



# ÚJ KÖNYV

2020

## Fazekas Imre Eupitheciini fauna Hungariae

(Lepidoptera: Geometridae)

205 oldal, méret 168x243 mm (B/5)

ISBN 978-615-00-9795-4

Kiadó: Pannon Intézet, Pécs

A megrendelés címe:

E-mail: fazekas@outlook.com

Magyarországon a törpearaszoló lepkékről (Eupitheciini) eddig önálló határozókönyv, „atlasz” még nem jelent meg. A szerző a kötetben 40 éves kutatómunkáját összesítette.

A könyv célja, hogy bemutassa az összes magyar faj diagnózisát, bionómiáját, hazai- és földrajzi elterjedését. Határozókulcsok segítségével hozzájáruljon a fajcsoportok, a fajok egzakt identifikációjához. Színes- és fekete-fehér ábrákon szemlélteti a hímek és a nőstények jellemző és differenciális bélyegeit, egyes fajok változékonyságát. Az ábrák megalkotásánál a szerző a legújabb digitális technikát alkalmazta.

A fajokat eredeti, színes fényképeken mutatja be, a fontosabb határozóbélyegek kinagyításával. A szerző a könyv megírása során különös gonddal odafigyelt arra is, hogy pontosan rögzítse az imágók repülési idejét, a hernyók tápnövényeit, azok életmódját valamint a preferált élőhelyeket.

A magyar irodalomban először tekinthető meg az összes faj részletes ivarszervi rajza valamint a taxonok releváns és potenciális elterjedési térképe.

Külön fejezet foglalkozik a magyar Eupitheciini fauna kutatástörténetével, a kérdéses és az ún. problémás taxonokkal, a vöröskönyves- és védett fajokkal.

Bemutatja, hogy a kutatások jelenlegi állása szerint melyek a magyar Eupitheciini fauna ritka, lokális és veszélyeztetett fajai.

A könyv kiemelt értéke a nagyszámú és aprólékos szövegekőzi ábra, valamint az összes fajt bemutató színes képtáblák. Hasonló összeállítású határozó-, illetve kézikönyv Európában még nem készült.

