

Commune / Lieu: Bagnes / Carrefour		Date : 21.07.1998	Auteur : SFP					
1. Type(s) de station:		Pessière à Luzule blanc-de-neige						
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	Remarque	Mesures efficaces	Prochain contrôle en 99999	6. Objectifs intermédiaires avec indicateurs
• 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 %	- Epicéa : 95 - 100 %			- Bûcheronnage / Création d'ouvertures en fentes : Exploiter par collectifs pour rajeunir en formant des collectifs.	<input type="checkbox"/>	- Degré de mélange : EP 90%, ME 10% (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	- répartition des diamètres moyennes			- Bûcheronnage / Eclaircie de stabilisation / éclaircie jardinatoire : Créer une structure étagée	<input type="checkbox"/>	- Structure : étagée (99999)
• Structure horizontale (Degré de recouvrement, longueur des trouées, nombre de tiges)	- Par petits collectifs et par pieds isolés, aussi par collectifs - 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 et par pieds isolés, aussi par collectifs - 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)	- 2 strates fourrés futaie vieille				<input type="checkbox"/>	- ° : - Structure : Petits collectifs et arbres isolés (2018) - Surface des trouées : trouées : 15 * 30 m(2018) (99999)
• Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élancement, diamètre final visé)	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; quelques arbres fortement penchés - Longueur min. des couronnes 1/2	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés - Longueur min. des couronnes 2/3	- mauvaise stabilité - coeff él < 70 - 75% recouv.			- Bûcheronnage / Création d'ouvertures en fentes : Enlever les arbres penchés et gros Ø, trouées dans la ligne de pente < 30m	<input type="checkbox"/>	- Structure : Longueur min.couronne > 2/3; coeff.él < 70 (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	- trouées vivian - sol minéral pour ME			- Crédit d'un peuplement / Scarification du sol : scarification et entreposage de bois mort	<input type="checkbox"/>	- Bois mort au sol : bois mort sur le sol tous les 10 m (99999) (99999) - ° : - sol minéral brut sur 5 % de la surface (99999)
• Rajeunissement - recré initial (10 cm à 40 cm)	- Sur la matière minérale, dans les trouées	- Sur la matière minérale, dans les trouées	- semis suffisant			- Bûcheronnage / -1 : Elargir les trouées déjà existante - Bûcheronnage / -1 : laisser du bois morts en forêt	<input type="checkbox"/>	- ° : Rajeunissement: présent sur 10% de la surface (99999) - Surface des trouées : Au moins deux heures de soleil / 1-2 ouvertures par ha (99999) (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 6 %	- 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 %	- recré de 25 ans			- ° / ° : Contrôle du gibier	<input type="checkbox"/>	- Structure : Rajeunissement présent et assuré sur 15% de la surface (99999)

4. Intervention nécessaire oui non

Prochaine intervention:

5. Urgence faible moyenne élevée

très mauvais minimal idéal

