

# Diagnostic sylvicole

## Fiche diagnostic d'évaluation de jeunes plantations

Parcelle : .....		Essence : .....		Ecartements : ..... X .....		Densité initiale : ..... / ha		
Etat des plants	Bons plants	Mort	Déraciné Déchaussé	Couché	Cassé Déformé	Feuillage décoloré	Maladies Blessures	Concurrence
Symptômes								
Causes possibles	Plant sain, vigoureux bien conformé	Matériel Jauge Plantation Station Gibier Parasites	Plantation Gel Vent Station Sanglier	Plantation Végétation Neige Vent Animaux Travaux	Matériel Végétation Neige Vent Animaux Travaux	Carence minérale Engorgement Gel Sécheresse Parasites	Insectes Champignons Mammifères Parasites Travaux	Herbacées Fougères Ronces Végétation Plants voisins
Remèdes possibles	OK	REGARNIR CHANGER D'ESSENCE	RECHAUSSER REPLANTER REGARNIR	REDRESSER TUTEURER REGARNIR	TAILLER REGARNIR CHANGER DE PLANTS	FERTILISER DRAINER TRAITER REGARNIR	TRAITER PROTEGER TAILLER REGARNIR	DEGAGER DEPRESSER REGARNIR
Pointage des plants récupérables	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %
	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %	N = ... ... %
<b>Bilan global</b>								
Plants observés	Nombre : .....		100 %		<b>Prévoir un regarnissage si</b> <i>le total des plants irrécupérables est supérieur à 10 - 15 %  ou si des vides de surface importante sont observés</i> <b>Nombre de plants à commander : .....</b>			
Plants récupérables	Nombre : .....		Pourcentage : ..... %					
Plants irrécupérables	Nombre : .....		Pourcentage : ..... %					

**Consignes :**

1. Echantillonner minimum 3 groupes de 25 plants par hectare de boisement
2. Distribuer les observations en trois endroits différents décidés au hasard ou en fonction de la topographie du site ou des zones de reprise différente
3. Observer chaque échantillon, diagnostiquer son état et pointer dans les rubriques correspondantes
4. Totaliser les nombres observés et calculer les pourcentages de plants récupérables ou non
5. Interpréter les problèmes pour décider d'éventuelles mesures d'urgence
6. Décider le nombre éventuel de plants à regarnir