



## La gazette nature de l'Université de Bruniquel

### Editorial

L'observation des grands cycles naturels commence en hiver et malgré ce que l'on peut parfois imaginer la vie est bien loin d'être en sommeil. Les toutes premières fleurs, les premiers chants des oiseaux dans nos jardins qui accompagnent un soleil de plus en plus chaud et qui nous donnent des fourmis dans les jambes. Allons donc le long des plans d'eau regarder l'avifaune limicole, allons au long des chemins observer les mousses et les fougères qui peuplent les murets, en fait allons enfin prendre l'air, retrouver cette belle convivialité qui unit les passionnés de nature et échangeons nos découvertes et émotions.

### Climat-santé

Février est le mois d'hiver le plus court ce qui est très bien car il nous rapproche plus vite du printemps. Il y fait encore froid avec une température moyenne de 6,5°C et avec 52 mm de précipitations, mais pouvant dépasser les 100 mm comme en 2016. La durée diurne s'allonge d'une heure et quinze minutes et ça fait du bien au moral.

De nouveaux pollens émergent : A ceux déjà présents en janvier il faut ajouter le peuplier et les premières graminées Alerte aux allergies.

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

C'est le moment d'aller observer l'hellébore fétide et les fleurs discrètes de la jolie Daphnée lauréole qui va bientôt fructifier. C'est aussi le moment d'observer la fleur du fragon et ce sera une très belle surprise.

Les oiseaux des jardins sont facilement observables. Moineaux, verdiers, mésanges charbonnières et bleues, rouge gorges sont assez peu farouches. Il faut passer un peu de temps dans les jardins avec un carnet de note et partager les observations.

### Focus du mois : le fragon faux houx (*Ruscus aculeatus*)

Il est facile de remarquer le long des chemins ou dans les sous bois une petite plante ligneuse, haute d'une cinquantaine de cm, d'un vert sombre et portant des fruits rouges qui la fait ressembler à du houx, sauf que ce n'est pas du houx mais du fragon.

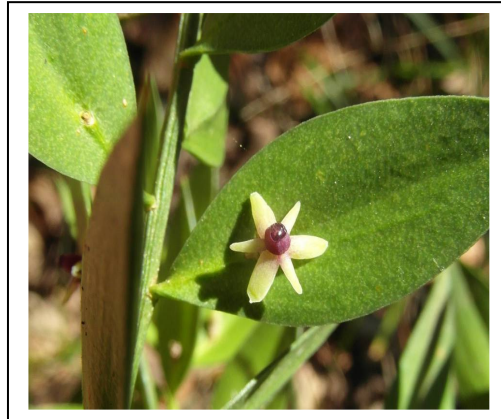
Il faut vraiment prendre le temps de se pencher sur cette espèce assez commune dans notre région mais qui possède une particularité remarquable. Ce que l'on prend pour des feuilles n'en sont pas : ce sont des cladodes, c'est-à-dire un rameau spécialisé en forme de raquette et qui porte une épine ou écaïlle à leur extrémité et qui sont les vraies feuilles. Autre particularité les fleurs se trouvent sur la face inférieure du cladode.

### Description de l'Abbé COSTE :

Il s'agit d'un sous arbrisseau haut de 30 à 80 cm, glabre et vert, à souche oblique et rampante. Les tiges sont en touffe dressées, nues à leur base et très rameuse vers le haut. Elles sont striées en long ainsi que les rameaux et les cladodes qui sont assez petits, très rapprochés, alternes, sessiles, tordus à leur base, ovales-lancéolés rigides et piquants. Les fleurs sont portées vers le milieu de leur face inférieure. Elles sont verdâtres ou violacées, brièvement pédicellées, 1-2 à l'aisselle d'une petite bractée scarieuse lancéolée-cuspidée. Les baies sont de couleur rouge et de la grosseur d'une cerise. Elles contiennent 1 à 2 grosses graines.



Fragon et ses fruits



La fleur (Photo Josiane Morineau)

### **Sorties et ballades :**

Le comptage national des oiseaux des parcs et jardins se fait toujours lors d'un weekend fin janvier, mais rien ne nous empêche de le faire durant tout le mois de février. Ainsi il est possible de noter l'arrivée de nouvelles espèces pas encore vues précédemment. Pour cela il faut :

- **Trouver un lieu d'observation**, un jardin ou un balcon, à la ville ou en campagne. Un parc public peut également servir de lieu d'observation ;
- **Compter et noter durant 1 heure** tous les oiseaux qui visitent le jardin. Pour les reconnaître plus facilement, des fiches sont disponibles sur le site de l'Observatoire ainsi qu'une [fiche d'aide pour le comptage](#)

### **Le coin lecture :**

L'éthologie est l'art de se mettre dans la peau d'un animal pour en comprendre le comportement. Ce n'est pas facile et la tentation de garder son regard d'humain est grande. Ce détachement nécessaire à l'étude scientifique est particulièrement bien réussi dans l'ouvrage « Dans la tête d'un chat » écrit par Jessica SERRA, brillante éthologue.

### **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>