

Commune / Lieu: **Bagnes / Mayens de Sarrayer - bas** Date : **30.07.2002** Auteur : **Nivalp et Silvaplus**

1. Type(s) de station: **Pessière à Luzule blanc-de-neige**

2. Danger naturel + efficacité: **Chutes de pierres - zone de déclenchement --> Effet potentiel de la forêt : MOYEN**

3. Etat, tendance évolutive et mesures				6. Objectifs intermédiaires avec indicateurs				
Caractéristiques du peuplement et des arbres	Profil minimal (dont dangers naturels)	Profil idéal (dont dangers naturels)	etat actuel	Etat actuel, Evolution sur 10 et 50 ans	Remarque	Mesures efficaces	Prochain contrôle en 2018	
● Mélange (genre et degré)	- sorb'oi semenciers - 30 % - mél ou pin's 0 - 50 % - ép 50 - 100 %	- sorb'oi 5 % - mél ou pin's 5 - 25 % - ép 70 - 90 %	- ép 100% - haut perchis/jeune futaie			- Création d'un peuplement / Plantations : - Plantation de mélèze (60 pl/ha)	<input checked="" type="checkbox"/>	- Degré de mélange : - ép 95 % <input type="checkbox"/> - Mé 5% (99999)
● Structure verticale (répartition Ø)	- Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 2 classes de diamètre différentes par ha	- Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 classes de diamètre différentes par ha	- 1-2 strates - répartition des diam. : moyenne			- Bûcheronnage / Eclaircie de stabilisation / éclaircie jardinatoire : Coupe jardinatoire au stade de la futaie	<input checked="" type="checkbox"/>	- Structure : Etagée (2024) - Répartition des DHP : Grande répartition des diamètres (99999)
● Structure horizontale (Degré de recouvrement, longueur des trouées, nombre de tiges)	- Par petits collectifs et par pieds isolés, aussi par collectifs	- Par petits collectifs et par pieds isolés, aussi par collectifs	- Par petits collectifs et par pieds isolés, aussi par collectifs - degré de recouvr. : 80-90% - trouées 5x10 m				<input type="checkbox"/>	- Structure : Petits collectifs et arbres isolés (99999) - Surface des trouées : trouées : 20*30 (2018)
● Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élanement, diamètre final visé)	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; quelques arbres fortement penchés - Longueur min. des couronnes 1/2 - Pas d'arbres instables ni lourds.	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés - Longueur min. des couronnes 2/3 - Pas d'arbres instables ni lourds.	- E/P 1/2 - coeff. d'élanement 80-90 - Bien enracinés			- Bûcheronnage / Eclaircie de stabilisation / éclaircie jardinatoire : Sélection positive très prudente dans le perchis, supprimer les arbres instables.	<input checked="" type="checkbox"/>	- Etat des couronnes : EP > 2/3 (99999) - Degré de sveltesse : EP < 70 (99999) - Enracinement : ancrage bon (99999)
● Rajeunissement - lit de germination	- Au moins sur 1/20 d'ha: - sans forte concurrence de la végétation - Au moins sur 1/20 d'ha: - sans couvert - Au moins sur 1/20 d'ha: - sans ensoleillement intensif	- Au moins sur 1/20 d'ha: - sans forte concurrence de la végétation - Au moins sur 1/20 d'ha: - sans couvert - Au moins sur 1/20 d'ha: - sans ensoleillement intensif	- présence de matière organique - bois en décomposition : absent - concurrence végétale faible			- Bûcheronnage / Abandonner le bois sur le sol : Mettre au sol les châblis. Laisser 10% du bois en forêt	<input checked="" type="checkbox"/>	- Bois mort au sol : bois mort sur le sol tous les 10 m (99999)
● Rajeunissement - recrû initial (10 cm à 40 cm)	- Sur la matière minérale, dans les trouées	- Sur la matière minérale, dans les trouées	- Semis 0-3 ans : + - Recrû 25-75 : +			- Bûcheronnage / -1 : Coupe jardinatoire sur 30% de la surface	<input checked="" type="checkbox"/>	- -1 : présent sur 15% de la surface (99999)
● Rajeunissement - rajeun. Établi (jusq'au fourré; plus de 40 cm haut et jusqu'à 12 cm DHP)	- Mélange conforme au but - Au moins 30 cellules de régénération/ha (en moyenne tous les 19 m) ou degré de recouvrement d'au moins 4 %	- Mélange conforme au but - Au moins 50 cellules de régénération/ha (en moyenne tous les 15 m) ou degré de recouvrement d'au moins 6 %	- Rajeunissement > 75 cm : + - Légère frayure			- Bûcheronnage / Eclaircie de stabilisation / éclaircie jardinatoire : Coupe jardinatoire	<input checked="" type="checkbox"/>	- Surface des trouées : Au moins deux heures de soleil sur 1-2 ouvertures/ha (99999)

très mauvais minimal idéal

4. Intervention nécessaire oui non

Prochaine intervention:

5. Urgence faible moyenne élevée

