

Roseau

Phragmites australis

Tonneau

112



Catégorie

Famille des Poacées

Graminée vivace semi-aquatique héliophile (qui pousse dans la vase), rhizomatuse et stolonifère à l'enracinement profond, aux tiges fines et lisses pourvues de nœuds, pouvant former des massifs très étendus, les roselières

Description

Feuillage : caduc, vert glauque, épais, légèrement poilu. Grandes et plates feuilles linéaires (+/- 50x5 cm) arquées, effilées en pointe à marges rugueuses et coupantes, plus étroites à la base et engainantes pourvues de part et d'autre de touffes de poils

Floraison : juillet-septembre, panicule (20 à 30 cm) plumeux, soyeux, légèrement pendante, composé de nombreux épillets (+/-12mm) réunis en grappe

Fruit : sorte d'akène appelé caryopse, de couleur paille doré ou brun, pourvu de poils soyeux blancs

Hauteur : 1-3 m

Couleur : brun-violet pourpre virant progressivement au jaune paille

Entretien et culture

Sol : peu fertile, humide en permanence

Emplacement : soleil

Multiplication : division au printemps des rhizomes ou des stolons, dissémination grâce au vent

Entretien : juste surveiller son développement car il peut devenir envahissant, rabattre les tiges sèches

Culture : en conteneur immergé pour éviter l'envahissement

Récolte : la récolte des tiges pour confectionner des canisses s'effectue à la fin de l'automne lorsque les plumets sont dégarnis

Utilisation

Très apprécié dans la phyto-épuration, le roseau permet, du fait de sa simple présence dans un bassin, d'éliminer une grande partie des graisses présentes dans les eaux viciées domestiques, contribuant ainsi à réhabiliter celles-ci de manières écologiques.

Il est utilisé dans l'industrie du papier et des fibres ainsi que dans certains sec-teurs pour fixer les berges.

Ses panicules plumeuses entrent dans la composition de bouquets secs.

Chez les Indiens d'Amérique, le rhizome est écrasé et malaxé avec de l'eau afin de récupérer son amidon après décantation. Celui-ci entre dans la confection de bouillies et de galettes. Les très jeunes pousses, tendres, sont mangées crues ou cuites. Avant la floraison, les tiges, alors riches en sucres, sont aussi ramassées, puis séchées, pulvérisées et tamisées pour donner une farine utilisée pour les gâteaux.

Certaines espèces d'oiseaux sont strictement liées aux phragmitaies : rousserolle effarvate, rousserolle turdoïde (rare). Beaucoup d'espèces aquatiques les apprécient aussi : râle d'eau, grèbe castagneux, grèbe huppé, divers canards, busard des roseaux, bruant des roseaux, etc. D'autres espèces enfin les recherchent comme site de dortoir : hirondelle de cheminée, hirondelle de rivage, bruant proyer, bruant des roseaux, pipit spioncelle...



Roseau

Phragmites australis

Tonneau

112

p 2



Anecdotes, citations

On raconte que les roseaux du fleuve Lardon offrirent un abri à la nymphe Syrinx que poursuivait Pan. Furieux, le dieu transforma la jeune fille en roseau, mais ensuite, charmé par leur friselis chuchoyant, il eut l'idée d'en tirer de la musique : ainsi naquit la flûte qui porte son nom.

« *L'homme est un roseau, le plus faible de la nature, mais c'est un roseau pensant. Il ne faut pas que l'univers entier s'arme pour l'écraser : une vapeur, une goutte d'eau suffit pour le tuer.* »

Blaise Pascal, *Les Pensées* (1670)

« *L'homme est l'orgueil du cèdre emplissant le roseau.* »

Victor Hugo

« *Je plie, et ne romps pas.* »

Jean de La Fontaine, « Le Chêne et le Roseau », *Fables* (1668)

Références

Net :

<http://nature.jardin.free.fr>

www.jardindupicvert.com

www.univ-lehavre.fr

www.hortical.com

www.les-mares.com

Livres :

- *L'album des plantes et des fleurs*, François Couplan, Delachaux et Niestlé

- *Plantes du bord de l'eau et des prairies*, Gründ

- *Guide de plantes sauvages*, Sélection du Reader's Digest

- *La nature comestible*, Ian Burrows, Delachaux et Niestlé

- *Le grand livre des jardins d'eau*, Jean-Claude Arnoux, Bordas jardins

