



## **La gazette nature de l'Université de Bruniquel**

**Décembre 2022**

### **Editorial : Décembre, le mois des cadeaux.**

Vers la fin du mois vous avez toutes les chances de croiser un bonhomme tout de rouge vêtu, avec une bonne bouille, une grande barbe blanche et une hôte en osier sur le dos. Malgré ce que certain pourrait vous dire ce n'est pas le grand père du petit chaperon rouge mais bel et bien le Père Noël en train de faire la tournée annuelle des cheminées. Pour les enfants sages il porte des cadeaux, mais avant tout le Père Noël est la plus belle incarnation de l'amour familial, ce sentiment qui fait ouvrir sa porte comme ouvrir son cœur à son autre soi-même. N'est-ce pas aussi le moment de penser au petit peuple des passereaux qui souffrent du froid hivernal et de la rareté de la nourriture. A notre tour devenons des Pères Noël pour les moineaux et autres petites boules de plumes en leur offrant quelques graines et une chance pour nous de les entendre chanter à nouveau quand que reviendra le printemps.

### **Climat-santé :**

L'hiver commence autour du 21 et il fait froid. Par contre à partir de Noël les jours commencent doucement à s'allonger. 3 minutes en attendant le 1<sup>er</sup> janvier, ce n'est pas beaucoup, mais c'est un bon début.

### **A vos loupes, longues vues et autres jumelles :**

La nature s'endort paisiblement mais aux bords des plans d'eau les oiseaux limicoles restent vaillants. Vous aurez peut être la chance d'observer des migrateurs venus hiverner dans nos régions (et non pas hiberner comme le font les loirs et les hérissons (qui, comme vous le savez ne sont pas des oiseaux)).

### **Focus du mois. Etudier le langage des moineaux.**

Observer le comportement des moineaux lorsqu'ils se nourrissent aux mangeoires est drôlement instructif. Une partie de leur communication passent par des postures faciles à décoder. En fait l'oiseau envoie un signal que les autres doivent interpréter pour le transformer en information. Certains signaux sont destinés aux membres de la même espèce, d'autres sont plus généralistes. Le chant est un très bon exemple. Il a au moins deux fonctions : séduire une compagne mais aussi délimiter un territoire dont les frontières correspondront aux limites audibles du chant. Le plastron de plumes noires que le moineau arbore dit : je suis un mâle (comprendre un macho) et l'état du plumage indique certainement son état de santé, donc sa capacité ou non à procréer de futurs gaillards. Lorsqu'un jeune sort du nid, il continue à quémander sa nourriture, même au bord des mangeoires bien remplies. Il se met à frétiller ce qui, au-delà de la posture, produit peut être des infrasons perceptibles par les adultes et les incitent à continuer à donner la becquée. Il y a aussi les prises de bec. En regardant de plus près, les chamailleries ne sont pas systématiques et parfois on peut compter

3 ou 4 oiseaux ne nourrissant en même temps. Qu'est ce qui fait la différence de comportement chez cette espèce. Est-elle plutôt grégaire ou plutôt sociale ? C'est une vraie question.

Sans aucun doute vos observations seront précieuses et apporteront des réponses intéressantes à partager et à discuter.



### **Sorties et ballades :**

Bonnet, écharpe en laine et doudoune bien chaude. C'est l'équipement nécessaire pour affronter les frimas sur les chemins de cette toute fin d'automne.

Samedi 3 à 15h à la salle des fêtes de BRUNIQUEL, Bernard HOUSSEAU fera une conférence sur les forêts, ses évolutions et ses enjeux.

### **Le coin lecture :**

Se connecter aux éditions « la Salamandre ». Il s'y trouve de bons ouvrages à offrir comme cadeaux de Noël pour éveiller les plus jeunes d'entre nous.

### **Nous contacter :**

N'hésitez pas à nous faire part de vos découvertes ou de vos projets de sorties aux adresses suivantes :

Université Libre de Bruniquel: <http://www.bruniquel-universite.fr>

En cas de problème lors de l'identification d'un insecte ou d'un végétal, vous pouvez nous envoyer une photo avec la date et le lieu de la prise de vue à l'adresse suivante :

[obs@bruniquel-universite.fr](mailto:obs@bruniquel-universite.fr)