

## Formulaire NaiS 2

## Evaluation de la nécessité d'intervenir

Lieu: Notre Dame de Niremont - placette FR 66

Date: 17.08.2016

Personne en charge: CHuwiler; RGenoud; FRong ; Prossier ; SChartier

1. Type(s) de station 18 Hêtraie à Sapin typique ; EN BLEU : modifications de l'analyse de 2012 suite à l'intervention de 2013

2. Danger naturel Glissement de terrain, érosion, laves torrentielles

Efficacité

## 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 indicateurs:  À contrôler dans ..... années
				en 50 ans	en 10 ans			
<b>Mélange</b>  - 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 %	ép 24%; sa 42% ; 34% <b>L'INVENTAIRE N'AS PAS ÉTÉ EFFECTUÉ CAR PEU DE MODIFICATION DEPUIS 2012 ET UNE INTERVENTION EST PRÉVUE CES PROCHAINES ANNÉES DANS LA PARTIE INFÉRIEURE</b>				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
<b>Structure, verticale</b>  - répartition du DHP	Suff. d'arbres susceptibles de se développer dans au moins 2 cl. de Ø par ha  #N/A	Suff. d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 cl. de Ø par ha  #N/A	2 classes de diam., tendance à se refermer			Etager le peuplement pour avoir 2-3 classes de diam.	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	2035 vérifier d'avoir 2 classes de diam.
<b>Structure, horizontale</b>  - degré de recouvrement - nombre de tiges - largeur de trouées	Arbres isolés et petits collectifs  #N/A	Par pieds isolés, évent. par petits collectifs, degré de fermeture: entrouvert  #N/A	Peuplement fermé, par pieds isolés, recouvrement 100%, 430 tiges/ha			Ouvertures de mise en lumière par petits collectifs	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
<b>Éléments stabilisateurs</b>  - 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  #N/A	Longueur min. des couronnes 2/3; coeff. d'élanc. < 70 Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés  #N/A	Pas de trouées existantes ; couronnes entre 1/3 et 1/2; environ 30 tiges/ha penchées; coeff. d'élancement > 70			Ouvertures en favorisant les collectifs stables, hors des cuvettes humides. Pas de bois mort en place à moins de 50 m du ruisseau.	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
<b>Rajeunissement</b>  - Lit de germination	Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/3	Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/4	Pas de concurrence de la végétation				<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<b>PARTIE SUPERIEURE, MISE EN LUMIÈRE DU LIT DE GERMINATION AVEC RÉPONSE IMMEDIATE</b>
<b>Rajeunissement - recrû initial</b>  (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	2-3 hê et sa par ha			Mise en lumière des cellules de rajeunissement. Pas de bois mort en place. Rajeunir toute la lisière le long de la Mortivue.	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	2018 : au moins 10 hê /sa par are
<b>Rajeunissement - recrû initial</b>  (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  #N/A	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  #N/A	2 collectifs /ha Degré de recouvrement < 4%			Mise en lumière par petits groupes sur les têtes	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	2025 : au moins 2 collectifs par ha

très mauvais      minimal      idéal

4. Intervention nécessaire

☒ oui    ☐ non

UNIQ. PARTIE INF.

5. Urgence

☐ faible    ☒ moyenne    ☐ élevée

Prochaine intervention:

0-2 ans