



Mini guide illustré

Ce mini-guide a pour but d'attirer l'attention du visiteur sur certains végétaux particulièrement intéressants pour certaines caractéristiques botaniques ou pour leur rareté, singularité, esthétique...

Ce n'est qu'une très petite sélection d'environ 2000 variétés différentes de l'arboretum. Il ne faut pas être obnubilé par les numéros et n'avoir d'yeux que pour ces végétaux ! De très beaux spécimens ne sont pas mentionnés et il faut prendre le temps de circuler entre les massifs, sans oublier de s'arrêter et de lever les yeux...

NB Le logo  est une aide pour découvrir l'arboretum mais il n'y a pas d'itinéraire obligatoire et il faut savoir retourner parfois sur ses pas, faire le tour des massifs... Suivant la saison le choix du chemin sera également différent.

Si vous aimez la liberté ne vous occupez pas du logo  et laissez-vous suivre votre regard.

Bonne visite

Départ à l'entrée à droite

1. **-Metasequoia** : conifère élégant aux aiguilles caduques découvert seulement en 1941 en Chine (connu depuis longtemps par les fossiles du tertiaire).
2. **-Salix magnifica** : les feuilles les plus grandes de tous les saules. Originaire de Chine.



3. **-Acer negundo aureovariegatum** : feuilles étonnantes pour un érable : composées, opposées et imparipennées de 3 à 5 (parfois 7) folioles.



Fleurs en mars

4. **-Fau de Verzy** : hêtre tortueux et pleureur à faible développement, en grand nombre dans la forêt de Verzy. Origine de cette mutation inconnue et concentration exceptionnelle avec des sujets très vieux (plus de 350 ans , présence attestée dès le 6ème siècle).



5. **-Styrax japonicus** : fleurs blanches odorantes en petites grappes pendantes comme des clochettes tout le long des branches. Port très gracieux (Japon).



A droite pour contourner le Fau de Verzy

6. **-Toona sinensis Flamingo** : remarquable pour ses jeunes feuilles rose fluo. Origine : Chine, où les jeunes pousses se consomment en légumes. Variété Flamingo : origine horticole (Australie avant 1930).



🚶 Tourner à gauche

7. -**Fraxinus crispa** : frêne étrange par la forme de ses feuilles crispées, courtes, vert foncé. Pousse lente.
8. -**Quercus coccifera** : chêne de petite taille à très petites feuilles persistantes, région méditerranéenne.
9. -**Diospyros** : le plaqueminier présente un feuillage flamboyant à l'automne et puis des kakis orange décoratifs sur les branches nues.



🚶 Revenir sur ses pas et continuer en laissant sur la droite la décoration métallique (lys), prendre à droite de l'arbuste panaché

10. - **Aesculus neglecta erythroblastos** : croissance lente, feuilles rose saumon au printemps puis jaunes, le feuillage est vert foncé en été, orange et jaune en automne. (USA pour le type et Allemagne pour la variété). Introduit avant 1935. De erythros (=rouge) et -blast (rapport avec embryon).



🚶 Continuer sur la gauche

11. -**Dipelta floribunda** : floraison blanc rosé à cœur jaune orangé, légèrement parfumée au printemps. Fruits décoratifs roses et écorce qui s'exfolie. (Chine)



12. -**Cornus kousa Beni Fuji** : remarquable cornouiller à fleurs* roses en étoile ; feuillage très coloré à l'automne comme tous les cornouillers à fleurs. Originaire du Japon. Les fleurs sont en fait des bractées et les vraies fleurs jaune vert sont minuscules au milieu. Les bractées apparaissent vertes et virent au blanc, puis rose clair et rose foncé suivant leur exposition à la lumière. Les fruits sont ronds et rouges un peu comme des arbouses



13. -**Ilex aquifolium pyramidalis** : pied femelle de la seule espèce du genre ilex (houx) en Europe, la plupart des ilex se trouvent en Amérique et en Asie. . Les houx sont très souvent dioïques (pieds mâles (androïque) et pieds femelles (gynoïque) cf. di=2 et oikos =maison en grec ancien ; un arbre monoïque portera des fleurs mâles et femelles).

14. -**Sequoiadendron giganteum glaucum** : gris-bleuté, port moins élevé et moins large que le type.(Allemagne 1870). Les deux spécimens au nord sont la variété Hazel Smith, sélection de semis 1960 (USA).

🚶 **Passage dans le jardin de conifères en diagonale vers la gauche**

15. -**Quercus phillyreoides** : chêne persistant d'Asie, petit développement. Produit un charbon de bois traditionnel au Japon, charbon blanc.

🚶 **Au début de la grande allée à droite et longer le massif à droite**

16. -**Taxodium distichum Peve Yellow** : cultivar plus compact et moins poussant au fin feuillage jaune du cyprès chauve. Sélection obtenue par traitement chimique de graines pour induire des mutations (1990 Pays-Bas).

17. -**Magnolia stellata chrysantemiflora** : Magnolia de petit développement à fleurs de chrysanthèmes (+ de 40 pétales) origine Japon



18. -**Cryptomeria japonica Rasen** : conifère étonnant en colonne étroite et dont les aiguilles sont disposées en spirales tout autour du rameau. Le cèdre du Japon renouvelle son feuillage par branches entières qui deviennent cassantes et tombent avec le vent.

19. -**Abies pinsapo kelleriis** : beau feuillage bleu pour cette variété moins haute que le sapin d'Espagne type. On remarquera les cônes dressés sur les branches et quelques axes qui subsistent de l'année précédente. Jamais de cônes au pied d'un vrai sapin (abies), ils se délitent au fur et à mesure sur les branches ! Les cônes des épicéas tombent au sol et pendent aux branches



🚶 **Aller en direction de l'abri à chevaux sur quelques mètres**

20. -**Malus coronaria** : pommier originaire d'Amérique du nord, fleurs au parfum exceptionnel de violette !



21. -**Populus balsamifera** : peuplier baumier (Amérique du Nord), bourgeons et jeunes feuilles exsudent une résine très odorante au printemps.

🚶 **revenir sur ses pas et traverser le jardin des conifères**

22. -**Pinus Jeffreyi Joppi** : mutation naine du pin de Jeffrey, petit développement en boule compacte, issu de semis (Pays-Bas 1980).

23. -**Fagus s. tortuosa purpurea** : petit hêtre à croissance lente. Port rampant à pleureur, plus large que haut. Rameaux tortueux, feuilles pourpre et denses. (au centre de la pelouse)

24. -**Pinus monophylla Tioga Pass** : les aiguilles des pins sont groupées par fascicules le plus souvent de 2,3 ou 5 aiguilles. Très rare le pinus monophylla Tioga Pass n'a qu'une aiguille ! (Californie)

25. -**Pinus contorta Chief Joseph** : ce petit pin passe du vert au jaune très lumineux en hiver (semis spontané Oregon fin années 1970)



26. -**Chamaecyparis laws Filip's Golden Tears** : colonne étroite, rameaux dorés au port pleureur.(0.40m en 2011, origine Pays-Bas 1996 croisement entre Cham. Dik's weeping et Cham. Stewartii)

27. -**Cupressus arizonica Raywood weeping** : rare specimen pleureur du cyprès d'Arizona (sélection de semis début années 1980 Australie).

28. -**Sequoiadendron gig. variegatum** : version panachée à faible développement du sequoia (France 1867).

29. -**Cryptomeria japonica pyramidata et C. j. pygmaea** : conifère aux multiples formes, ici en pyramide et forme globuleuse.

30. -**Juniperus scopulorum Tolleson's Weeping** : genévrier commercialisé depuis 1945, origine inconnue (type USA). Port pleureur et feuillage vert-gris argenté, très élégant.

31. -**Sequoiadendron gig. Blauer Eichzwerg** : sequoia nain, il ne pousse que de 5 à 10cm par an !(Autriche vers 1989)

32. -**Picea abies inversa** : épicéa commun au port pleureur, tuteuré pour obtenir un tronc (sinon couvre-sol).

33. -**Taxodium distichum Peve minaret, secrest et cascade falls** (de l'autre côté du chemin): différentes formes de cyprès chauve, en colonne, en buisson et pleureur.

34. -**Sequoiadendron semp. Mount loma prieta spike** : mutation découverte sur une montagne en Californie, 20cm en 2010 à la plantation !

35. -**Sequoiadendron gig pendulum** : version pleureur du sequoia, chaque sujet a sa forme propre.(France 1863)

🚶 **Prendre sur la gauche l'allée large**

36. -**Pyrus salicifolia pendula** : curieux poirier à feuilles de saule au port retombant.(Caucase pour le type)



37. –**Picea abies cranstonii** : branches longues et peu ramifiées donnant une silhouette particulière.

➤ Prendre sur quelques mètres le petit sentier à gauche

38. -**Calocedrus d. Berrima gold (à droite)**: un des plus beaux cultivars de cette espèce, avec ses jeunes pousses jaune d'or au printemps, qui se colorent d'un jaune orangé intense en automne et hiver (semis Australie avant 1990, type Californie Oregon).



38.1- **Aesculus hippocastanum monstrosa (à gauche)**: forme naine, pousse très lente, comporte des fasciations (faisceaux) qui se développent ensuite en mini branches.



➤ Retour sur l'allée large en prenant à gauche

39. -**Zenobia p. Blue sky** : clochettes retombantes, blanches et parfumées, muguet en arbre, feuillage vert bleuté. (Est USA)



➤ Prendre à droite au coin du sequoia et rester sur la droite

40. - **Salix integra Flamingo** : saule au feuillage crème et rose au printemps, très lumineux.

41. -**Cornus f. pluribracteata** : variété de cornouiller à fleurs de Floride aux bractées blanches doubles, belle coloration du feuillage à l'automne. (USA 1958)



42. –**Styrax jap pendulus** : variété plus rare de styrax, au port pleureur. On remarquera le grand nombre de végétaux à port pleureur dans cet espace presque fermé (jardin des pleurs).

43. -**Fagus s. Rohan weeping** : sélection rare de hêtre de taille modeste, au port pleureur. Ses feuilles découpées sont pourpre très foncé. Croissance très lente.

44. –**Prunus mume pendula** : abricotier du Japon pleureur (originaire de Chine toutefois) , fleurs parfumées semi-doubles très tôt, janvier- février suivant le temps, avant les feuilles, une star de l'hiver

➤ **Prendre sur la gauche**

45. -**Sequoiadendron sempervirens** : (USA) aiguilles différentes du giganteum, tronc brun rouge à écorce crevassée fibreuse et souple qui se délite en longues fibres. Un des plus grands arbres (record 115m). Specimen de 30 cm à la plantation en 1998.

46. -**Cunninghamia lanceolata** : araucaria de Chine, attention piquant ! Un des rares conifères pouvant être recépé (repart à la base si coupé). L'écorce s'exfolie en bandes. Les aiguilles évoluent toutes en même temps sur une branchette et se renouvellent par rameau entier.

➤ **Aller sur la droite en diagonale**

47. -**Ginkgo pendula** : **gingko pleureur**. Le ginkgo est considéré comme un arbre fossile, il est apparu sur terre un peu avant les dinosaures, il existe sans avoir changé depuis 270 millions d'années. Il a aussi la réputation d'être le seul arbre à avoir survécu à la bombe atomique d'Hiroshima. Il est classé comme un conifère, ses feuilles sont constituées d'aiguilles accolées les unes aux autres, il n'y a pas de nervure centrale.



48. -**Platanus x hispanica*** **Mirkovec**: platane nain, origine Arboretum Kalmthout (Belgique) vers 1965. Feuillage devenant rouge très tôt (à partir d'août). Specimen d'une trentaine d'années en 2020 !



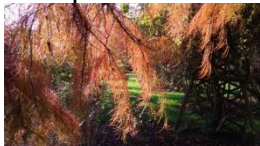
structure sans feuilles

➤ **Traverser la roseraie vers le conifère à droite**

49. -**Taiwania cryptomerioides** : conifère d'Asie pratiquement disparu à l'état naturel.

➤ **Contourner le massif par la droite**

50. -**Taxodium d. ascendens nutans** : cyprès chauve aux aiguilles poussant à la verticale alignées sur les branches puis retombant ensuite.(USA)



feuillage d'automne

➤ **Suite du contournement et passer sous le rosier liane et à gauche du hêtre pleureur pourpre**

51. -**Heptacodium miconioides** : grappes de fleurs blanches odorantes suivies de calices roses et écorce s'exfoliant en fins lambeaux. (Chine) L'heptacodium se trouve sous les grands arbres.

➤ **Revenir vers la clairière centrale et prendre à droite, longer le massif**

52. -**Viburnum plicatum** : superbe viorne à la floraison blanche lumineuse au printemps. Les branches horizontales étagées sont couvertes d'inflorescences plates dressées à la

verticale. Très belles colorations du feuillage à l'automne. (Chine) Plusieurs spécimens sur le côté Ouest de la clairière centrale.



53. -**Quercus glauca** : chêne asiatique, feuilles persistantes, épaisses, coriaces, vert foncé dessus et glauques dessous. Elles ne sont pas lobées et les glands sont très petits.

🚶 Revenir sur la clairière et longer le massif suivant sur la droite

54. -**Taxodium distichum** : feuillage caduc très fin et élégant pour ce conifère. En milieu humide ou asphyxiant, ses racines développent des excroissances aériennes ou pneumatophores à fonction respiratoire

55. -**Magnolia tripetala** : intéressant pour ses grandes feuilles à l'aspect exotique.(USA)



56. -**Eucalyptus Gunnii** : originaire de Tasmanie, un des plus grands eucalyptus de l'arboretum (dizaine de variétés résistantes au froid (-15/-18°)), 1.50m en 1998. Beau tronc lisse lorsque l'écorce se désagrège en grandes plaques (typique des eucalyptus). Les branches juvéniles portent des feuilles opposées et rondes, de toute beauté. Les branches plus âgées développent des feuilles plus grandes, lancéolées, alternes, qui prennent parfois la forme d'une faux.



fleurs fin avril, mai

57. -**Sciadopitys verticillata** : (Pin parasol du Japon) les aiguilles sont placées autour de la tige sur un même cercle (verticille).

🚶 Continuer sur la gauche en longeant le massif de rosiers en serpentine

58. -**Acer griseum** : érable de Chine remarquable par son écorce brun cannelle qui s'exfolie sur les branches.



59. -**Davidia involucrata** : arbre aux mouchoirs. Floraison très originale : de grandes bractées (fausses fleurs) blanches pendent aux branches au printemps. Introduit en France en 1897 (Chine). (C'est le grand arbre derrière l'acer griseum)



60. -Poncirus trifoliata : citronnier de Corée et Chine très résistant au froid, fruits jaunes décoratifs et comestibles mais beaucoup de pépins ! Utilisé comme porte-greffe pour beaucoup d'agrumes.



➤ **Rester sur la gauche**

61. -Araucaria araucana : architecture géométrique particulière du désespoir du singe. Origine Chili, Argentine. le nom "araucaria" est d'origine indienne. Les Indiens Araucans peuplent les forêts d'araucarias et se nourrissent de leurs graines. Les graines séchées puis cuites servent à préparer des soupes. La fabrication du pain appelé « canuto » se fait à partir des graines, crues et moulues. On obtient une boisson le « mudai » et un alcool à partir des graines fermentées. Des utilisations médicinales sont faites aussi avec la résine de l'araucaria (sorte de latex blanc).

62. -Lonicera fragrantissima : chèvrefeuille arbustif à très longue floraison hivernale blanche très odorante.(Chine)

63. -Sophora japonica pendula : originaire de Chine et Corée ! Port pleureur irrégulier très décoratif.



➤ **Continuer sur la gauche**

64. -Cryptomeria japonica cristata : aiguilles vert foncé, les jeunes pousses forment des fasciations en crête de coq ou bois de cerf qui se transforment ensuite en branches.(Japon vers 1900)

➤ **Revenir sur ses pas 20m environ direction Sud vers le parrotia.**

65. -Parrotia persica : très décoratif à l'automne (notamment lors de la phase multicolore, lorsque les feuilles sont à la fois vertes, jaunes, orangées et rouges, du centre vers les bords).Port très étalé, écorce qui se desquame. Parrotia (latin) : du nom de son découvreur, le naturaliste allemand F.W. Parrot.



66. -Acer palmatum ukigomo : érable crème très lumineux, presque blanc au printemps.



-Acer palmatum red dragon : à l'ouest d'acer ukigomo, feuillage pourpre, beau contraste.



Derrière les deux acer palmatum katsura au feuillage vert doré au printemps.

🚶 En continuant sur la droite

67. -**Quercus myrsinifolia** : chêne asiatique aux feuilles persistantes non lobées !
68. -**Acer palmatum deshojo** : superbe feuillage rouge vif au printemps, vert ensuite et rouge orangé (automne). Changement de couleur suivant la saison comme pour beaucoup d'érables japonais.



🚶 Tour du massif sur la gauche

69. -**Xanthoceras sorbifolia** : arbuste rare et superbe originaire de Chine ; grappes de fleurs blanches ornées de taches rouge brun à la base des pétales en avril mai ; feuilles composées de nombreuses folioles étroites, vert vif. Unique espèce de son genre.



70. -**Trachycarpus fortunei** : ce palmier de Chine est parmi les plus résistants au froid (-15/-18°). On remarquera également dans cette mini rocaille un **trachycarpus wagnerianus** de taille plus modeste et plus compact ainsi qu'un **trachycarpus nanus**, le plus petit représentant du genre trachycarpus qui ne développe pas de stipe (tronc). Un **chamaerops humilis** à plusieurs stipes se trouve à l'est de cette rocaille et le **chamaerops humilis Vulcano** de Sicile au bord Sud.

🚶 Prendre la grande allée sur la droite

71. **Garrya elliptica** : Arbuste persistant très ornemental. Le feuillage ainsi que la floraison très particulière en longs chatons habillent le jardin en plein hiver.



🚶 Au bout de la grande allée sur la gauche

72. -**Cornus nuttallii** : cornouiller à fleurs de l'ouest de l'Amérique du Nord, cornouiller du Pacifique. De grandes bractées blanches, souvent 6. Longue floraison (bractées moins fragiles que les pétales).



73. -**Cornus florida Cherokee Brave** : cornouiller de Floride au sud du *C. nuttallii* aux bractées roses de forme différente. Les cornouillers à fleurs présentent de très belles colorations à l'automne.

🚶 Traverser pour passer dans le petit jardin vers l'Est

74. -**Comptonia peregrina** : feuillage aromatique caduc ressemblant à celui d'une fougère, Amérique du Nord – Canada. Le genre ne compte qu'une seule espèce, nommée d'après le botaniste anglais Henry Compton. Feuillage utilisé comme condiment pour aromatiser les pains, poissons et volailles. Huile essentielle aux propriétés antibactériennes, anti-inflammatoires et astringentes.

🚶 Ne pas reprendre la grande allée mais continuer en traversant pour rejoindre le jardin suivant toujours vers l'Est

75. -**Maclura pomifera** : Les Indiens de la tribu des Osages se servaient du latex laiteux contenu dans le fruit pour se peindre le visage et teindre leurs vêtements. En effet, au contact de l'air, le latex jaunit. Le fruit des pieds femelles (taille d'une orange et surface verruqueuse) n'est pas un fruit simple mais une infrutescence, c.a.d. une agglomération d'un ensemble de fruits issus d'une multitude de fleurs.

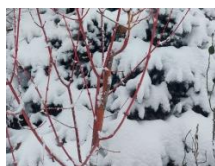


fruit sur lit de feuilles de fusain red wine

76. -**Aesculus hippocastanum laciniata** : pousse très lente, feuillage lacinié très élégant.



77. -**Acer conspicuum Phoenix** : érable à écorce de couleur rose/orange, rouge flamboyant en hiver.(conspicuous = qui attire l'attention)



78. -**Prunus serrula** : arbre taillé par transparence (élimination des petites branches secondaires pour faire apparaître la structure), superbe écorce acajou qui s'exfolie en offrant de nombreuses nuances de couleur notamment à contre-jour.



- 79. -Paulownia XXL !:** immense pousse de l'année due au recépage de l'arbre possédant un système racinaire de plusieurs années qui nourrit donc de façon spectaculaire une tige et des feuilles immenses. (Asie, nom en l'honneur de Anna Pavlowna, fille du tsar Paul 1^{er}). Les fleurs bleu clair mellifères ont une odeur de violette et apparaissent avant les feuilles au printemps.(cf autres Paulownias de l'arboretum).



- 80. -Eucalyptus Baby Blue :** eucalyptus de petite taille au feuillage dense et agréablement parfumé composé de petites feuilles rondes, couvertes d'une pruine blanc-argenté.

81. -

- 82. -Zanthoxylum simulans :** communément appelé poivre du Sichuan, ses minuscules fleurs vertes produisent des petits fruits rouges qui se fendent pour exhiber des graines noires et lustrées, feuillage fortement aromatique jaune et pourpre à l'automne ; pour la cuisine on garde l'enveloppe des baies.



👤 Retourner sur la grande allée en tournant à droite et tout droit vers l'extension Sud-Est

- 83. -Ehretia dicksonii :** floraison constituée de larges panicules blanches très parfumées et mellifères en été. En automne, il se couvre de fruits orange de 1 cm environ. Chine, Japon.(Panicule=inflorescence composée, formée par une grappe de grappes sur un axe simple.)



- 84. -Pinus thunbergii Shirome Janome :** pin du Japon aux belles aiguilles bicolores striées jaune et vert.

Shirome Janome signifie les yeux blancs et froids du serpent (effet sans doute en regardant une branche par-dessus bourgeon au centre).

- 85. -Cytisus battandieri :** floraison estivale en grappes de fleurs jaunes au parfum incroyable d'ananas ; très beau feuillage duveteux argenté, Maroc.



86. -**Feijoa sellowiana** : arbuste persistant aux belles fleurs exotiques, fruit souvent associé à un mélange d'ananas, fraise et de goyave. Le feijoa est une plante allogame (allogame = qui nécessite une pollinisation croisée entre deux individus distincts, préfixe sur allos= autre et suffixe sur gamos= union).



➤ Continuer en passant sur la droite de l'eucalyptus jusqu'au fond et tourner à gauche

87. -**Broussonetia papyrifera** : mûrier de Chine aux feuilles trilobées, jaune d'or à l'automne et curieuses fleurs sur sujet femelle sous la forme d'une boule verte couverte de fins filaments pourpres. Utilisé dès le III^{ème} siècle avant notre ère en Chine pour faire du papier.



88. -**Cedrus libani nana** : cèdre compact à petit développement, (donné pour 1.50m lors de l'achat..., taille adulte plutôt 3m au moins !), au pied d'un **Cedrus brevifolia** : cèdre de l'île de Chypre au port très léger.

➤ Continuer en diagonale sur la gauche jusqu'au laurier sauce et prendre à droite

89. -**Acer pensylvanicum erythrocladum** : érable à peau de serpent ou érable jaspé à l'écorce rouge des jeunes rameaux virant au jaune orangé en vieillissant, striée de blanc. Les couleurs sont plus intenses en hiver.



90. -**Juglans nigra laciniata** : feuillage très fin et élégant exceptionnel pour un noyer.



➤ Continuer en direction du grand conifère pleureur

91. -**Robinia pseudoacacia Twisty Baby Lace** : faux acacia aux branches tortueuses et feuilles frisottées, il devait être de petit développement...

92. -**Quercus dentata** : chêne marcescent (garde les feuilles mortes en hiver), grandes feuilles (parmi les plus grandes pour les chênes) coriaces, épaisses, devenant rouge

orangé à l'automne. (Asie de l'Est)

93. -**Hamamelis Jelena** : floraison hivernale arachnéenne odorante, aux longs pétales orange cuivré et ocre jaune, teints de rouge à la base, et par son feuillage prenant en automne des teintes jaunes, orange et vert. Les fleurs résistent jusqu'à -12°.



94. -**Quercus nuttallii** : belle coloration rouge orangée à l'automne, 0.50m à la plantation en 1997.(USA)

🚶 **Rester au Sud du massif d'érables japonais sous le grand chêne Quercus nuttallii, direction grande rocaille centrale**

95. -**Eucalyptus neglecta** : feuilles lancéolées, très aromatiques de couleur bleu-vert. Les feuilles juvéniles amplexicaules (la base enveloppe la tige) persistent plusieurs années ce qui le rend très élégant. Floraison blanche originale sous forme de petites boules.

🚶 **Faire le tour de la grande rocaille côté Sud**

96. -**Ligustrum coriaceum aureum** : étonnantes feuilles tortueuses et panachées pour ce troène, pousses roses au printemps. Curiosité !

97. -**Chimonanthus praecox** : arbuste à floraison hivernale de couleur jaune à centre rouge, très odorante, paraissant sur ses rameaux dénudés, nom du grec chimon, hiver et anthos, fleur (Chine).



98. -**Erica lusitanica** : bruyère du Portugal, espèce de bruyère rare et protégée. Elle peut atteindre 1 à 3 mètres de hauteur et produit des fleurs blanches parfumées de février à mars. La bruyère se trouve dans le massif en face.



99. -**Eriobotrya japonica** : (néflier du Japon) Très beau petit arbre aux longues feuilles persistantes vert foncé, coriaces et aux belles nervures apparentes. Les fleurs blanc crème groupées en larges panicules pyramidales exhalent un doux parfum d'amande. Elles apparaissent dans le courant de l'hiver.



100. **Sophora microphylla Sun King** : Chili et Nouvelle Zélande, grandes fleurs de couleur jaune foncé et en forme de clochettes, légèrement courbées, retombantes.



101. **-Myrtus communis** : bassin méditerranéen, feuillage aromatique persistant, fleurs blanches, liqueur digestive avec les baies en Corse et Sardaigne.

102. **-Chamaecyparis laws Imbricata pendula** : conifère de forme conique rare. Son feuillage vert est filiforme et pleureur donnant à l'arbre une forme générale élégante et vaporeuse. Silhouette insolite ! (semis Nouvelle Zélande 1930)

🚶 Revenir sur ses pas et prendre le petit chemin à travers la rocaille.

103. **-Rosa banksiae lutea** : rosier liane très vigoureux, fleurit très tôt et longtemps au printemps, livrant des milliers de petites roses très doubles de couleur jaune beurre. Feuillage plus ou moins persistant, branches inermes (sans épines).



104. **-Quercus suber** : bassin méditerranéen, sujet de 40 cm en 2001. Feuilles presque persistantes qui tombent au moment du débourrement des nouvelles feuilles, écorce liégeuse, épaisse, crevassée et boursouflée. Moitié cassée par le poids de la neige octobre 2018, on remarquera les gros bourrelets de cicatrisation.

105. **-Juniperus oblonga pendula** : genévrier pleureur gracieux et original, pousse lente (Europe, après 1800).

106. **-Pinus sylvestris Watereri** : Conifère nain, compact, à croissance lente et feuillage dense, tronc ramifié, écorce rouge orangée. (Angleterre 1865)



🚶 Découvrir les différents massifs au Nord de la grande rocaille et se diriger vers le grand sequoia

107. **-Cedrus atlantica glauca pendula** : cèdre de l'Atlas pleureur, tuteuré pour former de grandes 'pattes' comme un crabe ou une araignée, lorsque les branches sont lignifiées elles se tiennent seules. Sans tuteur au départ cet arbre serait un couvre-sol.

108. **-Chionanthus virginicus** : (arbre à neige) extraordinaire floraison plumeuse et légèrement parfumée en fin de printemps (longues panicules de fleurs blanches à 4 pétales longs et fins).



109. –Sequoiadendron giganteum : doit son nom au chef indien Cherokee Sequoyah. Le Séquoia géant n'est pas l'arbre le plus haut (*Sequoia sempervirens* le dépasse assez largement avec des records à plus de 115 mètres contre 95 pour *S. giganteum*) ni le plus large du monde (*Taxodium mucronatum* — le fameux Árbol del Tule — dépasse 40 mètres de circonférence), mais c'est celui qui peut atteindre les volumes les plus importants. Il atteint habituellement une hauteur de 50 à 85 m pour un diamètre de 6 à 8 m.

Le spécimen le plus imposant est le « General Sherman », dans le Parc national de Séquoias (États-Unis), haut de 83 m pour une circonférence de 30 m, un volume de 1 400 m³ et une masse estimée à 2 100 tonnes.

Le Séquoia géant se caractérise également par sa longévité puisqu'il peut atteindre plus de 3 000 ans.

Introduit en France après 1850. (arboretum : 1.50m en 1997)



110. –Corylus avellana contorta : noisetier aux rameaux sinueux et entrelacés très visibles et du plus bel effet en hiver lorsqu'ils sont dépourvus de feuilles, croissance lente (sujet de 35 ans en 2020 !)



111. Picea abies inversa : variété issue de l'épicéa commun mais sans tuteur au départ cet arbre serait un couvre-sol.

Nous vous remercions pour votre visite, n'hésitez pas à revenir, la végétation évolue de semaine en semaine.

Bon retour et à bientôt !