

Guide de plantation pour les Bouches-du-Rhône

une sélection de 100 plantes
tolérant la sécheresse



Sommaire

Le climat s'assèche. L'eau va devenir rare et précieuse. Il faut donc changer nos habitudes de plantation et choisir des plantes qui résistent à la sécheresse. Ce petit guide présente une centaine de plantes pour différents usages : des plantes de massifs qui constitueront la plus grande partie de votre jardin (pour un jardin aromatique, de feuilles ou de fleurs), mais également des plantes pionnières, des couvre-sols, des plantes de haie libre, des grimpantes, des plantes adaptées aux pots, et enfin des arbres.

BIEN CONNAÎTRE VOTRE MICRO-CLIMAT

Avant de faire un choix de végétaux, il est impératif de connaître précisément les paramètres climatiques du terrain où vous voulez planter.

Les Bouches-du-Rhône bénéficient d'un climat méditerranéen, marqué par des étés chauds et secs, et des pluies irrégulières, parfois torrentielles.

Mais il y a de grandes disparités selon qu'on se situe en bord de mer – absence de gel, précipitations faibles (parfois moins de 300 mm par an) – ou dans l'intérieur des terres, sur les reliefs (fortes gelées, précipitations fortes jusqu'à 700 mm).

Il faut aussi tenir compte de l'exposition au soleil ou à l'ombre, au mistral et aux embruns éventuels.



Grimpantes
page 14-15



Couvre-sols
page 10-11



PLANTE PAR PLANTE

Nous avons joint aux photographies une description sommaire de la plante, de ses feuilles et de ses fleurs. Toutes les plantes proposées sont des vivaces originaires d'un climat méditerranéen, qui conviennent à un terrain calcaire.

La grande majorité résistera à trois mois de sécheresse (dans le cas contraire cela est précisé). Elles ont toutes une bonne résistance au gel, et leur degré de rusticité est spécifié.

Une densité de plantation au m² est souvent proposée, dans la perspective d'une couverture optimale du sol, afin de contenir la croissance des mauvaises herbes. Si vous avez un jardin en bord de mer, choisissez des plantes qui résistent aux embruns.



Plantes pour pots
page 16-17



Arbres
page 18-19



Haies libres
page 12-13



Massifs
page 4-7



Pionnières
page 8-9



Plantes de massifs



orange
marron à base d'orange
et violet



La catégorie « **massifs** » rassemble les vivaces d'une taille comprise entre 30 cm et 2 m. Elles permettent de recréer une ambiance méditerranéenne dans la plus grande partie du jardin avec un entretien minimal, en empêchant les « mauvaises herbes » de pousser. Ces plantes sont réparties en trois ambiances : **un jardin de fleurs**, où chaque espèce se distingue par la couleur, la taille et la période de sa floraison - ce qui permet d'avoir un jardin fleuri tout au long de l'année.

Un jardin aromatique, parce que ces plantes résistantes à la sécheresse ont des senteurs très différentes et très prononcées.

Un jardin de feuilles, où l'on trouvera des plantes à feuillages persistants, argentés, avec une grande variété de forme de feuilles, et qui reste beau en toute saison.

plumier
f. orange
tige rouge



Jardins de fleurs



Bupleurum fruticosum

[Nom commun : **Buplèvre**]. Abondantes fleurs parfumées, jaune vert, de juin à septembre. Feuilles persistantes épaisses et coriaces, gris vert à reflets bleutés. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur : 1,50 m et largeur : 1 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre. Autre utilisation : haie libre.



Ceanothus griseus

[Nom commun : **Ceanothé**] Arbuste étalé et vigoureux. Floraison bleu-violet soutenue en avril. Feuilles persistantes ovales, vert foncé brillant. Hauteur : 80 cm et largeur : 3 m. Densité : 1 au m². Rusticité : -8 à -10 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin de feuilles.



Epilobium canum

Vivace, élancée, à fleurs tubulaires rouge orange vif, d'août à octobre. Feuilles étroites caduques grises et duveteuses. Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur et largeur : 70 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil.



Eschscholtzia californica

Plante en touffe évasée, avec de grandes fleurs jaune vif ou orange, d'avril à septembre. Fines feuilles caduques, gris-vert bleuté. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur et largeur : 30 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil. Attention : espèce envahissante. En cas de proximité avec les espaces naturels, utiliser plutôt *Papaver rhoeas* (coquelicot).



Gaura lindheimeri

Plante fine et légère composée de longues tiges avec une abondance de petites fleurs blanches, rosées, de mai jusqu'au début de l'automne. Feuilles basales persistantes, vertes, ponctuées de taches pourpres. Se ressème très facilement. Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur : 1 m et largeur : 60 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre.



Helleborus argutifolius

[Nom commun : **Hellébo de Corse**] Vivace, herbacée, couronnée de fleurs lumineuses vert pistache, de janvier à mars. Feuilles persistantes coriaces, vert sombre. Hauteur et largeur : 60 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : ombre ou mi-ombre. Autre utilisation : jardin de feuilles.



Iris unguicularis

[Nom commun : **Iris d'Alger**] Vivace à floraison continue, de décembre à mars. Grandes fleurs délicates bleu violet. Feuilles persistantes dressées, vert foncé, étroites et coriaces. La souche se propage lentement par rhizomes. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur et largeur : 30 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil. Voir aussi les nombreux autres iris.



Enothera drumondii

[Nom commun : **Ceanothère**] Plante étalée dont les fleurs, de mai à septembre, se renouvellent tous les jours, s'ouvrant l'après-midi, se fanant le lendemain, virant du jaune citron au rouge. Feuilles semi-persistantes gris vert, duveteuses. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur : 30 cm et largeur : 50 cm. Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil.



Perovskia

Plante vigoureuse couverte d'abondantes petites fleurs bleu mauve sur de grands épis ramifiés, de juillet à septembre. Feuilles caduques aromatiques, gris vert, découpées. Hauteur : 1 m et largeur : 80 cm. Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin de feuilles, jardin aromatique.

Autres essences proposées :

Erica multiflora - *Gaillardia* - famille des *Salvia*



Artemisia arborescens

[Nom commun : **Armoise**]. Plante très aromatique dont l'odeur rappelle celle de la sauge. Utilisée dans la parfumerie. Feuilles persistantes soyeuses et argentées, finement découpées. Fleurs insignifiantes gris jaune en été. Hauteur et largeur : 1,25 m. Rusticité : -6 à -8 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin de feuilles. Voir aussi les autres artemisias : alba, lanata, cretacea...



Caryopteris incana

Plante à petites feuilles vertes caduques ou semi-persistantes, duveteuses, à l'odeur mentholée. Profusion de fleurs bleu violet en septembre-octobre. Hauteur et largeur : 60 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin de fleurs.



Choisya ternata

[Nom commun : **Oranger du Mexique**] Plante à l'odeur d'orange, buissonnante et arrondie. Feuilles persistantes aromatiques vert brillant. Fleurs blanches, parfumées en mars-avril, remontant en octobre-novembre. Hauteur et largeur : 1,50 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre. Autre utilisation : haie libre.



Cistus x aquilari

[Nom commun : **Ciste**]. Plante au parfum ambré caractéristique de la garrigue. Longues feuilles persistantes vert foncé, à bords ondulés. Jeunes pousses collantes, très aromatiques, surtout par temps chaud. Grandes fleurs blanches, immaculées, abondantes en avril-mai. Hauteur : 2 m et largeur : 1,25 m. Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre. Autre utilisation : haie libre.



Helichrysum italicum

[Nom commun : **Immortelle d'Italie**]. Petit buisson à l'odeur de curry. Feuilles persistantes, linéaires, gris argenté, très aromatiques. Fleurs jaune orange en juin-juillet. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur et largeur : 50 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin de feuilles.



Juniperus phoenicea

[Nom commun : **Genévrier de Phénicie**] Arbuste au parfum frais et poivré. Feuilles persistantes aromatiques, vert sombre. Baies marron rouge. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur : 2 à 3 m et largeur : 1,50 m. Rusticité : -15 °C. Dans la même famille, Juniperus horizontalis est un bon couvre-sol.



Lavandula dentata

[Nom commun : **Lavande anglaise**]. Plante aromatique par excellence. Cette lavande forme un beau buisson rond. Feuilles persistantes vert clair, laineuses. Abondantes fleurs parfumées bleu, presque toute l'année. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur et largeur : 60 à 80 cm. Rusticité : -6 à -8 °C. Exposition : soleil. Autres utilisations : jardin de fleurs, en pot. Voir aussi les nombreuses autres lavandes qui présentent une grande gamme de couleur de floraison.



Santolina chamaecyparissus

[Nom commun : **santoline « petit cyprès »**] Petit buisson à l'odeur de camphre et de citron. Feuilles persistantes aromatiques, gris argenté, finement dentées. Fleurs jaune d'or en juin. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur et largeur : 60 cm. Densité de plantation en couvre-sol : 2 à 3 au m². Rusticité : -12 à -15 °C. Autre utilisation : jardin de feuilles.

Jardins de feuilles



Ajania pacifica

Beau feuillage persistant gris vert, à liseré argenté. Fleurs jaunes d'or en octobre-novembre.
Hauteur et largeur : 40 cm. Densité : 4 au m².
Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil.
Autres utilisations : couvre-sol.



Ballota pseudodictamnus

Feuillage foisonnant composé de feuilles persistantes laineuses, gris argenté, devenant presque blanches en été. Fleurs roses peu visibles, en mai-juin. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns.
Hauteur et largeur : 60 cm.
Densité : 2 à 3 au m². Rusticité : -12 à -15 °C.
Exposition : soleil.



Centaurea pulcherrima

Grandes feuilles persistantes découpées, blanc argenté. Plante à croissance rapide formant une boule dense. Peut se ressemer. Fleurs roses en juin-juillet. Résistance particulière à la sécheresse.
Hauteur et largeur : 80 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil.



Euphorbia rigida

Plante dont les feuilles comme des écailles épaisses, bleues, persistantes, sont portées par de longues tiges. Fleurs jaune vert, de janvier à avril. Résistance particulière à la sécheresse.
Hauteur et largeur : 50 cm. Rusticité : -15 °C.
Voir aussi les nombreuses autres euphorbes : euphorbia cyparissias, myrsinites, spinosa et x martinii...



Festuca glauca

[Nom commun : **Fétuque bleue**]. Graminée formant une petite touffe serrée de fines feuilles persistantes vert bleuté. Abondante floraison en épis bleutés puis dorés, de mai à juillet.
Hauteur et largeur : 20 cm. Densité : 8 au m².
Rusticité : -15 °C et plus froid.
Exposition : soleil. Autre utilisation : couvre-sol. Voir aussi Festuca valesiaca (feuillage gris-bleu).



Miscanthus sinensis « Yaku Jima »

Graminée formant une grande touffe dense de longues feuilles vertes, devenant jaunes en hiver. Inflorescences argentées en août-septembre devenant dorées et persistant tout l'hiver.
Hauteur : 1,50 m et largeur : 80 cm. Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre.



Phlomis chrysophylla

Feuilles persistantes duveteuses, gris vert en hiver, devenant entièrement dorées en été. Croissance assez lente. Fleurs bicolores blanc et jaune, en avril-mai. Résistance particulière à la sécheresse.
Hauteur et largeur : 80 cm. Densité : 3 au m².
Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil.
Autre utilisation : jardin de fleurs.
Voir aussi les nombreux autres Phlomis : angustifolia, fruticosa, purpurea...



Senecio cineraria

[Nom commun : **Cinénaire maritime**]. Feuilles persistantes laineuses gris argenté, très découpées, devenant presque blanches en été. Fleurs jaune d'or en mai-juin. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns.
Hauteur et largeur : 60 cm. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil.



Autres essences proposées :

Anthyllis barba jovis - famille des *Euphorbia* - *Senecio vira-vira* - famille des *Teucrium*



Pionnières



Sarcopoterium
spinosum
avec arbrus.

Les *pionnières* sont des plantes capables de croître dans des conditions difficiles avec peu de sol et peu d'eau. Par leur croissance rapide ou par leur aptitude à se ressemer, elles permettront de recoloniser des espaces dégradés et difficiles à végétaliser comme les talus et les éboulis. Elles constitueront une première strate végétale qui pourra, après quelques années, accueillir d'autres plantations.



Sedum
scliflorum



Stipa
violet / sommets jaun
br vert



Acanthus mollis

[Nom commun : **Acanthe**]

Grandes feuilles lobées, vert brillant, caduques après floraison. Fleurs blanches en épis en juin-juillet. Résistance particulière à la sécheresse ; repart du pied à la première pluie.

Hauteur et largeur : 80 cm. Densité : 2 à 3 au m². Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou ombre. Autres utilisations : terrain à l'ombre, massif.



Achillea crithmifolia

Plante drageonnante se propageant rapidement. Feuilles persistantes gris vert, duveteuses, finement découpées.

Fleurs blanc crème en juin-juillet.

Hauteur : 20 cm et largeur : 80 cm.

Densité : 4 au m². Rusticité : -15 °C.

Exposition : soleil ou mi-ombre. Autres

utilisations : jardin de feuilles, couvre-sol.

Voir aussi les autres achillea, dont millefolium et umbellata.



Atriplex halimus

[Nom commun : **Blanquette**]

Plante à croissance rapide supportant bien la taille. Feuilles persistantes gris argenté. Fleurs insignifiantes grisâtres en été.

Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns.

Hauteur et largeur : 1,5 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil.

Autres utilisations : jardin de feuille, haie libre.



Cistus albidus

[Nom commun : **Ciste cotonneux**]

Plante qui peut se ressemer abondamment sur les talus et espaces dégradés. Feuilles persistantes grises duveteuses, fleurs rose lumineux de fin mars à mai.

Hauteur et largeur : 1 m. Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil.

Autres utilisations : jardin de feuilles.



Coronilla glauca

[Nom commun : **coronille glauque**]

Feuilles persistantes épaisses, vert bleuté.

Fleurs parfumées jaune éclatant, de fin janvier à début avril.

Hauteur et largeur : 1 m. Densité : 1 au m².

Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre. Autres utilisations : jardin de feuilles et de fleurs.



Delosperma cooperi

Plante s'étalant lentement pour former un couvre-sol tapissant, pouvant retomber par-dessus un mur. Feuilles persistantes cylindriques et charnues, vert sombre. Fleurs rose violet éclatant de juin à septembre.

Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur : 10 cm et largeur : 50 cm et plus.

Densité : 6 au m². Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil. Autres utilisations : en couvre-sol, en pot.



Erigeron karvinskianus

Plante formant une masse légère étalée, se ressemant facilement. Petites feuilles persistantes ou semi-persistantes, découpées. Petites fleurs blanc rosé, telles des marguerites, d'avril à juin et en septembre-octobre.

Hauteur et largeur : 40 cm. Densité : 6 au m². Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil. Autres

utilisations : jardin de fleurs, en pot. Attention : espèce envahissante. En cas de proximité avec les espaces naturels, utiliser plutôt *Centranthus ruber* (valériane).



Euphorbia chariacas

Plante se ressemant abondamment, pouvant revégétaliser les talus. Feuilles persistantes gris bleuté. Fleurs parfumées, jaune vert lumineux, de février à juin. Résistance

particulière à la sécheresse et aux embruns.

Hauteur et largeur : 1,25 m. Densité : 6 au m².

Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil.

Autres utilisations : jardin de feuilles.



Stipa tenuissima

Graminée pouvant se ressemer abondamment. Feuilles persistantes souples et filiformes, en touffes denses, vert frais, devenant dorées en automne et en hiver. Abondantes inflorescences soyeuses argentées en juin-juillet, devenant dorées et persistant sur la plante d'août à octobre. Résistance particulière à la sécheresse.

Hauteur et largeur 50 cm. Densité : 4 au m². Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil. Autres

utilisations : jardin de feuilles. Voir les autres stipa, dont *stipa gigantea* et *tenacissima*.

Attention : espèce envahissante. En cas de proximité avec les espaces naturels, utiliser plutôt *Pennisetum orientale*.

Autres essences proposées :

Aptenia - *Dorycnium pentaphyllum* - toute la famille des *sedums*



Couvre-sols & gazons méditerranéens



Les *couvre-sols* sont des plantes qui forment un tapis végétal. On peut les classer dans deux catégories :

les couvre-sols hauts (≥ 10 cm) : ils permettent de contenir la croissance des mauvaises herbes et demandent un entretien limité.

les couvre-sols bas (≤ 10 cm) : ils peuvent être une alternative méditerranéenne aux gazons classiques, mais toujours pour de petites surfaces (< 150 m²).

Chacune des espèces proposées a des caractéristiques bien précises d'entretien, de tonte et d'arrosage... certaines pouvant même être piétinées.





Cerastostigma plumbaginoides

[Nom commun : **Plumbago rampant**]

Plante drageonnante formant un couvre-sol dense. Petites feuilles vertes ovales, caduques, virant rouge à l'automne. Fleurs bleu de juillet à octobre.

Hauteur et largeur : 30 cm. Densité : 6 au m². Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre.



Geranium sanguineum

[Nom commun : **Geranium sanguin**]

Plante drageonnante formant un couvre-sol vigoureux. Feuilles vert sombre très découpées, semi-persistantes. Fleurs rose-violet d'avril à juillet, deuxième floraison au début de l'automne. Résistance particulière à la sécheresse.

Hauteur : 20 cm et largeur : 30 cm. Densité : 6 à 8 au m². Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil ou ombre. Autres utilisations : massifs, jardin de fleurs et de feuilles.



Pléioblastus Distichus

[Nom commun : **Bambou nain**]

Bambou au port ramassé, formant un couvre-sol dense qui peut être tondu deux fois par an. Après les premières années, résiste à la sécheresse. Petites feuilles vert brillant persistantes disposées de part et d'autre du chaume.

Hauteur : 10 à 50 cm. Densité : 3 au m². Rusticité : -18 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre. Autres utilisations : en pot.



Rosmarinus officinalis repens

[Nom commun : **Romarin rampant**]

Arbuste ramifié, tapissant ou retombant. Feuilles gris vert aromatiques. Petites fleurs bleu pâle de l'automne au printemps. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur : 30 à 40 cm et largeur : 1,50 à 2 m. Densité : 1 au m². Rusticité : -10 à -12 °C.

Exposition : soleil ou mi-ombre. Autre utilisation : en pot, en cascade par-dessus un mur.



Vinca minor

[Nom commun : **Petite pervenche**]

Plante formant un petit couvre-sol tapissant grâce à ses stolons, qui s'enracinent au contact du sol. Petites feuilles persistantes vert foncé. Fleurs bleu violet en mars-avril. Hauteur : 10 à 15 cm et largeur : 40 cm et plus. Densité : 6 au m². Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil ou ombre.



Dichondra repens

Plante qui s'étale et s'enracine pour former un couvre-sol régulier, résistant à un piétinement modéré. Petites feuilles en forme de haricot semi-persistantes, vert clair. Nécessite un arrosage régulier (deux par semaine en été) Pas de tonte. Alternative au gazon pour une petite surface. Idéal pour l'ombre. Pas adapté à une exposition ensoleillée.

Hauteur : entre 1 et 10 cm et largeur : 50 cm et plus. Densité : 4 au m². Rusticité : -10 à -12 °C.



Phylla nodiflora

[Syn. : **Lippia nodiflora** - Nom commun : **Verveine nodiflore**]. Plante rampante formant un tapis résistant au piétinement. Petites feuilles vertes, épaisses, semi-persistantes. Nombreuses petites fleurs parfumées, blanc rosé, mellifères, de mai à septembre. Attire les abeilles. Nécessite un désherbage occasionnel et un arrosage tous les 15 jours en été. Pas de tonte. Alternative au gazon pour une petite surface au soleil.

Hauteur : 1 à 5 cm et largeur : 1 m et plus. Densité : 4 au m². Rusticité : -10 à -12 °C. Attention : espèce envahissante. En cas de proximité avec des zones humides, utiliser plutôt Frankenia Laevis.



Thymus ciliatus

Plante formant un tapis d'aspect moelleux qui supporte un piétinement occasionnel. Petites feuilles persistantes légèrement aromatiques, gris. Abondantes fleurs rose tendre en mai. Nécessite un désherbage régulier et un arrosage tous les 10 jours en été. Pas de tonte. Alternative au gazon pour une petite surface au soleil.

Hauteur : 3 à 5 cm et largeur : 50 cm et plus. Densité : 4 au m². Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin aromatique.



Zoysia tenuifolia

[Nom commun : **Gazon des Mascareignes**].

Couvre-sol formant un tapis bosselé, dense et résistant à un piétinement intensif. Feuillage persistant, fin et vert. Jaunissant en hiver à partir de -4 °C, puis reverdisant au printemps. Croissance lente. Nécessite un désherbage occasionnel et un arrosage par semaine en été. Pas de tonte s'il est piétiné. Alternative au gazon pour une petite surface au soleil.

Hauteur : 5 à 10 cm et largeur : 40 cm et plus. Densité : 8 au m². Rusticité : -12 à -15 °C.

Autres essences proposées :

Aptenia - *Osteospermum* (syn : *Dimorphoteca*) - *Pittosporum tobira* « Nana » (nain)

○ Couvre-sols hauts
● Couvre-sols bas

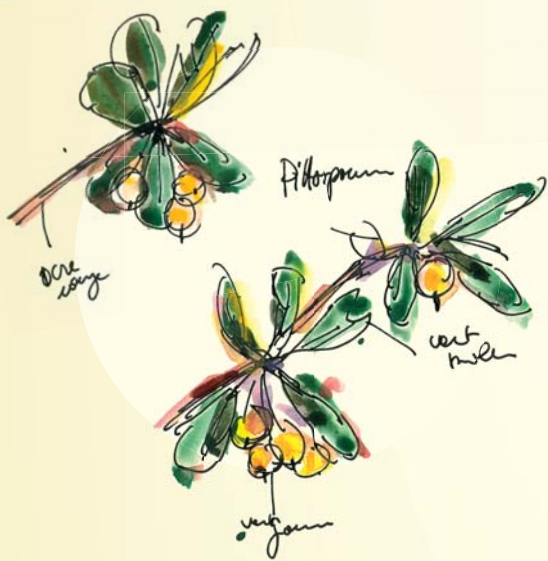


Haies libres

La *haie libre* est une haie composée de variétés mélangées qui peut servir à la fois de limite, de brise-vent et d'écran-visuel. Elle se différencie des haies taillées, monotones et monospécifiques (à une seule plante), qui sont sensibles aux maladies.

Une haie libre évolue tout au long de l'année avec l'étalement des floraisons et l'alternance des feuillages - on pourra associer plantes caduques et plantes persistantes.

Elle demande très peu d'entretien - une taille à la fin de l'été permettra de souligner la forme particulière de chaque arbuste.





Cotinus coggygria

[Nom commun : **Arbre à perruque**]

Arbuste à larges feuilles rondes caduques qui deviennent rouge orangé en automne. Floraison cotonneuse, très originale, de mai à septembre virant du vert au rouge. Hauteur : 3 à 4 m et largeur : 2 à 3 m. Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil.



Laurus nobilis

[Nom commun : **Laurier sauce**]

Arbuste à feuilles persistantes aromatiques, vert sombre, utilisées en cuisine. Croissance lente les premières années. Fleurs jaune pâle en mars-avril. Hauteur : 2 à 6 m et largeur : 2 à 3 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre.



Myrtus communis

[Nom commun : **Myrte**]

Arbuste à feuilles persistantes très aromatiques, vert foncé. Fleurs blanches de juillet à septembre, suivies de fruits bleu noir en automne et hiver. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur : 2 à 3 m et largeur : 1,50 m. Rusticité : -10 °C. Exposition : soleil ou ombre. Autre utilisation : jardin aromatique.



Nerium oleander

[Nom commun : **Laurier rose**]. Arbuste aux rameaux souples avec une floraison abondante du printemps à l'automne. Feuilles persistantes vert sombre, coriaces, allongées. Sève toxique. Après les premières années, bonne résistance à la sécheresse.

Il est impératif de choisir parmi les très nombreuses variétés : grande diversité de dimensions (hauteur de 0,60 à 5 m), de couleurs (fleurs blanches, roses, jaunes ou rouges) et de rusticité (-2 à -15 °C). Exposition : soleil. Nombreuses utilisations possibles : haie libre, en pot, couvre-sol, arbre...



Phyllirea angustifolia

[Nom commun : **Filaria à feuilles étroites**]. Arbuste dense et ramifié supportant bien la taille. Feuilles persistantes coriaces, étroites, vert foncé. Fleurs parfumées blanc verdâtre de mars à mai. Nombreuses baies noires en automne. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur et largeur : 2 m. Rusticité : -12 à 15 °C. Exposition : soleil ou ombre.



Pistachia lentiscus

[Nom commun : **Pistachier lentisque**]. Arbuste arrondi dense. Feuilles persistantes coriaces, très aromatiques, vert sombre. Jeunes pousses prenant des couleurs bronze en hiver. Fleurs en petites grappes rouges d'avril à juin. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur : 1 à 2 m et largeur : 2 à 3 m. Densité : 1 au m². Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin aromatique.



Pittosporum tobira

Arbuste à feuilles persistantes vert foncé brillant, épaisses et coriaces. Fleurs blanc crème au parfum d'agrumes en mai-juin, suivies par des fruits rouge vif en hiver. Résistance particulière aux embruns. Hauteur : 4 m et plus et largeur : 2 m et plus. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou ombre. Voir autres variétés, dont Pittosporum tobira « Nana » en couvre-sol.



Rhamnus alaternus

[Nom commun : **Alaterne**]. Arbuste d'une grande longévité à feuilles persistantes coriaces, vert sombre brillant. Grappes de petites fleurs jaunâtres en mars-avril, suivies par de nombreux fruits, d'abord rouges en été, puis noirs en automne. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur : 4 à 5 m et largeur : 2 m et plus. Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil ou ombre.



Vitex agnus castus

[Nom commun : **Gattilier, poivrier des moines**]. Arbuste à feuilles vertes caduques découpées en lobes effilés. Epis de fleurs parfumées bleu clair, en juin-juillet. Résistance particulière à la sécheresse, aux embruns et au sol salé. Hauteur et largeur : 3 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil.

Autres essences proposées :

Abelia grandiflora - *Callistemon* (Rince-bouteille) - *Ceanothus Thyrsiflorus* « Cascade » - *Fremotodendron californica* - *Photinia fraseri* « Red Robin » - *Rosa canina* (Eglantier) - *Viburnum tinus* (Laurier tin)

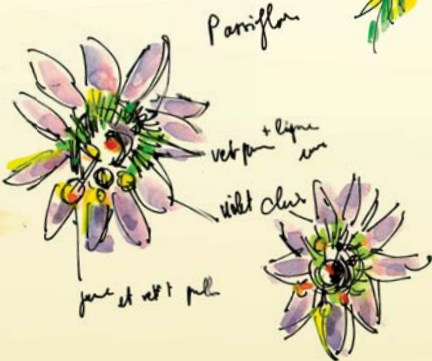


Grimpantes



Climaculid

Les plantes grimpantes peuvent s'appuyer sur une pergola, un poteau, un arbre ou un mur avec support. Elles sont de natures très différentes selon qu'elles s'accrochent toutes seules (ex. : passiflore) ou qu'il faille les aider (ex. : rosier de Banks). Certaines ont une grande capacité de couverture telle la glycine, d'autres créent un élément décoratif et fleuri comme la clématite.





Campsis radicans

[Nom commun : **Bignone, trompette de Jéricho**]. Plante grimpante à rameaux munis de crampons, qui doit être palissée au début. Feuilles caduques. Grappes de fleurs rouge orangé, en forme de cloche, de juin à septembre.

Hauteur et largeur : 5 à 10 m. Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil. Voir aussi autres variétés pour couleurs de jaune à rouge.



Clematis armandii

[Nom commun : **Clématite d'Armand**] Plante grimpante à feuilles persistantes coriaces, vert foncé brillant. S'enroule toute seule sur de vieux murs, des treillages, des grillages, mais aussi dans les arbres. Grappes de petites fleurs d'un blanc éclatant, parfumées à la vanille, en février-mars. Hauteur et largeur : 4 à 5 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou ombre.



Lonicera japonica

[Nom commun : **Chèvrefeuille du Japon**] Plante dont les lianes vigoureuses ont besoin d'un support solide, tel un treillage. Feuilles persistantes, vertes à revers pourpre, jeunes pousses pourpres. Fleurs très parfumées rouges, jaunes et blanches, de mai à juillet. Hauteur et largeur : jusqu'à 10 m. Densité : 0,5 au m². Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre. Autre utilisation : couvre-sol. Attention : espèce envahissante. En cas de proximité avec les espaces naturels, utiliser plutôt *Lonicera etrusca*.



Passiflora caerulea

[Nom commun : **Fleur de la passion**] Grimpante très vigoureuse dont les tiges s'accrochent en vrille. Etranges fleurs blanches à couronne de filaments bleu violet, de juin à septembre, suivies par des fruits oranges. Feuilles semi-persistantes.

Hauteur et largeur : 8 m. Rusticité : -8 à -10 °C. Exposition : soleil.



Rosa banksiae

[Nom commun : **Rosier de Banks**]. Arbuste grimpant à tiges sans épine, très vigoureuses, à port souple, arquées ou retombantes. Doit être palissé. Feuillage semi-persistant. Cascade de fleurs légèrement parfumées, en pompons blanc ou jaune paille le long des tiges, en avril-mai. Sol indifférent. Supporte bien le calcaire. Résistance particulière à la sécheresse.

Hauteur et largeur : 10 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil.



Solanum jasminoides

Grimpante compacte et vigoureuse à croissance rapide. Feuilles semi-persistantes vertes, prenant une teinte rouge en hiver. A besoin d'un support. Longue et abondante floraison en grappes de fleurs blanc bleuté, de juin à novembre.

Hauteur et largeur : jusqu'à 6 m. Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil.



Trachelospermum jasminoides

[Nom commun : **Jasmin de Chine ou étoilé**]. Grimpante robuste à feuilles persistantes coriaces vert sombre brillant. A besoin de s'appuyer sur un support. Abondantes fleurs blanc crème, très parfumées, en juin-juillet. Moins frileuse qu'un vrai jasmin.

Hauteur et largeur : 8 m et plus. Densité : 1 au m². Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou ombre. Autre utilisation : couvre-sol.



Wisteria sinensis

[Nom commun : **Glycine**] Lianes volubiles à très grand développement. Feuilles caduques. A besoin d'un support solide pour s'enrouler. Floraison en mai, de 20 à 30 cm de long, en grappes compactes d'un bleu violet soutenu.

Hauteur et largeur : jusqu'à 20 m. Rusticité : -7 à -12 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : couvre-sol.

Autres essences proposées :

Grimpantes capables de couvrir un mur nu : *Parthenocissus* (Vigne vierge) - *Hedera helix* (Lierre)



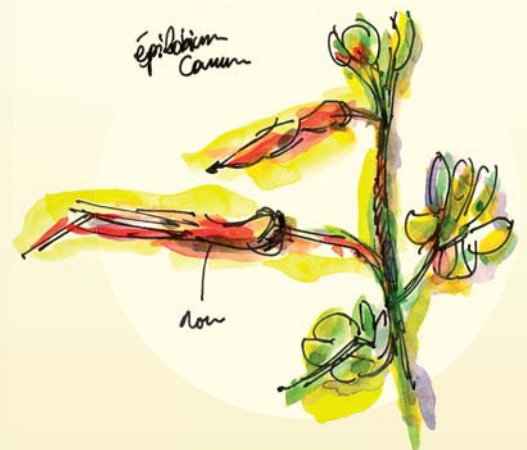
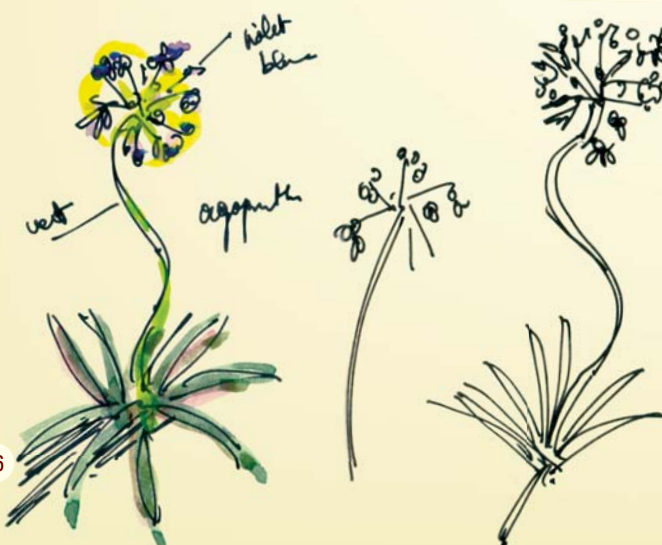
Plantes pour pots



Il n'existe pas de véritables *plantes pour les pots*. Mais voici des variétés qui s'y adaptent particulièrement bien. Elles ont été sélectionnées pour leur floraison ou leur feuillage et elles présentent une bonne résistance à la sécheresse et au gel. Plus le pot sera grand, plus la plante pourra se développer et plus elle supportera la sécheresse.

Ici, contrairement aux plantes en pleine terre, un arrosage fréquent est nécessaire en période sèche.

Ces plantes peuvent aussi être plantées en pleine terre et figurer dans la catégorie « plantes de massif ».





Agapanthus africanus

[Nom commun : **Agapanthe**]. Belle plante vivace donnant, en juin-juillet, des fleurs en ombelles d'un beau bleu profond en haut de hautes tiges raides et solides. Feuilles persistantes vertes, épaisses et longues. Hauteur en fleur : 80 cm et largeur : 50 cm. Rusticité : feuilles caduques à partir de -6 °C environ, mais la souche repart au printemps après -10 à 12 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre. Autre utilisation : jardin de fleurs.



Bulbine frutescens

Vivace à fleurs jaunes ou oranges sur de fines hampes se renouvelant de mars à novembre. Feuilles persistantes vertes, cylindriques et charnues. Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur en fleur : 50 cm et largeur : 60 cm. Densité : 3 à 4 au m². Rusticité : -4 à -6 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin de fleurs.



Convolvulus cneorum

[Nom commun : **Liseron d'ornement**]. Belle plante, un peu capricieuse, aux rameaux dressés, au feuillage persistant et soyeux. Elle forme une boule étalée ou retombante si on la place au dessus d'un muret. Fleurs blanches d'avril à juillet. Nécessite un sol léger, très bien drainé. Résistance particulière aux embruns. Hauteur : 50 cm et largeur : 60 à 80 cm. Rusticité : -10 à -12 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin de feuilles, jardin de fleurs.



Lobelia laxiflora

Touffe drageonnante formant un couvre-sol dense. Feuilles étroites vert clair semi-persistantes. Abondante floraison rouges de fin mai à juillet. Hauteur : 50 cm et largeur : 80 cm. Densité : 3 au m². Rusticité : le feuillage devient caduc à partir de -5 °C, mais la souche rejette vigoureusement au printemps après -8 à -10 °C. Exposition : soleil ou ombre. Autre utilisation : jardin de fleurs, couvre-sol.



Salvia microphylla

[Nom commun : **Sauge**]. Arbrisseau à feuilles persistantes vertes, aromatiques. Fleurs rose-rouge de mai à juillet, avec une seconde floraison abondante de septembre à novembre. Hauteur et largeur : 80 cm. Rusticité : -8 à -10 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre. Autre utilisation : jardin aromatique, jardin de fleurs. Voir aussi dans la grande famille des Salvia : chamaedryoides, darcy, greggii,...



Sedum sediforme

Plante succulente très robuste, capable de survivre sur une faible épaisseur de substrat. Feuilles persistantes gris bleuté, effilées, serrées sur des tiges rampantes à extrémités érigées. Abondantes fleurs jaune tendre sur des hampes florales en juin-juillet. Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur et largeur : 40 cm. Densité : 6 à 8 au m². Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : couvre-sol. Voir aussi les autres sedums : album, palmeri,...



Tulbaghia violacea

Bulbeuse à touffe de feuilles persistantes vertes, étroites et dressées, très aromatiques. Fleurs mauve violacé à odeur d'ail, d'avril à septembre. Résistance particulière à la sécheresse et aux embruns. Hauteur et largeur : 30 cm. Rusticité : -10 à -12 °C. Code de sécheresse : 5. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin aromatique, jardin de fleurs.



Verbena bonariense

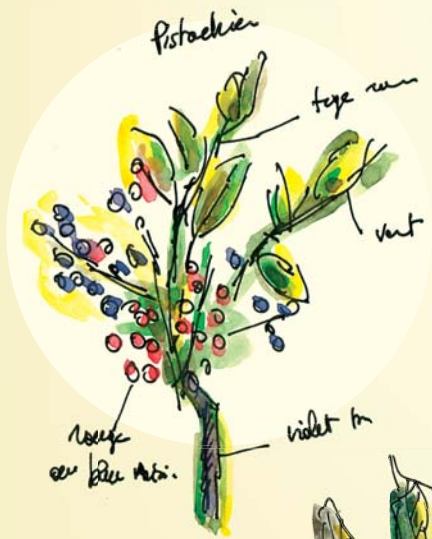
[Nom commun : **Verveine de Buenos Aires**]. Vivace à feuilles semi-persistantes à tiges ramifiées et élancées. Abondantes fleurs violet clair de mai à septembre. Hauteur en fleur : 1,50 m et largeur : 60 cm. Rusticité : -4 à -6 °C, mais la plante peut repartir de souche au printemps après -8 à -10 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin de fleurs.

Autres essences proposées :

Jacobinia suberecta - *Lantana sellowiana* (sensibile au gel)



Arbres



Voici des **arbres** pour la plupart d'origine de la garrigue méditerranéenne qui apporteront à la fois de l'ombre et de la majesté au jardin. Certains arbres comme le frêne à fleurs ou le chêne vert peuvent aussi être plantés en alignement. L'érable de Montpellier prend une couleur jaune et rouge à l'automne, tandis que le grenadier et l'arbousier produisent des fruits qui peuvent rester sur les branches jusqu'en hiver. Les floraisons de l'amandier et de l'arbre de Judée sont d'autant plus spectaculaires qu'elles apparaissent avant les feuilles.



Acer monspessulanum

[Nom commun : **Érable de Montpellier**]

Petit arbre des collines méditerranéennes aimant la lumière. Feuilles caduques, trilobées, prenant de belles teintes jaunes puis rouges en automne. Croissance lente. Petites fleurs jaune vert en avril-mai. Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur : 5 à 10 m et largeur : 3 à 4 m. Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil.



Arbutus unedo

[Nom commun : **Arbousier**]

Petit arbre avec un beau feuillage brillant et persistant. Grappes de fleurs blanches au parfum de miel d'octobre à décembre. Fruits rouges en hiver, comestibles. Hauteur : 5 à 10 m et largeur : 2 à 3 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil ou mi-ombre.



Cercis siliquastrum

[Nom commun : **Arbre de Judée**]

Petit arbre à feuilles caduques vert bleuté à la floraison spectaculaire : abondantes fleurs pourpres en mars-avril, recouvrant les branches. Existe aussi à fleurs blanches. Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur : 6 à 8 m (supporte la taille) et largeur : 4 m et plus. Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil.



Fraxinus ornus

[Nom commun : **Frêne à fleurs**]

Petit arbre à feuilles élégantes, caduques, vert foncé, virant jaune à l'automne. Grappes de fleurs dressées en panicules blanc crème, au parfum de miel, de mai à juin, suivies de graines effilées. Hauteur : 6 à 10 m. Exposition : soleil.



Pistacia terebinthus

[Nom commun : **Pistachier**]

Petit arbre à feuilles caduques très aromatiques, vertes, luisantes et épaisses, prenant des couleurs d'automne jaunes ou orange. Inflorescences en panicules rouges en avril-mai. Grappes de fruits rouges comestibles (sur les pieds femelles) en été et automne. Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur : 5 m et plus et largeur : 2 à 3 m. Rusticité : -15 °C. Exposition : soleil. Autre utilisation : jardin aromatique.



Punica granatum

[Nom commun : **Grenadier**]

Arbuste à branches épineuses, à feuilles caduques vertes, prenant une belle couleur cuivre au printemps, doré à l'automne. Fleurs orange vif de mai à août, suivies de fruits comestibles, mûrissant à l'automne. Résistance particulière à la sécheresse. Hauteur : 4 m et plus et largeur : 2 à 3 m. Rusticité : -12 à -15 °C. Exposition : soleil.



Prunus dulcis amandier

[Nom commun : **Amandier**]

Petit arbre resplendissant grâce à sa floraison blanche dès le mois de février. Feuilles caduques. Fruits en août-septembre, dont les amandes sont comestibles. Hauteur : 6 à 10 m (peut être taillé modérément). Exposition : soleil. Rusticité : -15 °C.



Pyrus calleryana «Chanticleer»

[Nom commun : **Poirier pyramidal**]

Arbre d'ornement à port conique étroit, à feuilles lustrées devenant rouge en automne. Fleurs blanches en avril-mai et petits fruits bruns sans intérêt gustatif. Hauteur : 10 à 12 m et largeur : 6 m. Exposition : soleil. Rusticité : -15 °C.



Quercus ilex

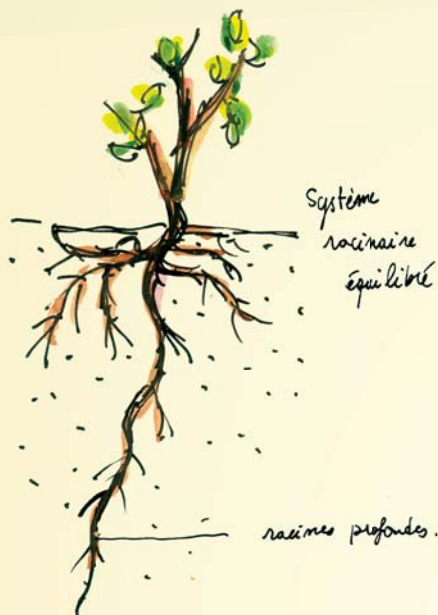
[Nom commun : **Chêne vert**]

Grand arbre des collines méditerranéennes qui peut être utilisé isolé ou en alignement. Feuillage semblable au houx, coriace persistant, vert sombre brillant, au revers blanchâtre, légèrement épineux. Ecorce lisse. Floraison jaune verdâtre en mai, suivie de petits glands. Hauteur : jusqu'à 20 m, jusqu'à : 15 m. Exposition : soleil. Rusticité : -15 °C. Autre utilisation : en haie libre.

Autres essences proposées :

Acer campestre (Érable champêtre) - *Acer platanoides* - *Celtis australis* (Micocoulier) - *Fraxinus angustifolia*
Olea europea (Olivier) - *Platanus acerifolia* (Platane, choisir des variétés résistantes au chancre, voir pépinières p.20)
Quercus pubescens (Chêne blanc) - *Tamarix gallica* - *Tilia tomentosa* (Tilleul argente) - *Tilia X Euchlora*

Racines & arrosage



Le chignon empêche le développement des racines

La période de plantation la plus favorable est le début de l'automne.

La plante a alors tout l'hiver pour développer ses racines, avant d'affronter la sécheresse de l'été.

Si vous plantez au printemps, il vous faudra arroser davantage la première année. **Il est conseillé de choisir des plantes de petite taille**, parce qu'elles ont une plus grande capacité d'acclimatation.

Veillez aussi à ce que les plants aient **un système racinaire équilibré**, sans chignon (voir photo ci-dessus).

Dans la majorité des cas (sauf plantes en pot), les plantes sont adaptées à des sols pauvres, et elles n'ont pas besoin d'un apport en engrais.

Cependant, il leur faut impérativement un sol drainant (tel un sol calcaire) ; n'hésitez donc pas à ajouter du sable de rivière dans le trou de plantation.

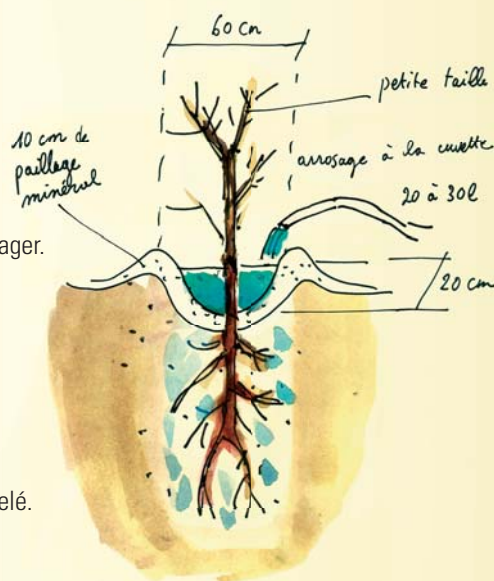
Le meilleur système est l'arrosage à la cuvette. Il faut créer autour du jeune plant une cuvette de 20 cm de hauteur sur 60 cm de largeur. On remplira ensuite la cuvette à chaque arrosage (20 à 30 l d'eau). **Un arrosage espacé dans le temps** (une fois par mois en hiver, une fois toutes les 2 à 3 semaines en été) **encourage la plante à développer des racines profondes** qui lui permettront de résister à la sécheresse.

L'arrosage au goutte à goutte n'est recommandé que pour les pots et pour le potager.

L'arrosage par aspersion est fortement déconseillé parce qu'il favorise le développement des racines superficielles ; la plante est alors vulnérable à la sécheresse.

Un paillage au pied de la plante permettra de contenir les « mauvaises herbes » et de conserver l'humidité dans le sol. Un paillage minéral (ex : graviers calcaires) s'accorde bien à une ambiance méditerranéenne.

Un paillage végétal (ex : végétaux broyés) enrichit le sol, mais il doit être renouvelé.



Quelques références sur internet

<http://www.jardin-sec.com>
<http://nature.jardin.free.fr>
<http://www.plantes-et-jardins.com>

Pour aller plus loin

Pour un Jardin sans Arrosage, Olivier Filippi, Actes Sud (2007)
Votre jardin méditerranéen, Heidi Gildmeister, Edisud (2002)
Jardins de couleurs méditerranéens, Dominique de Nadaillac Leclaf, Edisud (1998)

Pépinières

- Pépinière Filippi
RN 113 - 34140 Mèze - Tél : 04 67 43 88 69
- Pépinières de la vallée de l'Huveaune
Robert Pélissier
CD 2, route de Gémenos, 13400 Aubagne
Tél : 04 42 82 36 00
- Pour la variété de platane résistante au chancre coloré : Pépinière Rouy Imbert
Route d'Orange - 84142 Monfavet
Tél. : 04 90 31 02 65

Concours des villes et villages fleuris

Ce concours est organisé en France et dans les Bouches-du-Rhône pour promouvoir le développement des espaces verts. Il s'adresse aux communes, mais aussi aux particuliers, qui peuvent présenter leur jardin. Les critères d'appréciation ne concernent pas seulement le fleurissement mais aussi un choix de plantes adaptées au climat et une bonne gestion de l'eau.

Renseignements/contacts

- Comité Départemental du Tourisme
13, rue Roux de Brignoles - 13006 Marseille
Tél : 04 91 13 84 13 - Fax : 04 91 33 01 82.
Site : www.visitprovence.com
- Conseil d'Architecture d'Urbanisme et d'Environnement (CAUE 13)
35, rue Montgrand - 13006 Marseille
Tél : 04 96 11 01 20 - Fax : 04 96 33 42 49
Site : www.caue13.org

Conception

Georges Philibert - Julien Solé

Illustrations

Julien Solé

Conception graphique

www.studio-magellan.com

Crédits photographiques

Julien Solé,
USDA, NRCS. 2007. The PLANTS Database (<http://plants.usda.gov>, 15 November 2007). National Plant Data Center, Baton Rouge, LA, 70874-4490 USA, Laurentius, Patrick Véglija et DR.

Remerciements

Christophe Bonnet - Christian Bouvet
André Gorlier - Olivier Filippi - Thomas Kreiser
Isabelle Mandon-Dalger - M. Mazet
Jocelyne Salavert - Patrick Véglija - Didier Vidal

Pour télécharger ce document sur internet : www.visitprovence.com