

Fusain d'Europe

Euonymus europaeus L., 1753



Fiche espèce

Famille : Célastracées

Nom scientifique : *Euonymus europaeus* L., 1753

Nom commun : Fusain d'Europe, Bonnet d'évêque...

Rameaux : Vert mat souvent marqués de 4 lignes blanchâtres.

Feuilles : Vert mat, opposées, caduques, lancéolées, courtement pétiolées et finement dentées, elles virent au rouge à l'automne.

Fleur : Petite, discrète, vert-jaune à 4 sépales et 4 pétales.

Fruit : Capsules à 4 loges rose violacé s'ouvrant en laissant voir 4 graines orange vif.

Floraison : Avril-mai

Fructification : Automne

Distribution : Commune presque partout, rare en région méditerranéenne. Bien présent dans le Cantal en dessous de 1100 m d'altitude.

Usages : Fruits toxiques, plante vomitive et purgative. Carbonisée en vase clos, donne un charbon de bois ferme, le fusain, très apprécié des dessinateurs car il ne salit pas les doigts et ne s'écrase pas sur le papier.

Au jardin : Il est particulièrement beau en automne où il apporte de la couleur.

- Le fusain d'Europe est un arbuste ou petit arbre de 2 à 6 m de hauteur qui pousse spontanément dans les haies et lisières de bois.
- À l'automne, on peut le reconnaître grâce à ses fruits en capsules couleur rose fuchsia qui ressemblent à un bonnet d'évêque, ce qui lui vaut un de ses noms français.
- Le fusain aime pousser au soleil ou à mi-ombre et sur les sols frais et peu acides.
- Ses fleurs sont pollinisées par les insectes et ses fruits sont très appréciés des oiseaux.



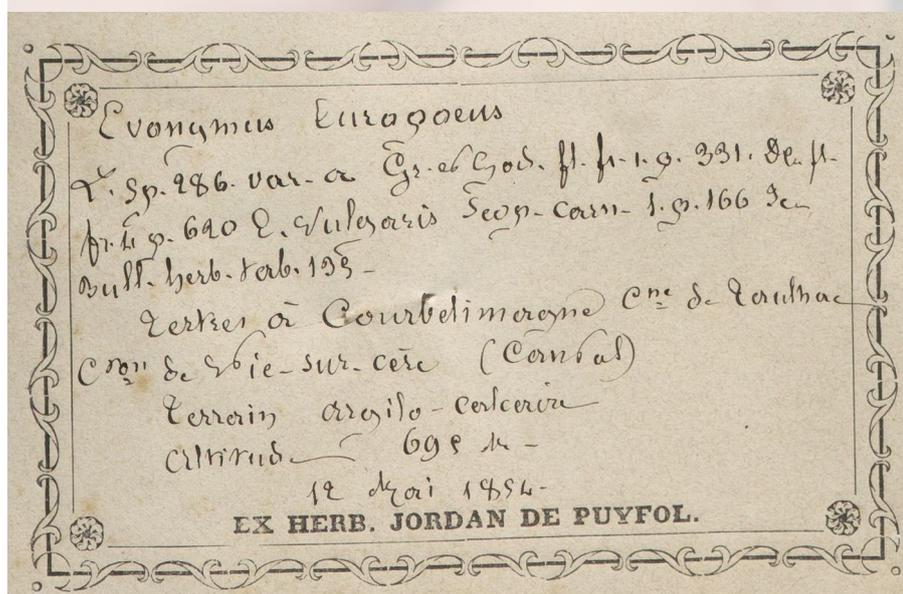
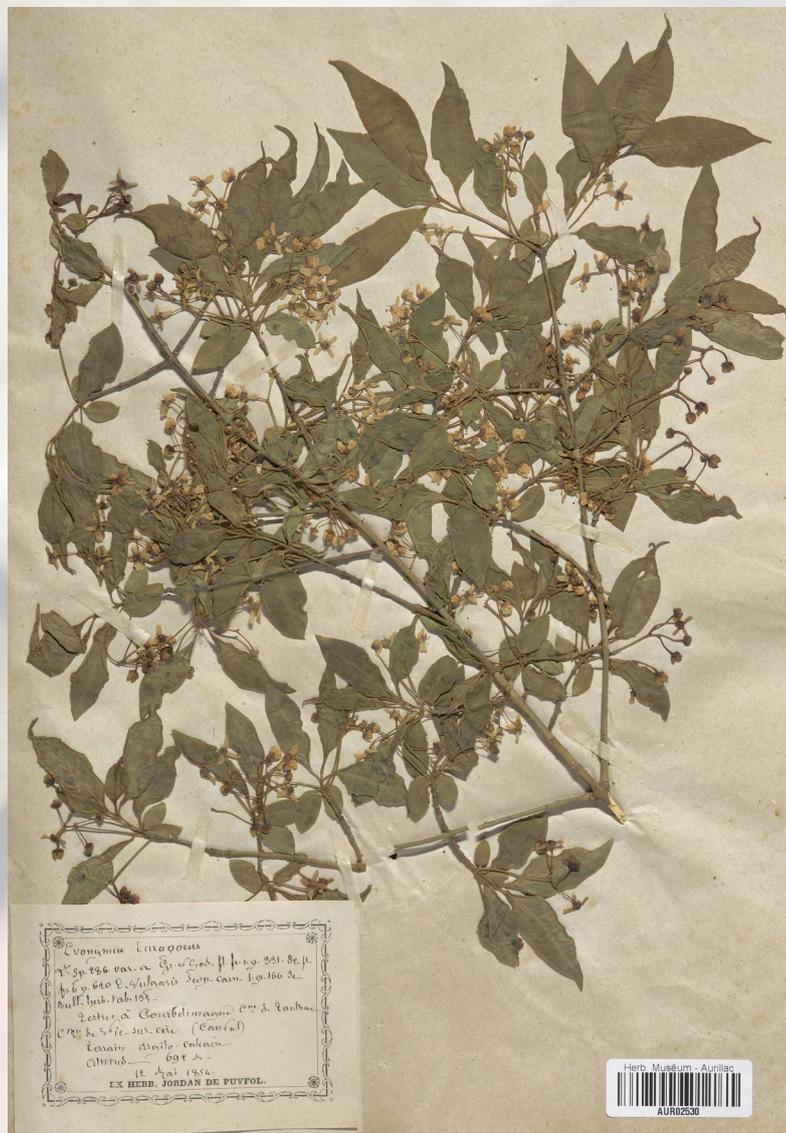
Attention !
Toute la plante est toxique pour les humains, lavez-vous bien les mains après la manipulation.

Coup d'œil dans les collections

Au Muséum des volcans sont conservés des herbiers dont certains sont de toute première importance d'un point de vue historique et scientifique.

A ce titre, ils ont été numérisés dans le cadre du programme national ReColnat. Vous pouvez consulter les 13 576 planches numérisées de nos herbiers sur le site du programme <https://explore.recolnat.org/search/botanique/type=advanced&institutioncode=AUR>

Parmi elles, quelques planches se rapportent à *Euonymus europaeus* (Fusain d'Europe) dont celle-ci de l'Herbier de Jordan de Puyfol.



Notez la précision de l'étiquette qui donne des synonymes du nom scientifique, le lieu de récolte, la nature des terrains, l'altitude et la date. Autant de renseignements qui sont une mine d'informations plus de 120 ans plus tard.