



## Zoom espèce



Tous les mois, la Réserve Naturelle des marais de Bruges vous présente une nouvelle espèce.



©Adobe Stock

## À la découverte de la ... Cordulie à corps fin

*Rappelez-vous en juillet 2023, nous vous présentions la différence entre libellule et demoiselle avec un zoom sur une espèce commune : le Caloptéryx vierge. Aujourd'hui, une espèce beaucoup plus rare est à l'honneur : la Cordulie à corps fin ! Il s'agit d'une libellule reconnaissable à la magnifique couleur vert-métallique de son corps, ponctuée de marques jaunes au centre de son dos.*

- **La patrouilleuse des rivières !**

Les larves se développent dans les eaux courantes (rivières et ruisseaux) qui disposent d'une ripisylve ou boisement de rive important, car elles grandissent dans les racines immergées des arbres. Une fois arrivées à maturité, elles sortent de l'eau pour se métamorphoser en adulte, c'est ce qu'on appelle l'émergence. Le pic d'émergence des adultes a lieu en juillet. Un moyen de la détecter est de trouver, sur une berge, les exuvies de cette espèce : il s'agit de la dernière enveloppe que quitte la larve au moment du passage de l'état larvaire à l'imago. C'est en quelque sorte la dernière mue !

- **Une espèce protégée !**

Sur la Réserve, c'est une espèce que l'on observe le long des différentes jalles en effectif restreint. Le maintien d'un niveau d'eau minimal sur les jalles ainsi que la densité des Chênes, Aulnes et Saules sur les berges sont essentiels pour favoriser cette espèce qui semble peu menacée régionalement mais pour laquelle l'Aquitaine a une importante responsabilité au niveau mondial. L'aménagement des grands cours d'eau ainsi que leur pollution chimique sont également des facteurs fragilisant l'état de conservation de la Cordulie à corps fin.

