



Zoom espèce



Réserve Naturelle
MARAIS DE BRUGES

Tous les mois, la Réserve Naturelle des marais de Bruges vous présente une nouvelle espèce.



À la découverte du ... Fusain d'Europe

Le Fusain d'Europe (*Euonymus europaeus* L.) est un arbuste sauvage que l'on trouve dans les haies champêtres et en lisière de forêt. Il porte des feuilles ovale-lanceolées finement dentées qui mesurent en moyenne quatre centimètres.

On reconnaît surtout le fusain à la couleur de son écorce. En effet, elle est verte même sur les rameaux des années précédentes. Et oui... Le fusain a trouvé la recette miracle pour rester éternellement jeune !

Cependant attention, n'essayez pas de percer son secret de jeunesse en le consommant, car il est extrêmement toxique, voire mortel. En particulier ses fruits roses, constitués de quatre lobes portant des graines orange, sont en forme de « Bonnet d'évêque », terme qui est utilisé pour surnommer la plante.

● Un Art'buste ou l'arbuste des artistes !

Vous connaissez probablement mieux le fusain sous la forme d'un bâtonnet noir servant à faire vos plus beaux dessins. On obtient les morceaux de fusain à partir de ses petites tiges vertes que l'on fait carboniser, c'est-à-dire par combustion sans oxygène. Ce procédé peut être réalisé avec d'autres essences d'arbres, mais le Fusain d'Europe est particulièrement apprécié pour son homogénéité, son tracé fin et sa couleur profonde. Le fruit très coloré du fusain est également utilisé en maroquinerie pour teindre le cuir en rouge, notamment pour les couvertures des livres anciens.

● Un atout pour la biodiversité !

Le Fusain d'Europe est l'hôte de plusieurs espèces de petits papillons de nuit, blancs à points noirs, ils font partie de la famille des Hyponomeutes. Les chenilles de ces papillons peuvent en peu de temps, consommer toutes les feuilles de l'arbuste. De plus, elles tissent des toiles, il est donc facile de reconnaître leur présence. Cependant, le Fusain résiste très bien à cette invasion, ce qui n'est pas le cas pour d'autres essences d'arbres colonisées par la même chenille. Au contraire, cette attaque aurait un impact positif sur la future production de fruits.

L'arbuste à dessin est donc un atout pour ces papillons qui pourront y accomplir chaque année leur cycle de vie.



#40

Réserve Naturelle des Marais de Bruges

Le Baron, 33 520 Bruges

Tél : 05.56.57.09.89

www.sepanso.org