

Palette végétale.

*Cultiver la diversité
écologique du territoire,
jardiner le paysage.*

La palette végétale suivante, indicative et non exhaustive, a pour but de **réintroduire qualitativement et durablement le végétal dans les quartiers urbanisés de la commune, avec une réelle vocation écologique** : réintroduire la biodiversité en ville, lutter contre les pollutions, favoriser le confort bioclimatique des espaces, favoriser l'infiltration des eaux pluviales, économiser la ressource en eau.

Cette palette végétale est conçue de façon à ce que les jardins des particuliers puissent assumer pleinement ce rôle écologique, en s'insérant harmonieusement dans le grand paysage.

Elle propose dans les **diverses strates végétales** (arbres, arbustes, vivaces), des **essences adaptées** au contexte environnemental particulier de Bouc-Bel-Air, issues en partie des espèces caractéristiques observées sur le terrain.

Le choix des essences s'est en effet porté uniquement sur des plantes adaptées à l'écosystème méditerranéen, supportant le vent, capables de s'adapter aux conditions urbaines, à un sol ingrat et nécessitant un

entretien minimum. Les plantes proposées sont résistantes à la sécheresse, s'adaptent aux conditions difficiles du milieu, et apprécient les sols calcaires et pauvres.

En respectant cette palette, les arrosages nécessaires durant les deux premières années après la plantation pour assurer la reprise et l'installation des végétaux, seront très réduits par la suite, voire inutiles pour certaines variétés.

Elle **encourage la plantation d'arbres à feuilles caduques** qui assureront un ombrage homogène et une climatisation naturelle en été.

On peut y puiser également pour composer ses haies arbustives et les bandes plantées accompagnant ses clôtures en mélangeant des essences persistantes et caduques. Les essences résineuses formant des rideaux végétaux opaques et écologiquement inintéressantes sont proscrites.





1 GRANDS ARBRES

1. Platanus (Platanus)
2. Chêne blanc (Quercus pubescens)
3. Frêne oxyphyll (Fraxinus oxyphylla)
4. Chêne vert (Quercus ilex, feuillage persistant, croissance lente, garde une petite taille lorsqu'il est planté en bosquet)



2 PETITS ARBRES

5. Erable de Montpellier (Acer monspessulanum)
6. Savonnier (Koelreuteria paniculata)
7. Frêne à fleurs (Fraxinus ornus)
8. Arbre de judée (Cercis siliquastrum)



3 ARBRES FRUITIERS

9. Figuier commun (Ficus carica)
10. Arbousier (Arbutus unedo)
11. Caroubier (Ceratonia siliqua, en situation abritée du mistral)
12. Amandier (Prunus dulcis)



1



4

4 ARBRES ET ARBUSTES PERSISTANTS (NON RÉSINEUX) POUR HAIES

Variétés à utiliser en petit arbre et/ou taillés :

1. Troène (*Ligustrum vulgare*, persistant à semi persistant)
2. Laurier sauce (*Laurus nobilis*)
3. Pittosporum du Japon (*Pittosporum tobira*, fleurs blanc crème très parfumées au printemps)

Variété naine

- Pittosporum nain (*Pittosporum tobira* Nana, hauteur 80 cm)

Variétés arbustives typiques des garrigues :

4. Pistachier lentisque (*Pistacia lentiscus*)
5. Chêne kermès (*Quercus coccifera*, feuillage piquant, adapté pour une haie défensive)
6. Myrte commune (*Myrtus communis*)



2



5



3



6



1



2



5 ARBRES ET ARBUSTES À FEUILLAGE CADUC POUR HAIES

1. Lila (*Syringa vulgaris*)
2. Erable champêtre (*Acer campestre*)
3. Althéa (*Hybiscus syriacus*)
4. Buddleias (*Buddleja salvifolia*, *Davidii*, *officinalis*, *saligna*, *alternifolia*)



3



4



5



6



7



8

6 ARBUSTES MÉDITERRANÉENS POUR BANDES PLANTÉES :

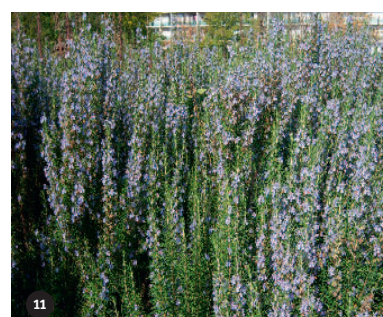
5. Sauge de Jérusalem (*Phlomis*)
6. *Phlomis purpurea*
7. Armoise arborescente (*Artemisia arborescens*)
8. Buplèvre (*Bupleurum fruticosum*)
9. *Euphorbia ceratocarpa*
10. Cistes (*Cistus albidus*, *Cistus pulverentulus*, *Gp Delilei*)
11. Romarin (*Rosmarinus officinalis*)
12. Germandrée arbustive (*Teucrium polium*)



9



10



11

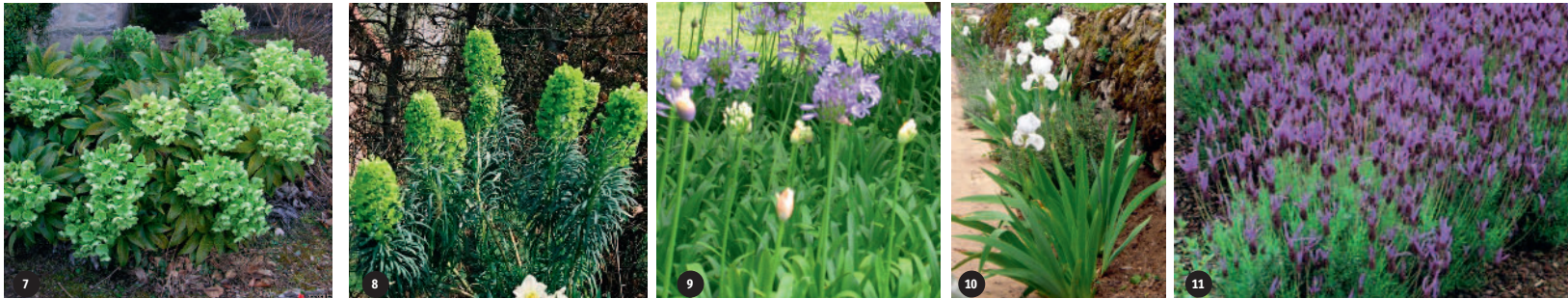


12



7 BANDES PLANTÉES : VIVACES ET BULBES

1. Rose trémière (*Alcea rosea*)
2. 3. 4. Sauges (*Salvia microphylla*, *Salvia officinalis*, *Salvia pratensis*)
5. Verveine à fleurs (*Verbena bonariensis*)
6. Fenouil (*Foeniculum vulgare*)
7. Hellebore (*Helleborus argutifolius*)
8. Euphorbia caracas
9. Agapanthes (*Agapanthus*)
10. Iris
11. Lavandes (*Lavandula angustifolia*, *Lavandula dentata*)



8 GRIMPANTES

12. Rosier grimpant (*Rosa multiflora*)
13. Vigne (*Vitis vinifera*)
14. Glycines (*Wisteria chinensis*, *Wisteria floribunda*, *Wisteria chinensis* 'Alba' porte des grappes blanches de 60 cm de long, et *Wisteria chinensis* 'Caroline' montre des fleurs bleues plus sombres)
15. Vignes vierges (*Parthenocissus*, *Ampelopsis*)
16. Lierre (*Hedera helix*, persistant)
17. Bignone (*Campsis grandiflora*)

