

Damier de la Succise

Euphydryas aurinia ssp *provincialis*

Ordre : Lépidoptères

Famille : Nymphalidés



Illustration du Guide des Papillons d'Europe – R. Lewington

Code Natura 2000 : 1065

Numéro de fiche : 11

STATUT DE PROTECTION

Directive « Habitats » : annexe II et IV

Convention de Berne : annexe II

Description

Papillon de taille moyenne dont le dessus des ailes est de couleur fauve avec des dessins noirs de taille variable, imbriqués à la façon d'un damier. Une caractéristique est la présence d'une ligne de points bien définie sur l'aile antérieure et visible sur les deux faces.

Habitats

La plante hôte de la chenille de la sous-espèce *provincialis* est essentiellement la Céphalaire à feuilles blanches qui se rencontre sur les milieux herbeux des causses et les pentes marneuses. L'adulte occupe la plupart des milieux ouverts herbeux où il recherche les plantes nectarifères.

Etat des populations sur le site

Le damier de la succise semble occuper plutôt la frange méridionale du causse. Les points de contact sont faibles et toujours avec très peu d'individus. On peut ainsi estimer une population de faible importance, en limite d'aire de répartition pour cette sous-espèce.

Etat de conservation national

La caractéristique de l'espèce *Euphydryas aurinia* est le fractionnement en de nombreuses sous-espèces dont la répartition géographique est propre à chacune d'entre-elles : certains auteurs parlent de "super espèce" en phase de différenciation.

La zone de prospection se trouve à la jonction de répartitions géographiques de sous-espèces : la sous-espèce *provincialis* est répandue principalement dans le sud / sud est de la France : c'est une forme proche qui se rencontre en Languedoc et notamment sur le site.

Cependant, d'une manière plus globale, cette espèce ne semble pas en régression à l'échelle nationale, même si en plaine les effectifs sont en diminution.

Importance du site pour la conservation de l'espèce

Le site se trouve à la jonction de différentes formes de la sous-espèce *provincialis*. Cette zone de contact permet sans doute des échanges entre les différentes populations. Cependant, d'une manière plus globale, à l'échelle de la région, cette espèce ne semble pas en régression, donc le site ne présente pas un intérêt majeur.

Références utilisées pour l'inventaire et la caractérisation

Fiers V., Grauvit B., Gavazzi E., Haffner P., Maurin H. et coll., 1997 / Maurin H., Keith P. et coll., 1994 / Dupont P., 2000 / OPIE L-R, DIREN L-R, 1997 / Lafranchis T., 2000 / Tolman T., Lewington R., 1999