

Osmonde royale

Osmunda regalis

L'Osmonde royale, surnommée également la fougère royale ou fleurie est une imposante fougère de par sa taille, de couleur vert clair. Ses feuilles, appelées frondes chez les fougères, sont profondément découpées et peuvent former des touffes jusqu'à deux mètres de hauteur. Elle forme avec le temps comme un tronc à sa base qui peut atteindre jusqu'à une trentaine de centimètre en un siècle.

Avec ses airs préhistoriques, c'est l'une des plus vieilles plantes de la terre puisqu'elle n'a pas évolué depuis plus de deux cent cinquante millions d'années.

Chaque été, l'Osmonde royale produit des sporanges disposés en plumets, qui deviennent de couleur rouille à maturité, tranchant avec le vert du feuillage. On dit alors qu'elle « fleurit ». En automne, ses feuilles virent au brun/roux avant de sécher et disparaître. Elle est très résistante au gel, et renaitra à chaque printemps des bourgeons de sa tige souterraine appelée rhizome.

Elle aime l'exposition semi-ombragée, et se développe dans des milieux fortement humides ou inondés. Interdite à la cueillette, on peut l'observer dans les marais tourbeux des bords de l'Erdre.

2018 - Crédit photo : C.Barguil



CE PROJET EST COFINANCÉ PAR
LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL