

# ANNALES

DE LA

# SOCIÉTÉ LINNÉENNE

DE LYON

---

*Année 1920*

(NOUVELLE SÉRIE)

TOME SOIXANTE-SEPTIÈME

---

LYON

H. GEORG, LIBRAIRE-ÉDITEUR

36, PASSAGE DE L'HÔTEL-DIEU

MÊME MAISON A GENÈVE ET A BALE

1921

LISTE DES ESPÈCES  
DE  
**CLADOCÈRES**

**Trouvées dans le lac du Bourget (Savoie)**

De 1911 à 1914

PAR

**L. EYNARD**

Mémoire présenté à la Société Linnéenne de Lyon,  
en la Séance du 26 juillet 1920.

---

Par deux notes parues en 1912 dans ces mêmes annales, j'ai mentionné 21 espèces de Cladocères recueillies dans mes pêches au lac du Bourget en 1911 et 1912. De 1912 jusqu'en décembre 1913, j'ai continué mes recherches faunistiques et j'y ai trouvé encore 21 espèces, ce qui porte leur nombre à 42. Je les indique dans le tableau suivant sans aucune étude morphologique ou biologique. L'un de mes amis (1) s'occupe actuellement aussi avec moi de la faune de ce lac ; nous espérons bientôt donner une vue d'ensemble de nos travaux, où toutes mes remarques sur les Cladocères auront leur place.

En tête de chaque colonne du tableau suivant, sont portées les dates de la récolte et la température de l'eau en degrés centigrades à 5 mètres de profondeur. La lettre E indique les ephippiums ou les œufs de durée.

(1) J. Pelosse, de la Faculté des Sciences de Lyon.

DÉSIGNATION DES ESPÈCES	1914 7-VIII 26° C.	1914 28-XII 13° C.	1912 27-XII 12° C.	1913 29-VII 23° C.	1913 28-VI 16° C.	1913 6-XII 8° C.	1913 29-XII 4° C.
1. <i>Sida cristallina</i> (O-F. Müller) . . . . .	×	♂×	×	×	..	..	..
2. <i>Diaphanosoma brachyurum</i> (Liévin) . . .	×	..	..	..	×	×	..
3. <i>Daphnia longisp.</i> , var., <i>hyalina</i> (Leydig).	×	×	×♂ <sup>E</sup>	×	×♂ <sup>E</sup>	×♂ <sup>E</sup>	×♂ <sup>E</sup>
4. <i>Scapholeberis mucronata</i> (O.-F. M.) . . .	..	×	..	..	..	..	..
5. <i>Simocephalus vetulus</i> (O.-F. M.) . . . . .	..	×	..	×	..	..	..
6. — <i>serrulatus</i> (Koch) . . . . .	..	..	..	×	..	..	..
7. <i>Ceriodaphnia reticulata</i> (Jurine) . . . . .	..	..	..	×	..	..	..
8. — <i>megops</i> (G. O. Sars) . . . . .	..	..	..	×	..	..	..
9. — <i>pulchella</i> (G. O. S.) . . . . .	E	..	..	×	E	..	..
10. — <i>quadrangula</i> (O.-F. M.) . . . . .	..	..	..	×	..	..	..
11. <i>Bosmina coregoni</i> (Baird) . . . . .	×	×	×	×	×	×	×
12. <i>Iliocryptus acutifrons</i> (G. O. S.) . . . . .	..	..	×E	..	×	..	×
13. — <i>agilis</i> (Kurz) . . . . .	×	×	×	..	..	..	×
14. — <i>sordidus</i> (Liévin) . . . . .	×	×	×	..	..	..	×
15. <i>Lathonura rectirostris</i> (O.-F. M.) . . . . .	..	..	..	×	..	..	..
16. <i>Macrothrix laticornis</i> (Jurine) . . . . .	×	×	..	..	..	..	..
17. — <i>rosea</i> (Jurine) . . . . .	..	×	..	×	..	..	..
18. <i>Eurycerus lamellatus</i> (O.-F. M.) . . . . .	..	×	×	×	×E	..	×♂
19. <i>Camptocercus rectirostris</i> (Schöedler) . .	..	×	×E	..	..	×	..
20. <i>Acroperus harpe</i> (Baird) . . . . .	×	×♂	×	×	..	×♂	×
— — var., <i>angustatus</i> (Sars)	×	×	..	×	..	×	..
— — var., <i>frigida</i> (Ekman).	..	×♂	..	..	..	×♂	×
— — var., <i>dispar</i> (Keilhack)	×	×	×	..	..	×	×
21. <i>Alonopsis elongata</i> (G. O. S.) . . . . .	×	..	..	..	×E	..	×♂
22. <i>Alona quadrangularis</i> (O.-F. M.) . . . . .	×	×	×	×	×E	×	×E
— — var., <i>affinis</i> (Leydig)	×	×	..	×	×	..	×
23. — <i>costata</i> (G. O. S.) . . . . .	..	..	..	×	..	..	×
24. — <i>guttata</i> (G. O. S.) . . . . .	..	..	..	×	..	..	×
25. — <i>rectangula</i> (G. O. S.) . . . . .	..	×	..	×	×	..	×
26. <i>Rhynchotalona rostrata</i> (Koch) . . . . .	×	×	..	..	×E	..	..
27. — <i>falcata</i> (G. O. S.) . . . . .	×	×	×	..	×E	..	×E
28. <i>Leydigia Leydigii</i> (Schöedler) . . . . .	..	..	..	..	..	..	×
29. <i>Graptoleberis testudinaria</i> (Fisch) . . . . .	..	×	..	×	..	..	×
30. <i>Alonella nana</i> (Baird) . . . . .	..	..	..	..	..	..	×
31. <i>Peracantha truncata</i> (O.-F. M.) . . . . .	×	..	..	×	..	..	..
32. <i>Pleuroxus laevis</i> (G. O. S.) . . . . .	..	×	..	..	..	..	×
33. — <i>uncinatus</i> (Baird) . . . . .	×	×	×	..	×	..	×
34. — <i>aduncus</i> (Jurine) . . . . .	..	×	..	..	..	..	..

DÉSIGNATION DES ESPÈCES	1911 7-11-VIII 8° C.	1911 20-XII 13° C.	1912 27-XII 12° C.	1913 23-VII 23° C.	1913 20-XI 16° C.	1913 9-XII 8° C.	1913 20-XI 4° C.
35. <i>Chydorus globosus</i> (Baird). . . . .	..	×	..	×	..	..	..
36. — <i>sphaericus</i> (O.-F. M.). . . . .	×	×	..	×	..	..	× E
37. — <i>piger</i> (G. O. S.). . . . .	×	×	×	..	×	..	×
33. — <i>gibbus</i> (Lillj.). . . . .	×	×	×	..	×	..	×
39. <i>Monospilus dispar</i> (G. O. S.). . . . .	×	×	× E	×	×	..	× E
40. <i>Polyphemus pediculus</i> (Linné). . . . .	..	..	..	×	..	..	..
41. <i>Bythotrephes longimanus</i> (F. Leyigd). . . . .	×	×	×	×	×	×	×
42. <i>Leptodora Kindtii</i> (Focke). . . . .	×	× O*	..	×	×	..	..