

DONNÉES BOTANIQUES ET HORTICOLES de VÉGÉTAUX PHOTOGRAPHIÉS au cours du VOYAGE dans le JURA et LES VOSGES

1 AESCULUS parviflora

Pavier blanc. Marronnier. Famille des Hippocastanacées.

Petit arbre drageonnant aux feuilles palmées, comprenant cinq à sept folioles ovales, bronze à la naissance, vert moyen ensuite. En juillet apparaissent des panicules coniques, long de 30 cm, avec des fleurs blanches, en forme d'araignées, à étamines saillantes. Fruits à peau lisse. Cette espèce pousse partout mais préfère les sols profonds et riches ; mi-ombre. Fruits frais très toxiques.

2 DAVIDIA involucrata.

Arbre aux mouchoirs. Arbre aux pochettes.

Famille des Davidiacées/Nyssacées.

Ce genre ne comprend qu'une seule espèce. Originaire du continent asiatique. Il a été introduit en France par le Père DAVID, d'où son nom. Cependant, une autre importation a été faite par la famille De VILMORIN, qui a donné la variété 'Vilmoriana'.

Les feuilles caduques sont pointues, dentées, cordiformes à la base, soyeuses au revers, avec un pétiole rouge. Elles ressemblent un peu aux feuilles de tilleul.

En mai des inflorescences pendantes se composent de petites fleurs aux anthères pourpre-rouge et d'un ovaire ovoïde vert. Chaque fleur est entourée d'une paire de bractées blanches de longueur inégale, très décoratives : « les mouchoirs ». Les fruits ronds de 2 à 4 cm de diamètre sont pendants, striés, brun verdâtre. Le Davidia ne fleurit qu'au bout d'une vingtaine d'années. Il préfère les sols riches, assez frais et perméables et la mi-ombre. Si vous avez un peu de place planter un Davidia.

3 HEPTACODIUM miconioïdes.

Originaire de chine. Famille des Caprifoliacées.

C'est un petit arbre, buissonnant, caduc, méconnu à tort. Il n'aurait été vraiment cultivé en France qu'à partir de 1980, ce qui expliquerait qu'il n'est pas décrit dans de nombreuses encyclopédies ou ouvrages même récents que j'ai consultés.

Ses feuilles sont caractéristiques, car elles ont trois nervures principales parallèles. Il est intéressant pour ses nombreuses fleurs étoilées blanches, parfumées, se transformant en étoiles roses, puis rouges en fin d'été jusqu'aux gelées. Il est aussi intéressant en hiver pour son écorce lisse brun orangé, s'exfoliant.

Rustique, jusqu'à moins 15°. Chez nous il faut donc le planter dans une situation abritée des vents froids avec une bonne exposition ensoleillée, bien qu'il soit une plante de sous-bois. Il aime les sols légers, neutres plutôt frais.

Plante mellifère, croissance moyenne. Aucun problème sanitaire. Offrez vous cette rareté.

4 ILEX crenata. Houx.

Originaire de Russie, on le trouve aussi en Corée et au Japon. Famille des Aquifoliacées.

Arbuste persistant, d'aspect très variable. Petites feuilles à la dentelure minuscule. On trouve de nombreuses variétés ; pieds surtout femelles.

Cet Ilex supporte bien la taille, on peut aussi lui donner les formes que l'on souhaite. On le trouve souvent dans les jardins d'inspiration japonaise. Il pourrait remplacer certains buis taillés, malades aujourd'hui.

5 PHYTOLACCA americana. Raisin du diable ou d'Amérique.

Famille des Phytolaccacées.

Cette plante à l'odeur désagréable est appréciée pour son feuillage coloré en automne et pour ses fruits décoratifs (baies sphériques, en grappe, rouge noirâtre). Toutes les parties de la plante sont toxiques (troubles digestifs sévères en cas d'ingestion). Mais ce sont surtout les fruits qui sont dangereux, car extrêmement toxiques ; même le contact avec la sève (suc) peut provoquer des irritations cutanées.

Sur le plan végétal, Phytolacca americana peut être porteur de différents virus, notamment la « Mosaïque ».

Lorsque je conduisais le jury de fleurissement en Haute Savoie, je faisais systématiquement arracher le Phytolacca qui poussait dans les espaces verts publics. Cette plante est trop dangereuse pour les enfants : **trop de ressemblances avec le raisin.**

6 PRUNUS serrula, syn. : AMYGDALUS. Cerisier du Tibet.

Originaire de la Chine et du Japon. Famille des Rosacées.

Arbre arrondi dont l'écorce, brun cuivré (couleur acajou), lustrée, s'exfolie très joliment. Feuilles caduques, lancéolées aux courts pétioles, jaunissant à l'automne. En mai, splendide floraison, fleurs blanches en bouquets pendants. Les fruits sont ovoïdes à l'aspect de cerises (petites drupes noires).

Bonne rusticité. Le Prunus serrula est généralement greffé sur Prunus avium. Tous types de sol lui conviennent ainsi que toutes expositions. Le conduire en favorisant plusieurs troncs ou branches principales afin de profiter au maximum de la beauté de son écorce.

7 PYRUS salicifolia pendula. Poirier pleureur à feuilles de saule.

Originaire du Caucase, Turquie, Iran. Famille des Rosacées.

Arbre étalé, portant des rameaux pendants. Feuilles caduques, elliptiques, étroites, lancéolées, gris feutré, semblables à celles du saule. Son feuillage, par sa couleur, en fait un petit arbre de premier choix.

Floraison printanière. Les fleurs blanc crème sont réunies par six ou huit, en grappes ombelliformes compactes. Fruits verts piriformes de 2 à 3 cm de long.

Bonne rusticité. Aime les sols drainants, riches en humus. Il supporte bien la taille, bien qu'elle ne soit pas indispensable.

8 SASSAFRAS albidum, syn. : officinalis et variifolium.

Originaire de Chine, Taïwan et d'Amérique du Nord. Famille des Lauracées.

Arbres dioïques au port presque colonnaire, qui drageonnent, à feuillage caduc, brillant, **aromatique**, joliment coloré en automne (aspect vraiment flamboyant). Les feuilles trilobées permettent de l'identifier facilement.

Au printemps, en même temps que les feuilles apparaissent des grappes de 3 à 5 cm de large, composées de petites fleurs jaunes. Pollinisées par un arbre mâle voisin, les fleurs femelles donnent des fruits ovoïdes, bleu foncé, aux pédoncules rouges.

Une huile aromatique, extraite de l'écorce (racine et tronc), est utilisée en parfumerie ou pour apaiser les piqûres d'insectes.

Bonne rusticité. Pas de parasites. Situation ensoleillée à mi-ombre ; sol bien drainé, frais, plutôt acide. Arbre à planter par deux (mâle et femelle). N'hésitez pas !

9 SEDUM spectabilis 'Carmen', syn. : Hylotelephium. ORPIN.

Originaire principalement de Bolivie. Famille des Crassulacées.

Plante aux feuilles charnues, donc succulentes, c'est-à-dire gorgées de sucs, de réserves. Elle est donc capable d'affronter les situations arides et sèches.

L'Orpin est une plante vivace dont la partie aérienne disparaît dès les premières gelées. Tiges dressées. Floraison en septembre, grand intérêt automnal. Les fleurs étoilées, roses, avec des étamines proéminentes sont réunies en cymes de 10 à 15 cm de diamètre, plates, compactes. Plante mellifère.

La variété 'Carmen' mesure 60 à 70 cm de haut, ses fleurs sont d'un mauve plus soutenu. Exposition au soleil, sol ordinaire, pauvre, même calcaire, sec. Jamais d'engrais. Supporte mal l'humidité hivernale qui provoque la pourriture des racines. Rustique au moins jusqu'à moins 15°. Plante accommodante, parfaite pour l'automne.

Ravageurs : limaces, escargots, otiorhynques.

10 ZANTHOXYLUM 'Piperitum', syn. : Clavaliér. Poivre du Sichuan. 'Poivre-Fleur'.

Originaire des forêts des régions chaudes d'Asie, notamment de Corée, du Japon, de Chine, plus particulièrement du Sichuan ; mais le genre est présent sur 4 continents. Famille des Rutacées.

Arbuste épineux, caduc, buissonnant pouvant servir à réaliser des haies défensives.

Feuilles de 8 à 15 cm de long, aromatiques, pennées jusqu'à vingt trois folioles, ovales, dentées, vert foncé, jaunissantes en automne.

En juin, à l'aisselle des feuilles apparaissent des panicules de 3 à 5 cm de long, formées de petites fleurs en coupe, jaune-vert. Les minuscules baies rouges, sphériques, se fendent à maturité révélant des graines noires. Ce sont les baies à maturité que l'on consomme.

Le Zanthoxylum est vendu sous le nom de poivrier du Japon (faux poivrier).

En Grec Xantho Xylon veut dire : bois jaune.

Exposition lumineuse été comme hiver, mais n'aime pas non plus le plein soleil. Rusticité moyenne de l'ordre de moins 10/12°. Si l'hiver est trop rigoureux, il faut le mettre en bac et le rentrer. Attention aux pucerons s'il doit être hiverné.

Croissance rapide, il peut produire dès la 4^e année avec de belles fructifications. Ce sont les enveloppes « les péricardes » de ses baies que l'on utilise en cuisine une fois qu'elles ont été débarrassées de leurs graines.

Il tolère bien les tailles, même sévères ; c'est important pour la culture en bac.

4

Remarque utile :

Vous avez observé que dans mes écrits je saisis toutes les occasions pour mettre en évidence les problèmes de toxicité de nombreuses plantes.

C'est un sujet qui me tient à cœur, car au cours de ma vie professionnelle j'ai souvent été consulté parce qu'un enfant avait seulement mis à sa bouche un fruit ou une feuille d'une plante mal connue, c'était l'affolement !

« L'ignorance est plus dangereuse que la connaissance ». Mais, plante toxique n'est pas forcément synonyme de plante mortelle. La toxicité est dans la dose (la quantité absorbée).

Chez les végétaux on appelle « principes actifs » ces substances bonnes ou mauvaises pour le monde animal. Il s'agit de composés chimiques que l'on appelle aussi « alcaloïdes et hétérosides ». N'oublions pas que certains poisons sont des remèdes, des drogues qui guérissent ou soulagent les maux.

Les enfants recrachent facilement et immédiatement, ce qui n'a pas un goût plaisant. C'est le plus rassurant. Pour le reste prenons le temps de leur apprendre !

Jean-Claude MOIRON