

Brève communication

**Rencontre avec *Hemianax ephippiger*
(Burmeister, 1839) dans le bas Bugey (Ain)
(Odonata, Anisoptera : Aeshnidae)**

par Daniel GRAND¹ et Géraldine GARNIER²

¹ Impasse de la Voûte, F-69270 Saint-Romain-au-Mont-d'Or. <danieljgrand@yahoo.fr>

² CREN Rhône-Alpes, Antenne de l'Ain, château Messimy, F-01800 Charnoz-sur-Ain

Reçu le 30 avril 2010 / Revu et accepté le 21 mars 2011

Les lacs de Conzieu (altitude : 363 mètres) se trouvent à la pointe sud-est du département de l'Ain, sur la commune de Conzieu dans le Bugey méridional, à l'extrémité sud des plateaux du Jura. Les trois lacs occupent une dépression allongée de 16 ha et des fossés peu marqués les relient les uns aux autres. La végétation qui les entoure est une cladiaie (*Cladium mariscus*) dense et peu diversifiée floristiquement, très favorable aux insectes et surtout aux araignées. D'autres milieux se développent aux extrémités nord et sud des lacs, tels des roselières, des prairies à molinie et des bas-marais à choin. Sa flore étant connue dès la fin du XIX^e siècle, le site a fait l'objet d'une étude préalable à son classement à l'inventaire des tourbières de Rhône-Alpes par le CREN Rhône-Alpes, en 1999. Elle a permis de l'identifier comme une tourbière remarquable de l'Ain, avec 7 plantes protégées comme *Thelypteris palustris*, *Hydrocotyle vulgaris* ou *Carex appropinquata*. Cette richesse justifie la mise en place en 2004 d'un plan de gestion par le CREN dont le principal objectif est de retrouver des milieux de tourbière alcaline diversifiés, la cladiaie envahissant actuellement des habitats remarquables faute d'entretien.

Les visites des lacs de Conzieu se sont déroulées par beau temps les 10 juillet 2008, 1^{er} juin 2009 et 22 août 2009. A cette dernière date et lors d'une progression difficile dans la roselière entourant le lac central, un Aeschnidé dérangé par notre approche s'est envolé précipitamment, pour se poser de nouveau quelques instants plus tard. Après une approche plus discrète cette fois, nous fûmes surpris de trouver un ♂ d'*Hemianax ephippiger* (Burmeister, 1839) sur un milieu inhabituel pour ce grand migrateur. Dans les minutes qui suivirent deux autres individus furent débusqués dans de hautes herbes, battues par un vent assez énergique en cette fin de matinée. Cette observation est la première citation détaillée d'*H. ephippiger* dans l'Ain, car si DELIRY (2008 : *Atlas illustré des libellules de la région Rhône-Alpes*, éd. Biotopie, Mèze) indique bien cette espèce de ce département, aucune information précise ne figure dans le texte.

D'une manière générale, le nombre d'individus observés sur les lacs de Conzieu en 2008 et 2009 était anormalement faible en regard des 29 espèces connues de ce site. Outre *H. ephippiger*, les autres espèces étaient *Calopteryx s. splendens* (Harris, 1780), *C. virgo* (Linnaeus, 1758), *Platynemis pennipes* (Pallas, 1771), *Ceriagrion tenellum* (Villers, 1789), *Coenagrion puella* (Linnaeus, 1758), *C. pulchellum* (Vander Linden, 1825), *Enallagma cyathigerum* (Charpentier, 1840), *Erythromma lindenii* (Selys, 1840), *E. najas* (Hansemann, 1823), *E. viridulum* (Charpentier, 1840), *Ischnura elegans* (Vander Linden, 1820), *Pyrrhosoma nymphula* (Sulzer, 1776), *Aeshna cyanea* (O.F. Müller, 1764), *A. isocles* (O.F. Müller, 1767), *Anax imperator* Leach, 1815, *A. parthenope* (Selys, 1839), *Gomphus vulgatissimus* (Linnaeus, 1758), *Cordulia aenea* (Linnaeus, 1758), *Somatochlora flavomaculata* (Vander Linden, 1825), *Crocothemis erythraea* (Brullé, 1832), *Libellula depressa* Linnaeus, 1758, *L. fulva* O.F. Müller 1764, *L. quadrimaculata* Linnaeus, 1758, *Orthetrum albistylum* (Selys, 1848), *O. brunneum* (Fonscolombe, 1837), *O.*

cancellatum (Linnaeus, 1758), *O. coerulescens* (Fabricius, 1798), et *Sympetrum sanguineum* (O.F. Müller, 1764). Une mention particulière doit être faite pour *G. vulgatissimus* dont 11 ♂ furent observés autour des lacs, dans lesquels cette espèce se reproduit probablement.

Martinia change de peau !

Comme vous l'avez remarqué, la couverture de *Martinia* a changé en 2010. Cette mue est l'occasion d'éditer une photo différente à chaque numéro, tout en conservant une ligne graphique directrice : l'originalité et l'esthétisme. Ainsi, les effets de flou, les prises de vue en contre-plongée, les gros plans livrant une toile abstraite, les comportements dynamiques... seront autant de sujets favorisés. Le format 13,6 x 6,1 cm sera maintenu ; pensez donc à laisser le sujet photographié respirer afin de permettre le recadrage.

Vous pouvez d'ores et déjà soumettre votre meilleur cliché à l'adresse martinia@libellules.org. Nous allons mettre prochainement en place une rubrique dédiée sur le site www.libellules.org qui sera accessible avec vos nom et code de sociétaire. A chaque numéro, plusieurs couvertures vous seront proposées et vous pourrez alors voter pour la couverture qui aura le plus accroché votre œil.

Couverture recherchée pour le prochain fascicule : *Hemianax ephippiger*.

Philippe Lambret

Appel à dessins

Lors de la mise en page de *Martinia*, certaines conventions sont à respecter, comme l'obligation de faire paraître la première page d'un article sur une page impaire, tandis que d'autres contraintes sont simplement pratiques, comme réaliser un tome dont le nombre total de pages est un multiple de quatre, impression sans page blanche oblige.

Les brèves communications sont à cet égard très pratiques car, pouvant débiter en page paire, elles permettent une mise en page harmonieuse.

Afin de joindre l'agréable à l'utile, nous proposons de publier des dessins d'après photographie, aquarelles, gravures, dessins humoristiques ou encore assistés par ordinateur... que vous pouvez envoyer à martinia@libellules.org.

A vos crayons !

La rédaction