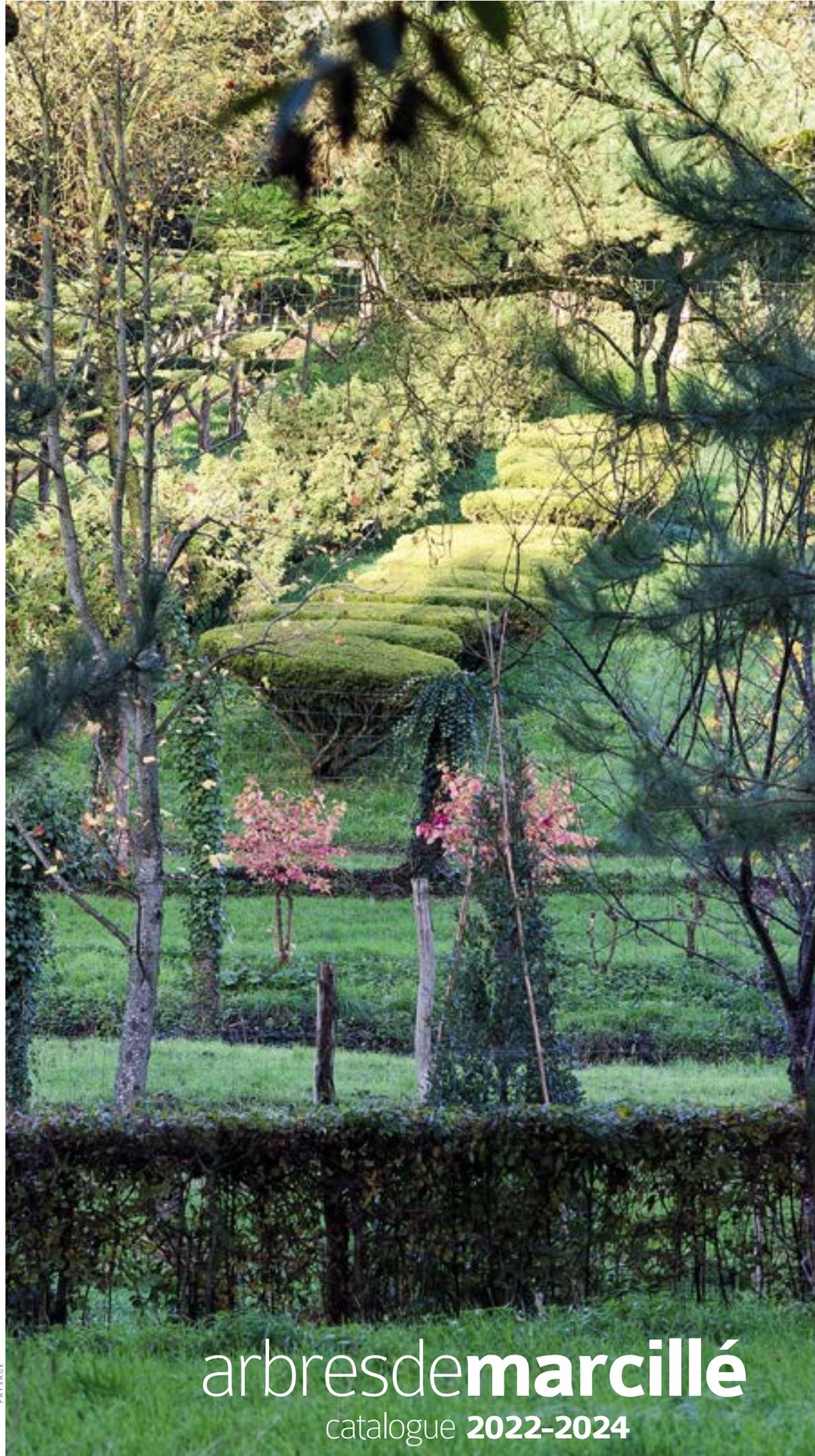




atelier
ruelle
PAYSAGE

arbresde**marcillé** CATALOGUE 2022 - 2024



arbresde**marcillé**
catalogue **2022-2024**

atelier
ruelle
PAYSAGE

01	Le parc de Marcillé
16	Formes libres et tiges
62	Formes sculptées
86	Le Guide Pratique
94	Travaux en pépinière
102	Nos références

Elever des arbres dans le parc de Marcillé

Installés dans le splendide parc agro-pastoral du XIX^e siècle, les Arbres de Marcillé sont le complément des réflexions portées par les concepteurs de l'Atelier Ruelle Paysage dont les locaux sont implantés au cœur du Parc.

Entre masses végétales boisées et prairies inondées de lumière, des parcelles sont réservées aux Arbres de Marcillé.

L'observation du parc est source de créativité dans la conduite des arbres :

- Liberté des formes
- Teintes des troncs et des feuillages
- Volumes contraints et sculptés
- Expression des architectures végétales...

Les contacts :

tél. : 02.41.32.69.15

fax : 02.41.32.61.41

e-mail : lesarbresdemarcille@orange.fr

site : www.atelier.ruelle.com

Gérard PENOT

gérant

Philippe LEBRUN

chef de cultures et commercial

Emmanuel JAULIN

commercial

Malika GOUDARD & Gaëlle GUIBERT

assistantes administratives



Un paysage actif, une économie

Une soixantaine d'hectares de boisements plurispécifiques, un patrimoine historique fait de vallons et de pièces d'eau... des composantes de la biodiversité en limite de l'agglomération angevine.

Le Parc fut totalement abandonné pendant 25 ans. De cet abandon, nous en avons fait une ressource pour son renouvellement:

- par les semis naturels et taillis spontanés intégrés dans le dessin initial;
- un reboisement de parcelles sénescentes;
- l'anticipation des remplacements de sujets pluri-centenaires.

Cultiver des arbres à Marcillé poursuit le lien avec nos engagements dans l'aménagement du Territoire, l'eau est un élément-vecteur.

Nous régulons l'ensemble de son cycle pour répondre aux besoins hydriques des Arbres de Marcillé.

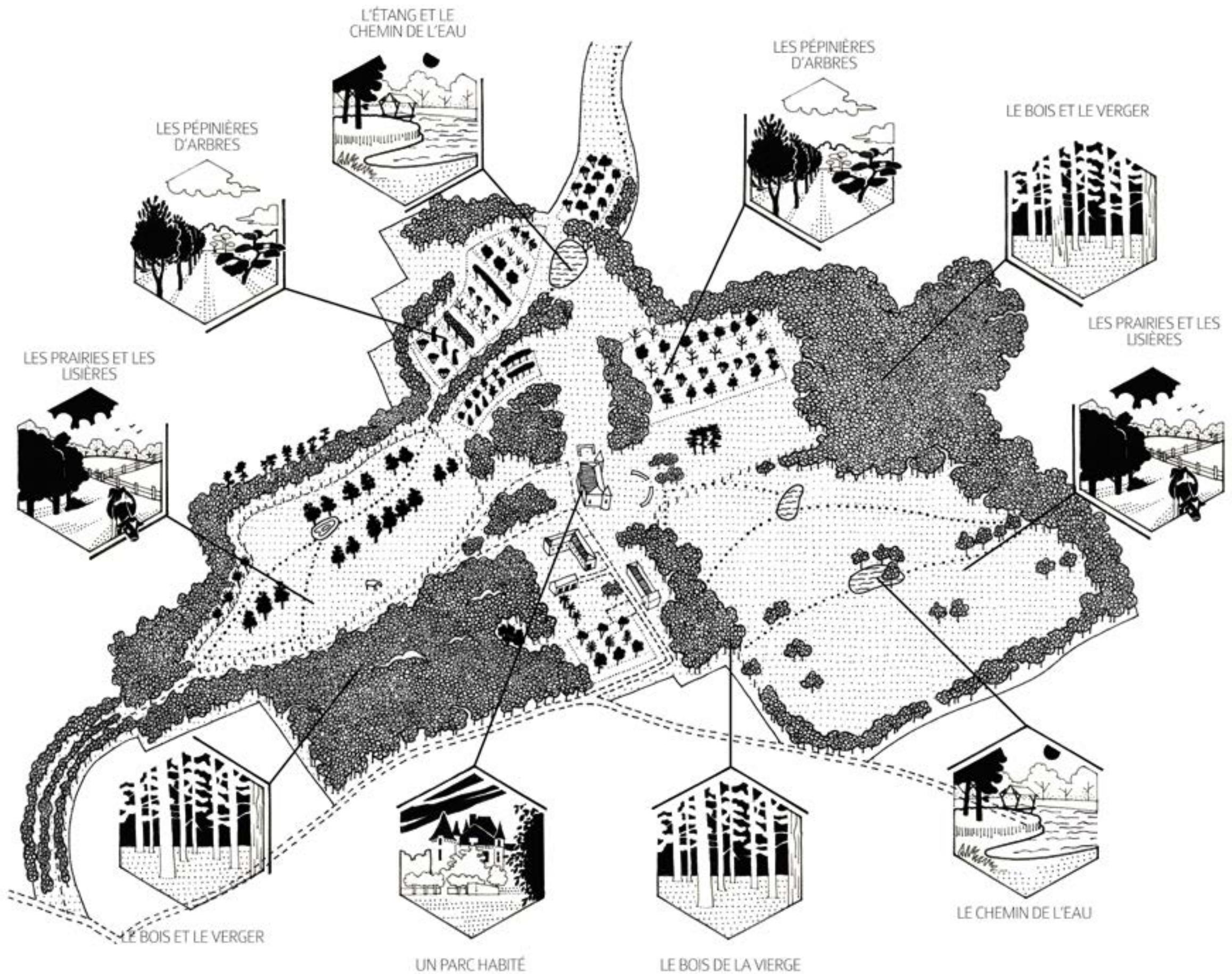
Faune et flore influencent la gestion des arbres composant nos collections et celle du parc. Proche d'Angers, il est le support d'une économie diversifiée, exemple des interrogations contemporaines:

- des prairies réservées à l'élevage de bovins;
- la fauche pour le fourrage;
- l'exploitation mesurée de bois de chauffage et de charpente (chênes, charmes, châtaigniers, robiniers, merisiers);
- une quinzaine d'emplois (architecture, paysage et urbanisme);
- plusieurs logements dans un parc habité;
- et la production des Arbres de Marcillé.

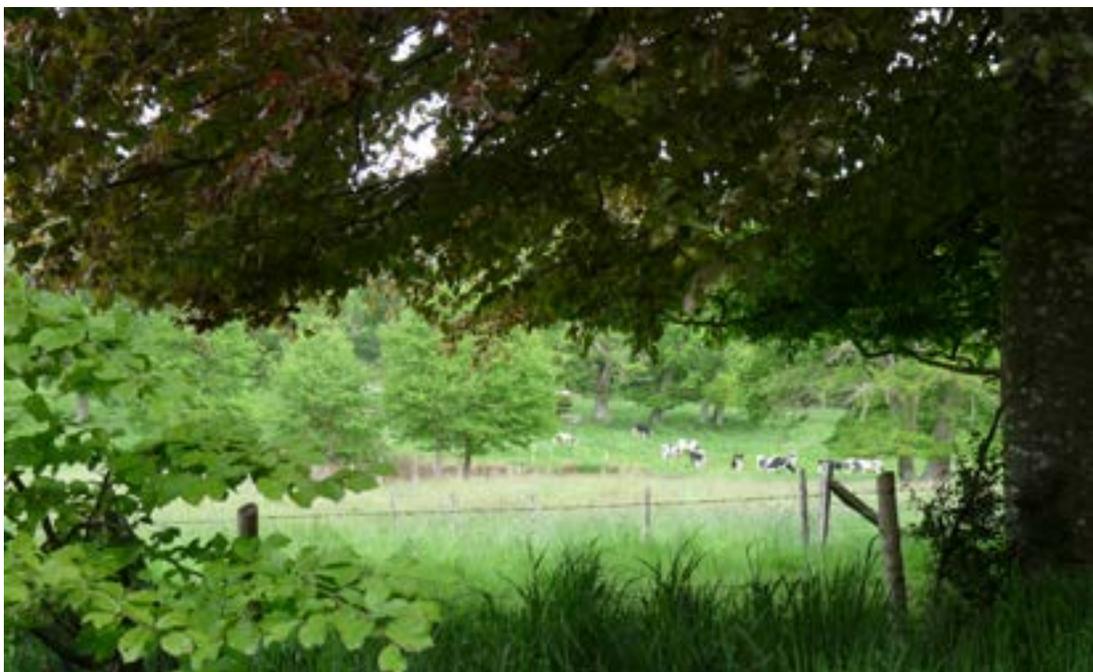
Le Parc est représentatif d'une **économie de la lisière**... Une économie créative qui entremêle activités agricoles et celles en lien avec le territoire des villes.

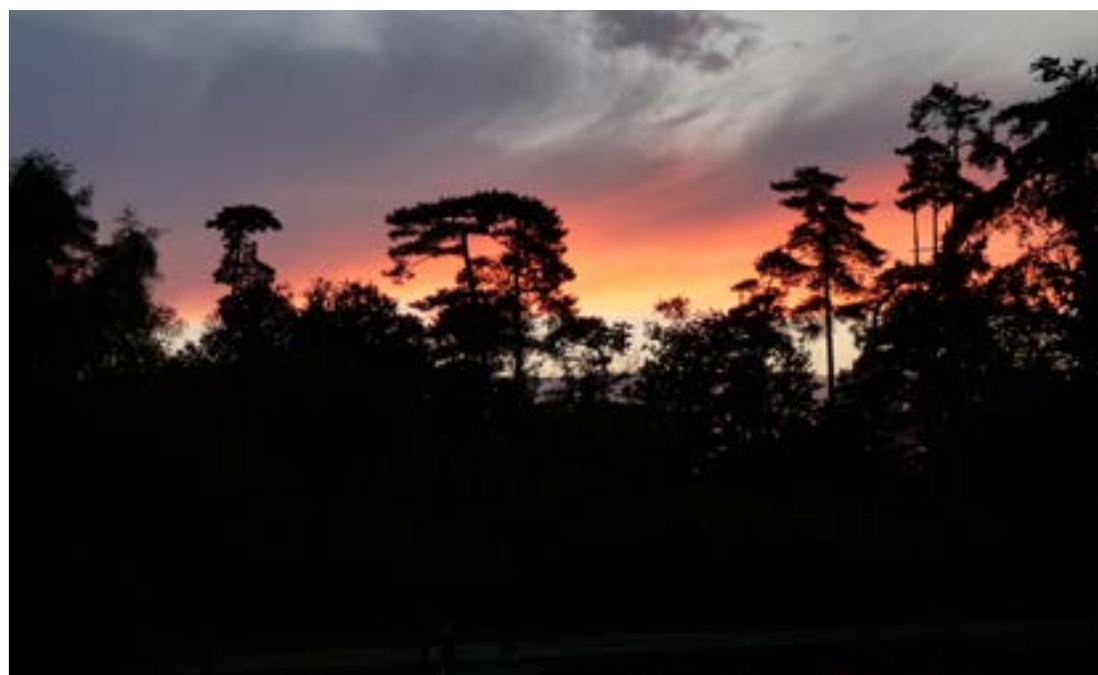


Plan de gestion des eaux et des cultures du parc de Marcillé



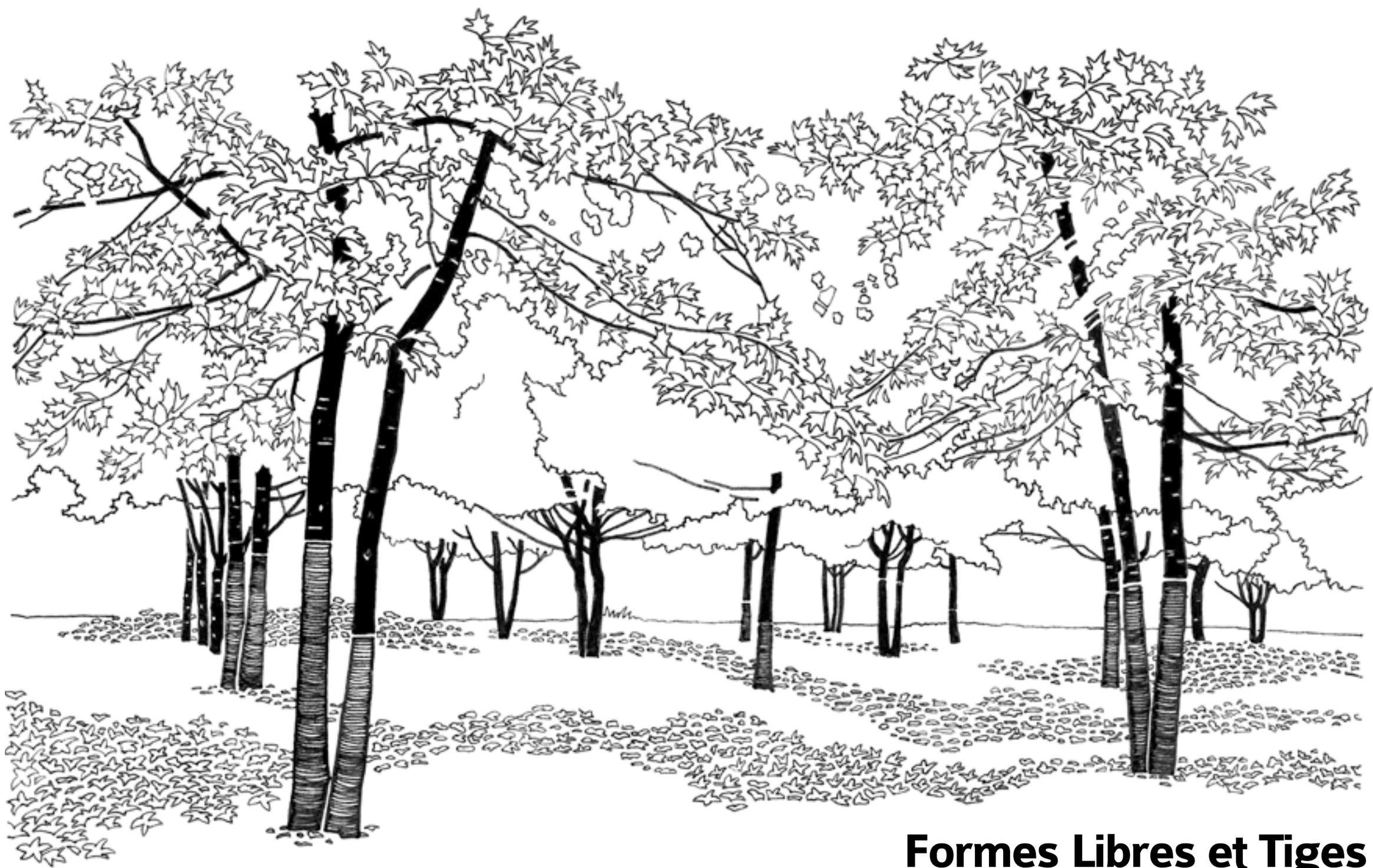












Formes Libres et Tiges

**ACER CAMPESTRE****Erable champêtre**

Exposition : plein soleil à ombre légère

Sol : sec à frais, acidophile

Feuillage : caduc, jaune lumineux en automne

Fleurs : panicules vert jaune

Fruits : disamares brunes en août-sept.

DIMENSIONS ADULTES :

H : 5 à 15 m L : 5 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 5 à 7,5 m L : 2,5 à 4 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS**

Remonté de 1,5 à 1,8 m
5 Transplantations

**ACER DAVIDII****Erable de David**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : sans exigences particulières

Feuillage : caduc, à pétiole rouge

Fleurs : discrètes

Fruits : disamares au printemps

DIMENSIONS ADULTES :

H : 6 à 10 m L : 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 2,5 à 3 m L : 1 à 1,5 m

Section (force) sur demande

CÉPÉE 2 À 4 TRONCS

Non remonté
3 Transplantations





ACER GINNALA
Erable du fleuve Amour

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée
Sol : sec à frais
Feuillage : caduc, rouge lumineux automnal
Fleurs : sans intérêt
Fruits : disamares rouge vif

DIMENSIONS ADULTES :
H : 5 à 7 m L : 5 à 10 m
DIMENSIONS DISPONIBLES
H : 6 à 9,50 m L : 4 à 5 m

Section (force) sur demande



CÉPÉE 3 À 5 TRONCS
Remonté de 1,8 à 2,5 m
5 Transplantations



ACER GRISEUM
Erable gris

Exposition : soleil à soleil indirect
Sol : frais à humide, bien meuble
Feuillage : caduc, rouge orangé à l'automne
Fleurs : jaunes, en grappes pendantes en mai
Fruits : disamares, épaisses et velues

DIMENSIONS ADULTES :
H : 6 à 10 m L : 5 à 9 m
DIMENSIONS DISPONIBLES :
H : 1,8 à 4,5 m L : 1 à 2,5 m

Section (force) sur demande

CÉPÉE 2 À 3 TRONCS
Remonté de 1,50 m
4 Transplantations





ACER PALMATUM

Erable du Japon

Exposition : soleil à mi-ombre

Sol : légèrement acide, frais et drainant

Feuillage : caduc, palmé, vert clair

Fleurs : sans intérêt

Fruits : petites disamares rouges

DIMENSIONS ADULTES :

H : 5 à 7 m L : 4 à 6 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 2,50 à 3 m L : 2 m

Section (force) sur demande



FORME LIBRE

Remonté de 0,50 m
3 Transplantations



**ACER PALMATUM 'BLOODGOOD'****Erable du Japon**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : bien drainés

Feuillage : caduc, rouge-brun foncé à écarlate

Fleurs : sans intérêt

Fruits : rouges écarlates

DIMENSIONS ADULTES :

H : 4 à 6 m L : 4 à 6 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 1,50 à 2 m L : 0,5 à 1 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 5 TRONCS**

2 Transplantations

**ACER PSEUDOPLATANUS****Erable sycomore**

Exposition : soleil à mi-ombre

Sol : frais à humide, non stagnant

Feuillage : caduc, jaune doré à l'automne

Fleurs : vert jaune, en grappes, mai à juin

Fruits : bismares

DIMENSIONS ADULTES :

H : 25 à 30 m L : 15 à 20 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 8 à 8,5 m L : 4 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 5 TRONCS**

Remonté de 1,80 m

5 Transplantations

**ACER RUFINERVE****Erable à peau de serpent**

Exposition : soleil à mi-ombre

Sol : acide à légèrement alcalin

Feuillage : caduc, rouge carmin à l'automne

Fleurs : vert jaune, grappes, en mai

Fruits : sans spécificités

DIMENSIONS ADULTES :

H : 6 à 8 m L : 4 à 6 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 2,50 à 5,5 m L : 1 à 3 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 3 TRONCS**

Remonté de 1,60 m

4 Transplantations

**ALNUS GLUTINOSA****Aulne glutineux**

Exposition : ensoleillée

Sol : riche, frais à humide

Feuillage : caduc, vert foncé

Fleurs : châtons brunâtres de mars à avril

Fruits : cônes ovoïdes de juin à octobre

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 20 m L : 7 à 12 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 9 à 10 m L : 4 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS**

Remonté de 2,20 m

5 Transplantations



**ARBUSTUS UNEDO 'MARINA'****Arbousier**

Exposition : soleil à mi-ombre

Sol : bien drainé

Feuillage : persistant, vert luisant,

Fleurs : blanches à roses en clochettes (hiver)

Fruits : baies ressemblant à des fraises

DIMENSIONS ADULTES :

H : 5 à 10 m L : 3 à 5 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 3 à 3,5 m L : 1,5 à 2 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 3 TRONCS**

Non remonté

3 Transplantations

**ARBUSTUS UNEDO 'ROSELILY'****Arbousier**

Exposition : soleil à mi-ombre

Sol : bien drainé

Feuillage : persistant, vert luisant,

Fleurs : blanches à roses en clochettes (hiver)

Fruits : baies ressemblant à des fraises

DIMENSIONS ADULTES :

H : 5 à 10 m L : 3 à 5 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 2 à 2,5 m L : 1,5 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS**

Non remonté

3 Transplantations



**BETULA ALBOSINENSIS****Bouleau cuivré**

Exposition : ensoleillée

Sol : tous types de sols, modérément sec à frais

Feuillage : caduc, vert jaune à revers plus clair

Fleurs : châtons pendants jaune verdâtre, en avril

Fruits : strobiles, 3,5-4,5cm

DIMENSIONS ADULTES :

H : 6 à 10 m L : 5 à 6 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 5 à 6 m L : 2,5 à 3 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS**

Non remonté

3 Transplantations

**BETULA PAPYRIFERA****Bouleau à papier**

Exposition : ensoleillée

Sol : acide, humide à bien drainé

Feuillage : caduc, jaune lumineux à l'automne

Fleurs : châtons jaune vert en avril

Fruits : châtons bruns

DIMENSIONS ADULTES :

H : 15 à 20 m L : 10 à 15 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 2 à 4 m L : 1 à 2 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS**

Non remonté

3 Transplantations



**CARPINUS BETULUS****Charme commun**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : tous types de sols

Feuillage : vert frais, marcescent

Fleurs : châtons jaunes au printemps

Fruits : petites noix à bractées, vert clair

DIMENSIONS ADULTES :

H : 15 à 20 m L : 10 à 15 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 6 à 6,5 m L : 3,5 m

Section (force) sur demande

**FORME LIBRE**

Remonté à 0,90 à 1,50m

3 Transplantations

**CERCIS SILIQUASTRUM****Arbre de Judée**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : tous types de sols, voir acide

Feuillage : caduc, vert frais, cordiforme

Fleurs : rose pourpre, en grappes, au printemps

Fruits : gousses brunes et plates, tout l'hiver

DIMENSIONS ADULTES :

H : 3,50 à 6 m L : 3 à 6 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 1,6 à 2,5 m L : 1,8 à 2,5 m

Section (force) sur demande

CÉPÉE 2 À 4 TRONCS

Remonté à 0,50m

3 Transplantations



**CLERODENDRON TRICHOTONUM****Arbre du clergé**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : tous types de sols

Feuillage : caduc, vert moyen à foncé, duveteux

Fleurs : panicules blanches à roses, mellifère

Fruits : baies bleues foncées dans un calice rouge foncé

DIMENSIONS ADULTES :

H : 2 à 5 m L : 2 à 3 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 2,5 à 3 m L : 1 à 1,5 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS**

Non remonté

3 Transplantations

**CORNUS FLORIDA****Cornouiller à fleurs de Floride**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : frais et bien drainé

Feuillage : ovale, vert bleuté, reflet argenté

Fleurs : vertes entourées de bractées blanches

Fruits : petits fruits rouges

DIMENSIONS ADULTES :

H : 5 à 6 m L : 2 à 4 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 3,5 à 4 m L : 1,5 à 2 m

Section (force) sur demande

CÉPÉE 2 À 4 TRONCS

Non remonté

3 Transplantations



**CORNUS MAS****Cornouiller mâle**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : tous types de sols

Feuillage : caduc, vert brillant, rouge automnal

Fleurs : jaune, petites ombelles printanières

Fruits : rouge luisant, ovale, comestible

DIMENSIONS ADULTES :

H : 4 à 7 m L : 4 à 7 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 4 à 4,5 m L : 3 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 10 TRONCS**

Remonté à 1,50m

4 Transplantations

**FAGUS SYLVATICA****Hêtre commun**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : tous types de sols, frais à humide

Feuillage : caduc, vert foncé puis jaune lumière

Fleurs : bouquets ronds et denses, en mai

Fruits : 2 amandes en cupules hérissées

DIMENSIONS ADULTES :

H : 25 à 30 m L : 20 à 25 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 3 à 8 m L : 1,50 à 5 m

Section (force) sur demande

CÉPÉE 2 À 3 TRONCS

Remonté à 1,20m

4 Transplantations



**FAGUS SYLVATICA****Hêtre commun**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : tous types de sols, frais à humide

Feuillage : caduc, vert foncé puis jaune lumière

Fleurs : bouquets ronds et denses, en mai

Fruits : 2 amandes en cupules hérissées

DIMENSIONS ADULTES :

H : 20 à 30 m L : 20 à 25 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 4,5 à 8 m L : 1,5 à 5 m

Section (force) sur demande

**FORME LIBRE**

Non remonté

5 Transplantations

**LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA****Copalme d'Amérique**

Exposition : ensoleillée

Sol : riche, frais à humide

Feuillage : caduc, vert foncé

Fleurs : mai, épis ou bouquets selon le sexe

Fruits : ronds, ressemblent au platane

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 20 m L : 7 à 12 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 6,5 à 11 m L : 3,5 à 4 m

Section (force) sur demande

CÉPÉE 2 TRONCS

Remonté à 1,80 m

5 Transplantations



**LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA****Copalme d'Amérique**

Exposition : ensoleillée

Sol : riche, frais à humide

Feuillage : caduc, vert foncé

Fleurs : mai, épis ou bouquets selon le sexe

Fruits : ronds, ressemblent au platane

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 20 m L : 7 à 12 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 4 à 11 m L : 4 à 5 m

Section (force) sur demande

**TIGE**Remonté de 1,80 m
5 Transplantations**LIRIODENDRON TULIPIFERA****Tulipier de Virginie**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : tous types de sols, frais, profond

Feuillage : caduc, alterne, quadrilobé

Fleurs : mai-juin, semblables à des tulipes

Fruits : cônes étroits, érigés, 10 cm de long

DIMENSIONS ADULTES :

H : 20 à 25 m L : 6 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 8 à 9,5 m L : 3 à 4 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS
FORME LIBRE**Remonté à 2,00 m
5 Transplantations

**PARROTIA PERSICA 'VANESSA'****Arbre de fer fastigié**

Exposition : ensoleillée

Sol : idéalement profond, argileux et humide

Feuillage : caduc, obovoïde, vert-rouge à orange feu

Fleurs : boutons rouges sans parfum

Fruits : capsules à 4 valves cornues

DIMENSIONS ADULTES :

H : 7 à 10 m L : 3 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 5 à 6 m L : 2,5 à 3 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS**

Non remonté

3 Transplantations

**PINUS PINEA****Pin parasol**

Exposition : ensoleillée

Sol : pas trop sec à frais

Feuillage : persistant, vert bleuté au début puis vert lustré

Fleurs : sans intérêt

Fruits : pignons

DIMENSIONS ADULTES :

H : 20 m L : 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 4,5m à 5m L : 2,5m à 3 m

Section (force) sur demande

**TIGE**

Remonté à 1,50 m

4 Transplantations



**PINUS SYLVESTRIS****Pin sylvestre**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : tous types de sols

Feuillage : persistant, vert bleu à gris

Fleurs : sans intérêt

Fruits : cônes ovoïdes, brun gris

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 30 m L : 7 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 6 à 9m L : 3,5 à 5 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 3 TRONCS**

Non remonté

4 Transplantations

**PINUS SYLVESTRIS****Pin sylvestre**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : tous types de sols

Feuillage : persistant, vert bleu à gris

Fleurs : sans intérêt

Fruits : cônes ovoïdes, brun gris

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 30 m L : 7 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 5 à 11 m L : 1 à 3 m

Section (force) sur demande

TIGE

Remonté de 1,5 à 3 m

3 à 5 Transplantations





PINUS SYLVESTRIS

Pin sylvestre

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée
 Sol : tous types de sols
 Feuillage : persistant, vert bleu à gris
 Fleurs : sans intérêt
 Fruits : cônes ovoïdes, brun gris

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 30 m L : 7 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 5 à 11m L : 1,5 à 5 m

Section (force) sur demande



FORME LIBRE

Remonté de 1 à 3m
 3 à 5 Transplantations



PRUNUS LUSITANICA

Laurier du portugal

Exposition : ensoleillée
 Sol : sans exigences particulières
 Feuillage : persistant, vert foncé, ovale
 Fleurs : longues grappes blanches odorantes
 Fruits : pourpre foncé, charnu, ovoïde

DIMENSIONS ADULTES :

H : 8 à 10 m L : 8 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 3,5 à 4 m L : 2 m

Section (force) sur demande

FORME LIBRE

Non remonté
 3 Transplantations





PRUNUS MAACKI
Cerisier de Mandchourie

Exposition : ensoleillée
Sol : frais, fertile
Feuillage : caduc, elliptique, vert foncé
Fleurs : blanches, en grappes
Fruits : petites baies noires

DIMENSIONS ADULTES :
H : 8 à 10 m L : 6 à 8 m
DIMENSIONS DISPONIBLES :
H : 4,5 à 5 m L : 1,5 à 2 m

Section (force) sur demande



CÉPÉE 3 À 5 TRONCS
Non remonté
3 Transplantations



PRUNUS x YEDOENSIS
Cerisier Yoshino

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée
Sol : sans exigences particulières
Feuillage : caduc, elliptique, jaune d'or à rouge
Fleurs : grappes de 5-6 fleurs blanches
Fruits : de rares drupes noires

DIMENSIONS ADULTES :
H : 8 à 10 m L : 6 à 8 m
DIMENSIONS DISPONIBLES :
H : 3,5 à 4 m L : 2 m

Section (force) sur demande

CÉPÉE 3 TRONCS
Non remonté
3 Transplantations



**PRUNUS SERRULA****Cerisier du Japon**

Exposition : soleil direct à indirect

Sol : frais, riche

Feuillage : caduc, elliptique, vert foncé

Fleurs : blanches, simples, solitaires, avril-mai

Fruits : sans intérêt

DIMENSIONS ADULTES :

H : 6 à 9 m L : 5 à 7 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 2,5 à 6,5 m L : 1 à 4 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 4 TRONCS**Remonté de 1,5 à 2 m
4 Transplantations**QUERCUS COCCINEA****Chêne écarlate**

Exposition : ensoleillée, dégagée et aérée

Sol : tous types de sols

Feuillage : caduc, vert vif, légèrement denté

Fleurs : sans intérêt

Fruits : solitaires, à pédoncule court

DIMENSIONS ADULTES :

H : 15 à 20 m L : 9 à 12 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 6,5 à 11 m L : 3 à 5 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 3 TRONCS**Remonté de 1,60 à 2 m
4 Transplantations

**QUERCUS X HISPANICA****Faux-chêne liège d'Espagne**

Exposition : ensoleillée, protégée

Sol : tous types de sols

Feuillage : persistant, ovoïde

Fleurs : sans intérêt

Fruits : glands allongés avec cupule recouverte

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 15 m L : 4 à 5 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 7 à 7,50 m L : 2,5 à 3 m

Section (force) sur demande

**TIGE**Remonté à 2,5 m
5 Transplantations**QUERCUS PALUSTRIS****Chêne des marais**

Exposition : ensoleillée

Sol : profond, riche, tout pH

Feuillage : caduc, vert brillant sur les 2 faces

Fleurs : sans intérêt

Fruits : enfoncés dans un cupule

DIMENSIONS ADULTES :

H : 15 à 20 m L : 8 à 15 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 6,5 à 9 m L : 3,5 à 4,5 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 3 TRONCS**Remonté à 1,8 à 2 m
4 Transplantations

**QUERCUS ROBUR****Chêne pédonculé**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : sol profond, frais

Feuillage : caduc, face verte et revers clair

Fleurs : châtons pour les mâles, sinon épis

Fruits : glands de 2-3 cm de long

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 20 m L : 7 à 12 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 2,5 à 11 m L : 2 à 6,5 m

Section (force) sur demande

**FORME LIBRE**

Remonté de 1 à 2,2m
5 Transplantations

**SALIX BABYLONICA****Saule pleureur de Chine**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : humide et aqueux, de préférence calcaire

Feuillage : feuilles lancéolées, vert lumineux

Fleurs : châtons de couleur jaune pâle, en avril/mai

Fruits : châtons

DIMENSIONS ADULTES :

H : 12 à 15 m L : 8 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 6,5 à 7 m L : 4 m

Section (force) sur demande



TIGE
Remonté de 2,80 m
4 Transplantations



**SEQUOIA SEMPERVIRENS****Séquoia à feuille d'If**

Exposition : ensoleillée avec humidité atmosphérique

Sol : apprécie les sols argileux frais à humide profond alcalin et sableux

Feuillage : persistant, vert foncé à vert bleuâtre

Fleurs : invisibles

Fruits : cônes ovoïdes de 2,5cm de long

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 12 m L : 8 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 8m à 8,5m L : 3m à 3,5m

Section (force) sur demande

**TIGE**

Remonté à 1,5m
4 Transplantations

**SORBUS TORMINALIS****Alisier torminal**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : tolère les sols secs et pauvres

Feuillage : caduc, belles couleurs automnales

Fleurs : petites fleurs blanches entre mai et juin

Fruits : baies ovoïdes brunes

DIMENSIONS ADULTES :

H : 12 à 15 m L : 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 6 à 7 m L : 4 m

Section (force) sur demande

FORME LIBRE

Remonté à 1,2 m
4 Transplantations





TAXODIUM DISTICHUM
Cyprès chauve, Cyprès de Louisiane

Exposition : ensoleillée
 Sol : apprécie les sols humides à détrempés
 Feuillage : persistant, vert foncé, rigide
 Fleurs : invisibles
 Fruits : cônes de 5 à 9 cm de long, brun clair

DIMENSIONS ADULTES :
 H : 30 à 40 m L : 8 à 10 m
 DIMENSIONS DISPONIBLES :
 H : 8 à 9 m L : 3 à 4 m

Section (force) sur demande

TIGE
 Remonté de 1,2 à 2 m
 5 Transplantations



**TAXODIUM DISTICHUM****Cyprès chauve, Cyprès de Louisiane**

Exposition : ensoleillée

Sol : apprécie sols humides à détrempés

Feuillage : persistant, vert foncé, rigide

Fleurs : invisibles

Fruits : cônes de 5 à 9 cm de long, brun clair

DIMENSIONS ADULTES :

H : 30 à 40 m L : 8 à 10 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 5,5 - 6 m L : 2,5 à 3 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 2 À 4 TRONCS**Remonté de 1,5 m
5 Transplantations**TILIA PLATYPHYLLOS****Tilleul à grandes feuilles**

Exposition : ensoleillée

Sol : sec à frais, riche

Feuillage : caduc, ovoïde arrondi

Fleurs : jaunes, cymes pendantes en juillet

Fruits : presque ronds, feutrés

DIMENSIONS ADULTES :

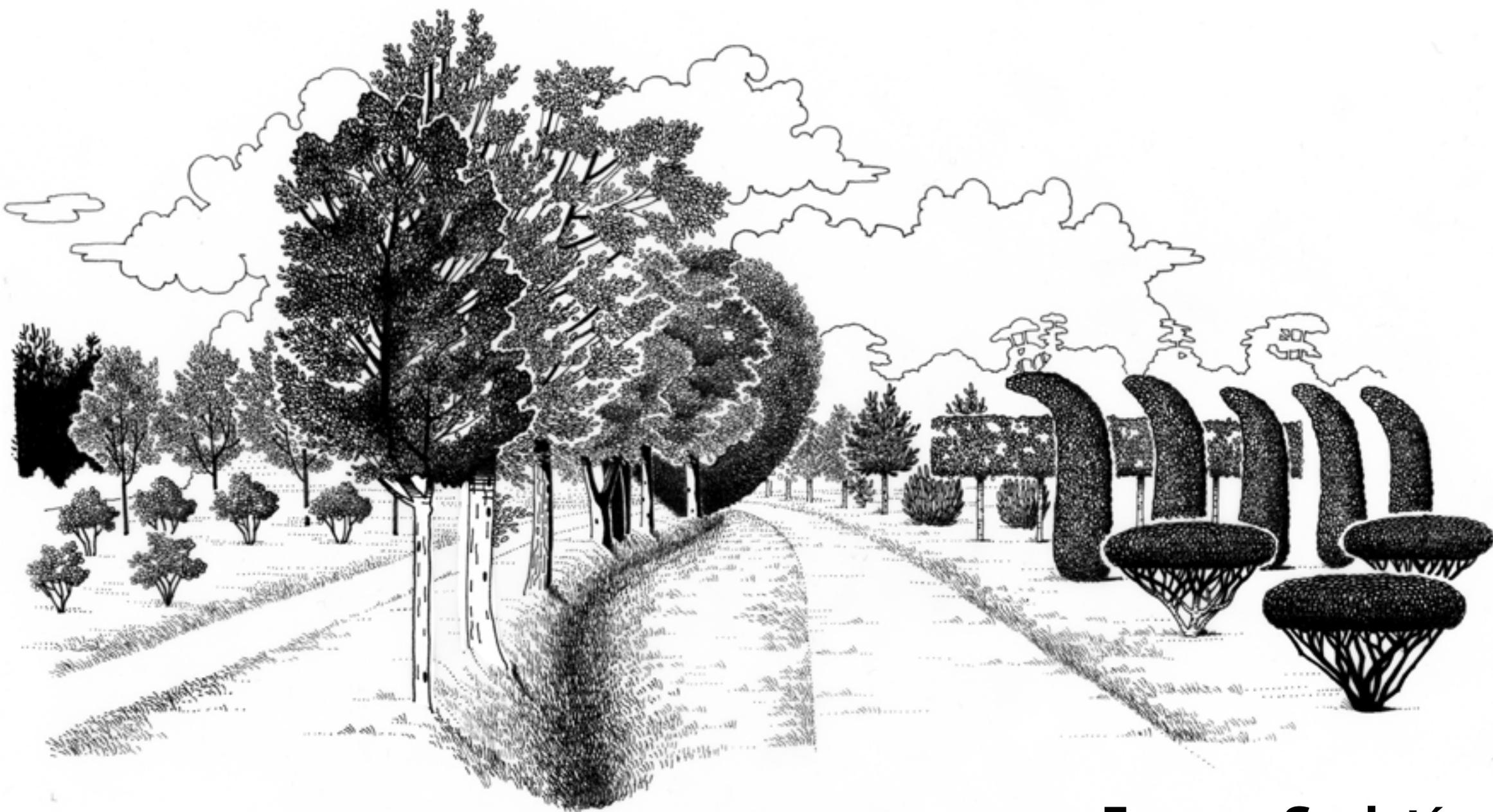
H : 15 à 20 m L : 10 à 12 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 8,5 à 9 m L : 5 à 5,5 m

Section (force) sur demande

**CÉPÉE 3 À 5 TRONCS**Remonté à 2,2 m
5 Transplantations



Formes Sculptées









CARPINUS BETULUS

Charmille en haie formée

Exposition : ensoleillée à ombragée
 Sol : tous types de sols
 Feuillage : marcescent, vert frais
 Fleurs : châtons jaunes au printemps
 Fruits : petites noix à bractées, vert clair

DIMENSIONS DISPONIBLES
 H : 1,5 m L : 1 à 1,50 m l : 1 m

Section (force) sur demande



CARPINUS BETULUS

Charmille en nuage

Exposition : ensoleillée à ombragée
 Sol : tous types de sols
 Feuillage : marcescent, vert frais
 Fleurs : châtons jaunes au printemps
 Fruits : petites noix à bractées, vert clair

DIMENSIONS DISPONIBLES
 H : 3 à 4 m L : 2,50 à 3 m

Section (force) sur demande



CUBE BAS

Non Remonté
 3 Transplantations



NUAGE

Remonté de 1,50 / 2 m
 4 Transplantations



CARPINUS BETULUS
Charmille en colonne

Exposition : ensoleillée à ombragée
Sol : tous types de sols
Feuillage : marcescent, vert frais
Fleurs : châtons jaunes au printemps
Fruits : petites noix à bractées, vert clair

DIMENSIONS DISPONIBLES
H : 3,5 m L : 0,8 à 1 m

Section (force) sur demande



COLONNE
Non Remonté
3 Transplantations



CARPINUS BETULUS
Charmille en demi-arche

Exposition : ensoleillée à ombragée
Sol : tous types de sols
Feuillage : marcescent, vert frais
Fleurs : châtons jaunes au printemps
Fruits : petites noix à bractées, vert clair

DIMENSIONS DISPONIBLES
H : 4 m L : 0,8 à 1 m

Section (force) sur demande



DEMI-ARCHE
Remonté
4 Transplantations



**CARPINUS BETULUS****Charmille en rideau**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : tous types de sols

Feuillage : marcescent, vert frais

Fleurs : châtons jaunes au printemps

Fruits : petites noix à bractées, vert clair

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 3,5 m L : 1,5 x 0,8 m

Section (force) sur demande

**RIDEAU**

Remonté de 2 m
4 Transplantations

**CUPRESSOCYPARIS LEYLANDII****Cyprès de Leyland**

Exposition : soleil direct ou non

Sol : très tolérant, tout type de pH

Feuillage : squamiforme, vert frais

Fleurs : petites, jaune clair

Fruits : globuleux, vert tendre

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 3 à 3,5 m L : 2,50 à 3 m

Section (force) sur demande

**NUAGE**

Remonté de 1 m
4 Transplantations

**FRAXINUS EXCELSIOR****Frêne élevé**

Exposition : soleil à mi-ombre

Sol : sols humides à frais, profond

Feuillage : caduc, composé

Fleurs : jaunâtres à vert rougeâtre, avril/mai

Fruits : samares à une ailette, jusqu'à mai

DIMENSIONS ADULTES :

H : 25 à 40 m L : 20 à 30 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 4,5 à 5 m L : 1 à 1,50 m

Section (force) sur demande



TETARD

Remonté à 2,2 m
4 Transplantations

**FRAXINUS ORNUS****Orne d'Europe**

Exposition : soleil direct à indirect

Sol : tous types de sols, peu exigeant

Feuillage : caduc, à folioles, vert foncé

Fleurs : blanc crème, groupées en panicules

Fruits : samares à une ailette, l'été

DIMENSIONS ADULTES :

H : 8 à 10 m L : 4 à 8 m

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 5 m L : 1,50 à 2 m

Section (force) sur demande



TETARD
Remonté à 2,2
4 Transplantations





PINUS SYLVESTRIS

Pin sylvestre en nuage

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée
 Sol : tous types de sols
 Feuillage : persistant, vert bleu à gris
 Fleurs : sans intérêt
 Fruits : cônes ovoïdes, brun gris

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 3 à 5 m L : 3 à 4 m

Section (force) sur demande



NUAGE

Remonté à 1,20 m
 5 Transplantations



QUERCUS ILEX

Chêne vert

Exposition : ensoleillée, protégée
 Sol : très tolérant
 Feuillage : persistant, coriace, marge du limbe dentée
 Fleurs : châtons dorés pâles en mai (sujets mâles)
 Fruits : longs glands ovoïdes

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 1 à 2,6 m L : 1 à 1,2 m

Section (force) sur demande



CÔNE

Non Remonté
 3 Transplantations



**QUERCUS ILEX****Chêne vert**

Exposition : ensoleillée, protégée

Sol : Très tolérant

Feuillage : persistant, coriace, marge du limbe dentée

Fleurs : Chatons dorés pâle en mai (sujets mâles)

Fruits : Longs glands ovoïdes

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 1,6m L : 1 m

Section (force) sur demande

**BOULE**

Non remonté

3 Transplantations

**QUERCUS ROBUR****Chêne pédonculé en têtard**

Exposition : ensoleillée à mi-ombragée

Sol : profond, frais

Feuillage : caduc, face verte et revers clair

Fleurs : chatons pour les mâles, sinon épis

Fruits : glands de 2-3 cm de long

DIMENSIONS ADULTES :

H : 10 à 20 m L : 7 à 12 m

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 3,5 à 4 m L : 1 à 1,5 m

Section (force) sur demande



TETARD
Remonté à 2,2 m
5 Transplantations



**TAXUS BACCATA 'DENSIFORMIS'****If commun en nuage**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : frais à humide, jusqu'à très acide

Feuillage : persistant, vert noir, acidulaire

Fleurs : groupées en bouquets jaunes (mâle)

Fruits : arilles rouges et charnues, toxiques

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 1 à 1,5 m L : 1,5 à 3 m

Section (force) sur demande

**NUAGE**

Remonté à 1,20 m

5 Transplantations

**TAXUS BACCATA 'DENSIFORMIS'****If commun en table**

Exposition : ensoleillée à ombragée

Sol : frais à humide, jusqu'à très acide

Feuillage : persistant, vert noir, acidulaire

Fleurs : groupées en bouquets jaunes (mâle)

Fruits : arilles rouges et charnues, toxiques

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 1 à 1,5 m L : 1,5 à 3 m

Section (force) sur demande

**TABLE**

Remonté à 1 m

4 Transplantations



**TILIA PLATYPHYLLOS****Tilleul à grandes feuilles**

Exposition : plein soleil à ombre légère

Sol : sol sec à frais, riche

Feuillage : caduc, ovoïde, arrondi

Fleurs : jaunes, cymes pendantes, en juillet

Fruits : presque ronds, feutrés

DIMENSIONS DISPONIBLES :

H : 4 à 5 m L : 2 à 2,50 m x 0,5 m

Section (force) sur demande

**RIDEAU**Remonté de 2,50 m
4 Transplantations**TILIA PLATYPHYLLOS****Tilleul à grandes feuilles**

Exposition : ensoleillée

Sol : sec à frais, riche

Feuillage : caduc, ovoïde, arrondi

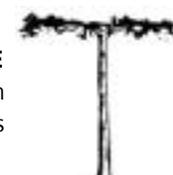
Fleurs : jaunes, cymes pendantes, juillet

Fruits : presque ronds, feutrés

DIMENSIONS DISPONIBLES

H : 3,20 à 3,50 m L : 2 x 2 m

Section (force) sur demande

PLATEAU D'OMBRAGERemonté à 2,7 m
4 Transplantations



Le Guide pratique

Nos conditions générales de vente

L’aspect économique

Les conditions générales de vente sont applicables à toutes les commandes et réservations effectuées par le client. Elles sont disponibles sur le site internet de la société.

Commandes / Réservations :

Les commandes doivent indiquer de façon claire et parfaitement lisible, le nom, prénom et l’adresse de l’acheteur. Le fait de passer commande implique l’adhésion entière de l’acheteur aux conditions de vente, aux prix de vente, et aux prescriptions de plantation et d’entretien ci-après.

Toute commande ou réservation se matérialise par un marquage des végétaux en culture. Pour chaque commande ou réservation, il est adressé une confirmation de la commande après vérification des quantités et des qualités demandées. Suite à cette confirmation, le client dispose de 48 heures pour opposer d’éventuelles remarques ou modifications.

Toute annulation de commande ou de réservation doit intervenir au plus tard 15 jours avant la date d’arrachage et/ ou de livraison prévue initialement lors de la confirmation de la commande. Des arrhes correspondant à 10 % du montant de la commande HT seront demandés à la signature du Bon de commande

Livraisons :

Pour chaque lot livré, il est adressé au client une confirmation de la date et de l’heure de la livraison. Le client doit impérativement nous confirmer par écrit son accord sur les modalités prévues. Les végétaux cultivés en pleine terre ne peuvent être expédiés en dehors des conditions climatiques nécessaires à leur bonne reprise : soit du 15 octobre au 30 avril inclus. En cas d’intempéries sérieuses (sécheresses, pluies abondantes, neige, grêle, tempêtes, températures inférieures à –5 °C ou supérieures à 25 °C) nous nous réservons le droit de retarder l’expédition et nous nous engageons à proposer une date de livraison ultérieure à celle prévue initialement, sans que le client ne puisse réclamer aucun dédommagement. Le client devra prévoir la main-d’œuvre et le matériel nécessaire pour que le déchargement se déroule dans de bonnes conditions et dans les délais convenus lors de la confirmation de la livraison. Pour tout dépassement de ce délai sur le site du chantier, une indemnité d’immobilisation forfaitaire de 90 euros HT sera facturée dès la première heure de dépassement. Nous recommandons vivement à nos clients de nous avertir préalablement des difficultés prévisibles qu’ils peuvent rencontrer lors de ces opérations, afin que nous puissions adapter un allongement des temps et des rotations prévus pour la livraison.

Transport

Le transport est toujours effectué par semi-remorque bâché ou par transport exceptionnel, en fonction de la taille des arbres. Une livraison avec un camion-grue pour effectuer le déchargement est possible, à étudier sur demande. Les arbres sont transportés directement du domaine au lieu de livraison et ceci partout en Europe. Les frais de transport sont ainsi à la charge de l’acheteur. Notre service de Logistique / Transport se tient à votre disposition pour répondre à toutes vos questions.

Date de livraison

Chaque acheteur prendra rendez-vous avec le service Logistique afin de fixer ensemble un créneau d’arrachage. Cette date pourra varier en fonction des conditions climatiques.

Réception des végétaux :

À la livraison sur le site du chantier, le client doit attentivement examiner les végétaux concernés. S’il constate des défauts ou des dégâts dus à un mauvais chargement ou à des conditions de transport difficiles, il doit impérativement nous en informer et prendre des photos des sujets avant déchargement. En effet, de nombreuses blessures ou dégâts peuvent être occasionnés aux arbres lors des opérations de déchargement et de manutention pour la plantation ou la mise en jauge. Or ces opérations étant à la charge du client, tous végétaux déchargés par le client et a fortiori plantés sont réputés acceptés et ne peuvent faire l’objet d’aucune réclamation. Pour être valable, toute réclamation, sur des plantations refusées au déchargement, devra être formalisée dans les 48 heures suivant la livraison, soit par mails (photos) ou par courrier avec accusé de réception.

Réserve de propriété :

En conformité avec la loi Dubouchet sur la réserve de propriété (J.O. du 13 mai 1980), le transfert de propriété de nos marchandises livrées ne s’effectuera qu’après complet paiement du prix de la commande livrée.

Délais de paiements :

Conformément à la loi, les fournitures sont payables par virement ou chèque (postal ou bancaire) à 30 jours à compter de la date de livraison. Faute de paiement dans les délais, le montant de la facture sera majorée des pénalités de retard au taux d’intérêt légal en vigueur majoré de 10 %.

La vente effectuée à un acheteur avec lequel le vendeur n’est pas déjà en relation d’affaires est toujours payable d’avance. La livraison d’une commande implique obligatoirement le règlement total de son montant au moment de la livraison.

Garantie de reprise :

Les végétaux réceptionnés ayant été acceptés, leur reprise dépend majoritairement des soins donnés à l’arrivée, de la préparation du sol, de l’exécution de la plantation ou de la mise en culture, des entretiens (voir prescriptions ci-après); ainsi que de nombreux autres facteurs qui échappent au contrôle du vendeur, celui-ci n’en assume jamais la garantie.

Les Arbres de Marcellé sont garantis de reprise uniquement aux conditions suivantes :

- Nous garantissons l’état phytosanitaire optimal de chaque lot jusqu’à son transport, ainsi que les meilleures conditions d’arrachage et d’emballage.
- La garantie s’applique du jour de la vente jusqu’à un mois après la transplantation.
- La garantie n’implique pas un remboursement mais un remplacement par un sujet identique ou en s’approchant au plus près (variété et taille).
- La garantie est applicable sauf cas exceptionnels : inondation, sécheresse, gel d’hiver, gelée printanière, incendie, tempête... soit des phénomènes naturels indépendants de notre volonté.
- Après la transplantation : état phytosanitaire déficient dû à la qualité du sol, manque d’entretien et d’arrosage en été, mauvaise plantation, emploi de désherbants inadaptés...
- Dommage dû au transport entre le Domaine de Marcellé et le lieu de transplantation : toute réclamation doit être effectuée au plus tard dans les 48 heures suivant la réception des végétaux, en lettre recommandée avec accusé réception afin que la compagnie d’assurance couvrant le transport puisse être avertie du dommage.

Arrachage et emballage

Nous assurons l’arrachage, l’emballage et la mise sur camion des végétaux à nos frais. Les conditions phytosanitaires exemplaires qui règnent dans la pépinière-parc et le respect apporté au système racinaire des arbres au moment de la transplantation, ont contribué à la notoriété des Arbres de Marcellé et lui ont permis de rester pendant vingt ans aussi exigeants que connaisseurs. Nous contreplantons tous les 3 à 5 ans nos végétaux, leur permettant d’être déplacés sans aucun risque.

Ces termes décrivent le procédé qui permet d’enlever un arbre de la terre, tout en respectant son système racinaire. Tous les végétaux sont arrachés par nos soins de manière mécanisée et manuelle simultanément.

La motte racinaire est détournée puis enveloppée d’un emballage biodégradable, composé de toile de jute, grillage et cerclage. L’arbre est ensuite arraché et sa superstructure est emballée avec des liens en tissu extensible, pour ne pas blesser les branches.

Il est enfin chargé dans un camion pour être transporté. Si besoin est, les cales sont clouées dans le plancher. Ce travail requiert deux personnes et nécessite suivant la taille du sujet entre la moitié et une journée complète.

Nos conseils de déchargement, de plantation

L'aspect technique

et d'entretien

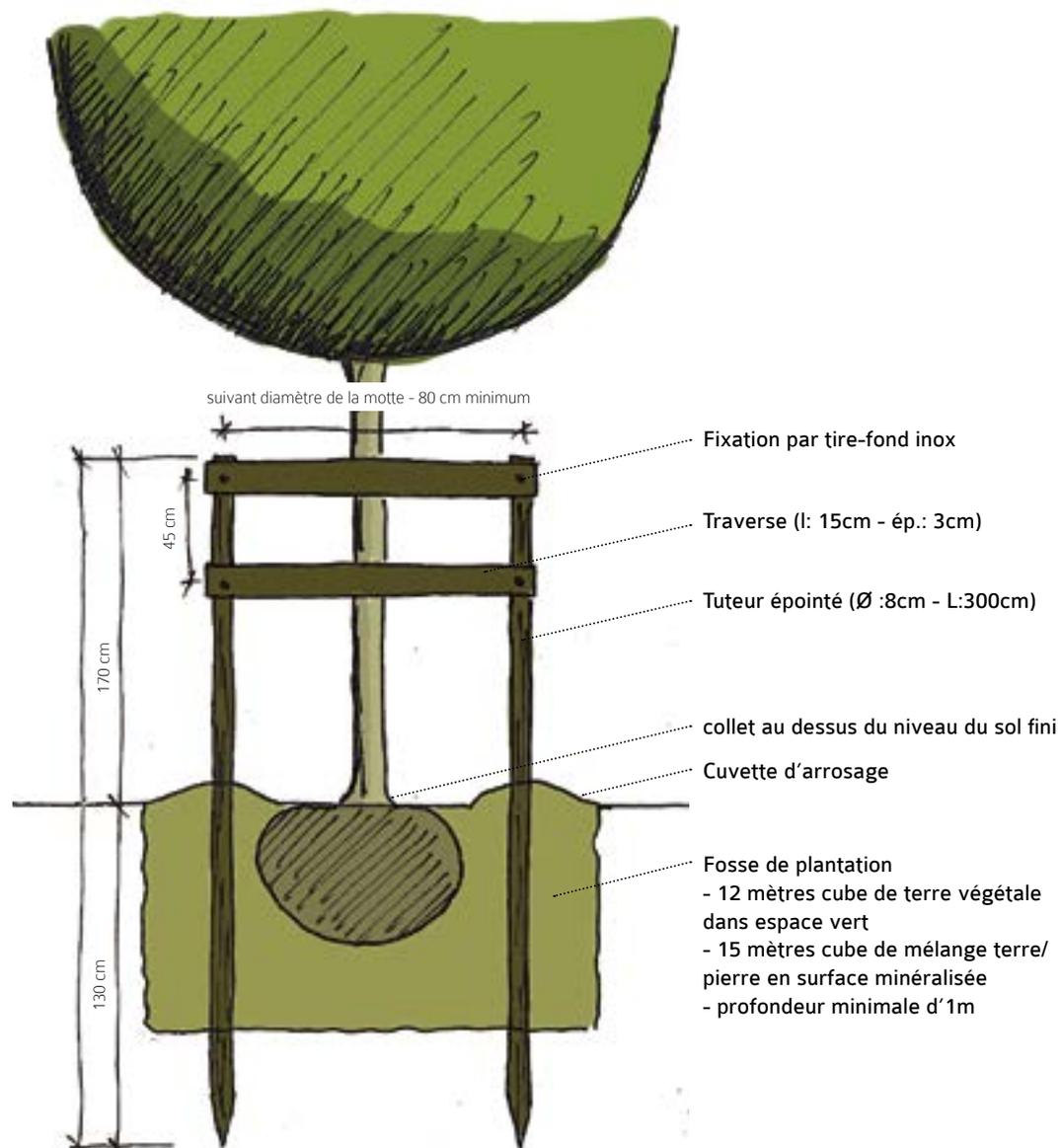
Les présents conseils sont donnés à titre indicatif; pour autant elles représentent à minima les conditions indispensables d'une bonne reprise de nos végétaux. Ces éléments complètent les dispositions contractuelles définies par le Maître d'œuvre de l'opération, dans le cadre de son CCTP « espaces verts »; document qui engage la responsabilité de l'entreprise vis-à-vis de sa Maîtrise d'Ouvrage publique ou privée.

Déchargement:

Le déchargement se fera au moyen d'engins adaptés; c'est-à-dire de puissance surdimensionnée par rapport au poids à déplacer (afin de ne pas secouer les mottes). On utilisera des élingues souples, des harnais sangles ou des griffes de manutention. En aucun cas, l'arbre ne sera appréhendé et levé par le collet. (cf. page 88,89)

Fosses d'arbres:

Compte tenu des diamètres importants des mottes (jusqu'à 180 cm de diamètre) nous préconisons des fosses de plantations et des volumes de terre végétale adaptés à de telles situations. Les fosses seront autant que possible aussi longues que larges, mais la régularité de la fosse n'est pas essentielle. Elles doivent pouvoir s'adapter à des situations particulières telles que, la présence à proximité de réseaux enterrés. Par contre, le volume global en m³ doit impérativement être respecté.



Dans le cas d'arbres plantés en zone dégagée (dans des massifs de terre végétale; tronc à une distance d'au moins 1,5 m des sols minéraux et bordures de voirie): Fosse de terre végétale de 12 m³ minimum.

Dans le cas d'arbres plantés en zone minérale (à proximité immédiate de sols minéralisés, tronc à une distance inférieure à 1,5 m des sols minéraux et bordures de voirie): Fosse pour recevoir un mélange terre-pierre de 15 m³ minimum. Dans tous les cas, le fond des fosses devra être décompacté et les parois non lissées. Un drainage devra être assuré en cas de découverte en fond de fouille de sol hydromorphe ou rocheux imperméable, ceci afin d'éviter une asphyxie racinaire des arbres.

Mélange terreux:

Les mélanges terreux des fosses d'arbres, y compris les mélanges terre-pierre seront amendés et fertilisés dans « les règles de l'art » et en fonction des dosages recommandés au regard des produits d'amendement et de fertilisation utilisés.

Mise en jauge: Dans le cas de mise en jauge, et pour la mise en attente avant plantation, les mottes des arbres doivent être protégées par une bâche, et au besoin être arrosées afin d'éviter le dessèchement.

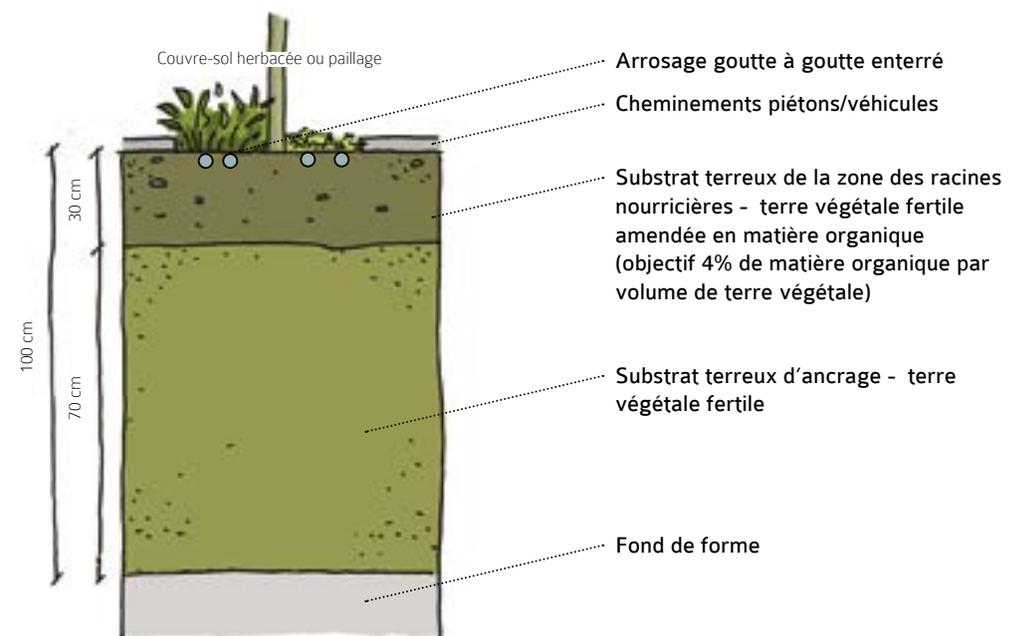
Mise en place:

Les mottes seront grillagées avec protection en toile de jute; L'entreprise devra réaliser un enlèvement partiel de manière à assurer sans entrave le meilleur ancrage de l'arbre, et le meilleur développement du système racinaire nourricier en surface. Le collet sera mis à hauteur, tout en tenant compte du tassement progressif de la fosse, lors du plombage et durant la première année de végétation.

Entretien / arrosage:

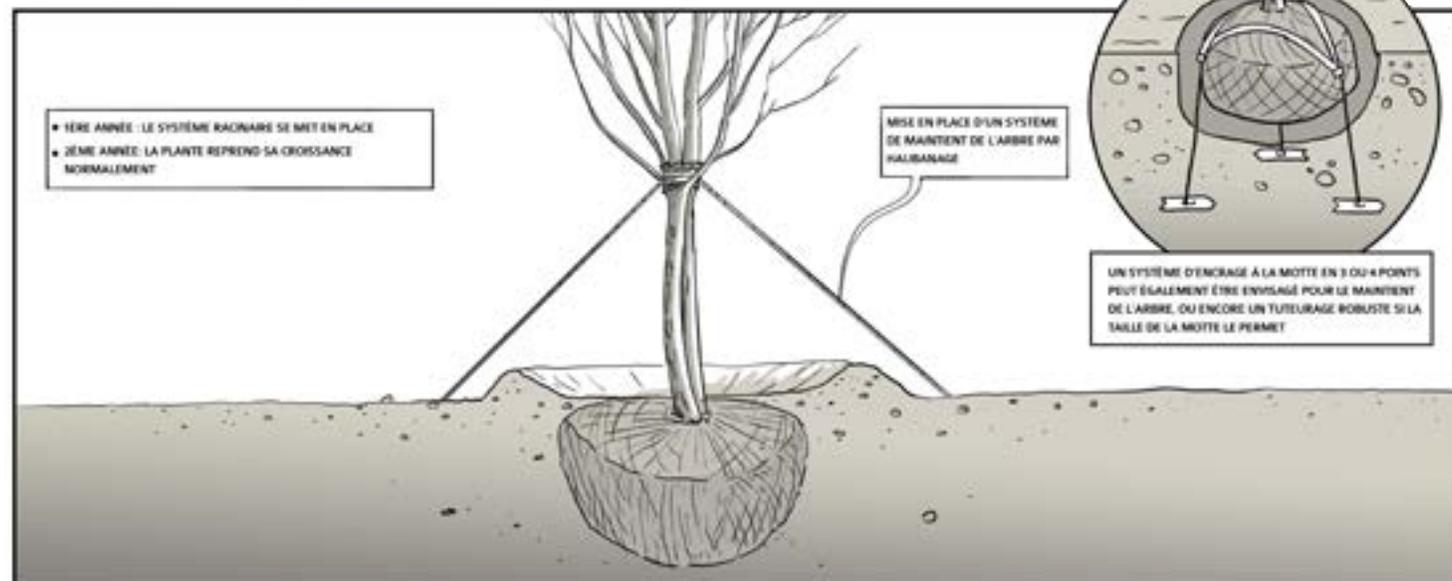
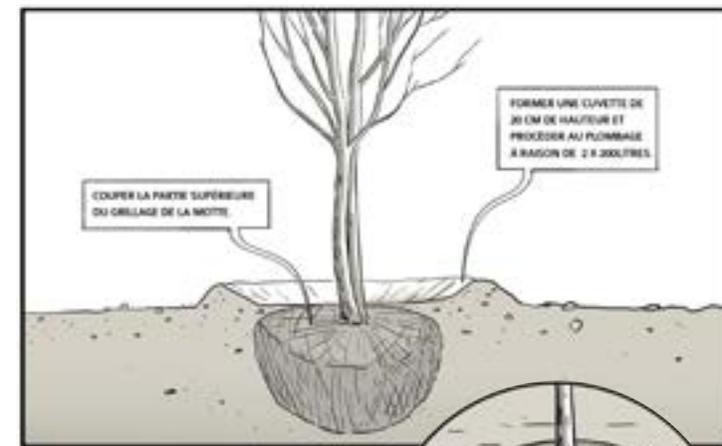
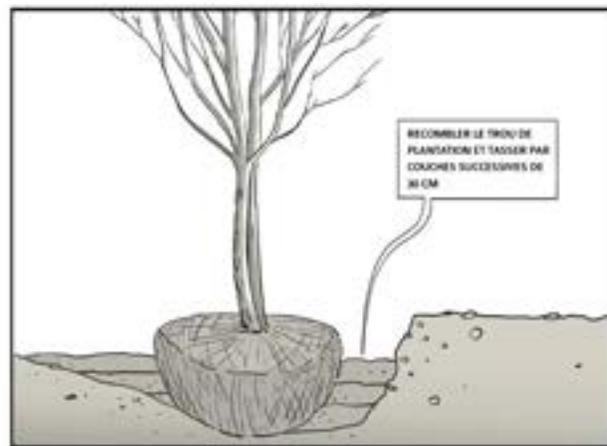
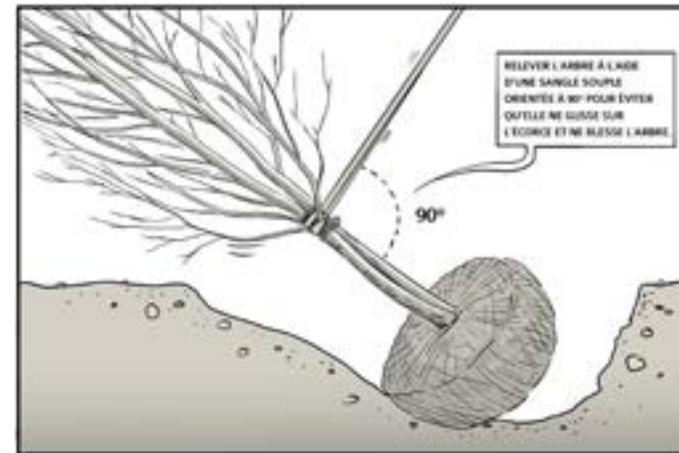
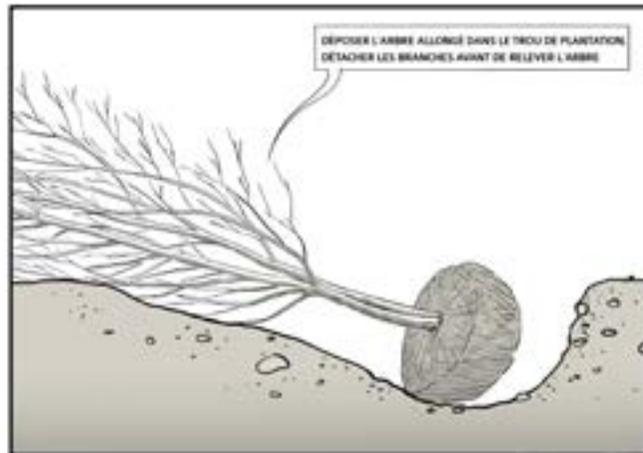
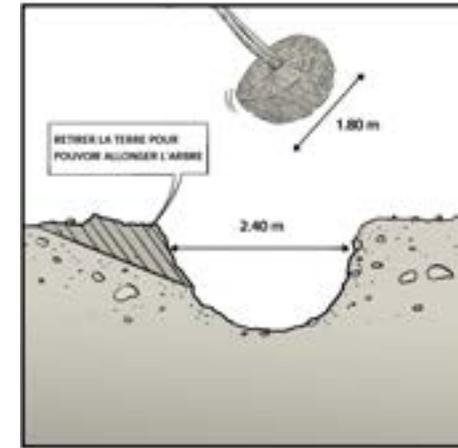
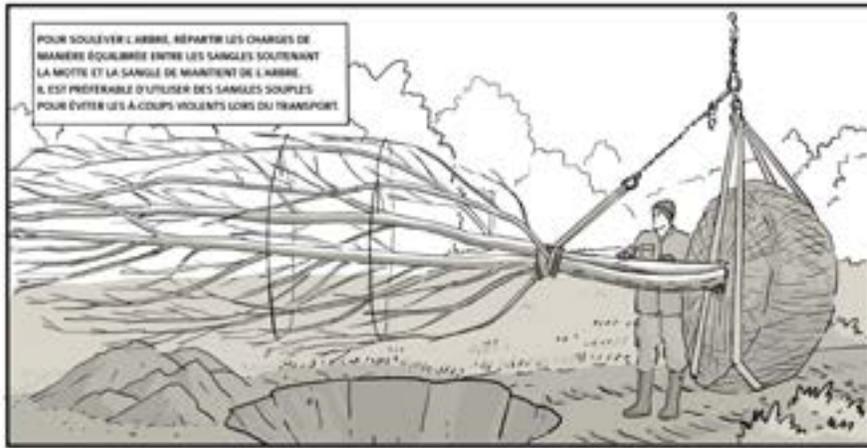
L'entreprise prendra toutes les précautions nécessaires pour préserver les plantations des attaques des insectes et des attaques cryptogamiques.

L'entreprise procédera à la plantation d'un plombage de la motte progressif d'un volume minimum de 200 L d'eau par arbre. Plombage qui sera complété d'un second arrosage de reprise d'un volume minimal de 100 L par arbre 15 jours plus tard. Les arrosages ultérieurs des arbres lors des opérations d'entretien qui incombent à l'entreprise sont à considérer au regard du CCTP travaux ou de tout autre cahier des charges, y compris les Règles de l'art.

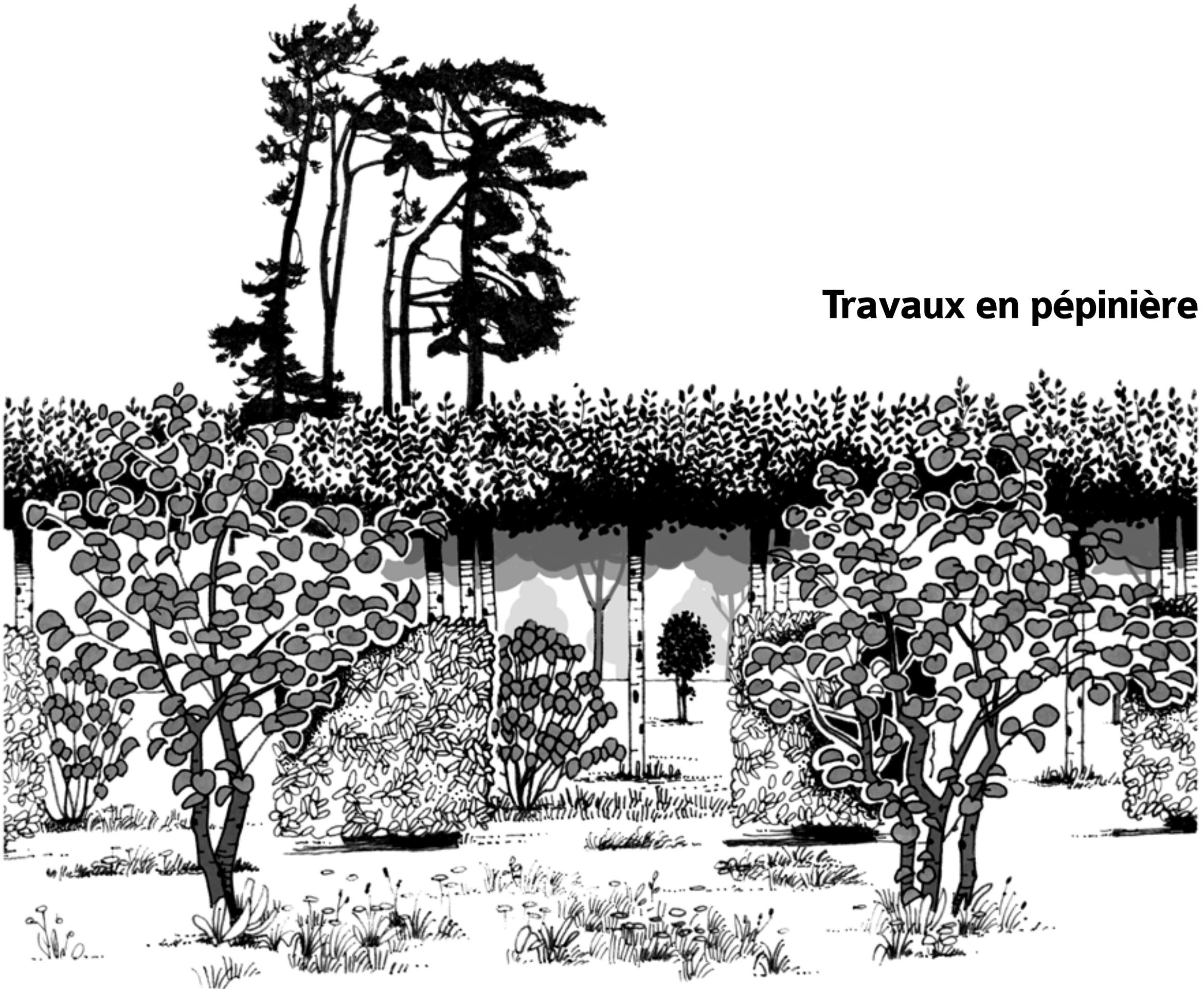


Planter un arbre

en bande dessinée



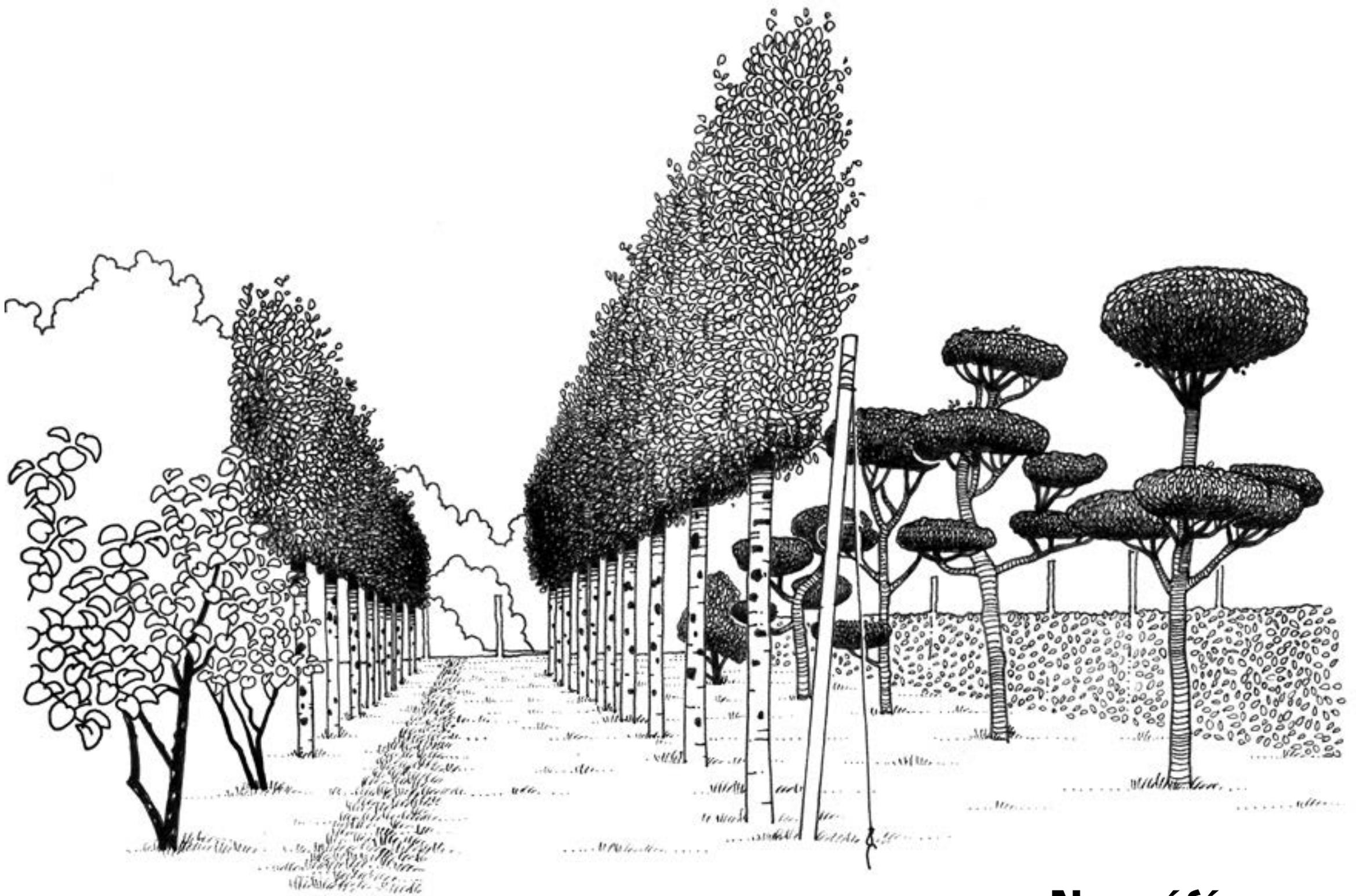
Travaux en pépinière











Nos références



TAXODIUM DISTICHUM - Terra botanica, Avrillé



QUERCUS ROBUR - Centre commercial ATOLL, Beaucozé



PINUS SYLVESTRIS - Terra Botanica, Avrillé



PINUS SYLVESTRIS EN NUAGE - Jardin privé, Cantenay-Epinard



ACER GINNALA - Centre commercial Atoll, Beaucozézé



TAXODIUM DISTICHUM - Square Elisa Mercoeur, Nantes

Pour venir nous voir

Du lundi au vendredi (sur rendez-vous)



Nos coordonnées GPS :

Latitude :

47° 33' 54" Nord

Longitude :

0° 38' 45" Ouest



arbres de marcillé

« Marcillé », 49770 Longuenée en Anjou, tél. : 02 41 32 69 15

- 1/ D'Angers, prendre la direction LAVAL / RENNES.
- 2/ Sortir à LA MEMBROLLE S/ LONGUENEE / Z.A. DE LA CHEVALLERIE.
- 3/ Au rond-point, prendre à droite direction Z.A. DE LA CHEVALLERIE.
- 4/ Au 2nd rond-point, prendre la 1^{ère} sortie
- 5/ Une fois dépassé l'Auberge de la Grange de la Chevallerie et les Etablissements Le Voyageur, au 3^{ème} rond-point, prendre à gauche la 3^{ème} sortie.
- 6/ Suivre la petite route de campagne sur 800 mètres environ.
- 7/ Arrivé à un croisement en T, maison de la Péloperie, poursuivre à droite sur la route principale sur 500 mètres environ.
- 8/ La route amorce alors un virage à droite.

L'entrée de la propriété « Marcillé, les communs » se situe dans le prolongement de la route à gauche des quatre cèdres.

Entrez, vous êtes les bienvenus.

Direction artistique :

Dominique Doan

Maquette :

Olivier Déchaud

Dessins :

Gaëlle Anastasio

Photos :

Atelier Ruelle,

Philippe Perdereau :

(2ème et 4ème de couverture),

Magdeleine Bonnamour :

(p.4,5,6,7,10,11,14,15,53,

54,76,77,83)

Les photos proviennent uniquement du parc de Marcillé.

Achevé d'imprimer en

Septembre 2021

