



Lettre n° 2  
Mai 2018

### **Groupe local Bruche Aval**

Le groupe local *Bruche aval* d'Alsace Nature est présent sur le territoire de la ComCom de Molsheim-Mutzig. Nous voulons contribuer à la protection de la nature proche de chez nous et à la protection de l'environnement en général.

**Nous vous invitons à participer à notre programme :**

### **Promenade en pays de Hamster (à pied et à vélo) Qu'apporte le choix « bio » à la faune sauvage et à notre santé ?**

Avec Bruno Ulrich et J. Pierre Hiss, naturalistes,  
et l'Organisation Professionnelle de l'Agriculture Biologique

**Samedi 2 juin l'après-midi à 16h à Altorf**

**Durée : 2h de balade suivie d'un moment convivial**

Le lieu de rendez-vous vous sera donné à l'inscription auprès d'Alsace Nature, au 03 88 37 07 58. L'inscription (gratuite) est nécessaire pour des raisons d'organisation. Merci pour votre compréhension.

### **Le Jesselsberg : un écrin de nature à découvrir Comment le Conservatoire des Sites Alsaciens préserve-t-il les fleurs, la faune, le paysage, dans une époque tourmentée, pour un avenir meilleur ?**

Guides: Pierre WETTA, conservateur bénévole du site et Bruno ULRICH, naturaliste  
**Vendredi 8 juin à 18h00, Église de Sultz-les Bains. Durée environ 2h30.**

### **La terre et la récolte en agriculture biologique**

Quelle relation avec la terre, les plantes, la nature,  
et l'achat des produits ?

**le jeudi 21 juin à 19h30, durée 1h30**

**à la Ferme Heckmann, Lieu-dit Mayersbreit, Duppigheim.**

### **Découverte du Ried de la Bruche en canoë-kayak**

Avec le BSPM (Molsheim) et Bruno Ulrich, naturaliste

**1<sup>er</sup> juillet (toute la journée). Repas tiré du sac**

**Participation 30,- €, nombre de participants limité.**

Inscription au 03 88 37 07 58

## Qui sont les insectes pollinisateurs ?

Les insectes pollinisateurs interviennent dans la fécondation de 80% des plantes sauvages, et de 84% des plantes cultivées en Europe.

L'abeille domestique est nécessaire à l'agriculture pour fertiliser de grandes monocultures, par exemple de colza. Mais quant au service rendu aux plantes, les pollinisateurs sauvages sont plus efficaces que l'abeille domestique. Leur grande diversité d'espèces, plus ou moins spécialisées, garantit la pollinisation sur un large spectre. L'abeille domestique ne peut pas les remplacer.



Les **hyménoptères**, dont les abeilles sauvages (831 espèces en France dont les bourdons) sont les pollinisateurs les plus efficaces.



Les **diptères** occupent le second rang en termes d'efficacité de pollinisation, en particulier grâce aux syrphes, qui sont souvent spécialisées sur certaines plantes.

Les **papillons de jour** et, on les oublie souvent, les **nocturnes**, participent à la pollinisation. Ils ont aussi besoin de fleurs nectarifères pour se nourrir.



Les **coléoptères** sont plutôt végétariens et grignotent les fleurs. Certaines fleurs en dépendent pour leur fécondation.



En Alsace, 361 espèces d'abeilles sauvages sont connues, dont

- ◆ 104 sont sur liste rouge, c'est-à-dire plus ou moins menacées d'extinction. Cela regroupe des espèces classées comme vulnérables, ou en danger, ou encore en danger critique.
- ◆ 6 espèces sont éteintes.

La plupart sont solitaires et récoltent principalement le pollen pour alimenter leurs larves ; la disponibilité des fleurs est essentielle pour leur survie. Près d'un tiers des abeilles sauvages d'Alsace dépendent d'une seule plante hôte pour la recherche de pollen.



*Anthidium* sp. (Hymenoptera, Apidae) ♀ (12mm) 05/06/2017 © André Astric

La plupart des abeilles sauvages font leur nid dans une terre peu recouverte de végétation.

D'autres s'installent dans des tiges creuses, dans du bois mort ensoleillé, ou maçonnent leur nid.

Certaines découpent des feuilles, ou récoltent des poils (photo), p ex sur le bouillon blanc.

D'autres s'installent dans des coquilles d'escargot vides, qu'elles colmatent.



**Comment gérer les zones  
herbeuses de manière à épargner la faune et la flore ?  
A suivre ! Alsace Nature prépare une brochure....**

## Alsace Nature - Actualités de notre environnement

**Double peine pour les milieux naturels :** Le foncier est rare et précieux. Dans le secteur de la ComCom de Molsheim-Mutzig, la consommation des terres pour les zones d'activités a été extrême. En plus, les milieux naturels ont subi l'intensification de l'agriculture. Les prairies ont été retournées. Et tout cela pour qu'il y ait de moins en moins d'agriculteurs (dont 20 % touchent 80 % des aides) !

**Remettre à plat et changer de paradigme :** Les plans actuels d'aménagement du territoire dans la ComCom traînent encore le gaspillage inconsidéré d'il y a un demi-siècle ; c'était notamment la grande époque de la construction en zones inondables. Depuis, les nuisances des trafics routiers ont explosé, et la fuite en avant continue, en plein changement climatique (pic de T° prévu en Alsace pour 2050 : 55°!), avec les projets du GCO et d'extensions industrielles.



**Un courrier du Groupe local à Madame Clara Thomas, Sous-Préfète à Molsheim, lui rappelle que la mission de l'État est de veiller à la préservation des terres agricoles et de l'environnement et en particulier des espèces protégées et des corridors écologiques, et demande à la rencontrer.**

La destruction de la nature est si avancée qu'il n'est plus possible, aujourd'hui, de « compenser » de nouvelles grandes destructions dans notre secteur. Nous devons d'abord compenser les dégâts du passé avant d'en créer des nouveaux !

Lorsqu'une entreprise utilise des hectares pour stocker des produits au sol il est légitime de proposer plutôt un stockage en hauteur que le gaspillage de nouvelles terres. Il appartient à l'État et à l'Europe de mettre fin au dumping environnemental.

### **Des mesures agro-environnementales pour le Ried de la Bruche :**

Il serait grand temps que les agriculteurs du Ried de la Bruche puissent toucher des aides pour le maintien de prairies naturelles riches en flore et en faune. Il n'existe pas de programme spécifique pour le Ried de la Bruche. Quel dommage ! Il faut le créer !

**Rendons hommage aux opposants au GCO !** Remercions ceux qui, dans la ZAD de Kolbsheim, témoignent avec courage qu'il y a d'autres valeurs, objectifs et besoins pour l'humanité que de fabriquer, de vendre et de faire rouler des voitures (nocives pour la santé, et même plus que permis) et de gros engins de chantier.