



Clé de détermination pour reconnaître la petite faune des eaux douces


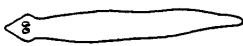


Association Le Merlet

L'animal se déplace sur l'eau.		Section 1 Insectes de surface
L'animal se déplace sous l'eau.	Animal sans pattes, en forme de ver.	Section 2.1 Vers
	Animal sans pattes, avec une coquille.	Section 2.2 Mollusques
	Animal possédant plus de 3 paires de pattes.	Section 2.3 Crustacés
	Animal possédant 3 paires de pattes.	Section 2.4 Insectes et larves d'insectes

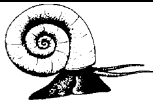



Section 1 Insectes de surface

Il tourne sans cesse à toute vitesse en rond . Corps ovale bombé, d'un éclat brillant. Eaux courantes.		GYRIN 6 mm <small>Insectes tombés à la surface de l'eau.</small>
Il glisse sur l'eau par saccades. Corps allongé très fin, longues antennes Quatre de ses pattes étalées en x.		GERRIS 1-1,5 cm <small>Insectes tombés à la surface de l'eau.</small>


Section 2.1 Vers

Vers muni d'une ventouse à chaque extrémité, forme ventrue ou cylindrique, segmentés. Eaux courantes.		SANGSUE 1-5 cm <small>Mollusques, insectes, crustacés et petits poissons.</small>
Vers plats, noirs, bruns ou blancs. Sous les pierres en eaux courantes.		PLANAIRE 1-1,7 cm <small>Mollusques, insectes, crustacés</small>
Vers blanchâtres, translucides, segmentés. Eaux stagnantes et lentes.		Larve de DIPTERE (taons, cousins) 3-4 cm <small>Matière organique</small>
Vers ressemblant à un fil de fer. Eaux stagnantes et lentes.		VERS GORDIUS 10 cm <small>Matière organique</small>



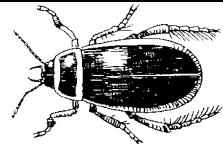





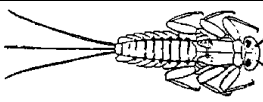

Section 2.2 Mollusques

La coquille est enroulée en spirale, type escargot.	Coquille aplatie en forme de disque. Eaux lentes et stagnantes.		PLANORBE 1-3 cm <small>Algues, plantes, débris végétaux</small>
	Coquille pointue (pyramide). Eaux lentes et stagnantes.		LIMNEE 1-5 cm <small>Algues, plantes, débris végétaux</small>
La coquille n'est pas enroulée.	Coquille en forme de petit chapeau. Sur pierres et plantes des eaux rapides.		ANCYLE 6 mm <small>Algues recouvrant les cailloux</small>
	Coquille formée de 2 parties accolées. Eaux lentes et courantes.		MULETTE 7-10 cm <small>Matière organique en suspension dans l'eau</small>

Section 2.3 Crustacés

Corps courbé en virgule, aplati. Eaux courantes sous les pierres ou dans les herbes aquatiques.		GAMMARE 1-1,5 cm <i>Algues, matière organique</i>
Corps aplati dorso-ventralement. Sur le fond des eaux stagnantes et lente.		ASELLE 1 cm <i>Débris végétaux</i>

Section 2.4 Insectes et larves d'insectes

Il vit dans un fourreau (étui conique ou cylindrique) Eaux courantes		TRYCLOPTERE (larve) 1,5-2,5 cm <i>Plantes aquatiques et végétaux morts</i>	
Corps prolongé par un tuyau respiratoire, pattes avant transformées en énormes crochets. Sur le fond dans la vase ou herbiers.		NEPE 2 cm <i>Insectes, têtards, petits poissons</i>	
Les pattes arrières, poilues, 2 fois plus longues et plus fortes, sont utilisées comme de véritables rames.	Corps ovale, carapace noire ou verte. A l'affut dans les herbes aquatiques. Nage rapide et rectiligne. Eaux stagnantes.		DYTIQUE 3-4 cm <i>Insectes, têtards, petits poissons</i>
	Corps en forme de barque. Nage sur le dos, juste sous la surface de l'eau		NOTONECTE <i>Insectes, têtards, petits poissons</i>
Toutes les pattes se ressemblent.	Grandes pattes, corps parfois couvert de boue. Parmi plantes, débris végétaux, vase. Eaux lentes et stagnantes.		LIBELLULE (larve) 2,5 - 3,5 cm <i>Insectes, têtards, petits poissons</i>
	Carapace seulement à l'avant du corps. 2 ou 3 petits appendices au bout de l'abdomen.		TRYCLOPTERE (larve) 1,5-2,5 cm <i>Plantes aquatiques et végétaux morts</i>
	Corps jaunâtre, arqué tête en bas, extrémité de l'abdomen relevé au ras de l'eau. Tête plate armée de 2 puissants crochets.		DYTIQUE (larve) 3-4 cm <i>Insectes, têtards, petits poissons</i>
	2 longs cerques (prolongements longs et fins de l'abdomen), longues antennes. Courant rapide.		PERLE 1,5-3 cm <i>Suivant les espèces, végétaux ou larves d'insectes</i>
	3 longs cerques et fines lamelles sur les côtés de l'abdomen (branchies). Corps plat. Souvent sous les pierres. Eaux courantes.		EPHEMERE (larve) 1,5 cm <i>Suivant les espèces, végétaux ou matière organique</i>
	3 lamelles en prolongement (branchies). Parmi les plantes flottantes. Eaux lentes et stagnantes.		DEMOISELLE (larve) 1,5-2 cm <i>Larves d'insectes</i>

