

# Sur un fait de pisciculture expérimentale

Autor(en): **Murisier, P.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **56 (1925-1929)**

Heft 217

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-271601>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**P. Murisier. — Sur un fait de pisciculture  
expérimentale.**

---

P. Murisier rappelle ses expériences faites de 1915-1917 sur l'incubation des œufs de la Truite en milieu stérile pauvre en oxygène (*Bull. Soc. vaud. sc. nat.*, vol. 52, 1918-1919, p.-v. p. 59). Elles lui ont permis de démontrer que, contrairement aux principes admis en pisciculture courante, ces œufs peuvent vivre et se développer jusqu'à l'éclosion dans de l'eau stagnante, non renouvelée et ne renfermant qu'une quantité très faible d'O, à condition que cette eau soit stérile et hors de tout contact avec l'air ambiant.

L'auteur fait savoir que ces expériences ont été reprises et contrôlées, dans le courant de l'hiver dernier, au laboratoire de pisciculture expérimentale de l'Etat de Pologne, à Bydgoszcz, sous la direction du Dr Kulmatycki. Avec les mêmes dispositifs, les résultats ont été identiques et le pourcent des œufs morts en milieu stagnant (2,5 %) s'est montré considérablement inférieur à celui (37 %) des œufs incubés en eau courante selon les méthodes de la pisciculture pratique.

---