

Les Peupliers

COMMENT LES RECONNAITRE ?

Les Peupliers utilisés en déroulage sont des hybrides (clones) de différentes espèces européennes et américaines. Les peupliers noir et blanc et les trembles, sont eux de véritables espèces qui ont une très longue histoire dans nos civilisations. Nous parlerons de ces derniers. Les peupliers italien et carolin sont aussi présents depuis le 18^{ème} S.

Le blanc a une feuille lobée, vert foncé et blanche duveteuse dessous, tandis que le noir a la feuille pointue et vert clair luisante. Le grisard a une petite feuille semblable à celle du tremble et du bouleau. Elle prend une teinte orangée spectaculaire en automne. Le tronc du noir devient profondément nervuré avec l'âge tandis que les écorces du blanc et du grisard sont blanc-gris avec des losanges foncés plus ou moins marqués.

QUALITE

Le bois des peupliers est très vite récoltable entre (15 et 25 ans). Il est souple. Grâce à la chaleur, on lui fait prendre toutes les formes dessinées.

Le bois du peupliers blanc est chanvreux non utilisable en planches. L'aspect décoratif des peupliers indigènes est incontestable.

USAGES

On ne sait plus utiliser le bois de ces arbres anciens. Pour l'exploitation économique, on leur préfère les hybrides. Pourtant, avec le peuplier noir dit "bouillard", on a réalisé les plus belles charpentes et poutres des fermes loudunaises, très peu attaquée par les insectes... On réalisait avec le blanc les bat-flanc de charrettes et les stalles à chevaux car plus on cogne dans ce bois chanvreux plus il devient dur et résistant. Avec le bois du noir exploité en "têtard", on faisait du bois de chauffage et des échelas servant aux tâches domestiques. Dans les plus belles billes, on réalisait aussi des parquets et des portes, des voligeages. Avec le peuplier italien, on réalisait aussi de bonne pièces de charpente.

Dans la majorité des habitats loudunais du 18^e et 19^e, la majorité des portes intérieures et mêmes certaines portes d'écuries et remises sont en peupliers noir, bois très résistant malgré certaines idées fausses.

COMMENTAIRE / ANECDOTE

En loudunais on nomme le peuplier noir "bouillard" et le peuplier blanc "poble", "poublasse" ou "poupe". La Vallée de la Dive est réputée pour ses plantations modernes mais le Loudunais regorge de vieux sujets indigènes qui sont la fierté de notre société paysanne. Il est peu d'arbres qui aient rendu autant de services à nos ancêtres. La plupart des fermes loudunaises possèdent des charpentes exceptionnelles où les poutres en peuplier, équarries à la herminette, offrent des formes variées à l'infini. Ce bois est peu menacé par les insectes. Beaux grisards et peupliers noirs en bas de St Cassien. Beaux peupliers blanc au Bouchet et à la Grollière.

IMPLANTATION

Les peupliers ont besoin de terrains très frais voire humides. Le peuplier noir demande un peu plus de place que le blanc même si le développement se fait plutôt en hauteur. L'aspect décoratif des 3 peupliers est indéniable et méconnu. On peut parler de majesté pour le blanc et le grisard. La silhouette du noir est très caractéristique avec son tronc souvent bosselé et ses branches du bas pendantes. Célèbre chez diverses peuplades pour sa symbolique dans la résurrection, le blanc (et le grisard) peut-être planté près d'une chapelle ou d'un ancien sanctuaire ex. Saix ou la Bonne Dame). Le noir peut-être réservé aux lieux maudits ou évoquant de sombres affaires. Ils ont également leur place à proximité des ponts sur des ruisseaux (ex. à la Grollière). Le peuplier italien et le Grisard ont leur place dans les fonds de vallée. Groupés par 2 ou 3, ils offrent une majesté incomparable au paysage.

Qu'est-ce que le mulching ?

Dans le cadre des études et visites faites sur le site de Beaumont où sera implanté le parc de loisirs et d'attractions du Loudunais,

Arbrissel a proposé par le biais d'un de ses techniciens, Guillaume Panneau d'avoir recours au mulching ce qui permettra un développement normal des arbres et une protection vis à vis du public attendu.

Mais qu'est ce que le mulching?

Guillaume Panneau nous explique.

Le mulch est la couverture du sol en dessous de la couronne de l'arbre ; On utilise un compost de branches broyées en plaquettes pour cette forme de paillage. Le premier rôle de ce paillage est d'éviter la concurrence pour les éléments nutritifs de l'arbre et l'eau. Le mulch joue un rôle protecteur ; la zone couverte sous l'arbre matérialise l'étendue du système racinaire. mais surtout le mulch va renforcer la symbiose entre l'arbre et les champignons dits " saprophytes " qui forment à leur stade végétatif des mycorhizes sur les racines des arbres. ces mycorhizes permettent à l'arbre d'augmenter son alimentation en éléments essentiels. Sa croissance et son système de défense sont ainsi améliorés.

le mulching permet de s'intéresser à la santé et à la protection des arbres à long terme, L'arboriculture ornementale obtient actuellement dans ce sens des résultats inattendus, tant sur le plan économique que paysager. L'automne est la meilleure saison pour le mulching. Cette technique paraît donc très appropriée pour le futur parc d'attractions et ce pourrait être une bonne utilisation des arbres comme les robiniers qu'il faudra abattre pour favoriser son implantation.

Guillaume Panneau.

La truffe

La truffe est une culture qui a eu ses heures de gloire en Loudunais et que des passionnés essaient de relancer depuis plus d'un quart de siècle. Parmi ceux ci,

Jacques Manreza, vice-président d'Arbrissel, qui va nous entraîner sur les pistes de ce fabuleux champignon.

Nous présenterons cette communication en plusieurs numéros, ce sera le feuilleton d'Arbrissel.

Et tout d'abord, la présentation de ce champignon. La truffe est classée comme un champignon souterrain, calcicole du groupe des ascomycètes et du sous-groupe des tuberculeuses dont le genre principal, "tuber" rassemble l'ensemble des truffes. Il existe 32 variétés de truffes européennes, mais seule la truffe du périgord, la "tuber mélanosporum" surnommée "le diamant noir" mérite d'être cultivée. C'est cette variété qui faisait la renommée des truffes de Loudun au 19^{ème} siècle et que l'on s'attache à relancer actuellement.

Culture

La truffe ne peut pousser que dans des sols calcaires avec un PH supérieur à 7, 5. C'est

heureusement le cas d'une partie du territoire loudunais. Pour créer une truffière il faut d'abord choisir le terrain ; Actuellement sous réserve d'une analyse de terre favorable la Région Poitou-Charentes peut accorder une subvention. On plante alors des jeunes chênes parasités, ce qui signifie "mychorizés" par la truffe issus de la recherche faite à L'INRA depuis plus de vingt ans.

Il ne reste plus qu'à attendre 10 à 15 ans que l'arbre prenne assez de force pour produire ses fruits et nourrir le mycélium des truffes, pour faire la première récolte.

Mais tout n'est pas si facile que cela

Nous en reparlerons dans notre prochaine feuille.

(à suivre)

Bibliographie

Viennent de paraître :

Jardins Secrets de Poitiers
aux Editions "Patrimoines"

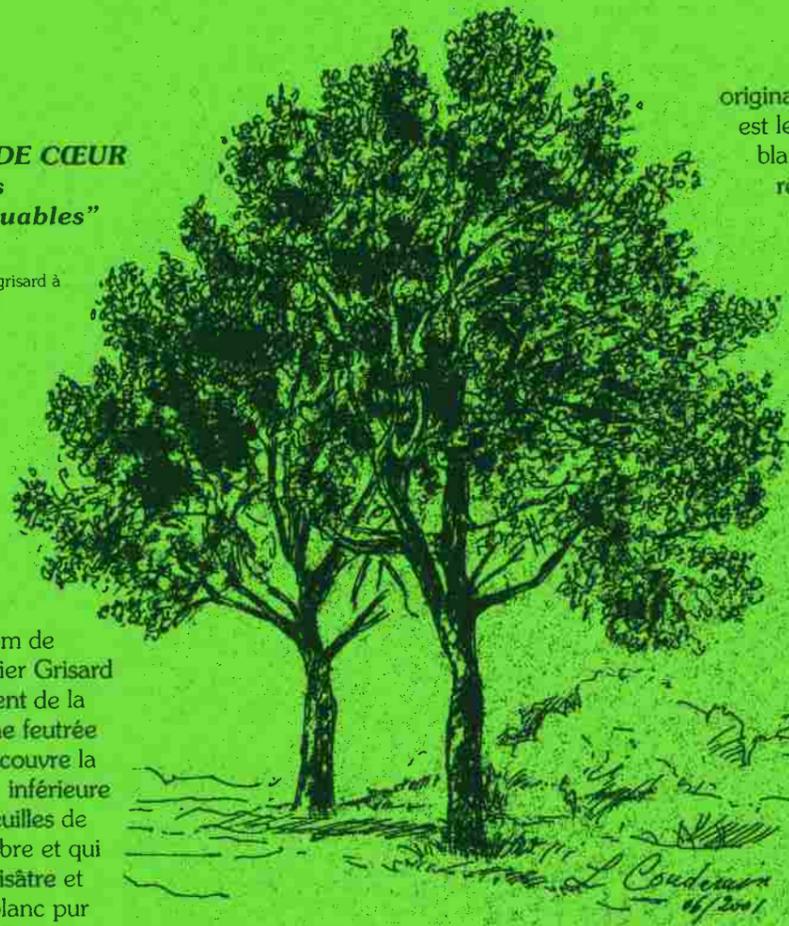
L'Art de la Récup'jardin"
aux Editions Mango Pratique

Le peuplier Grisard

XXXXXXXXXXXX

COUP DE CŒUR "Arbres remarquables"

Un peuplier grisard à
Moncontour



Le nom de Peuplier Grisard provient de la couche feutrée qui recouvre la partie inférieure des feuilles de cet arbre et qui est grisâtre et non blanc pur comme dans le Peuplier blanc en outre, cette couche feutrée disparaît au bout de quelques mois, de telle sorte que vers le milieu de l'été l'aspect de la cime est généralement vert grisâtre.

Ce peuplier appartient également au Groupe des Peupliers blancs, mais il se différencie du Populus Albi par des feuilles des drageons et des rameaux longs qui ne sont jamais palmatilobées, ainsi que par les feuilles généralement un peu plus grandes et plus rondes des rameaux courts, qui sont souvent absolument glabres. Certains considèrent le Peuplier Grisard comme le résultat d'une hybridation entre le Peuplier-Tremble et le Peuplier blanc, tandis que d'autres estiment qu'il s'agit d'une espèce propre, avec des variantes nombreuses, parmi lesquelles il y a lieu de compter également le Peuplier blanc. Le Peuplier Grisard n'est pas

Autres informations sur le peuplier à l'intérieur de cette feuille.

originaire de Scandinavie (son habitat est le même que celui du Peuplier blanc) mais du fait de sa grande résistance au vent on l'utilise fréquemment pour la plantation de haies. Ses drageons très nombreux ainsi que son système racinaire très étendu et très superficiel en font un arbre remarquable pour la plantation de haies. La croissance rapide du Peuplier Grisard et la forme élégante de la cime en font un arbre ornemental par excellence, mais ce n'est que lorsqu'il croît à l'état absolument libre qu'il atteint une taille très élevée, pouvant souvent dépasser 30 mètres.

Le Peuplier Grisard est fréquent dans la moitié nord de la France et a été multiplié par drageons. Il est planté en forêt, dans les parcs ou en alignements, surtout dans le Bassin parisien. Son bois est apprécié. Il est semblable au Peuplier alba mais plus grand, pouvant atteindre 30m. de haut. La couronne est conique lorsqu'il est jeune, mais large et à dômes multipliés chez les spécimens plus vieux. L'écorce des jeunes arbres a des orifices en forme de losanges. Elle devient rude et rugueuse et passe du gris sombre au brun et au noir chez les arbres mûrs. Les branches, relativement peu nombreuses, sont massives et ascendantes, les rameaux sont denses et plutôt pendants, couverts de poils blancs ou grisâtres. Les bourgeons sont brun rouge, velus vers la base, glabres vers l'extrémité. Les feuilles des rameaux longs sont triangulaires ovées, légèrement cordées à la base, dentées ou lobées, vert sombre brillant par dessus, gris duveteux dessous. Les feuilles des rameaux courts sont ovées à plus ou moins orbiculaires et deviennent glabres. Les chatons en fleurs ont de 3 à 4cm de long; les fleurs mâles ont de 8 à 14 étamines pourpre rougeâtre.

Période de floraison : début février.

C'est un intermédiaire et, croit-on, un hybride entre le Peuplier alba et le Peuplier tremula.

Imprimé par nos soins

LA FEUILLE D'ARBRISSEL

La pousse de tous les espoirs

N°4

Edito ARBRISSEL vit toujours !



Dessin de
Louissette Couderain

Après avoir subi un certain "cyclone" qu'on pourrait appeler "NICOLAS PAPOUR", l'association a quelque peu perdu de ses branches, les plus jeunes peut-être à cause de leur fragilité, de leur peur d'affronter ces vents forts qui soufflent parfois et qui mettent à l'épreuve celles qui sont moins habituées à résister à certains caprices de la "NATURE" si forte.

Heureusement, quelques vieux rameaux ont supporté ce vent néfaste et assurent la continuité d'ARBRISSEL.

Bien encadré par une équipe de techniciens dévoués et compétents, ce nouveau groupe s'efforce de maintenir les engagements pris par le passé, en continuant de conseiller et mettre en œuvre des actions pour la sauvegarde de l'environnement et de l'arboriculture dans le loudunais dans un esprit d'équipe, très constructif, malgré quelques difficultés de terrain. L'ambiance y est très bonne.

C'est un plaisir de se mettre au service des communes ou des particuliers qui souhaitent par leur adhésion, bénéficier de conseils et d'encouragements de notre association des espaces libres dont ils disposent et aussi pour le maintien de la densité existante avec un respect profond de l'environnement et surtout de l'arbre, car l'arbre quel qu'il soit est un être vivant, indispensable dont l'homme a de plus en plus besoin.

Yvon Guignard

Programme de la journée d'animation rurale du Samedi 25 Août

- ♦ 9 h
Accueil au vélodrome de Loudun, café - gâteaux
- ♦ 9 h 15
Découverte des sentiers botaniques avec commentaires
- ♦ 10 h 30 à Insay
Découverte d'un musée d'outils anciens
- ♦ 11 h à Insay
Visite de l'huilerie des Roches, dégustations, découverte des produits issus des noix
- ♦ 12 h 30
Déjeuner au restaurant Clabaud à Martaizé
- ♦ 14 h 30
Visite à Frontenay-sur-Dive de l'EARL Archambault, avec démonstration de fabrication de copeaux de bois avec leur utilisation commentée
- ♦ 16 h
Au Verger-sur-Dive, visite de la rue des Porches, magnifiques portails restaurés avec des planches d'ormes. Visite des haies plantées suite au remembrement ; dégustation de gâteaux cuits au feu de bois

Participation : adultes : 120 F - Enfants : 60 F

**Inscriptions souhaitées avant le 20 Août au :
05 49 22 73 44 ou 05 49 50 81 47**



Association pour la Réhabilitation de la Botanique Rurale et pour l'Institution d'une Solidarité pour la Sauvegarde de l'Environnement Loudunais.

Mairie de Loudun - 86200 LOUDUN

Tél : 05 49 22 73 44 ou 05 49 50 81 47 - Email : arbrissel@hotmail.com

Président : Yvon Guignard / Vice-Présidents : Jacques Manreza et Guillaume Panneau

SCOOP
Notre président, Yvon Guignard, tient du chêne et du peuplier. Après un accident qui aurait pu avoir de terribles conséquences, il se remet et reprend ses activités. Les racines étaient bonnes !