

Commune / Lieu: Vernamiège / Les Gouilles	Date : 19.06.2008	Auteur : Thierry Darbellay
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						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
• Mélange (genre et degré)	- mél 0 - 30 % - sorb'oi Semenciers - 30 % - ép 70 - 100 %	- mél 0 - 10 % - sorb'oi 5 % - ép 85 - 95 %	- Ep 90; Mé 10; So ois en sous-bois			- ° / ° : Garder quelques semenciers	<input checked="" type="checkbox"/>	
• 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	- Etagé				<input type="checkbox"/>	
• Structure horizontale (Degré de recouvrem., 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)	- Rec.90%; 1 strate			- ° / ° : Trouées. 1-2 trouées pour le mélèze.	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : Rec. 60% (2018)
• Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élanement, 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	- Couronnes 2/3			- ° / ° : Coupes en tenant comptes des lisières intérieures.	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : Couronnes développées le long des trouées. (2018)
• 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)	- Bon				<input type="checkbox"/>	- ° : Peu de calam. (99999)
• Rajeunissement - recru 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	- absent			- ° / ° : Coupe de rajeunissement	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : Prémiscs présents (2018)
• Rajeunissement - rajeun. Établi (jusq'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)	- absent			- ° / ° : Coupe de rajeunissement	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : Prémiscs présents (2018)

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:	
Partie du haut: coupe de rajeunissement allongées, zoriz. Pas d'intervention dans le peuplement restant.		
Partie du bas: plus stable, futaie moyenne, peu d'intervention: création de 1-2 cellules/ha.		
Evacuation à l'hélico à étudier		
Variante éclaircie sans coupe de rajeunissement à appliquer au cas par cas, à réévaluer.		