



Muséum d'histoire naturelle, route de Malagnou 1 – 1208 Genève

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2018



Fête de la nature 2018 – Jussy © Blanc Mickaël



Fête de la nature 2018 – Jussy © Blanc Mickaël

Rédaction : Mickaël Blanc, Céline Rochet et Claude Bouscaillou

Relecture : comité Faune Genève

ORGANISATION DE L'ASSOCIATION

Bureau

- Claude Bouscaillou – naturaliste et spécialiste des mollusques (président)
- Mickaël Blanc – entomologiste (secrétaire)
- Céline Rochet – biologiste représentante du CCO-GE (vice-présidente et trésorière)

Membres du comité

- Giulio Cuccodoro – représentant de la SEG (insectes)
- Lucien Guignet – représentant du KARCH-GE (reptiles)
- Jacques Gilliéron – naturaliste et spécialiste des mammifères
- Kevin Gurcel – entomologiste
- David Leclerc – entomologiste
- Cédric Pochelon – représentant du GOBG (oiseaux)
- Isaline Probst-Schär – représentante de Pro natura Genève
- Jacques Thiébaud – représentant du KARCH-GE (amphibiens)

Vérificateurs des comptes

- Tommy Andriollo
- Pierre-Henri Heizmann

Membres collectifs

- Centre de coordination ouest pour l'étude et la protection des chauves-souris, antenne genevoise - CCO-GE
- Groupe ornithologique du bassin genevois - GOBG
- Association pour l'étude et la protection des amphibiens et reptiles de Suisse, antenne genevoise - KARCH-GE
- Société entomologique de Genève - SEG
- Société zoologique de Genève - SZG
- Institut terre et nature de la haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève – Hepia
- Bioscope – UniGE
- Pro natura Genève



Hôtes invités de l'association

- Office cantonal de l'agriculture et de la nature – OCAN
- Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève – MNHG
- Biolovision Sàrl - gestionnaire du site web
- Info Species



Partenaires

- Asters - Conservatoire d'espaces naturels Haute-Savoie
- CENRA – Conservatoire d'espaces naturels Rhône-Alpes
- Ligue pour la protection des oiseaux (LPO) Ain
(délégation départementale de la LPO coordination Rhône-Alpes)
- Ligue pour la protection des oiseaux (LPO) Haute-Savoie
(délégation départementale de la LPO coordination Rhône-Alpes)
- Groupe Sympetrum
- Station ornithologique suisse – Vogelwarte



Membres individuels

Jean-Luc Ferrière
Philippe Thelin
Béatrice Gil-Wey
Philippe Herreras
Camille Greutert
Rémy Kopp
Aline Bretscher
Virginia Tournier (NARIES)
Michel Jaussi

Christine Rémy
Manue Piachaud
Christine Reymond
Hassan Partow
Gaël Pétremand
Benoît Junod
Marianne Mattatia
Aline Bruttomesso
Philippe Lavorel

Gérard Cornu
Didier Benetti
Bernard Landry
Christian Jöhr
Michel Grüb
Patrick Ruffieux
Jean-Christophe Vié

Siège :

Faune Genève
Muséum d'histoire naturelle Route de
Malagnou 1
1208 Genève
+41 22 418 63 88

Adresse postale :

Faune Genève / Blanc Mickaël
Muséum d'histoire naturelle
C.P. 6434
1211 Genève 6, Suisse

Contact : associationfaunegeneve@gmail.com

Remerciements

Comme chaque année depuis 2016, **Faune Genève** tient à remercier l'ensemble de ses membres et hôtes invités pour leur soutien et leur investissement, mais aussi toutes les personnes qui contribuent à enrichir les connaissances sur la faune locale grâce à leurs contributions sur faunegeneve.ch.

Nous pouvons également compter sur l'engagement des associations de protection de la faune, l'OCAN et le Muséum d'histoire naturelle pour soutenir ce projet fédérateur au service de la conservation de la faune.

Pour nous soutenir, devenez membre !

Cotisation annuelle de 20.- CHF

voir les conditions sur associationfaunegeneve.com

CCP : 14-367706-5



TABLE DES MATIÈRES

Pages

LA VIE DE L'ASSOCIATION

7 et 8

VOLET I : COMMUNICATION & SENSIBILISATION

9 à 11

VOLET II : ANIMATION DE FAUNEGENEVE.CH ET CONTRIBUTIONS AUX BASES DE DONNÉES

12 à 15

VOLET III : LA COLLECTION DE PUBLICATIONS SUR LA FAUNE DU BASSIN GENEVOIS

16

BILAN FINANCIER 2018 ET BUDGET PRÉVISIONNEL 2019

17 et 18

PERSPECTIVES 2019 ET PROCHAINES ANNÉES

19

LA VIE DE L'ASSOCIATION

Le fait marquant de l'année !

Faune Genève est fière d'avoir édité **un nouvel ouvrage de référence sur la faune régionale** : « **l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois** ». Succès immédiat grâce à l'immense travail réalisé par les deux auteurs : **Jacques Gilliéron et Jacques Morel**, cet ouvrage établit pour la première fois l'inventaire **complet et détaillé de toutes les espèces de mammifères terrestres vivant à l'état sauvage dans le bassin genevois**. De la musaraigne pygmée au cerf élaphe, en passant par les sangliers, mulots, campagnols, fouines et blaireaux, **pas loin de quarante espèces de mammifères peuplent notre région**. Il fait également le point sur la biologie, la répartition, le statut et la conservation de chaque espèce.

Ce second volume de la collection (le premier étant dédié aux chauves-souris) permet aujourd'hui de faire découvrir à toutes et tous l'ensemble des mammifères (volants et non volants) de notre région!

Cet ouvrage est disponible dans de nombreuses librairies du bassin genevois et sur notre site internet : associationfaunegeneve.com.



Une partie de la biodiversité locale, du plus grand mammifère du bassin genevois, le cerf, au plus petit, la musaraigne pygmée, en passant par le plus inattendu, la souris des laïches. JACQUES GILLÉRON

Un travail de détective pour recenser tous les mammifères de la région genevoise

Cet atlas richement illustré est le premier inventaire aussi complet en la matière. Il apporte quelques surprises et découvertes
Antoine Grosjean

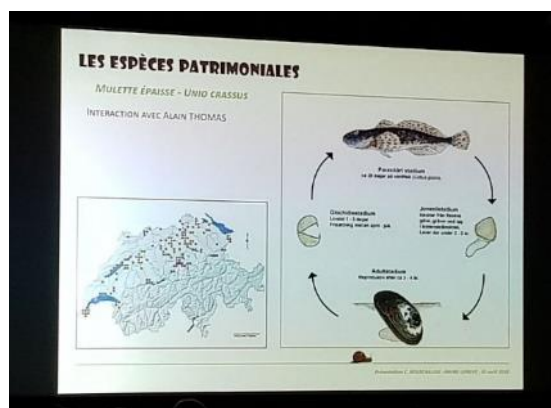
*Tribune de Genève
octobre 2018*

Les séances & les membres

Assemblée générale du 5 avril et assemblée générale extraordinaire du 13 novembre :

En clôture de cette soirée, Claude Bouscaillou (président de Faune Genève) a présenté aux 24 personnes présentes la faune malacologique du canton de Genève, un monde fascinant et méconnu. S'en est suivi un apéritif convivial.

L'AG extraordinaire a permis de mettre en cohérence et de valider les comptes 2017 de l'association, selon les remarques de l'AG précédente.



Réunion du comité :

Le comité s'est réuni trois fois au cours de l'année.

Faune Genève a intégré un nouveau regroupement d'associations (WWF Genève, Pro Natura Genève, GOBG, etc.) appelé la « **Plateforme nature et paysage Genève** ». Son but est d'améliorer le partage et les échanges entre les différentes associations qui contribuent à la préservation de la nature. Cette année, **la plateforme a commencé la rédaction d'un manifeste à l'attention des élus politiques.**

Les membres :

L'association poursuit son développement et accueille aujourd'hui **36 membres individuels et 8 membres collectifs.**



Évolution du nombre de membres entre 2017 et 2018

VOLET I : COMMUNICATION & SENSIBILISATION

Information au public

Notre **nouveau site internet** associationfaunegeneve.com a été mis en ligne en août et nous a permis de présenter plus clairement l'association, nos objectifs, nos outils et nos activités. La plateforme faunegeneve.ch est donc désormais consacrée uniquement à la saisie des données faunistiques. Il est possible également de **commander et payer en ligne les publications des « Éditions Faune Genève »**. Nous avons également publié de manière plus lisible les nouvelles de la faune locale, qui sont régulièrement postées sur notre page Facebook.



[L'association](#) [Partager ses observations](#) [Publications](#) [Programme des activités](#) [Actualités](#) [Contact](#) [Rejoignez-nous !](#) 

Le nouveau site web de l'association : associationfaunegeneve.com

faunegeneve.ch

36 news sur la faune régionale ont été publiées, soit moitié moins que l'année précédente en raison de la redirection des informations sur notre nouveau site. Sur la plateforme de saisie des données nous souhaitons surtout **mettre l'accent sur les documents permettant l'identification des espèces**.

Facebook

La page Facebook est désormais **suivie par 328 personnes** (78 « followers » de plus par rapport à 2017). **Plus de 1100 commentaires et interactions** ont été générés par près de **120 « posts » publiés ou relayés** (entre avril et décembre), pour un total de **23'985 vues**. **Deux publications ont été sponsorisées à hauteur de 50.- CHF chacune**, une pour l'Atlas des mammifères et quatre pour Safari-dans-ma-ville (via GE-environnement).

Conférences et rencontres

Afin de **faire découvrir la faune à un public curieux**, venu explorer les richesses naturelles de notre région et promouvoir la sortie de « l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois », **les membres de Faune Genève ont participé à plusieurs manifestations**.

Evènement	Date	Lieu	Sujet
1001 sites Nature en Ville (OCAN)	22.04	Parc des franchises	Focus sur Safari-dans-ma-ville
Bioblitz (Bioscope UniGE), partenaire : GOBG	3.05	Teppes de Verbois	Découverte des oiseaux et des insectes et saisie des données sur Naturalist. Interview par la RTS : émission CQFD https://pages.rts.ch/la-1ere/programmes/cqfd/03-06-2018
Fête de la nature (OCAN)	26.05	Bois de Jussy, Pré-Bordon	Thème - Les revenants de la forêt : libellules, papillons et pics
Charte des jardins à Collonge-Bellerive	26.07	Ferme PiletFalquet	Thème : papillons et leurs plantes
Festival Nature et Terroir (Pro Natura Genève)	23.09	Les Granges, Vallon de l'Allondon	Promotion de l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois
Conférence de presse Atlas mammifères (OCAN, MHNG)	28.09	Muséum Genève	Lancement officiel de l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois
Festival La Salamandre	26 au 28.10	Morges	Promotion de l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois et faunegeneve.ch
Société zoologique de Genève	13.11	Muséum Genève	Promotion de l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois





Bioblitz – Verbois © Blanc Mickaël



Fête de la Nature – Jussy © Blanc Mickaël



Nature et Terroir – Dardagny © Blanc Mickaël



Charte des jardins à Collonge-Bellerive © Blanc Mickaël

Formation des scolaires et des professionnels

- Les élèves de première année en gestion de la nature de l'hepia ont reçu, pour la seconde année, une demi-journée de formation à la saisie des données faunistiques et à l'utilisation du site faunegeneve.ch. En parallèle, les élèves ont pu s'essayer à des travaux pratiques sur la préparation et l'identification des coléoptères.
- Dans le cadre du démarrage du projet de publication sur les « Coléoptères du bassin genevois », deux stagiaires ont apporté leur aide au travail de terrain et ont ainsi bénéficié d'une formation sur le piégeage, le tri et la préparation des coléoptères.



Travaux pratiques à l'hepia © Blanc Mickaël



Pose de pièges à coléoptères © Blanc Mickaël

VOLET II : ANIMATION DE FAUNEGENEVE.CH ET CONTRIBUTIONS AUX BASES DE DONNÉES

Consolider le site faunegeneve.ch

Depuis l'année dernière, il est **possible de transmettre des données dans 22 groupes taxonomiques** (cf. liste des groupes ci-dessous). Afin d'améliorer la qualité de ces données et de faciliter la reconnaissance des espèces, **les experts** de certains groupes taxonomiques **ont créé ou partagé des documents d'identification**.



Le 4^e numéro de l'Info Malaco, rédigé par
Claude Bouscaillou, traite des moules !

Oiseaux	Cigales
Mammifères	Coléoptères
Chauves-souris	Névroptères
Reptiles	Araignées
Amphibiens	Poissons
Odonates	Écrevisses
Papillons de jour	Gastéropodes
Papillons de nuit	Bivalves
Orthoptères	Punaises
Hyménoptères	Mécoptères
Mantes	Mouches Syrphidés

Liste des groupes taxonomiques
ouverts à la saisie

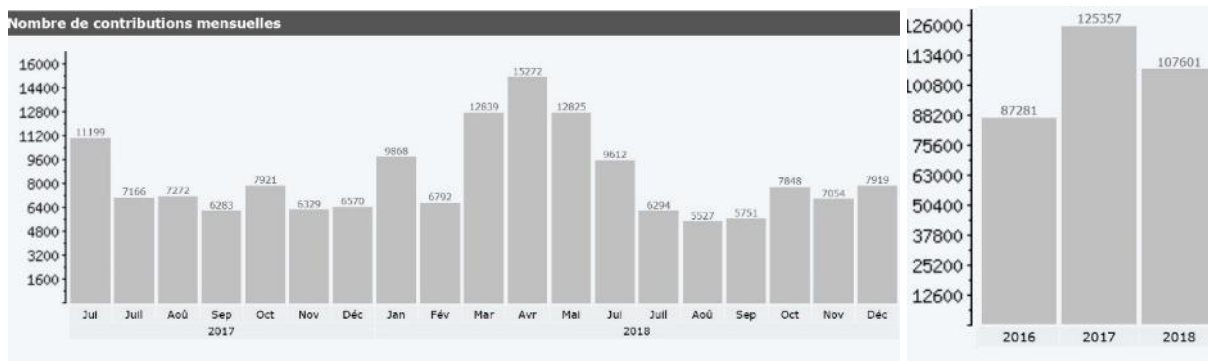
Développement transfrontalier

L'objectif de **renforcer la collaboration transfrontalière**, en particulier **dans le domaine des échanges de données**, a pu se réaliser grâce à la parution de l'Atlas des mammifères. Cependant, les démarches de partage d'informations sur la faune régionale n'ont pas encore abouti (un modèle de convention doit être adopté en comité), elles seront relancées en 2019, avec l'objectif d'**établir des conventions d'échanges de données réguliers sur le long terme pour tous les groupes taxonomiques**.

Bilan des observations sur faunegeneve.ch

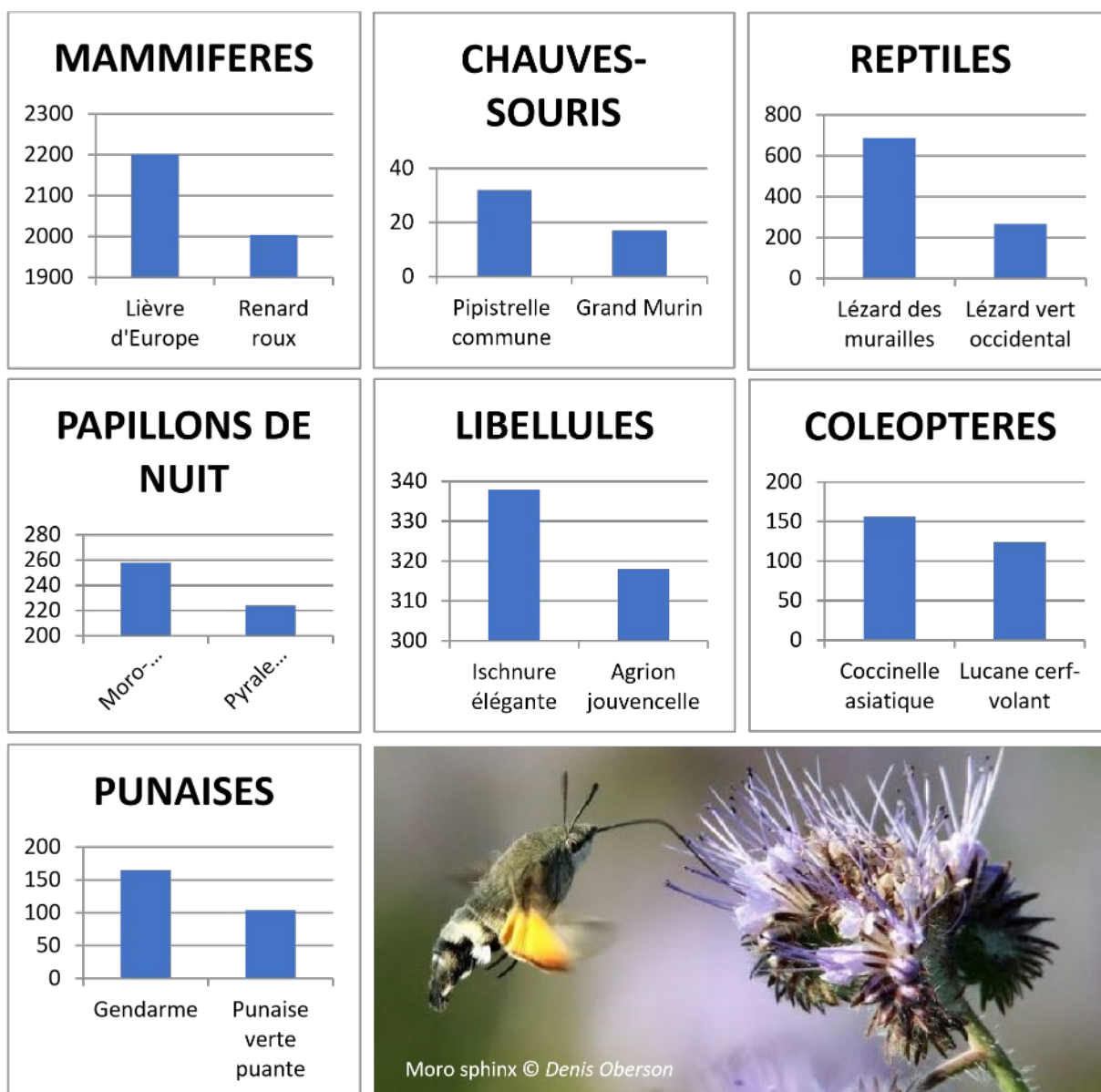
1106 personnes ont contribué à l'acquisition de données sur la faune via notre plateforme, soit **174 inscrit-e-s de plus par rapport à 2017** où nous en totalisions 932. Malgré un nombre croissant d'utilisateurs et d'utilisatrices, le total des données enregistrées en 2018 s'élève à **107'601** contre **125'357** en 2017. On constate donc **une diminution de 15% des données enregistrées sur le site**. Les données collectées ont été validées par **12 vérificateurs bénévoles** (cf. annexe 1).

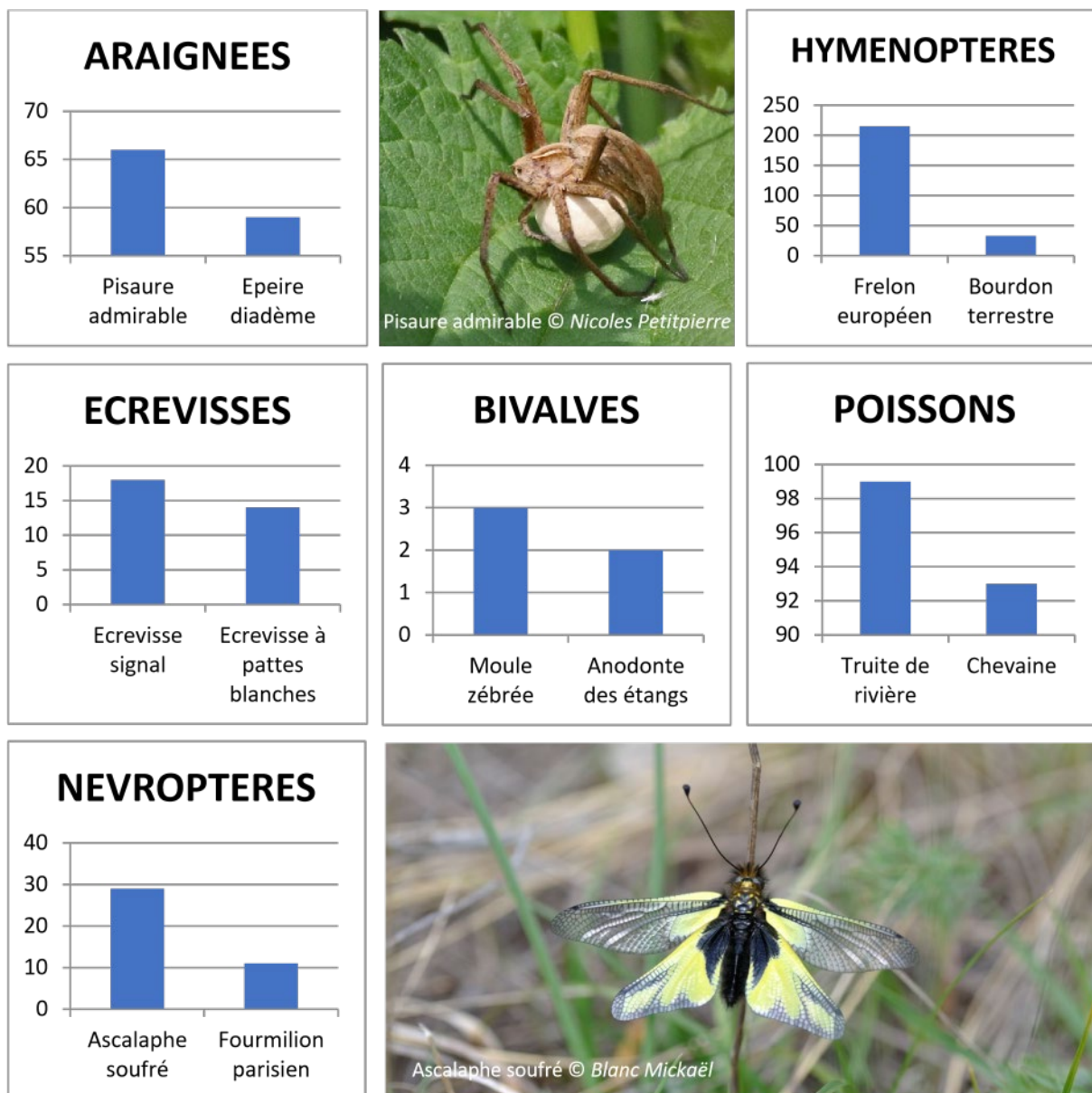
Sans surprise, **les oiseaux représentent toujours le groupe taxonomique le plus saisi** avec le Pigeon ramier, le Foulque macroule et le Canard colvert dans le top 3 des espèces les plus signalées. Ci-dessous, quelques exemples d'autres espèces parmi les plus signalées.



Nombre de contributions mensuelles

Nombre de contributions annuelles





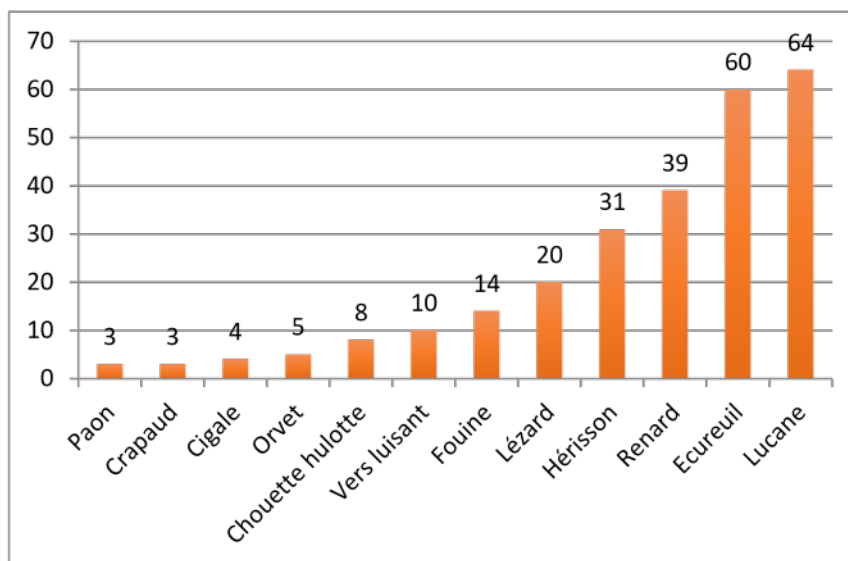
Cette année encore, l'équipe de Faune Genève souhaite remercier toutes les personnes qui transmettent leurs observations, de plus en plus souvent accompagnées de magnifiques photos facilitant la vérification des données par nos spécialistes.

Bilan de Safari-dans-ma-ville

Pour sa deuxième année, la campagne d'observations d'espèces faciles à identifier (liées à l'inventaire de la biodiversité en ville : faunegenève.ch/safari-dans-ma-ville/) a confirmé son succès croissant et ce grâce à de courtes vidéos montrant l'animal dans son milieu naturel ; à des publications sponsorisées et aux partages sur les réseaux sociaux. Signalons également les flyers et les informations transmises lors des diverses manifestations.

Comme l'année précédente, le Lucane Cerf-volant est l'espèce la plus signalée, suivi par l'écureuil.

Par l'intermédiaire de « Safari-dans-ma-ville », nous avons pu récolter trois fois plus de données sur le **Lucane cerf-volant** que via **faunegeneve.ch**. Cette espèce bénéficie d'un plan d'action et de mesures de conservation à l'échelle cantonale.



Nombre d'observations par espèce

Espèce	Safari-dans-ma-ville	Faunegeneve.ch	%
Paon du jour	3	61	5
Crapaud commun	3	40	8
Cigale grise	4	10	40
Orvet	5	24	21
Chouette hulotte	8	172	5
Ver luisant	10	20	50
Fouine	14	28	50
Lézards des murailles	20	248	8
Hérisson	31	113	27
Renard	39	378	10
Écureuil	60	408	15
Lucane cerf-volant	64	20	320

Observations collectées sur Safari-dans-ma-ville et sur faunegeneve.ch

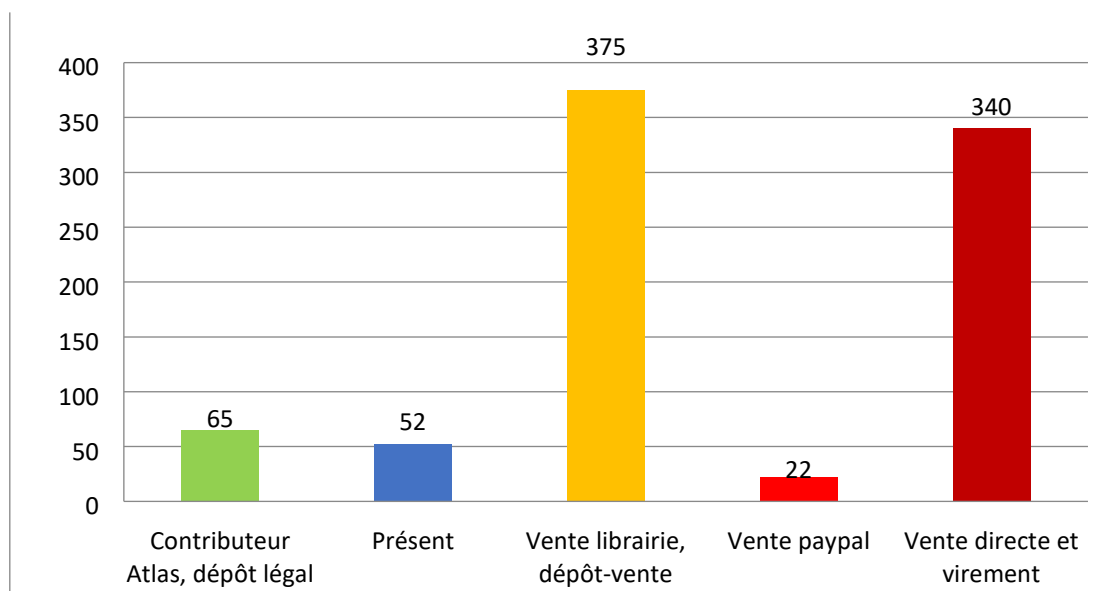


Maintenance technique et informatique du site

Le développement d'une **version iOS de NaturaList** est toujours en cours. Une version Beta a été proposée à l'essai en milieu d'année.

VOLET III : LA COLLECTION DE PUBLICATIONS SUR LA FAUNE DU BASSIN GENEVOIS

La parution, au mois d'août, de l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois a suscité un très grand intérêt ! **Sur les 2'000 exemplaires imprimés, plus de 850 ont été distribués en quelques semaines** (dont **737 vendus**, les autres exemplaires ayant servi à la promotion de l'ouvrage).



Distribution Atlas mammifères - août à décembre 2018
Nombre total distribué = 854 / Nombre total vendu : 737

L'un des objectifs des « Éditions Faune Genève » est de publier un nouvel ouvrage chaque année. En 2018, une grande part de travail a été dédiée à la publication de **l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois**, essentiellement mené par Jacques Gilliéron et Jacques Morel. L'ouvrage a vu le jour au mois d'août, suivi d'un **lancement officiel le 28 septembre au Muséum d'histoire naturelle de Genève**, en compagnie de ses représentants, de ceux de l'OCAN, de Faune Genève et des deux auteurs.

Programme	Date de publication
Atlas des Chauves-souris du bassin genevois	2015
Atlas des Mammifères terrestres du bassin genevois	2018
Coléoptères du bassin genevois, espèces représentatives de la région	à préciser
Atlas des Libellules du bassin genevois	à préciser

BILAN FINANCIER 2018 ET BUDGET PRÉVISIONNEL 2019

Les membres de Faune Genève ont réalisé près de **875 heures de travail en 2018. Plus d'un tiers d'entre elles l'ont été de manière bénévole.** Les **dépenses** de l'année 2018 représentent **97'974.65 CHF** (tableau 1) et les **revenus 86'074.86 CHF**. Ces sommes ont beaucoup augmenté par rapport aux années précédentes en raison de la parution de « l'Atlas des mammifères terrestres du bassin genevois », qui a engendré à lui seul plus de 43'000.- CHF de revenus, pour près de 36'500.- CHF de dépenses, liées quasiment exclusivement à son impression.

En 2018, hormis les tâches de base de l'association, **l'accent a été mis sur la publication et la diffusion du nouvel Atlas.**

Le solde négatif de cette année s'élève à -11'899.79 CHF, ceci est lié à la mise en conformité de la comptabilité ayant engendrée des paiements à hauteur de 16'287.50 CHF en passif transitoire (donc lié aux dépenses de l'année 2017).

Volets	Description	Dépenses	Revenus
1. Communication & sensibilisation	Animation et coordination de l'association	fr. 14'138	fr. 4'600
	Information au public, formation des scolaires et des professionnels (sensibilisations, animations)	fr. 7'000	fr. 7'800
2. Animer et gérer faunegenève.ch et contribuer aux bases de données	Vérification et validation des données récoltées	fr. 3'500	fr. 1'600
	Maintenance technique du site	fr. 4'100	fr. 1'000
	Animation du site et amélioration du contenu	fr. 2'017	fr. 700
	Animation du site web de l'association	fr. 3'700	
3. La collection de publications	Coordination générale, développement de partenariats transfrontaliers, recherches de fonds	fr. 5'318	fr. 1'700
	Volume Chauves-souris		fr. 100
	Volume Coléoptères : démarrage terrain	fr. 17'639	fr. 20'000
	Volume mammifères terrestres	fr. 3'000	fr. 5'000
	Impression	fr. 35'363	fr. 25'000
	Vente de l'Atlas	fr. 1'121	fr. 18'065
Divers (frais de gestion du compte, promotion - banderolle, t-shirts)		fr. 1'080	
Cotisations annuelles à 20 CHF			fr. 440
Dons			fr. 70
TOTAL		fr. 97'974.65	fr. 86'074.86
Résultat de l'exercice			-fr. 11'899.79

Tableau 1 : répartition 2018 des dépenses et revenus

Revenus	
Contrat de prestations OCAN 2017-2019 (dernière année)	fr. 25'000
OCAN - mandat élaboration des actions du Plan Biodiversité 2020-2023	fr. 5'000
MHNG - contribution à 1 ouvrage de la collection de publications	fr. 5'000
OCAN - contribution à 1 ouvrage de la collection de publications	fr. 5'000
OCAN - mandat amélioration de Safari dans ma ville	fr. 3'000
Cours hepia aux étudiants en gestion de la nature	fr. 1'200
Cotisations	fr. 1'000
Vente des ouvrages mammifères et chauves-souris	fr. 3'900
Solde 2018	fr. 13'239
TOTAL	fr. 62'339

Dépenses		
Volet	Description	Coût
VOLET 1. Connaître et faire connaître la faune pour mieux la conserver	Animation et coordination de l'association	fr. 8'000
	Information au public, formation des scolaires et des professionnels (sensibilisations, animations)	fr. 5'000
	Expertise, diagnostique passage à faune de Viry	fr. 4'000
	Elaboration des actions du Plan Biodiversité 2020-2023	fr. 5'000
VOLET 2. Animer et gérer faunegeneve.ch et contribuer aux bases de données	Vérification et validation des données récoltées	fr. 4'000
	Maintenance technique du site	fr. 3'000
	Animation du site et amélioration du contenu	fr. 2'500
	Animation du site web de l'association	fr. 2'500
	Développer Safari Genève (V2 de Safari dans ma ville)	fr. 3'000
VOLET 3. La collection de publications	Coordination générale, développement de partenariats transfrontaliers, recherches de fonds	fr. 3'000
	Volume Coléoptères : démarrage terrain	fr. 6'152
	Volume Libellules : démarrage terrain	fr. 10'000
	Volume mammifères terrestres	fr. 4'650
Divers (frais de gestion du compte, promotion)		fr. 500
TOTAL		fr. 61'302

Solde prévisionnel		fr. 1'037
Fonds affectés - maintenance technique du site		fr. 3'000
Fonds affectés - soutien aux publications		fr. 6'152

Tableau 2 : budget prévisionnel 2019

Volet I : Communication & sensibilisation

- Organiser et participer à de nouveaux événements de médiation et de sensibilisation auprès des publics ;
- Rendre plus accessible et valoriser la formation à la saisie des données auprès des élèves de l'hepia ou d'autres établissements scolaires ;
- Elaborer des projets scolaires dans la nature, avec le soutien du Département de l'instruction publique, de la formation et de la jeunesse (DIP).
- Proposer des sorties sur le terrain, orientées sur des groupes faunistiques mal connus ou prioritaires, peu étudiés ou difficiles à observer.

Volet II : Animation de faunegeneve.ch et contributions aux bases de données

- Augmenter significativement le nombre de fiches d'aide à l'identification d'espèces ;
- Améliorer l'outil « Safari-dans-ma-ville »;

Volet III : Collection des publications

- Communiquer activement sur les précédentes publications de Faune Genève
- Soutenir de nouveaux projets de publications sur la faune régionale.

Annexe : liste des vérificateurs de données par groupe taxonomique

Groupe faunistique	Expert-référent	Expert-associé
<i>Oiseaux</i>	<i>Hors FG</i>	<i>Hors FG</i>
Mammifères terrestres	Manuel RUEDI	Cyril SCHÖNBÄCHLER
Chauves-souris	Cyril SCHÖNBÄCHLER	Aline WUILLEMIN
Reptiles	Emeric Gallice	Jacques Thiébaud
Amphibiens	Jacques THIEBAUD	Emeric Gallice
Libellules	David LECLERC	-
Papillons de jour	Kévin GURCEL	David LECLERC
Papillons de nuit	Kévin GURCEL	David LECLERC
Orthoptères	Kévin GURCEL	David LECLERC
Hyménoptères	Cyril SCHÖNBÄCHLER	Mickaël BLANC
Mantes	Cyril SCHÖNBÄCHLER	Mickaël BLANC
Cigales	Kévin GURCEL	-
Coléoptères	Mickaël BLANC	-
Névroptères	Cyril SCHÖNBÄCHLER	Mickaël BLANC
Araignées	Stefano POZZI	-
Poissons	Gottlieb DANDLIKER	Cyril SCHÖNBÄCHLER
Ecrevisses	Gottlieb DANDLIKER	Cyril SCHÖNBÄCHLER
Gastéropodes	Claude BOUSCAILLOU	-
Bivalves	Claude BOUSCAILLOU	-
Punaises	Kévin GURCEL	-
Mécoptères	Claude BOUSCAILLOU	-
Mouches Syrphidés	Valentin NIDERGAS	-