



# LA BACCHANTE

*Lopinga achine* (Scopoli, 1763)

Insectes  
Lépidoptères

PROTECTION NATIONALE : OUI

(Arrêté du 23 juillet 1993)

DIRECTIVE OISEAUX/HABITATS : ANNEXE IV

CONVENTION DE BERNE : ANNEXE II

ESPECE CLASSEE « EN DANGER » SUR LE LIVRE ROUGE FRANÇAIS

REPRODUCTRICE

## Espèce à enjeu de conservation : Groupe I

### DISTRIBUTION ET POPULATION

- ✓ Au niveau national, l'espèce est aujourd'hui essentiellement localisée sur la frange est du pays (Jura et Alpes), mais est susceptible d'être rencontrée de manière plus sporadique en plaine.
- ✓ La Bacchante affiche une très forte régression sur le domaine atlantique et une forte régression en domaine continental où elle ne se maintient réellement bien que sur des zones relativement limitées.
- ✓ *L. achine* est connue en Franche-Comté dans les départements du Doubs et du Jura. Le papillon a très probablement disparu de Haute-Saône, et une mention récente sur le Territoire de Belfort mérite validation.
- ✓ Les responsabilités régionales en matière de conservation pour ce taxon apparaissent comme majeures. Les populations jurassiennes sont encore très dynamiques, alors que celles de la Loue sont bien plus isolées.

### HABITAT

- ✓ L'espèce recherche des habitats herbacés chauds et partiellement colonisés par les ligneux. Les lisières, clairières, bois clairs et pelouses enrichies constituent autant de milieux potentiels pour ce papillon.

### MENACES

- ✓ En Europe, *L. achine* est considérée comme menacée (vulnérable (Van Swaay & Warren, 1999)).
- ✓ L'espèce est menacée par la rectification des lisières, la régression des pelouses et par l'intensification des pratiques sylvicoles sur les forêts claires. Bien que cette espèce soit dans une certaine mesure favorisée par l'enrichissement, il apparaît qu'un taux de fermeture trop important lui est clairement défavorable. Les pelouses embuisonnées bordées de bois et entrecoupées de bosquets et de haies sont en Franche-Comté très favorables à ce papillon.

### PROPOSITIONS DE GESTION

- ✓ Une approche paysagère est indispensable dans la mesure où ce papillon est très sensible à la structure générale de l'habitat. Le maintien de connexions biologiques efficaces passe par ailleurs par la préservation d'un réseau de sites reliés par certaines structures fixes (haies, bosquets, talus, lisières ...).
- ✓ Il convient d'accorder une attention particulière aux pelouses sèches connectées à des forêts thermophiles claires.

### CONCLUSION

La situation régionale est encore favorable pour la Bacchante en liaison avec un maillage de pelouses relativement dense sur le Jura méridional et la vallée de la Loue. Cet état de conservation signe une qualité environnementale qu'il convient de préserver.

### BIBLIOGRAPHIE

- Bergman K.O., 1999.- Habitat utilization by *Lopinga achine* (Nymphalidae: Satyrinae) larvae and ovipositing females: implication for conservation. *Biological Conservation*, 88 (1) : 69-74.
- Jutzeler D., 1990.- Zur Bedeutung von Pfeifengrasarten *Molinia* sp.) als Existenzgrundlage von *Lopinga achine* (Scop., 1763) und *Coenonympha tullia* (Müll., 1764) (Lepidoptera: Satyridae). *Mitteilungen der entomologischen Gesellschaft Basel*, 40 (3/4) : 94-110.
- Meyer M., 1996.- *Lopinga achine* Linnaeus, 1763. Pages 145- 149. In : « Background information on invertebrates of the Habitats Directive and the Bern Convention. Part I - Crustacea, Coleoptera and Lepidoptera ». P.J. Helsdingen, L. Willemse & M.C.D. Speight ed., Série : Nature et Environnement, N° 79, Conseil de l'Europe, Strasbourg, 217 p.
- ProNatura - Ligue suisse pour la protection de la nature, 1987.- Les papillons et leurs biotopes. Espèces-Dangers qui les menacent-Protection. Suisse et régions limitrophes. Tome 1. Fotorar SA, CH-8132 Egg.
- Van Swaay C. & Warren M., 1999.- Red Data Book of European Butterflies (Rhopalocera). *Nature and environment*, N°99. Council of Europe Publishing, 260p.

## REPARTITION EN FRANCHE-COMTE

(Mora F. OPIE, 2005 - complément aux fiches espèces OPIE-DIREN, 2001)

Bacchante

(*Lopinga achine*)



## REPARTITION EN FRANCE

(Lafranchis T., 2004)

