

# Les Sphinx, maîtres des airs



*Macroglossum stellatarum* L., Massif des Monges (04), 13-VIII-2012, sur *Onopordon*. © N. MAUREL.

Pour faire contreponds au portfolio du précédent numéro d'*oreina* consacré aux microlépidoptères, celui-ci traite des Sphingidae, qui figurent, du moins pour une bonne partie d'entre eux, parmi les imagos de plus grandes envergures de la faune française. Toutes les espèces présentes dans l'Hexagone sont illustrées dans les trois pages suivantes. Ce sont, pour certains, des migrants venus d'Afrique tropicale, des voiliers profilés pour la course ayant envahis l'Europe et l'Asie. Ils sont tous de ceux qui se déplacent le plus vite, allant d'une fleur à l'autre à la vitesse de l'éclair et ne laissant percevoir, à l'instar des films muets, que leur point de départ et celui de l'arrivée. Pour autant, le vol stationnaire est leur spécialité et leur trompe, un tube d'aspiration aussi long que le corps, enroulé lors des déplacements, se déploie et leur permet de butiner – rapidité-efficacité – sans se poser. Leur ravitaillement précipité et quasi permanent est une nécessité : il s'agit d'alimenter en continu un organisme très dépensier en énergie.



*Marumba quercus* D. & S., Bruniquel (Tarn-et-Garonne), 28-V-2012. © J. HAXAIRE.



*Acherontia atropos* L., Orthez (Pyrénées-Atlantiques). © J. HAXAIRE.



*Hemaris fuciformis* L., mâle, Laplume (Lot-et-Garonne). © J. HAXAIRE.



*Sphinx pinastri* L., VII-2004. © A. COSSON.



*Hippotion celerio* L., 27-II-2011. © J. HAXAIRE.



*Deilephila elpenor* L., mâle, Laplume (Lot-et-Garonne), 19-V-2007. © J. HAXAIRE.



*Hyles livornica* Esp., femelle ab ovo, Coustouges (Pyrénées-Orientales), 21-VII-2006. © J. HAXAIRE.



*Hyles nicaea* Prun., femelle, Villegailhenc (Aude), 21-IX-2009. © J. HAXAIRE.



*Deilephila porcellus* L., Meyronnes (Alpes-de-Haute-Provence), 21-VI-2003. © J. HAXAIRE.



*Hyles vesperilio* Esp., mâle ex larva, Alpe-d'Huez (Isère). © J. HAXAIRE.



*Sphinx maurorum* Jordan, Sauméjan (Lot-et-Garonne), 15-V-2011. © J. HAXAIRE.



*Hyles gallii* Rott., femelle. © J. HAXAIRE.



*Mimas tiliae* L., Châteauroux-sur-Durance (Hautes-Alpes), 22-V-2010. © M. GIRARDIN.



*Hyles hippophaes* Esp. © J. HAXAIRE.



*Macroglossum stellatarum* L., ab ovo, Laplume (Lot-et-Garonne), 12-VII-2006. © J. HAXAIRE.



*Smerinthus ocellata* L., femelle, Laplume (Lot-et-Garonne). © J. HAXAIRE.



*Proserpinus proserpina* Pallas, mâle, Laplume (Lot-et-Garonne). © J. HAXAIRE.



*Hyles dahlia* Geyer, 9-V-2012. D.R.



*Laothoe populi* L., mâle, Laplume (Lot-et-Garonne). © J. HAXAIRE.



*Agrius convolvuli* L., (élevage), 21-IX-2008. © S. WAMBEKE.



*Daphnis nerii* L., 10-VI-2008. © D. DEMERGÈS.



*Hemaris tityus* L., Soumia (Pyrénées-Orientales), 14-V-1992. © S. WAMBEKE.



*Sphinx ligustri* L., Wimereux (Pas-de-Calais), 16-VI-2006. © S. WAMBEKE.



*Hyles euphorbiae* L., mâle, Bruniquel (Tarn-et-Garonne). © J. HAXAIRE.