



L'HERMINE

Numéro 272

Octobre 2022

Bulletin de la Société Zoologique de Genève

Tirage : 300 ex.

Conception

Michel Jaussi
Stefano Pozzi
Luc Rebetez

Mise en page et contact

Luc Rebetez
luc.rebetez@e.email

Impression et distribution

Michel Jaussi
Annick Rebetez

Prochain délai

réactionnel
15 octobre 2022

Parution

9 fois par an.

Adresse de la Société

Muséum d'histoire
naturelle
SZG - Corinne Charvet
CP 6434, 1211 Genève 6
info@zool-ge.ch

Les réunions ont lieu le
second mardi du mois
à 20h15, sauf en janvier,
juillet et août

Entrée libre

CCP 12-13106-1

<http://www.zool-ge.ch>

Mardi 11 octobre à 20h15

Situation des Hirondelles de fenêtre et de rivage à Genève

Conférence de Géraldine Gavillet et Cédric Pochelon

En collaboration avec le
Groupe ornithologique du
bassin genevois



Groupe ornithologique
du bassin genevois

GOBG

Les effectifs d'Hirondelles de fenêtre en Suisse sont en diminution importante depuis quelques décennies. La disparition des insectes ou encore des zones de terre boueuse nécessaires à la construction des nids en sont les principales raisons. Citons également la perte de sites de nidification, très souvent placés en façade de bâtiments et

qui dépendent donc directement de la tolérance des habitants des lieux ou des projets de rénovation voire de démolition. Dès lors, elle fait partie des 50 espèces prioritaires en Suisse et est considérée comme « potentiellement menacée » par la Liste Rouge des oiseaux nicheurs de Suisse.

Suite page 2



Hirondelles de fenêtre près de leur nid - Photo Jérémy Gremion

La conférence du mois au Muséum d'histoire naturelle, entrée libre

Situation des Hirondelles de fenêtre et de rivage à Genève

Depuis 2014, un programme de conservation et de suivi de l'espèce a été mis en place au sein du GOBG afin de consolider les populations déjà existantes et d'encourager la colonisation d'anciens sites. Il consiste en l'installation de nids artificiels et de planchettes anti-salissures, en fonction des opportunités.

La Station ornithologique suisse coordonne un inventaire national des sites de nidification des Hirondelles de fenêtre. Ce dernier est mis à la disposition des communes et des cantons afin de pouvoir être utilisé dans le cadre de leur préavis sur des demandes en autorisation de construire. Dans le canton de Genève, la coordination de ces recensements a été réalisée conjointement avec le GOBG et ses membres depuis 2020. Le canton a été couvert en trois ans.

Sa cousine l'Hirondelle de rivage mérite également une attention particulière. En effet, cette espèce troglodyte creuse des galeries dans les berges naturelles des rivières, dont le 90% a été canalisé en Suisse. Dès lors, ses effectifs ont drastiquement diminué et elle a désormais le statut de « En danger » selon la Liste Rouge des oiseaux nicheurs de Suisse. Par conséquent, l'Hirondelle de rivage est une espèce prioritaire pour une conservation ciblée dans notre pays, qui compte entre 2'300 à 3'000 couples.

A Genève, la population est estimée entre 300 et 400 couples et se maintient dans les gravières de la Champagne et grâce à plusieurs aménagements artificiels, dont une falaise à La Plaine et une butte artificielle à la Passe-de-Peney. La réalisation de cette dernière s'est inspirée des modèles fructueux réalisés en Argovie et à Zurich et sera présentée en particulier.



Hirondelle de rivage nourrissant ses jeunes - photo Christian Huber



Exemple d'installation de planchette anti-salissures sous des nids naturels et artificiels photo Christian Fosserat



La face «Rhône» de la butte à la Passe-de-Peney - photo Cédric Pochelon



vogelwarte.ch



Hirondelle de fenêtre

Delichon urbicum

Présence 2013-16



Evolution de 1993-96 à 2013-16



en vert augmentation - en mauve baisse



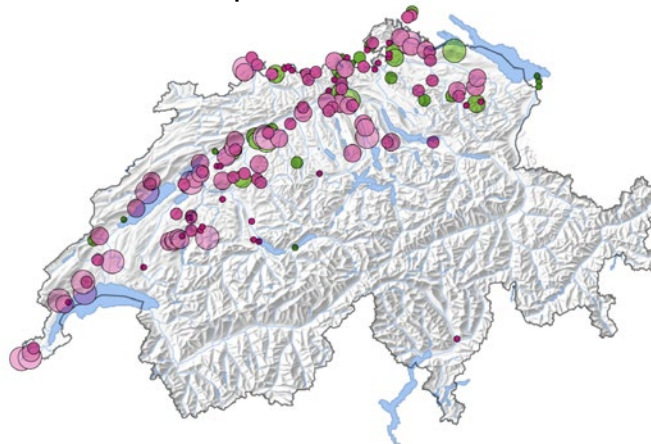
Hirondelle de rivage

Riparia riparia

Couples nicheurs 2013-16

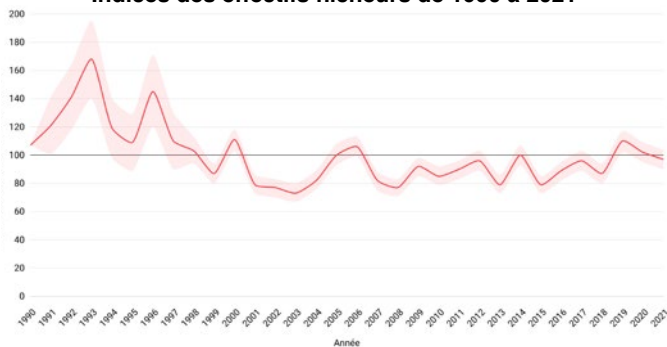


Evolution couples nicheurs de 1993-96 à 2013-16

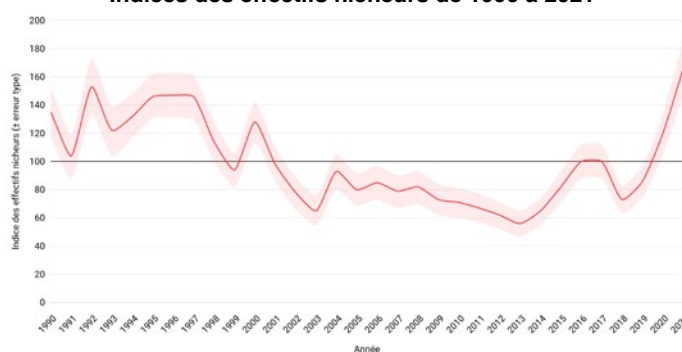


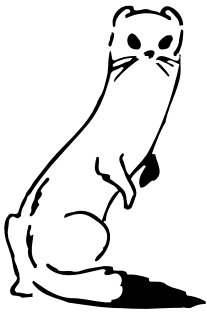
en vert augmentation - en mauve baisse

Indices des effectifs nicheurs de 1990 à 2021



Indices des effectifs nicheurs de 1990 à 2021





Bienvenue aux rendez-vous de la Société Zoologique de Genève

Un spécialiste partage avec vous sa passion pour la faune sauvage et la nature !

Muséum de Malagnou - 20h15 - Entrée libre

Programme 2022

- 8 février **Assemblée générale** et Film **Brave New Wilderness**
coup de coeur du Festival de Ménéguite
Présentation sur l'acceptation du loup dans le Jura vaudois
Amélie Thiébaud - HEPIA - prix SZG
- 8 mars **Les guerres secrètes des fourmis**
Prof. Cleo Bertelsmeier - UniL
- 12 avril **Faire revivre des espèces disparues ?**
Dr. Lionel Cavin - Muséum
- 10 mai **Des corridors sans lumière pour protéger la faune nocturne**
Dr. Claude Fischer et Laurent Huber - HEPIA
- 14 juin **Bilan sur le retour du Bison européen en Suisse**
Dr. Darius Weber - Projet Wisent Thal
- 13 sept **L'Europe réensauvagée - vers un nouveau monde**
Gilbert Cochet et Béatrice Kremer-Cochet - ASPAS - Forêts Sauvages
Collaboration SZG - Société Botanique de Genève
- 11 oct **Situation des Hirondelles de fenêtre et de rivage à Genève**
Collaboration SZG - Groupe Ornithologique du Bassin Genevois
- 8 nov **Situation du lézard des souches à Genève - KarchGE**
Présentations prix SZG - étudiants HEPIA
Séquences étonnantes de Blaireaux et Castor - François Dunant
Collaboration SZG - HEPIA - KarchGE
- 22 nov Soirée Cinéastes animaliers:
Une nature authentique à Genève - René Morf
La clinique des oiseaux - Pierre Walder
- 13 déc **Les Baleines à bosse de l'Océan Atlantique**
Charlotte Bellot - Swiss Cetacean Society

