

Commune / Lieu: **Bagnes / Vintsié Rodze** Date : **14.10.2008** Auteur : **SILVAPLUS**

1. Type(s) de station: **Pessière à hautes herbes typique / avec Athyrium alpestre**
2. Danger naturel + efficacité: **Glissements de terrain - zone d'infiltration --> Effet potentiel de la forêt : MOYEN pour des glissements moyennement profonds ou profonds (plan de glissement au-dessous de 2 m), pour autant que le régime des eaux puisse être influencé au niveau du plan de glissement.**

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 2012
<ul style="list-style-type: none"> ● Mélange (genre et degré) 	<ul style="list-style-type: none"> - sorb'oi semenciers - mél 0 - 50 % - ép 50 - 100 % 	<ul style="list-style-type: none"> - Dans la vallée du Rhin antérieur: pas de mélèze - mél 10 - 20 % - ép 80 - 100 % - sorb'oi semenciers 	<ul style="list-style-type: none"> - épi 100 % 				<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"> - 1 strate - 2 classes de diamètres 			<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : - favoriser les collectifs existants (2) - ° / ° : - cf. rajeunissement 	<input checked="" 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 petits collectifs, év. par pieds isolés - Degré de recouvrement permanent > 30% - Exigences minimales remplies (en rapport avec le type de station) 	<ul style="list-style-type: none"> - Par petits collectifs, év. par pieds isolés - Degré de recouvrement permanent > 50% - Exigences idéales remplies (en rapport avec le type de station) 	<ul style="list-style-type: none"> - partie collectif et en partie monostrate (1) - recouvrement 60 % - 20 m de longueur des trouées dans la pente 			<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : - cf. rajeunissement 	<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"> - Troncs d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés - < 80 - Longueur min. des couronnes 1/2 	<ul style="list-style-type: none"> - Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés - < 70 - Longueur min. des couronnes 2/3 	<ul style="list-style-type: none"> - en collectif : couronnes au sol - monostrate : 1/3 de l'arbre - plusieurs arbres penchés 		<ul style="list-style-type: none"> Top tard pour agir 	<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : - Eliminer les gros Ø instables 	<input checked="" type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> ● Rajeunissement - lit de germination 	<ul style="list-style-type: none"> - Au moins sur 1/2 ha: - sans forte concurrence de la végétation 	<ul style="list-style-type: none"> - Au moins sur 3/4 ha: - sans forte concurrence de la végétation 	<ul style="list-style-type: none"> - bois en décomposition tout les 20 m, insuffisant dans les zones mégaphorbiaies 			<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : - coucher des gros troncs dans les mégaphorbiaies - ° / ° : - coucher au sol les chablis 	<input checked="" type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> ● Rajeunissement - recrû initial (10 cm à 40 cm) 	<ul style="list-style-type: none"> - Au moins sur 1/10 de la surface 	<ul style="list-style-type: none"> - Au moins sur 1/5 de la surface 	<ul style="list-style-type: none"> - nul 			<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : - créer des ouvertures en fente, longues et étroites (3) 	<input checked="" type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> ● Rajeunissement - rajeun. Établi (jusq'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"> - Au moins 50 cellules de régénération/ha (en moyenne tous les 15 m) ou degré de recouvrement d'au moins 6 % - Mélange conforme au but 	<ul style="list-style-type: none"> - nul 			<ul style="list-style-type: none"> - ° / ° : - créer des ouvertures en fente, longues et étroites (3) 	<input checked="" type="checkbox"/>

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:	
(1) Exigences pour dangers naturels :		
Pour bassin versant : Rajeunissement durablement assuré		
Pour glissement de terrain : Degré de recouvrement > 30 %		
(2) Ne pas déstabiliser les groupes d'arbres élancés, monostratifiés		
(3) En juin, le rajeunissement de l'épicéa a besoin d'au moins 2 heures de soleil par jour		