

A NAGYLEPKE FAUNA VIZSGÁLATA A KELETI-BAKONYBAN

ÁBRAHÁM LEVENTE

Somogy Megyei Múzeum, Kaposvár

Abstract: **Investigation on the larger moth and butterfly fauna in the Eastern Bakony Mountains, Central Hungary (Lepidoptera).** – In the 90-ies' 556 species were collected in nine sample sites in the Eastern Bakony Mountains. The materials were collected by netting, lighting and portable light trap. The author gives a complete list of species with the faunistical data. A brief ecological and conservational evaluation on the most interesting species *Hyles galii*, *Leptidea reali*, *Maculinea arion*, *Euphydryas aurinia*, *Argynnis pandora*, *Narraga fasciolaria*, *Dyscia conspersaria*, *Eupithecia breviculata*, *Staurophora celsia* is presented. With 4 photos.

Bevezetés

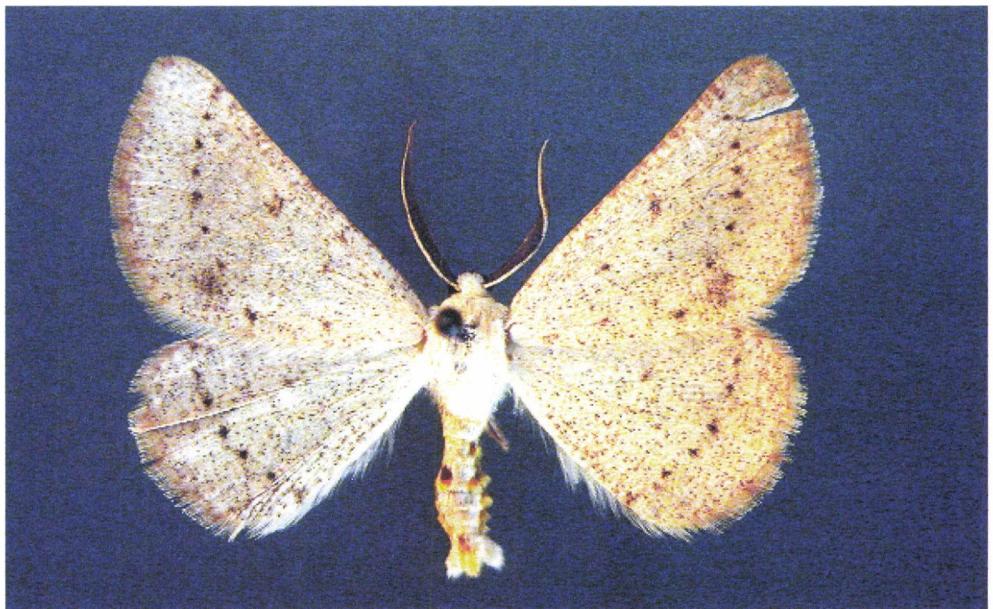
A Keleti-Bakony nagylepke faunájának vizsgálatát „A Bakony természeti képe” című kutatóprogram keretében a nyolcvanas években kezdtem el, kutatómunkámról több dolgozatban (ÁBRAHÁM és UHERKOVICH 1986, ÁBRAHÁM 1987, 1991, 1993) számoltam be. Az itt említett dolgozatokban egy településen 2-2 évig működtetett fénycsapda anyagát dolgoztam fel, ezt egészítette ki a település közigazgatási területén belül több jellegzetes élőhelyen történt személyes gyűjtés: nappali egyelés és éjszakai lámpázás. Ezt a típusú szisztematikus feldolgozást kutatási munkám súlypontjának a Dél-Dunántúlra történő áthelyezése miatt nem tudtam folytatni. A vizsgálatokat azonban nem hagytam abba, más módszerekkel továbbra is rendszeresen végeztem terepmunkát a Keleti-Bakony területén.

Ma már a Keleti-Bakony Lepidoptera faunájának kutatása hazánk más területeihez viszonyítva és a Bakonyvidék tájegységen belül is kielégítőnek nevezhető. Erről a területről az első figyelemre méltó gyűjteményi anyagot Bordán István várpalotai gyűjtő állította össze. A Bakonyi Természettudományi Múzeumban őrzött „*A Várpalota területe határain belül gyűjtött nagylepkék névjegyzéke*” című 151 fajról készült feljegyzés (Bordán kézirat) számos, a Keleti-Bakonyra jellemző faj nagyon értékes előfordulásáról tudósít: *Saturnia spinii*, *Lemonia taraxaci*, *Pyrgus alveus*, *Pieris ergane*, *Colias chrysotheme*, *Argynnis pandora*, *Pyrrha purpurina*, *Setina irrolella*, *Arctia hebe*.

A terület általános faunaképe több kiváló kutató hosszú éveken át tartó munkája eredményeként ma már megrajzolható. Sok értékes fajt sikerült kimutatni a Keleti-Bakony dolomitmezőiről (SZEŐKE 1987, SZEŐKE et al 1988, FAZEKAS 1980, ÁBRAHÁM 1993), de nem ismeretlen a Keleti-Bakony erdővidéke (ÁBRAHÁM és UHERKOVICH 1986, ÁBRAHÁM 1987, 1991) és az ehhez a területhez kapcsolódó Bakonyalja (HERCZIG 1989) sem.



1. ábra: *Argynnис pandora*



2. ábra: *Dyscia conspersaria*



3. ábra: *Eupithecia breviculata*



4. ábra: *Staurophora celsia*

Jelen dolgozat célja, hogy tovább bővítsse ismereteinket a Keleti-Bakony nagylepke faunájáról. Az új elterjedési adatok hozzájárulnak az élőhelyek pontosabb megismeréséhez, és hasznos információt szolgáltatnak a természetvédelem számára.

Anyag és módszer

A mintavételezekhez a nagylepke fauna vizsgálatoknál már jól bevált hagyományos módszereket választottam.

A lámpázások során 160 W-os HMLI lámpát és még egy 18 W-os „black light” típusú fénycsövet használtam. 1995-től akkumulátorral működtethető, hordozható vődörcsapdákat is üzemeltettem – a személyes lámpázásokkal egy időben – a lámpázóhelyektől eltérő típusú élőhelyeken. A csapdák 8 W-os „black light” típusú fénycsővel voltak felszerelve. A gyűjtések zöme a kora nyári, nyári aszpektusra esett, a tavaszi és az őszi aszpektusban kevesebb időm volt terepi munkát végezni.

A mintavételezéseket elsősorban a Keleti-Bakony, Bakonyalja jellemző élőhelyein végeztem: Bakonyszentlászlón, Bakonyszentkirályon, Fenyőfőn fenyes-tölgyes állományokban; Bakonyszentlászlón az Ördög-rét körüli üde erdőkben, bükkösben, gyertyános-tölgyesben és irtásréteken; Fenyőfőn (legelőn) homoki gyepben; Dudaron szurdokvölgyben (Dudar: Ördög-árok; Dudar: Jankó halála-árok) és Csóron nyílt dolomitmezőn.

Eredmények

Dolgozatomban a kilencvenes években – személyes nappali gyűjtések, éjszakai lámpázások és hordozható fénycsapdák által gyűjtött anyag alapján – végzett faunisztkai felmérésekről számolok be.

A mintavételezések a terület jellemző élőhelyein történtek, azok főleg a vegetációs időszak közepére estek. A vizsgálat során összesen 556 faj került elő.

Ebben az esettanulmányban az elterjedési adatok rövidítéseivel együtt a gyűjtött anyag listáját közzöm. A Keleti-Bakonyban előző munkáim (ÁBRAHÁM és UHERKOVICH 1986, ÁBRAHÁM 1987, 1991, 1993) során ismertté vált ritka, védett fajokról (pl. *Costignophos pullata*, *Euphyia scripturata* stb.) külön jellemzést és értékelést már nem tartok szükségesnek megadni, viszont a jelenlegi vizsgálatok alkalmával újonnan előkerült ritka vagy természetvédelmi szempontból figyelemre méltó fajok bakonyi elterjedését, élőhelyeit és populációik értékelését ismertetem.

A fajlistában használt nevezéktan KARSHOLT & RAZOWSKI (1996) munkája alapján készült. A listában használt rövidítések:

CSR – Csór

BÖR – Bakonyszentlászló: Ördögrét

BŐS – Bakonyszentlászló: Ősfenyves

DJA – Dudar: Jankó halála szurdok

DKÁ – Dudar: Kálista rét

DUD – Dudar: Ördög-árok szurdok

DUK – Dudar: Kopasz-domb

FHL – Fenyőfő: homoki legelő

FŐS – Fenyőfő: Ősfenyves

HEPIALIDAE

Triodia sylvina (Linnaeus, 1761) – FŐS

Phymatopus hecta (Linnaeus, 1758) – DKÁ

COSSIDAE

Cossus cossus (Linnaeus, 1758) – BŐR, DUD, DUK

Dypessa ulula (Borkhausen, 1790) – BŐR, CSR

Zeuzera pyrina (Linnaeus, 1761) – BŐR, DUK, DUD

LIMACODIDAE

Apoda limacodes (Hufnagel, 1766) – BŐR, DUK, DUD

Heterogenea asella (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD

LASIOCAMPIDAE

Poecilocampa populi (Linnaeus, 1758) – BŐS, FŐS

Eriogaster catax (Linnaeus, 1758) – BŐR, DUD, DUK

Malacosoma neustria (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, DKA

Malacosoma castrensis (Linnaeus, 1758) – BŐR, FŐS

Lasiocampa trifolii (Denis & Schiffermüller, 1775) – BŐR, FŐS

Lasiocampa quercus (Linnaeus, 1758) – BŐR, DUK

Macrothylacia rubi (Linnaeus, 1758) – BŐR, DUD, FŐS

Dendrolimus pini (Linnaeus, 1758) – BŐR, FHL, FŐS

Gastropacha quercifolia (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, FŐS

Odonestis pruni (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, CSR

ENDROMIDAE

Endromis versicolora (Linnaeus, 1758) – FŐS

SATURNIIDAE

Aglia tau (Linnaeus, 1758) – DJA, DKÁ, DUD, DUK

Saturnia pyri (Denis & Schiffermüller, 1775) – BŐR

SPHINGIDAE

Mimas tiliae (Linnaeus, 1758) – DJA, DKÁ, DUD, DUK

Smerinthus ocellata (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, DUD

Laohoe populi (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Agrius convolvuli (Linnaeus, 1758) – DUD

Sphinx ligustris Linnaeus, 1758 – CSR, DUD, DUK, FHL

Hyloicus pinastri (Linnaeus, 1758) – BŐR, CSR, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FŐS

Macroglossum stellatarum (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, DJA, FHL, FŐS

Hyles euphorbiae (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, CSR, FHL, FŐS

Hyles galii (Rottemburg, 1775) – CSR

Deilephila elpenor (Linnaeus, 1758) – BŐR, DKÁ,

DUD, DUK, FHL, FŐS

Deilephila porcellus (Linnaeus, 1758) – CSR, DJÁ, DUD, FHL, FŐS

HESPERIIDAE

Erynnis tages (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Pyrgus carthami (Hübner, 1813) – BŐS, DUK, FHL, FŐS

Pyrgus malvae (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Heteropterus morpheus (Pallas, 1771) – BŐR

Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771) – BŐR

Thymelicus lineola (Ochsenheimer, 1808) – BŐR, BŐS

Thymelicus sylvestris (Poda, 1761) – BŐR, BŐS

Ochloides venata (Bremer & Grey, 1853) – BŐR, BŐS

PAPILIONIDAE

Iphiclides podalirius (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Papilio machaon Linnaeus, 1758 – BŐR, BŐS

PIERIDAE

Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Leptidea reali Reissinger, 1989 – BŐR, BŐS, DUD, DUK

Pieris brassicae (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Pieris rapae (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Pieris napi (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Pontia edusa (Fabricius, 1777) – BŐR, BŐS, FHL

Colias erate (Esper, 1805) – BŐR, DUK, FHL

Colias croceus (Fourcroy, 1785) – BŐR, FHL

Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

LYCAENIDAE

Hainearis lucina (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1761) – BŐR, FHL

Lycaena dispar (Haworth, 1802) – BŐS

Callophrys rubi (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Cupido argiades (Pallas, 1771) – BŐR, BŐS

Glauopsyche alexis (Poda, 1761) – BŐR

Maculinea arion (Linnaeus, 1758) – DUK

Plebeius argus (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, FŐS

Plebeius argyrogynomor (Bergsträsser, 1779) – BŐR, BŐS, FHL

Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775) – BŐR, BŐS

NYMPHALIDAE

Argynnis paphia (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, FHL

Argynnis pandora (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUK

Issoria lathonia (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS, FHL

Brenthis daphne (Denis & Schiffermüller, 1775) – BŐR, BŐS

Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Vanessa cardui (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Inachis io (Linnaeus, 1758) – BŐR, BŐS

Polygonia c - album (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
Araschnia levana (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775) – BŐS, FHL
Melitaea cinxia (Linnaeus, 1758) – BŐS
Melitaea phoebe (Denis & Schiffermüller, 1775) – BŐS
Melitaea trivia (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUK, FŐS
Melitaea didyma (Esper, 1778) – BÖR, BŐS
Melitaea diamina (Lang, 1789) – BÖR, DKÁ
Melitaea aurelia Nickerl, 1850 – BÖR, DKÁ, DUK, FŐS
Melitaea athalia (Rottemburg, 1775) – BÖR, BŐS
Apatura ilia (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR
Pararge aegeria (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
Coenonympha arcania (Linnaeus, 1761) – BÖR, BŐS
Coenonympha glycerion (Borkhausen, 1788) – BÖR, BŐS
Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
Aphantopus hyperantus (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
Maniola jurtina (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
Melanargia galathea (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
Minois dryas (Scopoli, 1763) – BÖR, BŐS
Hipparchia fagi (Scopoli, 1763) – DUK
Brimleya circe (Fabricius, 1775) – BŐS
DREPANIDAE
Thyatira batis (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FŐS
Habrosyne pyritoides (Hufnagel, 1766) – BÖR, DUD, DUK, FŐS
Tethea ocularis (Linnaeus, 1767) – BÖR, BŐS
Tethea or (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, CSR, DKÁ, DUD
Ochropacha duplaris (Linnaeus, 1761) – BÖR, BŐS
Cymatophorina diluta (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR
Polyloca ridens (Fabricius, 1787) – BÖR, BŐS, FŐS
Asphalia ruficollis (Denis & Schiffermüller, 1775) – FŐS
Watsonalla binaria (Hufnagel, 1767) – DKÁ, DUD, DUK, FŐS
Watsonalla cultraria (Fabricius, 1775) – DKÁ, DUD, DUK, FHL
Drepana falcataria (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ, FŐS
Sabra harpagula (Esper, 1786) – DKÁ, DUD, DUK, FŐS
Cilix glaucata (Scopoli, 1763) – BÖR, CSR, DUD, DUK, FHL

GEOMETRIDAE
Abraxas grossulariata (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, CSR
Calospilos sylvata (Scopoli, 1763) – BÖR, BŐS, DUD, DUK, FŐS
Lomaspilis marginata (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DKÁ, DUD, FHL, FŐS
Ligdia adustata (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, CSR, DKÁ, DUD, FŐS
Stegania dilecta (Hübner, 1790) – BŐS
Heliomata glarearia (Denis & Schiffermüller, 1775) – CSR, DUD, DUK, FHL
Macaria notata (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ, DUD
Macaria alternata (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FŐS
Macaria liturata (Clerck, 1759) – BÖR, DUD, FHL, FŐS
Chiasmia clathrata (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, CSR, DJA, DUD, DUK, FŐS
Narraga fasciolaria (Hufnagel, 1767) – CSR
Tephrina murinaria (Denis & Schiffermüller, 1775) – CSR
Tephrina arenacea (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS
Petrophora chlorosata (Scopoli, 1763) – DUD
Plagodis pulveraria (Linnaeus, 1758) – DKÁ, DUD, DUK, FŐS
Plagodis dolabraria (Linnaeus, 1767) – BÖR, DKÁ, DUD, DUK
Opisthograptis luteolata (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DJA, DKÁ, FŐS
Epione repandaria (Hufnagel, 1767) – BÖR, DUD
Therapis flavicaria (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FŐS
Pseudopanthera macularia (Linnaeus, 1758) – BŐS, FHL
Eilicrinia trinotata (Metzner, 1845) – CSR
Hypoxytis pluviaria (Fabricius, 1787) – BÖR, BŐS, DUD, DUK
Apeira syringaria (Linnaeus, 1758) – BÖR
Ennomos autumnaria (Werneburg, 1859) –
Ennomos quercinaria (Hufnagel, 1767) – BÖR, DUD
Selenia dentaria (Fabricius, 1775) – BŐS, DKÁ, DUD, DUK
Selenia lunularia (Hübner, 1788) – BÖR, BŐS, CSR
Selenia tetralunaria (Hufnagel, 1767) – BÖR, BŐS, DKÁ, DUD, DUK
Artiora evonymaria (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD
Ourapteryx sambucaria (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, DUK

- Angerona prunaria* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, DUK, FHL
- Apochenia hispidaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUK, FÖS
- Apochenia pilosaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FÖS
- Lycia hirtaria* (Clerck, 1759) – BÖS
- Biston strataria* (Hufnagel, 1767) – BÖR, BÖS, DUD, FÖS
- Biston betularia* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, DUD, DUK
- Agriopsis leucophaearia* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖS, FÖS
- Agriopsis marginaria* (Fabricius, 1776) – BÖR, DUK, FÖS
- Peribatodes rhomboidaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS, DKÁ, DUD, FÖS
- Cleora cinctaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DKÁ, FÖS
- Alcis repandata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, FHL
- Hypomecis roboraria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS, DKÁ, DUD, DUK, FÖS
- Hypomecis punctinalis* (Scopoli, 1763) – BÖR, BÖS, DJA, FÖS
- Hypomecis danieli* (Wehrli, 1932) – BÖR, DUD
- Fagivorina arenaria* (Hufnagel, 1767) – DKÁ, DUD, DUK, FÖS
- Ascotis selenaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS, CSR, DUD
- Ectropis crepuscularia* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS, CSR, DKÁ, DUD
- Aethalura punctulata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD
- Ematurga atomaria* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, FÖS
- Bupalus piniaria* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, FHL, FÖS
- Cabera pusaria* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, FHL
- Cabera exanthemata* (Scopoli, 1763) – BÖR, DKÁ, DUD, DUK, FÖS
- Lomographa bimaculata* (Fabricius, 1775) – BÖS, DUD
- Lomographa temerata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DKÁ, DUD, DUK, FÖS
- Theria rupicaprarria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD
- Campaea margaritata* (Linnaeus, 1767) – BÖR, BÖS, DKÁ, DUK, FHL, FÖS
- Gnophos furvata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD, FHL
- Costignophus pullata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD
- Charissa obscurata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD, DUK, FÖS
- Siona lineata* (Scopoli, 1763) – BÖR, FHL, FÖS
- Aspitates gilvaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – FÖS
- Dyscia conspersaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – CSR
- Alsophila aescularia* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUK, FÖS
- Pseudoterpnia pruinata* (Hufnagel, 1767) – DUD, DUK
- Geometra papilionaria* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD
- Comibaena bajularia* (Denis & Schiffermüller 1775) – BÖR, DKÁ, FÖS
- Antechloris smaragdaria* Fabricius, 1787) – BÖR, CSR, DUD
- Hemithea aestivaria* (Hübner, 1789) – BÖR, DUD, FÖS
- Chlorissa viridata* (Linnaeus, 1758) – BÖS, CSR, DUD, FÖS
- Chlorissa cloraria* (Hübner, 1813) – DJA, DUD
- Thaleria fimbrialis* (Scopoli, 1763) – BÖR, CSR, DUD
- Hemistola chrysoprasaria* (Esper, 1795) – BÖR, DUD, DUK, FHL
- Jodis lactearia* (Linnaeus, 1758) – DJA, DKÁ
- Cyclophora pendularia* (Clerck, 1759) – BÖR
- Cyclophora annularia* (Fabricius, 1775) – DKÁ, DUD, FÖS
- Cyclophora ruficiliaria* (Herrich - Schäffer, 1855) – BÖR, BÖS, DUD
- Cyclophora porata* (Linnaeus, 1767) – FÖS
- Cyclophora quercomontaria* (Bastelberger, 1897) – DJA, DUD
- Cyclophora punctaria* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, CSR, DKÁ, FÖS
- Cyclophora linearia* (Hübner, 1799) – BÖR, BÖS, DJA, DKÁ, DUD, FÖS
- Timandra comae A* Schmidt, 1931 – BÖR, BÖS, CSR, DKÁ, DUD, FÖS
- Scopula immorata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, FÖS
- Scopula nigropunctata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, BÖS, DUD, FÖS
- Scopula virgulata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, CSR, FÖS
- Scopula ornata* (Scopoli, 1763) – BÖR, BÖS, DUD, FHL, FÖS
- Scopula rubiginata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, CSR, DUD
- Scopula marginepunctata* (Goeze, 1781) – BÖR, FHL

- Scopula incanata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, CSR, DUD, DUK, FŐS
- Scopula immutata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, FŐS
- Idaea rufaria* (Hübner, 1799) – FHL
- Idaea ochrata* (Scopoli, 1763) – DUD
- Idaea aureolaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – CSR, FŐS
- Idaea muricata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, DUD
- Idaea moniliata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, DUK
- Idaea biselata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, DUD, DUK, FŐS
- Idaea dilutaria* (Hübner, 1799) – FŐS
- Idaea fuscovenosa* (Goeze, 1781) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, DUK
- Idaea humiliata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Icæa dimidiata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, DUD
- Idaea subsericeata* (Haworth, 1809) – BÖR, BŐS, CSR, FŐS
- Idaea pallidata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD, FHL
- Idaea trigeminata* (Haworth, 1809) – BÖR, BŐS, DUD, FŐS
- Idaea emarginata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD
- Idaea aversata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Idaea rubraria* (Staudinger, 1901) – DUD
- Idaea degeneraria* (Hübner, 1799) – BÖR, FŐS
- Idaea straminata* (Borkhausen, 1794) – DUD, FŐS
- Idaea deversaria* (Herrich - Schäffer, 1847) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Rhodostrophia vibicaria* (Clerck, 1759) – BÖR, CSR, DKÁ, DUK, FHL, FŐS
- Lythria purpuraria* (Linnaeus, 1758) – DUD
- Cataclysmi riguata* (Hübner, 1813) – CSR
- Phibalapteryx virgata* (Hufnagel, 1767) – CSR
- Scotopteryx bipunctaria* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD
- Scotopteryx chenopodiata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, DUK, FŐS
- Scotopteryx mucronata* (Scopoli, 1763) – BŐS, FŐS
- Scotopteryx luridata* (Hufnagel, 1767) – DJA
- Xanthorhoe biriviata* (Borkhausen, 1794) – BÖR, DKÁ, DUD, DUK
- Xanthorhoe designata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, BŐS, DKÁ
- Xanthorhoe spadicearia* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, DKÁ, DUD, FHL, FŐS
- Xanthorhoe ferrugata* (Clerck, 1759) – BÖR, BŐS, DJA, DKÁ, DUD
- Xanthorhoe quadrifasciata* (Clerck, 1759) – BÖR, BŐS, DUD
- Xanthorhoe fluctuata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ
- Catarhoe rubidata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD, DUK, FŐS
- Catarhoe cuculata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, CSR, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Epirrhoë tristata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DUD, FŐS
- Epirrhoë alternata* (Müller, 1764) – BÖR, DJA, DKÁ, DUD, FHL, FŐS
- Epirrhoë rivata* (Hübner, 1813) – DUD, FŐS
- Epirrhoë galatæ* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, CSR, FŐS
- Costaconvexa polygrammata* (Borkhausen, 1794 – BÖR, FHL
- Campogramma bilineata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DUD, FHL
- Mesoleuca albicillata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, FŐS
- Pelurga comitata* (Linnaeus, 1758) – DUD, FŐS
- Lampropteryx suffumata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BŐS, DKÁ, FŐS
- Cosmorhoe ocellata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Eulithis mellinata* (Fabricius, 1787) – FŐS
- Eulithis pyraliata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, FHL, FŐS
- Ecliptopera silacea* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, DUD
- Chloroclysta siterata* (Hufnagel, 1767) – BÖR
- Chloroclysta truncata* (Hufnagel, 1767) – BÖR, FŐS
- Cidaria fulvata* (Forster, 1771) – CSR, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Pennithera firmata* (Hübner, 1822) – FHL
- Thera obeliscata* (Hübner, 1787) – BÖR, BŐS, FŐS
- Electrophaes corylata* (Thunberg, 1792) – BÖR
- Colostygia pectinataria* (Knoch, 1781) – BÖR, DJA, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Hydriomena furcata* (Thunberg, 1784) – BÖR, DUD, DUK
- Hydriomena impluviata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FŐS
- Horisme vitalbata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DJA, DUD, DUK, FŐS
- Horisme corticata* (Treitschke, 1835) – BÖR, DJA, DUD, DUK
- Horisme tersata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, DUD, DUK, FŐS
- Horisme radicaria* (La Harpe, 1855) – FŐS
- Melanthis procellata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, CSR, DJA, DKÁ, DUD, DUK, FŐS
- Pareulypte berberata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD, FŐS
- Rheumaptera cervinalis* (Scopoli, 1763) –

- Rheumaptera undulata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, DUK
- Tephrosia dubitata* (Linnaeus, 1758) – CSR, DUD, DKÁ
- Philereme velutata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, CSR, DUD, DUK, FHL
- Euphyia unangulata* (Haworth, 1809) – BÖR, FÖS
- Euphyia scripturata* (Hübner, 1769) – DUD, DUK
- Perizoma alchemillata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, DUK, FHL, FÖS
- Perizoma lugdunaria* (Herrich - Schäffer, 1855) – DUD, FÖS
- Perizoma bifaciata* (Haworth, 1809) – BÖR, FÖS
- Perizoma flavofasciata* (Thunberg, 1792) – BÖR, DUD
- Eupithecia inturbata* (Hübner, 1817) – BÖR, BÖS
- Eupithecia haworthiata* Doubleday, 1856 – BÖR, BÖS, CSR, DJA, FHL, FÖS
- Eupithecia plumbeolata* (Haworth, 1809) – DUD
- Eupithecia linariata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS, CSR, DUD, FÖS
- Eupithecia insigniata* (Hübner, 1790) – FHL
- Eupithecia centaureata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS, DUK, FÖS
- Eupithecia breviculata* (Donzel, 1837) – CSR
- Eupithecia veratraria* Herrich - Schäffer, 1850 – DUD, DUK
- Eupithecia absinthiata* (Clerck, 1759) – BÖR, FÖS
- Eupithecia assimilata* Doubleday, 1856 – BÖR, BÖS, FÖS
- Eupithecia vulgata* (Haworth, 1809) – BÖR, DUD
- Eupithecia tripunctaria* Herrich - Schäffer, 1852 – BÖR, BÖS, DUD, FHL, FÖS
- Eupithecia subfuscata* (Haworth, 1809) – BÖR, CSR, DJA, DUD, DUK, FHL, FÖS
- Eupithecia icterata* (Villers, 1789) – DUD, FÖS
- Eupithecia succenturiata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, DUK, FÖS
- Eupithecia distinctaria* Herrich - Schäffer, 1848 – BÖR, BÖS, DUK, FÖS
- Eupithecia pimpinellata* (Hübner, 1813) – BÖR, BÖS, DUD, DUK
- Eupithecia innotata* (Hufnagel, 1767) – BÖS, DKÁ
- Eupithecia ochridata* Schütze & Pinker, 1968 – CSR
- Eupithecia virgaureata* Doubleday, 1861 – BÖR, BÖS, DKÁ, FÖS
- Eupithecia dodoneata* Guenée, 1857 – BÖS, DKÁ
- Eupithecia pusillata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FÖS
- Eupithecia tantillaria* Boisduval, 1840 – DKÁ
- Gymnoscelis rufifasciata* (Haworth, 1809) – BÖR, BÖS, CSR, DUD
- Chloroclystis v - ata* (Haworth, 1809) – BÖR, DUD, DUK, FHL
- Rhinoprora rectangulata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, FÖS
- Aplocera plagiata* (Linnaeus, 1758) – BÖR, CSR, FHL, FÖS
- Aplocera efformata* (Guenée, 1857) – BÖR, DUK, FHL, FÖS
- Lithostege farinata* (Hufnagel, 1767) – BÖS, FÖS
- Discoloxia blomeri* (Curtis, 1832) – DUD
- Euchoea nebulata* (Scopoli, 1763) – BÖR
- Asthena albulata* (Hufnagel, 1767) – DJA, DKÁ, DUK, FÖS
- Asthena anseraria* (Herrich - Schäffer, 1855) – FÖS
- Hydrelia flammeolaria* (Hufnagel, 1767) – DUD, DUK, FHL, FÖS
- Minoia murinata* (Scopoli, 1763) – BÖS, FHL
- Trichopteryx polycommata* (Denis & Schiffermüller, 1775) – FÖS
- Acasis viretata* (Hübner, 1799) –
- NOTODONTIDAE**
- Thaumetopoea processionea* (Linnaeus, 1758) – BÖS, FÖS
- Closteria curtula* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, DUD
- Closteria pigra* (Hufnagel, 1766) – BÖR, DUD
- Cerura erminea* (Esper, 1783) – BÖR, FHL
- Furcula bicuspis* (Borkhausen, 1790) – DUD
- Dicranura ulmi* (Denis & Schiffermüller, 1775) – CSR
- Notodonta dromedarius* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, DUD
- Notodonta tritophus* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD
- Notodonta ziczac* (Linnaeus, 1758) – DUD
- Drymonia ruficornis* (Hufnagel, 1766) – BÖR, BÖS
- Drymonia oblitterata* (Herrich - Schäffer, 1848) – BÖK, BÖR, DUD, DUK
- Drymonia querna* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD, DUK, FÖS
- Drymonia velitaris* (Hufnagel, 1766) – DUD
- Pheosia tremula* (Clerck, 1759) – BÖR
- Pterostoma palpina* (Clerck, 1759) – BÖR, BÖS, CSR, DUD
- Ptilodon capucina* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, DUK
- Ptilodon cucullina* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD, DUK
- Phalera bucephala* (Linnaeus, 1758) – BÖR
- Peridea anceps* (Goeze, 1781) – BÖR, BÖS
- Stauropus fagi* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, DUK, FHL
- Harpyia milhauseri* (Fabricius, 1775) – BÖR, DUD
- Spatialia argentina* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖS, DUD, DUK, FHL

NOCTUIDAE

- Oxesta geographica* (Fabricius, 1787) – CSR
Acronicta alni (Linnaeus, 1767) – BÖR, DUD
Acronicta cuspis (Hübner, 1813) – BÖR, DUD, FÖS
Acronicta psi (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD
Acronicta megacephala (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS, DUD, DUK
Acronicta auricoma (Denis & Schif'f'ermüller, 1775) – BÖR, BÖS, CSR, DUD
Acronicta rumicis (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, DKÁ, DUD, DUK, CSR, FHL
Craniophora ligustri (Denis & Schiffermüller, 1775) – DKÁ, DUD, FÖS
Cryphia fraudulricula (Hübner, 1803) – BÖR, FHL
Cryphia algae (Fabricius, 1775) – BÖR, BÖS, DUD, FÖS
Cryphia domestica (Hufnagel, 1766) – DUD, DUK
Paracolax tristalis (Fabricius, 1794) – BÖR, CSR, DUD, DUK, FÖS
Herminia tarsicinalis (Knoch, 1782) – BÖR, BÖS, CSR, DUD, DUK, FÖS
Herminia grisealis (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS, DUD, FÖS
Polypogon tentacularia (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKA, DUD, FÖS
Pechipogo strigilata (Linnaeus, 1758) – DJA
Zanclognatha lunalis (Scopoli, 1763) – BÖR, BÖS
Zanclognatha tarispennalis Treitschke, 1835 – BÖS, DUD, FÖS
Schrankia taenialis (Hübner, 1809) – DUD
Catocala sponsa (Linnaeus, 1767) – BÖR, DUD
Catocala fraxini (Linnaeus, 1758) – BÖR
Catocala nupta (Linnaeus, 1767) – BÖR, BÖS
Catocala nymphagoga (Esper, 1787) – DJA, DUK
Catocala fulminea (Scopoli, 1763) – BÖR, BÖS, DUD, DUK
Lygephila lusoria (Linnaeus, 1758) – DUD
Lygephila viciae (Hübner, 1822) – BÖR, CSR, DUK
Lygephila craccae (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD, DUK, FÖS
Catephia alchymista (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD
Aedia funesta (Esper, 1786) – BÖR, BÖS, CSR
Tyta luctuosa (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖS
Euclidia glyphica (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, FHL
Laspeyria flexula (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FÖS
Calyptro thalictri (Borkhausen, 1790) – BÖR, BÖS
Hypena proboscidalis (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, DUD, FHL, FÖS
Hypena rostralis (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, CSR, DJA, DKÁ, DUD, FÖS
Phytometra viridaria (Clerck, 1759) – BÖR
Rivula sericealis (Scopoli, 1763) – BÖR, BÖS, DKÁ, DUD, FÖS
Parascotia fuliginaria (Linnaeus, 1761) – BÖR, BÖS, FÖS
Colobochyla salicalis (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR
Eutelia adulatrix (Hübner, 1813) – CSR, DUD
Diachrysia chrysitis (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ, DUD, FÖS
Diachrysia chryson (Esper, 1789) – BÖR, DUD
Macdunnoughia confusa (Stephens, 1850) – BÖR, BÖS, DKÁ
Autographa gamma (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, CSR, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FÖS
Abrostola tripartita (Hufnagel, 1766) – BÖR, DUD
Abrostola asclepiadis (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD, DUK, FÖS
Abrostola triplasia (Linnaeus, 1758) – BÖR, BÖS, CSR, FÖS
Emmelia trabealis (Scopoli, 1763) – BÖR, CSR
Acontia lucida (Hufnagel, 1766) – DUD, DUK
Protodeltote pygarga (Hufnagel, 1766) – BÖR, BÖS, DUD, DUK, FHL, FÖS
Deltote deceptoria (Scopoli, 1763) – BÖR, BÖS, CSR, DUK, FÖS
Deltote uncula (Clerck, 1759) – BÖS, FÖS
Pseudeustrotia candidula (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD, FÖS
Trisateles emotualis (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD
Cucullia absinthii (Linnaeus, 1761) – DUD
Cucullia artemisiae (Hufnagel, 1766) – DUD
Cucullia umbratica (Linnaeus, 1758) – BÖR, CSR, DUD
Calophasia lunula (Hufnagel, 1766) – FÖS
Amphyra berbera Rungs, 1949 – DUD
Amphyra livida (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BÖS
Amphyra tragopoginis (Clerck, 1759) – BÖR, BÖS
Brachionycha nubeculosa (Esper, 1785) – BÖS, DUD, FÖS
Lamprosticta culta (Denis & Schiffermüller, 1775) – CSR
Diloba caeruleocephala (Linnaeus, 1758) – BÖS, FÖS
Panemaria tenebrata (Scopoli, 1763) – BÖS
Aegle kaekeritziana (Hübner, 1799) – CSR
Heliothis maritima Graslin, 1855 – BÖR, DUD
Pyrrhia umbra (Hufnagel, 1766) – BÖR, DUD
Elaphria venustula (Hübner, 1790) – BÖR, BÖS, CSR, DUD, DUK, FHL, FÖS

- Acosmetia caliginosa* (Hübner, 1813) – FŐS
Caradrina morpheus (Hufnagel, 1766) – BÖR, BŐS, FŐS
Paradrina clavipalpis (Scopoli, 1763) – BÖR, BŐS, DUD, FŐS
Hoplodrina octogenaria (Goeze, 1781) – BÖR, BŐS, DUD
Hoplodrina respersa (Denis & Schiffermüller, 1775) – CSR
Hoplodrina ambigua (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, DUD, DUK, FŐS
Charanyca trigrammica (Hufnagel, 1766) – BŐS, DKÁ
Atypa pulmonaris (Esper, 1790) – BŐS, DUD, FHL, FŐS
Athetis gluteosa (Treitschke, 1835) – DUD, FŐS
Athetis furvula (Hübner, 1808) – FŐS
Proxenus lepigone (Möschler, 1860) – FŐS
Dypterygia scabriuscula (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DUD
Rusina ferruginea (Esper, 1785) – BÖR, BŐS, DUD, DKÁ, DUK, FHL, FŐS
Thalpophila matura (Hufnagel, 1766) – BÖR, BŐS, FŐS
Trachea atriplicis (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DUD, FŐS
Euplexia lucipara (Linnaeus, 1758) – BŐS
Phlogophora meticulosa (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD
Actinotia polyodon (Clerck, 1759) – BÖR, DUD, DUK
Chloaantha hyperici (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, CSR
Eucarta amethystina (Hübner, 1803) – BÖR
Eucarta virgo (Treitschke, 1835) – BÖR, DUD
Ipimorpha retusa (Linnaeus, 1761) – BÖR
Costmia pyralina (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS
Cosmia trapezina (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DUD
Xanthia aurago (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FŐS
Xanthia citrago (Linnaeus, 1758) – BÖR, FŐS
Agrochola helvola (Linnaeus, 1758) – BÖR, FŐS
Agrochola litura (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, FŐS
Eupsilia transversa (Hufnagel, 1766) – BÖR, BŐS, DUD, FŐS
Conistra vaccinii (Linnaeus, 1761) – BŐS, DKÁ, DUK, FŐS
Conistra rubiginosa (Scopoli, 1763) – BÖR
Conistra rubiginea (Denis & Schiffermüller, 1775) – FŐS
Conistra erythrocephala (Denis & Schiffermüller, 1775) – BŐS
Lithophane ornitopus (Hufnagel, 1766) – BŐS, DKÁ, DUK, FŐS
Allophyes oxyacantheae (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
Valeria oleagina (Denis & Schiffermüller, 1775) – FŐS
Dryobotodes eremita (Fabricius, 1775) – FŐS
Ammoconia caecimacula (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR
Blepharita satra (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FŐS
Apamea monoglypha (Hufnagel, 1766) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, DUK
Apamea sicula tallosi Kov. et Varga, 1969 – BÖR, DKÁ
Apamea lithoxylaea (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS
Apamea sublustris (Esper, 1788) – BÖR, DUD, FHL
Apamea crenata (Hufnagel, 1766) – BÖR, DKÁ
Apamea remissa (Hübner, 1809) – BÖR, BŐS, DUD, DUK
Apamea sordens (Hufnagel, 1766) – BÖR, DUK
Apamea scolopacina (Esper, 1788) – BÖR, DUD
Oligia strigilis (Linnaeus, 1758) – BÖR, CSR, DKÁ, DUD, DUK, FHL
Oligia versicolor (Borkhausen, 1792) – BÖR, DUK, FŐS
Oligia latruncula (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, CSR, DUD, DUK, FŐS
Mesoligia furuncula (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FŐS
Mesapamea secalis (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DUD, DUK
Amphipoea fucosa (Freyer, 1830) – BÖR, BŐS, DUD, DUK
Staurophora celsia (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, FŐS
Chortodes extrema (Hübner, 1809) – CSR, DUD, DUK
Chortodes fluxa (Hübner, 1809) – DUD
Chortodes pygmaea (Haworth, 1809) – DUD
Discestra trifolii (Hufnagel, 1766) – DUD, DUK
Lacanobia w - latinum (Hufnagel, 1766) – BŐS, DJA
Lacanobia splendens (Hübner, 1808) – BÖR, BŐS
Lacanobia oleracea (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ, DUD
Lacanobia thalassina (Hufnagel, 1766) – BÖR, CSR
Lacanobia contigua (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, DUD
Lacanobia suasa (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, DUD, DUK
Hadena bicruris (Hufnagel, 1766) – BÖR, CSR
Hadena rivularis (Fabricius, 1775) – BŐS, DKÁ

- Hadena perplexa* (Denis & Schiffermüller, 1775) – CSR, DUK
- Sideridis lampra* (Schawerda, 1913) – CSR
- Sideridis albicolon* (Hübner, 1813) – CSR
- Heliothis reticulata* (Goeze, 1781) – BÖR, CSR, FŐS
- Conisania luteago* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BŐS, CSR
- Melanchra persicariae* (Linnaeus, 1761) – BÖR, BŐS, DUD, DUK, FHL
- Melanchra pisi* (Linnaeus, 1758) – BŐS
- Mamestra brassicae* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DUD
- Polia bombycina* (Hufnagel, 1766) – BÖR
- Polia nebulosa* (Hufnagel, 1766) – BÖR, DUD, DUK, FHL
- Mythimna turca* (Linnaeus, 1761) – BÖR, BŐS
- Mythimna conigera* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BŐS, DUD, FŐS
- Mythimna ferrago* (Fabricius, 1787) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, DUK, FHL
- Mythimna albipuncta* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Mythimna pudorina* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS
- Mythimna straminea* (Treitschke, 1825) – DUK
- Mythimna impura* (Hübner 1808) – BÖR, BŐS, DUD
- Mythimna pallens* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, CSR, FŐS
- Mythimna l - album* (Linnaeus, 1767) – BÖR, CSR, FŐS
- Orthosia incerta* (Hufnagel, 1766) – BÖR, BŐS, FŐS
- Orthosia gothica* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DKÁ, FŐS
- Orthosia cruda* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS
- Orthosia cerasi* (Fabricius, 1775) – BÖR, BŐS, CSR, DKÁ, FŐS
- Orthosia munda* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, FŐS
- Panolis flammea* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, CSR, FŐS
- Egira conspicillaris* (Linnaeus, 1758) – BŐS, CSR, DKÁ
- Tholera cespitis* (Denis & Schiffermüller, 1775) – FŐS
- Tholera decimalis* (Poda, 1761) – BÖREriopygodes imbecilla (Fabricius, 1794) – BÖR, DUK
- Axylia putris* (Linnaeus, 1761) – BÖR, BŐS, CSR, DUD
- Ochropleura plecta* (Linnaeus, 1761) – BÖR, CSR, DKÁ, DUD, DUK, FŐS
- Diasria brunnea* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD, DUK
- Noctua pronuba* Linnaeus, 1758 – BÖR, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Noctua orbona* (Hufnagel, 1766) – FŐS
- Noctua interposita* (Hübner, 1790) – BÖR, BŐS, DUD
- Noctua comes* Hübner, 1813 – DUD
- Noctua fimbriata* (Schreber, 1759) – BÖR, BŐS, DUD, DUK, FHL
- Noctua janthina* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD
- Noctua janthe* (Borkhausen, 1792) – BÖR, BŐS, DUD, DUK, FHL
- Epilecta linogrisea* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD
- Chersotis rectangula* (Denis & Schiffermüller, 1775) – DUD, DUK
- Chersotis multangula* (Hübner, 1803) – DUD, DUK
- Opigena polygona* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR
- Xestia c - nigrum* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DUD, DUK, FŐS
- Xestia triangulum* (Hufnagel, 1766) – BÖR, BŐS, CSR, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Xestia baja* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, DUD, DUK
- Xestia rhomboidea* (Esper, 1790) – BÖR, BŐS, FŐS
- Cerastis rubricosa* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, BŐS, CSR
- Cerastis leucographa* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR
- Euxoa aquilina* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR
- Euxoa nigricans* (Linnaeus, 1761) – DUD
- Euxoa segnilis* (Duponchel, 1836) – FŐS
- Euxoa tritici* (Linnaeus, 1761) – BŐS, DUD, FŐS
- Agrotis crassa* (Hübner, 1803) – BÖR
- Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766) – BÖR, BŐS, CSR, DUD
- Agrotis exclamationis* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, CSR, DUK, FŐS
- Agrotis clavis* (Hufnagel, 1766) – BÖR, CSR
- Agrotis segetum* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, CSR, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Agrotis vestigialis* (Hufnagel, 1766) – BÖR, FŐS
- Agrotis cinerea* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR
- PANTHEIDAE**
- Colocasia coryli* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, CSR, DKA, DUD, DUK
- LYMANTRIIDAE**
- Lymantria monacha* (Linnaeus, 1758) – BŐS, DUD, DUK

- Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, DUK, FŐS
- Calliteara pudibunda* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DKÁ, DUK
- Orgyia antiqua* (Linnaeus, 1758) – BŐS, DUD
- Euproctis chrysorrhoea* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, FHL, FŐS
- Penthophera morio* (Linnaeus, 1767) – BÖR
- Arctornis l-nigrum* (Müller, 1764) – BÖR, DUD
- NOLIDAE**
- Meganola togatulalis* (Hübner, 1798) – BÖR, DUK
- Meganola albula* (Denis & Schiffermüller, 1775) – BÖR, CSR, DUD, FŐS
- Nola cucullatella* (Linnaeus, 1758) – BÖR, FŐS
- Nola cicatricalis* (Treitschke, 1835) – DUD
- Nola aerugula* (Hübner, 1793) – BÖR
- Nycteola asiatica* (Krulikovsky, 1904) –
- Bena bicolorana* (Fuessly, 1775) – BŐS, DUD
- Pseudoips prasinana* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DKÁ, DUD, DUK, FŐS
- Earias clorana* (Linnaeus, 1761) – BÖR, DUD
- Earias vernana* (Fabricius, 1787) – DUK
- ARCTIIDAE**
- Mitochrista miniata* (Forster, 1771) – BÖR, BŐS, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Cybosia mesomella* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ, FŐS
- Lithosia quadra* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, FŐS
- Eilema lurideola* (Zincken, 1817) – BÖR, DUD, FHL, FŐS
- Eilema complana* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DUD, DUK, FŐS
- Eilema palliatella* (Scopoli, 1763) – FHL
- Eilema pygmaeola* (Doubleday, 1847) – BÖR, BŐS
- Eilema lutarella* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS
- Eilema sororcula* (Hufnagel, 1766) – BÖR, FŐS
- Amata phegea* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DKÁ
- Dysauxes ancilla* (Linnaeus, 1767) – BÖR, DUD, DUK, FŐS
- Phragmatobia fuliginosa* (Linnaeus, 1758) – BÖR, BŐS, DKÁ, DUD, DUK, FŐS
- Spilosoma lutea* (Hufnagel, 1766) – BÖR, DKÁ, DUD, DUK, FHL, FŐS
- Spilosoma lubricipeda* (Linnaeus, 1758) – BÖR, DKÁ, DUK, FŐS
- Spilosoma urticae* (Esper, 1789) – DKÁ
- Diacrisia sannio* (Linnaeus, 1758) – BÖR
- Arctia caja* (Linnaeus, 1758) – BÖR
- Arctia villica* (Linnaeus, 1758) – BÖR, CSR, FHL, FŐS
- Callimorpha dominula* (Linnaeus, 1758) – DUD, FHL
- Euplagia quadripunctaria* (Poda, 1761) – DUD, FŐS
- Tyria jacobaeae* (Linnaeus, 1758) – FHL

Endromis versicolora (Linnaeus, 1758)

A nyíren és az égeren fejlődő fajnak kevés az ismert bakonyi lelőhelye (RÉZBÁNYAI 1973, 1979b, ÁBRAHÁM 1991). Erősen párás mikroklimatiskus környezetet igényel, ilyen típusú élőhely viszont kevés van a vizsgálati területen. A Bakony-vidék magasabb területein, ahol fejlődésének feltételei megvannak, tápnövénye ritka (nyír vagy éger), mivel a zömmel üledékes kőzetekből felépülő hegységen a vízhálózat sűrűsége kicsi. Ettől az általános képtől eltér a Nyugati-Bakonyalja, ahol gyakoribb, pl. Nyírád, Darvas-tó (ÁBRAHÁM 1998a). A Bakonyban előforduló nyíresek zöme is száraz élőhelyeken nő. Védett faj.

A fentiek miatt hasonlóan kevés lelőhelyről kerül elő a nyíren és az égeren fejlődő *Falcaria lacertinaria*, *Drepana curvatula*, *Tetheella fluctuosa* is.

Hyles galii (Rottemburg, 1775)

A holarktikus elterjedéssel rendelkező faj hazánkból az elmúlt harminc évben csak szór-ványosan került elő. Népessége mindenhol megritkult, ezért természetvédelmi szempontból nagyobb figyelmet érdemelne.

Leptidea reali Reissinger, 1989

A fajt 1989-ben választották el testvérfajától, a *Leptidea sinapis*tól. A nagyfokú külső morfológiai hasonlóságuk miatt nehezen határozható faj, ivarszervi vizsgálatok alapján viszont könnyen megkülönböztethető (ÁBRAHÁM 1998b). Hazánkban a középhegységekben, valamint a Dél- és Nyugat-Dunántúlon lévő nedves kaszálóréteken számíthatunk előfordulására. Nem ritka.

Maculinea arion (Linnaeus, 1758)

Ez a faj a Keleti-Bakonyban először került elő, még a nyolcvanas években intenzíven kutatott Dudar környékén nem sikerült megfogni. Megfigyeléseim szerint előfordulási helyei nagyobb zárt erdőtömbök tarvágásos irtásrétjein és erdei tisztásain van.

Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)

A fajnak hazánkban két ökológiailag elklüönült alakköre él. A ritkább, nedves mocsár-retekhez kötődő alakkör populációi tipikusan a Nyugat-Dunántúlról és a Nyugati-Bakony-aljáról váltak ismertté (TALLÓS 1958, UHERKOVICH 1980). Sajnos ezek a populációk nagyon megritkultak. A xerotherm gyepekhez kötődő alakkör az elmúlt húsz évben kezdett terjedni és areáját az ezredfordulóra olyan mértékben megnövelte, hogy a Bakony teljes területét kolonizálta. A „szárazréti alakkört” találtam Litér Mogyorós-dombon és Fenyőfőn le-gelőkön. „Nedvesréti alakkörhöz” tartozó példányait azonban csak a Nyugati-Bakonyalján és újabban a Balaton déli részén fogtam (ÁBRAHÁM 1998). Védett faj.

Argynnis pandora (Denis & Schiffermüller, 1775)

A kilencvenes években hazánk éghajlatában bekövetkező száraz periódusban a faj elterjedési területét kiterjesztette, és gyér számú hazai populációinak egyedszáma megnőtt. Megfigyeléseim szerint pl. a Kiskunsági Nemzeti Parkban, Fülöpháza környékén gyakori fajtá vált. A Zselicben (ÁBRAHÁM 1989) és a Bakonyban (DIETZEL 1997), ahol az ötvenes években már kimutatták, ismét nagyobb számban került elő. Olyan lelőhelyeken is megjelent, ahonnan a korábbi évek intenzív kutatásai nem tudták kimutatni, pl.: Nagyharsány Szársomlyó, Dudar (ÁBRAHÁM-UHERKOVICH 1986, 2000). Természetvédelmi szempontból épp az erősen fluktuáló populáció nagysága és szegélyhelyzetű népessége miatt érdemel fokozott figyelmet. Védett faj, a Vörös könyv potenciálisan veszélyeztetett kategóriába sorolja (VARGA 1990). A Nemzeti Biomonitoring Rendszer (NBmR) listájában (RONKAY 1997) is szereplő faj.

Az area fluktuáció következtében Dudarról ismertté vált még a *Colias erate*, amely a Kárpát-medencében a nyolcvanas évek végén, a kilencvenes évek elején gyorsan szétterjedt majd később, az ezredforduló környékén terepmunkák során egyre ritkábban találkoztam vele. Ezek ismét visszahúzódó fajtá váltak.

Narraga fasciolaria (Hufnagel, 1767)

Széles elterjedési területtel rendelkező faj, csak szórványosan fordul elő a Palearktikumban. Hazánkban elterjedési adatait elsősorban a kiskunsági homokvidékről ismerjük (VOJNITS 1980). Hegyvidéki populációi ritkák. A Bakonyban – köszönhetően a homok és a dolomit alapközeten kialakuló hasonló ökológiai tényezőknek – nagyon szórványosan dolomit sztyepperéteken is tenyészik. Ismertté vált bakonyi lelőhelyei: Csór, Sümeg, Salföld.

Dyscia conspersaria (Denis & Schiffermüller, 1775)

Xerotherm élőhelyen, a Bakonyban a dolomit lejtősztyeppéken előforduló ritka faj. Pél-dányai nappal is felriaszthatók. Hazánkban elhúzódó rajzású, egyetlen nemzedéke fejlődik ki. Védett faj, a NBmR-ben populációt hosszú távú vizsgálatra jelölték ki.

Eupithecia breviculata (Donzel, 1837)

Holomediterrán elterjedésű, erősen melegkedvelő faj. Hazai populációi elég izoláltan fordulnak elő. Tipikus élőhelye a Keleti-Bakony dolomitsztyepprétején van. Ennek ellenére csak egy ismert bakonyi lelőhelye van: Somhegypuszta (RÉZBÁNYAI 1979a).

Staurophora celsia (Linnaeus, 1758)

A homok- és dolomitgyepekben található ökológiai tényezők hasonlóságának köszönhetően minden kettő típusú élőhely jellegzetes faja. Belső-Somogyban végzett megfigyelésem szerint azonban az élőhelyeken fordul elő nagyobb egyedszámban, ahol ritka állományú erdei fenyőtelepítések váltakoznak száraz homoki gyepfoltokkal, pl. Nagybajom Nagyhomok. A Bakonyalján, a Fenyőfői Ősfenyvesből vált ismertté népesebb populációja, de az ősfenyvesre jellemző fajok Réde, Bakonyoszlop Sövénykút irányában is megtalálhatók a Bakony keleti részén. Így pl. a *Staurophora celsia* is egyre csökkenő egyedszámban, de még előfordul ezekben az élőhely foltokban.

1. táblázat: Különböző védekt és veszélyeztetettségi listákon szereplő fajok

Fajnév	Védett faj, észmei értéke Ft- ban	Vörös könyves faj	NBmR listán	Berni Egyez- mény	Corine listán
<i>Endromis versicolora</i>	2 000				
<i>Furcula bicuspis</i>	2 000	PV			
<i>Euphyia scripturata</i>	10 000	AV			
<i>Eupithecia graphata</i>	2 000	AV			
<i>Rheumaptera (= Hydria) undulata</i>	2 000				
<i>Costignophus (= Charissa) pullata</i>	2 000	AV			
<i>Charissa obscurata</i>				x	
<i>Dyscia conspersaria</i>	2 000		x		
<i>Staurophora celsia</i>	2 000	PV			
<i>Apamea sicula talloisi (= syriaca)</i>	2 000	PV			
<i>Saturnia pyri</i>	10 000			x	
<i>Heteropterus morpheus</i>				x	
<i>Iphiclides podalirius</i>	10 000				
<i>Papilio machaon</i>	2 000				
<i>Lycaena dispar</i>	50 000		x		x
<i>Maculinea arion</i>	50 000				
<i>Argynnис (= Pandoriana) pandora</i>	2 000	PV	x		
<i>Vanessa atalanta</i>	2 000				
<i>Inachis io</i>	2 000				
<i>Euphydryas aurinia</i>	50 000	AV	x	x	x
<i>Apatura ilia</i>	2 000	PV			x

Rövidítések: AV = aktuálisan veszélyeztetett; PV = potencionalisan veszélyeztetett

Irodalom

- ÁBRAHÁM L. (1987): Adatok a Bakony keleti része nagylepke-faunájának ismeretéhez – Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyiensis 6: 117-118.
- ÁBRAHÁM L. (1989): Nattán Miklós nagylepkégyűjteménye a Janus Pannonius Múzeumban – A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve 34: 63-73.
- ÁBRAHÁM L. (1991): Bakonyáná és környéke nagylepkefaunája (Lepidoptera) – Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyiensis 10: 85-104.

- ÁBRAHÁM L. (1993): A Tési-fennsík nagylepkefaunájáról (Lepidoptera) – *Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyiensis* 12: 145-172.
- ÁBRAHÁM L. (1998a): A nagylepkefauna vizsgálata a Déli-Bakony és a Bakonyalja határvidékén (Lepidoptera) – *Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyiensis* 17: 119-140.
- ÁBRAHÁM L. (1998b): A Leptidea reali Reissinger, 1989 a hazai nappali lepkafauna új tagja (Lepidoptera: Pieridae) – Dráva National Park, II. – Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat 9: 387-394.
- ÁBRAHÁM L. – UHERKOVICH Á. (1986): Dadar környékének nagylepkefaunája (Lepidoptera) – *Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyiensis* 5: 57-79.
- ÁBRAHÁM L. – UHERKOVICH Á. (2000): A nagylepke (Lepidoptera) fauna kutatásának eddigi eredményei a Villányi-hegységben – Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat 10: 309-339.
- BORDÁN I. (1930): A Várpalota területe határain belül gyűjtött nagylepkék névjegyzéke – Bakonyi Természettudományi Múzeum Könyvtára (kézírat) könyvtári jelzett: 368
- DIETZEL GY. (1997): A Bakony nappali lepkéi – A Bakony természettudományi kutatásának eredményei 21: 1-199.
- FAZEKAS I. (1980): A Keleti-Bakony nagylepkefaunája I. Királyszállás és környékének nagylepkefaunája – A Veszprém megyei Múzeumok Közleményei 15: 111-131.
- HERCZIG B. (1989): További adatok a Bakony nagylepkefaunájának ismeretéhez (Keleti-Bakony: Feketevízpuszta) – *Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyiensis* 8: 47-56.
- KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. (1996): The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. – Appollo Book, Stenstrup.
- RÉZBÁNYAI L. (1973): Kvalitatív és kvantitatív vizsgálatok az Északi-Bakony éjszakai nagylepkefaunáján I. – A Veszprém megyei Múzeumok Közleményei 12.: 395-450.
- RÉZBÁNYAI L. (1979a): Kvalitatív és kvantitatív vizsgálatok az Északi-Bakony éjszakai nagylepkefaunáján II. (Somhegy 2. rész, Ráktyana, Zirc-arborétum) – A Veszpr. Megyei Muz. Közl., 14: 139-191.
- RÉZBÁNYAI L. (1979b): Kvalitatív és kvantitatív vizsgálatok az Északi-Bakony éjszakai nagylepkefaunáján III. (Személyes éjszakai gyűjtőhelyek) – A Veszprém megyei Múzeumok Közleményei, 15: 141-168.
- RONKAY, L. (1997): Lepkék. In: FORRÓ, L. & KORSÓS, Z. (eds): Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer VII. – KTM Budapest 1-77pp.
- SZEŐKE K. (1987): Lepkészeti kutatások a Keleti-Bakonyban – *Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyiensis* 6: 119-122.
- SZEŐKE K. – SZEŐKE L. – NYÍRÖ M. (1988): Results of the investigations on the Lepidoptera fauna of the eastern Bakony mts. – *Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyiensis* 7: 133-150.
- TALLÓS P. (1958): Adatok néhány nagylepkefaj hazai előfordulásához – Rovartani Közlemények 11: 449-456.
- UHERKOVICH Á. (1980): Az Alpokalja nagylepkéinek (Macrolepidoptera) faunisztikai alapvetése (Nyugat-Magyarország nagylepkefaunája II.) – Savaria. A Vas megyei múzeumok értesítője (1975-1976) 9-10: 27-55.
- VARGA Z. (1990): Lepkék (Lepidoptera) rendje. In: Rakonczay Z. (ed.): Vörös könyv, p. 188-244.
- VOJNITS A. (1980): Araszolólepkek I. – Geometridae I. – Magyarország Állatvilága XVI. kötet 14: 1-157.

A szerző címe (author's address):

Dr. ÁBRAHÁM Levente
Natural History Department
Somogy County Museum
H-7401 Kaposvár
P. O. Box 70
„Ábrahám Levente” levi@smmi.hu