

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **ReferenceList**

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

Band (Jahr): **19 (1991-1999)**

Heft 2: **Le Grand tétras Tetrao urogallus : statut et conservation des populations du Jura vaudois**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.

## REMERCIEMENTS

Cette étude n'aurait pas été possible sans le concours des nombreuses personnes qui ont bien voulu partager leurs connaissances et le fruit de leurs observations. Il est impossible de les citer toutes, mais nous tenons à adresser nos plus vifs remerciements à:

Jacques Berlie, biologiste et naturaliste; Jean-Louis Berney, inspecteur forestier des forêts du XIème Arrondissement; Evelyn Coleman, ingénieur-forestier stagiaire; Patrick Deleury, surveillant de la faune de la circonscription 1; Philippe Dufour, naturaliste et membre du Groupe Tétras; Philippe Fallot, écologue; Frédéric Gehringer, conservateur du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel; Jean-Daniel Gallandat, maître-assistant au Laboratoire d'écologie botanique de l'Université de Neuchâtel et responsable du projet PATUBOIS; Jacques Ioset, naturaliste; Bernard Leclercq, chercheur contractuel à l'ONC et spécialiste du Grand tétras du Jura français; Patrick Longchamp, technicien de l'ONC; Christian Marti, responsable du projet Grand tétras de l'OFEFP et de la Station Ornithologique de Sempach; Pascal Marti, naturaliste; Gilbert Matthey, ancien Conservateur de la faune; Marc Montadert, spécialiste du Grand tétras du Jura français; Frédéric Rapin, naturaliste; Vital Rebsamen, naturaliste et membre du Groupe Tétras; Jacques Renaud, garde-faune auxiliaire, chasseur et membre du Groupe Tétras; Bernard Reymond, surveillant de la faune de la circonscription 2 et organisateur du Groupe Tétras; Charles-Louis Rochat, chasseur et membre du Groupe Tétras; Michel Strobino, naturaliste; Jean-Michel Vandel, technicien de l'ONC; Eric Treboux, inspecteur forestier des forêts du XIVème Arrondissement; Fritz Vogt, adjudant, responsable de tirs de la Place d'Armes de Bière et garde-auxiliaire; Pierre Walder, naturaliste; Pierre Wegmüller, naturaliste et membre du Groupe Tétras

Ainsi qu'à l'Institut Suisse de Météorologie.

Il nous tient aussi à cœur de remercier tous les participants aux battues de comptage pour leur précieuse contribution.

## BIBLIOGRAPHIE

- ANDREEV A.-V., 1973. Über die Energiebalance und Besonderheiten der Verdauung bei einigen Tetraoniden in Winter. *Biolog. Fragen des Nordens* 2: 146-155.
- BADILATTI B., 1992. Das Auerhuhn in einem Hochgebirgstal (1981-1991). *Orn. Beob.* 89: 50-55.
- BURG VON G., 1926. Les Oiseaux de la Suisse - XVème livraison: Acanthinae, Pyrrhulinae, Columbiformes et Gallinacei. Berne et Genève, Suisse.
- CATUSSE M., NOVOA C., MÉNONI E., POIROT J., LECLERCQ B., 1992. Statut des populations de Grand tétras en France –Recommandations pour la gestion de l'espèce et de ses habitats. *Bull. mens. ONC* 171: 14-19.
- CHAPPATTE B., LÜCKER L. et ROY O., 1991. A propos du comportement aberrant d'un Grand tétras (*Tetrao urogallus*) dans le Jura gessien (Ain/France). *Nos Oiseaux* 41: 81-87.
- COLEMAN E., 1993. Evaluation de milieux à Grand tétras du point de vue forestier. Travail de stage au Service des forêts et de la faune du Canton de Vaud. 17 p.+ annexes.
- COUTURIER M. et A., 1980. Les coqs de Bruyère (2 volumes). Ed. Dubusc Boulogne. 656 et 1529 p.
- DRAE, 1991. Programme d'action en faveur des tétraonidés dans le massif jurassien. D.R.A.E. Franche-Comté. Rapport.
- DRAGESCO A., 1990. Les combats des Grands tétras. *Diana* 2: 16-19 et 3: 12-14.
- ECONAT, 1994. Faune et chasse dans le canton de Fribourg. Rapport réalisé pour l'Etat de Fribourg.
- ECOTEC ENVIRONNEMENT SA, 1993. Statut et conservation du Grand tétras dans le canton de Vaud. Conservation de la faune, Saint-Sulpice. 106 p.

- ECOTEC ENVIRONNEMENT SA, 1994. Conservation du Grand tétras dans le Jura vaudois: Information pour les responsables de la gestion forestière. Conservation de la faune, Saint-Sulpice. 55 p.
- EIBERLE K. et MATTER J.-F., 1984. Witterungsverlauf und Auerhuhnbestand. *Schweizerjäger* 16: 776-782.
- FISCHER-SIGWART H. (non-daté, du début du siècle). Das Auerhuhn und seine Verbreitung in der Schweiz. Tiré à part de l'imprimerie Studer, Genève.
- GEHRINGER F., 1979. Etude sur le régime alimentaire hivernal et les fluctuations d'une population de Grands tétras dans le Jura. Bibliothèque et Musées 1979 (Neuchâtel): 105-117.
- GINDRE R., 1982. Rappel du statut du Grand tétras en France. *Act. Coll. Int. Grand tétras. Colmar 5-7 oct. 1981*: 4-10.
- GLAYRE D. et MAGNENAT D., 1984. Oiseaux nicheurs de la haute vallée de l'Orbe. Fascicule spécial en supplément à *Nos Oiseaux* 37, n° 398, 143 p.
- GLUTZ VON BLOTZHEIM U.-N., BAUER K.-M. et BEZZEL E., 1973. Handbuch der Vögel Mitteleuropas. Band 5 Galliformes und Gruiformes. Akademische Verlagsgesellschaft. Frankfurt am Main. 699 p.
- GLUTZ VON BLOTZHEIM U.-N. et collaborateurs, 1985. Rauhfußhühner. Schweizerische Vogelwarte Sempach, Suisse. 32 p.
- DE GOUMOENS A., 1983. 1883-1983 Centenaire de la section de la Diana de Morges: Bref historique et quelques réflexions sur l'évolution de la chasse. Polycopié. 34 p.
- HOPPE P., 1973. Wovon lebt der Auerhahn im Winter? *Die Pirsch* 23 (5): 120-124.
- KLAUS S., 1994. To survive or to become extinct: small populations of tetraonids in Central Europe. In: H. Remmert Ed. Minimum Animal Populations. Springer Verlag: 137-152.
- KASTDALEN L. et WEGGE P., 1987. Why and when do capercaillie chicks die? Preliminary results based on radio-instrumented broods in south-east Norway. *Proc. Int. Grouse Symp.* 4: 65-72.
- LECLERCQ B., 1984a. Le climat et la régression des populations de Grand tétras. *Bull. mens. ONC* 79: 15-21.
- LECLERCQ B., 1984b. Dynamique des populations de Grand tétras (*Tetrao urogallus*) dans le Haut-Jura. *Gibier Faune sauvage* 3: 21-35.
- LECLERCQ B., 1985. Influence des routes et voies de pénétration humaine sur les comportements de Grands tétras et de gelinottes dans le Haut-Jura français. *Act. Coll. «Routes et faune sauvage». Strasbourg*: 197-203.
- LECLERCQ B., 1987a. Ecologie et dynamique des populations du Grand tétras (*Tetrao urogallus major* L.) dans le Jura français. Thèse Doctorat de l'Université de Bourgogne, Dijon, 465 p.
- LECLERCQ B., 1987b. Influences des modes de gestion forestière passés sur la gestion actuelle et la structure des forêts de montagne ainsi que sur les peuplements en Grand tétras. *Act. Coll. Gall. Grenoble*: 265-282.
- LECLERCQ B., 1987c. Premières données sur la comparaison de la dynamique des populations de Grand tétras (*Tetrao urogallus*) et de Gelinottes des bois (*Bonasa bonasia*) d'un même massif forestier du Haut-Jura. *Act. Coll. Gall. Grenoble*: 21-36.
- LECLERCQ B., 1988. Le grand coq de bruyère ou Grand tétras. Ed. Sang de la terre, Paris. 196 p.
- LECLERCQ B., ROCHE J. et collaborateurs, 1992. Des forêts pour le Grand tétras. Ed. P.N.R. Haut Jura et P.N.R. Ballon des Vosges. 49 p.
- LINDEN H. et PASANEN J., 1987. Capercaillie leks in fragmented forests. *Proc. Int. Grouse Symp.* 4: 183-190.
- MARCSTRÖM V., KENWARD N.-E et ENGREM C., 1988. The impact of predation on boreal tetraonids during vole cycles: an experimental study. *Journal of Animal Ecology* 57: 859-872.

- MARTI C., 1986. Verbreitung und Bestand des Auerhuhnes *Tetrao urogallus* in der Schweiz. *Orn. Beob.* 83: 67-70.
- MARTI C., 1992. Das Auerhuhn-Schutzprojekt des Schweizerischen Vogelwarte Sempach. *Z. Ökologie u. Naturschutz* 1: 75.
- MARTI C., 1993. Aide-mémoire Sylviculture et Grand tétras. Office Fédéral de l'Environnement, des Forêts et du Paysage, Berne, et Station ornithologique suisse, Sempach. 17 p.
- MARTI C., 1996. Le Projet de Protection du Grand tétras en Suisse. In: C. NEET, édité. Le Grand tétras *Tetrao urogallus* : statut et conservation des populations du Jura vaudois. *Mém. Soc. vaud. Sc. nat.* 19.2: 247-255.
- MÉNONI E., 1991a. Caquètement et territorialité des poules de Grand tétras au printemps dans les Pyrénées. *Acta Biol. Montana* 10: 63-62.
- MÉNONI E., 1991b. Ecologie et dynamique des populations du Grand tétras dans les Pyrénées, avec des références spéciales à la biologie de la reproduction chez les poules - Quelques applications à sa conservation. Thèse de l'Université Paul Sabatier, Toulouse, 401 p.
- MÉNONI E., 1991c. Ethologie des nichées de Grand tétras –Influence de l'environnement sur le comportement et relations avec la démographie. 22 p. In E. MÉNONI (1991b).
- MÉNONI E., CATUSSE M. et NOVOA C., 1991. Mortalité par prédation du Grand tétras (*Tetrao urogallus aquitanicus*) dans les Pyrénées –Résultats d'une enquête. *Gibier Faune sauvage* 8: 251-269.
- MÉNONI E., NOVOA C. et HANSSSEN E., 1989. Impact de stations de ski alpin sur des populations de Grand tétras dans les Pyrénées. In «L'écologie en France: De la recherche aux applications –Nouvelles perspectives», Actes du 5<sup>e</sup> Colloque national de l'Association française des Ingénieurs Ecologues (en collaboration avec la Société d'Ecologie). Lyon 23-25 nov. 1989: 427-449.
- MORIER-GENOUD P., 1994. Chemin forestier La Linda-Gîte de Treyvaux (commune de La Roche): Etude de l'impact prévisible du projet de route forestière sur la population de Grand tétras. Station ornithologique suisse de Sempach. Rapport.
- MORIER-GENOUD P., BURRI A. et collaborateurs, 1990. Etude et protection du Grand tétras (*Tetrao urogallus*) dans le canton de Fribourg. Rapport. 44 p.
- MOSS R. et LOCKIE I., 1979. Infrasonic components in the song of the capercaillie *Tetrao urogallus*. *Ibis* 121: 95-97.
- MÜLLER F., 1982. Causes de régression du Grand tétras en Europe centrale et les mesures conservatoires à envisager. *Act. Coll. Int. Grand tétras*. Colmar 5-7 oct. 1981: 90-111.
- MÜLLER F., 1985. The loss of capercaillie clutches - an evaluation of a ten year study on simulated nests in the western Rhön mountains (West Germany). *Proc. Int. Grouse Symp.* 3: 347-350.
- MÜLLER F., 1987. Habitat linking - A mean of saving remnant Grouse populations in Central Europe. *Proc. Int. Grouse Symp.* 4: 32-35.
- NEET C., 1996. Première évaluation de la viabilité des populations de Grand tétras (*Tetrao urogallus*) dans le massif du Jura. In: C. NEET, édité. Le Grand tétras *Tetrao urogallus* : statut et conservation des populations du Jura vaudois. *Mém. Soc. vaud. Sc. nat.* 19.2: 237-245.
- NOVOA C., HANSSSEN E. et MÉNONI E., 1990. La mortalité de trois espèces de galliformes par collision dans les câbles: résultats d'une enquête pyrénéenne. *Bull. mens. ONC* 151: 17-22.
- OEKOGEO AG., 1991. Einfluss des Orientierungslaufes auf Fauna und Flora. Rapport privé de OEKOGEO AG pour le Schweizer Orientierungslauf Verband (SOLV) et le Schweizerischer Landesverband für Sport (SLS).
- OFF, 1983. Conservation et protection du Grand tétras en milieu aménagé. Rapport sur une réunion d'information sur la biologie de la faune sauvage du 11 novembre 1983, Office Fédéral des Forêts, Berne.

- ONC, 1977. Enquête nationale sur la situation du Grand tétras. Supplément au Bull. mens. ONC, n° 4, 24 p.
- ONC, 1981. Principaux indices permettant de détecter la présence de Grand tétras en forêt. Supplément au Bull. mens. ONC, 47, fiche technique n° 4.
- ONC, 1983. Méthodes de dénombrement des Grand tétras. Supplément au *Bull. mens. ONC*, 74, fiche technique n° 15.
- PIOTET C., 1991. A propos du Grand tétras. *Diana* 3: 26-27.
- REYMOND B., 1996. Un surveillant de la faune du Jura vaudois à la découverte du Grand tétras: résultats de vingt années d'observation. In: C. NEET, édit. *Le Grand tétras Tetrao urogallus : statut et conservation des populations du Jura vaudois. Mém. Soc. vaud. Sc. nat.* 19.2: 157-174.
- RIEBEN E., 1957. La forêt et l'économie pastorale dans le Jura. Thèse, Ecole Polytechnique Fédérale de Zürich (EPFZ).
- ROBERT J.-F., 1992. Nos forêts vaudoises - Force et mystère. Editions Ketty & Alexandre, Chapelle-Vaudanne (sur Moudon), Vaud, Suisse. 143 p.
- ROLSTAD J., 1991. Consequences of forest fragmentation for the dynamics of bird populations : conceptual issues and the evidence. *Biol. J. Linn. Soc.* 42: 149-163.
- ROLSTAD J. et WEGGE P., 1987a. Capercaillie Habitat: a critical assessment of the role of old forest. *Proc. Int. Grouse Symp.* 4: 235-249.
- ROLSTAD J. et WEGGE P., 1987b. Distribution and size of capercaillie leks in relation to old forest fragmentation. *Oecologia* 72: 389-394.
- SCHATT J., 1982. La régression des populations de Grand tétras dans le massif du Jura géographique: Influence de la sylviculture sur le biotope. *Chasse Alsace-Lorraine* 5: 2-10.
- SCHERZINGER W., 1987. Woodland grouse in Bavarian forest - No future? *Proc. Int. Grouse Symp.* 4.
- SCHIFFERLI A, GÉROUDET P. et WINKLER R., 1980. Atlas des oiseaux nicheurs de Suisse. Station ornithologique suisse de Sempach. 462 p.
- SCHREIBER K.-F., 1964. Niveaux thermiques du canton de Vaud. Département cantonal vaudois des Travaux publics. 1 carte.
- SCHROTH K.-E., 1990. Kartierung von Auerhuhnhabitaten im Nordschwarzwald. In . Arbeitsgruppe Auerwild. Auerwild in Baden-Württemberg –Rettung oder Untergang? *Schriftenreihe Landesforstverwaltung Baden-Württemberg Stuttgart* 70: 90-107.
- SPIDSØ T.-K., WEGGE P. et STORAAS T., 1985. Renesting in capercaillie in southern Norway. *Proc. Int. Grouse Symp.* 3: 278-288.
- STORCH I., 1993a. Forest structure, landscape mosaic, and capercaillie conservation: a central European perspective. *Proc. Int. Congr. Union Game Biol.* 21: 120-125.
- STORCH I., 1993b. Habitat selection by capercaillie in summer and autumn: is bilberry important? *Oecologia* 95: 257-265.
- STORCH I., 1993c. Patterns and strategies of winter habitat selection in alpine capercaillie. *Ecography* 16: 351-359.
- WEGGE P. et ROLSTAD J., 1986. Size and spacing of capercaillie leks in relation to social behavior and habitat. *Behav. Ecol. Sociobiol.* 19: 401-408.
- WEGGE P., LARSEN B.-B., GJERDE I., KASTDALEN L., ROLSTAD J. et STORAAS T., 1987. Natural mortality and predation of adult capercaillie in southeast Norway. *Proc. Int. Grouse Symp.* 4: 49-56.
- WEISS H., 1990. Massnahmen zur Erhaltung des Auerwilds. In Arbeitsgruppe Auerwild in Baden-Württemberg –Rettung oder Untergang? *Schriftenreihe Landesforstverwaltung Baden-Württemberg Stuttgart*. 70: 149-166.
- ZINGG R , 1983. Protection du Grand tétras: Expériences au Toggenbourg. In OFF (1983).