

Les plantes adaptées aux jardins et espaces verts varois



SOMMAIRE

Sommaire

Introduction	p 1
Le Var	p 3
Le climat	p 3
Les ressources en eau	p 5
Les sols	p 8
Les végétaux	p 10
L'évapotranspiration	p 10
L'acclimatation des plantes dans votre jardin	p 10
L'adaptation des plantes au climat méditerranéen	p 11
Le choix des plantes	p 12
Les gestes respectueux de l'environnement au jardin	p 14
Les plantes adaptées aux jardins et espaces verts varois	p 17

Introduction

En 2006, un habitant sur cinq dans le Monde n'a pas accès à l'eau, selon le deuxième rapport mondial des Nations Unies sur la mise en valeur des ressources en eau. En effet, la répartition inégale de ces ressources à la surface de la planète et leur mauvaise gestion entraînent la non-accessibilité à une eau acceptable sur le plan sanitaire dans certaines régions du globe (Chine, Inde, Afrique). Parce que l'eau est fondamentale pour la vie, sa difficulté d'accès constitue une des premières causes de mortalité dans le monde.

A l'opposé, la consommation des pays industrialisés (industrie, agriculture, usages domestiques) n'a cessé d'augmenter et atteint aujourd'hui 400 à 600 litres d'eau par jour et par habitant. La hausse des consommations et la dégradation de leur qualité, par les rejets domestiques, industriels, et agricoles, sont une menace pour les ressources en eau en général, et pour les écosystèmes aquatiques en particulier.

480 milliards de mètres cubes de précipitations arrosent la France chaque année. Cette eau, en partie stockée dans les nappes d'eau souterraine ou en surface (cours d'eau, lacs naturels, grands barrages et étangs), est inégalement répartie dans le temps et dans l'espace.

Des régions de France sont touchées régulièrement par la sécheresse. En août 2005, 68 départements étaient touchés par des mesures de restriction des prélèvements d'eau.

Dans le Var, les sécheresses successives depuis 2002 ont un impact sur le débit des cours d'eau et sur les ressources en eau souterraine. En 2005, le Préfet du Var a dû prendre des « arrêtés sécheresse » (portant limitation des usages et des prélèvements d'eau) qui interdisaient dans certaines zones du Var l'arrosage des pelouses, jardins et espaces verts privés ou publics.

Afin de gérer au mieux la ressource en eau et d'éviter le gaspillage de cette précieuse source de vie, il est important que chacun participe à des économies d'eau. Cette économie passe notamment, pour les propriétaires de jardins, par le choix des plantes. En effet, en sélectionnant des végétaux adaptés à la sécheresse, la consommation d'eau nécessaire à l'arrosage des jardins diminuera. Cependant, afin de conserver une authenticité du paysage, il est nécessaire d'orienter le choix vers des végétaux indigènes* plutôt que systématiquement vers des végétaux exotiques.

Ce carnet a donc pour objectif de vous présenter les végétaux les plus représentatifs de notre département, adaptés à ses conditions climatiques, géologiques et hydriques, afin de vous aider dans le choix de plantes pour votre jardin.



I. Le Var

■ Le climat

Le climat est essentiellement méditerranéen et se caractérise par un ensoleillement important. Il est doux sur le littoral varois et présente une tendance continentale vers l'intérieur.

La température moyenne annuelle élevée, de 14 à 16 °C, traduit la douceur du climat même si de fortes amplitudes thermiques sont notées, surtout dans l'arrière pays varois. Les températures minimales et maximales du mois de janvier traduisent aussi cette douceur : sur le littoral varois (commune de référence : Toulon) les températures extrêmes observées étaient +20.2 °C pour le 30/01/1982 et -7.2°C le 12/01/1987 et dans le centre Var (commune de référence : le Luc) les températures extrêmes observées étaient +21.3 °C pour le 28/01/2002 et -12.5°C le 19/01/1960.

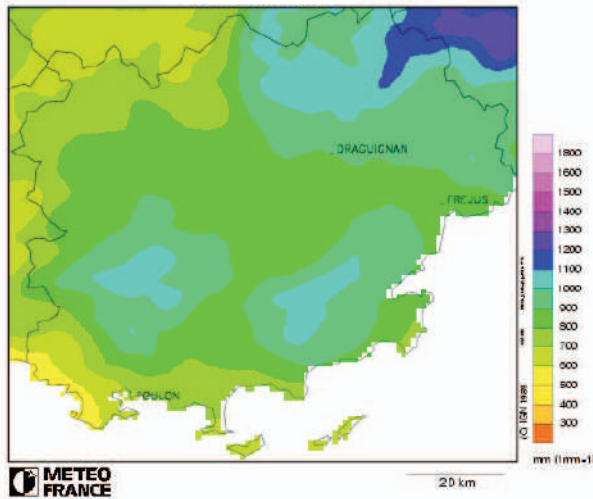
La pluviométrie varie de 500 à 1000 mm/an en moyenne, selon le relief et la distance à la mer. Elle atteint en moyenne 660 à 700 mm sur la bordure côtière, 850 à 900 mm sur le centre Var et dépasse les 950 mm au nord du pays de Fayence.

En général, les précipitations sont plus abondantes en automne et en hiver tandis que juillet est le mois le plus sec. Ces précipitations tombent en peu de temps en grande quantité. Par exemple, il est tombé près de 200 mm en 24 heures à Hyères le 17 mai 2005, alors qu'en région parisienne le cumul des précipitations pour ce même mois était de 46 mm.

Il est important de noter que les précipitations brutales qui ont lieu l'été ne suffisent pas à enrayer les éventuelles sécheresses car elles ruissellent rapidement vers la mer et ne rechargent pas les nappes phréatiques*. Ainsi, malgré un cumul annuel de précipitations relativement important, le Var souffre de sécheresse durant l'été et est marqué par des épisodes de déficit hydrique* annuels. Des sécheresses importantes ont marqué le Var en 1990 et 1991 et ces situations de sécheresse sont chroniques depuis 2002.

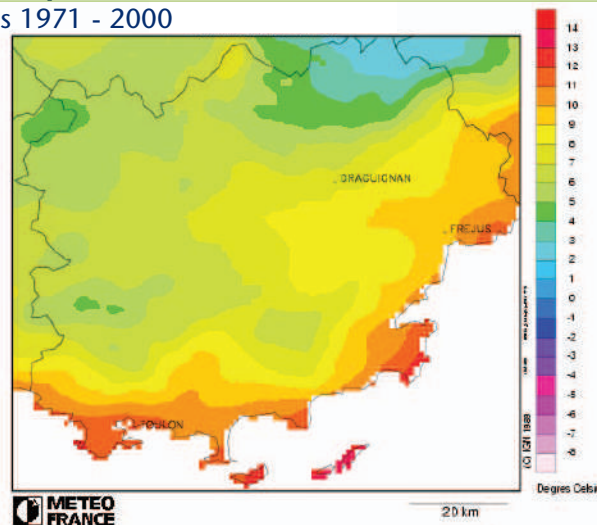
VAR - précipitations moyennes

Annuelles normales 1971 - 2000



VAR - températures minimales

Annuelles 1971 - 2000



Les ressources en eau

5 milliards de m³ d'eau tombent sous forme de pluies sur notre département. Plus de la moitié s'évapore. Le reste s'écoule vers la mer par différents trajets : ruissellement, rivières, infiltration dans le sous-sol.

Au cours de ce trajet, les prélèvements pour l'eau à usage domestique représentent seulement 2,5% du volume des précipitations qui tombent sur le Var. Bien qu'en volume annuel les prélèvements ne représentent qu'un faible pourcentage des volumes d'eau qui s'écoulent, ces prélèvements ont un impact sur le milieu surtout en période de sécheresse et donc l'été, là où la demande est plus forte. Ces ressources en eau sont non seulement inégalement réparties dans le temps mais aussi dans l'espace. Créer de nouveaux captages et de nouvelles adductions a un coût élevé. Ainsi en économisant l'eau, nous préservons les ressources dans l'intérêt général et réduisons la facture dans l'intérêt individuel.

La carte en page 7 présente les ressources en eau du Var. On en distingue deux types principaux : les eaux souterraines et les eaux de surface.

Le Var est divisé en deux zones qui sont déterminées par la géologie :

- la zone à potentialité aquifère locale qui correspond à la partie calcaire du Var. Les roches calcaires sont faillées. L'eau de pluie s'infiltré et est contenue dans les fissures de la roche pour former des aquifères*. Dans ce secteur l'eau est abondante. Elle est en partie captée ou pompée pour l'alimentation en eau potable.

■ la zone à très faible potentialité aquifère qui correspond à des roches cristallines très peu perméables. Les eaux ruissellent et rejoignent rivières et retenues. Sur ces terrains, les prélèvements d'eau destinée à la consommation humaine se font dans les retenues d'eau de surface.

Les nappes alluviales, quant à elles, correspondent à un aquifère constitué par les alluvions* d'une rivière. L'eau de la nappe est alors en équilibre avec celle de la rivière et des échanges se font dans les deux sens. Ces nappes alluviales ne sont importantes que dans les plaines littorales : Gapeau, Argens, Môle, Eygoutier ; elles n'alimentent donc qu'un secteur géographique limité mais là où la demande est très importante puisqu'il s'agit à la fois du littoral, où la population est la plus dense, et de vallées fertiles les plus propices aux cultures irriguées.

Les ressources en eau locales ne suffisent pas à alimenter certains secteurs du Var. Des transferts d'eau sont nécessaires à l'échelle départementale ou régionale. L'eau provient de retenues (Carcès, Verdon, Saint-Cassien) ou des ressources souterraines abondantes (source de la Siagnole). Elle circule en galeries, en canaux, ou dans des conduites sous pression.

A noter qu'un varois ou un touriste en vacances dans le Var l'été consomme entre 270 et 300 litres par jour alors que la moyenne nationale est de 150 litres/jour/habitant.

Cette différence s'explique notamment par le grand nombre de piscines et par l'arrosage important des jardins.

Afin de préserver nos ressources en eau, il est nécessaire que chacun s'implique dans une gestion de l'eau plus respectueuse, notamment par quelques gestes faciles : vérifier qu'il n'y a pas de

fuite sur votre réseau, favoriser les douches (30 à 80 l) au bain (150 à 200 litres), équiper vos toilettes avec une double chasse, ne pas laisser l'eau couler pendant le brossage des dents ... et par des actions au jardin qui seront développées plus loin.

Ressources en eau du Var



■ Les sols

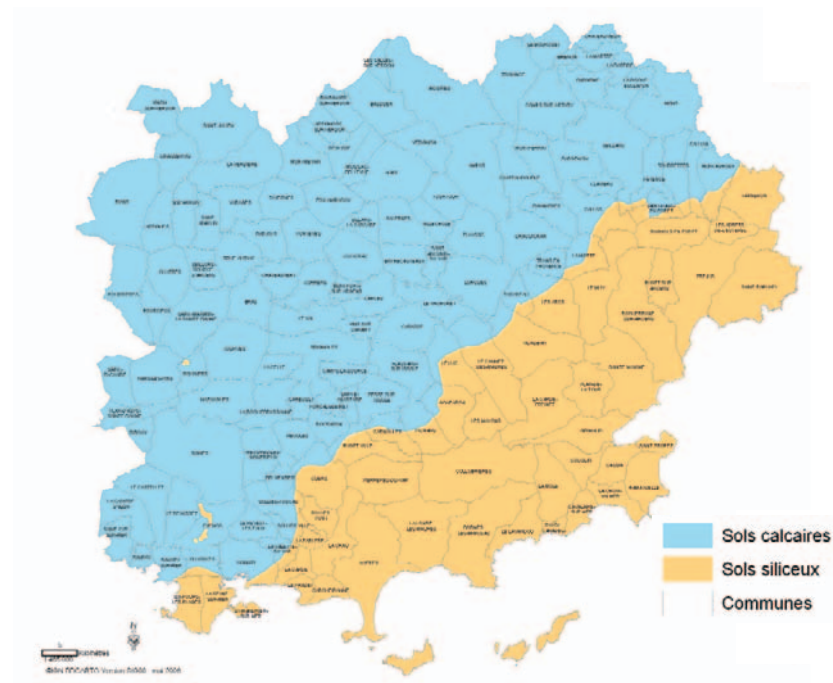
Le sol est formé à partir de la roche-mère et évolue sous l'action de différents facteurs dont le climat, la végétation et la micro-faune. Il est composé d'une fraction minérale (altération de la roche-mère) et d'une fraction organique (décomposition des végétaux). La roche-mère détermine donc la composition chimique du sol. Dans le Var deux types de roches s'opposent : les roches siliceuses et les roches calcaires, donnant respectivement naissance aux sols dits « acides » et aux sols calcaires.

Ces sols peuvent être drainants : l'eau s'infiltré vers les couches plus basses, ou lourds : l'eau ne s'infiltré pas ou peu et stagne alors dans les couches superficielles du sol. Par exemple, dans le cas des sols formés sur roche calcaire, l'eau s'infiltré rapidement en profondeur donc la plante ne peut pas l'utiliser. Par contre, dans le cas des sols formés sur roche siliceuse l'eau ne s'infiltré pas et reste en surface où les racines de la plante peuvent l'atteindre.

Afin d'améliorer les bilans de reprise*, il est important de connaître le type de sol sur lequel vous voulez planter des végétaux. En effet, certains végétaux ne supportent pas le calcaire ; ils sont dits calcifuges. De même, la plupart des végétaux adaptés au climat méditerranéen ne supportent pas les sols lourds, gorgés d'eau.

Sauf si votre propriété présente des sols naturellement humides, il vaut mieux éviter de planter des espèces nécessitant beaucoup d'eau.

Géologie



II. Les végétaux

■ L'évapotranspiration

Cette notion englobe l'évaporation des eaux de surface et la transpiration des plantes sous l'effet de la chaleur.

En effet, de l'eau s'évapore par l'intermédiaire des plantes : les racines absorbent l'eau et les minéraux dans les sols ; cela constitue la sève brute, qui remonte jusqu'aux feuilles, où une partie de l'eau s'évapore par les pores ou stomates, l'autre partie servant à la photosynthèse*.

L'évapotranspiration dépend du rayonnement solaire et donc de la chaleur qui arrive à la surface de la terre. Ainsi, dans les régions où les températures au sol peuvent être très élevées à la saison chaude, les plantes trouvent des astuces pour conserver l'eau et minimiser ou éviter l'évapotranspiration.

■ L'acclimatation des plantes dans votre jardin

En pépinière les plantes sont souvent trop arrosées. Quand vous achetez des végétaux et que vous les replantez dans votre jardin, il existe une période d'acclimatation de la plante pendant laquelle il est nécessaire de l'arroser régulièrement afin que les racines prennent.

■ L'adaptation des plantes au climat méditerranéen

1 Les réactions immédiates à un déficit en eau : les stomates, pores présents à la surface de la feuille par lesquels la plante transpire et absorbe le CO₂ nécessaire à la photosynthèse, se resserrent en cas de forte chaleur pour éviter les pertes d'eau. Cela limite aussi l'entrée du CO₂, donc la réaction de photosynthèse* ne se fait pas et les plantes ne croissent pas en été. C'est pourquoi la plupart des plantes méditerranéennes entrent en repos estival. L'été représente en effet une saison très difficile pour les plantes, plus que les hivers, doux en région littorale. Par contre, les feuilles persistantes permettent aux plantes de réaliser la photosynthèse* en hiver.

- 2** Les adaptations pérennes :
- Les végétaux adaptent une forme dense et compacte qui réduit leur surface exposée aux rayons du soleil et donc limite l'évapotranspiration
 - Les feuilles sont réduites, étroites et enroulées sur les bords pour le romarin par exemple, ou en forme d'aiguilles pour le genévrier, voire quasi absentes dans le cas du Spartier faux-jonc.
 - La présence de pilosité sur les feuilles permet de retenir l'eau
 - Les feuilles à l'aspect cireux réfléchissent la lumière
 - Certaines plantes, comme les bulbeuses, disparaissent l'été et passent cette période chaude sous forme de bulbe pour réapparaître au printemps suivant. Quant à la plupart des plantes annuelles, elles disparaissent l'été après avoir dispersé leurs graines, avant les grosses chaleurs.

■ Le choix des plantes

■ Le nom

Le nom scientifique d'une plante est composé de deux noms juxtaposés, le genre et l'espèce ; par exemple pour *Lavandula stoechas*, le genre est *Lavandula* et l'espèce est *stoechas*. Il est important au moment du choix des plantes chez votre pépiniériste de bien vérifier que le nom d'espèce est mentionné afin de choisir la bonne plante. Parfois, une troisième mention peut être notée : il s'agit de la sous-espèce ou de la variété. Par exemple, *Lavandula stoechas* « *pedunculata* ».

■ Les plantes envahissantes

Une plante envahissante ou invasive est un végétal « exotique » qui se naturalise et prolifère au détriment de la flore locale, menaçant ainsi la biodiversité*, mais souvent aussi la santé ou la sécurité publique (plantes allergisantes, plantes favorisant l'incendie pour certaines). Leur éradication s'avère coûteuse et longue. Ces plantes sont donc à bannir de votre jardin.

La liste ci-dessous répertorie les plantes considérées comme les plus envahissantes dans notre région.

- Mimosa d'hiver (*Acacia dealbata*)
- Ailante glanduleux ou faux-vernis du Japon (*Ailanthus altissima*)
- Ambroisie à feuille d'armoise (*Ambrosia artemisifolia*)
- Faux-indigo (*Amorpha fruticosa*)
- Sénéçon en arbre (*Baccharis hamifolia*)
- Buddleia ou arbre aux papillons (*Buddleja davidii*)
- Griffes de sorcière (*Carprobatus acinaciforme* et *Carprobatus edulis*)
- Herbe de la pampa (*Cortaderia selloana*)
- Lippia (*Lippia canescens*)
- Jussies (*Ludwigia grandiflora* et *Ludwigia peploides*)
- Oponces ou figuiers de Barbarie (*Opuntia*)

- Renouée du Japon et Renouée de sakhaline (*Reynoutria japonica* et *Reynoutria sachalensis*)
- Robinier faux-acacia (*Robinia pseudoacacia*)
- Sénéçon du cap (*Senecio inaequidens*)

Il en existe d'autres. Pour plus d'informations sur ces espèces, vous pouvez vous connecter sur <http://www.rrgma-paca.org>, le site du réseau régional des gestionnaires des milieux aquatiques Provence Alpes Côte d'Azur.

■ Les plantes protégées par la loi

De nombreux végétaux méditerranéens sont menacés de disparition dans leur environnement naturel. Une loi les protège et autorise leur multiplication et commercialisation, sous réserve que le pépiniériste obtienne une autorisation ministérielle et respecte un cahier des charges strict. Si vous souhaitez acheter une plante menacée, demandez à votre pépiniériste s'il possède cette autorisation.

Cette précaution permet également de préserver la biodiversité* en ne polluant pas génétiquement les espèces indigènes qui pourraient s'hybrider avec des espèces exotiques. Des hybridations peuvent faire disparaître des populations végétales menacées rapidement.

Attention le prélèvement en nature de ces plantes est interdit, y compris la collecte de quelques graines ou boutures pour ne pas risquer d'amoinrir les populations sauvages. Vous trouverez les arrêtés fixant la liste des plantes protégées au niveau national et en Provence Alpes Côte d'Azur sur <http://www.legifrance.gouv.fr> (arrêté du 20 janvier 1982 et arrêté du 9 mai 1994).

III. Les gestes respectueux de l'environnement au jardin

■ Le choix des plantes est la première étape de la gestion de l'eau au jardin. Dans notre département, il est important de choisir des plantes adaptées à la sécheresse qui profitent des quelques pluies de l'automne au printemps et passent l'été « en dormance ». Dans le Haut-Var, il est nécessaire de choisir non seulement des plantes adaptées à la sécheresse estivale mais aussi résistantes aux gelées hivernales. Même si elles ne fleurissent pas l'été ou si leur floraison est modeste, le choix de plantes à feuillage décoratif persistant est intéressant.

■ Pour le potager aussi, il est important de bien choisir les légumes que l'on souhaite cultiver. Même s'il est vrai que les tomates, courgettes et aubergines sont appelés légumes du soleil, ce n'est pas pour autant que ces légumes ne nécessitent pas d'eau. A ces cultures estivales assoiffées, il faut préférer la cueillette printanière ou estivale des fèves, artichauts ou petits pois. Quant aux fruits, les abricotiers et les cognassiers demandent moins d'eau que les pêchers.

■ Il est préférable de planter les végétaux à l'automne afin qu'ils bénéficient de la fraîcheur et des pluies automnales, favorisant la reprise de végétation*.

■ Les plantes doivent être regroupées selon leurs besoins en eau : certaines plantes peuvent nécessiter un minimum d'eau (un arrosage par semaine), alors que d'autres, notamment les indigènes, n'ont vraiment besoin d'aucun arrosage.

■ La récupération des eaux de pluies, par exemple en reliant la gouttière du toit à une cuve, permet de stocker de l'eau pour les prochains arrosages. De plus, cela a un autre avantage écologique : limiter le ruissellement des eaux de pluies, l'encombrement du

réseau de collecte communal et éviter l'inondation des terrains voisins comme le prévoit la loi sur l'eau. La loi sur l'eau oblige, pour les nouveaux lotissements, à prévoir la rétention de l'eau de pluie sur chaque parcelle ou le surdimensionnement du réseau de collecte et de la station d'épuration. Enfin, cela permet d'économiser l'eau potable si chère. La qualité de l'eau de pluie est suffisante pour l'arrosage.

■ L'arrosage doit se faire le soir ou la nuit afin de limiter l'évaporation et d'éviter que les feuilles soient brûlées sous l'effet du soleil avec les gouttelettes. Préférer un arrosage légèrement plus prolongé tous les 2 ou 3 soirs plutôt qu'un arrosage rapide tous les jours afin de développer un système racinaire plus profond.

■ Si l'arrosage doit se faire, il est intéressant d'utiliser un système de goutte à goutte ou des tuyaux microporeux qui vont permettre une distribution adaptée et régulière d'eau au pied des plantes tout en économisant des volumes d'eau importants par rapport à un arrosage plus traditionnel (par asperseur par exemple). Il est préférable que l'eau ne soit pas calcaire car les dépôts peuvent boucher les orifices des tuyaux.

■ Le paillage, qui consiste à recouvrir le sol autour des plantations par de la paille, du carton, des écorces, de la sciure, du compost* 14
15
frais des pierres est une technique qui permet de limiter l'évaporation du sol et donc d'y conserver une certaine humidité en empêchant le développement des mauvaises herbes.

■ « Un binage vaut deux arrosages ». Biner la terre permet de former une couche de terre meuble en surface du sol qui a le même effet qu'un paillage. On peut d'ailleurs combiner les deux pratiques.

■ Le compost* est un amendement* réalisé à partir des déchets organiques de la maison et de votre jardin ; il permet donc de diminuer le volume de vos poubelles et de fertiliser gratuitement votre jardin.

Ce que vous pouvez mettre dans votre compost* : épluchures, restes de repas, déchets végétaux sains de votre jardin, rouleaux de papier absorbant et de papier toilette, papiers et cartons souillés, sciures et cendres de bois.

Le compost* peut se faire en simple tas par terre dans un endroit ombragé du jardin ou dans un appareil à bricoler soi-même ou à acquérir (certaines communes fournissent des composteurs gracieusement en raison du problème du volume croissant de nos ordures). Attention aux odeurs qui peuvent gêner votre voisinage. Afin que votre compost* soit de bonne qualité, il est nécessaire de le mélanger régulièrement afin de faciliter son aération et de l'humidifier s'il se dessèche.

■ Afin de maintenir l'équilibre écologique de votre jardin, d'éviter de polluer l'air, l'eau et d'altérer votre santé écartez les herbicides et insecticides chimiques et utilisez plutôt des méthodes biologiques. Par exemple, le purin d'ortie est préventif de certaines maladies des plantes et répulsif pour les acariens et les pucerons. La pratique des « mariages » de plantes permet également d'éviter certains parasites. Enfin, le maintien ou la restauration de systèmes naturels en l'absence de produits chimiques permet à tout un cortège d'animaux, alliés du jardinier, de « faire leur travail » : nombreux insectes (prédateurs des pucerons, abeilles et pollinisateurs...), hérissons gourmands d'escargots et limaces, oiseaux et chauve-souris régulateurs des populations d'insectes...

■ Le maintien ou la création de haies vives, qui sont des haies composées de plusieurs espèces non taillées, favorise la biodiversité*

dans votre jardin. En effet, elles sont le refuge et la mangeoire des petits animaux dont les oiseaux. Selon les espèces choisies, on obtient des floraisons et des fructifications tout au long de l'année, avantage de plus par rapport à la relative monotonie des haies monospécifiques.

En suivant ces quelques conseils vous ferez un geste pour l'environnement tout en réalisant des économies sur votre facture d'eau.

IV. Les plantes adaptées aux jardins et espaces verts varois

Vous trouverez ci-après une sélection de plantes, sous forme de fiches explicatives et classées par strate (voir code couleur ci-dessous).

 **arborescente**

 **arbustive**

 **basse**

 **plantes grimpantes**

h*I : hauteur par largeur (en mètre)



Abricotier (*Prunus armeniaca*)

Famille : rosaceae (églantier)
Plante non indigène

Arbre fruitier

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : Isolé

Sol : léger et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel

Port h*I : 6*

Disponible en pépinière



Amandier (*Prunus dulcis*)

Famille : rosaceae (églantier)
Plante non indigène

Arbre fruitier

Floraison : hiver

Feuillage : caduc

Utilisation : haie vive, isolé

Sol : léger et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel

Floraison précoce magnifique

Port h*I : 8*8

Disponible en pépinière

Amandier cultivé et souvent subspontané dans tout le Midi ; le lait d'amande douce est utilisé en médecine. Les amandes sont utilisées en pâtisserie.



Arbre de Judée
(*Cercis siliquastrum*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : haie isolé, massif
Sol : riche drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel, supporte les embruns

Floraison magnifique

Port h*I : 10*

Disponible en pépinière

Depuis toujours il y a eu confusion entre Judée et Judas, et selon les légendes il serait l'arbre où Judas se pendit. Les fleurs poussant directement sur le tronc seraient les larmes du Christ. Cet arbre peut être envahissant.



Caroubier
(*Ceratonia siliqua*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante indigène

Arbre

Floraison : été, automne

Feuillage : persistant

Utilisation : isolé

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Espèce protégée par la loi

Port h*I : 10*

Disponible en pépinière

Les graines ont servi de premier carat aux bijoutiers. Les caroubes sont utilisées en pâtisserie et confiserie.



Chêne-liège (*Quercus suber*)

Famille : fagaceae (chêne)

Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : isolé

Sol : drainé profond et n'accepte pas les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel.

Port h*I : 20*20

Disponible en pépinière

Ce chêne, amplement représenté dans le massif des Maures, est exploité pour son écorce que l'on retrouvera sous forme de plateau pour le service d'une bonne bouillabaisse ou encore en guise de bouchons pour nos côtes de Provence.



Chêne vert, yeuse
(*Quercus Ilex*)

Famille : fagaceae (chêne)

Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : isolé

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel.

Port h*I : 25*20

Disponible en pépinière

Le chêne vert est encore appelé Yeuse, nom dérivant du provençal "Euze" venant lui même du latin "Ilex" qui désignait le chêne vert. La chênaie verte et le cortège des plantes qui l'accompagne joue un rôle essentiel pour la protection des sols, la conservation des eaux et l'abri de la faune.



Chêne pubescent, chêne blanc (*Quercus pubescens*)

Famille : fagaceae (chêne)

Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : isolé

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel, devient brun l'hiver.

Port h*I : 20*15

Disponible en pépinière

On distingue plusieurs espèces de chênes. Le bois de chêne est utilisé en bois de chauffage, en tonnellerie et en bois d'ameublement. Arbre d'une grande résistance, le plus vieux chêne de France daterait de l'époque de Charlemagne. Il est situé à Allouville-Bellefosse (Seine-Maritime). Des animaux tels que les cochons sauvages ont pour principale nourriture le fruit du chêne, le gland.



Chêne kermès
(*Quercus coccifera*)

Famille : fagaceae (chêne)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : reboisement, talus

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel

Drageonne beaucoup dans les vallons frais et les forêts.

Port h*I : 2*2

Disponible en pépinière

Kermès vermillo est une cochenille qui parasite ce chêne et qui était récoltée autrefois pour faire une teinture rouge.



Cormier (*Sorbus domestica*)

Famille : rosaceae (églantier)

Plante indigène

Arbre fruitier

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : haie vive

Sol : riche drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel

Port h*I : 20*12

Disponible en pépinière

Ses grosses grappes de fleurs blanches produisent des fruits ressemblant à de petites poires, les cormes. Ces fruits sont comestibles et peuvent être distillés.



Cyprès d'Italie, cyprès de Provence (*Cupressus sempervirens*)

Famille : cupressaceae (cyprès)

Plante non indigène

Arbre

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : haie, isolé

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Port h*I : 30*6

Disponible en pépinière

Vénéral à Chypre depuis l'antiquité, il est cité dans la Bible et traditionnellement planté autour des cimetières comme symbole de deuil (lien entre la terre et le ciel). On dit qu'il contient des substances qui détruisent les microbes.



Érable de Montpellier (*Acer monspessulanum*)

Famille : aceraceae (érable)

Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : haie, isolé

Sol : sec et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel

Port h*I : 8*8

Disponible en pépinière

Du latin "acer" = dur, tenace : le bois d'érable est d'une grande dureté et estimé des ébénistes.



Érable champêtre (*Acer campestre*)

Famille : aceraceae (érable)

Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : haie, isolé

Sol : tous types et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel

Port h*I : 8*4

Disponible en pépinière





Faux poivrier
(*Schinus molle*)

Famille : anarcadiaceae (pistachier)
Plante non indigène

Arbre

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, isolé

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Supporte les embruns, craint le gel.

Baies roses décoratives

Port h*I : 15*5



Figuiers commun
(*Ficus carica*)

Famille : moraceae (mûrier)
Plante non indigène

Arbre fruitier

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : isolé

Sol : riche drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel (-8 °C)

Cette arbre a besoin d'eau mais il la trouve grâce à son système racinaire très développé.

Port h*I : 16*4

Disponible en pépinière



Grenadier
(*Punica granatum*)

Famille : punicaeae (grenadier)
Plante non indigène

Arbre fruitier

Floraison : été

Feuillage : caduc

Utilisation : haie, massif, haie vive

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Port h*I : 6*5

Disponible en pépinière

Le grenadier a une fleur particulière avec des sépales très charnus et des pétales tous froissés. On le trouve couramment autour du bassin méditerranéen où il s'est parfaitement acclimaté. C'est un arbuste peu exigeant qui résiste aux fortes chaleurs.



Jacaranda mimosifolia
(*Jacaranda mimosifolia*)

Famille : bignoniaceae (bignone)
Plante non indigène

Arbre

Floraison : été, automne

Feuillage : caduc

Utilisation : isolé

Sol : riche drainé

Exposition : soleil

Craint le gel

Port h*I : 10*8

Disponible en pépinière





Jujubier
(*Ziziphus ziziphus*)

Famille : rhamnaceae (nerprun)
Plante non indigène

Arbre fruitier

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : bac, isolé, massif, haie vive

Sol : léger et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel

Port h*I : 8*

Disponible en pépinière

Le jujubier est peu exigeant. Son principal inconvénient est d'avoir une croissance très lente. Son rendement est donc tardif. Dans sa prime jeunesse le jujubier exige des arrosages.



Lilas des indes
(*Melia azedarach*)

Famille : meliaceae (margousier)
Plante non indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : alignement, isolé

Sol : pauvre, bien drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Port h*I : 15*8

Disponible en pépinière

Originaire du sud de l'Himalaya, cet arbre est depuis longtemps cultivé sous les tropiques dans les deux hémisphères, ainsi qu'en région méditerranéenne puisqu'il est acclimaté sur la côte d'Azur. Utilisé comme essence de reboisement en région sèche ou en bordure de route, on peut aussi l'utiliser en sujet isolé. Ses fruits secs très durs et très toxiques servent à faire des chapelets, son bois qui résiste aux attaques des insectes xylophages est utilisé pour fabriquer des instruments de musique ou des meubles.



Néflier
(*Eriobotrya japonica*)

Famille : rosaceae (églantier)
Plante non indigène

Arbre fruitier

Floraison : été

Feuillage : caduc

Sol : riche, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel

Port h*I : 10*8

Disponible en pépinière

Son nom vient du grec "érion" qui signifie laine et de "botrus" qui signifie grappe, faisant référence aux grappes duveteuses. Ce genre comprend une trentaine (quarante pour certains botanistes) d'arbustes ou arbres persistants, originaires d'Asie. Introduit en Europe au 18ème siècle. Floraison parfumée (odeur d'amande amère) et mellifère. Fruits comestibles jaunes orangés à maturité (au printemps), pulpe juteuse, acidulée, contenant 2 - 3 grosses graines brillantes, brunes.



Olivier (*Olea europaea*)

Famille : oleaceae (olivier)
Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : haie, isolé, massif, haie vive

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Certains cultivars résistent aux embruns.

Port h*I : 10*10

Disponible en pépinière

Une légende grecque voudrait que l'olivier cultivé soit le fruit d'une querelle entre Athéna, déesse de la Sagesse et de la Science, et Poséidon, dieu de la Mer, à propos de la protection d'une ville nouvelle. Pour les départager, Zeus leur proposa de faire chacun un don à...

Olivier (*Olea europaea*) suite

...l'humanité. Les hommes les départageraient en indiquant le don le plus utile. Poséidon brandit alors son trident et fit jaillir d'un rocher un cheval magnifique pouvant porter cavalier et armes, traîner des chars et faire gagner des batailles. Athéna (Minerve en romain) se pencha alors sur un morceau de terre, le toucha et en fit sortir un arbre permettant de nourrir, soigner les blessures et les rhumes et ne mourant jamais. L'olivier, car tel était l'arbre ainsi sorti du sol, fut déclaré "le don le plus utile à l'humanité" et Athéna obtint la protection de la ville qui porte toujours son nom : Athènes. Cette arbre correspond à l'olivier cultivé. Arbre emblématique de la Provence, il nécessite une exposition ensoleillée. Son fruit pressé délivre une huile qui fait partie intégrante de la cuisine provençale.



Oranger amer, bigaradier
(*Citrus aurantium*)

Famille : rutaceae (rue)
Plante non indigène
Arbre fruitier
Floraison : toute l'année
Feuillage : persistant
Utilisation : isolé
Sol : drainé et accepte les sols calcaires
Exposition : soleil
Craint le gel. Les semis d'orange du commerce fonctionnent très bien résistent à la sécheresse estivale. Sud du Var - *Disponible en pépinière*
Port h*I : 10*6

Espèce importée de Chine, c'est la plus parfumée parmi les 15 du genre. Aussi dénommée Bigaradier, l'oranger amer sert à la fabrication de l'eau de fleur d'oranger, de l'eau de néroli qui est utilisée en parfumerie ainsi que dans l'industrie alimentaire. L'eau de néroli date du 17ème siècle, elle fut introduite par Anne-Marie de la Trémoille, épouse du prince de Nerola. Le zeste sert à la fabrication du curaçao et du bitter.



Pin pignon, pin parasol
(*Pinus pinea*)

Famille : pinaceae (pin)
Plante indigène
Arbre
Floraison : printemps
Feuillage : persistant
Utilisation : isolé
Sol : sableux et accepte les sols calcaires
Exposition : soleil
Résiste au gel et supporte les embruns.
Port h*I : 20*12
Disponible en pépinière

En prenant de l'âge, il résiste bien à la sécheresse. Il produit des graines comestibles : les pignons.



Pin d'Alep (*Pinus halepensis*)

Famille : pinaceae (pin)
Plante indigène
Arbre
Floraison : hiver, printemps
Feuillage : persistant
Utilisation : isolé
Sol : tous secs et accepte les sols calcaires
Exposition : soleil
Résiste au gel et supporte les embruns.
Port h*I : 20*6
Disponible en pépinière

Arbre à croissance rapide, il est, avec le chêne vert, l'arbre le plus répandu sur sol calcaire. C'est une essence de bois prisée pour le reboisement mais qui a l'inconvénient de favoriser la propagation des incendies.



Pistachier lentisque, arbre à mastic (*Pistacia lentiscus*)

Famille : anarcadiaceae (pistachier)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps, hiver

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, couvre-sol, haie, bord de mer, talus, haie vive

Sol : drainé sec et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel et supporte les embruns. Feuilles rouge bronze en hiver.

Port h*I : 3*3

Disponible en pépinière

On l'appelle aussi arbre à mastic car sa sève est utilisée pour la réalisation d'une gomme à l'odeur prononcée. Dans l'Antiquité, cette gomme faisait office de chewing-gum. Cette gomme est aussi employée en pâtisserie, en confiserie et pour la fabrication de liqueurs.



Pistachier térébinthe (*Pistacia terebinthus*)

Famille : anarcadiaceae (pistachier)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : haie vive

Sol : sec et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel

Port h*I : 6*6

Disponible en pépinière

Le pistachier térébinthe est un arbuste méditerranéen qui se caractérise par une forte odeur de térébenthine et de grosses grappes de fleurs pourpres. Il est souvent utilisé comme porte-greffe pour Pistachia Vera qui produit les pistaches comestibles. Les extrémités de ses branches sont souvent parasitées par des galles noires et allongées.



Pistachier vrai (*Pistachia vera*)

Famille : anarcadiaceae (pistachier)
Plante non indigène

Arbre fruitier

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : isolé

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel

Port h*I : 6*6

Disponible en pépinière

Pistacia vera originaire d'Asie Centrale, s'est notamment répandu sur le pourtour du bassin méditerranéen, aux Etats-Unis et en Iran. C'est un petit arbre aux fleurs printanières et aux fruits comestibles, les pistaches.



Platan (*Platanus orientalis*)

Famille : platanaceae (platan)
Plante non indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : alignement, isolé

Sol : tous et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Il a besoin de trouver de l'eau mais il résiste même lorsqu'il n'a pas les pieds dans l'eau.

Port h*I : 30*30

Vénéral par les Grecs pour sa longévité. Une légende rapporte que Hippocrate (460-356 avant J.C.), donnait ses consultations sous un platane à Cos (un platane qui serait âgé de 2000 ans), nommé "le platane d'Hippocrate" ; il est visible sur la Place Platanou de l'île de Cos, son tronc fait 12 m de circonférence.



Poirier sauvage
(*Pyrus communis*)

Famille : rosaceae (églantier)
Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : isolé

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : mi-ombre

Résiste au gel



Tamaris de France
(*Tamarix gallica*)

Famille : tamaricaceae (tamaris)
Plante indigène

Arbre

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : isolé

Sol : sableux et n'accepte pas les sols calcaires

Exposition : soleil

Supporte les embruns

Port h*I : 6*5

Disponible en pépinière

"Le tamaris (tamarix) est un grand arbuste originaire des régions méditerranéennes où il pousse naturellement le plus souvent en bordure de mer. Il peut pousser dans les sols saumâtres en raison de sa capacité à éliminer le sel en excès. Les fleurs blanches, rosées ou pourprées, réunies en épi, sont de petite taille mais, étant donné leur nombre et celui des épis, leur effet est tout à fait spectaculaire.



Absinthe
(*Artemisia absinthium*)

Famille : compositae (marguerite)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : été

Feuillage : semi-persistant

Utilisation : plante aromatique, massif

Sol : riche drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel, vivace

Port h*I : 1* 0,6

Disponible en pépinière

Cette plante est bien connue pour l'alcool qu'elle permettait de produire. Elle est fréquente sur les bordures de chemins de l'étage montagnard. Ces feuilles ainsi que sa tige sont couvertes d'un duvet très fin et blanc. Ses fleurs prennent la forme de petits capitules jaunes. Cette plante est très aromatique.



Arbousier (*Arbutus unedo*)

Famille : ericaceae (bruyère)

Plante indigène

Arbuste fruitier

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : haie isolé, haie vive

Sol : drainé

Exposition : soleil, mi-ombre

Port h*I : 8*8

Disponible en pépinière

Il porte fleurs et fruits simultanément en automne. Les baies rouges-orangées et rondes sont comestibles bien qu'un peu fades. D'ailleurs, le nom latin "unedo" signifie "j'en mange une" (et pas plus).



Arbre à perruque, fustet
(*Cotinus coggygia*)

Famille : anacardiaceae (pistachier)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : haie isolé

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Résiste au gel

Port h*I : 5*5

Disponibile en pépinière

"cotinus" vient du grec kotinos, "olivier sauvage". Le surnom "arbre à perruques" fait allusion à l'inflorescence légère et filandreuse très décorative. Le feuillage devient rouge à l'automne.



Arroche arbustive
(*Atriplex halimus*)

Famille : chenopodiaceae (chénopode)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : haie, massif

Sol : drainé, sableux

Exposition : soleil

Supporte les embruns

Port h*I : 2*2,5

Disponibile en pépinière

Arbuste buissonnant à croissance rapide, il peut coloniser des milieux naturels. Il faut donc surveiller son développement.



Buis (*Buxus sempervirens*)

Famille : buxaceae (buis)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, haie, topièr

Sol : tous et accepte les sols calcaires

Exposition : mi-ombre et plein soleil. Haut Var

Port h*I : 5*3

Disponibile en pépinière

L'art topiaire (taille arbuste pour embellir les jardins) a vu le jour à Rome, dans la seconde moitié du II^{ème} siècle avant J.-C. Les jardiniers d'ornement, inspirés par le talent des sculpteurs de pierre, ont commencé à travailler les buis, cyprès et lauriers en forme d'animaux sauvages et de figures mythologiques. Le buis, grâce à sa croissance régulière et plutôt lente et à sa végétation compacte, est la plante la plus prisée pour tous les types de sculptures végétales, des plus simples aux plus complexes.



Buplèvre arbustif
(*Bupleurum fruticosum*)

Famille : apiaceae (carotte)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : été, automne

Feuillage : persistant

Utilisation : haie isolé, massif

Sol : riche drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Supporte les embruns

Port h*I : 2*2,5

Disponibile en pépinière





Canne de Provence
(*Arundo donax*)

Famille : graminées
Plante non indigène

Arbuste

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : haie, isolé

Sol : indifférent et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel, supporte les embruns. Vivace rhizomateuse. Elle préfère les sols humides. *Disponible en pépinière*

Port h*I : 6*1,5

C'est une graminée caractéristique des lieux aquatiques des régions méditerranéennes. Souvent utilisée en haie brise-vent dans nos régions, en situation abritée et bien ensoleillée, dans un sol humide et plutôt sablonneux, mais bien drainé l'hiver. Il faut éviter de planter la canne de Provence en bordure de cours d'eau où elle devient incontrôlable. Les anches des instruments à vent comme le saxophone sont fabriquées à partir de ces cannes.



Câprier épineux
(*Capparis spinosa*)

Famille : capparaceae (câprier)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : été

Feuillage : caduc

Utilisation : Bac, massif, rocaille

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Disponible en pépinière

Son origine se situe le long du littoral Européen, en Afrique du nord sur le pourtour du bassin méditerranéen et jusqu'en Asie du sud.



Ciste blanc (*Cistus albidus*)

Famille : cistaceae (ciste)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : Massif, revégétalisation

Sol : sec, drainé, pauvre et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Supporte les embruns. Difficile à maintenir en milieu artificiel

Port h*I : 0,5*1

Disponible en pépinière



Lédon (*Cistus ladanifer*)

Famille : cistaceae (ciste)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, haie, isolé, massif

Sol : sec, drainé, pauvre et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Difficile à maintenir en milieu artificiel

Port h*I : 2*1,5

Originnaire du Sud-Ouest de l'Europe et de l'Afrique du Nord, ce ciste dispose de feuilles étroites et longues, vert foncé luisant. Jeunes pousses très collantes. Plante remarquablement aromatique, surtout par temps chaud. Le ladanum, gomme utilisée pour la parfumerie, était extraite du cistus ladanifer dans l'Antiquité. Grandes fleurs blanches en mai.



Cistus laurifolius
(*Cistus laurifolius*)

Famille : cistaceae (ciste)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : haie isolé, massif

Sol : sec, drainé, pauvre et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Port h*I : 1,5*2

Disponible en pépinière

Implanté dans le Sud de l'Europe, en Afrique du Nord et en Turquie, c'est le plus rustique des cistes. Ses feuilles ovales et luisantes sont légèrement aromatiques. Fleurs blanches.



Ciste de Crète (*Cistus creticus*)

Famille : cistaceae (ciste)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : massif

Sol : sec, drainé, pauvre

Exposition : soleil

Supporte les embruns

Port h*I : 1*1

Le nom cistus est issu du grec "kisté" qui signifie panier faisant allusion à la forme de ses fruits ; creticus pour indiquer son lieu d'origine, la Crète.



Ciste de Montpellier
(*Cistus monspeliensis*)

Famille : cistaceae (ciste)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : massif

Sol : sec, drainé, pauvre

Exposition : soleil

Supporte les embruns.

Port h*I : 1*1,5

Disponible en pépinière

"Originaire du Sud de l'Europe et d'Afrique du Nord, ce ciste est également remarquablement aromatique et fleurit au mois de mai-juin."



Ciste à feuille de sauge
(*Cistus salvifolius*)

Famille : cistaceae (ciste)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : couvre-sol, massif, talus

Sol : sec, drainé, pauvre

Exposition : soleil, mi-ombre

Supporte les embruns.

Port h*I : 1*0,8

Disponible en pépinière

Ce ciste originaire du bassin méditerranéen est le seul capable de se développer aussi bien à l'ombre qu'au soleil ; il est même capable de coloniser les sous bois. Ses fleurs blanches apparaissent à partir du mois d'avril. On l'utilise pour la constitution de grands massifs vivaces.



Cornouiller mâle (*Cornus mas*)

Famille : cornaceae (cornouiller)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : hiver

Feuillage : caduc

Utilisation : haie isolé, haie vive

Sol : fertile et accepte les sols calcaires

Exposition : mi-ombre

Résiste au gel

Port h*I : 8*5

Disponible en pépinière

Les fruits, rouges à maturité, ressemblent à une petite olive. Ils sont comestibles. Le bois permet de fabriquer des manches d'outils d'excellente qualité.



Cornouiller sanguin, cornouiller femelle

(*Cornus sanguinea*)

Famille : cornaceae (cornouiller)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : haie, massif, haie vive

Sol : tous et accepte les sols calcaires

Exposition : mi-ombre

Résiste au gel.

Port h*I : 4*2,5

Disponible en pépinière



Dasyliasion (*Dasyliasion*)

Famille : agavaceae

Plante non indigène

Arbuste

Floraison : été

Utilisation : isolé

Sol : drainé

Exposition : soleil

Port h*I : 5*2

Disponible en pépinière



Dentelaire *Plumbago larpentae*
(*ceratostigma plumbaginoides*)

Famille : plumbaginaceae
(armeria)

Plante non indigène

Basse

Floraison : été

Utilisation : bac, couvre-sol, massif, rocaille

Sol : fertile drainé

Exposition : soleil

Port h*I : 0,3*0,3

Disponible en pépinière





Dentelaire. Plumbago du Cap (*Plumbago capensis*)

Famille : plumbaginaceae (armeria)

Plante non indigène

Arbuste

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bac, couvre-sol, haie, massif

Sol : sec

Exposition : soleil, mi-ombre

Supporte les embruns

Port h*I : 6*3

Disponible en pépinière

Le mot plumbago vient du pouvoir qu'on attribuait à la plante de combattre les intoxications par le plomb (saturnisme) et le mot dentelaire de son aptitude à soigner les maux de dents. Cette plante peut s'avérer légèrement envahissante.



Euphorbe épineuse (*Euphorbia spinosa*)

Famille : euphorbiaceae (euphorbe)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Disponible en pépinière



Euphorbe characias (*Euphorbia characias*)

Famille : euphorbiaceae (euphorbe)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : couvre-sol, isolé, massif, talus, rocaille

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Résiste au gel, supporte les embruns. Vivace.

Port h*I : 1*1

Disponible en pépinière

Il existe environ 2 300 espèces d'euphorbes, certaines tropicales et très différentes des euphorbes européennes par leur aspect général (quelques-unes ont même la forme de cactus). Leur principal point commun est leur latex, liquide blanc qui apparaît à la cassure et qui est très toxique en raison de l'euphorbone qu'il contient. Il provoque des irritations de la peau et est dangereux pour les yeux. La toxicité est également valable pour les graines, utilisées autrefois comme purgatif.





Filaire à feuilles étroites
(*Phillyrea angustifolia*)

Famille : oleaceae (olivier)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps, hiver

Feuillage : persistant

Utilisation : bac, haie, massif, talus

Sol : sec et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Supporte les embruns

Port h*I : 3*3

Disponible en pépinière

C'est un arbuste assez commun dans les lieux rocailloux. Les fruits mûrs sont d'un noir bleuâtre.



Genêt de Montpellier
(*Genista monspessulana*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : haie, massif, bord de mer

Sol : drainé, léger, pauvre

Exposition : soleil

Supporte les embruns

Disponible en pépinière



Genêt d'Espagne
(*Spartium junceum*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante non indigène

Arbuste

Floraison : printemps, été

Feuillage : caduc

Utilisation : haie, massif, talus
Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Résiste au gel, supporte les embruns.

Peut être envahissant.

Port h*I : 3*3

Disponible en pépinière



Genévrier oxycèdre, cade
(*Juniperus oxycedrus*)

Famille : cupressaceae (cyprès)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : haie isolé, massif,
Sol : tous drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 5*

L'huile de cade, extraite des racines et des branches, était prescrite par les médecins pour traiter les affections cutanées et les conjonctivites. Le four à cade, construction en pierre, dont on croise encore des vestiges lors de randonnées dans notre département, permettait d'extraire cette huile. Le bois de cade est parfumé, réduit en poudre il est brûlé pour parfumer l'atmosphère et éloigner les mites.



Genévrier horizontal
(*Juniperus "horizontalis"*)

Famille : cupressaceae (cyprès)
Plante non indigène

Arbuste

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : isolé, massif

Sol : tous drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Port h*I : 0,3*3



Genévrier commun
(*Juniperus communis*)

Famille : cupressaceae (cyprès)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : haie isolé, massif,

Sol : tous drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 5*5

Les baies de genévrier ou genièvres sont utilisées dans les préparations culinaires telles que la choucroute. Le gin est fabriqué à partir de ces baies.



Genévrier de Phénicie
(*Juniperus phoenicea*)

Famille : cupressaceae (cyprès)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, isolé, massif, bord de mer

Sol : sec et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel, supporte les embruns

Port h*I : 5*

Disponible en pépinière

C'est un arbrisseau ou un arbuste assez commun dans les rocailles. Le fruit est brun rouge à maturité.



Grevillea rosmarinifolia
(*Grevillea rosmarinifolia*)

Famille : Proteaceae
Plante non indigène

Arbuste

Floraison : automne, hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : haie

Sol : accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Disponible en pépinière





Lantanière mille fleurs
(*Lantana camara*)

Famille : verbenaceae (verveine)
Plante non indigène

Arbuste

Floraison : printemps, été, automne

Feuillage : persistant

Utilisation : massif, palissage

Sol : riche drainé

Exposition : soleil

Craint le gel

Port h*I : 2*2

Disponible en pépinière

L'ensemble de la plante est toxique par ingestion et présente des risques d'irritation de la peau par contact. Invasif en Afrique, Nouvelle Zélande.



Laurier sauce, Laurier noble (*Laurus nobilis*)

Famille : lauraceae (laurier)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : bac, isolé, haie vive, massif

Sol : fertile et accepte les sols calcaires

Exposition : mi-ombre, plein soleil

Résiste au gel, supporte les embruns

Port h*I : 10*10

Disponible en pépinière

Les feuilles sont utilisées en cuisine pour parfumer les mets. La légende dit que Daphné, jeune fille belle et farouche, était chérie d'Apollon. Quand celui-ci se fit plus pressant, elle se réfugia près de sa mère, Gaïa ,...

Laurier sauce, Laurier noble (suite)

... la terre, qui la métamorphosa en laurier. Alors Apollon dit : "Eh bien, puisque tu ne peux être mon épouse, du moins tu seras mon arbre à tout jamais, tu orneras, ô laurier, ma chevelure, ma cithare, mes carquois". Depuis, le laurier est symbole d'immortalité, il couronne les vainqueurs, certaines Marianne de nos pièces de monnaie, de nos timbres, sont couronnées de laurier. L'Empereur Tibère, à Rome, se couronnait de laurier pour se protéger de la foudre. Les Pythies et les devins en Grèce antique mâchaient du laurier pour faire leurs prédictions. (Baccalauréat : vient du latin bacca : baie et lauréat : laurier).



Lavatère arborescente
(*Lavatera arborea*)

Famille : malvaceae (mauve)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps, été

Feuillage : caduc

Utilisation : bac, isolé, massif

Sol : riche, léger, bien drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel, supporte les embruns. Vivace

Port h*I : 3*1,5

Disponible en pépinière



Lavatère d'Hyères
(*Lavatera olbia*)

Famille : malvaceae (mauve)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps, été

Feuillage : caduc

Sol : riche, léger et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre
Résiste au gel, supporte les embruns.

Zone humide temporaire.

Port h*I : 2*2

Disponible en pépinière



Laurier-rose
(*Nerium oleander*)

Famille : apocynaceae
(pervenche)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bac, haie, massif,

Sol : rocheux ou sablonneux et

accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

L'espèce sauvage est protégée
par la loi et est toxique.

Port h*I : 4*3

Disponible en pépinière

Cette plante qui pousse naturellement dans les cours d'eau temporaires, milieux splendides, a une magnifique floraison. Mais attention, cette plante qu'elle soit sous sa forme naturelle ou sous sa forme cultivée est dangereuse ; toutes ses parties sont toxiques.



Laurier-tin (*Viburnum tinus*)

Famille : caprifoliaceae
(chèvrefeuille)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : haie, massif, haie vive

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre
Supporte les embruns.

Port h*I : 3*3

Disponible en pépinière

Les boutons blancs, gris ou roses s'épanouissent en de ravissants bouquets de petites fleurs blanches et délicates, parfaitement insolites en hiver. La floraison dure en général de novembre à avril et est suivie de jolies baies bleues, qui tendent vers le noir. Le fruit est toxique pour les humains mais très apprécié des oiseaux.



Myrte (*myrtus communis*)

Famille : myrtaceae (myrte)
Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bordure, haie, massif

Sol : fertile, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Port h*I : 5*3

La floraison est magnifique. Les fruits sont très recherchés pour la fabrication de vins et de liqueurs.



Cycas (*Cycas revoluta*)

Famille : Cycadaceae

Plante non indigène

Arbuste

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : baie, massif, isolé

Sol : drainé, léger et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Vivace

Port h*I : 3*2

Disponible en pépinière

Cycas revoluta, appelé sagou du Japon ou cycas du Japon, est une plante originaire des îles Nansei et Ryukyu au Japon, ainsi que du Sud-Est de la Chine. Le sagou du Japon est une plante à l'allure proche d'un palmier ou d'une fougère arborescente.



Palmier nain
(*Chamaerops humilis*)

Famille : palmeae (palmier)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : baie, isolé, massif,

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Résiste au gel, supporte les embruns. **Protégé.**

Port h*I : 3*2

Disponible en pépinière

Les segments des palmes séchées servent au tissage de paniers et chapeaux en Sardaigne. On fabrique également des balais et brosses avec ses fibres. D'autres palmiers sont adaptés à la sécheresse mais ne sont pas autochtones : Butia capitata, Phoenix canariensis, Phoenix dactylifera. Par contre, le Washingtonia demande beaucoup d'eau.



Pittosporum tobira "nana"
(*pittosporum tobira nana*)

Famille : pittosporaceae

(pittospore)

Plante non indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Sol : riche, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : mi-ombre, soleil

Port h*I : 0,8*1

Disponible en pépinière

L'espèce pittosporum tobira est très envahissante dans les falaises de bord de mer et les sous-bois. Il est nécessaire d'éviter de le planter ; c'est pour cela que nous préconisons le cultiver.



Pittosporum tenuifolium
(*pittosporum tenuifolium*)

Famille : pittosporaceae

(pittospore)

Plante non indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Sol : riche, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Port h*I : 4*2

Disponible en pépinière





Rose trémière (*Alcea rosea*)

Famille : malvaceae (mauve)

Plante non indigène

Arbuste

Floraison : été

Feuillage : semi-caduc

Utilisation : massif

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Résiste au gel. Vivace

Port h*I : 2,5*60cm

Disponible en pépinière

La rose trémière contient des matières colorantes. Elle fut autrefois utilisée pour teindre les tissus en violet.



Séné batard (*Coronilla emerus* ou *Hippocrepis emerus*)

Famille : leguminosae (pois)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : massif

Sol : sec et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, ombre, mi-ombre

Résiste au gel.

Port h*I : 1*2

Disponible en pépinière



Nerprun Alaternes (*Rhamnus alaternus*)

Famille : rhamnaceae (nerprun)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : bac, haie, massif, topièr

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 5*4

Disponible en pépinière

Son nom Rhamnus vient du grec "rhamnos" où il désigne déjà le genre et "alaternus" vient du latin où il désigne déjà l'espèce. Malgré sa croissance lente, il peut entrer dans la composition de haies, ou comme arbuste ornemental en sujet isolé ou dans des massifs arbustifs, idéal pour les jardins secs, il est aussi recherché pour la confection de bonsai.



Les roses (*rosa*)

Famille : rosaceae (églantier)

Plante indigène et non indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : couvre-sol, haie, massif

Sol : riche drainé

Exposition : soleil

Port h*I : les rosiers peuvent prendre différentes formes : grimpant, rampant, arbustive
Disponible en pépinière

Il existe des rosiers indigènes tels que l'églantier *Rosa gallica* utilisé pour l'ornement mais protégé par la loi. Demander dans votre pépinière les espèces résistantes aux maladies, à la sécheresse, ne nécessitant pas d'engrais.



Sauge sclarée (*Salvia sclarea*)

Famille : labiatae (menthe)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, massif

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Bisannuelle ou vivace

Port h*I : 1*0,3

Disponible en pépinière

Cette sauge bisannuelle est assez grande. Elle est velue et dégage une forte odeur. Ses fleurs sont lilas ou blanchâtres, superposées sur de grandes bractées de la même couleur.



Vigne (*Vitis vinifera*)

Famille : vitaceae (vigne)

Plante indigène

Arbuste

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : grillage

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel très résistante à la sécheresse.

Port h*I : 5*

Disponible en pépinière

Vigne (suite)

Son fruit, le raisin est un des fruits les plus anciens et les plus répandus à travers le monde. Des études suggèrent que l'on faisait la culture du raisin dans l'ouest de l'Asie il y a plus de 7 000 ans. Ingrédient de base du vin et de diverses boissons alcoolisées, les Gaulois favorisèrent plus tard la viticulture puis les monastères poursuivirent et améliorèrent la fabrication du vin. Les cépages définissent les différentes variétés rencontrées (syrah, cabernet, grenache...). Il existe une espèce sauvage, la lambrusque, **protégée par la loi** qui vit dans les ripisylves et constitue un parent sauvage de la vigne cultivée.



Achillée millefeuille (*Achillea millefolium*)

Famille : compositae

(marguerite)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bordure, massif, couvre-sol

Sol : tous drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 0,6*0,6

Le nom provient du Grec Achille, qui aurait découvert ses propriétés cicatrisantes lors d'une blessure par une flèche empoisonnée. Remplacement de gazon.



Agapanthe
(*Agapanthus praecox*)

Famille : liliaceae (lis)
Plante non indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bac, massif, bordure

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Plante à bulbe ou à rhizome

Port h*I : 1*0,6

Disponible en pépinière



Amaryllis belladonne
(*Amaryllis belladonna*)

Famille : amaryllidaceae
Plante non indigène

Basse

Floraison : automne ou été.

Feuillage : caduc

Utilisation : massif, rocaille

Sol : drainé

Exposition : soleil, mi-ombre

Plante à bulbe

Port h*I : 0,7*

Disponible en pépinière

Les fleurs de cette plante apparaissent en automne, elles sont très parfumées et évoluent dans une gamme de couleur allant du rose foncé au blanc.



Anémone des fleuristes ou Anémone couronnée
(*Anemone coronaria*)

Famille : ranunculaceae
(renoncule)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, hiver

Feuillage : caduc

Utilisation : bordure, rocaille

Sol : accepte les sols calcaires

Exposition : plein soleil, mi-ombre
Plante à bulbe floraison printanière précoce

Port h*I : 0,5*0,2

Plante des champs qui pousse souvent sous les oliviers. Elle possède de grandes fleurs dont les pétales bleus, violets, blancs, roses ou rouges s'éclaircissent au centre mettant en relief les étamines de couleur foncée.

Protégée par la loi.



Armoise arborescente
(*Artemisia arborescens*)

Famille : astéracées/
composées
Plante non indigène

Basse

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, couvre-sol, isolé, massif, talus

Sol : pauvre, drainé et accepte les sols calcaires

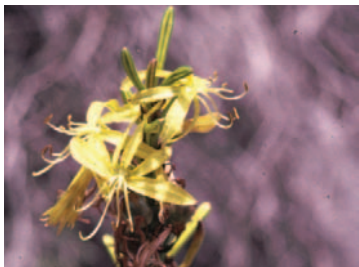
Exposition : soleil
Résiste au gel. Vivace.

Moitié sud du Var.

Protégée par la loi.

Port h*I : 1*1,5

Disponible en pépinière



Asphodele jaune
(*Asphodeline lutea*)

Famille : liliaceae (lis)
Plante non indigène

Basse

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : bordure, massif

Sol : drainé

Exposition : soleil

Résiste au gel. Vivace

Port h*I : 1,5*0,3

Son nom vient d' Asphodelos nom grec d'Ulysse. Fleurs légèrement parfumées jaune vif s'épanouissant en avril-mai. Elles sont regroupées en grappe.



Badasse
(*Dorycnium pentaphyllum*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : couvre-sol, éboulis, massif, talus

Sol : accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Vivace.

Les petites fleurs sont blanches, parfois bleutées.



Barbe de jupiter
(*Anthyllis barba jovis*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : bord de mer, massif

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : plein soleil

Supporte les embruns.

Port h*I : 1*

Son nom Anthyllis est un mot d'origine grecque signifiant fleur laineuse venant certainement de l'association de "anthòs" qui signifie fleur et de "ioulos".

Protégée par la loi



Bruyère à nombreuses feuilles
(*Erica multiflora*)

Famille : ericaceae (bruyère)
Plante indigène

Basse

Floraison : automne, hiver

Feuillage : persistant

Utilisation : couvre-sol

Sol : sec et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Supporte les embruns.

Port h*I : 0,8*

Disponible en pépinière

Cette bruyère est très courante sur le littoral. Les fleurs évoluent du blanc au rose.



Bulbine (*Bulbine*)

Famille : liliaceae (lis)

Plante non indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Sol : pauvre, sableux, drainé

Exposition : soleil

Port h*I : 0,4*0,2

Disponible en pépinière



Centranthe rouge
(*Centranthus ruber*)

Famille : valerianaceae
(valériane)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, automne, été

Feuillage : semi-persistant

Utilisation : couvre-sol, éboulis, massif, talus

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel. Vivace.

Supporte les embruns.

Port h*I : 1,1*

Disponible en pépinière

De couleur rose foncé à rouge, les fleurs sont odorantes (longue floraison estivale). Son nom vient du grec "kentron" qui signifie éperon et "anthos" qui signifie fleur en allusion à la corolle qui porte un éperon visible à la base.



Criste marine, perce-pierre
(*Crithmum maritimum*)

Famille : apiaceae (carotte)

Plante indigène

Basse

Floraison : été, automne

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, massif

Sol : indifférent, chargé de sel

Exposition : soleil

Supporte les embruns. Vivace.

Port h*I : 0,6*

Le perce-pierre se développe sur des rochers côtiers exposés aux embruns.
Protégée par arrêté préfectoral.



Crocus (*Crocus*)

Famille : iridaceae (iris)

Plante indigène et non indigène

Basse

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : bac, pelouse

Sol : léger drainé

Exposition : soleil

Bulbeuse.

Port h*I : 0,1* 0,5

Vient du grec "crokas" et signifie safran produit par le crocus sativus.



Euphorbe de Nice
(*Euphorbia nicaensis*)

Famille : euphorbiaceae
(euphorbe)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : massif

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Vivace.

Port h*I : 0,8*0,5

Comme tous les euphorbes la cassure de la tige libère un latex blanc qui est toxique et irritant.



Euphorbe des îles pithyuses
(*Euphorbia pithyusa*)

Famille : euphorbiaceae
(euphorbe)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bordure, rocaille

Sol : drainé sable et rocher de la côte

Supporte les embruns.

Vivace

Port h*I : 0,8*0,5

Comme tous les euphorbes la cassure de la tige libère un latex blanc qui est toxique et irritant.



Faucille (*Coronilla varia* ou *Securigera varia*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : caduc

Utilisation : couvre-sol, talus

Sol : pauvre, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Vivace (nord du Var).



Gaura (*Gaura*)

Famille : Onagracées
Plante non indigène

Basse

Floraison : été

Sol : fertile, drainé

Port h*I : 1,5*

Disponible en pépinière





Genêt d'Espagne
(*Genista hispanica*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps

Feuillage : caduc

Utilisation : rocaille, bordure

Sol : drainé, pauvre et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Résiste au gel.

Port h*I : 0,8*1,5

Disponible en pépinière

On l'appelle aussi petit genêt d'Espagne.



Germandrée jaune
(*Teucrium flavum*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bordure, couvre-sol, massif, talus

Sol : tous et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre

Arbrisseau vivace.

Supporte les embruns.

Disponible en pépinière.



Germandrée de Marseille
(*Teucrium massiliense*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : rocaille, bordure

Espèce protégée par la loi.



Germandrée ligneuse
(*Teucrium fruticans*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante non indigène

Basse

Floraison : printemps, hiver

Feuillage : persistant

Utilisation : massif, haie, talus

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Résiste au gel. Supporte les embruns.

Port h*I : 1*4

Disponible en pépinière





Glaïeul commun
(*gladiolus communis*)

Famille : iridaceae (iris)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été
automne

Sol : drainé, fertile

Exposition : soleil

Port h*I : 0,9*0,1



Glaïeul des prés
(*Gladiolus italicus*)

Famille : iridaceae (iris)
Plante indigène

Basse

Floraison : hiver, printemps

Sol : fertile, drainé

Exposition : soleil

Bulbeuse.

Port h*I : 0,9*0,1

Les glaïeuls cultivar (de couleurs variées) fleurissent les jardins du début de l'hiver à la fin de l'été. Le glaïeul botanique est rose foncé.



Grande pervenche
(*Vinca major*)

Famille : apocynaceae
(pervenche)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : couvre-sol, talus

Sol : drainé, fertile, humide à frais

Exposition : mi-ombre

Résiste au gel

Port h*I : 0,5*0,5

Son feuillage toujours vert fut longtemps considéré comme un symbole d'immortalité. Son nom latin vient de "vincere", "enrouler", allusion à ses tiges flexibles.



Hélianthème
(*Helianthemum apenninum*)

Famille : cistaceae (ciste)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : Massif, rocaille

Sol : fertile drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel

Port h*I : 0,4*0,6

Disponible en pépinière

Il prospère dans une terre superficielle et pierreuse sur les versants secs et ensoleillés.



Hémérocalle
(*Hemerocallis* spp.)

Famille : liliaceae (lis)
Plante non indigène

Basse

Floraison : été

Utilisation : massif

Sol : accepte les sols calcaires

Exposition : mi-ombre

Résiste au gel.

Plante à bulbe ou à rhizome.

Disponible en pépinière

Ses fleurs ressemblent au lis, mais le feuillage est totalement différent. Les fleurs de l'hémérocalle ne tiennent guère plus de 24 h, mais elles se succèdent pendant plusieurs semaines selon la touffe.



Immortelle stoechas
(*Helichrysum stoechas*)

Famille : composiatae
(marguerite)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique,
dune, bord de mer, rocaille

Sol : drainé et accepte les sols
calcaires

Exposition : soleil

Supporte les embruns

Port h*I : 0,2*0,5

Disponible en pépinière

Si cette plante est "immortelle", c'est qu'elle paraît déjà sèche à sa floraison. Ses belles fleurs jaunes dorées sont d'ailleurs souvent utilisées dans les compositions de fleurs séchées. Cette plante caractérisée par une odeur de curry permet de lutter contre l'érosion.



Iris bleu d'Allemagne
(*Iris germanica*)

Famille : iridaceae (iris)
Plante non indigène

Basse

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : bordure, massif

Sol : pauvre, bien drainé et
accepte les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre
Résiste au gel.

Plante à rhizome.

Port h*I : 0,6*1,2

Disponible en pépinière

C'est le plus répandu de nos iris de jardin. Cette plante facile de culture résiste à la sécheresse.



Lavande vraie, lavande officinale
(*lavandula angustifolia*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique,
bac, massif, bordure

Sol : pauvre, sec et accepte les
sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 1*1,2

Disponible en pépinière





Lavande à larges feuilles
(*Lavandula latifolia*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique,
bac, massif, bordure

Sol : pauvre, drainé

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 1*1,2

Disponible en pépinière

Les lavandes sont des arbrisseaux à fleurs le plus souvent mauves ou violettes très odorantes utilisées dans toutes les branches de la parfumerie. Cette espèce de lavande présente des fleurs d'une odeur très camphrée.



Lavande stéchade
(*Lavandula stoechas*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique,
bac, massif, bordure

Sol : pauvre bien drainé

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 0,6*0,6

Disponible en pépinière

Aussi appelée lavande à toupet ou lavande des Maures.



Lin vivace
(*Linum perenne* ou *Linum bienne*)

Famille : linaceae
Plante non indigène

Basse

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : massif

Sol : léger pauvre drainé et
accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Bisannuelle ou vivace

Port h*I : 0,6*0,3

L'analyse des plus vieux papiers retrouvés confirme l'emploi de lin, *Linum perenne*.



Lys de la Madonne
(*Lilium candidum*)

Famille : liliaceae (lis)
Plante non indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Sol : drainé et accepte les sols
calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel. Plante à bulbe

Port h*I : 1*

Disponible en pépinière

Louis VII le jeune en fit le symbole de la Royauté après la 2ème croisade en 1147. Par la suite, il devint l'emblème de toute la chrétienté. Appelée fleur de Louis puis fleur de lux (lumière) et enfin fleur de lis. La Révolution supprima cet emblème. Symbole de pureté.



Muflier à large feuille
(*Antirrhinum latifolium*)

Famille : scrophulariaceae
(scrofulaire)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : massif

Sol : riche drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel. Vivace

Port h*I : 1*

Disponible en pépinière

La plante est connue sous plusieurs noms vernaculaires évoquant la forme de sa fleur : gueule-de-loup, mais aussi gueule-de-lion, ou encore muflier ou grand muflier. Son nom scientifique, emprunté au grec, signifie "semblable à un museau".



Narcisses (*Narcissus*)

Famille : amaryllidaceae
(narcisse)
Plante indigène et non indigène

Basse

Floraison : printemps ou hiver

Feuillage : caduc

Utilisation : bac, rocaille

Sol : fertile drainé

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel. Plante à bulbe,

Port h*I : 0,5*

Disponible en pépinière

Nombreuses espèces botaniques et cultivar. *Narcissus tazetta* résiste aux embruns. *Narcissus tazetta* est indigène.



Nigelle de Damas
(*Nigella damascena*)

Famille : ranunculaceae
(renoncule)
Plante indigène

Basse

Floraison : été

Sol : tous, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel. Annuelle

Port h*I : 0,5*0,25

Quatre-Épices... qui ne sont qu'une : Proviennent d'une plante, la nigelle, dont les graines, écrasées, ont le parfum de plusieurs épices mélangées (épice aussi nommée sanouj en arabe).



Origan, marjolaine sauvage
(*Origanum vulgare*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : semi-persistant

Utilisation : plante aromatique, rocaille, bordure

Sol : pauvre drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel. Vivace

rhizomateuse.

Port h*I : 0,9*0,9

Disponible en pépinière

Utilisé frais ou sec, dans la cuisine méditerranéenne pour aromatiser les salades, viandes, ragoûts, volailles, poissons, potages, pâtés, tomates, pâtes, pizzas et farces.



Pied de coq
(*Dorycnium hirsutum*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : massif

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Supporte les embruns. Vivace

Port h*I : 0,8*

Disponible en pépinière



Orpin blanc,
Trique-madame (*Sedum album*)

Famille : crassulaceae (orpin)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bac, couvre-sol, muret, rocaille, toiture terrasse

Sol : drainé

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel.

Vivace plante grasse.

Port h*I : 0,1*0,15

C'est la nourriture préférée de la chenille de l'Apollon, un papillon rare et protégé. Les feuilles et les tiges étaient utilisées en cataplasmes pour calmer les inflammations. Feuilles rouges vifs.



Poivre des murailles
(*Sedum acre*)

Famille : crassulaceae (orpin)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : bac, couvre-sol, rocaille, toiture terrasse

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil mi-ombre

Résiste au gel. Vivace succulent substitut pelouse

Port h*I : 0,05*0,6

Le nom vient de "sedere" s'asseoir : la plante est souvent couchée sur les pierres.



Romarin (*Rosmarinus officinalis*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, bordure, bac, haie, couvre-sol, massif (cultivar rampant)

Sol : pauvre, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel. Supporte les embruns.

Port h*I : 1*1

Disponible en pépinière

Cette plante a été utilisée pour purifier l'air et éloigner les maladies contagieuses. Au Moyen-Âge, les gens plaçaient des tiges sous leur oreiller pour éloigner les mauvais esprits et les mauvais rêves. Toujours utilisé en tisane comme purifiant et désinfectant. Pour l'utiliser en cuisine, récoltez les feuilles de l'année avant la floraison



Santoline petit cyprès
(*Santolina chamaecyparissus*)

Famille : composiatae
(marguerite)
Plante indigène

Basse

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique,
bordure, couvre-sol, massif

Sol : pauvre drainé et accepte les
sols calcaires

Exposition : plein soleil, mi-ombre
Résiste au gel. Supporte les
embruns. Feuillage décoratif.

Port h*I : 0,5*1

Disponible en pépinière



**Sarriette des montagnes ou
pèbre d'ail ou poivre d'âne**
(*Satureja montana*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique,
bordure, couvre-sol, massif

Sol : tous et accepte
les sols calcaires

Exposition : soleil
Résiste au gel.

Port h*I : 0,4*0,2

En Provence, des fromages de chèvre
sont roulés dans les feuilles de sarriette
que les bergers cueillent au hasard de
leurs marches.



Sauge de Jérusalem
(*Phlomis fruticosa*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante non indigène

Basse

Floraison : printemps

Feuillage : vivace

Utilisation : couvre-sol, massif,
talus

Sol : fertile drainé et accepte les
sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel. Supporte les
embruns.

Port h*I : 1*1,5

Disponible en pépinière



Sauge à feuille de lavande
(*Salvia lavandulifolia*)

Famille : labiatae (menthe)
Plante indigène

Basse

Floraison : été

Feuillage : persistant

Utilisation : bordure, couvre-sol,
massif

Sol : léger, drainé et accepte
les sols calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre
Résiste au gel.

Port h*I : 0,5*0,6

Disponible en pépinière

Le mot latin définissant la sauge
est "salvia" qui vient de salvare et
qui signifie "sauver" ou "guérir"
en latin. Cela explique l'excellente
réputation de cette plante
médicinale depuis l'Antiquité.



Sage officinale
(*Salvia officinalis*)

Famille : labiatae (menthe)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique, bordure, massif

Sol : drainé, lourd accepté et accepte les sols calcaires

Exposition : plein soleil, mi-ombre
Résiste au gel.

Port h*I : 0,8*1

Disponible en pépinière

Comme toutes les autres sauges, les feuilles de cette plante sont aromatiques. Elles sont riches en huiles essentielles et possèdent de nombreuses vertus médicinales (antiseptique, antioxydant...).



Sage fausse verveine, sauge à feuilles de verveine, sauge clandestine.(*Salvia verbenaca*)

Famille : labiatae (menthe)

Plante indigène

Basse

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Utilisation : bordure, massif

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel. Vivace.

Comme pour toutes les sauges, les feuilles de cette plante sont gaufrées et aromatiques.



Séné de provence globulaire turbith (*Globularia alypum*)

Famille : globulariaceae

Plante indigène

Basse

Floraison : hiver, printemps

Feuillage : persistant

Sol : sableux, rocailleux, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 0,6*0,4



Souci des jardins
(*Calendula officinalis*)

Famille : compositae

(marguerite)

Plante non indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Utilisation : bac

Sol : tous drainé

Exposition : soleil, mi-ombre

Annuelle.

Port h*I : 0,7*0,4

Disponible en pépinière

Les fleurs ont la particularité de se fermer la nuit et de se rouvrir dès que le soleil est suffisamment haut dans le ciel. C'est d'ailleurs ce qui lui a valu son nom de souci, qui n'a rien à voir avec nos tracas quotidiens mais vient du latin solsequia (qui suit le soleil). La plante possède des vertus médicinales réputées.



Vendangeuse
(*sternbergia lutea*)

Famille : amaryllidaceae
(narcisse)

Plante non indigène

Basse

Floraison : été, automne

Utilisation : bordure, rocaille

Sol : pauvre, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Vivace bulbeuse

Port h*I : 0,2*0,08



Thym commun
(*Thymus vulgaris*)

Famille : labiatae (menthe)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Utilisation : plante aromatique,

bac, bordure, rocaille

Sol : drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil

Résiste au gel.

Port h*I : 0,3*0,4

Disponible en pépinière

Le thym est parfumé. Si l'on veut utiliser plus de feuilles pour la cuisine, il vaut mieux supprimer les fleurs dès leur apparition pour que la plante puisse s'étoffer. Le thym a aussi des vertus au jardin puisqu'il est insecticide. Plante aromatique et condimentaire.



Tulbaghia violacea
(*Tulbaghia violacea*)

Famille : liliaceae (lis)

Plante non indigène

Basse

Floraison : été

Feuillage : caduc ou semi-persistant

Utilisation : bordure, bord de mer

Sol : fertile, drainé

Exposition : soleil

Vivace rhizomateuse.

Port h*I : 0,6*0,3

Disponible en pépinière



Tulipe (*Tulipa*)

Famille : liliaceae (lis)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps

Utilisation : bordure, rocaille

Sol : fertile, drainé

Exposition : soleil, mi-ombre

Résiste au gel.

Port h*I : 0,5*

Disponible en pépinière

Nombreuses espèces sauvages, nombreux cultivars.

Attention certaines espèces sauvages sont protégées par la loi



Vipérine d'Italie
(*Echium italicum*)

Famille : boraginaceae (bourrache)
Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, été

Feuillage : persistant

Sol : pauvre, drainé et accepte les sols calcaires

Exposition : soleil
Bisannuelle

On rencontre cette espèce dans les lieux arides et sablonneux. La plante est couverte de poils raides.

Les nombreuses ramifications de l'inflorescence lui donnent l'aspect d'un petit sapin.



Vipérine faux-plantain
(*Echium plantagineum*)

Famille : boraginaceae (bourrache)

Plante indigène

Basse

Floraison : printemps, hiver

Sol : pauvre, drainé, sablonneux

Exposition : soleil

Annuelle, bisannuelle.

C'est une espèce peu commune qu'on peut rencontrer à proximité du littoral. Les feuilles sont couvertes de poils. Les racines renferment un colorant rouge.



Bougainvillées
(*Bougainvillea glabra*)

Famille : nyctaginaceae (bougainvillée)

Plante non indigène

Plante grimpante

Floraison : été, automne

Feuillage : persistant

Utilisation : grillage

Sol : riche, drainé

Exposition : soleil

Craint le gel.

Port h*I : 5*

Disponible en pépinière

Grimpante originaire du Brésil, cette plante possède une abondante floraison de divers coloris, en fonction des cultivars.



Chèvrefeuille étrusque
(*Lonicera etrusca*)

Famille : caprifoliaceae (chèvrefeuille)

Plante indigène

Plante grimpante

Floraison : été, automne

Feuillage : semi-persistant

Utilisation : grillage

Sol : riche, drainé

Exposition : soleil, mi-ombre

Résiste au gel.

Port h*I : 4*

La floraison (jaune) est très décorative et parfumée. Les fruits sont toxiques et peuvent provoquer des troubles digestifs.



Chèvrefeuille des Baléares
(*Lonicera implexa*)

Famille : caprifoliaceae
(chèvrefeuille)
Plante indigène
Plante grimpante

Floraison : printemps
Feuillage : persistant
Utilisation : grillage
Sol : fertile, drainé
Exposition : soleil, mi-ombre
Cette plante se trouve dans la moitié sud du Var.
Port h*I : 2*
Disponible en pépinière

Les fleurs sont peu odorantes. Les fruits sont toxiques et peuvent provoquer des troubles digestifs.



Clématite brûlante
(*Clematis flammula*)

Famille : ranunculaceae
(renoncule)
Plante indigène
Plante grimpante

Floraison : printemps, été
Feuillage : persistant
Utilisation : couvre-sol, grillage
Sol : fertile, drainé
Exposition : soleil mais racine à l'ombre.
Résiste au gel, supporte les embruns.
Disponible en pépinière

Un moyen mnémotechnique de se rappeler du nom de cette liane, "flammula" qui rappelle la flamme. Cette liane brûle la langue de celui qui s'aventure à la mordre (petits picotements). **Toxique.**



Glycine de Chine
(*Wisteria sinensis*)

Famille : leguminosae (pois)
Plante non indigène
Plante grimpante

Floraison : printemps
Feuillage : caduc
Utilisation : isolé, grillage
Sol : riche, drainé et accepte les sols calcaires
Exposition : soleil, mi-ombre
Résiste au gel.
Port h*I : 10*
Disponible en pépinière

Cette grimpante est réputée pour une imposante floraison printanière (fleurs bleues) accompagnée d'un agréable parfum ; celle-ci survient avant même l'apparition des feuilles. Elle s'enroule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



Jasmin officiel
(*Jasminum officinale*)

Famille : oleaceae (olivier)
Plante non indigène
Plante grimpante

Floraison : printemps, été
Feuillage : semi-persistant
Utilisation : grillage
Sol : riche, drainé et accepte les sols calcaires
Exposition : soleil
Port h*I : 12*

Introduit en Europe dans le courant du 16ème siècle, cette plante originaire de Chine produit des fleurs d'une odeur très agréable. Il est recommandé de diriger la croissance des jeunes plans.



Jasmin de Grasse, Jasmin d'Espagne, Jasmin Royal
(*Jasminum grandiflorum*)

Famille : oleaceae (olivier)
Plante non indigène
Plante grimpante
Floraison : été
Feuillage : caduc
Utilisation : grillage
Sol : riche, drainé et accepte les sols calcaires
Exposition : soleil

L'absolue de jasmin est très prisée des parfumeurs.



Jasmin à nombreuses fleurs ou jasmin blanc
(*Jasminum polyanthum*)

Famille : oleaceae (olivier)
Plante non indigène
Plante grimpante
Floraison : printemps
Feuillage : semi-persistant
Utilisation : grillage
Sol : drainé et accepte les sols calcaires
Exposition : soleil
Port h*I : 3*
Disponible en pépinière

Ce jasmin qui craint le vent est préconisé pour les lieux de passage ; en effet, sa floraison printanière transforme les jardins en paradis parfumé.



Lierre commun
(*Hedera helix*)

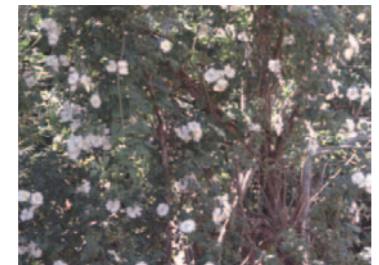
Famille : araliacée
Plante indigène
Plante grimpante
Floraison : automne
Feuillage : persistant
Utilisation : grillage
Sol : fertile drainé et accepte les sols calcaires
Exposition : mi-ombre, soleil
Résiste au gel. Fruits hivernaux prisés des oiseaux, fleurs appréciées des abeilles
Port h*I : 10*
Disponible en pépinière

Ce lierre est aussi appelé "boureau des arbres" du fait de l'emprise qu'il peut avoir sur les arbres support, qu'il peut finir par étouffer s'ils sont vieux. Il sera donc parfois nécessaire de tailler ce grimpant quelque soit le moment de l'année.



Rosier toujours vert ou églantier toujours vert
(*Rosa sempervirens*)

Famille : rosaceae (églantier)
Plante indigène
Plante grimpante ou rampante
Floraison : été, printemps
Feuillage : persistant
Utilisation : grillage
Sol : riche, drainé
Exposition : soleil
Disponible en pépinière





Solanum jasminoides
(*Solanum jasminoides*)

Famille : solanaceae
(pomme de terre)
Plante non indigène
Plante grimpante
Floraison : été, automne
Feuillage : semi-persistant
Utilisation : grillage
Sol : riche, drainé
Exposition : soleil
Port h*I : 6*



AVERTISSEMENT

Pour les plantes considérées
comme comestibles ou ayant des
propriétés médicinales,
vous devez être très prudent
et de bien reconnaître l'espèce et
l'usage afin de ne pas confondre
avec une autre espèce qui pourrait
être toxique.

Vous trouverez ci-contre une
liste complémentaire de
plantes adaptées au
climat varois

Acacia de Constantinople, arbre à soie - *Albizia julibrissin*
Leguminosae (pois) arbre

Micocoulier de Provence, micocoulier austral - *Celtis australis*
Ulmaceae (orme) arbre

Palmier des Canaries - *Phoenix canariensis*
Palmae (palmier) arbre

Troène - *Ligustrum lucidum*
Oleaceae (olivier) arbre

Azerolier, Épine d'Espagne - *Crataegus azarolus*
Rosaceae (églantier) arbre fruitier

Cognassier commun - *Cydonia oblonga*
Rosaceae (églantier) arbre fruitier

Aliboufier - *Styrax officinalis*
Styracaceae arbuste

Amélanchier - *Amelanchier ovalis*
Rosaceae (églantier) arbuste

Arbre à papillons - *Buddleja alternifolia*
Buddlejaceae arbuste

Baguenaudier - *Colutea arborescens*
Leguminosae (pois) arbuste

Beschorneria yuccoides - *Beschorneria yuccoides*
Agavaceae arbuste

Callistemon viminalis - *Callistemon viminalis*
Myrtaceae (myrte) arbuste

Canne de Ravenne - *Saccharum ravennae*
Graminées arbuste

Cassier, séné - *Cassia corymbosa, senna corymbosa*
Leguminosae (pois) arbuste

Ciste à feuilles de peuplier - *Cistus populifolius*
Cistaceae (ciste) arbuste

Colutea orientalis - *Colutea orientalis*
Leguminosae (pois) arbuste

Corroyère, redoul - *Coriaria myrtifolia*
Coriariaceae (corroyère) **arbuste**

Épine du Christ - *Paliurus spina-christi*
Rhamnaceae (nerprun) **arbuste**

Estragon - *Artemisia dracunculus var. sativa*
Compositae (marguerite) **arbuste**

Feijoa ou acca sellowiana - *Feijoa ou acca sellowiana*
Myrtaceae (myrte) **arbuste**

Fenouil officinal - *Foeniculum vulgare*
Apiaceae (carotte) **arbuste**

Férule, pamelier - *Ferula communis subsp. glauca*
Apiaceae (carotte) **arbuste**

Guimauve chanvre - *Althæa cannabina*
Malvaceae (mauve) **arbuste**

Inule visqueuse - *Dittrichia viscosa*
Compositae (marguerite) **arbuste**

Jasmin jaune - *Jasminum fruticans*
Oleaceae (olivier) **arbuste**

Lavatère maritime - *Lavatera maritima*
Malvaceae (mauve) **arbuste**

Pivoine arbre - *Paeonia suffruticosa*
Paeoniaceae **arbuste**

Poirier faux-amandier - *Pyrus amygdaliformis*
Rosaceae (églantier) **arbuste**

Seringat - *Philadelphus coronarius*
Philadelphaceae **arbuste**

Verveine citronnelle - *Lippia citriodora*
Verbenaceae **arbuste**

Aubépine à un style - *Crataegus monogyna*
Rosaceae (églantier) **arbuste**

Prunellier - *Prunus spinosa*
Rosaceae (églantier) **arbuste**

Acanthe épineuse - *Acanthus spinosus*
Acanthaceae (acanthé) **basse**

Aeonium arboreum - *Aeonium arboreum*
Crassulaceae **basse**

Ail blanc - *Allium neapolitanum*
Alliaceae (ail) **basse**

Ail rosé - *Allium roseum*
Alliaceae (ail) **basse**

Aloe vera - *Aloe vera*
Aloaceae (aloe) **basse**

Alysson épineux - *Hormatophylla spinosa (Alysum spinosum)*
Cruciferae (giroflée) **basse**

Alysson maritime, Corbeille d'argent - *Lobularia maritima*
Cruciferae (giroflée) **basse**

Ampelodesmos de Mauritanie, Diss - *Ampelodesmos mauritanicus*
Graminées **basse**

Aphyllante de Montpellier - *Aphyllanthes monspeliensis*
Liliceae (lis) **basse**

Arroche pourpière ou faux-pourpier - *Halimione portulacoides*
Chenopodiaceae **basse**

Asphodèle à gros fruit - *Asphodelus cerasiferus*
Asphodelaceae (asphodèle) **basse**

Asphodèle fistuleuse - *Asphodelus fistulosus*
Asphodelaceae (asphodèle) **basse**

Astérolide maritime - *Asteriscus maritimus*
Compositae (marguerite) **basse**

Aubriète - *Aubrietia deltoidea*
Cruciferae (giroflée) **basse**

Belle de nuit - *Mirabilis jalapa*
Nyctaginaceae **basse**

Bourrache - *Borago officinalis*
Boraginaceae (bourrache) **basse**

Brachypode rameux - *Brachypodium retusum*
graminées **basse**

Buglosse d'Italie - *Anchusa italica*
Boraginaceae (bourrache) **basse**

Calament glanduleux - *Calamintha nepeta*
Labiatae (menthe) **basse**

Callune - *Calluna vulgaris*
Ericaceae (bruyère) **basse**

Camomille romaine - *Chamaemelum nobile*
Compositae (marguerite) **basse**

Chiendent, Bermuda Grass - *Cynodon dactylon*
Graminées **basse**

Chrysanthème en corymbe - *Tanacetum corymbosum*
Compositae (marguerite) **basse**

Cinénaire maritime - *Senecio cineraria*
Compositae (marguerite) **basse**

Coquelicot - *Papaver rhoeas*
Papaveraceae (pavot) **basse**

Cotoneaster horizontalis - *Cotoneaster horizontalis*
Rosaceae (églantier) **basse**

Cupidone, catananche bleue - *Catananche caerulea*
Compositae (marguerite) **basse**

Cyclamen de naples, cyclamen à feuille de lierre
Cyclamen hederifolium - Primulaceae **basse**

Euphorbe de corse - *Euphorbia myrsinites*
Euphorbiaceae (euphorbe) **basse**

Euphorbe petit-cyprès - *Euphorbia cyparissias*
Euphorbiaceae (euphorbe) **basse**

Euphorbia serrata - *Euphorbia serrata*
euphorbiaceae (euphorbe) **basse**

Fragon ou Petit Houx - *Ruscus aculeatus*
ruscaceae (ruscus) **basse**

Frankénie - *Frankenia laevis*
Frankeniaceae (frankénie) **basse**

Genêt sagitté - *Genista sagittalis*
Leguminosae (pois) **basse**

Géranium rosat - *Pelargonium graveolens*
Geraniaceae **basse**

Géranium sanguin - *Geranium sanguineum*
Geraniaceae **basse**

Germandrée maritime, une Herbe aux chats - *Teucrium marum*
Labiatae (menthe) **basse**

Germandrée tomenteuse - *Teucrium polium*
Labiatae (menthe) **basse**

Giroflée ravenelle - *Cheiranthus cheiri*
Cruciferae (giroflée) **basse**

Herbe au bitume - *Bituminaria bituminosa*
Leguminosae (pois) **basse**

Hyparrhénia hérissé - *Hyparrhenia hirta*
Graminées **basse**

Immortelles - *Helichrysum conglobatum*
Compositae (marguerite) **basse**

Immortelles - *Helichrysum orientale*
Compositae (marguerite) **basse**

Immortelles - *Helichrysum rupestre*
Compositae (marguerite) **basse**

Iris nain - *Iris lutescens*
Iridaceae (iris) **basse**

La vendangeuse - *Sternbergia lutea*
Amaryllidaceae (narcisse) **basse**

Lavandula canariensis - *Lavandula canariensis*
Labiatae (menthe) **basse**

Les Jacinthes - *Hyacinthus*
Hyacinthaceae **basse**

Leuzée conifère - *Leuzea conifera*
Compositae (marguritte) **basse**

Liseron - *Convolvulus sabatius* ou *mauritanicus*
Convolvulaceae (liseron) **basse**

Liseron fausse guimauve - *Convolvulus althaeoides*
Convolvulaceae (liseron) **basse**

Lotier corniculé, pied de poule - *Lotus corniculatus*
leguminosae (pois) **basse**

Lotus faux-cytise - *Lotus cytisoides*
Leguminosae (pois) **basse**

Marjolaine cultivée - *Origanum majorana*
Labiatae (menthe) **basse**

Mélique ciliée - *Melica ciliata*
Graminées **basse**

Monnaie-du-pape - *Lunaria biennis*
Cruciferae (giroflée) **basse**

Oreille d'ours - *Stachys byzantina*
Labiatae (menthe) **basse**

Ornithogale d'Arabie - *Ornithogalum arabicum*
Hyacinthaceae **basse**

Orpin - *Sedum sediforme*
Crassulaceae (orpin) **basse**

Orpin à feuilles épaisses - *Sedum dasyphyllum*
Crassulaceae (orpin) **basse**

Orpin à pétales dressées - *Sedum ochroleucum*
crassulaceae (orpin) **basse**

Oursin bleu - *Echinops ritro*
Compositae (marguerite) **basse**

Oyat - *Ammophila arenaria*
Graminées **basse**

Pastel - *Isatis tinctoria*
Cruciferae (giroflée) **basse**

Pavot jaune - *Glaucium flavum*
Papaveraceae **basse**

Petite pervenche - *Vinca minor*
Apocynaceae (pervenche) **basse**

Phlomis herbe-au-vent - *Phlomis herba-venti*
Labiatae (menthe) **basse**

Phlomis lychnite - *Phlomis lychnitis*
Labiatae (menthe) **basse**

Pied d'alouette - *Delphinium grandiflorum*
Ranunculaceae (renoncule) **basse**

Plumet - *Stipa pennata*
Graminées **basse**

Prasium majus - *Prasium majus*
Labiatae (menthe) **basse**

Ptilostenon gnaphaloïdes - *Ptilostenon gnaphaloïdes*
Compositae (marguerite) **basse**

Queue de Lièvre - *Lagurus ovatus*
Graminées **basse**

Rue d'Alep - *Ruta chalepensis*
Rutaceae (rue) **basse**

Rue fétide - *Ruta graveolens*
Rutaceae (rue) **basse**

Ruscus hypophyllum - *Ruscus hypophyllum*
Ruscaceae (ruscus) **basse**

Saladelle - *Limonium vulgare*
Plumbaginaceae (armeria) **basse**

Santoline à feuille de romarin - *Santolina viridis* ou *santolina*
rosmarinifoliacompositae (marguerite) **basse**

Sauge d'éthiopie - *Salvia aethiopis*
Labiatae (menthe) **basse**

Sauge verticillée - *Salvia verticillata*
Labiatae (menthe) **basse**

Scille du Pérou - *Scilla peruviana*

hyacinthaceae **basse**

Scille fausse-jacinthe - *Scilla hyacinthoides*

Hyacinthaceae **basse**

Scille maritime, urginée maritime - *Scilla maritima*

Hyacinthaceae **basse**

Stahéline douteuse - *Staelina dubia*

Compositae (marguerite) **basse**

Statice à feuilles de paquerette - *Limonium bellidifolium*

Plumbaginaceae (armeria) **basse**

Teucrium divaricatum - *Teucrium divaricatum*

Labiatae (menthe) **basse**

Thymus capitatus - *Thymus capitatus*

Labiatae (menthe) **basse**

Tulbaghia violacea - *Tulbaghia violacea*

Liliceae (lis) **basse**

Vipérine commune - *Echium vulgare*

Boraginaceae (bourrache) **basse**

Bignone de Chine - *Campsis grandiflora*

Bignoniaceae (bignone) **plante grimpante**

Bignone du Cap - *Tecomaria capensis*

Bignoniaceae (bignone) **plante grimpante**

Bignone, Trompette de Jéricho - *Campsis radicans*

Bignoniaceae (bignone) **plante grimpante**

Jasmin primevère - *Jasminum mesnyi*

Oleaceae (olivier) **plante grimpante**

Gaillarde - *Gaillardia aristata*

Compositae (marguerite) **plante grimpante**

Lexique

Alluvions : dépôt de fines particules transportées par l'eau

Aquifère : couche rocheuse contenant l'eau qui pourra alimenter les captages d'eau potable par exemple

Amendement : produit ajouté au sol pour améliorer sa structure

Bilan de reprise : nombre de plantes qui s'adaptera à leur nouveau milieu après la plantation

Biodiversité : diversité du monde vivant (espèces, milieux, gènes)

Compost : amendement provenant de la dégradation de débris organiques (restes de repas, épluchures, déchets verts...) en présence d'eau et d'air

Déficit hydrique : période pendant laquelle le volume de précipitations n'est pas suffisant pour recharger les nappes d'eau souterraines

Nappes phréatiques : nappes d'eau souterraines utilisées pour l'alimentation en eau potable

Photosynthèse : processus de développement des végétaux durant lequel la plante transforme, en présence de lumière, le dioxyde de carbone et l'eau en matière organique et rejette du dioxygène. 98 99

Reprise de végétation : reprise de la croissance des végétaux

Végétaux indigènes : plante originaire de la région où elle se trouve actuellement

Bibliographie

- Jean-Paul Thorez, **Le guide malin de l'eau au jardin écologie et économie pratique**, *Terre vivante*, 2005
- Heidi Gildemeister, **Jardiner sous un climat méditerranéen**, *Aubanel*, 2004
- Heidi Gildemeister, **Votre jardin méditerranéen L'art de conserver l'eau**, *Edisud*, 2002
- M. Blamey et C. Grey-Wilson, **Fleurs de Méditerranée**, *Delachaux et Niestlé*, 2000
- Groupement Départemental Associations d'Intérêts de Quartiers, **L'eau source de vie**, *Dossier pour débat*, 2003
- Jean-Pierre Ristérucci et Philippe Orsini, **Plantes communes du Var**, 1999
- Agence Méditerranéenne de l'Environnement Région Languedoc-Roussillon et Provence- Alpes-Côtes d'Azur, **Plantes envahissantes de la région méditerranéenne** 2003
- Conseil Général du Var, **Les Carnets varois de l'environnement, le Littoral Varois**, 2001
- Conseil Général du Var, **L'arbre dans nos villes et villages varois**
- Encyclopédie Universelle des 15000 plantes et fleurs de jardin *Larousse*

<http://www.aujardin.info>

<http://nature.jardin.free.fr>

<http://gardenbreizh.org/>

<http://www.eaurmc.fr/juniors/cahiers-pedagogiques/economies-eau.php>

Les carnets varois de l'environnement n°5

Les plantes adaptées aux jardins et espaces verts varois

Avec la collaboration de la

Direction de l'Environnement et de l'équipement rural

390, avenue des Lices
BP 1303 - 83076 Toulon Cedex
Tél. : 04 94 18 61 32

Remerciements :

Madame Annie ABOUCAYA Conservatoire Botanique National Méditerranéen

Météo France, Centre Départemental du Var

Monsieur Roger CRUON, Président de l'association INFLOVAR

Monsieur Vincent BLONDEL, Naturelles Ballades

Monsieur et Madame Benoit BEAUVALLET

Directeur de la publication :

Régis Rostein - Direction de la communication

Coordination, suivi de fabrication :

Direction de la communication

Rédaction :

Direction de l'environnement et de l'équipement rural

Crédits photographiques :

Franck GUALCO, Annabelle AUDIBERT, Patrick PEQUIGNOT, Roger CRUON,

Philippe ORSINI, Yvette ORSINI, Jean-François TAPOUL, Claire BOYER

Conception :

Direction de la communication

Consultez ce guide sur : www.var.fr

