

Agrion à larges pattes

Platycnemis pennipes

L'Agrion à larges pattes est une espèce de libellule abondante sur le bassin versant de l'Erdre et présente dans toute l'Europe. Elle se retrouve sur les zones humides : talus bordant les berges, friches à distance des étangs, près des rivières à cours lent, des canaux et des lacs peu couverts de végétation aquatique entre mai et septembre.

Le mâle est de couleur bleue, tandis que la femelle est brune. Ici, il s'agit d'un spécimen mâle. La reproduction de l'espèce peut être observée pendant tout l'été. Mâles et femelles s'accouplent posés sur la végétation des berges, puis la ponte s'effectue en tandem, le mâle tenant la femelle par l'arrière de la tête. Les oeufs sont déposés dans la tige des plantes aquatiques juste sous la surface.

Le développement larvaire s'effectue en une vingtaine de mois, dans les eaux courantes et bien ensoleillées. Après métamorphose, l'agrion adulte passe une dizaine de jours à s'alimenter afin d'assurer sa maturation sexuelle puis investit les zones de reproduction. Larves et adultes sont des carnivores.



edenn

Ensemble pour la reconquête de l'Erdre

2018 - Crédit photo : P. Gallard



PREFECTURE
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE



DIRECTION
REGIONALE DE
L'ENVIRONNEMENT
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

CE PROJET EST COFINANCÉ PAR
LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL

www.edenn.fr