

Formulaire 2 Nais

Evaluation de la nécessité d'intervenir

Lieu Bisse de Patier (Chamoson)_E9_1484 msm X 2579348 Y 1118525 Date 14.06.2023 Auteur NB / MC / CG

1. Type(s) de station 60* Pessière à Calamagrostide bigarrée

2. Danger naturel

Efficacité

3. État, tendance évolutive et mesures

Caractéristiques du peuplement et des arbres	Profil minimal: Type de station Danger naturel	Profil idéal: Type de station Danger naturel	État actuel	Evolution dans le cas où aucune mesure n'est prise		Mesures efficaces	approprié	6. Objectifs intermédiaires avec indicateurs
				en 50 ans	en 10 ans			
Mélange genre et degré	ép 60 - 100 % sorb'oi, all'bl, ér's sem. Alpes intermédiaires (région 2): ép 60 - 90 %; mé 10 - 40 % Alpes externes (région 1) étage haut-montagnard: ép 60 - 90 %; sa 10 - 40 %	ép 60 - 80 % sorb'oi, all'bl, ér's 10 % Alpes intermédiaires (région 2): mé 10 - 30 % Alpes externes (région 1), étage haut-montagnard: sa 10 - 30 %	ép 30 % sa 40 % mé 15 % sorb'oi, all'bl 5 % ér'mont 5 %				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	À contrôler dans années
Structure verticale répartition du DHP	Suff'ment d'arbres susceptibles de se développer dans au moins 2 cl. de Ø par ha	Suff'ment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 cl. de Ø par ha	2 cl. de Ø par ha : Ø 15-30 cm : ok Ø 30-60 cm : manque Ø >60 cm : ok			Trouées de rajeunissement Libérer les crêtes et les microhabitats pour le rajeunissement	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Structure horizontale degré de recouvrement nombre de tiges largeur de trouées	Par petits collectifs ou par collectifs, évent. par pieds isolés	Par collectifs, évent. par pieds isolés Degré de fermeture: entrouvert à espacé	Par collectifs sur les crêtes, sinon par pieds isolés				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Éléments stabilisateurs développe houppier coeff. élancement diamètre final visé	Longueur min. des couronnes 1/2 Troncs en général d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés	Longueur min. des couronnes 2/3 Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés	Longueur min. des couronnes 2/3 Quelques arbres >60 cm penchés			Enlever les instables	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Rajeunissement Lit de germination	Petites stations protégées des mouvements de la neige avec matière minérale ou feuillus tous les 12 m (80 emplacements/ha)	Microstations protégées contre le glissement et la reptation du manteau neigeux, avec matière minérale ou feuillus: tous les 10 m (100 emplacements/ha)	<15 % de végétation couvrant le sol				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Rajeunissement recru initial (10 à 40cm de hauteur)	Épicéa et sorbier des oiseleurs sur au moins 1/3 des endroits favorables au rajeunissement	ép et sorb'oi présents au moins dans 1/2 des endroits propices au rajeunissement	Pas suffisamment de rajeunissement 10 à 40 cm de hauteur			Trouées de rajeunissement	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Rajeunissement recru établi (jusqu'au fourré, compris, plus de 40cm de hauteur)	Au moins 60 cellules de régénération/ha (en moyenne tous les 13 m) Mélange conforme au but	Au moins 80 cellules de régénération/ha (en moyenne tous les 12 m) Mélange conforme au but	1 cellule tous les 25 m			Trouées de rajeunissement	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	

très mauvais minimal idéal

4. Intervention nécessaire oui non

5. Urgence faible moyenne élevée

Prochaine Intervention 5 à 10 ans

Remarques/Ajouts/Conclusion

Placette de 100 m (ligne de pente) x 50 m (bisse comme limite inférieure)

Station forestière : 60*Ta

Dangers naturels : bassin versant (glissement)

Intervention utile pour favoriser l'installation du rajeunissement mais pas nécessaire selon les enjeux. Possibilité d'en faire une réserve forestière.

