



Palette végétale

Méditerranée

Planter local

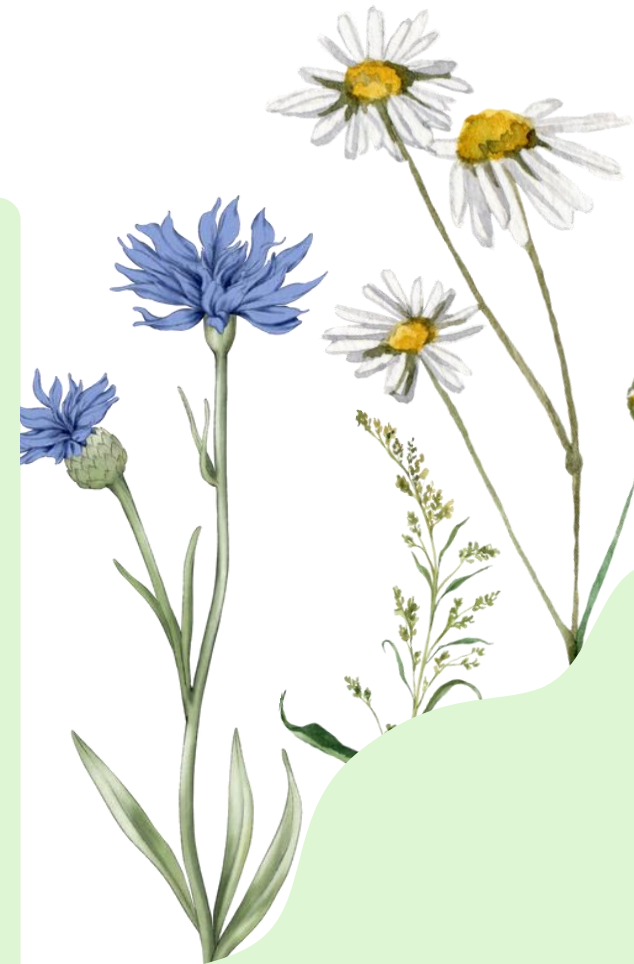
Pourquoi ?

- Favoriser les **interactions** entre la flore indigène et les pollinisateurs
- **Limiter** l'introduction d'espèces exotiques envahissantes
- Contribuer aux **continuités écologiques** pour maintenir les trames vertes et bleues (TVB)
- Favoriser la **résilience** des écosystèmes
- Atténuer les effets du **changement climatique** (îlots de chaleur)
- **Diversifier** les cortèges floristiques en milieu urbain

Comment ?

La marque **Végétal local** (<https://www.vegetal-local.fr/>) assure une provenance locale de végétaux indigènes, une prise en compte de la diversité génétique des plantes ainsi qu'une conservation des ressources qui sont récupérées en milieu naturel.

Cette palette se base sur la liste d'espèces dont la répartition biogéographique correspond à celle de la zone **méditerranée**.



Sommaire

Un mot sur... les espèces exotiques envahissantes.....	p.1
Milieu boisé – Strates arboré et arbustive.....	p.3
Milieu boisé – Strate herbacée.....	p.4
Milieu ouvert – Haie champêtre.....	p.5
Milieu ouvert – Mattoral méditerranéen.....	p.6
Milieu ouvert – Les prairies.....	p.7
Milieu ouvert – Les pelouses.....	p.8
Milieu ouvert – Les parterres.....	p.9
Milieu rocailleux.....	p.10
Milieu humide – Strates arboré et arbustive.....	p.11
Milieu humide – Strate herbacée.....	p.12
Bibliographie.....	p.13

Conseils généraux

- **Valoriser et préserver** la flore spontanée que l'on peut déjà observer avant de semer. Cette dernière n'inclut aucun coût financier ! Par exemple, il peut être intéressant de laisser la flore s'installer sur les terrepleins, les fossés ou encore les bords de chemins.
- Réaliser avant tout ensemencement ou plantation une **étude sur la composition des sols et les conditions du milieu** (humidité, luminosité...) afin d'installer les espèces végétales les mieux adaptées au substrat.
- **Essayer de relier** les espaces végétalisés dans les milieux urbanisés afin de contribuer à une biodiversité plus importante sur le territoire.
- **Eviter** les plantes toxiques, allergisantes ou présentant des caractéristiques anatomiques comme des aiguillons ou des épines dans les endroits fréquentés par des enfants.
- **Sensibiliser** les agents techniques à la biodiversité, en expliquant comment et pourquoi il est essentiel de sauvegarder ce patrimoine naturel. En application, un calendrier de taille des arbres ou de fauche peut être mis en place.

Un mot sur...

Les espèces exotiques envahissantes

Quésako ?

La notion d'espèce exotique envahissante est définie selon le règlement européen R1143/2014 comme « une espèce exotique dont l'introduction ou la propagation s'est révélée constituer une **menace** ou avoir des **effets néfastes** pour la biodiversité et les services écosystémiques associés ». Des impacts sociaux-économiques et sanitaires peuvent s'ajouter en fonction des espèces.

Une espèce exotique envahissante affecte les habitats naturels et les espèces indigènes par sa prolifération, sa niche écologique et/ou son comportement qui engendre des modifications de composition, de structure et/ou de fonctionnement des écosystèmes. Le **pouvoir envahissant** d'une espèce exotique est dû à une forte capacité de reproduction, un fort potentiel adaptatif vis-à-vis des conditions environnementales et une exploitation efficace des ressources environnementales. Leur propagation est due à des facteurs anthropiques et naturels. Un habitat ayant subis des perturbations est plus favorable à la colonisation d'espèces exotiques envahissantes (EEE).

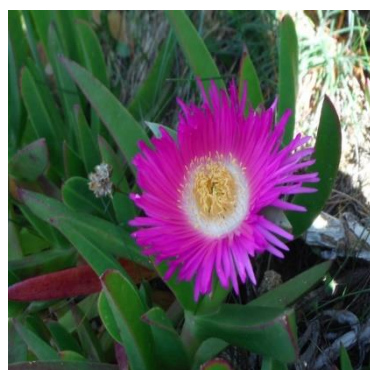
L'introduction des EEE par l'Homme peut être **volontaire ou involontaire**, plusieurs voies d'introduction et de propagation existent : horticulture, fins ornementales hors horticulture, transport de matériel, véhicules (voitures, trains, etc.), etc. **L'horticulture ornementale** est l'une des **voies d'introduction et de propagation principale** de plantes exotiques. C'est pourquoi il est important de prendre en compte ces espèces dans la palette végétale afin d'éviter de les planter.

La liste de plantes exotiques envahissantes à impact majeur et certaines à impact modéré en Occitanie présentée à gauche est **à proscrire** pour l'implémentation d'un couvert végétal. Cette liste n'est pas exhaustive (cf. Cottaz et al, 2021).

Nom latin	Nom vernaculaire	Impact
Acacia dealbata	Mimosa d'hiver	Majeur
Acer negundo	Erable negundo	Majeur
Agave americana	Agave d'Amérique	Majeur
Ailanthus altissima	Ailanthé glanduleux	Majeur
Amaranthus retroflexus	Amaranthe réfléchie	Modéré
Ambrosia artemisiifolia	Ambrosie à feuilles d'armoises	Majeur
Amorpha fruticosa	Amorphe buissonnante	Majeur
Araujia sericifera	Porte-soie	Majeur
Artemisia annua	Armoise annuelle	Modéré
Artemisia verlotiorum	Armoise de Chine	Majeur
Baccharis halimifolia	Séneçon en arbre	Majeur
Bidens frondosa	Bident feuillé	Modéré
Bothriochloa barbinodis	Barbon andropogon	Modéré
Buddleja davidii	Arbre à papillon	Majeur
Carpobrotus acinaciformis	Griffe de sorcière	Majeur
Carpobrotus edulis	Croc de sorcière	Majeur
Cortaderia selloana	Herbe de la pampa	Majeur
Cyperus eragrostis	Souchet vigoureux	Modéré
Datura stramonium	Datura	Modéré
Dysphania ambrosioides	Chénopode fausse-ambrosie	Modéré
Elaeagnus angustifolia	Chalef à feuilles étroites	Majeur
Elodea canadensis	Elodée du Canada	Modéré
Erigeron canadensis	Vergerette du Canada	Modéré
Erigeron karvinskianus	Vergerette de Karwinski	Modéré
Erigeron sumatrensis	Vergerette de Sumatra	Modéré
Helianthus tuberosus	Topinambour	Modéré
Impatiens glandulifera	Balsamine de l'Himalaya	Majeur



Herbe de la Pampa



Griffe de sorcière



Renouée du Japon



Arbre à papillon



Oponce stricte

Un mot sur...

Les espèces exotiques envahissantes

Quésako ?

La notion d'espèce exotique envahissante est définie selon le règlement européen R1143/2014 comme « une espèce exotique dont l'introduction ou la propagation s'est révélée constituer une **menace** ou avoir des **effets néfastes** pour la biodiversité et les services écosystémiques associés ». Des impacts sociaux-économiques et sanitaires peuvent s'ajouter en fonction des espèces.

Une espèce exotique envahissante affecte les habitats naturels et les espèces indigènes par sa prolifération, sa niche écologique et/ou son comportement qui engendre des modifications de composition, de structure et/ou de fonctionnement des écosystèmes. Le **pouvoir envahissant** d'une espèce exotique est dû à une forte capacité de reproduction, un fort potentiel adaptatif vis-à-vis des conditions environnementales et une exploitation efficace des ressources environnementales. Leur propagation est due à des facteurs anthropiques et naturels. Un habitat ayant subi des perturbations est plus favorable à la colonisation d'espèces exotiques envahissantes (EEE).

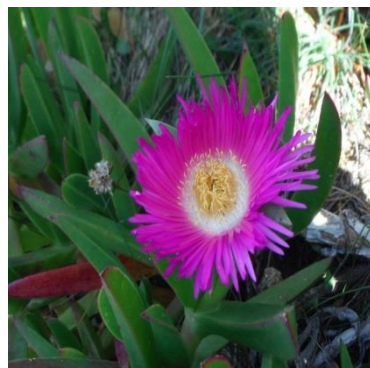
L'introduction des EEE par l'Homme peut être **volontaire ou involontaire**, plusieurs voies d'introduction et de propagation existent : horticulture, fins ornementales hors horticulture, transport de matériel, véhicules (voitures, trains, etc.), etc. **L'horticulture ornementale** est l'une des **voies d'introduction et de propagation principale** de plantes exotiques. C'est pourquoi il est important de prendre en compte ces espèces dans la palette végétale afin d'éviter de les planter.

La liste de plantes exotiques envahissantes à impact majeur et certaines à impact modéré en Occitanie présentée à gauche est **à proscrire** pour l'implémentation d'un couvert végétal. Cette liste n'est pas exhaustive (cf. Cottaz et al, 2021).

Nom latin	Nom vernaculaire	Impact
<i>Juncus tenuis</i>	Jonc grêle	Modéré
<i>Lindernia dubia</i>	Fausse Gratiole	Majeur
<i>Lonicera japonica</i>	Chèvrefeuille du Japon	Modéré
<i>Ludwigia grandiflora</i> subsp <i>hexapetala</i>	Jussie à six pétales	Majeur
<i>Ludwigia peploides</i> subsp <i>montevidensis</i>	Jussie rampante	Majeur
<i>Lupinus x regalis</i>	Lupin de Russell	Majeur
<i>Oenothera biennis</i>	Onagre bisannuelle	Modéré
<i>Opuntia stricta</i>	Oponce stricte	Majeur
<i>Panicum capillare</i>	Panic capillaire	Modéré
<i>Parthenocissus inserta</i>	Vigne-vierge commune	Modéré
<i>Paspalum dilatatum</i>	Paspale dilatée	Majeur
<i>Paspalum distichum</i>	Paspale à deux épis	Majeur
<i>Phytolacca americana</i>	Raisin d'Amérique	Modéré
<i>Populus x canadensis</i>	Peuplier du Canada	Modéré
<i>Prunus laurocerasus</i>	Laurier-cerise	Modéré
<i>Pyracantha coccinea</i>	Buisson ardent	Modéré
<i>Reynoutria japonica</i>	Renouée du Japon	Majeur
<i>Reynoutria sachalinensis</i>	Renouée de Sakhaline	Majeur
<i>Reynoutria x bohemica</i>	Renouée de Bohême	Majeur
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinier faux-acacia	Majeur
<i>Salpichroa origanifolia</i>	Muguet des pampas	Majeur
<i>Senecio inaequidens</i>	Séneçon du Cap	Majeur
<i>Solidago canadensis</i>	Solidage du Canada	Modéré
<i>Sporobolus indicus</i>	Sporobole fertile	Modéré
<i>Symphyotrichum squamatum</i>	Aster écailléux	Modéré
<i>Veronica persica</i>	Véronique de Perse	Modéré
<i>Xanthium orientale</i> subsp <i>italicum</i>	Lampourde d'Italie	Majeur



Herbe de la Pampa



Griffe de sorcière



Renouée du Japon



Arbre à papillon



Oponce stricte

Milieu boisé

Strates arborée et arbustive

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Acer campestre</i>	Erable champêtre	1	2	3	N	Vert	5
<i>Acer monspessulanum</i>	Erable de Montpellier	1	3	2	N	Jaune	4
<i>Acer opalus</i>	Erable à feuilles d'obier	1	3	2	N	Jaune	3-4
<i>Acer platanoides</i>	Erable plane	1	2	3	N	Jaune	4-5
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Erable sycomore	1	2	3	N	Vert	5
<i>Celtis australis</i>	Micoulier de Provence	1	3	2	N	Vert	4
<i>Cornus mas</i>	Cornouiller sauvage	1	3	3	B	Jaune	3
<i>Cornus sanguinea</i>	Cornouiller sanguin	2	2	3	N	Blanc	5-6
<i>Corylus avellana</i>	Noisetier	2	2	3	N	Jaune	1-3
<i>Crataegus monogyna</i>	Aubépine monogyne	1	2	3	N	Blanc	4-6
<i>Cytisus scoparius</i>	Genêt à balais	1	2	3	A	Jaune	4-7
<i>Erica scoparia</i>	Bruyère à balais	1	3	2	A	Vert	5-7
<i>Euonymus europaeus</i>	Fusain d'Europe	2	2	3	N	Blanc	4-5
<i>Laurus nobilis</i>	Laurier sauce	2	3	3	N	Blanc	3-5
<i>Ligustrum vulgare</i>	Troëne	2	2	2	B	Blanc	5-7
<i>Pinus halepensis</i>	Pin d'Alep	1	3	2	N	-	-
<i>Pinus pinea</i>	Pin parasol	1	3	2	N	-	-
<i>Pistachia lentiscus</i>	Pistachier lentisque	1	3	2	N	Marron	4-5
<i>Prunus avium</i>	Cerisier des bois	1	2	3	N	Blanc	4-5
<i>Prunus spinosa</i>	Prunellier	1	2	3	N	Blanc	4
<i>Quercus ilex</i>	Chêne vert	1	3	2	N	Jaune	4-5
<i>Quercus pubescens</i>	Chêne pubescent	1	2	2	N	Jaune	4-5
<i>Quercus suber</i>	Chêne liège	1	3	2	A	Jaune	4-5
<i>Sambucus nigra</i>	Sureau noir	2	2	3	N	Blanc	5-7
<i>Sorbus aria</i>	Alisier blanc	1	2	2	N	Blanc	5
<i>Spartium junceum</i>	Genêt d'Espagne	1	3	3	A	Jaune	5-8
<i>Tilia platyphyllos</i>	Tilleul à grandes feuilles	2	3	3	N	Blanc	6-7
<i>Ulmus minor</i>	Orme champêtre	1	2	3	N	Rose	2-4
<i>Viburnum lantana</i>	Viorne mancienne	1	2	2	B	Blanc	4-5



Chêne vert



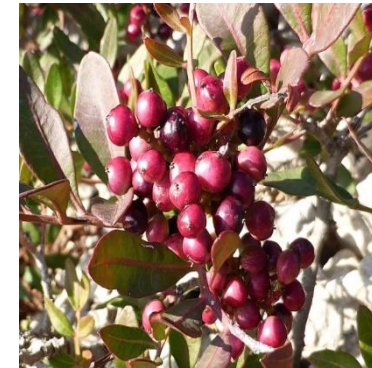
Erable de Montpellier



Micoulier de Provence



Alisier blanc



Pistachier lentisque



Troëne

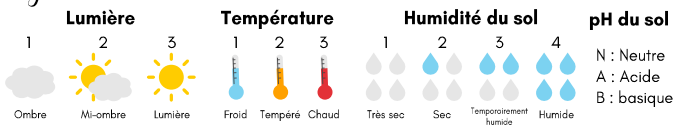
Conseils

Les essences de feuillus sont les mieux adaptées à notre climat. Les feuilles permettent de conserver la fraîcheur tandis qu'après leur chute, le sol peut être réchauffé par les rayons du soleil.

Les bosquets ou petits bois composés d'arbustes, d'arbrisseaux et d'arbres sont de véritables refuges pour la faune. Il est essentiel de séparer les plants utilisés de 2,5 à 3 m. La dynamique herbacée de ce milieu va s'enrichir avec le temps avec des mousses, champignons, fougères...

Les alignements d'arbres permettent la nidification d'espèces, servent de refuge et de ressource alimentaire et participent à la cohérence de la TVB. Il est important de diversifier les essences au sein d'un même alignement pour limiter la propagation de maladies et de parasites.

Légende



Milieu boisé

Strate herbacée

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Alliaria petiolata</i>	Alliaire	2	2	3	N	Blanc	4-6
<i>Arum italicum</i>	Pied-de-veau	2	2	3	N	Blanc	4-5
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Brachypode des bois	2	2	3	N	Vert	6-9
<i>Bupleurum rigidum</i>	Buplèvre rigide	1	3	2	B	Jaune	6-8
<i>Carex flacca</i>	Laîche glauque	1	2	3	B	Noir	4-6
<i>Daphne laureola</i>	Laurier des bois	2	3	2	N	Jaune	2-5
<i>Fragaria vesca</i>	Fraisier des bois	2	2	3	N	Blanc-Jaune	4-6
<i>Geum urbanum</i>	Benoîte commune	2	2	3	N	Jaune	5-9
<i>Helloborus foetidus</i>	Pied-de-griffon	2	2	2	B	Vert	2-5
<i>Ruscus aculeatus</i>	Fragon	2	3	2	N	Vert-Bleu	9-4
<i>Sambucus ebulus</i>	Sureau yèble	1	2	3	N	Blanc	6-9
<i>Saponaria officinalis</i>	Saponaire officinale	1	2	3	N	Rose	6-9



Buplèvre rigide



Pied-de-griffon



Benoîte commune



Laurier des bois



Alliaire

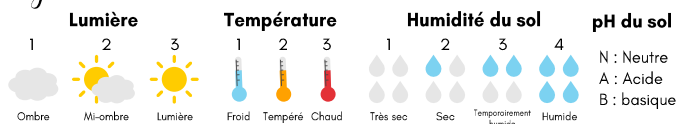


Fragon

Conseils

Cette palette peut être utilisée pour accompagner le **développement de la strate herbacée** d'un petit bois mais elle peut également servir dans des milieux avec **peu de lumière disponible**.

Légende



Milieu ouvert

Haie champêtre



Genêt d'Espagne



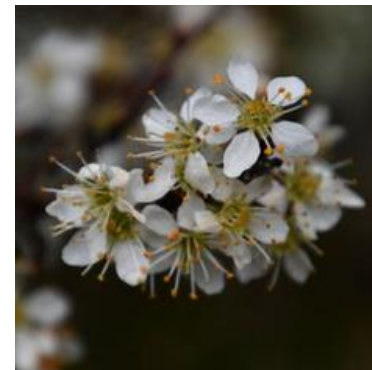
Epine du Christ



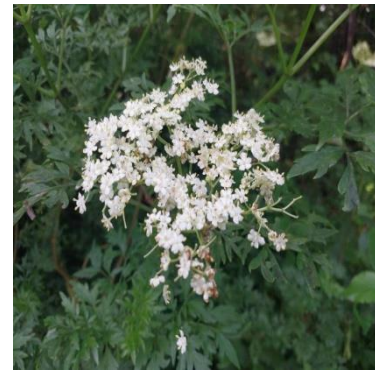
Baguenaudier



Aubépine monogyne



Prunellier épine noire



Sureau noir

Conseils

Les haies champêtres présentent de nombreux avantages pour la faune en servant de lieu de reproduction, d'abri et de source de nourriture. Elles apportent d'autres intérêts comme l'adaptation aux conditions climatiques, la protection contre le vent ou la réduction du ruissellement.

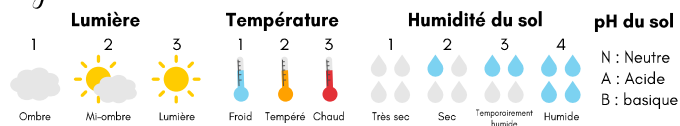
L'élaboration d'une haie consiste à planter les essences **sur deux rangs en quinconce espacés d'un mètre**. La **libre évolution** des essences utilisées permettra d'offrir une floraison et une fructification abondante et diversifiée.

Réaliser un **paillage organique** au pied de la haie permettra de conserver l'humidité du sol. Le taillage de la haie s'effectue entre **fin août et décembre** afin d'éviter la période de nidification.

L'entretien peut consister à **élaguer** quelques branches pour réduire le volume de la haie tout en conservant le port de l'arbre.

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Acer campestre</i>	Erable champêtre	1	2	3	N	Vert	5
<i>Acer monspessulanum</i>	Erable de Montpellier	1	3	2	N	Jaune	4
<i>Buxus sempervirens</i>	Buis commun	2	3	2	B	Jaune	3-4
<i>Clematis vitalba</i>	Clématite des haies	2	2	3	N	Blanc	6-8
<i>Colutea arborescens</i>	Baguenaudier	2	3	2	B	Jaune	5-7
<i>Coriaria myrtifolia</i>	Corroyère à feuilles de myrte	1	3	3	N	Vert	4-6
<i>Cornus mas</i>	Cornouiller sauvage	1	3	3	B	Jaune	3
<i>Cornus sanguinea</i>	Cornouiller sanguin	2	2	3	N	Blanc	5-6
<i>Corylus avellana</i>	Noisetier	2	2	3	N	Jaune	1-3
<i>Crataegus monogyna</i>	Aubépine monogyne	1	2	3	N	Blanc	4-6
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i>	Cytise à feuilles sessiles	1	3	2	N	Jaune	5-6
<i>Cytisus scoparius</i>	Genêt à balais	1	2	3	A	Jaune	4-7
<i>Erica scoparia</i>	Bruyère à balais	1	3	2	A	Vert	5-7
<i>Euonymus europaeus</i>	Fusain d'Europe	2	2	3	N	Blanc	4-5
<i>Juniperus communis</i>	Genévrier commun	1	2	2	N	Jaune-Vert	4-5
<i>Ligustrum vulgare</i>	Troène	2	2	2	B	Blanc	5-7
<i>Paliurus spina-christi</i>	Epine du Christ	1	3	2	N	Jaune	6-9
<i>Prunus avium</i>	Cerisier des bois	1	2	3	N	Blanc	4-5
<i>Prunus malaheb</i>	Cerisier de Sainte-Lucie	1	2	2	B	Blanc	4-5
<i>Prunus spinosa</i>	Prunellier	1	2	3	N	Blanc	4
<i>Quercus ilex</i>	Chêne vert	1	3	2	N	Jaune	4-5
<i>Rosa agrestis</i>	Rosier des haies	1	2	3	B	Blanc	6-7
<i>Rosa canina</i>	Eglantier	1	2	3	N	Blanc-Rose	5-7
<i>Rosa sempervirens</i>	Rosier toujours vert	1	3	3	N	Blanc	5-6
<i>Sambucus nigra</i>	Sureau noir	2	2	3	N	Blanc	5-7
<i>Spartium junceum</i>	Genêt d'Espagne	1	3	3	A	Jaune	5-8
<i>Tilia platyphyllos</i>	Tilleul à grandes feuilles	2	3	2	N	Blanc	6-7
<i>Ulmus minor</i>	Orme champêtre	1	2	3	N	Rose	2-4
<i>Viburnum lantana</i>	Viorne mancienne	1	2	2	B	Blanc	4-5

Légende



Milieu ouvert

Matorral méditerranéen

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Amelanchier ovalis</i>	Amélanchier	1	3	2	N	Blanc	4-5
<i>Arbutus unedo</i>	Arbousier commun	2	3	2	A	Blanc	10-1
<i>Bupleurum fruticosum</i>	Buplèvre ligneux	1	2	2	N	Jaune	4-8
<i>Clematis flammula</i>	Clématite odorante	1	3	2	N	Blanc	6-8
<i>Daphne gnidium</i>	Garou	2	3	2	N	Blanc	3-10
<i>Erica arborea</i>	Bruyère arborescente	1	3	2	A	Blanc	3-5
<i>Jasminum fruticans</i>	Jasmin jaune	1	3	2	N	Jaune	5-6
<i>Juniperus oxycedrus</i>	Genévrier oxycèdre	1	3	2	N	Jaune-Vert	2-3
<i>Juniperus phoenicea</i>	Genévrier de phoenicie	1	3	2	N	Jaune-Vert	5
<i>Laurus nobilis</i>	Laurier-sauce	2	3	3	N	Blanc	3-5
<i>Lonicera etrusca</i>	Chèvrefeuille d'Etrurie	1	3	3	N	Blanc	5-7
<i>Lonicera implexa</i>	Chèvrefeuille des Baléares	1	3	3	N	Jaune	5-6
<i>Myrtus communis</i>	Myrte commun	1	3	2	N	Blanc	5-7
<i>Phillyrea angustifolia</i>	Filaire à feuilles étroites	1	3	2	N	Blanc	3-5
<i>Phyllyrea latifolia</i>	Filaire à feuilles larges	2	3	3	N	Blanc	4-5
<i>Pistacia lentiscus</i>	Pistachier lentisque	1	3	2	N	Marron	4-5
<i>Pistacia terebinthus</i>	Pistachier térébinthe	1	3	2	N	Marron	4-7
<i>Quercus coccifera</i>	Chêne Kermès	1	3	1	N	Jaune	4-5
<i>Rhamnus alaternus</i>	Nerprun alaterne	1	3	2	N	Jaune	3-4
<i>Ulex parviflorus</i>	Ajonc de Provence	1	3	2	A	Jaune	4-5
<i>Viburnum tinus</i>	Viorne tin	1	3	3	N	Blanc	2-6



Amélanchier



Garou



Chêne Kermès



Ajonc de Provence



Genévrier oxycèdre



Erica arborea

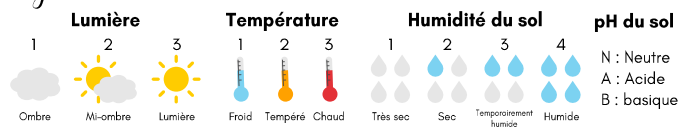
Conseils

Un matorral méditerranéen peut correspondre à une **garrigue** sur sol calcaire ou un **maquis** sur sol acide.

Il n'y a **pas de gestion** à proprement parlé sur ces milieux mais il peut être intéressant de les maintenir car ils sont utiles dans la **protection contre les incendies**. En cas d'embroussaillage trop important, des **brûlages** peuvent être conduits avec des conditions d'hygrométrie atmosphériques optimales.

La mise en place d'un **pâturage extensif** adapté permet de rouvrir le milieu et de favoriser les pelouses.

Légende



Milieu ouvert

Les prairies



Achillée millefeuille



Coronille changeante



Millepertuis perforé



Muscari à toupet



Vipérine commune



Marguerite commune

Conseils

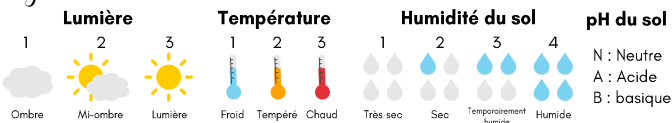
Le site choisi pour le **développement d'une prairie** doit être ensoleillé, protégé des vents dominants et du piétinement, le sol doit être pauvre en matière organique. Un excès de nutriment favorisera les graminées au préjudice des autres espèces.

Privilégiez une **fauche tardive** à la fin de l'été ou de l'automne pour que les espèces réalisent en entier leur cycle de vie. Après que les résidus de fauche soient restés sur place pendant quelques jours, **exportez-les** pour ne pas enrichir le sol. Ils peuvent être réutilisés pour le paillage ou le compostage. La **fauche annuelle** n'est pas obligatoire mais il est essentiel de la maintenir au moins tous les 2 ou 3 ans afin d'éviter la fermeture du milieu.

Pour les prairies où la **diversité floristique est faible**, un réensemencement permettra d'améliorer la richesse spécifique.

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	1	2	3	N	Blanc	6-9
<i>Agrimonia eupatoria</i>	Aigremoine eupatoire	2	2	2	N	Jaune	6-9
<i>Allium roseum</i>	Ail rose	1	3	2	B	Rose	4-6
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Fromental élevé	1	2	3	N	Vert-Rose	5-8
<i>Bromopsis erecta</i>	Brome érigé	1	2	2	B	Vert-Rose	5-7
<i>Bromus hordeaceus</i>	Brome mou	1	2	2	N	Vert	4-7
<i>Centaurea jacea</i>	Centaurée jacée	1	2	3	N	Rose	6-9
<i>Coronilla varia</i>	Coronille changeante	2	2	2	B	Rose	5-8
<i>Dactylis glomerata</i>	Dactyle aggloméré	1	2	3	N	Vert	4-9
<i>Dipsacus fullonum</i>	Cabaret des oiseaux	1	2	3	N	Rose	7-9
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune	1	2	2	N	Bleu	5-8
<i>Gaudinia fragilis</i>	Gaudinie fragile	1	3	3	N	Vert	4-8
<i>Holcus lanatus</i>	Houlque laineuse	1	2	3	A	Rose	5-8
<i>Hypericum perforatum</i>	Millepertuis perforé	1	2	3	N	Jaune	6-9
<i>Knautia integrifolia</i>	Knautie à feuilles entières	1	3	2	A	Rose	5-6
<i>Lathyrus latifolius</i>	Gesse à larges feuilles	2	3	2	B	Rose	6-8
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Marguerite commune	1	2	3	N	Blanc-Jaune	5-8
<i>Linum usitatissimum subsp angustifolium</i>	Lin bisannuel	1	3	3	N	Bleu	5-7
<i>Medicago lupulina</i>	Luzerne lupuline	1	2	2	B	Jaune	4-10
<i>Muscari comosum</i>	Muscari à toupet	1	3	2	N	Bleu	4-7
<i>Myosotis arvensis</i>	Myosotis des champs	2	2	3	N	Bleu-Rose	4-6
<i>Papaver rhoeas</i>	Coquelicot	1	2	3	N	Rouge	5-7
<i>Poa trivialis</i>	Pâturin commun	2	2	3	N	Vert	4-7
<i>Ranunculus bulbosus</i>	Renoncule bulbeuse	1	2	2	N	Jaune	4-7
<i>Scabiosa columbaria</i>	Scabieuse colombarie	1	2	2	N	Rose	6-10
<i>Silene latifolia</i>	Silène à feuilles larges	1	2	2	N	Blanc	5-7

Légende



Milieu ouvert

Les pelouses sèches

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Aegilops geniculata</i>	Egilope ovale	1	3	0	N	Vert	5-7
<i>Allium polyanthum</i>	Ail à nombreuses fleurs	1	3	3	B	Rose	6-7
<i>Argyrobium zanonii</i>	Argyrobe de Linné	1	3	2	N	Jaune	5-7
<i>Bituminaria bituminosa</i>	Trèfle bitumeux	1	3	3	N	Bleu	5-10
<i>Brachypodium phoenicoides</i>	Brachypode de Phénicie	1	3	3	N	Vert	5-7
<i>Carex halleriana</i>	Laïche de Haller	2	3	2	A	Marron	3-6
<i>Carex humilis</i>	Laïche humble	1	2	2	B	Marron	3-6
<i>Convolvulus cantabrica</i>	Liseron des monts Cantabriques	1	3	2	N	Rose	5-6
<i>Dianthus godronianus</i>	Œillet de Godron	1	3	2	B	Rose	6-9
<i>Echinops ritro</i>	Chardon bleu	1	3	0	N	Bleu	7-9
<i>Euphorbia serrata</i>	Euphorbe dentée	1	3	3	N	Jaune	5-7
<i>Helianthemum apenninum</i>	Hélianthème blanc	1	2	2	B	Blanc	5-7
<i>Helichrysum stoechas</i>	Immortelle jaune	1	3	0	A	Jaune	6-9
<i>Inula montana</i>	Inule des montagnes	1	3	2	B	Jaune	6-7
<i>Linaria repens</i>	Linaire rampante	1	2	3	A	Blanc	6-9
<i>Lobularia maritima</i>	Lobulaire maritime	1	3	2	B	Blanc	4-9
<i>Plantago coronopus</i>	Plantain corne-de-cerf	1	3	3	N	Jaune	4-10
<i>Plantago lagopus</i>	Plantain queue-de-lièvre	1	3	2	B	Jaune	4-6
<i>Silene italica</i>	Silène d'Italie	1	3	2	B	Blanc	5-6
<i>Stachys recta</i>	Epiaire droite	1	2	2	B	Blanc	6-9
<i>Teucrium chamaedrys</i>	Germandrée petit-chêne	1	3	2	B	Rose	5-9
<i>Thymus vulgaris</i>	Thym commun	1	3	1	B	Rose	4-7
<i>Trifolium stellatum</i>	Trèfle étoilé	1	3	0	A	Blanc	5-7



Hélianthème blanc



Epiaire droite



Immortelle jaune



Inule des montagnes



Trèfle bitumeux



Plantain queue-de-lièvre

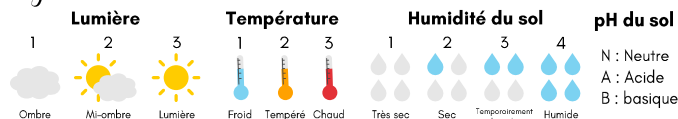
Conseils

Les pelouses sèches se développent sur des sols **peu épais, pauvres en éléments nutritifs** avec un éclaircissement intense et une **période de sécheresse** climatique ou édaphique. Cet habitat **peu productif** est peu ou pas intensifié par rapport à une prairie. Une **diversité floristique** allant des milieux calcaires (basiques) à silicieux (acides) est observée dans cet habitat.

Les pelouses sèches peuvent être **fauchées** si la pierrosité et la pente du site le permet. L'exportation des produits de fauche est conseillée pour ne pas enrichir le milieu. Une **fauche tardive** est préconisée après le 15 juin ou le 1^{er} juillet. Un entretien par **pâturage** est à privilégier pour cet habitat, avec un **pâturage tournant** en apportant une forte pression sur une durée assez courte.

Une **restauration** d'une pelouse est possible au stade d'ourlet à condition que le taux d'embroussaillage ne dépasse pas 75% du site envisagé.

Légende



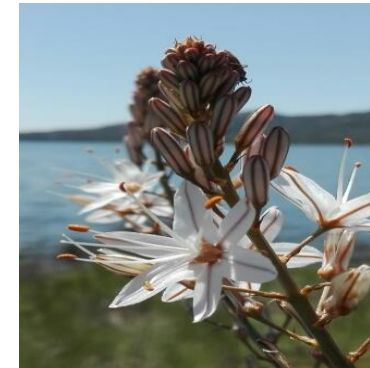
Milieu ouvert

Les parterres

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Aphyllantes monspeliensis</i>	Aphyllante de Montpellier	1	3	3	N	Bleu	4-6
<i>Aristolochia rotunda</i>	Aristolochie arrondie	1	3	3	N	Jaune	4-6
<i>Asparagus acutifolius</i>	Asperge sauvage	2	3	2	N	Jaune	7-9
<i>Asphodelus cerasiferus</i>	Asphodèle de Chambeiron	1	3	2	N	Blanc-Rose	3-7
<i>Borago officinalis</i>	Bourrache officinale	1	2	2	N	Bleu	4-9
<i>Campanula glomerata</i>	Campanule agglomérée	1	2	2	N	Bleu	6-9
<i>Catananche caerulea</i>	Cupidone	1	3	3	N	Bleu	6-9
<i>Cichorium intybus</i>	Chicorée amère	1	2	3	B	Bleu	7-9
<i>Cistus albidus</i>	Ciste blanc	1	3	2	A	Rose	5-6
<i>Cistus monspeliensis</i>	Ciste de Montpellier	1	3	2	A	Blanc	5-6
<i>Cistus salviifolius</i>	Ciste à feuilles de sauge	1	3	2	A	Blanc	5-6
<i>Cota altissima</i>	Anthémis géante	1	3	2	N	Blanc-Jaune	5-7
<i>Cynoglossum creticum</i>	Cynoglosse de Crête	1	3	2	B	Bleu	4-7
<i>Erica cinerea</i>	Bruyère cendrée	1	2	2	A	Rose	6-10
<i>Euphorbia characias</i>	Euphorbe characias	1	3	2	N	Jaune	5-7
<i>Foeniculum vulgare</i>	Fenouil	1	3	2	B	Jaune	7-10
<i>Globularia alypum</i>	Globulaire alypum	1	3	1	B	Bleu	2-4
<i>Lavandula latifolia</i>	Lavande à larges feuilles	1	3	1	N	Bleu	6-9
<i>Lavandula stoechas</i>	Lavande papillon	1	3	2	A	Bleu	4-6
<i>Lotus dorycnium</i>	Badasse	1	3	2	N	Blanc	5-7
<i>Malva sylvestris</i>	Mauve sauvage	1	2	2	N	Rose	6-9
<i>Rosmarinus officinalis</i>	Romarin	1	3	1	B	Bleu	1-12
<i>Saponaria officinalis</i>	Saponaire officinale	1	2	3	N	Rose	6-9
<i>Stachelina dubia</i>	Stéthéline douteuse	1	3	1	N	Rose	6-7



Aphyllante de Montpellier



Asphodèle de Chambeiron



Ciste à feuilles de sauge



Lavande papillon



Romarin



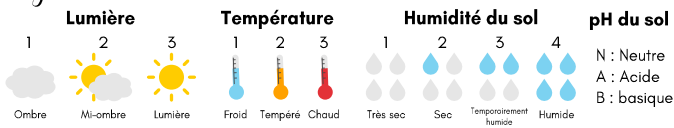
Mauve sylvestre

Conseils

Les espèces exotiques et les variétés horticoles ne présentent **aucun avantage** pour la biodiversité et peuvent être même considérées comme **nuisibles** pour les pollinisateurs.

Autant favoriser, même dans les parterres fleuris, des espèces végétales locales favorables aux insectes pollinisateurs.

Légende



Milieu rocailleux



Céphalaire blanche



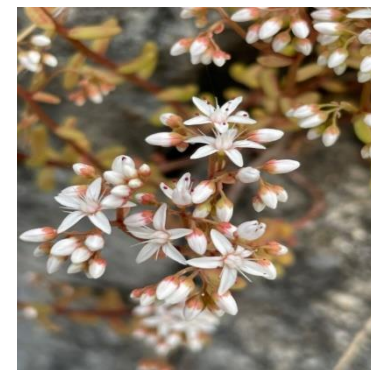
Coronille glauque



Coris de Montpellier



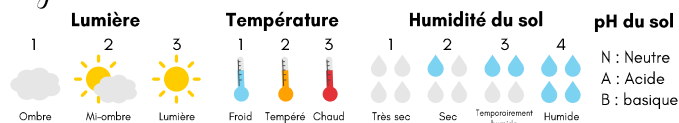
Gueule-de-lion



Orpin blanc

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Centaurea pectinata</i>	Centauree pectinée	1	3	1	N	Rose	6-7
<i>Cephalaria leucantha</i>	Céphalaire blanche	1	2	2	N	Blanc	6-9
<i>Coronilla glauca</i>	Coronille glauque	1	3	2	B	Jaune	6-7
<i>Umbilicus rupestris</i>	Nombril de Vénus	1	3	1	A	Blanc	5-7
<i>Sedum acre</i>	Orpin âcre	1	2	1	N	Jaune	5-8
<i>Sedum album</i>	Orpin blanc	1	2	1	B	Blanc	6-8
<i>Sedum sediforme</i>	Orpin blanc jaunâtre	1	3	1	A	Jaune	6-9
<i>Antirrhinum majus</i>	Gueule-de-lion	2	3	3	N	Rose	5-9
<i>Coris monspeliensis</i>	Coris de Montpellier	1	3	2	B	Rose	4-7

Légende



Conseils

Ces milieux ne demandent pas spécifiquement d'entretien.

Milieu humide

Strates arborée et arbustive

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Alnus glutinosa</i>	Aulne glutineux	1	2	4	N	Vert	2-4
<i>Fraxinus angustifolia</i>	Frêne à feuilles étroites	1	3	3	N	Marron	4-5
<i>Populus alba</i>	Peuplier blanc	1	3	4	N	Vert	4-5
<i>Salix alba</i>	Saule blanc	1	2	4	N	Jaune	3-5
<i>Salix fragilis</i>	Saule fragile	1	2	4	N	Jaune	3-4
<i>Salix cinerea</i>	Saule cendré	2	2	4	N	Vert	3-4
<i>Salix purpurea</i>	Saule pourpre	1	2	4	N	Marron	3-4
<i>Salix triandra</i>	Saule à trois étamines	1	2	4	N	Jaune	3-4
<i>Salix viminalis</i>	Saule des vanniers	1	2	4	N	Noir	3-4



Aulne glutineux



Peuplier blanc



Saule blanc



Saule cendré

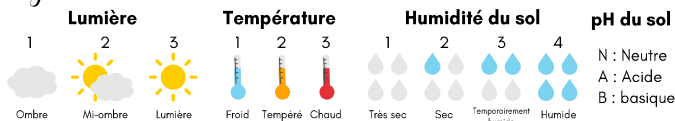


Saule pourpre



Saule des vanniers

Légende



Conseils

La végétation hygrophile s'établit selon un gradient d'humidité, du haut des berges jusqu'à l'eau, selon les espèces. Ce développement est considéré comme très rapide. Les ripisylves permettent le maintien des berges et améliorent la qualité de l'eau.

La végétation herbacée présente au pied de la ripisylve peut être **fauchée une à deux fois** par an pour favoriser la vue dans un objectif paysager.

Milieu humide

Strate herbacée

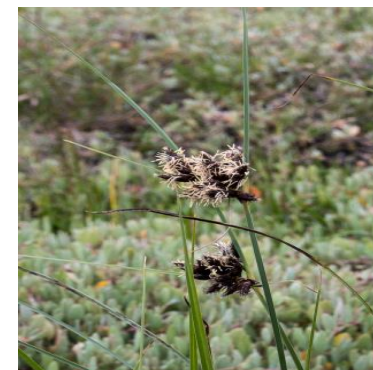
Nom scientifique	Nom vernaculaire	Lumière	Température	Humidité du sol	pH du sol	Couleur fleur	Floraison
<i>Agrostis stolonifera</i>	Agrostide stolonifère	1	2	4	N	Vert-Rose	5-9
<i>Alisma lanceolatum</i>	Plantain d'eau à feuilles lancéolées	1	2	4	N	Blanc-Rose	5-9
<i>Alisma plantago-aquatica</i>	Grand plantain d'eau	1	2	4	N	Blanc-Rose	5-9
<i>Bolboschoenus maritimus</i>	Scirpe maritime	1	2	4	B	Marron	6-9
<i>Carex acuta</i>	Laïche aiguë	1	2	4	N	Marron	4-6
<i>Carex acutiformis</i>	Laïche des marais	2	2	4	N	Marron	4-6
<i>Carex elata</i>	Laïche raide	1	2	4	N	Marron	4-6
<i>Carex otrubae</i>	Laïche cuivrée	1	2	3	N	Marron	5-7
<i>Carex pendula</i>	Laïche à épis pendants	2	2	4	N	Marron	5-7
<i>Carex riparia</i>	Laïche des rives	1	2	4	N	Marron	4-6
<i>Epilobium hirsutum</i>	Epilobe hérissé	1	2	4	B	Rose	6-9
<i>Eupatorium cannabinum</i>	Chanvre d'eau	2	2	4	N	Rose	7-9
<i>Ficaria verna subsp grandiflora</i>	Ficaire à grandes fleurs	2	3	3	N	Jaune	3-5
<i>Iris pseudacorus</i>	Iris des marais	1	2	4	N	Jaune	4-7
<i>Juncus inflexus</i>	Jonc glauque	1	2	4	B	Vert	6-9
<i>Lycopus europaeus</i>	Lycophe d'Europe	1	2	4	N	Blanc	7-9
<i>Lysimachia vulgaris</i>	Lysimaque commun	1	2	4	N	Jaune	6-8
<i>Lythrum salicaria</i>	Salicaire pourpre	1	2	4	N	Rose	6-9
<i>Mentha aquatica</i>	Menthe aquatique	2	2	4	N	Rose	7-9
<i>Mentha suaveolens</i>	Menthe à feuilles rondes	1	2	4	N	Blanc-Rose	7-9
<i>Phragmites australis</i>	Roseau commun	1	2	4	N	Bleu	8-9
<i>Typha domingensis</i>	Massette australe	1	3	4	N	Marron	6-9
<i>Typha latifolia</i>	Massette à larges feuilles	1	2	4	N	Marron	6-8



Chanvre d'eau



Jonc glauque



Scirpe maritime



Menthe aquatique



Salicaire pourpre



Iris des marais

Conseils

Les prairies humides ont un rôle majeur dans le cycle de l'eau.

Elles servent dans l'épuration de l'eau et la régulation des inondations.

Les **milieux propices à un réensemencement** d'espèces hygrophiles sont les espaces en légères dépressions ou dont le toit de la nappe phréatique est proche du sol.

La flore des milieux humides est **fragile** c'est pourquoi il faut absolument éviter tout enrichissement du milieu (engrais par exemple).

Conserver le plus possible les espaces enherbés plus ou moins régulièrement inondés.

Légende

Lumière



Température



Humidité du sol



pH du sol

N : Neutre
A : Acide
B : basique



Bibliographie

Caillon A. (coord.), Bonifait S., Chabrol L., Leblond N., Ragache Q., (2022), Liste hiérarchisée des plantes exotiques envahissantes de Nouvelle-Aquitaine, CBN Sud-Atlantique (coord.), CBN du Massif Central et CBN des Pyrénées et Midi-Pyrénées, 116 pages + annexes

Cottaz C., Dao J. & Hamon M., (2021), Liste de référence des plantes exotiques envahissantes de la région Occitanie. Synthèse, analyses de risque et catégorisation des taxons, Document technique des CBN d'Occitanie (CBNLed et CBNPMP), 46 pages + annexes

Flandin, J., (2019), Plantons local en Île-de-France, ARB îdF, 102 pages

Pierron, V., (2012), Pelouses et coteaux secs... Paysages, biodiversité et pastoralisme, 40 pages

Ventre V., Bieuzen P., (2023), Plantons local en Occitanie, ARB Occitanie, 156 pages

