

Afforestation pédagogique biodiverse de Cour l'Evêque

Composition des bosquets biodivers

Rédacteurs: Bernard LECLERCQ et Jean-Noël CABASSY

Préambule :

Pour favoriser l'installation de nombreuses espèces (insectes, oiseaux,) nous plantons une grande variété d'arbres et d'arbustes de nos régions. Nous pensons bien sûr aux futurs grands arbres qui pourront être récoltés plus tard comme les chênes ou les hêtres, mais aussi à toutes les espèces « accessoires » comme les fruitiers (pommiers, poiriers ou pruniers sauvages, néflier, sorbiers, alisiers, cormier, cornouiller mâle...).

L'originalité de la démarche de création de forêt biodiverse est d'associer à la plantation de ces espèces d'arbres, celle de diverses variétés d'arbustes et d'arbrisseaux qui, habituellement, n'ont aucune valeur économique comme le genêt, l'aubépine, l'églantier, le houx ainsi que d'autres moins connus comme le nerprun, la bourdaine, le baguenaudier ...selon la nature du terrain disponible.

Composition des bosquets biodivers:

Cour l'Evêque	Bosquet n°	1	2 et 3	4	5	6
surface estimative en m ²		868	800	870	840	868
Arbres de haute futaie	Noms latins					
Chêne vert	Quercus ilex	3	4	7	6	7
chêne tauzin	Quercus pyrenaica	1	1	2	1	2
Chêne sessile	Quercus sessiliflora	2	4	4	4	4
frêne à feuilles étroites	Fraxinus angustifolia	1	2	2	2	2
orme (résista)	Ulmus resista	4	5	5	5	5
érable plane	Acer platanoides	3	3	4	4	4
merisier	Prunus avium	5	5	6	6	6
tilleul à petite feuille	Tilia cordata	2	5	5	5	5
charme	Carpinus betulus	1	1	2	1	2
peuplier noir	Populus nigra	1	1	2	1	2
peuplier blanc	Populus alba	2	2	3	1	3
Tremble	Populus tremula	1	1	2	1	2
Bouleau	Betula pendula	2	1	4	2	4
micocoulier	Celtis australis	5	5	6	4	6
charme houblon	Ostria carpinifolia	4	4	6	5	6
Cormier	Sorbus domestica	8	11	15	12	15
Total grands arbres		45	55	75	60	75
Arbres bas et moyens						
Pommier	Malus comunis	4	4	4	4	4
Poirier	Pirus communis	4	3	4	3	4
Alisier blanc	Sorbus aria	4	3	4	4	4
cerisier de Ste lucie	Prunus mahaleb	2	2	2	2	2
Alisier torminal	Sorbus torminalis	3	3	3	3	3
prunier myrobolan	Prunus cerasifera myro	3	3	3	3	3
néflier	Mespilus germanica	2	2	2	1	2
saule marsault	Salix caprea	1	1	1	1	1
Sureau noir	sambucus nigra	1	1	1	1	1
érable champêtre	Acer campestre	2	2	2	2	2
erable de montpellier	Acer monspessulanum	3	3	3	3	3
erable à feuille d'obier	Acer opalus	3	3	3	3	3

Pour l'information, la prévention, la protection et l'action forestière au profit des sociétés humaines.

Forestiers du Monde

Association Loi 1901

amandier	Amygdalus communis	4	4	4	4	4
Cornouiller mâle	Cornus mas	3	3	3	3	3
if	Taxus bacata	3	3	3	2	3
frêne à fleur	Fraxinus ornus	3	3	3	3	3
Total arbres moyens		41	39	41	38	41

Arbustes hauts et bas

noisetier	Corylus avellana	2	1	2	1	2
houx	Ilex aquifolia	2	2	2	2	2
camerisier à balais	Lonicera xylosteum	2	1	2	1	2
bourdaine	Rhamnus frangula	4	3	3	3	3
Amelanchier	Amelanchier ovalis	5	4	5	5	5
Baguenaudier	Colutea arborescens	5	3	3	3	3
Epine vinette	Berberis vulgaris	2	1	2	2	2
viorne lantane	Viburnum lantana	2	1	2	2	2
Fustet	Rhus cotinus	4	3	3	3	3
genévrier commun	Juniperus communis	2	2	2	2	2
cotoneaster à feuilles entières	Cotoneaster franchetti	2	2	2	2	2
Cytise à grappes	Laburnum anagyroides	3	3	3	3	3
nerprun cathartique	Rhamnus cathartica	3	3	3	3	3
Genêt a balais	Cytisus scoparius	3	3	3	3	3
genêt d'Espagne	Spartium junceum	4	4	4	4	4
cassis	Ribes Nigrum	3	3	3	3	3
groseiller	Ribes rubrum	3	3	3	3	3
alaterne	Rhamnus alaternus	2	2	2	1	2
total arbustes		53	44	49	46	49

Total général

139 138 165 144 165