

Formulaire NaIS 2

Evaluation de la nécessité d'intervenir

Lieu: Le Mouret, Placette FR521

Date: 01.11.2018

Personne en charge: Michel Berger

1. Type(s) de station 18 Hêtraie à Sapin typique

2. Danger naturel **Torrents, crues, bassin versant: sur les types de stations de la classe 2**

Efficacité moyenne

3. État, tendance évolutive et mesures

Caractéristiques du peuplement et des arbres	Profil minimal: Type de station <i>Danger naturel</i>	Profil idéal: Type de station <i>Danger naturel</i>	État actuel	Evolution dans le cas où aucune mesure n'est prise		Mesure efficace	approprié	6. Objectif intermédiaire avec <u>indicateurs:</u> À contrôler dans années
				en 50 ans	en 10 ans			
Mélange - genre et degré	hê 30 - 80 % sa 10 - 60 % ép 0 - 30 % ér's sem. - 60 % Glissement: sa 20 - 60 % Avalanches: Résineux à aiguilles persistantes 30 - 70 %	hê 40 - 60 % sa 30 - 50 % ép 0 - 20 % ér's, fr 10 - 30 %	vol./nbre de tiges 46 % épicéa/54 % 46 % sapin / 29 % 8% hêtre / 17 %			Intervention effectuée en 2014, ouvrir d'avantage dans 10 ans dès que les cellules de rajeunissement arrivent au stade de jeune perchis	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	hê > 20%
Structure, verticale - répartition du DHP	Suffment d'arbres susceptibles de se développer dans au moins 2 cl. de Ø par ha	Suffment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 cl. de Ø par ha	3 classes par ha				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Structure, horizontale - degré de recouvrement - nombre de tiges - largeur de trouées	Arbres isolés et petits collectifs <i>Degré de couverture des couronnes dès le stade du perchis toujours ≥ 50%; Exigences minimales atteintes en fonction du type de station</i>	Par pieds isolés, évent. par petits collectifs, degré de fermeture: entrouvert <i>Degré de couverture des couronnes dès le stade du perchis toujours ≥ 70%; Exigences minimales atteintes en fonction du type de station</i>	Par pieds isolés et par touffes, entrouvert, degré de couverture > 50%				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Éléments stabilisateurs - développe houppier - coeff. élancement - diamètre final visé	Longueur de couronne sa au moins 2/3, ép au moins 1/2 Coeff. d'élanc. < 80 Troncs d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés	Longueur min. des couronnes 2/3; coeff. d'élanc. < 70 Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés	coeff d'élancement env. 90. Epicéas en partie instables Couronnes sapin 1/2 Couronne épicéa 1/3			Prélever les éléments instables (épicéas)	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Pas d'arbres instables dans les éléments stabilisateurs
Rajeunissement - Lit de germination	Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/3	Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/4	bon				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Rajeunissement - recrû initial (10 à 40 cm de hauteur)	Au moins 10 hêtres / sapins par are (en moyenne tous les 3 m) avec un degré de recouvrement < 0,6. Érable sycamore dans les trouées	Si degré de recouvrement < 0,6: au moins 50 hêtres/sapins par a (en moyenne tous les 1,5 m) Érable sycamore présent dans les trouées	Idéal, surtout hêtre				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Rajeunissement - recrû établi (jusqu'au fourré compris, plus de 40 cm de hauteur)	Au moins 1 collectif par ha (2-5 a en moyenne tous les 100 m) ou degré de recouvrement d'au moins 4% Mélange conforme au but	Au moins 3 collectifs/ha (2 - 5 a, en moyenne tous les 60 m) ou degré de recouvrement d'au moins 7 % Mélange conforme au but	env. 2 collectifs par ha				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	

4. Intervention nécessaire oui non

5. Urgence faible moyenne élevée

très mauvais minimal idéal

Prochaine intervention: 2024