



Plan d'actions en faveur de
l'AZURÉ DE LA CROISETTE
de Franche-Comté

**Vous êtes élu
ou agriculteur ?**

**Grâce à vous,
nous pouvons sauvegarder
un papillon très rare !**



Votre commune abrite

Ce patrimoine est issu de bonnes pratiques. C'est

Que pouvez-vous faire en tant qu'ÉLU ?



L'azuré de la croisette est présent sur :



• les communaux de votre commune :

Vous pouvez mettre en place un partenariat avec une structure impliquée dans le plan d'actions en faveur de l'azuré de la croisette (voir au dos). Celle-ci vous accompagnera pour définir des actions adaptées (travaux de débroussaillage, mise en pâturage du site ou signature d'un bail à clauses environnementales avec l'agriculteur si le site est déjà exploité...) et rechercher les financements nécessaires.

• les talus de bord de route que vous entretenez :

La gentiane croisette affectionnant les bords de chemins, il est important de chercher le meilleur compromis entre les impératifs de sécurité routière, le besoin d'ouverture des talus favorable à la plante et la nécessité de laisser au papillon la possibilité d'accomplir son cycle biologique. Il est ainsi par exemple essentiel de décaler le calendrier de fauche à la fin de l'été. Nous pouvons vous accompagner pour mettre en place des méthodes et actions adaptées à vos contraintes.



• des terrains privés de votre commune :

Vous pouvez être un relais entre le propriétaire et la structure locale impliquée dans ce plan d'actions et transmettre cette fiche d'information.

34

Communes sont
déjà engagées pour
la préservation de ce
papillon !



l'azuré de la croisette ?

une responsabilité importante de le conserver !

Que pouvez-vous faire en tant qu'AGRICULTEUR ?

51
agriculteurs sont
déjà engagés pour
la préservation de ce
papillon !

Conserver des habitats de pelouses...

- **Ne pas fertiliser sur les pelouses sèches**

Les gentianes (croisette et jaune) s'épanouissent sur des sols secs, peu profonds, pauvres en matière organique et éléments minéraux. La fertilisation favorise l'installation d'une flore et d'une faune plus banales, qui entrent en compétition avec les espèces adaptées aux milieux secs, disparaissant ainsi rapidement.



- **Ne pas passer le casse-cailloux, pour ne pas détruire les habitats du papillon, de ses plantes-hôtes et de ses fourmis-hôtes**



Le concassage de pierriers ou dalles rocheuses avec des casse-cailloux (broyeurs de pierres, de souches, forestiers...), notamment sur les pelouses sèches où croissent les gentianes, est une pratique qui hélas provoque de manière irréversible et directe la disparition du milieu naturel d'origine. Il a aussi pour effet d'homogénéiser le paysage si typique de la montagne jurassienne. Il modifie la structure du sol entraînant un impact sur le long terme sur le milieu, tel qu'un phénomène d'érosion accru.

... en adaptant ses pratiques

- **Maintenir un chargement moyen relativement faible, mais assez élevé pour éviter une fermeture du milieu (entre 0,2 et 0,8 UGB/ha/an)**

Afin de préserver la biodiversité des pelouses sèches, un équilibre entre sous-pâturage et sur-pâturage doit être recherché. Le sous-pâturage entraîne un enrichissement, l'herbe dense étouffant les gentianes. Quant au pâturage trop marqué, il engendre une érosion du sol empêchant la végétation de s'installer mais aussi un enrichissement du sol défavorable au milieu.



- **Ne pas effectuer de fauche de refus, au minimum sur les zones d'implantation des gentianes, avant l'arrivée de l'automne**

La gentiane croisette effectue une floraison tardive, de juin à septembre. La fauche des refus durant cette période prive la plante mais aussi l'azuré de la croisette de leur cycle de vie complet.

Comment reconnaître l'azuré de la croisette ?

Un papillon discret et protégé...

Ce papillon de jour, relativement petit, a le dessus des ailes bleu sombre à bordures noires (mâle) ou brun lavé de bleu (femelle) et le dessous gris brun orné de points noirs entourés de blanc crème.

L'identification est délicate pour le non-spécialiste. L'observation de ce papillon est un spectacle rare : la période de vol des adultes est souvent réduite à quelques semaines, entre mi-mai et juillet selon l'altitude et les conditions météorologiques.

Attention d'autres papillons de la famille des azurés lui ressemblent beaucoup !

... mais qui laisse de précieux indices !

Cet azuré dépose en effet sur les bourgeons floraux et les feuilles de ses plantes-hôtes, des pontes blanches bien visibles mais petites comme des têtes d'épingle. L'azuré de la croisette a deux plantes-hôtes connues en Franche-Comté, une principale, la gentiane croisette, et une secondaire dans certains secteurs du sud Jura, la gentiane jaune.



Où trouver la discrète gentiane croisette ?

C'est une espèce plutôt grande mais elle peut être étonnamment discrète malgré ses fleurs bleues, car bien dissimulée dans la végétation.

On la trouve par exemple le long des sentes du bétail, dans des secteurs remis à nu récemment ou encore le long des bords de routes. Elle est en revanche assez facile à distinguer en fin de saison quand les plantes sont fanées.



Le saviez-vous ?

80 % des insectes volants (environ) auraient disparu en 30 ans en Europe, comme en témoignent nos pare-brise qui aujourd'hui restent propres. Les insectes formant l'un des socles de la chaîne alimentaire, des effets en cascade sont attendus sur tous les écosystèmes et la survie de l'humanité.



En protégeant l'azuré de la croisette, vous préservez également de nombreuses espèces telles que des oiseaux comme la pie-grièche écorcheur, des lézards, des orchidées, etc.

Coordinateur du Plan d'actions en faveur de l'azuré de la croisette en Franche-Comté:

CONTACT LOCAL :



Contact : Conservatoire d'espaces naturels de Franche-Comté
Maison de l'environnement • 7 rue Voirin • 25000 Besançon
03 81 53 04 20 • contact@cen-franchecomte.org • www.cen-franchecomte.org

Partenaire financier :



Partenaires techniques :



Syndicat mixte Haut-Doubs Haute-Loue

