

## Afforestation pédagogique biodiversée de Neuilly-Crimolois

### Composition des bosquets biodiversés

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 biodiversée 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.

<b>Neuilly - Crimolois</b>	<b>Composition type d'un bosquet biodiversés</b>	<b>Nombre de plants</b>
<b>Arbres de haute futaie</b>		
Chêne sessile	Quercus patraea	3
merisier	Prunus avium	4
orme (résista)	Ulmus resista	5
érable plane	Acer platanoides	3
érable à feuille d'obier	Acer opalus	3
tilleul à petite feuille	Tilia cordata	2
micocoulier	Celtis australis	5
charme houblon	Ostria carpinifolia	3
peuplier blanc	Populus alba	2
Tremble	Populus tremula	2
Bouleau	Betula pendula	2
chêne vert	Quercus ilex	5
Chêne pubescent	Quercus pubescens	3
frêne oxyphylle	Fraxinus angustifolia	2
Cormier	Sorbus domestica	5
<b>Total arbres de futaie</b>		<b>49</b>

<b>Arbres bas et moyens</b>		
Pommier	Malus comunis	3
Poirier	Pirus communis	2
Alisier blanc	Sorbus aria	2
cerisier de Ste lucie	Prunus mahaleb	2
Alisier torminal	Sorbus torminalis	2
prunier myrobolan	Prunus cerasifera myro	2
néflier	Mespilus germanica	1
saule marsault	Salix caprea	1
Sureau noir	sambucus nigra	1
érable champêtre	Acer campestre	2
érable de montpellier	Acer monspessulanum	3
amandier	Amygdalus communis	3

**Forestiers du Monde**

Association Loi 1901

Cornouiller mâle	Cornus mas	3
if	Taxus bacata	1
frêne à fleur	Fraxinus ornus	3
<b>Total arbres bas et moyens</b>		<b>28</b>

<b>Arbustes</b>		
noisetier	Corylus avellana	1
houx	Ilex aquifolia	1
camerisier à balais	Lonicera xylosteum	1
bourdaine	Rhamnus frangula	1
Amelanchier	Amelanchier ovalis	1
Baguenaudier	Colutea arborescens	2
Epine vinette	Berberis vulgaris	1
viorne lantane	Viburnum lantana	1
Fustet	Rhus cotinus	2
genévrier commun	Juniperus communis	1
cotoneaster à feuilles entières	Cotoneaster franchetti	1
Cytise à grappes	Laburnum anagyroides	1
nerprun cathartique	Rhamnus cathartica	1
Genêt a balais	Cytisus scoparius	1
genêt d'Espagne	Spartium junceum	1
cassis	Ribes Nigrum	1
groseiller	Ribes rubrum	1
alaterne	Rhamnus alaternus	1
<b>Total arbustes</b>		<b>20</b>