Aide à la décision «soins minimums» dans la placette témoin (avant-projet)

Placette no: 3 *Surface (ha):* 0.25 *Date:* 05.09.03 *Responsable:* JC Faure

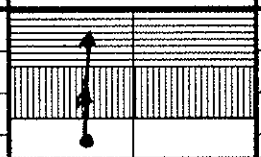
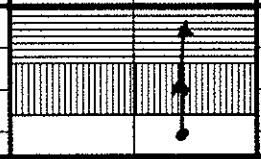
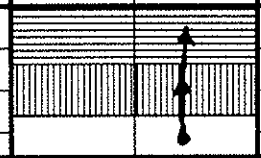
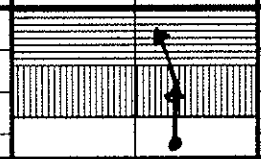
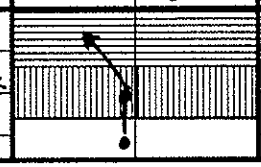
1. Type de station *(indiquer le type de station choisi de l'annexe no 2)*

18 f: Hêtraie d'Sapin avec Acer. et Le glabre

2. Dangers naturels *(indiquer le «but à atteindre» choisi de l'annexe no 4)*

Limiter les volis / trouées intérieures à ½ longueur d'arbre / exigences minimales de stabilité

3. Schéma d'évaluation de l'état et de la tendance évolutive

Caractéristiques du peupl. et de l'individu	*Indiquer le «but à atteindre»*	*Etat et tendance évolutive pendant 10 et 50 ans*	*Mentionner les mesures efficaces*	*Coût raisonnable? (x)*	*Faisabilité? (x)*
• ***Mélange*** *(genre et degré)*	hê > 30 % Sa < 60 % ep < 30 %		Eclaircir en faveur des feuillus	X	X
• ***Structure*** - verticale/répart. des Ø	une strate répartition moyenne des Ø		Maintien de la structure par éclaircies	X	X
- horizontale (degré de recouvr., larg. des trouées, nombre de tiges)	par arbres isolés ou petit collectifs				
• ***Eléments contribuant à la stabilité*** - couronne/coeff. d'élancement	Sa 2/3 hê ep ⅓ élanc. < 80 aplomb bon		Dégager les arbres capables de réaction	X	X
• ***Rajeunissement*** - lit de germination	2/3 sans concurrence de la végétation				
- semis/recrû	présent si couvert < 0.6				
- rajeunissement	dans toutes les trouées – au moins tous les 150 m		Elargir les trouées existantes	X	X

minimum *idéal*

4. Besoin d'intervention

Une intervention est justifiée si la caractéristique déterminante est < minimum et si les mesures efficaces sont réalisables et raisonnables.

Besoin d'intervention: *oui* ■ *non* ■

5. Urgence *(ne remplir que si le besoin d'intervention existe)*

faible	*moyenne*	*élevée*
		X

(cocher ce qui convient, explications: voir annexe no 5)

6. But des soins

(décrire l'état à atteindre en 10 ans)

- Introduire le rajeunissement et dégager le rajeunissement présent par ouvertures de trouées
- Eclaircir en favorisant la stabilité des éléments capables de réaction
- Dégager la raye et les abords

Critères de contrôle

(comment reconnaît-on si le but des soins est atteint?)

- Rajeunissement conforme au but présent dans toutes les trouées (30% de la surface)
- Maîtriser stabilité des éléments dominants

7. Préparation des bois

(base: fiche de rappel, annexe 6)

	oui	non	Si oui, indiquer la proportion
Annélation	☐	☒	
Sur place, en écorce	☐	☒	
Sur place, écorcé	☐	☒	
Transport	☒	☐	100%

Si transport prévu, justifier le brièvement

Risques d'embâcles dans les rayes

8. Mesures et estimation du coût par hectare

Mesures

No CE	Description	Unité	Quantité par ha	Coût unitaire	Coût par ha
Total					

9. Recette des bois (estimation)

Quantité en m³/ha: *Prix/m³:* *Recette:*

10. Autres mesures

(mesures qui ne sont pas du ressort de l'entreprise forestière: en particulier régulation du gibier)

11. Observations particulières et remarques