

VEIGY-FONCENEX

Journée du patrimoine arboré du 26 juin 2021-

LES ARBRES

DIAPORAMA

1/ABIES pinsapo.

**Sapin d'Espagne ou sapin d'Andalousie.*

Sapin très reconnaissable avec ses grosses et courtes aiguilles tout autour de la tige.

2/CEDRUS libani de 200 ans.

**Arbre très remarquable, c'est l'exemple d'arbre qu'il faut à tout prix protéger.*

3/CEDRUS très remarquable.

**Les cèdres peuvent vivre très longtemps, ils représentent toute la splendeur des conifères majestueux de nos parcs.*

4/GINKGO biloba (pied mâle) Chichis sur le tronc des vieux arbres –ANNECY-

**Classé dans la grande famille des Conifères, même si le fruit n'est pas un cône. C'est un fruit charnu, pédonculé, avec un noyau (graine). Ses fruits sur pied femelle (plante dioïque) dégagent une odeur très désagréable. A Annecy un très vieux pied mâle (environ 150 ans) présente au sommet de son tronc de remarquables 'chichis'. Il faut au moins 20 ans de croissance pour qu'un Ginkgo dévoile son sexe. Le Ginkgo (jeune surtout) rejette de la souche après abattage. Il a résisté à la bombe atomique au Japon (Hiroshima – 1945).*

5/METASEQUOIA glyptostroboides.

**Conifère caduc, aux feuilles fines, agréables au toucher. Originaire de Chine ; de découverte récente : 1943. Belle couleur automnale. Croissance rapide. Tronc aux formes tourmentées avec l'âge.*

6/TAXODIUM disticum - Pneumatophores – CYPRÉS chauve.

**Ce conifère à feuilles caduques est originaire des zones marécageuses de la Louisiane. Ses racines souvent immergées émettent des excroissances aériennes (Pneumatophores) afin de capter l'oxygène de l'air.*

7/TAXUS baccata. IF.

**Conifère non résineux, à la croissance lente, pouvant vivre très longtemps, supportant taille et recépage. Plante dioïque, toxique sauf l'arille.*

8/PRUNUS serrula.

**Cerisier originaire d'Asie (surtout le Japon), apprécié pour sa splendide floraison printanière, son feuillage coloré en automne et sa belle écorce.*

9/ACER Davidii Rosalie.

**Erable du Père David, surtout remarquable avec sa très belle écorce vert brunâtre décorée de sillons blanchâtres. Belles couleurs automnales.*

10/ACER pensylvanicum jaspé, peau de serpent.

**Originaire d'Amérique du Nord. C'est son tronc qui est décoratif. Feuillage jaune intense en automne.*

11/ARBUSTUS x Andrachnoides - Arbousier- Arbre aux fraises- (Ericacées).

**Petit arbre hybride, persistant, originaire du bassin méditerranéen, aux branches tourmentées. C'est son écorce brun-rouge s'exfoliant qui le rend remarquable, bien que sa floraison blanche (petites clochettes) soit un atout supplémentaire. Plantation délicate.*

12/BETULA verruqueux alba.

**Bouleau d'Europe. Il est remarquable par son écorce très blanche. Croissance rapide. A planter en situation dégagée.*

13/EUCALYPTUS gunnii.

**Originaire de Tasmanie (Australie). Croissance rapide, persistant, redoute le calcaire. Eucalyptus à feuilles rondes appelé Gommier. Il est utilisé pour parfumer de nombreux produits ménagers. Son écorce ne laisse pas indifférent. Son feuillage très odorant éloigne les moustiques. Utilisé en art floral.*

14/AESCULUS hippocastanum.

**Sa floraison blanche en mai est unique et ne passe pas inaperçue. Les marrons tombant de l'arbre sont toxiques. Attention aux jeux d'enfants !*

15/ALBIZIA julibrissin – Arbre à Soie- Légumineuses/ mimosacées.

**Originale d'Asie. Arbre unique en son genre, apprécié pour ses qualités ornementales (floraison très décorative). Beau feuillage découpé. Port étalé. Comme toutes les Légumineuses ses fruits sont des gousses. Plante fixatrice d'azote.*

16/CATALPA bignonioides.

**Arbre aux haricots. Originale d'Amérique du Nord. C'est un arbre pour faire de l'ombre. Vous le reconnaîtrez avec ses grandes feuilles qui sont insérées par trois sur la tige. CATALPA=3A, soit 3 feuilles sur un même niveau. Ses fleurs blanches avec des taches rouges et raies jaunes sont remarquables, elles engendrent de très longues gousses cylindriques pendantes qui demeurent longtemps sur l'arbre.*

17/CERCIS siliquastrum- Arbre de Judée (Césalpiniacées) Légumineuses ou Fabacées aujourd'hui.

**Originale du sud de l'Europe et de l'ouest de l'Asie. Petit arbre au port étalé, parfois à plusieurs troncs, aux branches divariquées (écartées à angles obtus). Floraison rose violacé, printanière peu commune, donc intéressante. Beaucoup de fleurs naissent sur les troncs et les branches car elles émergent de l'endoderme (assise cylindrique entre le bois et l'écorce). Frileux au printemps.*

18/CLADRASTIS Delavayi syn Virgilier.

**Originale de Chine, on le nomme aussi Cladrastis sinensis. Arbre d'une grande beauté. Famille des Légumineuses. Feuilles caduques composées. En juin, il se couvre d'une multitude de panicules retombantes de fleurs blanches, longues d'une vingtaine de cm. Remarquable !*

19/CORNUS kousa.

**Petit arbre, originaire du Japon et de Chine. Facile à cultiver. Ses branches sont étagées. L'abondance de sa floraison d'un blanc pur est une merveille. En juin, les fleurs sont constituées de bractées et non de pétales. En septembre, des petits fruits qui ressemblent à des fraises lui confèrent un intérêt supplémentaire. Ses fruits ne sont pas toxiques. Enfin, en automne le feuillage s'embrase et vire au rouge-feu, avant de tomber.*

20/CORNUS mas.

**Le cornouiller mâle ou cornouiller sauvage est surtout originaire de l'Europe. Son bois très dur (comme de la corne) était encore utilisé dans les années 60/70 pour fabriquer des manches d'outils. Très rustique. En fin d'hiver ses petites fleurs jaunes sont mellifères et*

remarquables. En automne murissent des petits fruits rouges ; bien mûrs ou blêts on les consomme cuits ou en confitures. On peut aussi les distiller après fermentation.

21/DAVIDIA involucrata – Arbre aux mouchoirs.

**Originaire de Chine. On l'appelle aussi arbre aux pochettes, en raison de ses larges bractées blanches (mai-juin) qui en font toute sa beauté et son originalité. Il ne fleurit qu'au bout d'une vingtaine d'années. Son nom DAVIDIA vient du fait que c'est le Père David qui le ramena en France à la fin du 19ème siècle. Une autre introduction a été faite par la Famille de Vilmorin. Ses feuilles ressemblent à celles du tilleul. Elles prennent de belles couleurs en automne. Il mérite un emplacement de choix, bien en vue.*

22/EUODIA – appelé à tort EVODIA syn TETRADIUM.

**Originaire des montagnes du Nord de la Chine. L'EUODIA Danielli est aussi appelé arbre à miel car très mellifère. Rustique (moins 25°C). Croissance rapide, port étalé. Feuilles pennées, jusqu'à 11 folioles, virant au jaune en automne. Fleurs blanches, odorantes en corymbes, suivies de petits fruits ronds brun-rouge. Mérite d'être d'avantage planté.*

23/FRAXINUS ornus.

**Originaire du Sud de l'Europe. C'est un arbre de petite taille (7 à 10 mètres de haut). Ce frêne aux fleurs blanches remarquables qui se présentent en panicules de 10 à 20 cm de long pose problème. En effet, le gros point négatif de ce frêne c'est que son pollen est très allergisant. Plantation à proscrire : EHPAD, aires de jeux...*

24/KOELREUTERIA paniculata.

**Originaire de Chine. On l'appelle couramment savonnier car son écorce contient des saponides (savon naturel). Sa croissance est rapide, il aime le soleil. La floraison en grandes panicules de fleurs jaunes en juillet/août ne passe pas inaperçue. Ensuite, des fruits renflés comme des lanternes, rose bronzé, persistent longtemps. Ils contiennent des graines noires très fertiles. Plante mellifère. Enracinement superficiel.*

25/MAGNOLIA x soulangeana 'alba Superba'.

**Origine horticole, c'est un hybride français créé en 1820. Arbre de taille moyenne (6/7m) au port étalé. En avril, il se couvre de grandes fleurs en forme de tulipes, parfumées, blanc crème, légèrement teintées de rose à la base. Elles apparaissent avant les feuilles, c'est un décor exceptionnel. Il est sensible aux gelées printanières mais accommodant au niveau sol. A planter sans retenue.*

26/PAULOWNIA tomentosa syn impérialis.

**Originaire d'Asie. Arbre très élégant au port étalé, majestueux, branches divariquées (qui s'écartent brusquement les unes des autres). Au printemps, avant les feuilles, il se couvre de fleurs campanulées, violettes, ressemblant à celles des digitales. Les feuilles avec un dessous tomenteux (soyeux) d'où son nom. Elles sont cordiformes et très grandes surtout chez les sujets jeunes, elles sont opposées avec un long pétiole. La fructification est atypique. Les fruits sont des capsules ovoïdes de 4 cm de long. Arbre de pleine lumière. Recépé, il repart de la souche avec des tiges de plusieurs mètres. Pas de fleurs avant au moins 8 ans.*

27/PRUNUS subhirtella autumnalis.

**Originaire du Japon. Ce petit arbre a la particularité de fleurir au moment où les fleurs sont rares. Fabuleux, ses fleurs, semi-doubles blanches ou rose pâle à calice rougeâtre (selon l'espèce), s'épanouissent par intermittence en automne et pendant les périodes douces de l'hiver. Le feuillage vert prend de belles teintes jaune cuivré en octobre. Il existe des Subhirtella en cépée et pleureurs.*

28/PYRUS calleryana 'Chanticleer'.

**Originaire du continent asiatique, ce poirier dit de Chine doit son nom latin à un missionnaire français nommé CALLERY qui le ramena de Chine en 1858. Ce petit arbre à port conique étroit a des feuilles lustrées devenant rouges en automne (couleurs flamboyantes). Au printemps, il se couvre d'ombelles de fleurs blanches qui donneront des petits fruits bruns. Il se taille comme un arbre fruitier et avec ce poirier d'ornement on réalise de remarquables alignements.*

29/CASTANEA sativa.

**C'est le châtaignier commun, indigène qui produit des fruits largement consommés par l'homme : les châtaignes. Ces arbres en nombre sur un territoire délimité forment une châtaigneraie. Essence qui aime plutôt les sols non calcaires. D'une grande longévité le châtaignier peut devenir énorme. Il ne fleurit pas beaucoup avant une vingtaine d'années. Plante monoïque, les fleurs mâles sont disposées en longs chatons et les fleurs femelles situées à la base des chatons sont groupées par 3. Fleurs parfumées, très fréquentées par les abeilles.*

30/CELTIS australis syn Micocoulier.

**Le Micocoulier de Provence est un arbre familier des régions subtropicales ou tempérées, il est spontané dans le midi de la France. Arbre au port élégant qui produit de petits fruits rouges à noirs comestibles (micocoules). Son feuillage dense fournit un bel ombrage en été.*

Il supporte bien la pollution et la sécheresse. De la Famille des Ulmacées comme l'Orme et le Zelkova, ses feuilles (limbes) présentent une asymétrie par rapport au pétiole et à la nervure centrale (observation utile pour son identification). On ne le plante pas assez.

31/FAGUS sylvatica purpurea. HÊTRE.

**Le genre est originaire d'Europe Centrale. Fagus sylvatica purpurea est un bel et grand arbre majestueux qui peut mesurer plus de 20 m de haut. Plante monoïque, les fruits sont des faines dont l'amande blanche est comestible. Le Fagus est la seconde espèce de nos forêts après le chêne (hêtraies). Grande longévité. Les feuilles ont des poils. Le feuillage offre une très belle couleur rougeâtre ou pourpre selon la saison. Il est rare de voir l'arbre nu car les feuilles fanées restent sur l'arbre même en automne, elles sont marcescentes. Son bois est d'une grande qualité. Dans nos parcs, un Fagus doit faire l'objet d'une grande vigilance. En effet, c'est un arbre au système racinaire superficiel qui vit en symbiose avec des champignons microscopiques, « les Mycorhizes ». Cette association est indispensable et capitale pour le Fagus qui ne peut supporter : terrassements à son pied, remblaiements, goudronnage... Sans les mycorhizes, l'arbre meurt.*

32/FRAXINUS angustifolia.

**Originaire d'Australie puis du bassin méditerranéen. Appelé aussi Frêne du midi ou Frêne oxyphylle. C'est le Frêne à feuilles étroites. Bel arbre ornemental peu connu et pas assez planté. Contrairement au Frêne commun, il n'a pas de problème sanitaire. Couleurs automnales remarquables rouge bordeaux. Aime le bord des cours d'eau.*

33/TILIA Henryana.

**Originaire de Chine, il serait arrivé en France en 1901. Appelé simplement Tilleul de Henry. C'est un petit arbre bien adapté, à retenir pour un modeste jardin (ombrage). Sa floraison (septembre) est remarquable, très odorante et très mellifère. A tel point qu'il faut être prudent : abeilles avec enfants. Ses grandes feuilles cordiformes très dentées sont roses au débourrement et deviennent jaune d'or en fin de saison. Croissance lente.*

34/TILIA platyphyllos – Tilleul de Hollande.

**Originaire des régions tempérées d'Europe. Appelé tilleul de Hollande ou à grandes feuilles, grandiflora (grandes feuilles c'est beaucoup dire !). Arbre d'alignement, surtout en milieu urbain, il supporte bien la taille. Son bois tendre d'une bonne homogénéité se travaille facilement (lutherie). Beaucoup de tilleuls ont été plantés sur les places des villages, où l'on se rassemblait. Ses fleurs très odorantes sur une bractée foliacée sont récoltées et séchées pour faire d'excellentes tisanes. Plante mellifère. Souvent parasité par des pucerons et des acariens (Phytopte du tilleul), sans gravité.*

35/ULMUS résista ‘Sapporo gold’.

**Hybride originaire des Etats-Unis. Orme résistant à la graphiose, aux feuilles jaunes en général, sa croissance est rapide, mais il reste de taille moyenne. Il se plante plutôt en isolé. De la famille des Ulmacées, ses feuilles sont asymétriques (facile à identifier). Cet arbre peu connu devrait faire des envieux.*

36/TILIA taillés en rideau au Gd Trianon (Versailles).

**Cet alignement de tilleuls est la confirmation que ces arbres se taillent très bien. Remarquable !*

37/LIRIODENDRON tulipifera – Tulipier de Virginie-

**Originaire des Etats-Unis, Est et Ouest - Virginie. Famille des Magnoliacées. Arbre de grande taille, 30 mètres. Ses feuilles à 2-4 lobes de 15 cm de long sont tronquées. Belles couleurs automnales. La floraison estivale est originale. En effet, les fleurs en forme de tulipes (d'où son nom), hermaphrodites, sont jaune verdâtre avec une base orangé. Il ne fleurit qu'au bout de 10 à 15 ans. Il n'aime pas la sécheresse et n'aime pas non plus le sel de déneigement. Les sujets jeunes, après abattage rejettent vigoureusement de la souche.*

38/MORUS kagayamae – Murier à feuilles de platane-

**Originaire d'Asie, notamment du Japon. On l'appelle communément arbre à mûres ou Mûrier-Platane à cause de la ressemblance de ses feuilles avec celles du platane. Petit arbre vigoureux, d'ombrage, qui se taille sans problème. Attention aux cochenilles qui peuvent le parasiter (traitement avec un insecticide huileux). Je vous recommande de planter une variété stérile telle que « Fruitless », sans fruits car elle n'est pas salissante pour les voitures et les dallages. Croissance rapide. Port évasé. Couleur automnale jaune. Très rustique.*

39/OSTRYA carpinifolia syn Charme houblon.

**Originaire d'Asie, notamment du Japon. Arbre monoïque, à feuilles caduques, alternes, dentées, à croissance lente (hauteur 15 m) et à port conique. Sa floraison se caractérise par la production de chatons mâles, pendants, jaunes et de chatons femelles dressés suivis de fruits blancs puis bruns, rappelant ceux du houblon. Se plante en alignement ou en isolé dans un square.*

40/PARROTIA persica – Arbre de fer-

**Originaire du nord de l'Iran et de l'est du Caucase. Très beau petit arbre, étalé, aux splendides couleurs d'automne. Ses feuilles ressemblent à celles du Hêtre (Fagus). Ses petites fleurs en bouquets, discrètes, font penser à des araignées, elles apparaissent avant*

les feuilles. Famille des Hamamélidacées. Son écorce est décorative, elle s'exfolie en plaques sur les sujets âgés. Croissance plutôt lente. N'aime pas le soleil brûlant. Laissez-lui une forme naturelle sans recourir au sécateur. A planter bien en vue.

41/PTEROCARYA fraxinifolia.

**Originaire des vallées du Caucase. C'est pourquoi on l'appelle simplement, Noyer du Caucase (même Famille : Juglandacées). Arbre vigoureux, qui avec l'âge peut devenir gigantesque en hauteur et en largeur. Il faut donc lui réserver un emplacement spacieux. Il drageonne facilement, c'est un point négatif. Ses feuilles sont très longues : 30 à 40 cm, imparipennées, jaunissant à l'automne (chute tardive). Les inflorescences remarquables se présentent en longs épis pendants. Les petites noix portent 2 ailes hémisphériques (moitié d'une sphère). Il pousse bien au bord de l'eau.*

42/QUERCUS robur syn Chêne pédonculé.

**Originaire des régions tempérées de l'Europe. Chez le Chêne pédonculé, le fruit (gland) est porté par un long pédoncule, d'où son nom. Arbre majestueux, imposant, solide, d'une grande longévité légendaire. Ses feuilles alternes, presque sessiles sont lobées, un peu coriaces, riches en tanins, se décomposant lentement. Son système racinaire est pivotant. Espèce monoïque, avec des chatons mâles vert jaune de 2 à 10 cm et des chatons femelle, glabres, situés à l'aisselle des feuilles. Fructification irrégulière. Son bois est d'une grande qualité, il n'y a pas d'équivalent, tant il est utilisé et recherché.*

43/QUERCUS rubra syn Chêne rouge d'Amérique.

**Originaire d'Amérique surtout de l'Etat du New Jersey. Ce Chêne rouge est un arbre majestueux, dont les couleurs automnales sont remarquables. Sa silhouette est belle, son port est gracieux. Ses feuilles sont lobées profondément et irrégulièrement. Sa fructification ne passe pas inaperçue car ce Chêne produit de gros glands ovoïdes (3 cm) à maturation bisannuelle. Son système racinaire est pivotant. Il a une croissance rapide et offre une grande longévité.*

44/SOPHORA japonica – arbre majestueux au Gd Trianon, mais dangereux.

**Originaire surtout du Japon, avec son nom, ne pas en douter. Il est arrivé en France au milieu du 18^e siècle. On l'appelle aussi « Arbre à miel » ou « Arbres aux pagodes ». Il existe des espèces de Sophora pleureurs (très beaux). Le type Japonica est un arbre au port grandiose qui a toute sa place dans les grands jardins et les parcs. Son feuillage est léger, les feuilles sont imparipennées. Sa floraison abondante est mellifère, (Famille des Fabacées), c'est un spectacle à voir et à respirer, fleurs parfumées, de couleur crème, regroupées en longues panicules pendantes. Les fruits sont des petites gousses (patiencez*

20 ans pour le voir fleurir). En vieillissant le tronc des Sophora japonica devient tortueux. Enracinement superficiel.

45/ARBRE dangereux !

**Des arbres qui présentent sur leurs troncs ou sur leurs branches charpentières d'énormes plaies sont dangereux et source d'accidents très graves. Qui est responsable ??? A partir de situations vécues, je vais vous informer.*

46/TAILLE japonaise en nuage.

**Cette pratique devient à la mode et il suffit de bien faire pour que ce soit beau et durable.*

47/ACER palmatum 'Osakazuki'.

**Cet Erable au superbe feuillage rouge en octobre vous invite à se rappeler que l'automne est aussi une saison où l'on peut s'émerveiller dans son jardin.*

48/LIQUIDAMBAR syn Copalme d'Amérique.

**Voici encore un arbre (Liquidambar) que vous pouvez admirer en fin de saison. Il faut le choisir en octobre, directement en pépinière car généralement issu de semis, la coloration du feuillage peut varier d'un sujet à l'autre. De plus, la nature du terrain est à prendre en considération car elle a son influence.*

49/THUYA plicata syn gigantéa ou lobbii.

**Originaire de Californie. Chez ces Thuya géants, il existe plusieurs cultivars. D'une façon générale, les Thuya ont tellement été plantés pour créer des haies, qu'aujourd'hui on les rejette. Ce qui caractérise ce Thuya lobbii, c'est sa capacité à rejaillir de la souche par marcottage, quand il est isolé et que l'on conserve ses branches basses. C'est une curiosité.*

50/ART topiaire – Château de PIZAY.

**Ces ifs minutieusement taillés, magnifiques, montrent toute la créativité, la patience et la compétence des bons jardiniers.*

PARCS ET JARDINS DE RHÔNE-ALPES

Jean-Claude MOIRON vous remercie de votre attention.

Juin 2021