

Catálogo de los macrolepidópteros nocturnos (*Lep. Heterocera*) del Archipiélago Canario

por

R. PINKER Y J. J. BACALLADO

A Catalog of the Nocturnal Macrolepidopteren Fauna (*Lep. Heterocera*) of the Canary Archipelago.

Como resultado, por el momento definitivo, de los estudios realizados por nosotros durante los últimos años sobre la faunula de los macrolepidópteros nocturnos (*Lep. Heterocera*) de las Islas Canarias y en espera de la publicación de dicha faunula con todo tipo de detalles, observaciones etológicas, distribución, representación de genitalias, fotografías en colores de todos los imagos, etc., publicación que, según nuestros cálculos, puede tardar más de un año en aparecer, hemos creído oportuno dar a conocer el catálogo ordenado y puesto al día de las especies presentes en nuestro Archipiélago.

Dicha publicación obedece al deseo manifestado por muchos especialistas de la Región Paleártica, tanto nacionales como extranjeros, de tener en sus manos una relación lo más exacta posible con las últimas investigaciones en esta materia.

El catálogo consta de 9 familias y 175 especies, de las cuales sólo dos, *Xanthoroe ferrugata* Cl. y *Chemerina caliginearia* Rbr. han de considerarse como dudosas, ya que no hemos podido confirmar su existencia en las Islas.

Los elementos canarios de los niveles específico y subespecífico están señalados con un asterisco. El resto de las especies aparecen sin comentario alguno, salvo *Porphyrinia quadrolineata* Moore.

Familia SPHINGIDAE Leach.

1. *Acherontia atropos* L.
2. *Herse convolvuli* L. f. *batatae* Crist.

3. *Celerio euphorbiae* L. ssp. *tithymali* B.*
4. *Celerio lineata* F. ssp. *livornica* Esp.
5. *Hippotion celerio* L.
6. *Macroglossa stellatarum* L.

Familia LYMANTRIIDAE Hmps.

7. *Dasychira fortunata* Rghfr.*

Familia NOTODONTIDAE Sph.

8. *Cerura delavoiei* Ga. ssp. *canariensis* Pi.*

Familia AGERIIDAE Sph.

9. *Dipsosphacia vulcanica* Pi.* (Tenerife. Las Cañadas del Teide)
10. *Synanthedon myopiformis* Borkh.

Familia COSSIDAE New.

11. *Dyspessa* sp.

Familia NOCTUIDAE Grote

12. *Euxoa canariensis* Rbl.

- ssp. *arefacta* Rbl.*
- ssp. *palmensis* Pi. et Bac.* (*in litt*)
- ssp. *hierrata* Pi. et Bac.* (*in litt*)
- ssp. *lanzarotae* Pi. et Bac.* (*in litt*)

13. *Euxoa beatissima* Rbl.*

- f. *unicolor* Pi.
- f. *dentimacula* Pi.

14. *Agrotis spinifera* Hbn.

15. *Agrotis lanzarotensis* Rbl.*

- f. *luteago* Pi.
- ssp. *fuerteventurensis* Pi.*
- ssp. *grancanariae* Pi.*

16. *Agrotis fortunata* Drdt.*

17. *Agrotis sardzeana* Brdt. ssp. *saharae* Pi.

18. *Agrotis haifae* Stgr. ssp. *pigmaea* Pi.*

19. *Agrotis herzogi* Rbl. ssp. *hoggari* Rotsch.

20. *Agrotis puta* Hbn.

21. *Agrotis trux* Hbn. ssp. *canarica* Bac.*

- f. *leucocraspeda* Brsn.

22. *Agrotis segetum* Schiff.
 23. *Agrotis ipsilon* Rott.
 24. *Agrotis lasserei* Obth.
 25. *Noctua pronuba* L.
 26. *Noctua noacki* Brsn.*
 ssp. *distincta* Pi.*
 ssp. *palmae* Pi. et Bac.* (*in litt.*)
 27. *Peridroma saucia* Hb. f. *nigrocosta* Tutt.
 28. *Amathes mejiasi* Pi.*
 29. *Discestra trifolii* Hufn. ssp. *cinnamomina* Rothsch.
 30. *Discestra sodae* Rbr. ssp. *raselaini* Dumont
 31. *Cardepia deserticola* Hps.
 f. *lutea* Pi.
 ssp. *canaria* Pi.*
 32. *Mamestra maderae* Bak. ssp. *canariensis* Pi.*
 33. *Hadena perplexa* Schiff.
 34. *Hadena nigricata* Pi.*
 35. *Hadena silenides* Stgr.
 36. *Mythimma vitellina* Hbn.
 37. *Mythimna saucessa* Pi.*
 38. *Mythimna unipuncta* Haw.
 39. *Mythimna punctosa* Tr. ssp. *canariensis* Rbl.*
 40. *Mythimna fortunata* Pi.*
 41. *Mythimna loreyi* Dup.
 42. *Pseudocopicucullia syrtana* Mab. ssp. *hesperidum* Rotchs. *
 43. *Cucullia wredowi* Costa
 44. *Cucullia canariensis* Pi.*
 45. *Cleophana baetica* Rbr.
 46. *Metopoceras felicina* Donz. ssp. *calderana* Pi.*
 ssp. *purpurariae* Pi.*
 47. *Calophasia platyptera* Esp.
 48. *Leucochlaena odites* Hb. ssp. *machlyum* Turatti
 49. *Xylena exoleta* L. ssp. *canaria* Pi.*
 50. *Blepharita schumacheri* Rbl.*
 ssp. *minor* Pi.*
 51. *Blepharita usurpatrix* Rbl.*
 ssp. *insulicola* Pi.*
 ssp. *hariana* Pi.*
 ssp. *matillana* Pi. et Bac.* (*in litt.*)
 52. *Blepharita fratellum* Pi.*

53. *Eumichtis lichenea* Hb. ssp. *mirabilis* Rgs.
 54. *Bryopolia bacheri* Pgl. ssp. *sahariensis* Rothsch.
 55. *Bryonycta pineti* Stgr. ssp. *opulenta* Brsn. °
 56. *Cryphia tenerifensis* Pi. °
 57. *Nyctobrya simonyi* Rghfr. °
 ssp. *debilis* Rbl. °
 58. *Nyctobrya pinkeri* Bac. ° (*in litt*)
 59. *Nyctobrya canaria* Alph. °
 60. *Tathorhynchus exsiccata* Led.
 61. *Euplexia euplexina* Rbl. °
 f. *aureocincta* Pi.
 f. *albicincta* Pi.
 f. *aureostrigata* Pi.
 f. *albistrigata* Pi.
 62. *Phlogophora meticulosa* L.
 63. *Callopietria latreillei* Dup.
 64. *Mesapamea pinkeri* Bac. °
 65. *Paranataelia tenerifica* Hps. °
 f. *orotavae* Drt.
 f. *superorotavae* Pi. et Bac. (*in litt*)
 ssp. *palmaria* Pi. °
 f. *orotavae* Drt.
 66. *Paranataelia whitei* Rbl. °
 ssp. *padroni* Pi. °
 f. *adorotavae* Pi.
 67. *Scythocentropus mercedes* Pi. °
 68. *Hydraecia xanthenes* Germ.
 69. *Oria musculosa* Hbn.
 70. *Sesamia monagrioides* Lef.
 71. *Sesamia cretica* Led.
 72. *Caradrina flava* Obth.
 73. *Caradrina clavipalpis* Scop.
 ssp. *teidevolans* Pi. °
 74. *Caradrina rebeli* Stgr. °
 ssp. *grancanariae* Pi. °
 ssp. *lapalmae* Pi. °
 ssp. *hierrensis* Pi. °
 75. *Caradrina lanzarotensis* Pi. °
 f. *decorata* Pi.
 ssp. *fuerteventurensis* Pi. et Bac. ° (*in litt*)

76. *Spodoptera cilium* Gn. ssp. *latebrosa* Led.
 77. *Spodoptera exigua* Hbn.
 78. *Spodoptera littoralis* B.
 79. *Perigea capensis* Gn.
 80. *Hadjina viscosa* Frr.
 81. *Galgula partita* Gn.
 82. *Gerarctia poliotis* Hps.*
 f. *signata* Pi.
 ssp. *teldeensis* Pi.*
83. *Rhodocleptria incarnata* Frr.
 84. *Cloridea viriplaca* Hfn. ssp. *canariensis* Warr.*
 85. *Cloridea peltigera* Schiff.
 86. *Cloridea nubigera* H. S.
 87. *Cloridea armigera* Hbn.
 88. *Tarache lucida* Hfn.
 89. *Metachrostis velox* Hbn.
 90. *Coccidiphaga scitula* Rbr.
 91. *Porphyrinia cochilioides* Gn.
 92. *Porphyrinia ostrina* Hbn.
 93. *Porphyrinia parva* Hbn.
 94. *Porphyrinia quadrolineata* Moore (elemento Indo-malayo).
 95. *Eutelia adulatrix* Hbn.
 96. *Cosmophila erosa* Hbn.
 97. *Cosmophila xanthindyma* B.
 98. *Abrostola canariensis* Hps.*
 99. *Diachrysis orichalcea* Fab.
100. *Autographa gamma* L.
 101. *Cornutiplusia circumflexa* L. ssp. *clarescens* Pi. et Bac.* (in litt)
 102. *Ctenoplusia limbirena* Gn.
 103. *Trichoplusia ni* Hbn.
 104. *Trichoplusia transfixa* Wlk.
 105. *Chrysodeixis chalcytes* Esp.
 106. *Chrysodeixis agnata* Stgr.
 107. *Thexia robusta* Wlk.
 108. *Clytie sancta* Stgr.
 ssp. *canaria* Pi.*
109. *Ophiusa tirhaca* Cr.
 110. *Cerocala insana* H. S. ssp. *machadoi* Bac.*
 111. *Rhynchina canariensis* Pi.*
 ssp. *robusta* Pi.*

112. *Hypena lividalis* Hbn.
 113. *Hypena obsitails* Hbn.
 114. *Schrankia taenialis* Schrank.
 115. *Schrankia costaestrigalis* Stph.
 116. *Characoma nilotica* Rghfr.*
 f. *basibrunea* Warr.
 f. *nigrinotata* Warr.
 f. *nigriflammea* Pi. et Bac. (in litt)
 117. *Earias insulana* B.

Familia GEOMETRIDAE Stph.

118. *Herbulotina grandis* Prt.*
 f. *rubrofusca* Pi.
 ssp. *grancanariae* Pi.*
 ssp. *lapalmae* Pi.*
 f. *rubrofusca* Pi.
 119. *Coenotephria cabrerai* Pi.*
 f. *farinata* Pi.
 120. *Coenotephria ibericata* Stgr. ssp. *numidiata* Stgr.
 121. *Eupithecia stertzi* Rbl.*
 122. *Eupithecia schützeata* Pi.*
 f. *pallida* Pi.
 123. *Eupithecia maspalomae* Pi.*
 124. *Eupithecia rosai* Pi.*
 125. *Eupithecia boryata* Rbl.*
 126. *Eupithecia gomerensis* Rbl.*
 ssp. *leucophaeata* Pi.*
 127. *Eupithecia pantellaria* Mill. ssp. *canariata* Pi.*
 128. *Eupithecia semigraphata* Brd. ssp. *canariensis* Dtz.*
 129. *Eupithecia ultimaria* Bsd.
 130. *Eupithecia unedonata* Mab.
 131. *Eupithecia tenerifensis* Rbl.*
 132. *Eupithecia phoeniceata* Rbr.
 133. *Gymnoscelis insulariata* Stt. ssp. *fernandezi* Pi. et Bac.* (in litt)
 f. *schulzi* Rbl.
 f. *bicoloria* Bak.
 134. *Gymnoscelis palmata* Pi.*
 135. *Gymnoscelis pumilata* Hbn.
 136. *Orthonama obstipata* Fab.
 137. *Xanthorhoe ferrugata* Cl.

138. *Catarhoe centrostrigaria* Woll.
 139. *Chemerina caliginearia* Rbr.
 149. *Episauris kiliani* Rbl.
 f. *decorata* Pi.
 f. *lunaria* Pi.
 f. *albida* Pi. et Bac. (*in litt*)
141. *Croquallis matillae* Pi.*
 142. *Rhodometra sacraria* L.
 143. *Sterrha vilaflorensis* Rbl.*
 144. *Sterrha unicalcarata* Prt.
 145. *Sterrha charitata* Rbl.*
 f. *adaversata* Pi.
146. *Sterrha longaria* H. S.
 147. *Sterrha abnorma* Pi.*
 148. *Sterrha inquinata* Scop.
 149. *Sterrha volloni* Luc.
 150. *Sterrha palmata* Stgr.*
 151. *Sterrha purpurariata* Pi.*
 152. *Sterrha bacalladoi* Pi.*
 153. *Sterrha fuerteventurensis* Pi.*
 154. *Sterrha* sp. (parecida a *inornata* Hw.)
 155. *Cyclophora maderensis* Bak. ssp. *trilineata* Prt.*
 156. *Oar pratana* F. ssp. *occidens* Prt.
 157. *Scopula minorata* Boisd. ssp. *achroleucaria* H. S.
 ssp. *corcularia* Rbl.*
158. *Scopula guancharia* Alph.
 ssp. *ilustris* Pi.*
 ssp. *mus* Pi.*
 ssp. *uniformis* Pi.*
159. *Glossotrophia asellaria* H. S.
 160. *Semiothisa aestimaria* Hbn.
 161. *Tephrina disputaria* Gn.
 162. *Tephrina pulinda* ssp. *derraria* Wlk.
 163. *Hemerophila canariensis* Rbl.*
 164. *Cleora fortunata* Blach.*
 f. *inversa* Pi.
 ssp. *flavonigrata* Pi.*
 f. *flava* Pi.
 f. *monachata* Pi.
165. *Tephronia codetaria* Obth.

166. *Gnophos canariensis* Rbl.*

ssp. *teidensis* Pi.*

ssp. *bartolomensis* Pi.*

167. *Enconista* sp.

168. *Aspilates collinaria* H. White.*

169. *Chlorissa faustinata* Mill.

170. *Eucrotes simonyi* Rbl.

Familia ARCTIIDAE Meyrick

171. *Rhyparia rufescens* Brull.*

172. *Utetheisa pulchella* L.

173. *Eilema albicosta* Rghf.*

Familia PSYCHIDAE B.

174. *Amicta cabrerai* Rbl.*

ssp. *palmensis* Regt. et Alt.*

175. *Luffia rebeli* Wals.*