

**Mémoire présenté  
par la Fédération de l'UPA et le Syndicat des  
producteurs forestiers du Bas-Saint-Laurent**

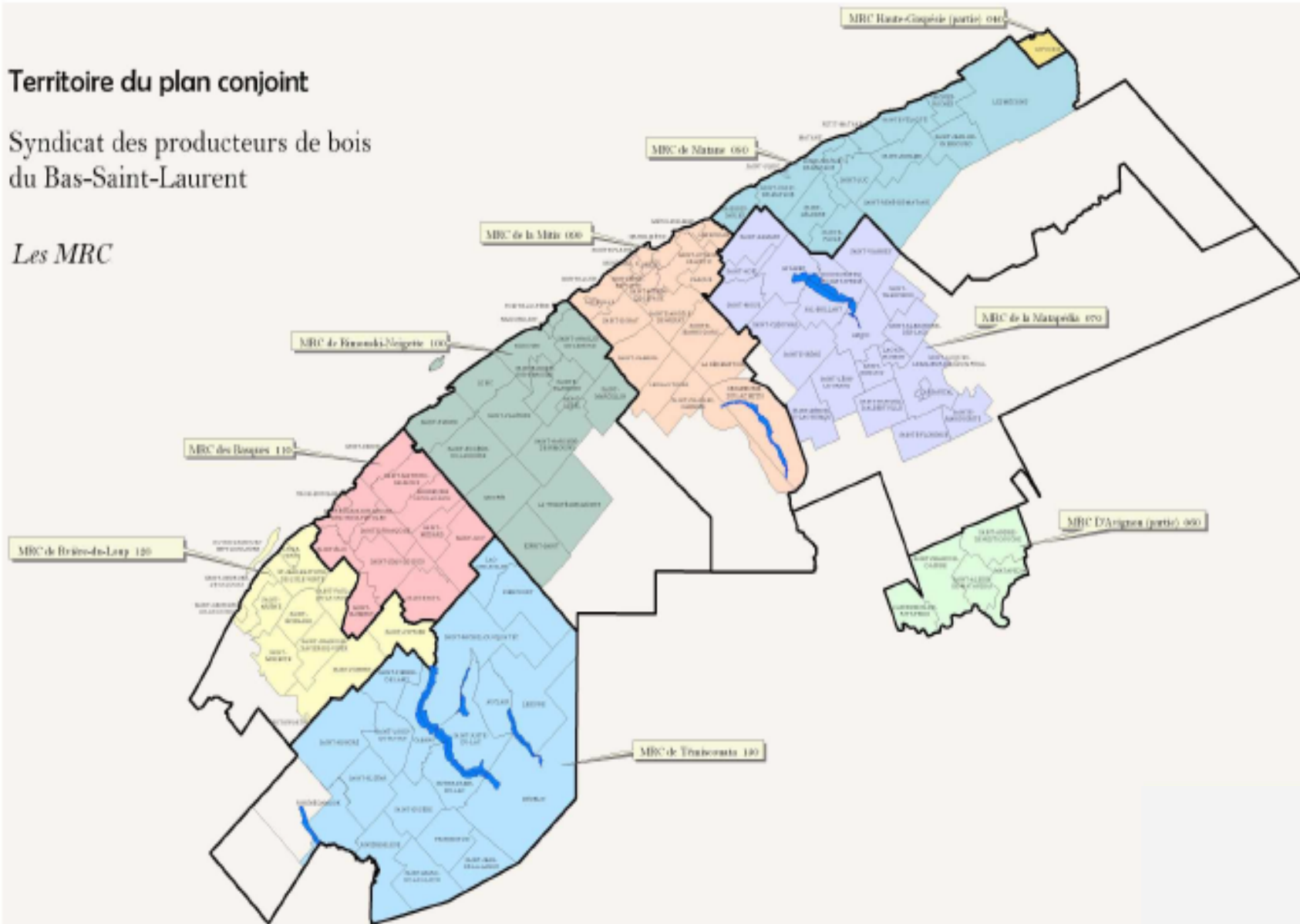
**Projet de développement d'un parc  
éolien à Saint-Ulric par le Groupe  
AXOR inc.**



## Territoire du plan conjoint

Syndicat des producteurs de bois  
du Bas-Saint-Laurent

*Les MRC*

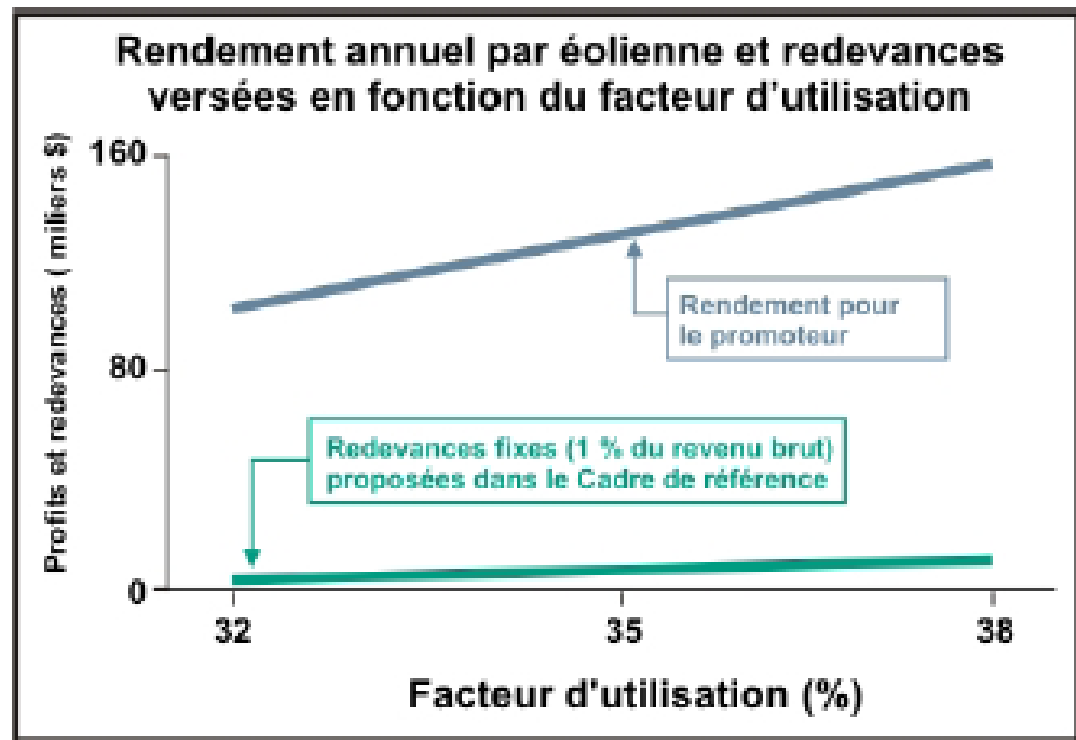


# Colloque sur le développement durable

8 décembre 2005

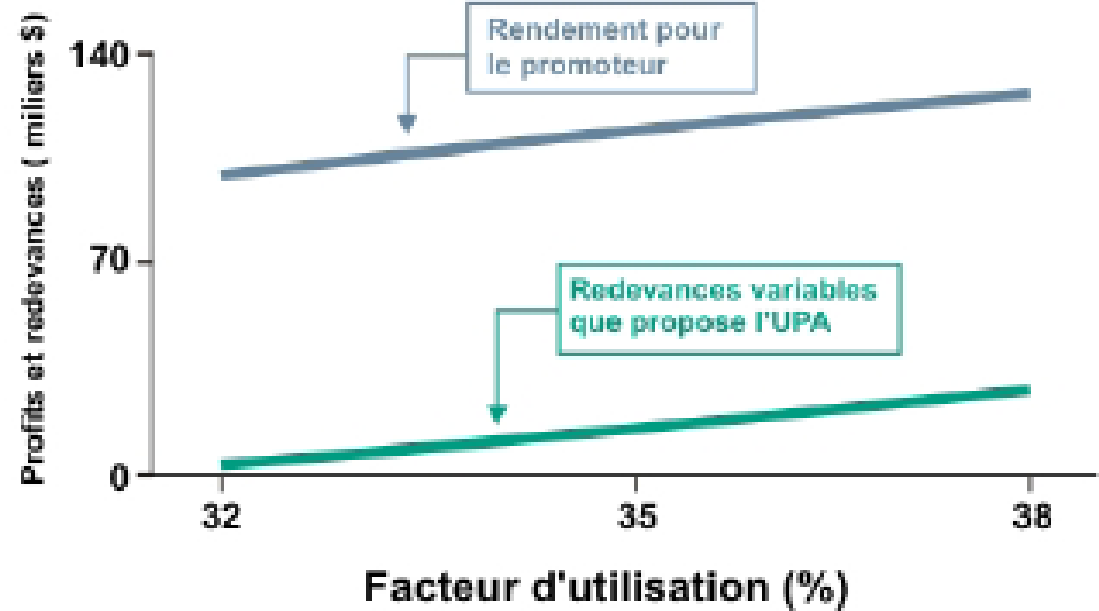
Un consensus régional en faveur d'un développement durable de la ressource éolienne par et pour le milieu





Page 9 du mémoire

### Rendement annuel par éolienne et redevances versées en fonction du facteur d'utilisation



Page 9 du mémoire

PEUPLEMENT	NBRE. D'ÉOL.	SUP. 0.85HA/SITE	CHEMIN (M)	SUP. CHEMIN	SUP. TOTALE	% SUP. BOIS MARCHAND	M <sup>3</sup> S /HA *	M <sup>3</sup> S TOTAL	% PÂTE	M <sup>3</sup> S PÂTE
RÉGÉNÉRATION	5	4.25	180	0.14	4.39					
FRICHES	0	0.00	0	0.00	0.00				0%	0.00
JEUNE PEULEMENT	3	2.22	440	0.33	2.88					
AUTRES RÉSINEUX	0	0.00	0	0.00	0.00					
SAPINIÈRE/PESSIÈRE	3	2.55	630	0.47	3.02	51%	105	1291.76	12.5%	161.47
CÉDRIÈRE	3	2.55	180	0.14	2.69					
RÉSINEUX MIXTES	7	5.95	860	0.65	6.6					
FEUILLUS MIXTES	10	8.50	1970	1.48	9.98					
FEUILLUS MOUS	0	0.00	0	0.00	0.00	49%	105	1238.74	50%	619.37
FEUILLUS DURS	0	0.00	0	0.00	0.00					
ÉRABLIÈRE	2	1.70	160	0.12	1.82					
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>28.05</b>	<b>4420</b>	<b>3.32</b>	<b>31.37</b>			<b>2530.5</b>		<b>780.84</b>

\*Référence: Plan de protection et de mise en valeur des forêts privées MRC de Matane, juin 1998 (1-Document de connaissance p.122, tableau 4.13 POUR LA CLASSE 30-70

La classe 30-70 à été prise en référence considérant les données de l'étude d'impact, 15 novembre 2005 à la page 12, indiquant que la forêt est d'un âge relativement élevé avec 65% des superficies boisées qui présente un âge de 50 ans et plus.

# PPMV MRC de Matane – document de connaissance, page 22

Document de connaissance  
Ressources ligneuses

**Tableau 4.13** Volume marchand brut

Type de superficie	Superficie (hectares)	Volume marchand brut (mcs)					Volume moyen/hectare	% volume	% superficie
		Sapin-épinette	Autres résineux	Feuille dur	Feuille mou	Total			
Feu	8	---	---	---	---	---	---	---	0,0
Coupe totale	907	---	---	---	---	---	---	---	1,0
Épidémie sévère	30	---	---	---	---	---	---	---	0,0
Friche	990	---	---	---	---	---	---	---	1,1
Plantation	4 427	---	---	---	---	---	---	---	4,8
Sous-total origine	6 362	---	---	---	---	---	---	---	7,0
Classe 10 <sup>a</sup>	10 829	64 194	14 209	11 485	21 096	110 984	10	1,5	11,9
Classe 30 <sup>ab</sup>	14 422	634 304	88 663	294 631	179 510	1 197 108	83	15,8	15,8
Classe 50 <sup>cd</sup>	38 060	1 778 040	378 072	1 040 046	804 589	4 000 747	105	52,9	41,7
Classe 70 <sup>de</sup>	10 208	536 733	132 356	196 719	240 151	1 105 959	108	14,6	11,2
Classe 90 <sup>fg</sup>	1 261	89 359	28 453	6 073	7 393	131 278	104	1,7	1,4
Classe 120 <sup>gh</sup>	503	31 714	26 607	2 507	2 772	63 600	126	0,8	0,6
Sous-total équienne	75 283	3 134 344	668 360	1 551 461	1 255 511	6 609 676	88	87,3	82,4
Classe 30-50	14	104	---	236	473	813	58	---	---
Classe 30-70	32	1 422	259	326	1 356	3 363	105	---	---
Classe 30-90	11	489	15	483	110	1 097	100	---	---
Classe 70-30	57	2 401	403	1 666	285	4 755	83	0,1	0,1
Classe 70-50	71	2 244	39	1 325	5 236	8 844	125	0,1	0,1
Classe 70-70	19	796	30	525	470	1 821	96	---	---
Classe 90-30	13	1 012	251	67	70	1 400	108	---	---
Classe 120-30	11	707	87	22	33	849	77	---	---
Jeune inéquienne	6 332	171 595	21 836	365 987	44 960	604 378	95	8	6,9
Vieux inéquienne	3 150	116 697	14 346	182 154	19 616	332 813	106	4,4	3,4
Sous-total inéquienne	9 710	297 467	37 266	552 791	72 609	960 133	99	12,7	10,6
<b>Terrains forestiers productifs</b>	<b>91 355</b>	<b>3 431 811</b>	<b>705 626</b>	<b>2 104 252</b>	<b>1 328 120</b>	<b>7 569 809</b>	<b>83</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

# Mise en marché

- Pour les bois destinés aux usines de pâtes et papiers, le Syndicat ne peut garantir l'attribution de contingents de mise en marché supplémentaires.





# Mise en marché

- Des mesures d'atténuation sont à convenir entre le Groupe AXOR Inc. et le Syndicat des producteurs forestiers du BSL.



# Investissements sylvicoles

- Les producteurs doivent être compensés financièrement par le promoteur.
- Il en va de leur accès au programme de mise en valeur des forêts privées.



**Merci de votre attention**

