

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Les intérêts du Jura : bulletin de l'Association pour la défense des intérêts du Jura**

Band (Jahr): **25 (1954)**

Heft 12

PDF erstellt am: **17.07.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

LES INTÉRÊTS DU JURA

Bulletin de l'Association pour la défense des intérêts du Jura
CHAMBRE D'ÉCONOMIE ET D'UTILITÉ PUBLIQUE DU JURA BERNOIS

XXVe ANNÉE

Paraît une fois par mois

N° 12. Décembre 1954

SOMMAIRE :

*Les conditions de parenté et de consanguinité
chez le cheval du Jura
Urbanisme*

Les conditions de parenté et de consanguinité chez le cheval du Jura

I. La population observée

Pour le zootechnicien il est intéressant, à plusieurs points de vue, de connaître la constitution génétique d'une race. En effet selon les résultats obtenus il pourra en tirer des conclusions pertinentes quant aux systèmes ou méthodes d'élevage à appliquer en vue de l'amélioration de la dite race.

Plusieurs auteurs se sont déjà intéressés à la généalogie de la race du Jura. Toutefois les travaux les plus importants des Duerst, Jobin, Gisler, Carnat, Gerber n'ont fait que d'attirer l'attention sur l'importance du problème. Ce n'est qu'en 1945 que Lörtscher¹ étudiait la question de façon approfondie. Cette très importante étude servira de point de comparaison à certaines données de ce travail et nous y reviendrons à plusieurs reprises.

Les méthodes statistiques en biologie et en agronomie utilisées aujourd'hui permettent de travailler rapidement et avec une erreur moyenne très faible. Il n'est pas nécessaire de porter l'étude sur tous les individus formant la race, mais seulement sur un certain nombre d'entre-eux. Toutefois vu sous l'angle purement mathématique de la question, la fréquence ne devrait pas être inférieure à 50 individus. Si nous devons travailler avec une fréquence moindre l'erreur moyenne augmente rapidement et de ce fait les résultats ne sont mathématiquement pas sûrs.

Dans cette étude, le matériel des juments à disposition provient essentiellement des syndicats d'élevage chevalin d'Ajoie, Vallée de Delémont, Franches-Montagnes, Haut-Plateau-Montagnard, Bellelay et Tramelan-Erguel. Des 363 juments observées, nous avons éliminé 14 bêtes dont l'ascendance n'était pas sûre ou pas contrôlable ; de ce fait il nous est resté 349 juments. Ces dernières choisies au hasard dans le berceau d'élevage de la race représente bien le troupeau d'élevage actuel. D'autre part la plupart des géniteurs mâles faisant la monte actuellement proviennent également des syndicats indiqués ci-dessus.