

**SOCIÉTÉ D'HISTOIRE**

**NATURELLE**

**DE LA MOSELLE**

FONDÉE EN 1835



SIÈGE : COMPLEXE MUNICIPAL DU SABLON  
48, RUE SAINT BERNARD 57000 METZ  
CCP 1.045.03A STRASBOURG

## FEUILLET de LIAISON

n° 681 juin 2020

Réunion mensuelle :

**jeudi 18 juin 2020... ANNULÉE**

Soirée mensuelle : ANNULÉE. En effet, les rassemblements sont toujours limités à 10 personnes dans le cadre de la prévention de l'épidémie de Covid19. Il semble difficile d'organiser une soirée sur réservation ou bien, le jour J, de refuser les personnes à partir de la onzième !

EN VOUS SOUHAITANT UN BEL ETE A TOUS !

### Autres activités futures :

\* Jeudi 17 septembre 2020 : soirée de rentrée qui nous permettra (espérons-le !) de nous retrouver après cette longue interruption et au cours de laquelle les membres présenteront et commenteront leurs trouvailles de l'été (objets palpables, photographies).

### Annonces :

Compte tenu de l'absence de réunions mensuelles en mai et juin 2020, les deux prochains feuillets de liaison (numéros 682 et 683 qui paraîtront en septembre et octobre 2020) ne pourront pas contenir de compte rendu de réunion.

Afin d'apporter de la matière à ces deux prochains feuillets, le président propose d'y insérer de courtes notes (20 lignes environ) rédigées par les membres et concernant des observations naturalistes, des recensions d'ouvrages ou des nouveautés parues dans la presse scientifique et naturaliste. Les contributions seront insérées dans l'ordre de leur arrivée (à envoyer au président). A vos plumes (ou vos souris)...

.\_o\_o\_o.\_

## Notes envoyées par les membres :

### Communiqué de Chantal Billiotte :

Avant le confinement, j'empruntais régulièrement la route de Dieue-sur-Meuse à Verdun où, depuis une dizaine d'années, grâce à la couleur jaune soufre de ses pétales, je remarquais la présence de *Tetragonolobus maritimus* (L.) Roth sur le bas-côté de la route, juste après être passée sous l'autoroute A4 au niveau de Dugny. Nous avons orienté nos relevés floristiques de 2019 dans la maille de Dugny <sup>(1)</sup> en nous approchant de l'autoroute par les chemins d'accès réservés au service et constaté que ce tétragonolobe avait colonisé des rigoles d'écoulement des eaux pluviales des berges de l'A4 et gagné quelques lieux herbeux, sablonneux ou marneux alentours.

J'attends donc avec patience la fin du confinement et l'autorisation d'élargir mon périmètre d'investigation à ces quelques km qui me permettraient de retrouver ma fleur couleur jaune soufre, sachant qu'avec l'avancement constaté cette année dans la plupart des floraisons, elle ne devrait plus tarder...

### Communiqué de Bernard Hamon :

« Les chauves-souris, Rue De Bouteiller à Metz, de 1989 à 2000 »

Profitant du confinement imposé par l'épidémie de coronavirus, nous avons trié d'anciennes notes manuscrites relatives aux chauves-souris. Ainsi, de 1989 à 2000, Rue De Bouteiller, à Metz (57), de mai à septembre (entre 19h00 et 24h00), depuis notre balcon, nous avons observé des chiroptères et les espaces qu'ils fréquentaient : cela concerne un espace d'observation restreint de 200-250 m de longueur, pour 100-150 m de largeur et de 1 à 150-200 m de hauteur, pour environ 200 heures de veille réparties sur une centaine de soirées au total. Les observations ont été faites à vue et à l'aide d'un sonomètre (FLAN. 2/2 - Echelle de fréquences de 20 à 120 kHz). Les espèces et les genres reconnus sont les suivants :

- Serotine commune – *Eptesicus serotinus* (Schreber, 1774) : de 1 à 6 individus simultanément présents (SC).
- Noctule commune – *Nyctalus noctula* (Schreber, 1774) : de 1 à 11 individus simultanément présents (NC).
- Pipistrelle commune – *Pipistrellus pipistrellus* (Schreber, 1774) : de 1 à 2 individus simultanément présents (PC).
- Genre Oreillard – *Plecotus* (Geoffroy, 1818) : 1 individu (Or).
- Species : au moins deux autres espèces non identifiées ont été vues et/ou entendues sur zone (Sp).

Les biotopes fréquentés sont diversifiés, selon les espèces.

-pour la chasse : ce sont les jardins arborés (NC, SC, Sp), les haies, les plates-bandes végétales (SC, PC, Sp), les façades d'immeubles, les lampadaires (SC, PC, Or, Sp), les arbres et leurs abords immédiats (PC, Sp).

-pour le transit : les voies suivies par les chauves-souris sont les suivantes : façades d'immeubles (SC, PC, Or, Sp), les alignements de végétaux (Sp), la rue elle-même (SC, PC, Sp).

La proximité du canal, du Parc Europa, du Jardin Botanique, de jardins et d'avenues bordées d'arbres, contribue à la présence d'une entomofaune propre à attirer les chauves-souris, d'où cette relative richesse de la faune chiroptérologique dans un secteur urbain plutôt dense. ■

---

<sup>1</sup> NDLR : mailles de 5 km par 5 km de l'Atlas Floraine.