

NaiS / Formulaire 2

Evaluation de la nécessité d'intervenir

VD_026-1

Commune / Lieu: ORMONT-DESSUS / Sous Barmes				06.07.2011		Ilex	
1. Type(s) de station: Pessière-Sapinière à Asplénium sur gros blocs							
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 2031
● Mélange (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 %	- Epicéa : 80 - 90 % - Erable : 5 - 10 % - Mélèze : 5 - 10 % - Frêne : 0 - 5 %				<input type="checkbox"/>
● Structure verticale (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.	- 0-10 présent (raj. et sous-bois) - 10-30 cm qq tiges - 30-50 cm majoritaire - > 50 cm qq tiges		- Bûcheronnage / Création de trouées : Régénération par cellules au câble-grue. Favoriser la classe 0-10 cm		<input type="checkbox"/>
● Structure horizontale (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.	- Degré de recouvrement 75-80% - qq trouées circulaires - Reste du peuplement régulier et clairié				<input type="checkbox"/>
● Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élancement, 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.	- Résineux d'aplomb - Proportion des couronnes de 1/2 - H/D env. 80 - Feuillus à favoriser				<input type="checkbox"/>
● Rajeunissement - lit de germination	- 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	- Présence de végétation au sol (mégaforbié) ne posant pas problème				<input type="checkbox"/>
● Rajeunissement - recrû initial (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), épicéa dans les trouées	- Pour un degré de recouvrement < 0,6, au moins 30 sapins par a (en moyenne tous les 2 m), épicéa dans les trouées	- Le degré de recouvrement est trop élevé pour que l'analyse soit pertinente. - Pas de problème				<input type="checkbox"/>
● Rajeunissement - rajeun. Établi (jusq'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 %	- Quelques trouées de rajeunissement - Forte proportion de frêne dès qu'il y a plus de lumière		- Bûcheronnage / Création de trouées : Agrandir les ronds de rajeunissement - Soins sylvicoles / Réglage du mélange : Diminuer fortement la proportion de frêne dans les trouées. Favoriser l'épicéa et l'érable.		<input type="checkbox"/>
				très mauvais	minimal	idéal	
4. Intervention nécessaire <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non				Prochaine intervention: 2015-2020			
				5. Urgence <input type="checkbox"/> faible <input checked="" type="checkbox"/> moyenne <input type="checkbox"/> élevée			

[illegible]