le Fusain d'Europe

(*Euonymus europaeus*)

Réseau Biodiversité pour les Abeilles

- **Famille** : Célastracées
- **Origine** : Europe, Asie occidentale
- **Floraison** : avril à mai/juin
- **Plantation** : automne (jusqu'à mars)
- **Préférences** : exposition ensoleillée ou mi-ombre, sol frais, drainant, argilo-calcaire, profond. Plante très rustique
- **Milieux** : haies, lisières de forêts, taillis, forêts alluviales ...

Aussi appelé Bonnet de prêtre/d'évêque, dû à la forme de ses fruit, le Fusain d'Europe est un arbuste assez fréquent (moins en Méditerranée), spontané en Europe.

Ses fruits roses en capsules, à 4 lobes arrondis, renferment 2 à 4 graines enveloppées d'un arille orangé. Bien que nombreux oiseaux s'en délectent en fin de saison (merle, mésanges ...), ils sont toxiques pour l'Homme.

Feuilles opposées, simples, ovales et lancéolées, pointues, à court pétiole, vertes dessus, glauques (bleues) en dessous, caduques, finement dentées

4 étamines

Petites fleurs jaune-blanc/verdâtre, à 4 pétales étroits, disposées en cymes par 2-5 à l'aisselle des feuilles

Hauteur : 1 à 6 mètres

Rameaux dressés, ramifiés, carrés et verts lorsqu'ils sont jeunes, circulaires et gris/brun avec le temps

les fruits sont présents en septembre, jusqu'aux gelées

Ses feuilles deviennent oranges/rouges en automne

Ses fleurs fournissent du pollen et nectar aux pollinisateurs en début de saison. De même, en tant que plante hôte pour certains pucerons noirs qui y pondent leurs oeufs (automne), il peut servir de garde-manger aux premiers syrphes émergeants au printemps, qui s'en nourrissent.

Le saviez-vous ?

Ses rameaux, transformés en charbon de bois ferme, sont utilisés pour le dessin. D'antan, son bois dur et durable était aussi prisé pour confectionner des aiguilles à tricoter, ou des fuseaux pour filer la laine.

© C. Amy (illustration botanique, photo), B. Delhome (illustration personnages), M. Muffat (forme et rédaction), A. Muratet (photo)