

Plan 1000 arbres pour Cusset

demain prend racine

DOSSIER DE PRÉSENTATION



UN AUTRE REGARD SUR LA VILLE
VILLE-CUSSET [.COM](http://VILLE-CUSSET.COM)



VILLE DE CUSSET

PLAN 1000 ARBRES

DEMAIN CUSSET PREND RACINE

La question de l'arbre en ville interroge aussi bien le cadre de vie que l'environnement voir la santé. Elle relève, au gré des échanges, avec les Cussétois, d'une importance majeure pour la commune et ses habitants. Conscients des enjeux urbanistiques et biologiques, les élus ont opté pour une politique active sur leurs chantiers (voirie et rénovation urbaine), depuis plusieurs années. Ceci aura conduit, d'ici à 2020 à la plantation de plus de 800 arbres sur les lieux publics. En 2019 et 2020 la commune lance son Plan 1000 arbres pour Cusset.

Cette initiative permettra aux Cussétois de devenir, eux-mêmes acteurs de leur environnement en s'engageant à adopter et à prendre soin d'un arbre. Des initiatives qui, cumulées, impacteront considérablement les conditions de vie à venir.

ET SI VOUS ADOPTIEZ UN ARBRE ?

Ferez-vous partie des quelque 500 Cussétois qui accepteront d'adopter un arbre dans le cadre de l'opération 1000 arbres pour Cusset ? La Ville vous propose de vous inscrire pour participer à l'initiative. 500 cussétois disposant d'une parcelle de terrain seront retenus pour 2019 et 500 autres en 2020.

A l'automne, période propice aux plantations, vous serez contacté afin de confirmer votre participation et répondre à quelques questions. Car selon l'implantation future de votre arbre et le type de sol dans lequel il sera planté, le service des espaces verts vous conseillera plutôt un résineux ou un fruitier.

Le samedi 9 novembre, vous viendrez prendre possession de votre arbre sur la Place Victor-Hugo et vous prendrez l'engagement de prendre soin en signant une charte des 1000 arbres pour Cusset.

LES 10 ESSENCES PROPOSÉES ET FICHES TECHNIQUES

SAPIN DE CORÉE ABIES KOREANA



Type : Conifère

Taille adulte (H x L): 10m x 6m

Ce petit conifère, très graphique et ornemental, pousse très lentement. Ses feuilles, courtes et étroites, vert sombre, luisantes dessus, argentées dessous, sont principalement arrangées sur la partie supérieure des pousses. Les cônes cylindriques bleu-violet, dressés comme autant de chandelles, ornent même les jeunes sujets.

Ce sapin de Corée est une espèce particulièrement décorative de par son port en étage, l'arrangement de ses aiguilles, la forme et la couleur de ses cônes. Il apprécie les sols humifères, profonds, frais mais bien drainés. Il craint les situations ventées et les atmosphères desséchantes. Il ne faut pas hésiter à arroser en début de soirée son feuillage lorsqu'il fait très chaud, surtout les premières années.



DESCRIPTION DÉTAILLÉE

Exposition conseillée Soleil/Mi-ombre

Rusticité Rustique (T° mini : -15°)

Humidité du sol Pas trop sec à frais

PH du sol Neutre

Type de sol Normal

Richesse du sol Normal

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Conifère

Type de feuillage Persistant

Hauteur De 5 à 10m

Hauteur à maturité (m) 10

Largeur à maturité (m) 6

Port Conique large

Couleur(s) du feuillage Gris/Vert

CEDRE BLEU DE L'ATLAS CEDRUS LIBANI 'GLAUCA PYRAMIDALI



Type : Conifère

Taille adulte (H x L): 20m x 10m

Conifère conique à feuillage bleu très vif, surtout au printemps. En automne, cônes dressés cylindriques. Majestueux.

A part quelques cultivars nains, les cèdres sont des conifères majestueux à installer dans les grands jardins ou parcs, plutôt en isolé pour apprécier leur ramure aux branches étalées horizontalement. Leur port est conique relativement étroit. Au bout de 30 à 50 ans, ils deviennent tabulaires, caractéristique de ce genre. Ils sont d'une croissance rapide et peuvent vivre plus de 1000 ans.



DESCRIPTION DÉTAILLÉE

Exposition conseillée Soleil/Mi- ombre

Rusticité Rustique (T° mini : -15°)

Humidité du sol Frais

PH du sol Neutre

Type de sol Drainé à léger

Richesse du sol Normal

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Conifère

Type de feuillage Persistant

Hauteur De 5 à 10m

Hauteur à maturité (m) 6

Largeur à maturité (m) 4

Port Conique étroit

Couleur(s) du feuillage Orange/Vert

CERISIER BIGARREAU PRUNUS CERASUS



Type : Arbre fruitier

Taille adulte (H x L): 8m x 6m

Période de floraison : mars, avril

Utilisation : Plante comestible, Plante fruitière

Ce cerisier produit de gros fruits rouges foncés presque noir, à la chair très savoureuse, ferme, mais juteuse et sucrée. L'arbre au port dressé pousse vigoureusement et se pare de très belles couleurs automnales. C'est assurément une des meilleures cerises de table. Il est autofertile, mais produit mieux s'il est pollinisé par 'Napoléon', 'Reverchon', 'Early Rivers' ou 'Van'. Récolte début juin. Le cerisier acide (*Prunus cerasus*) est avec le merisier (*Prunus avium*) à l'origine de la plupart des cerisiers à fruits sucrés cultivés à l'heure actuelle. La plupart des cerisiers n'étant pas autofertiles, un autre cerisier est donc nécessaire à proximité pour obtenir des fruits. Ce sont des arbres faciles à vivre, ne demandant quasiment pas d'entretien. Il faut juste les installer au soleil, dans une bonne terre de jardin, légère, et à l'abri des vents froids pour limiter les dégâts occasionnés par les gelées tardives sur les fleurs. Les cerisiers n'aiment guère l'altitude. Au-dessus de 800 mètres, il est inutile d'en installer un, le résultat ne sera pas à la hauteur des espérances.



PLANTATION

Exposition conseillée Soleil

Rusticité Rustique (T° mini : -15°)

Humidité du sol Pas trop sec à frais

PH du sol Neutre

Type de sol Normal

Richesse du sol Normal

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Arbre fruitier

Utilisation Plante comestible Plante fruitière

Type de feuillage Caduc

Hauteur De 5 à 10m

Hauteur à maturité (m) 8

Largeur à maturité (m) 6

Port Etalé

Saison d'intérêt Printemps

Mois de floraison Mars Avril

Couleur(s) de floraison Blanc

Couleur(s) du feuillage Vert

Saison de floraison Printemps

CÈDRE DU JAPON CRYPTOMERIA JAPONICA 'ELEGANS'



Type : Conifère

Taille adulte (H x L): 6m x 4m

Ce magnifique conifère à écorce fibreuse brun rouge, se distingue pas des feuilles en aiguilles courbes, disposées en spirale, douces au toucher. Cet arbre gracieux, au port dense et souple, est de croissance moyenne. Les fruits sont en cônes globuleux bruns. Les feuilles vert clair se teintent de bronze en hiver. Il résiste bien à la pollution et convient à la plantation en bac.

Le Cèdre du Japon ou sugi est l'arbre national du Japon. Son bois est parfumé et imputrescible. Il préfère les terrains riches, frais et drainés pour bien prospérer. Il est recommandé de l'installer en situation abritée. En cas de neige abondante, il est conseillé de secouer ses branches pour le débarrasser de ce poids qui pourrait lui nuire.



PLANTATION

Exposition conseillée Soleil/Mi- ombre

Rusticité Rustique (T° mini : -15°)

Humidité du sol Frais

PH du sol Neutre

Type de sol Drainé à léger

Richesse du sol Normal

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type

Conifère

Type de feuillage

Persistant

Hauteur

De 5 à 10m

Hauteur à maturité (m) 6

Largeur à maturité (m) 4

Port Conique étroit

Couleur(s) du feuillage Orange/Vert

CYPRES D'ITALIE / DE PROVENCE CUPRESSUS SEMPERVIRENS 'STRICTA'



Type : Conifère

Taille adulte (H x L): 15m x 2m

Conifère particulièrement étroit, dressé, poussant rapidement dans sa jeunesse, portant son feuillage sur des rameaux érigés. Les cônes sont gris-brun, luisants, globuleux ou ovoïdes.

C'est le cyprès que l'on voit de loin en Toscane ou en Provence. La finesse de sa colonne structure admirablement un jardin. En région froide, plantez-le à l'abri des vents du nord et de l'est.



PLANTATION

Exposition conseillée Soleil

Rusticité Assez rustique (T° mini : -7°/-10°)

Humidité du sol Sec

PH du sol Neutre

Type de sol Normal

Richesse du sol Normal

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Conifère

Type de feuillage Persistant

Hauteur Plus de 10m

Hauteur à maturité (m) 15

Largeur à maturité (m) 2

Port Colonnaire

Couleur(s) du feuillage Vert

ÉRABLE SYCOMORE ACER PSEUDOPLATANUS



Type : Arbre

Taille adulte (H x L): 30m x 15m

Utilisation : Plante mellifère

Le sycomore est un arbre à croissance rapide. Ses feuilles à 5 lobes sont caractéristiques. On peut le trouver jusqu'à 1500 mètres d'altitude. Il préfère un sol riche et plutôt calcaire. Il peut vivre jusqu'à 500 ans. A ne pas confondre avec l'érable à feuilles de platane (Acer platanoides).

Le bois du sycomore est considéré comme «noble», car très homogène, clair et facile à travailler. Il est utilisé comme arbre d'ornement ou d'alignement, ainsi que pour le reboisement. Dans ce dernier cas, il est préconisé de le planter en mélange avec d'autres essences à croissance rapide comme le frêne et le merisier. C'est aussi une espèce mellifère.



PLANTATION

Exposition conseillée Soleil

Rusticité Rustique (T° mini : -25°)

Humidité du sol Pas trop sec à frais

PH du sol Neutre

Type de sol Normal

Richesse du sol Riche

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Arbre

Utilisation Plante mellifère, en isolé, en alignement

Type de feuillage Caduc

Hauteur Plus de 10m

Hauteur à maturité (m) 30

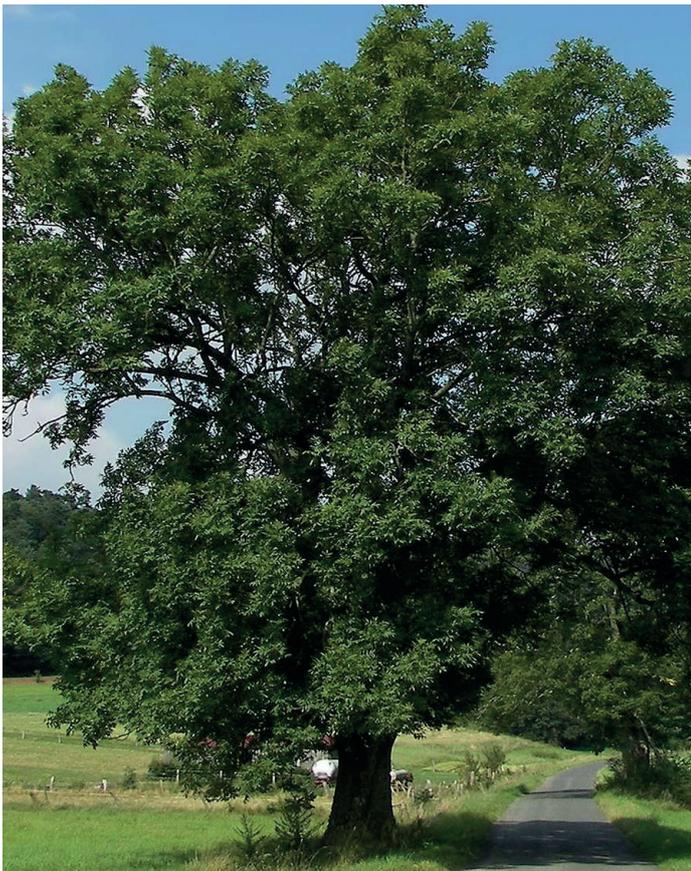
Largeur à maturité (m) 15

Port Etalé

Couleur(s) du feuillage Vert

Plante mellifère Oui

FRÊNE COMMUN FRAXINUS EXCELSIOR



Type : Arbre

Taille adulte (H x L): 30m x 20m

Période de fructification : avril, mai

Utilisation : Plante bonsaïfiable

Arbre à gros bourgeons noirs et écorce lisse, puis fendillée. Feuilles composées de 9-13 folioles lancéolées, devenant jaune en automne.

Les frênes sont des arbres que l'on rencontre communément dans nos forêts. Son bois dur est utilisé pour la fabrication de parquets durables, mais aussi de manches d'outils tels que les pelles, haches ou pioches. Les feuilles de frêne peuvent être consommées par les ruminants et servir de fourrage d'hiver.



PLANTATION

Exposition conseillée Soleil

Rusticité Rustique (T° mini : -15°)

Humidité du sol Frais

PH du sol Neutre

Type de sol Normal

Richesse du sol Normal

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Arbre

Utilisation Plante bonsaïfiable

Type de feuillage Caduc

Hauteur Plus de 10m

Hauteur à maturité (m) 30

Largeur à maturité (m) 20

Port Etalé

Mois de fructification Avril/Mai

Couleur(s) des fruits Blanc

Couleur(s) du feuillage Jaune/Vert

POIRIER 'WILLIAMS' PYRUS COMMUNIS 'WILLIAMS'



Type : Arbre fruitier

Taille adulte (H x L): 6m x 4m

Période de floraison : avril

Utilisation : Plante comestible, Plante fruitière

Fruit de gros calibre, jaune doré à chair blanche, fine, fondante, juteuse, sucrée, peu acidulée et très parfumée. Arbre de bonne vigueur et fertile, peut se cultiver en altitude et supporte une taille courte. Sujet à la tavelure : choisir une exposition ensoleillée. Poire de table, bonne pollinisatrice.

Le poirier est un des fruitiers le mieux adapté à nos régions tempérées. Pour une bonne fructification, installez-le au soleil, dans une terre saine, assez lourde, riche et profonde, sans trop de calcaire ou d'humidité. La présence d'autres variétés de poirier à proximité favorisera la pollinisation, donc la fructification.



PLANTATION

Exposition conseillée Soleil

Rusticité Rustique (T° mini : -15°)

Humidité du sol Pas trop sec à frais

PH du sol Neutre

Type de sol Normal

Richesse du sol Normal

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Arbre fruitier

Utilisation Plante comestible /Plante fruitière

Type de feuillage Caduc

Hauteur De 5 à 10m

Hauteur à maturité (m) 6

Largeur à maturité (m) 4

Port Etalé

Mois de floraison Avril

Couleur(s) de floraison Blanc

Couleur(s) du feuillage Vert

Saison de floraison Printemps

POMMIER 'REINE DES REINETTES'

MALUS DOMESTICA 'REINE DES REINETTES'



Type : Arbre fruitier

Taille adulte (H x L): 4m x 6m

Période de floraison : avril

Période de fructification : septembre, octobre

Utilisation : Plante comestible, Plante fruitière

Ce pommier, de vigueur moyenne et à floraison tardive, produit des fruits à chair douce acidulée et parfumée. C'est une bonne pomme à couteau. Variété excellente pour la culture en montagne, jusqu'à 1 000 mètres d'altitude. Très bon pollinisateur.

Malus domestica est le pommier qui produit des fruits à consommer crus, en dessert, cuits ou en jus. Ils servent également à la fabrication du cidre après fermentation. Beaucoup de variétés ont été sélectionnées au fil des siècles pour la production de pommes aux propriétés gustatives variés. Ce sont des arbres qui se conduisent bien en espalier et permettent ainsi d'en disposer.



PLANTATION

Exposition conseillée Soleil

Rusticité Rustique (T° mini : -15°)

Humidité du sol Pas trop sec à frais

PH du sol Neutre

Type de sol Normal

Richesse du sol Normal

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Arbre fruitier

Utilisation Plante comestible/Plante fruitière

Type de feuillage Caduc

Hauteur De 3 à 5m

Hauteur à maturité (m) 4

Largeur à maturité (m) 6

Port Etalé

Saison d'intérêt Printemps-Automne

Mois de floraison Avril

Couleur(s) de floraison Blanc/Rose

Mois de fructification Septembre/Octobre

Couleur(s) des fruits Orange

Couleur(s) du feuillage Vert

Saison de floraison Printemps

TILLEUL À PETITES FEUILLES *TILIA CORDATA*



Type : Arbre

Taille adulte (H x L): 25m x 15m

Période de floraison : juin

Utilisation : Plante mellifère, Vertus médicinales

Ce grand arbre est un classique dans nos parcs et jardins. Planté en isolé, il pourra déployer sa large couronne. Taillé en rideau, il soulignera une allée par exemple (le tilleul supporte bien les tailles sévères). Autre attrait non négligeable : sa floraison discrète mais délicatement parfumée au début de l'été. Enracinement pivotant avant de ramifier fortement. Les tilleuls sont de grands arbres, à feuillage caduc, vert tendre et au port arrondi et régulier. La floraison parfumée et mellifère a des propriétés médicinales, tout comme l'aubier. Très rustiques, longévifs, les tilleuls supportent bien la taille et les élagages, ce sont des arbres ornementaux souvent utilisés pour la plantation en alignement.



PLANTATION

Exposition conseillée Soleil | Mi-ombre

Rusticité Rustique (T° mini : -15°)

Humidité du sol Frais à humide

PH du sol Neutre

Type de sol Normal

Richesse du sol Riche

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Type Arbre

Utilisation Plante mellifère|Vertus médicinales

Type de feuillage Caduc

Hauteur Plus de 10m

Hauteur à maturité (m) 25

Largeur à maturité (m) 15

Port Ovale

Mois de floraison Juin

Couleur(s) de floraison Jaune

Couleur(s) du feuillage Jaune|Vert

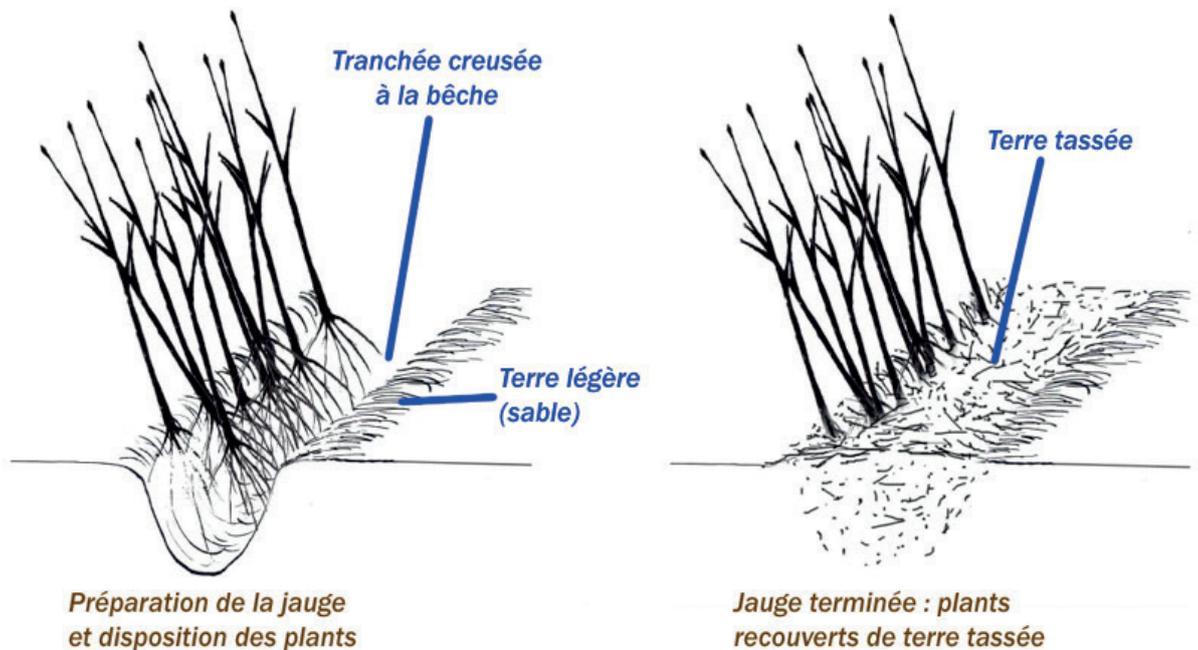
Plante mellifère Oui

Saison de floraison Printemps

PLANTATION D'UN ARBRE EN RACINES NUES

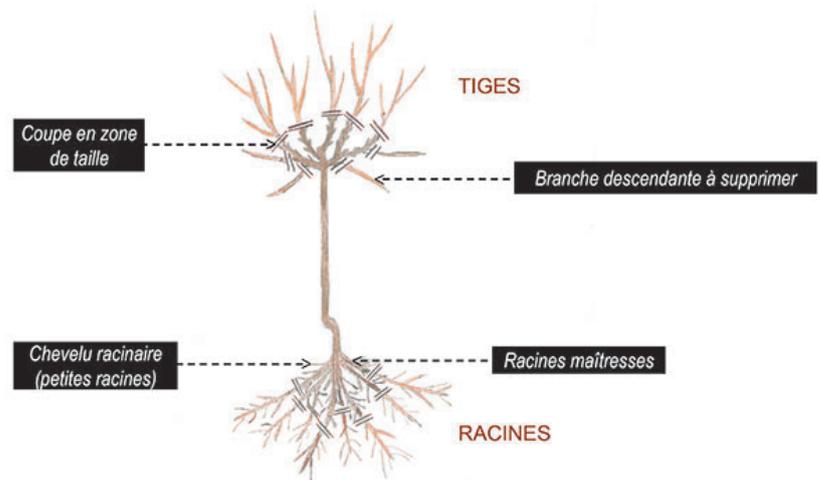
À RÉCEPTION

- **Humecter (humidifier) les racines**
- **Prévoir une mise en jauge des arbres.** Il est conseillé de planter sous 3 à 4 jours maximum après la réception de votre arbre, mais il est parfois impossible, par manque de temps ou à cause d'intempéries, de respecter ce délai. Les racines de ces végétaux auront donc besoin d'être protégées en attendant le moment propice pour la plantation. Pour ce faire, ils sont installés dans une fosse creusée le long d'un mur ou d'une haie, à l'abri du soleil, du froid et du vent, exposée au Nord.
 - **Posez votre arbre, couché, les racines sur le bord de la tranchée.**
 - **Remettez la terre sur les racines.** 20 à 30 cm de terre seront nécessaires pour une bonne protection. Il est possible de **rajouter une couche de paille pour augmenter cette protection.** L'enjaugeage permet également de protéger les plants en cas de fortes gelées. Une fois protégées, vos arbres pourront attendre quelques jours avant d'être mises en place au jardin.

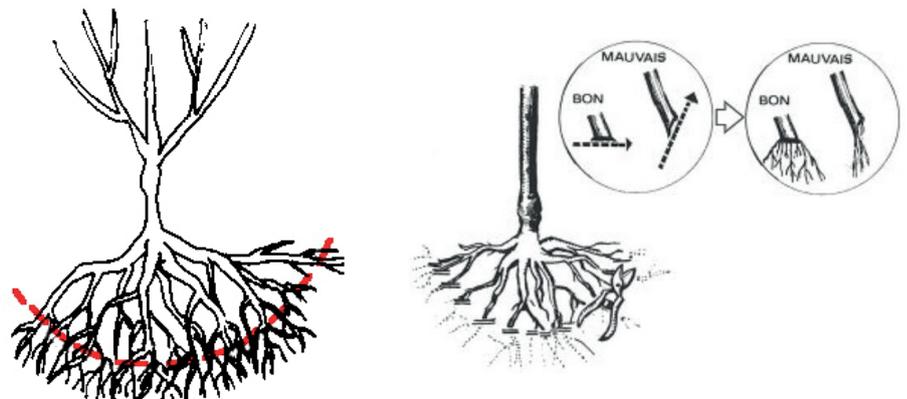


HABILLAGE DES BRANCHES ET DES RACINES

- **Coupez les pousses de l'année précédente entre un tiers et la moitié en épargnant toutefois l'axe principal s'il existe, afin de favoriser la reprise et la plantation.**



- **Coupez les racines abîmées, rafraîchir les anciennes coupes et écourter les racines trop longues.**

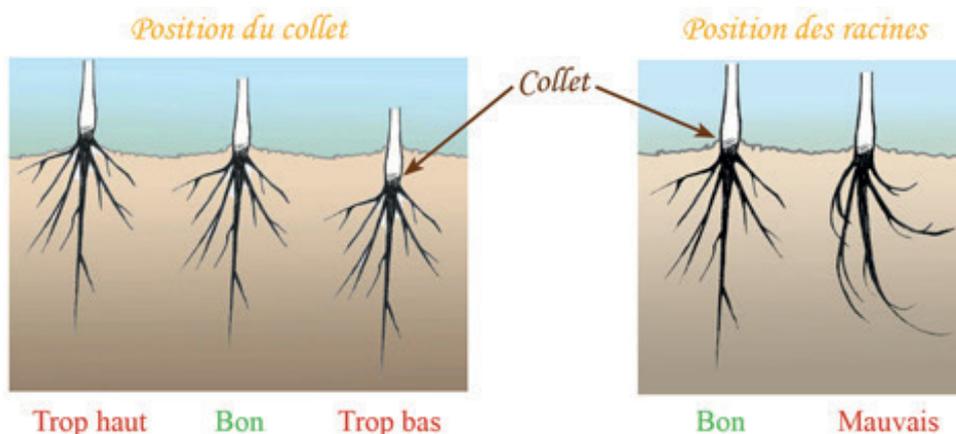


- **Un pralinage peut être effectué.** Il s'agit de badigeonner les racines avec un mélange de terre, d'eau et d'une petite quantité de fumier déshydraté.

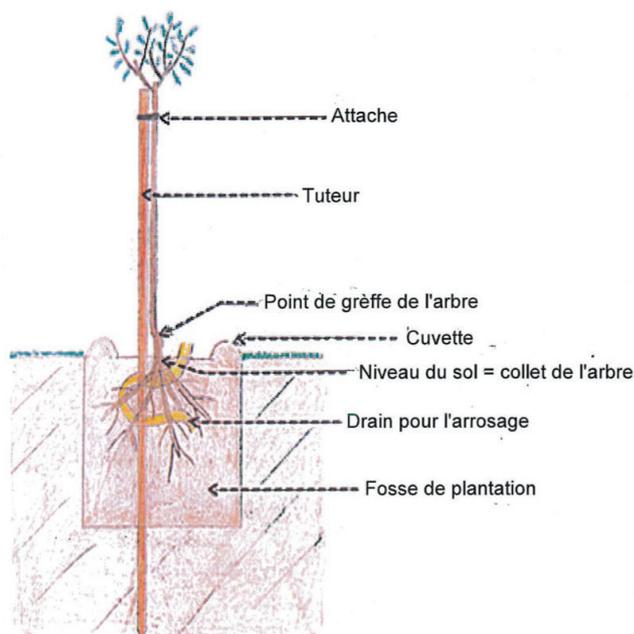


FOSSE DE PLANTATION

- **Préparez une fosse de plantation.** Elle doit être en proportion de l'arbre à planter et de la taille de ses racines. En règle générale pour un arbre 8/10, un gabarit d'environ 60 cm de côté et 50 cm de profondeur suffit. La bonne terre doit être conservée et mise sur une bâche.
- **Enfoncez ensuite un tuteur** dans le milieu du trou
- **Reboucher avec de la terre enrichie d'environ 20 % de terreau et d'amendement organique** jusqu'à la hauteur de plantation.
- **Incorporez 200 grammes de corne broyée à la terre ou bien d'une poignée d'engrais organique.**
- **Placez l'arbre le long du tuteur en veillant au bon positionnement du collet** (point de jonction entre les racines et la tige ou le tronc. Il peut se matérialiser par une texture ou une couleur différente.)



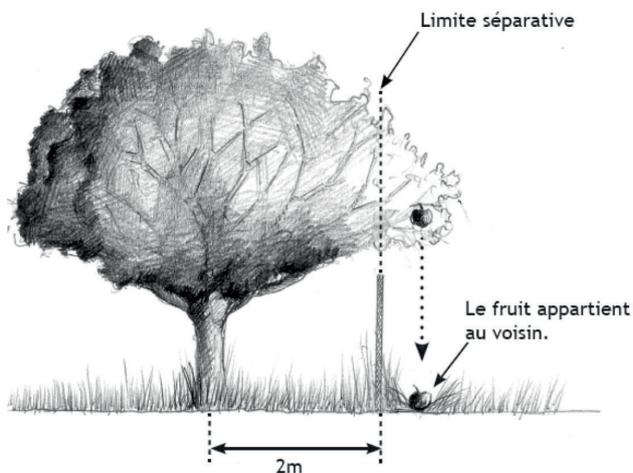
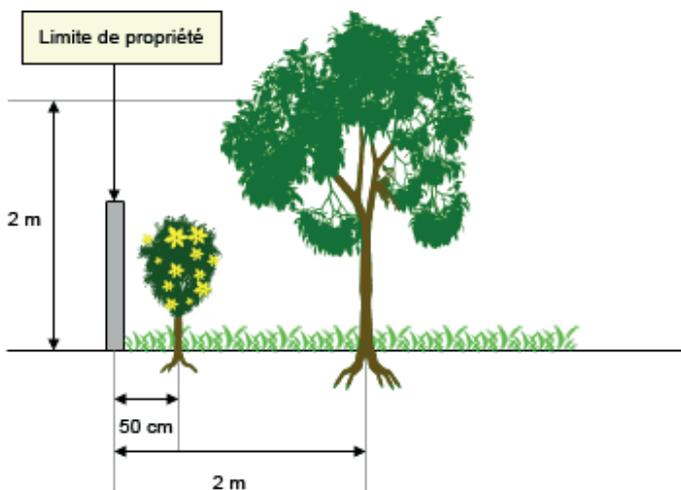
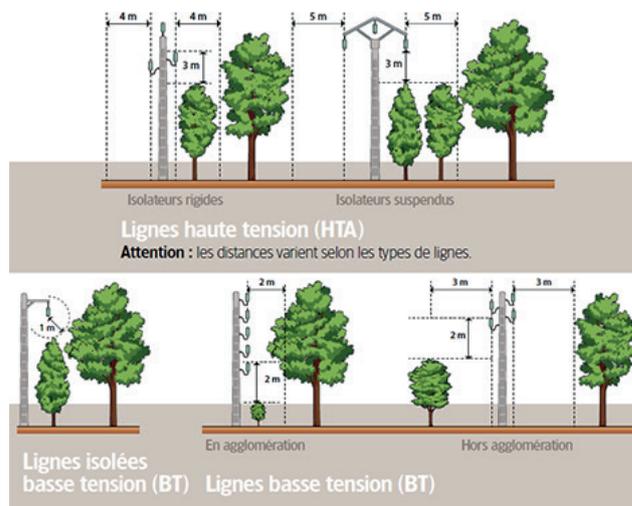
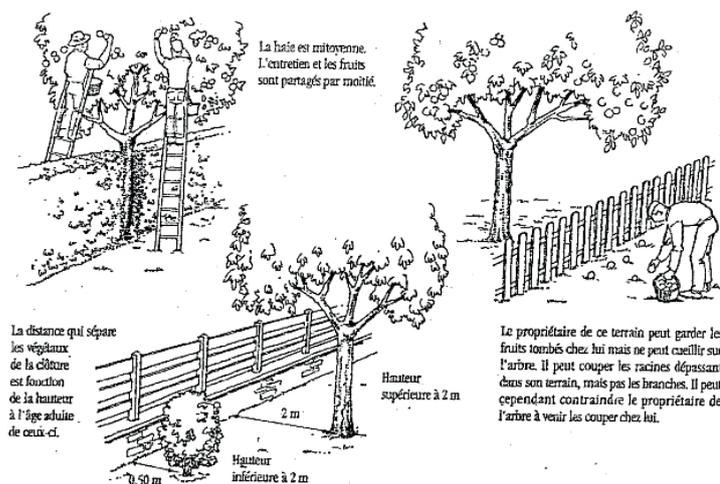
- **Rebouchez le trou.**
- **Tassez au pied et faire une cuvette pour l'arrosage.**
- **Installez les colliers entre l'arbre et le tuteur**
- **Remplissez la cuvette d'eau 2 à 3 fois.**



ENTRETIEN APRÈS PLANTATION

- **Maintenir le tour de l'arbre désherbé sur un diamètre de 50 cm** afin d'éviter la concurrence et les blessures de tondeuse par exemple.
- **Un arrosage doit être réalisé toutes les semaines la première année** qui suit la plantation et **une fois par mois la deuxième année**. Cette fréquence est évidemment à moduler selon la météo et la nature du sol.
- **Les liens doivent être desserrés une à deux fois par an** afin de ne pas blesser le tronc lors de la croissance. Le tuteur peut être retiré généralement après trois ans de plantation.

RÉGLEMENTATION





UN AUTRE REGARD SUR LA VILLE
VILLE-CUSSET [.COM](http://VILLE-CUSSET.COM)

