

Commune / Lieu: Conthey / Les Barres		Date: 01.10.2008		Auteur: NIVALP_SA				
1. Type(s) de station: Pessièrè-Sapinière à PétaSITE								
2. Danger naturel + efficacité: Chutes de pierres - zone de transit - pierres 0.2 à 5 m3 (diamètre env. 60 à 180 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"> ● Mélange (genre et degré) 	<ul style="list-style-type: none"> - Aire principale: ép 10 - 70 % - Aire principale: ér's, sorb'oi, au'v, a'b semenciers - 30 % - Aire secondaire: sa 10 - 90 % - Aire secondaire: ép 10 - 90 % - Aire secondaire: ér's, sorb'oi, au'v, a'b semenciers - 30 % - Aire relictuelle: sa 0 - 90 % - Aire relictuelle: ép 10 - 100 % - Aire principale: sa 30 - 90 % - Aire relictuelle: ér's, sorb'oi, au'v, a'b semenciers - 30 % 	<ul style="list-style-type: none"> - Aire relictuelle: maintenir absolument les sapins présents - Aire principale et aire secondaire: ér's, sorb'oi, au'v, a'b 10 % - Aire principale et aire secondaire: ép 40 - 60 % - Aire principale et aire secondaire: sa 40 - 60 % 	<ul style="list-style-type: none"> - sa 60% - ép 37% - sorb + érable 3 				<input type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> ● Structure verticale (répartition Ø) 	<ul style="list-style-type: none"> - Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 2 classes de diamètre: différentes par ha 	<ul style="list-style-type: none"> - Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 classes de diamètre différentes par ha 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 classe diam. □ - forêt étagée □ - 4 strates 				<input type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> ● Structure horizontale (Degré de recouvrem., longueur des trouées, nombre de tiges) 	<ul style="list-style-type: none"> - Par pieds isolés (sa) et par collectifs ou par petits collectifs (ép) - Au moins 150 arbres/ha avec un dhp > 36 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. 	<ul style="list-style-type: none"> - Par pieds isolés (sa) et par collectifs (ép) - Au moins 200 arbres/ha avec un dhp > 36 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. 	<ul style="list-style-type: none"> - par petits groupes - recouvrement 0.8 		<ul style="list-style-type: none"> impossibilité de garantir 150 tiges / ha après intervention, car tous les vieux bois seront éliminés pour garantir la stabilité. 		<input type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> ● Éléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élanement, diamètre final visé) 	<ul style="list-style-type: none"> - Longueur min. des couronnes 1/2 - < 80 - Troncs en général d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés - Exigences minimales de stabilité remplies en fonction du type de station. 	<ul style="list-style-type: none"> - Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés - < 70 - Longueur min. des couronnes 2/3 - Exigences idéales de stabilité remplies en fonction du type de station. 	<ul style="list-style-type: none"> - couronne 2/3 - 3/4 - bonne stabilité - qqes blessures au pied 			<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : éliminer les instables (gros diamètre) 	<input checked="" type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> ● Rajeunissement - lit de germination 	<ul style="list-style-type: none"> - Bois en décomposition ou microstations surélevées avec petits groupes de sorbiers des oiseleurs: tous les 15 m (50 emplacements/ha), sauf aux endroits raides et glissants - Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/2 	<ul style="list-style-type: none"> - Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/4 - Bois en décomposition ou microstations surélevées avec petits groupes de sorbiers des oiseleurs: tous les 12 m (80 emplacements/ha), sauf aux endroits raides et glissants 	<ul style="list-style-type: none"> - bon 				<input type="checkbox"/>	
<ul style="list-style-type: none"> ● Rajeunissement - recrû initial (10 cm à 40 cm) 	<ul style="list-style-type: none"> - Si degré de recouvrement < 0,6: au moins 5 sapins par a (en moyenne tous les 4,5 m), épicéa et sorbier des oiseleurs présents dans les trouées 	<ul style="list-style-type: none"> - Si degré de recouvrement < 0,6: au moins 30 sapins par a (en moyenne tous les 2 m), épicéa et sorbier des oiseleurs présents dans les trouées 	<ul style="list-style-type: none"> - abondant 			<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : dégager les cellules de raj. 	<input checked="" type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - ° : recrû se développant par apport de lumière (2018)
<ul style="list-style-type: none"> ● Rajeunissement - rajeun. Établi (jusqu'au fourré, plus de 40 cm haut et jusqu'à 12 cm DHP) 	<ul style="list-style-type: none"> - 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 % 	<ul style="list-style-type: none"> - 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 % 	<ul style="list-style-type: none"> - abondant 			<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : dégager les cellules de raj. 	<input checked="" type="checkbox"/>	

très mauvais minimal idéal

4. Intervention nécessaire oui non

Prochaine intervention:

5. Urgence faible moyenne élevée

