



la Belette

septembre-décembre 2018



Photo : Jean Barbery



Comité des Sciences de la Nature

Société Industrielle de Mulhouse

12 rue de la Bourse - 68100 Mulhouse

<http://coscinat.free.fr/>

Bonjour à tous,
Et voilà encore un été bien trop chaud et trop sec. De nouveau des records de chaleur et de durée battus. La nature s'adapte plus ou moins, il est peut-être encore un peu tôt pour mesurer les répercussions de cette chaleur. J'ai eu l'impression d'observer plus de papillons que les autres années, simple impression qui peut être due au fait que je me suis mis à faire l'inventaire de mon jardin ? Voilà un sujet de discussion pour notre réunion de rentrée.

Quoiqu'il en soit les insectes seront à l'honneur dans nos conférences avec André Astric qui nous parlera des fourmis et Michel Bègue et Marc Solari qui nous introduiront dans le petit monde des libellules. Bruno Mathieu nous emmènera sous l'eau pour découvrir l'univers des rivières de montagne, un sujet rarement abordé. Et puis nous étendrons le propos en parlant de biodiversité et d'espèces invasives avec Patrick Bohn de l'Agence Française pour la Biodiversité.

Bonne rentrée

Jean Barbery



Photo : Jean Barbery

Au programme

Samedi 8 septembre

Carrière de la cimenterie d'Altkirch

Inventaire du vivant

Vendredi 14 septembre

C'est la rentrée !

Partageons nos observations et nos images

Vendredi 21 septembre

Rivières de montagne

Par **Bruno Mathieu**

Dimanche 30 septembre

Sortie «gros bois»

Guidée par **Patrick Foltzer**

Vendredi 12 octobre

A la découverte du monde des fourmis

Par **André Astric**

Samedi 13 octobre

Sortie «géologie des Vosges»

Guidée par **Cyrille Delangle**

Vendredi 16 novembre

L'Agence Française pour la Biodiversité

Par **Patrick Bohn**

Vendredi 14 décembre

Les libellules

Par **Michel Bègue et Marc Solari**

Les conférences débutent à 20h. Billetterie 5 €, gratuit pour les adhérents au Comité des Sciences de la Nature et les étudiants.

Accueil dès 19h30, salle Engelmann de la Société Industrielle de Mulhouse, 12 rue de la Bourse.

L'adhésion (15 € de cotisation annuelle) vous permet également de participer aux sorties et séjours naturalistes organisés par le CSN. Bulletin d'adhésion 2018-19 en dernière page.

Infos : jeanbarbery@yahoo.fr - 03 89 07 19 95

Réunion de rentrée

Vendredi 14 septembre



Partageons nos observations et nos images. Pour pouvoir organiser cette soirée je vous demande de m'envoyer vos documents dès que possible.

D'un point de vue pratique : préparez vos images en jpg de 1200 pixels de largeur au maximum et les vidéos en 720 pixels (fichiers mpeg4 ou wmv par exemple). L'ordinateur accepte différents formats.

Carrière d'Altkich, suite de l'inventaire Samedi 8 septembre



Photos : Philippe Defranoux

Une nouvelle journée de recensement des espèces à la carrière de la cimenterie d'Altkirch avec Gaël Fellet et Marc Solari. Naturalistes de toutes disciplines : faune, flore, fonge... rendez-vous à 9h à l'entrée du site, au fond de la rue des Carrières à Altkirch. Se munir de quoi noter, appareils photos, jumelles, loupes... Equipement de terrain, bottes, repas tiré du sac.

Conférence

Rivières de montagne

par Bruno Mathieu

Présentation d'un milieu naturel

Vendredi 21 septembre

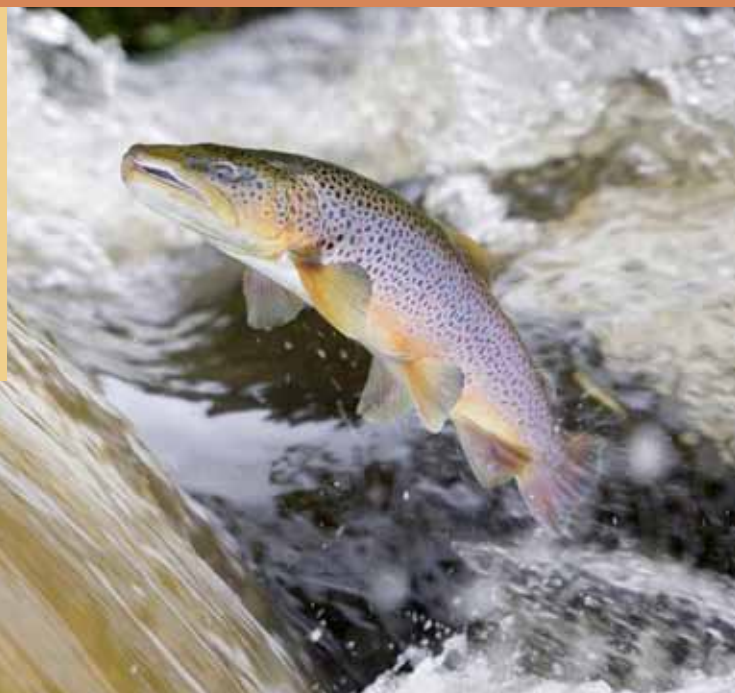


Photo et dessin : Bruno Mathieu

Toutes nos vallées vosgiennes sont drainées et modelées par un réseau de cours d'eau. Atout majeur et milieu naturel remarquable, la rivière de montagne représente un écosystème ouvert passionnant englobant tout un cortège faune-flore en constante interaction. Nous vous proposons d'en découvrir un aperçu au cours d'une projection-conférence richement illustrée. La présentation comprend dans un premier temps une illustration du contexte et du potentiel naturel de la rivière en s'attardant en particulier sur la faune piscicole. Elle englobe une description fine de la truite fario en tant qu'espèce emblématique et au potentiel naturel et génétique très diversifié et peu connu du grand public. Une deuxième phase de la projection s'intéresse à la gestion des cours d'eau et aux impacts directement liés à l'activité halieutique très prisée sur ces rivières dites de première catégorie.

Sortie «Gros Bois»

Massif du Ventron

guidée par Patrick Foltzer

A la recherche des grands arbres

Dimanche 30 septembre



Rdv à 10 h au col du Bramont pour une première balade en forêt communale de Wildenstein
- à 12h30 repas tiré du sac à la maison de la nature du Rothenbach (possibilités boissons sur place)
- après-midi deuxième balade en forêt domaniale de Guebwiller
Cette organisation permet des adaptations en fonction de la météo du jour et sécurise le casse-croûte de midi (voire du soir).

Toujours en fonction de la météo, possibilité de prolonger en soirée (brame)

Sortie Géologie

Géologie des Vosges

guidée par Cyrille Delangle

Samedi 13 octobre



Photos : Jean Barbery

Le matin, nous serons sur le terrain dans le Massif du Fossard : observation de migmatites, lamprophyre et péridotite à grenat du manteau.

L'après-midi visite du Centre de géologie Terrae Genesis, entre Remiremont et Vagney (88) et de ses expositions : histoire du granit, minéralogie, paléontologie et pétrologie.

Les visites seront guidées par M. Delangle, responsable du département de pétrologie au Centre de géologie TERRAE GENESIS dont il est conservateur et co-fondateur.

Il est l'auteur du guide géologique «10 itinéraires de randonnées dans les Vosges» et était intervenu au Comité des Sciences de la Nature le 15 décembre 2017.

Coût des visites guidées et de l'entrée au Centre de géologie : 10 € par personne.

Co-voiturage organisé au départ de l'église de Lutterbach à 7h45.

Déjeuner tiré du sac (abri possible).

Inscription avant le 30 septembre par courriel : coscinat@gmail.com.

Conférence

A la découverte du monde des fourmis

par André Astric

Vendredi 12 octobre



Photos : André Astric

Merveilleusement organisées, largement répandues, les fourmis suscitent admiration et curiosité. Réaumur philosophe naturaliste du XVII^e siècle disait d'elles « Nous n'éprouvons à leur égard aucune des aversions fréquemment ressenties face à la plupart des insectes ».

L'auteur vous propose une balade dans l'intimité des mœurs de ce petit monde. Sans aller aux confins de la planète, on découvrira que les nombreuses espèces alsaciennes offrent un large champ d'observation apte à satisfaire la curiosité d'un naturaliste avide de recontres fascinantes.

Conférence

Présentation de l'AFB

Agence Française pour la Biodiversité

par Patrick Bohn

(service départemental du Haut-Rhin)

Vendredi 16 novembre



Photos : Patrick Bohn

L'Agence Française pour la Biodiversité a été créée le 1er janvier 2017. Elle regroupe l'Agence des aires marines protégées, l'Atelier technique des espaces naturels, l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques et les Parcs nationaux de France. L'AFB, établissement public du ministère en charge de l'environnement, exerce des missions d'appui à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de la connaissance, la préservation, la gestion et la restauration de la biodiversité et des milieux terrestres, aquatiques et marins. Elle vient en appui aux acteurs publics mais travaille également en partenariat étroit avec les acteurs socio-économiques. Elle a aussi vocation à aller à la rencontre du public pour mobiliser les citoyens en faveur de la biodiversité.

Les services territoriaux de l'AFB sont organisés en directions régionales (10) et leurs services départementaux.

Les services départementaux exercent des actions principalement dans trois domaines : police de l'eau et de la nature, appui technique aux politiques de l'eau et de la biodiversité, connaissance des milieux et des peuplements.

Présentation de l'activité du service départemental et illustrations d'actions de connaissance en matière de biodiversité : les écrevisses en France et dans le Haut-Rhin, le suivi des peuplements piscicoles des cours d'eau mulhousiens (focus sur les gobies).

Conférence

Les libellules

par Michel Bègue et Marc Solari

Vendredi 14 décembre



Photos : Marc Solari

Michel Bègue ouvrira la soirée avec un diaporama où l'auteur nous montrera les différentes espèces de libellules qu'il a photographiées sur un étang du Sundgau durant plusieurs années. Il nous dévoilera les mœurs de ces insectes.

Marc Solari complétera cette soirée en nous faisant découvrir les espèces présentes dans deux milieux différents :

- celui des tourbières qui hébergent des espèces reliques de l'époque glaciaire dont certaines sont menacées par le réchauffement climatique.
- ceux de l'Ecomusée qui dans le cadre de l'inventaire sur la biodiversité s'est révélé être probablement l'endroit d'Alsace où l'on trouve la plus grande richesse en libellules. En effet 44 espèces (sur les 70 connues en Alsace) y ont été recensées.



Bulletin d'adhésion 2018-2019
au Comité des Sciences de la Nature de la SIM

A remplir et à retourner accompagné de votre règlement
au Comité des Sciences de la Nature

Société Industrielle de Mulhouse - 12 rue de la Bourse - BP 1329 - 68056 Mulhouse Cedex

Tél. 03.89.66.93.39 - Fax 03.89.45.46.47 - Courriel : info@sim.asso.fr

Nom

Prénom

Adresse

CP - Ville

Tél Autre

Courriel

Vos centres d'intérêts naturalistes

J'adhère au Comité des Sciences pour l'année **2018/2019** et vous adresse ci-joint un chèque libellé à l'ordre de la Société Industrielle de Mulhouse d'un montant de 15 €. Cotisation couple : 25 €

Date

Signature