

Xestia baja (DEN. & SCHIFF., 1775)
KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10204; KOCH (1984): Bd. 3 066
Überall, vereinzelt.

Literatur:

AMELANG (1887): selten in der Aue. – GILLMER (1919): in der Dessauer Heide vorkommend.

Xestia stigmatica (HÜBNER, 1813), Rauteneule

= *rhomboidea* auct.

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10206; KOCH (1984): Bd. 3 074

Hoher Fläming: Burg Rabenstein, 1974, SCHMIDT; **Auen:** Steckby, DORN-BUSCH (1996); Dessau, 1951, ZOERNER; Dessau-Siedlung, 1988, KELLNER; Meinsdorf, 2003, KELLNER; NSG Crassensee, 1898, 1997, SCHMIDT; Niesau, 1982, SUTTER; Wolfen, Silbersee, 1998, OTTO; Greppin, 1997, SCHÖNBORN;

Mosigkauer Heide: Lingenau, 1971, WERNER; Steinhörste, 2006, POLLRICH;

Oranienbaumer Heide: Oranienbaum, 1956, STEHLIK; –, 1986, 1991, LEH-

MANN; Jüdenberg, 2001, KELLNER; **westliche Dübener Heide:** Radis, 1990, DRECHSLER; Zschornowitz, 2005, FRIEDRICH; **Tagebauregion Bitterfeld:** Hol-

zweißig, 2002, SCHÖNBORN; –, 2003, OTTO; Goitzsche, 2003, SCHELLHORN.

Literatur:

RICHTER (1849): nicht häufig.

Im Gebiet selten.

Xestia castanea (ESPER, 1798)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10207; KOCH (1984): Bd. 3 079

Mosigkauer Heide: Dessau-Kochstedt, 1974, 1979, MÜTZE; **Oranienbaumer**

Heide: Oranienbaum, 1946, BLEYL.

Literatur:

Keine Angaben.

Sehr selten, seit längerer Zeit nicht gefunden.

Xestia sexstrigata (HAWORTH, 1809)

= *umbrosa* HÜBNER, 1813

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10211; KOCH (1984): Bd. 3 075

Früher im Gebiet nicht selten, in der Neuzeit wenige Funde: **Vorfläming:** Straach, 2005, SCHMIDT; **Auen:** Meinsdorf, 2003, KELLNER; Greppin, Forst Salegast, 1996, RETZLAFF; Greppin, 1996, SCHÖNBORN; **westliche Dübener Heide:**

Zschornowitz, 2006, FRIEDRICH.

Literatur:

AMELANG (1887): in der Aue selten.

Xestia xanthographa (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10212; KOCH (1984): Bd. 3 076

Überall häufig vorkommend.

Literatur:

STANGE (1869): einzeln in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): überall häufig.

Xestia agathina (DUPONCHEL, 1827)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10216; KOCH (1984): Bd. 3 102

Oranienbaumer Heide: Oranienbaum, 2006, 1 Ex., POLLRICH.

Literatur:

Keine Angaben.

Die der Region am nächsten liegenden Fundorte sind die Woltersdorfer Heide nördlich von Wittenberg und die Dübener Heide bei Kemberg (SCHMIDT, 2001). Wahrscheinlich wurde die Art im Gebiet der früher militärisch genutzten Oranienbaumer Heide bisher übersehen.

Eugraphe sigma (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10218; KOCH (1984): Bd. 3 073

Keine Funde bekannt.

Literatur:

AMELANG (1887): in der Aue selten.

Nicht mehr vorkommend.

Cerastis rubricosa (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10224; KOCH (1984): Bd. 3 088

In der Aue und den Heiden nicht selten.

Literatur:

RICHTER (1849): einige Male gezogen. – STANGE (1869): selten in der Dessauer Heide. – GILLMER (1907): Mosigkauer Heide. – GILLMER (1919): 1903 1 Ex. in der Seehaulinie.

Cerastis leucographa (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10225; KOCH (1984): Bd. 3 087

Vorfläming: Streetz, 2006, ROTHE; **Auen:** Dessau, 1919, GANZER; Dessau-Waldersee, 1996, KARISCH; **Mosigkauer Heide:** Lingenau, 1955, WERNER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1941, BLEYL; **westliche Dübener Heide:** Muldenstein, 2006, SCHÖNBORN; Rösa, 2000, SCHÖNBORN; **Tagebauregion Bitterfeld:** Muldestausee, Pouch, 1983, 1985, SUTTER; Holzweißig, 2000, SCHÖNBORN.

Literatur:

GILLMER (1907): Mosigkauer Heide. – GILLMER (1919): 1 Ex. in der Brachmeierei.

Sehr selten.

Naenia typica (L., 1758), Buchdruckereule

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10228; KOCH (1984): Bd. 3 094

Auen: Steckby, 1988, DORNBUSCH (1996); Dessau, 1963, ZOERNER; –, Tiergarten, 2001, KARISCH; Wörlitz, 2001, KARISCH; Oranienbaum, 1999, KELLNER u. LEHMANN; Wolfen, 1957, 2 Ex., STEHLIK.

Literatur:

RICHTER (1849): öfter, nicht selten. – AMELANG (1887): nicht häufig.

In den Auen vermutlich gar nicht so selten, kommt aber eher an den Köder denn ans Licht.

Anaplectoides prasina (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10232; KOCH (1984): Bd. 3 085

Hoher Fläming: Setzsteig, 2006, KARISCH; Lehnsdorf, 2006, KARISCH; Burg Rabenstein, 1982, SCHMIDT; Klein Marzehns, NSG, 1992, RÖDEL; **Auen:** Dessau, 2000, KELLNER; Meinsdorf, 1990, 2003, OTTO; Coswig, 1985, KOSCHAY; Greppin, 1997, SCHÖNBORN; **westliche Dübener Heide:** Plodda, 1998, SCHELLHORN u. KLINGER.

Literatur:

STANGE (1869): selten im Tränkenhau. – AMELANG (1887): in der Aue ziemlich selten. – GILLMER (1919): selten in der Dessauer Heide.

Im Gebiet sehr selten. Im Hohen Fläming häufiger.

Protolampra sobrina (DUPONCHEL, 1843)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10236; KOCH (1984): Bd. 3 089

Auen: Dessau, 1968, JÄKEL; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1990, am Köder, LEHMANN; mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; Jüdenberg, 2001, 3 Ex., SCHÖNBORN.

Literatur:

Keine Angaben.

In der Oranienbaumer Heide, sehr selten.

Actebia praecox (L., 1758)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10244; KOCH (1984): Bd. 3 082

Vorfläming: Rodleben, 1973, ROTHE; **Auen:** Dessau, 1955, ZOERNER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1946, BLEYL; Oranienbaum, 1955, STEHLIK; **Tagebauregion Bitterfeld:** Friedersdorf, zwischen 1970 und 1978, NEUBERT nach OTTO (1990).

Literatur:

Keine Angaben.

Lange nicht mehr gefunden.

Euxoa aquilina (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10266; KOCH (1984): Bd. 3 027

Auen: Steutz, Steutzer Aue, 1994, KARISCH; Wörlitz, 1993, KARISCH; –, Rosenwiesche, 2001, KARISCH; NSG Crassensee, 1978, 1980, SCHMIDT; **Mosigkauer Heide:** Lingenu, 1972, 1975, WERNER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1950, 1951, 3 Ex., BLEYL; mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; **Tagebauregion Bitterfeld:** Friedersdorf, zwischen 1970 und 1978, NEUBERT nach OTTO (1990).

Literatur:

RICHTER (1849): nicht selten. – STANGE (1869): häufig. – AMELANG (1887): nicht häufig, Brachmeierei, Triftlinie.

Recht selten vorkommend.

Euxoa nigricans (L., 1761)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10275; KOCH (1984): Bd. 3 033

Auen: Dessau, Siedlung, 1988, 1989, KELLNER; –, 2002, OTTO; NSG Crassensee, SCHMIDT; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1955, 2 Ex., BLEYL; –, 1999, LEHMANN; **Tagebauregion Bitterfeld:** Tiefkippe Schlaitz, 1997, TRÄGER.

Literatur:

RICHTER (1849): selten. – AMELANG (1887): selten, Hohe Straße, Hirtenhau.

Im Gebiet selten.

Euxoa tritici (L., 1761)

= *crypta* DADD, 1927

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10279; KOCH (1984): Bd. 3 035

Oranienbaumer Heide: mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; Jüdenberg, 2001, SCHÖNBORN; **westliche Dübener Heide:** Zschornowitz, 2005, FRIEDRICH.

Literatur:

Keine Angaben.

Bisher einzige Funde. Da schwierig von *E. nigrofusca* zu trennen, wahrscheinlich zu wenig beachtet.

Euxoa nigrofusca (ESPER, 1788), Weizeneule

= *tritici* auct.

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10280; KOCH (1984): Bd. 3 034

Überall vorkommend, jedoch vereinzelt.

Literatur:

RICHTER (1849): nicht selten. – AMELANG (1887): nicht häufig, vereinzelt.

Euxoa obelisca (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10282; KOCH (1984): Bd. 3 029

Früher häufiger, in der Neuzeit selten: **Auen:** Dessau, 1989, KELLNER; Meinsdorf, 1991, OTTO; Klieken, 1998, KELLNER u. SCHELLHORN; Bitterfeld, 1977, SUTTER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1991, KELLNER & LEHMANN; Jüdenberg, 2002, KELLNER u. SCHÖNBORN; **westliche Dübener Heide:** Zschornowitz, 2005, FRIEDRICH, SCHMIDT, R. MÜLLER; –, 2006, FRIEDRICH; Muldenstein, 2005/2006, SCHÖNBORN; **Tagebauregion Bitterfeld:** Goitzsche, 2003, SCHELLHORN.

Literatur:

RICHTER (1849): seltener. – AMELANG (1887): in der Aue vorkommend.

Dichagyris candalisquea (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10296; KOCH (1984): Bd. 3 059

Keine Funde bekannt.

Literatur:

AMELANG (1887): in der Aue vorkommend.

Wahrscheinlich nicht mehr vorkommend, Determination fraglich.

Agrotis bigramma (ESPER, 1790)

= *crassa* HÜBNER, 1803

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10336; KOCH (1984): Bd. 3 040

Vorfläming: Roßlau, Kiesgrube Richtung Streetz, 2000, RUDLOFF; **Auen:** Steutz, Steutzer Aue, 2005, KARISCH; Roßlau, 2002, 2 Ex., ROTHE; Meinsdorf, 2002, OTTO; Dessau, Hinterer Tiergarten, 2004, KARISCH; Wörlitz, 1993, GÖRICKE; –, 2001, LEHMANN; Wolfen, 2000, GEHMLICH; –, Stadt, 2004, STERL; Greppin, Forst Salegast, 1996, RETZLAFF; **Mosigkauer Heide:** Heidekrug, 2004, KELLNER; Möst, Trasse, 2002, KELLNER u. SCHELLHORN; –, 2004, FRIEDRICH; **Ta-gebauregion Bitterfeld:** Schlauch Burgkennitz, 1997, TRÄGER; **Gebietsrand:** Wolfen, Fuhneue bei A9, 2006, STERL; Wolfen, Richtung Thalheim, 2004, STERL.

Literatur:

Keine Angaben.

Früher fehlend, jetzt häufiger gefunden.

Agrotis ipsilon (HUFNAGEL, 1766), Ypsiloneule

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10346; KOCH (1984): Bd. 3 037

Nicht häufig, jedoch überall vorkommend.

Literatur:

AMELANG (1887): häufig in der Heide und der Aue.

Agrotis exclamationis (L., 1758), Gemeine Graseule

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10348; KOCH (1984): Bd. 3 043

Überall sehr häufig.

Literatur:

STANGE (1869): gemein. – AMELANG (1887): häufig.

Agrotis clavis (HUFNAGEL, 1766)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10350; KOCH (1984): Bd. 3 039

Selten, wenige Funde nach 1995: **Vorfläming:** Apollensberg, 2000, SCHMIDT (SCHMIDT, 2001); **Auen:** Dessau, 2000, KELLNER; –, Siedlung, 2003, KELLNER; –, Ziebigk, 2003, KELLNER; Roßlau, 2002, 2003, ROTHE.

Literatur:

Keine Angaben.

Agrotis segetum (DEN. & SCHIFF., 1775), Saateule

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10351; KOCH (1984): Bd. 3 038

Überall häufig.

Literatur:

AMELANG (1887): überall häufig.

Agrotis vestigialis (HUFNAGEL, 1766), Kiefernsaateule

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10356; KOCH (1984): Bd. 3 041

Vorfläming: Roßlau, Kiesgrube Richtung Streetz, 2000, RUDLOFF; Straach, 1980, SCHMIDT; **Auen:** Steckby, 1966, GERISCH (1966); Steckby, 1990, DORNBUSCH; Steutz, Steutzer Aue, 1994, KARISCH; Aken, Düne, 1993, häufig, KELLNER; Kühnauer Heide, 2000, GÖRGNER; Dessau, Siedlung, 2000, OTTO; Klieken, 1993, häufig, KELLNER; Wolfen, 1997, GEHMLICH; **Mosigkauer Heide:** NSG Brambach, 1996, KÜHNE; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1946–1956, 7 Ex., BLEYL; –, 2006, POLLRICH; Jüdenberg, 2001, KELLNER u. SCHÖNBORN; **westliche Dübener Heide:** Gräfenhainichen, 1968, JÄKEL; Zschornowitz, 2005, SCHMIDT, SCHÖNBORN, FRIEDRICH, STERL; –, 2006, FRIEDRICH; Plodda, 1998, SCHELLHORN u. STADIE; –, 1999, STADIE; **Tagebauregion Bitterfeld:** Friedersdorf, zwischen 1970 und 1978, NEUBERT nach OTTO (1990); Tiefkippe Schlaitz, 1997, TRÄGER.

Literatur:

RICHTER (1849): vereinzelt am Tage. – AMELANG (1887): nicht selten, Möster Hang, Kochstedt. Seit 1993 in Kiefernwäldern auf sandigen Böden nicht selten beobachtet.

Agrotis cinerea (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10360; KOCH (1984): Bd. 3 042

Auen: Dessau, 1950, 1951, 3 Ex., ZOERNER; –, Siedlung, 1993, KELLNER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1957, STEHLIK; –, 1953–1956, 5 Ex., BLEYL; –, 2006, LEHMANN; **westliche Dübener Heide:** Zschornowitz, 2005, LEMM.

Literatur:

STANGE (1869): selten in der Dessauer Heide. Sehr selten, nur zwei Funde seit 1995.

PANTHEIDAE

Panthea coenobita (ESPER, 1785), Klosterfrau

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10368; KOCH (1984): Bd. 3 001

Hoher Fläming: Lehnisdorf, 2006, fast 50 Ex., KARISCH; Burg Rabenstein, 1982, SCHMIDT; Klein Marzehns, NSG, 1992, RÖDEL; –, Wüstemark, 2006, KARISCH; nördlich Kerzendorf, 2006, KARISCH; **Vorfläming:** Köselitz, 1993, WIELAND; Ragösen, Krakau, 2006, KARISCH; **Auen:** Roßlau, 1995–2006, ROTHE; Meinsdorf, 2003, SCHÖNE, SCHAARSCHMIDT u. LEHMANN; Wolfen, PRACZYK; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1991, 1992, LEHMANN; Jüdenberg, Gastrasse, 2003, KELLNER; **westliche Dübener Heide:** Gräfenhainichen, Mescheide, 2004, KARISCH; Zschornowitz, 2003, FRIEDRICH; Schlaitz, Heidecamp, 2003, GOTTSCHALD; Rösa, 1998, SCHÖNBORN.

Literatur:

Keine Angaben.

Selten in den Heiden, häufiger und verbreiteter im Fläming und vielleicht auch in der Dübener Heide.

Colocasia coryli (L., 1758), Haseleule

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10372; KOCH (1984): Bd. 3 004

Überall, nicht selten vorkommend.

Literatur:

STANGE (1869): nicht selten in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): nicht häufig in der Mosigkauer Heide.

LYMANTRIIDAE

Lymantria monacha (L., 1758), Nonne

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10375; KOCH (1984): Bd. 2 083

Hauptsächlich in der Kiefernheide und den Kiefernforsten des Flämings vorkommend. 2002 und 2004 in Menge gefunden.

Literatur:

RICHTER (1861): zuweilen häufig und verderblich, ab. *eremita* einzeln. – STANGE (1869): in manchen Jahren in der Dessauer Heide sehr häufig. – AMELANG (1887): häufig. – ANONYMUS (1889): Mosigkauer Heide: 1837 in Dicken Fichten häufig; 1838 in Dicken Fichten und an Hoher Straße in Massen, in Dicken Fichten in 1 1/2 Wochen 46 950 Raupen und in 2 armeltagen 33 172 Falter eingesammelt; 1854 starke Vermehrung, vermutlich vom Vogeltheil ausgehend. – GRAUERT (1912): im Bernsdorfer Forst schädlich. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): gemein.

Lymantria dispar (L., 1758), Schwammspinner

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10376; KOCH (1984): Bd. 2 082

Im gesamten Gebiet häufig.

Literatur:

RICHTER (1861): häufig und schädlich. – STANGE (1869): schädlich. – AMELANG (1887): überall häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): häufig.

Parocneria detrita (ESPER, 1785), Rußspinner

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10384; KOCH (1984): Bd. 2 084

Keine Funde.

Literatur:

RICHTER (1861): selten bei Klein-Zerbst (SCHWABE, RINDFLEISCH). – AMELANG (1887): selten bei Dessau im Hirtenhau und im Rote-Hausbusch.

Sicherlich verschwunden.

Calliteara pudibunda (L., 1758), Streckfuß

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10387; KOCH (1984): Bd. 2 075

Überall häufig.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht gerade selten.–STANGE (1869): allorts häufig.–AMELANG (1887): nicht häufig, überall.–GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): überall.

Dicallomera fascelina (L., 1758), Ginsterstreckfuß

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10392; KOCH (1984): Bd. 2 073

Vorflämung: Rodleben, 1973, 1974, 3 Ex., ROTHE; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1950, 1952, 1954, BLEYL; –, 1979, 1980, LEHMANN; Sollnitz, KELLNER; mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; **westliche Dübener Heide:** NSG Jösigk, 1977, GROSSER; **Tagebauregion Bitterfeld:** Tiefkippe Schlaitz, 1997, TRÄGER; Schlauch Burgkernitz, 1997, TRÄGER; Schlauch Burgkernitz/Tiefkippe Schlaitz, 2000, KELLNER; Holzweißig, 2001, SCHÖNBORN; Goitzsche, 2003, SCHELLHORN; –, 2006, STERL.

Literatur:

RICHTER (1861): in Heidegegenden, hinter Roßlau; Speckinge (SCHWABE).–STANGE (1869): in der Dessauer Heide recht häufig.–AMELANG (1887): selten, Helle Eichen.–GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): selten, 1 Ex. bei Sollnitz.

Selten, in den Callunafächen der Oranienbaumer Heide und des Vorflämings. Dringt auch in die Bergbaufogelandschaft ein.

Gynaephora selenitica (ESPER, 1789)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10394; KOCH (1984): Bd. 2 072

Keine neuen Funde.

Literatur:

RICHTER (1861): einzeln, bei Hundeluff, Klein-Zerbst, Gräfenhainichen (KRAUSE), Alten (SCHWABE).

Orgyia recens (HÜBNER, 1819), Eckfleck

= *gonostigma* auct.

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10396; KOCH (1984): Bd. 2 076

Auen: Dessau-Süd, 1974, 1975, 1986, MÜTZE; Wörlitz, 1993, GÖRGNER; **Oranienbaumer Heide:** mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht selten.–AMELANG (1887): sehr selten.–GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/37): in der Oranienbaumer Heide.

Im Gebiet sehr selten.

Orgyia antiqua (L., 1758), Schlehenspinner

= *gonostigma* SCOPOLI, 1763

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 103797; KOCH (1984): Bd. 2 077

Im ganzen Gebiet häufig, vereinzelt in den Auen.

Literatur:

RICHTER (1861): um Dessau selten, öfter bei Gräfenhainichen.–STANGE (1869): selten in der Dessauer Heide.–AMELANG (1887): überall.–GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): überall verbreitet.

Euproctis chrysorrhoea (L., 1758), Goldafter

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10405; KOCH (1984): Bd. 2 087

Überall verbreitet, 2002 bei Marke schädlich.

Literatur:

RICHTER (1861): häufig. – STANGE (1869): überall häufig. – AMELANG (1887): überall häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): gemein bis schädlich.

Euproctis similis (FUESSLY, 1775), Schwan

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10406; KOCH (1984): Bd. 2 086

Überall häufig.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht selten. – STANGE (1869): überall häufig. – AMELANG (1887): nicht häufig aber überall verbreitet. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): häufig.

Laelia coenosa (HÜBNER, 1808), Gelbbein

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10410; KOCH (1984): Bd. 2 079

Oranienbaumer Heide: Oranienbaum, 1939, BLEYL (1 Ex. in coll. BLEYL, LEHMANN, mdl. 2006).

Literatur:

Keine Angaben.

Einzige Angabe im Betrachtungszeitraum, wahrscheinlich nicht mehr vorkommend.

Leucoma salicis (L., 1758), Pappelspinner

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10414; KOCH (1984): Bd. 2 081

Früher verbreitet, aber nicht häufig. In der Neuzeit selten gefunden: **Auen:** Steutz, Steutzer Aue, 1995, KARISCH; Roßlau, 2005, 2006, ROTHE; Sollnitz, 2001, KELLNER, SCHÖNBORN; Greppin, Forst Salegast, 1996, RETZLAFF; **Tagebau-region Bitterfeld:** Holzweißig, 2000, SCHELLHORN.

Literatur:

RICHTER (1861): häufig und schädlich. – STANGE (1869): überall gemein. – AMELANG (1887): überall ziemlich häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): überall gemein.

Arctornis l-nigrum (MÜLLER, 1764), Schwarzes L

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10416; KOCH (1984): Bd. 2 080 **Hoher Fläming:** Burg Rabenstein, 1974, 1982, SCHMIDT; Klein Marzehns, NSG, 1992, RÖDEL; **Vorfläming:** Roßlau, Arnsdorfer Teiche, 1996, 2 Ex., KELLNER u. SCHÖNE; **Auen:** Roßlau, 2000, ROTHE; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1956, BLEYL; mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; **westliche Dübener Heide:** Rösa, 1998, SCHÖNBORN. **Literatur:**

Keine Angaben.

Besonders im Fläming und in den großen Heiden, sehr selten.

NOLIDAE

Meganola togatalis (HÜBNER, 1798)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10422; KOCH (1984): Bd. 2 024

Keine Funde.

Literatur:

AMELANG (1887): sehr selten.

Verschwunden.

Meganola strigula (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10423; KOCH (1984): Bd. 2 026

Hoher Fläming: Rädigke, 1987, JASCHKE; Klein Marzehns, NSG, 1992, RÖDEL;

Vorfläming: Coswig, NSG Pfaffenheide/Wörpener Bach, 1996, RETZLAFF; **Au-**

en: Dessau, 1954, WERNER; –, 1963, STEHLIK; –, 2005, ROTHE; Dessau-Ziebigk,

1993, KELLNER; **Mosigkauer Heide:** NSG Brambach, 1996, KÜHNE; Lingen-

au, 1954, WERNER; Taubequellen, 2000, KELLNER; Schierau, 2006, FRIEDRICH;

Oranienbaumer Heide: mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF.

Literatur:

AMELANG (1887): selten im Hirtenhau.

Im Gebiet sehr selten.

Meganola albula (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10425; KOCH (1984): Bd. 2 025

Im gesamten Gebiet recht häufig vorkommend.

Literatur:

AMELANG (1887): sehr selten.

Nola cucullatella (L., 1758), Kapuzenbärchen

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10427; KOCH (1984): Bd. 2 023

Hoher Fläming: Lehnsdorf, 2006, KARISCH; Rädigke, 1987, JASCHKE; **Vorflä-**

ming: Coswig, NSG Pfaffenheide/Wörpener Bach, 1996, RETZLAFF; Apollens-

berg, 2000, SCHMIDT; **Auen:** Steutz, Steutzer Aue, 1995, KARISCH; Kühnau-

er Heide, 2000, KARISCH; Akener Düne, 2003, KELLNER; Dessau, 1951, 1952,

ZOERNER; –, 1982, KELLNER; –, Hinterer Tiergarten, 2005, KARISCH; Wörlitz,

1993, 2 Ex., KARISCH & GÖRICKE; NSG Crassensee, 1975, 1983, SCHMIDT;

Möst, 2000, KELLNER; Retzau, 1977, SUTTER; Wolfen, 1978, SCHEEL; **Mo-**

sigkauer Heide: Haideburg, 1997, KELLNER; Lingenau, 1955, 1976, WERNER;

NSG Brambach, 1996, KÜHNE; Taubequellen, 2000, KELLNER u. SCHELLHORN;

–, 2002, KELLNER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1992, LEHMANN;

mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; **westliche Dübener Heide:**

NSG Jösigk, 1977, GROSSER; Zschornowitz, 2005, SCHMIDT; **Tagebauregion**

Bitterfeld: Schlaitz, Muldestausee, 1997, TRÄGER; Holzweißig, 2000, SCHÖN-

BORN.

Literatur:

AMELANG (1886): bei Törten im Hagen.

Im Gebiet vereinzelt vorkommend.

Nola confusalis (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10416; KOCH (1984): Bd. 2 028

Vorfläming: Coswig, NSG Pfaffenheide/Wörpener Bach, 1996, RETZLAFF; **Auen:** zwischen Dessau und Vockerode, 2003, KARISCH (2004); **Mosigkauer Heide:** Speckinge, 2006, LEHMANN; Marke, 1984, SUTTER; **Oranienbaumer Heide:** Möhlau, 2006, SCHÖNBORN.

Literatur:

AMELANG (1887): selten bei Törten im Hagen.

Sehr selten im Gebiet.

Nola cicatricalis (TREITSCHKE, 1835)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10430; KOCH (1984): Bd. 2 027

Auen: zwischen Dessau und Vockerode, 2003, KARISCH (2004).

Literatur:

Keine Angaben.

Neu für das Gebiet. Sehr selten.

Nola aerugula (HÜBNER, 1793)

= *centonalis* HÜBNER, 1796

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10431; KOCH (1984): Bd. 2 029

Auen: Klieken, 1999, KELLNER; **Oranienbaumer Heide:** mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; Oranienbaum, 2002, LEHMANN; **westliche Dübener Heide:** Zschornowitz, 2004, SCHÖNBORN; –, 2005, SCHMIDT.

Literatur:

Keine Angaben.

Erst neuerding im Gebiet entdeckt. Sehr selten.

Nycteola revayana (SCOPOLI, 1772)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10441; KOCH (1984): Bd. 3 389

Vorfläming: Coswig, NSG Pfaffenheide/Wörpener Bach, 1996, RETZLAFF; **Auen:** Dessau, 2004, KELLNER; –, Rößling, 1949, GANZER; –, Luisium, 2004, KARISCH; Coswig, 1993, GÖRICKE; Wörlitz, 1994, GÖRICKE; Möst, 1997, KELLNER u. SCHELLHORN; Retzau, 1977, 1985, SUTTER; **Mosigkauer Heide:** Dessau, 1993, KELLNER; NSG Brambach, 1996, KÜHNE; Marke, 1983, 1984, SUTTER; Möster Birken, 1989, 1991, SUTTER; Möst, 1997, Raupe an Eiche, SCHÖNBORN, **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1991, KELLNER; Jüdenberg, 1999, KELLNER u. SCHÖNBORN; mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; **westliche Dübener Heide:** Zschornowitz, 2005, R. MÜLLER, FRIEDRICH; –, 2006, FRIEDRICH; Rösa, 2000, SCHÖNBORN; **Tagebauregion Bitterfeld:** Schlaitz, Muldestausee, 1997, TRÄGER; Holzweißig, 2000, SCHÖNBORN;

Goitzsche, 2004, SCHELLHORN.

Literatur:

keine bekannt.

Wahrscheinlich häufiger, jedoch wenig beachtet.

Nycteola asiatica (KRULIKOVSKY, 1904)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10444; KOCH (1984): Bd. 3 390a

Tagebauregion Bitterfeld: Goitzsche, 2003, 1 Ex., SCHELLHORN.

Literatur:

Keine Angaben.

Erstfund im Gebiet.

Bena bicolorana (FUESSLY, 1775), Großer Kahnspinner

= *prasinana* L., 1761

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10449; KOCH (1984): Bd. 3 394

Auen: Steckby, DORNBUSCH (1996); Dessau, 1951, coll. Museum; –, 1940, GANZER; –, 1953, STEHLIK; –, Georgium, 1998, KELLNER; Dessau-Siedlung, 1989, 1991, KELLNER; Roßlau, 1976, 1999, ROTHE; **Mosigkauer Heide:** Lingenau, 1975, 1976, WERNER; NSG Brambach, 1996, KÜHNE; Schierau, 2006, FRIEDRICH; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, um 1980, LEHMANN; mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; **westliche Dübener Heide:** Gröbern, 1994, KELLNER; **Tagebauregion Bitterfeld:** Friedersdorf, zwischen 1970 und 1978, NEUBERT nach OTTO (1990).

Literatur:

Keine Angaben.

Im Gebiet recht selten.

Pseudoips prasinanus (L., 1758), Kleiner Kahnspinner

= *faganus* F., 1781

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10451; KOCH (1984): Bd. 3 393

Hoher Fläming: Setzsteig, 2006, KARISCH; Klein Marzehns, NSG, 1992, RÖDEL; **Vorfläming:** Krakau bei Ragösen, 2006, KARISCH; Cobbelsdorf, 2006, KARISCH; Coswig, NSG Pfaffenheide/Wörpener Bach, 1996, RETZLAFF; Apollenberg, 2005, KARISCH; **Auen:** Dessau, 1998, KELLNER; Roßlau, 1996, KELLNER u. SCHÖNE; –, 2002, ROTHE; Meinsdorf, 2003, OTTO; Steckby, DORNBUSCH (1996); **Mosigkauer Heide:** Forsthaus Speckinge, 2006, LEHMANN; NSG Brambach, 1996, KÜHNE; Diesdorf, 2001, KELLNER; Lingenau, 1976, WERNER; Taubequellen, 2000, 2002, KELLNER; Schierau, 2006, FRIEDRICH; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1999, LEHMANN; **westliche Dübener Heide:** Plodda, 1999, SCHELLHORN; **Tagebauregion Bitterfeld:** Friedersdorf, zwischen 1970 und 1978, NEUBERT nach OTTO (1990); Goitzsche, 2002, SCHELLHORN; **Gebietsrand:** Dübener Heide, Schköna, 1978, SUTTER.

Literatur:

Keine Angaben.

Vor allem in den Laubwaldgebieten der Heiden und des Flämings, vereinzelt.

Earias clorana (L., 1761), Grüneulchen

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10456; KOCH (1984): Bd. 3 391

Früher häufiger, in der Neuzeit: **Hoher Fläming**: Burg Rabenstein, 1972, SCHMIDT; **Auen**: Steckby, DORNBUSCH (1996); Kühnauer Heide, 2000, KARISCH; Roßlau, 1999–2002, ROTHE; Coswig, 1994, KARISCH; Dessau, Hinterer Tiergarten, 2003, KARISCH; Retzau, 1982, SUTTER; Wolfen, 1989, ZÖLLNER; –, Grube Johannis, 1998, OTTO; **Mosigkauer Heide**: Dessau-Kochstedt, 1993, KELLNER; Marke, 1984, SUTTER; **Oranienbaumer Heide**: Oranienbaum, 1993, LEHMANN; **westliche Dübener Heide**: Gröbern, 1994, KELLNER; Zschornowitz, 2003, E. FRIEDRICH; **Tagebauregion Bitterfeld**: Goitzsche, 2003, 2005, SCHELLHORN; **Gebietsrand**: Rösa, 1981, SUTTER.

Literatur:

Keine Angaben.

In der letzten Zeit in den Auen wieder öfter gefunden.

Earias vernana (F., 1787)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10459; KOCH (1984): Bd. 3 392

Westliche Dübener Heide: Zschornowitz, 2003, FRIEDRICH; –, 2004, Raupen an *Populus alba* L., SCHÖNBORN; –, 2005, FRIEDRICH, LEMM, R. MÜLLER, SCHMIDT.

Literatur:

Keine Angaben.

Bisher nur an einem Ort in der westlichen Dübener Heide gefunden.

ARCTIIDAE

Nudaria mundana (L., 1761)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10464; KOCH (1984): Bd. 2 030

Auen: bei Steckby, 1966, 2 Ex., GERISCH (DORNBUSCH, 1988).

Literatur:

STANGE (1869): in Dessauer Heide ziemlich selten. – AMELANG (1887): selten.

Determination erscheint sehr unsicher.

Thumata senex (HÜBNER, 1808), Rundflügelbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10466; KOCH (1984): Bd. 2 031

Hoher Fläming: Lehnsdorf, 2006, KARISCH; **Vorfläming**: Roßlau, Kiesgrube Richtung Streetz, 1998, KELLNER; **Auen**: Steutz, Fähre, 2003, SCHÖNE; Aken, Untersee, 1993, KARISCH; Dessau-Mosigkau, 1995, KARISCH; Dessau-Ziebigk, 1992, KELLNER; Meinsdorf, 2002, ROTHE; Wörlitz, 1993, KARISCH; Coswig, 1995, 1996, KARISCH; NSG Crassensee, 1982, SCHMIDT; Möst, 1993, SUTTER; **Mosigkauer Heide**: NSG Brambach, 1996, KÜHNE; Marke, 1983, SUTTER; **Ora-**

nienbaumer Heide: Oranienbaum, 2000, LEHMANN; Sollnitz, 1995, ZEPP.

Literatur:

AMELANG (1887): selten.

Wahrscheinlich häufiger vorkommend, jedoch zu wenig beachtet.

Miltochrista miniata (FORSTER, 1771), Rosenmotte

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10475; KOCH (1984): Bd. 2 032

Im gesamten Gebiet nicht selten.

Literatur:

RICHTER (1861): in Laubwäldern der Auen, öfter. – STANGE (1869): vereinzelt. – AMELANG (1887): selten, Möst, Törten. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): häufig im Bergholz.

Cybosia mesomella (L., 1758), Flechtenbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10477; KOCH (1984): Bd. 2 035

Im gesamten Gebiet, wenn auch vereinzelt, vorkommend.

Literatur:

RICHTER (1861): in Heidegegenden nicht selten. – STANGE (1869): überall häufig. – AMELANG (1887): häufig in Kiefernbeständen. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): vereinzelt vorkommend.

Pelosia muscerda (HUFNAGEL, 1766)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10479; KOCH (1984): Bd. 2 047

Auen: Klieken, 1999, SCHELLHORN u. STADIE; Retzau, 1982, SUTTER; **Mosigkauer Heide:** Taubequellen, 2000, 2004, KELLNER; –, 2000, 2001, SCHELLHORN; NSG Möster Birken, 1993, SUTTER; Schierau, 2002, LEMM; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1938, BLEYL; **westliche Dübener Heide:** Rösa, 1998–2000, SCHÖNBORN.

Literatur:

RICHTER (1861): selten bei Roßlau. – AMELANG (1887): ziemlich selten. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): in den Möster Birken teilweise häufig.

Neuerdings in den Niederungen etwas häufiger anzutreffen.

Pelosia obtusa (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10480; KOCH (1984): Bd. 2 048

Auen: Dessau, NSG Rößling, 1995, KARISCH u. GÖRICKE; Griebow, Elbwiesen, 1999, SCHMIDT; **Tagebauregion Bitterfeld:** Goitzsche, 2006, 1 Ex., SCHELLHORN.

Literatur:

Keine Angaben.

Sehr lokal und selten.

Atolmis rubricollis (L., 1758), Rotkragenbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10483; KOCH (1984): Bd. 2 049

Hoher Fläming: Setzsteig, 2006, KARISCH; Lehnsdorf, 2006, KARISCH; **Vorfläming:** Cobbelsdorf, 2006, KARISCH; Köselitz, 2006, KARISCH; Coswig, NSG Pfaffenheide/Wörpener Bach, 1996, RETZLAFF; **Auen:** Roßlau, 1999, ROTHE;

Dessau, Tiergarten, 1994, 2 Ex., **KARISCH**; Vockerode–Kapen, 2006, **KARISCH**;
Mosigkauer Heide: Taubequellen, 2000, **STADIE**; Schierau, 2006, **FRIEDRICH**;
Oranienbaumer Heide: Oranienbaum, 1956, **BLEYL**; –, 2000, 2006, **LEHMANN**;
westliche Dübener Heide: Radis, 1972, **ZOERNER**; Gräfenhainichen, Mescheide,
2004, **KARISCH**; NSG Jösigk, 1977, **GROSSER**; Zschornowitz, 2003, **FRIEDRICH**;
–, 2005, **FRIEDRICH**, **LEMM**, **R. MÜLLER**; **Tagebauregion Bitterfeld**: Frieders-
dorf, zwischen 1970 und 1978, **NEUBERT** nach **OTTO** (1990); Holzweißig, 2000,
SHELLHORN; Goitzsche, 2003, **SHELLHORN**; –, 2006, **STERL**.

Literatur:

RICHTER (1861): öfter in Laubhölzern in der Aue. – **AMELANG** (1887): sehr selten. – **GANZER**, **SCHNEI-
DER** & **VOIGT** (1933/1937): bei Roßlau.

Früher selten, in der Neuzeit häufiger geworden.

Lithosia quadra (L., 1758), Würfelmotte

KARSHOLT & **RAZOWSKI** (1996): 10485; **KOCH** (1984): Bd. 2 038

Auen: Kleinzerbster Busch–Unterbush bei Aken, 1911, Anhaltische Entomolo-
gen-Vereinigung; Dessau, 1968, **JÄKEL**; **Oranienbaumer Heide**: Oranienbaum,
1939, 1954, **BLEYL**; **westliche Dübener Heide**: Schlaitz, 1950, coll. MNVD.

Literatur:

RICHTER (1861): häufig in Kieferwäldungen. – **STANGE** (1869): überall, teilweise häufig. – **AMELANG**
(1887): sehr selten, Bestand abnehmend.

Wahrscheinlich verschollen.

Eilema depressa (**ESPER**, 1787), Nadelholzflechtenbär

= *deplana* **ESPER**, 1787

KARSHOLT & **RAZOWSKI** (1996): 10487; **KOCH** (1984): Bd. 2 039

Hoher Fläming: Grimme, 1999, **SCHÖNE**; –, 2006, **KARISCH**; Burg Raben-
stein, 1972, **SCHMIDT**; Klein Marzehns, Wüstemark, 2006, **KARISCH**; nörd-
lich Kerzendorf, 2006, **KARISCH**; Boßdorf, 1999, **SCHÖNE**; **Vorfläming**: Luko,
2005, **ROTHE**; **Auen**: Akener Düne, 2003, **KELLNER**; Klieken, 1999, **KELLNER**
u. **SHELLHORN**; Wörlitz, Kleingartenanlage „Mittelhölzer“, 2001, **LEHMANN**;
Mosigkauer Heide: 2003, **KELLNER**; **Oranienbaumer Heide**: Oranienbaum,
1939, 1953, **BLEYL**; **westliche Dübener Heide**: Zschornowitz, 2006, **FRIEDRICH**;
Tagebauregion Bitterfeld: Goitzsche, 2003, **SHELLHORN**.

Literatur:

Keine Angaben.

In den Kiefernwäldern und im Fläming nicht selten.

Eilema griseola (**HÜBNER**, 1803), Erlenflechtenbär

KARSHOLT & **RAZOWSKI** (1996): 10488; **KOCH** (1984): Bd. 2 040

Auen: Roßlau, 2003, 2 Ex., **ROTHE**; Meinsdorf, 1990, **OTTO**; Möst, 2000,
SHELLHORN u. **KELLNER**; **Mosigkauer Heide**: Lichtenau, 1947, **GANZER**;
Schierau, 2006, **FRIEDRICH**; **Oranienbaumer Heide**: Oranienbaum, 1940,

BLEYL; **westliche Dübener Heide**: Rösa, 1998, 2000, SCHÖNBORN.

Literatur:

RICHTER (1861): selten. – AMELANG (1887): selten.

Im Gebiet sehr selten.

Eilema lurideola (ZINCKEN, 1817)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10489; KOCH (1984): Bd. 2 041

Vereinzelt vorkommend, jedoch seltener als *Eilema complana*.

Geprüfte Meldungen: **Hoher Fläming**: Golmenglin, 2006, KARISCH; Lehnsdorf, 2006, KARISCH; Burg Rabenstein, 1972, SCHMIDT:

Ungeprüfte Meldungen: **Vorfläming**: Coswig, 1986, KOSCHAY; –, NSG Pfaffenheide/Wörpener Bach, 1996, RETZLAFF; **Auen**: Meinsdorf, 2002, KELLNER; Dessau, Georgium, 2001, KELLNER; Klieken, 1999, STADIE; NSG Crassensee, 1978, 1980, 1986, SCHMIDT; Wolfen, Silbersee, 1998, OTTO; **Mosigkauer Heide**: Heidekrug, 2004, KELLNER; Schierau, 2006, FRIEDRICH; **Oranienbaumer Heide**: mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; **westliche Dübener Heide**: Muldenstein, Richtung Zschornowitz, 2005, STERL; **Tagebauregion Bitterfeld**: Goitzsche, 2004, KELLNER.

Literatur:

STANGE (1869): in der Dessauer Heide.

Die wirkliche Verbreitung und Häufigkeit von *E. lurideola* ist wegen häufiger Verwechslungen mit *Eilema complana* bzw. Weibchen von *E. depressa* nicht zu beurteilen.

Eilema complana (L., 1758), Flechtenspinner

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10490; KOCH (1984): Bd. 2 042

Im gesamten Gebiet häufig.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht selten. – STANGE (1869): im Rößling (Dessau) häufig. – AMELANG (1887): häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): häufig.

Eilema pygmaeola (DOUBLEDAY, 1847)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10495; KOCH (1984): Bd. 2 045

Vorfläming: Apollensberg, 1999, 2000, SCHMIDT (SCHMIDT, 2001); **Auen**: Dessau, Hinterer Tiergarten, 2004, KARISCH; **Mosigkauer Heide**: Möst, Richtung Dessau, 2006, POLLRICH; **Oranienbaumer Heide**: Oranienbaum, 1998, LEHMANN; –, 2006, POLLRICH; **westliche Dübener Heide**: NSG Jösigk, 1977, GROSSER; Zschornowitz, 2004, SCHÖNBORN; –, 2005, SCHMIDT; **Tagebauregion Bitterfeld**: Holzweißig, 2001, 2002, SCHÖNBORN.

Literatur:

Keine Angaben. Die Angabe von AMELANG (1887) zu *E. palliatella* ist vermutlich hierher zu stellen. Selten, ein Problem ist sicher die Determination.

Eilema lutarella (L., 1758)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10497; KOCH (1984): Bd. 2 044

Im gesamten Gebiet häufig.

Literatur:

RICHTER (1861): ziemlich häufig. – STANGE (1869): vereinzelt in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): überall häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): häufig vorkommend. – GROSSER (1989): jahrweise häufig.

Eilema sororcula (HUFNAGEL, 1766), Frühlingsflechtenbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10499; KOCH (1984): Bd. 2 046

Funde vor 1995: **Hoher Fläming:** Burg Rabenstein, 1973, SCHMIDT; **Auen:** Kleinzerbster Busch–Unterbusch b. Aken, 1911, Anhaltische Entomologischen-Vereinigung; Dessau, Luisium, 1954, WERNER; Wolfen, 1978, GALLREIN; **Mosigkauer Heide:** Lingenau, 1954, WERNER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1956, 2 Ex., BLEYL; **westliche Dübener Heide:** NSG Jösigg, 1977, GROSSER.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht selten, in Heidegegenden. – STANGE (1869): häufig in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): nicht häufig. – GILLMER (1907): Mosigkauer Heide. Seit 1996 wieder überall, teilweise sogar häufig.

Setina irrorella (L., 1758), Steinflechtenbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10509; KOCH (1984): Bd. 2 034

Auen: Roßlau, 2001, ROTHE.

Literatur:

RICHTER (1861): selten, bei Hundeluft, Gräfenhainichen, Alten [vermutlich beziehen sich die RICHTERSchen Angaben von *S. aurita* von Gräfenhainichen und Kochstedt auch auf *S. irrorella*]. – AMELANG (1887): selten. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): nicht selten im Hirtenhau. Nur eine aktuelle Meldung.

Amata phegea (L., 1758), Weißfleckwiderchen

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10517; KOCH (1984): Bd. 2 021

Auen: Aken, 1953, STEHLIK; Kleinzerbster Busch–Unterbusch b. Aken, 1911, Anhaltische Entomologen-Vereinigung; Kleinzerbster Busch, 2003, 2006, GÖRGNER; Chörau, 1999, KELLNER; Akener Düne, 1992 recht häufig, KELLNER; Kühnauer Heide, 2000, GÖRGNER, KARISCH; –, 2004–2006, GÖRGNER; Dessau-Kleinkühnau, 2003, SCHELLHORN; Dessau-Mosigkau, 1995, KARISCH; Roßlau, 1976, ROTHE; Retzau, 2002, SCHÖNBORN; –, Richtung Zschornowitz, 2004, KELLNER; Wolfen, 1948, GALLREIN; **Mosigkauer Heide:** Lingenau, 1972, WERNER; Oranienbauemr Heide: Möhlau, 1972, 2 Ex., ZÜCHE; **westliche Dübener Heide:** Zschornowitz, 2003, FRIEDRICH; –, 2004, SCHÖNBORN; Roßdorf, 2002, SCHÖNBORN; Muldenstein, 1987, PATZAK; –, Richtung Roßdorf, 2005, STERL; –, Steinberg, 2005, SCHÖNBORN; **Tagebauregion Bitterfeld:** Frieders-

dorf, zwischen 1970 und 1978, NEUBERT nach OTTO (1990); Burgkennitz, Roter See, 1997, TRÄGER; Holzweißig, 1999, SCHÖNBORN; **Gebietsrand: Auen:** Lödderitz, 1992, 1993, DORNBUSCH.

Literatur:

RICHTER (1861): bei Mosigkau, Quellendorf, Klein-Zerbst mitunter nicht selten. – AMELANG (1887): in der Brachmeierei wenige Exemplare. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): manchmal häufig. Südlich der Elbe weit verbreitet und lokal häufig.

Dysauxes ancilla (L., 1767)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10523; KOCH (1984): Bd. 2 022

Oranienbaumer Heide: 1950, BLEYL.

Literatur:

RICHTER (1861): selten. – AMELANG (1887): sehr selten.
Im Gebiet verschwunden.

Spiris striata (L., 1758), Gestreifter Grasbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10526; KOCH (1984): Bd. 2 050

Überall, hauptsächlich in den Heidegebieten und in der Bergbaufolgelandschaft; in den letzten Jahren seltener geworden.

Literatur:

RICHTER (1861): in Heidegegenden. – STANGE (1869): nicht selten in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): vereinzelt. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): verbreitet.

Coscinia cribraria (L., 1758), Weißer Grasbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10528; KOCH (1984): Bd. 2 051

Vorfläming: Rodleben, 1972, 1976, ROTHE; **Auen:** Aken, 1991, LEMM; Kühnauer Heide, 2000, KARISCH; Roßlau, 1992, ROTHE; Wörlitz, 1972, O. MÜLLER; NSG Crassensee, SCHMIDT; Retzau, 1977, SUTTER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1992, LEHMANN; **westliche Dübener Heide:** Gräfenhainichen, 1978, SUTTER; NSG Jösigk, 1977, GROSSER; **Gebietsrand: Auen:** Steckby-Lödderitzer Forst, DORNBUSCH (1996).

Literatur:

RICHTER (1861): selten bei Gräfenhainichen. – GRAUERT (1912): selten in der Bernsdorfer Forst von Kiefern geklopft. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): selten bei Dessau-Ziebigk.
Im Gebiet sehr selten.

Utetheisa pulchella (L., 1758), Punktbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10535; KOCH (1984): Bd. 2 052

Keine Funde bekannt.

Literatur:

GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): 1895 in der Mosigkauer Heide häufig.
Nicht im Gebiet vorkommend, wahrscheinlich einmaliges Massenaufreten (Wanderfalter).

Chelis maculosa (GERNING, 1780)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10545; KOCH (1984): Bd. 2 053

Keine Funde bekannt.

Literatur:

STANGE (1869): sehr selten in der Dessauer Heide. – GILLMER (1907): Mosigkauer Heide. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): 1911 war die Raupe häufig.

Wahrscheinlich verschollen.

Phragmatobia fuliginosa (L., 1758), Rostbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10550; KOCH (1984): Bd. 2 054

Überall häufig.

Literatur:

RICHTER (1861): in manchen Jahren nicht selten. – AMELANG (1887): nicht häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): häufig.

Phragmatobia luctifera (DEN. & SCHIFF., 1775), Kaiserbär

= *caesarea* GOEZE, 1781

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10552; KOCH (1984): Bd. 2 060

Keine Funde bekannt.

Literatur:

RICHTER (1861): selten in Heiden. – AMELANG (1887): selten um Dessau. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): bei Dessau.

Wahrscheinlich verschwunden.

Parasemia plantaginis (L., 1758), Wegerichbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10557; KOCH (1984): Bd. 2 056

Keine Funde bekannt.

Literatur:

RICHTER (1861): einzeln bei Oranienbaum (KRAUSE). – STANGE (1869): einige Male in der Dessauer Heide.

Verschwunden.

Spilosoma lutea (HUFNAGEL, 1766), Gelbe Tigermotte

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10566; KOCH (1984): Bd. 2 057

Im gesamten Gebiet häufig.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht selten. – AMELANG (1887): in der Aue häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): häufig.

Spilosoma lubricipeda (L., 1758), Weiße Tigermotte

= *menthastris* (DEN. & SCHIFF., 1775)

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10567; KOCH (1984): Bd. 2 058

Im gesamten Gebiet häufig.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht selten. – AMELANG (1887): häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/37): häufig.

Spilosoma urticae (ESPER, 1789), Nesselbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10568; KOCH (1984): Bd. 2 059

Hoher Fläming: Rädigke, 1987, JASCHKE; **Auen:** Steutz, Fähre, 2003, KARISCH; Roßlau, 2002, 2005, ROTHE; Dessau-Waldersee, Neue Wiese, 1992, KELLNER; Klielen, 1999, KELLNER; Coswig, Coswiger Luch, 1993, KARISCH; NSG Crasensee, 1986, SCHMIDT; Greppin, Forst Salegast, 1996, RETZLAFF; **Mosigkauer Heide:** NSG Brambach, 1996, KÜHNE; **westliche Dübener Heide:** NSG Jösigk, 1977, GROSSER; **Tagebauregion Bitterfeld:** Friedersdorf, zwischen 1970 und 1978, NEUBERT nach OTTO (1990); Schlauch Burgkernitz, 1997, Gutachten OEKOKART

Literatur:

RICHTER (1861): ziemlich selten. – AMELANG (1887): nicht häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): häufig.

Selten, vor allem in den Auen.

Diaphora mendica (CLERCK, 1759), Graubär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10572; KOCH (1984): Bd. 2 061

Sehr sporadisch vorkommend, letzte Funde: **Auen:** Roßlau, 1973, 1974, ROTHE; Dessau, 1981, ZOERNER; Dessau-Ziebigk, 1990, KELLNER; Wolfen, 1985, ZÖLLNER; –, 2005, GEHMLICH; Bitterfeld, 1971, SUTTER; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1980, 1985, LEHMANN; **westliche Dübener Heide:** NSG Jösigk, 1977, GROSSER; Schlaitz, 1981, ZOERNER; **Tagebauregion Bitterfeld:** Friedersdorf, zwischen 1970 und 1978, NEUBERT nach OTTO (1990).

Literatur:

RICHTER (1849): nicht häufig. – RICHTER (1861): Haideburg etc. – STANGE (1869): einzeln in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): nicht häufig, zerstreut. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): verbreitet, nicht häufig.

Rhyparia purpurata (L., 1758), Purpurbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10579; KOCH (1984): Bd. 2 062

Vorfläming: Rodleben, 1973, ROTHE; **Auen:** Dessau, 1965, WERNER; Kleutsch, 1995, IDAS (Gutachten); Wolfen, 1950, SPIETHOFF; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 1952, 2 Ex., BLEYL; Oranienbaum, 1982, 1991, 1992, LEHMANN; Goltewitz, 1980, 2 Ex., ZIEGLER; Sollnitz, 1993, KELLNER; –, nach 1995, KELLNER u. ROTHE; Sollnitz, 2000, SCHELLHORN; Küchenberge, 1998, KELLNER (SCHMIDT, 2001); mittlere Oranienbaumer Heide, 1995, RETZLAFF; **westliche Dübener Heide:** Zschornowitz, 2005, SCHMIDT; Muldenstein, Richtung Roßdorf, 2005, STERL; **Tagebauregion Bitterfeld:** Friedersdorf, zwischen 1970 und 1978,

NEUBERT nach OTTO (1990); Tiefkuppe Schlaitz, 1997, TRÄGER; Schlauch Burgkennitz, 1997, TRÄGER.

Literatur:

RICHTER (1861): bei Roßlau, Heideburg etc. – STANGE (1869): in der Dessauer Heide jahrweise schwankend. – AMELANG (1887): selten im Rote-Hausbusch. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): lokal, Oranienbaumer Heide, Roßlau, Luko.

Selten, aktuelle Funde in der Oranienbaumer Heide und der Tagebaufolgelandschaft.

Diacrisia sannio (L., 1758), Rotrandbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10583; KOCH (1984): Bd. 2 063

In den Heiden verbreitet, jedoch in letzter Zeit seltener.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht selten in Heidegegenden. – STANGE (1869): häufig in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): überall ziemlich häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): überall häufig.

Hyphoraia aulica (L., 1758), Hofdame

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10585; KOCH (1984): Bd. 2 064

Auen: Apollensdorf, 1972, SCHMIDT; **Mosigkauer Heide:** Marke, 1980, MÜTZE.

Literatur:

RICHTER (1861): sehr einzeln, bei Klein-Kühnau; Alten (SCHWABE). – AMELANG (1887): sehr selten bei Dessau-Kleinkühnau und Alten. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): selten bei Kochstedt, Luko, Rietzmeck.

Wahrscheinlich verschwunden.

Pericallia matronula (L., 1758), Augsburgs Bär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10595; KOCH (1984): Bd. 2 065

Keine Funde bekannt.

Literatur:

RICHTER (1861): bei Lingenau nicht häufig. – STANGE (1869): einige Male in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): sehr selten bei Lingenau, Schierauer Bruch, 1 Ex. beobachtet.

Wahrscheinlich um 1900 ausgestorben.

Arctia caja (L., 1758), Brauner Bär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10598; KOCH (1984): Bd. 2 066

Früher häufig, in den letzten Jahren seltener gefunden: **Auen:** Kühnauer Heide, 2005, GÖRGNER; Dessau-Nord, 2006, GÖRGNER; Greppin, Forst Salegast, 1996, RETZLAFF; **Mosigkauer Heide:** Möst, 1998, SCHELLHORN; Schierau, 2006, FRIEDRICH; **Oranienbaumer Heide:** Oranienbaum, 2006, POLLRICH; **westliche Dübener Heide:** Zschornowitz, 2003, FRIEDRICH; –, 2005, SCHÖNBORN; **Tagebauregion Bitterfeld:** Tiefkuppe Schlaitz, 1997, TRÄGER; Schlauch Burgkennitz, 1997, TRÄGER; Petersroda, 2006, SCHÖNBORN.

Literatur:

RICHTER (1861): nicht selten. – AMELANG (1887): überall häufig. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): überall häufig.

Arctia villica (L., 1758), Schwarzer Bär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10600; KOCH (1984): Bd. 2 067

Keine Funde bekannt.

Literatur:

RICHTER (1861): wird öfter gefunden. – STANGE (1869): sicheres Vorkommen in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): nicht häufig in den Dessauer Gärten, vereinzelt in der Heide. – GRAUBERT (1912): von KOCH bei Roßlau a. E. gef.

Verschwunden.

Arctia festiva (HUFNAGEL, 1766), Englischer Bär

= *hebe* L., 1767

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10601; KOCH (1984): Bd. 2 068

Keine Funde bekannt.

Literatur:

RICHTER (1849): bei Dessau einzeln, häufiger bei Sollnitz. – RICHTER (1861): bei Alten, Mosigkau etc. – AMELANG (1887): sehr selten im Sollnitzer Forst. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): vereinzelt in Raguhn und Sollnitz.

Verschwunden.

Callimorpha dominula (L., 1758), Schönbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10603; KOCH (1984): Bd. 2 069

Nicht selten in den Auen und im Fläming, seltener in den Heidegebieten.

Literatur:

RICHTER (1861): bei Törten, Möst, Gräfenhainichen. – AMELANG (1887): selten in der Brachmeierei. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): Meinsdorf, Schierau.

Tyria jacobaeae (L., 1758), Blutbär

KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): 10607; KOCH (1984): Bd. 2 071

Auen: Dessau, 1910, GANZER; Wolfen, vor 1978, GALLREIN nach SCHEEL;

Oranienbaumer Heide: Oranienbaum, 1947, BLEYL.

Literatur:

RICHTER (1861): in manchen Jahren nicht selten in Heidegegenden. – STANGE (1869): häufig in der Dessauer Heide. – AMELANG (1887): nicht selten an Waldrändern, Hirtenhau, Möster Hang. – GANZER, SCHNEIDER & VOIGT (1933/1937): nicht häufig, zerstreut.

Derzeitiges Vorkommen fraglich.

5 Zusammenfassung

In vorstehender Arbeit können für den Zeitraum von etwa 1830 bis 2006 926 Arten der sogenannten Großschmetterlinge für das Bearbeitungsgebiet um Dessau aufgeführt werden. Rechnet man die hinsichtlich der Determination immer noch mit einiger Unsicherheit behafteten Spezies sowie jene Arten ab, von denen nur Einzelstücke unklarer Herkunft aufgefunden wurden, so verbleiben immerhin noch 895 Arten. Dies ist für ein solch vergleichsweise kleines Gebiet eine bemerkenswerte Zahl. Sie findet ihre Begründung in einer großen Vielfalt unterschiedlicher Lebensräume in sehr verschiedenartigen Landschaftsräumen (Auen, Heiden, Endmoränenzüge). Obgleich 90 Spezies als sehr wahrscheinlich verschwunden gelten müssen, fanden viele andere auch aufgrund noch vorhandener großflächiger, naturnaher Lebensräume ein Fortkommen.

Durch glückliche Fügungen kann auf eine umfängliche Vergleichsliteratur zur Fauna des Untersuchungsgebietes zurückgegriffen werden. Schon vor etwa 150 Jahren stellte der damalige Hofgärtner Richter ein erstes Verzeichnis der Großschmetterlinge von Dessau und Umgebung zusammen, welches auch konkrete Angaben zur Häufigkeit der Arten und zu Fundorten enthält. In Abständen von ca. 40 bis 50 Jahren erschienen weitere Faunen (AMELANG, 1887; GANZER, SCHNEIDER & VOIGT, 1933/37), die das Bild für den zeitlichen Zwischenraum differenzieren. Bis zur neuerlichen Zusammenstellung bei KELLNER (1995) gingen wieder 60 Jahre ins Land. Betrachtet man nun die Entwicklungen genauer (Tab. 2), so läßt sich nicht nur das schon genannte Verschwinden von Arten erkennen. Mehr als 400 blieben, von Bestandsschwankungen über die Jahre abgesehen, in Verbreitung und Häufigkeit recht konstant. Dies ist eingedenk der Tatsache, daß für 114 Arten die Grundlagen für eine Bewertung nicht ausreichten, mehr als die Hälfte aller Spezies. Mehr als 160 Arten haben in der Häufigkeit zugenommen, 46 davon sogar stark. Unter diesen befinden sich auch eine Reihe von Arten, die seit Ende des 20. Jahrhunderts erstmalig im Gebiet beobachtet wurden. Rechnet man die verschwundenen Arten ein, so hatten 200 Spezies z. T. deutliche Bestandseinbußen zu verzeichnen.

Interessant erscheint ein etwas genauerer Blick auf Tab. 2. Unter den verschwundenen Arten sind zahlreiche, die das gleiche Schicksal auch in vielen anderen Regionen Deutschlands teilen. Die Ursachen liegen meist in einer allgemeinen Rücknahme des Areals oder aber in überregionalen ähnlichen Veränderungen von Klima bzw. Lebensräumen. Als Beispiele solcher Arten seien *Cupido argiades*, *Melitaea didyma*, *Coenonympha tullia*, *C. hero*, *Minois dryas*, *Hypoxystis pluviana*, *Fagivorina arenaria*, *Tephronia sepiaria*, *Idia calvaria*, *Acontia lucida*, *Cucullia asteris*, *Shargacucullia thapsiphaga*, *Lamprosticta culta*, *Periphanes delphinii*, *Jodia croceago*, *Meganephria bimaculosa*, *Polymixis polymita*, *P. flavicincta*, *Eremobina ochroleuca*, *Oria musculosa*, *Parocneria detrita*, *Gynaephora selenitica*,

Pericallia matronula, *Arctia villica* und *A. festiva* genannt. Eine Reihe von diesen Arten erreichte in der Vergangenheit ohnehin ihre Arealgrenze im Untersuchungsgebiet oder kam hier an den Rändern eines ihrer disjunkten Teilareale vor (Tab. 3). Analog zum Untersuchungsgebiet ist auch bei *Lycaena alciphron*, *Boloria euphrosyne*, *Lasiommata megera*, *Catephia alchymista*, *Cryphia domestica*, *C. muralis*, *Eugraphe sigma*, *Leucoma salicis* und *Hyphoraia aulica* überregional ein starker Rückgang zu erkennen. Arten von Trockenrasen und wärmegetönten Gebüschfluren verschwanden ebenfalls oder wurden sehr selten (z. B. *Iphiclides podalirius*, *Maculinea arion*, *Chazara briseis*, *Sabra harpagula*, *Antonechloris smaragdaria*, *Scopula decorata*, *Idaea serpentina*, *Perizoma albulata*, *Phytometra viridaria* und *Hadena albimaculata*). *Eriogaster lanestris*, *Gastropacha quercifolia* und *Nymphalis polychloros* stehen für Arten extensiv genutzter Gartenlandschaft, die deutliche Bestandseinbußen erlitten.

Erläuterungen

↑ Bestandszunahme

↑↑ deutliche Bestandszunahme

↓ Bestandsrückgang

↓† Bestandsrückgang und aktuell verschollen/ausgestorben

↓↓ deutlicher Bestandsrückgang

↓↓† deutlicher Bestandsrückgang und aktuell verschollen/ausgestorben

↑↓ Bestände extrem schwankend

→ Bestand in etwa gleichgeblieben

? Angaben reichen zur Bewertung nicht aus

W Wanderfalter

○ Irrgast oder sicher kein Faunenbestandteil (ohne Bewertung der Bestandsentwicklung)

Tab. 2 Bestandsentwicklung der Großschmetterlinge im Großraum Dessau im Zeitraum von ca. 1850 bis 2000 sowie ihre Einstufung in Rote Listen

Art	Bestandsentwicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
HEPIALIDAE				
<i>Triodia sylvina</i> (L.)	↑			
<i>Korscheltellus lupulina</i> (L.)	→			
<i>Pharmacis fusconebulosa</i> (DE GEER)	↓†	3		
<i>Phymatopus hecta</i> (L.)	→	3		
<i>Hepialus humuli</i> (L.)	→			
PSYCHIDAE				
<i>Dahlica triquetrella</i> (HB.)	?			
<i>Taleporia tubulosa</i> (RETZ.)	↑			
<i>Proutia betulina</i> (Z.)	?			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Psyche casta</i> (PALL.)	→			
<i>Psyche crassiorella</i> (BRD.)	?	3		
<i>Bijugis pectinella</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Epichnopteryx plumella</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Acanthopsyche atra</i> (L.)	↓†	1	3	
<i>Pachythelia villosella</i> (O.)	→	1	1	
<i>Canephora hirsuta</i> (PODA)	→	3	G	
<i>Megalophanes viciella</i> (DEN. & SCHIFF.)	?		2	
<i>Phalacropteryx graslinella</i> (BSD.)	?	1	1	
<i>Sterrhopteryx fusca</i> (HAW.)	↓			
<i>Apterona helicoidella</i> (VALLOT)	?			
LIMACODIDAE				
<i>Apodu limacodes</i> (HUFN.)	↓			
<i>Heterogenea asella</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	2	V	
ZYGAENIDAE				
<i>Rhagades pruni</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	3	
<i>Jordanita globulariae</i> (HBN.)	○	1	2	
<i>Adscita statices</i> (L.)	↓		V	
<i>Zygaena purpuralis</i> (BRÜNN.)	↓↓	3	3	
<i>Zygaena carniolica</i> (SCOP.)	↑↑		3	
<i>Zygaena loti</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	V	3	
<i>Zygaena viciae</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑		V	
<i>Zygaena ephialtes</i> (L.)	↑	2	3	
<i>Zygaena filipendulae</i> (L.)	→			
<i>Zygaena loniceriae</i> (SCHEV.)	↓↓	2	V	
<i>Zygaena trifolii</i> (ESP.)	↓↓	3	3	
SESIIDAE				
<i>Pennisetia hylaeiformis</i> (LASP.)	?			
<i>Sesia apiformis</i> (CL.)	→			
<i>Sesia bembeciformis</i> (HBN.)	?	1		
<i>Paranthrene tabaniformis</i> (ROTT.)	?	3		
<i>Paranthrene insolita polonica</i> (SCHN.)	?	G		
<i>Synanthedon scoliaeformis</i> (BKH.)	?	2		
<i>Synanthedon spheciformis</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Synanthedon culiciformis</i> (L.)	?			
<i>Synanthedon formicaeformis</i> (ESP.)	?			
<i>Synanthedon vespiiformis</i> (L.)	→			
<i>Synanthedon myopaeformis</i> (BKH.)	↓			
<i>Synanthedon conopiformis</i> (ESP.)	?	2	3	
<i>Synanthedon tipuliformis</i> (CL.)	?			
<i>Synanthedon cephiiformis</i> (O.)	?		2	
<i>Bembecia ichneumoniformis</i> (D. & SCH.)	?			
<i>Synansphecica triannuliformis</i> (FRR.)	?		3	
<i>Synansphecica muscaeformis</i> (ESP.)	?	2	2	
<i>Chamaesphecica tenthrediniformis</i> (D. & SCH.)	?	G	2	
<i>Chamaesphecica empiformis</i> (ESP.)	→			
COSSIDAE				
<i>Cossus cossus</i> (L.)	↓			
<i>Zeuzera pyrina</i> (L.)	→			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Phragmataecia castaneae</i> (HB.)	?	3		
LASIOCAMPIDAE				
<i>Poecilocampa populi</i> (L.)	→			
<i>Trichiura crataegi</i> (L.)	→	3	3	
<i>Eriogaster lanestris</i> (L.)	↓↓†	1	V	
<i>Malacosoma neustria</i> (L.)	↓			
<i>Malacosoma castrensis</i> (L.)	→	3	3	
<i>Lasiocampa trifolii</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Lasiocampa quercus</i> (L.)	↓	1	V	
<i>Macrothylacia rubi</i> (L.)	→			
<i>Dendrolimus pini</i> (L.)	↑↓			
<i>Euthrix potatoria</i> (L.)	→			
<i>Phyllodesma ilicifolia</i> (L.)	↓†	0	1	
<i>Phyllodesma tremulifolia</i> (HBN.)	→	3	2	
<i>Gastropacha quercifolia</i> (L.)	↓↓	3	3	
<i>Gastropacha populifolia</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓	1	1	
<i>Odonestis pruni</i> (L.)	→	3	2	
ENDROMIDAE				
<i>Endromis versicolora</i> (L.)	→		V	
SATURNIIDAE				
<i>Aglaia tau</i> (L.)	?			
<i>Saturnia pavonia</i> (L.)	→			
LEMONIIDAE				
<i>Lemonia dumii</i> (L.)	↓	1	2	
SPHINGIDAE				
<i>Mimas tiliae</i> (L.)	→			
<i>Smerinthus ocellata</i> (L.)	→			
<i>Laothoe populi</i> (L.)	→			
<i>Agrius convolvuli</i> (L.)	W			
<i>Acherontia atropos</i> (L.)	W			
<i>Sphinx ligustri</i> L.	↓			
<i>Hyloicus pinastri</i> (L.)	→			
<i>Hemaris tityus</i> (L.)	↓†	0	2	
<i>Hemaris fuciformis</i> (L.)	→	1	3	
<i>Macroglossum stellatarum</i> (L.)	W			
<i>Daphnis nerii</i> (L.)	W			
<i>Proserpinus proserpina</i> (PALL.)	→	2	V	IV
<i>Hyles euphorbiae</i> (L.)	→		V	
<i>Hyles gallii</i> (ROTT., 1775)	↑	3	3	
<i>Hyles livornica</i> (ESP.)	W			
<i>Deilephila elpenor</i> (L.)	→			
<i>Deilephila porcellus</i> (L.)	→			
<i>Hippotion celerio</i> (L.)	W			
HESPERIIDAE				
<i>Erynnis tages</i> (L.)	↓		V	
<i>Carcharodus alceae</i> (ESP.)	↑	3	3	
<i>Pyrgus carthami</i> (HBN.)	o	0	2	
<i>Pyrgus malvae</i> (L.)	→		V	
<i>Pyrgus alveus</i> (HBN.)	→	1	2	

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHIER et. al., 1998)	FFH
<i>Heteropterus morpheus</i> (PALL.)	→		V	
<i>Carterocephalus palaemon</i> (PALL.)	→		V	
<i>Carterocephalus silvicolus</i> (MEIG.)	↓†	I	2	
<i>Thymelicus lineolus</i> (O.)	→			
<i>Thymelicus sylvestris</i> (PODA)	→			
<i>Thymelicus acteon</i> (ROTT.)	→		3	
<i>Hesperia comma</i> (L.)	↓	V	3	
<i>Ochlodes sylvanus</i> (ESP.)	→			
PAPILIONIDAE				
<i>Iphiclides podalirius</i> (L.)	↓†	2	2	
<i>Papilio machaon</i> (L.)	↓		V	
PIERIDAE				
<i>Leptidea sinapis</i> (L.)	→		V	
<i>Anthocharis cardamines</i> (L.)	→			
<i>Aporia crataegi</i> (L.)	↑↓		V	
<i>Pieris brassicae</i> (L.)	↓			
<i>Pieris rapae</i> (L.)	→			
<i>Pieris napi</i> (L.)	→			
<i>Pontia daplidice</i> (L.)	→			
<i>Colias croceus</i> (FOURCR.)	W			
<i>Colias hyale</i> (L.)	→			
<i>Gonepteryx rhamni</i> (L.)	→			
LYCAENIDAE				
<i>Hamearis lucina</i> (L.)	↓†	2	3	
<i>Lycaena phlaeas</i> (L.)	→			
<i>Lycaena virgaureae</i> (L.)	↓↓		3	
<i>Lycaena tityrus</i> (PODA)	→			
<i>Lycaena alciphron</i> (ROTT.)	↓†	1	2	
<i>Lycaena hippothoe</i> (L.)	↓↓†	2	2	
<i>Thecla betulae</i> (L.)	→	V		
<i>Neozephyrus quercus</i> (L.)	↓?			
<i>Callophrys rubi</i> (L.)	→	V	V	
<i>Satyrium w-album</i> (KNOCH)	→	3	3	
<i>Satyrium pruni</i> (L.)	→	3	V	
<i>Satyrium spini</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓†	2	3	
<i>Satyrium ilicis</i> (ESP.)	↓	2	3	
<i>Satyrium acaciae</i> (F.)	o			
<i>Cupido minimus</i> (FUESSLY)	↓†	3	V	
<i>Cupido argiades</i> (PALL.)	↓†	0	2	
<i>Celastrina argiolus</i> (L.)	→			
<i>Maculinea arion</i> (L.)	↓↓†	1	2	IV
<i>Maculinea teleius</i> (BGSTR.)	↓↓†	0	2	II, IV
<i>Maculinea nausithous</i> (BGSTR.)	↑	1	3	II, IV
<i>Maculinea alcon</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓†	0	2	
<i>Plebeius argus</i> (L.)	→	3	3	
<i>Plebeius idas</i> (L.)	?	2	2	
<i>Aricia agestis</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑†		V	
<i>Polyommatus semiargus</i> (ROTT.)	↓↓	3	V	
<i>Polyommatus amandus</i> (SCHN.)	↑	3		

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Polyommatus icarus</i> (ROTT.)	→			
<i>Polyommatus bellargus</i> (ROTT.)	o	2	3	
<i>Polyommatus coridon</i> (PODA)	↓	3		
NYMPHALIDAE				
<i>Argynnis paphia</i> (L.)	→			
<i>Mesoacidalia aglaja</i> (L.)	→	V	V	
<i>Fabriciana adippe</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑	3	3	
<i>Fabriciana niobe</i> (L.)	↓↓†	1	2	
<i>Issoria lathonia</i> (L.)	→			
<i>Brenthis ino</i> (ROTT.)	↑	3	V	
<i>Boloria euphrosyne</i> (L.)	↓↓†	2	3	
<i>Boloria selene</i> (DEN. & SCHIFF.)	→		V	
<i>Boloria dia</i> (L.)	↑↓	2	3	
<i>Vanessa atalanta</i> (L.)	→			
<i>Vanessa cardui</i> (L.)	→			
<i>Inachis io</i> (L.)	→			
<i>Aglais urticae</i> (L.)	↓↓			
<i>Polygonia c-album</i> (L.)	→			
<i>Araschnia levana</i> (L.)	→			
<i>Nymphalis antiopa</i> (L.)	↓		V	
<i>Nymphalis polychloros</i> (L.)	↓↓	3	3	
<i>Nymphalis xanthomelas</i> (ESP.)	o		0	
<i>Euphydryas maturna</i> (L.)	↓†	1	1	
<i>Eurodryas aurinia</i> (ROTT.)	↓↓†	1	2	
<i>Melitaea cinxia</i> (L.)	↓	3	2	
<i>Melitaea didyma</i> (ESP.)	↓↓†	1	2	
<i>Melitaea diamina</i> (LANG)	→	1	3	
<i>Melitaea aurelia</i> NICKL.	o	1	3	
<i>Melitaea athalia</i> (ROTT.)	→	V	3	
<i>Limenitis populi</i> (L.)	↓↓?†	2	2	
<i>Limenitis camilla</i> (L.)	↑	2	3	
<i>Apatura ilia</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	3	
<i>Apatura iris</i> (L.)	↓	2	V	
<i>Pararge aegeria</i> (L.)	→			
<i>Lasiommata megera</i> (L.)	↓↓			
<i>Lasiommata maera</i> (L.)	o	3	V	
<i>Coenonympha tullia</i> (MÜLLER)	↓†	0	2	
<i>Coenonympha arcania</i> (L.)	→		V	
<i>Coenonympha glycerion</i> (BKH.)	↓	2	3	
<i>Coenonympha hero</i> (L.)	↓†	0	1	IV
<i>Coenonympha pamphilus</i> (L.)	→			
<i>Pyronia tithonus</i> (L.)	↓↓	2	3	
<i>Aphantopus hyperantus</i> (L.)	→			
<i>Maniola jurtina</i> (L.)	→			
<i>Hyponephele lycaon</i> (ROTT.)	↓	3	2	
<i>Erebia medusa</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓	3	V	
<i>Melanargia galathea</i> (L.)	→			
<i>Minois dryas</i> (SCOP.)	↓↓†	0	2	
<i>Hipparchia fagi</i> (SCOP.)	o		1	

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Hipparchia alcyone</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↓†	1	1	
<i>Hipparchia semele</i> (L.)	→		3	
<i>Hipparchia staitinus</i> (HUFN.)	↓†	1	1	
<i>Chazara briseis</i> (L.)	↓†	2	2	
THYATIRIDAE				
<i>Thyatira batis</i> (L.)	→			
<i>Habrosyne pyritoides</i> (HUFN.)	→			
<i>Tethea ocularis</i> (L.)	→			
<i>Tethea or</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Tetheella fluctuosa</i> (HBN.)	→			
<i>Ochropacha duplaris</i> (L.)	↑			
<i>Cymatophorina diluta</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Polyplocia ridens</i> (F.)	→			
<i>Achlya flavicornis</i> (L.)	→			
DREPANIDAE				
<i>Falcaria lacertinaria</i> (L.)	→			
<i>Watsonalla binaria</i> (HUFN.)	→			
<i>Watsonalla culturaria</i> (F.)	↑			
<i>Drepana curvatula</i> (BKH.)	→			
<i>Drepana falcataria</i> (L.)	→			
<i>Sabra harpagula</i> (ESP.)	↓†	3	2	
<i>Cilix glaucata</i> (SCOP.)	→			
GEOMETRIDAE				
<i>Archiearis parthenias</i> (L.)	→			
<i>Archiearis notha</i> (HBN.)	→	3		
<i>Abraxas grossularia</i> (L.)	↓↓	3	V	
<i>Abraxas sylvata</i> (SCOP.)	→			
<i>Lomaspilis marginata</i> (L.)	→			
<i>Ligdia adustata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Stegania trimaculata</i> (VILL.)	?			
<i>Heliomata glarearia</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓†	2		
<i>Macaria notata</i> (L.)	→			
<i>Macaria alternata</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Macaria signaria</i> (HBN.)	?			
<i>Macaria liturata</i> (CL.)	→			
<i>Macaria wauaria</i> (L.)	↑			
<i>Macaria artesiaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	3	
<i>Chiasmia clathrata</i> (L.)	→			
<i>Narraga fasciolaria</i> (HUFN.)	↓†	1	2	
<i>Isturgia roraria</i> (F.)	↓	R	2	
<i>Ithame brunneata</i> (THNB.)	↓			
<i>Cepphis adenaria</i> (HBN.)	?	V		
<i>Petrophora chlorosata</i> (SCOP.)	→			
<i>Plagodis pulveraria</i> (L.)	↓†	V		
<i>Plagodis dolabraria</i> (L.)	→			
<i>Pachycnemis hippocastanaria</i> (HBN.)	?	3	3	
<i>Opisthograptis luteolata</i> (L.)	↑			
<i>Epione repandaria</i> (HUFN.)	→			
<i>Epione vespertaria</i> (L.)	↓†	1	3	

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Pseudopanthera macularia</i> (L.)	↑			
<i>Hypoxystis pluviana</i> (F.)	↓↓†	0	1	
<i>Apeira syringaria</i> (L.)	↑↓	V	3	
<i>Ennomos autumnaria</i> (WERNEB.)	→			
<i>Ennomos quercinaria</i> (HUFN.)	↓	3		
<i>Ennomos alniaria</i> (L.)	↑			
<i>Ennomos fuscantaria</i> (HAW.)	?	3		
<i>Ennomos erosaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Selenia dentaria</i> (F.)	↑			
<i>Selenia lunularia</i> (HBN.)	o	2		
<i>Selenia tetralunaria</i> (HUFN.)	→			
<i>Odontopera bidentata</i> (CL.)	→			
<i>Crocallis iusciaria</i> (BKH.)	↑	3	3	
<i>Crocallis elinguaris</i> (L.)	↑			
<i>Ourapteryx sambucaria</i> (L.)	→			
<i>Colotois pennaria</i> (L.)	↑			
<i>Angerona prunaria</i> (L.)	→			
<i>Apocheima hispidaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Apocheima pilosaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Lycia hirtaria</i> (CL.)	→			
<i>Lycia pomonaria</i> (HBN.)	↓†	2	3	
<i>Biston stratarius</i> (HUFN.)	→			
<i>Biston betularius</i> (L.)	→			
<i>Agriopsis leucophaearia</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Agriopsis bajaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓†	3	3	
<i>Agriopsis aurantiaria</i> (HBN.)	→			
<i>Agriopsis marginaria</i> (F.)	→			
<i>Erannis defoliaria</i> (CL.)	→			
<i>Peribatodes rhomboidaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Peribatodes secundaria</i> (ESP.)	?			
<i>Cleora cinctaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓	3	3	
<i>Alcis repandata</i> (L.)	→			
<i>Hypomecis roboraria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Hypomecis punctinalis</i> (SCOP.)	↑			
<i>Fagivorina arenaria</i> (HUFN.)	↓†	0	1	
<i>Ascotis selenaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑	R		
<i>Ectropis crepuscularia</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Paradarsia consonaria</i> (HBN.)	o	R		
<i>Parectropis similaria</i> (HUFN.)	→			
<i>Aethalura punctulata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Ematurga atomaria</i> (L.)	→			
<i>Tephronia sepiaria</i> (HUFN.)	↓†		1	
<i>Bupalus piniaria</i> (L.)	→			
<i>Cabera pusaria</i> (L.)	→			
<i>Cabera exanthemata</i> (SCOP.)	→			
<i>Lomographa bimaculata</i> (F.)	↓			
<i>Lomographa temerata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Aleucis distinctata</i> (H.-S.)	?		V	
<i>Theria rupicaparia</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓†			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Campaea margaritota</i> (L.)	↑			
<i>Hylaea fasciaria</i> (L.)	→			
<i>Puengeleria capreolaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	○			
<i>Gnophos obscuratus</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	V	V	
<i>Siona lineata</i> (SCOP.)	→			
<i>Perconia strigillaria</i> (HBN.)	↑	3	3	
<i>Alsophila aescularia</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Alsophila aceraria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Aplasta ononaria</i> (FUESSLY)	↑	3	3	
<i>Pseudoterpna pruinata</i> (HUFN.)	→			
<i>Geometra papilionaria</i> (L.)	→			
<i>Comibaena bajularia</i> (DEN. & SCHIFF.)	→		V	
<i>Antonechloris smaragdaria</i> (F.)	↓↑	0	3	
<i>Hemithea aestivaria</i> (HBN.)	→			
<i>Chlorissa viridata</i> (L.)	→	2	3	
<i>Chlorissa cloraria</i> (HBN.)	○		2	
<i>Thalera fimbrialis</i> (SCOP.)	→			
<i>Hemistola chrysoptasaria</i> (ESP.)	↑↑			
<i>Jodis lactearia</i> (L.)	?			
<i>Jodis putata</i> (L.)	↓↓	3	V	
<i>Cyclophora pendularia</i> (CL.)	?	R	3	
<i>Cyclophora annularia</i> (F.)	↑		V	
<i>Cyclophora albipunctata</i> (HUFN.)	→			
<i>Cyclophora porata</i> (L.)	→			
<i>Cyclophora punctaria</i> (L.)	→			
<i>Cyclophora linearia</i> (HBN.)	↑			
<i>Timandra griseata</i> (W. PETERSEN)	→			
<i>Scopula immorata</i> (L.)	→			
<i>Scopula nemoraria</i> (HB.)	○	0		
<i>Scopula nigropunctata</i> (HUFN.)	↑↑			
<i>Scopula virgulata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	1	2	
<i>Scopula ornata</i> (SCOP.)	↓↓	3		
<i>Scopula decorata</i> DEN. & SCHIFF.	↓↑	0	1	
<i>Scopula rubiginata</i> (HUFN.)	↑↑			
<i>Scopula marginipunctata</i> (GOEZE)	↑	3		
<i>Scopula incanata</i> (L.)	→			
<i>Scopula immutata</i> (L.)	→			
<i>Scopula ternata</i> (SCHRK.)	○			
<i>Scopula floslactata</i> (HAW.)	↑↑			
<i>Idaea rufaria</i> (HBN.)	○	3	3	
<i>Idaea ochrata</i> (SCOP.)	↑↑			
<i>Idaea serpentata</i> (HUFN.)	↓↓	V		
<i>Idaea aureolaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↑	0	2	
<i>Idaea muricata</i> (HUFN.)	→			
<i>Idaea rusticata</i> (DEN. & SCHIFF.)	○			
<i>Idaea moniliata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↑	1	2	
<i>Idaea sylvestriaria</i> (HBN.)	→	3		
<i>Idaea biselata</i> (HUFN.)	→			
<i>Idaea inquinata</i> (SCOP.)	?	3		

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Idaea fuscovenosa</i> (GOEZE)	?			
<i>Idaea humiliata</i> (HUFN.)	→			
<i>Idaea seriata</i> (SCHRANK)	↓			
<i>Idaea dimidiata</i> (HUFN.)	→			
<i>Idaea emarginata</i> (L.)	↓			
<i>Idaea aversata</i> (L.)	→			
<i>Idaea straminata</i> (BKH.)	→			
<i>Idaea deversaria</i> (H.-S.)	→			
<i>Rhodostrophia vibicaria</i> (CL.)	→			
<i>Lythria purpuraria</i> (L.)	?	2	2	
<i>Lythria cruentaria</i> (HUFN.)	↓↓			
<i>Cataclysmes rigata</i> (HBN.)	○	R	2	
<i>Phibalapteryx virgata</i> (HUFN.)	?	2	2	
<i>Scotopteryx moeniata</i> (SCOP.)	→	2	3	
<i>Scotopteryx coarctaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	I	
<i>Scotopteryx bipunctaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	○	3	V	
<i>Scotopteryx chenopodiata</i> (L.)	↓			
<i>Scotopteryx mucronata</i> (SCOP.)	?		V	
<i>Scotopteryx luridata</i> (HUFN.)	?		V	
<i>Orthonama vittata</i> (BKH.)	↑	3		
<i>Xanthorhoe biriviata</i> (BKH.)	?↑↑			
<i>Xanthorhoe designata</i> (HUFN.)	→			
<i>Xanthorhoe spadicearia</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Xanthorhoe ferrugata</i> (CL.)	→			
<i>Xanthorhoe quadrifasciata</i> (CL.)	↑			
<i>Xanthorhoe montanata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Xanthorhoe fluctuata</i> (L.)	→			
<i>Catarhoe rubidata</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Catarhoe cuculata</i> (HUFN.)	→			
<i>Epirrhoe tristata</i> (L.)	→			
<i>Epirrhoe alternata</i> (O. F. MÜLLER)	→			
<i>Epirrhoe rivata</i> (HBN.)	↑			
<i>Epirrhoe galiata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓			
<i>Costaconvexa polygrammata</i> (BKH.)	↑	V	3	
<i>Camptogramma bilineata</i> (L.)	→			
<i>Larentia clavaria</i> (HAW.)	?	2	3	
<i>Anticlea badiata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Anticlea derivata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓		V	
<i>Mesoleuca albicillata</i> (L.)	→			
<i>Pelurga comitata</i> (L.)	↑			
<i>Cosmorhoe ocellata</i> (L.)	→			
<i>Eulithis prunata</i> (L.)	→			
<i>Eulithis testata</i> (L.)	→	1	V	
<i>Eulithis populata</i> (L.)	→			
<i>Eulithis mellinata</i> (F.)	?			
<i>Eulithis pyraliata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Ecliptoptera silacea</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Ecliptoptera capitata</i> (H.-S.)	↑		V	
<i>Chloroclysta siterata</i> (HUFN.)	↑			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- entwicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Chloroclysta miata</i> (L.)	o	R	3	
<i>Chloroclysta citrata</i> (L.)	?			
<i>Chloroclysta truncata</i> (HUFN.)	→			
<i>Cidaria fulvata</i> (FORSTER)	↑			
<i>Plemyria rubiginata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	G		
<i>Pennithera firmata</i> (HBN.)	o			
<i>Thera obeliscata</i> (HBN.)	↑			
<i>Thera variata</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Thera juniperata</i> (L.)	→			
<i>Electrophaes corylata</i> (THNB.)	→			
<i>Colostygia olivata</i> (DEN. & SCHIFF.)	o	3		
<i>Colostygia pectinataria</i> (KNOCH)	→			
<i>Hydriomena furcata</i> (THNB.)	→			
<i>Hydriomena impluviata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓			
<i>Horisme vitalbata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Horisme corticata</i> (TR.)	↑↑			
<i>Horisme tersata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Melanthia procellata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Pareulype berberata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Spargania luctuata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3		
<i>Rheumaptera hastata</i> (L.)	↓↓	1	2	
<i>Rheumaptera cervinalis</i> (SCOP.)	→			
<i>Rheumaptera undulata</i> (L.)	→	V	V	
<i>Triphosa dubitata</i> (L.)	→			
<i>Philereme vetulata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Philereme transversata</i> (HUFN.)	↓↑	V	V	
<i>Euphyia biangulata</i> (HAW.)	↓↑			
<i>Euphyia unangulata</i> (HAW.)	↑			
<i>Epirrita dilutata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Epirrita christyi</i> (ALLEN)	?			
<i>Epirrita autumnata</i> (BKH.)	?			
<i>Operophtera brumata</i> (L.)	→			
<i>Operophtera fagata</i> (SCHARFENBERG)	↓			
<i>Perizoma alchemillata</i> (L.)	↑↑			
<i>Perizoma lugdunaria</i> (H.-S.)	↑	2	2	
<i>Perizoma bifasciata</i> (HAW.)	↑	2	3	
<i>Perizoma blandiata</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	1	3	
<i>Perizoma albulata</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↓↑	3		
<i>Perizoma flavofasciata</i> (THNB.)	↑			
<i>Perizoma didymata</i> (L.)	↑			
<i>Perizoma sagittata</i> (F.)	→	1	2	
<i>Perizoma paralleloloneata</i> (RETZ.)	?	3		
<i>Eupithecia tenuiata</i> (HBN.)	?			
<i>Eupithecia inturbata</i> (HBN.)	↑↑			V
<i>Eupithecia haworthiata</i> DBLD.	?			
<i>Eupithecia plumbeolata</i> (HAW.)	?	V		
<i>Eupithecia abietaria</i> (GOEZE)	↓			
<i>Eupithecia analoga</i> DIAK.	↓↑	2		
<i>Eupithecia linariata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Eupithecia exigua</i> (HBN.)	↓	3		
<i>Eupithecia insigniata</i> (HBN.)	?	1	3	
<i>Eupithecia valerianata</i> (HBN.)	?	3		
<i>Eupithecia venosata</i> (F.)	↓	3	V	
<i>Eupithecia egenaria</i> H.-S.	?			
<i>Eupithecia centaureata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Eupithecia trisignaria</i> H.-S.	?			
<i>Eupithecia intricata</i> (ZETT.)	↑			
<i>Eupithecia satyrata</i> (HBN.)	?			
<i>Eupithecia absinthiata</i> (CL.)	↑			
<i>Eupithecia goossensata</i> MAB.	?	G	3	
<i>Eupithecia assimillata</i> DBLD.	↑			
<i>Eupithecia vulgata</i> (HAW.)	↑			
<i>Eupithecia tripunctaria</i> H.-S.	?			
<i>Eupithecia denotata</i> (HBN.)	→	3		
<i>Eupithecia subfuscata</i> (HAW.)	↑			
<i>Eupithecia icterata</i> (DE VILL.)	↑			
<i>Eupithecia succenturiata</i> (L.)	↑			
<i>Eupithecia denticulata</i> (TR.)	○			
<i>Eupithecia subumbra</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Eupithecia millefoliata</i> RÖSSLER	?		V	
<i>Eupithecia simplicata</i> (HAW.)	→			
<i>Eupithecia indigata</i> (HBN.)	↓			
<i>Eupithecia pimpinellata</i> (HBN.)	→			
<i>Eupithecia nanata</i> (HBN.)	→			
<i>Eupithecia innotata</i> (HUFN.)	→			
<i>Eupithecia ochridata</i> PINKER	?	D		
<i>Eupithecia virgaureata</i> DBLD.	↑			
<i>Eupithecia abbreviata</i> STPH.	↑			
<i>Eupithecia dodoneata</i> GN.	↑			
<i>Eupithecia pusillata</i> (DEN. & SCHIFF.)	○			
<i>Eupithecia lanceata</i> (HBN.)	→			
<i>Eupithecia lariciata</i> (FREYER)	?			
<i>Eupithecia tanillaria</i> BSD.	?			
<i>Gymnoscelis rufifasciata</i> (HAW.)	↑↑			
<i>Chloroclystis v-ata</i> (HAW.)	↑↑			
<i>Rhinoprora rectangularata</i> (L.)	→			
<i>Rhinoprora chloerata</i> (MAB.)	?		3	
<i>Rhinoprora debiliata</i> (HBN.)	↓↓	I	V	
<i>Anticollix sparsata</i> (TR.)	↑	3		
<i>Chesias legatella</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Chesias rufata</i> (F.)	↓↑	1	3	
<i>Aplocera plagiatata</i> (L.)	→			
<i>Aplocera efformata</i> (GN.)	?	V		
<i>Odezia atrata</i> (L.)	?↓↑			
<i>Lithostege griseata</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	2	2	
<i>Lithostege farinata</i> (HUFN.)	→	2	2	
<i>Euchoeca nebulata</i> (SCOP.)	→			
<i>Asthena albulata</i> (HUFN.)	↑			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Asthena anseraria</i> (H.-S.)	?	R	3	
<i>Hydrelia flammeolaria</i> (HUFN.)	→			
<i>Minoa murinata</i> (SCOP.)	→			
<i>Lobophora halterata</i> (HUFN.)	↓			
<i>Trichopteryx carpinata</i> (BKH.)	→			
<i>Pterapherapteryx sexaluta</i> (RETZ.)	↑		3	
<i>Acasis viretata</i> (HBN.)				
THAUMETOPOEIDAE				
<i>Thaumetopoea processiona</i> (L.)	↓	2		
<i>Thaumetopoea pinivora</i> (TR.)	→			
NOTODONTIDAE				
<i>Clostera curtula</i> (L.)	↓			
<i>Clostera pigra</i> (HUFN.)	↓	3	V	
<i>Clostera anachoreta</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓		V	
<i>Clostera anastomosis</i> (L.)	↑	3	V	
<i>Cerura vinula</i> (L.)	↓	1	V	
<i>Cerura erminea</i> (ESP.)	↑			
<i>Furcula furcula</i> (CL.)	→			
<i>Furcula bicuspis</i> (BKH.)	↑			
<i>Furcula bifida</i> (BRAHM)	↓			
<i>Notodonta dromedarius</i> (L.)	→			
<i>Notodonta torva</i> (HBN.)	↓↑	1	V	
<i>Notodonta tritophus</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Notodonta ziczac</i> (L.)	↓			
<i>Drymonia dodonea</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Drymonia ruficornis</i> (HUFN.)	→			
<i>Drymonia querna</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑	2	2	
<i>Drymonia velitaris</i> (HUFN.)	→			
<i>Pheosia tremula</i> (CL.)	→			
<i>Pheosia gnoma</i> (F.)	↑			
<i>Pterostoma palpina</i> (CL.)	→	3		
<i>Psilophora plumigera</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Leucodonta bicoloria</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Psilodon capucina</i> (L.)	→			
<i>Psilodontella cucullina</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Odontotia carmelita</i> (ESP.)	↑			
<i>Gluphisia crenata</i> (ESP.)	↑↑			
<i>Phalera bucephala</i> (L.)	→			
<i>Peridea anceps</i> (GOEZE)	↑			
<i>Stauropus fagi</i> (L.)	→			
<i>Harpyia milhauseri</i> (F.)	→			
NOCTUIDAE				V
<i>Moma alpinum</i> (OSB.)	↓			
<i>Acronicta albi</i> (L.)	→	3		
<i>Acronicta tridens</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	G	V	
<i>Acronicta psi</i> (L.)	→			
<i>Acronicta aceris</i> (L.)	↓			
<i>Acronicta leporina</i> (L.)	→			
<i>Acronicta megecephala</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Acrionicta strigosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↑			
<i>Acrionicta auricoma</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	1	2	
<i>Acrionicta euphorbiae</i> (DEN. & SCHIFF.)				
<i>Acrionicta rumicis</i> (L.)	↓	1	3	
<i>Craniophora ligustri</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Simyra nervosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Simyra albovenosa</i> (GOEZE)	→	1	1	
<i>Cryphia fraudatricula</i> (HBN.)	↑		V	
<i>Cryphia algae</i> (F.)	→	3		
<i>Cryphia ereptricula</i> (TR.)	↑↑			
<i>Cryphia raptricula</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	G	2	
<i>Cryphia domestica</i> (HUFN.)	↑↑			
<i>Cryphia muralis</i> (FORSTER)	↓↓↑	2	3	
<i>Idia calvaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↑	1	3	
<i>Paracolax tristalis</i> (F.)	↓↑	0	G	
<i>Macrochilo cribrumalis</i> (HBN.)	↑	3		
<i>Herminia tarsicrinalis</i> (KNOCH)	↑		V	
<i>Polypogon grisealis</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Polypogon tentacularia</i> (L.)	↑			
<i>Pechipogo strigilata</i> (L.)	→	3	V	
<i>Zanclognatha lunalis</i> (SCOP.)	?	3		
<i>Zanclognatha tarsipennalis</i> TR.	o	1	2	
<i>Schrankia costaestrigalis</i> (STPH.)	↑			
<i>Catocala sponsa</i> (L.)	?	1	3	
<i>Catocala fraxini</i> (L.)	↓	3		
<i>Catocala nupta</i> (L.)	→	3	V	
<i>Catocala elocata</i> (ESP.)	→			
<i>Catocala promissa</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↓	2	3	
<i>Catocala fulvinea</i> (Scop.)	↓	3	3	
<i>Minucia lunaris</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑	2	2	
<i>Lygephila pastinum</i> (TR.)	→	3	3	
<i>Lygephila cracca</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Catephia alchymista</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	3	3	
<i>Aedia funesta</i> (ESP.)	↓↓	2	2	
<i>Tyta luctuosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑	3		
<i>Callistegi mi</i> (CL.)	→			
<i>Euclidia glyphica</i> (L.)	→			
<i>Laspeyria flexula</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Scoliopteryx libatrix</i> (L.)	→			
<i>Hypena proboscidalis</i> (L.)	↓			
<i>Hypena rostralis</i> (L.)	↑			
<i>Hypena crassalis</i> (F.)	↑↑			
<i>Phytometra viridaria</i> (CL.)	→			
<i>Rivula sericealis</i> (SCOP.)	↓	2	V	
<i>Parascotia fuliginaria</i> (L.)	→			
<i>Colobochyla salicalis</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3		
<i>Polychrysia moneta</i> (F.)	→	3		
<i>Diachrysia chrysitis</i> (L.)	→	2		
<i>Macdunnoughia confusa</i> (STPH.)	→			
	↑↑			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Plusia festucae</i> (L.)	↓	3	V	
<i>Plusia putnami gracilis</i> LEMPKE	?↑↑			
<i>Autographa gamma</i> (L.)	→			
<i>Autographa pulchrina</i> (HAW.)	↑			
<i>Autographa jota</i> (L.)	→	G		
<i>Autographa bractea</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↓	3		
<i>Syngrapha microganma</i> (HB.)	○	0	0	
<i>Abrostola triplasia</i> (L.)	→			
<i>Abrostola asclepiades</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	3	V	
<i>Abrostola tripartita</i> (HUFN.)	→			
<i>Emmelia trabealis</i> (SCOP.)	↑		V	
<i>Acontia lucida</i> (HUFN.)	↓↓↑	0	0	
<i>Protodeltote pygarga</i> (HUFN.)	→			
<i>Deltote deceptorica</i> (SCOP.)	→			
<i>Deltote uncula</i> (CL.)	→	3	V	
<i>Deltote bankiana</i> (F.)	→			
<i>Pseudeustrotia candidula</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↓↑	0	2	
<i>Eublemma minutata</i> (F.)	→	3	2	
<i>Trisateles emortualis</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑		V	
<i>Cucullia fraudatrix</i> EV.	↑		V	
<i>Cucullia absinthii</i> (L.)	→	3	V	
<i>Cucullia argentea</i> (HUFN.)	→	1	2	
<i>Cucullia artemisiae</i> (HUFN.)	↑↑	3	V	
<i>Cucullia lacucae</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	2	V	
<i>Cucullia lucifuga</i> (DEN. & SCHIFF.)	?↓↑	0	2	
<i>Cucullia umbratica</i> (L.)	→			
<i>Cucullia chamomillae</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	V	
<i>Cucullia tanacetii</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	V	
<i>Cucullia asteris</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↑	2	3	
<i>Shargacucullia scrophulariae</i> (D. & SCH.)	→	3		
<i>Shargacucullia thapsiphaga</i> (TR.)	↓↑	0	0	
<i>Shargacucullia lychmitis</i> (RAMBUR)	↑	1		
<i>Shargacucullia verbasci</i> (L.)	→	V		
<i>Calophasia lanula</i> (HUFN.)	→	V		
<i>Amphipyra pyramidea</i> (L.)	?			
<i>Amphipyra berbera</i> RUNGS	?			
<i>Amphipyra tragopogonis</i> (CL.)	↑			
<i>Asteroscopus sphinx</i> (HUFN.)	→			
<i>Brachionycha nubeculosa</i> (ESP.)	→	3	V	
<i>Lamprosticta culta</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↑	0	1	
<i>Diloba caeruleocephala</i> (L.)	↓			
<i>Panemeria tenebrata</i> (SCOP.)	→	V		
<i>Schinia scutosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	W			
<i>Heliothis virespallata</i> (HUFN.)	↑↑	V		
<i>Heliothis maritima</i> GRASLIN	↑	3		
<i>Heliothis peligera</i> (DEN. & SCHIFF.)	W			
<i>Helicoverpa armigera</i> (HB.)	W			
<i>Pyrrhia umbra</i> (HUFN.)	→			
<i>Periphanes delphinii</i> (L.)	↓↑	0	0	

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Elaphria venustula</i> (HBN.)	↑↑			
<i>Caradrina morpheus</i> (HUFN.)	→			
<i>Paradrina selini</i> (BSD.)	↑			
<i>Paradrina clavipalpis</i> (SCOP.)	→	V		
<i>Hoplodrina octogenaria</i> (GOEZE)	→			
<i>Hoplodrina blanda</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Hoplodrina respersa</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↑	3	V	
<i>Hoplodrina ambigua</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Charanyca trigrammica</i> (HUFN.)	→			
<i>Arypha pulmonaris</i> (ESP.)	→			
<i>Spodoptera litura</i> (F.)	o			
<i>Chilodes maritima</i> (TAUSCHER)	?	3	3	
<i>Atethis pallustris</i> (HB.)	?	1	2	
<i>Dypterygia scabriuscula</i> (L.)	→			
<i>Rusina ferruginea</i> (ESP.)	→			
<i>Mormo maura</i> (L.)	→	3	V	
<i>Thalpophila matura</i> (HUFN.)	→			
<i>Trachea atriplicis</i> (L.)	→			
<i>Euplexia lucipara</i> (L.)	↑			
<i>Phlogophora meticulosa</i> (L.)	→			
<i>Hyppa rectilinea</i> (ESP.)	↓↑	2	V	
<i>Auchmis detersa</i> (ESP.)	↓↑	0	V	
<i>Actinotia polyodon</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Chloantha hyperici</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑	1		
<i>Callopietria juvenina</i> (STOLL)	→	2		
<i>Eucarta amethystina</i> (HBN.)	↓↑	0	1	
<i>Ipimorpha retusa</i> (L.)	→	3		
<i>Ipimorpha subtusa</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Enargia paleacea</i> (ESP.)	→			
<i>Parastichtis suspecta</i> (HBN.)	?	3		
<i>Parastichtis ypsilon</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Mesogona oxalina</i> (HBN.)	?	1	2	
<i>Dicycla oo</i> (L.)	↑	3	3	
<i>Cosmia diffinis</i> (L.)	→	3	2	
<i>Cosmia affinis</i> (L.)	→		3	
<i>Cosmia pyralina</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Cosmia trapezina</i> (L.)	→			
<i>Atethmia centrigo</i> (HB.)	↑	R	3	
<i>Xanthia togata</i> (ESP.)	↑↓			
<i>Xanthia aurago</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Xanthia icteritia</i> (HUFN.)	↑			
<i>Xanthia gilvago</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	3	
<i>Xanthia ocellaris</i> (BKH.)	↑↑			
<i>Xanthia citrigo</i> (L.)	→			
<i>Agrochola lychnidis</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓			
<i>Agrochola circellaris</i> (HUFN.)	→			
<i>Agrochola lota</i> (CL.)	→	3		
<i>Agrochola macilentata</i> (HBN.)	↑↑			
<i>Agrochola nitida</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓		3	

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Agrochola helvola</i> (L.)	↑			
<i>Agrochola litura</i> (L.)	→			
<i>Agrochola laevis</i> (HBN.)	→	2	3	
<i>Eupsilia transversa</i> (HUFN.)	→			
<i>Jodia croceago</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓†	0	2	
<i>Conistra vaccini</i> (L.)	→			
<i>Conistra ligula</i> (ESP.)	?	3	V	
<i>Conistra rubiginosa</i> (SCOP.)	→			
<i>Conistra rubiginea</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Conistra erythrocephala</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3		
<i>Episema glaucina</i> (ESP.)	?	1	2	
<i>Brachylomia viminalis</i> (F.)	→			
<i>Aporophyla luteulenta</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑	1	3	
<i>Aporophyla nigra</i> (HAW.)	↓†	2	2	
<i>Lithomoia solidaginis</i> (HBN.)	?	2	3	
<i>Lithophane semibrunnea</i> (HAW.)	?	1	2	
<i>Lithophane socia</i> (HUFN.)	→	1		
<i>Lithophane ornitopus</i> (HUFN.)	↓			
<i>Lithophane furcifera</i> (HUFN.)	↓	3		
<i>Xylena vetusta</i> (HBN.)	↓↓	3	V	
<i>Xylena exsoleta</i> (L.)	↓↓†	3	V	
<i>Xylocampa areola</i> (ESP.)	↓†	G	V	
<i>Meganephria bimaculosa</i> (L.)	↓†	R	1	
<i>Allophytes oxyacanthae</i> (L.)	→			
<i>Dichonia aprilina</i> (L.)	↓↓†	2	V	
<i>Dryobotodes eremita</i> (F.)	↓	3		
<i>Antitype chi</i> (L.)	?	3		
<i>Ammoconia caeciniacula</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3		
<i>Polymixis polymita</i> (L.)	↓†	0	1	
<i>Polymixis flavicincta</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓†	0	2	
<i>Polymixis gemmea</i> (TR.)	→			
<i>Blepharita satura</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Mniotype adusta</i> (ESP.)	→	2		
<i>Apamea monoglypha</i> (HUFN.)	→			
<i>Apamea lithoxylea</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Apamea sublustis</i> (ESP.)	→			
<i>Apamea crenata</i> (HUFN.)	→			
<i>Apamea epomidion</i> (HAW.)	↑	3		
<i>Apamea lateritia</i> (HUFN.)	→			
<i>Apamea furva</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	3	3	
<i>Apamea oblonga</i> (HAW.)	↑			
<i>Apamea remissa</i> (HBN.)	→			
<i>Apamea unanimitis</i> (HBN.)	→	V		
<i>Apamea anceps</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Apamea sordens</i> (HUFN.)	↑↓			
<i>Apamea scolopacina</i> (ESP.)	↑			
<i>Apamea ophiogramma</i> (ESP.)	↑			
<i>Oligia strigilis</i> (L.)	→			
<i>Oligia versicolor</i> (BKH.)	↓			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et ct. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Oligia latruncula</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Oligia fasciuncula</i> (HAW.)	↑			
<i>Mesoligia furuncula</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Mesoligia literosa</i> (HAW.)	?			
<i>Mesapamea secalis</i> (L.)	?			
<i>Mesapamea didyma</i> (ESP.)	?			
<i>Photedes minima</i> (HAW.)	↑	V		
<i>Eremobia ochroleuca</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓↑	1	3	
<i>Luperina testacea</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Luperina nickerlii</i> (FREYER)	↑	3	2	
<i>Rhizodra lutosa</i> (HBN.)	↑			
<i>Amphipoea oculea</i> (L.)	?	G		
<i>Amphipoea fucosa</i> (FREYER)	?			
<i>Hydraecia micacea</i> (ESP.)	↑			
<i>Gortyna flavago</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	3		
<i>Calamia tridens</i> (HUFN.)	↓			
<i>Staurophora celsia</i> (L.)	↑↓	2		
<i>Celaena leucostigma</i> (HBN.)	↑			
<i>Nonagria typhae</i> (THNB.)	→	V		
<i>Phragmitiphila nexa</i> (HBN.)	↑	3	3	
<i>Archanara geminipuncta</i> (HAW.)	→	3		
<i>Archanara dissoluta</i> (TR.)	?	3	3	
<i>Archanara sparganii</i> (ESP.)	→	3	V	
<i>Archanara algae</i> (ESP.)	→	1	2	
<i>Sedina buetneri</i> (HERING)	↑	2	3	
<i>Arenostola phragmitidis</i> (HBN.)	↑↑			
<i>Chortodes fluxa</i> (HBN.)	↑↑			
<i>Chortodes pygmina</i> (HAW.)	↓	3	V	
<i>Oria musculosa</i> (HBN.)	↓↑	3		
<i>Hadula trifolii</i> (HUFN.)	→			
<i>Anarta myrtilli</i> (L.)	→	2	V	
<i>Lacanobia w-latinum</i> (HUFN.)	→			
<i>Lacanobia aliena</i> (HBN.)	↑	2	3	
<i>Lacanobia splendens</i> (HBN.)	o	G	3	
<i>Lacanobia oleracea</i> (L.)	↑			
<i>Lacanobia thalassina</i> (HUFN.)	↓↓			
<i>Lacanobia contigua</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓			
<i>Lacnobia suasa</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Hada plebeja</i> (L.)	↓	V		
<i>Hecatera dysodea</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	V		
<i>Hecatera bicolorata</i> (HUFN.)	↓	3		
<i>Hadena luteago</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑		D	
<i>Hadena bicruris</i> (HUFN.)	→			
<i>Hadena compta</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↓	V		
<i>Hadena confusa</i> (HUFN.)	→	V		
<i>Hadena albimacula</i> (BKH.)	↓↑	1	2	
<i>Hadena filograna</i> (ESP.)	↓↑	1		
<i>Hadena rivularis</i> (F.)	→			
<i>Hadena perplexa</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	V		

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Sideridis turbida</i> (ESP.)	→	3	3	
<i>Heliofobus reticulata</i> (GOEZE)	↑	V		
<i>Melanchra persicariae</i> (L.)	→			
<i>Melanchra pisi</i> (L.)	→			
<i>Mamestra brassicae</i> (L.)	→			
<i>Papestra biren</i> (GOEZE)	↓↑	2	V	
<i>Polia bombycina</i> (HUFN.)	→			
<i>Polia hepatica</i> (CL.)	→	3	V	
<i>Polia nebulosa</i> (HUFN.)	→			
<i>Mythimna turca</i> (L.)	→	3	V	
<i>Mythimna conigera</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Mythimna ferrago</i> (F.)	↑↑			
<i>Mythimna albipuncta</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Mythimna pudorina</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑			
<i>Mythimna straminea</i> (Tr.)	↑	3	V	
<i>Mythimna impura</i> (HBN.)	↑↑			
<i>Mythimna pallens</i> (L.)	→			
<i>Mythimna obsoleta</i> (HBN.)	↑			
<i>Mythimna comma</i> (L.)	→			
<i>Mythimna flammea</i> (CURTIS)	?	1	3	
<i>Mythimna l-album</i> (L.)	→			
<i>Mythimna scirpi</i> (DUP.)	↑			
<i>Orthosia incerta</i> (HUFN.)	→			
<i>Orthosia gothica</i> (L.)	→			
<i>Orthosia cruda</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Orthosia miniosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	3	
<i>Orthosia opima</i> (HBN.)	?	2	3	
<i>Orthosia populeti</i> (F.)	?	V		
<i>Orthosia cerasi</i> (F.)	→			
<i>Orthosia gracilis</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Orthosia munda</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Panolis flammea</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Egira conspicularis</i> (L.)	↑↑			
<i>Cerapteryx graminis</i> (L.)	↓			
<i>Tholera cespitis</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Tholera decimalis</i> (PODA)	→			
<i>Pachetra sagittigera</i> (HUFN.)	→			
<i>Axylia putris</i> (L.)	→			
<i>Ochropleura plecta</i> (L.)	→			
<i>Diarisia mendica</i> (F.)	→			
<i>Diarisia brunea</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Diarisia rubi</i> (View.)	↑			
<i>Noctua pronuba</i> (L.)	→			
<i>Noctua orbona</i> (L.)	↑		3	
<i>Noctua comes</i> HBN.	→			
<i>Noctua fimbriata</i> (SCHREB.)	→			
<i>Noctua janthina</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Noctua janthe</i> (BKH.)	o			
<i>Noctua interjecta</i> HBN.	↑↑			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Epilecta linogrisea</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑	2	3	
<i>Lycophotia porphyrea</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3		
<i>Rhyacia simulans</i> (HUFN.)	→			
<i>Rhyacia lucipeta</i> (DEN. & SCHIFF.)	?	2	2	
<i>Paradiarsia glareosa</i> (ESP.)	↑	V		
<i>Eurois occulta</i> (L.)	↓	3	V	
<i>Spaelotis ravida</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	V	
<i>Opigena polygona</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Graphiphora augur</i> (F.)	↓	3		
<i>Xestia c-nigrum</i> (L.)	→			
<i>Xestia ditrapezium</i> (DEN. & SCHIFF.)	?			
<i>Xestia triangulum</i> (HUFN.)	↑			
<i>Xestia ashworthii</i> (DBLD.)	?	1	3	
<i>Xestia baja</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Xestia stigmatica</i> (HBN.)	→			
<i>Xestia castanea</i> (ESP.)	?	1	2	
<i>Xestia sexstrigata</i> (HAW.)	↑↓			
<i>Xestia xanthographa</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Xestia agathina</i> (DUP.)	↑	1	2	
<i>Eugraphe sigma</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑†	2	3	
<i>Cerastis rubricosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑			
<i>Cerastis leucographa</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Naenia typica</i> (L.)	→	3		
<i>Anaplectoides prasina</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Protolampra sobrina</i> (DUP.)	?	2	2	
<i>Actebia praecox</i> (L.)	?	2	2	
<i>Euxoa aquilina</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓			
<i>Euxoa nigricans</i> (L.)	→	V		
<i>Euxoa tritici</i> (L.)	?	D	D	
<i>Euxoa nigrofusca</i> (ESP.)	→	3		
<i>Euxoa obelisca</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	V	V	
<i>Dichagyris candellisquea</i> (DEN. & SCHIFF.)	o			
<i>Agrotis bigramma</i> (ESP.)	↑	2	V	
<i>Agrotis ipsilon</i> (HUFN.)	→			
<i>Agrotis exclamationis</i> (L.)	→			
<i>Agrotis clavis</i> (HUFN.)	↑	3		
<i>Agrotis segetum</i> (DEN. & SCHIFF.)	→			
<i>Agrotis vestigialis</i> (HUFN.)	→			
<i>Agrotis cinerea</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓	3	3	
PANTHEIDAE				
<i>Panthea coenobita</i> (ESP.)	↑			
<i>Colocasia coryli</i> (L.)	→			
LYMANTRIIDAE				
<i>Lymantria monacha</i> (L.)	↑↓			
<i>Lymantria dispar</i> (L.)	→			
<i>Parocneria detrita</i> (ESP.)	↓†	0	1	
<i>Calliteara pudibunda</i> (L.)	→			
<i>Dicallomera fascelina</i> (L.)	→	2	3	
<i>Gynaephora selenitica</i> (ESP.)	↓†	1	2	

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Orgyia recens</i> (HBN.)	→	1	2	
<i>Orgyia antiqua</i> (L.)	↑↓			
<i>Euproctis chrysoorrhoea</i> (L.)	→			
<i>Euproctis similis</i> (FUESSLY)	→			
<i>Laelia coenosa</i> (HBN.)	?		2	
<i>Leucoma salicis</i> (L.)	↓↓			
<i>Arctornis l-nigrum</i> (MÜLLER)	↑	3		
NOLIDAE				
<i>Meganola togatualis</i> (HBN.)	↓†	0	2	
<i>Meganola strigula</i> (DEN. & SCHIFF.)	→	3	V	
<i>Meganola albula</i> (DEN. & SCHIFF.)	↑↑		V	
<i>Nola cucullatella</i> (L.)	?			
<i>Nola confusalis</i> (H.-S.)	→	3		
<i>Nola cicatricalis</i> (TR.)	?	1	2	
<i>Nola aerugula</i> (HB.)	?	1	V	
<i>Nycteola revayana</i> (SCOPOLI)	↑↑			
<i>Nycteola asiatica</i> (KRUL.)	?	D		
<i>Bena bicolorana</i> (FUESSLY)	↑	3		
<i>Pseudoips prasinanus</i> (L.)	↑			
<i>Earias clorana</i> (L.)	↑	V		
<i>Earias vernana</i> (F.)	?	1	3	
ARCTIIDAE				
<i>Nudaria mundana</i> (L.)	o	1	3	
<i>Thumata senex</i> (HBN.)	↑		V	
<i>Mitochondria miniata</i> (FORSTER)	→		V	
<i>Cybosia mesomella</i> (L.)	↓			
<i>Pelosia muscerda</i> (HUFN.)	→	2		
<i>Pelosia obtusa</i> (H.-S.)	?	1	3	
<i>Atolmis rubricollis</i> (L.)	↑	3	G	
<i>Lithosia quadra</i> (L.)	↓†	2	G	
<i>Eilema depressa</i> (ESP.)	?			
<i>Eilema griseola</i> (HBN.)	→	2	V	
<i>Eilema lurideola</i> (ZINCKEN)	?			
<i>Eilema complana</i> (L.)	→			
<i>Eilema pygmaeola</i> (DBLD.)	?	G	3	
<i>Eilema lutarella</i> (L.)	→		3	
<i>Eilema sororcula</i> (HUFN.)	↑↓	3		
<i>Setina irrorella</i> (L.)	↓†	3	3	
<i>Amata phegea</i> (L.)	→		2	
<i>Dysauxes ancilla</i> (L.)	↓†	1	3	
<i>Spiris striata</i> (L.)	→	3	3	
<i>Coscimia cribraria</i> (L.)	→	3	V	
<i>Utetheisa pulchella</i> (L.)	W			
<i>Chelis maculosa</i> (GERNING)	↓†	1	1	
<i>Phragmatobia fuliginosa</i> (L.)	→			
<i>Phragmatobia lucifera</i> (DEN. & SCHIFF.)	↓†	1	2	
<i>Parasemia plantaginis</i> (L.)	↓†	3	V	
<i>Spilosoma lutea</i> (HUFN.)	→			
<i>Spilosoma lubricipeda</i> (L.)	→			

Fortsetzung von Tab. 2

Art	Bestands- ent- wicklung	Rote Liste S.-Anhalt (SCHMIDT et et. al., 2004)	Rote Liste BRD (PRETSCHER et. al., 1998)	FFH
<i>Spilosoma urticae</i> (ESP.)	↓			
<i>Diaphora mendica</i> (CL.)	↓			
<i>Rhyparia purpurata</i> (L.)	→	3	3	
<i>Diacrisia sannio</i> (L.)	↓			
<i>Hyphoraia aulica</i> (L.)	↓†	1	1	
<i>Pericallia matronula</i> (L.)	↓†	0	I	
<i>Arctia caja</i> (L.)	↓		V	
<i>Arctia villica</i> (L.)	↓†	0	I	
<i>Arctia festiva</i> (HUFN.)	↓†	0	0	
<i>Callimorpha dominula</i> (L.)	→			
<i>Tyria jacobaeae</i> (L.)	↓	2	V	

Manche Arten sind aber auch häufiger geworden. *Zygaena carniolica*, *Aricia agestis*, *Aplasta ononaria*, *Idaea ochrata*, *Horisme* spp., *Drymonia querna*, *Gluphisia crenata*, *Plusia putnami gracilis*, *Cucullia fraudatrix*, *Sharagacucullia lychnitis*, *Heliothis viriplaca*, *H. maritima*, *Atethmia centrago*, *Noctua interjecta* und *Meganola albula* gehören dazu. Bei manchen ist die Häufigkeitszunahme ein überregionales Phänomen, andere profitierten z. B. von den „neuen“, geeigneten Lebensräumen, die sich in der Tagebaufolgelandschaft aufboten.

Tab. 3 Arten, die im Bearbeitungsgebiet in die Nähe ihrer Arealgrenzen kommen bzw. kamen (nach DE FREINA & WITT, 1987, 1990; HAUSMANN, 2001, 2004; HEINICKE & NAUMANN, 1980–1982; KEIL, 1993; MIRONOV, 2003; REINHARDT & THUST, 1993). Es fällt die große Zahl betroffener südlicher bzw. östlicher Arten auf. (†) – verschwundene Spezies.

Nordgrenze

Proserpinus proserpina, *Erynnis tages*, *Iphiclides podalirius* (†), *Satyrium acaciae* (†), *Maculinea teleius* (†), *M. nausithous*, *Boloria euphrosyne* (†), *B. dia*, *Euphydryas maturna* (†), *Melitaea didyma* (†), *Limenitis populi* (?†), *Erebia medusa*, *Aplasta ononaria*, *Thetidia smaragdaria* (†), *Scopula incanata* (relativ), *Idaea aureolaria* (†) (isoliert), *I. moniliata* (†) (isoliert), *Cryphia muralis* (†), *Idia calvaria* (†) (isoliert), *Catocala fulminea*, *C. elocata*, *Lygephila cracca*, *Aedia funesta* (isoliert, in Ausbreitung), *Cucullia lucifuga* (†), *Lamprosticta culta* (†), *Meganephria bimaculosa* (†) (isoliert), *Mormo maura*, *Episema glaucina* (isoliert), *Eucarta amethystina* (†), *Jodia croceago* (†), *Atypha pulmonaris*, *Periphanes delphinii* (†) (isoliert), *Luperina nickerlii* (isoliert, in Ausbreitung), *Auchmis detersa* (†), *Oria muscosa*, *Rhyacia lucipeta*, *Chelis maculosa* (†), *Arctia villica* (†).

Nordwestgrenze

Cupido argiades (†), *Hipparchia alcyone* (†), *Minois dryas* (†), *Nola cicatricalis*,

Dysauxes ancilla (†), *Phragmatobia luctifera* (†), *Pericallia matronula* (†), *Arctia festiva* (†).

Westgrenze

Synanthedon triannuliformis, *Pyronia tithonus*, *Scopula virgulata*, *Pseudeustrotia candidula* (†, vom Osten her in Ausbreitung).

Südwestgrenze

Heteropterus morpheus, *Coenonympha tullia* (†), *Hyponephele lycaon*, *Cyclophora pendularia* (relativ), *Cucullia argentea*, *Atethmia centrago*, *Xestia agathina*.

Südgrenze

Phragmataecia castaneae (relativ), *Carterocephalus silvicolus* (†), *Staurophora celsia*, *Laelia coenosa* (†)(relativ).

Ostgrenze

Polymixis flavicincta (†), *Xylocampa areola* (†).

Nordostgrenze

Coenonympha hero (†), *Chazara briseis* (†).

Es soll an dieser Stelle noch kurz auf die Bestandsentwicklungen in der Fauna typischer Lebensräume des Bearbeitungsgebietes eingegangen werden.

Röhrichte, Auwiesen sowie Weich- und Hartholzauwälder zählen zu den charakteristischen Lebensräumen der Auen von Elbe und Mulde. In der Fauna der Röhrichte sind wenig Abgänge bzw. seltener gewordene Arten zu nennen: *Chortodes pygmina*, *Laelia coenosa* (wobei letztere vielleicht auch eher Röhrichte außerhalb der Überschwemmungsgebiete besiedelte). Arten wie *Heteropterus morpheus*, *Perezoma sagittata*, *Archanara geminipuncta* und *A. sparganii* blieben konstant. Auffällig viele scheinen heute häufiger als früher zu sein: *Anticollix sparsata*, *Phragmitiphila nexa*, *Sedina buettneri*, *Arenostola phragmitidis*, *Mythimna pudorina*, *M. straminea*, *M. obsoleta* und *Thumata senex*. Die Ursachen können sicher nicht nur in Unterschieden in der Durchforschung solcher Gebiete im Laufe der Jahrzehnte liegen. Nicht bewertbar sind *Phragmataecia castaneae*, *Chilodes maritima*, *Sedina buettneri* und *Archanara dissoluta*. Von Arten der extensiv genutzten Auwiesen verschwanden viele, die auch anderswo nicht mehr zu finden sind: *Lycæna hippothoe*, *Maculinea teleius*, *M.alcon*, *Argynnis niobe* (auch auf anderen Wiesen), *Eurodryas aurinia* und *Eucarta amethystina*. *Adscita statures*, *Zygaena trifolii*, *Papilio machaon* und *Hada plebeja* wurden deutlich seltener. Doch auch hier gibt es Spezies, die heute zahlreicher als früher anzutreffen sind: *Hyles gallii*, *Maculinea nausithous*, *Orthonama vittata*, *Costaconvexa polygrammata*, *Eulithis pyraliata*, *Apamea oblonga* und *A. ophiogramma*. Von Arten der Weichholzaunen sind für *Gastropacha populifolia*, *Clostera curtula*, *C. pigra*, *C. anachoreta* und *Cerura vinula* Bestandsrückgänge zu konstatieren, während *Macaria artesiaria*, *Pterapherapteryx sexualata* und *Cerura erminea* heute gleich stark oder zahlreicher zu finden sind. Auch die Fauna der Hartholzaue zeigt sich über die Jahrzehnte

erstaunlich konstant. Verschwunden sind *Euphydryas maturna* und *Lycia pomonaria*, seltener geworden *Sphinx ligustri* und *Thaumetopoea processionea*. Sehr groß ist der Anteil an Arten mit unveränderter Häufigkeit (*Satyrium w-album*, *Atypha pulmonaris*, *Cosmia diffinis*, *C. affinis*, *C. pyralina*, *Xanthia gilvago*) bzw. mit Häufigkeitszunahme (*Cyclophora annularia*, *C. linearia*, *Eupithecia inturbata*, *E. abbreviata*, *E. dodoneata*, *Drymonia querna*, *Craniophora ligustri*, *Cryphia algae*, *Dicycla oo*). Ähnliches trifft auf die Arten der Erlengehölze der Auen zu (konstant: *Drepana curvatula*, *Plemyria rubiginata*, *Notodonta dromedarius*, *Eilema griseola*; Zunahme: *Ennomos alniaria*), obwohl die Fläche solcher Lebensräume im Gebiet rückläufig war. Neu hinzugekommen ist als Art von Eschenbeständen *Atethmia centrago*, nicht beurteilbar sind *Ennomos fuscantaria* und *Asthena anseraria*.

In den Heidegebieten ist der Anteil jener Spezies höher, die in der Häufigkeit zurückgingen oder mittlerweile verschwanden. Bei den Arten der Zwergstrauchheiden sind hier insbesondere jene betroffen, die als eher nördliche oder montane Elemente gelten können: *Phyllodesma ilicifolia*, *Hyppa rectilinea*, *Papestra biren*, *Eurois occulta*. Doch es reagierten auch viele andere auf den Rückgang von *Thymus* bzw. *Vaccinium* oder *Calluna* durch übermäßigen Nährstoffeintrag aus der Luft (z. B. *Zygaena purpuralis*, *Itame brunneata*, *Jodis putata*, *Scopula ornata*, *Rhinoprora debiliata*, *Lacanobia thalassina*) oder den allgemein dadurch oder durch unterlassene Nutzung begünstigten Verlust an offenen Heideflächen (Rückgang: *Lasiocampa quercus*, *Lemonia dumi*, *Erynnis tages*, *Hesperia comma*, *Hyponephele lycan*, *Isturgia roraria*, *Acronicta euphorbiae*, *Calamia tridens*, *Agrotis cinerea*; starker Rückgang: *Lycæna virgaureae*, *Pyronia tithonus*; verschwunden: *Hipparchia alcyone*, *H. statilinus*, *Narraga fasciolaria*, *Chesias rufata*, *Chelis maculosa*, *Phragmatobia luctifera*, *Arctia festiva*). Nur wenige Arten wurden häufiger: *Perconia strigillaria*, *Aporophyla lutulenta*, *Luperina nickerlii*, *Staurophora celsia* (in den letzten Jahren), *Epilecta linogrisea* und *Paradiarsia glareosa*. Für viele Vertreter stellen die Heidegebiete aber auch heute noch ein bedeutsames Reservoir dar. Für die Arten der Zwergsträucher seien *Rhagades pruni*, *Plebeius argus*, *P. idas*, *Odontopera bidentata*, *Chlorissa viridata*, *Eupithecia nanata*, *Anarta myrtilli* und *Lycophotia porphyrea*, für die Spezies der offenen Heiden *Malacosoma castrensis*, *Saturnia pavonia*, *Pyrgus alveus*, *Callophrys rubi*, *Scotopteryx coarctaria*, *Scopula virgulata* und *Agrotis vestigialis* genannt. Nicht beurteilt werden können nach gegenwärtigem Kenntnisstand *Cepphis advenaria*, *Pachycnemis hippocastanaria*, *Phibalapteryx virgata*, *Protolampra sobrina*, *Actebia praecox* und *Xestia castanea*.

Abschließend sei noch auf die allgemeine Zunahme von Arten der Grasfluren verwiesen: *Luperina testacea*, *Chortodes fluxa*, *Mythimna conigera*, *M. ferrago*, *M. impura*, *Opigena polygona* und *Agrotis bigramma*. Lediglich *Cerapteryx graminis* scheint im Bestand zurückgegangen zu sein.

Tab. 4 Anzahl Rote-Liste-Arten im Gebiet (Rote Liste BRD)

Bestands- entwicklung	Rote Liste Kategorien							
	0	1	2	3	G	D	R	V
starke Zunahme				1				4
Zunahme			4	20	1	1		13
gleichbleibend		3	14	26	2			36
Abnahme		1	4	8				18
starke Abnahme			2	7				6
verschwunden	5	19	29	16	2			12
unklar		1	18	22		1		9

Tab. 5 Anzahl Rote-Liste-Arten im Gebiet (Rote Liste Sachsen-Anhalt)

Bestands- entwicklung	Rote Liste Kategorien							
	0	1	2	3	G	D	R	V
starke Zunahme				1				1
Zunahme		6	9	23			2	5
gleichbleibend		12	18	54	1			20
Abnahme		4	5	21			1	2
starke Abnahme		2	4	10				1
verschwunden	31	28	16	16	1		1	2
unklar		15	13	19	7	3	2	4

Regionale und überregionale Bestandstrends zeigt die Einstufung der Schmetterlingsarten in die entsprechenden Roten Listen. Für die Auswertung wurde auf die Rote Liste Sachsen-Anhalt (SCHMIDT et al., 2004) bzw. die Rote Liste der Bundesrepublik Deutschland (PRETSCHER et al., 1998) zurückgegriffen. Die zusammengefaßten Ergebnisse zeigen Tab. 4 und 5.

Aus gesamtstaatlicher Sicht muß das Untersuchungsgebiet als bedeutsames Verbreitungsgebiet von *Pachythelia villosella*, *Scotopteryx coarctaria* und *Simyra nervosa* („Vom Aussterben bedroht“, im Gebiet konstante Bestände) bzw. *Perizoma lugdunaria*, *Catocala fulminea*, *Luperina nickerlii*, *Xestia agathina* („Stark gefährdet“, im Gebiet Bestandszunahme!) und *Phyllodesma tremulifolia*, *Odonestis pruni*, *Pyrgus alveus*, *Scopula virgulata*, *Perizoma sagittata*, *Lithostege farinata*, *L. griseata*, *Drymonia velitaris*, *Eublemma minutata*, *Cosmia diffinis*, *Archanara algae*, *Orgyia recens* und *Amata phegea* („Stark gefährdet“, Bestände konstant) angesehen werden. *Zygaena carniolica* als bundesweit „gefährdete“ Art nahm stark im Bestand zu, besonders in der Tagebaufolgelandschaft.

Aus regionaler Sicht ist die Region um Dessau bemerkenswert durch Bestandszu-

nahmen bei „vom Aussterben bedrohten Arten“, wie *Maculinea nausithous* (allerdings nur bis 2002), *Cerura erminea*, *Shargacucullia lychnitis*, *Chloantha hyperici*, *Aporophyla lutulenta* und *Xestia agathina* bzw. bei „stark gefährdeten Arten“, wie *Zygaena ephialtes*, *Limentis camilla*, *Perizoma lugdunaria*, *P. bifaciata*, *Catocala fulminea*, *Sedina buettneri*, *Lacanobia aliena*, *Epilecta linogrisea* und *Agrotis bigramma*. Konstant blieben hier die Bestände von *Pachythelia villosella*, *Hamearis fuciformis*, *Pyrgus alveus*, *Melitaea diamina* (aktuell auch noch?), *Scopula virgulata*, *Eulithis testata*, *Perizoma sagittata*, *Simyra nervosa*, *Lithophane socia*, *Archanara algae*, *Orgyia recens* (alle „vom Aussterben bedroht“) bzw. *Heterogenea asella*, *Proserpinus proserpina*, *Boloria dia*, *Chlorissa viridata*, *Scotopteryx moeniata*, *Lithostegia griseata*, *L. farinata*, *Thaumetopoea pinivora*, *Drymonia velitaris*, *Polychrysia moneta*, *Calloptistria juvenina*, *Agrochola laevis*, *Mniotype adusta*, *Staurophora celsia*, *Anarta myrtilli*, *Dicallomera fascelina* und *Pelosia muscerda* (alle „stark gefährdet“).

Es muß jedoch ausdrücklich darauf hingewiesen werden, daß viele der eben genannten Arten schon immer nur an sehr wenigen Orten und auch in geringer Zahl zu finden waren bzw. sind.

In den vergangenen fast 200 Jahren lepidopterologischer Aktivität in Dessau und Umgebung konnte ein immenser Datenfundus zusammengetragen werden, der, wie gezeigt, vielfältige Rückblicke erlaubt. Um dies auch in den kommenden Jahrzehnten zu sichern, ist die kontinuierliche Fortsetzung der Erforschung der Schmetterlingsfauna im Gebiet erforderlich. Die personelle Basis hierfür schrumpft leider seit mehr als zehn Jahren schon wieder. Trotzdem sollte ein zusätzliches Augenmerk auch den in der Vergangenheit noch vergleichsweise wenig erkundeten Regionen, wie dem Fläming oder der westlichen Dübener Heide, gelten. Die Begleitung der Veränderungen in der Schmetterlingsfauna der Tagebauregion Bitterfeld mit dem Fortschreiten der Sukzession der dortigen Vegetation läßt weitere interessante Erkenntnisse erwarten. So wird auch mit der vorgelegten Arbeit ein dankbares und weites Betätigungsfeld für alle Schmetterlingsfreunde geöffnet.

6 Literatur

- AMELANG, G. (1887): Die Schmetterlingsfauna der Mosigkauer (Dessauer) Haide. – Berliner Entomologische Zeitschrift **XXXI**: 243–286.
- Anhaltische Entomologen-Vereinigung (1911–1921): Sitzungsprotokolle (mit Unterbrechungen). – Manuskript, im Museum für Naturkunde und Vorgesichte Dessau.
- ANONYMUS (Mitglied des Vereins für Insektenkunde zu Halle a. S.) (1889): Insektenschäden in der Mosigkauer Haide. – Sonntags-Beilage des Halle'schen Tageblattes Nr. 28 (Sonntag, 13. Juli): 1–2.
- BENKERT, D., FUKAREK, F. & H. KORSCH (1996): Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen Ostdeutschlands. – Gustav Fischer V., Jena, Stuttgart, Lübeck, Ulm.
- BERGMANN, A. (1953): Die Großschmetterlinge (Macrolepidoptera). Band 3: Spinner und Schwärmer. – Urania V., Jena.
- DE FREINA, J. J. & T. WITT (1987): Die Bombyces und Sphinges der Westpalaearktis (Insecta, Lepidoptera). Band 1. – Ed. Forschung & Wissenschaft, München.
- (1990): Die Bombyces und Sphinges der Westpalaearktis (Insecta, Lepidoptera). Band 2. – Ed. Forschung & Wissenschaft, München.
- DORNBUSCH, G. (1988): Die Schmetterlingsfauna des Naturschutzgebietes Steckby-Lödderitzer Forst (Lep.). – Entomologische Nachrichten und Berichte **32**: 221–225.
- (1996): Die Schmetterlinge im Bereich des Naturschutzgebietes Steckby-Lödderitzer Forst (Lepidoptera). – Entomologische Mitteilungen Sachsen-Anhalt **4** (1/2): 36–43.
- GANZER, W., SCHNEIDER, G. & K. VOIGT (1933/1937): Die Großschmetterlinge Dessaus und seiner weiteren Umgebung. – Sonderabdruck aus den Berichten des Naturwissenschaftlichen Vereins in Dessau, Heft 3 (1933) und 4 (1937).
- GELBRECHT, J., ERLACHER, S., SCHÖNBORN, CH. & R. BUSSE (2006): Häufigkeitszunahme von *Pennithera firmata* (HÜBNER, 1822) in Brandenburg und im Norden Sachsen-Anhalts sowie Gesamtüberblick über die Verbreitung in Ostdeutschland (Lepidoptera, Geometridae). – Märkische Entomologische Nachrichten **8** (1): 55–68.
- GERISCH, H. (1966): Drei Leuchtabende in Steckby an der Elbe im Juli 1966. – Entomologische Berichte 1966/2: 109–111.
- GILLMER, M. (1907): 4. Zur Schmetterlingsfauna der Mosigkauer Heide (Anhalt). – Entomologische Zeitschrift **XX** (33): 237.
- (1913): Der Totenkopf (*Acherontia atropos* L.) in Anhalt. – Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft zu Halle an der Saale **5/6**: 11–42.
- (1918): Einige Nachträge zu AMELANGS's systematischem Verzeichnisse der

- Schmetterlinge der Mosigkauer Heide. – Entomologisches Jahrbuch **27**: 98–126.
- (1919): Einige Nachträge zu AMELANGS's systematischem Verzeichnisse der Schmetterlinge der Mosigkauer Heide. – Entomologisches Jahrbuch **28**: 81–99.
- GRAUERT, E. (1912): Die Großschmetterlinge des anhalt. Kreises Zerbst, insbesondere der Umgegend der Städte Zerbst und Lindau i. A. – Festschrift zur Feier des fünfzigjährigen Bestehens des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Zerbst: 45–81.
- GROSSER, N. (1983): Die Großschmetterlinge der Dübener Heide. 1. Tagfalter – Diurna. – *Hercynia*, N. F. **20**: 1–37.
- (1989): Die Großschmetterlinge der Dübener Heide. 2. Schwärmer und Spinner – Sphinges et Bombyces. – *Hercynia*, N. F. **26**: 129–156.
- (1995): Die Großschmetterlinge der Dübener Heide. 3. Eulenfalter – Noctuidae (nebst addenda et corrigenda zu den Tagfaltern, Schwärmern und Spinnern). – Veröffentlichungen des Naturkundemuseums Leipzig **13**: 52–95.
- (1997): Die Großschmetterlinge der Dübener Heide. 4. Spanner. – Geometridae (nebst addenda et corrigenda zu den Tagfaltern, Schwärmern, Spinnern und Eulen). – Veröffentlichungen des Naturkundemuseums Leipzig **15**: 55–91.
- GRUNDMANN, L. (Hrsg.) (1992): Dessau-Wörlitzer Kulturlandschaft. – In: Institut für Länderkunde Leipzig: Werte der deutschen Heimat. Band **52**. – Institut für Länderkunde Leipzig, Selbstverlag.
- HAUSMANN, A. (2001): The Geometrid Moths of Europe. Vol. **I**. Introduction. Archiearinae, Orthostixinae, Desmobathrinae, Alsophilinae, Geometrinae. – Apollo Books, Stenstrup.
- (2004): The Geometrid Moths of Europe. Vol. **2**. Sterrhinae. – Apollo Books, Stenstrup.
- HEINICKE, W. & C. NAUMANN (1980–1982): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Lepidoptera – Noctuidae. – Beiträge zur Entomologie **30** (1980): 385–448; **31** (1981): 83–174, 341–448; **32** (1982) 1: 39–188.
- HEINICKE, W. (1996): Zwei weitere Spodoptera-Arten (Lep., Noctuidae) erstmalig in Deutschland gefunden. – Entomologische Nachrichten und Berichte **40** (1): 5–9.
- HORN, W., KAHLE, I., FRIESE, G. & R. GAEDIKE (1990): Collectiones entomologicae. Teil I: A bis K. – Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR, Berlin.
- KARISCH, T. (2003): Ein Fall von Massenvermehrung des Distelfalters, *Vanesa cardui* (LINNAEUS, 1758) im Jahre 2003 in Dessau (Insecta: Lepidoptera: Nymphalidae). – Naturwissenschaftliche Beiträge Museum Dessau H. 15: 130–133.
- (2004): Zum Vorkommen von *Nola cicatricalis* (TREITSCHKE, 1835) in der

- Elbaue bei Dessau nebst Anmerkungen zur Genitalmorphologie von *Nola cicatricalis* und *N. confusalis* (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)(Lep., Nolidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte **48** (3–4): 199–202.
- KEIL, T. (1993): Beiträge zur Insektenfauna Ostdeutschlands: Lepidoptera – Zygaenidae. – Entomologische Nachrichten und Berichte **37** (3): 145–198.
- KELLNER, J. (1995): Die Großschmetterlingsfauna von Dessau und Umgebung. – Naturwissenschaftliche Beiträge Museum Dessau, Sonderheft 1995: 1–204.
- (1996): Die Großschmetterlinge der Auen und angrenzenden Heiden um Dessau. Nachtrag für 1996. – Mskr., Dessau, 7 S.
- (1997): Die Großschmetterlinge der Auen und angrenzenden Heiden um Dessau. Nachtrag für 1997. – Mskr., Dessau, 3 S.
- (1998): Die Großschmetterlinge der Auen und angrenzenden Heiden um Dessau. Nachtrag für 1998. – Mskr., Dessau, 4 S.
- (2005): Vorschlag zur Trennung der Männchen von *Operophtera jagata* (SCHARFFENBERG, 1805) und *Operophtera brumata* (LINNAEUS, 1758) an Hand ihrer Genitalorgane (Lep., Geometridae). – Entomologische Nachrichten und Berichte **49** (3–4): 191–193.
- KLAPPROTH, M. (1943): 1943 – ein gutes convolvuli-Jahr? – Internationale Entomologische Zeitschrift (Guben) **7**: 144.
- KOCH, M. (1984): Wir bestimmen Schmetterlinge. – Neumann V., Radebeul.
- MIRONOV, V. (2003): Larentiinae II (Perizomini and Eupithecini). – In: HAUSMANN, A. (Hrsg.): The Geometrid Moths of Europe. Vol. **4**. – Apollo Books, Stenstrup.
- OEKOKART GmbH Halle/S. (1997): Pflege- und Entwicklungsplan für die Naturschutzgebiete „Schlauch Burgkernitz“/„Tiefkuppe Schlaitz“ und Erweiterungsflächen. – Manuskript, i. A. Regierungspräsidium Dessau. [Angaben zu den Schmetterlingen von B. TRÄGER].
- Ökoplan GmbH (1995): Schutzwürdigkeitsgutachten für das als Naturschutzgebiet auszuweisende Gebiet „Mittlere Oranienbaumer Heide“, einschließlich Pflege- und Entwicklungsplan. – Manuskript, i. A. Regierungspräsidium Dessau. [Angaben zu den Schmetterlingen von H. RETZLAFF].
- OTTO, G. (1990): Die Neubertsche Großschmetterlingssammlung – eine Lokalfauna aus dem Kreis Bitterfeld. – Beiträge zur Heimatkunde der Stadt und des Kreises Bitterfeld, Heft XII: 14–20.
- PLONTKE, R. et al. (2005): Zweifel an der Artberechtigung von *Noctua janthe* (BORKHAUSEN, 1792) und *Noctua tertia* (v. MENTZER, MOBERG & FIBIGER, 1991) im Komplex „*janthina*“ (Lep., Noctuidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte **49** (1): 33–38.
- PRETSCHER, P. (Bearb.)(1998): Rote Liste der Großschmetterlinge (Macrolepidoptera). – In: Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz, Heft 55: 87–111.

- RAUWALD, M. (1886): Beiträge zur Macro-Lepidopteren-Fauna. – Korrespondenz-Blatt des Entomologischen Vereins zu Halle **I** (5): 33–34.
- REINHARDT, R. & R. THUST (1993): Zur Entwicklung der Tagfalterfauna 1981–1990 in den ostdeutschen Ländern mit einer Bibliographie der Tagfalterliteratur 1949–1990 (Lepidoptera, Diurna). – Neue Entomologische Nachrichten **30**: 1–281.
- RICHTER, E. (1849, 1850): Verzeichnis der in der Umgegend von Dessau aufgefundenen Schmetterlinge. – Entomologische Zeitung (Stettin) **10**: 80–86, 107–113, 349–351, **11** (1850): 24–28.
- (1861, 1863): Verzeichnis der in der Umgegend von Dessau vorkommenden Schmetterlinge. – Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins für Anhalt **20** (1861): 33–46, **22** (1863): 25–38.
- ROHNER, M.-S. (2004): Bemerkenswerte Pflanzenfunde aus dem Naturpark Hoher Fläming. – Verhandlungen des Botanischen Vereins von Berlin und Brandenburg **137**: 387–396.
- SCHILLER, R., GRAUL, M., WALLBERG, U. & P. WEISBACH (i. Dr.): Bemerkenswerte aktuelle und historische Nachweise von Großschmetterlingen aus Nordwestsachsen. – Veröffentlichungen Naturkundemuseum Leipzig.
- SCHMIDT, P. (2001): Die Großschmetterlinge des Landkreises Wittenberg. – Naturwissenschaftliche Beiträge Museum Dessau H. 13: 4–214.
- (2005a): Faunistische Notizen. 793. *Hadena luteago* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)(Lep., Noctuidae), auch in Sachsen-Anhalt gefangen. – Entomologische Nachrichten und Berichte **49** (1): 55–56.
- (2005b): Faunistische Notizen. 794. *Pseudeustrotia candidula* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) für Sachsen-Anhalt wieder entdeckt (Lep., Noctuidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte **49** (1): 56.
- SCHMIDT, P. et al. (2004): Rote Liste der Schmetterlinge (Lepidoptera) des Landes Sachsen-Anhalt. – Berichte des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt **39**: 388–402.
- SCHÖNBORN, CH. (1999): Ein Nachweis von *Atypha pulmonaris* ESP. mit Anmerkungen zum gegenwärtigen Vorkommen in Sachsen-Anhalt (Lepidoptera, Noctuidae). – Entomologische Mitteilungen Sachsen-Anhalt **7** (2): 35–36.
- SCHÖNFELDER, G., GRÄNITZ, F. & H. T. PORADA (Hrsg.) (2004): Bitterfeld und das untere Muldetal. – In: Leibnitz-Institut für Länderkunde Leipzig, Sächsische Akademie der Wissenschaften zu Leipzig: Landschaften in Deutschland. Werte der Deutschen Heimat. Band **66**. – Böhlau Verlag, Köln, Weimar, Wien.
- SCHULTZE, J. H. (1955): Die Naturbedingten Landschaften der Deutschen Demokratischen Republik. – VEB Geographisch-kartographische Anstalt Gotha.
- SCHULZE, J., GELBRECHT, J. & G. OTTO (1989): Bericht über den Zentralen Jugendlehrgang des ZFA Entomologie 1988. – Entomologische Nachrichten und Berichte **33** (1): 5.

- SCHULZE, P. (1913): Zur Nomenklatur von *Lycaena argus* L. und *argyrognomon* BERGSTR. – Internationale Entomologische Zeitschrift (Guben) 7 (2): 10–11.
- ubs (1998): Pflege- und Entwicklungsplan für das bestehende und geplante Naturschutzgebiet „Jösigk“ (Kreis Wittenberg). – Mskr., Gutachten i. A. Regierungspräsidium Dessau, Bodensee.
- WÖLFEL, U. (1992): Aktuelle Flora des Landkreises Bitterfeld. – Landratsamt Bitterfeld, Amt für Naturschutz und Landschaftspflege, Wolfen, Bitterfeld.
- WISSKIRCHEN, R. & H. HAEUPLER (1998): Standardliste der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands. – Eugen Ulmer, Stuttgart.
- SCHNEIDER (?) et al. (zw. 1920 u. 1930): [ohne Angabe, vermutlich G. SCHNEIDER, mit einigen wenigen Zusätzen anderer] (ohne Jahr, etwa zwischen 1920 und 1930): Fauna der Großschmetterlinge der Umgegend von Dessau. – Manuskript, handschriftlich, in der Bibliothek des Museums für Naturkunde und Vorgeschichte Dessau; nur die Tagfalter enthaltend.
- STANGE, A. (1869): Verzeichnis der Schmetterlinge der Umgegend von Halle an der Saale. – Verlag Eduard Kummer, Leipzig.
- SZEKELY, S. (2001): Überarbeitung der Landschaftsgliederung Sachsen-Anhalts. – Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt 37 (1): 57–59.
- VOIGT, O. (1993): Flora von Dessau und Umgebung. – Naturwissenschaftliche Beiträge Museum Dessau, Sonderheft, 160 S.
- ZOERNER, H. (1966): Einige Bemerkungen zu dem Aufsatz von Hermann Gerisch „Drei Leuchttabende in Steckby an der Elbe im Juli 1966“. – Entomologische Berichte 1966: 112.

Tab. 6 Ortsregister

Lokalität	MTB/Q
Alte Brand, Mosigkauer Heide, Schierau	4239/2
Am Markt, Wolfen	4339/2
Apollensberg	4141/1
Auenhaus, Oranienbaum	4140/3
Außenkippe II, Golpa	4240/3
Bärenhofinsel, Goitzsche	4440
Bahndamm bei Mosigkau	4138/4
Bahndamm Roßlau-Luko	4039/4
Bahndämme der Mosigkauer Heide	4239/1, 3
Bahnhof Kapenmühle, Oranienbaum	4140/3
Bahnhof Klicken	4140/1
Bergholz	?
Bernsdorf	4039/3
Bernsdorfer Forst	4039/3
Biete, Roßlau	4139/1
Blauer See, Burgkernitz	4340
Brachmeierei, Dessau	4139/3
Brachmeierei-Eichen, Dessau	4139/3
Brachmeierwiesen, Dessau	4139/3
Brambacher Wiesen, Dessau	4238/2
Breske, Oranienbaum	4140/4
Brücher	?
Bruchwiesen westl. der Heide	?
Burg Rabenstein, Raben	3941/3
Buschkrug, Vockerode, Buroer Aue	4140/1
Cobbelsdorf	4041/1
Cortens Wiese, Dessau-Waldersee	4139/4
Coswiger Luch, Coswig	4140/2
Crassensee, Rehsen	4141/1, 3
Dessau-Alten, Dessau	4139/3
Dessauer Chaussee, Weg nach dem Spitzberg, Roßlau	4039/3
Dessauer Flugplatz, Dessau	4139/3
Dessauer Heide = Mosigkauer Heide, Dessau	4239/1, 3
Dessauer Krankenhaus	4139/3
Dessau-Großkühnau, Dessau	4139/1
Dessau-Kühnau, Dessau	4139/1
Dessau-Mosigkau, Dessau	4139/3
Dessau-Siedlung, Dessau	4139/3
Dessau-Süd	4139/4
Dessau-Törten	4139/4
Dicke Fichten, Mosigkauer Heide, Lingenau	4239/1
Diebziger Busch, auch Diebziger Forst, Diebzig	4137/2
Diesdorf	4238/2
Düne, Aken	4138/2
Entwässerungsgraben Tagebau, Gröbern	4340/1

Fortsetzung Tab. 6

Lokalität	MTB/Q
Forsthaus Olberg, Aken	4138/2
Forsthaus Speckinge, Dessau	4239/1
Friedhof, Oranienbaum	4240/1
Friedrichsgarten, Dessau	4139/4
Fürstenacker, Dessau	4139/4
Fuhneue, Wolfen, Reuden	4339/1, 2
Gadewitzer Busch, Zschornewitz	4240/3, 4
Galgenfichten, Mosigkauer Heide, Schierau	4239/2
Gatzer Berg, Dessau	4139/1
Goitzsche, Bitterfeld	4440
Goitzsche/Bärenhofinsel, Bitterfeld	4440
Grube Berta, Coswig	4040/4
Grube Johannis, Wolfen	4339/4
Hagen bei Törten, Dessau	4239/2
Hagenbreite, Dessau	4239/2
Haken, Mosigkauer Heide, Marke	4239/3
Haideburg, Dessau	4239/2
Haidelausigk, Mosigkauer Heide, Lingenau	4239/3
Halde Nord, Golpa	4240/3
Heide am Bahndamm = Mosigkauer Heide, Dessau	4239/1, 3
Heidecamp, Schlaitz	4340
Heidekrug, Marke	4239/1
Helle Eichen, Dessau	4139/3, 4239/1
herzoglicher Forst Tochheim	4037/4
Hinterer Tiergarten, Dessau	4139/4
Hirtenhau, Dessau	4139/3
Hohe Straße, Dessau	4239/1
Hoyersdorfer Torhaus, Lingenau	4239/3
Hoyersdorfer Wiesen, Dessau	4139/1
Jonitz = Waldersee, Dessau	4139/2
Kapen	4240/1
Kapenmühle, Vockerode	4140/3
Kapenschloß, Vockerode	4140/3
Kapenwiesen, Vockerode	4140/3
Kiesgrube Marke	4239/4
Kiesgrube Richtung Streetz, Roßlau	4039/3, 4
Kleingartenanlage „Mittelhölzer“, Wörlitz	4140/1
Kleinzerbster Busch, Kleinzerbst	4138/3
Klieken, 2 km östlich Rotall	4140/2
Kochstedt, Dessau	4239/1
Kochstedter Straße, Dessau	4139/3
Kochstedter Wiesen, Dessau	?
Königendorf, Dessau	4239/1
Krakau bei Ragösen	4039/2
Kreuzberge, Dessau	4139/4
Kreuzung von Mulde u. Eisenbahndamm, Bitterfeld	4340

Fortsetzung Tab. 6

Lokalität	MTB/Q
Küchenberge, Sollnitz	4239/2
Kühnau, Dessau	4139/1
Kühnauer Heide, Dessau-Aken	4138/4
Kühnauer Park, Dessau	4139/1
Kümmerlinge, Dessau	4239/2
Kuper (Dessauer Mulde), Dessau	4239/2
Landhaus, Dessau	4139/2
Lange Wiesenau, Dessau	4239/1
Leitungstrasse, Möst	4239/2
Lichtenau, Dessau	4239/1
Löbben, Dessau	4139/2
Lork, Dessau	4139/4
Luisium, Dessau	4139/2
Lungenheilstätte, Oranienbaum	4240/1
Mescheide, Gräfenhainichen	4240/4
Mildensee, Dessau	4139/4
Minkwitzlinie, Dessau	4139/2
Mosigkauer Heide	4239/1
Möster Berg, Möst	4239/2
Möster Birken, Möst	4239/2
Möster Bruch, Möst	4239/2
Möster Hang, Möst	4239/2
Müchauer Mühle, Jüdenberg	4240/1
Mückenberge, Dessau	4139/1
Mühlbach, Sollnitz	4239/2
Muldensteiner Berg, Muldenstein	4340/1
Muldestausee, Pouch	4340
Muldestausee, Schlaitz	4340
Neue Wiese, Dessau-Waldersee	4139/1
Netzlache, Dessau	4139/4
NSG „Brambach“, Dessau	4238/2
NSG „Buchholz“, Thießen	4039/4
NSG „Crassensee“, Rehsen	4141/1, 3
NSG „Jösigk“, Jösigk	4340/1
NSG „Krägen Rib“, Wörlitz	4140/3
NSG „Möster Birken“, Möst	4239/2
NSG „Nedlitzer Niederung“, Nedlitz	3939/1, 2
NSG „Pfaffenheide/Wörpener Bach“, Coswig	4040/4
NSG „Rößling“, Dessau	4138/4
NSG „Salegast“, Greppin	4339/2
Oberluch, Roßlau	4139/2
Obermühle, Rösa	4340/4
Olberg, Aken	4138/2
Oranienbaumer Heide	4139, 4140, 4239, 4240
Peissers Werder, Möst	4239/1
Peterholz, Dessau	4139

Fortsetzung Tab. 6

Lokalität	MTB/Q
Pöblitz, Golpa	4240/3
Rabenkolk, Dessau	4239/2
Ratswall, Köthen	4237
Raumers Wiesen, Dessau	4139/3
Rieselwiesen, Raumer Wiesen?, Dessau	4139/3
Romanus Fichten, Mosigkauer Heide, Lingenau	4239/1
Rosenwiesche, Wörlitz	4140/2
Roßdorf	4339/2
Rossel, Roßlau	4139/1
Roßlauer Elbwiesen, Roßlau	4139/2
Roßlauer Forst, Roßlau	?
Roßlau-Meinsdorf, Roßlau	4039/4
Rößling, Dessau	4238/2
Rote-Hausbusch, Dessau	4238/2
Roter See, Burgkernitz	4340
Rüstern, Osternienburg	?
Salegaster Forst, Greppin	4339/2
Sandmann's Restaurant, Steutz	4138/1
Schierauer Bruch, Schierau	4239
Schlaitz	4340/2
Schlangengrube, Roßlau	4139/2
Schlauch, Burgkernitz	4340/1
Schloßpark, Oranienbaum	4140/3
Schönitzer See, NSG, Riesigk	4140/4
Schwedenwall, Dessau	4139/4
Seegrehna	4141/3
Seehaulinie, Dessau	4239/1
Sieglitzer Berg, Dessau	4139/2
Sieglitzer Gehölz, Dessau	4139/2
Sieglitzer, Dessau	4139/2
Silbersee, Wolfen	4339/4
Soolbruchwiesen, Dessau-Törten	4239/2
Speckinge, Dessau	4239/1
Spitzberg, Streez	4039/3
Steckby-Lödderitzer Forst	4037/4, 4038/3, 4137/2, 4138/1
Steilhang, Rösa	4340/4
Steinberg, Muldenstein	4340/1
Steinhau	4139/1?
Steinhörste, Dessau	4239/2
Steutz am Birnbaum an der Chaussee	4138/1
Steutz, Fähre	4138/1
Steutzer Aue, Steutz	4138/1
Taubequelle, Möst	4239/2, 4
Tiefkippe, Schlaitz	4340
Tiergarten, Dessau	4139/4
Tochheim	4037/4

Fortsetzung Tab. 6

Lokalität	MTB/Q
Törten, Dessau	4139/4
Törtensche Aue, auch Tortensche Aue, Dessau	4139/4, 4239/1
Tränkenhau, Dessau	4239/1
Triftlinie, Dessau	4139/3
Trockenheger, Dessau	4139/4
Truppenübungsplatz (TÜP), Luko	4039/4
Unterbusch, Aken	4138/1, 2
Unterluch, Roßlau	4139/1
Untersee, Aken	4138/2
Vockeroder Forst, Vockerode	?
Vockeroder Wiesen, Vockerode	?
Vorderer Tiergarten, Dessau	4139/4
Waldersee, Dessau	4139/2
Wallwitz, Dessau	4139/1
Weinbergschloß, Dessau	4139/1
Weißer Seehaulinie, Dessau	4239/1, 2
Wiese am Waldbad, Dessau	4239/2
Wiesen südlich von Oranienbaum	4240
Wolfener Busch, Wolfen	4339/2
Wörlitzer Forsten, Wörlitz	4140/2, 4
Wörnitz, Dessau	4238/2
Wörnitzwiese, Dessau	4238/2
Wulfener Bruch, Wulfen	4137/4
Ziegelellern, Dessau	4239/1
Zoberberg, Dessau	4139/3

7. Register der Gattungen und Familien

Abraxas	78, 79	Aplasta	93
Abrostola	155	Aplocera	129, 130
Acanthopsyche	31	Apocheima	87
Acasis	133	Apoda	33
Acherontia	46	Aporia	53
Achlya	76	Aporophyla	175
Acontia	156	Apterona	32
Acronicta	141–143	Araschnia	66
Actebia	207	Archanara	187
Actinotia	167	Archicaris	78
Adscita	34	Arctia	225, 226
Aedia	150	ARCTIIDAE	217
Aethalura	90	Arctornis	213
Aglais	65	Arenostola	188
Aglia	45	Argynnis	62
Agriopis	88	Aricia	61
Agrius	46	Ascotis	89
Agrochola	171–173	Asteroscopus	161
Agrotis	209, 210	Asthena	131
Alcis	89	Atethmia	170
Aleucis	91	Athetis	165
Allophyes	177	Atolmis	218
Alsophila	93	Atypha	165
Amata	221	Auchmis	167
Ammoconia	178	Autographa	154, 155
Amphipoea	184, 185	Axylia	200
Amphipyra	161		
Anaplectoides	207	Bembecia	39
Anarta	189	Bena	216
Angerona	87	Bijugis	31
Anthocharis	53	Biston	87
Anticlea	108	Blepharita	178
Anticollix	129	Boloria	64
Antitype	177	Brachionycha	161
Antonechloris	94	Brachyloimia	174
Apamea	179–182	Brenthis	63
Apatura	69	Bupalus	91
Apeira	84		
Aphantopus	72	Cabera	91

Calamia	185	Colocasia	211
Callimorpha	226	Colostygia	113
Callistege	151	Colotois	86
Calliteara	211	Comibaena	94
Callophrys	56	Conistra	173, 174
Callopietria	167	Coscinia	222
Calophasia	160	Cosmia	169, 170
Campaea	92	Cosmorhoe	109
Campptogramma	108	COSSIDAE	40
Canephora	32	Cossus	40
Caradrina	163	Costaconvexa	107
Carcharodus	49	Craniophora	143
Carterocephalus	50, 51	Crocallis	86
Cataclysmes	103	Cryphia	143, 144
Catarhoe	106	Cucullia	158–160
Catephia	150	Cupido	58
Catocala	147–149	Cybosia	218
Celaena	186	Cyclophora	96
Celastrina	59	Cymatophorina	76
Cepphis	81		
Cerapteryx	199	Dahlica	30
Cerastis	206	Daphnis	48
Cerura	135	Deilephila	49
Chamaesphecia	39, 40	Deltote	156, 157
Charanyca	165	Dendrolimus	42
Chazara	74	Diachrysia	153
Chelis	223	Diacrisia	225
Chesias	129	Diaphora	224
Chiasmia	81	Diarsia	200
Chilodes	165	Dicallomera	212
Chloantha	167	Dichagyris	209
Chlorissa	94	Dichonia	177
Chloroclysta	110, 111	Dicycla	169
Chloroclystis	128	Diloba	162
Chortodes	188	Drepana	77, 78
Cidaria	111	DREPANIDAE	77
Cilix	78	Drymonia	136, 137
Cleora	89	Dryobotodes	177
Clostera	134, 135	Dypterygia	165
Coenonympha	70, 71	Dysauxes	222
Colias	54		
Colobochoyla	153	Earias	217

Eclipoptera	110	Falcaria	77
Ectopis	90	Furcula	135, 136
Egira	199	Gastropacha	43, 44
Eilema	219–221	Geometra	94
Elaphria	163	GEOMETRIDAE	78
Electrophaes	113	Gluphisia	139
Ematurga	90	Gnophos	92
Emmelia	156	Gonepteryx	54
Enargia	168	Gortyna	185
ENDROMIDAE	44	Graphiphora	204
Endromis	44	Gymnoscelis	128
Ennomos	84, 85	Gynaephora	212
Epichnopteryx	31	Habrosyne	75
Epilecta	202	Hada	190
Epione	83	Hadena	191–193
Epirrhoe	107	Hadula	188
Epirrita	116, 117	Hamearis	54
Episema	174	Harpyia	140
Erannis	88	Hecatera	191
Erebia	72	Helicoverpa	163
Eremobia	184	Heliomata	79
Eriogaster	41	Heliophobus	194
Erynnis	49	Heliothis	162, 163
Eublemma	157	Hemaris	47
Eucarta	168	Hemistola	95
Euchoeca	131	Hemitea	94
Euclidia	151	HEPIALIDAE	29
Eugraphe	206	Hepialus	30
Eulithis	109, 110	Herminia	145
Euphydryas	67	Hesperia	51
Euphyia	116	HESPERIIDAE	49
Eupithecia	119–128	Heterogenea	33
Euplexia	166	Heteropterus	50
Euproctis	213	Hipparchia	73, 74
Eupsilia	173	Hippotion	49
Eurodryas	67	Hoplodrina	164
Eurois	203	Horisme	114
Euthrix	43	Hydraecia	185
Euxoa	207, 208	Hydrelia	132
Fabriciana	63	Hydriomena	113
Fagivorina	89		

Hylaea	92	Lithomoia	175
Hyles	48	Lithophane	175, 176
Hyloicus	47	Lithosia	219
Hypena	152	Lithostege	130
Hyphoraia	225	Lobophora	132
Hypomecis	89	Lomaspilis	79
Hyponephele	72	Lomographa	91
Hypoxystis	84	Luperina	184
Hyppa	167	Lycaena	55
		LYCAENIDAE	54
Idaeae	99–103	Lycia	87
Idia	145	Lycophotia	202
Inachis	65	Lygephila	149, 150
Iphiolides	52	Lymantria	211
Ipimorpha	168	LYMANTRIIDAE	211
Issoria	63	Lythria	103
Isturgia	81		
Itame	81	Macaria	80
		Macdunnoughia	153
Jodia	173	Macrochilo	145
Jodis	95	Macroglossum	47
Jordanita	33	Macrothylacia	42
		Maculinea	59, 60
Korscheltellus	29	Malacosoma	41
		Mamestra	194
Lacanobia	189, 190	Maniola	72
Laelia	213	Megalophanes	32
Lamprosticta	162	Meganephria	177
Laothoe	46	Meganola	214
Larentia	108	Melanargia	73
Lasiocampa	42	Melanchra	194
LASIOCAMPIDAE	40	Melanthia	114
Lasiommata	70	Melitaea	67, 68
Laspeyria	151	Mellicta	68
Lemonia	45	Mesapamea	183
LEMONIIDAE	45	Mesoacidalia	62
Leptidea	53	Mesogona	169
Leucodonta	138	Mesoleuca	109
Leucoma	213	Mesoligia	183
Ligdia	79	Miltochrista	218
LIMACODIDAE	33	Mimas	45
Limenitis	68, 69	Minoa	132

Minois	73	Panemeria	162
Minucia	149	Panolis	199
Mniotype	179	Panthea	210
Moma	140	PANTHEIDAE	210
Mormo	166	Papestra	194
Mythimna	195-197	Papilio	52
		PAPILIONIDAE	52
Naenia	206	Paracolax	145
Narraga	81	Paradarsia	90
Neozephyrus	56	Paradiarsia	203
Noctua	201	Paradrina	164
NOCTUIDAE	140	Paranthrene	37
Nola	214, 215	Pararge	70
NOLIDAE	214	Parascotia	153
Nonagria	186	Parasemia	223
Notodonta	136	Parastichtis	168, 169
NOTODONTIDAE	134	Parectropis	90
Nudaria	217	Pareulype	114
Nycteola	215, 216	Parocneria	211
NYMPHALIDAE	62	Pechipogo	146
Nymphalis	66, 67	Pelosia	218
		Pelurga	109
Ochlodes	52	Pennisetia	36
Ochropacha	75	Pennithera	112
Ochroleura	200	Perconia	93
Odezia	130	Peribatodes	88, 89
Odonestis	44	Pericallia	225
Odontopera	85	Peridea	139
Odontosia	139	Periphanes	163
Oligia	182, 183	Perizoma	117-119
Operophtera	117	Petrophora	82
Opigena	203	Phalacropterix	32
Opisthograptis	83	Phalera	139
Orgyia	212	Pharmacis	29
Oria	188	Pheosia	138
Orthonama	105	Phibalapteryx	104
Orthosia	197-199	Philereme	116
Ourapteryx	86	Phlogophora	166
		Photedes	184
Pachetra	200	Phragmataecia	40
Pachycnemis	82	Phragmatobia	223
Pachythelia	31	Phragmitiphila	186

Phyllodesma	43	Rhodostrophia	103
Phymatopus	29	Rhyacia	202
Phytometra	152	Rhyparia	224
PIERIDAE	53	Rivula	152
Pieris	53	Rusina	166
Plagodis	82	Sabra	78
Plebeius	60	Saturnia	45
Plemyria	111	SATURNIIDAE	45
Plusia	154	Satyrium	57, 58
Poecilocampa	40	Schinia	162
Polia	195	Schrankia	147
Polychrysia	153	Scoliopteryx	151
Polygonia	65	Scopula	97–99
Polymixis	178	Scotopteryx	104, 105
Polyommatus	61, 62	Sedina	188
Polyploca	76	Selenia	85
Polypogon	145, 146	Sesia	36, 37
Pontia	54	SESIIDAE	36
Proserpinus	48	Setina	221
Protodeltote	156	Shargacucullia	160
Protolampra	207	Sideridis	193
Proutia	30	Simyra	143
Pseudeustrotia	157	Siona	93
Pseudoips	216	Smerinthus	46
Pseudopanthera	83	Spaelotis	203
Pseudoterpna	94	Spargania	115
Psyche	30, 31	SPHINGIDAE	45
PSYCHIDAE	30	Sphinx	47
Pterapherapteryx	132	Spilosoma	223, 224
Pterostoma	138	Spiris	222
Ptilodon	138	Spodoptera	165
Ptilodontella	139	Staurophora	186
Ptilophora	138	Stauropus	139
Puengeleria	92	Stegania	79
Pyrgus	50	Sterrhopterix	32
Pyronia	71	Synansphecica	39
Pyrrhia	163	Synanthedon	37–39
Rhagades	33	Syngrapha	155
Rheumaptera	115	Taleporia	30
Rhinoprora	128	Tephronia	90
Rhizedra	184		

Tethea	75
Tetheella	75
Thalera	95
Thalpophila	166
Thaumetopoea	133
THAUMETOPOEIDAE	133
Thecla	56
Thera	112
Theria	92
Tholera	199
Thumata	217
Thyatira	74
THYATIRIDAE	74
Thymelicus	51
Timandra	97
Trachea	166
Trichiura	41
Trichopteryx	132
Triodia	29
Triphosa	116
Trisateles	157
Tyria	226
Tyta	150
Utetheisa	222
Vanessa	65
Watsonalla	77
Xanthia	170, 171
Xanthorhoe	105, 106
Xestia	204–206
Xylena	176
Xylocampa	177
Zanclognatha	146, 147
Zeuzera	40
Zygaena	34–36
ZYGAENIDAE	33

8. Register der wissenschaftlichen Artnamen

Synonyme kursiv gesetzt

abbreviata STEPHENS	126	aliena (HBN.)	189
abietaria (GOEZE)	120	alni (L.)	141
<i>abscondita</i> TR.	142	alniaria (L.)	84
absinthiata (CL.)	122	alpium (OSBECK)	140
absinthii (L.)	158	<i>alsines</i> BRAHM	164
acaciae (F.)	58	alternata, Epirrhoe (MÜLLER)	107
aceraria (DEN. & SCHIFF.)	93	alternata, Macaria (D. & SCH.)	80
aceris (L.)	141	alveus (HBN.)	50
acteon (ROTTEMB.)	51	amandus (SCHN.)	61
adippe (DEN. & SCHIFF.)	63	ambigua (DEN. & SCHIFF.)	164
adusta (ESPER)	179	amethystina (HBN.)	168
adustata (DEN. & SCHIFF.)	79	anachoreta (DEN. & SCHIFF.)	134
advenaria (HBN.)	81	analoga DJAKONOV	120
aegeria (L.)	70	anastomosis (L.)	135
aerugula (HBN.)	215	anceps, Apamea (D. & SCH.)	181
aescularia (DEN. & SCHIFF.)	93	anceps, Peridea (GOEZE)	139
aestivaria (HBN.)	94	ancilla (L.)	222
affinis (L.)	169	<i>annulata</i> SCHULZE	96
agathina (DUPONCHEL)	206	anseraria (H.-S.)	131
agestis (DEN. & SCHIFF.)	61	antiopa (L.)	66
aglaja (L.)	62	antiqua (L.)	212
albicillata (L.)	109	apiformis (CL.)	36
<i>albicolon</i> HBN.	193	aprilina (L.)	177
albimacula (BORKH.)	192	aquilina (DEN. & SCHIFF.)	207
albipuncta (DEN. & SCHIFF.)	196	arcania (L.)	70
albipunctata (HUFN.)	96	arenaria (HUFN.)	89
albovenosa (GOEZE)	143	areola (ESPER)	177
albula (DEN. & SCHIFF.)	214	argentea (HUFN.)	158
albulata, Asthena (HUFN.)	131	argiades (PALLAS)	58
albulata, Periz. (D. & SCH.)	118	argiolus (L.)	59
alceae (ESPER)	49	argus (L.)	60
alchemillata (L.)	117	arion (L.)	59
alchymista (DEN. & SCHIFF.)	150	armigera (HBN.)	163
alciphron (ROTTEMB.)	55	artemisiae (HUFN.)	158
alcon (DEN. & SCHIFF.)	60	artesiaria (DEN. & SCHIFF.)	80
alcyone (DEN. & SCHIFF.)	73	asclepiades (DEN. & SCHIFF.)	155
algae (ESPER)	187	aselle (DEN. & SCHIFF.)	33
algae (F.)	144	ashworthii (DBLD.)	204

asiatica (KRULIKOVSKY).....	216
assimilata DBLD.....	123
asteris (DEN. & SCHIFF.).....	160
atalanta (L.).....	65
athalia (ROTTEMB.).....	68
atomaria (L.).....	90
atra (L.).....	31
atrata (L.).....	130
atriplicis (L.).....	166
atropos (L.).....	46
augur (F.).....	204
aulica (L.).....	225
aurago (DEN. & SCHIFF.).....	170
aurantiaria (HBN.).....	88
aurelia NICKERL.....	68
aureolaria (DEN. & SCHIFF.)..	100
auricoma (DEN. & SCHIFF.)... 142	
aurinia (ROTTEMB.).....	67
autumnaria (WERNEB.).....	84
autumnata (BORKH.).....	117
aversata (L.).....	102
badiata (DEN. & SCHIFF.)....	108
baja (DEN. & SCHIFF.).....	205
bajaria (DEN. & SCHIFF.).....	88
bajularia (DEN. & SCHIFF.)....	94
bankiana (F.).....	157
<i>basilinea</i> DEN. & SCHIFF.	181
bellargus (ROTTEMB.).....	61
bembeciformis (HBN.).....	37
berbera RUNGS.....	161
berberata (DEN. & SCHIFF.)... 114	
betulae (L.).....	56
betularius (L.).....	87
betulina (ZELL.).....	30
biangulata (HAW.).....	116
bicolorana (FUESSLY).....	216
bicolorata (HUFN.).....	191
bicoloria (DEN. & SCHIFF.)... 138	
bicuris (HUFN.).....	191
bicuspis (BKH.).....	135
bidentata (CL.).....	85

bifaciata (HAW.).....	118
bifida (BRAHM).....	136
bigramma (ESPER).....	209
bilineata (L.).....	108
<i>bilunulata</i> auct.....	120
bimaculata (F.).....	91
bimaculosa (L.).....	177
binaria (HUFN.).....	77
bipunctaria (DEN. & SCHIFF.) 104	
biren (GOEZE).....	194
biriviata (BORKH.).....	105
biselata (HUFN.).....	101
blanda (DEN. & SCHIFF.)....	164
blandiata (DEN. & SCHIFF.)... 118	
bombycina (HUFN.).....	195
bractea (DEN. & SCHIFF.)....	155
brassicae, Mamestra (L.).....	194
brassicae, Pieris (L.).....	53
briseis (L.).....	74
brumata (L.).....	117
brunnea (DEN. & SCHIFF.)... 200	
brunneata (THUNBERG).....	81
bucephala (L.).....	139
buettneri (HERING).....	188
c-album (L.).....	65
c-nigrum (L.).....	204
caecimacula (D. & SCH.)....	178
caeruleocephala (L.).....	162
<i>caesarea</i> GOEZE.....	223
caja (L.).....	225
calvaria (DEN. & SCHIFF.)... 145	
camilla (L.).....	69
candelisquea (D. & SCH.)....	209
candidula (DEN. & SCHIFF.)..	157
capitata (H.-S.).....	110
capreolaria (DEN. & SCHIFF.).. 92	
capucina (L.).....	138
cardamines (L.).....	53
cardui (L.).....	65
carmelita (ESPER).....	139
carniolica (SCOP.).....	34

<i>carpinata</i> (BORKH.)	132	<i>comes</i> HBN.	201
<i>carthami</i> (HBN.)	50	<i>comitata</i> (L.)	109
<i>casta</i> (PALL.)	30	<i>comma</i> , <i>Hesperia</i> (L.)	51
<i>castanea</i> (ESPER)	205	<i>comma</i> , <i>Mythimna</i> (L.)	197
<i>castaneae</i> (HBN.)	40	<i>complanata</i> (L.)	220
<i>castigata</i> HÜBNER	124	<i>compta</i> (DEN. & SCHIFF.)	192
<i>castrensis</i> (L.)	41	<i>confusa</i> , <i>Hadena</i> (HUFN.)	192
<i>celerio</i> (L.)	49	<i>confusa</i> , <i>Macdun.</i> (STEPH.)	153
<i>celsia</i> (L.)	186	<i>confusalis</i> (H.-S.)	215
<i>centaureata</i> (DEN. & SCHIFF.)	122	<i>conigera</i> (DEN. & SCHIFF.)	195
<i>centonalis</i> HBN.	215	<i>conopiformis</i> (ESPER)	38
<i>centrago</i> (HAW.)	170	<i>consonaria</i> (HBN.)	90
<i>cephiformis</i> (OCHSENH.)	39	<i>conspicillaris</i> (L.)	199
<i>cerasi</i> (F.)	198	<i>contigua</i> (DEN. & SCHIFF.)	190
<i>cervinalis</i> (SCOP.)	115	<i>convolvuli</i> (L.)	46
<i>cervitidis</i> (DEN. & SCHIFF.)	199	<i>coridon</i> (PODA)	62
<i>chamomillae</i> (D. & SCH.)	159	<i>corticata</i> (TR.)	114
<i>characteraea</i> auct.	180	<i>corylata</i> (THUNB.)	113
<i>chenopodiata</i> (L.)	104	<i>coryli</i> (L.)	211
<i>chi</i> (L.)	177	<i>coscus</i> (L.)	40
<i>chloerata</i> (MABILLE)	128	<i>costaestrigalis</i> (STEPHENS)	147
<i>chlorosata</i> (SCOP.)	82	<i>craccae</i> (DEN. & SCHIFF.)	150
<i>christyi</i> (ALLEN)	117	<i>crassa</i> HBN.	209
<i>chrysitis</i> (L.)	153	<i>crassalis</i> (F.)	152
<i>chrysoprasaria</i> (ESPER)	95	<i>crassiorella</i> (BRUAND)	31
<i>chrysorrhoea</i> (L.)	213	<i>crataegi</i> , <i>Aporia</i> (L.)	53
<i>cicatricalis</i> (TR.)	215	<i>crataegi</i> , <i>Trichiura</i> (L.)	41
<i>cinctaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	89	<i>crenata</i> , <i>Apamea</i> (HUFN.)	179
<i>cinerea</i> (DEN. & SCHIFF.)	210	<i>crenata</i> , <i>Gluphisia</i> (ESPER)	139
<i>cinxia</i> (L.)	67	<i>crenulella</i> BRUAND	32
<i>circellaris</i> (HUFN.)	172	<i>crepuscularia</i> (D. & SCH.)	90
<i>citrago</i> (L.)	171	<i>cribraria</i> (L.)	222
<i>citrata</i> (L.)	111	<i>cribrumalis</i> (HBN.)	145
<i>clathrata</i> (L.)	81	<i>croceago</i> (DEN. & SCHIFF.)	173
<i>clavaria</i> (HAW.)	108	<i>croceus</i> (FOURC.)	54
<i>clavipalpis</i> (SCOP.)	164	<i>cruda</i> (DEN. & SCHIFF.)	197
<i>clavis</i> (HUFN.)	209	<i>cruentaria</i> (HUFN.)	103
<i>clorana</i> , <i>Earias</i> (L.)	217	<i>crypta</i> DADD	208
<i>cloraria</i> (HBN.)	94	<i>cuculata</i> (HUFN.)	106
<i>coarctaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	104	<i>cucullatella</i> (L.)	214
<i>coenobita</i> (ESPER)	210	<i>cucullina</i> (DEN. & SCHIFF.)	139
<i>coenosa</i> (HBN.)	213	<i>culiciformis</i> (L.)	37

<i>culta</i> (DEN. & SCHIFF.).....	162
<i>cultraria</i> (F.).....	77
<i>curtula</i> (L.).....	134
<i>curvatula</i> (BORKH.).....	77
<i>daphidice</i> (L.).....	54
<i>debiliata</i> (HBN.).....	128
<i>deceptoria</i> (SCOP.).....	156
<i>decimalis</i> (PODA).....	199
<i>decorata</i> DEN. & SCHIFF.).....	98
<i>defoliaria</i> (CL.).....	88
<i>delphinii</i> (L.).....	163
<i>denotata</i> (HBN.).....	123
<i>dentaria</i> (F.).....	85
<i>denticulata</i> (TR.).....	124
<i>deplana</i> ESPER.....	219
<i>depressa</i> (ESPER).....	219
<i>derivalis</i> HBN.....	145
<i>derivata</i> (DEN. & SCHIFF.).....	108
<i>designata</i> (HUFN.).....	105
<i>detersa</i> (ESPER).....	167
<i>detrita</i> (ESPER).....	211
<i>deversaria</i> (H.-S.).....	103
<i>dia</i> (L.).....	64
<i>diamina</i> (LANG).....	68
<i>didyma</i> , <i>Melitaea</i> (ESPER).....	67
<i>didyma</i> , <i>Mesapamea</i> (ESPER).....	183
<i>didymata</i> (L.).....	119
<i>diffinis</i> (L.).....	169
<i>diluta</i> (DEN. & SCHIFF.).....	76
<i>dilutata</i> (DEN. & SCHIFF.).....	116
<i>dimidiata</i> (HUFN.).....	102
<i>dispar</i> (L.).....	211
<i>dissoluta</i> (TR.).....	187
<i>distinctata</i> (H.-S.).....	91
<i>ditrapezium</i> (DEN. & SCHIFF.).....	204
<i>dodonea</i> (DEN. & SCHIFF.).....	136
<i>dodoneata</i> GUENÉE.....	127
<i>dolabraria</i> (L.).....	82
<i>domestica</i> (HUFN.).....	144
<i>dominula</i> (L.).....	226
<i>dromedarius</i> (L.).....	136

<i>dryas</i> (SCOP.).....	73
<i>dubitata</i> (L.).....	116
<i>dumi</i> (L.).....	45
<i>duplaris</i> (L.).....	75
<i>dysodea</i> (DEN. & SCHIFF.).....	191
<i>efformata</i> (GUENÉE).....	130
<i>egenaria</i> H.-S.....	121
<i>elinguaria</i> (L.).....	86
<i>elocata</i> (ESPER).....	148
<i>elpenor</i> (L.).....	49
<i>emarginata</i> (L.).....	102
<i>emortualis</i> (DEN. & SCHIFF.).....	157
<i>empiformis</i> (ESPER).....	40
<i>ephialtes</i> (L.).....	35
<i>epomidion</i> (HAW.).....	180
<i>eremita</i> (F.).....	177
<i>ereptricula</i> (TR.).....	144
<i>erminea</i> (ESPER).....	135
<i>erosaria</i> (DEN. & SCHIFF.).....	85
<i>erythrocephala</i> (D. & SCH.).....	174
<i>euphorbiae</i> , <i>Acron</i> . (D. & SCH.).....	142
<i>euphorbiae</i> , <i>Hyles</i> (L.).....	48
<i>euphrosyne</i> (L.).....	64
<i>exanthemata</i> (SCOP.).....	91
<i>exclamationis</i> (L.).....	209
<i>exiguata</i> (HBN.).....	121
<i>exsoleta</i> (L.).....	176
<i>extersaria</i> HBN.....	90
<i>faganus</i> F.....	216
<i>fagata</i> (SCHARFENBERG).....	117
<i>fagi</i> (SCOP.).....	73
<i>fagi</i> (L.).....	139
<i>falcataria</i> (L.).....	78
<i>farinata</i> (HUFN.).....	130
<i>fascelina</i> (L.).....	212
<i>fasciaria</i> (L.).....	92
<i>fasciolaria</i> (HUFN.).....	81
<i>fasciuncula</i> (HAW.).....	183
<i>ferrago</i> (F.).....	195
<i>ferrugata</i> (CL).....	106

ferruginea (ESPER)	166	galathea (L.)	73
festiva (HUFN.)	226	galiata (DEN. & SCHIFF.)	107
festucae (L.)	154	gallii (ROTTEMB.)	48
<i>filigrama</i> auct.	192	gamma (L.)	154
filipendulae (L.)	35	geminipuncta (HAW.)	187
filograna (ESPER)	192	gemmea (TR.)	178
fimbrialis (SCOP.)	95	gilvago (DEN. & SCHIFF.)	171
fimbriata (SCHREBER)	201	glarearia (DEN. & SCHIFF.)	79
firmata (HBN.)	112	glarcosa (ESPER)	203
flammea, Mythimna (CURTIS) .	197	glaucata (SCOP.)	78
flammea, Panolis (D. & SCH.) .	199	glaucina (ESPER)	174
flammeolaria (HUFN.)	132	globulariae (HBN.)	33
flavago (DEN. & SCHIFF.)	185	glycerion (BORKH.)	71
flavicincta (DEN. & SCHIFF.) .	178	glyphica (L.)	151
flavicornis (L.)	76	gnoma (F.)	138
flavofasciata (THUNB.)	118	<i>gonostigma</i> SCOP.	212
flexula (DEN. & SCHIFF.)	151	<i>gonostigma</i> auct.	212
floslactata (HAW.)	99	goossensiata MABILILE	123
fluctuata (L.)	106	gothica (L.)	197
fluctuosa (HBN.)	75	gracilis (DEN. & SCHIFF.)	198
fluxa (HBN.)	188	graminis (L.)	199
<i>fontis</i> THUNB.	152	graslinella (BOISD.)	32
formicaeformis (ESPER)	38	grisealis (DEN. & SCHIFF.) ..	145
fraudatricula (HBN.)	143	griseata, Lithos. (D. & SCH.) .	130
fraudatrix EVERSAMANN	158	griseata, Timandra (PETERSEN) .	97
fraxini (L.)	148	griseola (HBN.)	219
fuciformis (L.)	47	grossulariata (L.)	78
fucosa (FREYER)	185		
fuliginaria (L.)	153	halterata (HUFN.)	132
fuliginosa (L.)	223	harpagula (ESPER)	78
fulminea (SCOP.)	149	hastata (L.)	115
fulvata (FORSTER)	111	haworthiata DBLD.	120
funesta (ESPER)	150	<i>hebe</i> L.	226
furcata (THUNB.)	113	hecta (L.)	29
furcifera (HUFN.)	176	helicoidella (VALLOT)	32
furcula (CL.)	135	<i>helix</i> SIEBOLD	32
furuncula (DEN. & SCHIFF.) .	183	helvola (L.)	173
furva (DEN. & SCHIFF.)	180	<i>hepatica</i> , Apamea auct.	180
fusca (HAW.)	32	hepatica, Polia (CL.)	195
fuscantaria (HAW.)	84	hero (L.)	71
fusconebulosa (DE GEER)	29	hippocastanaria (HBN.)	82
fuscovenosa (GOEZE)	101	hippothoe (L.)	55

hirsuta (PODA).....	32	jota (L.)	154
hirtaria (CL.)	87	juniperata (L.).....	112
hispidaria (DEN. & SCHIFF.)... 87		jurtina (L.)	72
humili (L.)	30	juventina (STOLL).....	167
humiliata (HUFN.).....	101		
hyale (L.)	54	l-album (L.)	197
hylaeiformis (LASPEYRES)..... 36		l-nigrum (MÜLL.)	213
hyperantus (L.)	72	lacertinaria (L.).....	77
hyperici (DEN. & SCHIFF.)..... 167		lactearia (L.)	95
		lactucae (DEN. & SCHIFF.)..... 159	
icarus (ROTTEM.).....	61	laevis (HBN.)	173
ichneumoniformis (D. & SCH.) . 39		lanceata (HBN.)	127
icterata (DE VILLERS).....	124	lanestris (L.)	41
icteritia (HUFN.)	171	lariciata (FREYER).....	127
idas (L.)	60	lateritia (HUFN.)	180
ilia (DEN. & SCHIFF.)	69	lathonia (L.).....	63
ilicifolia (L.)	43	latruncula (DEN. & SCHIFF.).. 182	
ilicis (ESPER)	58	legatella (DEN. & SCHIFF.)... 129	
immorata (L.)	97	leporina (L.)	142
immutata (L.)	99	leucographa (D. & SCH.)..... 206	
impluviata (DEN. & SCHIFF.) . 113		leucophaearia (D. & SCH.).... 88	
impura (HBN.)	196	leucostigma (HBN.).....	186
incanata (L.)	98	levana (L.)	66
incerta (HUFN.)	197	libatrix (L.)	151
indigata (HBN.)	125	ligula (ESPER)	173
innotata (HUFN.).....	126	ligustri, Cran. (D. & SCH.)... 143	
ino (ROTTEMB.).....	63	ligustri, Sphinx L.	47
<i>inornata</i> HAW.	102	limacodes (HUFN.)	33
inquinata (SCOP.).....	101	linariata (DEN. & SCHIFF.).... 121	
insigniata (HBN.).....	121	linearia (HBN.).....	96
insolita polonica (SCHN.)..... 37		<i>lineata</i> auct.	48
interjecta HBN.	201	lineata (SCOP.).....	93
intricata (ZETT.).....	122	lineolus (OCHSENH.).....	51
inturbata (HBN.).....	119	linogrisea (DEN. & SCHIFF.).. 202	
io (L.)	65	literosa (HAW.).....	183
ipsilon (HUFN.)	209	lithoxylea (DEN. & SCHIFF.).. 179	
iris (L.)	69	litura (F.)	165
irrorella (L.)	221	litura (L.)	173
		liturata (CL.)	80
jacobaeae (L.)	226	livornica (ESPER).....	48
janthe (BORKH.)	201	loniceræ (SCHEVEN)	35
janthina (DEN. & SCHIFF.).... 201		lota (CL.)	172

loti (DEN. & SCHIFF.)	35
lubricipeda (L.)	223
lucida (HUFN.)	156
lucifuga (DEN. & SCHIFF.)	159
lucina (L.)	54
lucipara (L.)	166
lucipeta (DEN. & SCHIFF.)	202
luctifera (DEN. & SCHIFF.)	223
luctuata (DEN. & SCHIFF.)	115
luctuosa (DEN. & SCHIFF.)	150
lugdunaria (H.-S.)	118
lunalis (SCOP.)	146
lunaris (DEN. & SCHIFF.)	149
lunula (HUFN.)	160
lunularia (HBN.)	85
lupulina (L.)	29
luridata (HUFN.)	105
lurideola (ZINCKEN)	220
lutarella (L.)	221
lutea (HUFN.)	223
luteago (DEN. & SCHIFF.)	191
luteolata (L.)	83
lutosa (HBN.)	184
lutulenta (DEN. & SCHIFF.)	175
lycaon (ROTTEMB.)	72
lychnidis (DEN. & SCHIFF.)	171
lychnitis (RAMBUR)	160
machaon (L.)	52
macilenta (HBN.)	172
macularia (L.)	83
maculosa (GERNING)	223
maera (L.)	70
malvae (L.)	50
margaritata (L.)	92
marginaria (F.)	88
marginata (L.)	79
marginepunctata (GOEZE)	98
maritima, Chilodes (TAUSCH.)	165
maritima, Helioliths GRASLIN.	162
matronula (L.)	225
matura (HUFN.)	166

matura (L.)	67
maura (L.)	166
medusa (DEN. & SCHIFF.)	72
megacephala (D. & SCH.)	142
megea (L.)	70
mellinata (F.)	110
mendica, Diaphora (CL.)	224
mendica, Diarsia (F.)	200
menthastri (DEN. & SCHIFF.)	223
mesomella (L.)	218
meticulosa (L.)	166
mi (CL.)	151
miata (L.)	111
micacea (ESPER)	185
microgamma (HBN.)	155
milhauseri (F.)	140
millefoliata RÖSSLER	124
miniata (FORSTER)	218
minima (HAW.)	184
minimus (FUESSLY)	58
miniosa (DEN. & SCHIFF.)	198
minutata (F.)	157
moeniata (SCOP.)	104
monacha (L.)	211
moneta (F.)	153
moniliata (DEN. & SCHIFF.)	100
monoglypha (HUFN.)	179
montanata (DEN. & SCHIFF.)	106
morpheus, Caradrina (HUFN.)	163
morpheus, Heteropterus (PALL.)	50
mucronata (SCOP.)	105
munda (DEN. & SCHIFF.)	199
mundana (L.)	217
muralis (FORSTER)	144
muricata (HUFN.)	100
murinata (SCOP.)	132
muscaeformis (ESPER)	39
muscerda (HUFN.)	218
musculosa (HBN.)	188
myopaeformis (BORKH.)	38
myrtilli (L.)	189

<i>nana</i> HUFN.	190	<i>olivata</i> (DEN. & SCHIFF.)	113
<i>nanata</i> (HBN.)	125	<i>ononaria</i> (FUESLY)	93
<i>napi</i> (L.)	53	<i>oo</i> (L.)	169
<i>nausithous</i> (BERGSTR.)	59	<i>ophiogramma</i> (ESPER)	182
<i>nebulata</i> (SCOP.)	131	<i>opima</i> (HBN.)	198
<i>nebulosa</i> (HUFN.)	195	<i>or</i> (DEN. & SCHIFF.)	75
<i>nemorialis</i> F.	145	<i>orbicularia</i> HBN.	96
<i>nerii</i> (L.)	48	<i>orbona</i> (L.)	201
<i>nervosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	143	<i>ornata</i> (SCOP.)	97
<i>neustria</i> (L.)	41	<i>ornitopus</i> (HUFN.)	176
<i>nexa</i> (HBN.)	186	<i>oxalina</i> (HBN.)	169
<i>nickerlii</i> (FREYER)	184	<i>oxyacanthae</i> (L.)	177
<i>nigra</i> (HAW.)	175		
<i>nigricans</i> (L.)	208	<i>palaemon</i> (PALLAS)	50
<i>nigrofusca</i> (ESPER)	208	<i>paleacea</i> (ESPER)	168
<i>nigropunctata</i> (HUFN.)	97	<i>pallens</i> (L.)	196
<i>niobe</i> (L.)	63	<i>pallustris</i> (HBN.)	165
<i>nitida</i> (DEN. & SCHIFF.)	172	<i>palpina</i> (CL.)	138
<i>noctualis</i> HBN.	157	<i>pamphilus</i> (L.)	71
<i>notata</i> (L.)	80	<i>paphia</i> (L.)	62
<i>notha</i> (HBN.)	78	<i>papilionaria</i> (L.)	94
<i>nubeculosa</i> (ESPER)	161	<i>parallelolineata</i> (RETZ.)	119
<i>nupta</i> (L.)	148	<i>parthenias</i> (L.)	78
		<i>pastinum</i> (TR.)	149
<i>obelisca</i> (DEN. & SCHIFF.)	208	<i>pavonia</i> (L.)	45
<i>obeliscata</i> (HBN.)	112	<i>pectinataria</i> (KNOCH)	113
<i>oblonga</i> (HAW.)	180	<i>pectinella</i> (DEN. & SCHIFF.) ...	31
<i>obscuratus</i> (DEN. & SCHIFF.) ..	92	<i>peltigera</i> (DEN. & SCHIFF.) ...	163
<i>obsoleta</i> (HBN.)	196	<i>pendularia</i> (CL.)	96
<i>obtusa</i> (H.-S.)	218	<i>pennaria</i> (L.)	86
<i>occulta</i> (L.)	203	<i>perplexa</i> (DEN. & SCHIFF.) ...	193
<i>ocellaris</i> (BORKH.)	171	<i>persicariae</i> (L.)	194
<i>ocellata</i> , <i>Cosmorhoe</i> (L.)	109	<i>phegea</i> (L.)	221
<i>ocellata</i> , <i>Smerinthus</i> (L.)	46	<i>phlaeas</i> (L.)	55
<i>ochrata</i> (SCOP.)	99	<i>phoebe</i> SIEBERT	136
<i>ochridata</i> PINKER	126	<i>phragmitidis</i> (HBN.)	188
<i>ochroleuca</i> (DEN. & SCHIFF.) .	184	<i>picata</i> HBN.	116
<i>octogenaria</i> (GOEZE)	164	<i>pigra</i> (HUFN.)	134
<i>ocularis</i> (L.)	75	<i>pilosaria</i> (DEN. & SCHIFF.) ...	87
<i>oculea</i> (L.)	184	<i>pimpinellata</i> (HBN.)	125
<i>oleracea</i> (L.)	189	<i>pinastri</i> (L.)	47
<i>olivana</i> DEN. & SCHIFF.	157	<i>pini</i> (L.)	42

piniaria (L.)	91	pruni, Rhagades (D. & SCH.)	33
pinivora (TR.)	133	pruni, Satyrium (L.)	57
pisi (L.)	194	psi (L.)	141
plagiata (L.)	129	pu dibunda (L.)	211
plantaginis (L.)	223	pudorina (DEN. & SCHIFF.)	196
plebeja (L.)	190	pulchella (L.)	222
pecta (L.)	200	pulchrina (HAW.)	154
plumbeolata (HAW.)	120	pulmonaris (ESPER)	165
plumella (DEN. & SCHIFF.)	31	pulveraria (L.)	82
plumigera (DEN. & SCHIFF.)	138	punctaria (L.)	96
pluviaria (F.)	84	punctinalis (SCOP.)	89
podalirius (L.)	52	punctulata (DEN. & SCHIFF.)	90
polychloros (L.)	66	purpuralis (BRÜNNICH)	34
polygona (DEN. & SCHIFF.)	203	purpuraria (L.)	103
polygrammata (BORKH.)	107	<i>purpurata</i> , Lythria L.	103
polymita (L.)	178	purpurata, Rhyparia (L.)	224
polyodon (DEN. & SCHIFF.)	167	pusaria (L.)	91
pomonaria (HBN.)	87	pusillata (DEN. & SCHIFF.)	127
populata (L.)	109	putata (L.)	95
populeti (F.)	198	putnami gracilis LEMPKE	154
populi, Laothoe (L.)	46	putris (L.)	200
populi, Limenitis (L.)	68	pygarga (HUFN.)	156
populi, Poecilocampa (L.)	40	pygmaeola (DBLD.)	220
populifolia (DEN. & SCHIFF.)	44	pygmina (HAW.)	188
porata (L.)	96	pyraliata (DEN. & SCHIFF.)	110
porcellus (L.)	49	pyralina (DEN. & SCHIFF.)	170
porphyrea (DEN. & SCHIFF.)	202	pyramidea (L.)	161
potatoria (L.)	43	pyrina (L.)	40
praecox (L.)	207	pyritoides (HUFN.)	75
prasina (DEN. & SCHIFF.)	207	quadra (L.)	219
<i>prasinana</i> L.	216	quadrifasciata (CL.)	106
prasinanus (L.)	216	<i>quadripunctaria</i> ESPER	93
proboscidalis (L.)	152	quercifolia (L.)	43
procellata (DEN. & SCHIFF.)	114	quercinaria (HUFN.)	84
processionea (L.)	133	quercus, Lasiocampa (L.)	42
promissa (DEN. & SCHIFF.)	148	quercus, Neozephyrus (L.)	56
pronuba (L.)	201	querna (DEN. & SCHIFF.)	137
proserpina (PALLAS)	48	rapae (L.)	53
pruinata (HUFN.)	94	raptricula (DEN. & SCHIFF.)	144
prunaria (L.)	87	ravida (DEN. & SCHIFF.)	203
prunata (L.)	109		
pruni, Odonestis (L.)	44		

<i>recens</i> (HBN.)	212
<i>rectangulata</i> (L.)	128
<i>rectilinea</i> (ESPER)	167
<i>remissa</i> (HBN.)	181
<i>repandaria</i> (HUFN.)	83
<i>repandata</i> (L.)	89
<i>respersa</i> (DEN. & SCHIFF.)	164
<i>reticulata</i> (GOEZE)	194
<i>retusa</i> (L.)	168
<i>revayana</i> (SCOP.)	215
<i>rhamnii</i> (L.)	54
<i>rhomboidaria</i> (DEN. & SCH.)	88
<i>rhomboidea</i> auct.	205
<i>ridens</i> (F.)	76
<i>riguata</i> (HBN.)	103
<i>rivata</i> (HBN.)	107
<i>rivularis</i> (F.)	193
<i>roboraria</i> (DEN. & SCHIFF.)	89
<i>roraria</i> (F.)	81
<i>rostralis</i> (L.)	152
<i>rubi</i> , <i>Callophrys</i> (L.)	56
<i>rubi</i> , <i>Diarsia</i> (VIEWEG)	200
<i>rubi</i> , <i>Macrothylacia</i> (L.)	42
<i>rubidata</i> (DEN. & SCHIFF.)	106
<i>rubiginata</i> , (DEN. & SCHIFF.)	111
<i>rubiginata</i> , <i>Scopula</i> (HUFN.)	98
<i>rubiginosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	174
<i>rubiginosa</i> (SCOP.)	174
<i>rubricollis</i> (L.)	218
<i>rubricosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	206
<i>rufaria</i> (HBN.)	99
<i>rufata</i> (F.)	129
<i>ruficornis</i> (HUFN.)	136
<i>rufifasciata</i> (HAW.)	128
<i>rumicis</i> (L.)	143
<i>rupicaprararia</i> (DEN. & SCHIFF.)	92
<i>rurea</i> F.	179
<i>rusticata</i> (DEN. & SCHIFF.)	100
<i>sagittata</i> (F.)	119
<i>sagittigera</i> (HUFN.)	200
<i>salicalis</i> (DEN. & SCHIFF.)	153

<i>salicis</i> (L.)	213
<i>sambucaria</i> (L.)	86
<i>sannio</i> (L.)	225
<i>satura</i> (DEN. & SCHIFF.)	178
<i>satyrata</i> (HBN.)	122
<i>scabriuscula</i> (L.)	165
<i>scirpi</i> (DUPONCHEL)	197
<i>scoliaeformis</i> (BORKH.)	37
<i>scolopacina</i> (ESPER)	182
<i>scopigera</i> SCOP.	39
<i>scrophulariae</i> (D. & SCH.)	160
<i>scutosa</i> (DEN. & SCHIFF.)	162
<i>secalella</i> REMM.	183
<i>secalis</i> (L.)	183
<i>secundaria</i> (ESPER)	89
<i>segetum</i> (DEN. & SCHIFF.)	209
<i>selenaria</i> (DEN. & SCHIFF.)	89
<i>selene</i> (DEN. & SCHIFF.)	64
<i>selenitica</i> (ESPER)	212
<i>selini</i> (BOISD.)	164
<i>semele</i> (L.)	74
<i>semiargus</i> (ROTTEMB.)	61
<i>semibrunnea</i> (HAW.)	175
<i>semicana</i> auct.	188
<i>senex</i> (HBN.)	217
<i>sepiaria</i> (HUFN.)	90
<i>seriata</i> (SCHRANK)	101
<i>sericealis</i> (SCOP.)	152
<i>serpentata</i> (HUFN.)	100
<i>sexalata</i> (RETZ.)	132
<i>sexstrigata</i> (HAW.)	205
<i>sigma</i> (DEN. & SCHIFF.)	206
<i>signaria</i> (HBN.)	80
<i>silaceaata</i> (DEN. & SCHIFF.)	110
<i>silvicolus</i> (MEIGEN)	51
<i>similaria</i> (HUFN.)	90
<i>similis</i> (FUESSLY)	213
<i>simplicata</i> (HAW.)	125
<i>simulans</i> (HUFN.)	202
<i>sinapis</i> (L.)	53
<i>siterata</i> (HUFN.)	110
<i>smaragdaria</i> (F.)	94

<i>sobrina</i> (DUPONCHEL).....	207
<i>socia</i> (HUFN.).....	175
<i>solidaginis</i> (HBN.).....	175
<i>sordens</i> (HUFN.).....	181
<i>sordida</i> BORKH.....	181
<i>sororcula</i> (HUFN.).....	221
<i>spadicearia</i> (DEN. & SCHIFF.).....	106
<i>sparganii</i> (ESPER).....	187
<i>sparsata</i> (TR.).....	129
<i>sphēciformis</i> (DEN. & SCHIFF.).....	37
<i>sphinx</i> (HUFN.).....	161
<i>spini</i> (DEN. & SCHIFF.).....	58
<i>splendens</i> (HBN.).....	189
<i>sponsa</i> (L.).....	147
<i>stabilis</i> DEN. & SCHIFF.....	198
<i>statices</i> (L.).....	34
<i>statalinus</i> (HUFNAGEL).....	74
<i>stellatarum</i> (L.).....	47
<i>stigmatica</i> (HBN.).....	205
<i>straminata</i> (BORKH.).....	102
<i>straminea</i> (TR.).....	196
<i>stratarius</i> (HUFN.).....	87
<i>striata</i> (L.).....	222
<i>strigilata</i> (L.).....	146
<i>strigilis</i> (L.).....	182
<i>strigillaria</i> (HBN.).....	93
<i>strigosa</i> (DEN. & SCHIFF.).....	142
<i>strigula</i> (DEN. & SCHIFF.).....	214
<i>suasa</i> (DEN. & SCHIFF.).....	190
<i>subfuscata</i> (HAW.).....	124
<i>sublustris</i> (ESPER).....	179
<i>subtusa</i> (DEN. & SCHIFF.).....	168
<i>subumbrata</i> (DEN. & SCHIFF.).....	124
<i>succenturiata</i> (L.).....	124
<i>suspecta</i> (HBN.).....	168
<i>sylvanus</i> (ESPER).....	52
<i>sylvata</i> (SCOP.).....	79
<i>sylvestraria</i> (HBN.).....	100
<i>sylvestris</i> (PODA).....	51
<i>sylvina</i> (L.).....	29
<i>syringaria</i> (L.).....	84

<i>tabaniformis</i> (ROTTEMB.).....	37
<i>tages</i> (L.).....	49
<i>tanaceti</i> (DEN. & SCHIFF.).....	159
<i>tantillaria</i> BOISD.....	128
<i>tarsicrinalis</i> (KNOCH).....	145
<i>tarsipennalis</i> TR.....	147
<i>tau</i> (L.).....	45
<i>teleius</i> (BERGSTR.).....	59
<i>temerata</i> (DEN. & SCHIFF.).....	91
<i>tenebrata</i> (SCOP.).....	162
<i>tentacularia</i> (L.).....	146
<i>tenthrediniformis</i> (D. & SCH.).....	39
<i>tenuiata</i> (HBN.).....	119
<i>ternata</i> (SCHRANK).....	99
<i>tersata</i> (DEN. & SCHIFF.).....	114
<i>testacea</i> (DEN. & SCHIFF.).....	184
<i>testata</i> (L.).....	109
<i>tetalunaria</i> (HUFN.).....	85
<i>thalassina</i> (HUFN.).....	190
<i>thapsiphaga</i> (TR.).....	160
<i>tiliae</i> (L.).....	45
<i>tipuliformis</i> (CL.).....	38
<i>tithonus</i> (L.).....	71
<i>tityrus</i> (PODA).....	55
<i>tityus</i> (L.).....	47
<i>togata</i> (ESPER).....	170
<i>togatualis</i> (HBN.).....	214
<i>torva</i> (HBN.).....	136
<i>trabealis</i> (SCOP.).....	156
<i>tragopogonis</i> (CL.).....	161
<i>transversa</i> (HUFN.).....	173
<i>transversata</i> (HUFN.).....	116
<i>trapezina</i> (L.).....	170
<i>tremula</i> (CL.).....	138
<i>tremulifolia</i> (HBN.).....	43
<i>triangulum</i> (HUFN.).....	204
<i>triannuliformis</i> (FREYER).....	39
<i>tridens</i> , <i>Acronicta</i> (D. & SCH.).....	141
<i>tridens</i> , <i>Calamia</i> (HUFN.).....	185
<i>trifolii</i> , <i>Hadula</i> (HUFN.).....	188
<i>trifolii</i> , <i>Las.</i> (D. & SCH.).....	42
<i>trifolii</i> , <i>Zygaena</i> (ESPER).....	36

trigrammica (HUFN.)	165	vernana (F.)	217
trimaculata (DE VILLERS)	79	versicolor (BORKH.)	182
tripartita (HUFN.)	155	versicolora (L.)	44
triplasia (L.)	155	vespertina (L.)	83
tripunctaria H.-S.	123	vespiformis (L.)	38
triquetrella (HBN.)	30	vestigialis (HUFN.)	210
trisignaria H.-S.	122	vetulata (DEN. & SCHIFF.)	116
tristalis (F.)	145	vetusta (HBN.)	176
tristata (L.)	107	vibicaria (CL.)	103
<i>tritici</i> auct.	208	viciae (DEN. & SCHIFF.)	35
tritici (L.)	208	viciella (DEN. & SCHIFF.)	32
tritophus (DEN. & SCHIFF.)	136	villica (L.)	226
truncata (HUFN.)	111	villosella (OCHSENH.)	31
tubulosa (RETZ.)	30	viminalis (F.)	174
tullia (MÜLL.)	70	vinula (L.)	135
turbida (ESPER)	193	viretata (HBN.)	133
turca (L.)	195	virgata (HUFN.)	104
tusciaria (BORKH.)	86	virgaureae (L.)	55
typhae (THUNB.)	186	virgaureata DBLD.	126
typica (L.)	206	virgulata (DEN. & SCHIFF.)	97
		viridaria (CL.)	152
umbra (HUFN.)	163	viridata (L.)	94
umbratica (L.)	159	viriplaca (HUFN.)	162
<i>umbrosa</i> HBN.	205	vitalbata (DEN. & SCHIFF.)	114
unangulata (HAW.)	116	vittata (BORKH.)	105
unanymis (HBN.)	181	vulgata (HAW.)	123
uncula (CL.)	156		
undulata (L.)	115	w-album (KNOCH)	57
<i>unicolor</i> (HUFN.)	32	w-latinum (HUFN.)	189
urticae, Aglais (L.)	65	wauaria (L.)	80
urticae, Spilosoma (ESPER)	224		
		xanthographa (DEN. & SCH.)	205
v-ata (HAW.)	128	xanthomelas (ESPER)	67
vaccinii (L.)	173		
valerianata (HBN.)	121	ypsillon (DEN. & SCHIFF.)	169
variata (DEN. & SCHIFF.)	112		
<i>vau-punctatum</i> ESPER	174	ziczac (L.)	136
velitaris (HUFN.)	137		
<i>venatus</i> BREMER & GREY	52		
venosata (F.)	121		
venustula (HBN.)	163		
verbasci (L.)	160		

9. Register der deutschen Artnamen

Abendpfauenauge	46	Brauner Mönch.....	160
Achateule.....	166	Braunes Moderholz.....	176
Achatspinner.....	75	Braunes Ordensband.....	149
Adlerfarneule.....	167	Braungraue Algeneule.....	143
Admiral.....	65	Bremsenschwärmer.....	37
Ahorneule.....	141	Brombeerspinner.....	42
Ahornspinner.....	139	Brombeerzipfelfalter.....	56
Amethysteule.....	168	Buchdruckereule.....	206
Ampfereule.....	143	Buchen-Frostspanner.....	117
Apfelbaumglasflügler.....	38	Buchenspinner.....	139
Asternmönch.....	160		
Aueneule.....	142	C-Falter.....	65
Augsburger Bär.....	225		
Aurorafalter.....	53	Distelfalter.....	65
		Dreilinieneule.....	165
Bartzünslereule.....	146	Dreipunkteule.....	161
Baumweißling.....	53	Dreizack-Graseule.....	199
Beifußmönch.....	158	Dukatenfalter.....	55
Berberitzeneule.....	167	Dunkler Ameisenbläuling.....	59
Berberitzenspanner.....	115		
Berghexe.....	74	Eckfleck.....	212
Bergraseneule.....	199	Eichenglasflügler.....	38
Binsenmoor-Perlmutterfalter.....	64	Eichenglucke.....	43
Birkengabelschwanz.....	135	Eichenkarmin.....	147
Birkenglasflügler.....	37	Eichenprozessionsspinner.....	133
Birkenporzellanspinner.....	138	Eichenspinner.....	42
Birkensichler.....	78	Eichenzahnschneider.....	139
Birkenspanner.....	87	Eichenzipfelfalter.....	56
Birkenspinner.....	44	Eidechsenichler.....	77
Birkenzahnschneider.....	138	Englischer Bär.....	226
Blauäugiger Waldportier.....	73	Enzianbläuling.....	60
Blaues Ordensband.....	148	Erbseneule.....	194
Blaukopf.....	162	Erleneule.....	141
Blaulila-Feuerfalter.....	55	Erlenflechtenbär.....	219
Blausieb.....	40	Erlenglasflügler.....	37
Blutbär.....	226	Erlensichler.....	77
Braunauge.....	70	Erlenzahnschneider.....	136
Braune Tageule.....	151	Erpelschwanz.....	134
Brauner Bär.....	225	Eschen-Schneckenfalter.....	67

Faulbaumbläuling	59	Grau-Eule	177
Flechtenbär	218	Graubär	224
Flechtenspinner	220	Graue Schildflechteule	144
Flohkrauteule	194	Grauspanner	129
Forleule	199	Große Pappelglucke	44
Frühlingsflechtenbär	221	Große Raseneule	199
Gammaeule	154	Große Schildmotte	33
Gelbbein	213	Großer Eisvogel	68
Gelbe Bandeule	201	Großer Frostspanner	88
Gelbe Tigermotte	223	Großer Fuchs	66
Gelbes Ordensband	149	Großer Gabelschwanz	135
Gelbspanner	83	Großer Kahnspinner	216
Gemüseeule	189	Großer Kohlweißling	53
Gemeine Gelbeule	171	Großer Perlmutterfalter	62
Gemeine Graseule	209	Großer Schillerfalter	69
Gemeine Kätzcheneule	198	Großer Waldportier	73
Gemeine Schilfeule	186	Großer Weinschwärmer	49
Gemeine Staubeule	164	Großes Jungfernkind	78
Gemeiner Bläuling	61	Großes Ochsenauge	72
Gemeiner Frostspanner	117	Höhls spanner	116
Gemeiner Sackträger	30	Habichtskrautspinner	45
Gemeiner Scheckenfalter	67	Halmeulchen	182
Gemeines Blutströpfchen	35	Haseleule	211
Gemeines Grünwiderchen	34	Hauhechelspanner	93
Gemeines Moderholz	176	Hausmutter	201
Gestreifter Grasbär	222	Heidekrauteulchen	189
Getreidewurzeleule	183	Heidelbeerglucke	43
Gi nsterstreckfuß	212	Heller Ameisenbläuling	59
Gitterspanner	81	Hermelinspinner	135
Goldafter	213	Himbeersesie	36
Goldene Acht	54	Himmelblauer Bläuling	61
Goldeule	154	Hofdame	225
Grünaderweißling	53	Holz eule	176
Grüne Eicheneule	177	Hopfenspinner	30
Grüne Meldeneule	166	Hornissenschwärmer	36
Grünes Blatt	94	Hummelschwärmer	47
Grüneulchen	217	Johannisbeerglasflügler	38
Grüneule	185	Johannisbeerspanner	80
Gras elefant	43	Johanniskrauteule	167
Graseule	179		
Grasglucke	43		

Kaiserbär	223	Lattichmönch	159
Kaisermantel	62	Ligustereule	143
Kamelspinner	138	Ligusterschwärmer	47
Kamillen-Graumönch	159	Lindenschwärmer	45
Kapuzenbärchen	214	Linienchwärmer	48
Kardeneule	162	Möndcheneule	160
Kiefernprozessionsspinner	133	Malachiteule	186
Kiefernsaateule	210	Malvendickkopf	50
Kiefernchwärmer	47	Malveneule	156
Kiefernspinner	91	Marbeule	195
Kiefernspinner	42	Markeule	185
Kleefelddeule	188	Mauerfuchs	70
Kleespinner	42	Mausspanner	132
Kleewidderchen	36	Mehlspanner	130
Kleine Bandeule	201	Messingeule	153
Kleine Kätzcheneule	197	Mittlerer Perlmutterfalter	63
Kleine Pappelglucke	40	Mittlerer Weinschwärmer	49
Kleine Schildmotte	33	Mittleres Jungfernkid	78
Kleiner Eichenkarmin	148	Mondvogel	139
Kleiner Eisvogel	69	Nachtkerzenschwärmer	48
Kleiner Feuerfalter	55	Nachtpfauenaug	45
Kleiner Fuchs	65	Nachtschwalbenschwanz	86
Kleiner Gabelschwanz	136	Nadelholzflechtenbär	219
Kleiner Heufalter	71	Nadelwald-Flechteule	151
Kleiner Hopfenspinner	29	Nagelfleck	45
Kleiner Kahnspinner	216	Nesselbär	224
Kleiner Kohlweißling	53	Nesselschnabeule	152
Kleiner Perlmutterfalter	63	Nierenfleck	56
Kleiner Schillerfalter	69	Nonne	211
Kleiner Waldportier	73	Oleanderschwärmer	48
Kleiner Weinschwärmer	49	Orioneule	140
Kleines Ochsenauge	72	Pantherspanner	83
Kletteneule	185	Pappelkarmin	148
Klosterfrau	210	Pappelporzellanspinner	138
Kohleule	194	Pappelschwärmer	46
Kommaeule	197	Pappelspinner	213
Kommafalter	51	Pappelzahnsppinner	138
Kupferglucke	43	Parklandeule	204
Kurzschwänziger Bläuling	58		
Labkrautschwärmer	48		
Landkärtchenfalter	66		

Pergamentspinner	140	Rundflügelbär	217
Perlbinde	54	Saateule	209
Perlglanzspanner	92	Samteule	152
Pfeileule	141	Schönbär	226
Pflaumenglucke	44	Schachbrett	73
Pflaumenspanner	87	Schatteneule	166
Pflaumenzipfelfalter	57	Schattenmönch	159
Pilzeule	153	Scheck-Tageule	151
Porphyreule	202	Schlehenspinner	212
Postillon	54	Schlehenzipfelfalter	58
Pudel	142	Schnauzenspinner	138
Punktbar	222	Schneespanner	87
Purpurbär	224	Schornsteinfeger	72
Purpurglanzeule	166	Schwabenschwanz	52
Purpurspanner	103	Schwammspanner	211
Purpurwidderchen	34	Schwan	213
Pustelspanner	94	Schwarzer Bär	226
Pyramideneule	161	Schwarzer Moorbläuling	59
Queckenspinner	41	Schwarzes C	204
Rauteneule	205	Schwarzes L	213
Resedaweißling	54	Schwarzes Ordensband	166
Ringelspinner	41	Schwarzrandspanner	79
Rohrbohrer	40	Schwefelvögelchen	55
Rohrkolbeneule	187	Segelfalter	52
Roseneule	74	Seideneulchen	152
Rosenmotte	218	Senfweißling	53
Rosenspanner	111	Sichelspinner	78
Rostbär	223	Silbereulchen	157
Rostbinde	74	Silbermönch	158
Rostbraunes Ochsenauge	71	Silberspinner	78
Rostbraunes Wiesenvögelchen	71	Skabiosenschwärmer	47
Rotbandspanner	103	Smaragdspanner	94
Roter Scheckenfalter	67	Speerspitzenpanner	115
Rotes Ordensband	148	Sphinxule	161
Rotkragenbär	218	Stachelbeerspanner	78
Rotlinienspanner	97	Steinflchtenbär	221
Rotrandbär	225	Stengeleule	184
Rotvioletter Feuerfalter	55	Streckfuß	211
Rußspinner	211	Stricheule	167
Rundaugen-Mohrenfalter	72	Tagpfauenauge	65

Taubenschwänzchen	47	Ypsiloneule	209
Totenkopf	46	Zahneule	190
Trapezeule	170	Zahnradspanner	85
Traubenkirschenspanner	79	Zickzackspinner	136
Traureule	150	Ziegelrote Graseule	180
Trauermantel	66	Zimteule	151
Ulmen-Herbsteule	172	Zitronenfalter	54
Ulmenzipfelfalter	57	Zweipunktschilfeule	187
Veilchen-Perlmutterfalter	64	Zwergbläuling	58
Veilgrauer Kieferspanner	80	Zwergelchen	157
Würfelmotte	219		
Waldbrettspiel	70		
Wegerichbär	223		
Weißadereule	196		
Weißdorneule	177		
Weißdornspinner	41		
Weißer Tigermotte	223		
Weißer Grasbär	222		
Weißer Hartheuspanner	93		
Weißer Zahnspinner	138		
Weißes L	197		
Weißes Ordensband	150		
Weißfleckeule	196		
Weißfleckwidderchen	221		
Weiden-Herbsteule	173		
Weidenbohrer	40		
Weidengelbeule	170		
Weidenglasflügler	38		
Weizeneule	208		
Wellenspanner	115		
Wermuth-Graumönch	158		
Wickeneule	149		
Windenschwärmer	46		
Wolfsmilchschwärmer	48		
Wolfsmilchspinner	41		
Wollafter	41		
Wollrückenspanner	75		
Wurzelfresser	179		