



Plan régional d'action en faveur de *Maculinea* en Franche-Comté

Appel à contribution : prospection ciblée sur l'azuré de la croisette et l'azuré des mouillères

Fiche d'aide à la détermination des gentianes utilisées comme plantes hôtes

Contexte

L'azuré de la croisette (*Maculinea alcon rebeli*) et l'azuré des mouillères (*Maculinea alcon alcon*) font l'objet d'un plan régional d'actions en Franche-Comté, consultable sur notre site Internet pour plus d'informations. Celui-ci s'articule en trois axes : connaissance, gestion/protection et formation/sensibilisation.

Cet appel à contribution a pour but de découvrir de nouvelles stations d'azuré de la croisette ou d'azuré des mouillères. En effet, la présence d'œufs sur les plantes-hôtes (différentes espèces de gentianes) permet d'attester de la reproduction du papillon sur le site. Il permettra également de confirmer ou non la présence de ces deux espèces sur des stations historiquement connues.

Comment participer ?

Vous pouvez soit :

- ✓ nous contacter pour que nous vous communiquions des stations de plantes hôtes à prospecter
- ✓ rechercher les différentes espèces de gentianes citées dans cette fiche au cours de vos sorties

Une fois la plante identifiée, il suffit de vérifier la présence d'œufs sur les feuilles et les boutons floraux. Les œufs sont blancs et cylindriques ; ils sont facilement repérables.

Nous vous demanderons de **prendre une photo de la plante** (avec ou sans œufs) pour que nous puissions valider vos observations.

Comment transmettre vos données ?

En envoyant vos photographies à l'adresse suivante : perrine.jacquot.ori@cbnfc.org.

En indiquant obligatoirement :

- ✓ Nom et prénom
- ✓ Date de l'observation
- ✓ Commune et le lieu-dit

et éventuellement

- ✓ Localisation plus précise par gps ou carte ign
- ✓ Menaces et/ou atteintes identifiées
- ✓ Estimation du nombre de pieds de plante hôte présents sur le site

L'azuré de la croisette pond sur la gentiane croisette à partir de mi-juin jusqu'à fin juillet (occasionnellement sur gentiane jaune et gentiane d'Allemagne).



Recherche des œufs de
fin juillet à début septembre

L'azuré des mouillères pond sur la gentiane pneumonanthe à partir de mi-juillet jusqu'à fin août



Recherche des œufs
de mi-août à septembre