

Nordamerikanska skalbaggar

Evans, A.V. 2014. Beetles of eastern North America. – Princeton University Press. 205x255 mm. 560 sidor. Paperback. På engelska. Publicerades juni 2014. Pris ca 300 SEK inkl. frakt., hos exempelvis bokus.com (Dec. 2014).

Beetles of eastern north America är en milstolpe – den mest omfattande fyrfärgsguiden till de anmärkningsvärt skiftande och vackra skalbagarna i USA och Kanada öster om Mississippifloden. Det är den första färgillustrerade guiden som täcker 1406 arter i alla de 115 familjer som lever i regionen – och den första djupgående guiden för regionen under mer än fyrtio år. Lyssande illustrerad med över 1500 fantastiska färgbilder av några av de bästa insektsfotografierna i Nordamerika.

De inledande avsnitten ger viktig information om skalbaggars anatomi, reproduktion, utveckling, naturhistoria, beteende och preparering. Här finns också tips om var och när du ska hitta skalbaggar och hur man fotograferar, samlar och föder upp skalbaggar. Boken innehåller en illustrerad nyckel till de vanligaste skalbaggsfamiljerna med teckningar som identifieringsstöd och med aktuell information om utbredning, biologi och taxonomi som inte finns i andra amerikanska guider. En viktig guide till den rika mångfalden av skalbaggar i östra Nordamerika!

De allra flesta behandlade arterna saknas i Sverige och i Europa, men man känner lätt igen släkten och grupper. Samtliga arter som tas upp är försedda med en fantastiskt fin bild av arten förutom en beskrivande text av levnadssätt och utbredning inom bokens geografiska område. Dessutom anges i början av varje familj antalet arter i antal släkten, som finns i hela Nordamerika (NA) respektive östra Nordamerika (ENA). Alla familjenamn skrivs med vetenskapligt och engelskt namn.

Till exempel familj långhorningar, Cerambycidae börjar så här:

Longhorn beetles, family Cerambycidae (med engelsk uttalsanvisning!)

Familjediagnos, liknande familjer, var arterna kan hittas samt andra speciella faktorer.

BEETLES of Eastern North America



Arthur V. Evans

958 arter i 306 släkten (NA); ≈ 400 arter i 167 släkten (ENA)

Sedan följer arterna med respektive foto, i regel en art per släkte. Cirka 85 släkten av de 167 i östra Nordamerika är representerade med 117 arter.

I slutet av boken finns ett Appendix med de behandlade arternas systematik: Familjenamn – Underfamilj – Släktgrupp – Art i den turordning som arterna presenteras. Dock saknas en sidhänvisning här.

Boken är dock knappast användbar som fältfauna varken i USA eller i Sverige. Den är liksom banden i Nationalnyckeln alltför otymplig och tung med sina 1,9 kg. Men som uppslagsbok vid skrivbordet passar den utmärkt.

Detta är en trevlig bok för amatörforskare, naturfotografer, insektsentusiaster, studenter och professionella entomologer och andra biologer. Är man intresserad av skalbagarna på andra sidan Atlanten är boken ett måste. Även för oss här hemma kan bilderna ge tips om funna arters släkttillhörighet genom de förträffliga bilderna!

Bengt Andersson