

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Band:** 120 (1997)

**Artikel:** Dynamique de la population de chamois dans la région de la dôle depuis 1962  
**Autor:** Berlie, Jacques  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-89491>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 07.10.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## DYNAMIQUE DE LA POPULATION DE CHAMOIS DANS LA RÉGION DE LA DÔLE DEPUIS 1962

JACQUES BERLIE

Rue de l'Eglise, 1183 Bursins, Suisse.

Après la disparition du chamois, *Rupicapra rupicapra*, dans le Jura, la recolonisation par cette espèce date du 19<sup>ème</sup> siècle et elle a été renforcée par quelques réintroductions. Dans la région de La Dôle, les premières observations datent de la fin des années 50.

Dans un premier temps, l'étude porte sur des observations non-systématiques faites de 1962 à 1987 dans le massif de La Dôle, dans un secteur compris entre La Pointe de Fin Château et le sud-ouest de La Dôle. En analysant la somme des maxima annuels

d'individus de chaque catégorie d'âge et de sexe d'une part, et l'influence de la chasse ouverte en 1975 d'autre part, il est possible, en utilisant un facteur de croissance de 0.13, d'estimer la prédation du lynx, *Lynx lynx*, à un peu plus de 2 individus en moyenne par année.

Dès 1988, des observations systématiques le long d'un parcours type, à raison de 25 à 50 observations par année, ont permis, entre autres, de mettre en évidence l'évolution de la population tout au long de l'année, ainsi que le taux de survie et le taux de reproduction.