

Formulaire NaiS 2				Evaluation de la nécessité d'intervenir			
Lieu: Châble des Puits - placette FR 64		Date: 17.08.2016		Personne en charge: CHuwiler; RGenoud; FRong ; PRossier ; SChartier			
1. Type(s) de station		46 Pessière-Sapinière à Myrtille (Aire principale e secondaire)					
2. Danger naturel		Glissements de terrain, érosion, laves torrentielles, zone de glissement: glissements de faible profondeur				Efficacité grande	
3. État, tendance évolutive et mesures				Evolution dans le cas où aucune mesure n'est prise		6. Objectif intermédiaire avec indicateurs:	
Caractéristique s du peuplement et des arbres	Profil minimal: Type de station Danger naturel	Profil idéal: Type de station Danger naturel	État actuel	en 50 ans	Mesure efficace	approprié	À contrôler dans 5 années
				en 10 ans			
				État actuel			
Mélange - genre et degré	Aire p.: sa 40 - 90 % ép 10 - 60 % sorb'oi sem. - 20 % montagnard supérieur: hê sem. - 20 % Aire s.: sa 40 - 90 % ép 10 - 60 % sorb'oi sem. - 20 % montagnard supérieur: hê sem. - 20 %	sa 50 - 70 % ép 30 - 40 % sorb'oi 5 % Étage montagnard sup.: hê (peuplement accessoire) 5 %	ép 48%; sa 51% ; FD <1%			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
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 de diam. Par ha			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Contrôler ép diam. 30-50 en 2035
Structure, horizontale - degré de recouvrement - nombre de tiges - largeur de trouées	Arbres isolés (sa), troches ou petits collectifs (ép) Trouée max. 6a, avec régénération assurée max. 12a / Degré de recouvrement permanent ≥ 40% / Dans les types de stations intermédiaires, il faut tendre vers le mélange d'essences adapté à la station la plus humide	Par pieds isolés (sa) et par petits collectifs (ép) Trouée max. 4a, avec régénération assurée max. 8a / Degré de recouvrement permanent ≥ 60% / Dans les types de stations intermédiaires, il faut tendre vers le mélange d'essences adapté à la station la plus humide	240 tiges/ha; trouées de 2-4 are			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Éléments stabilisateurs - développe houppier - coeff. élancement - diamètre final visé	Longueur min. des couronnes ½ Coeff. d'élanc. < 80 Troncs 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 Pas d'arbres instables ni lourds	1/3-1/2 des couronnes ;			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Rajeunissement - Lit de germination	Bois en décomposition ou petites éminences avec bosquet de sorbier des oiseleurs ou matière minérale tous les 15 m (50 emplacements par ha); Surface avec forte concurrence de la végétation < ½	Bois en décomposition ou microstations surélevées avec petits groupes de sorb'oi ou avec matière minérale: tous les 12 m (80 emplacements/ha) Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/3	microstations surélevées avec lumière au sol, souches en décomposition. Dans les cuvettes concurrence de la végétation; lit de germination favorable.			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	en 2030 : 10 emplacements/ha avec sorb'oi
Rajeunissement - recrû initial (10 à 40 cm de hauteur)	Au moins 10 sapins par are (en moyenne tous les 3 m) avec un degré de recouvrement < 0,6; épicéa et sorbier des oiseleurs dans les trouées	Si degré de recouvrement < 0,6: au moins 50 sapins par a (en moyenne tous les 1,5 m), ép et sorb'oi présents dans les trouées	10 - 20 sa/ha; épi dans les trouées ; pas encore de réponse aux interventions de 2013			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
Rajeunissement - recrû initial (jusqu'au fourré compris, plus de 40 cm de hauteur)	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/ha (en moyenne tous les 15 m) ou degré de recouvrement d'au moins 6 % Mélange conforme au but	env. 20 cellules/ha avec > 4% de recouvrement			<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	en 2030 : > 30 cellules/ha de rajeunissement > 40 cm
4. Intervention nécessaire <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non				5. Urgence <input type="checkbox"/> faible <input type="checkbox"/> moyenne <input type="checkbox"/> élevée			
				Prochaine intervention: _____			