Jacques Briant
Votre Jardin, passionnément !

Pépinières Jacques Briant
49480 Saint-Sylvain d'Anjou
0 892 16 49 49 Service 0,35 € / min + prix appel

Guide pour le déballage, la plantation et l'entretien de vos végétaux

Déballer
mon colis pour une reprise OPTIMALE

Planter
dans les meilleures conditions

Entretenir
mes plantations pour un jardin toujours plus beau

TRÈS IMPORTANT !

DÉBALLEZ IMMÉDIATEMENT, DÈS RÉCEPTION DE VOTRE COLIS

(voir page 3)

Cher(e) ami(e) du jardin,

C'est très sincèrement que nous vous remercions pour la confiance que vous nous témoignez. Nous espérons que vous aurez plaisir à planter et à voir pousser vos végétaux et que ce guide vous accompagnera efficacement dans cette tâche.

Nous l'avons conçu pour vous dans ce but : vous y trouverez les conseils essentiels, expliqués de manière claire et concise, pour vous guider lors du déballage et de la plantation de vos plantes.

Les conseils généraux sont présentés dans la première partie, les chapitres suivants développent quant à eux les particularités propres à certaines familles de végétaux.

Bonne saison au jardin !

L'équipe Jacques BRIANT

P.S. Pensez à ***déballer votre colis dès réception*** *et à planter aussitôt que possible (voir pages 4 et 5). Vous assurerez ainsi la reprise de vos végétaux.*

Sommaire

- La réception de votre colis ..... 3 à 5
- Les réponses aux questions que vous pouvez vous poser ..... 6 à 7
- La préparation de votre terrain .. 8, 9 et 10
- La plantation de vos végétaux 11
- Les plantes vivaces ..... 12 et 13
- Les bulbes ..... 14 et 15
- Les arbres/arbustes à racines nues 16 et 17
- Les arbres/arbustes en conteneurs 18
- Les haies 19
- Les plantes grimpantes 20
- Terrasses et balcons 21
- Les rosiers ..... 22 et 23
- Les petits fruitiers ..... 24 et 25
- Les fraisiers 26
- Les arbres fruitiers 27
- Le potager ..... 28 et 29
- Les plantes d'été ..... 30 et 31
- Nos services 32

ASPECT DES PLANTES A LA LIVRAISON

Ne soyez pas surpris par l'aspect de certaines plantes.

En période de repos végétatif, elles se présentent, pour la plupart, sans feuillage. Elles concentrent leurs réserves dans leur système racinaire. Par exemple, voici comment peuvent se présenter certaines plantes vivaces à la réception (Asclépias comuti, Dicentra, Cœur de Marie, Astilbe, Delphinium, Corydalis, Géranium vivace, Gypsophile, Monarde, Nepeta...).

DÈS RÉCEPTION DE VOTRE COLIS...

❶ IMPÉRATIF : déballez immédiatement.

Une fois réceptionnées chez vous, vos plantes n'ont plus besoin de leur emballage protecteur : n'hésitez pas à les déballer immédiatement pour les laisser respirer à leur aise.

❷ Plantez tout de suite si possible.

Suivez attentivement les conseils donnés au chapitre concerné (voir sommaire ci-contre). Pour chaque famille de produits (bulbes, rosiers, vivaces, arbustes...), de précieuses indications vous guideront sur la marche à suivre pour déballer et planter dans les meilleures conditions.

❸ Sinon, protégez vos plantes dans l'attente de la plantation.

Très important : pour bien déballer et protéger vos plantes, suivez scrupuleusement les conseils des pages 4 et 5.

❹ Attendez patiemment le démarrage de la végétation en faisant confiance à la qualité Jacques Briant.

Vos plantes ont besoin de temps pour s'enraciner et s'installer pleinement dans leur nouvel environnement. Et il n'est pas rare de devoir attendre jusqu'à la fin mai ou début juin pour constater visuellement le redémarrage de la végétation.

Vous avez certainement hâte de profiter du résultat de vos plantations, mais sachez donner à la nature le temps dont elle a besoin et faites confiance à la qualité Jacques Briant. ***La durée de votre garantie de reprise dépasse largement le délai nécessaire au redémarrage de vos végétaux.***

Vos plantes sont 100% GARANTIES !

QUE FAIRE SI VOUS NE POUVEZ PAS PLANTER TOUT DE SUITE ?

À réception de votre colis, l'idéal est de planter tout de suite, ou encore de mauvaise météo, gel par exemple). Dans ce cas, il va jusqu'à la plantation. Pour cela, il est impératif

Mais ce n'est pas toujours possible (pour des raisons de disponibilité falloir stocker vos plantes dans les meilleures conditions de respecter les conseils suivants :

3 RÈGLES D'OR : 1 DÉBALLEZ 2 PROTÉGEZ 3 STOCKEZ

Les bulbes

■ ***Déballez.*** *Qu'ils soient en papier ou en plastique, aérés ou non,* ***ouvrez les sachets*** *pour laisser "respirer" les bulbes.*

■ ***Stockez.*** *Conservez les bulbes dans un local sec et frais, hors gel. Vous pouvez les laisser dans leur sachet ouvert (voir ci-dessous) en les étalant toutefois autant que possible, ou bien les sortir du sachet et* ***les étaler*** *au fond d'une caissette ou d'un panier à bulbes.*

Les plantes en godets ou en conteneurs

■ ***Déballez.*** *Concernant les plantes livrées en coquilles de protection, ouvrez ces dernières et* ***sortez les godets****. Pour les autres en conteneurs,* ***enlevez l'emballage entourant le pot****.*
IMPORTANT : *pensez à conserver les informations produits indiquées sur l'emballage.*

■ ***Protégez, stockez, arrosez.*** *Disposez vos godets et conteneurs dans un local frais et hors gel, mais sans chauffage (cave, garage, abri de jardin…) et arrosez légèrement pour entretenir une humidité constante dans les mottes, en attendant la plantation. Suffisamment grand, le volume de ces mottes permet une conservation de quelques semaines, en cas de gel prolongé par exemple.*

Les plantes à racines nues

Ne laissez jamais les racines à l'air libre et au soleil pendant le stockage et les travaux de plantation.

■ ***Déballez.*** ***Ouvrez l'emballage*** *et retirez les plantes.*
IMPORTANT : *pensez à conserver les informations produits indiquées sur l'emballage.*

■ ***Protégez, rafraîchissez les racines.*** *Débarrassez les racines de la sciure ou de la tourbe qui les protège.* ***Humectez-les*** *si elles vous paraissent sèches.*

■ ***Stockez.***

➡ ***S'il ne gèle pas.*** *Vous pouvez conserver ces plantes à l'extérieur en les jaugeant (recouvrez les racines de terre fine et humide).*

➡ ***S'il gèle.*** *Disposez-les dans un local abrité non chauffé. Recouvrez les bois et les racines avec un tissu à maintenir bien humide pendant toute la durée du stockage.*

Gel aquatique. *Certaines plantes ont les racines recouvertes d'un gel aquatique servant à les hydrater.* ***Laissez ce gel à leur contact*** *pour le stockage et même au moment de la plantation. Ce procédé favorise la reprise au printemps.*

LES REPONSES AUX QUESTIONS QUE VOUS VOUS POSEZ

➲ Vos plantes vous paraissent petites

Ne tenez pas compte de la taille de vos plantes à la livraison. Elles sont pour la plupart ***en repos de végétation.*** *Plantez en suivant les conseils de Jacques Briant et vous serez* ***agréablement surpris*** *par leur* ***développement vigoureux.***

➲ Vos plantes vous paraissent sèches

Certaines plantes (comme les Potentilles, le Perovskia ou le Lagerstroemia par exemple) ont un ***aspect de bois mort*** *pendant la période de repos. Elles sont cependant* ***bien vivantes et prêtes à repartir en végétation*** *au printemps.*

➲ Vos plantes vous paraissent pourries

Il est possible que quelques feuilles soient brunies ou jaunies à réception de votre colis. ***Ne vous inquiétez pas.*** *Coupez toutes ces grandes feuilles en prenant bien soin de conserver les petites et repiquez ainsi les plants démunis de feuillage. Ceux-ci se développeront à nouveau à partir du cœur car la présence de feuilles n'est pas indispensable à leur reprise.*

Attendez patiemment le démarrage de la végétation en faisant confiance à la qualité Jacques Briant.

➲ Peut-on laisser les plantes sans les déballer ?

*Non ! **Ouvrez les coquilles** de protection des plantes en godets, **les sachets** de bulbes, **les protections des racines et des conteneurs** et* *suivez les conseils donnés aux pages 4 et 5.*

➲ Pourquoi certaines plantes sont-elles à racines nues ?

Cultivés traditionnellement en pleine terre *(arbres d'ornement et fruitiers, arbustes d'ornement et fruitiers, rosiers et certaines plantes vivaces), ces végétaux ne subissent ainsi qu'une seule transplantation dans leur cycle de culture. Ils sont garantis de reprise, au même titre que les plantes en pot ou en godet.*

➲ Faut-il tailler à la plantation ?

Les plantes à feuillage caduc et à racines nues se taillent légèrement au moment de la plantation. Cette taille consiste à effectuer un "rafraîchissement" des branches et des racines.

Certaines plantes (Framboisiers, Rosiers, Troènes, Noisetiers...) sont ***taillées avant expédition.*** *Il convient cependant d'effectuer une seconde coupe franche avant la plantation.*

➲ A quelle profondeur faut-il planter les bulbes et dans quel sens ?

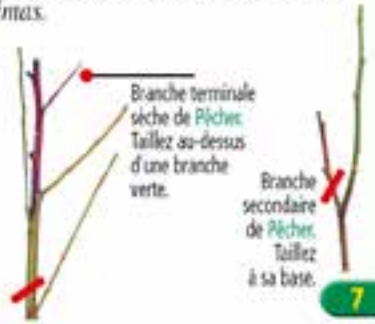
Ce n'est pas toujours évident de savoir dans quel sens planter un bulbe. Dans le doute, plantez-le sur le côté, la tige trouvera toujours le chemin vers la lumière ! Pour plus de détails (notamment sur la profondeur de plantation), voir page 15.

➲ Mes plantes craignent-elles le gel ?

Les gammes des catalogues automne et printemps proposent des plantes généralement rustiques. Les articles sensibles au froid (plantes annuelles et arbustes de climat doux) sont regroupés en début de catalogue Été.

➲ Que faire si une tige est cassée ou sèche à la livraison ?

Les plantes sont bien protégées au moment de l'emballage. Il se peut qu'une branche soit cassée ou sèche à l'arrivée. ***Ce n'est pas grave.*** *Il suffit de pratiquer une coupe franche juste en-dessous de la cassure comme indiqué sur les différents schémas.*



PREPAREZ VOTRE JARDIN

Conseils de base

Le bon choix et l'utilisation optimale des végétaux :
Certaines règles élémentaires de mise en place vous permettront de tirer le meilleur parti de vos végétaux.
Tout d'abord, **établissez un plan** simple de votre jardin comprenant les plantations déjà existantes et bien sûr celles complémentaires que vous projetez.

Vous tiendrez compte :
- de la hauteur des végétaux, en plaçant en règle générale les plus grands vers le fond ou le centre du jardin ou du nouvel espace à planter, pour les disposer en dégradé de hauteurs.
- des époques de floraison, qui vous permettront d'obtenir une floraison continuelle en mélangeant les variétés les plus précoces, celles de moyenne saison et les plus tardives.
- du mariage harmonieux des formes (élancées, rondes ou évasées) et des couleurs, des fleurs et du feuillage.
- les distances de plantation entre les végétaux (indiquées sur le catalogue).

LES BULBES

Les bulbes à floraison printanière (Jacinthes, Tulipes, Narcisses, etc...) se plantent par groupes de 10 à 20 ou plus afin d'obtenir de spectaculaires effets de couleurs. En les associant aux annuelles de saison, pensées, myosotis, vous aurez des massifs fleuris de l'automne au printemps.
Les bulbes à floraison estivale (Bégonia, Dahlia) s'harmoniseront avec les annuelles de printemps (Oeillet d'Inde, Salvia, Pétunia, Bidens).

LES PLANTES VIVACES

Généralement, pour les mettre en valeur, plantez-les par groupes de 3 ou 6 plantes d'une même espèce. En isolé, en bordure, en rocaille ou en massif selon les variétés, les plantes vivaces apportent un complément incontournable de fraîcheur, de gaieté et de couleurs au jardin.

LES ROSIERS

Il y a toujours une place pour les rosiers au jardin. Leur très grande diversité de formes, de floraison, permet de nombreuses utilisations, à condition que l'emplacement de plantation soit suffisamment ensoleillé.
- Pour des massifs aux couleurs d'été.
- Pour les fleurs à couper en bouquets.
- Pour garnir murs, treillages ou talus, grimpants, couvre-sol ou retombant.
- Pour plantation en isolé ou par groupe de 3 avec les rosiers paysagers et les rosiers anglais.
- Pour plantation en bacs avec les rosiers Palace®.
- En isolé pour les pleureurs et les tiges.

LES ARBRES

Ils sont là pour créer la base et la charpente du jardin. Les choisir en fonction de leur forme (pleureur, érigé, évasé) de leur couleur, de leur feuillage ou leur floraison.

LES ARBUSTES ET PETITS CONIFÈRES

Ils sont le complément des arbres, pour le décor permanent au jardin où vous pouvez prévoir environ 1/3 de plantes à feuillage persistant pour 2/3 d'arbustes caducs à fleurs. Vous jouerez aussi avec les couleurs de feuillage, du pourpre au doré, et vous prendrez soin d'apporter une touche de parfum avec les Lilas, les Viburnum et les Rosiers anglais.

LES FRUITIERS EN ARBRES OU ARBUSTES

Selon la place dont vous disposez, vous pouvez inclure un ou plusieurs arbres dans vos plantations de base, ou planter à part un verger. Pensez aux arbres fruitiers nains ou colonnaires qui se cultivent aussi en bacs.

LES HAIES

Vous avez le choix entre les haies taillées formées généralement d'une seule espèce et les haies champêtres ou bocagères. Dans ce cas, vous planterez 2/5 d'espèces à feuillage persistant et 3/5 d'espèces caduques à feuilles ou à fleurs décoratives.

Les grands travaux du jardin

Avant d'entreprendre de planter votre jardin, il est bon de connaître les 6 principes de base pour réussir vos plantations.

Avant de planter ou semer

1 - Connaître le sol.
2 - Amender avec des matières organiques et minérales.
3 - Bêcher ou labourer.

Après la plantation

4 - Biner " Un bon binage vaut un arrosage ".
5 - Pailler et arroser.
6 - Tailler.

En appliquant ces 6 règles de base, vous réduirez d'autant les autres travaux.

Le sol

Pour réussir vos plantations, deux conditions sont nécessaires :
- respecter les règles et techniques élémentaires de plantation qui vous sont expliquées dans les chapitres suivants.
- offrir à vos plantes un environnement favorable (exposition, sol) qui leur permettra de se développer dans les meilleures conditions. **La qualité du sol est donc fondamentale,** car il est le support physique et la réserve d'eau et de nourriture de la plante.

De ce fait, votre objectif sera de disposer d'une terre de bonne qualité, ce qui suppose de connaître la composition actuelle de votre sol, afin de procéder (le cas échéant) aux apports nécessaires. Pour connaître la composition de votre sol, vous pouvez faire analyser des prélèvements par un laboratoire spécialisé ou plus simplement utiliser une trousse-analyseur de sol, qui vous permettra de faire vous-même votre analyse simplifiée.

1 - Connaître votre sol

<u>De quels éléments se compose le sol ?</u>

Il s'analyse sous trois aspects :
a) sa structure physique
b) sa composition chimique
c) son potentiel hydrogène (le pH)

a) Physiquement, le sol est composé de 4 éléments. Chacun de ces éléments présente des avantages et des inconvénients :
- **Le sable** (ou silice) permet une bonne aération du sol, mais il est très pauvre en éléments nutritifs.
- **L'argile** conserve bien l'humidité et les éléments nutritifs, mais il est collant, compact et peu facile à travailler.
- **Le calcaire** (ou craie) permet de réduire le pouvoir collant de l'argile et aide le sol à assimiler rapidement les amendements de type compost ou terreau universel, mais il provoque le jaunissement (chlorose) de certains feuillages.
- **L'humus,** contrairement aux trois autres éléments, n'est pas d'origine minérale, mais organique. Il provient de la décomposition de déchets végétaux (feuilles, fumier...). Il rend le sol facile à travailler tout en conservant remarquablement l'humidité, mais il a tendance à augmenter le taux d'acidité.

C'est le bon équilibre entre ces quatre éléments qui vous permettra d'obtenir une bonne "terre de jardin", **la terre franche** dont rêvent tous les jardiniers. La composition idéale est la suivante : 60 à 70 % de sable, 15 à 25 % d'argile, 5 à 10 % d'humus et 5 à 7 % de calcaire.

b) Chimiquement, le sol se compose de quatre éléments principaux, dont le fameux N.P.K, symboles de l'azote (**N**), de l'acide phosphorique (**P**) et de la potasse (**K**). A ces trois éléments indispensables, il faut ajouter le calcaire, qui a, en plus de ses propriétés physiques, une action chimique.
- **L'azote** (N) favorise le développement de la plante et plus particulièrement du feuillage, qu'il contribue à verdir.

- **Le phosphore** (P) aide au développement des racines, bulbes et tubercules, mais aussi à la floraison et à la maturation des fruits et légumes.
- **La potasse** (K) régule les flux de sève et permet la formation de réserves. Elle améliore la résistance au froid et aux maladies, la qualité des fruits et la couleur des floraisons.
- **Le calcaire** neutralise les excès d'acidité du sol.

Une terre enrichie en potasse rend les coloris des fleurs plus éclatants.

En plus de ces quatre éléments principaux, on retrouve les OLIGO-ELEMENTS (cuivre, manganèse, zinc...) consommés en moindre quantité par la plante, mais cependant nécessaires pour obtenir une belle végétation.

c) Le pH (potentiel hydrogène) est une valeur permettant de savoir si un sol est **acide** ou **alcalin** (calcaire). Cette valeur est prise sur une échelle de 0 à 14, 7 étant la valeur caractérisant un sol neutre, donc ni trop acide, ni trop calcaire. Une terre franche, bien équilibrée aura un pH compris entre 6,5 et 7,5 environ. En dessous de 4 (trop acide) et au-dessus de 9 (trop calcaire), aucune plante ne poussera. Il est utile de connaître le pH de votre sol, car les plantes ont des préférences. Les plantes dites "de terre de bruyère" par exemple aiment les terres acides, alors que certaines comme les Noisetiers ou les Sureaux acceptent volontiers un sol calcaire. La connaissance de son pH vous permettra de corriger votre sol si nécessaire.

En sol siliceux : *Bouleau, Châtaignier, Chêne, Kœlreuteria, Murier, Ceanothus, Erica, Hibiscus, Hortensia, Photinia...*

En sol calcaire : *Bouleau, Charme, Frêne, Gleditsia, Cytise, Orme, Pin, Taxus, Arbousier, Buis, Bignonia, Noisetier, Lavande, Sureau, Lilas...*

En sol argileux : *Aucline, Bouleau, Charme, Eucalyptus, Frêne, Peuplier, Prunus, Pin, Berberis, Cornus, Hypericum, Mahonia, Philadelphus...*

En sol acide : *Erable Japonais, Azalée, Bruyère, Camélia, Hortensia, Magnolia, Pieris, Rhododendron...*

2 - Préparez votre sol

a) Comment corriger votre sol ?

Deux types d'apports vous permettront de corriger si nécessaire votre sol pour arriver à l'équilibre souhaité. **Les amendements** vous permettront d'agir sur ses qualités physiques, et **les engrais** sur sa composition chimique.

- Les amendements

Ils peuvent être minéraux comme le calcaire (chaux) ou le sable.

- Le chaulage (apport de chaux) améliore la perméabilité du sol et réduit son acidité, favorisant ainsi la vie microbienne du sol. Le chaulage s'effectue en automne, mais jamais la même année que les apports d'humus (voir ci-après). Pensez à effectuer votre chaulage au minimum deux mois avant les plantations. Vous utiliserez 180 à 270 g/m2 de calcaire broyé en terre sableuse. Pour les autres terres (argileuse, humifère ou franche) prévoyez entre 250 et 500 g/m2 de chaux magnésienne selon le pH de votre sol.

- Le sablage se pratiquera dans les sols très argileux, en petite quantité, en particulier aux endroits des plantations.

Les autres amendements sont organiques. Ce sont des amendements d'humus, comme les terreaux horticoles, la tourbe ou encore la terre dite "de bruyère".

Faciles d'utilisation, ils permettent d'alléger et d'enrichir le sol, de le rendre perméable, et pour certains comme le compost, le fumier (plus rarement utilisé de nos jours) ou encore les terreaux universels, d'y apporter les éléments nutritifs que l'on trouve dans les engrais (azote, potasse, phosphore, oligo-éléments).

- Les engrais

Il existe une large gamme d'engrais adaptés à chaque famille de plantes. Sous forme de poudre, de bâtonnets ou de petits granulés, ils complètent les éléments présents dans votre sol ou dans les amendements déjà apportés.
Attention, il ne faut **surtout pas dépasser les doses indiquées**, ce qui aurait un effet de "surdose" encore plus néfaste qu'une carence.

Pensez à bien respecter les conseils techniques d'utilisation indiqués sur l'emballage.

b) Comment travailler le sol ?

Planter et entretenir un jardin suppose entre autres qualités, de maîtriser les outils et techniques permettant de préparer et de faire vivre le sol, support vivant des végétaux.

- Les techniques de travail du sol

La préparation du sol, les soins à la plantation et l'entretien du sol, regroupent les différentes techniques de travail du sol. Leur but est d'améliorer la structure du sol, de l'aérer, de l'alléger et de l'amender par des façons culturales bien spécifiques.

- **Le béchage** (ou labour) : il s'effectue surtout en fin d'automne, début d'hiver et au début du printemps, avant toute plantation ou semis. Le béchage consiste à retourner la terre généralement sur la profondeur de la couche arable, soit environ 20 à 30 cm. C'est aussi l'occasion d'enfouir les amendements appropriés.

- **Le binage** : consiste à ameublir la terre en surface à l'aide d'une serfouette ou d'une griffe. Le travail permet d'émietter la croûte de surface, d'aérer le sol et de détruire les mauvaises herbes. L'infiltration de l'eau de pluie ou d'arrosage et la remontée d'humidité par capillarité s'en trouve favorisées. Rappelez-vous l'adage des jardiniers : «un binage vaut un arrosage».

- **Le paillage** : naturel ou artificiel, il permet de maintenir la fraîcheur et éviter le tassement dû à l'arrosage. Naturel, il est fait à l'aide de feuilles mortes, paille, écorces de pin, mulching. Artificiel, c'est le film plastique noir ou vert.

Paillage naturel

Paillage artificiel

- L'outillage de base indispensable

1 - Fourche bêche pour retourner les terres lourdes
2 - Bêche pour retourner les terres légères
3 - Râteau pour aplanir et égaliser les sols et les allées
4 - Croc pour aérer et niveler le sol
5 - Binette pour décrouter le sol et enlever les herbes
6 - Griffe pour aérer, ameublir la terre et détemer les herbes
7 - Serfouette, le panne sert à désherber, la fourche à ameublir
8 - Plantoir à bulbes (tulipes, glaïeuls)
9 - Cisaille à haie
10 - Sécateur
11 - Arrosoir

LA PLANTATION

Une plantation réussie tient :

■ aux couches de terre

*La bonne terre de jardin se trouve en surface. En effectuant le trou de plantation, **séparez les 2 couches de terre.** Etalez au fond du trou la terre de surface qui sera au contact des racines et rebouchez avec la terre de fond.*

■ à la taille du trou de plantation

Un principe facile à retenir : la taille du trou de plantation doit faire 3 fois le volume de la motte ou des racines.
Il doit être suffisamment large et profond pour que les racines soient à l'aise pour se développer.

■ au drainage

Si votre terrain est lourd et argileux, trop humide en hiver, il faut le drainer. Disposez au fond des trous de plantation une couche de gravier ou de débris de pot de terre cuite. Ajoutez du sable à votre terre avant de reboucher.

■ à la préparation des racines nues

***Taillez légèrement** le bout des racines à l'aide d'un sécateur (rafraîchissage). Plongez les racines et la base des branches dans de la boue liquide ou du pralin* pendant quelques minutes.*

**Opération consistant à tremper les racines d'un végétal avant plantation, dans un mélange pois un commerce ou fait de bone additionnée d'éléments organiques.*

■ à la préparation des mottes

Trempez le conteneur pendant quelques minutes dans l'eau. Retirez la motte sans la briser et griffez légèrement les racines sans les blesser. Ne plantez jamais une motte compacte.

■ au tuteurage

Il est indispensable de tuteurer les arbres fruitiers et d'ornement ainsi que les rosiers tiges et pleureurs. En résistant au vent, ils s'enracineront plus vite et prendront un port droit favorable à une bonne végétation.

■ à l'arrosage

*Même par temps de pluie, **il est indispensable d'arroser vos plantations !** Après avoir tassé la terre pour éviter les poches d'air, un arrosage copieux permet aux racines d'être en contact avec la terre. Aménagez une cuvette au pied des arbustes et des arbres pour recevoir les eaux des futurs arrosages. Il faudra conserver cette cuvette aux moins 2 ans.*

■ à la protection hivernale

Les jeunes plantations sont plus sensibles au froid. Protégez-les à l'aide d'un voile d'hivernage pendant les périodes de gel.

LES PLANTES VIVACES

Les vivaces sont faciles de culture. Elles prennent de la vigueur chaque année. Elles présentent l'avantage de donner un résultat très rapide, à l'image des bulbes à fleurs.
Vous les apprécierez en toutes situations :
En couvre-sol, dans les bordures, rocailles ou talus, vous privilégierez les variétés rampantes et tapissantes qui s'utilisent aussi au pied des arbres et arbustes, ou au premier plan dans les massifs. Les vivaces hautes s'utilisent dans les massifs d'arrière-plan et beaucoup se prêtent à merveille à la création d'une plate-bande de fleurs à couper.

Ouvrez les emballages

Spécialement conçues pour l'acheminement des plantes en godets, **les coquilles doivent être ouvertes dès réception.** Les emballages des **plantes livrées à racines nues** sont à retirer également.
Si vous ne pouvez planter immédiatement les plantes à racines nues, vous pouvez les conserver facilement au bas du réfrigérateur ou dans un seau rempli de sable et de tourbe humide (reportez-vous aux conseils donnés pages 4 et 5).

Aspect des plantes à la livraison

La plupart des vivaces ont un **feuillage caduc qui disparaît en hiver ;** elles peuvent alors ne présenter **aucun signe de végétation** mais les plantes conservent leurs **réserves dans les racines,** pour réapparaître plus denses et fortifiées au printemps.

● *Plantes vivaces à racines nues*

Ne soyez pas surpris par l'aspect de certaines plantes. En période de repos végétatif, elles se présentent, pour la plupart, sans feuillage. Elles concentrent leurs réserves dans leur système racinaire.

Les vivaces sont faciles de culture. Elles prennent de la vigueur chaque année. Elles présentent l'avantage de donner un **résultat très rapide,** à l'image des bulbes à fleurs.

● *Plantes vivaces en godets*

Période de plantation

En terrain plutôt léger et perméable, elles se plantent de la mi-septembre à décembre et de janvier à avril/mai, hors période de gel.
En terrain lourd compact et retenant l'humidité, plantez-les de préférence au printemps de mars à mai, ou amendez votre terrain pour l'alléger, avec du sable, sans quoi elles risqueraient de ne pas résister au gel.

Préparation des racines

Taillez légèrement le bout des racines à l'aide d'un sécateur (rafraîchissage). Plongez les racines et la base des branches dans de la boue liquide ou du pralin* pendant quelques minutes.
*Voir page 11.

● *Trempez les racines dans du pralin*

● *Taillez légèrement les racines*

Préparation des mottes (godets carrés ou godets ronds)

Ne laissez pas les mottes à l'air libre et au soleil pendant les travaux de plantation.

● *Laissez tremper le godet quelques minutes dans une bassine d'eau.*

● *Pour sortir la motte, pressez les parois du contenant ; ne tirez pas sur les tiges.*

● *Effritez légèrement la motte pour faciliter l'installation des racines*

Plantation

Groupez-les par espèces, par couleurs et veillez à placer les plus basses au premier plan et les plus hautes en arrière plan. Respectez les distances de plantation pour donner à chaque plante l'air et la lumière indispensables à son développement.

Attention aux dates de floraison : alternez les espèces à floraison printanière, estivale ou automnale, si vous voulez voir se succéder les fleurs de mars à novembre.

Les vivaces vivent de nombreuses années à la même place. Elles fleurissent abondamment dans les bonnes terres de jardin. Il est important de bien préparer le terrain. Bêchez le sol sur 30 cm de profondeur, en y incorporant une fumure organique à base de fumier, riche en humus ou un engrais complet à libération lente. **Emiettez les mottes** restant en surface et égalisez le sol à l'aide d'un râteau de manière à planter dans une terre fine, propice à l'enracinement. Effectuez la plantation comme indiqué sur les croquis ci-dessous et **arrosez copieusement au pied de chaque plante.**

● *Respectez les distances de plantation indiquées sur les étiquettes.*

● *Plantes vivaces en racines nues. Etalez les racines sur la terre fine sans enterrer le collet. Tassez et arrosez chaque plante.*

● *Plantes vivaces en godets. Disposez la motte au niveau du sol. Comblez avec de la terre fine, tassez et arrosez chaque plante.*

● *Cas particulier pour les Iris et les Pivoines : enterrez à peine le collet à la plantation et arrosez.*

Maintenez le sol propre et aérez-le par quelques **binages** (voir page 10) en cours de saison. Pour limiter les interventions, vous pouvez pailler le sol à l'aide d'écorces de pin ou de paillettes de lin.

Coupez régulièrement les fleurs fanées pour favoriser la remontée de fleurs.

● *Tuteurez les vivaces hautes, lorsque les plantes atteignent 50/60 cm de haut, placez des tuteurs en rond, que vous réunissez par un lien vert, dissimulé par la végétation.*

Protégez les vivaces fragiles avant l'hiver : Penstemons, Anthémis, Diascias...
En fin d'automne, après avoir rabattu les tiges, paillez ou recouvrez les souches d'une couche de feuilles mortes. Découvrez au début du printemps.
Fertilisez les vivaces chaque année : les vivaces vivent à la même place pendant plusieurs années. Après un binage, au début du printemps et une ou deux fois en cours de saison, apportez un engrais fleurs ou une fumure organique pour obtenir des floraisons abondantes, aux couleurs vives.

● *Pour prolonger la vie de vos Iris, séparez les touffes et divisez les rhizomes tous les 4 ans.*

LES BULBES

Sous l'appellation "Bulbes" ou "Oignons à fleurs", on regroupe toutes les familles de plantes bulbeuses : les bulbes proprement dits (Tulipes, Jacinthes...), les tubercules (Dahlias...), les cormus, synonyme de bulbe solide (glaïeuls, muscaris...), les griffes (renoncules...). Les iris (rhizomes) sont classés tantôt parmi les bulbes, tantôt parmi les plantes vivaces.

Cet organe bulbeux contient les réserves qui permettent à la plante de se développer.

Ajoutons que **quelques catégories de bulbes se plantent indifféremment à l'automne ou au printemps.** Il s'agit des Lis, des Renoncules, des Anémones, des Callas ou encore des Ixias.

Ouvrez les emballages

Qu'ils soient en papier ou en plastique, aérés ou fermés, **ouvrez les sachets de bulbes.** Si vous ne pouvez planter de suite, conservez les sachets ouverts dans un local frais et ventilé, hors gel, ou **étalez les bulbes** sur des caissettes ajourées.

Les bulbes à fleurs se classent en 2 catégories :

LES BULBES A FLORAISON PRINTANIERE

Tulipes, Narcisses, Crocus, Jacinthes, etc.... Rustiques, ils se plantent à l'automne et ne craignent pas le froid de l'hiver.

Période de plantation

La plantation s'effectue à l'automne entre la mi-septembre et fin décembre. S'il fait encore chaud en septembre, attendez octobre pour que la terre se refroidisse. Plus les bulbes seront plantés tôt, plus leur floraison sera précoce. Il est donc judicieux d'échelonner vos plantations, ce qui vous permettra de profiter d'une floraison plus étalée dans le temps. Ils se plantent par groupe de 10 à 20 ou plus, afin d'obtenir de spectaculaires effets de couleur.

● *Trempez dans l'eau pendant une heure les bulbes de Renoncules et d'Anémones avant de les planter.*

LES BULBES A FLORAISON ESTIVALE

Bégonias, Cannas, Dahlias, Glaïeuls, etc... Ils se plantent au printemps une fois tout risque de gelée écarté, car ils craignent le froid.

Période de plantation

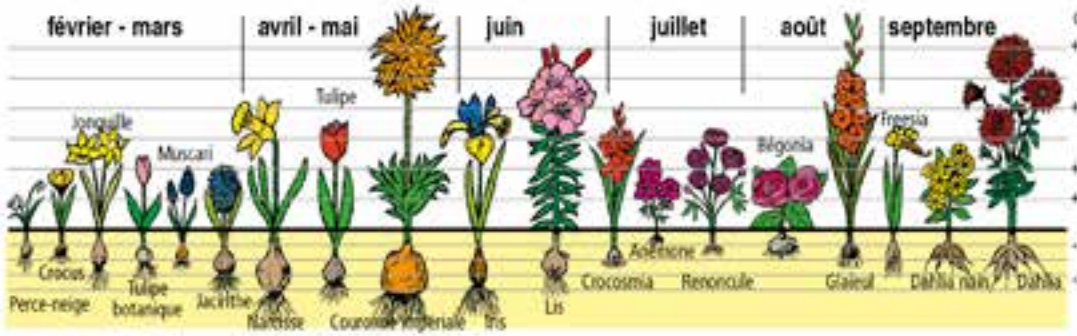
Les bulbes à floraison estivale se plantent au printemps afin que les risques de gelées soient passés. Mais il est possible d'effectuer un forçage naturel dès février-mars sous châssis ou dans tout local à l'abri du froid. Le forçage est simplement une mise en végétation qui s'effectue couramment pour les bégonias, cannas et dahlias, et qui permettra à votre bulbe de s'implanter dans les meilleures conditions.

Il suffit de poser les bulbes ou tubercules (la partie incurvée vers le haut pour les bégonias) sur une caissette remplie de sable ou terreau léger bien humide, que vous conserverez dans un endroit mi-sombre à température entre 12 et 18°C. Humidifiez régulièrement le terreau ou sable. Lorsque les premières feuilles apparaissent, vous placez les caissettes à la lumière. Vous pouvez alors soit les transplanter en petits pots pour les faire pousser plus fort, soit les planter directement au jardin ou en jardinière, quand il n'y a plus de gelées à craindre.

● *Mettez les Dahlias, les Cannas et les Bégonias en végétation pendant quelques semaines avant de les mettre en terre.*

● *Jeunes pousses de Bégonias.*

Le tableau ci-dessous vous indique la profondeur de plantation et la période de floraison des bulbes les plus courants.



Plantation

Préparez le sol en le bêchant sur 30 cm de profondeur. Profitez-en pour fertiliser en mélangeant une fumure ou un engrais organique. Les bulbes aiment les **terres légères, perméables.**

Plantez les bulbes à l'aide d'un plantoir, à **une profondeur égale à 3 fois leur propre hauteur**, c'est la règle. Le dessous (plateau) du bulbe doit coller à la terre. Faites un trou à fond plat à l'aide du plantoir à bulbes. Les bulbes pointus (tulipes, narcisses, jacinthes, crocus, glaïeuls, lis...) se plantent la pointe vers le haut. Les bégonias et les cyclamens se plantent le creux vers le haut. Les dahlias se plantent avec le reste de la tige florale de l'année précédente vers le ciel. Rebouchez, tassez légèrement et arrosez.

Profondeur de plantation = 3 fois la hauteur du bulbe

● *Pour une plantation (de tulipes ou de jacinthes) en massif, vous pouvez également retirer la terre sur toute la surface du massif et disposer les bulbes. Recouvrez avec la terre à laquelle vous ajoutez du sable.*

● *Plantez les dahlias nains à 10 cm de profondeur et les dahlias à grand développement à 20 cm. Pour ces derniers, enfoncez un tuteur près des tubercules, sans les blesser. Rebouchez le trou, puis arrosez copieusement et régulièrement.*

DES BULBES POUR L'INTÉRIEUR DE LA MAISON

Plantation en pot ou jardinière avec terreau. Remplissez un pot avec du terreau. Prévoyez une soucoupe car l'eau d'arrosage doit pouvoir s'écouler. Plantez les bulbes serrés les uns contre les autres. Recouvrez-les à moitié, la pointe doit rester à l'air libre.

Plantation en carafe avec de l'eau. Après avoir forcé les bulbes (placez-les pendant un mois dans le bac à légumes du réfrégirateur), choisissez un contenant que vous remplissez d'eau (le bulbe doit se trouver à quelques millimètres au-dessus de l'eau). Placez-les dans un endroit sombre et frais jusqu'à ce que les pousses atteignent 7/8 cm de hauteur.

Exposez-les ensuite à la lumière du jour, à l'intérieur de la maison. La chaleur accélère leur floraison.

Plantation de l'amaryllis. Choisissez un pot suffisamment grand. Remplissez-le de terreau. Plantez le bulbe en l'enterrant de moitié. Placez le pot auprès d'une fenêtre. Arrosez légèrement. Six ou huit semaines plus tard, vous verrez s'ouvrir les premières fleurs.

Les bulbes à floraison printanière sont rustiques et peuvent donc passer l'hiver en terre. Pensez à couper les fleurs fanées pour éviter qu'elles ne montent à graines. Faites des apports d'engrais pour bulbes à fleurs durant la période de végétation des bulbes.

Si vous souhaitez conserver vos bulbes jusqu'à l'année suivante, respectez les conseils suivants : arrachez les bulbes un jour de plein soleil, après le complet jaunissement du feuillage. Après avoir enlevé la terre et les feuilles, placez les bulbes dans une cagette. Laissez-les sécher quelques heures, puis placez-les dans un lieu bien frais, une cave par exemple. Saupoudrez-les d'un insecticide-fongicide pour les conserver en parfaite santé jusqu'au printemps suivant.

LES ARBRES ET ARBUSTES A RACINES NUES

Cultivés traditionnellement en pleine terre (arbres d'ornement et fruitiers, arbustes d'ornement et fruitiers), ces végétaux ne subissent qu'une seule transplantation dans leur cycle de culture et sont garantis de reprise.

Ouvrez les emballages

Ces végétaux sont expédiés dans des emballages prévus pour une bonne conservation de plusieurs jours hors de terre. **Ouvrez les emballages et retirez les plantes**

Vous ne pouvez planter maintenant ?
Voir nos conseils page 5.

● *Arbustes à feuillage caduc à racines nues*

● *Arbustes à feuillage persistant à racines nues*

● *Arbre à feuillage caduc à racines nues*

Période de plantation

Les arbres et les arbustes en conteneurs d'octobre à mai-juin.

Préparation des branches et des racines

Épointez l'extrémité des branches et supprimez les brindilles frêles ou cassées à l'aide d'un sécateur bien aiguisé. **Rafraîchissez (taille très légère au sécateur) les extrémités des racines.**

Réhydratez les racines pendant quelques minutes en les plongeant dans l'eau, ou mieux dans du pralin (mélange de boue et d'engrais organique).

Tenez compte des conseils de préparation du sol et des amendements indiqués en début de guide (page 10).

● *Épointez les extrémités des branches*

● Pour des plantations à l'unité, prévoyez un **trou de plantation de 3 fois supérieur** en tous sens au volume des racines.

● Pour une plantation de groupe, **bêchez sur toute la surface du massif.**

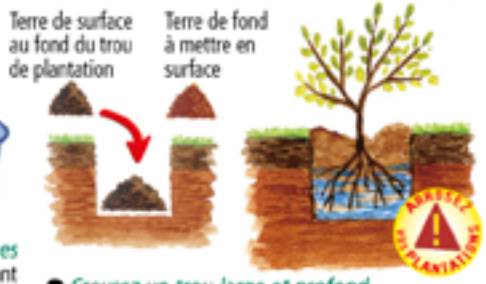
Tassez légèrement la terre au pied de chaque plante et arrosez abondamment pour que la terre adhère bien aux racines.

● *Taillez légèrement les racines*

● *Trempez et pralinez les racines*

Réhydratez les racines en les trempant dans de l'eau pendant quelques minutes puis dans du pralin*.

*Voir page 11.



● *Creusez un trou large et profond*

Les racines ne doivent pas être recourbées au fond du trou.

● *Plantation d'un arbuste à racines nues*

Comblez le fond du trou avec de la terre fine. Si votre terrain est lourd, ajoutez un peu de sable. S'il est pauvre, incorporez du terreau. N'enterrez pas le collet de la plante, celui-ci doit se situer à 5 cm au-dessus du niveau du sol. Tassez légèrement et arrosez copieusement.

● *Plantation d'un arbre à racines nues*

(Conseils valables pour les arbres fruitiers page 27)

Le trou de plantation. Pour planter les scions et les baliveaux, creusez un trou sur 60/80 cm en tous sens, et pour les arbres tiges, creusez sur 80/100 cm en tous sens. Mettez de côté la terre de surface. Eliminez tout ce qui n'est pas terre végétale et comblez le manque avec un bon terreau. Mélangez à la bonne terre une fumure organique. Si vous utilisez du fumier décomposé, évitez de le mettre en contact direct avec les racines. Ne mettez pas d'engrais chimique dans le trou autour des racines.

Le tuteurage. Indispensable pour une bonne reprise des tiges, il est à effectuer avant la mise en place de votre arbre. Fixez-le solidement dans le sous-sol, en prenant soin de le décentrer légèrement pour laisser la place aux racines à la plantation. Faites une butte de bonne terre dans le fond du trou pour mieux adapter les racines.

Si votre arbre est greffé en tête, le haut du tuteur doit se trouver au niveau de la greffe.

La plupart de nos arbres tiges sont livrés «prêts à planter» en ce qui concerne les racines et les branches. Si tel n'est pas le cas, taillez les branches d'un tiers de leur longueur et retaillez d'une coupe franche l'extrémité des racines.

Plantez alors en formant une cuvette destinée à retenir l'eau d'arrosage. Arrosez au fur et à mesure du rebouchage du trou pour tasser la terre et éviter les poches d'air.

Taille

On peut dans ce domaine, considérer deux grandes catégories :

● les arbustes à **floraison printanière et hivernale.** Ils doivent être taillés aussitôt leur floraison terminée (Forsythia, Groseillier à fleurs, Lilas, etc...).

● les arbustes à **floraison estivale et automnale.** Ils se taillent en fin d'hiver, en février-mars (Escallonia, Hibiscus, Buddleia, etc...).

La taille des arbustes est relativement simple :

1) Supprimez le bois mort et les branches trop vieilles.

2) Taillez les jeunes rameaux vigoureux de l'année, d'un tiers de leur longueur pour provoquer une bonne ramification de la plante.

● *Pour provoquer le départ des jeunes pousses de rhododendrons, supprimez les fleurons après la floraison.*

● *Les Hortensias fleurissent sur les pousses de l'année précédente. Taillez seulement le vieux bois et une branche sur trois chaque année, soit en fin d'automne, soit en début de printemps.*

Arrosage

La 1ère année suivant la plantation, soyez vigilants et arrosez régulièrement pour assurer un bon départ en végétation.

Engrais

Si vous trouvez que la plante fatigue, faites un apport d'engrais à base de phosphore et potasse en cours d'année, suivi d'un bon arrosage.

Paillage

Le vrai secret de la réussite. Etalez sur le sol, autour de la plante, un paillis de terreau de feuilles, d'écorces de pin ou de fumier décomposé. Vous apporterez aussi de la matière organique et la terre retiendra mieux l'humidité.

● *Arrosez régulièrement vos plantes, surtout celles plantées récemment. N'arrosez pas sur une terre compacte. Griffez le sol légèrement en surface et arrosez au pied, l'eau pénétrera directement aux racines.*

LES ARBRES ET ARBUSTES EN CONTENEURS

Cette catégorie concerne des plantes qui ont toujours été cultivées hors sol. Elles peuvent ainsi rester dans leur contenant encore quelque temps.

● *Arbustes à feuillage caduc en godets*

● *Arbustes à feuillage persistant en conteneurs*

Déballage

Ouvrez les emballages

Conservez les plantes dans leur contenant, retirez seulement l'emballage entourant les pots.

Plantation

Période de plantation

Les arbres et les arbustes en conteneurs se plantent toute l'année, en dehors des périodes de fortes gelées ou de sécheresse.

Préparation des plantes

Tenez compte des conseils de préparation du sol et des amendements indiqués en début de guide.

- Pour des plantations à l'unité, prévoyez un **trou de plantation de 3 fois supérieur** en tous sens au volume du pot.
- Pour une plantation de groupe, **bêchez sur toute la surface du massif.**

Tassez légèrement la terre au pied de chaque plante et arrosez abondamment pour que la terre adhère bien aux racines.

● *Laissez tremper le conteneur quelques minutes dans une bassine d'eau pour sortir la motte sans la briser.*

● *Epointez légèrement le bout des branches pour favoriser la ramification. Conseils valables pour les caducs et les persistants.*

● *Griffez délicatement la motte pour décoller les racines*

● *Installez l'arbuste en veillant à ce que le sommet de la motte soit au niveau du sol. Comblez le trou avec de la terre fine enrichie d'amendement organique. Tassez la terre et* ***arrosez copieusement.***

● *Plantez de la même façon les arbres livrés en conteneurs. Installez un tuteur au fond du trou de plantation en traversant la motte sans l'éclater.*

Entretien

Arrosez régulièrement. Alternez binage (voir page 10) et arrosage jusqu'au démarrage de la végétation au printemps. Pour les Rhododendrons et les Azalées, disposez en surface une couche d'écorce de pin assez épaisse pour empêcher le dessèchement du sol. La terre de bruyère absorbe lentement l'eau, arrosez lentement... mais copieusement ! Ces arbustes ont besoin d'arrosages réguliers et profonds, car leur système radiculaire reste en surface et la terre de bruyère se dessèche rapidement.

LES HAIES

Vous ne pouvez planter maintenant ?
Voir nos conseils page 5.

Déballage

Ouvrez les emballages

- **Plantes à racines nues.** Retirez les emballages protégeant les racines.
- **Plantes en godets.** Retirez les protections plastiques entourant les godets. Conservez les plantes dans leurs contenants.
- **Plantes en conteneurs.** Retirez les protections plastiques autour des pots. Conservez les plantes dans leurs contenants.

Plantation

Période de plantation

Les végétaux à racines nues se plantent d'octobre à mai-juin.
Les godets et conteneurs se plantent toute l'année, en dehors des périodes de fortes gelées ou de sécheresse.

Préparation des plantes

Qu'il s'agisse de plantes à racines nues, en godets ou en conteneurs, reportez-vous aux chapitres précédents.

● *Une tranchée est préférable à des trous individuels*

Faites une tranchée

Une tranchée est préférable à des trous individuels. Ce procédé permet un meilleur brassage de la terre et une bonne circulation de l'eau. Ainsi, les racines s'installeront plus vite et les plantes se développeront bien plus rapidement, sans faire de blocage.

Plantez les arbustes à racines nues (voir page 16) ou en conteneurs (voir page 18), rebouchez la tranchée en tassant la terre. Confectionnez une petite cuvette au pied de chaque plante et arrosez copieusement.

Installez un goutte-à-goutte

Il existe des systèmes d'arrosage automatique au goutte à goutte ou par tuyau poreux, très pratiques. Quel que soit le mode d'arrosage, il est important de mouiller toute la zone racinaire, surtout la première année.

● *L'installation d'un goutte à goutte vous garantit une pousse rapide.*

Entretien

Alternez binage (voir page 10) **et arrosage.** En décroûtant la terre et en arrosant régulièrement, l'eau pénétrera bien plus facilement au niveau des racines.

Taillez les plantes feuillues

Sitôt la plantation ou dans le courant de la première année, taillez chaque plante pour ramifier et étoffer le bas de votre haie. Devenue ainsi moins exigeante en eau, votre haie se garnira plus rapidement.

L'importance de la taille

Selon que vous taillerez une ou plusieurs fois dans l'année et plus ou moins court, la même plante peut varier sensiblement de hauteur de végétation.
A titre d'exemple :
- **en haie basse** : le Buis à bordure peut se maintenir entre 20 et 60 cm, le Lonicera nitida entre 0,25 et 150 cm.
- **en haie moyenne** : la végétation de l'Escallonia, du Pyracantha ou du Photinia peut varier de 100 à 200 cm.
- **en haie haute** : là encore les variations de hauteur peuvent aller de 170 à 350 cm et +, pour le Thuya ou la Charmille.

Haie taillée

Il est préférable de planter une seule espèce si l'on souhaite obtenir une occultation totale. Plantez assez serré. Laissez 60 à 80 cm d'intervalle entre chaque plante, pour que les branches entremêlent plus rapidement leur feuillage. Taillez régulièrement 1 à 3 fois par an, selon les variétés, entre mars et octobre, pour conserver une végétation bien formée, jeune et ramifiée.

Quand tailler ?

Les haies composées d'une seule variété (Troène, Photinia...), se taillent en dehors des périodes de fortes gelées. L'idéal est de tailler en fin d'hiver ou en automne.

LES PLANTES GRIMPANTES

Elles sont généralement cultivées en godets ou en conteneurs et peuvent être plantées pratiquement toute l'année.
Voir plantations des plantes en conteneurs page 18.

Ouvrez les emballages

Retirez les protections en plastique et **conservez les arbustes** dans leurs **contenants.** Si toutefois une branche de clématite, même principale, était cassée à la base, ce n'est pas inquiétant puisque **la plante fait ses pousses à partir de la souche.**

Période de plantation

Comme toutes les plantes livrées en conteneurs, on peut les planter toute l'année, hors période de gel ou de grande chaleur.

Préparation du sol

Tenez compte des conseils de préparation du sol et des amendements indiqués en début de guide.

Certaines plantes grimpantes s'agrippent d'elles-mêmes au support prévu, comme la Vigne-vierge ou le Lierre par exemple. Pour les autres, comme le Chèvrefeuille, la Clématite, la Glycine et le Jasmin, prévoyez avant la plantation l'installation du support (treillis, arceaux).

- Si vous avez une terre lourde, compacte, mélangez-la avec du sable et de la tourbe.
- Si votre terre est sableuse, filtrante, brûlante, mélangez-la avec du terreau universel. Faites un trou de 60 cm de large et de 45 à 60 cm de profondeur. Comptez **un trou égal à 3 fois le volume de la motte.**

Disposez le tuteur avant la plantation pour ne pas endommager les racines et dirigez les branches au démarrage de la végétation.
Laissez 15 à 20 cm entre le mur ou tout autre support et le collet de la plante (base des tiges).

La Clématite : la tête au soleil, le pied à l'ombre !

Plantation :
La clématite demande un sol léger, fertile et drainé, non calcaire. **Choisissez un endroit ensoleillé.** Disposez la motte, dans le trou de plantation, inclinée vers le support, de telle façon que la base de **la tige puisse être enterrée à une profondeur de 5 à 10 cm sur 15 cm de longueur environ.** La tige enterrée émettra ainsi de nouvelles racines qui renforceront la vigueur de la plante. Disposez au pied de la clématite une tuile ou une planchette de bois, pour ombrer les racines.
Plantez un arbuste à feuillage persistant devant la clématite pour abriter les racines.
Étalez au pied de la clématite une couche d'écorces de pin.

Arrosez régulièrement, en profondeur. Paillez le sol au pied des plantes pour maintenir une bonne hygrométrie au niveau des racines, avec de la paillette de lin, des écorces de pin ou du compost bien décomposé.
Nourrissez vos plantes deux fois par an, au printemps et en été, fertilisez avec un engrais complet. Arrosez copieusement après chaque opération.
Taillez chaque année. Certaines espèces demandent une taille de maintien, simplement pour limiter leur exubérance.
D'autres ont des exigences particulières.

Taille des Clématites

La taille des clématites s'effectue à des dates différentes selon qu'il s'agit de variétés qui ne fleurissent qu'une seule fois ou au contraire de variétés remontantes. A la plantation, taillez à 15/20 cm au-dessus du collet.

Taillez les clématites hybrides grandes fleurs et les clématites botaniques à 30/40 cm du sol, chaque année en février.

LES PLANTES POUR TERRASSES ET BALCONS

Des bulbes à fleurs aux plantes à massifs, des arbres et arbustes aux fruitiers, des conifères aux plantes potagères, aromatiques et vivaces, tout ce qui pousse au jardin peut se cultiver au balcon ou en terrasse. Tenez compte de l'exposition (vents dominants, soleil ou mi-ombre) pour le choix des plantes qui variera selon l'emplacement.

CONTENANTS

Ils sont variés et nombreux : pots, bacs, jardinières en terre cuite, grès ou pierre reconstituée, mais plus important, vous les choisirez en fonction de leur taille. Leur volume doit être supérieur de 4 fois à celui de la motte de la plante.

Davantage exposées au soleil ou au froid, les plantes en bacs sont plus sensibles à la sécheresse et au gel. Choisissez un contenant de taille suffisante et un bon terreau enrichi. Arrosez régulièrement et fertilisez de temps en temps.

Ouvrez les emballages

Selon les familles de plantes (bulbes, vivaces, arbustes, rosiers...), reportez-vous aux chapitres correspondants.

Drainage

- Assurez dès le départ un bon drainage à l'aide de trous d'évacuation d'eau dans chaque bac ou jardinière.
- Avant l'apport de terre, prévoyez un lit de graviers dans le fond du contenant.

Terreau de plantation

Utilisez soit un bon terreau horticole complet, enrichi d'humus «prêt à planter», soit un substrat que vous composerez vous-même, fait d'un mélange de bonne terre légère de jardin, de compost, de tourbe et de sable, le tout enrichi d'éléments organiques (guano).
Tout est prêt pour la plantation qui s'effectuera comme pour les plantes de pleine terre : profondeur (à la hauteur du collet), léger tassage de la terre et arrosage copieux.

Arrosage

Les plantations en bacs et jardinières demandent des **arrosages fréquents** en cours de végétation, en raison du faible volume de terre dont les plantes disposent.

Engrais

Pour les mêmes raisons, des apports réguliers d'éléments fertilisants sont nécessaires. Utilisez un engrais complet comprenant de l'azote (N) qui aide au développement du feuillage, du phosphore (P) et de la potasse (K), qui eux agissent sur la floraison et la fructification.

TRAITEMENTS ET TAILLE

Reportez-vous au chapitre spécifique ayant trait aux différentes familles et n'oubliez jamais le dicton «Mieux vaut prévenir que guérir».

PROTECTION ET CONSERVATION EN HIVER

Les plantes cultivées en pots, bacs et jardinières sont davantage exposées au froid. Il est nécessaire de les protéger en les enveloppant d'un voile d'hivernage. Pensez également à capitonner les bacs dans les régions très froides.

LES ROSIERS

Arbustes faciles et décoratifs, il nous offrent à profusion leurs couleurs, leurs formes et leur parfum.
Certaines variétés de rosiers sont "remontantes", c'est-à-dire qu'elles fleurissent abondamment une première fois en mai-juin, puis après un court temps de répit, refleurissent d'août aux gelées. Les variétés non remontantes ne fleurissent qu'un mois dans l'année, de façon très abondante. **Tous les rosiers de notre catalogue** (à une ou deux exceptions mentionnées) **sont remontants.**

● *"Rafraichissez" les extrémités des branches et des racines par une taille légère.*

● *Taillez les branches toujours au-dessus d'un œil extérieur.*

Oeil (branche à venir)

Ouvrez les emballages

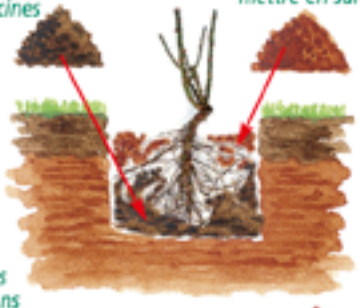
Tous nos rosiers sont livrés à racines nues dans des sacs plastiques.
Ouvrez ces derniers et **retirez les rosiers en veillant à les identifier, leur nom étant indiqué sur le sac.**

Préparation des rosiers

Raccourcissez les racines (c'est l'opération dite de l'habillage) à 20/25 cm de long et les branches à 15 cm de hauteur, à l'aide d'un sécateur bien affûté. **Pralinez,** c'est-à-dire trempez les racines dans un pralin du commerce ou une boue constituée de terre forte (argile par exemple), d'eau et d'éléments nutritifs. Cette précaution protège les racines et favorise l'enracinement.

● *Trempez quelques minutes les racines dans l'eau*

● *Plongez les racines dans du pralin ou dans de la boue pendant quelques instants*



Ne laissez jamais les racines nues à l'air libre, exposées au vent ou au soleil. Protégez-les toujours avant la plantation en les laissant dans le pralin* ou en les recouvrant d'une serpillière.

Les rosiers se plantent d'octobre à mai-juin. Le rosier pousse bien dans toute bonne terre de jardin. Pour une plantation à l'unité, faites un trou de 40 cm en tous sens. Pour l'implantation d'un massif, bêchez toute la surface sur une profondeur de 30 cm environ. Profitez de la plantation pour mélanger à la terre une fumure de fond organique (les rosiers apprécient particulièrement le sang séché et la corne broyée riche en potasse) ou un engrais rosier à libération lente. Dans le fond du trou, faites une butte de terre. **Placez le rosier en faisant glisser les racines** le long des pentes, sans jamais les retrousser. Le collet, c'est-à-dire la base des tiges doit se trouver au ras du sol. Veillez à ne pas enterrer le point de greffe, afin d'éviter l'émission de rejets (gourmands) par le porte-greffe. Comblez le vide avec la terre de jardin fertilisée, tassez. **Arrosez avec au moins 10 litres d'eau par rosier.** Au pied du rosier, formez une large cuvette de 1 à 2 cm de profondeur pour retenir l'eau d'arrosage.

N'enterrez pas le point de greffe à la plantation. Celui-ci doit dépasser de 3/4 cm du sol

*Voir page 11.

Après la plantation, dans les régions froides, il est recommandé de **butter la terre au pied des rosiers,** la première année de plantation pour la période hivernale.
Pour conserver vos rosiers en pleine vigueur, **coupez régulièrement les fleurs fanées,** cela facilite la remontée des nouvelles fleurs, c'est aussi un nettoyage de la plante, et cela évite la formation de baies qui l'useraient.
En fin d'automne, après les premières gelées, taillez vos rosiers d'un quart de leur hauteur et supprimez les fleurs fanées et boutons. Faites suivre cette taille d'un traitement d'hygiène générale à l'aide de bouillie bordelaise ou un produit à base d'huile blanche. Le nettoyage du bois diminue les risques de maladie en saison de végétation.
En cours de végétation, **supprimez les gourmands** (ou rejets) au fur et à mesure pour conserver toute la sève à la plante.

LA TAILLE

Elle s'effectue selon les régions en février/mars, après les risques de fortes gelées.
Tous les rosiers buissonnants se taillent de la même façon. En premier lieu, il convient de supprimer tout le vieux bois ainsi que les branches trop grêles et celles de l'intérieur de la plante, ce qui donnera à vos rosiers une forme évasée. Taillez alors toutes les tiges restantes à une hauteur de 15 à 20 cm, au-dessus d'un œil extérieur. Cette hauteur de taille pouvant varier selon la vigueur du rosier et son âge.

● *Taillez les rosiers buissons toujours au-dessus d'un œil extérieur, à 15/20 cm du sol.*

Rosiers Paysagers :
Les rosiers arbustifs doivent développer une forme buissonnante naturelle. La taille consistera donc en un nettoyage du vieux bois et des tiges divergentes et à raccourcir l'ensemble du rosier d'un bon quart de sa longueur.
En fin d'automne, nettoyez vos rosiers couvre-sol en supprimant les bois morts. Coupez les branches à 30 cm du sol.
En fin d'hiver, début du printemps, conservez 5 ou 6 branches robustes. Coupez à 3 ou 5 yeux, c'est-à-dire environ 10 cm au-dessus du sol.
Eliminez les vieux bois et les rameaux grêles.

● *Taillez les rosiers paysagers (arbustifs) à 30 cm du sol en ne conservant que les branches charpentières*

Rosiers Grimpants :
En fin d'automne, supprimez les bois morts et les vieilles branches.
En fin d'hiver, pour les grimpants remontants, raccourcissez les branches charpentières de moitié et taillez les tiges latérales à 3 yeux.
En fin d'hiver, pour les lianes et autres variétés non remontantes, taillez modérément en conservant les branches principales. Eliminez le vieux bois et dégagez le centre, de manière à laisser pénétrer l'air et la lumière. Formez vos rosiers en les palissant.
Pour bon nombre de variétés, vous obtiendrez une **meilleure floraison en arquant franchement les branches** au palissage. Courbez les branches charpentières et maintenez leur extrémité au sol avec un piquet. Lorsque la végétation va redémarrer, la sève circulera moins vite que dans des rameaux bien droits et favorisera le départ des bourgeons floraux situés sur toute la longueur des branches. Vous obtiendrez des rameaux couverts de fleurs sur toute leur longueur !

Rosiers Tiges :
Taillez-les selon les mêmes principes que les rosiers buissons.

Rosiers Pleureurs :
- Variétés non remontantes : taillez en juillet, après la floraison. Supprimez les bois morts et raccourcissez les tiges de moitié.
- Variétés remontantes qui fleurissent plusieurs fois dans la saison : taillez en fin d'hiver. Supprimez les bois morts, raccourcissez les branches principales de moitié, coupez à 3 ou 5 yeux les tiges latérales.

● *Taillez court les rosiers pleureurs. Les nouvelles pousses, plus souples, retomberont sous le poids des fleurs.*

LES PETITS FRUITIERS

Ouvrez les emballages

● **Plantes livrées à racines nues** (Framboisiers, Cassis, Groseilliers...) : ouvrez les emballages et retirez les plantes. Si toutefois une branche de Framboisier était cassée à la base, ce n'est pas inquiétant puisque **la plante fait ses pousses à partir de la souche.**

● **Plantes livrées en conteneurs ou en godets** (Myrtille, Vignes, Baie de mai...) : conservez les plantes dans leurs contenants, retirez seulement l'emballage entourant les pots.

● *Sortez les arbustes à racines nues de leur emballage*

Jeune pousse de framboisier sur la souche

Période de plantation

Plantez les variétés à racines nues (Framboisiers, Cassis, Groseilliers...) de fin septembre à mai-juin, en dehors des périodes de grand froid et les variétés en conteneur ou godet (Myrtille, Vignes, Baie de mai...) de fin septembre à mai-juin.

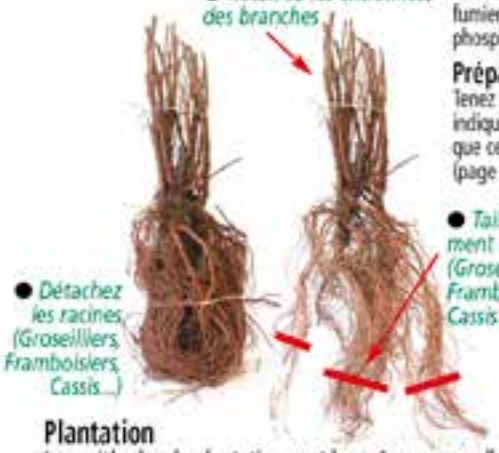
Vous ne pouvez planter maintenant ?
Voir nos conseils page 5.

Préparation du sol

Effectuez un bon bêchage à une profondeur de 30 cm, en incorporant à la terre une fumure de fond, sous forme d'engrais organique (compost, fumier décomposé, guano) et complétez avec un apport de potasse et de phosphate (P.K.).

Préparation des plantes

Tenez compte des conseils de préparation du sol et des amendements indiqués en début de guide. Les méthodes de préparation sont les mêmes que celles des arbustes à racines nues (pages 16 et 17) ou en conteneurs (page 18).



● *Retaillez les extrémités des branches*

● *Détachez les racines (Groseilliers, Framboisiers, Cassis...)*

● *Taillez légèrement les racines (Groseilliers, Framboisiers, Cassis...)*

● *Laissez tremper le conteneur (Myrtille, Vigne, Agrume, Baie de mai...) quelques minutes dans une bassine d'eau pour sortir la motte sans la briser.*

● *Réhydratez les racines nues (Framboisiers, Cassis, Groseilliers...) en les trempant dans l'eau.*

Plantation

Les méthodes de plantation sont les mêmes que celles des arbustes à racines nues (pages 16 et 17) ou en conteneurs (page 18).

FRAMBOISIER

Il s'accommode de toutes les terres mais sa préférence va toutefois aux sols bien aérés, silico-argileux, légèrement acides. Plantez-les à intervalles de 50 cm sur le rang et 1m entre rang.

Plantation

Trempez les racines avant plantation et retaillez chaque plant à 25/30 cm au-dessus du sol, après la mise en place, puis arrosez abondamment.

Entretien (taille)

1ère année : taille de formation. Palissez les tiges et après fructification, coupez au ras du sol les rameaux ayant fructifié. Plus tard, les nouvelles pousses sont à palisser, le plus simple étant alors de prévoir deux rangées de fil de fer à 100 et 150 cm de hauteur.

2ème année : taillez en fin d'hiver en raccourcissant les branches 1/3 de leur longueur et supprimez les branches trop faibles.

Les années suivantes : effectuez la même taille en supprimant alors les vieilles branches ayant plus de 2 ans, pour renouveler les plantes.

● *Taille de 2ème année du framboisier.*

● *Pousse de l'année sans fruits. Elle fructifiera l'année suivante.*

ACTINIDIA

A planter en terre bien drainée, à exposition ensoleillée (ouest, sud-ouest). Vous le palisserez le long d'un mur sur un treillis ou sur fil de fer. Plante dioïque (à part la variété Solo), il est nécessaire d'avoir des pieds mâles et femelles (un pied mâle pouvant polliniser jusqu'à 5 ou 6 pieds femelles).

Entretien

Taille : 1ère année, conduire la branche principale sur son support en la courbant à partir d'une hauteur de 1 m environ. Vous élaguez les brindilles au-dessus de l'arcure et les autres pousses latérales sur la branche maîtresse formeront plus tard la charpente de la plante.

La 2ème année et les suivantes : supprimez en fin d'hiver les branches faibles et retaillez les autres à 15 cm de leur départ.

● *Une belle production de kiwis en automne passe par une floraisson massive au printemps !*

Plantez plusieurs variétés mâles et femelles.

Supprimez le vieux bois tous les 2 ans.

CASSIS - GROSEILLIER À GRAPPES & GROSEILLIERS À MAQUEREAUX

Evitez les sols trop humides et trop calcaires.

Les Groseilliers à maquereaux craignent les expositions plein soleil.

Taille : à la plantation, taillez les brindilles frêles, gardez les 3 ou 5 branches les plus fortes pour former la charpente. Tous les 3 ou 4 ans, la taille se limite à supprimer les vieilles branches et à aérer le centre de la plante.

● *Taille de formation du Cassis et du Groseillier.*

MÛRE ET MEDANA

Ce sont des Mûres à gros fruits, améliorations de la Mûre sauvage ou croisement de la Mûre et de la Framboise. Elles s'adaptent à tous les terrains.

Plantation

Plantez-les à 2 m d'intervalle entre chaque plant et prévoyez un palissage avec 3 rangées de fil de fer.

Entretien (taille)

1ère année : palissez les pousses et attachez-les au fur et à mesure de leur développement.

2ème année et suivantes : supprimez le vieux bois qui a donné des fruits en cours de saison et conservez les jeunes pousses.

MYRTILLE & AIRELLE

Les espèces ont été améliorées par la création de variétés à plus gros fruits.

Plantation

Ne les plantez qu'en sol acide, plutôt frais, riche en humus et à mi-ombre.

Les Myrtilles se plantent à un intervalle de 1 m entre chaque plant et les Airelles à un intervalle de 30 cm.

La Myrtille Jersey est autofertile, mais la plantation de 2 sujets est recommandée pour assurer une meilleure pollinisation.

Entretien (taille)

1ère année et suivantes : laissez les plantes se développer et, les années passant, supprimez le vieux bois pour favoriser de nouvelles pousses.

VIGNE

Elle se plante d'octobre à mai et est livrée en pot.

Choisissez une exposition bien ensoleillée et abritée (sud/sud-ouest le long d'un mur). Tous les sols sains ne retenant pas l'humidité lui conviennent.

Préparation du sol et plantation

Creusez le trou de plantation sur 30 cm en tous sens. Avant la plantation, humidifiez la motte du pot et rabattez la plante à 3 yeux au-dessus de la greffe. Plantez alors en prenant soin que le point de greffe affleure le niveau du sol. Après la plantation, tassez légèrement la terre au pied de la plante et arrosez copieusement.

Entretien (taille)

Le choix des formes est varié. La forme peut être verticale sur piquets de bois, en espalier ou en treille.

- 1ère année : pour les plantes ayant été rabattues à 3 yeux à la plantation, laissez se développer la végétation au maximum et à l'automne vous pourrez commencer le palissage de formation de la charpente des plantes.

- 2ème année : en mars de l'année suivant la plantation, vous retaillerez les branches palissées à 5 ou 6 yeux. Cela provoquera le départ de sarments latéraux qui se mettront à fruits l'année suivante (3ème année).

- 3ème année : en fin d'hiver, choisissez 3 ou 4 de ces sarments les mieux placés pour équilibrer la plante. Taillez-les à 3 yeux et ils seront alors le départ d'une plante bien charpentée. Supprimez tous les autres sarments. Palissez en cours de saison de végétation.

- Les années suivantes : effectuez votre taille en fin d'hiver en retaillant tous les sarments à 6 yeux. Les autres pousses latérales seront toutes à 3 yeux.

LES FRAISIERS

Vous ne pouvez planter maintenant ?
Voir nos conseils page 5.

Aspect des plantes à la livraison

Il est possible que quelques feuilles soient brunies ou jaunies à réception de votre colis. Ne vous inquiétez pas ! Coupez toutes ces grandes feuilles en prenant bien soin de conserver les petites et repiquez ainsi les plants démunis de feuillage. Celui-ci se développera à nouveau à partir du cœur car la présence de feuilles n'est pas indispensable à la reprise des fraisiers.

● *Entreposez vos paquets de Fraisiers dans un local frais et aéré et plantez dès que possible.*

Ne déballez les racines qu'au dernier moment, juste avant de les planter. Ne les retaillez pas.

● *Déballez les racines quelques minutes avant la plantation*

Préparation des racines

(fraisiers livrés à racines nues)

Ne taillez pas les racines ! Plongez-les dans de la boue liquide ou du pralin pendant quelques minutes.

● *Pralinez* les racines quelques minutes avant la plantation*

*Voir page 11.

Le Fraisier réussit mieux en **terrain sain et léger, perméable et ensoleillé.** Il se cultive en plein air, c'est la **culture classique.** Il se cultive aussi sous châssis ou tunnel. C'est un **forçage** qui gagne 1 à 3 semaines de maturité.

Une plantation de fraisiers rapporte environ 3 ans. Après, il est conseillé de la renouveler sur une autre parcelle avec de nouveaux plants car les fraisiers épuisent le sol.

● *Plantation sur film = Fruits propres et gorgés de soleil.*

Période de plantation

De septembre à mai/juin.

Prévoyez une distance de plantation de 30/35 cm sur le rang et de 40 cm entre les rangs. Ne coupez pas les racines des plants, sauf en cas de racines trop longues. Trempez les racines avant de planter, cela favorisera leur contact avec la terre de plantation.

Préparez bien le trou de plantation pour étaler les racines et éviter que leurs extrémités ne remontent.

N'enterrez pas le collet, veillez à ce qu'il soit juste au niveau du sol. Planter trop profond ferait pourrir vos plants. Le nouveau point de croissance que l'on découvre dans le cœur de la plante doit rester au contact de l'air et de la lumière en surface.

Le paillage facilite l'entretien des plantes et s'effectue :

- soit avant la plantation à l'aide de film plastique noir à poser sur la terre préalablement humidifiée. Il assure une humidité au niveau des racines, un sol propre et empêche la souillure des fruits.
- soit après la plantation, à l'aide de paille ou autre paillis naturel.

Arrosez copieusement après la plantation.

LES ARBRES FRUITIERS

Ouvrez les emballages

Selon leur présentation (racines nues ou conteneurs), reportez-vous aux pages 4 et 5.

● *Selon les variétés, les greffes en tête peuvent être "simples" ou "doubles". N'enlevez pas le mastic à greffer.*

Ne laissez jamais les racines nues à l'air libre, exposées au vent ou au soleil. Si vous ne pouvez planter immédiatement (gel, terrain trop humide...), mettez les plantes en jauge comme indiqué page 5.

Période de plantation

Comme les arbres d'ornement, les arbres fruitiers à racines nues se plantent d'octobre à avril. Les fruitiers en conteneurs ou en godets peuvent se planter toute la saison.

Préparation des branches et des racines

Les techniques de préparation et de plantation sont identiques aux arbres et arbustes à racines nues (pages 16 et 17) ou en conteneurs (page 18). Tenez compte des conseils de préparation du sol et des amendements indiqués en début de guide.

LA MISE À FRUITS (fructification)

Pollinisation croisée (interpollinisation)

La plupart des variétés de cerisiers, pommiers, pruniers et poiriers ont besoin du voisinage d'une variété parente (pollinisatrice) pour favoriser une bonne et généreuse fructification. Le pollen (élément mâle) de ces variétés pollinisatrices se déposera naturellement sous l'effet du vent, sur le pistil (élément femelle) des variétés à polliniser.

Bien sûr, dans de nombreux cas, la proximité, dans le voisinage, d'autres arbres fruitiers peut suffire.

Autofertilité

Par ailleurs, bon nombre d'espèces (abricotiers, pêchers, etc...) et certaines variétés de cerisiers ou pruniers sont autofertiles, c'est-à-dire qu'elles s'autoféconden. Tous ces renseignements figurent dans le descriptif des variétés sur votre catalogue. Utilisez-les pour établir votre choix à la commande.

Taille des arbres fruitiers

Après la taille de plantation, pour l'ensemble des espèces fruitières cultivées en tiges, il suffit d'une taille d'élagage et de formation. Vous la pratiquerez en janvier-février.

Pour les formes basses (quenouilles, pyramides, haies fruitières ou palissées), pratiquez toujours en hiver une taille appropriée aux espèces.

La taille simplifiée des arbres fruitiers consiste à :

● Éclaircir pour que les branches principales profitent au maximum de la lumière. Taillez les variétés à pépins en hiver, en février-mars. Taillez les arbres fruitiers à noyaux (pruniers, cerisiers...) après la cueillette, en été.

● Équilibrer la végétation par une taille en hiver et ne pas hésiter à intervenir en été (**taille en vert** sur les pêchers et les brugnons) en supprimez les rameaux qui se développent vigoureusement de l'intérieur des arbres et qui, par leur vigueur excessive, concurrencent les charpentières et les rameaux secondaires.

Traitements des arbres fruitiers. La meilleure prévention consiste à respecter les conseils de plantation et d'entretien (taille, arrosage). **Un fruitier bien nourri, bien arrosé et bien entretenu sera moins sensible aux maladies et parasites.** Pensez à évacuer les débris et pourritures qui pourraient propager les infections.

En cas de maladies (oïdium, rouille, tavelure, cloque...) ou de parasites (pucerons, mouche des cerisiers), **traitez immédiatement** avec le produit adapté.

Éclaircissage des fruits. Lorsque les jeunes arbres commencent à produire, ne laissez pas tous les fruits sur les branches, cela épuise l'arbre. Les deux ou trois premières années, laissez seulement quelques fruits.

LE POTAGER

Aspect des plantes à la livraison

Laissez dans leur emballage (filet) les bulbes potager (ail, oignon, échalote, pommes de terre...) et les graines dans leurs sachets et pochettes. Si vous ne pouvez planter immédiatement les semences de pommes de terre (trop tôt en saison, terrain non prêt...), étalez-les sur des clayettes dans une pièce ventilée hors gel.

Ouvrez les emballages des Crosnes, Topinambours... Retirez les plantes aromatiques et les légumes anciens des coquilles de protection et conservez-les dans leurs godets.

Savez-vous qu'un modeste lopin de terre de 3 m x 4 m permet d'obtenir différents types de légumes frais pratiquement toute l'année ? Il suffit pour cela d'établir un plan de rotations de cultures bien précis.

Pour les débutants, un conseil : commencez à cultiver une gamme courte parmi les espèces potagères les plus faciles (radis, salade, tomate par exemple).

AMÉNAGEMENT DU POTAGER

Son emplacement

Une luminosité maximum est requise, l'ombre est à éviter. Choisissez plutôt une exposition sud/sud-ouest, si possible à l'abri des vents dominants. Pour conserver au jardin potager un aspect attrayant toute l'année, limitez sa surface à ce qu'il vous sera possible d'entretenir. Prévoyez un point d'eau.

Sa forme

Pour qu'il puisse s'intégrer facilement à tous les styles de jardin, sa forme sera régulière : carrée, rectangulaire ou triangulaire.

Vous choisirez de préférence un endroit du jardin où le sol est bien drainé. Pour un potager de taille moyenne, de 100 à 200 m², tracez une seule allée de 50 cm de long en bordure ou au centre. Pour un jardin plus grand, 250 m² et plus, adoptez le principe de 2 allées en croix coupant le centre du potager.

Orientez vos lignes de culture (les planches) dans le sens nord/sud, cela permet au soleil de pénétrer dans les rangs, sans que les légumes les plus hauts fassent écran aux plus petits.

LE SOL

La bonne terre franche de jardin caractérise la terre des potagers déjà anciens. Les nombreux bêchages et les apports réguliers d'amendements ont contribué à fabriquer cette terre souple, aérée, au pH neutre, légèrement acide.

Dès le départ, vous devez donc tendre à rendre votre sol le plus proche possible de ces conditions idéales. Reportez-vous au début de ce guide de jardinage au chapitre du sol pour bien déterminer les amendements à apporter selon les qualités spécifiques de votre terre.

Fumure de fond

En général, à chaque bêchage, incorporez des matières organiques (fumier décomposé, compost, guano) et de la tourbe. L'emploi simultané de ces deux amendements enrichira votre sol d'éléments fertilisants et d'humus nécessaires à la pousse de vos légumes.

Fumure d'appoint

Les trois éléments principaux, azote, phosphore et potassium (N P K) sont bien sûr présents dans les éléments organiques de la fumure de fond, mais selon les conditions (climatiques ou autres), les plantes légumières peuvent avoir besoin d'un «coup de fouet». Vous utiliserez alors des engrais chimiques à épandre, qui contiennent sous forme minérale, ces trois éléments à dosage variable :

- l'Azote qui favorise le développement du feuillage
- le Phosphore qui aide au développement du système radiculaire et à la formation de graines (ou fruits)
- la Potasse qui contrecarre le développement excessif des feuilles et les rend alors plus fertiles.

ROTATION (OU ASSOLEMENT) DES CULTURES

L'assolement (ou rotation) est une technique de culture simple et efficace. Elle consiste à ne pas cultiver une même espèce plusieurs fois de suite au même emplacement, mais à l'inverse, alterner de façon rationnelle des espèces de plantes potagères aux exigences différentes. Pour l'assolement, on peut classer les légumes en trois grandes catégories :

- les légumes feuilles
- les légumes racines
- les autres espèces potagères.

L'importance de la rotation des cultures potagères est évidente :

- elle empêche le sol de s'épuiser : une même espèce puise toujours dans le sol les mêmes éléments pour se développer
- elle évite l'installation des maladies cryptogamiques et des insectes qui se développent sur leurs plantes préférées.

SEMIS-PLANTATIONS

La bonne germination des graines dépend de trois facteurs, l'oxygène, l'humidité et la température. Il faut donc veiller à obtenir une terre légère, aérée et bien drainée.

Terre pour le semis et rempotage :

Il existe des terreaux horticoles prêts pour le semis des potagères et pour le rempotage des jeunes légumes. Vous pouvez aussi faire vous-même votre compost :

a/ pour le semis : sa composition sera la suivante :

- 1/3 de bonne terre légère de jardin
- 1/3 de tourbe
- 1/3 de sable

● *Suivez attentivement les conseils de semis indiqués* ***au verso des sachets de graines****, ou sur la* ***notice POTAGER*** *jointe à votre colis.*

b/ pour le rempotage :

- 3/6 de bonne terre de jardin
- 2/6 de tourbe
- 1/6 de sable

Plantation

Préparation de la terre : la culture de la plupart des légumes est plutôt facile. Après le bêchage et les amendements, effectuez comme indiqué en début de chapitre. Il suffit avant de planter, de griffer le sol et de l'égaliser au râteau.

Avec un cordeau, vous délimitez alors l'allée (ou les allées). Avec une pelle, dégagez 5 cm de terre sur la longueur de l'allée et étalez-la sur les bords, damez dans l'allée avec une pelle ou un rouleau.

Délimitez vos planches de plantations avec des rangs dans le sens nord/sud, comme indiqué plus haut et plantez dans un sol bien meuble et plane.

Les distances de plantation propres à chaque variété sont indiquées au dos des sachets. Arrosez doucement les plantes après leur mise en place.

Entretien des cultures

L'entretien consiste avant tout à conserver le sol propre de toute herbe et à le maintenir à un degré d'humidité constant.

Vous aurez recours à des arrosages réguliers, mais aussi au binage. N'oubliez jamais qu'un bon binage vaut un arrosage !

Vous pouvez également pailler vos plantations pour limiter arrosage et binage, particulièrement en cas de terre un peu forte.

ASPERGES

L'asperge réussit dans la plupart des terres, à l'exception de celles qui sont compactes ou trop humides. Elles préfèrent les sols légers, sableux, dont le sous-sol conserve une certaine fraîcheur pendant l'été, surtout lorsqu'ils reçoivent, au moment de la préparation qui précède la plantation, un fumier bien décomposé. Etabli dans de bonnes conditions, votre rang d'asperges peut durer une douzaine d'années.

Dans une terre soigneusement préparée, **ouvrez une tranchée** de 30 cm sur 30 cm. Formez une **légère butte au fond** et disposez les griffes au-dessus à 70 cm de distance. **Etalez les racines** et recouvrez de 8 cm de terre.

Pendant deux ans, laissez les plantes se développer normalement. A l'automne, coupez au ras du sol les tiges. La troisième année, buttez les plantes en fin d'hiver. Récoltez les turions de fin avril à début juin.

● *Étalez les racines des asperges et recouvrez de 8 cm de terre.*

ARTICHAUTS

L'artichaut supporte mal les fortes gelées ainsi que l'excès d'humidité en hiver. Seules les terres saines lui conviennent ; comme d'autre part il exige **beaucoup d'eau pendant la période de croissance**, préférez-lui une terre argilo-calcaire fraîche.

En raison des distances observées entre les plantes, la place est mal occupée au début. Les nouvelles plantations entrent en **production en août-septembre**, celles qui ont un ou deux ans produisent de juin à octobre, avec une interruption pendant les fortes chaleurs. Coupez les artichauts lorsqu'ils sont bien développés, mais avant que les écailles s'écartent et brunissent à l'extrémité. Début novembre, coupez les tiges près du sol, raccourcissez les grandes feuilles et liez-les ensemble. A l'arrivée des grands froids, **buttez les pieds et recouvrez de paille et de feuilles sèches.**

LES PLANTES D'ETE

Ouvrez les emballages

Spécialement conçues pour l'acheminement des plantes en godets, les coquilles de protection doivent être ouvertes dès réception. Si vous ne pouvez planter immédiatement, reportez-vous aux conseils donnés pages 4 et 5.

● *Ouvrez les emballages dès réception*

Période de plantation

Sensibles au froid, elles se plantent au printemps, après tout risque de gelée. (A partir d'avril dans les régions à climat doux et de mai dans les autres régions).

Préparation du sol

Pour obtenir une **floraison éclatante**, n'hésitez pas à **choisir un bon terreau de plantation riche** en magnésie et en potasse pour vos bacs et jardinières. En pleine terre, soignez bien la préparation du sol en incorporant une fumure organique. **Plus la terre sera fine, plus vos plantes repartiront vite** sans subir le stress de la reprise.

Les techniques de plantation et d'entretien sont identiques à celles des plantes vivaces pages 12 et 13 (pour les plantations en massifs ou rocailles) ou à celles indiquées au chapitre «Terrasses & balcons» page 21 (pour les plantations en pots ou jardinières).

● *Disposez vos godets sur le massif à planter en tenant compte des différentes hauteurs et couleurs des plantes ainsi que des distances de plantation indiquées sur le catalogue.*

● *Laissez tremper quelques minutes les godets dans une bassine d'eau.*

● *Effritez légèrement les racines pour faciliter leur installation.* ***Important : pincez l'extrémité de la pousse principale*** *pour ramifier la plante.*

● *Plantez et tassez autour de chaque motte. Arrosez.*

RÉUSSISSEZ VOTRE CORBEILLE ANGLAISE

Posez la corbeille sur un pot de terre vide, de manière à la maintenir stable.

Placez le feutre ou la toile au fond de la corbeille. Découpez un rond de plastique de Ø 30 cm et placez-le au fond, il servira de soucoupe pour conserver l'humidité.

Remplissez le 1er niveau avec un terreau léger et enrichi. Tassez légèrement.

Plantez le 1er niveau en faisant ressortir les branches entre les découpes et l'armature métallique. Rajoutez une 2ème couche de terreau jusqu'au 2ème niveau et placez une deuxième série de plantes en quinconce en alternant les couleurs. Remplissez jusqu'au bord avec une 3ème couche de terreau.

Terminez en plantant une dernière série au-dessus de la corbeille.

Tassez, arrosez copieusement avant de suspendre la corbeille fleurie. Chaque semaine, ajoutez de l'engrais liquide à l'eau d'arrosage.

Conseils généraux d'entretien

Les premières semaines. Pour permettre un bon enracinement et une meilleure résistance au vent, **tuteurez les Géraniums et n'hésitez pas à supprimer les premières fleurs** afin de favoriser la ramification et d'obtenir des plantes plus touffues (Diascias, Némésia, Scaevola, Surfinias®...).

Arrosage. Les plantes en pots vivent dans un volume de terre limité. Il est indispensable de les nourrir régulièrement avec de l'engrais liquide.

● *En jardinière ou en massif,* ***arrosez copieusement.*** *Ajoutez de l'engrais granulé ou liquide régulièrement.*

Fleurs fanées. La majorité de nos plantes à massifs sont «autonettoyantes» car elles perdent naturellement leurs inflorescences fanées (Million Bells®, Surfinias®, Diascias, Scaevola...).
Coupez régulièrement les fleurs fanées des Géraniums, des Anthémis, des Oeillets du Tyrol et de Chine pour favoriser le boutonnement et par conséquent, la floraison.

Conservation des plantes en hiver. Ces plantes à massifs issues de bouture sont, pour la plupart, originaires de l'hémisphère sud. Leur généreuse et longue floraison sous nos climats les affaiblit pour affronter l'hiver.
A moins de posséder une serre ou une véranda, nous vous conseillons plutôt de renouveler vos plantations chaque printemps. D'un coût modique à l'achat, elles se transforment en quelques semaines en plantes adultes.

Conservation en pot

Rempotez avant les premières gelées vos protégées. Taillez-les légèrement en ne laissant que les branches charpentières et en éliminant les rameaux grêles. Traitez préventivement contre les mouches blanches, les pucerons et les araignées rouges.
Rentrez les potées dans une pièce aérée. Température d'hivernage moyenne : 5° à 10°C.

Conservation en pleine terre

Les Fuchsias rustiques, les Phygélius, l'Eurycops et autres plantes semi-ligneuses peuvent se conserver l'hiver en pleine terre. Rabattez les tiges au ras du sol et protégez les souches avec un paillis.

Les plantes dites d'orangerie

Plantation

La technique est la même que celle des plantes en bacs. Choisissez un bon compost, riche et fertile, et assurez un bon drainage avec du gravier.
Pincez plusieurs fois les premières semaines (plus les pincement seront nombreux, plus les plantes seront fortes et ramifiées).
Palissez ou tuteurez les tiges principales pour favoriser l'enracinement.
Donnez à vos plantes un maximum de lumière.
Le mélange de terre idéal est le suivant :
1/4 de terreau + 1/4 de sable + 1/4 de terre franche de jardin + 1/4 de tourbe brune. La tourbe brune agit comme un rétenteur qui diffuse l'eau selon les besoins de la plante.

Entretien

● Taille : elle est réduite. Elle se fait au printemps et consiste avant tout à supprimer le bois mort et à épointer les branches trop fortes.

● Arrosage : en saison, à l'extérieur, prévoyez un arrosage tous les 10 ou 15 jours, selon les conditions climatiques.
Il vaut mieux arroser moins souvent, mais plus profondément. Les arrosages superficiels provoquent la remontée des racines et fragilisent les plantes. En été, le soir, pendant les fortes chaleurs, bassinez le feuillage, c'est-à-dire pulvérisez de l'eau à température ambiante.

● Engrais : utilisez un engrais type agrumes et plantes d'orangerie et fertilisez régulièrement.

Hivernage

● Conservation en pot. Rempotez avant les premières gelées vos arbustes et rentrez-les par temps sec. (N'hivernez pas de Lauriers roses avec un feuillage humide).
- Taillez-les légèrement en ne laissant que les branches charpentières et en éliminant les rameaux grêles.
- Supprimez les inflorescences formées et non épanouies.
Traitez préventivement contre les mouches blanches, la pourriture grise, les pucerons et les araignées rouges.
- Rentrez les potées dans une pièce aérée et bien éclairée naturellement. Température d'hivernage moyenne : 5° à 12°C.
L'entretien se limitera à 1 ou 2 arrosages par mois selon la température. Vous cesserez tout apport d'engrais pour ne les reprendre qu'en mars/avril.
- Surveillez la cochenille et en cas d'attaque de ces insectes, effectuez de suite un traitement comme indiqué plus haut.

● Conservation en pleine terre. Bien abrités, les Lauriers roses, les Mimosas, le Bougainvillée et le Sollya supportent des petites gelées. Protégez cependant les racines avec un paillis.

IMPORTANT !
DÉBALLEZ IMMÉDIATEMENT DÈS RÉCEPTION DE VOTRE COLIS

(voir page 3)

Pour nous contacter, c'est facile :

0 892 16 49 49 Service 0,35 € / min + prix appel

02 41 37 66 35

www.jacques-briant.fr

Jacques Briant VEPEX 5000
Saint-Sylvain d'Anjou - 49901 Angers CEDEX 9

Plantez vos végétaux et faites confiance à la qualité Jacques Briant !

Pépinières Jacques Briant - SAS au capital de 308 000 €. RC Angers B 072 200 413