

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

Artikel: Analyse globale et préliminaire des relations forêt-gibier dans le canton de Vaud
Autor: Neet, Cornelis R. / Mabile, Alain
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-89500>

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: 15.10.2024

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

ANALYSE GLOBALE ET PRÉLIMINAIRE DES RELATIONS FORÊT-GIBIER DANS LE CANTON DE VAUD

CORNELIS R. NEET et ALAIN MABILLE

Centre de conservation de la faune et de la nature (Etat de Vaud), Chemin du Marquisat 1, 1025 Saint-Sulpice, Suisse.

La pression des ongulés forestiers (essentiellement le chevreuil et le chamois) sur les forêts vaudoises a été mesurée globalement, lors d'une campagne de mesures qui a débuté en 1986.

Les différents paramètres de pression des ongulés sur la forêt (mesurés sur une grille de 400 m de côté) ont été comparés statistiquement avec le rendement de la chasse (individus prélevés par 100 ha de forêt), après regroupement par unités de gestion identiques (arrondissements forestiers).

Les résultats obtenus sont discutés en fonction de leur application possible pour le développement d'un indice simple devant servir à la prise de décisions en matière de

gestion des ongulés forestiers. Les résultats indiquent notamment qu'une analyse globale et périodique de l'état d'abrouissement et de frottement des arbres, fondée sur des données simples et échantillonnées sur une large échelle, reflète les différences de densité du gibier.

D'autre part, il apparaît que les indicateurs de la pression des ongulés sur la forêt constituent une base suffisante pour la prise de décisions de gestion de routine (décisions annuelles sur la chasse). En ce sens, ils complètent la série des autres indicateurs fréquemment utilisés par les gestionnaires de la faune, comme les indices kilométriques d'abondance, les estimations d'effectifs par observation directe et questionnaires, ou les statistiques de mortalité routière.