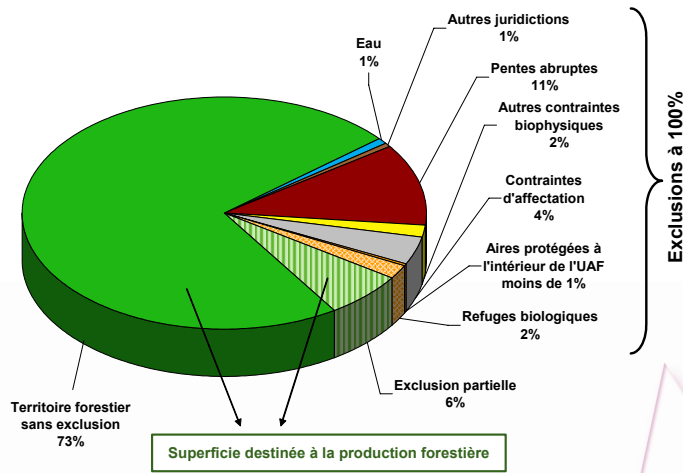




1 - DESCRIPTION DU TERRITOIRE

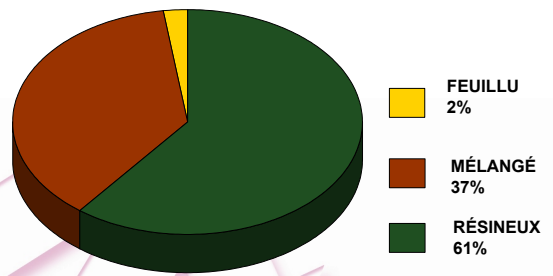
Portrait global

Superficie¹ : 243 922 hectares

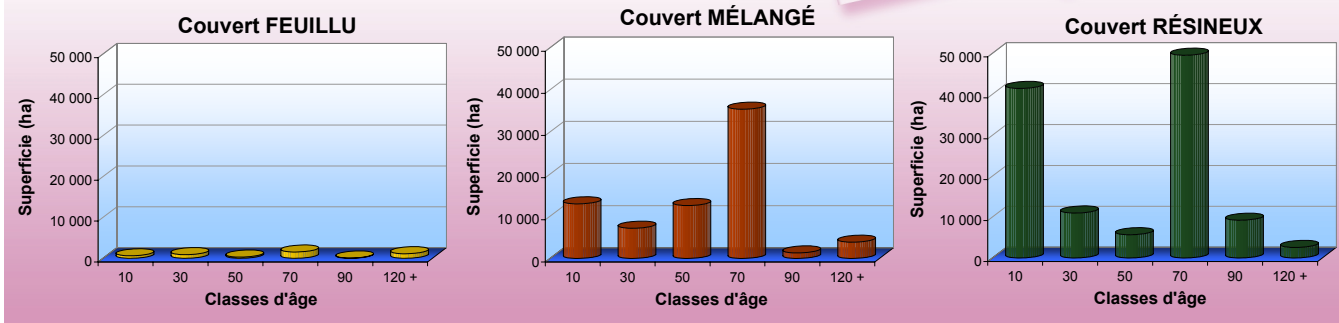


Portrait du territoire destiné à la production forestière

Types de couvert
Superficie² : 198 714 hectares



Types de couvert et classes d'âge



¹ superficie brute sans réduction ² superficie nette après réduction

2 - POSSIBILITÉ FORESTIÈRE

Calcul de possibilité forestière	Possibilité par essence ou groupe d'essences (m ³ /an)									
	Rendement soutenu (150 ans)									
	SEPM ¹	Thuya	Pruche	Pins blanc et rouge	Peupliers	Bouleau à papier	Bouleau jaune	Érables ²	Autres feuillus durs	Total
A 2000-2008	285 900	3 300	0	0	14 000	29 900	9 500	8 600	0	351 200
B Forestier en chef 2008-2013	194 700	2 300	0	0	17 300	32 200	4 600	7 000	0	258 100
Variation (B-A)	-91 200	-1 000	0	0	3 300	2 300	-4 900	-1 600	0	-93 100
Variation (%)	-32%	-30%	-	-	24%	8%	-52%	-19%	-	-27%
C Forêt Québec 2008-2013	189 000	2 200	0	0	16 700	30 800	4 400	6 700	0	249 800
Variation (B-C)	5 700	100	0	0	600	1 400	200	300	0	8 300
Variation (%)	3,0%	4,5%	-	-	3,6%	4,5%	4,5%	4,5%	-	3,3%

¹ sapin, épinettes, pin gris et mélèze ² érable à sucre et érable rouge

Provenance des volumes	Superficie totale ³		Récolte maximale annuelle	
	ha	m ³	%	
Bandes riveraines	6 667	2 800	1,1%	
Séparateurs de coupe et forêts morcelées	18 478	25 920	10,0%	
Pentes fortes (31 à 40 %)	4 633	5 140	2,0%	
Habitats fauniques	2 460	2 100	0,8%	
Encadrements visuels	2 276	2 900	1,1%	
Territoires à multiples usages	2 672	2 600	1,0%	
Autres particularités régionales ou locales	0	0	0,0%	
Sous-total des contraintes	37 185	41 460	16,1%	
Sous-total sans contrainte	161 529	216 640	83,9%	
Total	198 714	258 100	100,0%	



3 – EXIGENCES GÉNÉRALES

Cette section présente les interventions forestières à réaliser afin de rencontrer les hypothèses de la stratégie d'aménagement forestier retenue pour évaluer la possibilité forestière de Forêt Québec. La stratégie d'aménagement de l'UAF 012-53 exige de récolter annuellement une superficie de 2 457 ha. Cette stratégie repose principalement sur les coupes totales. Pour des explications détaillées des traitements sylvicoles énumérés, veuillez consulter la fiche thématique «Exigences générales».

Synthèse des traitements sylvicoles prévus		Superficie ³
		ha/an
Avec récolte	CPRS, CPHRS, CPPTM, CPEF ¹	2 013
	Jardinages et assainissement	208
	Éclaircie commerciale, CPEP et CPES ²	236
Sans récolte	Préparation de terrain	751
	Plantation, regarni, ensemencement	736
	Dégagement	736
	Éclaircie pré-commerciale	1 505
	Autres travaux	0

¹ Coupe avec protection de la régénération et des sols (CPRS), coupe avec protection de la haute régénération et des sols (CPHRS), coupe avec protection des petites tiges marchandes (CPPTM) et coupe finale de la coupe progressive d'ensemencement (CPEF).

² Coupe progressive d'ensemencement - intervention primaire ou secondaire.

³ Superficie annuelle prévue à compter du 1er avril 2008 pour la première période quinquennale du plan général d'aménagement forestier.

4 - PARTICULARITÉS / COMMENTAIRES

De la superficie totale de l'UAF 012-53, 27 % est exclue en totalité ou en partie du calcul de possibilité forestière.

La superficie exclue en totalité représente 20 % de la superficie totale. De ce 20 %, les terrains privés (petites propriétés privées), ou provinciaux (éablières acéricoles, forêt d'expérimentation, écosystèmes forestiers exceptionnels) en représentent 1 %. On retrouve aussi des superficies impropres aux interventions forestières : 1 % d'eau, 11 % de pentes abruptes et 2 % d'aulnaies, dénudés humides ou sec, écotones riverains et forêts inexploitable. Les chemins forestiers, diverses lisières boisées d'habitats fauniques incluant les rivières à saumon et d'encadrements visuels, les sites de villégiature, les forêts d'expérimentation, les lignes de transport d'énergie et les refuges biologiques donnent 6 % d'exclusion.

Les superficies exclues partiellement du calcul totalisent 6 % de la superficie de l'UAF. Il s'agit, entre autres, des ravages de cerfs, des encadrements visuels, des éablières acérico-forestières, des îlots d'originaux, des lisières boisées en bordure des lacs et cours d'eau.

Il est à noter que les présents calculs de possibilité forestière ne prennent pas en considération les contraintes économiques et opérationnelles associées au morcellement des forêts et aux divers usages du territoire. Ne sont pas non plus considérés les territoires pouvant être éventuellement soustraits en vertu de la Stratégie québécoise sur les aires protégées.

De plus, une proportion importante (17 %) des volumes à récolter provient des zones où les interventions forestières sont plus contraignantes ou les usages du territoire sont diversifiés.

Lors du redécoupage des unités d'aménagement forestier, un territoire de 8 500 hectares a été transféré dans l'UAF 111-51 de la région Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine.





5 - SIGNATURE

Le calcul de la possibilité forestière de ce territoire a été réalisé et validé selon un processus rigoureux, sous ma supervision et conformément à mes instructions. Les résultats reflètent les faits et les informations portés à ma connaissance. Par conséquent, en vertu des pouvoirs qui me sont confiés par la législation, je détermine la possibilité de ce territoire aux niveaux et conditions des présentes.



Pierre Levac, ing. f., M. Sc.
Forestier en chef
Le 25 juillet 2008

