

Raupenfliegen (Diptera: Tachinidae) aus Südtirol (Italien) im Gebiet des Stilfser-Joch-Nationalparkes: (1)

Hans-Peter Tschorsnig*

Abstract

Tachinid flies (Diptera: Tachinidae) from South Tyrol (Italy) in the Stilfser-Joch National Park: (1)

101 species of Tachinidae are recorded for the territory of the Stilfser-Joch National Park. 32 species are new records for South Tyrol, 7 of them are also newly recorded for Italy (*Winthemia variegata*, *Myxexoristops abietis*, *M. bicolor*, *M. blondeli*, *Linnaemya helvetica*, *Goniocera montium*, and *Redtenbacheria insignis*).

Zusammenfassung

101 Raupenfliegenarten werden für das Gebiet des Stilfser-Joch Nationalparkes nachgewiesen. 32 Arten sind neue Nachweise für Südtirol, davon sind 7 Arten gleichzeitig Erstnachweise für Italien (*Winthemia variegata*, *Myxexoristops abietis*, *M. bicolor*, *M. blondeli*, *Linnaemya helvetica*, *Goniocera montium* und *Redtenbacheria insignis*).

1 Einleitung

In Rahmen eines gemeinsamen Studienprojektes der Kustoden der Dipteren-Sammlungen des Naturkundemuseums Stuttgart (H.-P. Tschorsnig) und des Deutschen Entomologischen Institutes Eberswalde (J. Ziegler) sollte eine rezenten Erhebung der Tachiniden-Fauna des Nationalparkes Stilfser Joch durchgeführt werden. Der Südalpenraum, und insbesondere die Umgebung des Stilfser Jochs, zählt zu den Gebieten mit der größten Diversität an Raupenfliegen (Tachinidae) in Europa.

Durch vergleichende Studien mit den vorliegenden Daten aus älteren Epochen, besonders aus dem 19. Jahrhunderts, die in diesem klassischen und für Dipteren berühmtem Gebiet von den damals führenden Forschern Europas durchgeführt worden waren, sollten dabei Änderungen in der derzeitigen Fauna festgestellt werden. Dieses Vorhaben wurde in dankenswerter Weise vom Südtiroler Führungsaußschuss des Stilfser-Joch-Nationalparkes genehmigt und finanziell unterstützt. Damit konnten die Erhebungsarbeiten bereits im Frühjahr/Sommer 2001 beginnen.

In der vorliegenden Studie werden die Ergebnisse der zwei ersten Sammelreisen des Verfassers, vom 30. Mai -7. Juni und 30. Juli - 2. Aug. 2001, kurz dargelegt. Es soll dabei vorerst nur ein Überblick über die vorgefundenen Arten, in systematischer Anordnung nach HERTING & DELY-DRASKOVITS 1993, gegeben werden; eine faunistische Bewertung und Analyse wird erst nach weiteren Aufsammlungen zu einem späteren Zeitpunkt erfolgen. Diese ersten Ergebnisse sind bereits sehr vielversprechend:

* Dr. Hans-Peter Tschorsnig
Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart, Rosenstein 1, D-70191 Stuttgart

32 Arten sind neue Nachweise für Südtirol (nicht enthalten in der Arbeit von HELLRIGL 1996 oder im Raupenfliegen-Nachtrag von ZIEGLER & LANGE 2001) (unten gekennzeichnet mit *), davon sind 7 Arten gleichzeitig Erstnachweise für Italien (nicht enthalten in PAPE & al. 1995) (unten gekennzeichnet mit **). 101 Arten werden für das Gebiet des Stilfser-Joch Nationalparkes nachgewiesen. Eine weitere Art (*Ceranthia* sp.) aus dem Nationalparkgebiet muss erst noch genau geprüft werden und ist in der unten angeführten Artenliste noch nicht enthalten. Es werden zur Ergänzung außerdem die Funde von zwei Lokalitäten außerhalb des Nationalparkes angeführt (siehe unten).

2 Methoden

Die Aufsammlungen erfolgten mittels Käscher durch flächiges Abstreifen der Vegetation, durch selektives Absammeln ansitzender Fliegen von Blüten und Blättern mit dem gewöhnlichen Schmetterlingsnetz, sowie durch den Einsatz von 25 Gelbschalen und einer Malaisefalle. Die Determination der gefangenen oder beobachteten Tachinidae erfolgte durch den Verfasser; die Daten wurden in einer Datenbank gespeichert. Sammlungsbelege sind in der Sammlung des Naturkundemuseums Stuttgart aufbewahrt; eine Auswahl an Doubletten wird zu einem späteren Zeitpunkt dem Naturmuseum Südtirol in Bozen als Beleg zur Verfügung gestellt werden.

3 Sammelgebiet und Fundorte

Fundorte im Gebiet des Nationalparkes Stilfser Joch:



Trafoiertal:

- (1) Stilfser Joch-Gebiet, Trafoierbach westlich Hotel Franzenshöhe (a) auf etwa 2250 m, beweidete alpine Wiesen; auf Blüten von *Saxifraga aizoides* und in der niederen Vegetation gekäschert.
- (2) Stilfser Joch-Gebiet, westlich Hotel Franzenshöhe (b), Südhang auf 2420 m, alpine Matten: in Gelbschalen.
- (3) Stilfser Joch-Gebiet, ca. 400 m südöstlich Hotel Franzenshöhe, 2050 m, Bachlauf und Wiesen im Lärchenwald; die meisten Fänge in Gelbschalen.
- (4) Stilfser Joch-Gebiet, Geröllfeld des Madatschferner, auf etwa 2250 m; auf Blüten von *Saxifraga aizoides*.
- (5) Stilfser Joch Straße, nördlich der Kehre 31, Osthang auf 1950 m, Schneisen im Lärchenwald; in Gelbschalen.
- (6) Uferwiesen des Trafoierbach südwestlich von Gomagoi, 1280 m; in Gelbschalen oder in der Wiese gekäschert.

Suldental:

- (7) Sulden, Kanzel, 2350 m, Geröllfelder und alpine Matten nördlich der Seilbahnstation; auf Steinen.
- (8) Sulden, Zaytal, auf etwa 2450 m, beweidete Wiesen und Geröllfelder; meist auf Steinen.
- (9) Uferbereich des Suldenbach (ca. 2 km nordwestlich Sulden), 1750 m; auf den Wiesen zwischen Lärchen gekäschert.
- (10) 1 km nördlich Stilfserbrücke, 1100 m, Wiesen im Fichtenwald; in der Wiese gekäschert oder auf Blättern des Gebüsches am Waldrand.
- (11) Prad, ca. 1 km südwestlich, 930 m, Ufer des Suldenbach, artenreiches Gebüsch vor dem angrenzenden Lärchenwald; auf Blättern, Blüten (*Chrysanthemum*, *Achillea*) oder in Gelbschalen.
- (12) Prad, Agumser Bergwald, etwa 1000 m, Lärchenwald; auf von der Sonne beschienenen Blättern im Unterholz.

Etschtal:

- (13) Lichtenberg, ca. 1 km nördlich, 910 m; in den Wiesen der Ebene gekäschert.
- (14) Erlenwald südöstlich von Lichtenberg, 910 m; in Gelbschalen und in einer Malaisefalle auf einer großen Kahlschlagfläche inmitten des kleinen Waldes.
- (15) Tschenglser Au, 900 m; Erlen-Eschenwald; in den angrenzenden Wiesen gekäschert.
- (16) Laaser Tal bei Laas, lichter, nordexponierter Bachlauf im Lärchen-Fichtenwald; die meisten Fänge gegen 1100 m, in Gelbschalen oder auf den Blättern des Krautwuchses.

Martelltal:

- (17) Martelltal, nahe der Ruine Obermontani bei Morter, 800 m; auf Gebüsch mit reichlich natürlichem Honigtau.
- (18) Martelltal, ca. 2 km südwestlich von Gand, 1350 m; in den ostexponierten Wiesen gekäschert.

Fundorte außerhalb des Nationalparkes:

- (19) Tannas bei Laas, Tannaser Bach, 1700 m, schattiger Bachlauf im Lärchenwald, meist in Gelbschalen.
- (20) Laas, Untertröghof, 1430 m, südexponierte Trockenhänge mit *Juniperus*, *Berberis* etc., meist in Gelbschalen.

4 Artenliste der festgestellten Raupenfliegen – Diptera: Tachinidae

Die wichtigsten Daten (Bestimmungsmerkmale, Verbreitung, Biologie) zu den nachfolgenden Arten stehen in der Arbeit von TSCHORSNIG & HERTING 1994.

(m. = Männchen, w. = Weibchen)

1. Exoristinae

Exorista rustica (Fallén, 1810)

Gomagoi, Trafoierbach, 4.VI. (2m., 1w.), 1.VIII. (1w.)
 Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)
 Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m., 1w.)
 Laas, Untertröghof, 2.VI. (1w.)

Meigenia dorsalis (Meigen, 1824)

Gomagoi, Trafoierbach, 7.VI. (1m.), 2.VIII. (1m.)
 Prad, 1 km SW., 5.VI. (6m.), 7.VI. (1m.)
 Lichtenberg, SE., 2.VI. (1m.), 5.VI. (9m.)
 Laas, Laaser Tal, 2.VI. (1m.), 5.VI. (3m.)

Meigenia grandigena (Pandellé, 1896)

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (a), 2.VIII. (1w.); (b), 2.VIII. (1w.)
 Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (3m., 6w.), 2.VIII. (3m., 1w.)
 Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1w.)

**Meigenia uncinata* Mesnil, 1967

Laas, Untertröghof, 5.VI. (1m.)

Meigenia spec. (ww. der *mutabilis*-Gruppe)

Lichtenberg, SE., 5.VI. (1w.)
 Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)
 Laas, Untertröghof, 2.VI. (1w.)

**Gastrolepta anthracina* (Meigen, 1826)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)
 Laas, Untertröghof, 5.VI. (1w.)

**Staurochaeta albocingulata* (Fallén, 1820)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m.)

Leiophora innoxia (Meigen, 1824)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1w.)
 Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)
 Lichtenberg, SE., 5.VI. (1w.)

Admontia cepelaki (Mesnil, 1961)

Sulden, Kanzel, 1.VIII. (2m.)

Admontia grandicornis (Zetterstedt, 1849)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1w.)
 Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m.)

Admontia podomyia Brauer & Bergenstamm, 1889

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1m.)

Oswaldia spectabilis (Meigen, 1824)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1w.)

**Ligeria angusticornis* (Loew, 1847)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1w.)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

Picconia incurva (Zetterstedt, 1844)

Sulden, 2 km NW., Suldenbach, 4.VI. (1m.)

Blondelia nigripes (Fallén, 1810)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (2m.), 2.VIII. (9m., 1w.)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (2m.)

Gomagoi, Trafoierbach, 4.VI. (2m.), 1.VIII. (1m.), 2.VIII. (3m., 1w.)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (7m.)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (5m.), 7.VI. (6m.)

Tschengls, Tschenglser Au, 31.V. (2m.)

Laas, Laaser Tal, 1.VI. (2m.), 2.VI. (1w.), 5.VI. (4m., 1w.)

Martelltal, Gand, 2 km SW., 2.VI. (1m.)

Laas, Untertröghof, 31.V. (2w.), 2.VI. (2w.), 5.VI. (1m.), 7.VI. (2w.)

**Vibrissina debilitata* (Pandellé, 1896)

Gomagoi, Trafoierbach, 2.VIII. (1w.)

**Paratryphera barbatula* (Rondani, 1859)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)

**Atylomyia loewi* Brauer, 1898

Laas, Untertröghof, 5.VI. (1m.)

Winthemia erythrura (Meigen, 1838)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1m.)

Winthemia quadripustulata (Fabricius, 1794)

Gomagoi, Trafoierbach, 2.VIII. (1m.)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1m.)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (5m.), 7.VI. (5m.)

Lichtenberg, SE., 2.VI. (1m., 2w.), 5.VI. (2m.)

Laas, Laaser Tal, 1.VI. (4m.), 2.VI. (3m.), 5.VI. (4m.)

***Winthemia variegata* (Meigen, 1824)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1w.)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m.)

Nemorilla maculosa (Meigen, 1824)

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (a), 2.VIII. (9m.); (b), 1.VIII. (5w.), 2.VIII. (1m., 4w.)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (13m.), 2.VIII. (22m., 6w.)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (6m., 8w.)

Gomagoi, Trafoierbach, 1.VIII. (11m., 1w.), 2.VIII. (6m., 4w.)

Sulden, 2 km NW., Suldenbach, 1.VIII. (1w.)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1w.)

Lichtenberg, SE., 5.VI. (1m., 2w.)

Laas, Laaser Tal, 2.VI. (2w.), 5.VI. (3m.)

Laas, Untertröghof, 2.VI. (1w.), 7.VI. (1w.)

Aplomya confinis (Fallén, 1820)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1w.)

Phebellia nigripalpis (Robineau-Desvoidy, 1847)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1w.), 7.VI. (1w.)
Martelltal, Morter, R.Obermontani, 2.VI. (1m.)

Tlephusa cincinna (Rondani, 1859)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (3m.)

**Phonomyia aristata* (Rondani, 1861)

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (b), 1.VIII. (1w.)

Epicampocera succincta (Meigen, 1824)

Lichtenberg, SE., 2.VI. (2w.), 5.VI. (1w.)

Phryxe erythrostoma (Hartig, 1838)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (2m.)

Phryxe nemea (Meigen, 1824)

Laas, Laaser Tal, 1.VI. (1w.), 2.VI. (2w.)

Phryxe vulgaris (Fallén, 1810)

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (a), 2.VIII. (2m., 1w.);

Stilfser Joch, (b), 1.VIII. (1m.), 2.VIII. (1w.)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

Pseudoperichaeta palesoidea (Robineau-Desvoidy, 1830)

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (a), 2.VIII. (12m.); (b), 1.VIII. (1m.)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (5m., 2w.), 2.VIII. (5m., 4w.)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1m., 2w.)

Gomagoi, Trafoierbach, 2.VIII. (1m.)

Lydella stabulans (Meigen, 1824)

Gomagoi, Trafoierbach, 4.VI. (1w.), 5.VI. (2m.), 7.VI. (2m.)

Lichtenberg, SE., 5.VI. (2w.)

Huebneria affinis (Fallén, 1810)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (1m., 1w.)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m.)

Carcelia bombylans Robineau-Desvoidy, 1830

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m.)

Carcelia lucorum (Meigen, 1824)

Laas, Laaser Tal, 1.VI. (2m., 1w.), 2.VI. (1m.), 5.VI. (2m.)

Tannas, Tannaser Bach, 4.VI. (1w.)

Carcelia puberula Mesnil, 1941

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

Prad, Agumser Bergwald, 5.VI. (8m.)

**Carcelia rasa* (Macquart, 1849)

Lichtenberg, SE., 2.VI. (1m.), 5.VI. (2m.)

Carcelia falenaria (Rondani, 1859)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1w.)

Platymya fimbriata (Meigen, 1824)

Laas, Laaser Tal, 2.VI. (1m.), 5.VI. (1m., 3w.)

**Eumea linearicornis* (Zetterstedt, 1844)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (2m.), 7.VI. (2m.)

***Myxexoristops abietis* Herting, 1964

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

***Myxexoristops bicolor* (Villeneuve, 1908)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

***Myxexoristops blondeli* (Robineau-Desvoidy, 1830)

Lichtenberg, SE., 5.VI. (1m.)

Clemelis pullata (Meigen, 1824)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 2.VIII. (1m., 1w.)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1w.)

Cyzenis albicans (Fallén, 1810)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

Tannas, Tannaser Bach, 4.VI. (1w.)

**Ceromasia rubrifrons* (Macquart, 1834)

Gomagoi, Trafoierbach, 31.VII. (1m.)

Allophorocera ferruginea (Meigen, 1824)

Prad, Agumser Bergwald, 5.VI. (1m.)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m.)

Allophorocera pachystyla (Macquart, 1850)

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (a), 2.VIII. (20m., 9w.);

Stilfser Joch, (b), 1.VIII. (1m.), 2.VIII. (2w.)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (3w.), 2.VIII. (1w.)

Stilfser Joch, Madatschferner, 31.VII. (4m., 2w.)

Sulden, Kanzel, 1.VIII. (2w.)

Sulden, Zaytal, 1.VIII. (1w.)

Ocytata pallipes (Fallén, 1820)

Laas, Untertröghof, 2.VI. (3m.)

Elodia morio (Fallén, 1820)

Gomagoi, Trafoierbach, 1.VIII. (1w.)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (3w.)

Laas, Laaser Tal, 2.VI. (1m., 1w.), 5.VI. (1m.14w.)

Tannas, Tannaser Bach, 4.VI. (1w.)

Prosopaea nigricans (Egger, 1861)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1m.), 7.VI. (1w.)

Thelymorphia marmorata (Fabricius, 1805)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1w.)

Onychogonia flaviceps (Zetterstedt, 1838)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (1w.)

Sulden, Kanzel, 1.VIII. (1w.)

2. Tachininae

Tachina fera (Linnaeus, 1761)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1m., 1w.)
Laas, Laaser Tal, 1.VI. (1w.), 5.VI. (1m.)
Laas, Untertröghof, 2.VI. (1m.)

Tachina magnicornis (Zetterstedt, 1844)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (2m.)
Laas, Laaser Tal, 2.VI. (5m.), 5.VI. (1m.)

*******Linnaemya helvetica* Herting, 1963

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (2m.)
Prad, 1 km SW., 5.VI. (6m.), 7.VI. (12m.)

******Linnaemya frater* (Rondani, 1859)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1m.), 7.VI. (1m.)

Chrysosomopsis aurata (Fallén, 1820)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1w.)

Lydina aenea (Meigen, 1824)

Laas, Laaser Tal, 2.VI. (1w.), 5.VI. (3w.)

Lypha dubia (Fallén, 1810)

Gomagoi, Trafoierbach, 7.VI. (1w.)
Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (3w.)
Prad, 1 km SW., 7.VI. (1w.)
Lichtenberg, SE., 5.VI. (1w.)
Laas, Laaser Tal, 1.VI. (1w.), 2.VI. (2w.), 5.VI. (11w.)
Laas, Untertröghof, 31.V. (1w.), 2.VI. (1w.)
Tannas, Tannaser Bach, 4.VI. (2w.)

Ernestia rufa (Fallén, 1810)

Gomagoi, Trafoierbach, 7.VI. (1m.)
Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1w.)
Prad, 1 km SW., 5.VI. (1w.)
Prad, Agumser Bergwald, 5.VI. (1w.)
Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m., 1w.)

******Fausta nemorum* (Meigen, 1824)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1w.)

Eurithia caesia (Fallén, 1810)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)
Prad, Agumser Bergwald, 5.VI. (1m.)
Laas, Laaser Tal, 1.VI. (1m.), 5.VI. (1m.)

Eurithia gemina (Mesnil, 1972)

Laas, Laaser Tal, 1.VI. (1m.), 5.VI. (1m.)

Eurithia vivida (Zetterstedt, 1838)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (1m.)

Hyalurgus cruciger (Zetterstedt, 1838)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (1w.), 2.VIII. (2m., 4w.)
Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (7w.)

****Gymnocheta viridis* (Fallén, 1810)**

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1m.), 7.VI. (1m., 1w.)
Laas, Laaser Tal, 2.VI. (1w.), 5.VI. (2m.)
Laas, Untertröghof, 31.V. (1w.)
Tannas, Tannaser Bach, 31.V. (7m.), 4.VI. (1m.)

***Zophomyia temula* (Scopoli, 1763)**

Gomagoi, Trafoierbach, 4.VI. (1w.)
Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1m., 1w.)
Lichtenberg, SE., 2.VI. (1w.), 5.VI. (1m.)
Martelltal, Gand, 2 km SW., 2.VI. (2m., 2w.)
Laas, Untertröghof, 31.V. (3m.), 2.VI. (9m.), 5.VI. (2m.)

***Pelatachina tibialis* (Fallén, 1810)**

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (1m., 1w.)
Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (2m., 3w.)
Prad, 1 km SW., 7.VI. (1w.)
Lichtenberg, SE., 5.VI. (1w.)
Laas, Laaser Tal, 1.VI. (1w.), 2.VI. (1w.), 5.VI. (2m., 2w.)
Laas, Untertröghof, 31.V. (1m.)
Tannas, Tannaser Bach, 4.VI. (1m.)

***Macquartia grisea* (Fallén, 1810)**

Lichtenberg, SE., 5.VI. (1m.)

***Macquartia tenebricosa* (Meigen, 1824)**

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (a), 2.VIII. (3m.); (b), 2.VIII. (1w.)
Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (1m.), 2.VIII. (1m., 2w.)
Gomagoi, Trafoierbach, 1.VIII. (1m.)
Prad, 1 km SW., 5.VI. (1w.)
Lichtenberg, SE., 2.VI. (2m.), 5.VI. (3m.)
Laas, Laaser Tal, 2.VI. (1w.)
Laas, Untertröghof, 5.VI. (1w.)

***Triarthria setipennis* (Fallén, 1810)**

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1m., 6w.)
Gomagoi, Trafoierbach, 7.VI. (1m.)
Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)
Laas, Laaser Tal, 2.VI. (1w.), 5.VI. (3m., 10w.)

***Graphogaster buccata* Herting, 1971**

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (b), 1.VIII. (1w.)

*****Goniocera montium* (Villeneuve, 1921)**

Sulden, Zaytal, 1.VIII. (2w.), an Nest von (sehr wahrscheinlich)
Malacosoma alpicolum -Raupen.

***Actia crassicornis* (Meigen, 1824)**

Lichtenberg, SE., 7.VI. (1m.)

****Actia lamia* (Meigen, 1838)**

Lichtenberg, 1 km N., 31.V. (1m.)

****Actia maksymovi* Mesnil, 1952**

Gomagoi, Trafoierbach, 4.VI. (1m.)

**Siphona variata* Andersen, 1982

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1w.)

Siphona geniculata (DeGeer, 1776)

Lichtenberg, 1 km N., 31.V. (1m.)

Lichtenberg, SE., 2.VI. (1w.), 7.VI. (1w.)

**Aphria latifrons* Villeneuve, 1908

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1m.)

Aphria longirostris (Meigen, 1824)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1w.), 7.VI. (1m.)

Solieria fenestrata (Meigen, 1824)

Gomagoi, Trafoierbach, 31.VII. (2m.)

Lichtenberg, SE., 5.VI. (1m.)

3. Dexiinae

Dinera carinifrons (Fallén, 1817)

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (a), 2.VIII. (2w.)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 31.VII. (3m.), 2.VIII. (3m., 1w.)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (7m., 8w.)

Sulden, 2 km NW., Suldenbach, 1.VIII. (1m.)

Eriothrix monticola (Egger, 1856)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1m.)

Sulden, Zaytal, 1.VIII. (1m.)

Ramonda spathulata (Fallén, 1820)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

Martelltal, Gand, 2 km SW., 2.VI. (1w.)

Laas, Untertröghof, 31.V. (2w.), 2.VI. (2m.), 5.VI. (3w.)

Wagneria alpina Villeneuve, 1910

Sulden, 2 km NW., Suldenbach, 4.VI. (1m.)

Athrycia curvinervis (Zetterstedt, 1844)

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)

Athrycia impressa (Wulp, 1869)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1m.)

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

Athrycia trepida (Meigen, 1824)

Stilfser Joch, 400m SE. Franzenshöhe, 2.VIII. (1w.)

Stilfser Joch Straße, N. Kehre 31, 2.VIII. (1m., 1w.)

Gomagoi, Trafoierbach, 4.VI. (2w.)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (3m., 2w.)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (2m., 2w.), 7.VI. (3m., 3w.)

Laas, Laaser Tal, 1.VI. (1m.)

Voria ruralis (Fallén, 1810)

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (b), 1.VIII. (1w.)

Gomagoi, Trafoierbach, 7.VI. (1m.)

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1m.)

Prad, 1 km SW., 5.VI. (8m.), 7.VI. (6m.)
Lichtenberg, SE., 2.VI. (8m., 1w.), 5.VI. (6m., 1w.), 7.VI. (1m.)

***Cyrtophleba ruricola* (Meigen, 1824)**

Gomagoi, Trafoierbach, 7.VI. (9m., 1w.)
Prad, 1 km SW., 7.VI. (4m., 1w.)
Laas, Laaser Tal, 1.VI. (2m.), 2.VI. (2w.), 5.VI. (1m., 1w.)

***Chaetovoria antennata* (Villeneuve, 1920)**

Stilfser Joch, W. Franzenshöhe (b), 2.VIII. (1w.)

****Rondania cucullata* Robineau-Desvoidy, 1850**

Martelltal, Gand, 2 km SW., 2.VI. (1w.)

****Microsoma exiguum* (Meigen, 1824)**

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1m.)

4. Phasiinae

*****Redtenbacheria insignis* Egger, 1861**

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1w.)
Prad, Agumser Bergwald, 5.VI. (1m.)

****Subclytia rotundiventris* (Fallén, 1820)**

(nur beobachtet, kein Beleg vorhanden)
Martelltal, Morter, R.Obermontani, 2.VI.

****Gymnosoma clavatum* (Rohdendorf, 1947)**

Gomagoi, Trafoierbach, 31.VII. (1m., 1w.)

***Gymnosoma nudifrons* Herting, 1966**

Gomagoi, Trafoierbach, 31.VII. (1m.)
Prad, 1 km SW., 5.VI. (1m.)

***Gymnosoma rotundatum* (Linnaeus, 1758)**

Prad, 1 km SW., 5.VI. (2m.), 7.VI. (1m.)
Tschengls, Tschenglser Au, 31.V. (1w.)

***Phasia obesa* (Fabricius, 1798)**

Stilfserbrücke, 1 km N., 4.VI. (1w.)

****Catharosia pygmaea* (Fallén, 1815)**

Laas, Laaser Tal, 5.VI. (1w.)

****Labigastera forcipata* (Meigen, 1824)**

Prad, 1 km SW., 5.VI. (1m.), 7.VI. (1m.)

***Cylindromyia brassicaria* (Fabricius, 1775)**

Prad, 1 km SW., 7.VI. (1m.)

****Hemyda vittata* (Meigen, 1824)**

Prad, 1 km SW., 7.VI. (2m.)
Prad, Agumser Bergwald, 5.VI. (1w.)

***Phania funesta* (Meigen, 1824)**

Prad, 1 km SW., 5.VI. (2m., 1w.), 7.VI. (2m., 1w.)
Laas, Untertröghof, 2.VI. (1m.)

Riassunto

Ditteri Tachinidi dall'Alto Adige nel territorio del Parco Nazionale dello Stelvio (1)

101 specie di ditteri tachinidi vengono segnalate per il territorio del parco nazionale dello Stelvio. 32 specie sono reperti nuovi per l'Alto Adige, di cui 7 specie risultano anche essere prime segnalazioni per l'Italia (*Winthemia variegata*, *Myxexoristops abietis*, *M. bicolor*, *M. blondeli*, *Linnaemya helvetica*, *Goniocera montium* e *Redtenbacheria insignis*).

Literaturverzeichnis

- HELLRIGL K., 1996: Die Tierwelt Südtirols. Kommentiertes systematisch-faunistisches Verzeichnis der auf dem Gebiet der Provinz Bozen - Südtirol (Italien) bekannten Tierarten. – Veröffentlichungen des Naturmuseums Südtirol, 1: 1-831. - Bozen.
- HERTING B. & DELY-DRASKOVITS Á., 1993: Family Tachinidae – In: SOÓS, Á. & PAPP, L. (Hrsg.): Catalogue of Palaearctic Diptera, 13: 118-458. - Akadémiai Kiadó, Budapest.
- PAPE T., RICHTER V., RIVSECCHI L. & ROGNES K., 1995: Diptera Hippoboscoidea, Oestroidea: (RICHTER V.: Tachinidae). - In: MINELLI A.; RUFFO S. & LA POSTA S. (Hrsg.): Checklist delle specie della fauna Italiana, 78: 1-36. - Calderini, Bologna.
- TSCHORSNIG H.-P. & HERTING B., 1994: Die Raupenfliegen (Diptera: Tachinidae) Mitteleuropas: Bestimmungstabellen und Angaben zur Verbreitung und Ökologie der einzelnen Arten. – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie A, 506: 1-170. - Stuttgart.
- ZIEGLER J & LANGE C. (2001): Asselfliegen, Fleischfliegen und Raupenfliegen (Diptera: Rhinophoridae, Sarcophagidae, Tachinidae) aus Südtirol (Italien). – Gredleriana, 1.