

Cher visiteur,

L'été est la saison idéale pour admirer notre collection d'*Hydrangea* et, par suite d'un printemps très pluvieux, ils n'ont jamais été aussi richement fleuris. Voyez le vert frais et lumineux du feuillage (pour autant que les escargots ne l'aient pas déjà dégusté).

Profitez de cette visite aux 10 arbres et arbustes remarquables du moment. Vous trouvez leur emplacement sur la carte ci-dessous et un mot d'explication au verso. Dans le parc, vous retrouvez les plantes sélectionnées à l'aide de plaques rouges numérotées de 1 à 10. Bonne découverte !



1: *Hydrangea paniculata* 'Sundae Fraise': L'hydrangea paniculé nous vient du Japon et de Chine et il est parfaitement rustique chez nous. S'il n'est pas taillé, il peut facilement atteindre une hauteur de 4 à 5 m, mais 'Sundae Fraise', un cultivar du propagateur français Jean Renault, reste heureusement compact et ne dépasse qu'à peine 1m de haut. Les fleurs de couleur blanc-crème en juillet, deviennent rouge-rosé en octobre avec des panicules de fleurs de taille moyenne, d'où le nom de 'Sundae Fraise' qui signifie coupe de glace à la fraise.

2: *Tilia henryana* var. *subglabra*: La marge dentée de la feuille de ce tilleul est unique et permet d'identifier cette espèce sans hésitation. Comme le *Tetradium*, il ne fleurit qu'en août-septembre, mais reste une excellente source de miel pour les abeilles. Il fleurit comme jeune plante, surtout s'il est greffé et donc constitué de vieux bois. Il fut décrit pour la première fois en 1888 par Augustine Henry, explorateur éminent de la flore chinoise. La variété *subglabra* est caractérisée par des feuilles quasiment glabres, alors que l'espèce type a les feuilles et jeunes rameaux nettement pubescents. Ce spécimen est né d'une greffe d'une ancienne plante et elle ne parvient pas à se faire une tête, d'où son allure buissonnante.

3: *Magnolia grandiflora*: Comme l'indique l'épithète de cette espèce, les fleurs du *M. grandiflora* sont de grande taille. Leur parfum presque violent est frais et citronné. Les feuilles sempervirentes et coriaces peuvent atteindre 20 cm de long. La jeune feuille est souvent brun-rouille et pubescente au-dessous. Les poils produisent un effet satiné bien particulier. Il nous vient du sud-est des États-Unis ; il y croît sur les sols riches et humides, avec les *Liquidambar* et *Nyssa* et peut atteindre jusqu'à 30 m de haut en forêt. Il fait rarement plus de 9 m de haut dans notre climat maritime et frais.

4: *Sorbus caloneura*: Ce sorbier appartient au groupe des alisiers (feuilles entières). Il nous vient du centre de la Chine et il est très résistant aux gels tardifs. Les curieux fruits bruns, tout ponctués de points blancs, ressemblent davantage à de petites poires qu'aux fruits habituels des sorbiers. L'épithète *caloneura* veut dire "aux belles nervures" qui sont, en effet, bien marquées sur une feuille simple et doublement dentée. La structure large et étalée de cet arbuste est aussi bien caractéristique. Il apprécie un sol bien drainé et une position à mi-ombre.

5: *Hydrangea paniculata* 'Unique': Ce hydrangea paniculé fleurit de juillet à septembre. À dix ans d'âge, l'arbuste peut atteindre 2,5 m de haut. Les panicules assez allongées, grandes de 25 à 45 cm, sont composées de petites fleurs fertiles, entourées de nombreuses et grandes fleurs de leurre, destinées à attirer les insectes. Elles passent au rose en fin de saison. Le cultivar 'Unique' fut sélectionné par Robert et Jelena de Belder à l'Arboretum de Kalmthout.

6: *Kalopanax septemlobus*: Le *Kalopanax* à feuille de ricin possède de dangereuses épines venimeuses sur le tronc et les branches. 'Kalos' signifie beau en grec, 'pan akos' signifie guérisseur, et *septemlobus* se réfère aux 5 à 7 lobes de la feuille. L'arbre fleurit en août-septembre avec des fleurs blanches disposées en ombelles sphériques à long pédoncule. Le bois du *Kalopanax* est utilisé au Japon pour la fabrication des sandales traditionnelles.

7: *Sorbus aucuparia*: Nos arbres indigènes sont évidemment bienvenus dans l'arboretum. Ce sorbier des oiseleurs s'est semé ici très spontanément. Admirez donc son tronc argenté et bien droit. L'épithète *aucuparia* fait référence aux oiseleurs qui utilisaient les baies pour attirer et capturer les oiseaux. Ce sorbier pousse sur tous les sols qu'ils soient humides et marécageux ou pauvres et secs. La feuille, quant à elle, est composée de 13 à 17 folioles.

8: *Sequoia sempervirens*: En danger: Le Séquoia sempervirent ou Redwood de Californie ne pousse que dans une bande étroite de 750 km de long sur 8 à 75 km de large, le long de la côte ouest de l'Amérique du Nord, en Oregon et en Californie. Il est de ce fait, considéré "en danger" dans la liste rouge de l'IUCN. La population est encore assez large, mais diminue au sein des forêts exploitées commercialement, car l'on donne priorité à des espèces plus utilitaires comme *Pseudotsuga menziesii*, le fameux douglas.

9: *Betula medwediewii*: Les bouleaux ne sont pas toujours des arbres élancés et dressés. Ce bouleau du Caucase forme plutôt un arbuste largement ramifié aux troncs multiples. Voyez ces bourgeons d'hiver : ils sont vert brillant et pointus. La feuille ronde rappelle un peu le genre *Alnus* ; elle devient jaune doré. Le pétiole, la veine centrale et le rameau sont légèrement poilus.

10: *Cotinus obovatus* 'Tulsa Lady': Comme elles sont superbes ces fleurs duveteuses! Cette sélection américaine de l'arbre à perruque prend une belle couleur orange chaude à l'automne. Son nom vient de Tulsa, en Oklahoma. La forme de la feuille est obovale (en forme d'œuf posé sur sa tête), d'où son nom générique *obovatus*.