

## ÖSSZEHASONLÍTÓ VIZSGÁLATOK A BAKONYBÉL- SOMHEGY NAGYLEPKEFAUNÁJÁN (MACROLEPIDOPTERA) ÉS A MOLYFAUNA (MICROLEPIDOPTERA) ALAPVETÉSE

SZABÓKY CSABA

H-1034 Budapest, Bécsi út 88.  
szabokycs@erti.hu

**SZABÓKY, CS.:** *Comparative examination of the Macrolepidoptera fauna of Bakonybél-Somhegy (Bakony Mts.) and the fundamental description of its Microlepidoptera fauna*

**Abstract:** Bakonybél Somhegy is characterized by a very rich Lepidoptera fauna. In this study we recorded 1435 species, the number of Macrolepidoptera species is 745 and the one of Microlepidoptera is 690. Half of the Microlepidoptera species ever recorded from the Bakony Mts. was found on Somhegy. The number of species recorded as new for the Microlepidoptera fauna of the Bakony Mts. is quite high, these are: *Phymatopus hecta*, *Reisserita relicinella*, *Archinemapogon yildizae*, *Nemapogon nigralbella*, *Caloptilia cuculipennella*, *Phyllonorycter issikii*, *Argyresthia thuiella*, *Semioscopis oculella*, *Tetanocentria ochraceella*, *Epicallima bruandella*, *Mompha propinquella*, *Anchinia cristalis*, *Coleophora laricella*, *Gelechia sestertiella*, *Phalonidia gilvicomana*, *Acleris laterana*, *Acleris lacordairana*, *Teleiodes saltuum*, *Pseudohermias abietana*, *Spilonota laricana*, *Gravitarmata margarotana*, *Rhyacionia hafneri*, *Euchromius bellus*.

On the area under examination we have recorded the following 29 protected species: *Eriogaster catax*, *Eriogaster lanestris*, *Lemonia dumi*, *Lemonia taraxaci*, *Endromis versicolora*, *Marumba quercus*, *Proserpinus proserpina*, *Saturnia pavonia*, *Saturnia pyri*, *Vanessa atalanta*, *Hydria undulate*, *Phthonandria viertlii*, *Chariaspilates formosarius*, *Eupithecia graphata*, *Ennomos quercarius*, *Dicranura ulmi*, *Furcula bicuspis*, *Pheosia gnoma*, *Ocnogyna parasita*, *Euplagia quadripunctaria*, *Nudaria mundana*, *Catocala fraxini*, *Lamprotes c-aureum*, *Apamea syriaca tallósi*, *Phragmatiphila nexa*, *Periphanes delphinii*, *Euxoa hastifera*, *Xestia sexstrigata*, *Pammene querceti*.

**Keywords:** Lepidoptera, faunistics, protected species, new moths, Bakony Mts.

## Bevezetés

Minden összehasonlító faunisztikai munka alapfeltétele, hogy azt megelőzze egy azonos témájú, hasonló terjedelmű úttörő munka. A Bakony éjszakai nagylepke kutatásának orosz-lán-részét Rézbányai László, fáradhatatlan és kitűnő lepkészünk végezte el. Eredményei gyors egymásutánban jelentek meg (RÉZBÁNYAI 1973, 1977, 1979, 1980, 1981)

A Somhegy nagylepkefaunáját tárgyaló dolgozatában – az aprólékos és gondos vizsgálatok, határozások eredményeképpen – 583 lepkefaj került napvilágra. Miután Rézbányai a Somhegyen abbahagyta a fénycsapdázást, 1991-ben az ERTI (LESKÓ et al. 1998) ugyanazon a helyen felállította saját fénycsapdáját. A csapda vagyonvédelmi és meteorológiai okokból a birtok területén 100 méterrel beljebb került és napjainkig is ott üzemel. A csapda kezelője Pap Zoltán, aki az ERTI csapdakezelői közül kiemelkedő módon látja el feladatát. Számos újjítással segítette a fénycsapda anyagok minőségének jobbá tételét. A fénycsapdázásnál megszokott módszer: a nagy ölüvegbe belógatott üvegfiole használata, amibe a kloroform kerül. A módszer egyik hiányossága, hogy a fiolából nem, vagy nem megfelelő sebességgel áramlik ki az ölüanyag. Ennek következtében a bekerült rovarok „összedarálják” egymást és az anyagot nem lehet meghatározni. Pap Zoltán kikísérletezte a „rovarölő párnát”. A párna egy vattával töltött vászonzacskóból áll, amelyet behelyezés előtt kloroformmal átitat, és így lógatja be az ölüvegbe. A kloroform folyamatosan és egyenletesen párolog, ezért folyamatosan fejt ki hatását is, a rovaranyag pedig ép marad. A módszer használhatóságát bizonyítja, hogy bár az ERTI összes csapdája közül a somhegyi csapda fogja a legtöbb lepkét, mégis a legjobb minőségű rovaranyagot adja.

## Eredmények

### A nagylepke fauna

A nagylepke faunából 745 fajt ismerünk. A magas fajszám Rézbányai publikációiból, a zirci BTTM lepkegyűjteményének adataiból, az ERTI fénycsapda határozásaiból és saját gyűjtéseim összegzéséből kerekedett. Az említett fajszám jóval meghaladja a teljes magyar nagylepke fauna 50 %-át. A hazai viszonyok között szinte páratlanul magas fajszám egyfelől a vizsgált terület rendkívüli fajgazdagságából, a vizsgálati idő hosszából, másfelől a határozások (determinálások) precizitásából és gondosságából ered.

A lista áttekintése során kiderült, hogy Rézbányai vizsgálatai óta 58 faj nem került elő, viszont 159 olyan faj jelent meg, amellyel Rézbányai nem találkozott. A nagymértékű különbséget (háromszor annyi lepke került elő, mint amennyi elveszett!) a növényzet összetételének jelentős megváltozása okozta. A korabeli fényképek megtekintésekor nyilvánvalóvá vált, hogy a 30 évvel ezelőtti erdő-véghasználatok helyén ma már 30 éves faállomány található. Az akkori gazdag gypsizinti és nyílt területekre jellemző növényzetet folyamatosan átváltotta a lombos erdő, a maga sajátos lágyszárú együttesével. Ezzel párhuzamosan az azokon táplálkozó lepke-együttes összetétele is megváltozott. Nem elhanyagolható az a tény, hogy a felnövekvő erdő fokozatosan „árnyékol”, azaz a még napjainkban is gyepeként mögötte hagyott területek lepkéi nem tudnak közvetlen úton a fényre repülni. A különbségek további okai, hogy olyan lepkefajok települtek hazánkba (nem csak a Bakonyba), amelyek Rézbányai vizsgálati

idejében még nem voltak ismeretesek (pl. *Xestia sexstrigata*). Rézbányai a fénycsapdait normál égővel és higanygőz izzóval üzemeltette. Ez azért történt, mert a kétféle izzó fénye más és más csoportokat (Lepidoptera) csalogat jobban. A normál fényre aktívabbak az araszoló fajok (Geometridae), viszont a hgl-izzó fénye jobban csalogatja a bagolylepke fajokat (Noctuidae). Abban az időben ismert tény volt, hogy a higanygőz-lámpa fénye a lepkék többszörösét vonzza, mint a normál izzóé. Az ERTI fénycsapda hálózatnál – többek között – ezért vált általánossá a higanygőzlámpa használata.

Nyugodtan leszögezhető az a tény, hogy a nyílt területekre, gyepekre jellemző fajok jószerével eltűntek a környékről, illetve a megmaradtak egy része éppen csak indikálja a jelenlétüket.

Az eltűnt szárazsághedvelő fajok: *Antitype chi*, *Polymixis polymita*, *Arctinia caesarea*, *Shargacucullia thapsiphaga*, *Calophasia opalina*, *Chersotis multangula*, *Eupithecia* spp., *Euxoa hastifera*, *Gnophos furvatus*, *Charissa obscurata*, *Lygephila lusoria*, *Hecatera dysodea*, *Ocnogyra parasita*, *Omphalophana antirrhinii*, *Periphanes delphinii*, *Perizoma paralellaria*, *Scopula corrivalaria*, *Sterra rufaria*, *Scotopteryx bipunctaria*, *Epirrhoe galiata*, *Euplagia quadripunctaria*, *Leucania comma*, *Agrotis clavis*, *Aegle kaekeritziana*.

Az eltűnt nedvességkedvelő fajok: *Macrochilo cribrumalis*, *Naenia typica*.

Az eltűnt erdei fajok: *Amphipoea fucosa*, *Apamea illyria*, *Apamea scolopacina*, *Cloantha hyperici*, *Hada plebeja*, *Orthosia populeti*, *Abrostola agnorista*, *Xestia ditrapezium*, *Eriogaster rimicola*.

A speciális gyepekben élő *Eublemma arcuinna* bagolylepke (tápnövénye az *Onosma arenaria*) és az *Eupithecia graphata* törpearaszoló (tápnövénye *Minuartia* spp.) sem került elő Rézbányai vizsgálatai óta.

Az 1970-es években Magyarországon még gyakori volt a *Hyssia cavernosa* bagolylepke. Azóta viszont szinte eltűnt hazánkból, s így a Somhegyen sem sikerült újabb egyedét észlelni. Az irtásréteken, illetve az erdőszegélyeken megerősödő és elburjánzó saspáfrányon (*Pteridium aquilinum*) élő *Petrophora chlorosata* páfrányaraszoló Rézbányai gyűjtései óta nem került elő, ami azt bizonyítja, hogy a felnövekvő erdőben a páfrányok visszaszorulnak.

Az irtásréteken, erdőszegélyekben megjelenő, rövid életű pionír fafaj, a nyír (*Betula pendula*) időszakos jelenlétére utal a Rézbányai-gyűjtések óta újként megfigyelt *Cerura bicuspis*, *Drepana curvatula*, *Macaria signaria* és *Achlya flavicornis*. A felsorolt fajok Magyarországon a magasabb hegységekre jellemzőek: a Kőszegi-hegységre, a Soproni-hegységre, a Zempléni-re, stb. Megjegyzendő, hogy a szintén nyírhez kötődő *Palimpsestis fluctuosa* újabb példányai nem kerültek elő, de a *Pheosia gnoma* és a *Semiothisa notata* Rézbányai gyűjtése óta folyamatosan jelen van.

A tölgyesek és más lombos erdők figyelemre méltó új fajai: *Conistra veronicae*, a ritka, de késő őszi megjelenésű *Conistra ligula*, a borkórót (*Thalictrum* spp.) fogyasztó *Calpe thalictri*, a szőrványosan előbukkanó lokális *Catephya alchimista*, és a füzesek jellegzetes lakója a *Catocala electa*. A tölgyesek gyakori faja a *Catocala nymphagoga*, a ritkább *Dicycla oo*, *Scotochrosta pulla*, *Hoplitis milhauseri*, *Nycteola revayana*, *Polyphaenis sericata* és *Thaumatopoea processionea* sem jelzett fajok Rézbányai munkáiban.

Az 1980-as évek elején a hegyvidéki rétekre jellemző *Cerapteryx graminis* nagymértékű expanziója során elárasztotta az egész országot, de napjainkra állományai visszahúzódtak a magasabb hegyvidékeinkre (pl. Mátra). Rézbányai nem gyűjtötte.

Annak ellenére, hogy a területen jelentősebb fenyőállomány nem található, mégis számos fenyőt fogyasztó nagylepke került elő folyamatosan: *Dendrolimus pini*, *Hyloicus pinastri*,

*Semiothisa liturata*, *Panolis flammea*. Újabbán előkerült a *Bupalus piniarius* fenyőaraszoló faj is. A jelenlétüket egyfelől az magyarázza, hogy jól repülő fajok (pl. *Hyloicus pinastri*, *Panolis flammea*), másfelől pedig a településen előszeretettel ültetnek különféle, hazánkban általában nem honos fenyőfajokat, melyek potenciális táplálékot kínálnak a fenyőfogyasztó lepkéknek.

Az elmúlt években növekvő gyakorisággal és egyre több lelőhelyről előbukkanó galajszender (*Hyles galii*) az utóbbi években rendszeresen megjelent a Somhegyen is. A szendereket általában kitűnően repülő lepkének tartjuk. A számos hazai vándorfaj egy része is közülük való. A sávos szender (*Hyles livornica*) újabbán került elő a Somhegyről.

A vándorlepkék valójában bárhol és bármikor felbukkanhatnak, egyesével vagy tömegesen. Előkerülésük adatainak rögzítése fontos, mert az esetleges vándorútvonalak feltérképezéséhez, kirajzolásához fontos adatokat szolgáltathatnak. A Somhegyről csak Rézbányai említi a *Mythimna unipuncta* bagolylepkét, mely igazán ritka vendég hazánkban. Újabb vándorok a *Heliothis peltigera* és a *Heliothis scutosa*. A *Heliothis obsoleta* vagy más néven *Helicoverpa armigera* jelenlétét Rézbányai már jelezte, de csak egy-egy példányával találkozott. Az utóbbi évtizedben a *H. armigera* (gyapottok-bagoly) katasztrófális méretű tömege árasztotta el hazánkat. Az okok között szerepelnek az egymást követő aszályos évek, aminek következtében a Földközi-tenger mellékén táplálékhiány lépett fel (nem nyílt megfelelő mennyiségű virág, amely a teljes ivarérettség eléréséhez szükséges nektárt biztosította volna). Ez a helyzet a lepkéket eredeti élőhelyük elhagyására, erőteljes észak felé vándorlásra kényszerítette. A vázolt okok miatt a megszokott májusi megjelenésüknél másfél hónappal korábban jelentek meg a Kárpát-medencében. A lepkék szinte minden létező és zöldellő növényre lerakták petéiket, így napjainkban már több mint 200 tápnövényét ismerjük. Sajnálatos módon számos mezőgazdasági növény (paprika, kukorica), az erdészetben pedig az akác-csemeték tarra rágásával hívta fel magára egyes helyeken a figyelmet. A lepke sikerességének okai abban is keresendők, hogy a hazánkba eddig ritkán látogató faj megszokott egy nemzedéke helyett akár két-három nemzedéke is kifejlődött. Pontos információnk nincs arra vonatkozóan, hogy hernyója vagy bábja, esetleg petéje képes-e a hazai körülmények között áttelelni. A március-április hónapban előkerült példányok valószínűsíthetően a korán meginduló vándorlás eredményei.

Az *Abrostola agnorista* bagolylepkével Rézbányai külön foglalkozott. Ő mutatta ki elsőként Magyarországról (RÉZBÁNYAI 1973). Vizsgálatai óta a Somhegyről nem került elő újabb példánya. A rokon *Abrostola* fajoktól a tiszta rajzolatú példányai jól elválaszthatók (KÁDÁR et al. 2010). Ritkaságának egyik oka, hogy a hazai lepkészek nem figyelik kellőképpen. A másik ok, hogy hernyója nem csalánon (*Urtica*), hanem a csalán-félékhez tartozó falgyomon (*Parietaria*) fejlődik, és a falgyomos társulások nem tartoznak a kedvelt gyűjtőhelyek közé. A vázoltak ellenére az utóbbi években számos helyről került elő, így a Vértesből, a Mátrából és a Naszályról is.

Rézbányai a Somhegy melletti Som-hegyen gyűjtötte – méghozzá faunára újként – a *Colostygia didymata* araszólepkét (RÉZBÁNYAI 1977). Megfigyelései alapján tudjuk, hogy a tengerszint felett kb. 500 méteres magasságban a leggyakoribb és a legaktívabb. Megtalálása óta két alkalommal gyűjtötte az ERTI fénycsapda. Megállapítható, hogy a faj kóborlásra hajlamos és szerencsére még nem tűnt el a területéről.

Magyarországon az *Orbona fragariae* (óriás-, más néven szamóca-télibagoly) a hűvös mikroklimájú patak völgyekben elég gyakori. A mesterséges fényre alig repül, ezért meglepő az újabb somhegyi előfordulása. Jellemzően csalétek-látogató állat, amely áttelel és tavasszal jól megfigyelhető. Az utóbbi időben száraz élőhelyekről is előkerült (Fót, Mátra-Sárhegy).

## A Somhegyen előforduló védett nagylepkéfajok

Rézbányai vizsgálódásainak idejében még nem volt a gerinctelen állatokról hazai védettségi lista. Alig tíz éve (2001) jelent meg az az ismételt bővített és jelenleg is érvényben lévő miniszteri rendelet – benne számos újabb lepkéfaj védettségéről is –, melynek alapján a somhegyi nagylepkelistán ma 28 védett faj található.

1. ***Eriogaster catax*** (Linnaeus, 1758) – Sárga gyapjasszövő – Rendszerint októberben kezdődik a rajzása, amely november elejéig is elhúzódhat. A mesterséges fényre aktív, azon a lámpagyújtást követően az első lepkék között jelenik meg. A hím igen gyors röptű, „ideges” repülésű. Hosszú percekig tartó repülését követően azonban elpihen. A nőstény a petéktől duzzadó potrohával nehézkesen repül, inkább csak gyalogol. Ritkán kerül a fénycsapdába, de a Somhegyen évente egy-egy példánya belerepül. Rézbányai nem találta. Pénzben kifejezett értéke: 50.000 Ft.

2. ***Eriogaster lanestris*** (Linnaeus, 1758) – Barna gyapjasszövő – Kora tavasszal, rendszerint márciusban repülő faj. Enyhe telek esetén, kedvező körülmények között akár februárban is megjelenhet. A hernyó a májusi bábozódását követően az ősz elején átalakul lepkévé, és csak a kedvező időt várja az előbújásra. A lepke kedveli a mesterséges fényt. Hernyói a galagonyát (*Crataegus*) és a kökényt (*Prunus spinosa*) fogyasztják, és az előző fajhoz hasonlóan fehér szövedékben társasan élnek az utolsó vedlésig, ezután szétmászhatnak. A Somhegyről Rézbányai ismertette, azóta is rendszeresen repül a fénycsapdába. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

3. ***Lemonia dumi*** (Linnaeus, 1758) – Sávós pohók – Meglehetősen késő ősszel, október-november fordulóján repül. A lepke nappal aktív, de csak napsütésben és a délelőtti órákban. A hím igen sebesen, cikázva száguld, míg a nőstény lomhán és kis távolságokat tesz meg egyszerre. Hernyója mindenféle apró lágyszárú növényen táplálkozik, de leggyakrabban a gyermekláncfűvet (*Taraxacum* spp.) és a hölgy málokat (*Hieracium* spp.) fogyasztja. Rézbányai még nem találta. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

4. ***Lemonia taraxaci*** ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Pitypangszövő – Szeptember elejétől október elejéig rajzik. A mesterséges fényt kedveli, és az egész éjszaka folyamán repülhet is rá. Élőhelye és tápnövényköre hasonló az előző fajéhoz. Fényes nappal nem lehet találni aktív egyedekkel. A Somhegyen nem gyakori. Rézbányai nem találta. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

5. ***Endromis versicolora*** (Linnaeus, 1758) – Nyírfa-tarkaszövő – Kora tavasszal, március végétől április elejéig repül. A hím gyakran felkeresi a mesterséges fényt, a nőstény ritkán. Nyíresekhez kötődő faj, hazánkban viszonylag kevés helyről került elő. A hím egyébként nappal, különösen a délutáni órákban aktív, a fák között cikázik. Rézbányai jelezte és azóta is rendszeresen, de nagyon alacsony egyedszámban jelenik meg a somhegyi fénycsapdában. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

6. ***Marumba quercus*** ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Tölgyfaszender – Hazánkban elsősorban a délies kitétségű molyhostölgyesekben gyakori, de más tölgyfajon is kifejlődik. Mátrászentistvánon – 600 méterrel a tengerszint felett – is megtalálható. Nagyon jól repül, és az élőhelyétől gyakran kóborol nagyobb távolságokra is. A lepke a mesterséges fényhez erősen vonzódik, s azon rendszerint az éjfélét követő időszakban jelenik meg. Egynemzedékes, május-júniusban rajzik, de a Mátrában talákoztam több rongyos hím példányával, még augusztus végén is. Rézbányai és az azóta működő fénycsapda rendszeresen gyűjtötte. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

7. ***Proserpinus proserpina*** (Pallas, 1772) – Törpészender – Magyarországon elsősorban a nedves biotópokban fordul elő. Tápnövényei a füzike fajok (*Epilobium* spp.) és a füzény (*Lythrium salicaria*), de a száraz élőhelyeken előforduló ligetszépe (*Oenothera*) is. Az utóbbi élőhelyen alacsony egyedszámú. A lepke nagyon korán, a szürkületet követő fél órán belül keresi fel a mesterséges fényt. Az egész éjszaka során nem repül, de ismert egy hajnali „húzása”, ilyenkor egy-egy példánya berepül a csapdába. Először Rézbányai észlelte, de azóta is rendszeresen megtalálható a csapda nyár eleji anyagaiban. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

8. ***Saturnia pavonia*** (Linnaeus, 1758) – Kis pávaszem – Hazánkban mindenütt megtalálható. Repülési ideje áprilistól májusig tart. A mesterséges fényre csak a nőténye repül, a hím kizárólag nappal aktív. A napsütéses, dél körüli időszakban fél méterrel a föld felett, igen sebesen repül. Hernyója elsősorban a kökényt (*Prunus spinosa*) fogyasztja, de jómagam megfigyeltem már lucernán is. A hernyók fiatal korukban együtt táplálkoznak, és a harmadik vedlés után szélednek szét. Rézbányai a Somhegyen nem találkozott a fajjal. Az azóta eltelt időszakban a fénycsapda rendszeresen gyűjti. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

9. ***Saturnia pyri*** ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Nagy pávaszem – Már Rézbányai is megtalálta a Somhegyen, de abban az időben nagyon alacsony egyedszám volt jellemző rá. Az azóta eltelt időszakban szerencsésen alakult a populáció nagysága. Az 1990-es évek végétől növekszik egyedszámuk, feltehetően a növényvédőszeres lecsökkent használatának köszönhetően. Nyugat-Európában a kipusztulás szélén álló lepkének Magyarországon, – így a Somhegyen is – erős populációja él. Hernyója különféle gyümölcsfák levelét fogyasztja. Leggyakrabban diófákon (*Juglans* spp.) és cseresznyefákon (*Cerasus* spp.) találkozhatunk egyedeivel. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

10. ***Vanessa atalanta*** (Linnaeus, 1758) – Atalanta (= admirális) lepke – Régóta ismert, de nem gyakori jelenség, hogy bizonyos nappali lepkék időnként felkeresik a mesterséges fényt, s így a fénycsapdák is begyűjtik őket. Az admirális lepke esetében feltételezhető, hogy nem a meteorológiai körülmények hatására került a fénycsapdába. Vándor faj, hazánkban mindenütt előfordul, de nálunk ritkán telet át. Két nemzedéke fejlődik, júniusban és szeptemberben rajzik. Hernyójának tápnövénye a csalán (*Urtica* spp.) fajok közül kerül ki. Ősszel a lehullott és erjedő gyümölcsökön nappal lakmározik a lepke, és amennyiben a csapda közelében van, akkor a lámpagyújtás után felébred, és röpködni kezd. A feltételezést az is alátámasztja, hogy csak ott repül rendszeresen a csapdába a lepke, ahol van gyümölcs (pl. Szentendrén) és csak ősszel, a gyümölcsérés idején. Rézbányai nem említi. A somhegyi fénycsapda rendszeresen gyűjti egyes példányait. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

11. ***Hydria undulata*** (Linnaeus, 1758) – Hullámvonalas araszoló – Hernyójának tápnövénye a fűz (*Salix*), nyár (*Populus*), nyír (*Betula*) és éger (*Alnus*) fajok. A felsorolt növények közismerten gyakoriak, ennek ellenére a lepke mégsem található ott, ahol a tápnövénye indokolná. Magyarországi adatai hegyvidékekről származnak (Soproni-hegység, Zemplén, stb.). Az utóbbi években került elő a Somhegyről. A lepke a mesterséges fényhez vonzódik, de azon ritkán fordul elő. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

12. ***Chariaspilates formosarius*** (Eversmann, 1837) – Lápi tarkaaraszoló – Magyarországon elsősorban a Dunántúlon és az Északi-középhegységben terjedt el (VONITS 1980). A füves, nedves, napsütötte helyeken gyakori (a Duna-Tisza közén tömeges előfordulása), de nagyon lokális. A mesterséges fényre rendszerint éjfélig megérkezik. A lepke erősen hajlamos a kóborlásra. Az utóbbi években egy példányát fogta a somhegyi csapda. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

13. *Phthonandria viertlii* Bohatsch, 1883 – Magyar faaraszoló – Hazánkban a Dunántúl néhány pontján és az Alföldön (Ágasegyháza) gyűjtötték (VOJNITS 1980). Száraz, meleg tölgyesek lakója. A mesterséges fényre érzékeny. Az eddig ismert lelőhelyein alacsony egyed-számban került elő. Hernyójának tápnövénye a tölgyfajok (*Quercus* spp.) közül kerül ki. A Somhegyen csak az utóbbi években került elő. Előfordulása meglepő, mert ez a terület hernyójának kevésbé ideális. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

14. *Ennomos quercarius* (Hufnagel, 1767) – Molyhostölgy-levélaraszoló – Magyarországon a meleg tölgyesek jellemző faja. Hernyójának tápnövényei az egyes tölgyfajok (*Quercus* spp.), közülük legfontosabb tápnövénye a molyhostölgy (*Quercus pubescens*). A mesterséges fényre jól repül, de az élőhelyén nem tömeges megjelenésű. Hazánkban nem gyakori – az utóbbi évtizedben eltűnően van. A Somhegyről Rézbányai nem jelezte. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

15. *Eupithecia graphata* (Treitschke, 1828) – Hangyabogáncs-törpearaszoló – Magyarországon elsősorban a nyílt gyepek, sziklagyepek lokális faja. Élőhelyén alkalmanként gyakori is lehet. A lepke a mesterséges fényre jól repül, de nappal is aktív. Hernyójának tápnövényei a kőhúr fajok (*Minuartia* spp.), de elfogyasztja a fátyolvirágot (*Gypsophila* spp.) is. A Somhegyről csak Rézbányai jelezte. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

16. *Dicranura ulmi* ([Denis et Schiffermüller], 1775) – Szilfa-púposzövő – A lepke kora tavasszal, márciustól májusig rajzik. A mesterséges fényen korán megjelenik, azonban egészen hajnalig is aktív lehet. Hernyója a szil-fajokat (*Ulmus* spp.) fogyasztja. Rézbányai említi a Somhegyről, és az azóta eltelt időszakban is rendszeresen jelen van a területen. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

17. *Furcula bicuspis* (Borkhausen, 1790) – Erdei púposzövő – Magyarországon jellemzően csak a nagyobb nyíreszekben fordul elő (Sopron, Őrség, stb.). Fő tápnövénye a nyír (*Betula pendula*), de megél az égeren (*Alnus*) és a fűzön (*Salix*) is. A mesterséges fényre jól repül. A Somhegyen csak az utóbbi években jelent meg. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

18. *Pheosia gnoma* (Fabricius, 1777) – Nyírfa-púposzövő – A magyarországi nyíreszek jellemző, de nem gyakori faj. A mesterséges fényre erősen aktív. A rokon *Pheosia termula* fajhoz való nagyfokú hasonlósága miatt feltételezhető, hogy sokkalta gyakoribb, mint ahogy jelenleg tudjuk. A lepke kóborlásra hajlamos. Megjegyzendő, hogy a Somhegyen jónéhány nyíren élő lepke előfordul, annak ellenére, hogy a környéken számtalán nyíres nem található. Rézbányai megtalálta, és azóta is rendszeresen repül a fénycsapdába. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

19. *Ocnogyna parasita* Hübner, 1790 – Csonkaszárnú medvelepke – Magyarországon – az Alföldet kivéve – gyepekben, sziklagyepekben mindenütt előfordul. A röpképtelen nőstényének szárnya csökevényes (csonka), erről kapta a magyar nevét. Hernyójának tápnövénye mindenféle apró lágyszárú növény közül kerül ki. A hímek kora tavasszal, március végétől április elejéig rajzanak. A medvelepkékre jellemzően csak a hajnali időszakban keresik fel a mesterséges fényt. Adott helyen, időszakonként tömeges megjelenésű is lehet. Csak Rézbányai találta a Somhegyen. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

20. *Euplagia quadripunctaria* (Poda, 1761) – Csíkos medvelepke – Hazánkban mindenütt előfordul, de sehol sem tömeges. A nappal is aktív medvelepkék közé tartozik, de a mesterséges fényre is nagyon jól repül. Hernyójának tápnövényei különböző lágyszárú növények. Értelhetetlen, hogy a Somhegyen csak Rézbányai találta. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

21. *Nudaria mundana* (Linnaeus, 1758) – Csupasz medvelepke – Magyarországon jellemzően a lápos, nedves területek lakója. Kevés helyről került elő, ennek egyik lehetséges

oka, hogy nagymértékben hasonlít a rokon *Comacla senex* fajhoz, és a gyűjtéseken nem figyelik, ott hagyják. Rézbányai találta az első somhegyi példányait, és azóta is időnként előkerült egy-egy példánya. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

22. *Catocala fraxini* (Linnaeus, 1758) – Kék övesbagolylepké – Hazánkban dombvidéken (Csomád), síkvidéken (Jászberény), magasabb hegyekben (Bükkszentkereszt) egyaránt megtalálható, de egyedszáma sehol sem magas. A lepké a mesterséges fényt felkeresi, de igazán csalátkezéssel figyelhető meg. Hernyójának tápnövényei közül a juhar (*Acer*), az éger (*Alnus*), a nyár (*Populus*) és a tölgy (*Quercus*) érdemel említést. A Somhegyen csak az utóbbi években jelent meg. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

23. *Lamprotes c-aureum* Knoch, 1781 – C-betűs aranybagoly – Magyarországon az erdőkben, erdős-sztyeppekben fordul elő. Hernyójának tápnövényei a borkóró (*Thalictrum* ssp.) fajok közül kerül ki, legfontosabb tápnövénye az erdei borkóró (*Thalictrum aquilegifolium*). Hazánkban nem gyakori faj. Előfordulásai inkább hegyvidékiek, de rendszeresen megtalálható a síkvidékeken (Bélmegyér, Vámosatya, stb.) is. A Somhegyen Rézbányai még nem találta. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

24. *Apamea syriaca tallósi* Kovács et Varga, 1969 – Tallós fügyökérbaglya – A mintegy 40 évvel ezelőtt (még fajként!) leírt alfaj sokáig csak a Nyugat-Dunántúlon fordult elő. Az azóta eltelt időszakban öröndetes terjedésének lehettünk tanúi. Keleti irányban már elérte a Tiszát és a Mátra vonulatát. A Bakonyból is ismert (Pécsely, Vászoly), de a Somhegyen csak az elmúlt években került elő. Meg kell jegyezni, hogy az *Apamea monoglypha*-hoz való nagymértékű hasonlósága miatt a kopott egyedek határozása igen nehéz. A több szerző által is eddig az *Apamea sicula* alfajának tartott *tallósiról* mostanában derült ki végleg, hogy a Dél-Európában és Közép-Európában jóval nagyobb elterjedésű *Apamea syriaca* faj alfaja. Helyesen tehát az *A. syriaca tallósi* nevet kell használni. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

25. *Phragmatiphila nexa* (Hübner, 1808) – Erdei nádibagoly – Magyarországon jellemzően a hűvös mikroklímájú szurdokvölgyek (Jósvafő), láprétek (Ócsa) jellemző, de ritkán előkerülő faja. A lepké a mesterséges fényt kedveli, de azon mindig alacsony egyedszámban jelenik meg. Vannak fénycsapdák (pl. Diósjenő) amelyek évente egy-egy példányát gyűjtik. Hernyója a harmatkása (*Glyceria* spp.) fajokon táplálkozik. Augusztus-szeptember fordulóján, nagyon rövid ideig rajzik. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

26. *Periphanes delphinii* (Linnaeus, 1758) – Szarkalábbagoly – Melegkedvelő faj. Az erdős-sztyeppek jellemző, de lokálisan előforduló lepkéje. Tápnövénye a sarkantyúfű (*Delphinium*) és a szarkaláb (*Consolida* ssp.). Nappal leginkább a különféle piros színű virágzatokon pl. bogáncsokon (*Carduus* ssp.) pihen. A Somhegyen csak Rézbányai találta. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

27. *Euxoa hastifera* (Donzel, 1847) – Fehérsávú földibagoly – Meleg, száraz élőhelyeket, pusztafüves lejtőket kedvelő faj, amely az utóbbi évtizedekben csak igen kevés helyről került elő. Augusztustól szeptember közepéig rajzik. A mesterséges fényre jól repül, de azon alacsony egyedszámban jelenik meg. Furcsa módon időnként nappal is aktív. A Somhegyről csak Rézbányai jelezte. Pénzben kifejezett értéke: 2.000 Ft.

28. *Xestia sexstrigata* (Haworth, 1809) – Szürkésvörös földibagoly – A lepké lópókhoz, vizes élőhelyekhez kötődik (Pécsely, Kunpeszér, Tápió-vidék), de kóborlásai folyamán a száraz élőhelyeken is megfigyelhető. Hazánkban csak két évtizede mutatták ki (SZEÖKE 1992). Azóta az egész országban elterjedt. Repülési ideje augusztus vége, szeptember eleje. A mesterséges fényre aktív. Rézbányai nem találkozhatott a fajjal. Igen érdekes, hogy a Somhegyen

a megtalálás éve óta (1998) minden évben rendszeresen, szezononként több mint egy tucat példánya kerül a csapdába. Pénzben kifejezett értéke: 10.000 Ft.

## A molylepke fauna

A somhegyi és egyéb ERTI-fénycsapda által befogott molyanyagból az adatokat csak az aktuális kártevő molylistában szereplő fajokról kell rögzíteni. A kártevőkön túli, egyéb rovaranyag kidobásra kerül. Hamar felismertem, hogy az „emésztésre szánt” molyanyag értékes adatokat tartalmaz, ezért jegyezni kezdtem az egyéb előforduló fajokat is, hónapos lebontásokban. A határozásokat 1995-ben kezdtem, és egészen napjainkig folytattam. Sajnos Rézbányai nem tette el a csapdázások molyanyagát, ezért a feljegyzéseim során kialakult listát nincs mihez viszonyítani. Jelen fejezet tehát nem csupán a 15 évi rendszeres feljegyzéseim összegzése, hanem a Somhegy molyfaunisztikai alapvetése is.

A nagylepkék-fejezetben vázolt fajösszetétel változás azonban – az erdei, zárt társulásokra jellemzően – az elmúlt 15 év viszonylatában a molyoknál is észlelhető és hasonló képet mutat. Jól kirajzolódik, hogy a gyepekre, sziklagyepekre jellemző fajokból alig-alig van képviselő benne. Az összesített molylistában 690 faj szerepel, ez a szám erősen megközelíti a teljes magyarországi molyfauna egyharmadát. Ez alapján megállapítható, hogy a Somhegy igen gazdag molylepkefaunával rendelkezik.

A somhegyi fénycsapda által gyűjtött molylepke fajok közül az alábbiakat tartom külön is említésre méltónak.

Az aranyló gyökérrágólepke (*Phymatopus hecta*) nem aktív a mesterséges fényre. Nappal a bükkösökben, a fatörzseken pihen és a szürkületi időszakban aktivizálódik. Ebben az időszakban figyelhető meg a legkönnyebben, de a rövid rajzásidejű faj tömegrepülését csak nagy helyismeret birtokában lehet tettenérni. A somhegyi csapdába való berepülése a szerencsés véletlenek eredménye, hiszen a közvetlen közelben nincs idős bükk állomány. A Bakony molylepkefaunájára új.

A barna hulladék-molyból (*Reisserita relicinella*) a budapesti Magyar Természettudományi Múzeum – továbbiakban MTM – lepkegyűjteményében mindössze egy magyar példány található, de ma már az ország több pontján előkerült példányairól van jelenkori tudásunk (pl. Mátra – Sárhegy). A különböző, korhadó növénytörmeléken élő faj két példánya került a somhegyi csapdába. A Bakony faunájára új előfordulás.

A korhadéklakó óriásmoly (*Scardia boletella*) már ismert a Bakonyból (SZABÓKY 1982). Rézbányai találta a Somhegyen, s azóta is ez az egyetlen bakonyi adata. A lepkét az idősebb bükkfataplókból (*Fomes fomentarius*) szokták kinevelni (Pastorális Gábor szóbeli közlése). Magyarországon csak a Zemplénből és a Bükkből ismert faj.

A korhadéklakó gombamoly (*Archinemapogon yildizae*) hernyója a Prunus-félék korhadó fájában, illetve a fákon tenyésző gombákban fejlődik. Hazánkban eddig csak Kaposvárról ismert. A somhegyi fénycsapdába került lepke a második hazai adat, és egyben a Bakony faunájára új előfordulás.

A bükkfa-gombamoly (*Nemapogon nigralbellus*) mintegy húsz éve ismert a magyar faunából (SZABÓKY 1992). Az azóta eltelt időben egyes példányai előkerültek a Mátrából (BUSCHMANN FERENC szóbeli közlése), a Bükkből, a Zemplénből és a Kőszegi-hegységből. Hernyója a bükkfákon élő gombákon fejlődik. A Bakony faunájára új előfordulás.

A takácsmoly (*Trichophaga tapetzella*) már Bakonykútiból ismert (SZABÓKY & RÁCZ, 2006). Az egész Földön elterjedt háztartási kártevő hernyója különféle állati- és növényi eredetű anyaggal, szőrmével, textilanyagokkal táplálkozik. A szabadban is megél, ennek ellenére a Bakonyból csak a Somhegyről és Bakonykútiból ismerjük.

A fagyalakkázó keskenymolyt (*Caloptilia cuculipennella*) Budapesten gyűjtötték. Hernyója a fagyal (*Ligustrum*) és a köris (*Fraxinus*) leveleiben táplálkozik. Fialat korában aknázik. Újabban előkerült Sopronból és Soroksárról. A Bakonyra új előfordulás.

A bengelakó keskenymoly (*Calybites quadrisignella*) 30 éve vált a magyar fauna új tagjává (SZABÓKY 1981). Az azóta eltelt időszakban nagyon kevés új helyről került elő, pedig tápnövényének országos elterjedtsége nem ezt indokolja. A Bakonyból eddig csak Bakonykútiból és Pécselyről sikerült kimutatni. A somhegyi fénycsapdában rendszeresen megtalálható.

A hárslevél-sátorosmoly (*Phyllonorycter issikii*) hét éve ismert a magyar faunában (SZABÓKY–CSÓKA 2003). Hernyója a hársfajok levelein készíti foltaknáit. Legkedveltebb tápnövénye a kislevelű hárs (*Tilia cordata*). A 2003-as ismertetőben néhány bakonyi adat is van, de nincs kihangsúlyozva az a tény, hogy a Bakonyra új fajról van szó. A tapasztalat azt mutatja, hogy a megvizsgált fák 60%-án lehet találni hernyót, illetve elhagyott aknát.

Az akáclevél-sátorosmoly (*Phyllonorycter robiniella*) és a vadgesztenye-sátorosmoly (*Cameraria ohridella*) már ismert a Bakonyból, de kevés lelőhelyről. Ezért fontos kiemelni somhegyi előfordulásukat. A robiniella Bakonykútin, a *C. ohridella* Pécselyen és Bakonykútin már jelzett.

A tujaaknázó ezüstmoly (*Argyresthia thuiella*) már ismert Devecserből, de ott sem volt hangsúlyos, hogy a Bakonyra új faj. Úgy tűnik, hogy a tuják veszedelmes kártevője a megtalálása óta (GÁL & SZEŐKE 1999) nálunk még nem tudott felszaporodni a kritikus érték fölé.

A hullámos feketemoly (*Ethmia haemorrhoidella*) az összes hazai feketemoly közül a legritkább. Tápnövénye ismeretlen, de nagy a valószínűsége annak, hogy hernyója az erdei gyöngykölesben (*Lithospermum purpureocoeruleum*) él. Ahonnan ez a molyfaj eddig előke­rült, ott mindenhol tenyészik a gyöngyköles. Hazánkban két nemzedéke repül, az egyik áprilisban, a másik augusztusban. A Bakonyból eddig Dudarról és Bakonykútiból mutatták ki.

A nyírszövő laposmoly (*Semioscopis oculella*) napjainkig csak Sopronból és az Őrségből került elő. Mint ahogyan a nagylepke-részben felsorolt nyírfajoknál, itt is felvetődik a kérdés, hogyan került a somhegyi fénycsapdába? Ha egy populációja él itt, akkor miért csak egy példány repült a csapdába? **A Bakony faunájára új előfordulás.** A szintén nyírfához kötődő nyírfahajtás-aranymoly (*Argyresthia retinella*) és a törpe fűromoly (*Cochylis nana*) itteni előfordulására sincs magyarázat. Utóbbiak már ismertek a Bakonyból.

A szemes laposmoly (*Agonopterix ocellana*) a nedves élőhelyek, patakparti füzesek jellemző faja. Hernyója fűzfélék (*Salix* spp.) levelét fogyasztja. A mesterséges fényt kedveli. A Bakonyból eddig csak Pápáról, Bakonykútiból és Pécselyről került elő.

A fényes lándzsás moly (*Tetanocentria ochraceella*) a Bakony faunájára új. Magyarországon eddig csak Pécsett, Kaposvárott és Nadapon (Meleg-hegy) gyűjtötték. Hernyójának feltételezett tápnövénye a molyhostölgy (*Quercus pubescens*). A *Coleophora ochripennella* fajcsoporthoz való nagyfokú hasonlósága miatt magyarországi elterjedése nem kellően tisztázott. Nagy a valószínűsége annak, hogy sokkal több lelőhelyen fordul elő, mint amit az eddigi adatok mutatnak. A Somhegyen egy alkalommal repült a csapdába. A Bakony területére új előfordulás.

A francia díszmoly (*Epicallima bruandella*) a Bakony faunájára új előfordulás. Magyarországon eddig csak Budapest környékén, Kaposvárott, Parádon és újabban a Burok-völgyben

gyűjtötték. Hernyójának tápnövénye ismeretlen, feltételezhetően kéreglakó. A Tompán, Felsőásaskalapon működő fénycsapda tömegesen fogta az elmúlt évben.

A hárompettyes díszmoly (*Telechrysis tripuncta*) a Bakonyból eddig csak Farkasgyepüről került elő. Tápnövénye ismeretlen. A nedves, nyirkos patak völgyek, hegyvidéki bükkösök jellemző, de gyér egyedszámban előforduló faja. Fényes nappal is aktív. Somhegyen egy alkalommal jelent meg.

A füzikeaknázó lándzsámolyt (*Mompha propinquella*) egy alkalommal fogta a somhegyi csapda. Hernyójának tápnövénye a borzas füzike (*Epilobium hirsutum*). Magyarországi előfordulásai: Simontornya, Ócsa. A mesterséges fényre nem érzékeny. A Bakonyra új előfordulás.

Az erdei avarmoly (*Blastobasis huemeri*), a fátyolos avarmoly (*Oegoconia caradjai*) és a ritka ląpimoly (*Helcystogramma arulensis*) hazai jelenlétéről tíz éve tudunk (PASTORÁLIS et al. 2000). Mindhárom faj olyan „sikeres”, hogy azóta az ország területén „mindenütt” megtelepedett. A *B. huemeri* elsősorban erdős területekről, az *O. caradjai* – melegkedvelő lévén – homokterületekről (dolomit is), a *H. arulensis* pedig nedves élőhelyekről került elő nagyobb számban. A fehéreű ląpimolyból (*Helcystogramma albinervis*) 10 évvel ezelőtt az MTM gyűjteményében még nem volt egyetlen bizonyító példány sem, annak ellenére, hogy a fehéreű ląpimoly jóval gyakoribb, mint a ritka ląpimoly. Az előzőekben említett fajok a Bakonyban általánosan elterjedtek, s így a Somhegyen is gyakoriak.

A három hazai boroszlánmoly közel 30 éve ismert a magyar faunából (SZABÓKY, 1981). Közülük kettő a Bakonyban is él. Egyikük, az ibolyaszín boroszlánmoly (*Anchinia cristalis*) a Somhegyen is előfordul. A Pámontó nevű helyen élő farkasboroszlánokról (*Daphne mezereum*) sikerült kinevelni. **A Bakonyra új előfordulás.**

A Pámontó mellett kisebb vörösfenyő (*Larix decidua*) csoport él, amelyről sikerült kinevelni a vörösfenyő-zsákosmolyt (*Coleophora laricella*), mely egyébként a vörösfenyvesek kártevőjeként léphet fel. **A Bakonyra új előfordulás.**

Az ezüstpetyes sarlósmoly (*Argolamprotes micella*) hernyójának tápnövénye a málna (*Rubus idaeus*). Elsősorban hegyvidékeinken található a lepke: Kőszegi-hegység, Soproni-hegység, Zemplén, stb. Főleg a bükkösök vágásterületein található málnában található, de feltételezhető, hogy a termesztett málnásokban is megél a lepke. Példaként említhető Diósjenő, ahol rendszeresen előfordul, és a fénycsapda közvetlen közelében málnaultványok vannak. Somhegyen több alkalommal repült a csapdába e lepkénk. **A Bakony területére új előfordulás.**

A füzibarkas-sarlósmoly (*Gelechia muscosella*) hernyója elsősorban a kecskefűzet (*Salix caprea*) fogyasztja. A kecskefű az erdei utak mentén mindenütt megtalálható. A lepke a Bakonyból eddig csak Pécselyről és Balatonfüredről került elő.

A szurokfű-sarlósmoly (*Thiotrica subocellea*) tápnövénye a szurokfű (*Origanum vulgare*) az erdei tisztásokon és utak mentén mindenütt megtalálható. A Bakonyból eddig csak Fenyőfőről került elő.

A talléros sarlósmoly (*Gelchia sestertiella*) hernyója a korai juhart (*Acer platanoides*) és a mezei juhart (*Acer campestre*) fogyasztja. Tápnövénye mindenütt bőségesen rendelkezésre áll, ennek ellenére nagyon kevés hazai adata ismert (Budapest, Kalocsa, Mátra). A Somhegyen egy alkalommal repült a fénycsapdába. **A Bakonyra új előfordulás.**

A szitkárók nappal repülő lepkefajok, fényre – a *Pennisetia hylaeiformis* kivételével – csak igen ritka esetben repülnek. A középhegységi szitkár (*Chamaesphecia nigrifrons*) első és máig egyetlen ismert példányát Tallós Pál gyűjtötte a Bakonyban, a Somhegyen, valószínűleg nap-

pali terepmunka során. Az adatot Szócs József közölte (SZÓCS 1973) *Ch. sevenari* néven. Miután elkészült az európai szitkárók revíziója (LASTUVKA & LASTUVKA 2001), fény derült arra, hogy a *sevenari* csak junior szinonimja a *nigrifrons*-nak. Hernyója a közönséges (lyukaslevelű) orbáncfűben (*Hypericum perforatum*) fejlődik ki.

A sárgatövű fűrómoly (*Phalonidia gilvicomana*) első hazai példányaikat egymástól függetlenül, de egy időben találtuk meg Fazekas Imrével (SZABÓKY 1996). A lepke erősen hasonlít a rokon *Phtheochroa schreibersiana* fajhoz. A sárgatövű fűrómoly jellemzően a nedves patak-völgyek, hűvös mikroklímájú (elsősorban bükkös) erdőkben található. Magyarországon számos helyről került elő: Mecsek, Soproni hegység, Pilis, Börzsöny, Mátra, Bükk, stb., így bakonyi előkerülése nem meglepő. Hernyójának több tápnövénye ismert (RAZOWSKI 2001): a bojtorjansaláta (*Lapsana communis*), a nyúlsaláta (*Prenanthes purpurea*), a kákicsvirág (*Mycelis nemoralis*), valamint az aranyvessző (*Solidago* spp.) és a libatop (*Chenopodium* spp.) fajok. A Bakony faunájára új előfordulás.

A vérfű sárlósmoly (*Acleris aspersana*) öt éve ismert a magyar faunában (SZABÓKY 2005). Pécselyen, a Barta-réten hatalmas populációja található. A lepke nagyon gyér egyedszámban került elő eddig a Somhegyen.

A szilvafa-levélmoly (*Acleris lacordairana*) hat éve ismert a magyar faunában (SZABÓKY 2004). Megtalálása óta (Somhegy) nem ismert újabb bakonyi előfordulása.

A gyöngyvesszőmoly (*Acleris laterana*) egy éve ismert a magyar faunából (SZABÓKY & BUSCHMANN 2010). Napjainkig egy példánya ismert Somhegyről, s így a **Bakony területére új előfordulás**. Hernyójának számos tápnövénye (RAZOWSKI 2001) közül említést érdemel a fekete nadálytő (*Symphytum officinale*), a gyöngyvessző (*Spirea* spp.), a berkenye (*Sorbus* spp.), a galagonya (*Crataegus* spp.), a fűz (*Salix* spp.).

A pamacsos levélmolyból (*Acleris cristana*) az MTM gyűjteményében három hazai példány található. Az igen alacsony példányszám érthetetlen, mert a levélmoly hernyója nagyon sok tápnövényen megél, többek között a mezei szilen (*Ulmus campestris*), a galagonyákon (*Crataegus* spp.), az almákon (*Malus* spp.), a kecskefűzön (*Salix caprea*), stb. A Bakonyból eddig Balatonfüredről, Pécselyről és Bakonykútiról került elő. Somhegyen általában egyesével, de rendszeresen megjelenik.

A réti sodrómoly (*Cnephasia pasiuana*) magyarországi jelenlétéről már 15 éve tudomásunk van (SZEŐKE 1995). A kalászos növények veszedelmes kártevője lehet. A Bakony területén napjainkig csak Bakonykútiról ismert. Somhegyen egyesével jelenik meg.

Somhegyről egyetlen védett molylepkefaj, a magyar tölgy-makkmoly (*Pammene querceti*) került elő. A lepke április végétől május elejéig rajzik. Tápnövénye a molyhostölgy (*Quercus pubescens*), de az újabb vizsgálatok szerint olyan helyeken is előfordul, ahol bizonyosan nincs molyhostölgy. Nagyon valószínű tehát, hogy más tölgyfajokat is fogyaszt. A Bakonyból eddig Nyirádon és Pécselyen találták.

A fagyalsodrómoly (*Clepsis consimilana*) már 17 éve ismert a magyar faunából (HORVÁTH 1993), de azóta nincs sok új lelőhelye. Hernyója a fagyalt (*Ligustrum vulgare*) és az orgonát (*Syringa vulgaris*) fogyasztja. Somhegyi példánya a Bakonyra új előfordulás.

A körtemoly (*Cydia pyrivora*) rendszeresen belerepül a magyarországi faunába. Napjainkig úgy tartották, hogy az almamoly (*C. pomonella*) és a körtemoly nagyon hasonló, ezért néhez szétválasztani őket. Az almamoly közönséges, ebből következően „senki” nem gyűjtötte, melynek végeredménye, hogy a körtemoly elterjedéséről igen keveset tudunk. A körtemoly hernyója inkább a vadkörtevel táplálkozik, mint a termesztett körtevel. Megfelelő élőhelyen és

időben tömegrajzását figyelhetjük meg (pl. Gánt-Gránás). A Bakonyból eddig csak Pécselyről ismerjük.

Az almamagmoly (*Aspila lobarzewskii*) hernyója a szilvát (*Prunus* spp.), a cseresznyét (*Cerasus* spp.) és az almát (*Malus* spp.) fogyasztja. A kiterjedt fénycsapda hálózat ellenére az almamagmolyból alig került elő példány. Lehetséges, hogy nem kedveli a mesterséges fényt, bár a Somhegyen rendszeresen belekerül a csapdába (évente 2-3 példány). A Bakonyból napjainkig csak Nemesgulácsról és Uzsáról ismert.

Az aranylő tükrösmolyt (*Pammene aurita*) húsz évvel ezelőtt írták le tudományra újként. Hazai elterjedése nem ismert. Hernyója a hegyi juhart (*Acer pseudoplatanus*) fogyasztja. A **Bakonyból az első előfordulás.**

A sztyeppréti karcsúmoly (*Hypsotropa unipunctella*) jelenlétét a magyar faunában mintegy harminc éve ismerjük (SZABÓKY 1981). Megtalálása óta az ország számos helyén sikerült megfigyelni, egyes helyeken nem is ritka. E helyekre jellemző, hogy meleg, füves és nyílt területek. Hernyójának tápnövénye ismeretlen. A Bakonyból eddig csak Pécselyről került elő.

A cifra mozaikmoly (*Euchromius bellus*) hernyójának tápnövénye a hölgymálók (*Hieracium* spp.) közül kerül ki. A somhegyi fénycsapda közelében a tápnövényeket nem sikerült megtalálni, s mivel a lepkéből is csak egy példány jelentkezett, feltételezhető, hogy egy elkóborolt példány került bele. A **Bakony faunájára új előfordulás.**

A Somhegyen található kevés fenyő ellenére nagy számban kerültek elő fenyőkhöz kötődő molyok. A hamvas fenyőtűmoly (*Cedestis gysselelliella*) már ismert volt Balinkáról és Balatonfüredről. A fenyőtű-borzasmoly (*Coleotechnites piceaella*) az egytűs fenyőket szereti, és valószínűleg a fenyő-dísznövényekkel hurcolják mindenfelé. A fenyőlakó borzasmoly (*Teleiodes saltuum*) hernyója a vörösfenyőt fogyasztja, a Bakonyra új előfordulás. A fenyőtükrösmoly (*Pseudohermenias abietana*), a vörösfenyőtükrösmoly (*Spilonota laricana*), a márványos gyantamoly (*Gravitarmata margarotana*), a rácsos gyantamoly (*Rhyacionia hafneri*) szintén új a Bakony területére. A fenyőilonca (*Rhyacionia buoliana*), a piros gyantamoly (*Rhyacionia pinicolana*), a tarka gyantamoly (*Rhyacionia pinivorana*), a fenyősodrómoly (*Archips oporana*), a fenyőrágó örvösmoly (*Chionodes electella*), a vörösfenyő sodrómoly (*Ptycholomoides aeriferanus*), a fenyőtükrösmoly (*Epinotia tedella*), a tobozrágó karcsúmoly (*Dioryctria sylvestrella*), a fenyőszövő karcsúmoly (*Dioryctria simplicella*), a fenyőrágó karcsúmoly (*Dioryctria abietella*) viszont már régóta ismert a Bakonyból.

## Összefoglalás

A Bakonyból-Somhegy igen gazdag lepkevilágát mutatja az eddig előkerült 1435 lepkefaj. A nagylepkék fajszáma 745, a molylepkéké 690. A Bakonyból eddig ismert összes molylepkefaj fele előkerült Somhegyről. Igen magas a Bakony területére új molyfajok száma: *Phymatopus hecta*, *Reisserita relicinella*, *Archinemapogon yildizae*, *Nemapogon nigralbella*, *Caloptilia cuculipennella*, *Phyllonorycter issikii*, *Argyresthia thuella*, *Semioscopis oculella*, *Tetanocentria ochraceella*, *Epicallima bruandella*, *Mompha propinquella*, *Anchinia cristalis*, *Coleophora laricella*, *Gelechia sestertiella*, *Phalonidia gilvicomana*, *Acleris laterana*, *Acleris lacordairana*, *Teleiodes saltuum*, *Pseudohermenias abietana*, *Spilonota laricana*, *Gravitarmata margarotana*, *Rhyacionia hafneri*, *Euchromius bellus*.

A vizsgált területen összesen 29 védett lepkefaj található, ezek a következők: *Eriogaster catax*, *Eriogaster lanestris*, *Lemonia dumi*, *Lemonia taraxaci*, *Endromis versicolora*, *Marumba quercus*, *Proserpinus proserpina*, *Saturnia pavonia*, *Saturnia pyri*, *Vanessa atalanta*, *Hydria undulata*, *Phthonandria viertlii*, *Chariaspilates formosarius*, *Eupithecia graphata*, *Ennomos quercarius*, *Dicranura ulmi*, *Furcula bicuspis*, *Pheosia gnoma*, *Ocnogyna parasita*, *Euplagia quadripunctaria*, *Nudaria mundana*, *Catocala fraxini*, *Lamprotes caureum*, *Apamea syriaca tallósi*, *Phragmatiphila nexa*, *Periphanes delphinii*, *Euxoa hastifera*, *Xestia sexstrigata*, *Pammene querceti*.

## Köszönetnyilvánítás

Köszönetemet fejezem ki ezúton is a problémás molylepke-fajok meghatározásában nagy segítséget nyújtó Zdenko Tokarnak. Külön köszönet illeti Pastorális Gábort, aki friss információkat szolgáltatott egyes fajokról. A fordításokért Petrányi Gergelynek tartozom köszönettel, és végül, de nem utolsósorban Buschmann Ferencnek, aki lektori munkájával segítette a dolgozat napvilágra kerülését.

## Irodalom

- ANONYM (2001): A környezetvédelmi miniszter 13/2001.(V.9.) KöM rendelete – Magyar Közlöny, 3446-3511.
- BUSCHMANN, F. – SZABÓKY, CS. (2011): Hazai nagylepkéink magyar nevei – Macrolepidoptera in Hungariae – Latinus-Hungaricus Index Nominum – Szolnok megyei Múzeumi Adattár, **37**: 102 pp.
- GÁL, T.-né & SZEŐKE, K. (1999): Az *Argyresthia thuiella* Packard, 1871 (Lepidoptera, Yponomeutidae) előfordulása és kártétele Magyarországon – Növényvédelem, **35(5)**: 199-203.
- HORVÁTH, GY. (1993): Magyarország faunájára új lepkefaj a Szigetközből a fagyalsodrómoly *Clepsis consimilana* (Hübner, 1817) (Lepidoptera, Tortricidae) – Folia entomologica hungarica, **54**: 169-171.
- KÁDÁR, M. – PETRÁNYI, G. – RONKAY, G. – RONKAY, L. (2010): A magyarországi bagolylepkék (Lepidoptera, Noctuidae) fényképes határozója. Szalkay Lepkehatározó Sorozat 1. kötet – Szalkay József Magyar Lepkészetű Egyesület, 72 pp.
- LASTUVKA, Z. & LASTUVKA, A. (2001): The Sesiidae of Europe – Apollo Books Stenstrup, 245 pp.
- LESKÓ, K. – SZABÓKY, CS. – TÓTH, J. (1998): Az erdővédelmi figyelő-jelzőszolgálati rendszer története 1961-1998 – Erdészeti Tudományos Intézet kiadványai, **8**: 64 pp.
- PASTORÁLIS, G. – SZABÓKY, – CS. – TOKAR, Z. (2000): Molyfaunisztikai újdonságok IV. - Folia entomologica hungarica, **61**: 278-286.
- RAZOWSKI, J. (2001): Die Tortriciden (Lepidoptera, Tortricidae) Mitteleuropas (Bestimmung – Verbreitung – Flugansdort – Lebensweise der Raupen) – Frantisek Slamka, Bratislava, 319 pp.
- RÉZBÁNYAI, L. (1973): Faunánkra új nagylepke fajok az Északi-Bakonyból (Nagylepkéink újdonságai II.) - Folia entomologica hungarica, **26(1)**: 229-232.
- RÉZBÁNYAI, L. (1973): Kvalitatív és kvantitatív vizsgálatok az Északi-Bakony éjszakai nagylepkefaunáján I. – Veszprém Megyei Múzeumok Közleményei, **12**: 395-450.
- RÉZBÁNYAI, L. (1977): Boreális alaptípusú faunaelem a *Colostygia didymata* L. az Északi-Bakonyból Folia entomologica hungarica, **30(1)**: 174.
- RÉZBÁNYAI, L. (1979): Kvalitatív és kvantitatív vizsgálatok az Északi-Bakony éjszakai nagylepkefaunáján II. – Veszprém Megyei Múzeumok Közleményei, **14**: 139-191.

- RÉZBÁNYAI, L. (1980): Kvalitatív és kvantitatív vizsgálatok az Északi-Bakony éjszakai nagylepkefaunáján III. – Veszprém Megyei Múzeumok Közleményei, **15**: 141-168.
- RÉZBÁNYAI, L. (1981): Az Északi-Bakony Eupithecia-faunájának alapvetése (Lep. Geometridae) - Veszprém Megyei Múzeumok Közleményei, **16**: 167-177.
- SZABÓKY, CS. (1981): A magyar faunára új molylepkék - Folia entomologica hungarica, **42(1)**: 246-249.
- SZABÓKY, CS. (1981): A magyar molylepkefauna újdonságai - Folia entomologica hungarica, **42(2)**: 275-277.
- SZABÓKY, CS. (1982): A Bakony molylepkéi – A Bakony természettudományi kutatásainak eredményei - Bakonyi Természettudományi Múzeum Zirc, **15**: 43 pp.
- SZABÓKY, CS. (1992): Két faunára új molylepkéfaj Jósvalfőről (Lepidoptera) - Folia entomologica hungarica, **52**: 226-227.
- SZABÓKY, CS. (1996): Molyfaunisztikai újdonságok II. - Folia entomologica hungarica, **57**: 309-313.
- SZABÓKY, CS. – KUN, A. – BUSCHMANN, F. (2002): Checklist of the fauna of Hungary. Volume 2. Microlepidoptera – Hungarian Natural History Museum, Budapest, 184 pp.
- SZABÓKY, CS. & CSÓKA, GY. (2003): A hárslevél sátorosmoly (Phyllonorycter issikii Kumata, 1962 Lep.:Gracillariidae) előfordulása Magyarországon – Növényvédelem, **39(1)**: 23-24.
- SZABÓKY, CS. (2004): Molyfaunisztikai újdonságok VIII. (Lepidoptera: Coleophoridae, Elachistidae, Gelechiidae, Tortricidae) - Folia entomologica hungarica, **65**: 248-252.
- SZABÓKY, CS. (2005): New data to the Microlepidoptera fauna of Hungary IX. (Lepidoptera: Elachistidae, Gracillariidae, Prodoxidae, Tortricidae) - Folia entomologica hungarica, **66**: 253-258.
- SZABÓKY, CS. & RÁCZ, G. (2006): Bakonykúti lepkéi (Lepidoptera) – Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis, **23**: 113-139.
- SZABÓKY, CS. & BUSCHMANN, F. (2010): New data to the Microlepidoptera fauna of Hungary part XIII. (Lepidoptera: Depressariidae, Pyralidae, Scythrididae, Tortricidae, Yponomeutidae) - Folia entomologica hungarica, **71**: 197-202.
- SZEŐKE, K. (1992): A Xestia sexstrigata (Haworth, 1809) előfordulása Magyarországon (Lepidoptera, Noctuidae) - Folia entomologica hungarica, **53**: 256.
- SZEŐKE, K. (1995): Kalászosok új kártevője a gabona sodrómoly (Cnephasia pumicana ZELLER Lepidoptera, Tortricidae) – Növényvédelem, **31(5)**: 205-210.
- SZŐCS, J. (1973): Újabb molylepkék a magyar faunában - Folia entomologica hungarica, **26**: 155-164.
- VARGA, Z. – RONKAY, L. – BÁLINT, ZS. – LÁSZLÓ, M. GY. (2004): A magyar állatvilág fajjegyzéke. 3. kötet: Nagylepkék – Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, 111 pp.
- VOJNITS, A. (1980): Araszolólepkék I. – Geometridae I. – Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae) **XVI/8**: 157 pp.

Received April 03, 2011

Accepted April 03, 2011

## MELLÉKLET

Bakonybél-Somhegy nagylepkéi a 2010-es év végéig

R – Rézbányai

S – Szabóky

### LASIOCAMPIDAE

<i>Dendrolimus pini</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Macrothylacia rubi</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eriogaster catax</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Malacosoma castrensis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eriogaster lanestris</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Malacosoma neustrium</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eriogaster rimosicola</i> ([Den. et Schiff.], 1775)			<i>Odonestis pruni</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Euthrix potatoria</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Phylloidesma ilicifolia</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Gastropacha populifolia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Phylloidesma tremulifolia</i> (Hübner, 1810)		S
<i>Gastropacha quercifolia</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Poecilocampa populi</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Lasiocampa trifolii</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Trichiura crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	R	S

### LEMONIIDAE

<i>Lemonia dumi</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Lemonia taraxaci</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
--------------------------------------	--	---	---	--	---

### ENDROMIDIDAE

<i>Endromis versicolora</i> (Linnaeus, 1758)	R	S			
--	---	---	--	--	--

### SPHINGIDAE

<i>Agrius convolvuli</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Sphinx ligustri</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Proserpinus proserpina</i> (Pallas, 1772)	R	S
<i>Hyloicus pinastris</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Deilephila elpenor</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Laothoe populi</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Deilephila porcellus</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Marumba quercus</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Hyles euphorbiae</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Mimas tiliae</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Hyles galii</i> (Rottemburg, 1775)		S
<i>Smerinthus ocellatus</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Hyles livornica</i> (Esper, 1780)		S

### SATURNIIDAE

<i>Saturnia pavonia</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Aglaia tau</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Saturnia pyri</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S			

### NYMPHALIDAE

<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Hipparchia semele</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Brintesia circe</i> (Linnaeus, 1758)		S			

### DREPANIDAE

<i>Cilix glaucata</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Sabra harpagula</i> (Esper, 1786)	R	S
<i>Drepana curvatula</i> (Borkhausen, 1790)		S	<i>Watsonalla binaria</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Drepana falcataria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Watsonalla cultraria</i> (Fabricius, 1775)	R	S
<i>Falcaria lacertinaria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S			

### THYATIRIDAE

<i>Achlya flavicornis</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Tetheella fluctuosa</i> (Hübner, 1803)	R	S
<i>Polyploca ridens</i> (Fabricius, 1787)	R	S	<i>Tethea ocularis</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Cymatophorina diluta</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Tethea or</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Habrosyne pyritoides</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Thyatira batis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Ochropacha duplaris</i> (Linnaeus, 1758)	R	S			

### GEOMETRIDAE

<i>Alsophila aescularia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Idaea fuscovenosa</i> (Goeze, 1781)	R	S
<i>Alsophila aceraria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Idaea humiliata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Lythria purpuraria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Idaea politata</i> (Hübner, 1793)		S
<i>Phibalapteryx virgata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Idaea seriata</i> (Schrank, 1802)	R	S
<i>Scotopteryx luridata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Idaea dimidiata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Scotopteryx chenopodiata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Idaea subsericeata</i> (Haworth, 1809)	R	S
<i>Scotopteryx bipunctaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R		<i>Idaea pallidata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Costaconvexa polygrammata</i> (Borkhausen, 1794)	R	S	<i>Idaea trigeminata</i> (Haworth, 1809)	R	S
<i>Catarhoe cuculata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Idaea nitidata</i> (Herrich-Schäffer, 1861)		S
<i>Catarhoe rubidata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Idaea emarginata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Campogramma bilineata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Idaea aversata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Orthonama vittata</i> (Borkhausen, 1794)	R		<i>Idaea rubraria</i> (Staudinger, 1871)	R	S
<i>Orthonama obstipata</i> (Fabricius, 1794)		S	<i>Idaea degeneraria</i> (Hübner, 1799)	R	S
<i>Xanthorhoe fluctuata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Idaea straminata</i> (Borkhausen, 1794)	R	S
<i>Xanthorhoe spadicearia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Idaea deversaria</i> (Herrich-Schäffer, 1847)	R	S
<i>Xanthorhoe ferrugata</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Scopula immorata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Xanthorhoe biriviata</i> (Borkhausen, 1794)	R	S	<i>Scopula corrivalaria</i> (Kretschmar, 1862)	R	
<i>Xanthorhoe designata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Scopula caricaria</i> (Reutti, 1853)		S
<i>Xanthorhoe quadrifasciata</i> (Clerck, 1759)		S	<i>Scopula umbelaria</i> (Hübner, 1813)		S
<i>Euphyia biangulata</i> (Haworth, 1809)		S	<i>Scopula nigropunctata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Euphyia unangulata</i> (Haworth, 1809)	R	S	<i>Scopula virgulata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Epirrhoe tristata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Scopula ornata</i> (Scopoli, 1763)	R	S
<i>Epirrhoe hastulata</i> (Hübner, 1790)		S	<i>Scopula decorata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Epirrhoe pupillata</i> (Thunberg, 1788)	R	S	<i>Scopula rubiginata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Epirrhoe molluginata</i> (Hübner, 1813)		S	<i>Scopula marginepunctata</i> (Goeze, 1781)	R	S
<i>Epirrhoe galiata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R		<i>Scopula incanata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Epirrhoe rivata</i> (Hübner, 1813)	R	S	<i>Scopula immutata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Epirrhoe alternata</i> (Müller, 1764)	R	S	<i>Scopula floslactata</i> (Haworth, 1809)	R	S
<i>Earophila badiata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Rhodostrophia vibicaria</i> (Clerck, 1759)	R	S
<i>Anticlea derivata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S	<i>Cyclophora pendularia</i> (Clerck, 1759)	R	S

<i>Mesoleuca albicillata</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Cyclophora annulata</i> (Schulze, 1775)	R	S
<i>Pelurga comitata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Cyclophora pupillaria</i> (Hübner, 1799)		S
<i>Hydriomena furcata</i> (Thunberg, 1784)	R	S	<i>Cyclophora ruficiliaria</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	R	S
<i>Hydriomena impluviata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S	<i>Cyclophora porata</i> (Linnaeus, 1767)	R	S
<i>Colostygia pectinataria</i> (Knoch, 1781)	R	S	<i>Cyclophora quercimontaria</i> (Bastelberger, 1897)	R	S
<i>Electrophaes corylata</i> (Thunberg, 1792)	R	S	<i>Cyclophora punctaria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Chlorochysta siterata</i> (Hufnagel, 1767)		S	<i>Cyclophora suppunctaria</i> (Zeller, 1847)	R	S
<i>Dysstroma truncata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Cyclophora linearia</i> (Hübner, 1799)	R	S
<i>Cidaria fulvata</i> (Forster, 1771)	R	S	<i>Timandra griseata</i> (Petersen, 1902)	R	S
<i>Plemyria rubiginata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Rhodometra sacraria</i> (Linnaeus, 1767)		S
<i>Pemithera firmata</i> (Hübner, 1822)		S	<i>Pseudoterpna pruinata</i> (Hufnagel, 1767)		S
<i>Thera variata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Geometra papilionaria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Thera juniperata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Comibaena bajularia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Thera obeliscata</i> (Hübner, 1787)	R	S	<i>Thetidia smaragdaria</i> (Fabricius, 1787)	R	S
<i>Eulithis mellinata</i> (Fabricius, 1787)	R	S	<i>Hemistola chrysoprasaria</i> (Esper, 1795)	R	S
<i>Eulithis pyraliata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Jodis lactearia</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Ecliptopera capitata</i> (Herrich-Schäffer, 1839)	R	S	<i>Thalera fimbrialis</i> (Scopoli, 1763)	R	S
<i>Ecliptopera silaceata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Hemithea aestivaria</i> (Hübner, 1789)	R	S
<i>Cosmorhoe ocellata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Chlorissa viridata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Lampropteryx suffumata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Chlorissa cloraria</i> (Hübner, 1813)	R	S
<i>Operophtera brumata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Phaiogramma etruscaria</i> (Zeller, 1849)		S
<i>Operophtera fagata</i> (Scharfenberg, 1805)	R	S	<i>Abraxas grossulariata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Epirrita dilutata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Abraxas sylvata</i> (Scopoli, 1763)	R	S
<i>Epirrita christyi</i> (Allen, 1906)	R	S	<i>Lomaspilis marginata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Asthena albulata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Ligdia adustata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Asthena anseraria</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	R	S	<i>Stegania cararia</i> (Hübner, 1790)		S
<i>Euchoeca nebulata</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Stegania dilectaria</i> (Hübner, 1799)	R	S
<i>Discoloxia blomeri</i> (Curtis, 1825)	R	S	<i>Lomographa bimaculata</i> (Fabricius, 1775)	R	S
<i>Hydrelia flammeolaria</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Lomographa temerata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Philereme vetulata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Cabera pusaria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Philereme transversata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Cabera exanthemata</i> (Scopoli, 1763)	R	S
<i>Hydria cervinalis</i> (Scopoli, 1763)		S	<i>Theria rupicaprararia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Hydria undulata</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Ennomos autumnaria</i> (Werneburg, 1859)	R	S
<i>Triphosa dubitata</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Ennomos quercinaria</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Pareulype berberata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S	<i>Ennomos fuscantaria</i> (Haworth, 1809)	R	S

<i>Horisme vitalbata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Ennomos erosaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Horisme corticata</i> (Treitschke, 1835)	R	S	<i>Ennomos quercaria</i> (Hübner, 1819)		S
<i>Horisme tersata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Selenia dentaria</i> (Fabricius, 1775)	R	S
<i>Melanthia procellata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Selenia lunularia</i> (Hübner, 1788)	R	S
<i>Mesotype parallelolineata</i> (Retzius, 1783)	R		<i>Selenia tetralunaria</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Mesotype didymata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Artiora evonymaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Perizoma affinitata</i> (Stephens, 1831)		S	<i>Crocallis tusciaria</i> (Borkhausen, 1793)	R	S
<i>Perizoma alchemillata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Crocallis elinguarua</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Perizoma hydrata</i> (Treitschke, 1829)		S	<i>Eilicrinia trinotata</i> Metzner, 1845		S
<i>Perizoma lugdunaria</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	R	S	<i>Opisthograptis luteolata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Perizoma bifaciata</i> (Haworth, 1809)	R	S	<i>Ourapteryx sambucaria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Perizoma blandiata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Plagodis pulveraria</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Perizoma flavofasciata</i> (Thunberg, 1792)	R	S	<i>Plagodis dolabraria</i> (Linnaeus, 1767)	R	S
<i>Gymnoscelis ruffasciata</i> (Haworth, 1809)	R	S	<i>Cepphis advenaria</i> (Hübner, 1790)	R	S
<i>Chlorochystis v-ata</i> (Haworth, 1809)	R	S	<i>Therapis flavicaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Pasiphila rectangulata</i> (Linnaeus, 1758)	R		<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eupithecia haworthiata</i> Doubleday, 1856	R		<i>Epione repandaria</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Eupithecia tenuiata</i> (Hübner, 1813)	R	S	<i>Colotois pennaria</i> (Linnaeus, 1761)	R	S
<i>Eupithecia linariata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Apeira syringaria</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Eupithecia pulchellata</i> Stephens, 1831		S	<i>Hylaea fasciaria</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Eupithecia plumbeolata</i> (Haworth, 1809)	R		<i>Campaea margaritata</i> (Linnaeus, 1767)	R	S
<i>Eupithecia venosata</i> (Fabricius, 1787)	R		<i>Lithina chlorosata</i> (Scopoli, 1763)	R	
<i>Eupithecia abbreviata</i> Stephens, 1831		S	<i>Semiothisa notata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eupithecia pusillata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R		<i>Semiothisa alternata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia tripunctaria</i> Herrich-Schäffer, 1852	R		<i>Semiothisa signaria</i> (Hübner, 1809)		S
<i>Eupithecia virgaureata</i> Doubleday, 1861	R	S	<i>Semiothisa liturata</i> (Clerck, 1759)	R	S
<i>Eupithecia tantillaria</i> Boisduval, 1840	R	S	<i>Semiothisa clathrata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eupithecia lariciata</i> (Freyer, 1842)	R		<i>Semiothisa glarearia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia egenaria</i> Herrich-Schäffer, 1848	R		<i>Semiothisa artesiaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Eupithecia pimpinellata</i> (Hübner, 1813)	R	S	<i>Itame wauaria</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Eupithecia innotata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Tephрина arenacearia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia ochridata</i> Schütze et Pinker, 1968	R		<i>Tephрина murinaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia graphata</i> (Treitschke, 1828)	R		<i>Hypoxystis pluviaria</i> (Fabricius, 1787)	R	S

<i>Eupithecia breviculata</i> (Donzel, 1837)	R	S	<i>Siona lineata</i> (Scopoli, 1763)		S
<i>Eupithecia indigata</i> (Hübner, 1813)		S	<i>Synopsia sociaria</i> (Hübner, 1799)		S
<i>Eupithecia distinctaria</i> Herrich-Schäffer, 1848	R		<i>Chariaspilates formosarius</i> (Eversmann, 1837)		S
<i>Eupithecia extraversaria</i> Herrich-Schäffer, 1852		S	<i>Aspitates gilvarius</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia centaureata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Gnophos furvatus</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia trisignaria</i> Herrich-Schäffer, 1848	R		<i>Charissa obscurata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	
<i>Eupithecia veratraria</i> Herrich-Schäffer, 1848	R		<i>Ematurga atomaria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eupithecia absinthiata</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Angerona prunaria</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eupithecia valerianata</i> (Hübner, 1813)	R		<i>Bupalus piniarius</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Eupithecia assimilata</i> Doubleday, 1856	R		<i>Peribatodes rhomboidarius</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia vulgata</i> (Haworth, 1809)	R		<i>Peribatodes secundarius</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Eupithecia denotata</i> (Hübner, 1813)	R		<i>Alcis repandata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eupithecia millefoliata</i> Roessler, 1866	R	S	<i>Hypomecis roboraria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia icterata</i> (de Villers, 1789)	R		<i>Hypomecis danieli</i> (Wehrli, 1932)		S
<i>Eupithecia succenturiata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Hypomecis punctinalis</i> (Scopoli, 1763)	R	S
<i>Eupithecia orphnata</i> Petersen, 1909	R		<i>Cleora cinctaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eupithecia subfuscata</i> (Haworth, 1809)	R		<i>Ascotis selenaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Aplocera praeformata</i> (Hübner, 1826)	R	S	<i>Fagivorina arenaria</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Aplocera plagiata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Paradarisa consonaria</i> (Hübner, 1799)		S
<i>Lithostege farinata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Phthonandria viertlii</i> Bohatsch, 1883		S
<i>Lithostege griseata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S	<i>Parectropis similaria</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Lobophora halterata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Ectropis crepuscularia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Nothocasis sertata</i> (Hübner, 1817)		S	<i>Biston stratarius</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Trichopteryx carpinata</i> (Borkhausen, 1794)		S	<i>Biston betularius</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Idaea rufaria</i> (Hübner, 1799)	R		<i>Lycia hirtaria</i> (Clerck, 1759)	R	S
<i>Idaea sericeata</i> (Hübner, 1813)		S	<i>Lycia pomonaria</i> (Hübner, 1790)		S
<i>Idaea ochrata</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Lycia zonaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Idaea serpentata</i> (Hufnagel, 1767)		S	<i>Apocheima hispidarium</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Idaea aureolaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Agriopis leucophaearia</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Idaea muricata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Agriopis marginaria</i> (Fabricius, 1776)	R	S
<i>Idaea rusticata</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Agriopis aurantiaria</i> (Hübner, 1799)	R	S
<i>Idaea flicata</i> (Hübner, 1799)	R	S	<i>Agriopis bajaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Idaea sylvestraria</i> (Hübner, 1799)		S	<i>Phigalia pilosaria</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Idaea biselata</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Erannis defoliaria</i> (Clerck, 1759)	R	S
<i>Idaea dilutaria</i> (Hübner, 1799)	R	S			

**NOTODONTIDAE**

<i>Cerura erminea</i> (Esper, 1783)	R	S	<i>Harpyia milhauseri</i> (Fabricius, 1775)		
<i>Cerura vinula</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Notodonta dromedarius</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Clostera anachoreta</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Notodonta triphopus</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Clostera anastomosis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Notodonta ziczac</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Clostera curtula</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Ochrostigma velitaris</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Clostera pigra</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Peridea anzeps</i> Goeze, 1781	R	S
<i>Dicranura ulmi</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Phalera bucephala</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Drymonia dodonea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Pheosia gnoma</i> (Fabricius, 1777)	R	S
<i>Drymonia melagona</i> (Borkhausen, 1790)	R	S	<i>Pheosia tremula</i> (Clerck, 1759)	R	S
<i>Drymonia querna</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Ptilodon capucina</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Drymonia ruficornis</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Ptilodon cucullina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Euchila palpina</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Ptilophora plumigera</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Furcula bicuspis</i> (Borkhausen, 1790)		S	<i>Spatalia argentina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Furcula bifida</i> (Brahm, 1787)	R	S	<i>Stauropus fagi</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Furcula furcula</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Thaumetopoea processionea</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Gluphisia crenata</i> (Esper, 1785)	R	S			

**LYMANTRIIDAE**

<i>Arctornis l-nigrum</i> (Müller, 1764)	R	S	<i>Leucoma salicis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Dicallomera fascelina</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Lymantria dispar</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Calliteara pudibunda</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Lymantria monacha</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Euproctis chryorrhoea</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Ocneria rubea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Euproctis similis</i> (Fuessly, 1775)		S	<i>Orgyia antiqua</i> (Linnaeus, 1758)		S

**CTENUCHIDAE**

<i>Dysauxes ancilla</i> (Linnaeus, 1758)	R	S			
--	---	---	--	--	--

**ARCTIIDAE**

<i>Arctia caja</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Watsonarctia deserta</i> (Bartel, 1902)		S
<i>Arctia villica</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Atolmis rubricollis</i> (Linnaeus, 1758)		S
<i>Callimorpha dominula</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Cybosia mesomella</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Chelis maculosa</i> (Gerning, 1780)		S	<i>Eilema complana</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Diacrisia sannio</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Eilema deplana</i> (Esper, 1787)	R	S
<i>Diaphora mendica</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Eilema griseola</i> (Hübner, 1803)	R	S
<i>Euplagia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	R		<i>Eilema lurideola</i> (Zincken, 1817)	R	S
<i>Hyphantria cunea</i> (Drury, 1773)	R	S	<i>Eilema lutarella</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Ocnogyna parasita</i> (Hübner, 1790)	R	S	<i>Eilema pseudocomplana</i> (Daniel, 1939)		S
<i>Phragmatobia caesarea</i> (Goeze, 1781)	R	S	<i>Eilema pygmaeola pallifrons</i> (Zeller, 1847)	R	S
<i>Phragmatobia fuliginosa</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Eilema sororcula</i> (Hufnagel, 1767)		S
<i>Rhyparia purpurata</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Lithosia quadra</i> (Linnaeus, 1758)	R	S

<i>Spilosoma lubricipedum</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Mitlochrista miniata</i> (Forster, 1771)	R	S
<i>Spilosoma luteum</i> (Hufnagel, 1767)	R	S	<i>Nudaria mundana</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Spilosoma urticae</i> (Esper, 1789)	R		<i>Pelosia muscerda</i> (Hufnagel, 1767)	R	S
<i>Spiris striata</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Setina roscida</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Tyria jacobaeae</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Thumata senex</i> (Hübner, 1803)	R	S

#### NOLIDAE

<i>Meganola albula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Nola chlamitulalis</i> (Hübner, 1813)		S
<i>Meganola strigula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Nola confusalis</i> (Herrich-Schäffer, 1847)	R	
<i>Meganola togatalis</i> (Hübner, 1796)		S	<i>Nola cristatula</i> (Hübner, 1793)		S
<i>Nola aerugula</i> (Hübner, 1793)		S	<i>Nola cuculatella</i> (Linnaeus, 1758)	R	S

#### NOCTUIDAE

<i>Herminia grisealis</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Episema tersa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Herminia tarsicrinalis</i> (Knoch, 1782)	R	S	<i>Eriopygodes imbecilla</i> (Fabricius, 1794)	R	S
<i>Herminia tarsipennalis</i> (Treitschke, 1835)	R	S	<i>Eucarta amethystina</i> (Hübner, 1803)		S
<i>Herminia tenuialis</i> , (Rebel, 1899)		S	<i>Eucarta virgo</i> (Treitschke, 1835)	R	S
<i>Macrochilo cribrumalis</i> (Hübner, 1793)	R		<i>Euplexia lucipara</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Paracolax tristalis</i> (Fabricius, 1794)	R	S	<i>Eupsilia transversa</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Polypogon lunalis</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Gortyna flavago</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Polypogon strigilata</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Hada plebeja</i> (Linnaeus, 1761)	R	
<i>Polypogon tentacularia</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Hadena bicruris</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Trisateles emortualis</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Hadena confusa</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Colobochyla salicalis</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Hadena filograna</i> (Esper, 1788)		S
<i>Phytometra viridaria</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Hadena irregularis</i> (Hufnagel, 1766)		S
<i>Rivula sericealis</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Hadena rivularis</i> (Fabricius, 1775)	R	S
<i>Schrankia costastrigalis</i> (Stephens, 1834)		S	<i>Hadena perplexa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Schrankia taenialis</i> (Hübner, 1809)	R	S	<i>Hadena silenes</i> (Hübner, 1822)		S
<i>Hypena proboscidalis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Hadula trifolii</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Hypena rostralis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Hecatera bicolorata</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Aedia funesta</i> (Esper, 1786)	R	S	<i>Hecatera dysodea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	
<i>Calyptra thalictri</i> (Borkhausen, 1790)		S	<i>Heliophobus reticulata</i> (Goeze, 1781)	R	S
<i>Catephia alchymista</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S	<i>Hoplodrina alsines</i> (Brahm, 1791)	R	S
<i>Catocala electa</i> (Borkhausen, 1792)		S	<i>Hoplodrina ambigua</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Catocala elocata</i> (Esper, 1788)		S	<i>Hoplodrina blanda</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Catocala fraxini</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Hoplodrina respersa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Catocala fulminea</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Hoplodrina superstes</i> (Ochsenheimer, 1816)		S

<i>Catocala hymenaea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S	<i>Hydraecia micacea</i> (Esper, 1789)	R	S
<i>Catocala nupta</i> (Linnaeus, 1767)	R	S	<i>Hydraecia petasitis</i> Doubleday, 1847		S
<i>Catocala nymphagoga</i> (Esper, 1787)		S	<i>Hyssa cavernosa gozmanyi</i> Kovács, 1968	R	
<i>Catocala promissa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Ipimorpha retusa</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Catocala sponsa</i> (Linnaeus, 1767)	R	S	<i>Ipimorpha subtusa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Euclidia glyphica</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Lacanobia contigua</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Laspeyria flexula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Lacanobia oleracea</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Lygephila craccae</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Lacanobia splendens</i> (Hübner, 1808)		S
<i>Lygephila lusoria</i> (Linnaeus, 1758)	R		<i>Lacanobia suasa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Lygephila pastinum</i> (Treitschke, 1826)	R	S	<i>Lacanobia thalassina</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Lygephila viciae</i> (Hübner, 1822)	R	S	<i>Lacanobia w-latinum</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Minucia lunaris</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Leucania comma</i> (Linnaeus, 1758)	R	
<i>Parascotia fuliginaria</i> (Linnaeus, 1761)	R	S	<i>Leucania obsoleta</i> (Hübner, 1803)	R	S
<i>Scoliopteryx libatrix</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Lithophane furcifera</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Tyta luctuosa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Lithophane socia</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Acontia lucida</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Lithophane ornitopus</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Deltote bankiana</i> (Fabricius, 1775)	R	S	<i>Luperina testacea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Deltote deceptor</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Mamestra brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Deltote uncula</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Melanchra persicariae</i> (Linnaeus, 1761)	R	S
<i>Elaphria venustula</i> (Hübner, 1790)	R	S	<i>Melanchra pisi</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Emmelia trabealis</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Mesapamea secalis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Eublemma parva</i> (Hübner, 1808)		S	<i>Mesogona acetosellae</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Eublemma purpurina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Mesogona oxalina</i> (Hübner, 1803)	R	S
<i>Odice arcuinna</i> (Hübner, 1790)	R		<i>Mesoligia furuncula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Protodeltote pygarga</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Mesoligia literosa</i> (Haworth, 1809)	R	S
<i>Pseudeustrotia candidula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Mythimna albipuncta</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Nycteola asiatica</i> (Krulikovsky, 1904)		S	<i>Mythimna conigera</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Nycteola revayana</i> (Scopoli, 1772)		S	<i>Mythimna ferrago</i> (Fabricius, 1787)	R	S
<i>Earias chlorana</i> (Linnaeus, 1760)	R	S	<i>Mythimna impura</i> (Hübner, 1808)	R	S
<i>Earias vernana</i> (Fabricius, 1787)	R	S	<i>Mythimna l-album</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Bena prasinana</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Mythimna pallens</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Pseudoips bicolorana</i> (Fuessly, 1775)		S	<i>Mythimna pudorina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Colocasia coryli</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Mythimna straminea</i> (Treitschke, 1825)	R	S
<i>Acronicta alni</i> (Linnaeus, 1767)		S	<i>Mythimna turca</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Acronicta auricoma</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Mythimna vitellina</i> (Hübner, 1808)	R	S
<i>Acronicta cuspis</i> (Hübner, 1813)	R	S	<i>Mythimna unipuncta</i> (Haworth, 1809)	R	

<i>Acronicta euphorbiae</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Naenia typica</i> (Linnaeus, 1758)	R	
<i>Acronicta leporina</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Oligia latruncula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Acronicta megacephala</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Oligia strigilis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Acronicta psi</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Oligia versicolor</i> (Borhkhhausen, 1792)	R	S
<i>Acronicta rumicis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Orbona fragariae</i> (Vieweg, 1790)		S
<i>Acronicta strigosa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S	<i>Orthosia cerasi</i> (Fabricius, 1775)	R	S
<i>Acronicta tridens</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Orthosia cruda</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Craniophora ligustri</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Orthosia gothica</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Oxicesta geographica</i> (Fabricius, 1787)		S	<i>Orthosia gracilis</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Simyra albovenosa</i> (Goeze, 1781)	R	S	<i>Orthosia incerta</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Simyra nervosa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Orthosia miniosa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Cryphia algae</i> (Fabricius, 1775)	R	S	<i>Orthosia opima</i> (Hübner, 1809)		S
<i>Cryphia domestica</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Orthosia populeti</i> (Fabricius, 1781)	R	
<i>Cryphia fraudatricula</i> (Hübner, 1803)	R	S	<i>Pachetra sagittigera</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Cryphia raptricula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Panolis flammea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Cryphia receptricula</i> (Hübner, 1803)		S	<i>Paradrina clavipalpis</i> (Scopoli, 1763)	R	S
<i>Calophasia lunula</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Parastichtis ypsillon</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Calophasia opalina</i> (Esper, 1794)	R		<i>Parastichtis suspecta</i> (Hübner, 1817)	R	S
<i>Cucullia absinthii</i> (Linnaeus, 1761)	R	S	<i>Perigrapha i-cinctum</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Cucullia artemisiae</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Phlogophora meticulosa</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Cucullia chamomillae</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Phragmatiphila nexa</i> (Hübner, 1808)		S
<i>Cucullia fraudatrix</i> Eversmann, 1837	R	S	<i>Platyperigea aspersa</i> (Rambur, 1834)		S
<i>Cucullia lactucae</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Platyperigea kadenii</i> (Freyer, 1836)		S
<i>Cucullia umbratica</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Platyperigea terrea</i> (Freyer, 1840)		S
<i>Omphalophana antirrhinii</i> (Hübner, 1803)	R		<i>Polia bombycina</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Shargacucullia lychnitis</i> (Rambur, 1833)		S	<i>Polia nebulosa</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Shargacucullia prenanthis</i> (Boisduval, 1840)		S	<i>Polymixis polymita</i> (Linnaeus, 1761)		S
<i>Shargacucullia thapsiphaga</i> (Treitschke, 1826)	R		<i>Polyphaenis sericata</i> (Esper, 1787)		S
<i>Shargacucullia verbasci</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Rhizedra lutosa</i> (Hübner, 1803)	R	S
<i>Allophyes oxyacanthae</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Rusina ferruginea</i> (Esper, 1785)	R	S
<i>Asteroscopus sphinx</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Scotochrosta pulla</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Brachionycha nubeculosa</i> (Esper, 1785)	R	S	<i>Sedina buettneri</i> (Hering, 1858)		S
<i>Valeria oleagina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Senta flammea</i> (Curtis, 1828)		S
<i>Amphipyra berbera</i> Fletcher, 1971		S	<i>Sideridis albicolon</i> (Hübner, 1813)	R	S

<i>Amphipyra livida</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Sideridis lampra</i> (Schawerda, 1913)		S
<i>Amphipyra pyramidea</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Spodoptera exigua</i> (Hübner, 1808)	R	S
<i>Amphipyra tragopoginis</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Thalophila matura</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Aegle kaekeritziana</i> (Hübner, 1813)		S	<i>Tholera cespitis</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Diloba caeruleocephala</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Tholera decimalis</i> (Poda, 1761)	R	S
<i>Acosmetia caliginosa</i> (Hübner, 1813)	R		<i>Tiliacea aurago</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Actinotia polyodon</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Tiliacea citrigo</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Agrochola circellaris</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Tiliacea sulphurago</i> (Clerck, 1759)	R	S
<i>Agrochola helvola</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Trachea atriplicis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Agrochola humilis</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Xanthia gilvago</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Agrochola laevis</i> (Hübner, 1803)	R	S	<i>Xanthia icteritia</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Agrochola litura</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Xanthia ocellaris</i> (Borkhausen, 1792)		S
<i>Agrochola lota</i> (Clerck, 1759)	R	S	<i>Xanthia togata</i> (Esper, 1788)	R	S
<i>Agrochola lychnidis</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Xylena exsoleta</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Agrochola macilenta</i> (Hübner, 1803)	R	S	<i>Xylena vetusta</i> (Hübner, 1813)	R	S
<i>Agrochola nitida</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Heliothis armigera</i> (Hübner, 1803)	R	S
<i>Ammoconia caecimacula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Heliothis maritima</i> Graslin, 1855	R	S
<i>Amphipoea fucosa</i> (Freyer, 1830)	R		<i>Heliothis peltigera</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Amphipoea oculea</i> (Linnaeus, 1761)	R	S	<i>Heliothis viriplaca</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Anorthoa munda</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Periphanes delphinii</i> (Linnaeus, 1758)	R	
<i>Antitype chi</i> (Linnaeus, 1758)	R		<i>Protoschinia scutosa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Apamea anceps</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R		<i>Pyrrhia umbra</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Apamea acrenata</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Abrostola agnorista</i> Dufay, 1956	R	
<i>Apamea illyria</i> Freyer, 1846	R		<i>Abrostola asclepiadis</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Apamea monoglypha</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Abrostola tripartita</i> (Hufnagel, 1766)		S
<i>Apamea remissa</i> (Hübner, 1809)	R	S	<i>Abrostola triplasia</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Apamea scolopacina</i> (Esper, 1788)	R		<i>Autographa gamma</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Apamea syriaca tallosi</i> Kovács et Varga, 1969		S	<i>Autographa jota</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Apamea sordens</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Autographa pulchrina</i> (Haworth, 1809)		S
<i>Apamea sublustris</i> (Esper, 1788)		S	<i>Diachrysia chrysitis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Aporophila lutulenta</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Diachrysia chryson</i> (Esper, 1789)	R	S
<i>Archanaara dissoluta</i> (Treitschke, 1825)	R	S	<i>Diachrysia stenochrysis</i> (Warren, 1913)		S
<i>Archanaara geminipuncta</i> (Haworth, 1809)		S	<i>Macdunnoughia confusa</i> (Stephens, 1850)	R	S
<i>Archanaara neurica</i> (Hübner, 1808)	R	S	<i>Lamprotes c-aureum</i> (Knoch, 1781)		S
<i>Archanaara sparganii</i> (Esper, 1790)	R	S	<i>Plusia festucae</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Atethmia ambusta</i> ([Den. et Schiff.], 1775)			<i>Trichoplusia ni</i> (Hübner, 1803)		S
<i>Atethmia centrigo</i> (Haworth, 1809)	R	S	<i>Agrotis cinerea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Athetis furvula</i> (Hübner, 1808)	R	S	<i>Agrotis clavis</i> (Hufnagel, 1766)	R	

<i>Athetis gluteosa</i> (Treitschke, 1835)	R	S	<i>Agrotis crassa</i> (Hübner, 1803)	R	S
<i>Athetis lepigone</i> (Möschler, 1860)	R	S	<i>Agrotis exclamationis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Atypha pulmonaris</i> (Esper, 1790)	R	S	<i>Agrotis ipsilon</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Auchmis detersa</i> (Esper, 1787)		S	<i>Agrotis segetum</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Blepharita satura</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Anaplectoides prasina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Brachylomia viminalis</i> (Fabricius, 1776)	R	S	<i>Axylia putris</i> (Linnaeus, 1761)	R	S
<i>Calamia tridens</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Cerastis leucographa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Caradrina morpheus</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Cerastis rubricosa</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Celaena leucostigma</i> (Hübner, 1808)		S	<i>Chersotis multangula</i> (Hübner, 1803)	R	
<i>Cerapteryx graminis</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Chersotis rectangula</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Chloantha hyperici</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R		<i>Diarsia brunnea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Chortodes extrema</i> (Hübner, 1809)		S	<i>Diarsia rubi</i> (Vieweg, 1790)	R	S
<i>Chortodes fluxa</i> (Hübner, 1809)	R	S	<i>Dichagyris nigrescens</i> (Höfner, 1888)		S
<i>Chortodes minima</i> (Haworth, 1809)	R	S	<i>Epilecta linogrisea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S
<i>Chortodes morrisii</i> (Dale, 1837)		S	<i>Euxoa aquilina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Chortodes pygmina</i> (Haworth, 1809)		S	<i>Euxoa eruta</i> (Hübner, 1827)	R	S
<i>Cleoceris scoriacea</i> (Esper, 1789)	R	S	<i>Euxoa hastifera</i> (Donzel, 1847)	R	
<i>Conisania luteago</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Euxoa nigricans</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Conistra erythrocephala</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Euxoa obelisca</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Conistra ligula</i> (Esper, 1791)		S	<i>Euxoa temera</i> (Hübner, 1808)	R	S
<i>Conistra rubiginea</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Euxoa tritici</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Conistra rubiginosa</i> (Scopoli, 1763)	R	S	<i>Metagnorisma depuncta</i> (Linnaeus, 1758)	R	S
<i>Conistra vaccinii</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Noctua comes</i> Hübner, 1813	R	S
<i>Conistra veronicae</i> (Hübner, 1813)		S	<i>Noctua fimbriata</i> (Schreber, 1759)	R	S
<i>Cosmia affinis</i> (Linnaeus, 1767)		S	<i>Noctua interposita</i> (Hübner, 1790)	R	S
<i>Cosmia pyralina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Noctua janthe</i> (Borkhausen, 1792)		S
<i>Cosmia trapezina</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Noctua janthina</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Charanyca trigrammica</i> (Hufnagel, 1766)	R	S	<i>Noctua orbona</i> (Hufnagel, 1766)	R	S
<i>Dichonia aprilina</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Noctua pronuba</i> Linnaeus, 1758	R	S
<i>Dichonia convergens</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S	<i>Ochropleura plecta</i> (Linnaeus, 1761)	R	S
<i>Dicycla oo</i> (Linnaeus, 1758)		S	<i>Opigena polygona</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Dryobotodes eremita</i> (Fabricius, 1775)	R	S	<i>Peridroma saucia</i> (Hübner, 1808)	R	S
<i>Dryobotodes monochroma</i> (Esper, 1790)	R	S	<i>Spaelotis ravida</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Dypterygia scabriuscula</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Xestia baja</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	S
<i>Dyschorista ypsilon</i> ([Den. et Schiff.], 1775)		S	<i>Xestia c-nigrum</i> (Linnaeus, 1758)	R	S

<i>Egira conspicularis</i> (Linnaeus, 1758)	R	S	<i>Xestia ditrapezium</i> ([Den. et Schiff.], 1775)	R	
<i>Episema glaucina</i> (Esper, 1789)		S	<i>Xestia rhomboidea</i> (Esper, 1790)	R	S

## Bakonybél-Somhegy molylepkei a 2010-es év végéig

### MICROPTERIGIDAE

<i>Micropterix aureatella</i> (Scopoli, 1763)	<i>Micropterix myrtetella</i> Zeller, 1851
<i>Micropterix thunbergella</i> (Fabricius, 1787)	

### ERIOCRANIIDAE

<i>Eriocrania subpurpurella</i> (Haworth, 1828)	
---	--

### HEPIALIDAE

<i>Triodia sylvina</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Phymatopus hecta</i> (Linnaeus, 1758)
---	--

### NEPTICULIDAE

<i>Stigmella tiliae</i> (Frey, 1856)	<i>Ectoedemia liebwerdella</i> Zimmermann, 1940
--------------------------------------	---

### OPOSTEGIDAE

<i>Opostega salaciella</i> (Treitschke, 1833)	<i>Pseudopostega auritella</i> (Hübner, 1813)
<i>Opostega spatulella</i> Herrich-Schäffer, 1855	<i>Pseudopostega crepusculella</i> (Zeller, 1839)

### ADELIDAE

<i>Nemophora degeerella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Nematopogon pilella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Adela reaumurella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Nematopogon swammerdamella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Adela croesella</i> (Scopoli, 1763)	

### PRODOXIDAE

<i>Lampronia corticella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lampronia flavimitrella</i> Hübner, 1817
--	---

### INCURVARIIDAE

<i>Incurvaria masculinella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Incurvaria oehlmanniella</i> (Hübner, 1796)
---	--

### TISCHERIIDAE

<i>Tischeria ekebladella</i> (Bjerkander, 1795)	<i>Emmetia marginea</i> (Haworth, 1828)
---	---

### TINEIDAE

<i>Ateliotum hungaricellum</i> Zeller, 1839	<i>Nemapogon clematella</i> (Fabricius, 1781)
<i>Cephimallota angusticostella</i> (Zeller, 1839)	<i>Nemapogon nigrabella</i> (Zeller, 1839)
<i>Reisserita relicinella</i> (Herrich-Schäffer, 1853)	<i>Neurothaumasia ankerella</i> (Mann, 1867)
<i>Infurcitinea albicomella</i> (Stainton, 1851)	<i>Trichophaga tapetzella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Stenoptinea cyneimarmorella</i> (Milliere, 1854)	<i>Tineola bisseliella</i> (Hummel, 1823)
<i>Scardia boletella</i> (Fabricius, 1794)	<i>Tinea pellionella</i> Linnaeus, 1758
<i>Morophaga choragella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Tinea semifulvella</i> Haworth, 1828
<i>Triaxomera parasitella</i> (Hübner, 1796)	<i>Tinea trinotella</i> Thunberg, 1794

<i>Archinemapogon yildizae</i> Kocak, 1981	<i>Niditinea fuscella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Nemaxera betulinella</i> (Fabricius, 1787)	<i>Monopis laevigella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Nemapogon granella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Monopis obviella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
	<i>Monopis imella</i> (Hübner, 1813)
<i>Nemapogon inconditella</i> (Lucas, 1956)	<i>Monopis monachella</i> (Hübner, 1796)
<i>Nemapogon hungaricus</i> Gozmány, 1960	<i>Euplocamus anthracinalis</i> (Scopoli, 1763)

#### LYPUSIDAE

<i>Lypusa maurella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
---	--

#### PSYCHIDAE

<i>Taleporia politella</i> (Ochsenheimer, 1816)	<i>Bijugis bombycella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Taleporia tubulosa</i> , (Retzius, 1783)	<i>Sterrhopterix fusca</i> (Haworth, 1809)
<i>Psyche casta</i> (Pallas, 1767)	

#### ROESLERSTAMMIDAE

<i>Roeslerstammia erxlebella</i> (Fabricius, 1787)	<i>Roeslerstammia pronubella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
--	---

#### BUCCULATRICIDAE

<i>Bucculatrix thoracella</i> (Thunberg, 1794)	<i>Bucculatrix albedinella</i> (Zeller, 1839)
--	---

#### GRACILLARIIDAE

<i>Parectopa robiniella</i> Clemens, 1863	<i>Acrocercops brongniardella</i> (Fabricius, 1798)
<i>Micrurapteryx kollariella</i> (Zeller, 1839)	<i>Dialectica imperialella</i> (Mann, 1847)
<i>Caloptilia cuculipennella</i> (Hübner, 1796)	<i>Ornixola caudulatella</i> (Zeller, 1839)
<i>Caloptilia elongella</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Callisto denticulella</i> (Thunberg, 1794)
<i>Caloptilia roscipennella</i> (Hübner, 1796)	<i>Parornix anglicella</i> (Stainton, 1850)
<i>Caloptilia fidella</i> (Reutti, 1853)	<i>Phyllonorycter populifoliella</i> (Treitschke, 1833)
<i>Caloptilia hemidactylella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1755)	<i>Phyllonorycter corylifoliella</i> (Hübner, 1796)
<i>Caloptilia alchimiella</i> (Scopoli, 1763)	<i>Phyllonorycter parisiella</i> (Wocke, 1848)
<i>Caloptilia robustella</i> Jäckh, 1972	<i>Phyllonorycter blancardella</i> (Fabricius, 1794)
<i>Caloptilia stigmatella</i> (Fabricius, 1781)	<i>Phyllonorycter issikii</i> (Kumata, 1963)
<i>Caloptilia falconipennella</i> (Hübner, 1813)	<i>Phyllonorycter roboris</i> (Zeller, 1839)
<i>Gracillaria syringella</i> (Fabricius, 1794)	<i>Phyllonorycter abrasella</i> (Duponchel, 1843)
<i>Aspilapteryx limosella</i> (Duponchel, 1843)	<i>Phyllonorycter saportella</i> (Duponchel, 1840)
<i>Aspilapteryx tringipennella</i> (Zeller, 1839)	<i>Phyllonorycter acerifoliella</i> (Zeller, 1839)
<i>Eucalybites aurogutella</i> (Stephens, 1835)	<i>Phyllonorycter robiniella</i> (Clemens, 1859)
<i>Calybites phasianipennella</i> (Hübner, 1813)	<i>Phyllonorycter leucographella</i> (Zeller, 1850)
<i>Calybites quadrisignella</i> (Zeller, 1839)	<i>Cameraria ohridella</i> Deschka & Dimic, 1986

#### YPONOMEUTIDAE

<i>Scythropia crataegella</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Prays fraxinella</i> (Bjerkander, 1784)
<i>Yponomeuta evonymella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Prays ruficeps</i> (Heinemann, 1854)
<i>Yponomeuta padella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Argyresthia thuiella</i> Packard, 1871)
<i>Yponomeuta cagnagella</i> (Hübner, 1813)	<i>Argyresthia goedartella</i> (Linnaeus, 1758)

<i>Yponomeuta plumbella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Argyresthia curvella</i> (Linnaeus, 1761)
<i>Yponomeuta sedella</i> Treitschke, 1832	<i>Argyresthia retinella</i> Zeller, 1839
<i>Pseudoswammerdamia combinella</i> (Hübner, 1786)	<i>Argyresthia spinosella</i> Stainton, 1849
<i>Swammerdamia pyrella</i> (Villers, 1789)	<i>Argyresthia conjugella</i> Zeller, 1839
<i>Cedestis gysseleniella</i> Zeller, 1839	<i>Argyresthia bonnetella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Niphonympha albella</i> (Zeller, 1847)	<i>Argyresthia albistria</i> (Haworth, 1828)

#### YPSOLOPHIDAE

<i>Ypsolopha mucronella</i> (Scopoli, 1763)	<i>Ypsolopha sylvella</i> (Linnaeus, 1767)
<i>Ypsolopha dentella</i> (Fabricius, 1775)	<i>Ypsolopha parenthesella</i> (Linnaeus, 1761)
<i>Ypsolopha falcella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Ypsolopha ustella</i> (Clerck, 1759)
<i>Ypsolopha scabrella</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Ypsolopha sequella</i> (Clerck, 1759)
<i>Ypsolopha horridella</i> (Treitschke, 1835)	<i>Ypsolopha vittella</i> (Linnaeus, 1758)

#### PLUTELLIDAE

<i>Plutella xylostella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Eidophasia messingiella</i> (Fischer von Röslerstamm, 1840)
<i>Rhigognostis hufnageli</i> (Zeller, 1839)	

#### ACROLEPIIDAE

<i>Digitivalva valeriella</i> (Snellen, 1878)	<i>Digitivalva pulicariae</i> (Klimesch, 1956)
---	--

#### BEDELLIIDAE

<i>Bedellia sommulentella</i> (Zeller, 1847)	
--	--

#### LYONETHIDAE

<i>Lyonetia prunifoliella</i> (Hübner, 1796)	<i>Lyonetia clerkella</i> (Linnaeus, 1758)
--	--

#### ETHMIIDAE

<i>Ethmia dodecea</i> (Haworth, 1828)	<i>Ethmia bipunctella</i> (Fabricius, 1775)
<i>Ethmia quadrillella</i> (Goeze, 1783)	<i>Ethmia haemorrhoidella</i> Eversmann, 1844
<i>Ethmia terminella</i> Fletcher, 1938	

#### DEPRESSARIIDAE

<i>Semioscopis avellanella</i> (Hübner, 1793)	<i>Agonopterix heracliana</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Semioscopis oculella</i> (Thunberg, 1794)	<i>Agonopterix oinochroa</i> (Turati, 1879)
<i>Semioscopis steinkellneriana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Agonopterix pallorella</i> (Zeller, 1839)
<i>Semioscopis strigulana</i> (Fabricius, 1787)	<i>Agonopterix liturosa</i> (Haworth, 1811)
<i>Luquetia lobella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Depressaria pastinacella</i> (Duponchel, 1838)
<i>Agonopterix ocellana</i> (Fabricius, 1775)	<i>Depressaria depressana</i> (Fabricius, 1775)
<i>Agonopterix ciliella</i> (Stainton, 1849)	
<i>Agonopterix arenella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Depressaria chaerophylli</i> Zeller, 1839
<i>Agonopterix propinquella</i> (Treitschke, 1833)	<i>Depressaria pimpinellae</i> Zeller, 1839
<i>Agonopterix curvipunctosa</i> (Haworth, 1811)	<i>Depressaria badiella</i> (Hübner, 1796)
<i>Agonopterix yeatiana</i> (Fabricius, 1781)	<i>Depressaria douglasella</i> Stainton, 1849
	<i>Depressaria emeritella</i> Stainton, 1849

<i>Agonopterix alstroemeriana</i> (Clerck, 1759)	<i>Depressaria albipunctella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Agonopterix purpurea</i> (Haworth, 1811)	<i>Depressaria olerella</i> Zeller, 1854

#### ELACHISTIDAE

<i>Elachista alpinella</i> Stainton, 1845	<i>Elachista argentella</i> (Clerck, 1759)
---	--

#### AGONOXENIDAE

<i>Chrysoclista linneella</i> (Clerck, 1759)	<i>Spuleria flavicaput</i> (Haworth, 1828)
<i>Blastodacna atra</i> (Haworth, 1828)	<i>Tetanocentria ochraceella</i> Rebel, 1903

#### SCYTHRIDIDAE

<i>Scythris limbella</i> (Fabricius, 1775)	<i>Parascythris muelleri</i> (Mann, 1871)
--	---

#### CHIMABACHIDAE

<i>Diurnea fagella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Diurnea lipsiella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
---	---

#### OECOPHORIDAE

<i>Bisigna procerella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Esperia oliiviella</i> (Fabricius, 1794)
<i>Schiffermuelleria schaefferella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Oecophora bractella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Metalampra cinnamomea</i> (Zeller, 1839)	<i>Alabonia staintoniella</i> (Zeller, 1850)
<i>Hoffmannophila pseudospretella</i> (Stainton, 1849)	<i>Harpella forficella</i> (Scopoli, 1763)
<i>Borkhausenia minutella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Carcina quercana</i> (Fabricius, 1775)
<i>Crassa unitella</i> (Hübner, 1796)	<i>Pleurota marginella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Batia lambdella</i> (Donovan, 1793)	<i>Pleurota malatya</i> Back, 1973
<i>Batia internella</i> Jäckh, 1972	<i>Holoscolia huebneri</i> Koçak, 1980
<i>Epicallima bruandella</i> (Ragonot, 1889)	<i>Telechrysis tripuncta</i> (Haworth, 1828)
<i>Epicallima formosella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	

#### LECITHOCERIDAE

<i>Homaloxestis briantiella</i> (Turati, 1879)	<i>Lecithocera nigrana</i> (Duponchel, 1836)
--	--

#### COLEOPHORIDAE

<i>Coleophora prunifoliae</i> Doets, 1944	<i>Coleophora serpylletorum</i> Hering, 1889
<i>Coleophora trifolii</i> (Curtis, 1832)	<i>Coleophora conspicuella</i> Zeller, 1849
<i>Coleophora alcyonipennella</i> (Kollar, 1832)	<i>Coleophora partitella</i> Zeller, 1849
<i>Coleophora hemerobiella</i> (Scopoli, 1763)	<i>Coleophora ochrea</i> (Haworth, 1828)
<i>Coleophora trifariella</i> , Zeller, 1849	<i>Coleophora lixella</i> Zeller, 1849
<i>Coleophora fringillella</i> Zeller, 1839	<i>Coleophora ornatipennella</i> (Hübner, 1796)
<i>Coleophora mayrella</i> (Hübner, 1813)	<i>Coleophora oriolella</i> Zeller, 1849
<i>Coleophora ballotella</i> Fischer von Röslerstamm, 1839	<i>Coleophora laricella</i> (Hübner, 1817)
<i>Coleophora currucipennella</i> , Zeller, 1839	<i>Coleophora therinella</i> , Tengström, 1848
<i>Coleophora chamaedriella</i> Bruand, 1852	<i>Coleophora squalorella</i> Zeller, 1849

### MOMPHIDAE

<i>Mompha ochraceella</i> (Curtis, 1839)	<i>Mompha epilobiella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Mompha propinquella</i> (Stainton, 1851)	<i>Mompha divisella</i> Herrich-Schäffer, 1854
<i>Mompha subbistrigella</i> (Haworth, 1828)	

### BLASTOBASIDAE

<i>Blastobasis phycidella</i> (Zeller, 1839)	<i>Hypatopa inunctella</i> (Zeller, 1839)
<i>Blastobasis huemeri</i> Sinev, 1993	

### AUTOSTICHIDAE

<i>Oegoconia caradjai</i> Popescu-Gorj & Căpușe, 1965	<i>Apatema mediopallidum</i> Walsingham, 1900
<i>Oegoconia deauratella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	<i>Apatema whalleyi</i> Popescu-Gorj & Căpușe, 1965
<i>Oegoconia uralskella</i> Popescu-Gorj & Căpușe, 1965	

### AMPHISBATIDAE

<i>Pseudatemelia josephinae</i> (Toll, 1956)	<i>Anchinia cristalis</i> (Scopoli, 1763)
--	---

### COSMOPTERIGIDAE

<i>Sorhagenia lophyrella</i> (Douglas, 1846)	<i>Eteobalea tririvella</i> (Staudinger, 1870)
<i>Pancalia leuwenhoekella</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Limnaecia phragmitella</i> Stainton, 1851
<i>Pancalia schwarzella</i> (Fabricius, 1798)	<i>Pyroderces argyrogrammos</i> (Zeller, 1847)
<i>Eteobalea anonymella</i> (Riedl, 1965)	<i>Cosmopterix orichalcea</i> Stainton, 1861
<i>Eteobalea serratella</i> (Treitschke, 1833)	<i>Cosmopterix scribaiella</i> (Zeller, 1850)

### GELECHIIDAE

<i>Megacraspedus binotella</i> (Duponchel, 1843)	<i>Filatima spurcella</i> (Duponchel, 1843)
<i>Chilopselaphus balneariellus</i> Chrétien, 1907	<i>Prolita solutella</i> (Zeller, 1839)
<i>Chrysoesthia drurella</i> (Fabricius, 1775)	<i>Athrips nigricostella</i> (Duponchel, 1842)
<i>Chrysoesthia sexguttella</i> (Thunberg, 1794)	<i>Athrips mouffetella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Isophrictis striatella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Scrobipalpa ocellatella</i> (Boyd, 1858)
<i>Metzneria lappella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cosmardia moritzella</i> (Treitschke, 1835)
<i>Metzneria metzneriella</i> (Stainton, 1851)	<i>Caryocolum fischerella</i> (Treitschke, 1833)
<i>Argrolamprotes micella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Caryocolum blandella</i> (Douglas, 1852)
<i>Monochroa sepicolella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)	<i>Caryocolum tricolorella</i> (Haworth, 1812)
<i>Monochroa lutulentella</i> (Zeller, 1839)	<i>Sophronia ascalis</i> Gozmány, 1951
<i>Eulamprotes wilkella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sophronia sicariellus</i> (Zeller, 1839)
<i>Eulamprotes atrella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Stomopterix remissella</i> (Zeller, 1847)
<i>Bryotropha domestica</i> (Haworth, 1828)	<i>Stomopterix hungaricella</i> Gozmány, 1957
	<i>Syncopacma cinctella</i> (Clerck, 1759)
<i>Recurvaria nanella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Aproaerema anthyllidella</i> (Hübner, 1813)
<i>Recurvaria leucatella</i> (Clerck, 1759)	<i>Anarsia lineatella</i> Zeller, 1839

<i>Coleotechnites piceaella</i> (Kearfott, 1903)	<i>Nothris verbascella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Exoteleia dodecella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Dichomeris ustalella</i> (Fabricius, 1794)
<i>Parachronistis albiceps</i> (Zeller, 1839)	<i>Dichomeris derasella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Teleiodes vulgella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Dichomeris limosella</i> (Schläger, 1849)
<i>Teleiodes saltuum</i> (Zeller, 1878)	<i>Dichomeris barbella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Teleiodes wagaе</i> (Nowicki, 1860)	<i>Dichomeris rasilella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)
<i>Carpatolechia decorella</i> (Haworth, 1811)	<i>Acanthophila alacella</i> (Zeller, 1839)
<i>Pseudotelphusa scalella</i> (Scopoli, 1763)	<i>Brachmia dimidiella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Pseudotelphusa paripunctella</i> (Thunberg, 1794)	<i>Brachmia blandella</i> (Fabricius, 1798)
<i>Teleiopsis diffinis</i> (Haworth, 1828)	<i>Brachmia inornatella</i> (Douglas, 1850)
<i>Altenia scriptella</i> (Hübner, 1796)	<i>Helcystogramma lineolella</i> (Zeller, 1839)
<i>Gelechia rhombella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Helcystogramma triannulella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)
<i>Gelechia scotinella</i> Herrich-Schäffer, 1854	<i>Helcystogramma lutatella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)
<i>Gelechia muscosella</i> Zeller, 1839	<i>Helcystogramma rufescens</i> (Haworth, 1828)
<i>Gelechia nigra</i> (Haworth, 1828)	<i>Helcystogramma albinervis</i> Gerasimov, 1929
<i>Gelechia sororculella</i> (Hübner, 1817)	<i>Helcystogramma arulensis</i> (Rebel, 1929)
<i>Gelechia rhombelliformis</i> (Staudinger, 1871)	<i>Acompsia cinerella</i> (Clerck, 1759)
<i>Gelechia sestertiella</i> Herrich-Schäffer, 1854	<i>Acompsia tripunctella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Mirificarma maculatella</i> (Hübner, 1796)	<i>Pexicopia malvella</i> (Hübner, 1805)
<i>Chionodes electella</i> (Zeller, 1839)	<i>Sitotroga cerealella</i> (Olivier, 1789)
<i>Aroga velocella</i> (Duponchel, 1838)	<i>Thiotricha subocellea</i> (Stephens, 1834)
<i>Aroga flavicomella</i> (Zeller, 1839)	

#### LIMACODIDAE

<i>Apoda limacodes</i> (Hufnagel, 1766)	<i>Heterogenea asella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
---	--

#### ZYGAENIDAE

<i>Rhagades pruni</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Jordanita globulariae</i> (Hübner, 1793)
<i>Jordanita notata</i> (Zeller, 1847)	<i>Adscita statices</i> (Linnaeus, 1758)

#### SESIIDAE

<i>Chamaesphecia nigrifrons</i> (Le Cerf, 1911)	
---	--

#### COSSIDAE

<i>Cossus cossus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Zeuzera pyrina</i> (Linnaeus, 1761)
<i>Dyspessa ulula</i> (Borkhausen, 1790)	

#### TORTRICIDAE

<i>Phtheochroa inopiana</i> (Haworth, 1811)	<i>Pristerognatha fuligana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
---	---

<i>Cochylimorpha straminea</i> (Haworth, 1811)	<i>Olethreutes arcuella</i> (Clerck, 1759)
<i>Phalonidia gilvicomana</i> (Zeller, 1847)	<i>Piniphila bifasciana</i> (Haworth 1811)
<i>Phalonidia manniana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1839)	<i>Pseudohermenias abietana</i> (Fabricius, 1787)
<i>Phalonidia contractana</i> (Zeller, 1847)	<i>Lobesia reliquana</i> (Hübner, 1825)
<i>Agapeta hamana</i> (Linnaeus 1758)	<i>Lobesia bicinctana</i> (Duponchel, 1844)
<i>Agapeta zoegana</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Thiodia citrana</i> (Hübner, 1799)
<i>Eupoecilia angustana</i> (Hübner, 1799)	<i>Thiodia lerneana</i> (Treitschke, 1835)
<i>Eupoecilia sanguisorbana</i> (Herrich-Schäffer, 1856)	<i>Rhopobota stagnana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Aethes hartmanniana</i> (Clerck, 1759)	<i>Rhopobota naevana</i> (Hübner, 1817)
<i>Aethes williana</i> (Brahm, 1791)	<i>Spilonota ocellana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Aethes margaritana</i> (Haworth, 1811)	<i>Spilonota laricana</i> (Heinemann, 1863)
<i>Aethes smeathmanniana</i> (Fabricius, 1781)	<i>Epinotia sordidana</i> (Hübner, 1824)
<i>Aethes tessera</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Epinotia trigonella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Aethes flagellana</i> (Duponchel, 1836)	<i>Epinotia festivana</i> (Hübner, 1799)
<i>Aethes bilbaensis</i> (Rössler, 1877)	<i>Epinotia rhomboidella</i> (Geoffroy, 1785)
<i>Aethes rubigana</i> (Treitschke, 1830)	<i>Epinotia nanana</i> (Treitschke, 1835)
<i>Aethes kindermanniana</i> (Treitschke, 1830)	<i>Epinotia subocellana</i> (Donovan, 1806)
<i>Cochylidia implicitana</i> (Wocke, 1856)	<i>Epinotia tenerana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Diceratura ostrinana</i> (Guenée, 1845)	<i>Epinotia ramella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Cochylis nana</i> (Haworth, 1811)	<i>Epinotia tedella</i> (Clerck, 1759)
<i>Cochylis roseana</i> (Haworth, 1811)	<i>Epinotia nisella</i> (Clerck, 1759)
	<i>Zeiraphera griseana</i> (Hübner, 1799)
<i>Cochylis epilnana</i> Duponchel, 1842	<i>Zeiraphera rufimitrana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
<i>Cochylis hybridella</i> (Hübner, 1813)	<i>Zeiraphera isertana</i> (Fabricius, 1794)
<i>Cochylis dubitana</i> (Hübner, 1799)	<i>Crociosema plebejana</i> Zeller, 1847
<i>Cochylis pallidana</i> Zeller, 1847	<i>Phaneta pauperana</i> (Duponchel, 1843)
<i>Cochylis posterana</i> Zeller, 1847	<i>Pelochrista caecimaculana</i> (Hübner, 1799)
<i>Falseuncaria ruficiliana</i> (Haworth 1811)	<i>Pelochrista mollitana</i> (Zeller, 1847)
<i>Tortrix viridana</i> Linnaeus, 1758	<i>Eucosma obumbratana</i> (Lienig & Zeller, 1846)
<i>Aleimma loeflingianum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Eucosma cana</i> (Haworth, 1811)
<i>Acleris bergmanniana</i> (Linnaeus 1758)	<i>Eucosma flavispecula</i> (Kuznetsov, 1964)
<i>Acleris forsskaleana</i> (Linnaeus 1758)	<i>Eucosma parvulana</i> (Wilkinson, 1859)
<i>Acleris holmiana</i> (Linnaeus 1758)	<i>Eucosma balatonana</i> (Osthelder, 1937)
<i>Acleris laterana</i> (Fabricius, 1794)	<i>Eucosma campoliliana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Acleris schalleriana</i> (Linnaeus 1761)	<i>Eucosma lacteana</i> (Treitschke, 1835)
<i>Acleris umbrana</i> (Hübner, 1799)	<i>Eucosma albidulana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
<i>Acleris cristana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Eucosma metzneriana</i> (Treitschke, 1830)
<i>Acleris variegana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Eucosma tundrana</i> (Kennel, 1900)
<i>Acleris aspersana</i> (Hübner, 1817)	<i>Eucosma conterminana</i> (Guenée, 1845)
<i>Acleris shepherdana</i> (Stephens, 1852)	<i>Eucosma pupillana</i> (Clerck, 1759)
<i>Acleris hastiana</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gypsonoma minutana</i> (Hübner, 1799)

<i>Acleris ferrugana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Gypsonoma dealbana</i> (Frölich, 1828)
<i>Acleris literana</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gypsonoma aceriana</i> (Duponchel, 1843)
<i>Acleris lipsiana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1755)	<i>Epiblema sticticana</i> (Fabricius, 1794)
<i>Acleris rufana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1755)	<i>Epiblema scutulana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Acleris lacordairana</i> (Duponchel, 1836)	<i>Epiblema foenella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Acleris kochiella</i> (Goeze, 1783)	<i>Notocelia cynosbatella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Neosphaleroptera nubilana</i> (Hübner, 1799)	<i>Notocelia uddmanniana</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Doloploca punctulana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1755)	<i>Notocelia roborana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Tortricodes alternella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Notocelia incarnatana</i> (Hübner, 1800)
<i>Cnephasia incertana</i> (Treitschke, 1835)	<i>Notocelia trimaculana</i> (Haworth, 1811)
<i>Cnephasia pasiuana</i> (Hübner, 1799)	<i>Gravitar mata margarotana</i> (Heinemann, 1863)
<i>Cnephasia communana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	<i>Rhyacionia buoliana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Sparganothis pilleriana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Rhyacionia pinicolana</i> (Doubleday, 1849)
<i>Eulia ministrana</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rhyacionia pinivorana</i> (Lienig & Zeller, 1846)
<i>Pseudargyrotoza conwagana</i> (Fabricius, 1775)	
<i>Epagoge grotiana</i> (Fabricius, 1781)	<i>Rhyacionia hafneri</i> (Rebel, 1937)
<i>Paramesia gnomana</i> (Clerck, 1759)	<i>Eucosmomorpha albersana</i> (Hübner, 1813)
<i>Pseudeulia asinana</i> (Hübner, 1799)	<i>Enarmonia formosana</i> (Scopoli, 1763)
<i>Capua vulgana</i> (Frölich, 1828)	<i>Ancylys uncella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Philedonides lunana</i> (Thunberg, 1784)	<i>Ancylys laetana</i> (Fabricius, 1775)
<i>Philedonides rhombicana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	<i>Ancylys obtusana</i> (Haworth, 1811)
<i>Archips oporana</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Ancylys comptana</i> (Frölich, 1828)
<i>Archips podana</i> (Scopoli 1763)	<i>Ancylys geminana</i> (Donovan, 1806)
<i>Archips crataegana</i> (Hübner, 1799)	<i>Ancylys diminutana</i> (Haworth, 1811)
<i>Archips xylosteana</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Ancylys selenana</i> (Guenée, 1845)
<i>Archips rosana</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Ancylys unculana</i> (Haworth, 1811)
<i>Argyrotaenia ljunghiana</i> (Thunberg, 1797)	<i>Ancylys apicella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Ptycholomoides aeriferanus</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	<i>Ancylys badiana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Ptycholoma lecheara</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Ancylys achatana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Pandemis corylana</i> (Fabricius 1794)	<i>Ancylys mitterbacheriana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Pandemis cerasana</i> (Hübner, 1786)	<i>Ancylys tineana</i> (Hübner, 1799)
<i>Pandemis heparana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Cydia nigricana</i> (Fabricius, 1794)
<i>Pandemis dumetana</i> (Treitschke, 1835)	<i>Cydia oxytropidis</i> (Martini, 1912)
<i>Syndemis musculana</i> (Hübner, 1799)	<i>Cydia succedana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1755)
<i>Aphelia paleana</i> (Hübner, 1793)	<i>Cydia conicolana</i> (Heylaerts, 1874)
<i>Aphelia viburnana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Cydia coniferana</i> (Saxesen, 1840)
<i>Dichelia histrionana</i> (Frölich, 1828)	<i>Cydia strobilella</i> (Linnaeus, 1758)

<i>Clepsis rurinana</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cydia pomonella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Clepsis spectrana</i> (Treitschke, 1830)	<i>Cydia pyrivora</i> (Danilevsky, 1947)
<i>Clepsis consimilana</i> (Hübner, 1817)	<i>Cydia triangulella</i> (Goeze, 1783)
<i>Adoxophyes orana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1834)	<i>Cydia fagiglandana</i> (Zeller, 1841)
<i>Bactra lancealana</i> (Hübner, 1799)	<i>Cydia amplana</i> (Hübner, 1799)
<i>Bactra furfurana</i> (Haworth, 1811)	<i>Cydia inquinatana</i> (Hübner, 1799)
<i>Endothenia gentianaeanana</i> (Hübner, 1799)	<i>Lathronympha strigana</i> (Fabricius, 1775)
<i>Endothenia oblongana</i> (Haworth, 1811)	<i>Grapholita fissana</i> (Frölich, 1828)
<i>Endothenia nigricostana</i> (Haworth, 1811)	<i>Grapholita compositella</i> (Fabricius, 1775)
<i>Endothenia quadrimaculana</i> (Haworth, 1811)	<i>Grapholita caecana</i> (Schläger, 1847)
<i>Eudemis profundana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Grapholita jungiella</i> (Clerck, 1759)
<i>Apotomis inundana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Grapholita lathyрана</i> (Hübner, 1813)
<i>Apotomis turbidana</i> Hübner, 1825	<i>Aspila funebrana</i> (Treitschke, 1835)
<i>Apotomis capreana</i> (Hübner, 1817)	<i>Aspila janthinana</i> (Duponchel, 1835)
<i>Orthotaenia undulana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Aspila lobarzewskii</i> (Nowicki, 1860)
<i>Hedya salicella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aspila molesta</i> (Busck, 1916)
<i>Hedya nubiferana</i> Haworth, 1811	<i>Pammene aurana</i> (Fabricius, 1775)
<i>Hedya pruniana</i> (Hübner, 1799)	<i>Pammene amygdalana</i> (Duponchel, 1843)
<i>Hedya ochroleucana</i> (Frölich, 1828)	<i>Pammene querceti</i> (Gozmány, 1957)
<i>Metendothenia atropunctana</i> (Zetterstedt, 1839)	<i>Pammene fasciana</i> (Linnaeus, 1761)
<i>Celypha rufana</i> (Scopoli, 1763)	<i>Pammene aurita</i> Razowski, 1991
<i>Celypha striana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Pammene germana</i> (Hübner, 1799)
<i>Celypha flavipalpana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	<i>Strophedra nitidana</i> (Fabricius, 1794)
<i>Celypha cespitana</i> (Hübner, 1817)	<i>Dichrorampha simpliciana</i> (Haworth, 1811)
<i>Loxoterma lacunana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Dichrorampha gueneana</i> Obraztsov, 1953
<i>Loxoterma rivulana</i> (Scopoli, 1763)	

#### CHOREUTIDAE

<i>Anthophila fabriciana</i> (Linnaeus, 1767)	
---	--

#### EPERMENIIDAE

<i>Epermenia insecurella</i> (Stainton, 1849)	<i>Epermenia pontificella</i> (Hübner, 1796)
<i>Epermenia chaerophylllella</i> (Goeze, 1776)	<i>Ochromolopis ictella</i> (Hübner, 1813)

#### ALUCITIDAE

<i>Alucita grammodactyla</i> Zeller, 1841	
---	--

#### PTEROPHORIDAE

<i>Agdistis adactyla</i> (Hübner, 1819)	<i>Pterophorus pentadactylus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Platyptilia gonodactyla</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Pterophorus ischnodactyla</i> (Treitschke, 1833)
<i>Platyptilia tetradactyla</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Merrifieldia tridactyla</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Amblyptilia punctidactyla</i> (Haworth, 1811)	
<i>Stenoptilia pelidnodactyla</i> (Stein, 1837)	<i>Ovendenia lienigianus</i> (Zeller, 1852)

<i>Cnaemidophorus rhododactyla</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Adaina microdactyla</i> (Hübner, 1813)
<i>Oxyptilus tristis</i> (Zeller, 1841)	<i>Emmelina monodactyla</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Capperia celeusi</i> (Frey, 1886)	<i>Emmelina argoteles</i> (Meyrick, 1922)

### CARPOSINIDAE

<i>Carposina scirrhosella</i> Herrich-Schäffer, 1853	
--	--

### PYRALIDAE

<i>Melissoblaptus zelleri</i> Joannis, 1932	<i>Calamotropha paludella</i> (Hübner, 1824)
<i>Lamoria anella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Calamotropha aureliella</i> (Fischer von Röslerstamm, 1841)
<i>Synaphe punctalis</i> Fabricius, 1775	<i>Chrysoteuchia culmella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Pyralis regalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Crambus pratella</i> [Linnaeus, 1758]
<i>Pyralis farinalis</i> Linnaeus, 1758	<i>Crambus perlella</i> (Scopoli, 1763)
<i>Actenia brunnealis</i> (Treitschke, 1829)	<i>Agriphila tristella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Hypsopygia costalis</i> (Fabricius, 1775)	<i>Agriphila inquinatella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Herculia rubidalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Agriphila selasella</i> (Hübner, 1813)
<i>Orthopygia glaucinalis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Agriphila geniculea</i> (Haworth, 1811)
<i>Endotricha flammealis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Agriphila tolli</i> (Bleszynski, 1952)
<i>Cryptoblabes bistriga</i> (Haworth, 1811)	<i>Catoptria pinella</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Trachonitis cristella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Catoptria falsella</i> ([Denis & Schitiermüller], 1775)
<i>Elegia similella</i> (Zincken, 1818)	<i>Catoptria verellus</i> (Zincken, 1817)
<i>Ortholepis betulae</i> (Goeze, 1778)	<i>Chrysocrambus linetellus</i> (Fabricius, 1781)
<i>Pyla fusca</i> (Haworth, 1811)	<i>Chrysocrambus craterella</i> (Scopoli, 1763)
<i>Pempeliella ornatella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Thisanotia chrysonuchella</i> (Scopoli, 1763)
<i>Pempeliella dilutella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Pediasia luteella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Sciota fumella</i> (Eversmann, 1844)	<i>Pediasia contaminella</i> (Hübner, 1796)
<i>Sciota rhenella</i> (Zincken, 1818)	<i>Platytes cerussella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Sciota hostilis</i> (Stephens, 1834)	<i>Platytes alpinella</i> (Hübner, 1813)
<i>Etiella zinckenella</i> (Treitschke, 1832)	<i>Acentria ephemerella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Oncocera semirubella</i> (Scopoli, 1763)	<i>Catachysta lemnata</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Laodamia faecella</i> (Zeller, 1839)	<i>Parapoynx stratiotatum</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Dioryctria sylvestrella</i> (Ratzeburg, 1840)	<i>Aporodes floralis</i> (Hübner, 1809)
<i>Dioryctria simplicella</i> Heinemann, 1863	<i>Cynaeda dentalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Dioryctria abietella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Evergestis frumentalis</i> (Linnaeus, 1761)
<i>Phycita roborella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Evergestis forficalis</i> (Linnaeus, 1758)

<i>Hypochalcia ahenella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Evergestis extimalis</i> (Scopoli, 1763)
<i>Nephoterix angustella</i> (Hübner, 1796)	<i>Evergestis limbata</i> (Linnaeus, 1767)
<i>Conobathra tumidana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Evergestis pallidata</i> (Hufnagel, 1769)
<i>Trachycera advenella</i> (Zincken, 1818)	<i>Evergestis aenealis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Trachycera suavella</i> (Zincken, 1818)	<i>Udea ferrugalis</i> (Hübner, 1796)
<i>Trachycera legatea</i> (Haworth, 1811)	<i>Udea prunalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Trachycera marmorea</i> (Haworth, 1811)	<i>Udea accolalis</i> (Zeller, 1867)
<i>Acrobasis sodalella</i> Zeller, 1848	<i>Udea olivalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Acrobasis consociella</i> (Hübner, 1813)	<i>Opsibotys fuscalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Acrobasis glaucella</i> Staudinger, 1859	<i>Loxostege sticticalis</i> (Linnaeus, 1761)
<i>Acrobasis obtusella</i> (Hübner, 1796)	<i>Ecpyrrhorhoe rubiginalis</i> (Hübner, 1796)
<i>Glyptoteles leucacrinella</i> Zeller, 1848	<i>Pyrausta cingulata</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Episcythrastis tetricella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Pyrausta rectefascialis</i> Toll, 1936
<i>Eurhodope rosella</i> (Scopoli, 1763)	<i>Pyrausta sanguinalis</i> (Linnaeus, 1767)
<i>Myelois circumvoluta</i> (Geoffroy, 1785)	<i>Pyrausta despicata</i> (Scopoli, 1763)
<i>Isauria dilucidella</i> (Duponchel, 1836)	<i>Pyrausta aurata</i> (Scopoli, 1763)
<i>Eccopisa effractella</i> Zeller, 1848	<i>Pyrausta purpuralis</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Assara terebrella</i> (Zincken, 1818)	<i>Pyrausta ostrinalis</i> (Hübner, 1796)
<i>Euzophera pinguis</i> (Haworth, 1811)	<i>Pyrausta nigrata</i> (Scopoli, 1763)
<i>Euzophera bigella</i> (Zeller, 1848)	<i>Nascia ciliaris</i> (Hübner, 1796)
<i>Nyctegretis triangulella</i> (Ragonot, 1901)	<i>Sitochroa palealis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Ancylosis cinnamomella</i> (Duponchel, 1836)	<i>Sitochroa verticalis</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Homoeosoma sinuellum</i> (Fabricius, 1794)	<i>Perinephela lancealis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Homoeosoma nebulella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Phlyctaenia coronata</i> (Hufnagel, 1767)
<i>Homoeosoma nimbellum</i> (Duponchel, 1837)	<i>Phlyctaenia stachydalis</i> (Zincken, 1821)
<i>Phycitodes binaevella</i> (Hübner, 1813)	<i>Phlyctaenia perlucidalis</i> (Hübner, 1809)
<i>Plodia interpunctella</i> (Hübner, 1813)	<i>Mutuuraia terrealis</i> (Treitschke, 1824)
<i>Ephestia elutella</i> (Hübner, 1796)	<i>Sclerocona acutella</i> (Eversmann, 1842)
<i>Cadra furcatella</i> (Herrich-Schäffer, 1849)	<i>Psammotis pulveralis</i> (Hübner, 1796)
<i>Anerastia lotella</i> (Hübner, 1813)	<i>Ostrinia nubilalis</i> (Hübner, 1796)
<i>Hypsotropa unipunctella</i> (Ragonot, 1887)	<i>Ebulea crocealis</i> (Hübner, 1796)
<i>Scoparia luteolaris</i> (Scopoli, 1772)	<i>Anania verbascalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Scoparia subfusca</i> (Haworth, 1811)	<i>Eurrhypara hortulata</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Scoparia basistrigalis</i> Knaggs, 1866	<i>Paratalanta pandalis</i> (Hübner, 1825)
<i>Scoparia acipitella</i> (La Harpe, 1855)	<i>Paratalanta hyalinalis</i> (Hübner, 1796)
<i>Scoparia pyralella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1755)	<i>Pleuroptya ruralis</i> (Scopoli, 1763)
<i>Gesneria centuriella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	<i>Mecyna flavalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Dipleurina lacustrata</i> (Panzer, 1804)	<i>Mecyna lutealis</i> (Duponchel, 1833)

<i>Witlesia pallida</i> (Curtis, 1827)	<i>Agrotera nemoralis</i> (Scopoli, 1763)
<i>Heliothela wulfeniana</i> (Scopoli, 1763)	<i>Diasemia reticularis</i> (Linnaeus, 1761)
<i>Euchromius bellus</i> (Hübner, 1796)	<i>Dolicharthria punctalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
<i>Chilo phragmitella</i> (Hübner, 1810)	<i>Nomophila noctuella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)