

Formulaire NaiS 2

Evaluation de la nécessité d'intervenir

Lieu: Le Mouret , placette FR 523

Date: 24.09.2014

Personne en charge: F. Rong - M. 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

Evolution dans le cas où aucune mesure n'est prise

6. Objectif intermédiaire avec indicateurs:

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	À contrôler dans 20 années
				en 50 ans	en 10 ans	État actuel			
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 %	sa 81% ép 8% hê 11%		Augmenter le hê par des coupes successives avec légères mises en lumière : mesure effectuée en 2014	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	hê > 20%		
Structure, verticale - répartition du DHP	Suffiment d'arbres susceptibles de se développer dans au moins 2 cl. de Ø par ha	Suffiment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 cl. de Ø par ha	1 cl/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>	Structure par pieds isolés, entrouvert, degré de recouvrement > 40%			<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	Coefficient d'élancement < 80, 1 arbres penché			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			
Rajeunissement - Lit de germination	Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/3	Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/4	Bon lit de germination, pas de mégaphorbiaie			<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 sycomore dans les trouées	Si degré de recouvrement < 0,6: au moins 50 hêtres/sapins par a (en moyenne tous les 1,5 m) Érable sycomore présent dans les trouées	Env. 10 hê /sa par are			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	en 2025 : au moins 50 hê/sa /are		
Rajeunissement - recrû initial (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	pas de collectifs			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	en 2025 : au moins 1 collectif/ha		

très mauvais minimal idéal

4. Intervention nécessaire oui non

5. Urgence faible moyenne élevée

Prochaine intervention: 2029