

Commune / Lieu: Bagnes / Le château		Date : 21.07.1998	Auteur : SFP			
1. Type(s) de station:		Pessière à Homogyne typique / avec Calamagrostide velue				
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						
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		
• Mélange (genre et degré)	- mél 0 - 30 % - sorb'oi Semenciers - 30 % - ép 70 - 100 %	- mél 0 - 10 % - sorb'oi 5 % - ép 85 - 95 %	- Epicéa : 95 - 100 %			
• 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	- 2 strates - Répartition moyenne des diamètres - collectifs présents			
• Structure horizontale (Degré de recouvrement, longueur des trouées, nombre de tiges)	- Par collectifs, évent. 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)	- Degré de fermeture: entrouvert à espacé - Par collectifs, évent. 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)	- 50% recouv.			
• Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élancement, diamètre final visé)	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés - Longueur min. des couronnes 2/3	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbre fortement penchés - Couronnes jusqu'au sol	- EP 2/3, Sa 1/1			
• Rajeunissement - lit de germination	- 57C: Protection contre le glissement du manteau neigeux (souches, bois mort, pierres, etc.) - Bois en décomposition ou microstations surélevées avec petits groupes de sorbiers des oiseleurs ou avec matière minérale: tous les 10 m (100 emplacements/ha)	- 57C: Protection contre le glissement du manteau neigeux (souches, bois mort, pierres, etc.) - Bois en décomposition ou microstations surélevées avec petits groupes de sorbiers des oiseleurs ou avec matière minérale: tous les 8 m(150 emplacements/ha)				
• Rajeunissement - recré initial (10 cm à 40 cm)	- Épicéa et sorbier des oiseleurs présents au moins dans 1/3 des endroits propices au rajeunissement	- Épicéa et sorbier des oiseleurs présents au moins dans 1/2 des endroits propices au rajeunissement	- rajeunissement suffisant			
• Rajeunissement - rajeun. Établi (jusqu'au fourré: plus de 40 cm haut et jusqu'à 12 cm DHP)	- Mélange conforme au but - Au moins 70 cellules de régénération/ha (en moyenne tous les 12 m)	- Mélange conforme au but - Au moins 100 cellules de régénération/ha (en moyenne tous les 10 m)				
4. Intervention nécessaire		<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Prochaine intervention:			
5. Urgence			<input checked="" type="checkbox"/> faible <input type="checkbox"/> moyenne <input type="checkbox"/> élevée			
Prochain contrôle en 2018						
6. Objectifs intermédiaires avec indicateurs						
<p>• Mélange (genre et degré)</p> <p>- Degré de mélange : Sa : 5% EP : 100% (99999)</p>						
<p>• Structure verticale (répartition Ø)</p> <p>- Structure : Etagée (99999)</p>						
<p>• Structure horizontale (Degré de recouvrement, longueur des trouées, nombre de tiges)</p> <p>- Bûcheronnage / Création d'ouvertures en fentes : Coupe de mise en lumière , trouées dans la ligne de pente<30m, enlever les arbres instables.</p>						
<p>• Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élancement, diamètre final visé)</p> <p>- Structure : Etagée par collectif (2018)</p>						
<p>• Rajeunissement - lit de germination</p> <p>- Soins sylvicoles / Dépresso (uniquement jeunes fourrés) : Eclaircies positives dans le gaulis (15% de la surface), éclaircie positive dans jeune futaie.</p>						
<p>• Rajeunissement - recré initial (10 cm à 40 cm)</p> <p>- Bûcheronnage / Abandonner le bois sur le sol : Abandonner le bois sur le sol - Bûcheronnage / Souches proéminentes : Souches proéminentes</p>						
<p>• Rajeunissement - rajeun. Établi (jusqu'au fourré: plus de 40 cm haut et jusqu'à 12 cm DHP)</p> <p>- Surface des trouées : Rajeunissement présent et assuré sur 20% de la surface (99999)</p>						
<p>• Rajeunissement - rajeun. Établi (jusqu'au fourré: plus de 40 cm haut et jusqu'à 12 cm DHP)</p> <p>- Longueur des trouées : Fourré présent et assuré sur 15% de la surface (99999)</p>						

très mauvais minimal idéal

Prochaine intervention:

5. Urgence faible moyenne élevée

