

## SEMIS DIRECT D'ACCOMPAGNEMENT

La plantation en terrain nu, type terre agricole, est parfois difficile à conduire par manque d'essence d'accompagnement. C'est pourquoi il est recommandé de créer artificiellement cet accompagnement, soit par la plantation, soit par le semis entre les lignes de plantation.

La technique du semis de ligneux est une opération sylvicole délicate. Un certain nombre de paramètres sont à prendre en considération.

- Préparer le sol finement comme pour un semis agricole.
- Le sol doit être propre afin de limiter la concurrence de l'herbe dès le départ. Veiller à sa non prolifération et tout particulièrement celle des graminées. Du fait de la suppression de nombreuses molécules chimiques, le désherbage après la levée des jeunes plants, est délicat.
- Le semoir agricole de précision est idéal pour ce type d'opération.
- Les semences peuvent être mélangées avant le semis. Si le temps n'est pas favorable (trop sec par ex), les graines peuvent entrer en « dormance » et germer l'année suivante.
- Suivant le climat, semer en avril/mai ou en septembre.
- Pour faciliter le repérage des lignes après la levée, quelques grains de blé en mélange au moment du semis facilitera cette tâche.
- En première année les plantules ne font que quelques centimètres. L'observation du résultat doit être minutieuse.

### TERRAIN SEC

Genêt  
Bouleau  
Ajonc

### TERRAIN CALCAIRE

Cytise  
Robinier

### TERRAIN HUMIDE

Aulne glutineux  
Bouleau blanc

### TERRAIN ACIDE

Bouleau  
Genêt commun  
Robinier

Tout être vivant provient d'un germe

### PRIX DES ESSENCES LIVRABLES (à partir de 100 g.)

Espèce	Kg/ha	Nombre de plants Possibles au Kg	Prix du Kg
--------	-------	----------------------------------	------------

#### ESSENCE D'ACCOMPAGNEMENT

Ajonc commun	1,5 kg/ha	60 000	170,92
Aulne glutineux	1 kg/ha	50 000	90,21
Bouleau blanc	1 kg/ha	20/70 000	78,95
Cytise	2 kg/ha	7/10 000	91,42
Genêt commun	1,5 kg/ha	15 000	81,86
Robinier	4 kg/ha	10 000	29,50

#### ESSENCE PRINCIPALES

Pin laricio de Corse VG001 Sologne Vayrières	2 kg/ha	60 000	1083,20
Pin maritime PPA 301 Massif Landais	3 kg/ha	15 000	85,50
Pin sylvestre PSY 100 Nord-Ouest	1 kg/ha	130 000	1146,60
Frêne commun FEX VG 001 - Graines sèches	10 kg/ha	1 100	132,28
Verger à graines des Ecoulouettes			

La plantation de l'essence principale sera toujours plus rentable qu'un semis.



Aulne



Bouleau



Cytise



Genêt



Pin maritime



Robinier

Pour l'échelle du riz !