



## Ibis chauve : programme de réintroduction

Des scientifiques de l'Institut Leibniz pour la recherche sur les animaux de zoos et la faune sauvage (Leibniz-IZW) et des collaborateurs de l'entreprise autrichienne «Waldrappteam Conservation and Research» ont analysé les données démographiques de près de 400 individus sur 12 ans et ont modélisé des scénarios d'avenir. La population présente de bons taux de survie et de reproduction. Les modélisations donnent pour le futur des probabilités de survie positives, même dans le cas de figure où surviendraient des pertes dues à des catastrophes. Bref, l'équipe de recherche en conclut que la population réintroduite a de bonnes chances de survie à long terme.

page 2



Cliché: Helena Wehner, Première migration accompagnée de jeunes ibis chaussees

## Sur les traces des mammifères en ville

Putois, blaireau & musaraigne musette: en 2023, StadtWildTiere Zürich se penchera sur les mammifères qui vivent en ville de Zurich. Où les trouver? Comment les identifier?

page 4

## Recherche en faveur du murin

La pression augmente sur le grand murin et son territoire de chasse favori, la forêt. Les modifications de la structure forestière les rendent souvent inexploitable pour cette espèce de chauve-souris. Les experts s'accordent depuis longtemps sur ce point. Une étude a permis de définir ces bouleversements d'un point de vue quantitatif sur la base de l'exemple de la Suisse orientale: dans les années 1990, René Güttinger a télémétré des murins dans le canton de Saint-Gall et a ainsi repéré de nombreux terrains de chasse de l'espèce en forêt. En collaboration avec la fondation pour la protection des chauves-souris («Stiftung Fledermaus-schutz») et avec le soutien de l'OFEV, il a contrôlé ces mêmes parcelles en 2019.

page 2

## Plus de contenu

Deux lynx Suisses en Italie	page 3
Six premiers mois des bisons d'Europe dans le Jura	page 3
Marquage des faons en Suisse: rapport annuel 2022	page 3
Migrations de batraciens - recherche de bénévoles	page 4
L'atlas en ligne des écrevisses de Suisse	page 4
Réglementation européenne sur les drones	page 5
Un géant bavarois menacé d'extinction	page 5
Tournant énergétique: l'aigle pomarin sous pression	page 5
Les dernières nouvelles de la SSBF	page 6
SWIS selection	page 7
La CITES fête ses 50 ans	page 7
Nouvelle parution de la série «Objectif Faune»	page 8
Brèves et Quiz Faune	page 9
Agenda et Solutions du Quiz Faune	page 10

Organe d'information officiel de la SSBF



Schweizerische Gesellschaft für Wildtierbiologie  
Société suisse de Biologie de la Faune  
Società svizzera di Biologia della Fauna

Vous pouvez vous abonner gratuitement à  
CH-FAUNEiNFO à l'adresse suivante:

[www.wildtier.ch/fr/projets/chfauneinfo/abonnement](http://www.wildtier.ch/fr/projets/chfauneinfo/abonnement)

# Un petit coup de pouce aura suffi : grâce aux programmes de réintroduction, les effectifs d'ibis chauves sont sur le point d'atteindre leur équilibre.

En 2002, une petite équipe de scientifiques et de personnes soucieuses de la protection des espèces a entamé une étude de faisabilité pour la réintroduction de l'ibis chauve en Europe. Ce travail de recherche, couronné de succès, a servi de base à un projet de réintroduction soutenu depuis 2014 par le programme européen LIFE. Il s'agissait du premier projet de ce type à s'attacher à la réintroduction d'une espèce d'oiseau migrateur, et il est rapidement devenu célèbre grâce aux spectaculaires images de la migration guidée par l'homme, principale méthode de réintroduction préconisée. «Les jeunes ibis chauves issus du programme d'élevage des jardins zoologiques constituent la base de la réintroduction. Ils sont élevés par des parents nourriciers humains et entraînés à suivre un avion ultraléger avec ces derniers pour copilotes. De cette manière, les jeunes oiseaux seront guidés en automne vers la zone d'hivernage où ils seront

relâchés dans la nature», explique Johannes Fritz, directeur et fondateur de «Waldrappteam Conservation and Research».

Depuis le début du projet, l'équipe a récolté de nombreuses données sur les individus concernés, que Sinah Drenske, de l'Institut Leibniz-IZW, a utilisées pour son travail de bachelor: « Nous avons analysé les données démographiques sur 12 ans de 384 individus et évalué le succès de la réintroduction ainsi que les répercussions des mesures prises pour la gestion de l'espèce. L'ensemble de ces données nous a également permis d'effectuer une analyse de la viabilité de la future population selon différents scénarios», commente-t-elle à propos du travail qui vient d'être publié.

🌐 <https://www.izw-berlin.de/de/pressemitteilung/mit-einwenig-hilfe-waldrapp-durch-auswilderungsprogramm-auf-dem-weg-zu-selbst-erhaltenden-bestaenden.html>

---

## Recherche en faveur du murin

Il s'est avéré que près de la moitié des territoire de chasse recensés à l'époque n'existaient plus. Ce phénomène pourrait être dû à une modification de l'exploitation, à une surfertilisation azotée provenant de l'agriculture et au changement climatique: tous ces facteurs entraînent un éclaircissement de la canopée et une augmentation de la végétation au sol dans la forêt. Malheureusement, les murins ont besoin d'accéder librement au sol pour capturer des carabidés en suffisance, leur nourriture favorite.

Si ce bouleversement se poursuit, ce qui est fort probable, les murins se trouveront bientôt confrontés à de graves difficultés pour trouver des terrains de chasse adéquats. Ce phénomène vient s'ajouter à un contexte dans lequel la pollution sonore et lumineuse confère déjà en caractère de plus en plus inhospitalier aux cachettes diurnes, aux couloirs de vol et aux territoires de chasse.

Une autre étude a montré qu'il était possible d'inverser cette tendance en forêt, avec un succès aussi frappant qu'immédiat. Dans ce cadre, on peut par ailleurs exploiter les synergies résultant de la promotion de différentes espèces animales. Ainsi, sur les surfaces forestières optimisées pour le pouillot véloce (suppression de la jeune



Cliché: Stiftung Fledermausschutz, Grand murin

végétation sur 1 ha), on a décelé pour les chauves-souris des activités six fois plus élevées que sur les surfaces de contrôle adjacentes.

Ces deux études démontrent que les programmes de promotion des chauves-souris sont indispensables en forêt aussi, et qu'ils sont très prometteurs.

🌐 <https://www.fledermausschutz.ch/forschung-zugunsten-der-mausohren>

# Deux lynx Suisses pour renforcer la population de Lynx en Italie

Dans le canton du Jura, deux lynx ont été capturés par le KORA en collaboration avec l'Institut pour la santé des poissons et de la faune sauvage (FIWI) et le garde-chasse compétent. Ils ont été transportés début mars en Italie pour y être relâchés. Cette translocation a pour but d'empêcher l'extinction des lynx dans les Dinarides et le sud-est des Alpes. Les deux lynx seront suivis au moyen d'un collier GPS après leur libération.

## En provenance du canton du Jura

Le canton du Jura a rapporté le 2 mars 2023 la capture de deux lynx dans le district de Delémont. Le garde-faune du canton du Jura et les collaborateurs du KORA et du FIWI ont pu capturer les deux félins à l'aide de chevreuils prédatés sur lesquels ils revenaient pour se nourrir. Les deux lynx ont été jugés en bonne santé par les vétérinaires du FIWI. L'analyse génétique effectuée par le KORA a

révélé qu'ils n'avaient aucun lien de parenté. Avant de passer la frontière, ils ont été placés dans des stations de quarantaine. De là, ils sont partis quelques jours plus tard pour l'Italie, dans la région où ils ont été relâchés.

## En route pour l'Italie

Tarvisio, dans la province d'Udine, se trouve au carrefour de l'Italie, de l'Autriche et de la Slovénie. L'endroit est idéal pour un lâché, car il se trouve à environ 30 km à l'ouest d'une population de lynx réintroduite dans les Alpes slovènes. On s'attend à ce que les lynx suisses se connectent à cette population, la renforçant ainsi génétiquement et contribuant à la survie à long terme des lynx dans cette région.

📍 [www.kora.ch/fr/actualites/deux-lynx-suisses-pour-renforcer-la-population-de-lynx-en-italie-550](https://www.kora.ch/fr/actualites/deux-lynx-suisses-pour-renforcer-la-population-de-lynx-en-italie-550)

# Les six premiers mois des bisons d'Europe dans le Jura

À présent, les bisons d'Europe vivent depuis six mois dans l'enclos de Welschenrohr. Pendant cette période, ils se sont étonnamment bien acclimatés et ont passé l'hiver dans le calme et, espérons-le, satisfaits de leur situation, malgré la neige et un froid parfois glacial. Il est impressionnant de voir à quel point les animaux sont sûrs d'eux et ne se laissent pas déstabiliser. Le groupe demeure toujours en contact étroit et le jeune a déjà bien grandi. Beaucoup de choses sont nouvelles pour le petit troupeau qui n'avait auparavant connu que la vie en parc animalier. Il y a par exemple la forêt, un terrain jusqu'alors totalement inconnu.

Au début, les bisons n'osaient pas s'y aventurer, et restaient dans la prairie pour savourer les feuilles des buissons de la lisière. Au cours des premiers mois, ils sont progressivement partis à la conquête de la zone clôturée, qui se compose en majorité de forêt. Mais ils continuent à passer la majorité de leur temps dans les prairies. L'insécurité qui règne encore en forêt s'exprime aussi par le fait que les animaux y sont beaucoup plus sensibles à l'approche qu'à l'extérieur.

📄 [https://www.wisent-thal.ch/wp-content/uploads/2023/03/Wisentpost-9\\_2023-03-15.pdf](https://www.wisent-thal.ch/wp-content/uploads/2023/03/Wisentpost-9_2023-03-15.pdf)

## Marquage des faons en Suisse : rapport annuel 2022

En 2022, grâce à l'aide d'innombrables bénévoles, de très nombreux faons ont été sauvés d'une mort certaine. Parmi eux, 953 ont pu être munis d'une marque auriculaire. Cela confirme la tendance des années précédentes, où de plus en plus de drones sont utilisés pour le sauvetage des faons. L'utilisation de drones a considérablement augmenté l'efficacité de la recherche de faons dans l'herbe. Le nombre de personnes a légèrement diminué, avec un total de 112 dans 14 cantons. Depuis 2021, nous menons un projet visant à optimiser le sauvetage des faons. D'une

part, nous utilisons les données à long terme des faons marqués pour élaborer des adaptations possibles du régime de fauche des prairies. D'autre part, nous suivons les faons sauvés et marqués pendant la période de mise bas à l'aide de micro-émetteurs, afin d'étudier l'influence de différentes méthodes sur le succès du sauvetage. Après la publication des chiffres de l'année de marquage 2022, le rapport annuel évoque quels résultats passionnants vont être livrés par trois études en cours.

📄 [https://www.wildtier.ch/fileadmin/wildtier/docs/de/rehkitzmarkierung/jahresbericht/jb\\_rkm\\_2022.pdf](https://www.wildtier.ch/fileadmin/wildtier/docs/de/rehkitzmarkierung/jahresbericht/jb_rkm_2022.pdf)

## Putois, blaireau & musaraigne musette : à Zurich, sur les traces des mammifères en ville

Il y a plusieurs possibilités de participer activement au projet:

**Signaler une observation:** vous avez aperçu un animal sauvage en ville de Zurich? Signalez vos observations de mammifères, en ville et dans les forêts environnantes, sur la plateforme dédiée.

**Mettre à disposition un emplacement dans un jardin:** nous sommes à la recherche d'emplacements

adéquats pour placer des caméras à faune dans des jardins privés.

**Participer en tant que bénévole et s'occuper soi-même d'une caméra à faune:** si vous avez envie de vous occuper vous-même d'un piège photographique, nous vous invitons à participer le 22 avril 202 à la journée d'information sur la procédure à suivre.

📍 <https://zuerich.stadtwildtiere.ch/node/11403>

---

## Migrations de batraciens - nous recherchons des bénévoles

Chaque année, dans plus de 200 endroits, plus 200'000 amphibiens sont aidés à traverser les routes pour rejoindre leurs lieux de ponte par des bénévoles. Pour divers endroits, nous recherchons encore des personnes intéressées.

Les bénévoles transportent les seaux avec les amphibiens d'un côté à l'autre des routes. Les contrôles ont lieu tôt le matin, à l'aube, et parfois le soir au crépuscule. En fonction du temps qu'il fait au printemps, les stations sont visitées pendant plusieurs semaines.

📍 <https://lepus.unine.ch/zsdb/benevoles.php?lang=fr>

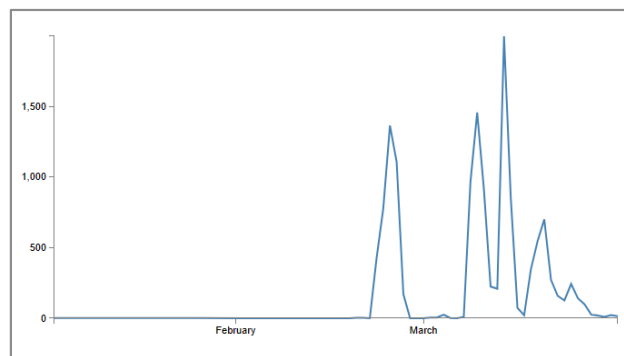


Illustration: karch, Sites de migrations de batraciens en Suisse

---

## L'atlas en ligne des écrevisses de Suisse

Les plus grands invertébrés de Suisse, qui colonisent la majeure partie de nos plans d'eau et cours d'eau, sont pourtant peu connus. À l'abri des regards, cachées sous les branchages ou dans des terriers, ce sont les écrevisses. Autrefois répandues, puis rares, aujourd'hui à nouveau observées relativement fréquemment, les populations d'écrevisses semblent en expansion. Que l'on ne s'y méprenne pas, les espèces actuellement abondantes sont essentiellement des envahisseurs résistants et

opportunistes, initialement introduits à des fins de consommation. Conséquence de la concurrence générée par ces espèces et de la maladie fatale qu'elles transmettent, les écrevisses indigènes périssent et se raréfient. Ce déclin est encore accentué par les activités humaines qui impactent les milieux naturels refuges au sein desquels nos sensibles écrevisses indigènes résistaient encore.

📍 <http://species.infofauna.ch/groupe/141>

## Réglementation européenne sur les drones

Depuis le 1er janvier 2023, la Suisse applique la réglementation de l'UE sur les drones. Les pilotes sont soumis à de nouvelles règles pour une uniformisation des dispositions valables dans tout l'espace européen.

Désormais, tous les pilotes qui font voler un drone de plus de 250g, ce qui est le cas sans exception de tous les appareils utilisés pour des opérations de sauvetage de faons, doivent être enregistrés et avoir passé avec succès un examen.

Les examens sont proposés par l'Office fédéral de l'aviation civile (OFAC). Les examens A1 et A3 sont obligatoires pour chaque pilote. Ils sont proposés en ligne sur la plateforme

UAS.gate par le biais d'un e-learning suivi d'un examen comptant des questions à choix multiples. En outre, pour les vols aux exigences plus élevées, il est possible de passer l'examen A2, qui se déroulera désormais en présence du candidat dans les locaux de l'OFAC à Ittingen BE. Les certificats sont valables 5 ans, dans tout l'espace de l'UE, à compter de la date d'émission.

Chaque drone équipé d'une caméra intégrée doit également être enregistré sur la plateforme de l'OFAC. Le numéro d'enregistrement doit être apposé de manière bien visible sur l'appareil.

👉 <https://jagdschweiz.ch/fr/actuel/reglementation-europeenne-sur-les-drones>

## Un géant bavarois menacé d'extinction

C'est un poids lourd qui peut peser jusqu'à 50 kilos et atteindre 1,70 m de long. Ses fans l'appellent le «géant des eaux douces» et leurs yeux brillent dès que son nom est prononcé: le huchon, également appelé saumon du Danube, fascine les pêcheurs et les protecteurs des eaux. Prédateur grégaire, il chasse ses proies, généralement d'autres poissons, dans les eaux vives fraîches, claires et bien oxygénées. Mais la régulation des cours d'eau et la construction de centrales hydroélectriques pèsent sur l'habitat de cet imposant poisson. Ses proies se raréfient et

il ne trouve plus suffisamment de nourriture. Les conséquences du changement climatique, telles que les crues, l'absence de fonte des neiges et les faibles niveaux d'eau en période de sécheresse, affectent la qualité des eaux en de nombreux endroits, en plus de leur réchauffement. Conséquence: le huchon est devenu rare et est menacé d'extinction. En Allemagne, ses effectifs ont particulièrement régressé.

👉 <https://www.deutschewildtierstiftung.de/aktuelles/bayerischer-gigant-vom-aussterben-bedroht>

## Pour l'aigle pomarin, la transition énergétique est un défi

Le 3 mars, journée mondiale de la protection des espèces: l'aigle pomarin est une espèce que l'on ne rencontrerait plus guère en Allemagne sans mesures de protection. Il ne reste plus qu'environ 130 couples dans le Mecklembourg-Poméranie occidentale et le Brandebourg, et un seul couple niche encore en Saxe-Anhalt. Dans tous les autres Länder, cet aigle farouche, qui vit caché dans la forêt et capture ses proies le plus souvent à l'affût au sol, a disparu depuis belle lurette. C'est surtout l'agriculture et la sylviculture intensives qui ont mis à mal l'aigle pomarin au cours des dernières décennies. Néanmoins, différents projets de protection des espèces ont permis d'en stabiliser les effectifs, bien qu'à un niveau très bas. Avec le

développement des énergies renouvelables, les efforts de protection de l'aigle le plus rare d'Allemagne sont désormais confrontés à un nouveau défi. Les éoliennes et les panneaux photovoltaïques disposés au sol priveront à large échelle l'aigle pomarin de nouvelles zones d'alimentation, en raison des perturbations et de l'effet barrière. Le plus grand danger réside toutefois dans les collisions entre l'aigle et les éoliennes. Chaque victime a un impact négatif sur l'évolution des effectifs. Dans toute l'Allemagne, l'aigle pomarin est l'espèce la plus menacée par le développement de l'énergie éolienne.

👉 <https://www.deutschewildtierstiftung.de/aktuelles/am-3-maerz-ist-welttag-des-artenschutzes>



# Les dernières nouvelles de la SSBF

## Manifestations 2023

### Journées SSBF de la faune des 16 et 17 juin 2023 à Lyss

Les journées SSBF de la faune sont l'une des principales plateformes de rencontre et d'échange pour les biologistes de la faune en Suisse. Le thème de l'année 2023 sera:

#### «Quelle biodiversité protéger?»

Notre devise: laisser plus de place à la dynamique naturelle!

Nous prenons de plus en plus conscience que la biodiversité qui nous entoure est essentielle à notre survie. Dans un monde qui change vite, où les milieux naturels sont limités au même titre que les ressources financières, il est urgent de définir des priorités pour en assurer la préservation. Mais comment choisir? Quelle stratégie mettre en place dans un pays aussi exigu et densément peuplé que le nôtre? Faut-il se focaliser sur quelques espèces emblématiques ou particulièrement menacées (listes rouges, etc.) ou au contraire préserver des milieux dans leur globalité en laissant la place à la dynamique naturelle? Faut-il permettre au castor de créer de nouveaux habitats ou préserver un bas-marais devenu rare? Et que dire de la biodiversité «oubliée», telle celle des invertébrés qui disparaît massivement mais sans bruit?

Des intervenant-e-s de toute la Suisse apporteront un éclairage critique sur le sujet. La dynamique des milieux naturels figurera au premier plan. Le samedi, quatre ateliers permettront aux participant-e-s d'échanger leurs idées. L'accent sera mis sur l'évolution des cours d'eau, des alpages, de la forêt et des espaces sauvages en général.

Le vendredi à midi, des étudiant-e-s auront également la possibilité de présenter sur poster leurs sujets en lien avec la thématique. Les frais d'inscription à la journée leur seront dans ce cas offerts.

Programme et inscription (jusqu'au 4 juin 2023), sous:

<https://www.wildtier.ch/fr/projets/conferences/journees-ssbf-de-la-faune-sauvage>

### Cours sur la faune sauvage

Ainsi que le prévoit l'ordonnance sur les formations en matière de protection des animaux (OFPA), les personnes impliquées dans des projets de recherche sur la faune sauvage, nécessitant une autorisation d'expérimentation animale délivrée par les services vétérinaires cantonaux, doivent avoir suivi une formation reconnue par l'Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (OSAV) et suivre régulièrement des cours de formation continue. De même, selon l'aide à l'exécution de l'OFEV (Gerner 2018), les personnes qui mènent à bien des projets de gestion doivent pouvoir attester qu'elles disposent des connaissances techniques nécessaires sur la biologie des animaux manipulés, sur les exigences légales en vigueur et sur les mesures de protection des animaux à respecter lors de la mise en œuvre.

#### Module de base ExAM 1

Allemand: 18.04.2023 / français: printemps 2023

Inscription et programme:

<https://www.wildtier.ch/fr/projets/conferences/cours-exam/inscription-au-module-de-base>

#### ExAM 2 pour les directeur·trice·s de projet

Allemand/français/anglais: 22.5.-26.5.2023

Tierspital Berne

Inscription et programme:

<https://www.wildtier.ch/fr/projets/conferences/cours-exam/inscription-au-cours-exam-2>

#### Wahlmodul Kleinsäuger

Deutsch: 4.-7.9.2023, Wädenswil

Anmeldung und Programm:

<https://www.wildtier.ch/projekte/tagungen-und-kurse/wildtierkundekurs/wahlmodul-kleinsaeuger>

#### Wahlmodul mittlere und grosse Säugetiere

Deutsch: Herbst 2023, Bern

Vorschau:

<https://www.wildtier.ch/projekte/tagungen-und-kurse/>

# Sélection SWIS

**Swiss Wildlife Information Service (SWIS). La base de données bibliographiques qui fait gagner du temps, pour la recherche et dans la pratique**

🌐 <https://www.wildtier.ch/fr/projets/swis>

## Hurlements du loup

Des chercheurs d'Amérique du Nord, d'Asie et d'Europe ont étudié les vocalises de 24 meutes de loups durant la période de reproduction, au moyen d'appareils d'enregistrement automatiques. Au cours des 1225 jours d'étude, ils ont enregistré 605 hurlements émis en chœur et 224 hurlements individuels. Certaines meutes ont hurlé presque toutes les nuits. Le volume des vocalises dépendait de l'habitat, de la taille de la meute et de la densité de population humaine; les loups ont hurlé plus fréquemment dans les zones les moins habitées. Le parc national de Yellowstone a constitué une exception: malgré la présence de nombreux visiteurs, les loups y ont hurlé de manière assidue. Il est probable qu'ils s'y soient habitués aux activités humaines. Il a fallu en moyenne 9,5 jours pour mettre en évidence la présence d'une meute et 11,3 jours pour attester celle de jeunes. La probabilité de détection était de 95 % aussi bien pour les meutes que pour les louveteaux.

*Palacios et al. (2023) Automatic recorders monitor wolves at rendezvous sites: do wolves adjust howling to live near humans? Biodiversity and Conservation 32: 363–383*

🌐 [doi.org/10.1007/s10531-022-02506-6](https://doi.org/10.1007/s10531-022-02506-6)

## Les chats névrosés chassent moins

Les chats domestiques atteignent un peu partout des densités de population élevées, ce qui se répercute négativement sur la faune sauvage. Que les chats chassent ou non, et à quelle fréquence, dépend notamment de l'espace dont ils disposent et du nombre de proies potentielles. Mais quel rôle joue ici le caractère du chat? En France, 2508 propriétaires de chat ont rempli un questionnaire sur la personnalité de leur animal et ont fourni des indications sur la fréquence de ses chasses. Il s'est avéré que les chats extravertis et moins névrosés ramenaient davantage de proies à la maison. Les chats plus dominants capturaient plus rarement des oiseaux. La personnalité des chats semble donc bien avoir une influence sur leur comportement de chasse. En revanche, l'âge et le sexe des chats n'ont pas eu d'influence sur le nombre d'oiseaux et de petits mammifères chassés. Les chats de gouttière ont plus souvent ramené des proies que les chats de race.

*Cordonnier et al. (2023) Pet cat personality linked to owner-reported predation frequency. Ecology and Evolution 13: e9651*

🌐 [doi.org/10.1002/ece3.9651](https://doi.org/10.1002/ece3.9651)

---

## La CITES fête ses 50 ans

Le 3 mars 1973, à Washington, plusieurs États ont conclu la Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction (CITES). Cinquante ans plus tard, elle constitue la référence dans ce domaine. Signée par 184 pays, la convention protège des dizaines de milliers d'espèces animales et végétales de la surexploitation, et de nouvelles y sont ajoutées en permanence. Lors de la dernière conférence CITES en

novembre 2022, les États signataires en ont ainsi encore inscrit plus de 500, notamment de nombreuses espèces de requins et de raies. La Suisse assure actuellement la présidence du Comité pour les animaux et participe de cette façon au contrôle de la mise en œuvre des dispositions étendues en matière de conservation.

🌐 <https://www.blv.admin.ch/blv/fr/home/dokumentation/nsb-news-list.msg-id-93349.html>

# Nouvelle parution de la série «Objectif Faune»

Objectif Faune – La source d'information en matière de biologie de la faune sauvage

## Passages à faune

Le paysage helvétique se caractérise par un rétrécissement et un morcellement des habitats. En Suisse, la stratégie adoptée pour préserver la diversité vise à contrecarrer cette tendance. Pour atteindre cet objectif, on se base essentiellement sur des mesures permettant d'empêcher ou de minimiser ce phénomène. Pour ce faire, on dispose d'une multitude d'instruments. Le présent article se consacre essentiellement aux passages à faune conçus pour répondre aux exigences des mammifères de grande taille. Au cours des dernières années, plus de quarante passages de ce type ont déjà été construits ou sont en voie de réalisation.

🌟 Objectif Faune 17: Passages à faune



Cliché: Naturfoto Hofmann

Les fascicules peuvent être commandés en version digitale (8.- par fascicule) auprès de Wildtier Schweiz, Winterthurerstrasse92, 8006 Zurich, +41 (0)44 635 61 31 ou en ligne.

🌟 <https://www.wildtier.ch/fr/projets/objectif-faune>

## La disparition des terres arables en quatre chiffres

37 %, 600 000 bâtiments, 70 mètres carrés, 2 000 constructions. Quatre chiffres des Offices fédéraux du développement territorial et de la statistique qui, à l'instar de beaucoup d'autres, illustrent bien ce grignotage des terres en dehors de la zone à bâtir en Suisse. Nous allons y

revenir. Mais disons-le d'emblée, nous pourrions nous épargner cette valse de chiffres, car les choses sont au fond très simples.

🌟 <https://www.pronatura.ch/de/2023/landfrass-in-vier-zahlen>

## Vous avez trouvé un oiseau?

Il arrive qu'au cours d'une promenade ou dans son jardin, on trouve un oiseau qui ne parvient pas à s'envoler. Dans

certains cas, l'oiseau a besoin d'aide; dans d'autres, une intervention n'est pas nécessaire.

🌟 <https://www.vogelwarte.ch/fr/oiseaux/conseils/oiseau-trouve/aide>



## Entrées pour Printemps des castors

De mi-mars à mi-avril, Pro Natura propose des aperçus dans le monde du mystérieux rongeur qu'est le castor. Lors de notre série d'événements «Printemps des castors», vous en apprendrez plus sur ce mignon bâtisseur, et ce directement sur le terrain.

🌐 [www.pronatura.ch/fr](http://www.pronatura.ch/fr)

## Changement climatique et variations nutritionnelles perturbent les réseaux lacustres

Une équipe internationale de scientifiques dirigée par l'Eawag a réussi à reconstruire des réseaux planctoniques biologiques entiers et à déterminer comment ceux-ci réagissent au changement climatique et à la teneur en phosphate grâce à un jeu de données unique prélevé dans dix lacs suisses. Les résultats interpellent.

🌐 [www.eawag.ch/fr/news-agenda](http://www.eawag.ch/fr/news-agenda)

## Un coléoptère extrêmement rare de la sous-famille des Pselaphinae retrouvé après plusieurs décennies

Des chercheurs ont annoncé la redécouverte, après plus de 60 ans, d'un coléoptère du bois dans la forêt de Dürnbuch au sud-est d'Ingolstadt. Cette espèce rare de Pselaphinae a été retrouvée par des experts de la LWF dans un piège placé au cœur de la réserve forestière de Damm.

🌐 <https://www.lwf.bayern.de/service/presse/326151/index.php>

## Le changement climatique modifie l'entomofaune de Suisse

La distribution des insectes en Suisse a évolué au cours des 40 dernières années. Pour de nombreuses espèces, elle a augmenté ; pour presque autant d'autres, elle a diminué. Ce sont surtout les espèces spécialisées, adaptées au froid et rares, qui sont aujourd'hui moins répandues. Les changements du climat et d'utilisation du sol peuvent être particulièrement néfastes.

🌐 [https://biodiversitaet.scnat.ch/publications/search\\_details?id=2046](https://biodiversitaet.scnat.ch/publications/search_details?id=2046)

## En dépit de certains succès, le paysage reste sous pression

La population apprécie le paysage qui l'entoure, mais ce dernier continue de subir des pressions. Sans mesures supplémentaires, la qualité paysagère visée par le Conseil fédéral dans la Conception « Paysage suisse » (CPS) ne pourra être atteinte. Voilà les principaux constats du programme de monitoring Observation du paysage suisse. Les derniers résultats de ce programme sont publiés par l'Office fédéral de l'environnement (OFEV) et l'Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (WSL).

🌐 <https://www.admin.ch/gov/fr>

## 1 % pour une planète en bonne santé: des entreprises s'engagent en faveur de la durabilité

Depuis 2022, BirdLife Suisse est l'un des partenaires environnementaux du programme mondial «1 % pour la planète». La fondation à l'origine de ce programme souhaite convaincre le plus grand nombre possible d'entreprises de faire don chaque année de 1 % de leur chiffre d'affaires afin de promouvoir la santé de la planète.

🌐 <https://www.birdlife.ch/de/content/1-prozent-fuer-einen-gesunden-planeten>

## Quiz Faune

Testez ici vos connaissances sur notre faune indigène!

Les réponses figurent sur la dernière page.

- |    | vrai                     | faux                     |                                                                                                                        |
|----|--------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | La caille des blés ( <i>Coturnix coturnix</i> ) est plus grosse que l'étourneau sansonnet ( <i>Sturnus vulgaris</i> ). |
| 2. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | La genette commune ( <i>Genetta genetta</i> ) a été introduite des régions tropicales d'Amérique du Sud en Europe.     |
| 3. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Le murin de Capaccini ( <i>Myotis capaccinii</i> ) peut capturer des proies avec ses pieds.                            |
| 4. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Les têtards du crapaud accoucheur ( <i>Alytes obstetricans</i> ) peuvent passer l'hiver sous forme de larves.          |
| 5. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | La brème bordelière ( <i>Abramis bjoerkna</i> ) peut s'hybrider avec d'autres cyprinidés.                              |
| 6. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Les pattes postérieures du castor ( <i>Castor fiber</i> ) sont à peu près de la même taille qu'une main humaine.       |

## Solutions du Quiz Faune

- 1. Faux.** La caille des blés est à peu près de la même taille que l'étourneau. Plus petit gallinacé d'Europe, la caille des blés affiche une longueur corporelle de 16-18 cm et une envergure de 32-35 cm. Elle est le seul migrateur de sa famille.
- 2. Faux.** La genette est présente en Asie du Sud et du Sud-Est, ainsi qu'en Afrique, dans la péninsule arabique et le sud-ouest de l'Europe. On ne sait pas exactement quand et comment ce viverridé est arrivé en Europe. Seuls quelques individus ont été attestés en Suisse jusqu'ici.
- 3. Correct.** Grâce à leurs grands pieds et à leur uropatagium (membrane caudale), les murins de Capaccini capturent leurs proies en vol, au ras de l'eau, ou les «cueillent» directement à la surface de l'eau. Leur menu se compose de moustiques, de trichoptères, de papillons de nuit et même de petits poissons.
- 4. Correct.** Chez le crapaud accoucheur, la période de reproduction s'étend de mars à août. Les animaux peuvent se reproduire jusqu'à trois ou – plus rarement – quatre fois par an. Selon la période d'éclosion, l'offre en nourriture et la température, les têtards vont se métamorphoser en crapauds terrestres encore à l'automne ou passer l'hiver sous forme de larves en milieu aquatique.
- 5. Correct.** Les brèmes bordelières peuvent s'hybrider avec d'autres espèces de cyprinidés dont le comportement de reproduction est similaire. Ce qui est le cas notamment des gardons, des rotengles ou des brèmes communes, auxquels elles ressemblent beaucoup.
- 6. Correct.** Les pattes postérieures du castor sont puissantes et munies d'une palmure bien développée. Elles sont aussi grandes qu'une main humaine.

## Agenda

### À partir du 26.3.2023

Wildnis fasziniert, Ausstellung

Wildnispark Sihlwald

📍 [www.wildnispark.ch](http://www.wildnispark.ch)

### 29.4.2023

Les larves d'ombres

Excursion

Travers/Val de Travers

📍 <https://www.fischereiberatung.ch>

### 10.-14.5.2023

Action «Oiseaux de nos jardins»

Combien d'espèces d'oiseaux

📍 <https://www.birdlife.ch/fr/content/oiseaux-de-nos-jardins>

### 22.-26.5.2023 Module 1

Construction de murs en pierre sèche

La Vue des Alpes (NE)

📍 [sanu.ch/fr/je-veux-me-former/cours](http://sanu.ch/fr/je-veux-me-former/cours)

### 28.-12.5.2023 Module 2

Construction de murs en pierre sèche

St. Brais (JU)

📍 [sanu.ch/fr/je-veux-me-former/cours](http://sanu.ch/fr/je-veux-me-former/cours)

### 26.6.2023-1.7.2023

Summer School sur la connaissance des Espèces d'infospecies

Champex (VS)

📍 <https://www.infospecies.ch/fr/formation/summerschool.html>

## Impressum

### Éditeur

Wildtier Schweiz

### Rédaction/Administration

Wildtier Schweiz, R. Fiechter, C. Andrist, P. Zolliker

Winterthurerstr. 92, 8006 Zurich, +41 (0)44 635 61 31, [info@wildtier.ch](mailto:info@wildtier.ch), [www.wildtier.ch](http://www.wildtier.ch)  
31ème année, paraît 6 fois par an

### Traduction

C. Leuzinger, M. Magnin

### Contribution financière

Wildtier Schweiz, Société suisse de biologie de la faune, Académie suisse des sciences naturelles, Temperatio Stiftung, Office fédéral de l'environnement, Le Pour-cent culturel Migros, Zoosuisse, ChasseSuisse, Station ornithologique Suisse

### © Tous droits réservés

Reproduction autorisée avec mention des sources. Organe d'information officiel de la SSBF

