

Commune / Lieu: CHÂTEAU-D'OEX / Les Chabloz		27.08.2010		Ilex			
1. Type(s) de station: Hêtraie à Sapin avec Laiche blanche							
2. Danger naturel + efficacité: Avalanches - zone de déclenchement --> Effet potentiel de la forêt : MOYEN dès 35° (70%) de déclivité.							
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
<p>● Mélange (genre et degré)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Avalanches: résineux à feuillage persistant 30 - 70 % - ér's, fr, ali'bl, sorb'oi semenciers - 60 % - ép 0 - 40 % - sa 10 - 60 % - hê 30 - 90 % 	<ul style="list-style-type: none"> - Région 2a: mélèze 10 - 30 % - Région Jura: pin 10 - 20 % - ér's, fr, ali'bl, sorb'oi 10 - 30 % - ép 0 - 20 % - sa 30 - 40 % - hê 40 - 50 % 	<ul style="list-style-type: none"> - > 95% résineux - Sapin blanc (pectiné) : 50 - 60 % - Epicéa : 40 - 50 % - Hêtre : 0 - 5 % - Erable : 0 - 5 % - Alisier blanc : 0 - 5 % 		<ul style="list-style-type: none"> - Bûcheronnage / Eclaircie de stabilisation / éclaircie jardinatoire : - Favoriser les feuillus, diminuer l'épicéa 	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - Degré de mélange : - Diminution de la proportion d'épicéas de 10 à 20% (2020) 	
<p>● Structure verticale (répartition Ø)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 2 classes de diamètre différentes par ha 	<ul style="list-style-type: none"> - Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 classes de diamètre différentes par ha 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 classes présentes - 0-12 cm absente - 12-30 cm absente - 30-50 cm présente - > 50 cm présente 			<input type="checkbox"/>		
<p>● Structure horizontale (Degré de recouvrem., longueur des trouées, nombre de tiges)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Par pieds isolés et par petits collectifs - 35° et + --> trouée < 50 m - 40° et + --> trouée < 40 m - 45° et + --> trouée < 30 m - Si la longueur de la trouée dépasse les indications ci-dessus, sa largeur doit être < 5m. - Degré de couverture > 50% - Exigences minimales atteintes (en fonction du type de station) 	<ul style="list-style-type: none"> - Par pieds isolés et par petits collectifs, degré de fermeture: entrouvert à espacé - 35° et + --> trouée < 40 m - 40° et + --> trouée < 30 m - 45° et + --> trouée < 25 m - Si la longueur de la trouée dépasse les indications ci-dessus, sa largeur doit être < 5m. - Degré de couverture > 50% - Exigences idéales atteintes (en fonction du type de station) 	<ul style="list-style-type: none"> - qq trouées de 5 à 7 ares - Pas de longues et grosses trouées - Degré de couverture > 90 			<input type="checkbox"/>		
<p>● Eléments stabilis. (développem. couronne, coeff. d'élanement, diamètre final visé)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Troncs d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés - < 80 - Longueur min. des couronnes: sa 2/3, ép 1/2 	<ul style="list-style-type: none"> - Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés - < 70 - Longueur min. des couronnes 2/3 	<ul style="list-style-type: none"> - Feuillus et sapins sans problèmes - Epicéas instables, couronne courte, taux d'élanement > 80 		<ul style="list-style-type: none"> - Bûcheronnage - Favoriser les éléments stables et éliminer les épicéas instables. Coupe de mise en lumière par trouées. 	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - Degré de sveltesse : - Pas d'épicéas instables (2020) 	
<p>● Rajeunissement - lit de germination</p> <ul style="list-style-type: none"> - Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/3 	<ul style="list-style-type: none"> - Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/10 	<ul style="list-style-type: none"> - Pas de problème 			<input type="checkbox"/>		
<p>● Rajeunissement - recrû initial (10 cm à 40 cm)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Si degré de recouvrement < 0,6: au moins 5 hêtres/sapins par a (en moyenne tous les 4,5 m) 	<ul style="list-style-type: none"> - Si degré de recouvrement < 0,6: au moins 30 hêtres/sapins par a (en moyenne tous les 2 m) ér's, fr, ali'bl, sorb'oi présents dans les trouées 	<ul style="list-style-type: none"> - Dans les trouées, présence de recrû, > 5 tiges/are 			<input type="checkbox"/>		
<p>● Rajeunissement - rajeun. Établi (jusqu'au fourré: plus de 40 cm haut et jusqu'à 12 cm DHP)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mélange conforme au but - Au moins 2 collectifs/ha (2 - 5 a, en moyenne tous les 75 m) ou degré de recouvrement d'au moins 5 % 	<ul style="list-style-type: none"> - 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 8 % 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 petits collectifs de rajeunissement situés dans les bords de la placette 		<ul style="list-style-type: none"> - Bûcheronnage - Elargir les trouées présentes et en ouvrir 2-3 nouvelles 	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - Structure : - Présence de 3 collectifs de rajeunissement établi de 5 ares (2020) 	

4. Intervention nécessaire oui non

Prochaine intervention: 2015-2020

5. Urgence faible moyenne élevée

