

Exkursionsbericht Lepidoptera 01-2010 -- NAOM eV

Nachfalterbestimmungen "an der Lichtsäule" / Tagfalter

Naturschutzfläche "Am Anglerweiher", Gemarkung Obertshausen

Sonntag, 16.05.2010 (19.00 h) bis Sonntag, 16.05.2010 (23.00 h)

Beobachtungszeitraum: 4 Stunden (incl. Auf- / Abbau); 4 Std. x 3 AK = 12 Stunden Arbeitseinsatz.

Wetter: klarer Himmel, nasskalt. Temperatur: 16° C (21:00) bis 10° C (22:00). Lichtquellen: 600 Watt.

Teilnehmer (AK): N. Schiller, G. Stolle, R. Hohmann.

Vor Leuchtbeginn war eine Teilflächenmahd (von Hand) notwendig; Zeitaufwand 1,00 Std. Zeitaufwand insgesamt (incl. Präparationsarbeiten) 16 Stunden.

Die Stromversorgung für die Lichtquellen wurde wieder vom ASV Obertshausen gesponsert, hierfür vielen Dank.

Die für den 14.05.2010 vorgesehene Bestimmungsaktion musste aufgrund der schlechten Witterungsbedingungen auf den 15.05. und letztendlich auf den 16.05.2010 verschoben werden. Aber auch hier zeigte sich, dass es "für die Jahreszeit zu kalt" war; insgesamt flogen nur 21 Individuen (mit 7 Arten) ans Netz. Dennoch kann die Aktion als Erfolg gewertet werden, da **3 neue Arten** (IV/32, 8036 / IV 355, 7754 und II/39, 10487) det. werden konnten (vorbehaltlich der Nachbestimmungen). Sie sind in der nachstehenden Basisliste (Stand 31.03.2010) eingearbeitet, die nunmehr (zum **Stand 30.06.2010**) **124 Arten** (darunter **20 geschützte Arten**) ausweist:

Artenliste

Taxon	Koch-Nr.	K&R-Nr.	
Sechsfleck-Widderchen *, <i>Zygaena filipendulae</i> (Linnaeus, 1758)	II/14	3998	
Hornklee-Widderchen **, <i>Zygaena trifolii</i> (Esper, 1793)	II/15	4000	RL4
Weidenbohrer ; <i>Cossus cossus</i> (Linnaeus, 1758)	II/208	4151	
Kleespinner **, <i>Lasiocampa trifolii</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	II/99	6749	RLV
Brombeerspinner *, <i>Macrothylacia rubi</i> (Linnaeus, 1758)	II/100	6755	
Grasglucke *, <i>Euthrix potatoria</i> (Linnaeus, 1758)	II/101	6767	
Lindenschwärmer , <i>Mimas tiliae</i> (Linnaeus, 1758), Rotbraune Farbvariante	II/125	6819	
Pappelschwärmer , <i>Laothoe populi</i> (Linnaeus, 1758)	II/127	6824	
Kiefernswärmer , <i>Hyloicus pinastri</i> (Linnaeus, 1758)	II/124	6834	
Schwarzkolbiger Dickkopffalter *, <i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	I/136	6923	
Braunkolbiger Dickkopffalter *, <i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	I/138	6924	
Rostfarbiger Dickkopffalter *, <i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	I/139	6930	
Aurorafalter *, <i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	I/10	6973	
Großer Kohlweißling , <i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	I/6	6995	
Kleiner Kohlweißling , <i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	I/7	6998	
Grünader-Weißling , <i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	I/8	7000	
Weißklee-Gelbling **, <i>Colias hyale</i> (Linnaeus, 1758)	I/13	7021	RLV
Zitronenfalter , <i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	I/11	7024	
Kleiner Feuerfalter *, <i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1761)	I/95	7034	
Faulbaum-Bläuling *, <i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	I/122	7097	
Heuhechel-Bläuling *, <i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	I/108	7163	
Kaisermantel *, <i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	I/81	7202	
Admiral , <i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	I/49	7243	
Distelfalter , <i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	I/50	7245	
Tagpfauenauge , <i>Inachis io</i> (Linnaeus, 1758)	I/51	7248	
Kleiner Fuchs , <i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	I/52	7250	
C-Falter *, <i>Polygonia c-album</i> (Linnaeus, 1758)	I/56	7252	
Landkärtchen , <i>Araschnia levana</i> (Linnaeus, 1758)	I/57	7255	
Kleines Wiesenvögelchen *, <i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	I/42	7334	
Schornsteinfeger , <i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	I/35	7344	
Großes Ochsenauge , <i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	I/37	7350	
Schachbrett *, <i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	I/22	7415	
Roseneule , <i>Thyatira batis</i> (Linnaeus, 1758)	II/172	7481	
Achat-Eulenspinner , <i>Habrosyne pyritoides</i> (Hufnagel, 1766)	II/171	7483	
Vogelschmeißspanner , <i>Lomaspilis marginata</i> (Linnaeus, 1758)	IV/283	7527	
Spanner , <i>Macaria notata</i> (Linnaeus, 1758)	IV/323	7539	

Spanner , <i>Macaria wauaria</i> (Linnaeus, 1758)	IV/335	7543	
Spanner , <i>Chiasmia clathrata</i> (Linnaeus, 1758)	IV/327	7547	
Spanner , <i>Plagodis dolabraria</i> (Linnaeus, 1767)	IV/315	7607	
Nachtschwalbenschwanz , <i>Qurapteryx sambucaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	IV/314	7659	
Spanner , <i>Peribatodes rhomboidaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	IV/355	7754	
Spanner , <i>Hypomecis punctinalis</i> (Scopoli, 1763)	IV/365	7784	
Spanner , <i>Lomographa temerata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	IV/290	7829	
Spanner , <i>Campaea margaritata</i> (Linnaeus, 1767)	IV/297	7836	
Spanner , <i>Hylaea fasciaria</i> (Linnaeus, 1758)	IV/261	7839	
Spanner , <i>Hemitea aestivaria</i> (Hübner, 1789)	IV/11	7980	
Spanner , <i>Cyclophora linearia</i> (Hübner [1799])	IV/30	8024	
Spanner , <i>Timandra griseata</i> (W. Petersen, 1902)	IV/21	8027	
Spanner , <i>Scopula immorata</i> (Linnaeus, 1758)	IV/32	8036	
Spanner , <i>Scopula nigropunctata</i> (Hufnagel, 1767)	IV/44	8042	
Spanner , <i>Idea rusticata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	IV/53a	8107	
Spanner , <i>Idaea biselata</i> (Hufnagel, 1767)	IV/64	8132	
Spanner , <i>Idea seriata</i> ((Schrank, 1802)	IV/58	8155	
Spanner , <i>Idea aversata</i> (Linnaeus, 1758)	IV/73	8184	
Spanner , <i>Xanthorhoe ferrugata</i> (Clerck, 1959)	IV/138	8253	
Spanner , <i>Camptogramma bilineata</i> (Linnaeus, 1758)	IV/169	8289	
Spanner , <i>Eulithis populata</i> (Linnaeus, 1758)	IV/116	8332	
Spanner , <i>Eulithis mellinata</i> (Fabricius, 1787)	IV/117	8334	
Haarbüschelspanner , <i>Eulithis pyraliata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	IV/119	8335	
Spanner , <i>Ecliptopera capitata</i> (Herrich-Schäfer, 1839)	IV/171	8339	
Breitbindiger Blattspanner , <i>Cidaria fulvata</i> (Forster, 1771)	IV/120	8350	
Spanner , <i>Plemyria rubiginata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	IV/122	8352	
Spanner , <i>Pennithera firmata</i> (Hübner [1822])	IV/128	8354	
Spanner , <i>Colostygia pectinataria</i> (Knoch, 1781)	IV/145	8385	
Spanner , <i>Philereme transversata</i> (Hufnagel, 1767)	IV/112	8433	
Spanner , <i>Euphyia unangulata</i> (Haworth, 1809)	IV/165	8436	
Spanner , <i>Chloroclystis v-ata</i> ((Haworth, 1809)	IV/270	8601	
Eichenprozessionsspinner , <i>Thaumetopoea processionea</i> (Linnaeus, 1758)	II/88	8689	
Weißer Gabelschwanz **, <i>Cerura erminea</i> (Esper, 1783)	II/142	8706	RL2
Zahnspinner , <i>Furcula furcula</i> (Clerck, 1759)	II/140	8708	
Zickzackspinner , <i>Notodonta ziczac</i> (Linnaeus, 1758)	II/153	8719	
Zahnspinner , <i>Drymonia dodonea</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	II/148	8721	
Zahnspinner , <i>Odontosia carmelita</i> (Esper, 1799)	II/161	8741	
Mondvogel , <i>Phalera bucephala</i> (Linnaeus, 1758)	II/166	8750	
Ampfereule , <i>Acrionicta rumicis</i> (Linnaeus, 1758)	III/8	8787	
Ligustereule , <i>Craniophora ligustri</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	III/20	8789	
Dunkelgrüne Flechteneule *, <i>Cryphia algae</i> (Fabricius, 1775)	III/24	8801	RL3
Eulenfalter , <i>Herminia grisealis</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	III/441	8846	
Nadelwald-Flechteneule , <i>Laspeyria flexula</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	III/431	8975	
Nesselschnabeule , <i>Hypena proboscidalis</i> (Linnaeus, 1758)	III/450	8994	
Gammaeule , <i>Autographa gamma</i> , (Linnaeus, 1758)	III/414	9056	
Eulenfalter , <i>Protodeltote pygarga</i> (Hufnagel, 1766)	III/381	9114	
Pyramideneule , <i>Amphipyra pyramidea</i> (Linnaeus, 1758)	III/261	9307	
Eulenfalter , <i>Elaphria venustula</i> (Hübner, 1790)	III/327	9396	
Gemeine Staubeule , <i>Hoplodrina octogenaria</i> [Goeze, 1781)	III/312	9449	
Eulenfalter , <i>Hoplodrina superstes</i> (Ochsenheimer, 1816)	III/315	9451	
Eulenfalter , <i>Talpophila matura</i> (Hufnagel, 1766)	III/308	9496	
Grüne Meldeneule , <i>Trachea atriplicis</i> (Linnaeus, 1758)	III/301	9501	
Purpurglanzeule , <i>Euplexia lucipara</i> (Linnaeus, 1758)	III/302	9503	
Eulenfalter , <i>Cosmia pyralina</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	III/343	9549	
Trapezeule , <i>Cosmia trapezina</i> (Linnaeus, 1758)	III/344	9550	
Weidengelbeule , <i>Xanthia togata</i> (Esper, 1788)	III/254	9556	
Gemeine Gelbeule , <i>Xanthia icteritia</i> (Hufnagel, 1766)	III/255	9559	
Eulenfalter , <i>Omphaloscelis lunosa</i> (Howarth, 1809)	III/239	9591	
Eulenfalter , <i>Mniotype adusta</i> (Esper, 1790)	III/218	9741	
Eulenfalter , <i>Apamea ophiogramma</i> (Esper, 1794)	III/283	9775	
Waldstauden-Blättereule , <i>Polia nebulosa</i> (Hufnagel, 1766)	III/137	9993	
Marbeleule , <i>Mythimna turca</i> (Linnaeus, 1761)	III/158	9999	
Weißfleckeneule , <i>Mythimna albipuncta</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	III/160	10002	

Weißadereule , <i>Mythimna pallens</i> (Linnaeus, 1758)	III/171	10007	
Schilf-Graseule , <i>Mythimna obsoleta</i> (Hübner, 1803)	III/172	10010	
Komma-Eule , <i>Mythimna comma</i> (Linnaeus, 1761)	III/166	10011	
Eulenfalter , <i>Orthosia gothica</i> (Linnaeus, 1758)	III/148	10038	
Kleine Kätzcheneule , <i>Orthosia cruda</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	III/153	10039	
Putris Erdeule , <i>Axylia putris</i> (Linnaeus, 1761)	III/77	10082	
Hellrandige Erdeule , <i>Ochropleura plecta</i> (Linnaeus, 1761)	III/72	10086	
Eulenfalter , <i>Diarsia brunnea</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	III/64	10092	
Hausmutter , <i>Noctua pronuba</i> (Linnaeus, 1758)	III/96	10096	
Eulenfalter , <i>Noctua comes</i> Hübner, 1813	III/100	10099	
Gelbe Bandeule , <i>Noctua fimbriata</i> (Schreber, 1759)	III/97	10100	
Schwarzes C , <i>Xestia c-nigrum</i> (Linnaeus, 1761)	III/69	10199	
Eulenfalter , <i>Xestia triangulum</i> (Hufnagel, 1766)	III/70	10201	
Eulenfalter , <i>Xestia sexstrigata</i> (Haworth, 1809)	III/75	10211	
Eulenfalter , <i>Xestia xanthographa</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	III/76	10212	
Ypsiloneneule , <i>Agrotis ipsilon</i> (Hufnagel, 1766)	III/37	10346	
Ausrufenszeichen , <i>Agrotis exclamationis</i> (Linnaeus, 1758)	III/43	10348	
Saateule , <i>Agrotis segetum</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	III/38	10351	
Schwammspinner , <i>Lymantria dispar</i> (Linnaeus, 1758)	II/82	10376	
Kapuzenbärchen , <i>Nola cucullatella</i> (Linnaeus, 1758)	II/23	10429	
Wicklereule , <i>Nycteola revayana</i> (Scopoli, 1772)	III/389	10441	
Rosenmotte **, <i>Miltochrista miniata</i> (Forster, 1771)	II/32	10475	RL3
Nadelholzflechtenbär , <i>Elema depressa</i> (Esper, 1787)	II/39	10487	
Spinner , <i>Eilema lurideola</i> (Zincken, 1817)	II/41	10489	
Gelbleib-Flechtenbärchen *, <i>Eilema complana</i> (Linnaeus, 1758)	II/42	10490	

Insgesamt (Total) verzeichnet die **Artenliste der Lepidoptera** auf der Naturschutzfläche "Am Anglerweiher" damit **124 Arten** [darunter * = **geschützte Art** nach Bundesartenschutzverordnung: **14 Arten**; darunter ** = **Rote-Liste Art** Deutschland: **6 Arten**], darunter insgesamt **20 geschützte Arten**.
Stand: 30.06.2010

Zur ergänzenden Info des Aktionstages angefügt einen **Presseartikel** aus der **OFFENBACH POST** vom 07.05.2010 (2.836/6.637).

Exkursion zu Nachtaltern

Obertshausen (kba) • Die Naturfreundejugend begleitet am Freitagabend, 14. Mai, eine Nachtfalter-Exkursion von Projektleiter Norbert Schiller. Die Flugaktivität der Nachtfalter beginnt mit Einsetzen der Dämmerung und endet etwa zwei Stunden nach Mitternacht. Die Nachtfalter werden demnach ab 21 Uhr an der Naturschutzfläche „Am Anglerweiher“ an der sogenannten Lichtsäule bestimmt. Die Jugendgruppe der Naturfreunde trifft sich um 20.45 Uhr auf dem Parkplatz des Profi-Getränkemarktes an der Marionstraße und wird anschließend einen zehminütigen Spaziergang zum Bestimmungsort unternehmen. Kinder im Alter von zehn bis 16 Jahren können sich der Gruppe anschließen. Um den Falteranflug nicht mehr als notwendig zu beeinträchtigen, könne an diesem Abend nur eine kleine Gruppe zugelassen werden.

Wer an dieser wissenschaftlichen Aktion teilhaben möchte, kann sich bei Manuel Friedrich, ☎ 0160 97070772, oder naturfreund-obertshausen@web.de anmelden. Da die Nachtfalterbestimmung witterungsabhängig sei, sei eine vorherige Nachfrage ratsam. Bei schlechtem Wetter wird die Exkursion auf den 15. Mai verschoben.

Offenbach-Post,
07.05.2010