**Annexe D-Exemple de descriptif du dispositif de plantation**



1. **– Cas de plantations monospécifiques :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| distances (ml) → | entre lignes | sur la ligne | densité |
| Itinéraire 1 : douglas | 3 | 2,7 | 1235 |
| Itinéraire 2 : laricio | 3 | 2,7 | 1235 |

1. **– Exemple de plantations en mélanges sur barème :**

**=> condition d'espacements réguliers pour le barème**

- Schéma de référence pour les contrôles et le suivi du comportement des mélanges

*encadré coloré = séquence*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | entre lignes | sur la ligne | entre lignes | sur la ligne | entre lignes | sur la ligne | entre lignes | sur la ligne | entre lignes | sur la ligne | entre lignes |
|  | ml |  | ml |  | ml |  | ml |  | ml |  |
| essence | 3 | CS | 3 | CS | 3 | CS | 3 | PS | 3 | CS | 3 |
| ml |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | CS |  | CS |  | PS |  | CS |  | CS |  |
| ml |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | CS |  | PS |  | CS |  | CS |  | CS |  |
| ml |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | PS |  | CS |  | CS |  | CS |  | PS |  |
| ml |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | CS |  | CS |  | CS |  | PS |  | CS |  |
| ml |  | 2,77 | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | CS | CS |  | PS |  | CS |  | CS |  |
| ml |  | 2,77 | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | CS | PS |  | CS |  | CS |  | CS |  |
| ml |  | 2,77 | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | PS | CS |  | CS |  | CS |  | PS |  |
| ml |  | 2,77 | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | CS |  | CS |  | CS |  | PS |  | CS |  |
| ml |  | 2,77 | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  | 2,77 |  |
| essence |  | CS | CS |  | PS |  | CS |  | CS |  |

Densité : 10 000m² / (3m x 2,77m) = 1203 plants/ha

Chêne sessile (CS) = 3 plants sur 4 = 75 % de la surface de l'itinéraire Pin sylvestre (PS) = 1 plant sur 4 = 25 % de la surface de l'itinéraire

**NOTA** : en cas d'espacement variables, le demandeur précisera sa méthode de calcul

1. **– Exemple de plantation en enrichissement par placeaux sur devis / facture :**

# - Schéma de référence pour les contrôles et le suivi du comportement du dispositif

*zone coloré = séquence*

# espaces

|  |  |
| --- | --- |
| ← 8m → | ← 4m → |
| 1m1m | 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m | ← 4m | cloisonnement Sylvicole à entretenir |
|  |
|  | 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m | 1m1m |  |
|  |

de recrus

placeau

→

←

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m | 1mY1mY1mY1m | 1m1m1m |

1m

8m

1m

→

# naturels

1m

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1m |  | 1m |  | 1m |  |
| 1m | Y | 1m | Y | 1m | Y | 1m |
| 1m | 1mY | 1m | 1mY | 1m | 1mY | 1m |
| 1m | 1mY | 1m | 1mY | 1m | 1mY | 1m |
|  | 1m |  | 1m |  | 1m |  |

1m

# Modalités de calcul :

* + surface de la séquence = 12 m x 12 m = 144 m²
	+ nombre de placeaux / ha = 10 000 m² / 144 m² (séquence) = 70
	+ Densité à l'hectare = 9 plants / placeaux x 70 placeaux / ha = 630 plants/ha

## – Exemple de plantation en enrichissement par placeaux sur barème :

* Schéma de référence pour les contrôles et le suivi du comportement du dispositif

*zone colorée = séquence*

← 9 m → ← 3 m →

←

9 m

→ ← 3 m →

recrus

1m

recrus

recrus

recrus

recrus

1m

Placeau ou point d'appui de 16 plants

Placeau ou point d'appui de 16 plants

Placeau ou point d'appui de 16 plants

← 4 m →

←

recrus

Cloisonnement sylvicole à entretenir →

Cloisonnement sylvicole à entretenir →

4 m

→

1m

Placeau ou point d'appui de 16 plants

← 4 m →

←

←

recrus

4 m

→

←

6 m

recrus

6 m

→

1m

Placeau ou point d'appui de 16 plants

→

recrus

* Modalités de calcul :
	+ surface de la séquence = 12 m x 10 m = 120 m²
	+ nombre de placeaux / ha = 10 000 m² / 120 m² (séquence) = 83,33
	+ Densité à l'hectare = 16 plants / placeaux x 83,33 placeaux / ha = 1 333 plants/ha