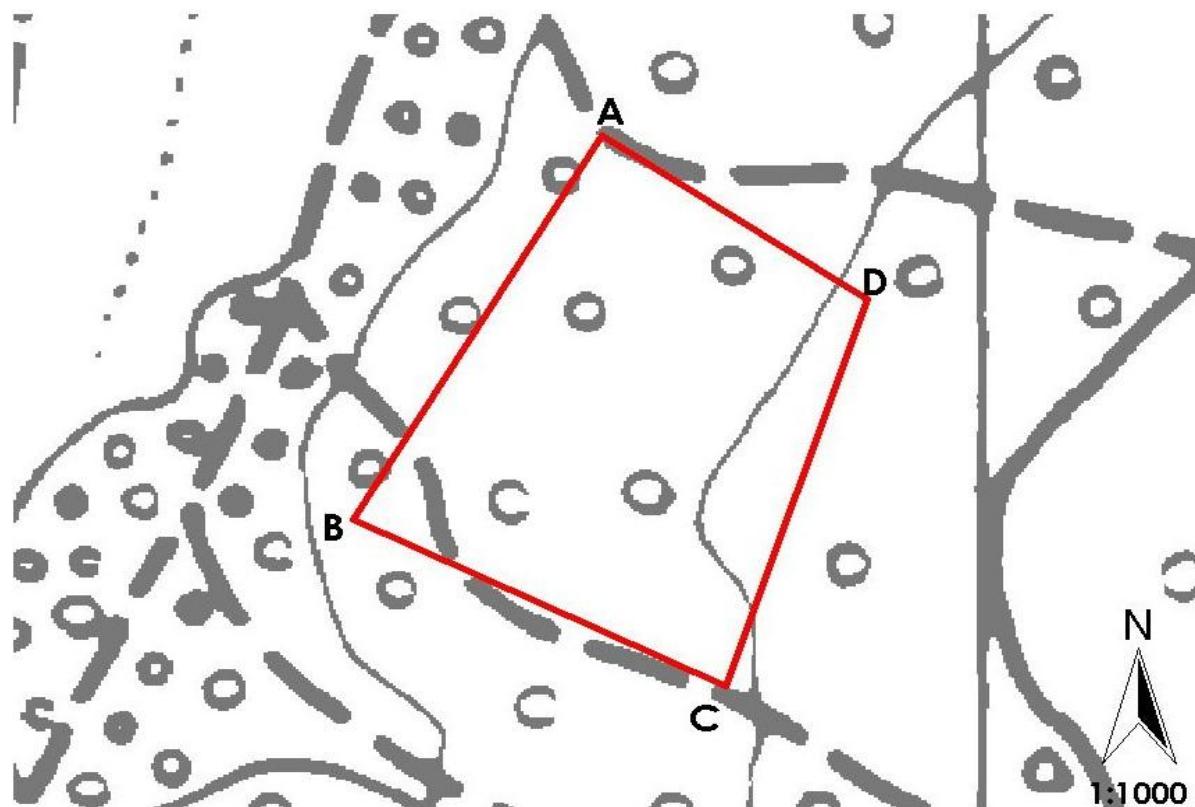


## F1

<b>Analyse de l'état des placettes témoins</b>																																																																																					
Projet no:	401-FR-9019	Canton:	FR	Commune:	Le Mouret																																																																																
Plan no:		Peupl. no:		Placette no:	2																																																																																
Responsable:	PR/MB	Date:	08.09.2003	Surface (ha):	0.27																																																																																
<b>1. Situation de la placette témoin et emplacements des photos (voir au verso)</b>																																																																																					
<b>2. Dangers naturels</b>			Genre de danger : Crues (et glissements de terrain)																																																																																		
Pente en %:	20-30%	<input checked="" type="checkbox"/>	Zone de déclenchement																																																																																		
Altitude en m:	980m	<input checked="" type="checkbox"/>	Zone de passage																																																																																		
Remarques:	<input type="checkbox"/> Zone de dépôt																																																																																				
<b>3. Type de station</b> (brève description du type de station et des évt. différences à l'intérieur de la placette) Hêtraie à Sapin typique (18a) et Hêtraie à Sapin avec Epiaire des forêts (18s)																																																																																					
<b>Sol:</b> <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">cm</td> <td>Humus brut</td> <td>Moder</td> <td>Mull</td> </tr> <tr> <td>L-F-H-Ah</td> <td>L-F-(H)-Ahh-Ah</td> <td>L-(F)-Ah</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>-2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>-4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>-8</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>-16</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			cm	Humus brut	Moder	Mull	L-F-H-Ah	L-F-(H)-Ahh-Ah	L-(F)-Ah	16				8				4				2				-2				-4				-8				-16				<b>Végétation, recouvrement en 10e:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Espèces dominantes</th> <th>Recouvrement</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Etagenmoos</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>carex silvatica</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>myrtille</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>violette des forêts</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Espèces dominantes	Recouvrement	Etagenmoos	0.8	carex silvatica	0.3	myrtille	0.2	violette des forêts	0.1																															
cm	Humus brut	Moder		Mull																																																																																	
	L-F-H-Ah	L-F-(H)-Ahh-Ah	L-(F)-Ah																																																																																		
16																																																																																					
8																																																																																					
4																																																																																					
2																																																																																					
-2																																																																																					
-4																																																																																					
-8																																																																																					
-16																																																																																					
Espèces dominantes	Recouvrement																																																																																				
Etagenmoos	0.8																																																																																				
carex silvatica	0.3																																																																																				
myrtille	0.2																																																																																				
violette des forêts	0.1																																																																																				
Remarques Tendance mull dans la pente du ruisseau			<b>6. Etat des éléments contribuant à la stabilité</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Essences</th> <th>ép</th> <th>sa</th> <th>hê</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Caractéristiques</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Stade de développement</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Coefficient d'élancement</td> <td>90</td> <td>80</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>Aplomb/enracinement</td> <td>b</td> <td>b</td> <td>b</td> </tr> <tr> <td>Longueur des couronnes</td> <td>1/4</td> <td>1/4</td> <td>1/2</td> </tr> </tbody> </table>			Essences	ép	sa	hê	Caractéristiques				Stade de développement	4	4	4	Coefficient d'élancement	90	80	70	Aplomb/enracinement	b	b	b	Longueur des couronnes	1/4	1/4	1/2																																																								
Essences	ép	sa	hê																																																																																		
Caractéristiques																																																																																					
Stade de développement	4	4	4																																																																																		
Coefficient d'élancement	90	80	70																																																																																		
Aplomb/enracinement	b	b	b																																																																																		
Longueur des couronnes	1/4	1/4	1/2																																																																																		
<b>4. Mélange</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Peuplement</th> <th colspan="2">Rajeunissement</th> </tr> <tr> <th colspan="3"></th> <th colspan="2">(recouvrement en 10e et forme)</th> </tr> <tr> <th>Essence</th> <th>Degré</th> <th>Forme</th> <th>Semis/recrû</th> <th>Rajeunissement</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>épi</td> <td>48</td> <td>i</td> <td>+</td> <td></td> </tr> <tr> <td>sa</td> <td>47</td> <td>i</td> <td>+</td> <td></td> </tr> <tr> <td>hê</td> <td>5</td> <td>i</td> <td>0.1</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>frê</td> <td></td> <td>i</td> <td>+</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>ér'syc</td> <td></td> <td>i</td> <td>+</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Peuplement			Rajeunissement					(recouvrement en 10e et forme)		Essence	Degré	Forme	Semis/recrû	Rajeunissement	épi	48	i	+		sa	47	i	+		hê	5	i	0.1	+	frê		i	+	+	ér'syc		i	+		<b>7. Etat du rajeunissement</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Essences</th> <th>épi</th> <th>sa</th> <th>hê</th> <th>éra+frê</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Caractéristiques</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Degré de fermeture</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>0.1</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Hauteur dominante</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>1.5</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Allure pousse terminale</td> <td>o</td> <td>o</td> <td>o</td> <td>o</td> <td>o</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Concurrence végétation</td> <td>f</td> <td>f</td> <td>f</td> <td>f</td> <td>f</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Essences	épi	sa	hê	éra+frê	Caractéristiques	1	2	1	2	1	2	Degré de fermeture	+	+	0.1	+	+		Hauteur dominante	0.1	0.1	0.2	1.5	0.5		Allure pousse terminale	o	o	o	o	o		Concurrence végétation	f	f	f	f	f	
Peuplement			Rajeunissement																																																																																		
			(recouvrement en 10e et forme)																																																																																		
Essence	Degré	Forme	Semis/recrû	Rajeunissement																																																																																	
épi	48	i	+																																																																																		
sa	47	i	+																																																																																		
hê	5	i	0.1	+																																																																																	
frê		i	+	+																																																																																	
ér'syc		i	+																																																																																		
Essences	épi	sa	hê	éra+frê																																																																																	
Caractéristiques	1	2	1	2	1	2																																																																															
Degré de fermeture	+	+	0.1	+	+																																																																																
Hauteur dominante	0.1	0.1	0.2	1.5	0.5																																																																																
Allure pousse terminale	o	o	o	o	o																																																																																
Concurrence végétation	f	f	f	f	f																																																																																
En cas de distribution inégale du rajeunissement, reporter les groupes sur le croquis avec le symbole des essences (1=recrû, 2=rajeunissement)																																																																																					
<b>5. Structure</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Peuplement</th> <th>Remarques</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Structure verticale</td> <td>U</td> </tr> <tr> <td>Repartition des diam.</td> <td>p</td> </tr> <tr> <td>Collectifs</td> <td>a</td> </tr> <tr> <td>Recouvr. en 10e</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Degré de fermeture</td> <td>c</td> </tr> <tr> <td>Larg. max des trouées</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Long. max des trouées</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Tiges suspect. de dvpt/ha</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Nombre de tiges/ha</td> <td>607</td> </tr> </tbody> </table>			Peuplement	Remarques	Structure verticale	U	Repartition des diam.	p	Collectifs	a	Recouvr. en 10e	1	Degré de fermeture	c	Larg. max des trouées	-	Long. max des trouées	-	Tiges suspect. de dvpt/ha	80	Nombre de tiges/ha	607	<b>8. Dégâts au rajeunissement et au peuplement</b> (indiquer essences, stade de développement, genre et intensité du dégât) Dégâts d'abrutissement sur l'érable et le frêne																																																														
Peuplement	Remarques																																																																																				
Structure verticale	U																																																																																				
Repartition des diam.	p																																																																																				
Collectifs	a																																																																																				
Recouvr. en 10e	1																																																																																				
Degré de fermeture	c																																																																																				
Larg. max des trouées	-																																																																																				
Long. max des trouées	-																																																																																				
Tiges suspect. de dvpt/ha	80																																																																																				
Nombre de tiges/ha	607																																																																																				

## F1

## 1. Situation et limites de la placette témoin et emplacements des photos



Photos				1=emplacement	2=no
				3=direction	4=focale
1	2	3	4	Remarques	
A	1	D			
A	2	B			
B	3	A			
B	4	C			
C	5	B			
C	6	D			
D	7	C			
D	8	A			

## Légende du croquis

## 9. Remarques (ex.: histoire du peuplement, volume sur pied, etc...)

Histoire du peuplement: Quelques chablis Lothar, dernière intervention sylvicole il y a plus de 20 ans.  
 Volume sur pied: 602 sv/ha (cf. inventaire).