

Aeshna isosceles (Müller, 1767) redécouverte dans le département du Pas-de-Calais (Odonata, Anisoptera, Aeshnidae)

par Lucien Kerautret

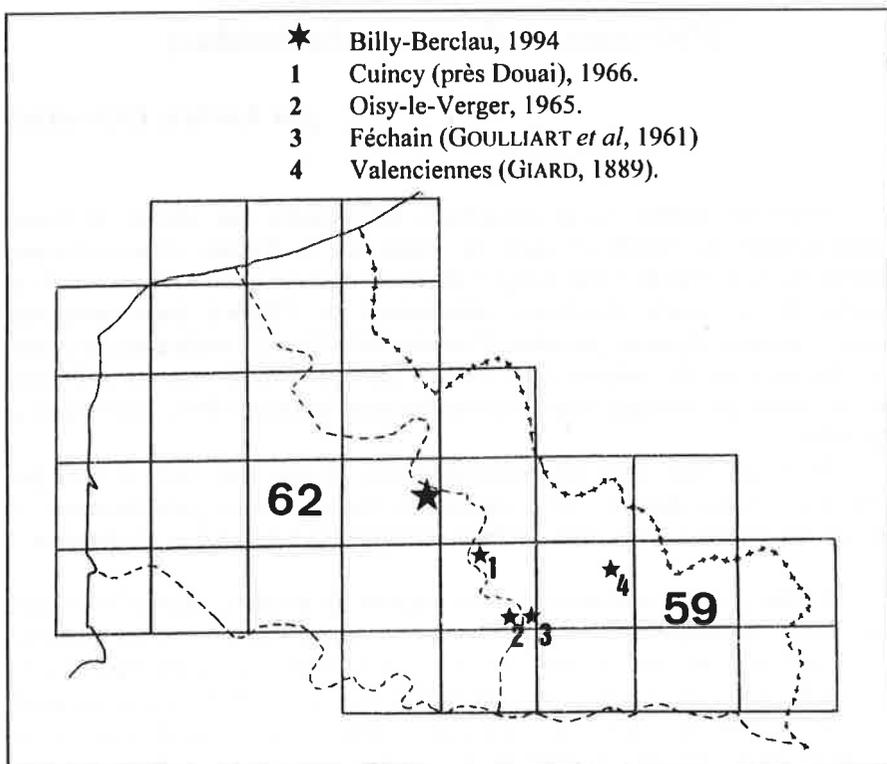
Dans les années 70, je connaissais cette espèce aux abords de Douai (département du Nord) et dans la vallée de la Sensée (Oisy-le-Verger, département du Pas-de-Calais) et je l'observais également dans les marais de la vallée de la Souche (Laonnois, département de l'Aisne). Sans recherches particulières (Il n'y avait pas alors d'enquête INVOD ...), j'avais donc considéré qu'*Aeshna isosceles* (Müller, 1767) n'était pas rare dans le nord de la France. Cette espèce est citée également dans la littérature (GIARD, 1889 ; GOULLIART *et al.*, 1961).

Reprenant mes activités odonatologiques 20 ans plus tard, je n'ai pas retrouvé l'espèce dans les deux stations du Douaisis citées précédemment, et aucun des collègues participant à l'Atlas cartographique national ne l'a signalée.

J'allais donc la considérer comme disparue de la région, lorsqu'Emmanuel Fernandez, collaborateur de l'enquête, me signala avoir observé *Aeshna isosceles* dans la boîte d'un collectionneur d'insectes : un spécimen avait été capturé le 25 juin 1987 à Wingles (entre Lens et Béthune) dans le Pas-de-Calais. Après avoir vérifié l'identité de l'espèce, j'ai demandé à l'entomologiste auteur de la capture quelques précisions et l'autorisation d'utiliser cette donnée pour le programme INVOD. Sans réponse de sa part, je suis allé prospecter les étangs de Wingles le 14 juin 1994 et c'est avec grand plaisir que j'ai pu observer au moins 2 individus volant au dessus d'un étang partiellement envahi de jeunes saules. Ce plan d'eau est situé en réalité sur la commune voisine : Billy-Berclau.

Revenu le lendemain en compagnie d'un ami auquel je voulais faire découvrir l'espèce, nous avons été « accueillis » dès notre descente de voiture, par 2 individus qui volaient le long des arbres au bord du parking aménagé à cet endroit. L'un d'eux fut capturé et photographié. Au-dessus de l'étang, toujours dans la zone envahie de végétation, plusieurs autres volaient : j'ai estimé à une dizaine les individus présents ce jour-là. Le 9 juillet, 2 ou 3 mâles volaient encore sur le site.

Aucune prospection odonatologique n'avait été faite dans ce secteur (à part la capture de 1987) et l'on ne peut rien dire sur l'ancienneté de cette population qui semble actuellement isolée. Cette station est située dans le bassin minier dont les eaux ne passent pas pour se distinguer par leur qualité. Cependant, cet étang ne paraît pas souffrir d'eutrophisation.



Aeshna isosceles (Müller, 1767) dans le nord de la France
 (Région Nord-Pas-de-Calais)

Travaux cités :

- GIARD A., 1889.- Les Odonates du Département du Nord. In : Fragments biologiques.- *Bull. scient. fr. Belg.*, 20 (2) : 180-184.
 GOULLIART M., CAVRO E., DENIS J., 1961.- Catalogue des Odonates du Nord de la France. *Bull. Soc. ent. Nord Fr.*, 113 : 1-3.