

LA

L'union dans
le travail

REVUE SCIENTIFIQUE

DU LIMOUSIN

PARAISSANT LE 15 DE CHAQUE MOIS

Directeur : Charles LE GENDRE

PRIX de l'abonnement	}	France.....	3 fr.
		Union postale.....	4 fr.

Le Numéro : 23 centimes.

TARIF DES ANNONCES

La Ligne .. 0,40 | La demi-page... 8 fr. | La page... 15 fr.

(Conditions à débattre pour les insertions de longue durée)

Adresser tout ce qui concerne la Rédaction et l'Administration
du journal à LIMOGES, 45, place du Champ-de-Foire

LIMOGES

IMPRIMERIE-LIBRAIRIE DUCOURTIEUX & CO

15, RUE DES ARENES, 7

1907

LA REVUE SCIENTIFIQUE

DU LIMOUSIN

SOMMAIRE : *Entomologie*. Les Odonates de la Haute-Vienne (*suite et fin*) (R. Martin). — *Annales scientifiques*. Commune de Saint-Yrieix : l'arboriculture forestière, le châtaignier (F. Salvaing). — *Botanique*. Quelques plantes adventives, subspontanées, critiques, etc., dont la présence a été signalée en Limousin (*suite*) (Ch. Le Gendre). — Informations scientifiques limousines et nouvelles. Bibliographie. — Convocation.

ENTOMOLOGIE

Les Odonates de la Haute-Vienne

Gen. *Ischnura* Charp.

45° *Ischnura elegans* Vanderl. — Une espèce répandue à profusion, partout en France sur les étangs, et même sur les rivières. Elle paraît dès la fin d'avril et on la trouve encore au 15 septembre. Elle s'éloigne peu des eaux et voltige, accouplée, au milieu des joncs et des roseaux.

Gen. *Enallagma* Selys

46° *Enallagma cyathigerum* Charp. — Assez commune sur certains étangs, comme celui de Saint-Sulpice, de mai à septembre.

Gen. *Agrion* Fabr.

47° *Agrion pulchellum* Vanderl. — Commun sur les rivières et encore plus sur les étangs de mai à août. On trouve, à certains jours de vent, des centaines de mâles, sans une seule femelle, cachés dans les fossés herbeux et le long des buissons épais.

48° *Agrion puella* Linn. — Encore plus commun que le précédent sur les étangs et les mares. Eclot dès la fin d'avril et disparaît à la fin de juillet.

49° *Agrion mercuriale* Charp. — Espèce qu'on trouve accidentellement sur les rivières, rarement sur les grands étangs, et communément sur les ruisseaux et les rigoles. Dans l'Indre, elle est très répandue du 15 mai au 15 août, mais dans la Haute-Vienne, elle semblerait moins commune. Du moins ne l'ai-je trouvée qu'à Saint-Sulpice, sur le ruisseau de la plaine, en certain nombre, en juin.

50° *Agrion Lindeni* Selys. — Le *Lindeni* est un agrion des eaux courantes ; il est rare de le voir voler sur les étangs. Il est extraordinairement commun dans l'Indre. En Limousin, nous l'avons trouvé sur la Vienne et à l'étang de Saint-Sulpice. On l'observe de la fin de mai au 15 août.

R. MARTIN.

Tableau des Odonates du Limousin comparés à ceux d'autres régions de la France

ODONATES D'EUROPE	ODONATES D'EUROPE NON FRANÇAISES								
	Hte-Vienne	Indre	Charente	Vienne	Environs de Paris	Normandie	Est de la France	Sud-Ouest de la France	Provence
<i>Leucorhinia dubia</i>
— <i>rubicunda</i>
— <i>pectoralis</i>
— <i>albifrons</i>
— <i>caudalis</i>
<i>Diplax</i> <i>scotica</i>
— <i>pedemontana</i>
— <i>depressiuscula</i>
— <i>sanguinea</i>
— <i>flaveola</i>
— <i>fontcolombii</i>
— <i>meridionalis</i>
— <i>striolata</i>
— <i>vulgata</i>
<i>Lepthemis trimacra</i>
<i>Orthetrum chrysostigma</i>
— <i>cancellata</i>
— <i>albistyla</i>
— <i>brunneum</i>
— <i>ramburii</i>
— <i>caerulescens</i>
— <i>nitidinervis</i>
<i>Libellula depressa</i>
— <i>fulva</i>
— <i>4-maculata</i>
<i>Trithemis rubrinervis</i>
<i>Crocothemis erythraea</i>
<i>Urothemis nigra</i>
<i>Somatochlora metallica</i>
— <i>alpestris</i>
— <i>arctica</i>
— <i>flavomaculata</i>

Allemagne, Suisse.

Europe moyenne, Belgique, Suisse
Suisse, Italie, Allemagne.Europe, Centre et Nord, Suisse.
Sicile.

Espagne, Crète.

Sardaigne.

Espagne, Sicile.

Sicile.

Espagne, Italie.

Suisse, Tyrol
Europe centrale et septentrionale.

ODONATES D'EUROPE		ODONATES D'EUROPE NON FRANÇAISES										
		Ete-Vienne	Indre	Charente	Vienne	Environ de Paris	Normandie	Est de la France	Sud-Ouest de la France	Provence		
—	sponsa	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	virens	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	barbara	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Sympecma fusca		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	pedisca	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Platycnemis acutipennis		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	pennipes	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	latipes	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Ischnura pumilio		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	gratiosi	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	geni	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	elegans	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Ehallagma cyathigerum		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Agrion concinnum		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	pulchellum	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	puella	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	ornatum	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	hastulatum	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	lunulatum	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	armatum	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	scitulum	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	caerulescens	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	mercuriale	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	Lindenii	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Erythromma najas		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	viridulum	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Pyrrhosoma minus		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
—	tenellum	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Nehalennia speciosa		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
		50	61	56	51	51	37	48	57	55		
											NOMBRE DES ESPÈCES	
											Belgique, Suède, Allemagne, Suisse, Savoie.	
											Environ 28 non françaises.	