

NaiS / Formulaire 2

Evaluation de la nécessité d'intervenir

VD_024-1

Commune / Lieu: BEX / La Française		21.09.2010		Ilex				
1. Type(s) de station:		Frênaie à Érable avec Adénostyle						
2. Danger naturel + efficacité:		Glissements de terrain - zone de glissement --> Effet potentiel de la forêt : GRAND Pour des glissements de faible profondeur (jusqu'à 2 m) et pour des érosions superficielles.						
3. Etat, tendance évolutive et mesures		6. Objectifs intermédiaires avec indicateurs						
Caractéristiques du peuplement et des arbres	Profil minimal (dont dangers naturels)	Profil idéal (dont dangers naturels)	etat actuel	Etat actuel, Evolution sur 10 et 50 ans	Remarque	Mesures efficaces	Prochain contrôle en 2020	
● Mélange (genre et degré)	- ép 0 - 10 % - sa 0 - 30 % - ér's, fr, or'm, sorb'oi, au'b 70 - 100 % - Dans les types de stations intermédiaires, il faut tendre vers le mélange d'essences adapté à la station la plus humide.	- ép 0 - 10 % - sa 0 - 30 % - ér's, fr, or'm, sorb'oi, au'b 70 - 100 % - Dans les types de stations intermédiaires, il faut tendre vers le mélange d'essences adapté à la station la plus humide.	- 85% feuillus - 15% résineux - Erable : 30 - 40 % - Frêne : 20 - 30 % - Hêtre : 10 - 15 % - Mélèze : 5 - 10 % - Sapin blanc (pectiné) : 10 - 20 % - Epicéa : 0 - 5 %				<input type="checkbox"/>	
● Structure verticale (répartition Ø)	- Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 2 classes de diamètre différentes par ha	- Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 classes de diamètre différentes par ha	- Toutes les classes de diam. présentes - 0-12 cm bien présente - 12-30 cm présente (insuffisante) - 30-50 cm bien présente - > 50 cm qq tiges				<input type="checkbox"/>	
● Structure horizontale (Degré de recouvrem., longueur des trouées, nombre de tiges)	- Trouée max. 6 a, avec régénération assurée max. 12 a. - Degré de recouvrement permanent > 40 %. - Exigences minimales remplies (en rapport avec le type de station).	- Degré de fermeture: normal à entrouvert - Trouée max. 6 a, avec régénération assurée max. 8 a. - Degré de recouvrement permanent > 60 %. - Exigences idéales remplies (en rapport avec le type de station).	- Degré de recouvrement > 50% - Présence de nombreuses trouées avec rajeunissement assuré				<input type="checkbox"/>	
● Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élancement, diamètre final visé)	- La plupart des troncs bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés	- La plupart des troncs bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés - Pas d'arbres lourds ou menacés d'être renversés par le vent.	- Arbres bien enracinés - Reste qq tiges penchées - Pas d'arbres lourds				<input type="checkbox"/>	
● Rajeunissement - lit de germination	- Surface avec forte concurrence de la végétation pour l'érable sycomore < 1/3	- Surface avec forte concurrence de la végétation pour l'érable sycomore < 1/10	- Pas de problème (plus pertinent)				<input type="checkbox"/>	
● Rajeunissement - recrû initial (10 cm à 40 cm)	- Présent dans les trouées	- Présent dans toutes les trouées	- Pas pertinent, rajeunissement > 0.4 m de haut				<input type="checkbox"/>	
● Rajeunissement - rajeun. Établi (jusqu'au fourré: plus de 40 cm haut et jusqu'à 12 cm DHP)	- Mélange conforme au but - Au moins 1 collectif/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 %	- Présence de nombreuses trouées avec rajeunissement conforme au but et en place		- Soins sylvicoles / Dégagement des jeunes arbres (entonnoir) : Dégager les brins les plus stables (ér/frê) et feuillus divers (orme), éliminer les rustres, déterminer les candidats		<input type="checkbox"/>	- Structure : Présence de 5 à 6 collectifs de 5 ares (2020)
4. Intervention nécessaire <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		Prochaine intervention: 2015 - 2020		5. Urgence <input type="checkbox"/> faible <input checked="" type="checkbox"/> moyenne <input type="checkbox"/> élevée				

[illegible]