

Répartition des ecto-parasites des Bovidés dans le canton de Vaud

Autor(en): **Bouvier, G.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society**

Band (Jahr): **20 (1946-1947)**

Heft 7

PDF erstellt am: **25.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-401024>

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.

Répartition des ecto-parasites des Bovidés dans le canton de Vaud

par

G. BOUVIER.

Institut vétérinaire et laboratoire de recherches Galli-Valerio, Lausanne.

Ensuite d'une épizootie de gale chez les Bovidés, la déclaration de cette maladie a été rendue obligatoire par Arrêté du Conseil d'Etat et par Arrêté du Conseil fédéral.

Les vétérinaires du canton de Vaud ont alors adressé à notre Institut des croûtes, des poils, sérosités cutanées, etc., des Bovidés présentant des dermatoses, des démangeaisons ou toute autre affection de la peau. Nous avons reçu 486 échantillons, qui, examinés au laboratoire après digestion dans la potasse caustique à 10 %, nous ont permis d'établir la répartition géographique des divers parasites des Bovidés.

Cette enquête n'est pas complète ni définitive, mais nous pouvons pourtant dire que nous avons reçu du matériel d'examen de presque tous les districts. Il semble que les Poux et Mallophages soient fréquents dans le centre du canton de Vaud et puissent occasionner chez le bétail des démangeaisons parfois très vives.

Parasites rencontrés :

- a) Acariens : sur les quatre gales signalées chez le Bovin, nous en avons retrouvé trois dans le canton de Vaud.

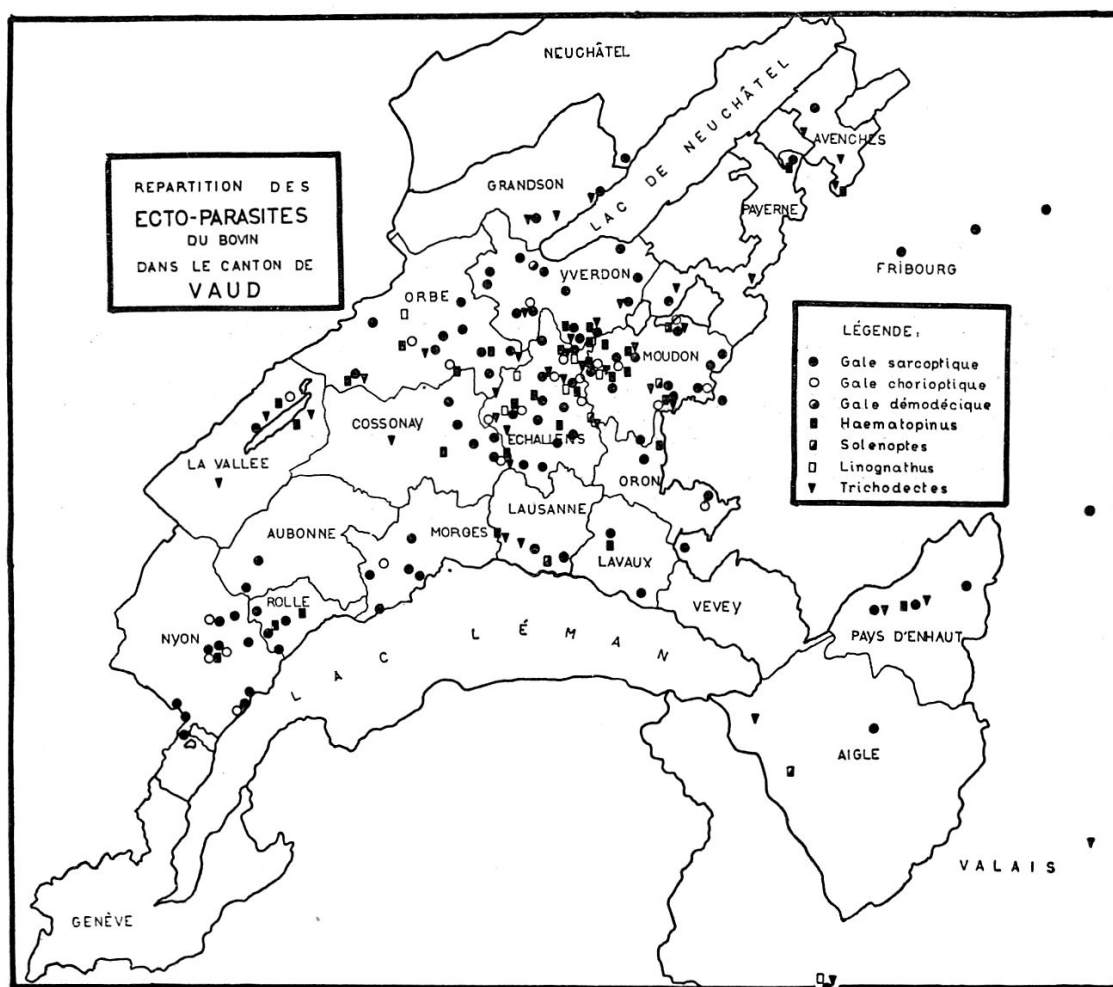
Sarcoptes scabiei (LINNÉ).

La variété bovine n'a pas encore été décrite, ni publiée. La gale sarcoptique des Bovidés, actuellement très fréquente, était inconnue en Suisse avant 1944. Le premier cas a été décrit en 1945. Cette gale était par contre signalée en Belgique (1926), en France (1944), en Allemagne, Turquie, Espagne (1946). Actuellement,

elle existe en Suisse dans les cantons de Genève, Vaud, Valais, Neuchâtel, Berne, Argovie, Thurgovie, Zurich et elle menace de s'étendre. La Suisse occidentale est la plus affectée.

Chorioptes bovis (GERLACH).

Cette gale est assez fréquente chez les adultes comme chez les veaux.



Demodex bovis (STILES). Nous ne l'avons rencontré qu'une seule fois, sur une vache provenant d'Yverdon.

Aucun cas de gale psoroptique ne nous a été signalé.

b) Poux (Anoploures) : Nous avons retrouvé les trois poux du Bovin.

Haematopinus euryternus (NITZSCH).

C'est le poux le plus fréquent chez notre bétail.

Linognathus vituli (LINNÉ).

Sur veaux et sur bovins adultes.

Solenoptes capillatus (ENDERLEIN)

qui est plus rare.

c) Mallophages : *Trichodectes (Bovicola) bovis* (LINNÉ).

Cet insecte est fréquent sur les veaux comme sur les adultes. Bien que non hémophage, il cause au bétail des démangeaisons parfois très vives.

Il est à remarquer que l'on peut rencontrer sur le même hôte plusieurs parasites simultanément : gales sarcoptique et chorioptique, 2, 3 poux ainsi que des Mallophages et des acariens.

Bibliographie.

- BOUVIER G. 1945. *Notes de parasitologie. Gale sarcoptique du bovin.* Schweizer Archiv., 87, p. 505.
- GUILHON et BOUILLARD. 1944. *Sur une épizootie de gale sarcoptique du bœuf.* Rec. Méd. Vét., 120, p. 145.
- HUYNEN E. 1926. *De la gale sarcoptique chez la bête bovine.* Annales Méd. vét., 56.
- RIES J. N. 1926. *Sur la gale sarcoptique des Bovidés.* Bull. soc. centrale de Méd. vét., 79, p. 86.
- Office international des Epizooties. Statistiques 1946.
- VARENNE H. 1946. *La gale bovine : son évolution et ses relations avec les gales sarcoptiques humaines et équines.* Rec. méd. vét., 122, p. 115.