

Commune / Lieu: <b>Champéry / La perraseuse</b>	Date : <b>10.07.2008</b>	Auteur : <b>SILVAPLUS</b>
---	--------------------------	---------------------------

<b>1. Type(s) de station:</b>	<b>Pessièrre-Sapinière à Asplénium sur gros blocs</b>
<b>2. Danger naturel + efficacité:</b>	<b>Chutes de pierres - zone de transit - pierres 0.05 à 0.2 m3 (diamètre env. 40 à 60 cm) --&gt; Effet potentiel de la forêt : GRAND</b>

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 2020	
<b>• Mélange</b> (genre et degré)	- dans les stations basses: hê semenciers - sorb'oi et ér's semenciers - ép 10 - 90 % - sa 10 - 90 %	- dans les stations basses: hê semenciers - sorb'oi et ér's 10 - 20 % - ép 40 - 60 % - sa 40 - 60 %	- sorb'oi et ér's 22 % - ép 78 %		2-5		<input type="checkbox"/>	
<b>• Structure verticale</b> (répartition Ø)	- 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.	- Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 2 classes de diamètre différentes par ha			- Bûcheronnage / Création d'ouvertures en fentes : Voir rajeunissement - Bûcheronnage / Création d'ouvertures en fentes : Trouées de diamètre inférieur à 20 m dans la ligne de pente. Aux endroits favorables (ex. replats) trouées jusqu'à 30 m.	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>• Structure horizontale</b> (Degré de recouvrem., longueur des trouées, nombre de tiges)	- Petits collectifs ou arbres isolés - 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.	- Degré de fermeture: normal à entrouvert - Petits collectifs ou arbres isolés - 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.	- Petits collectifs ou arbres isolés - Degré de fermeture: normal à entrouvert - 345 tiges/ha - DHP moyen : 36 cm				<input type="checkbox"/>	
<b>• Eléments stabilis.</b> (développem. couronne, coeff. d'élanement, diamètre final visé)	- Troncs d'aplomb bien enracinés; au max. □ quelques arbres fortement penchés - < 80 - au moins 2/3 - Exigences minimales de stabilité remplies en fonction du type de station.	- Troncs d'aplomb bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés - < 70 - au moins 3/4 - Exigences idéales de stabilité remplies en fonction du type de station.	- Troncs d'aplomb bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés - < 70 - développement couronnes 1/2		4		<input type="checkbox"/>	
<b>• Rajeunissement - lit de germination</b>	- Tous les 15 m (15 emplacements / ha) bois pourri ou petites éminences avec bosquet de sorbier des oiseleurs	- Tous les 12 m (80 emplacements / ha) bois pourri ou petites éminences avec bosquet de sorbier des oiseleurs	- Tous les 15 m (15 emplacements / ha) bois pourri ou petites éminences avec bosquet de sorbier des oiseleurs - Faible concurrence des mégaphorbiaies.			- ° / ° : Bois morts au sol dans les couloirs de chutes de blocs.	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : Présence d'arbres en travers (2020)
<b>• Rajeunissement - recru initial</b> (10 cm à 40 cm)	- Pour un degré de recouvrement < 0,6, au moins 5 sapins par a (en moyenne tous les 4,5 m), épicea dans les trouées	- Pour un degré de recouvrement < 0,6, au moins 30 sapins par a (en moyenne tous les 2 m), épicea dans les trouées	- Rajeunissement de feuillus et de épicea			- Bûcheronnage / -1 : Mise en lumière par des trouées assez grandes en direction du soleil de l'après-midi pour faciliter l'implantation des feuillus.	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : Rajeunissement initial sur au moins 6% de la surface. □ (2020)
<b>• Rajeunissement</b> - 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 par 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 par ha (en moyenne tous les 15 m) ou degré de recouvrement d'au moins 6 %	- Mélange conforme au but - 20 cellules de régénération par ha			- Soins sylvicoles / Dégagement des jeunes arbres (entonnoir) : Dégagement des cellules de régénération existantes et mise en lumière des recrûs.	<input checked="" type="checkbox"/>	- ° : Réaction des cellules (2020)

très mauvais      minimal      idéal

<b>4. Intervention nécessaire</b>	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
-----------------------------------	---	------------------------------

Prochaine intervention: .....

<b>5. Urgence</b>	<input type="checkbox"/> faible	<input checked="" type="checkbox"/> moyenne	<input type="checkbox"/> élevée
-------------------	---------------------------------	---	---------------------------------

<b>NaiS / Formulaire 2 (Verso)</b>	<b>Commentaires "Nécessité d'intervenir"</b>	<b>Plac.tém.: No</b>
<b>Commune / Lieu:</b>		
<b>Texte:</b>	<b>Auteur:</b>	
1) Danger naturel : chutes de pierres Ø 0.2-1.0 m3. Au moins 250 arbres/ha > 30 cm de dhp		
2) Station forestière particulière, sur gros blocs. L'absence du sapin pourrait être liée à des conditions locales (éboulis). Il n'est toutefois pas prévu le retour de cette essence dans ce peuplement.		
3) Période de retour : 25 ans		
4) Couronnes pas assez développées. Toutefois, le peuplement n'a pas de fonction principale de protection contre les avalanches.		
5) Bien que Nais considère au moins 10% de sapin, le mélange est suffisant		