

FICHE NATURE : CONNAÎTRE ET RECONNAÎTRE LI

Espèce		Reconnaissance									
		Feuille			Ecorce			Fruit		Fleur	
Français	Latin	Disposition	Bord	Forme	Aspect	Couleur	Se détache	Aspect	Maturité	Aspect	Florai-son
Aubépine	Crataegus laevigata	Alternées	Denté (3lobes)	Palmée	Légèrement fissurée épineuse	Gris clair	Pas	Tonnelet pourpre	Automne	Blanche	Mai
Epine blanche	Crataegus monogyna	Alternées	Denté (5lobes)	Palmée	Légèrement fissurée épineuse	Gris clair	Pas	Tonnelet pourpre	Automne	Blanche	Juin
Aulne noir	Alnus glutinosa	Alternées	Denté	Ronde	Lisse	Noir	Par plaques	Cône	Automne	Châton rouge ou jaune	Mars
Bouleau verruqueux	Betula pendula	Alternées	Denté	Losange	Lisse	Blanc argenté	Par lanières horizontales	Chatons jaune orange	Automne	Chatons rouge	Mars
Châtaignier commun	Castanea sativa	Alternées	Denté	Ovale	Fissurée dans la longueur	Gris clair	Pas	Châtaignes dans capsule épineuse	Octobre	Chatons vert clair	Fin juin
Charme commun	Carpinus betulus	Alternées	Denté	Ovale	Cannelée	Gris vert	Pas	Petite noix dans involucre à trois lobes	Automne	Chatons vert clair	Fin avril
Chêne pédonculé	Quercus robur	Alternées	Lobé	Ovale	Sillons profonds	Noir	Pas	Gland	Automne	Chatons vert clair pendants ou rouge	Mai
Erable Champêtre	Acer campestre	Opposées	Lobé	Palmée	Craquelée	Gris foncé	Par écailles	Disamare plate (hélicoptère)	Automne	Petite jaune vert	Début mai
Erable plane	Acer platanoïdes	Opposées	Denté	Palmée	Cannelée	Noir	Par écailles	Disamare plate (hélicoptère)	Automne	Petite jaune vert	Fin avril
Frêne commun	Fraxinus excelsior	Opposées	Denté	9 à 13 folioles	Légèrement fissuré	Gris vert	Pas	Grapes de samares plates verte claire	Automne	Minuscule rose	Avant les feuilles
Hêtre commun	Fagus sylvatica	Alternées	Cilié	Ovale	Lisse	Gris clair	Pas	Faines dans capsule épineuse	Octobre	Pointe de lance brune	Fin avril
Houx commun	Ilex aquifolium	Alternées	Épineux	Ovale (rigide)	Lisse	Gris clair	Pas	Boule rouge	Automne	Petites jaunes	Fin mai
If commun	Taxus baccata	Alternées	Aiguilles		Lisse	Brun	Par plaques	Boule rouge	Automne	Petites jaunes	Mars
Marronnier commun	Aesculus hippocastanum	Opposées	Denté	Palmée	Fissurée dans la longueur	Brun	Par plaques (extrémités relevées)	Marrons dans une coque verte épineuse	Automne	Grappe blanche tachetée rouge	Mai
Merisier (cerisier sauvage)	Prunus padus	Alternées	Denté	Ovale	Rugueux	Noir	Par lanières horizontales	Merise noire	Automne	Grappe blanche	Mai
Prunier cultivé	Prunus domestica	Alternées	Denté	Ovale	Lisse	Brun gris	Pas	Prune	Aout	Blanche	Avril
Noisetier commun	Corylus avellana	Alternées	Denté	Ronde	Lisse	Brun jaune	Par fines lamelles	Noisette	Septembre	Chaton long jaune ou fleur minuscule rouge	Février
Noyer commun	Juglans regia	Alternées	Cilié	Ovale	Craquelée	Gris	Par plaques	Noix dans une enveloppe verte lisse	Octobre	Chaton long jaune ou fleur minuscule	Mai
Orme champêtre	Ulmus minor	Alternées	Denté	Ovale	Sillons profonds	Noir	Pas	Samare	Début été	Minuscule blanche	Mars
Peuplier tremble	Populus tremula	Alternées	Denté (arrondi)	Ronde	Lisse	Brun gris	Pas	Epi à poils blancs	Début été	Chaton long gris	Mars
Peuplier blanc	Populus alba	Alternées	Denté (arrondi)	Palmée (dessous blanc)	Lisse	Gris	Pas	Epi à poils blancs	Début été	Chaton rouge ou jaune	Mars
Peuplier de Lombardie (Espèce de peuplier noir)	Populus nigra (pyramidalis)	Alternées	Denté	Losange	Craquelée	Noir	Pas	Epi à poils blancs	Début été	Chaton rouge ou jaune	Mai
Platane	Platanus hispanica	Alternées	Denté	Palmée	Lisse	Brun vert	Par plaques	Boule marron	Automne	Boule jaune	Juin
Poirier commun	Pyrus communis	Alternées	Denté	Ronde	Lisse	Brun	Par écailles	Poire	Fin aout	Blanche	Mars
Pommier sauvage	Malus sylvestris	Alternées	Denté	Ovale	Lisse	Brun gris	Par écailles	Pomme	Fin septembre	Rose	Mai
Robinier (faux acacia)	Robinia pseudoacacia	Opposées	Lisse	9 à 10 folioles	Fissurée dans la longueur	Brun sombre épineux	Pas	Gousse plate brune	Automne	Grappe blanche	Juin
Saule blanc	Salix alba	Alternées	Denté	Plume	Craquelée	Brun gris	Pas	Epi vert	Début été	Chaton jaune ou rose	Fin avril
Saule fragile	Salix fragilis	Alternées	Denté	Plume	Craquelée	Brun gris	Pas	Epi vert	Début été	Chaton jaune ou rose	Fin avril
Saule rouge (croisé des 2 précédents)	Salix rubens	Alternées	Denté	Plume	Craquelée	Brun gris	Pas	Epi vert	Début été	Chaton jaune ou rose	Fin avril
Osier (saule des vanniers)	Salix viminalis	Alternées	Lisse	Plume	Lisse	Brun gris	Pas	Epi à poils blanc	Début été	épi vert et blancs	Mai
Sorbier des oiseleurs	Sorbus aucuparia	Alternées	Denté	9 à 15 folioles	Lisse	Brun gris	Pas	Boule rouge	Automne	Blanche	Fin mai
Sumac de virginie	Rhus typhina	Alternées	Denté	11 à 31 folioles	Poilue	Brun	Par plaques	Grappe droite poilue violette	Automne	Grappe droite	Mai
Sureau noir	sambucus nigra	Alternées	Denté	5 à 7 folioles	Cannelée	Gris foncé	Par écailles	Boule noire	Automne	Petite blanche	Juin
Tilleul commun	Tilia europaea	Alternées	Denté	Losange	Lisse avec bosses	Gris clair	Pas	3 petites coques surmontée d'une	Automne	Petite blanche	Juin

LES ARBRES DE NOTRE REGION														Troupe 1ère Saint-Lô, 2007
Tronc	Caractéristiques													Utilisation
	Croissance			Milieux de vie			Caractéristiques du bois			Applications				
	Hauteur	Croissance	Durée de vie	Exigence du sol	Essence	Disposition courante	Couleur	Durété	Poid	Travail	Résistance	Chauf-fage	Durabilité	
Arbuste	7 m	Lente	500 ans	Aucune	Lumière	Lisière de forêt, buisson sur pâturage ou haie.	Blanc	Tendre	Léger	Non		Mauvais	Mauvais	Médecine (feuille séchée)
Arbuste	10 m	Lente	500 ans	Aucune	Lumière	Lisière de forêt, buisson sur pâturage ou haie.	Blanc	Tendre	Léger	Non		Mauvais	Mauvais	Aucune
Droit jusqu'à la cime	30 m	Rapide	100 ans	Très Humide	Lumière	Le long d'un cours d'eau.	Jaune orangé	Tendre	Léger	Moyen	Bon	Bon	Bon	Crayons, constructions immergées.
Droit jusqu'à la cime	25 m	Rapide	100 ans	Aucune	Lumière	Forêt, associé au saule, hêtre, érable ou merisier.	Jaune	Mi-dur	Mi-lourd	Facile	Bon	Très Bon	Mauvais	Aviation.
Sinueux	25 m	Lente	1000 ans	Argile, humide	Lumière	Forêt, associé à un résineu ou pure.	Jaune rosé	Dur	Mi-lourd	Facile (fendage)	Bon	Bon (éclate)	Bon	Meubles, tonneaux et constructions navales.
Sinueux	25 m	Lente	200 ans	Argile, humide	Lumière	Forêt, associé à l'orme, tilleul, charme ou frêne.	Gris	Dur	Lourd	Difficile	Bon	Très Bon	Mauvais	Outils.
Droit jusqu'au feuillage	40 m	Rapide	1000 ans	Humide	Lumière	Forêt, associé à l'orme, épicéa, chêne, tilleul, charme ou frêne.	Jaune rosé	Mi-dur	Lourd	Facile	Bon	Mauvais	Bon	Meubles, parquets, constructions navales, immergées et tonneaux
Sinueux	20 m	Lente	150 ans	Humide	Lumière	Forêt, associé au hêtre ou chêne.	Jaune rosé	Mi-dur	Lourd	Facile	Mauvais	Bon	Mauvais	Petits objets tournés.
Droit jusqu'à mi-feuillage	30 m	Rapide	200 ans	Humide	Lumière	Forêt, associé à l'orme, épicéa, chêne, tilleul, charme ou frêne.	Blanc	Mi-dur	Lourd	Facile	Mauvais	Bon	Mauvais	Petits objets tournés.
Droit jusqu'au feuillage	35 m	Rapide	300 ans	Argile, humide	Ombre	Forêt longeant un cours d'eau.	Blanc	Dur	Mi-lourd	Difficile	Bon	Très Bon	Bon	Lances, matériels sportifs, meubles et remorques.
Droit jusqu'à mi-feuillage	40 m	Lente	300 ans	Calcaire humide	Ombre	Forêt, associé à l'épicéa, chêne, hêtre ou charme.	Rouge	Dur	Lourd	Facile	Bon	Bon	Mauvais	Parquets, meubles et traverses chemin de fer.
Droit jusqu'à mi-feuillage	8 m	Lente	300 ans	Calcaire humide	Ombre	Haie.	Blanc	Dur	Lourd	Facile	Bon	Mauvais	Mauvais	Petite ebénisterie.
Sinueux	20 m	Lente	1000 ans	Calcaire humide	Ombre	Forêt à forte pente rocheuse et dans les cimetières.	Brun orangé	Dur	Lourd	Difficile	Bon	Mauvais	Bon	Arcs et meubles.
Droit jusqu'à la cime	25 m	Rapide	200 ans	Argile, humide	Lumière	Forêt, associé au hêtre ou chêne ou allée.	Blanc	Tendre	Lourd	Facile	Mauvais	Bon	Bon	Marquèterie
Sinueux	10 m	Lente	100 ans	Calcaire humide	Lumière	Lisière de forêt ou associé au saule ou à l'aulne.	Rose	Mi-dur	Mi-lourd	Facile	Mauvais	Bon	Mauvais	Meubles
Sinueux	10 m	Rapide	100 ans	Aucune	Lumière	Verger	Rouge	Mi-dur	Léger	Moyen	Mauvais	Bon	Mauvais	Meubles
Sinueux	8 m	Lente	80 ans	Aucune	Lumière	Taillis peu élevé.	Blanc	Tendre	Léger	Facile	Bon	Bon	Bon	Culture
Droit jusqu'au feuillage	25 m	Rapide	300 ans	Argile, humide	Lumière	Allée ou verger.	Brun	Dur	Mi-lourd	Facile	Bon	Bon	Bon	Meubles et crosses de fusils.
Droit jusqu'au feuillage	30 m	Rapide	500 ans	Argile, humide	Lumière	Forêt longeant un cours d'eau.	Brun	Dur	Lourd	Difficile	Bon	Bon	Bon	Meubles
Droit jusqu'au feuillage	30 m	Rapide	100 ans	Aucune	Lumière	Forêt, associé au chêne.	Blanc	Tendre	Léger	Facile (fendage)	Bon	Mauvais	Mauvais	Alumettes et toitures.
Droit jusqu'à la cime	35 m	Rapide	300 ans	Humide	Lumière	Forêt de plaine.	Blanc	Tendre	Léger	Facile (fendage)	Bon	Mauvais	Mauvais	Fabrication de cellulose avec aubier.
Droit jusqu'au feuillage	35 m	Rapide	80 ans	Humide	Lumière	En brise vent le long de la route.	Blanc	Tendre	Léger	Difficile	Bon	Mauvais	Mauvais	Aunune
Droit jusqu'au feuillage	50 m	Rapide	1000 ans	Humide	Lumière	En ville, allée, ou seul.	Jaune	Mi-dur	Mi-lourd	Facile	Mauvais	Bon	Bon	Marquèterie
Droit jusqu'au feuillage	25 m	Rapide	500 ans	Calcaire humide	Lumière	Lisière de forêt.	Rose	Mi-dur	Lourd	Facile	Mauvais	Bon	Bon	Meuble et sculpture.
Sinueux	15 m	Rapide	100 ans	Humide	Lumière	Lisière de forêt.	Blanc	Dur	Léger	Facile	Mauvais	Bon	Bon	Meubles (autrefois)
Sinueux	30 m	Rapide	200 ans	Calcaire humide	Lumière	Haie ou clairière.	Jaune orangé	Dur	Lourd	Moyen	Bon	Bon (éclate)	Bon	Piquets de cloture et traverses de chemin de fer.
Sinueux	30 m	Rapide	100 ans	Très Humide	Lumière	Le long d'un cours d'eau.	Blanc	Tendre	Léger	Facile	Mauvais	Mauvais	Mauvais	Aunune
Sinueux	15 m	Rapide	100 ans	Très Humide	Lumière	Le long d'un cours d'eau.	Blanc	Tendre	Léger	Facile	Mauvais	Mauvais	Mauvais	Vannerie.
Sinueux	30 m	Rapide	100 ans	Très Humide	Lumière	Le long d'un cours d'eau.	Blanc	Tendre	Léger	Facile	Mauvais	Mauvais	Mauvais	Aunune
Arbuste	8 m	Rapide	30 ans	Humide	Lumière	Oseraie ou marais	Blanc	Tendre	Léger	Facile	Mauvais	Mauvais	Mauvais	Vannerie.
Droit jusqu'au feuillage	20 m	Rapide	100 ans	Aucune	Ombre	Forêt desertée par les autres espèces.	Blanc	Dur	Mi-lourd	Moyen	Bon	Bon	Bon	Outils et rayons de charettes.
Arbuste	8 m	Lente	100 ans	Aucune	Lumière	Forêt à forte pente rocheuse	Jaune	Tendre	Léger	Moyen	Mauvais	Mauvais	Mauvais	Consolider les pentes.
Arbuste	8 m	Lente	100 ans	Riche en azote	Lumière	Bois, haie, le long d'un cours d'eau ou sur terrain inculte.	Blanc	Tendre	Léger	Moyen	Mauvais	Mauvais	Mauvais	Médecine (fruits, fleurs et écorces) et sifflets.
Droit jusqu'au feuillage	35 m	Lente	1000 ans	Humide	Lumière	Forêt à forte ou faible pente.	Blanc	Tendre	Léger	Facile	Mauvais	Bon	Mauvais	Moulures et sculptures.