge f. erynis*
Vent, Platteiberg / Vernagt, 2700m, 2008-07-19, 12:51



Felsen-Mohrenfalter, *Erebia gorge f. erynis*
Vent, Platteiberg / Vernagt, 2700m, 2008-07-19, 12:51



Felsen-Mohrenfalter, *Erebia gorge* f. *gorge*
Vent, Platteiberg / Vernagt, 2700m, 2008-07-19, 13:41



Vent, Platteiberg / Vernagt, 2700m, 2013-07-15, 11:48



Skabiosen-Scheckenfalter, *Melitaea aurinia f. glaciegenita*
Vent, Platteiberg / Vernagt, 2600m, 2011-07-04, 12:22



Marmorierter Mohrenfalter, *Erebia montana*
Vent, Rofenberg, 2600m, 2007-07-07, 16:01



Vent, Rofenberg, 2700m, 2009-07-14, 14:16



Dunkler Alpen-Bläuling, *Agriades glandon*
Vent, Rofenberg, 2700m, 2008-07-19, 14:32



Alpen-Scheckenfalter, *Euphydryas cynthia*
Vent, Rofenberg, 2700m, 2009-07-14, 13:51



Gletscherfalter, *Oeneis glacialis*
Vent, Rofenberg, 2700m, 2008-07-19, 14:57



Vent, Rofenberg, 2700m, 2008-07-19, 14:45



Vent, Similaun, 2200m, 2007-07-08, 09:15



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans*
Vent, Similaun, 2200m, 2007-07-08 13:42



Kleiner Flechtenbär, *Setina aurita*
Vent, Similaun, 2400m, 2007-07-08, 10:48



Hochalpen-Perlmutterfalter, *Boloria pales*
Vent, Similaun, 2400m, 2007-07-08, 13:36



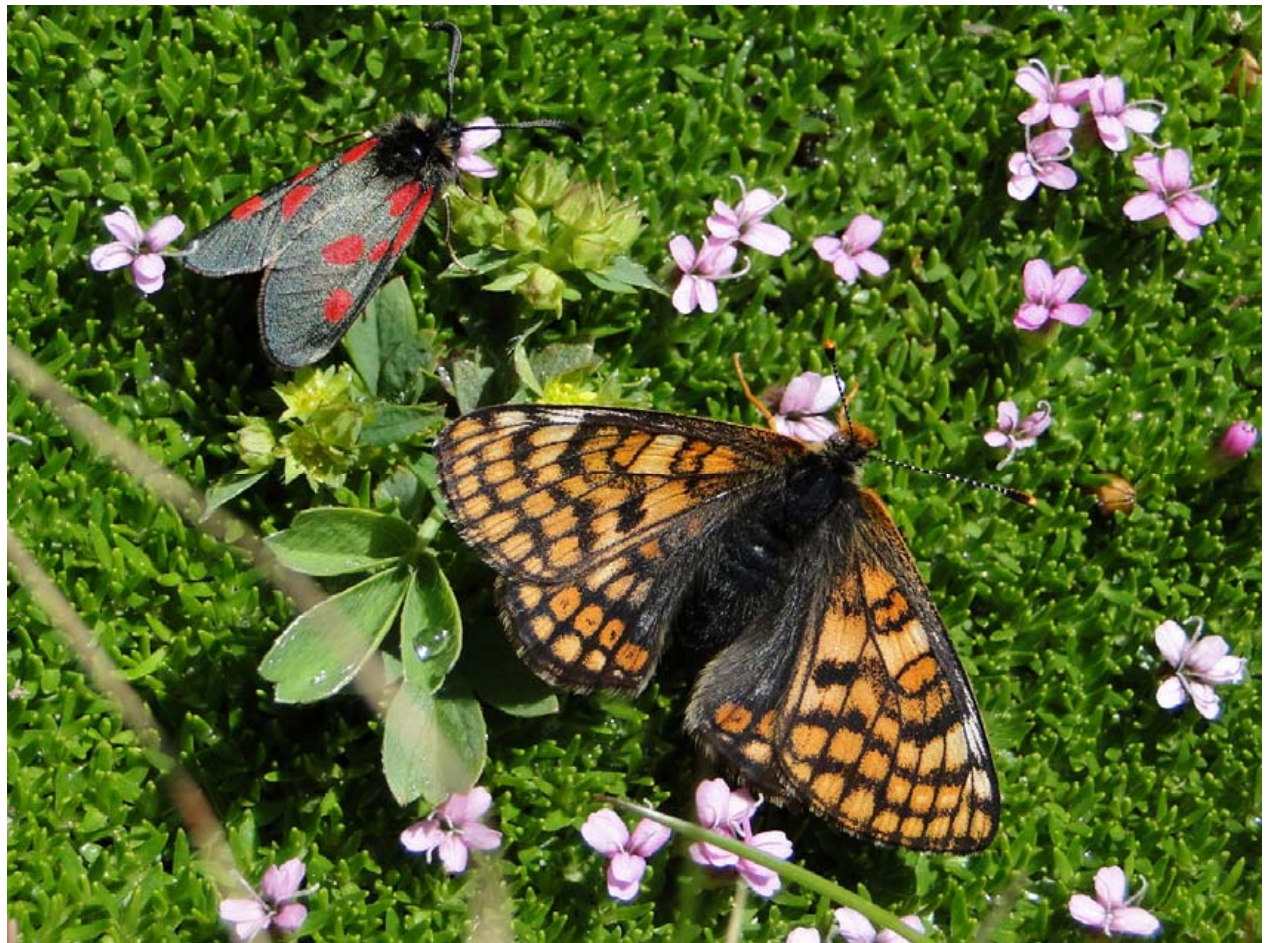
Bündner Scheckenfalter, *Melitaea varia*
Vent, Similaun, 2400m, 2007-07-08, 12:52



Bündner Scheckenfalter, *Melitaea varia*
Vent, Similaun, 2400m, 2007-07-08, 11:41



Vent, Similaunjoch, 2700m, 2009-07-16, 08:40



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans*,
Alpen-Scheckenfalter, *Euphydryas cynthia* (f.)
Vent, Similaun, 2700m, 2009-07-16, 08:33



Alpen-Schneckenfalter, *Euphydryas cynthia* (m.)
Vent, Similaun, 2700m, 2009-07-16, 14:46



Felsen-Mohrenfalter, *Erebia gorge f. triopes*
Vent, Kreuzspitze, 2800m, 2013-07-14, 10:45



Vent, Similaunjoch, Brizziseen, 3000m, 2013-07-14, 11:07

VE01_Similaunjoch_Brizziseen_3000m_20130714_11h07_DSC02788_@peter_stoeckl_1440x1080



Früher Alpen-Mohrenfalter, *Erebia pandrose*
Vent, Kreuzspitze, 3000m, 2013-07-15, 11:15



Vent, Similaunjoch, Kreuzspitze, Gletscherhahnenfuss, 3200m, 2013-07-14, 12:49



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans*
Vent, Hauslabjoch, 3200m, 2009-07-16, 11:10



Hochalpen-Widderchen, *Zygaena exulans*
Vent, Hauslabjoch, 3200m, 2009-07-16, 11:12

Verzeichnis der abgebildeten Arten mit Ort und Zeit der Begegnung

Heller Alpen-Bläuling, <i>Albulina orbitulus</i>	Gries, Oberes Sulztal, 2000m, 2009-07-05, 14:05
Heller Alpen-Bläuling, <i>Albulina orbitulus</i>	Gries, Sulztalferner, 2400m, 2007-07-03, 12:31
Unpunktierter Mohrenfalter, <i>Erebia pharte</i>	Gries, Sulztalferner, 2400m, 2007-07-03, 12:23
Hochalpen-Perlmutterfalter, <i>Boloria pales</i>	Gries, Sulztalferner, 2400m, 2007-07-03, 14:38
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Gries, Schrankogel, 2600m, 2006-07-12, 10:24
Schwalbenschwanz, <i>Papilio machaon</i>	Gries, Schrankogel, 2820m, 2006-07-12, 11:55
Früher Mohrenfalter, <i>Erebia pandrose</i>	Gries, Schrankogel, 2800m, 2006-07-12, 14:20
Riesengebirgsspanner, <i>Psodos quadrifaria</i>	Gries, Schrankogel, 2600m, 2006-07-12, 15:06
Hochalpen-Apollo, <i>Parnassius phoebus</i>	Gries, Oberes Sulztal, 2400m, 2007-07-14, 14:04
Hochalpen-Perlmutterfalter, <i>Boloria pales</i>	Gries, Nisslalm, 2100m, 2007-07-01, 16:18
Unpunktierter Mohrenfalter, <i>Erebia pharte</i>	Gries, Nisslalm, 2050m, 2007-07-01, 17:14
Unpunktierter Mohrenfalter, <i>Erebia pharte</i>	Gries, Nisslalm, 2050m, 2006-07-04, 14:44
Moorgelbling, <i>Colias palaeno</i>	Gries, Nisslalm, 2100m, 2007-07-01, 14:48
Schwefelvögelchen, <i>Lycaena tityrus</i>	Gries, Nissalm, 2050m, 2007-07-11, 15:33
Hochmoor-Bläuling, <i>Plebejus optilete</i>	Gries, Nisslalm, 2100m, 2012-07-01, 13:38
Kleiner Fuchs, <i>Aglais urticae</i>	Gries, Nisslalm, 2300m, 2006-07-04, 12:37
Alpenweißling, <i>Pontia callidice</i>	Gries, Winnebachsee, 2400m, 2006-07-09, 12:29
Alpenweißling, <i>Pontia callidice</i>	Gries, Winnebachsee, 2400m, 2006-07-09, 12:30
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Vent, Ramolalm, 2300m, 2009-07-13, 13:09
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Vent, Ramolalm, 2300m, 2009-07-13, 13:10
Grünwidderchen, <i>Adscita geryon</i>	Vent, Ramolalm, 2350m, 2011-07-05, 18:43
Rotklee-Bläuling, <i>Polyommatus semiargus</i>	Vent, Ramolalm, 2400m, 2011-07-05, 16:43
Rotklee-Bläuling, <i>Polyommatus semiargus</i>	Vent, Ramolalm, 2400m, 2011-07-05, 16:43
Geißklee-Bläuling, <i>Plebejus argus</i>	Vent, Ramolalm, 2100m, 2009-07-13, 13:34
Früher Perlmutterfalter, <i>Boloria euphrosyne</i>	Vent, Hohler Stein, 2050m, 2007-07-08, 16:05
Früher Perlmutterfalter, <i>Boloria euphrosyne</i>	Vent, Hohler Stein, 2050m, 2007-07-08, 16:05
Schillernder Mohrenfalter, <i>Erebia tyndarus</i>	Vent, Hohler Stein, 2050m, 2007-07-08, 16:09
Alpengelbling, <i>Colias phicomone</i>	Vent, Hohler Stein, 2050m, 2007-07-08, 16:17
Ampfer-Feuerfalter, <i>Lycaena hippothoe</i> , m.	Vent, Rofental, 2050m, 2009-07-13, 16:39
Ampfer-Feuerfalter, <i>Lycaena hippothoe</i> , m.	Vent, Rofental, 2050m, 2014-07-12, 17:13
Ampfer-Feuerfalter, <i>Lycaena hippothoe</i> , m.	Vent, Rofental, 2050m, 2006-07-16, 06:58
Ampfer-Feuerfalter, <i>Lycaena hippothoe</i> , w.	Vent, Rofental, 2050m, 2013-07-13, 16:56
Dukaten-Feuerfalter, <i>Lycaena virgaureae</i> , m.	Vent, Rofental, 2050m, 2006-07-15, 16:47
Dukaten-Feuerfalter, <i>Lycaena virgaureae</i> , m.	Vent, Rofental, 2000m, 2006-07-15, 16:28
Alpen-Wiesenvögelchen, <i>Coenonympha gardetta</i>	Vent, Feldkögele, 2000m, 2009-07-15, 14:16
Zwergbläuling, <i>Cupido minimus</i>	Vent, Rofental, 2200m, 2011-07-05, 15:57
Würfel-Dickkopffalter, <i>Pyrgus serratulae</i>	Vent, Rofental, 2100m, 2011-07-04, 10:10

Distelfalter, <i>Vanessa cardui</i>	Vent, Rofental, 2100m, 2006-07-16, 07:15
Großer Perlmutterfalter, <i>Argynnis aglaja</i>	Vent, Rofental, 2100m, 2007-07-07, 11:07
Hochalpen-Perlmutterfalter, <i>Boloria napaea</i>	Vent, Rofental, 2300m, 2008-07-19, 16:45
Hochalpen-Perlmutterfalter, <i>Boloria napaea</i>	Vent, Rofental, 2300m, 2008-07-19, 16:45
Hochalpen-Perlmutterfalter, <i>Boloria pales</i>	Vent, Rofental, 2300m, 2007-07-08, 12:32
Ginster-Bläuling, <i>Plebejus idas</i>	Vent, Rofental, 2100m, 2009-07-13, 15:55
Ginster-Bläuling, <i>Plebejus idas</i>	Vent, Rofental, 2100m, 2009-07-13, 15:56
Rotklee-Bläuling, <i>Polyommatus semiargus</i>	Vent, Rofental, 2200m, 2007-07-07, 12:16
Rotrandbär, <i>Diacrisia sannio</i>	Vent, Rofental, 2100m, 2014-07-12, 16:45
Sechsfleck-Widderchen, <i>Zygaena filipendulae</i>	Vent, Rofental, 2200m, 2006-07-16, 07:50
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Vent, Rofental, 2300m, 2007-07-07, 12:42
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Vent, Rofental, 2300m, 2007-07-08, 12:26
Schillernder Mohrenfalter, <i>Erebia tyndarus</i>	Vent, Platteiberg / Vernagt, 2200m, 2008-07-19, 08:49
Zünsler, <i>Metaxmeste schrankiana</i>	Vent, Platteiberg / Vernagt, 2400m, 2014-07-04, 11:19
Hochalpen-Perlmutterfalter, <i>Boloria pales</i>	Vent, Platteiberg / Vernagt, 2650m, 2008-07-19, 13:24
Felsen-Mohrenfalter, <i>Erebia gorge</i> f. <i>erynis</i>	Vent, Platteiberg / Vernagt, 2700m, 2008-07-19, 12:51
Felsen-Mohrenfalter, <i>Erebia gorge</i> f. <i>erynis</i>	Vent, Platteiberg / Vernagt, 2700m, 2008-07-19, 12:51
Felsen-Mohrenfalter, <i>Erebia gorge</i> f. <i>gorge</i>	Vent, Platteiberg / Vernagt, 2700m, 2008-07-19, 13:41
Skabiosen-Scheckenfalter, <i>Melitaea aurinia</i>	Vent, Platteiberg / Vernagt, 2600m, 2011-07-04, 12:22
Marmorierter Mohrenfalter, <i>Erebia montana</i>	Vent, Rofenberg, 2600m, 2007-07-07, 16:01
Dunkler Alpen-Bläuling, <i>Agriades glandon</i>	Vent, Rofenberg, 2700m, 2008-07-19, 14:32
Alpen-Scheckenfalter, <i>Euphydryas cynthia</i>	Vent, Rofenberg, 2700m, 2009-07-14, 13:51
Gletscherfalter, <i>Oeneis glacialis</i>	Vent, Rofenberg, 2700m, 2008-07-19, 14:57
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Vent, Similaun, 2200m, 2007-07-08 13:42
Kleiner Flechtenbär, <i>Setina aurita</i>	Vent, Similaun, 2400m, 2007-07-08, 10:48
Hochalpen-Perlmutterfalter, <i>Boloria pales</i>	Vent, Similaun, 2400m, 2007-07-08, 13:36
Bündner Scheckenfalter, <i>Melitaea varia</i>	Vent, Similaun, 2400m, 2007-07-08, 12:52
Bündner Scheckenfalter, <i>Melitaea varia</i>	Vent, Similaun, 2400m, 2007-07-08, 11:41
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Vent, Similaun, 2700m, 2009-07-16, 08:33
Alpen-Scheckenfalter, <i>Euphydryas cynthia</i>	Vent, Similaun, 2700m, 2009-07-16, 08:33
Alpen-Scheckenfalter, <i>Euphydryas cynthia</i>	Vent, Similaun, 2700m, 2009-07-16, 14:46
Felsen-Mohrenfalter, <i>Erebia gorge</i> f. <i>triopes</i>	Vent, Kreuzspitze, 2800m, 2013-07-14, 10:45
Früher Alpen-Mohrenfalter, <i>Erebia pandrose</i>	Vent, Kreuzspitze, 3000m, 2013-07-15, 11:15
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Vent, Hauslabjoch, 3200m, 2009-07-16, 11:10
Hochalpen-Widderchen, <i>Zygaena exulans</i>	Vent, Hauslabjoch, 3200m, 2009-07-16, 11:12

Systematisches Verzeichnis der abgebildeten Arten

Papilionidae, Ritterfalter

Papilio machaon, Schwalbenschwanz

Parnassius phoebus sacerdos, Hochalpen-Apollo

Pieridae, Weißlinge

Pontia callidice, Alpenweißling

Colias palaeno, Moorgelbling

Colias phicomone, Alpengelbling

Nymphalidae, Edelfalter

Aglais urticae, Kleiner Fuchs

Vanessa cardui, Distelfalter

Euphydryas cynthia, Alpen-Scheckenfalter

Melitaea aurinia f. glaciogenita, Skabiosen-Scheckenfalter

Melitaea varia, Bündner Scheckenfalter

Argynnis aglaja, Großer Perlmutterfalter

Boloria euphrosyne, Früher Perlmutterfalter

Boloria pales, Hochalpen-Perlmutterfalter

Boloria napaea, Großer Hochalpen-Perlmutterfalter

Coenonympha gardetta, Alpen-Wiesenvögelchen

Erebia gorge f. gorge, Felsen-Mohrenfalter

Erebia gorge f. erynis, Felsen-Mohrenfalter

Erebia gorge f. triopes, Felsen-Mohrenfalter

Erebia montana, Marmorierter Mohrenfalter

Erebia pandrose, Früher Mohrenfalter

Erebia pharte, Unpunktierter Mohrenfalter

Erebia tyndarus, Schweizer Schillernder Mohrenfalter

Oeneis glacialis, Gletscherfalter

Lycaenidae, Bläulinge

Cupido minimus, Zwergbläuling
Plebejus argus, Geißklee-Bläuling
Plebejus idas, Ginster-Bläuling
Plebejus optilete, Hochmoor-Bläuling
Albulina orbitulus, Heller Alpen-Bläuling
Agriades glandon, Dunkler Alpen-Bläuling
Polyommatus semiargus, Rotklee-Bläuling
Lycaena tityrus, Schwefelvögelchen
Lycaena hippothoe, Ampfer-Feuerfalter
Lycaena virgaureae, Dukaten-Feuerfalter

Hesperiidae, Dickkopffalter

Pyrgus serratulae, Rundfleckiger Würfel-Dickkopffalter

Zygaenidae, Widderchen

Zygaena exulans, Hochalpen-Widderchen
Zygaena filipendulae, Sechsfleck-Widderchen
Adscita geryon, Sonnenröschen-Grünwidderchen

Geometridae, Spinner

Psodos quadrifaria, Riesengebirgsspanner

Arctiidae, Bärenspinner

Diacrisia sannio, Rotrandbär
Setina aurita, Kleiner Flechtenbär

Crambidae, Zünsler

Metaxmeste schrankiana

Die hier präsentierte Auswahl fotografisch dokumentierter Beobachtungen von tagaktiven Schmetterlingen ist bei frühlommerlichen Bergwanderungen im Ötztal entstanden. Sie liefert einen kleinen Einblick in die eindrucksvolle Artenvielfalt der geschützten Biotope jener Region.

Die Präsentation ist den Bewohnerinnen und Bewohnern des Ötztals und ihren Gästen gewidmet. Sie möge erfreuen und informieren – und zu weiteren Beobachtungen anregen.

p.st.

Literatur

- BELLMANN, Heiko (2003):
Der neue Kosmos Schmetterlingsführer.
Franckh-Kosmos, Stuttgart
- FERRETTI, Gianluca (2012):
Le farfalle delle Alpi,
come riconoscerle, dove e quando osservarle.
Blu Edizioni, Torino
- HUEMER, Peter (2004):
Die Tagfalter Südtirols.
Folio, Wien - Bozen
- HUEMER, Peter & Georg TARMANN (1993):
Die Schmetterlinge Österreichs (Lepidoptera),
Systematisches Verzeichnis mit Verbreitungsangaben für die einzelnen Bundesländer.
Beilageband 5 zu den Veröffentlichungen des Museum Ferdinandeum, Innsbruck
http://www.landesmuseum.at/pdf_frei_remote/VeroeffFerd_73_BL_0001-0224.pdf
- STETTNER, Christian & Markus BRÄU, Patrick GROS, Otmar WANNINGER (2007):
Die Tagfalter Bayerns und Österreichs.
Bayrische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL), Laufen/Salzach
- TOLMAN, Tom & Richard LEWINGTON (1998):
Die Tagfalter Europas und Nordwestafrikas.
Franckh-Kosmos, Stuttgart
- TOLMAN, Tom & Richard LEWINGTON (2008):
Collins Butterfly Guide,
The Most Complete Guide to the Butterflies of Britain and Europe.
HarperCollins Publishers, London

Fotografie und Recherche

Dr. Peter Stoeckl
Universität für angewandte Kunst Wien

© peter.stoeckl@uni-ak.ac.at

2014-09-09