

Cuivré des marais

Lycaena dispar (Haworth, 1802)



STATUT DE L'ESPÈCE

Code Natura 2000
Convention de Berne
Directive Habitats-Faune-Flore

→ 1060
→ Annexe II
→ Annexes II & IV

Liste rouge :

- France : préoccupation mineure

**PROTÉGÉE
AU NIVEAU
NATIONAL**

DESCRIPTION

Le Cuivré des marais est un papillon d'environ 4 cm d'envergure de la famille des Lycaenidae. Il présente des ailes brillamment orange cuivré avec un fin liseré noir sur le bord. Il existe un dimorphisme sexuel (ensemble des différences morphologiques entre mâle et femelle) marqué. La femelle est plus grande que le mâle, de couleur plus sombre et présente des points noirs sur le dessus des ailes antérieures. La chenille est de couleur vert-jaune.

BIOLOGIE

Habitat

L'espèce se rencontre au niveau des prairies de fonds de vallée, aux sols profonds et riches en nutriments, sur les bords de cours d'eau, de canaux, les fossés, les marais.

Activité

Une première génération d'adulte s'observe à partir de mi-mai jusqu'à fin juin. Les adultes ont une durée de vie moyenne de huit à dix jours. La seconde génération s'observe de fin juillet à fin août. Les adultes peuvent s'éloigner de plusieurs kilomètres de leur lieu d'éclosion ce qui leur permet de coloniser de nouveaux biotopes. Dans le sud de la Corrèze, une troisième génération peut être observée en année favorable.

Alimentation

Les chenilles sont phytophages et se nourrissent de plusieurs espèces de *Rumex*. Les adultes sont floricoles.

Reproduction

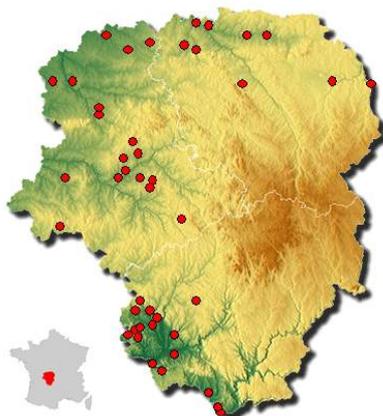
Les périodes de ponte sont les mêmes que les périodes de vol des adultes. En Limousin, la femelle pond sur l'Oseille crépue (*Rumex crispus*). D'autres oseilles sont citées comme plantes-hôtes dans la littérature, par exemple l'Oseille aquatique, la Patience d'eau et la Patience à feuilles obtuses. La nymphose des chenilles a lieu au cours du mois de mai et dure entre 12 et 16 jours. La nymphose des chenilles issues des adultes de la seconde génération se déroule fin-juillet, début-août.

RÉPARTITION

En France : Absente au nord-ouest de la France et sur le pourtour méditerranéen, les effectifs diminuent rapidement dans le sud de la France.

En Limousin : L'espèce est en expansion en Limousin. Elle se rencontre dans les milieux humides préservés au-dessous de 500 m d'altitude.

Cartographie des données connues de répartition de *Lycaena dispar* en Limousin



Source : Société Entomologique du Limousin (SEL)

EXIGENCES ÉCOLOGIQUES

Habitat

● Milieux ouverts, humides et eutrophes, avec entretien régulier à hauteur d'herbe variable. Le maintien des populations exige la présence de *Rumex crispus* pour la ponte, la présence de diverses plantes nectarifères est également indispensable pour l'alimentation des adultes.

MENACES

Sur l'habitat

- Fermeture du milieu par colonisation de ligneux.
- Assèchement du milieu par plantation de peuplier, drainage et retournement des prairies.
- Sur-pâturage.

MESURES DE GESTION FAVORABLES

Gestion de l'habitat

- Ne pas boiser, ne pas labourer.
- Limiter les apports de fertilisants.
- Maintenir un pâturage extensif et/ou des fauches tardives sur ces zones.
- Restaurer et entretenir les prairies en voie de fermeture : contrôle des ligneux par coupe, débroussaillage ou broyage.
- Maintenir des zones refuges (non fauchées, ni pâturées) abritant *Rumex crispus* pour assurer des sites de ponte chaque année. Ces zones peuvent alterner d'une année sur l'autre.

CALENDRIER DE SENSIBILITÉ

👉 L'espèce est sensible toute l'année.

Fiche établie par le service
**Valorisation, Évaluation
des Ressources
et du Patrimoine Naturel**
(VERPN/DREAL)



Décembre 2014



Avec la participation de la
**Société Entomologique
du Limousin**
(SEL)

Photos
Cuvré des marais : R. Chambord (SEL)
Fond : G. Simonneau (VERPN/DREAL)