

GUIDE PRATIQUE

Le jardin FACILE



MEILLAND RICHARDIER

ROSES & JARDINS

La réception des plantes	3
SI VOUS NE PLANTEZ PAS DE SUITE.....	4
QUESTIONS RÉPONSES.....	5
Avant de planter	6
Les rosiers	
DIFFERENTS TYPES DE ROSIERS.....	7-8
PLANTATION DES ROSIERS.....	9-10
ENTRETIEN DES ROSIERS.....	11
TAILLE DES ROSIERS.....	12-13
PRINCIPAUX ENNEMIS DU ROSIER.....	14
Les arbustes	15-17
Les vivaces	18-19
Les bulbes	20-22
Les petits fruits	23-26
Les arbres fruitiers	27-30
Les graines	31

Les guides indispensables



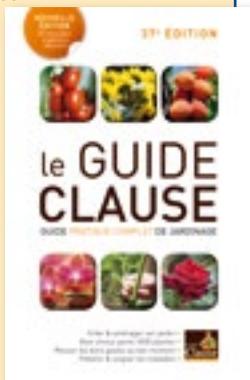
La taille tranquille®

288 pages,
+ de 300 photos et 100 schémas
pour tout savoir sur la taille
des végétaux.
Format 22 x 28,8 cm.
Réf. 9249.
Prix unitaire 29,90€

Guide Clause L'anti-sèche du jardinier !

Dans cette nouvelle édition, la 37^{ème}, vous trouverez plus de 3000 plantes décrites, 2000 photos, dessins, schémas, et illustrations, 720 pages de conseils, astuces, suggestions pour aménager le jardin, avec de nouvelles rubriques portant plus particulièrement sur de nouvelles méthodes de jardinage comme le potager en carrés ou sur balcon terrasses.

Format : 19 x 29 cm.
Réf. : 9245. Le Guide de 720 pages : 29,90 €



Votre colis est abîmé ou a subi un retard anormal

Faites des réserves auprès du transporteur et prévenez nous. Sachez cependant que les plantes peuvent voyager sans dommage plusieurs semaines. Si certaines d'entre elles présentent une écorce très desséchée ou ridée, arroser abondamment ou faites tremper pendant plusieurs heures : elles retrouveront leur aspect normal et pourront être plantées.

Votre colis est arrivé mais il fait très froid

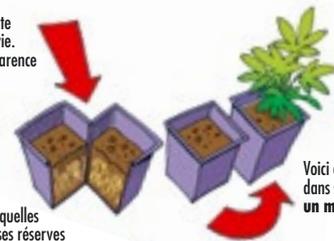
Les plantes ne sont pas expédiées par mauvais temps, mais des gelées peuvent survenir pendant le transport. **Protégées par l'emballage, les plantes sont très rarement touchées par le gel.** Il est quand même préférable de laisser dégeler très lentement votre colis sans l'ouvrir pendant 48 heures, dans un endroit non chauffé (+4° à +10°).

Ma plante n'a pas l'aspect escompté

A réception, la plupart des végétaux (sauf les persistants) auront perdu leurs feuilles. Certaines plantes vivaces sembleront n'être qu'un godet plein de terre.

C'est normal, elles sont en repos végétatif et ne conservent pas leur feuillage pendant l'hiver, mais elles sont bien vivantes. Ne tenez donc pas compte de leur aspect extérieur et plantez la motte. Les feuilles démarreront de la souche dès le printemps.

À sa réception votre plante peut vous sembler sans vie. Rassurez-vous, cette apparence est normale.



Racines, dans lesquelles
la plante stocke ses réserves
durant sa période de repos.

Voici cette plante,
dans son godet
un mois plus tard.

Vos plantes paraissent sèches

Certaines plantes, arbustes ou vivaces ont un aspect de bois mort pendant la période de repos. Elles sont bien vivantes et prêtes à repartir en végétation plus ou moins tardivement au printemps.

Vos plantes paraissent petites

Ne vous fiez pas à la taille de votre plante à la livraison, elles peuvent être selon la saison en repos de végétation ; plantez-les suivant les conseils de Meilland Richardier, elles vous donneront toute satisfaction par leur développement rapide et vigoureux.

Que faire si une branche est cassée ?

Les plantes sont protégées à l'emballage mais un incident peut toujours survenir pendant le transport ou le déballage. **Il suffit de retailler proprement ou de supprimer la branche en question.** La plante aura suffisamment de ressources pour en développer de nouvelles.

COMMENT CONSERVER VOS PLANTES

Si vous n'êtes pas en mesure de planter immédiatement.

Rosiers et plantes à racines nues

Si vous plantez dans la semaine

Ne pas déballer immédiatement le colis, mettez-le au frais et à l'abri de gelées éventuelles.

Si vous plantez dans 8 à 12 jours

Gardez-les au frais et à l'abri du gel dans la feuille de plastique (si nécessaire, faites quelques pulvérisations d'eau).

Si vous plantez dans plusieurs semaines, un ou deux mois

Mettez les plantes en jauge : voir schémas ci-dessous et conseils page 5.



Rosiers et plantes en mottes, en pots, en godet ou en conteneurs

Déballez immédiatement le colis ; sortir les plantes en pot ou godet de leur emballage protecteur pour les laisser respirer.

Si vous plantez dans la semaine

Mettez-les au frais et à l'abri de gelées éventuelles.



Si vous plantez dans 8 à 12 jours

Placez-les dans un coin abrité de votre jardin (pour les fortes gelées protégez-les avec des feuilles mortes, de la paille).

Si vous plantez dans plusieurs semaines, un ou deux mois

Enterrez-les dans un coin du jardin, arrosez de temps en temps.

Oignons à fleurs

Si vous plantez dans la semaine

Déballez immédiatement le colis ; ouvrez les sachets pour laisser respirer les bulbes, mettez-les au frais et à l'abri de gelées éventuelles.

Si vous plantez dans 8 à 12 jours

Tenez-les dans un local bien sec à l'abri du gel (5 à 15 °C).

Si vous plantez dans plusieurs semaines, un ou deux mois

Gardez-les dans un local sec et frais et ouvrez les sachets pour faciliter l'aération.



À noter : de faibles gelées nocturnes n'interdisent pas de planter si la température remonte en cours de journée.



QUESTIONS/RÉPONSES

Pourquoi certaines plantes sont-elles en racines nues ?

Cultivées en pleine terre (arbustes, arbres fruitiers, rosiers...) ces végétaux ne subissent ainsi qu'une seule transplantation et ont un système racinaire plus important qu'une plante cultivée en pot. Néanmoins, certaines plantes (persistantes...) ne peuvent être commercialisées qu'en pot.

Comment mettre en jauge des plantes à racines nues ?

Déliiez les plantes, mettez-les en jauge en les couchant dans une tranchée abritée du soleil, puis recouvrez-les de terre presque complètement, arrosez abondamment. Vous pouvez également faire une jauge en cave dans du sable ou en entourant les plantes de sacs humidifiés. Dans tous les cas, tenir très humide.



Pourquoi certaines plantes sont-elles en motte ?

Les racines sont maintenues dans un terreau fertilisé, entouré d'un filet que l'on peut laisser lors de la plantation, qui permet une conservation sans risque dans le cas d'une plantation différée, et qui limite la préparation de la plante avant plantation.

Faut-il tailler à la plantation ?

Pour les plantes livrées en racines nues, il est conseillé de pratiquer un rafraîchissement des racines et des branches. Une taille plus sévère est dans tous les cas nécessaire au printemps.



Quelles précautions prendre pour changer un ancien parterre de rosiers ?

Il est impératif de changer la terre sur une profondeur de 40 à 50 cm. En effet, une terre qui a déjà porté des rosiers est impropre à une nouvelle plantation. Sans cette précaution, vos rosiers végèteront et n'auront qu'une médiocre floraison.

Faut-il protéger les plantes pendant le premier hiver ?

La plupart des plantes ne demandent pas de protection particulière car elles ne sont pas gélives. Néanmoins, afin d'être sûr de réussir ses plantations, ou dans les régions à hiver très rigoureux, il est préférable de les protéger. Les plantes vivaces au moyen d'un paillage, les rosiers par un buttage (voir page 10) ou d'un voile d'hivernage.

Préparation du sol

Bien réussir votre plantation est simple. Préparez correctement votre sol 15 jours à 3 semaines avant la plantation pour que le terrain ait le temps de se tasser suffisamment. Extirper des racines les mauvaises herbes ainsi que les cailloux et débris de toutes sortes. Epandez en surface engrais et amendements que vous enfouirez ensuite en profondeur par un bêchage.



Choix de l'engrais

Les engrais minéraux

Vous pouvez utiliser les engrais complets. Ils contiennent les trois éléments indispensables à la croissance des plantes : azote (N), acide phosphorique (P) et potassium (K). Dans le cas du rosier, il est bon que ces engrais apportent aussi de la magnésium (Mg). Ils sont directement assimilables par les plantes. Respectez toujours les doses d'utilisation sur les emballages pour ne pas « brûler » vos plantes.

Les engrais organiques (Utilisables en agriculture BIO)

Ils sont issus de matière vivante, soit animale, soit végétale. (Fumier desséché ou granulé, terreau, compost, corneille, sang, algues...). Ils libèrent les éléments nutritifs progressivement et contribuent à enrichir le sol en matières organiques.

L'engrais Meilland Richardier est particulièrement adapté.

À noter : n'utilisez jamais d'engrais organiques pour les oignons à fleurs qui ne les tolèrent pas. Pour les autres plantes ne mettez jamais d'engrais organiques en contact direct avec les racines pour éviter les brûlures.



Réf. 9275

Amélioration de la nature du sol

Dans certains cas, il peut être utile d'améliorer votre sol en apportant certains correctifs que vous mélangerez à votre terre lors du défoncement (voir tableau ci-après).

Sol	Inconvénients	Amendement
Argileux	Imperméable, lourd à travailler, collant par temps humide et dur par temps sec.	Apportez du sable grossier, de la tourbe, du terreau, ainsi que de la dolomie si le sol n'est pas déjà calcaire.
Sableux	Se dessèche trop rapidement, retient mal les éléments fertilisants.	Apportez de l'humus sous forme de terreau, compost, tourbe noire, fumier...
Calcaire	Pauvre en éléments fertilisants, sec en été, boueux par temps de pluie, fait « chloroser » (jaunir) de nombreuses espèces.	Incorporez au sol 200 à 300 g de soufre en poudre par m ² . Apportez de la tourbe ou du terreau.
Humifère	Acide, souvent humide, de nombreux éléments fertilisants restent inassimilables.	Idéal pour les plantes acidophiles. Drainez si nécessaire.

Bêcher votre jardin

Le défoncement de la terre s'effectue plus ou moins profondément selon les plantes à mettre en place.

25-30 cm pour les oignons à fleurs et plantes vivaces.

40-50 cm pour les rosiers et arbustes d'ornement.

50 cm et plus pour les arbres fruitiers

Mélangez bien les engrais et amendements que vous avez précédemment épandus en surface.

Attention !

Ne mettez jamais les racines des rosiers et d'autres plantes en contact direct avec les engrais pour éviter les brûlures.

LES DIFFERENTS TYPES DE ROSIERS

Les rosiers buissons à grandes fleurs

Remontants, ils fleurissent abondamment jusqu'aux gelées dès la première année de leur plantation et portent de grosses fleurs souvent solitaires de forme parfaite.

Ces rosiers sont rustiques et vivent de nombreuses années.

Hauteur : 70-130 cm. **Utilisation** : massifs, bordures, idéals pour les bouquets.



Les rosiers buissons à fleurs groupées

Ils se distinguent des précédents par leur floraison en bouquets, chaque tige

portant plusieurs fleurs moyennes ou petites. Aussi conviennent-ils spécialement aux effets d'ensemble ; il est conseillé de ne planter qu'une seule variété par massif, afin d'obtenir un effet de masse coloré. Ils sont très remontants, rustiques, florifères et économiques.

Hauteur : 50-110 cm. **Utilisation** : idéals en massifs, bordures et même petits bouquets.



Les rosiers grimpants

Extrêmement vigoureux, ils peuvent couvrir de grandes surfaces. Ils ne fleurissent généralement que la deuxième année de leur plantation (une suppression des boutons floraux la première année est même conseillée pour faciliter le développement de leurs branches charpentières et leur palissage). Remontant, ils fleurissent avec une telle abondance qu'ils sont d'un effet vraiment éblouissant.

À noter : la remontée à fleurs est accélérée par la taille au fur et à mesure des fleurs fanées. Ne pas tailler que le bouton, mais plutôt de moitié la branche qui a porté la fleur ou le bouquet de fleurs.

Hauteur : 200 cm et plus. **Utilisation** : sur un mur ou une façade, le long d'une barrière, sur un treillis, une pergola ou une colonne.



Les rosiers

Les rosiers paysagers

À port érigé, retombant ou couvre-sol et d'une hauteur variable suivant les espèces, ils sont vigoureux, rustiques et florifères. Suivant les variétés, leurs fleurs sont grandes, moyennes ou petites. Ils n'ont besoin que de peu d'entretien.



◀ Utilisation pour couvre-sol.

Utilisation pour haie. ▶

▼ Utilisation pour sujets isolés.



Les rosiers tiges

Variétés de buissons à grandes fleurs ou fleurs groupées greffées en tête d'une tige d'églantier à 100-110 cm ou 70-80 cm. Ces hauteurs correspondent à la distance entre la greffe et la première racine. La hauteur adulte pour un rosier tige à grandes fleurs est de 1,60-1,70 m à la floraison et la hauteur adulte pour un rosier tige à fleurs groupées est de 1,20-1,50 m.



Les rosiers miniatures

Petits rosiers rustiques et remontants, toujours fleuris, à feuillage fin et dentelé.

Hauteur : 30 à 45 cm. **Utilisation :** petits massifs, bordures, en pots sur balcons ou terrasses.



Les rosiers pleureurs

Variétés retombantes à moyennes ou petites fleurs greffées en tête d'une haute tige d'églantier à 1,40/1,70 m de hauteur. Nos rosiers pleureurs sont remontants.



À noter :
le terme «remontant» désigne la faculté des rosiers à refleurir en cours de saison. La plupart des variétés Meilland sont remontantes.

LA PLANTATION DES ROSIERS



Quand planter ?

La plantation s'effectue à partir de début octobre et jusqu'à mi-mai. Novembre-décembre étant la meilleure époque, notamment en sols légers ou en bonnes terres franches. En terrain lourd et en altitude, il vaut mieux attendre février/mars.

Attention : ne jamais planter lorsque le sol est gelé ou s'il est détrempé par des pluies importantes.

Où planter ?

Réservez à vos rosiers un emplacement ensoleillé et aéré, car le soleil favorise leur développement et leur floraison. L'exposition idéale est sud-est ou sud-ouest mais une demi-journée de soleil minimum peut leur convenir.

Les distances de plantation

Voici les distances recommandées pour un plus bel effet.

À noter : pour les haies et bordures prenez la distance la plus courte indiquée pour éviter les «trous» entre les plantes.

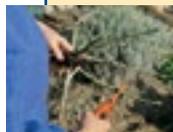
Rosiers à grandes fleurs	45-50 cm, 4-5 rosiers par m ²
Rosiers à fleurs groupées	40-45 cm, 5-6 rosiers par m ²
Rosiers paysagers couvre-sol	70 cm, 2-3 rosiers par m ²
Rosiers paysagers buissonnants et retombants	50 cm, 4-5 rosiers par m ²
Rosiers paysagers port érigé	50 cm, 4-5 rosiers par m ²
Rosiers grimpants	2 m-3 m
Rosiers miniatures	30 cm, 10 rosiers par m ²
Rosiers pleureurs	à isoler
Rosiers tiges	à isoler ou 1 m et plus

Comment planter ?

Les rosiers livrés sont prêts à être plantés. Toutefois, rafraîchissez l'extrémité des racines et des branches de quelques centimètres (laissez 10 à 20 cm de branches environ). Plus vous plantez tard au printemps, plus les branches seront taillées courtes. Profitez-en pour supprimer les parties cassées des branches et des racines, de manière à obtenir des plants nets et propres.

Si vous devez remplacer d'anciens rosiers, il est impératif de changer complètement la terre sur 40 à 50 cm de profondeur que l'on peut prendre tout à côté de l'ancien massif.

Si vous plantez par temps ensoleillé ou venté, ne laissez pas à l'air libre les plantes en attente, recouvrez-les de sacs ou de journaux humides qui éviteront le dessèchement en attendant la mise en place.



A) Taille des branches
Raccourcir les branches en conservant 10 à 15 cm.



B) Taille des racines
Raccourcir les grosses racines et celles qui peuvent être blessées.



C) Pralinage
Praliner les racines en les trempant dans une boue épaisse.



D) Planter le rosier
Planter le rosier et combler le trou avec de la bonne terre.

Les rosiers à grandes fleurs, fleurs groupées, paysagers et miniatures

Les rosiers à racines nues (greffés)

Commencez par ouvrir des trous suffisamment larges et profonds de l'ordre de 40 cm, pour permettre aux racines d'être déployées complètement, mais sans contact avec la fumure.

A) Placer la base des rameaux au niveau du sol.

B) Comblez le trou de terre fine jusqu'au niveau du sol puis tassez-la fortement avec les pieds. **Arrosez copieusement.**

C) Quand le sol est ressuyé, faites un **buttage de protection** en ramenant la terre sur la base des branches. **Ce buttage doit être conservé jusqu'au printemps (et au moins 4 semaines en cas de plantations tardives).**



Les rosiers avec mottes

Les racines sont maintenues dans un terreau fertilisé, entouré d'un filet que l'on peut laisser lors de la plantation. Les branches sont imprégnées d'un anti-transpirant et terminées d'un cachet de cire rouge, ce qui permet une conservation sans risque avant la plantation qui s'effectue comme les rosiers à racines nues (croquis ci-dessus).

À partir de mi-février/début mars retaillez à 3 yeux ou 10 cm environ, donc supprimer la cire.



Les rosiers tiges et les rosiers pleureurs

Prévoyez un tuteur montant jusqu'à la greffe la plus haute. Mettez ce tuteur en place avant de planter le rosier pour ne pas casser la racine. Puis après la plantation, entourez le tronc d'un manchon de paille jusqu'à la hauteur des branches ; pour préserver de très fortes gelées, entourez la tête de paille ou de fibre de bois en la maintenant par une ficelle, ou d'un voile d'hivernage. Conservez cette protection tant qu'il y a un risque de gel important.



Les rosiers avec pots

Ouvrez un trou de 3 fois le diamètre du pot et de 40-50 cm de profondeur. Dépotez la plante minutieusement afin de garder un maximum de terre. Placez la plante sans trop l'enterrer, comblez et tassez au pied, arrosez copieusement.

Les rosiers grimpants

Ces rosiers nécessitent un support (treillis, pylône, tonnelle...) sur lequel vous fixerez les branches au fur et à mesure de leur développement. Si vous les plantez au pied d'un mur, écarter-les d'une vingtaine de centimètres et placez les racines en position oblique selon le schéma ci-contre.



Les rosiers pour pots et jardinières

Utilisez des bacs percés pour assurer un bon drainage, et suffisamment profonds pour permettre le développement des racines (40 cm pour les rosiers miniatures, 50 cm pour les rosiers buissons à grandes fleurs ou à fleurs groupées, 60 cm pour les grimpants ou les tiges).

Vous mettez dans vos pots un substrat de culture « spécifique rosiers » que **vous mélangez par moitié avec de la bonne terre de jardin** et un peu de sable. Toutes les expositions conviennent sauf le nord. En région chaude, l'est est préférable.

Quand vient la floraison ?

Les rosiers fleurissent dès la première année sauf les grimpants qui demandent un an ou deux pour former leurs charpentés.

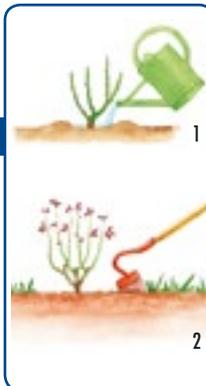


L'ENTRETIEN DES ROSIERS

Les rosiers sont peu exigeants mais ils demandent un minimum de soins pour vous donner un maximum de satisfaction pendant de nombreuses années.

Ces soins vont consister à :

- Leur apporter de l'eau et des engrais (dessin 1),
- Les biner et les désherber (dessin 2),
- Supprimer les sauvagions et les fleurs fanées,
- Les traiter contre les maladies et les parasites,
- Les tailler (voir page 12).



Les arrosages et engrais



Toutes les variétés que nous commercialisons sont remontantes : c'est à dire qu'elles fleurissent de mai aux gelées. Pour cela le rosier doit disposer pendant toute cette période de végétation de suffisamment d'eau et d'engrais.

Les arrosages : apportez l'eau de préférence au pied du rosier et évitez de mouiller le feuillage. En terre légère, vous effectuerez des arrosages fréquents (par ex : 2 fois par semaine). En terre lourde qui retient mieux l'eau, vous apporterez des arrosages plus espacés (par ex : 1 fois par semaine).

Les engrais : vous pourrez utiliser les mêmes types d'engrais qu'avant la plantation, ou des engrais plus riches en azote (N). **Un apport d'engrais**

Meillard Richardier après chaque floraison est recommandé.

Les sauvagions et les fleurs fanées

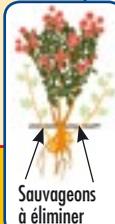
Les sauvagions sont des repousses du porte-greffe à partir du collet du rosier ou des racines (ou du tronc dans le cas des rosiers tiges). Il est important d'éliminer ces sauvagions sinon ils finiraient par étouffer la variété greffée.



Attention !

Il ne faut pas confondre ces « sauvagions » avec les « gourmands » qui sont des pousses vigoureuses émises par la variété généralement à partir de la greffe. **Ces gourmands (qui peuvent avoir 7 folioles) ne doivent pas être éliminés** car ils assurent le rajeunissement de la plante : ils seront par contre « pincés », c'est-à-dire coupés à une hauteur d'environ 30 cm pour leur permettre de se ramifier et de donner une forme plus agréable au rosier.

Après la floraison, lorsque les pétales sont tombés, il est utile de couper l'extrémité des tiges défléuries pour favoriser une nouvelle remontée des fleurs. Pour cela, coupez les fleurs fanées avec un tiers de la végétation à partir du haut de la plante.



Sauvagions à éliminer

Les rosiers

LA TAILLE DES ROSIERS



La taille est nécessaire car elle permet d'éviter un dégarnissement de la base des plantes et elle procure un port et une floraison plus harmonieux.

Quand tailler ?

D'une manière générale, la taille se pratique quand les risques de gelées importantes ont disparus.

	Rosiers grimpants et pleureurs à floraison remontante	Rosiers grandes fleurs, à fleurs groupées, paysagers, tiges et miniatures
15-20 février	Sud de la France	
20-25 février		Sud de la France
5-10 mars	Centre et Ile de France	
15-20 mars	Nord et Est	Centre et Ile de France
25-30 mars		Nord et Est

Comment tailler ?

Coupe trop éloignée du bourgeon



Coupe trop proche du bourgeon



Bonne coupe (un peu en biseau)

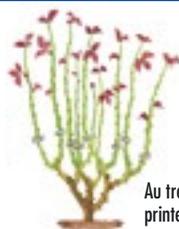
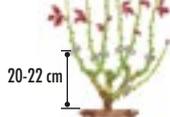
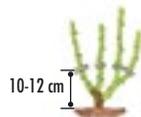


Rosiers à grandes fleurs, Rosiers à fleurs groupées et Rosiers tiges

Enlevez le bois mort, les rameaux chétifs, mal placés ou trop vieux. Supprimez 2/3 à 3/4 de la longueur des branches en conservant 2 à 3 bourgeons sur les rameaux faibles, et 4 ou 5 sur les plus vigoureux.

À plantation

Au deuxième printemps



Au troisième printemps

Après la première floraison, retaillez la plante de 1/3 de sa hauteur afin de la ramifier et de provoquer une remontée de floraison plus rapide.

Avant l'hiver, il est conseillé de pratiquer une taille de nettoyage en recoupant les branches de moitié.

Paysagers

Pas de taille annuelle obligatoire. Juste une taille de rajeunissement après quelques années, ou de nettoyage du bois mort ou gênant, sauf les paysagers à port érigé qui demandent une taille à mi-hauteur chaque année en fin d'hiver.

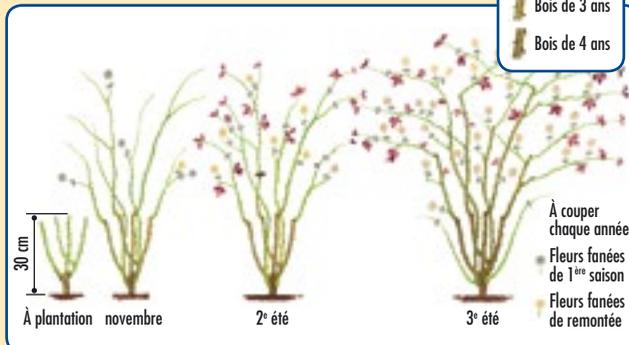
Miniatures

Supprimez simplement les extrémités florales et nettoyez les brindilles. Cette taille peut être faite à la cisaille.

Rosiers Grimpants

Supprimez les branches mortes ou trop vieilles. Palissez les branches que vous conservez. Fixez-les à leur support en les inclinant horizontalement et rafraîchissez les extrémités.

- Bois d'un an
- Bois de 2 ans
- Bois de 3 ans
- Bois de 4 ans



Après la première floraison, retaillez de moitié les branches latérales qui ont porté les fleurs, afin de les ramifier et de provoquer une remontée de floraison plus rapide.

Rosiers pleureurs

Formation d'un rosier pleureur.

Plantation en novembre et palissage sur un tuteur «parapluie»



En mars suivant, première taille au-dessus d'un bourgeon placé sous les rameaux.



En novembre de la première année, chaque taille de printemps a provoqué la bifurcation des rameaux.



En mars de la deuxième année. Par de nouvelles tailles, on force encore les branches à se ramifier.



En mars de la troisième année. Les branches ayant fleuri sont taillées pour que de nouvelles apparaissent.



LES PRINCIPALES MALADIES DU ROSIER

L'oidium, ou blanc du rosier

Paraît sous la forme d'une multitude de champignons blancs et les feuilles sont recouvertes d'un feutrage gris-blanc. Les jeunes pousses sont les plus atteintes (boutons floraux et jeunes feuilles). Traitez tous les 8 à 10 jours en utilisant un fongicide en pulvérisation (ex : produit «traitement maladies des rosiers»).



Le marsonina

Des taches noires apparaissent sur les feuilles et des marbrures rougeâtres sur le bois. Si l'on n'effectue aucun traitement, les taches se multiplient et s'élargissent, les feuilles tombent et le rosier prend un vilain aspect. Traitez tous les 8 à 10 jours en utilisant un fongicide en pulvérisation (ex : produit «traitement maladies des rosiers»).



La rouille

La face inférieure des feuilles se couvre de pustules couleur de rouille. Traitez tous les 8 à 10 jours en utilisant un fongicide en pulvérisation (ex : produit «traitement maladies des rosiers»).



Mildiou ou faux mildiou

Sur les feuilles, formation de plages internervaires desséchées à marge rougeâtre. Pulvérisez un fongicide à base de cuivre (ex : bouillie bordelaise).



Crown-gall

Au collet ou sur les racines, développement de tumeurs plus ou moins volumineuses à surface rugueuse. Détruire les plantes malades et désinfecter le matériel de coupe.



LES PRINCIPAUX ENNEMIS DU ROSIER

Le puceron

De tous les insectes ennemis du rosier, c'est le puceron (vert ou noir) qui est le plus redoutable. Il s'attaque d'abord aux jeunes pousses du rosier et atrophie la végétation. Traitez avec un insecticide plutôt systémique en pulvérisation : 2 fois à 10 jours d'intervalle.



Cetaines

Boutons et fleurs rongés par de gros coléoptères vert-métallique. Pulvérisez un insecticide systémique et les supprimer le plus possible manuellement.



À noter :

les traitements sont beaucoup plus efficaces lorsqu'ils sont effectués de manière préventive, particulièrement en ce qui concerne l'Oïdium, le Marsonina et la Rouille.

Par contre les pucerons ne résistent pas à un bon insecticide. Par ailleurs, dans la semaine qui suit la taille annuelle, il est recommandé de faire un traitement d'hygiène générale avec un produit à base de cuivre (ex : Bouillie Bordelaise).

LA PLANTATION

Quand planter ?

La plantation s'effectue à partir de **début octobre et jusqu'à mi-mai**. Novembre-décembre étant la meilleure époque, notamment en sols légers ou en bonnes terres franches. En terrain lourd et en altitude, il vaut mieux attendre février/mars. **Attention** : ne jamais planter lorsque le sol est gelé ou s'il est détrempe.



Où planter ?

La plupart d'entre eux sont **peu exigeants et s'adaptent en tous sols à bonne exposition**. Par contre il existe quelques exceptions : les hortensias par exemple préfèrent les expositions nord et ombragées, les sols frais pas calcaires. Les arbustes de terre de bruyère nécessitent un sol acide ou un remplacement de la terre en place par de la terre de bruyère. Généralement ces indications sont décrites par espèces dans votre catalogue.

Les distances de plantation

Les distances indiquées ci-dessous sont des distances moyennes qui peuvent varier en fonction de l'utilisation des arbustes (haies, massifs, groupes isolés, etc...).

Arbustes de moins de 1 m	60-80 cm
Arbustes de 1 m à 1,80 m	80-100 cm
Hortensias, pivoines	80-100 cm
Arbustes de 1,80 m et plus	120-150 cm
Plantes grimpantes	200-300 cm

Comment planter ?

Pratiquement toutes les plantes doivent être taillées au moment de la plantation pour faciliter leur bonne reprise.

Les arbustes à racines nues ou en mottes :

Préparez le terrain en supprimant les mauvaises herbes, cailloux etc... Bêchez le terrain sur 40-50 cm de profondeur. Rafrâchissez les racines de quelques centimètres, supprimez celles qui sont cassées, puis trempez le système racinaire dans une boue épaisse (pralinage). Placez la plante dans le trou de plantation en répartissant la terre la plus fine entre les racines. Dans tous les cas, tassez très légèrement la terre pour former une cuvette et arrosez copieusement. L'eau fera pénétrer la terre autour des racines et provoquera un tassement naturel. Ne jamais enterrer trop l'arbuste. Le collet doit être au niveau du sol. Supprimez 1/3 de la longueur des branches afin de les ramifier et de former un gobelet.



Les arbustes en conteneurs :



Faites tremper la motte avec le conteneur. Ouvrez un trou de 3 fois le diamètre du conteneur et de 40-50 cm de profondeur.



Disposez au fond du trou du fumier ou de l'engrais puis recouvrez avec du terreau ou de la bonne terre. Retirez la motte du conteneur



Placez l'arbuste sans trop l'enterrer, comblez et tassez au pied



Arrosez copieusement. Retaillez les branches d'une dizaine de centimètres excepté les bruyères, hortensias et plantes de terre de bruyère.

Les arbustes

Comment planter ?

Les plantes grimpantes :

Reportez-vous à la plantation des rosiers grimpants. Pour les climats, protégez la base du pied du soleil par une tuile ou de petits arbustes.

Quand vient la floraison ?

Toutes les périodes de floraison sont indiquées par espèces dans votre catalogue.



L'ENTRETIEN DES ARBUSTES

Un entretien régulier

Les arbustes sont peu exigeants, leur entretien est très simple :

- Binez, arrosez régulièrement (surtout la première année) et tous les printemps, épandez un engrais complet.
- Détruisez les parasites et les pucerons en pulvérisant un insecticide systémique (même produit de traitement que pour les rosiers).

Pour les arbustes de terre de bruyère et les hortensias :

- Très faciles d'entretien ces plantes ne demandent pas de traitement anti-parasitaire.
- Surveillez l'arrosage en période sèche.
- Faites un apport d'engrais en fin d'hiver et après la floraison car la terre de bruyère est pauvre en substances nutritives.
- Les hortensias donnent des fleurs réellement bleues en sol très acide granitique. Certaines variétés à tendance bleutée peuvent devenir très bleues dans les autres sols si vous avez ajouté à la plantation beaucoup de terre de bruyère et si vous arrosez régulièrement avec une solution de sulfate de fer ou engrais bleussant hortensias pendant la végétation.



Pour les plantes grimpantes :

- Palissez les plantes lorsqu'elles ne s'accrochent pas d'elles-mêmes.
- Maintenez le sol humide et traitez de temps en temps.
- Dans les régions froides, protégez le pied des plants durant l'hiver par un bon paillage.

Comment tailler les arbustes ?

Arbustes à feuillage persistant ou caduc à fruits décoratifs

Exemple : pyracantha

Faites une taille légère en coupant uniquement les pointes des rameaux dépassant de la forme donnée à la haie ou à la touffe.

Arbustes à feuillage persistant ou caduc à floraison de printemps (avant la mi-juin)

Exemple : boule de neige, céanothe, forsythia...

Taillez après la floraison en supprimant 2/3 des branches ayant fleuri et supprimez celles trop frêles ou mal placées en équilibrant le plant.

Arbustes à feuillage persistant ou caduc à floraison d'été et d'automne (après la mi-juin)

Exemple : buddleia, tamaris d'été, potentille, lavatère...

Taillez à la fin de l'hiver sévèrement le bois de l'année précédente au dessus du 2^e ou 3^e œil de base car ils fleurissent sur les pousses de l'année.

Première année
après la plantation



mars-avril

Deuxième année



juillet-août



mars

Mars
de la troisième année

En hiver, à partir de la quatrième année, on éliminera les plus vieux bois, le bois frêle de la touffe et l'on taillera à 2 yeux toutes les branches ayant fleuri.



juillet-août

Arbustes à bois décoratif et à feuillage caduc

Exemple : cornus, saule crevette...

Taillez sévèrement en mars tous les 2 à 3 ans pour faire naître du bois jeune.

1^e année.

Rabatte en
hiver pour
favoriser la
formation de
ramifications.



Taille de
formation

2^e année.

Taille d'hiver
pour faire
ramifier.



Taille
d'entretien

4^e année.

Taille de fin
d'hiver. On
taille très court
les pousses de
l'année
précédente pour
faire repartir du
bois neuf.

Arbustes à feuillage décoratif et à feuillage persistant

Exemple : cyprès de leyland...

Taillez en avril ou août en fonction de la hauteur et la largeur souhaitée.

Arbustes de terre de bruyère

Exemple : rhododendron, azalée, camélia...

Supprimer les fleurs fanées. Lorsque les plantes vieillissent, rabattez de 1/3 ou 1/2 les grosses branches.

Hortensias

Supprimer les rameaux frêles en mars-avril, et les fleurs fanées (1 et 2).



Hortensia



2

Comment tailler les plantes grimpantes

Glycine

Avant le départ de la végétation, taille sévère sur la pousse de l'année.

Chèvrefeuille

À la fin de l'hiver, raccourcissement.

Campsis (Bignone)

À la fin de l'hiver, taille sévère à 2 yeux.

Jasmin

En mars-avril, réduire le nombre des tiges.

Hortensia grimpant

Couper seulement les fleurs fanées.

Vigne vierge

En végétation, ne tailler que les branches gênantes.

Clématite

Voir descriptif dans votre catalogue.



LA PLANTATION

Quand planter ?

De fin septembre à fin mai.

Où planter ?

D'une manière générale, les **plantes vivaces sont rustiques et s'adaptent à la plupart des terrains**. Elles peuvent aussi, pour les variétés pas trop hautes, être plantées en bacs, pots ou jardinières. Les expositions sont indiquées par espèces dans votre catalogue.

Les distances de plantation

Référez vous à votre catalogue.

Une plantation plus dense donnera un effet décoratif plus rapidement.

Comment planter ?



Éliminez toutes traces de racines, de mauvaises herbes par un bon bêchage de l'emplacement.



Nettoyez et retaillez les parties aériennes

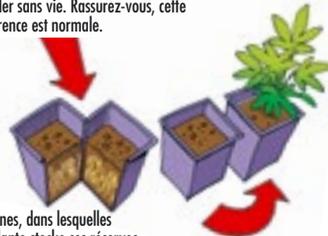


Disposez les plantes aux emplacements prévus et procédez à la plantation. (Voir chapitre sur la plantation des arbustes en conteneur page 15).



Lors d'une plantation automnale ou hivernale, un paillage à l'aide de feuilles mortes ou de paille garantit une meilleure reprise.

A sa réception votre plante peut vous sembler sans vie. Rassurez-vous, cette apparence est normale.



Racines, dans lesquelles la plante stocke ses réserves durant sa période de repos.

Voici cette plante, dans son godet **un mois plus tard**.

À noter :

De nombreuses espèces ne conservent que la souche pendant l'hiver, elles paraissent mortes mais les plantes sont bien vivantes et vous pouvez les planter en confiance.

Quand vient la floraison ?

Les périodes de floraison sont précisées pour chacune des plantes vivaces dans votre catalogue. Elles peuvent fleurir dès la première année, mais donnent l'effet escompté au bout de 2 à 3 ans de culture, laissez-les donc bien se développer.



L'ENTRETIEN DES VIVACES

Un entretien régulier

- Désherbez à la main.
- Alternez binages et arrosages en cours de végétation.
- Apportez un engrais complet riche en azote au début du printemps et au début de l'été.
- Tuteurez les espèces les plus hautes et coupez les hampes défleuries, cela permet souvent une seconde remontée de fleurs.
- A la fin de l'automne ou au début du printemps, rabattez les plantes à 10-20 cm du sol et divisez celles qui deviennent envahissantes.
- Dans les régions froides, paillez les plantes avant les premières gelées (avec des écorces décoratives ou broyées, des feuilles ou de la paille).



Les bulbes

LA PLANTATION



Quand planter ?

Pour les bulbes à floraison de printemps, la période de plantation peut aller **d'octobre à fin décembre** (tulipes, jacinthes, narcisses, etc.). Par contre, les bulbes qui fleurissent l'été, plus sensibles au froid ne peuvent être plantés qu'à partir de **mars et jusqu'à fin mai** sous climat froid (glaïeuls, dahlias, bégonias, etc.).

Des plantations échelonnées sont conseillées pour les variétés destinées aux bouquets. Vous obtiendrez une floraison échelonnée sur une plus grande durée.

Où planter ?

Tous les sols conviennent à leur culture, mais il faut qu'il soit parfaitement filtrant car l'humidité stagnante provoque leur pourrissement. En cas de sol trop lourd, apportez du sable.

Tous les bulbes exigent une bonne lumière et une situation ensoleillée ou mi-ensoleillée. Néanmoins certains comme les anémones, narcisses, muscaris, muguet, bégonias, s'accommodent de l'ombre des sous-bois. Les plantes de grande taille tels que les dahlias hauts, glaïeuls, lis... à longue tige sont sensibles au vent, il est conseillé de leur réserver des emplacements abrités ou de les tuteurer.

Les distances de plantation

La distance à prévoir entre les bulbes, à la plantation, est bien évidemment différente suivant les espèces et l'effet que l'on veut obtenir. Pour la réalisation des massifs, les plantations compactes seront d'un plus bel effet.

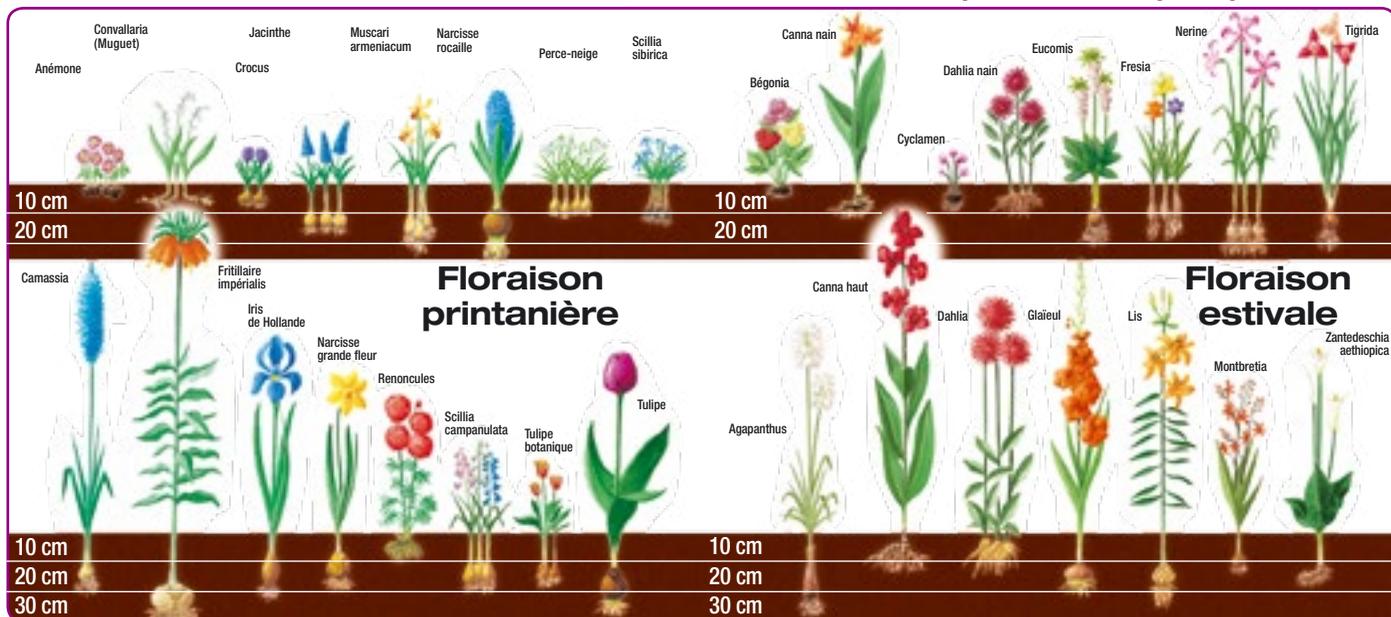
Référez-vous à votre catalogue.

Comment planter ?

- Désherbez soigneusement et enlevez notamment toutes traces de racines, de chiendent ou liseron par un bon bêchage.
- N'utilisez pas de fumier qui favorise la pourriture des bulbes mais plutôt un engrais spécial bulbes.
- Disposez vos bulbes à leur emplacement. Faites votre trou avec un transplantoir (croquis 1) ou un plantoir à bulbe (croquis 2-3) et non pas un plantoir conique pour éviter qu'une poche d'air reste sous le bulbe une fois le trou comblé (croquis 4). Puis tassez et arrosez.



Profondeur de plantation des principaux bulbes



Pour les iris à grandes fleurs

Ils aiment les situations chaudes et les sols bien drainés, neutres ou très calcaires. Le rhizome est planté à fleur de sol. Seules les racines sont enterrées.

Pour les hémérocalles

En place pour plus de 10 ans au jardin, elles ne craignent aucune maladie. À la plantation, enterrez légèrement le collet.

Pour les pivoines herbacées

Leur végétation disparaît entièrement chaque année. Elles fleurissent encore après plus de 30 ans ! Pour cela, naturellement, il faut leur attribuer un emplacement favorable. Le sol doit être consistant et riche, frais, surtout au cours du développement des touffes. Il doit être perméable, neutre ou légèrement acide.

À la plantation recouvrir les yeux de 3 cm de terre environ.

Pour une culture en pot à l'extérieur ou forçage

Beaucoup de variétés peuvent se cultiver en pots, bacs ou jardinières. Pour cela plantez dans un mélange de 1/3 de terreau + 1/3 de sable + 1/3 de terre de jardin.

Quand vient la floraison ?

Toutes les périodes de floraison sont précisées dans votre catalogue pour chaque espèce.

Conservation des bulbes après la floraison

- Certains bulbes préfèrent rester en place toute l'année, c'est le cas des couronnes Impériales, des iris de Hollande, des lys, des narcisses, des tulipes botaniques et de tous les petits bulbes. Il faudra attendre le jaunissement complet du feuillage pour le couper.

- Pour les jacinthes et tulipes à grandes fleurs, même si elles ne redoutent pas le gel, il est conseillé d'arracher les bulbes pour les replanter l'année suivante.

- Un grand nombre de bulbes à floraison estivale doivent être rentrés l'hiver, à l'abri du gel : bégonias, cannas, dahlias, glaïeuls notamment, sauf bien entendu dans les régions où les fortes gelées ne sont pas à redouter.

- **En cas d'arrachage des bulbes, deux cas peuvent se présenter :**

A) L'arrachage peut attendre le jaunissement complet du feuillage.

B) Les bulbes doivent être arrachés avant le jaunissement. Dans ce cas, prendre garde de ne pas détacher le feuillage et la tige des bulbes et replacer ceux-ci en terre dans un coin du jardin ou dans un récipient, entourés de la terre, jusqu'au jaunissement complet du feuillage.

- **Après l'arrachage**, lorsque le feuillage est complètement desséché, entreposer les bulbes quelques jours dans un local sec et aéré. Ensuite, les nettoyer de leur terre, enlever tige et feuillage et les placer en clayettes, des caquettes de bois ou des sacs en papier, en prenant soin de toujours repérer les espèces et variétés.

Il est par ailleurs recommandé de les saupoudrer de fongicide pour une meilleure conservation.

- **Entreposés dans un endroit sec et aéré**, le plus sombre possible à l'abri du gel, les bulbes en complet repos de végétation attendront leur plantation l'année suivante.



LA PLANTATION

Quand planter ?

Plantation de début octobre à mi-mai.

Comment planter ?

Les plants livrés en racines nues doivent être impérativement pralinés dans un mélange de terre et d'eau et retailés des 2-3 pour une bonne ramification et la formation d'un gobelet.

Les plants livrés en pot doivent être plantés comme les arbustes en conteneur (se référer à la rubrique « les arbustes en conteneur » p.15).

Sous ce terme « petits fruits » sont regroupés les arbustes ou lianes produisant des fruits de petite taille. Les plus connus sont les framboises, les myrtilles, les groseilles, les cassis, sans oublier les mûres. Ces végétaux ne prennent pas trop de place au jardin, et ont l'avantage de produire des fruits dès la première année de plantation.

Un vaste choix

À vous les tartes d'été, les confitures, les gelées ou les sirops ! Le choix des variétés est vaste selon les utilisations que vous réservez à ces fruits. N'hésitez pas à nous demander conseil.

De bons fruits bien nourris

À la plantation, puis chaque année de culture, il est important de nourrir votre sol avec du fumier ou du compost bien décomposé. Chacun a ses exigences : les framboisiers nécessitent un sol riche en azote, les cassisiers aiment la potasse et le phosphore pour une bonne fructification. D'une manière générale, évitez les engrais minéraux, néfastes à la croissance de ces arbustes.



Framboisier.



Mûrier.



Groseillier.

Le mûrier

Conditions requises

Il s'adapte bien dans tous les terrains, même humides, et sous tous les climats.

Distance de plantation : Environ 1,50 m à 2 m.

Forme : Plante grimpante. Ces mûres très vigoureuses doivent être palissées contre un mur, en pergola sur un grillage, ou du fil de fer tendu entre des piquets.

Comment planter ?

Bêchez et préparez le sol, plantez et arrosez copieusement.

Rabattez les tiges à 30 cm du sol juste après la plantation.

À quelle période se fait la récolte ? De mi-juillet à fin août.

Comment tailler ?

Supprimez le vieux bois qui a porté des fruits et conservez les jeunes pousses.

Le framboisier et le tayberry

Conditions requises

Climat : Peu exigeants, le framboisier et le tayberry s'adaptent aussi bien à la plaine qu'à la montagne. On peut donc les planter dans toutes les situations, à condition qu'ils bénéficient d'eau et de lumière. Dans le midi on peut les planter en zone mi-ombragée.

Sol : s'accroissent à tous les sols, mais redoutent les terres mal aérées, trop sèches ou trop humides.

Distance de plantation

Espaced de 80 cm pour le framboisier et de 2 m pour le tayberry.

Forme : Palissez contre un grillage ou sur fil de fer tendu entre des piquets.

Comment planter ?

Bêchez et préparez le sol, plantez et arrosez copieusement.

Rabattez les tiges à 20 cm du sol juste après la plantation.

À quelle période se fait la récolte ?

En juin/juillet et de septembre jusqu'aux gelées pour le framboisier et de juillet à septembre pour le tayberry.

Comment tailler ?

A) Variétés non remontantes : La taille s'effectue en hiver. Supprimez les tiges anciennes desséchées.

B) Variétés remontantes (voir ci-dessous) : Conserver les pousses de l'année en écimant de 20 cm.

Attention !

Le framboisier repousse sur la racine de la tige que l'on vient de planter, rarement sur le bois qui ne sert que de repère et qui doit être taillé à ras le sol dès l'apparition des nouvelles pousses.

Taille des variétés remontantes.



Fructification en juillet sur le bois d'un an



En août on supprime les tiges ayant fructifié en juillet



En septembre les tiges de l'année portent des fruits



Après la récolte de remontée on écimé les tiges à 20 cm ; elles fructifieront en juillet l'année suivante

Le noisetier

Conditions requises

Très rustique, il s'adapte à tous les sols même calcaires pourvu qu'ils soient drainants.

Distances de plantation

Environ 2 m.

Comment planter ?

Se référer à la plantation du cassissier ou groseillier.

Forme et soins

La taille consiste à favoriser l'équilibre de la plante et renouveler les vieilles branches qui ont tendance à se dégarnir en formant un gobelet. En janvier ou février, rabattre les rameaux d'un tiers pour faire ramifier la plante et préparer la fructification de l'année suivante.

Après 4 ou 5 ans, éclaircir les tiges dans la touffe en supprimant les branches frêles ou les plus âgées qui seront remplacées par de jeunes drageons vigoureux.

À quelle période se fait la récolte ?

En septembre.

Le cassissier, le groseillier et le casseillier

Conditions requises

Ils poussent en tous sols, mais redoutent la sécheresse. Dans les régions chaudes, on les plantera en situation mi-ombragée. Ils demanderont des arrosages fréquents.

Distances de plantation : Espacez de 1 m.

Forme : La forme de base est un gobelet.

Comment planter ?

Après avoir bien préparé le terrain par un bon bêchage en profondeur, en ayant pris soin d'apporter du fumier au fond du trou, pralinez, retaillez et plantez, le collet à ras le sol, tassez et arrosez copieusement.

Pollinisation : Toutes les variétés que nous commercialisons sont autofertiles, il n'est donc pas nécessaire de planter plusieurs variétés différentes.

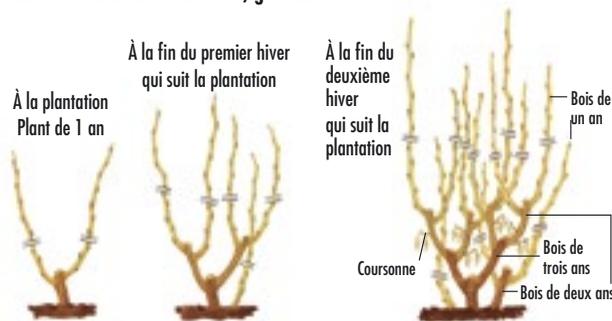
À quelle période se fait la récolte ?

De mi-juin à fin juillet suivant les variétés. (Se référer à votre catalogue).

Comment tailler ?

La taille s'effectue en hiver pour le groseillier et en fin d'hiver pour le cassissier et le casseillier.

Taille de formation du cassissier, groseillier et casseillier.



À la plantation, laissez 2 ou 3 yeux par branche, la 2^e année toutes les nouvelles pousses sont raccourcies d'environ 1/3 de leur longueur et les branches faibles ou à l'intérieur sont supprimées, à partir de la 3^e année et suivantes les branches les plus âgées qui ont produit pendant au moins deux ans, éliminées, de même que les branches faibles.

Toujours aérer le centre de la touffe.

Le myrtillier

Conditions requises

Il lui faut un sol acide et frais (faire un apport de terre de bruyère).

Il se développe bien dans la plupart des régions à situation mi-ombragée (sous bois).

Distances de plantation

Environ 80 cm.

Forme et soins

Sa forme de base est un gobelet. Laisser se développer la touffe sur plusieurs branches. Supprimer uniquement le vieux bois et les pousses desséchées.

À quelle période se fait la récolte ?

De juin à août suivant les régions.

La vigne

Conditions requises

Elle exige une exposition ensoleillée et protégée dans les régions à hivers rigoureux. Elle s'accommode de tous sols sauf ceux à l'humidité stagnante.

Distances de plantation

Suivant la forme, 1 à 1,5 m entre les plants.

Comment planter ?

Se référer à la plantation des arbustes en conteneur (voir page 15).

Formes et tailles (les premières années)

La forme est variable, elle peut être en isolée et verticale sur piquet de bois, en espalier ou en treille. Elle est très facile à établir.

Première année : il faut laisser se développer les rameaux au maximum et selon la végétation et la forme, il est possible dès l'automne de palisser les pousses choisies, pour faire une treille.

Deuxième année et suivantes : la taille en hiver est longue ou courte, selon la variété, le sol et le climat aussi. Mais il faut pincer ou supprimer les pousses inutiles. En gobelet, taillez à 2 yeux.

A quelle période se fait la récolte ?

De début septembre à fin septembre suivant les variétés.

Les fraisiers

Quand planter ?

De début septembre à fin octobre et de mi-février à avril pour les fraisiers à racines nues et de début septembre à mi-mai pour les fraisiers en godets.

Comment planter ?

Pour une fructification continue, plantez des variétés remontantes, précoces et tardives.

Les fraisiers réussissent mieux en terrain sain et léger, perméable et ensoleillé. Fumez copieusement avec de l'engrais organique huit jours minimum avant la plantation.

- Les fraisiers en godets se plantent comme les vivaces (voir page 18).

- Pour les fraisiers en racines nues, il faut éliminer les feuilles abîmées et rafraîchir les racines avant de les praliner (trempées dans de la terre boueuse). **Le collet ne doit pas être trop enterré. Planter trop profond ferait pourrir vos plants.**

La plantation peut s'effectuer sur un film spécial paillage, qui permet d'éviter la pousse des mauvaises herbes. Il maintient l'humidité et permet une récolte propre des fruits. Sinon un paillage est conseillé.

Distances de plantation : 35 cm sur le rang et 40 cm entre les rangs.

Entretien : Pendant la saison, alternez binages et arrosages. Supprimez les stolons (sauf les fraisiers grimpants qui doivent être palissés). Apportez de l'engrais «fraisiers» riche en potasse au printemps, les fruits seront là en abondance.

Pour les variétés non remontantes, la taille consiste à couper à ras le feuillage à l'automne.

Pour les variétés remontantes, taillez à ras après la première récolte et à nouveau à l'automne.

À quelle période se fait la récolte ?

Toutes les périodes sont indiquées par variétés dans votre catalogue.



!
A noter !
Plantez vos fraisiers à racines nues dès leur arrivée, sinon défaites le paquet en recouvrant les racines de sable ou de terre légère.



LA PLANTATION

Quand planter ?

De mi-octobre à fin avril.

Comment planter ?

Préparez le trou de plantation à la bonne profondeur (60 à 70 cm) en y incorporant une fumure de fond. Taillez légèrement les racines et les praliner dans de la boue. Retaillez les branches relativement courtes pour les gobelets et les demi-tiges (à 30 cm environ de leur départ). Supprimez les brindilles et les branches abîmées. Pour les palmettes U simple, taillez à 30 cm du coude. Après la plantation, tasez fortement et arrosez copieusement. Il est conseillé de mettre un tuteur aux demi-tiges pour un meilleur maintien les premières années.



Taille des racines avant plantation



Taille à 30 cm du coude.



Taille des branches avant plantation

Les distances de plantation et les formes des arbres

Référez vous à votre catalogue.

Les abricotiers

Conditions requises

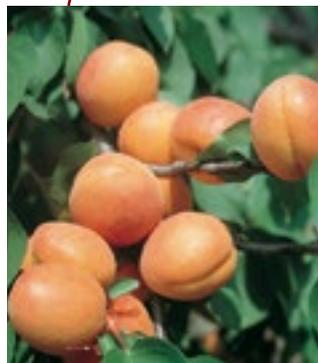
Ils aiment la chaleur, supportent la sécheresse et craignent les régions humides. Leur floraison précoce redoute les gelées tardives. Dans les régions froides, il est indispensable de les planter à exposition ensoleillée et abritée. Ils prospèrent en tous sols, même calcaires, sauf trop humides ou argileux.

Comment tailler ?

Première année : après la taille de plantation, conserver 3 à 5 branches qui seront les charpentières, puis laissez-les se développer.

Deuxième année et suivantes : l'abricotier fleurit sur le bois d'un an. Il se taille le moins souvent possible, afin de ne pas favoriser la gomme. Contentez-vous

de raccourcir légèrement les branches les plus vigoureuses ou celles s'écartant de la forme. Effectuez cette opération en février-mars.



Les arbres fruitiers

Les cerisiers



Conditions requises

Productifs dans toutes les régions française. Pousse en tous sols sauf argileux et trop humides.

Comment tailler ?

Les premières années : commencez avec 3 à 5 charpentières, c'est-à-dire des branches principales.

À l'automne, recoupez à 30 cm du départ des branches de façon à doubler chaque branche, la 3^e année, coupez à nouveau les nouvelles pousses à 40 cm ou 50 cm du départ de la pousse de l'année. Ensuite laissez pousser.

Les suivantes : la taille se pratique après la floraison, en début de végétation et se limite à équilibrer la végétation et dégager le milieu de l'arbre. Ne pas supprimer les grosses branches charpentières.

Les pêchers et nectariniers

Conditions requises

Ils sont rustiques sous tous les climats français, mais préfèrent les climats chauds ; leur floraison précoce les expose toutefois aux gelées tardives. Dans les régions à hivers rigoureux, il est préférable de planter des variétés tardives en situation ensoleillée et abritée.

Ils s'accommodent de tous sols, sauf trop humides.

Comment tailler ?

Les tailles se font principalement en hiver, mais une taille d'été complémentaire est souvent préférable. Conserver les 3 branches charpentières et utiliser si nécessaire la taille longue dite « américaine ».

On conserve les rameaux vigoureux qui vont fructifier abondamment, par contre on supprimera les petits rameaux faibles. L'été, on supprime les gourmands, c'est-à-dire les rameaux qui se développent très vigoureusement, généralement à l'intérieur de l'arbre et qui, par leur vigueur excessive, concurrencent les charpentières et les rameaux mixtes qui peuvent se développer tout au long.



Les poiriers

Conditions requises

Ils réussissent sous tous les climats français. Ils redoutent les sols sableux, très argileux et calcaires. Assez exigeants, ils préfèrent une terre fraîche, profonde, perméable et riche. Ils craignent la sécheresse et les vents violents.

Comment tailler ?

Première année : pour la palmette, palissez les branches dans le courant de l'été en pleine végétation. Pour le gobelet, il faut recouper les 3 ou 4 branches supérieures à 20 cm environ afin de doubler le nombre de charpentières.

Deuxième année : recoupez les 6 charpentières à 40 cm environ, en partant de la coupe de l'année précédente pour faire un gobelet bien formé et prêt à fleurir, donc à produire.

Pour la palmette, formez un étage supplémentaire.

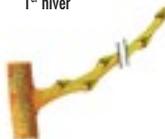
Troisième année et suivantes : pour une bonne fructification, utilisez la taille trigemme.

Pour la forme palmette, formez un étage supplémentaire si nécessaire et éliminez chaque année les « gourmands », si possible en été.



Taille trigemme

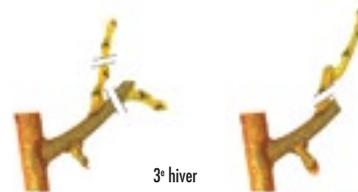
1^{er} hiver



2^e hiver



3^e hiver



Les pruniers

Conditions requises

Rustiques sous tous les climats français, leur floraison abondante n'est jamais totalement détruite par les gelées tardives. Ils poussent en tous sols sauf trop secs.

Comment tailler ?

Première année : conservez les 3 ou 4 branches supérieures et recoupez les à 30 cm de la base pour former au moins 6 charpentières qui seront la structure définitive de l'arbre.

Deuxième année et suivantes : il faut rabattre en hiver, encore une année au moins les extrémités des charpentière à 40 cm de leur départ de l'année précédente. Conservez tous les petits rameaux et dards, supprimez tous les gourmands, c'est-à-dire les pousses vigoureuses qui se développent généralement à l'intérieur de l'arbre.



Les pommiers

Conditions requises

Rustiques sous tous les climats français, ils craignent néanmoins les trop fortes chaleurs. Ils ont les mêmes exigences que le poirier sur la qualité des sols, ils tolèrent un peu mieux le calcaire et les sols argileux.

Comment tailler ?

Voir taille du poirier.

Le cognassier

Conditions requises

Réussit sous tous les climats et en tous sols sauf trop calcaires et trop secs.

Il ne réclame aucun soin particulier.

Comment tailler ?

Première année : recoupez les branches à 20 cm de leur base.

Deuxième année et suivantes : nettoyez les branches à l'intérieur, pour éviter une trop grande confusion.



L'amandier

Conditions requises

Très peu exigeant, il supporte parfaitement les terres caillouteuses, même rocheuses et très calcaires. Il résiste bien au sec mais redoute particulièrement les sols trop humides. A réserver aux climats chauds et ensoleillés, ou tout au moins à mettre dans les situations abritées des vents car il craint le gel au moment de la floraison.

Comment tailler ?

Première année : après la taille de plantation, conservez 3 branches qui seront les charpentières.

Deuxième année : recoupez à 60 cm de la base de départ, chaque charpentièrre, pour provoquer un doublement de chaque branche. Supprimez les gourmands au cours de la végétation, cela même l'été.

Troisième année : si l'arbre est suffisamment développé, se contenter de bien équilibrer la forme, sans taille excessive pour permettre une mise à fruit rapide.



Quand vient la récolte ?

Toutes les périodes de récolte sont indiquées par variété dans votre catalogue.

L'ENTRETIEN DES ARBRES FRUITIERS

Pour bien fructifier, les arbres fruitiers demandent des apports d'engrais organiques (fumier par exemple), 1 fois par an à l'automne. Ils doivent être arrosés copieusement en période sèche, surtout les premières années.

Lorsque les jeunes arbres commencent à produire, ne laissez pas tous les fruits sur les branches, car cela épuise l'arbre. Les deux ou trois premières années, laissez seulement quelques fruits. Lorsque les arbres sont adultes et en pleine production, n'oubliez pas d'éclaircir les fruits dès qu'ils auront atteint la taille d'une noisette, ceci pour permettre aux fruits restants d'être plus gros et généralement de meilleure qualité gustative (pommiers, poiriers et pêchers).

LES HYBRIDES F1

Ce sont des variétés de « première génération » issues du croisement de deux plantes sélectionnées pour leurs qualités exceptionnelles.

Plus vigoureuses, plus résistantes aux parasites, elles offrent aussi une récolte plus abondante et régulière. En les choisissant, vous vous assurez un excellent résultat.

Semis en pleine terre

En place : la plante restera où elle a été semée. Cela convient pour les espèces rustiques (cosmos...) ou celles ne tolérant pas le repiquage (carottes...)

En pépinière : après un premier développement, les plants seront arrachés puis repiqués à leur emplacement définitif (la plupart des espèces).

Mode de semis

À la volée en répartissant les graines en éventail comme pour le gazon.

En ligne en déposant les graines dans de petits sillons (haricots, pois...) ou dans des sillons larges de 8 à 10 cm (carottes, navets...)

En poquet en plaçant 3 à 6 graines dans un petit trou (melon, haricot à rames...) ou dans un godet (concombres, annuelles grimpantes...) qui permettent un repiquage en place.

Conditions de réussite

Le sol doit être finement ameubli, frais, bien drainé et bien exposé.

Une fumure de fond est conseillée. Les graines seront recouvertes de 2 à 3 fois leur épaisseur de terre fine, puis tassées avec le dos du râteau et arrosées finement et régulièrement.

Veillez à bien respecter les dates de semis et de validité inscrites sur le sachet.

Semis en terrines

Utilisez un mélange très meuble et perméable (terreau + sable).

Le semis en terrines convient pour les espèces délicates et à graines très fines. Recouvrez les graines de terreau très fin, tassez puis arrosez en trempant la terrine aux deux tiers de sa hauteur dans l'eau pendant 10 minutes.

Couvrez la terrine avec une vitre jusqu'à la levée puis ouvrez progressivement. Ensuite éclaircissez puis repiquez en godets puis en place.

Nos sachets



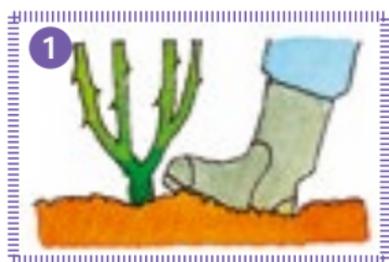
Vous trouverez sur le sachet toutes les informations nécessaires à la réussite de votre semis.

Recto : Un calendrier de semis et de récolte.

Verso : Des conseils de culture ainsi que l'avis de Lucien Clause.



POUR BIEN RÉUSSIR VOTRE PLANTATION DE ROSIERS ET ARBUSTES



* Choisir une bonne exposition pour vos rosiers, de préférence en plein soleil.

* Planter si possible dans un sol où il n'y a jamais eu de rosiers. Si de vieux rosiers sont encore en place, il est nécessaire de bien extirper les racines et de changer la terre sur 40 cm de profondeur au moins.

* Faire un trou de 40x40x40 cm pour chaque rosier ; ameublir le fond en y incorporant un amendement organique (corne torréfiée et lombricompost : en vente sur www.meillandrichardier.com) ; le drainer si nécessaire.

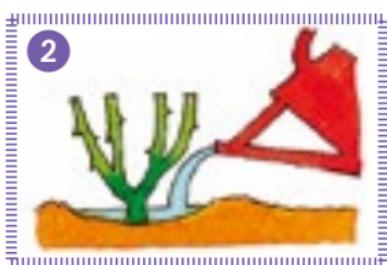
Sols lourds : mélanger la terre finement préparée en l'allégeant avec du sable ou de la tourbe pour faciliter le développement des premières racinelles.

Sols trop légers : incorporer une terre « spéciale rosier » riche en argile. **NE JAMAIS PLANTER DANS UN TERREAU PUR !**

* Raccourcir le bout des racines puis les étaler dans le trou de plantation, le collet de greffe du rosier au niveau du sol. **NE PAS PLANTER EN « AÉRIEN » AVEC LE POINT DE GREFFE AU DESSUS DU SOL.**

* Remplir le trou en tassant fortement la terre autour de la motte ou des racines et former une cuvette (croquis 1).

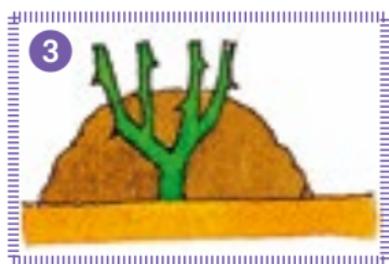
* Ajouter de l'engrais spécial rosier (en vente sur www.meillandrichardier.com), ainsi qu'en cours de saison après chaque floraison.



* Arroser jusqu'à saturation pour assurer un bon tassement de la terre ; laisser la terre absorber la totalité de l'eau (croquis 2). Déga-ger la base du rosier en formant une cuvette pour favoriser les arrosages ultérieurs.

* Tailler les branches à 10/15 cm au dessus du collet.

* En hiver, il convient de « butter » votre



rosier en recouvrant de terre le point de greffe et les branches pour les protéger du gel (croquis 3).

Pour un bon développement, vos rosiers ont besoin d'eau : pensez à les arroser sans interruption, même pendant vos vacances ! Retrouvez tous nos conseils de plantation et d'entretien sur www.meillandrichardier.com



MEILLAND RICHARDIER

ROSES & JARDINS

www.meillandrichardier.com