

- LECOCQ S., 1992. *Sympecma fusca* (Vander Linden, 1820) en février dans le département de l'Orne (Odonata, Zygoptera, Lestidae). *Martinia*, 8(2) : 44.
- LÖW F., 1866. Zoologische Notizen. Erste Serie. *Verh. Zool.-bot. Ges. Wien*, 16 : 943-956.
- MARTIN R., 1887. A hibernating dragonfly. *Ent. Mon. Mag.* 23: 235.
- MARTIN R., 1888. Hibernation de la *Sympecma fusca*. *Revue scient. Bourb.* 1 : 53-57.
- MARTIN R., 1893. Nouveau cas d'hibernation de la *Sympecma fusca*. *Revue scient. Bourb.* 6 : 62-63.
- MUNCHBERG P., 1933. Beiträge zur Kenntnis der Biologie der Lestinae Calv. (Odonata). *Int. Revue ges. Hydrobiol. Hydrograph.*, 28 : 141-171.
- ROBERT P.A., 1958. *Les libellules* (Odonates). Delachaux & Niestlé, Neuchâtel-Paris, 364pp.
- SELYS-LONGCHAMPS E. (DE) & HAGEN H.A., 1850. Revue des Odonates ou libellules d'Europe. *Mémoires de la Société Royale des sciences de Liège*, 6, xxii + 408 pp.
- WILDERMUTH H., GONSETH Y. & A. MAIBACH A., 2005. *Odonata - Les libellules en Suisse*. Fauna Helvetica 11, CSCF/SES, Neuchâtel, 398pp.

Brèves communications

Aeshna isoceles (Müller, 1767) nouvelle espèce pour le département du Cher (Odonata, Anisoptera, Aeshnidae)

Par Hilaire MARTIN et Frédéric ARCHAUX
Cemagref, Domaine des Barres, 45290 Nogent-sur-Vernisson

Aeshna isoceles est une espèce à large distribution géographique, s'étendant de l'ouest de l'Europe à l'Oural. En France, cette dernière est principalement présente à basse altitude avec une abondance très irrégulière [GRAND & BOUDOT, 2006 : *Les Libellules de France, Belgique et Luxembourg*. Biotope, Mèze, (Collection Parthénope)]. Pour la région Centre, elle n'est mentionnée que dans trois départements (Indre, Indre-et-Loire et Loir-et-Cher) et sa reproduction n'est prouvée que dans l'Indre [LETT *et al*, 2001 : Liste commentée des Odonates de la région Centre (départements du Cher, de l'Eure-et-Loire, de l'Indre, de l'Indre-et-Loire, du Loir-et-Cher et du Loiret). *Martinia*, 14 (4)]. Concernant le Cher, aucune donnée validée n'a permis de confirmer la présence de cette espèce à ce jour (J.-M. Lett, *comm. pers.*).

Dans le cadre d'une prospection naturaliste pour le complément à l'inventaire des libellules de France (Cilif), sur un étang de la commune de Saint Doulchard (18), j'ai attrapé près d'une roselière de l'étang trois ♂ de l'espèce *Aeshna isoceles* le 29 juin 2008. Cette observation constitue ainsi la première mention pour le département du Cher. Sur le site, *Aeshna isoceles* se montrait notamment agressive envers *Anax imperator*.

Le lieu de capture ne correspond pas au milieu habituel. En effet, bien que l'étang présentait des eaux stagnantes ceinturées de roselières propices à l'espèce (GRAND & BOUDOT, 2006), il n'en est pas moins situé dans une zone industrielle et est alimenté en partie par les eaux de ruissellement (filtrées) d'un parking d'hypermarché situé en surplomb. Il conviendrait de prospecter à nouveau ce biotope (en particulier à la recherche d'exuvies permettant de prouver la reproduction de l'espèce sur le site) ainsi que les autres étangs environnants pour préciser la répartition de l'espèce dans le secteur et sa permanence dans le temps.