

## Brève communication

**Implantation de *Sympetrum fonscolombii* (Selys, 1840)  
dans le département de la Seine-Maritime  
(Haute-Normandie)  
(Odonata, Anisoptera, Libellulidae)**

par Xavier HOUARD et Bénédicte LEVREL

CREN de Haute-Normandie, rue Pierre de Coubertin, BP424 76850 S<sup>t</sup>-Etienne-du-Rouvray Cedex  
x.houard@cren-haute-normandie.com ; b.levrel@cren-haute-normandie.com

Les premières données de *Sympetrum fonscolombii*, recueillies, pour la Seine-Maritime, dans le cadre du projet d'atlas des Libellules de Normandie, datent de la saison 2006. En effet, l'année dernière, la pression de prospection du réseau d'odonatologues normands fut telle que l'espèce a été observée un peu partout dans la région, ce qui permit à certains de nos collègues de se poser des questions sur le statut de cette espèce : ce *Sympetrum* aux affinités méridionales est-il, en Normandie, un vrai ou un faux colon ?

La réponse se fit connaître dès le printemps suivant. C'est le 25 mai 2007, en fin d'après-midi que nous avons pu découvrir sur une ancienne ballastière du site des « Basses Eaux », sur la commune de Grainville-la-Teinturière (76), six individus de *Sympetrum fonscolombii*. Parmi eux, il nous a été possible d'observer un accouplement avec ponte et quatre ♂ au comportement territorial ont pu être identifiés.

Le site des « Basses Eaux » est une propriété de la Communauté de Communes de la Côte d'Albâtre et est suivi depuis trois ans par le Conservatoire des Sites Naturels de Haute-Normandie dans le cadre de la mise en place d'une gestion écologique. Cette observation de *Sympetrum fonscolombii*, outre le fait de constituer une nouvelle espèce pour le site, fournit de nouveaux indices quant à l'autochtonie de l'espèce en Haute-Normandie. En effet, jusqu'alors les observations de *S. fonscolombii* ne concernaient que des individus isolés le plus souvent loin de milieux aquatiques propices à sa reproduction. Il ne fait désormais plus aucun doute que l'hiver exceptionnellement doux que nous avons connu en 2006-2007 aura favorisé l'apparition de cette espèce en Normandie. Il nous reste à confirmer formellement l'autochtonie de *S. fonscolombii* sur ce site par la recherche d'exuvies lors de nos prochaines visites. De plus, dans le cadre de l'atlas normand, il sera également très intéressant de suivre la progression de l'implantation de cette espèce à travers la Normandie.

Enfin, il nous est agréable de remercier nos collègues odonatologues : Serge Barande, Marc Levasseur et Peter Stallegger qui nous ont transmis via internet leurs observations de *S. fonscolombii*, nous incitant ainsi à produire cette note.