

Commune / Lieu: Evolène / Comba Louva Date : 10.06.2008 Auteur : NIVALP\_SA

1. Type(s) de station: Pessière à Luzule blanc-de-neige  
 2. Danger naturel + efficacité: Chutes de pierres - zone de transit - pierres 0.05 à 0.2 m3 (diamètre env. 40 à 60 cm) --> Effet potentiel de la forêt : GRAND

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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Mélange</b> (genre et degré)</li> </ul>	- 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 95 mé 5 sorb'oi +			- ° / ° : favoriser le mé et sorb'oi	<input checked="" type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Structure verticale</b> (répartition Ø)</li> </ul>	- Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 2 classes de diamètre différentes par ha - Diamètre cible approprié.	- Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 classes de diamètre différentes par ha - Diamètre cible approprié.	- 2 strates répartition moyenne diam.			- ° / ° : éclaircie par collectifs	<input checked="" type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Structure horizontale</b> (Degré de recouvrem., longueur des trouées, nombre de tiges)</li> </ul>	- Par petits collectifs et par pieds isolés, aussi par collectifs - Au moins 300 arbres/ha avec un dhp > 24 cm. - Pour des trouées dans la ligne de pente ; distance entre les troncs < 20 m. - Bois au sol et souches hautes : comme complément aux arbres sur pied, si aucun risque de glissement n'est à craindre. - Exigences minimales de stabilité remplies en fonction du type de station.	- Par petits collectifs et par pieds isolés, aussi par collectifs - Au moins 400 arbres/ha avec un dhp > 24 cm. - Pour des trouées dans la ligne de pente ; distance entre les troncs < 20 m. - Bois au sol et souches hautes : comme complément aux arbres sur pied, si aucun risque de glissement n'est à craindre. - Exigences idéales de stabilité remplies en fonction du type de station.	- recouvrement 0.8 - degré de fermeture léger			- ° / ° : dégager les collectifs	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : recouvrement 0.7 (2018)
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Éléments stabilis.</b> (développem. couronne, coeff. d'élanement, diamètre final visé)</li> </ul>	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; quelques arbres fortement penchés - Longueur min. des couronnes 1/2 - Exigences minimales de stabilité remplies en fonction du type de station.	- Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés - Longueur min. des couronnes 2/3 - Exigences idéales de stabilité remplies en fonction du type de station.	- couronne mé 1/3 ép 1/2 - élanement mé <50 ép 80			- ° / ° : idem	<input checked="" type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Rajeunissement - lit de germination</b></li> </ul>	- 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	- idéal				<input type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Rajeunissement - recrû initial</b> (10 cm à 40 cm)</li> </ul>	- Sur la matière minérale, dans les trouées	- Sur la matière minérale, dans les trouées	- quasi absent, abrouissement			- ° / ° : ouvertures pour mé + ép, là où viabilité du recrû	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : raj sur 1/10 surface (2018)
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Rajeunissement - rajeun. Établi</b> (jusqu'au fourré: plus de 40 cm haut et jusqu'à 12 cm DHP)</li> </ul>	- 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 %	- par collectif, bonne densité - manque de lumière + frayure + écorcé			- ° / ° : idem	<input checked="" type="checkbox"/>	

très mauvais      minimal      idéal

4. Intervention nécessaire  oui  non

Prochaine intervention: .....

5. Urgence  faible  moyenne  élevée

