

Fusain d'Europe



Autres Nom(s) : bois-carré, bonnet d'évêque, bonnet carré

Nom latin : *Euonymus europaeus*

Famille : Celastraceae

Statut de protection :
Préoccupation mineure (LC)



Floraison :
Avril à mai

Fructification :
Septembre à novembre

Description : De couleur orange-rouge, les fruits se fendent et laissent entrevoir des graines orange vif entourées d'une cupule rose globuleuse à quatre divisions.



Description : Possédant un tronc élancé, le fusain a une écorce grisâtre à brun gris et ses branches sont plutôt vertes et lisses. Cet arbuste très ramifié peut faire 3 à 7,5m de longueur et peut se développer sur des sols neutres ou alcalins, à l'ombre comme au soleil.



Type de feuille :

De couleur vert puis rougissant en automne, les feuilles du fusain sont caduques, légèrement dentées, lancéolées et opposées. D'environ 14cm de long, elles ont 6 à 10 paires de nervures secondaires.

Bourgeons :
Ils sont de couleur vert-grisâtre.



Particularités :

Étant une plante toxique, l'ingestion de ses fruits peut provoquer des troubles digestifs (diarrhée, colites intestinales), cardiaques, circulatoires et neurologiques plus ou moins importants selon la dose ingérée.

Utilisations :

Par l'Homme : cette espèce a un bois dont le charbon est apprécié par les artistes.

Par le milieu : les oiseaux consomment les capsules des fruits.



Liens externes :

Photo 1 : "[20120903Euonymus europaeus1](#)" par AnRo0002 sans Licence [CC0 1.0](#) ;

Photo 2 : "[Euonymus europaeus 105570043](#)" par pauline_rcht sous Licence [CC BY 4.0](#) ;

Photo 3 : "[20140211Euonymus europaeus5](#)" par AnRo0002 sans Licence [CC0 1.0](#) ;

Photo 4 : "[Европейски чашководрян – листа](#)" par Димитър Найденов / Dimitar Naydenov sous Licence [CC BY-SA 4.0](#)

Carte : "[Euonymus europaeus range](#)" par Giovanni Caudullo (DOI : [10.1016/j.dib.2017.05.007](#)) sous Licence [CC BY 4.0](#). Carte modifiée.