

OBSERVATIONS SUR LES LÉPIDOPTÈRES DE LA FORÊT
DE LA PERTHE (AUBE)
'LEP. RHOPALOCERA'

par Pierre PORCHERET

Pour diverses raisons, la principale étant le mauvais temps, je n'ai effectué ma première visite de la saison à la forêt de la Perthe (Lambert II ét. : 72. 243.; UTM : EP78) que le 22 juin 1987.

Je n'ai pas été déçu. Dans les larges allées pratiquées entre les parcelles de résineux se dressait une végétation exubérante, favorisée par des pluies abondantes. Parmi ces plantes fleuries, prédominait la Vipérine commune (Echium vulgare) (Pl. 15, fig. 1). Il y avait aussi le Chardon penché (Carduus nutans), le Thym serpolet (Thymus serpyllum), l'Orchis pyramidal (Orchis pyramidalis), le Lotier corniculé (Lotus corniculatus).

Je constatai une exceptionnelle abondance d'*Aporia crataegi*; la plupart des spécimens étaient posés sur la Vipérine et le Chardon (Pl. 15, fig. 2).

J'eus aussi la surprise de rencontrer, pour la première fois dans cette localité, 3 exemplaires de *Melitaea diamina*. Malgré des recherches dans plusieurs autres secteurs de la forêt, je n'en vis aucun autre spécimen. Il en fut ainsi également le 24 et le 29 juin, ainsi que le 1er, le 10 et le 12 juillet.

Quant à *Aporia crataegi*, l'espèce était encore aussi abondante jusqu'au 1er juillet. Moins nombreux le 10 juillet, il était devenu rare le 12.

Espèces observées le 22 juin :

Papilio machaon. - Deux exemplaires.
Leptidea sinapis. - Assez nombreux.
Aporia crataegi. - Exceptionnellement nombreux.
Anthocharis cardamines. - Assez nombreux.
Colias australis. - Quelques exemplaires.
Cupido minimus. - Quelques exemplaires.
Polyommatus icarus. - Nombreux.
Mesoacidalia aglaja. - Assez nombreux ; émergences paraissant récentes.
Inachis io. - Un exemplaire (frotté).
Aglais urticae. - Quelques exemplaires.
Melitaea cinxia. - Quelques exemplaires.
Melitaea diamina. - Trois exemplaires.
Coenonympha pamphilus. - Nombreux.
Coenonympha arcania. - Quelques exemplaires.
Coenonympha glycerion. - Quelques exemplaires.

La découverte de *Melitaea diamina* porte à 55 le nombre d'espèces de Rhopalocera que j'ai rencontrées dans cette forêt depuis 1980.

Elles se répartissent comme suit :

Hesperiidae, 4. - Papilionidae, 2. - Pieridae, 9. - Lycaenidae, 16.
- Nymphalidae s.l., 24.

9, rue Maurice-Parez, 10170 Méry-sur-Seine



Fig. 1. - Une allée de la forêt de la Perthe (comm. de Plancy-l'Abbaye, Aube) montrant l'abondance de Vipérine, le 22 juin 1987.



Fig. 2. - *Aporia crataegi* butinant sur Chardon penché, dans la forêt de la Perthe, le 22 juin 1987.

P. PORCHERET, phot.