

Enquête sur quelques insectes remarquables d'Alsace - Fiche de terrain 2

Les Leucorrhines sont des petits anisoptères. Toutes les espèces ont la **base des ailes postérieures marquée d'une petite tache noire** ⬠. (! ce critère n'est pas toujours aisément visible, selon l'angle d'observation avec des jumelles).

La Leucorrhine à gros thorax *Leucorrhinia pectoralis*

mai | juin | juil | août | sept | oct

La reconnaître sur le terrain

envergure : env. 6 cm - longueur abdomen : env. 2,5 cm



- 1 L'abdomen, court et renflé dans sa partie inférieure, est sombre et marqué de taches rougeâtres.
- 2 Avec l'âge, ces taches s'assombrissent et se distinguent moins, à l'exception de la dernière qui reste jaune citron et confère aux mâles une coloration caractéristique.

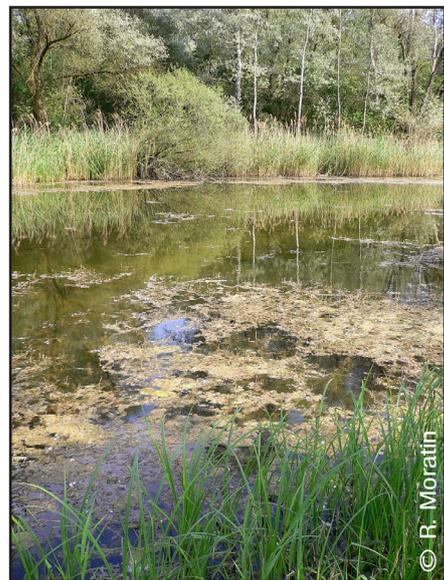


Généralement, seuls les mâles adultes -territoriaux- sont visibles, posés en évidence sur des perchoirs le long des berges ou au milieu de l'eau. On peut ainsi les repérer aux jumelles.

Les femelles, à l'abdomen marqué de taches jaunes, sont discrètes et d'observation difficile.



Un habitat typique de l'espèce en forêt rhénane : notez les herbiers aquatiques non dominants laissant des surfaces d'eau libre, la ceinture de végétation palustre (carex, massettes, phragmites...), l'eau peu profonde et l'ensoleillement important.



Habitats Eaux stagnantes (étangs, marais), souvent forestiers ; tourbières et étangs tourbeux de basse altitude.

En Alsace Cette espèce protégée n'est connue que dans d'anciens bras du Rhin déconnectés, habitats rares particulièrement riches en espèces de libellules. A prospecter : marais rhénans, mais également étangs du Sundgau et d'Alsace Bossue, rieds marécageux, tourbières de basse altitude.

La Leucorrhine douteuse *Leucorrhinia dubia*

mai | juin | juil | août | sept | oct

La reconnaître sur le terrain

envergure : env. 6 cm - longueur abdomen : env. 2,5 cm



la Leucorrhine douteuse est semblable à la Leucorrhine à gros thorax. Notez cependant chez le mâle l'**abdomen plus fin et non élargi**, où toutes les taches sont rougeâtres.



Habitats Surtout inféodée aux tourbières et marais tourbeux ; plus rarement, autres milieux stagnants d'altitude.

En Alsace Elle n'est connue que sur quelques tourbières (localement mares) du massif vosgien.

Risques de confusion Pour les Leucorrhines «rouges», éventuellement avec des Sympetrum, espèces de petite taille aux colorations rouges (mâles) ou jaunâtres (femelles), mais qui n'ont jamais de taches noires à la base des ailes postérieures.