



Paroles de Pie

N° 99 – Mai 2023



Rendez-vous du mois

Pour vous inscrire :

contact@apie-asso.net / 04 74 95 71 21

Sommaire

Ra'pie'des actualités

La prochaine Vélo Parade se prépare...

A vos agendas !

Sortie Lichens urbains

Gentiana et l'APIE à la découverte des lichens à Bourgoin

Commission naturaliste d'avril : le bilan

Sauvages de ma rue, carrière du Lémand, ABC et autres

L'Ecaille mendiante

Un papillon nocturne bien commun

Soirée pelotes

Apprentis détectives en action...

La plante du mois : le Gaillet gratteron

Encore une collante !

- **Mardi 2/05, 19h30 : Conseil d'Administration**, siège de l'APIE, Villefontaine. Ouvert à tous.
- **Mardi 2/05, 19h : Réunion de la préparation de la Vélo Parade**, local OLV
- **Mardi 9/05, 19h30 : Commission naturaliste**, siège de l'APIE, Villefontaine. Ouvert à tous.
- **Samedi 13/05, 14h30-16h30 : Visite d'un jardin ornemental**, Valencin. Inscription obligatoire.
- **Samedi 13/05, 14h30-21h : Ateliers mobiles Vélo-Villefontaine**, Nature à Défendre, Parc du Vellein
- **Samedi 13/05, 20h-22h : Sortie « découverte des chauves-souris »**, Valencin. Inscription obligatoire.
- **Mercredi 24/05, 14h-16h : Sortie « découverte des plantes et leurs usages »**. Inscription obligatoire.
- **Samedi 27/05, 9h-12h : Sortie « découverte de la flore des pelouses sèches »**, Vaulx-Milieu. Inscription obligatoire.
- **Dimanche 28/05, 8h-12h : Sortie « reconnaître les chants d'oiseaux »**, Maubec/Domarin. Inscription obligatoire.
- **Dimanche 4/06, journée : Sortie « 24h naturalistes APIE »**

Ra'pie'des actualités



Au mois d'avril, de nombreuses communes ont déjà pu faire l'objet de prospections dans le cadre de l'ABC (**Atlas Communal de Biodiversité**) des Balcons du Dauphiné sur les mammifères (micromammifères, chiroptères et compagnie). (Voir à ce sujet l'article sur les pelotes p. 6.) En lien avec cet ABC, notre salariée Fanny et l'un de nos bénévoles, Damien, ont participé à une **formation « SOS Chauve-souris »** pour résoudre tout type de problème de cohabitation et pour être en capacité de conseiller au mieux le public. D'ailleurs, les Balcons du Dauphiné lancent une enquête sur les chauves-souris. Si vous faites partie de l'une des communes concernées par l'ABC, n'hésitez pas à y participer via le lien ci-dessous pour nous renseigner sur les colonies de votre territoire, informations très précieuses pour nous : https://docs.google.com/forms/d/1TK1QONnwcIS6D-T1F-nmNK474JKs8xKCn47rnHDY_1k/edit?pli=1



Elsa, notre animatrice nature, est revenue ! Après un arrêt maladie de plusieurs mois, et quelques pièces du dos toutes neuves, son retour confirme qu'elle ne finira finalement pas à la casse... Lentement mais sûrement !



Notre **nouvelle stagiaire**, Alice Quesnot, a pris ses fonctions le 19 avril. Elle est chargée d'appuyer les bénévoles naturalistes qui s'occupent de l'étude sur les « **Oedicnèmes criards** ». Découverte d'Alice le mois prochain dans Paroles de Pie !



Plusieurs **animations avec les médiathèques de la CAPI** ont été réalisées et ont obtenu un franc succès sur la thématique « faune de la nuit ». Magali, notre animatrice a pu faire découvrir au public que nos espaces urbains recèlent de nombreuses espèces nocturnes très actives.



De nombreuses écoles se sont manifestées pour travailler avec nous dans le cadre du projet porté par le Département « **A la découverte des Espaces Naturels Sensibles** » et qui permet à tous les établissements scolaires de l'Isère de bénéficier **d'animations nature quasiment entièrement financées**. Quasiment car les transports scolaires restent encore très onéreux. L'année scolaire 2023-2024 va donc être chargée pour Magali (notre nouvelle animatrice) et pour Elsa qui assurera le surplus.



Les **suivis naturalistes sur la parcelle de Pierre Cellier** dans le cadre de l'appel à projet du département ont commencé : insectes, oiseaux, vers de terre ont toute notre attention. Des animations avec les collégiens et les élus sont prévues en 2023, 2024 et 2025.



La sortie « **Sauvages de ma rue** » du 26 avril s'est faite en petit comité, à Bourgoin-Jallieu. Mais c'était l'occasion de parcourir le boulevard Emile Zola pour repérer les différentes espèces qui luttent contre la bétonisation en peuplant « illégalement » nos trottoirs. Ainsi, en **2 heures**, pas moins de **40 espèces** ont été listées dont notamment la célèbre Véronique de Perse ou encore la Grande Chélidoine.



Le 4 juin, seront organisées **les 24h naturalistes de l'APIE**. Il s'agira de se retrouver sur une commune de notre territoire et d'inventorier ensemble sur un maximum de groupes (oiseaux, plantes, insectes, mammifères, etc.). Guides naturalistes, loupes, jumelles, et pique-nique seront de mise pour passer une belle journée où **bonne ambiance et connaissance de la biodiversité** de notre territoire seront à l'ordre du jour ! Tous les naturalistes intéressés par cet événement peuvent déjà se manifester auprès de nous. Les débutants sont bienvenus évidemment ! Plus d'infos par mail prochainement.

La prochaine Vélo Parade se prépare...

Par Christian Feurer

A vos agendas !

Les participants à la Vélo Parade de décembre se rappellent encore du délicieux vin chaud servi à l'arrivée et trépignent d'impatience pour profiter de l'ambiance de la prochaine édition, prévue le **vendredi 16 juin, départ à 18h30 place de la Folatière.**

Cette fois le froid ne sera pas une excuse 😊 et nous comptons donc sur tous ceux qui savent faire du vélo pour venir partager ce moment très spécial qui permet de rouler en pleine ville, tous ensemble, sans les voitures, et en chantant à tue-tête (si affinités). Comme d'habitude, le parcours empruntera petites rues et grands axes, en toute sécurité grâce aux joyeux bénévoles et à la police municipale. L'ambiance sera à la fois familiale (tout le monde peut suivre) et festive (vélos décorés, musique embarquée et déguisements bienvenus !). Nouveauté pour cette édition programmée à quelques jours de la Fête de la musique : un concert à l'arrivée pour prolonger ce bon moment passé ensemble.

Afin de rendre cette édition exceptionnelle, nous visons une forte participation et sollicitons pour cela vos talents d'ambassadeurs. Faites passer le mot dans les associations dont vous faites partie et ramenez vos groupes associatifs pour leur faire découvrir ce qu'est la vélo parade !

Toutes les infos sur cette Vélo parade seront diffusées sur le site de l'association et les réseaux sociaux associés. Si vous souhaitez nous aider à diffuser les documents de communication, n'hésitez pas à passer à l'atelier ou au siège de l'APIE à partir du mois de mai.

Sortie Lichens urbains

Gentiana et l'APIE à la découverte des lichens à Bourgoin



Xanthoria parietina

Beau succès pour la sortie conjointe Gentiana – APIE consacrée aux lichens urbains, le 1^{er} avril dernier. L'humidité ambiante n'a pas nui à l'ambiance de cette sortie. Gregory Agnello nous a fait découvrir le monde méconnu des lichens. Quelques pas dans le parc des Lilattes à Bourgoin-Jallieu ont suffi pour mesurer la diversité des espèces : deux arbres explorés nous ont permis d'identifier treize espèces de lichens. Ces organismes résultant de l'association d'un champignon et d'une algue sont très sensibles à la pollution atmosphérique, leur présence est donc un indicateur de la qualité de l'air environnant.



Commission naturaliste d'avril : le bilan

Par Sabine Geoffroy

Sauvages de ma rue, carrière du Lémand, ABC et autres

La commission naturaliste s'est réunie le 11 avril, et comme d'habitude l'ordre du jour était dense et varié.

- Pour commencer Régis a présenté le programme de sciences participatives « **Sauvage de ma rue** ».

Ce programme, initié en 2011, par le Muséum de Paris est dorénavant porté par Tela Botanica. Depuis l'année 2022 le groupe botanique de l'APIE, après une petite séance de formation dispensée par Gentiana, arpente les rues de Villefontaine, Vaulx-milieu et même Crachier afin de recenser la flore sauvage des rues. L'exercice consiste à choisir une rue pas trop artificialisée et à noter toutes les plantes qui s'y trouvent en précisant s'il s'agit du côté pair ou impair. Un guide et une fiche de saisie sont proposés. Les données sont ensuite saisies dans l'application dédiée sur le site internet de Tela Botanica. Les objectifs de ce programme sont à la fois scientifiques et pédagogiques.



Une lettre d'information annuelle est publiée par Tela Botanica. On y trouve entre autres le nombre d'observateurs (236 en France) ou le top 5 des plantes les plus courantes : le Pissenlit (*Taraxacum sp.*), le Laiteron (*Sonchus sp.*), le Sénéçon commun (*Senecio vulgaris*), le Pâturin annuel (*Poa annua*), la Stellaire intermédiaire (*Stellaria media*).

- Ensuite nous avons débattu autour de la **Carrière du Lémand**. Située en face du Village de Marques, elle se trouve sur un corridor biologique dans la continuité de l'ancienne carrière d'Ecorcheboeuf. La carrière a été exploitée de 1960 à 2000, puis remblayée par des ordures ménagères sur 10 mètres de hauteur. Le propriétaire du site est la SARA (Société d'Aménagement Rhône-Alpes).
- Quelques nouvelles de **l'ABC Mammifères (Balcons du Dauphiné)** : présence du Muscardin et du Rat des moissons sur les 11 communes, inventaire des cavités en cours à Vernas par un spéléologue.
- Des nouvelles aussi du **projet de Pierre Cellier** : les mares sont créées et fonctionnelles, des suivis oiseaux, vers de terre, pollinisateurs et auxiliaires ainsi que des messicoles auront lieu prochainement.
- L'effrayant bilan des **crapauds**, ces passages qui permettent aux amphibiens notamment de traverser la route, montre un effectif en chute libre dans ces dispositifs : 26 individus sur la Réserve Naturelle Régionale en 2023 contre 1600 en 2003 !
- Le suivi des **Oedicnèmes criards 2023** a démarré sur les chapeaux de roue avec l'arrivée d'une nouvelle stagiaire (Alice) qui vient en renfort des naturalistes. 13 couples ont été recensés.
- Mesures compensatoires du Village de marques : le site choisi est le rond-point des Guinguettes, pour une durée de 20 ans. Présence d'un bassin d'infiltration à proximité. Plantation prévue de 300 arbustes et 50 arbres.
- Nous avons été sollicités par **un journaliste du Dauphiné Libéré** au sujet des plantations de tulipes à Bourgoin-Jallieu. S'il s'agit de plantes mellifères horticoles, le mal n'est pas bien grand. A noter que la ville de Bourgoin-Jallieu fait de gros efforts pour améliorer la biodiversité dans sa gestion des espaces verts.

Rejoignez-nous à la prochaine Commission naturaliste (tous les 2^{èmes} mardis du mois) pour un moment convivial et en savoir plus sur nos dossiers en cours !

L'Ecaille mendiante

Par Didier Bogey

Un papillon nocturne bien commun

Elle est l'un des papillons du top 20 des espèces d'hétérocères (papillons nocturnes) les plus observées au début avril (source oreina.org) , l'Ecaille mendiante (*Diaphora mendica*) se trouve dans presque tous les milieux, les jardins et les zones urbanisées.

Elle apparait en deuxième partie de nuit, sa chenille polyphage se nourrit de nombreuses plantes basses (elle n'est pas botaniste !! et peut se nourrir des sauvages de votre rue). Le dimorphisme est bien net puisque la femelle arbore une livrée blanche tandis que le mâle porte un habit gris.

Commune dans toute la France, elle pourrait être le symbole nocturne d'une biodiversité ordinaire, banale mais capitale ...



Soirée pelotes

Par Elsa Paget

Apprentis détectives en action...

Une soirée « pelotes » était organisée le 13 avril au siège de l'APIE. Une soirée pelotes ? Mais quel est le lien entre le tricot et la biodiversité ??!

Et non, il s'agit là d'un autre genre de pelotes : tout ce que la Chouette effraie ne digère pas dans les petits micro-mammifères qu'elle ingère (os, poils, crânes et dents) est régurgité sous forme de petites boules sombres. Armés de brosses à dents (pour broser la saleté) et de loupes, il suffit de décortiquer cette petite pelote et d'en extraire les crânes qui seront observés et analysés grâce à des clés de détermination pour pouvoir nommer l'espèce dont la Chouette s'est délectée. La Chouette effraie ayant un régime extrêmement varié, c'est le rapace nocturne le plus recherché par les scientifiques pour connaître l'état des populations de micro-mammifères d'un territoire. Et puisque nous planchons actuellement sur l'Atlas Communal de Biodiversité des Balcons du Dauphiné, c'est l'occasion !!

Le 13 avril, Boris, écologue indépendant spécialiste des micro-mammifères, a dirigé cette soirée de décortication de pelotes et a listé les espèces trouvées par tous les bénévoles et salariés présents. Plusieurs secteurs ont été prospectés et 10 espèces au total ont été listées dont le Rat des moissons, la Taupe, le Campagnol fouisseur ou encore la Musaraigne musette. Les personnes présentes étaient ravies de se transformer, pour certains, en détectives scientifiques, pour retrouver qui avait été la victime de la Chouette effraie. Résultats très intéressants, bonne ambiance, bref... mêler l'utile à l'agréable : mission réussie !

Si vous vivez sur le territoire des Balcons du Dauphiné et que vous avez des informations sur une possible présence de Chouette effraie, n'hésitez pas à nous contacter.



Crânes de micro-mammifères extraits des pelotes de réjection



La plante du mois : le Gaillet gratteron

Par Régis CURT

Encore une collante !

En ce début du mois de mai, intéressons-nous à une familière de nos campagnes. Profitant de la météo douce et humide, elle se lance à la conquête de nos jardins, quitte à se montrer envahissante, et collante ! Tout promeneur connaît le Gaillet gratteron (*Galium aparine* L, 1753, de la famille des rubiacées) qui s'accroche aux vêtements du passant qui le frôle.

Cette espèce très commune mérite notre attention pour sa remarquable adaptation à son habitat. Enracinée superficiellement, la tige quadrangulaire (caractéristique des Gaillets) peut atteindre 2 mètres. Feuilles et tiges sont garnies de crochets qui permettent à la plante de s'accrocher au moindre support : les tiges ne possédant que peu de tissus de soutien, la plante doit s'accrocher pour se dresser et trouver la lumière dont elle a besoin. L'observation à la loupe des feuilles montre deux types de crochets : en face inférieure et sur les bords, les crochets sont courts, solides et orientés vers le bas, sur la face supérieure les poils crochus sont plus longs et moins rigides. Ainsi le gaillet peut s'arrimer solidement sur tout support à sa portée (buissons, piquets, clôture, autres végétaux, ...). On note que la base de la tige est lisse et souple ce qui permet d'éviter la rupture en cas de vent qui ferait tanguer le support.



La floraison est discrète : de petites fleurs blanches de mai à octobre qui donne de petits fruits couverts de poils crochus qui ont toutes les chances de trouver une fourrure ou un vêtement pour être disséminés.

Plante nitrophile, le Gaillet gratteron a toutes les raisons d'apprécier les jardins et les cultures, au point de devenir nuisible, gardons-nous (ou Gratteron-nous 😊) toutefois de l'éradiquer : en effet les gaillets sont les hôtes du Moro sphinx.

Pour en savoir plus : consulter la **Garance voyageuse n°138 (Eté 2022)**



Fleur du *Galium aparine*



Crochets et poils crochus

L'avez-vous vue ?

Si la réponse est OUI
ou si vous voulez mener l'enquête et
nous aider,
contactez le réseau Isère

**EFFRAIE DES
CLOCHERS**
effraieetcie@gmail.com
06 01 17 09 71

Illustration © Clémentine Chéroux - clameboutinme.etsy.com



Vous avez découvert l'association récemment ?
Faites-nous part de vos impressions ! Et si vous désirez participer à la prochaine
lettre « Paroles de pie », je vous invite à m'envoyer vos articles avec
éventuellement une photo à contact@apie-asso.net avant le 25 du mois.

A bientôt,
Margot la Pie



Relecture : Merci à Régis CURT