

Commune / Lieu: **Bagnes / Le Bisse** Date : **21.07.1998** Auteur : **SFP**

1. Type(s) de station: Pessière à Mélèque et Pessière à Véronique
2. Danger naturel + efficacité: Avalanches - zone de déclenchement --> Effet potentiel de la forêt : GRAND dans les forêts de mélèze dès 30° (58%) de déclivité et dans les forêts de résineux à aiguilles persistantes dès 35° (70%) de déclivité.

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 - mél 0 - 50 % - ép 50 - 100 %	- Dans la vallée du Rhin antérieur: pas de mélèze - sorb'oi semenciers - mél 10 - 20 % - ép 80 - 100 %	- Epicéa : 95 - 100 %				<input type="checkbox"/> - Genre de mélange : Ep : 100%, So présent en sous-étage (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	- une strate - une classe de diamètre - aucun collectif			- Bûcheronnage / Création d'ouvertures en fentes : Bûcheronnage/création d'ouvertures en fente, peuplement fermé Epicéa mettre en lumière la strate au dessous de So	<input type="checkbox"/> - Structure : Peuplement d'abord avec deux strates, puis étagée par collectif (99999)
• Structure horizontale (Degré de recouvrem., longueur des trouées, nombre de tiges)	- Par petits collectifs, év. par pieds isolés - 30° et + --> trouée < 60 m - 35° et + --> trouée < 50 m - 40° et + --> trouée < 40 m - 45° et + --> trouée < 30 m - Si la longueur de la trouée dépasse les indications ci-dessus, sa largeur doit être < 15m. - Degré de couverture > 50% - Exigences minimales atteintes (en fonction du type de station)	- Par petits collectifs, év. par pieds isolés - 30° et + --> trouée < 50 m - 35° et + --> trouée < 40 m - 40° et + --> trouée < 30 m - 45° et + --> trouée < 25 m - Si la longueur de la trouée dépasse les indications ci-dessus, sa largeur doit être < 15m. - Degré de couverture > 50% - Exigences idéales atteintes (en fonction du type de station)	- Par petits collectifs et arbres isolés - 90% recouv. - Trouées : 10 x 30m			- Bûcheronnage / Création d'ouvertures en fentes : Mise en lumière	<input type="checkbox"/> - Structure : Petits collectifs et arbres isolés (2018) (2018) - Surface des trouées : trouées : 20 *40 m(2018) (99999)
• Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élanement, diamètre final visé)	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés - < 80 - Longueur min. des couronnes 1/2	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés - < 70 - Longueur min. des couronnes 2/3	- bonne stabilité - EP: 2/3-1/1				<input type="checkbox"/> - Degré de sveltesse : longueur min.couronne > 2/3; coeff.él < 80 (99999)
• Rajeunissement - lit de germination	- Au moins sur 1/2 ha: - sans forte concurrence de la végétation	- Au moins sur 3/4 ha: - sans forte concurrence de la végétation	- mégaphorbiaie - favorable bois pourri			- Bûcheronnage / Abandonner le bois sur le sol : Abandonner 10 % des bois sur le sol - Bûcheronnage / Souches proéminentes : maîtriser la concurrence de la végétation	<input type="checkbox"/> - 1 : bois mort sur le sol tous les 10 m (99999) (99999)
• Rajeunissement - recrû initial (10 cm à 40 cm)	- Au moins sur 1/10 de la surface	- Au moins sur 1/5 de la surface				- Bûcheronnage / -1 : Introduction de rajeunissement par fente, coupes de mises en lumière : 3 trouées/ha (20 x 40m) orientation SO	<input type="checkbox"/> - Surface des trouées : Rajeunissement présent sur 20% de la surface. (99999)
• Rajeunissement - rajeun. Établi (jusqu'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 %				- Bûcheronnage / Création d'ouvertures en fentes : Mise en lumière pour favoriser So	<input type="checkbox"/> - Surface des trouées : Fourré présent sur 10% de la surface (99999)

très mauvais minimal idéal

4. Intervention nécessaire oui non

Prochaine intervention:

5. Urgence faible moyenne élevée

NaiS / Formulaire 2 (Verso)	Commentaires "Nécessité d'intervenir"	Plac.tém.: No
Commune / Lieu:		
Texte:	Auteur:	
Il manque inventaire, données sur le diamètre, les altitudes Splacette = 0.78 ha / Vsur pied = 350 m3/ha / Vmartelage = 47 m3/ha / Taux d'exploitation = 13 %		