

[RETOUR](#)

Source : Rep_Vol_0XXXX.xls

09551_CahierDiffusion_20140730_Carmi_SC.xlsx - Matrice Produits (tab)
2014/08/26

Matrice 1 : Répartition par produit en pourcentage du volume (%) de l'UA 09551_3FF_

[RETOUR](#)

[illegible][illegible]

Tableau 1 : Répartition par produit des possibilités forestières par périodes quinquennales de l'UA 09551_3FF_

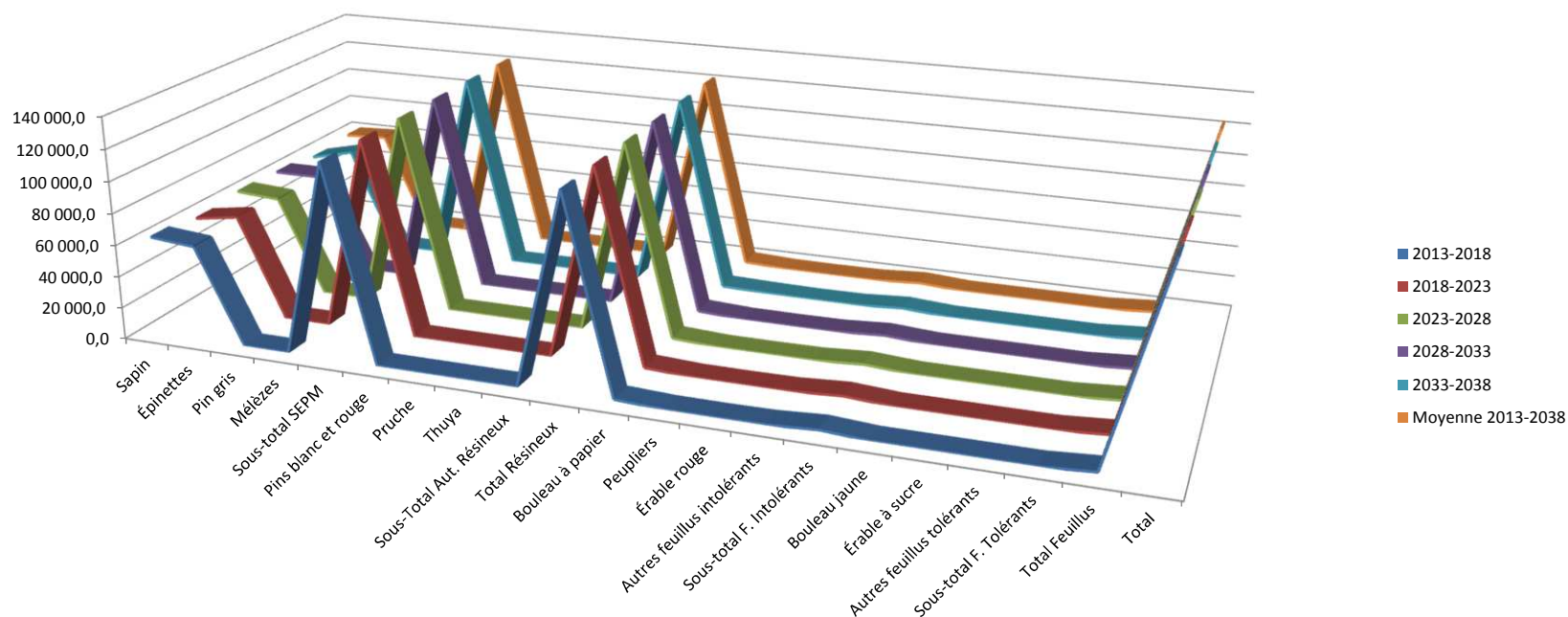
[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038

Essence ou groupe d'essences		Possibilités brutes (1)+(2)	Possibilités nettes (m³/an) (1)							Non-utilisations (m3/an) (2)				
			Branches	Déroulage	Sciage	F1F2	F3F4	Pâte	Total	Carie	Rebut	Traits	Autres	Total
Résineux	Sapin	60 100			29 276			24 783	54 059	3 089		601	2 351	6 041
	Épinettes	61 367			38 091			19 409	57 500	1 309		614	1 944	3 867
	Pin gris													
	Mélèzes													
	Sous-total SEPM	121 467			67 367			44 192	111 559	4 398		1 215	4 295	9 908
	Pins blanc et rouge													
	Pruche													
	Thuya													
	Sous-Total Aut. Résineux													
	Total Résineux	121 467			67 367			44 192	111 559	4 398		1 215	4 295	9 908
Feuillus	Bouleau à papier	1 500	98		499			808	1 406	44		15	35	94
	Peupliers	200	5		61			119	185	11		2	2	15
	Érable rouge													
	Autres feuillus intolérants													
	Sous-total F. Intolérants	1 700	103		560			928	1 591	56		17	36	109
	Bouleau jaune													
	Érable à sucre													
	Autres feuillus tolérants													
	Sous-total F. Tolérants													
	Total Feuillus	1 700	103		560			928	1 591	56		17	36	109
	Total	123 167	103		67 927			45 120	113 150	4 454		1 232	4 332	10 017

Graphique 1 : Possibilités forestières (m3 brute / an) par essence ou groupe d'essences en fonction des périodes quinquennales 2013-2038 de l'UA 09551_3FF_

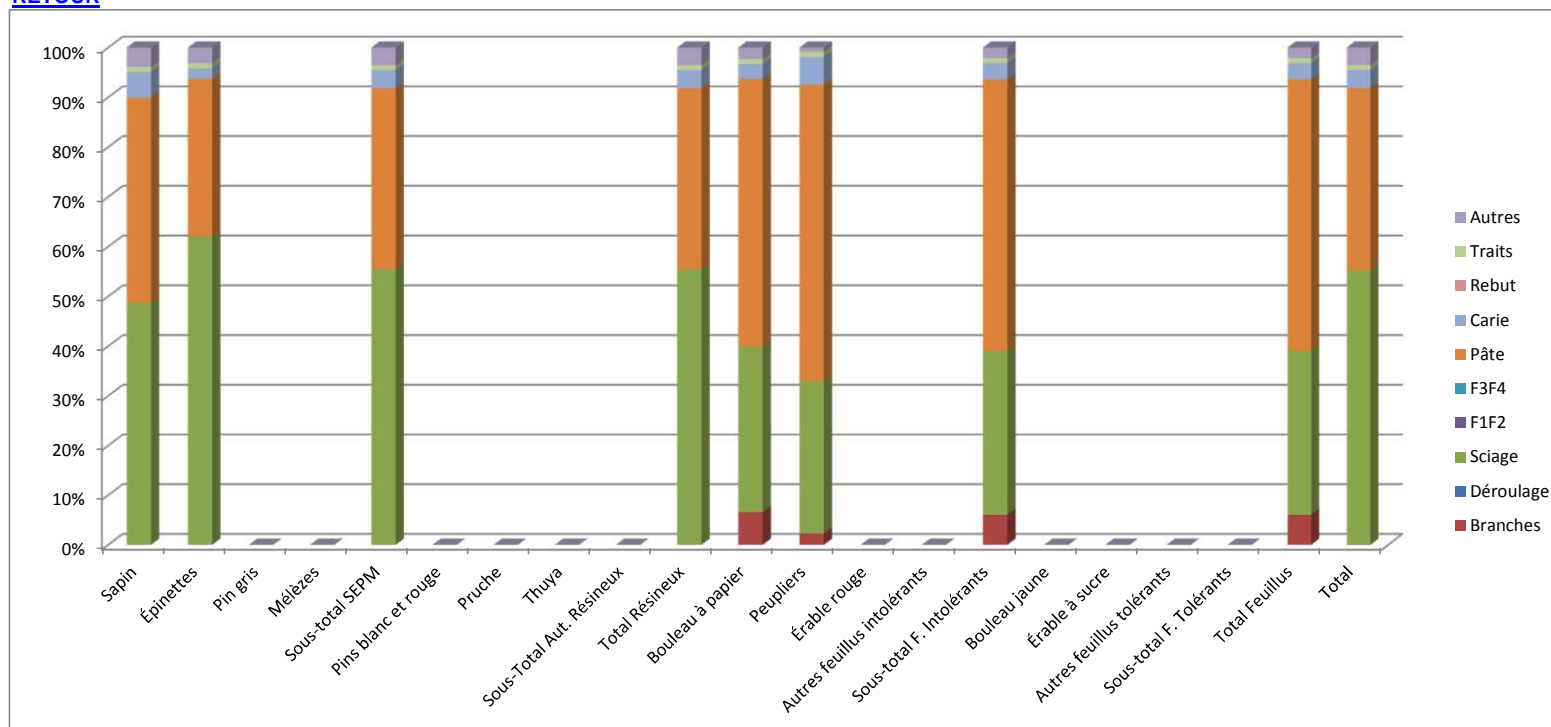
[RETOUR](#)



Graphique 2 : Pourcentage (%) de répartition des produits des possibilités forestières de l'UA 09551_3FF_

Période : Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)



Graphique 3 : Pourcentage (%) d'utilisation des possibilités forestières calculées de l'UA 09551_3FF_

Période : Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)

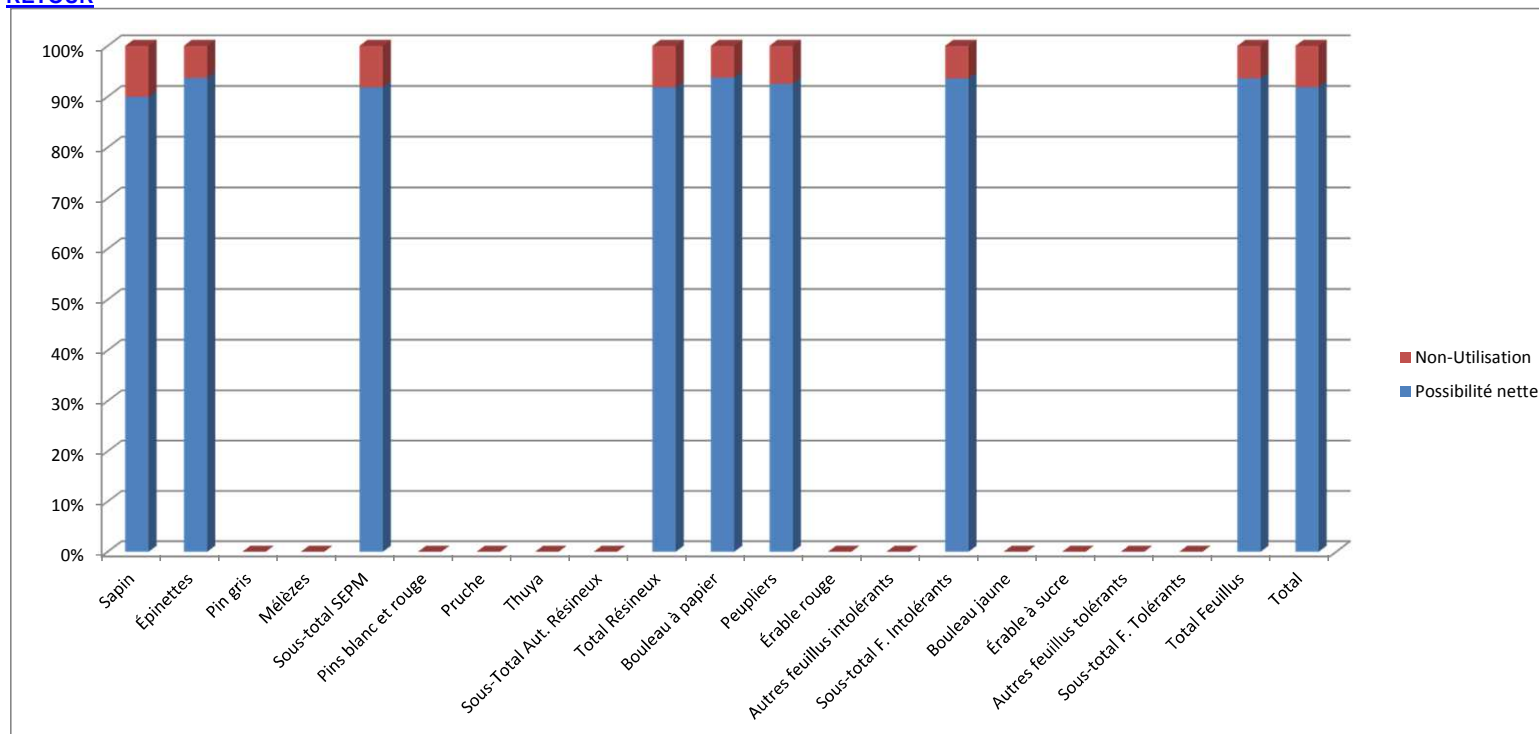


Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA 09551_3FF_ **

Moyenne 2013-2038		RETOUR																				
Grands types de forêt / Type de forêt *	Abréviations GTYF/TYF	Nom de l'aggrégat (modèle Woodstock)	Possibilité brute (m³ brute/an)																			
			Sapin	Épinettes	Pin gris	Mélèzes	Sous-total SEPM	Pins blanc et rouge	Pruche	Thuya	Sous-Total Aut. Résineux	Total Résineux	Bouleau à papier	Peupliers	Érable rouge	Autres feuillus intolérants	Sous-total F. Intolérants	Bouleau jaune	Érable à sucre	Autres feuillus tolérants	Sous-total F. Tolérants	Total Résineux & Feuillus
Bétulaies blanches	BOP	FCTYF_BOP	3	7			11					11	33	13		2	47					58
Bétulaies blanches	Bp	FCTYF_BOP_Bp	3	7			11					11	33	13		2	47					58
Bétulaies blanches à feuillus intolérants	BpFi	FCTYF_BOP_BpFi																				
Bétulaies blanches à feuillus tolérants	BpFt	FCTYF_BOP_BpFt																				
Bétulaies blanches à résineux	BOP_R	FCTYF_BOPR	113	259			372					372	162	109		4	275					647
Bétulaies blanches à résineux	BpRx	FCTYF_BOPR_BpRx	113	259			372					372	162	109		4	275					647
Pessières	EPX	FCTYF_EPX	13 893	29 439			43 365					43 365	-116	2		248	135					43 500
Mélèzaies	MI	FCTYF_EPX_MI																				
Pessières	Epx	FCTYF_EPX_Epx	94	597			702					702	1			0	1					703
Pessières à épinettes blanches	EpxEb	FCTYF_EPX_EpxEb																				
Pessières à résineux	EpxRx	FCTYF_EPX_EpxRx																				
Pessières à sapins	EpxSb	FCTYF_EPX_EpxSb	13 799	28 842			42 662					42 662	-116	2		248	134					42 797
Pessières à thuyas	EpxTo	FCTYF_EPX_EpxTo																				
Pessières blanches	Eb	FCTYF_EPX_Eb																				
Pessières noires	En	FCTYF_EPX_En																				
Pessières noires à mélèzes	EnMI	FCTYF_EPX_EnMI																				
Pessières noires à pins gris	EnPg	FCTYF_EPX_EnPg																				
Pessières noires à résineux	EnRx	FCTYF_EPX_EnRx																				
Pessières noires à sapins	EnSb	FCTYF_EPX_EnSb																				
Pessières rouges	Eu	FCTYF_EPX_Eu																				
Érablières rouges	ERO	FCTYF_ERO																				
Érablières rouges à feuillus	EoFx	FCTYF_ERO_EoFx																				
Érablières rouges à feuillus intolérants	EoFi	FCTYF_ERO_EoFi																				
Érablières rouges à feuillus tolérants	EoFt	FCTYF_ERO_EoFt																				
Érablières rouges à pins gris	EoPg	FCTYF_ERO_EoPg																				
Érablières rouges à résineux	EoRx	FCTYF_ERO_EoRx																				
Feuillus tolérants	FT	FCTYF_FT																				
Bétulaies jaunes	Bj	FCTYF_FT_Bj																				
Bétulaies jaunes à feuillus intolérants	BjFi	FCTYF_FT_BjFi																				
Bétulaies jaunes à feuillus tolérants	BjFt	FCTYF_FT_BjFt																				
Chênaies	Ch	FCTYF_FT_Ch																				
Érablières à sucre	Es	FCTYF_FT_Es																				
Érablières à sucre à bouleaux jaunes	EsBj	FCTYF_FT_EsBj																				
Érablières à sucre à feuillus	EsFx	FCTYF_FT_EsFx																				
Érablières à sucre à feuillus intolérants	EsFi	FCTYF_FT_EsFi																				
Érablières à sucre à feuillus nobles	EsFn	FCTYF_FT_EsFn																				
Érablières à sucre à feuillus tolérants	EsFt	FCTYF_FT_EsFt																				
Érablières à sucre à hêtre	EsHg	FCTYF_FT_EsHg																				
Feuillus tolérants à résineux	FT_R	FCTYF_FTR																				
Bétulaies jaunes à résineux	BjRx	FCTYF_FTR_BjRx																				
Érablières à sucre à résineux	EsRx	FCTYF_FTR_EsRx																				
Sapinières à bouleaux jaunes	SbBj	FCTYF_FTR_SbBj																				
Sapinières à feuillus tolérants	SbFt	FCTYF_FTR_SbFt																				
Peupleraies	PEU	FCTYF_PEU																				
Peupleraies	Pe	FCTYF_PEU_Pe																				
Peupleraies à feuillus intolérants	PeFi	FCTYF_PEU_PeFi																				
Peupleraies à résineux	PEU_R	FCTYF_PEUR																				
Peupleraies à résineux	PeRx	FCTYF_PEUR_PeRx																				
Pinèdes grises	PIG	FCTYF_PIG																				

Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA 09551_3FF_ **

Moyenne 2013-2038			RETOUR																			
Grands types de forêt / Type de forêt *	Abréviations GTYF/TYF	Nom de l'aggrégat (modèle Woodstock)	Possibilité brute (m³ brute/an)																			
			Sapin	Épinettes	Pin gris	Mélèzes	Sous-total SEPM	Pins blanc et rouge	Pruche	Thuya	Sous-Total Aut. Résineux	Total Résineux	Bouleau à papier	Peupliers	Érable rouge	Autres feuillus intolérants	Sous-total F. Intolérants	Bouleau jaune	Érable à sucre	Autres feuillus tolérants	Sous-total F. Tolérants	Total Résineux & Feuillus
Pinèdes grises	Pg	FCTYF_PIG_Pg																				
Pinèdes grises à épinettes noires	PgEn	FCTYF_PIG_PgEn																				
Pinèdes grises à résineux	PgRx	FCTYF_PIG_PgRx																				
Pinèdes blanches	PIN	FCTYF_PIN																				
Pinèdes blanches	Pb	FCTYF_PIN_Pb																				
Pinèdes blanches à feuillus	PbFx	FCTYF_PIN_PbFx																				
Pinèdes blanches à feuillus intolérants	PbFi	FCTYF_PIN_PbFi																				
Pinèdes blanches à feuillus tolérants	PbFt	FCTYF_PIN_PbFt																				
Pinèdes blanches à résineux	PbRx	FCTYF_PIN_PbRx																				
Prucheraies	PRU	FCTYF_PRU																				
Prucheraies	Pu	FCTYF_PRU_Pu																				
Résineux à feuillus	R_F	FCTYF_RF	281	391			673					673	277	37		8	322					995
Pessières à bouleaux blancs	EpxBp	FCTYF_RF_EpxBp	9	149			158					158	17	7		0	25					183
Pessières à feuillus	EpxFx	FCTYF_RF_EpxFx																				
Pessières à peupliers	EpxPe	FCTYF_RF_EpxPe																				
Pessières noires à feuillus	EnFx	FCTYF_RF_EnFx																				
Pinèdes grise à peupliers	PgPe	FCTYF_RF_PgPe																				
Pinèdes grises à feuillus	PgFx	FCTYF_RF_PgFx																				
Sapinières à bouleaux blancs	SbBp	FCTYF_RF_SbBp	272	242			515					515	260	30		8	297					812
Sapinières à feuillus intolérants	SbFi	FCTYF_RF_SbFi																				
Sapinières à peupliers	SbPe	FCTYF_RF_SbPe																				
Sapinières	SAB	FCTYF_SAB	45 809	31 271			77 080					77 080	1 143	39		34	1 216					78 296
Sapinières	Sb	FCTYF_SAB_Sb	18 054	7 714			25 768					25 768	465	28		14	507					26 275
Sapinières à épinettes	SbEpx	FCTYF_SAB_SbEpx	27 755	23 556			51 312					51 312	678	11		20	709					52 021
Sapinières à épinettes blanches	SbEb	FCTYF_SAB_SbEb																				
Sapinières à résineux	SbRx	FCTYF_SAB_SbRx																				
Sapinières à thuyas	SbTo	FCTYF_SAB_SbTo																				
Cédrrières	THO	FCTYF_THO																				
Cédrrières	To	FCTYF_THO_To																				
Cédrrières à épinettes	ToEpx	FCTYF_THO_ToEpx																				
Cédrrières à feuillus	ToFx	FCTYF_THO_ToFx																				
Cédrrières à résineux	ToRx	FCTYF_THO_ToRx																				
Cédrrières à sapins	ToSb	FCTYF_THO_ToSb																				
Total GTYF - Avec ajustement			60 100	61 367			121 500					121 500	1 500	200		296	1 996					123 496

* Source des GTYF et TYF: Cahier de détermination v3.3

Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA 09551_3FF_ **

Moyenne 2013-2038		RETOUR																			
Grands types de forêt / Type de forêt *	Abréviations GTYF/TYF	Nom de l'aggrégat (modèle Woodstock)	Possibilité brute (m³ brute/an)																		
			Sapin	Épinettes	Pin gris	Mélèzes	Sous-total SEPM	Pins blanc et rouge	Pruche	Thuya	Sous-Total Aut. Résineux	Total Résineux	Bouleau à papier	Peupliers	Érable rouge	Autres feuillus intolérants	Sous-total F. Intolérants	Bouleau jaune	Érable à sucre	Autres feuillus tolérants	Sous-total F. Tolérants

** Mise en garde

Précision sur l'information : La ventilation des volumes et des superficies selon différentes variables forestières et territoriales du présent fichier porte sur la solution optimale calculée par le logiciel Woodstock. Les valeurs contenues dans ces tableaux sont présentées à titre indicatif et leurs utilisations visent à faciliter la mise en oeuvre du calcul de possibilité. En diffusant ces informations, on souhaite donner des orientations concernant la réalisation des traitements sylvicoles avec et sans récolte, et non pas fixer des niveaux obligatoires à respecter.

Valeurs arrondis : Vous noterez dans le tableau de légères différences entre le contenu des tableaux et le rapport présentant les possibilités forestières modifiées. Ces différences sont attribuables à l'utilisation de valeurs arrondis à la centaine près dans le rapport alors que les valeurs contenus dans le présent fichier sont arrondis à l'unité près. Dans tous les cas de divergence, les données contenues dans le cahier de termination v3.3 ont préséance sur ceux contenus dans ce fichier.

Volumes négatifs :Dans certains tableaux, il est possible d’observer des volumes récoltés négatifs. Ces volumes sont associés aux volumes issus des coupes partielles. Ces valeurs s’expliquent par la mécanique de construction des courbes d’effet de traitement (Courbes Artémis – 2009), par les plages de retour après traitement et par le choix des courbes de retour après coupe (Courbes Natura – 2009).

[RETOUR](#)

Graphique 4 : Ventilation des possibilités forestières par grands types de forêt de l'UA 09551_3FF_

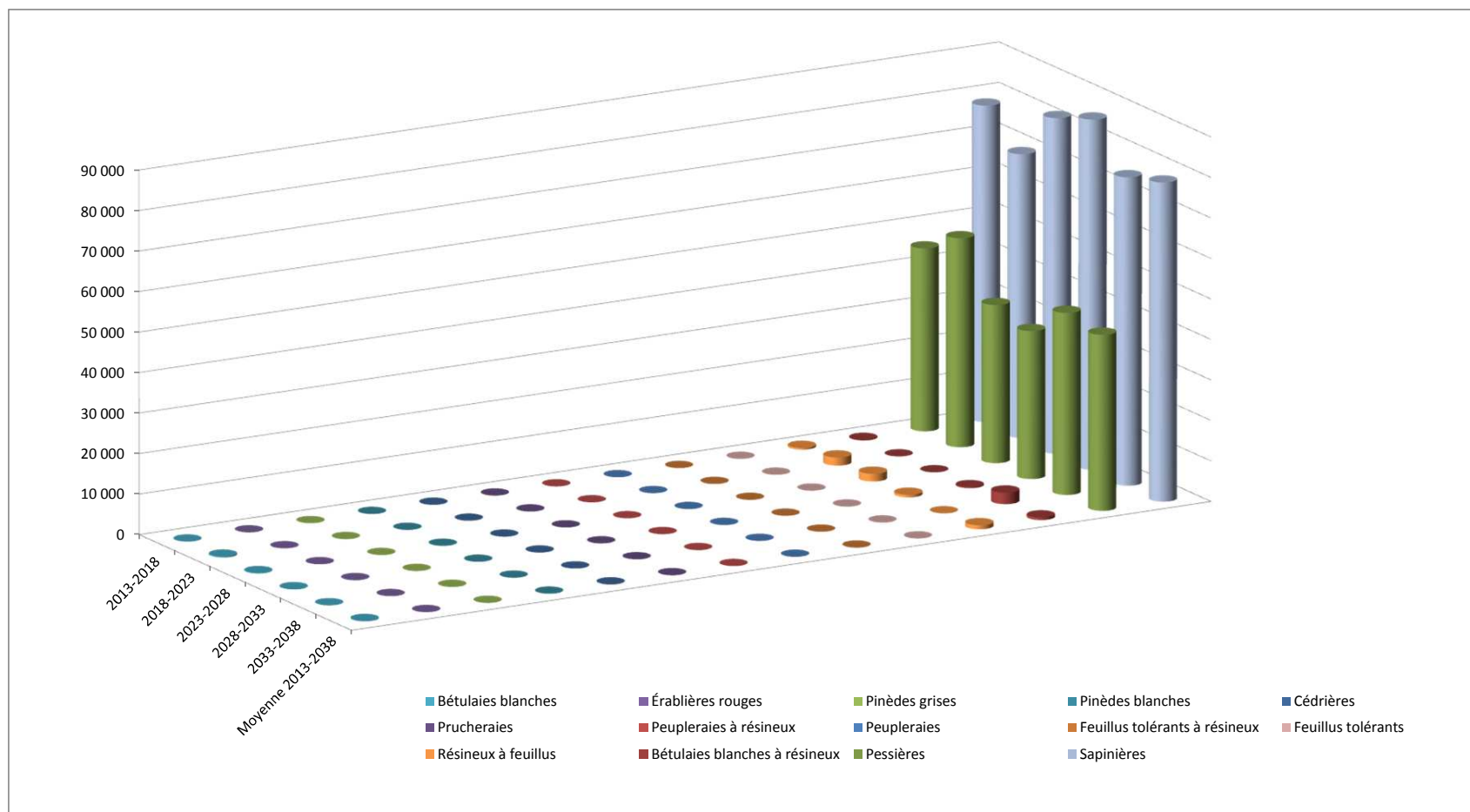


Tableau 3 : Ventilation des possibilités forestières par essence en fonction des composantes territoriales de l'UA 09551_3FF_ *

[RETOUR](#)

		Moyenne 2013-2038																							
		Tous les GTYF																							
Contraintes regroupées / Code		Composantes TH15 Modèle Woodstock Source : Onglet Annexe1 - Contraintes		Sapin	Épinettes	Pin gris	Mélèzes	Sous-total SEPM	Pins blanc et rouge	Pruche	Thuya	Sous-Total Aut. Résineux	Total Résineux	Bouleau à papier	Peupliers	Érable rouge	Autres feuillus intolérants	Sous-total F. Intolérants	Bouleau jaune	Érable à sucre	Autres feuillus tolérants	Sous-total F. Tolérants	Total Résineux & Feuillus		
Forestier	SANS			54 906	56 575			111 481					111 481	1 348	184		279	1 811						113 292	
		Contrainte spécifique à l'UA	AUT																						
		Peuplement forestier productif sans contrainte	FORP	54 906	56 575			111 481						111 481	1 348	184		279	1 811						113 292
		Ravage du cerf de Virginie	RAV																						
		Zone d'exploitation contrôlée	ZEC																						
Faunique	TFS																								
		Autre catégorie de territoire faunique structuré	AUTF																						
		Pourvoirie à droits exclusifs	PADE																						
		Ravage du cerf de virginie	RAV																						
		Réserve faunique	REFA																						
		Zone d'exploitation contrôlée	ZEC																						
Paysage	PAYSAGE			160	160			320					320	3			0	3						323	
		Encadrement visuel	ENV	160	160			320					320	3			0	3						323	
Orphelins	ORPH			2 148	2 143			4 291					4 291	55	4		6	66						4 357	
		Peuplement orphelin (incluant les séparateurs pa	ORPH	2 148	2 143			4 291					4 291	55	4		6	66						4 357	
Lisières boisées	BRIV			586	598			1 184					1 184	15	2		2	19						1 203	
		Lisières boisées	BRIV	586	598			1 184					1 184	15	2		2	19						1 203	
Autres	AUTRES																								
		Contrainte spécifique à l'UA	AUT																						
		Zone de plus de 700 m (Plan d'aménagement du	CAA																						
		Zone de moins de 700 m (Plan d'aménagement d	CAB																						
		Entente d'harmonisation (1) (Entente à évaluer)	HAE1																						
		Entente d'harmonisation (2) (Entente à évaluer)	HAE2																						
		Entente d'harmonisation (3) (Entente à évaluer)	HAE3																						
		Entente d'harmonisation (4) (Entente à évaluer)	HAE4																						
		Entente d'harmonisation (1)	HAR1																						
		Entente d'harmonisation (2)	HAR2																						
		Entente d'harmonisation (3)	HAR3																						
		Île photo-interprétée > 250 ha	IP25																						
		Ravage du cerf de Virginie - Nourriture	RAN																						
		Ravage du cerf de Virginie - Peu utilisé	RAPU																						
		Ravage du cerf de Virginie	RAV																						
Pentes	PENTES			2 301	1 891			4 191					4 191	80	10		7	97						4 288	
		Classe de pente forte (E) issue de la carte écofor	PEEC	2 301	1 891			4 191					4 191	80	10		7	97						4 288	
		Total		60 100	61 367			121 467					121 467	1 500	200		295	1 995						123 463	
		Valeur sans ajustement (output Woodstock)	Total	60501	61777			122278					122311	1545	198		252	1996						124307	

Mise en garde

Précision sur l'information : La ventilation des volumes et des superficies selon différentes variables forestières et territoriales du présent fichier porte sur la solution optimale calculée par le logiciel Woodstock. Les valeurs contenues dans ces tableaux sont présentées à titre indicatif et leurs utilisations visent à faciliter la mise en oeuvre du calcul de possibilité. En diffusant ces informations, on souhaite donner des orientations concernant la réalisation des traitements sylvicoles avec et sans récolte, et non pas fixer des niveaux obligatoires à respecter.

Valeurs arrondis : Vous noterez dans le tableau de légères différences entre le contenu des tableaux et le rapport présentant les possibilités forestières modifiées. Ces différences sont attribuables à l'utilisation de valeurs arrondis à la centaine près dans le rapport alors que les valeurs contenus dans le présent fichier sont arrondis à l'unité près. Dans tous les cas de divergence, les données contenues dans le rapport ont préséance sur ceux contenus dans ce fichier.

Volumes négatifs :Dans certains tableaux, il est possible d’observer des volumes récoltés négatifs. Ces volumes sont associés aux volumes issus des coupes partielles. Ces valeurs s’expliquent par la mécanique de construction des courbes d’effet de traitement (Courbes Artémis – 2009), par les plages de retour après traitement et par le choix des courbes de retour après coupe (Courbes Natura – 2009).

[RETOUR](#)

Graphique 5 : Ventilation des possibilités forestières par composantes territoriales de l'UA 09551_3FF_

Tous les GTYF

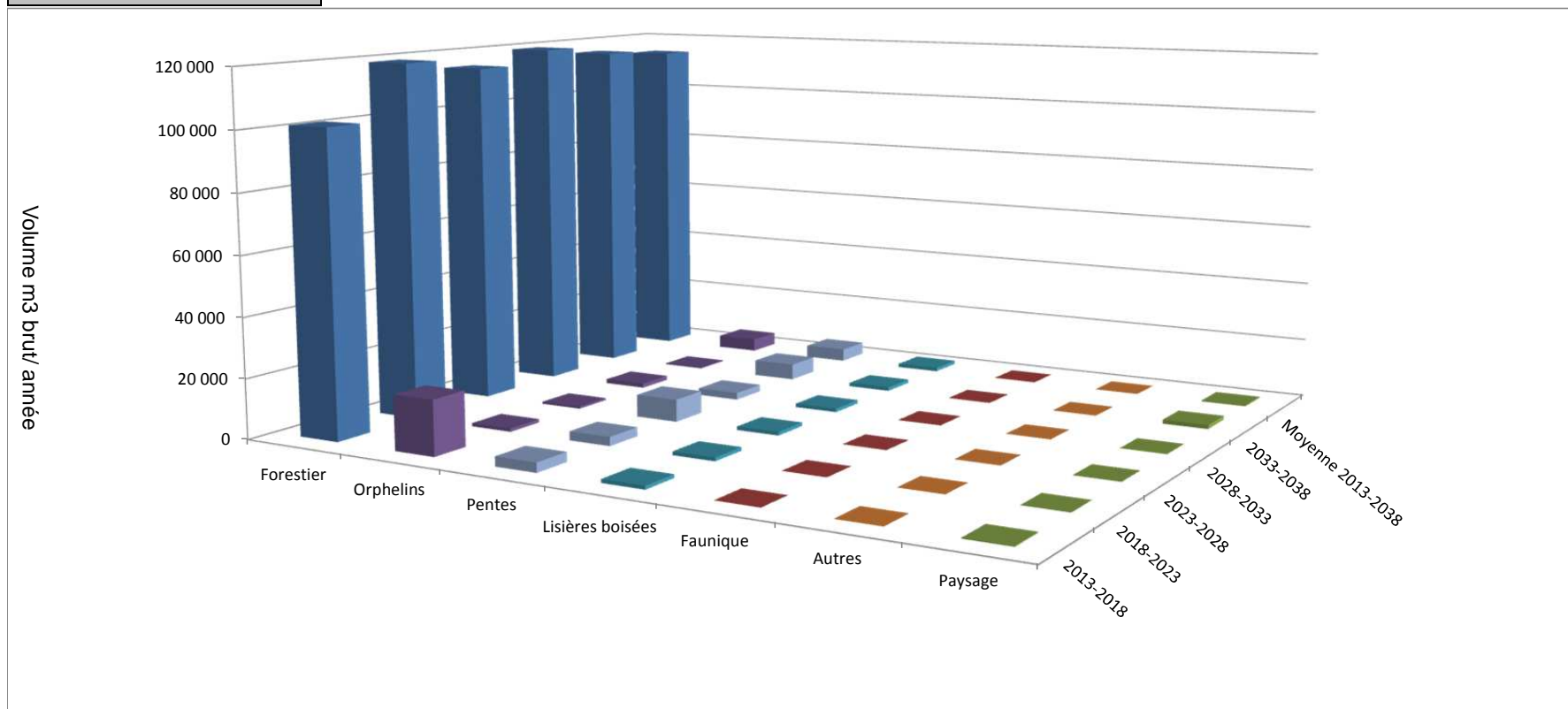


Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA 09551_3FF_

[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038

Traitements sylvicoles *	Bé tul aies blanches	Peupl er aies	Feu illus tolér ants	É rabli ères rouges	Bé tul aies blanches à résineux	Peupl er aies à résineux	Feu illus tolér ants à résineux	Résineux à feu illus	Pessières	Sapini ères	Pinè des grises	Pinè des blanches	Cé dri ères	Pruch er aies	Tous les GTYF
Traitements commerciaux															
Coupe avec protection de la régénération et des sols	0				5			8	434	756					1 204
Autres coupes finales															
Total des coupes totales (CT)	0				5			8	434	756					1 204
Éclaircie commerciale															
Coupe progressive									216						216
Coupe de jardinage ou d'amélioration															
Total des coupes partielles (CP)									216						216
sous-total CP Résineux									216						216
sous-total CP Feuillus tolérants et pins															
Total des activités de récolte	0				5			8	650	756					1 419
% coupes totales / récolte	100%				100%			100%	67%	100%					85%
% coupes partielles / récolte									33%						15%

Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA 09551_3FF_

[RETOUR](#)

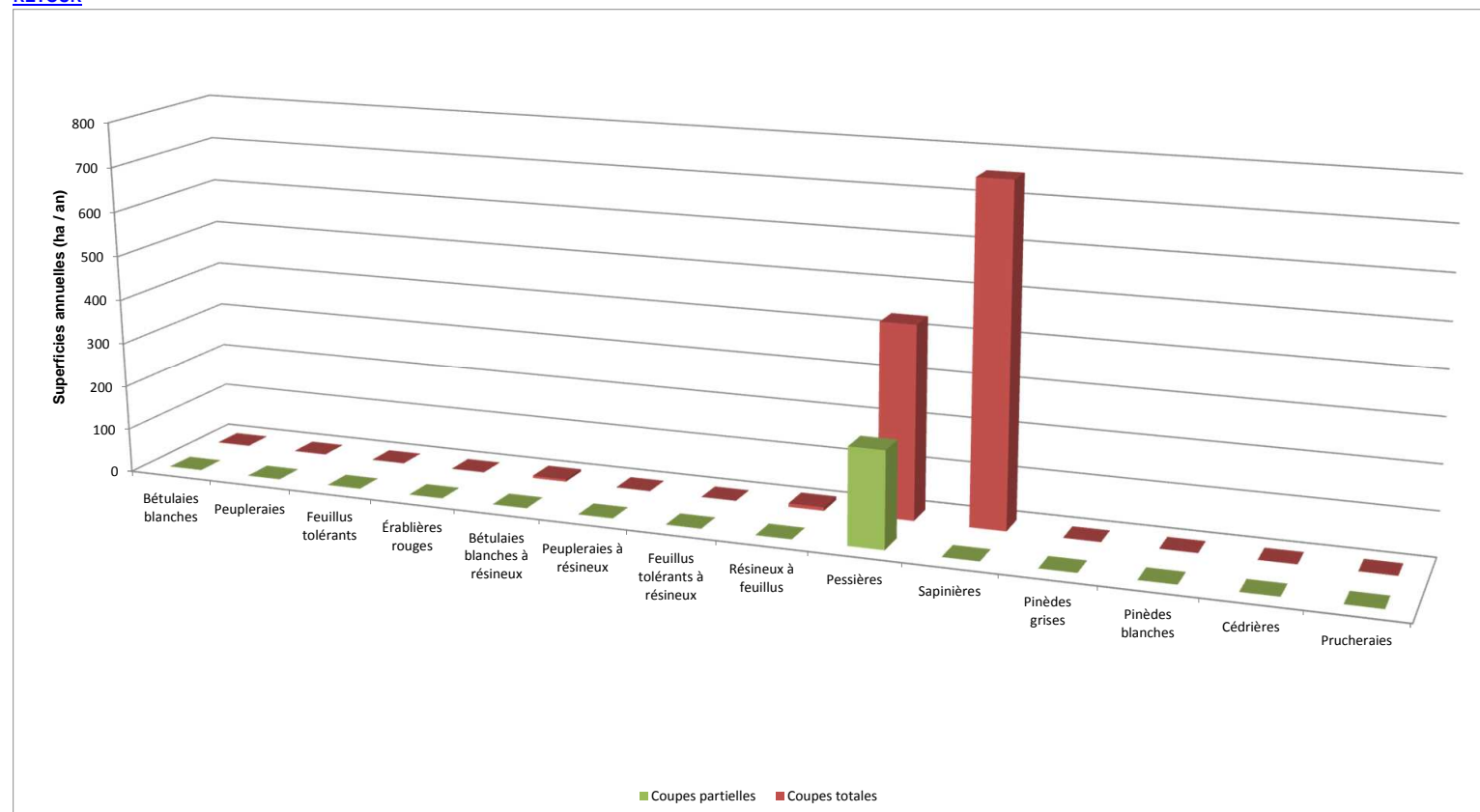
Moyenne 2013-2038

Traitements sylvicoles *	Bétablaies blanches	Peupleraies	Feuillus tolérants	Érablières rouges	Bétablaies blanches à résineux	Peupleraies à résineux	Feuillus tolérants à résineux	Résineux à feuillus	Pessières	Sapinières	Pinèdes grises	Pinèdes blanches	Cédrrières	Prucheraies	Tous les GTYF
Traitements non commerciaux															
Ligniculture (essences à croissance rapide)															
Plantation intensive (2 000 plants/ha)															
Plantation de base (1 600 plants/ha)															
Regarni															
% de plantation des coupes totales															
Total des plantations et regarni															
Nettoisement et dégagement de la régénération															
Éclaircie précommerciale															
Dégagement des plantations															
Élagage															
Total des travaux d'éducation															
Scarifiage partiel															
Scarifiage en plein								22							22
Total de la préparation de terrain								22							22

* Les extractions des traitements sylvicoles sont réalisées à l'aide des agrégats (GTYF et TYF) de familles de courbe (TH5) sauf pour les plantations et regarnis où ces extractions sont réalisées à l'aide d'agrégats (GTYF et TYF) de groupes de strates (TH1).

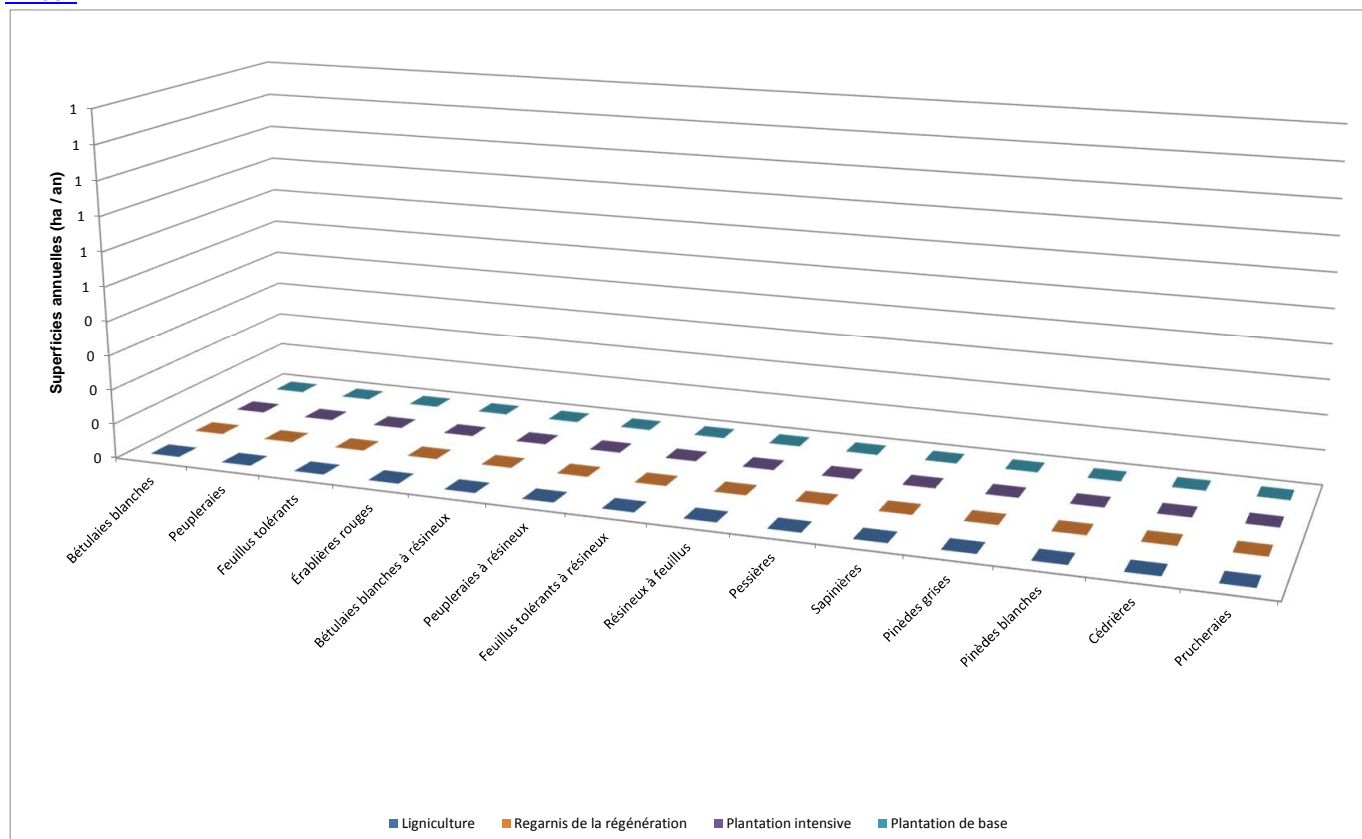
Graphique 6 : Ventilation des superficies récoltées par grands types de forêt de l'UA 09551_3FF_ - Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)

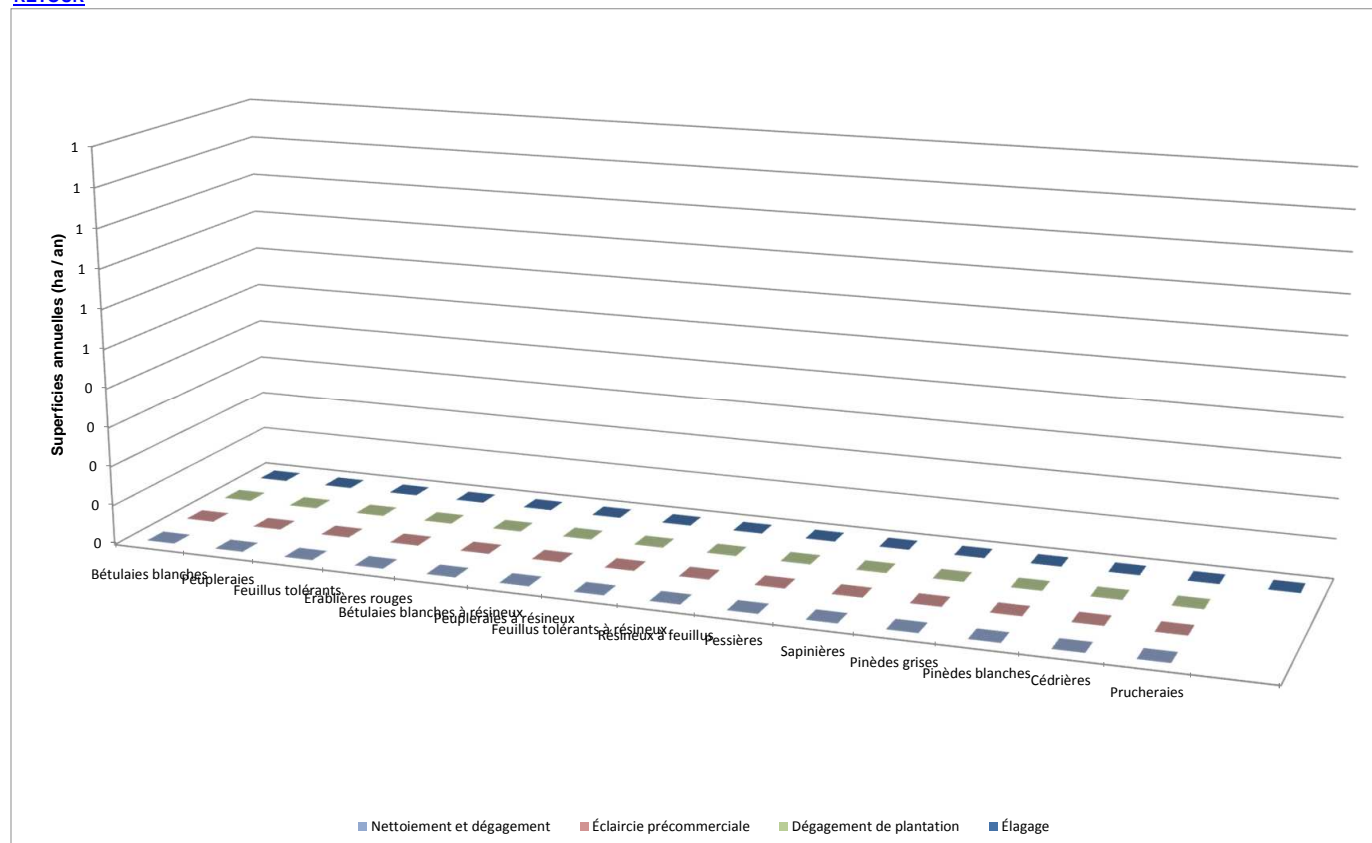


Graphique 7 : Ventilation des superficies régénérées artificiellement par grands types de forêt de l'UA 09551_3FF_ - Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)

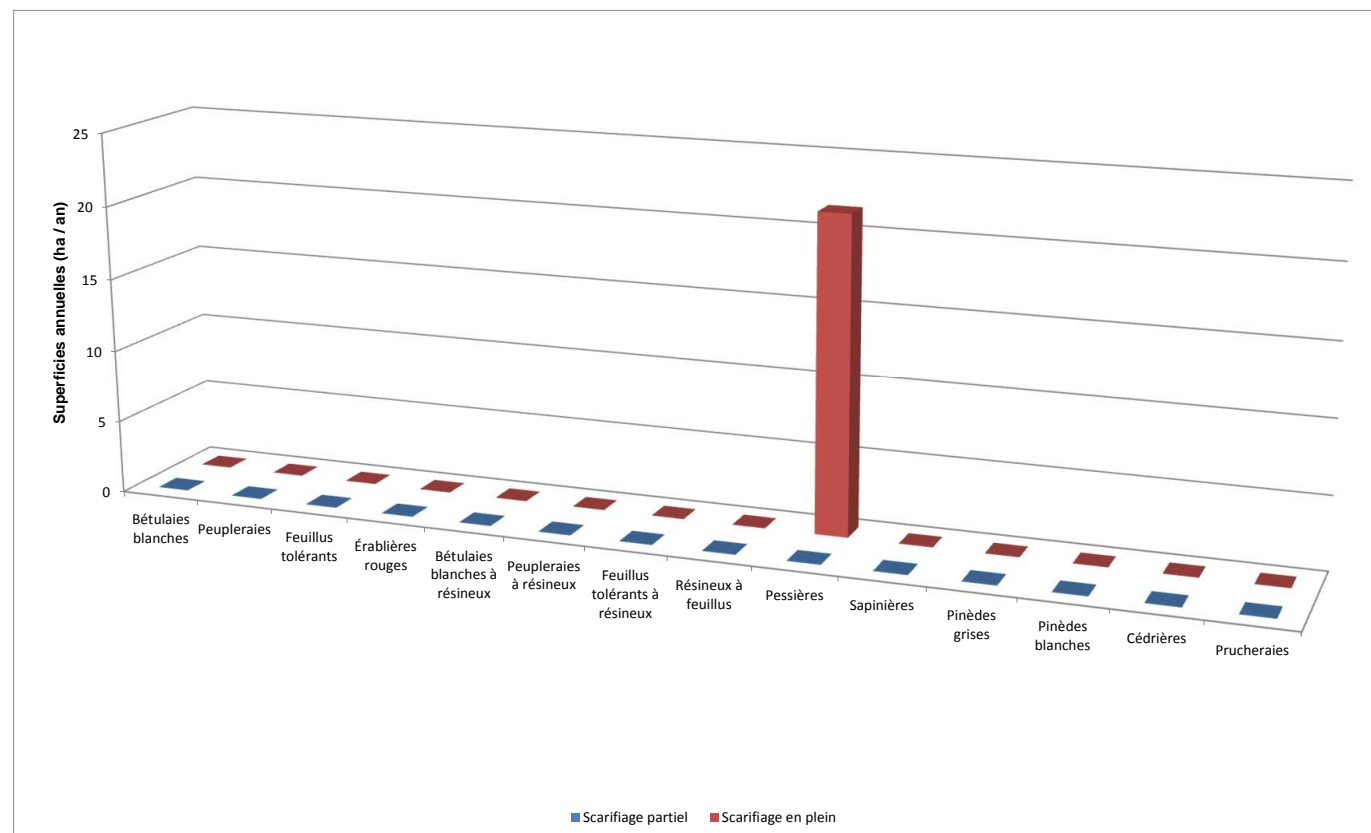


[RETOUR](#)



Graphique 9 : Ventilation des superficies scarifiées par grands types de forêt de l'UA 09551_3FF_ - Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)



**Tableau 5 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles par entités territoriales de l'UA
09551_3FF_**

[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038
Thème 19 Unité territoriale de référence-UTR

Traitements commerciaux Superficie réalisée (ha/an)	Total	UTR1	UTR2	UTR3	UTR4	UTR5	UTR6	UTR7	UTR8	UTR9	UTR10	UTR11	UTR12
Coupe avec protection de la régénération et des sols	1 204	27	71	97	16	234	87	110	99	163	257	21	23
Autres coupes finales													
Total des coupes totales (CT)	1 204	27	71	97	16	234	87	110	99	163	257	21	23
Éclaircie commerciale													
Coupe progressive	216	3	17	2	6	48	21	43	5	22	23	13	14
Coupe de jardinage ou d'amélioration													
Total des coupes partielles (CP)	216	3	17	2	6	48	21	43	5	22	23	13	14
<i>sous-total CP Résineux</i>	<i>216</i>	<i>3</i>	<i>17</i>	<i>2</i>	<i>6</i>	<i>48</i>	<i>21</i>	<i>43</i>	<i>5</i>	<i>22</i>	<i>23</i>	<i>13</i>	<i>14</i>
<i>sous-total CP Feuillus tolérants et pins</i>													
Total des activités de récolte	1 419	29	87	99	22	282	108	152	104	185	280	34	37
% coupes totales / récolte	85%	91%	81%	97%	73%	83%	81%	72%	95%	88%	92%	62%	63%
% coupes partielles / récolte	15%	9%	19%	3%	27%	17%	19%	28%	5%	12%	8%	38%	37%

**Graphique 10 : Volume annuel récolté en fonction des traitements sylvicoles de l'UA 09551_3FF_
Période: Moyenne 2013-2038**

[RETOUR](#)

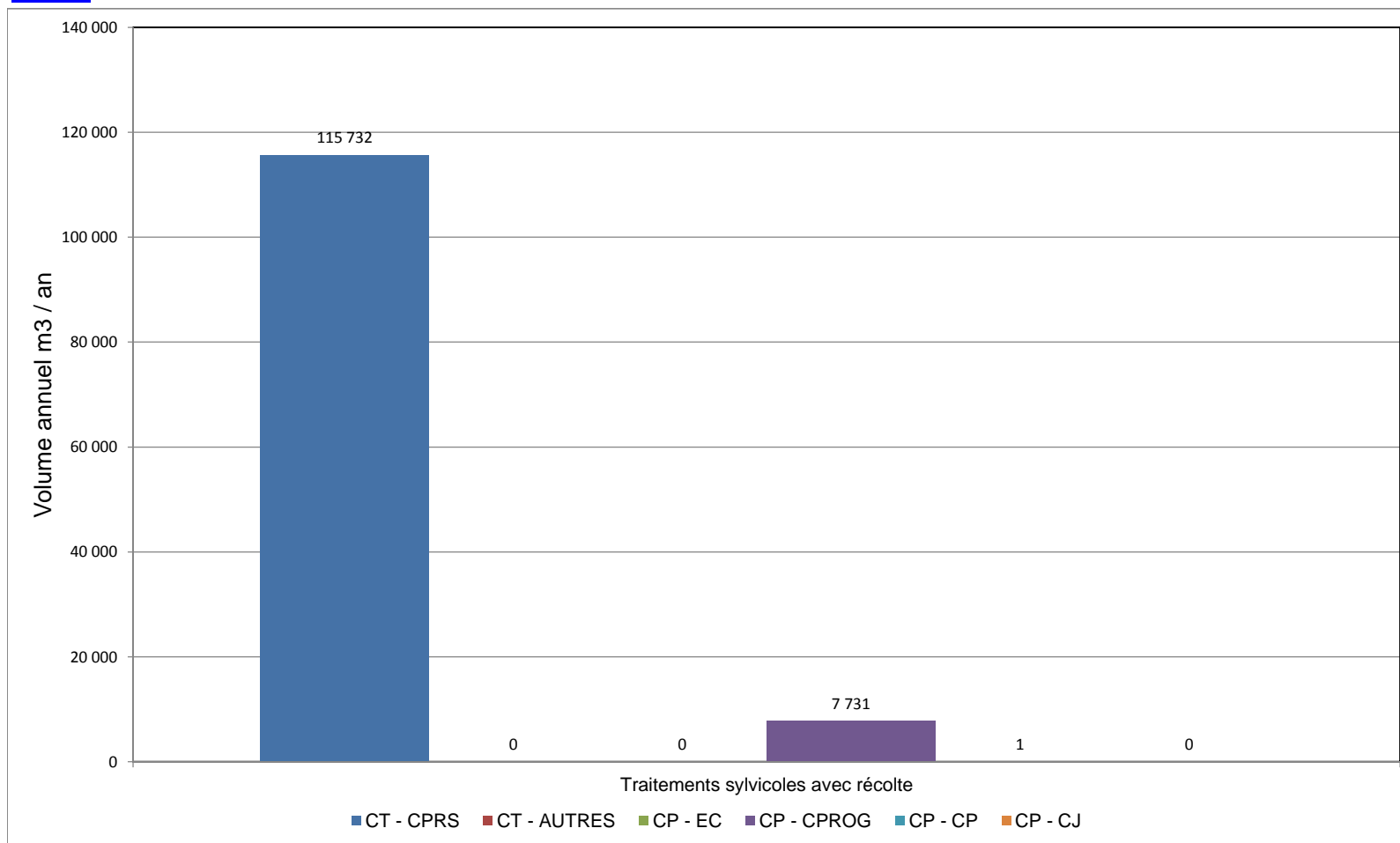


Tableau 7 : Ventilation du budget sylvicole annuel en fonction des traitements sylvicoles de l'UA 09551_3FF_

[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038

Traitements commerciaux	Superficie (ha)	Taux \$/ha	Budget sylvicole (\$)	
Coupe avec protection de la régénération et des sols	1204	0 \$	0 \$	0%
Autres coupes finales	0	0 \$	0 \$	0%
Total des coupes finales (CT) *	1204	0 \$	0 \$	0%
Éclaircie commerciale	0	0 \$	0 \$	0%
Coupe progressive	216	310 \$	66 877 \$	89%
Coupe de jardinage ou d'amélioration	0	0 \$	0 \$	0%
Total des coupes partielles (CP)	216	310 \$	66 877 \$	89%
Total des activités de récolte	1 419	47 \$	66 877 \$	89%
Traitements non commerciaux				
Ligniculture (essences à croissance rapide)	0	0 \$	- \$	0%
Plantation intensive (2 000 plants/ha)	0	0 \$	- \$	0%
Plantation de base (1 600 plants/ha)	0	0 \$	0 \$	0%
Regarni	0	0 \$	0 \$	0%
Total des plantations et regarni	0	0 \$	0 \$	0%
Nettoisement et dégagement de la régénération	0	0 \$	- \$	0%
Éclaircie précommerciale	0	0 \$	- \$	0%
Dégagement des plantations	0	0 \$	- \$	0%
Élagage	0	0 \$	- \$	0%
Total des travaux d'éducation	0	0 \$	0 \$	0%
Scarifiage partiel	0	0 \$	- \$	0%
Scarifiage en plein	22	389 \$	8 395 \$	11%
Total de la préparation de terrain	22	389 \$	8 395 \$	11%
Total des activités sans récolte	22	389 \$	8 395 \$	11%

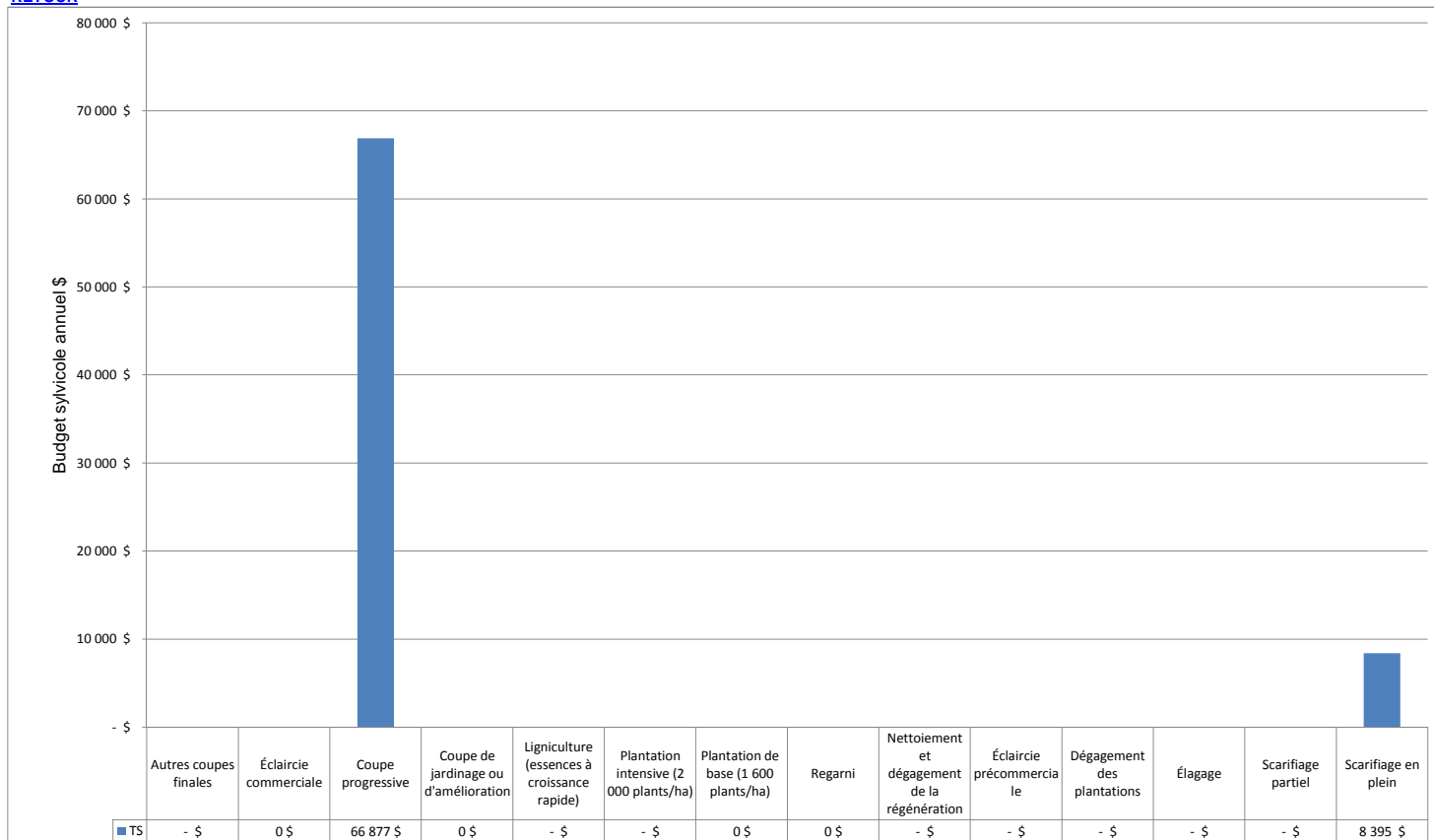
Budget sylvicole annuel **75 273 \$**

* Détail des coupes finales avec budget sylvicole : Les superficies apparaissant dans le tableau ci-dessous sont inclus dans la section Total des coupes finales (CT), par contre le budget sylvicole est exprimé dans le tableau ci-dessous.

Traitements commerciaux	Superficie (ha)	Taux \$/ha	Budget sylvicole (\$)
Coupe totale par bandes	0	127 \$	- \$
Coupe avec réserve de semencier	0	95 \$	- \$
Autres coupes finales	0	- \$	- \$

Graphique 11 : Budget sylvicole annuel de l'UA 09551_3FF_ pour la période : Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)



Graphique 12 : Budget sylvicole annuel ventilé par période de l'UA 09551_3FF_

[RETOUR](#)

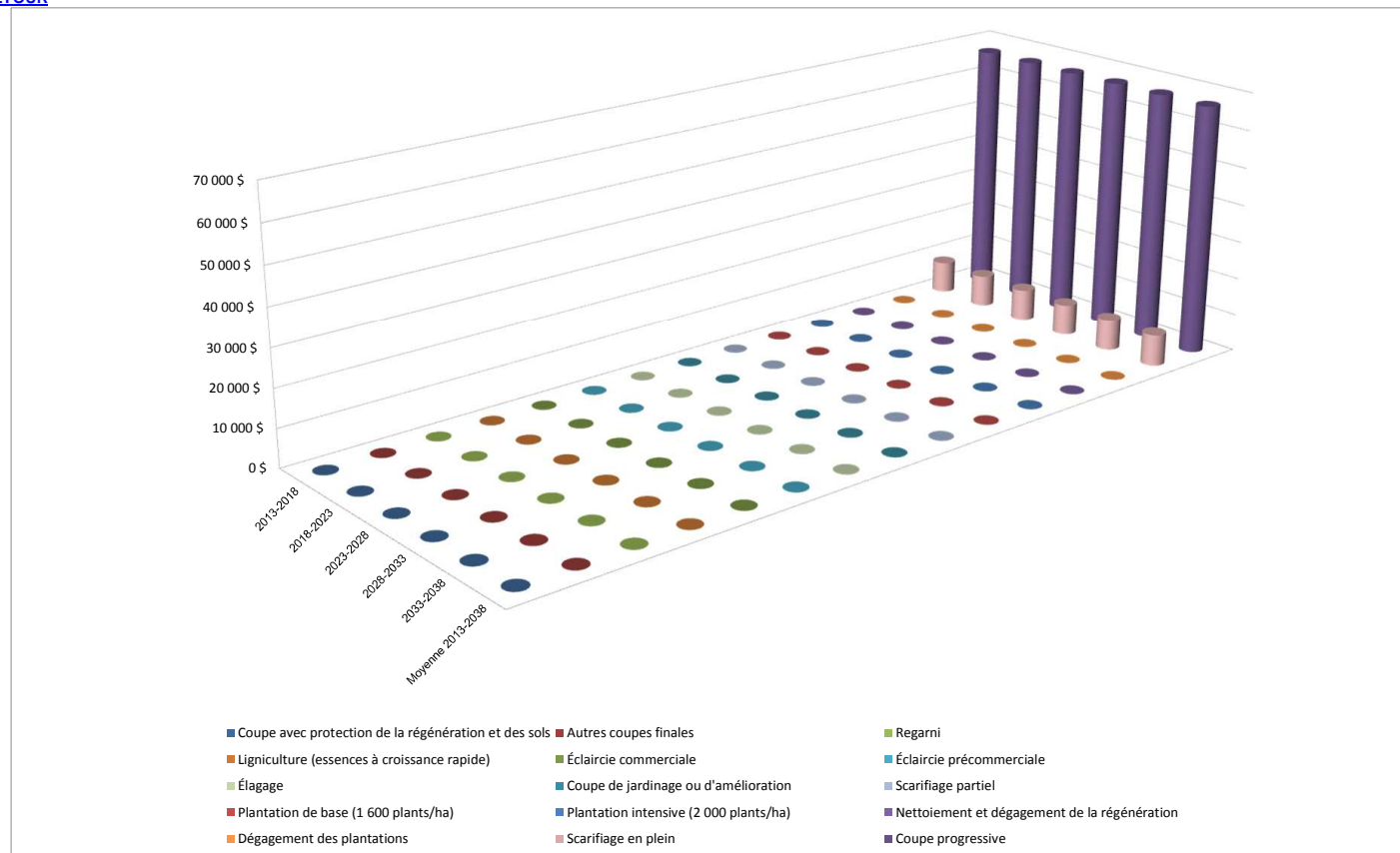




Tableau 8 : Caractéristiques dendrométriques des volumes récoltés par rapport aux grands types de forêt de l'UA 09551_3FF_

Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)

Grands types de forêt / Code		Caractéristiques dendrométriques des volumes récoltés			
		Âge moyen des peuplements	Volume moyen toutes essences récoltés m3 brut / ha *	Dcm3/tige SEPM **	Surface terrière moyenne toutes récoltes m2 / ha
Bétulaies blanches	FCTYF_BOP	97	129	N.D.	21
Peupleraies	FCTYF_PEU			N.D.	
Feuillus tolérants	FCTYF_FT	N.D.		N.D.	
Érablières rouges	FCTYF_ERO	N.D.		N.D.	
Bétulaies blanches à résineux	FCTYF_BOPR	117	121	N.D.	20
Peupleraies à résineux	FCTYF_PEUR			N.D.	
Feuillus tolérants à résineux	FCTYF_FTR	N.D.		N.D.	
Résineux à feuillus	FCTYF_RF	109	124	N.D.	23
Pessières	FCTYF_EPX	171	67	82	15
Sapinières	FCTYF_SAB	156	104	103	21
Pinèdes grises	FCTYF_PIG				
Pinèdes blanches	FCTYF_PIN			N.D.	
Cédrières	FCTYF_THO			N.D.	
Prucheraies	FCTYF_PRU			N.D.	
Tous les GTYF	FCTYF_TOUS	162	87	95	18

* Ce calcul porte sur les coupes totales et partielles (*AGGREGATE regaPRE) touchant les familles de courbe de chaque type de forêt..

** Ce calcul porte sur les coupes totales (*AGGREGATE regaFIN) touchant les familles de courbe SEPM. Ces familles de courbes se retrouvent dans les GTYF suivants : Pessières, Sapinières et Pinèdes grises.

**Tableau 9 : Validation de la conformité des résultats avec le cahier de détermination de l'UA 09551_3FF_**[RETOUR](#)

Mise en garde
<p>Précision sur l'information : La ventilation des volumes et des superficies selon différentes variables forestières et territoriales du présent fichier porte sur la solution optimale calculée par le logiciel Woodstock. Les valeurs contenues dans ces tableaux sont présentées à titre indicatif et leurs utilisations visent à faciliter la mise en oeuvre du calcul de possibilité. En diffusant ces informations, on souhaite donner des orientations concernant la réalisation des traitements sylvicoles avec et sans récolte, et non pas fixer des niveaux obligatoires à respecter.</p> <p>Valeurs arrondies : Vous noterez dans les tableaux de légères différences entre le contenu des tableaux et le rapport présentant les possibilités forestières modifiées. Ces différences sont attribuables à l'utilisation de valeurs arrondies à la centaine près dans le rapport alors que les valeurs contenues dans le présent fichier sont arrondies à l'unité près. Dans tous les cas de divergence, les données contenues dans le rapport ont préséance sur ceux contenus dans ce fichier.</p> <p>Volumes négatifs : Dans certains tableaux, il est possible d'observer des volumes récoltés négatifs. Ces volumes sont associés aux volumes issus des coupes partielles. Ces valeurs s'expliquent par la mécanique de construction des courbes d'effet de traitement (Courbes Artémis – 2009), par les plages de retour après traitement et par le choix des courbes de retour après coupe (Courbes Natura – 2009).</p>

Description des éléments validés par rapport au cahier de détermination v3.3	Erreur mesuré %
Matrice 2 : Répartition par produit en volume (m3 net/an) de l'UA 09551_3FF_	
Volume total brut toutes essences de l'onglet	✓ 0,0%
Tableau 1 : Répartition par produit des possibilités forestières par périodes quinquennales de l'UA 09551_3FF_	
Volume total brut toutes essences de l'onglet (cellule : Répartition par produits (tab)ID28)	✓ 0,0%
Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA 09551_3FF_ **	
Volume total brut toutes essences obtenu par les requêtes sur les GTYF. (cellule : Provenance possibilités 1 (tab)IW90)	✓ 0,2%
Volume total brut toutes essences obtenu par les requêtes sur les TYF (cellule : Provenance possibilités 1 (tab)IW91).	✓ 0,2%
Tableau 3 : Ventilation des possibilités forestières par essence en fonction des composantes territoriales de l'UA 09551_3FF_ *	
Volume total toutes essences (cellule : Provenance possibilités 2 (tab)-Cellule X45)	✓ 0,2%
Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA 09551_3FF_	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)IP15)	✓ 0,3%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)IP31)	! 1,9%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)IP40)	✓ 0,0%
Superficie des plantations et regarni (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)IP60)	N/A
Superficie des travaux d'éducation (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)IP81) *	N/A
Superficie de la préparation de terrain (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)IP86)	✗ 7,9%
Tableau 5 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles par entités territoriales de l'UA 09551_3FF_	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 2 (tab)IB18)	✓ 0,3%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 2 (tab)IB34)	! 1,9%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 2(tab)IB43)	✓ 0,0%
Tableau 6 : Ventilation des volumes récoltés en fonction des traitements sylvicoles de l'UA 09551_3FF_	
Volume total toutes essences (cellule : Stratégie d'aménagement 3 (tab)IU55)	✓ 0,2%
Tableau 7 : Ventilation du budget sylvicole annuel en fonction des traitements sylvicoles de l'UA 09551_3FF_	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)IB13)	✓ 0,3%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)IB29)	! 1,9%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)IB30)	✓ 0,0%
Superficie des plantations et regarni (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)IB46)	N/A
Superficie des travaux d'éducation (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)IB65) *	N/A
Superficie de la préparation de terrain (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)IB72)	✗ 7,9%
Budget sylvicole annuel (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)IC78) **	✓ 0,0%

PROER1 : différence de 2 ha

PROER1 : différence de 2 ha

* Les superficies d'élitage sont exclues de la validation.

** O\$InvestisTS annuel (Moyenne 2013-2038) : 75 273 \$

Erreur < 1% ✓
Erreur >= 1% et <3% !
Erreur >= 3% ✗

sur 20 : OK

sur 20 : OK