

Formulaire 2 NaIS				Evaluation de la nécessité d'intervenir			
Lieu Placette témoin N°2		X 2570652 Y 1238798		Date 02.03.2023	Auteur CC / NK / TM / DG		
1. Type(s) de station 18 Hêtre/à Sapin typique							
2. Danger naturel Chutes de pierres: Zone de transit/d'atterrissage/de dépôt: tous les tailles de bloc							
3. État, tendance évolutive et mesures							
Caractéristiques du peuplement et des arbres		Profil minimal: Danger naturel	Profil idéal: Type de station Danger naturel	État actuel	Evolution dans le cas où aucune mesure n'est prise en 50 ans en 10 ans État actuel	Mesures efficaces	6. Objectifs intermédiaires avec indicateurs
Mélange genre et degré		hê 30 - 80 % ss 10 - 60 % ér 0 - 30 % ér sem. < 60 % Glissement: sa 20 - 60 % Avalanches: Résineux à aiguilles persistantes 30 - 70 %	hê 40 - 60 % ss 30 - 50 % ér 0 - 20 % ér%, 10 - 30 %	hê 19 % ss 70 % ér 4 % ér s 6 % r 1 %		Régler le mélange par des soins	À contrôler dans 10 années
Structure verticale répartition du DHP		Suffisent d'arbres susceptibles de se développer dans au moins 2 cl. de Ø par ha DHP 8-12 cm: min. 250 tges/ha DHP 12-24 cm: min. 320 tges/ha DHP 24-36 cm: min. 90 tges/ha DHP >= 36 cm: min. 40 tges/ha Surface terrière (DHP >= 8 cm): 20 m ² /ha	Suffisent d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 cl. de Ø par ha DHP 8-12 cm: min. 320 tges/ha DHP 12-24 cm: min. 320 tges/ha DHP 24-36 cm: min. 110 tges/ha DHP >= 36 cm: min. 60 tges/ha Surface terrière (DHP >= 8 cm): 25 m ² /ha	DHP 12-24 cm: 55 tges/ha DHP 24-36 cm: 47 tges/ha DHP >= 36 cm: 138 tges/ha 2 cl. de Ø par ha manque de tiges au stade du fourré et du perchis			>10ans mélange conforme au profil minimal >10ans 3 cl. de Ø
Structure horizontale degré de recouvrement nombre de tiges largeur de trouées		Arbres isolés et petits collectifs Distance entre les troncs dans la ligne de pente le plus petit possible, max. 40 m Pour trouées > 20 m et chevaux de pierres: souches hautes et tous les 10 m, au min. 2 arbres au sol en travers, Ø >= à la pierre	Par pieds isolés, event. par petits collectifs Ouvrir de la ligne de pente le plus petit possible, max. 40 m Pour trouées > 20 m et chevaux de pierres: souches hautes et tous les 10 m, au min. 2 arbres au sol en travers, Ø >= à la pierre	Une grosse ouverture horizontale en haut de la placette Degré de fermeture: entrouvert Suffisamment d'arbres en travers			Éléments stabilisateurs bien établis Plus de secs
Éléments stabilisateurs développe houppier coeff. élançement diamètre final visé		Longueur de couronne sa au moins 2/3, 40 au moins 1/2 Coeff. d'élanç. < 80 Troncs d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés	Longueur min. des couronnes 2/3 Coeff. d'élanç. < 70 Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés	Longueur des couronnes < 1/2 Quelques éléments stables Degré d'élançement encore trop faible Problème sanitaire (stabilités) Trouées < 20m dans la ligne de pente		Coupe sanitaire	Éléments stabilisateurs bien établis Plus de secs
Rajeunissement Lit de germination		Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/3	Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/4	Concurrence de la végétation élevée -> pas problématique			
Rajeunissement recré initial (10 à 40cm 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	31 degré de recouvrement < 0.6; au moins 50 hêtres/sapins par are (en moyenne tous les 1.5 m) Érable sycomore présent dans les trouées	Rajeunissement présent dans les trouées hê -> bon ér s -> présent sa -> légèrement insuffisant			
Rajeunissement recré établi (butou/au fourré, complot, plus de 40cm de hauteur)		Au moins 1 collectifs (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 (2 - 5 a, en moyenne tous les 60 m) ou degré de recouvrement d'au moins 7 % Mélange conforme au but	Env. 1 collectifs tous les 80m Principalement du hê un peu d'éricace ér s limitée			
4. Intervention nécessaire ☒ oui ☐ non							
5. Urgence ☐ faible ☒ moyenne ☐ élevée							
Prochaine Intervention 2033							