Parfois c'est une plante de l'estuaire tout proche qui remonte

Angélique des estuaires

(Angelica heterocarpa)

Apiacée spécifique aux estuaires français, du genre *Angelica*. Menacée et protégée au niveau européen. Elle ne pousse encore que dans les estuaires de la Loire, de la Charente, de la Gironde et de l'Adour.



Parfois c'est une plante de distribution continentale qui s'aventure à descendre la Loire

^

Laîche précoce

(Carex praecox)

Les carex, appelés communément en français laîches ou rouches, sont des plantes appartenant à la famille des Cypéracées

et au genre *Carex*, comportant de très nombreuses espèces (1100 à 2000) dont beaucoup croissent dans les lieux humides, dans les régions tempérées.

Ce sont des plantes à feuilles coupantes, à tiges souvent de sec-



tion triangulaire. Les fleurs sont des épis. On distingue parfois des épis mâles et des épis femelles sur la même plante.

Les plantes de la Loire

Orme lisse

(Ulmus minor)

C'est un grand arbre (35 m maximum) à l'écorce grissombre ou brun pâle et légèrement ridée.

Ses feuilles sont ovales, et finement duveteuses sur les deux faces. Ses fruits sont comme des pastilles ovales, d'un diamètre de 10-12 mm.

Cet arbre semble bien adapté aux espaces inondés périodiquement.



Le peuplier noir

(Populus nigra)

Il est encore fréquent d'observer sur les bords de la Loire les silhouettes imposantes de quelques Peupliers noirs dont certains individus plus que centenaires, au tronc massif et tortueux, offrent au fleuve ses paysages si caractéristiques.

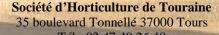
S'il est de plus en plus fréquent d'en voir dans le lit de la Loire, ils se font pourtant de plus en plus rares. Ils sont victimes de l'abaissement de la nappe alluviale, de leur remplacement par des peupleraies cultivées

mais également de leur hybridation avec les nombreux cultivars exotiques. Pour sauvegarder le Peuplier noir, un programme national de conservation des ressources géné-



tiques est en cours, piloté par l'INRA d'Orléans.

Les plantes et la Loire



Tél: 02.47.49.26.48 mel: shotfleurissement37@wanadoo.fr www.shot37.org



Depuis toujours la Loire a été un lieu d'échanges.

Les transports par bateaux de marchandises

originaires de divers pays ont permis à certaines

plantes de s'établir sur les grèves du fleuve.

Véronique voyageuse

(Veronica peregrina L.)

Originaire d'Amérique du Sud.

Se distingue des autres véroniques par ses fleurs blanches, parfois bleu clair. Elle appartient à la famille des Plantaginacées.

Plante annuelle aimant les terrains plutôt humides, et les bords de cours d'eau.

Plante herbacée, ne dépassant pas 30 cm.







Dature stramoine

(Datura stramonium)

Plante annuelle de 30 cm à 2 m de haut, à odeur fétide. Grandes fleurs, solitaires, blanches ou jaunes, de 10 à 12 cm de long.

Le fruit de la taille d'une noix, dressé, couvert d'épines, s'ouvre à maturité par quatre valves portant les graines noires.

Elle pousse dans les terres incultes et les sables des

cours d'eau où elle est considérée comme une mauvaise herbe très envahissante. Elle est très vénéneuse, c'est la plus toxique de toutes les solanacées, ce qui la rend potentiellement dangereuse



L'origine du *Datura stramonium* est controversée. Certains auteurs situent son **origine en Asie** (Inde), d'autres en Amérique (Mexique). L'étymologie favoriserait plutôt la première hypothèse.

Les grèves de sables, découvertes l'été, accueillent des plantes très résistantes aux chaleurs extrêmes et au manque d'eau.

Plusieurs plantes d'origine tropicale sont arrivées à Nantes avec les cargos de blé et de laine et se sont acclimatées naturellement.

^^^^^

Chénopode fausse-ambroisie, thé du Mexique, Epazote

(Chenopodium ambrosioides L.)

Plante annuelle à odeur agréable, **originaire du Mexique**, naturalisée depuis très longtemps en France méridionale, où elle pousse dans les lieux sablonneux et les décombres. Elle mesure de 30 cm à 1 m.

Feuilles vert clair, oblongues, non farineuses.

Floraison de juillet à novembre.

Les feuilles sont souvent utilisées comme thé.

