

PRECONISATION DES PLANTATIONS

Description des interventions

Remarques générales :

- Les pieds des essences des plantations choisies dans la palette végétale relative à la zone prédéfinie devront être fournies par des pépinières ou autre entreprise de fournitures locales implantées dans un rayon maximum de 200 km, afin de favoriser l'écosystème de la région.

Pour les sites ENAC :

- Tous les plans des réseaux existants seront fournis par l'ENAC et devront être pris en compte pour les plans d'implantation.
- L'arrachage des haies ou arbres/arbustes à remplacer sera à la charge de l'ENAC.
- Des plans EXE seront à fournir pour validation des zones à planter, des essences choisies et de leur implantation (localisation et nombre) avant toute intervention de plantation.

Type 1 : Plantation haie champêtre et renforcement végétal en limite de propriété

- Objectif : protection visuelle et physique, confortement des limites boisées du site pour renforcement de la biodiversité
- Description : plantations en renforcement ou remplacement des essences déjà présentes sur le site faisant office de limites végétales ; en petits bosquets (4 à 6 plants), en bosquets (8 à 10 plants) associés à une strate buissonnante ; en haie (strate arbustive dominante avec quelques arbres de haut jet isolés)
- Palette végétale :

Pour le site de Toulouse :

Bosquet haute densité – H 10-15m mature, environ 5u/m2

- Tilleul des bois – Tilia Cordata
- Érable champêtre – Acer Campestre
- Tremble – Populus Tremula
- Chêne Pédonculé – Quercus Robur
- Merisier- Prunus Avium

Haie Champêtre

- Essences décrites ci dessus bosquet haute densité
- Orme Lisse – Ulmus Laevis
- Aulne de Corse – Alnus Cordata

Pour le site de Castelnaudary :

Strate ARBRES

- Chêne pédonculé
- Chêne pubescent
- Chêne sessile
- Érable sycomore
- Frêne commun
- Frêne à feuilles étroites
- Tilleul

Strate ARBUSTES

- Érable champêtre
- Cerisier de Sainte-Lucie

PRECONISATION DES PLANTATIONS

- Noisetier
- Poirier commun
- Pommier sauvage
- Saule cendré [au plus près du fossé]
- Saule marsault
- Saule à oreillettes [au plus près du fossé]
- Saule des vanniers [au plus près du fossé]
- Sorbier domestique

Strate BUISSONS :

- Aubépine monogyne
- Cornouiller sanguin
- Fusain
- Prunellier
- Rosier des chiens
- Sureau à grappes

Pour le site de Saint-Yan :

Arbres

- Tilleul des bois – Tilia Cordata
- Érable champêtre – Acer Campestre
- Pins noirs
- Chêne Pédonculé, sessile ou rouge d'Amérique – Quercus Robur
- Frêne
- Pommiers
- Pruniers
- Cerisiers

Bosquets buissonnants

- Noisetier
- Aubépine
- Fusains
- Cornouillers

Type 2 : Plantations des cordons boisés et arbres d'alignement

- Objectif : confort thermique et visuel, confortement de la biodiversité
- Description : plantations en alignement pour protection des passages piétonniers ou voiries, nombre et espacement à calculer selon essences et place disponible ; en situation isolée ou petits bosquets (2 à 3 plants) afin d'anticiper la disparition des individus sénescents, sans dégradation ou arrachage des essences, existantes (sauf maladie ou problème mécanique), en alignement ou en petits bosquets (4 à 6 plants), plantation de bosquets buissonnants de 10 à 30m2 associé ou non à des arbres
- Palette végétale :

Pour le site de Toulouse :

Cordons boisés – H 10-15m mature, environ 5u/m2

- Tilleul des bois – Tilia Cordata
- Érable champêtre – Acer Campestre
- Tremble – Populus Tremula
- Chêne Pédonculé – Quercus Robur
- Merisier- Prunus Avium
- Orme Lisse – Ulmus Laevis

PRECONISATION DES PLANTATIONS

- Aulne de Corse – Alnus Cordata

Couvre sols bas environ 4u/m2

- Hedera Helix
- Vinca Minor
- Buglossoides Purpureocaerula
- Lonicera Peryclimenum
- Nepeta Subsessilis
- Cyclamen Hederifolium

Pour le site de Castelnaudary :

Strate ARBRES

- Érable sycomore
- Micocoulier
- Tilleul

Alignements

- Chêne pédonculé
- Chêne pubescent
- Chêne sessile
- Érable sycomore
- Frêne commun
- Frêne à feuilles étroites
- Tilleul

Strate ARBUSTES

- Érable champêtre
- Poirier commun
- Pommier sauvage

Strate BUISSONS

- Cornouiller sanguin
- Fusain
- Sureau à grappes

Bosquets buissonnants

- Noisetier
- Aubépine
- Fusains

Pour le site de Sain-Yan :

Alignements

- Tilleul des bois – Tilia Cordata
- Érable champêtre – Acer Campestre
- Chêne Pédonculé, sessile ou rouge d'Amérique – Quercus Robur
- Frêne
- Tilleul
- Érable
- Pins noirs

Bosquets buissonnants

- Noisetier
- Aubépine
- Fusains