

Matrice 2 : Répartition par produit en volume (m3 net/an) de l'UA U03152_4FF

[RETOUR](#)

Répartition par produit en volume											
GESS_DGSL	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an
	DÉROULAGE	POTEAU	SCIAGE	PÂTE	BRANCHES	AJUST_INV	CARIE	REBUT	TRAITS		TOTAL
sAFD	0	0	2	569	134	22	15	0	7	0	750
sBOJ	100	0	1895	2815	1128	100	298	297	67	0	6700
sBOP	110	0	2936	12749	1249	884	467	415	190	0	19000
sEPB	0	0	6610	1438	0	122	274	0	85	0	8529
sEPN	0	0	6623	3774	0	386	185	0	111	0	11079
sEPR	0	0	1145	267	0	22	51	0	15	0	1499
sERO	0	0	20	264	66	13	11	6	4	0	383
sERS	0	0	142	232	88	7	25	19	5	0	517
sHEG	0	0	4	32	8	1	3	2	1	0	50
sMEL	0	0	6	0	0	1	0	0	0	0	7
sPEU	25	0	123	212	10	3	24	0	4	0	400
sPRU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sSAB	0	0	22128	15795	0	1661	796	0	408	0	40787
Total	234	0	41632	38145	2683	3221	2149	739	897	0	89700
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sXXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Source : Rep_Vol_0XXX.xls

Groupements additionnels											
GESS_DGSL	Déroulage	Poteau	Sciage	Pâte	Branches	AJUST_INV	CARIE	REBUT	TRAITS		Total
	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an	m3/an
sEpinette	0	0	14378	5478	0	529	510	0	211	0	21106
sEPB	0	0	6610	1438	0	122	274	0	85	0	8529
sEPN	0	0	6623	3774	0	386	185	0	111	0	11079
sEPR	0	0	1145	267	0	22	51	0	15	0	1499
sPins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sPIB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sPIR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sAutFeulnt											
sAutFeuTol	0	0	6	601	142	23	18	2	8	0	800
sAFD	0	0	2	569	134	22	15	0	7	0	750
sCHX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sHEG	0	0	4	32	8	1	3	2	1	0	50

Matrice 1 : Répartition par produit en pourcentage du volume (%) de l'UA U03152_4FF

[RETOUR](#)

Pourcentage de répartition par produit (%)											
GESS_DGSL	Déroulage	Poteau	Sciage	Pâte	Branches	AJUST_INV	CARIE	REBUT	TRAITS		Total
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
sAFD	0.0%	0.0%	0.2%	75.9%	17.9%	3.0%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sBOJ	1.5%	0.0%	28.3%	42.0%	16.8%	1.5%	4.5%	4.4%	1.0%	0.0%	100.0%
sBOP	0.6%	0.0%	15.5%	67.1%	6.6%	4.7%	2.5%	2.2%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPB	0.0%	0.0%	77.5%	16.9%	0.0%	1.4%	3.2%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPN	0.0%	0.0%	59.8%	34.1%	0.0%	3.5%	1.7%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPR	0.0%	0.0%	76.4%	17.8%	0.0%	1.4%	3.4%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sERO	0.0%	0.0%	5.2%	68.9%	17.4%	3.3%	2.8%	1.4%	1.0%	0.0%	100.0%
sERS	0.0%	0.0%	27.4%	44.8%	16.9%	1.4%	4.7%	3.7%	1.0%	0.0%	100.0%
sHEG	0.0%	0.0%	8.3%	63.0%	16.7%	1.7%	6.2%	3.2%	1.0%	0.0%	100.0%
sMEL	0.0%	0.0%	83.0%	6.9%	0.0%	8.6%	0.6%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPEU	6.2%	0.0%	30.8%	52.9%	2.5%	0.7%	6.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPRU	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sSAB	0.0%	0.0%	54.3%	38.7%	0.0%	4.1%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
Total	0.3%	0.0%	46.4%	42.5%	3.0%	3.6%	2.4%	0.8%	1.0%	0.0%	100.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sXXX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

Groupements additionnels											
GESS_DGSL	Déroulage	Poteau	Sciage	Pâte	Branches	AJUST_INV	CARIE	REBUT	TRAITS		Total
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
sEpinette	0.0%	0.0%	68.1%	26.0%	0.0%	2.5%	2.4%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPB	0.0%	0.0%	77.5%	16.9%	0.0%	1.4%	3.2%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPN	0.0%	0.0%	59.8%	34.1%	0.0%	3.5%	1.7%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPR	0.0%	0.0%	76.4%	17.8%	0.0%	1.4%	3.4%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPins	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sPIB	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sPIR	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sAutFeulnt											
sAutFeuTol	0.0%	0.0%	0.7%	75.1%	17.8%	2.9%	2.3%	0.2%	1.0%	0.0%	100.0%
sAFD	0.0%	0.0%	0.2%	75.9%	17.9%	3.0%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sCHX	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
sHEG	0.0%	0.0%	8.3%	63.0%	16.7%	1.7%	6.2%	3.2%	1.0%	0.0%	100.0%

Tableau 1 : Répartition par produit des possibilités forestières par périodes quinquennales de l'UA U03152_4FF

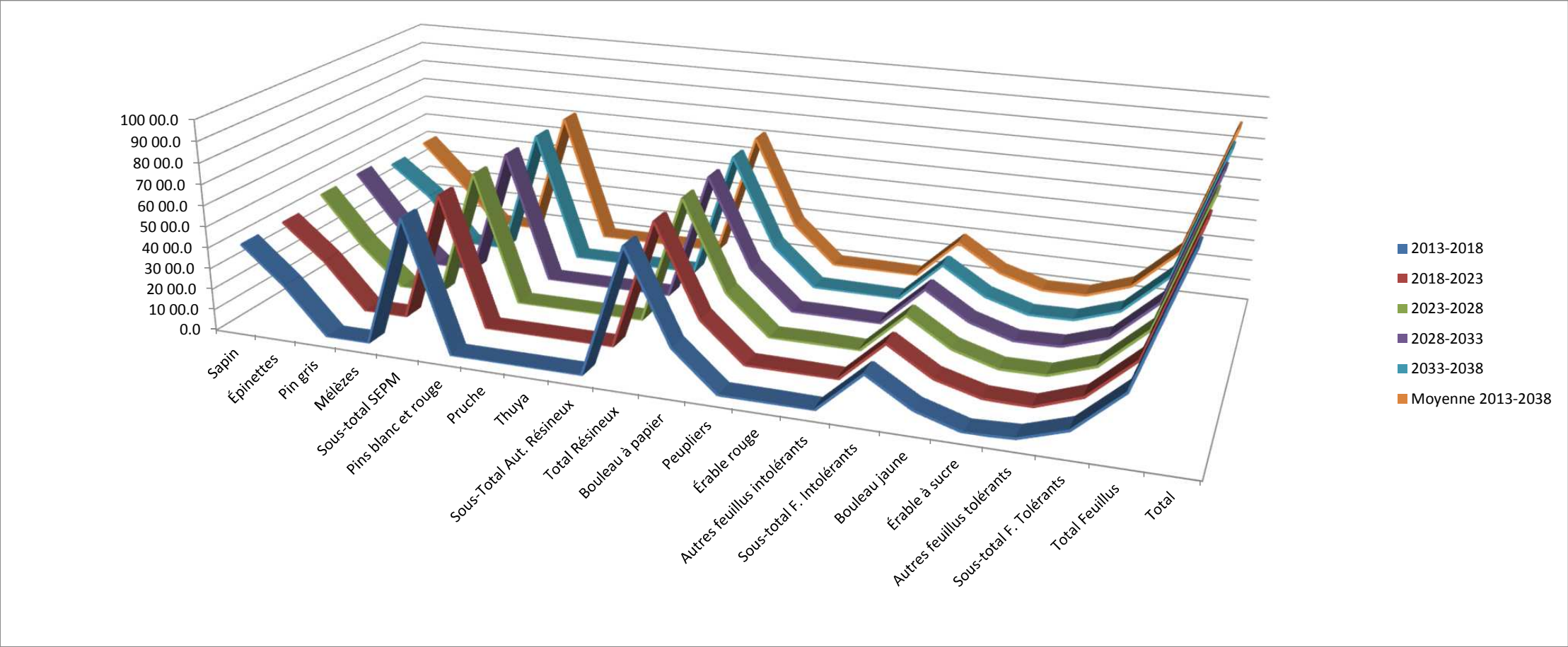
[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038

Essence ou groupe d'essences		Possibilités brutes (1)+(2)	Possibilités nettes (m³/an) (1)						Non-utilisations (m3/an) (2)				
			Déroulage	Poteau	Sciage	Pâte	Branches	Total	Ajust_inv	Carie	Rebut	Traits	Total
Résineux	Sapin	40 787	0	0	22 128	15 795	0	37 922	1 661	796	0	408	2 865
	Épinettes	21 106	0	0	14 378	5 478	0	19 856	529	510	0	211	1 250
	Pin gris	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Mélèzes	7	0	0	6	0	0	6	1	0	0	0	1
	Sous-total SEPM	61 900	0	0	36 511	21 273	0	57 785	2 191	1 306	0	619	4 115
	Pins blanc et rouge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Pruche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Thuya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sous-Total Aut. Résineux	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total Résineux	61 900	0	0	36 511	21 273	0	57 785	2 191	1 306	0	619	4 115
Feuillus	Bouleau à papier	19 000	110	0	2 936	12 749	1 249	17 043	884	467	415	190	1 957
	Peupliers	400	25	0	123	212	10	369	3	24	0	4	31
	Érable rouge	383	0	0	20	264	66	350	13	11	6	4	33
	Autres feuillus intolérants	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sous-total F. Intolérants	19 783	135	0	3 079	13 224	1 325	17 762	900	502	421	198	2 020
	Bouleau jaune	6 700	100	0	1 895	2 815	1 128	5 938	100	298	297	67	762
	Érable à sucre	517	0	0	142	232	88	461	7	25	19	5	56
	Autres feuillus tolérants	803	0	0	6	603	143	752	23	18	2	8	51
	Sous-total F. Tolérants	8 020	100	0	2 042	3 650	1 359	7 151	131	341	318	80	870
	Total Feuillus	27 803	234	0	5 121	16 874	2 684	24 913	1 030	843	739	278	2 890
	Total	89 703	234	0	41 632	38 147	2 684	82 698	3 221	2 149	739	897	7 005

Graphique 1 : Possibilités forestières (m3 brute / an) par essence ou groupe d'essences en fonction des périodes quinquennales 2013-2038 de l'UA U03152_4FF

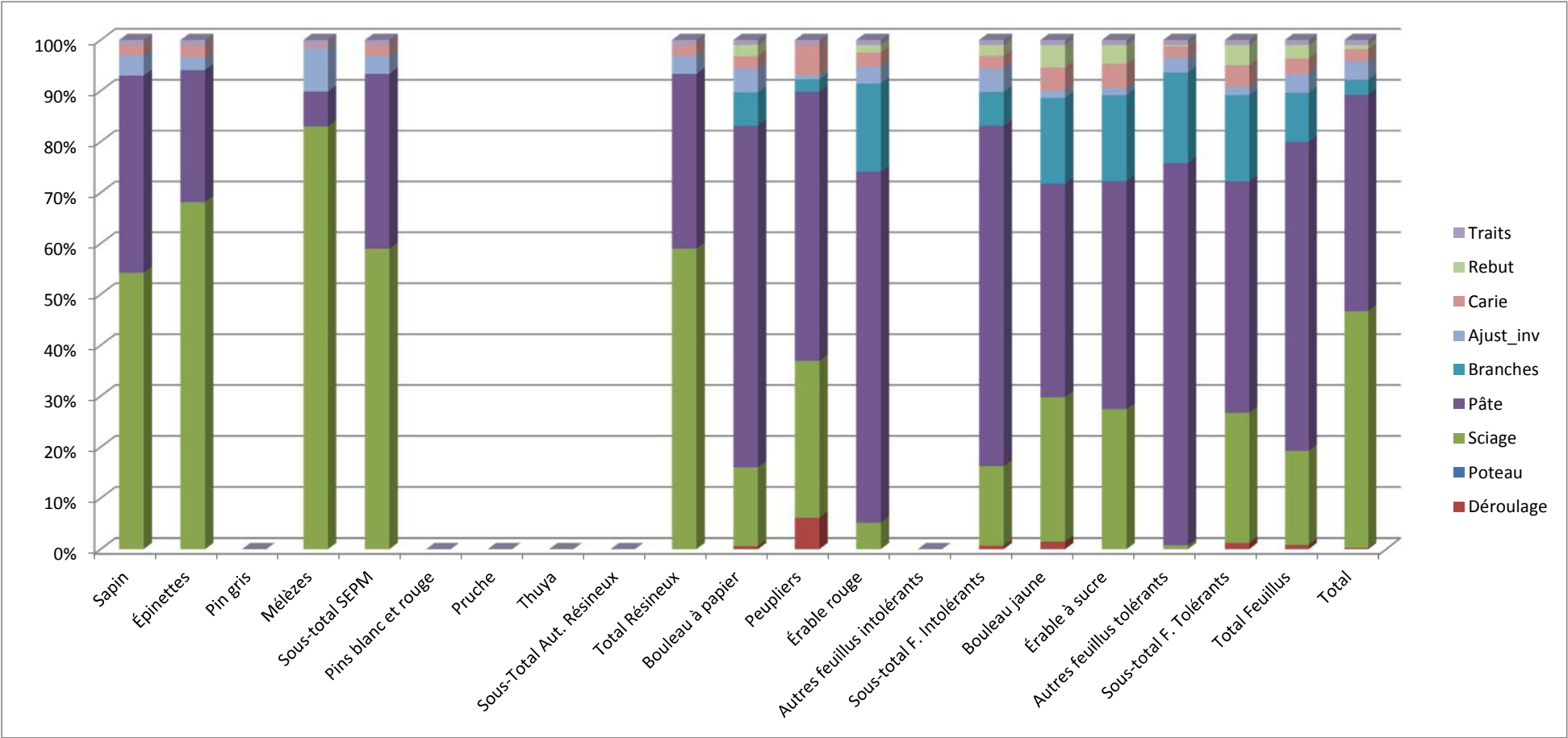
[RETOUR](#)



Graphique 2 : Pourcentage (%) de répartition des produits des possibilités forestières de l'UA U03152_4FF

Période : Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)



Graphique 3 : Pourcentage (%) d'utilisation des possibilités forestières calculées de l'UA U03152_4FF

Période : Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)

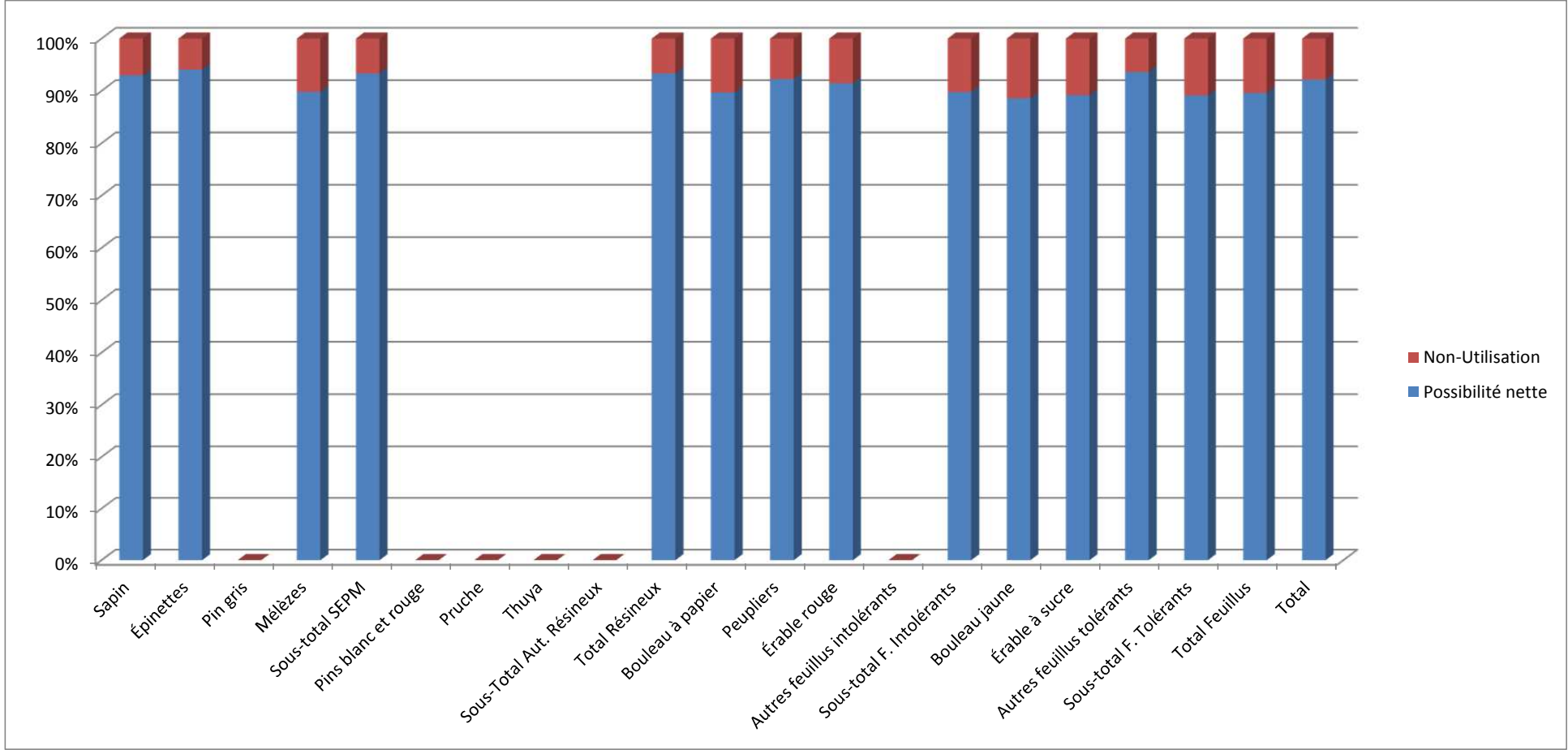


Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA U03152_4FF **

[illegible]

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

**** 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 œuvre 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 valeurs 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 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 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, valeurs s'expliquant 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 U03152_4FF

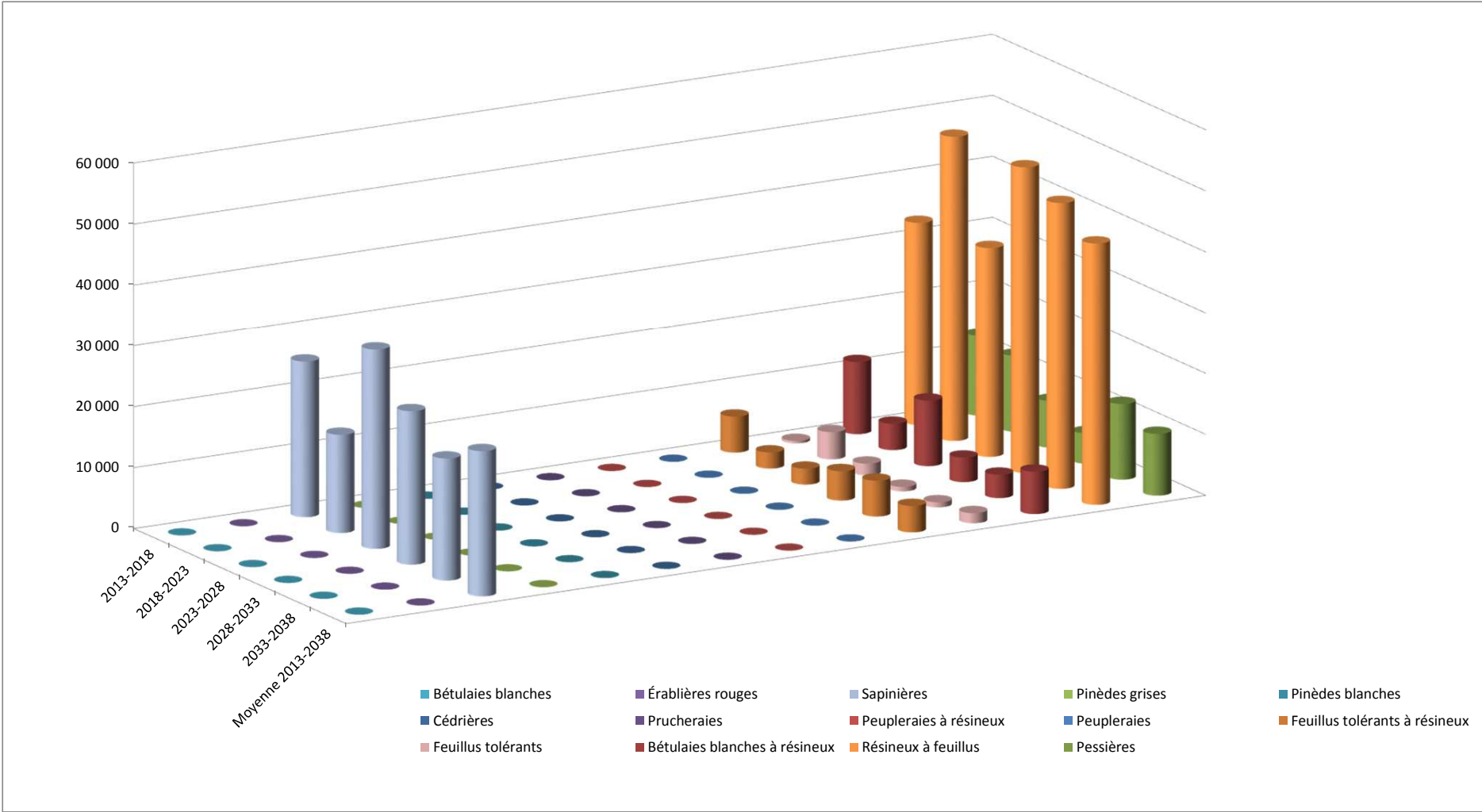


Tableau 3 : Ventilation des possibilités forestières par essence en fonction des composantes territoriales de l'UA U03152_4FF *

[RETOUR](#)

		Moyenne 2013-2038																					
		Tous les GTVF																					
Contraintes regroupées / Code		Composantes TH15 Modèle Woodstock Source : Onglet Annexe1 - Contraintes		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	
Forestier	SANS		258	148	0	1	406	0	0	0	0	406	104	15	23	0	142	348	155	23	527	1 075	
		Contrainte spécifique à l'UA	AUT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Peuplement forestier productif sans contrainte	FORP	258	148	0	1	406	0	0	0	0	406	104	15	23	0	142	348	155	23	527	1 075
		Ravage du cerf de Virginie	RAV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Zone d'exploitation contrôlée	ZEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Faunique	TFS		28 703	15 704	0	2	44 409	0	0	0	0	44 409	13 505	263	237	41	14 046	4 252	137	587	4 976	63 431	
		Autre catégorie de territoire faunique structuré	AUTF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Pourvoirie à droits exclusifs	PADE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ravage du cerf de virginie	RAV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Réserve faunique	REFA	17 420	11 007	0	1	28 429	0	0	0	0	28 429	7 841	171	107	25	8 143	1 652	4	218	1 875	38 446
		Zone d'exploitation contrôlée	ZEC	11 283	4 697	0	1	15 981	0	0	0	0	15 981	5 664	92	130	17	5 903	2 600	133	369	3 101	24 985
Paysage	PAYSAGE		320	144	0	0	464	0	0	0	0	464	198	5	9	1	212	149	30	8	188	865	
		Encadrement visuel	ENV	320	144	0	0	464	0	0	0	0	464	198	5	9	1	212	149	30	8	188	865
Orphelins	ORPH		8 252	3 585	0	2	11 839	0	0	0	0	11 839	3 442	86	74	10	3 613	1 211	139	200	1 550	17 002	
		Peuplement orphelin (incluant les séparateurs pa	ORPH	8 252	3 585	0	2	11 839	0	0	0	0	11 839	3 442	86	74	10	3 613	1 211	139	200	1 550	17 002
Lisières boisées	BRIV		864	447	0	0	1 311	0	1	0	1	1 312	403	9	8	0	419	143	11	17	171	1 902	
		Lisières boisées	BRIV	864	447	0	0	1 311	0	1	0	1	1 312	403	9	8	0	419	143	11	17	171	1 902
Autres	AUTRES		193	262	0	3	457	0	0	0	0	457	42	1	0	0	43	2	0	0	2	502	
		Contrainte spécifique à l'UA	AUT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Zone de plus de 700 m (Plan d'aménagement du	CAA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Zone de moins de 700 m (Plan d'aménagement du	CAB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Entente d'harmonisation (1) (Entente à évaluer)	HAE1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Entente d'harmonisation (2) (Entente à évaluer)	HAE2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Entente d'harmonisation (3) (Entente à évaluer)	HAE3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Entente d'harmonisation (4) (Entente à évaluer)	HAE4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Entente d'harmonisation (1)	HAR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Entente d'harmonisation (2)	HAR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Entente d'harmonisation (3)	HAR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Île photo-interprétée > 250 ha	IP25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ravage du cerf de Virginie - Nourriture	RAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ravage du cerf de Virginie - Peu utilisé	RAPU	193	262	0	3	457	0	0	0	0	457	42	1	0	0	43	2	0	0	2	502
		Ravage du cerf de Virginie	RAV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pentes	PENTES		2 197	817	0	0	3 013	0	0	0	0	3 013	1 306	21	32	4	1 363	557	45	65	666	5 043	
		Classe de pente forte (E) issue de la carte écofor	PEEC	2 197	817	0	0	3 013	0	0	0	0	3 013	1 306	21	32	4	1 363	557	45	65	666	5 043
		Total	40 787	21 106	0	7	61 900	0	1	0	1	61 901	19 000	400	382	56	19 839	6 662	517	901	8 080	89 819	
		Valeur sans ajustement (output Woodstock)	Total	40899	21164	0	7	62070	0	30	0	30	62100	19063	403	375	0	19840	6770	506	803	8080	90020

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 U03152_4FF

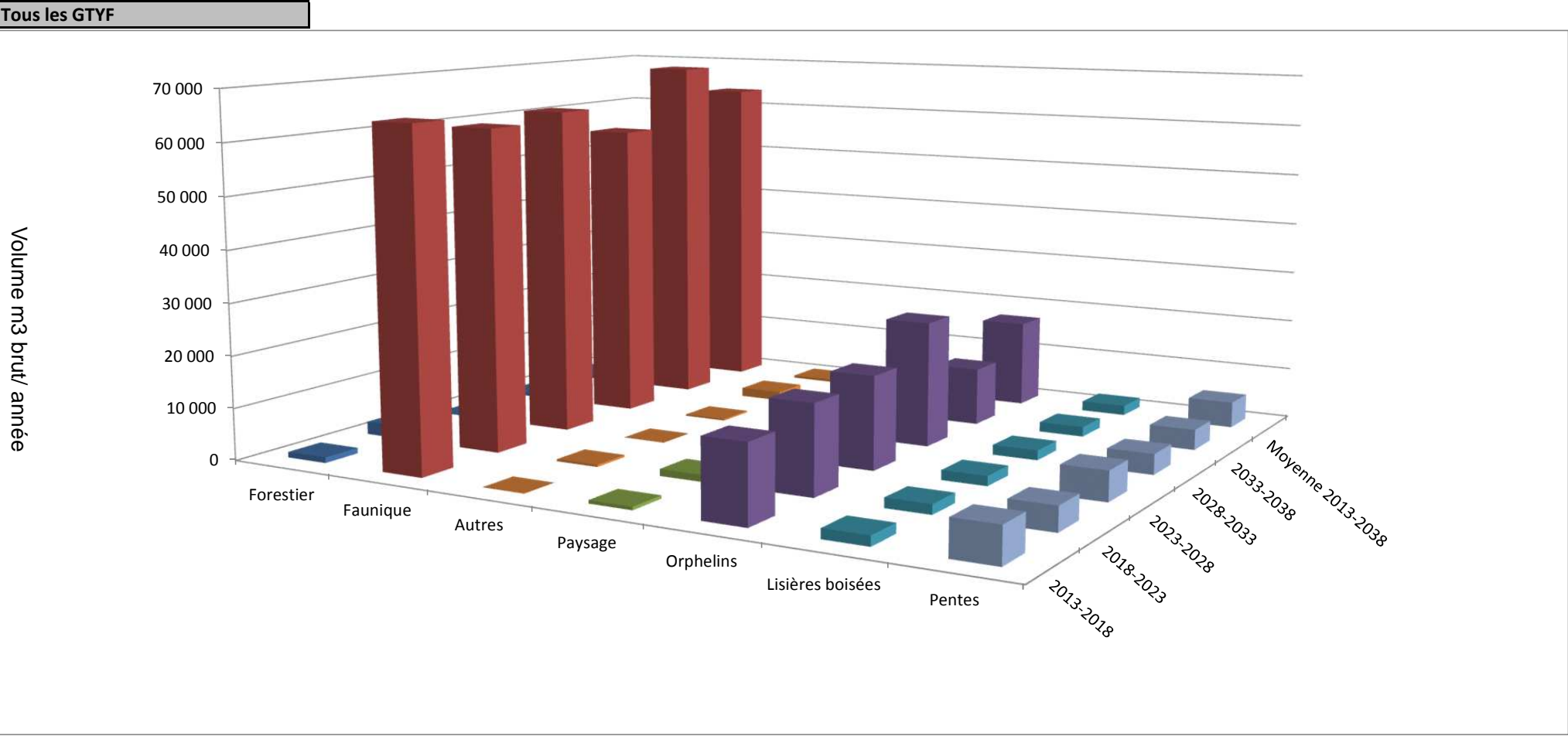


Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA U03152_4FF

[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038															
Traitements sylvicoles *	Béulées blanches	Peuplières	Feuillus tolérants	Érablières rouges	Béulées blanches à résineux	Peuplières à résineux	Feuillus tolérants à résineux	Résineux à feuillus	Pessières	Sapinières	Pinédes grises	Pinédes blanches	Cédrières	Pruchères	Tous les GTYF
Traitements commerciaux															
Coupe avec protection de la régénération et des sols	0	0	0	0	57	0	19	322	71	127	0	0	0	0	596
Autres coupes finales	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40	0	0	0	0	45
Total des coupes totales (CT)	0	0	0	0	57	0	19	322	76	167	0	0	0	0	641
Éclaircie commerciale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coupe progressive	0	0	16	0	0	0	38	34	58	19	0	0	0	0	165
Coupe de jardinage ou d'amélioration	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Total des coupes partielles (CP)	0	0	24	0	0	0	38	34	58	19	0	0	0	0	174
sous-total CP Résineux	0	0	0	0	0	0	8	34	58	19	0	0	0	0	119
sous-total CP Feuillus tolérants et pins	0	0	24	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	55
Total des activités de récolte	0	0	24	0	57	0	57	357	134	186	0	0	0	0	815
% coupes totales / récolte	0%	0%	0%	0%	100%	0%	33%	90%	57%	90%	0%	0%	0%	0%	79%
% coupes partielles / récolte	0%	0%	100%	0%	0%	0%	67%	10%	43%	10%	0%	0%	0%	0%	21%
Traitements non commerciaux															
Ligniculture (essences à croissance rapide)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plantation intensive (2 000 plants/ha)	0	0	0	0	1	0	0	34	0	4	0	0	0	0	39
Plantation de base (1 600 plants/ha)	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	45
Regarni	0	0	0	0	0	0	8	33	0	2	0	0	0	0	42
% de plantation des coupes totales	0%	0%	0%	0%	2%	0%	43%	21%	59%	4%	0%	0%	0%	0%	20%
Total des plantations et regarni	0	0	0	0	1	0	8	66	45	6	0	0	0	0	127
Nettoisement et dégagement de la régénération	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Éclaircie précommerciale	0	0	0	0	19	0	19	196	0	0	0	0	0	0	233
Dégagement des plantations	0	0	0	0	1	0	0	59	0	6	0	0	0	0	67
Élagage	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total des travaux d'éducation	0	0	0	0	20	0	19	255	0	6	0	0	0	0	300
Scarifiage partiel	0	0	0	0	1	0	0	34	45	4	0	0	0	0	84
Scarifiage en plein	0	0	4	0	0	0	37	67	0	2	0	0	0	0	110
Total de la préparation de terrain	0	0	4	0	1	0	37	101	45	6	0	0	0	0	195

* 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 ou ces extractions sont réalisées à l'aide d'agrégats (GTYF et TYF) de groupes de strates (TH1).

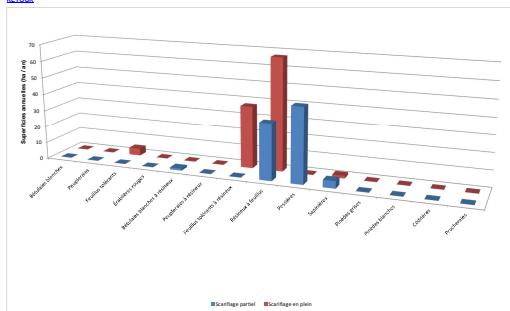
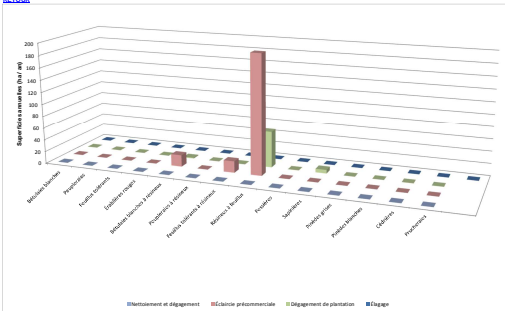
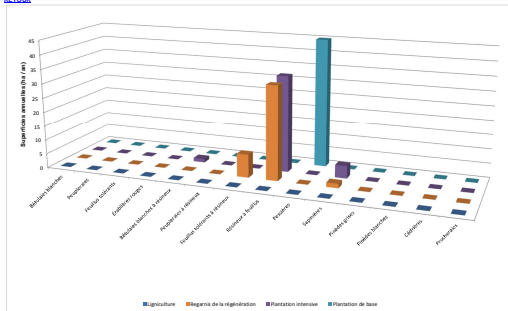
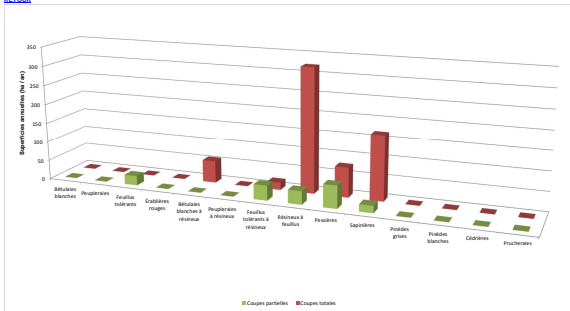


Tableau 5 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles par entités territoriales de l'UA
U03152_4FF

[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038

Thème 19 Unité territoriale de référence-UTA

UTA

Thème 19 Unité territoriale de référence

19 Unité territoriale de référence

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Traitements commerciaux	Total	UTA1	UTA2	UTA3	UTA4	UTA5	UTA6	UTA7	UTA8	UTA9	UTA10	UTA11	UTA12	UTA13
Superficie réalisée (ha/an)														
Coupe avec protection de la régénération et des sols	596	79	33	15	68	65	88	36	45	60	56	50	0	0
Autres coupes finales	45	2	1	1	7	0	6	5	16	1	1	7	0	0
Total des coupes totales (CT)	641	81	33	16	75	65	94	41	61	60	57	57	0	0
Éclaircie commerciale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coupe progressive	165	27	18	9	9	19	24	8	18	4	13	15	0	0
Coupe de jardinage ou d'amélioration	9	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Total des coupes partielles (CP)	174	27	25	9	9	19	24	8	18	4	14	17	0	0
sous-total CP Résineux	119	27	4	6	4	15	18	7	18	4	9	7	0	0
sous-total CP Feuillus tolérants et pins	55	0	21	4	5	4	6	1	0	0	5	9	0	0
Total des activités de récolte	815	108	58	25	84	84	118	50	79	65	71	73	0	0
% coupes totales / récolte	79%	75%	58%	63%	89%	78%	80%	83%	77%	93%	81%	77%	0%	0%
% coupes partielles / récolte	21%	25%	42%	37%	11%	22%	20%	17%	23%	7%	19%	23%	0%	0%

Tableau 6 : Ventilation des volumes récoltés en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U03152_4FF

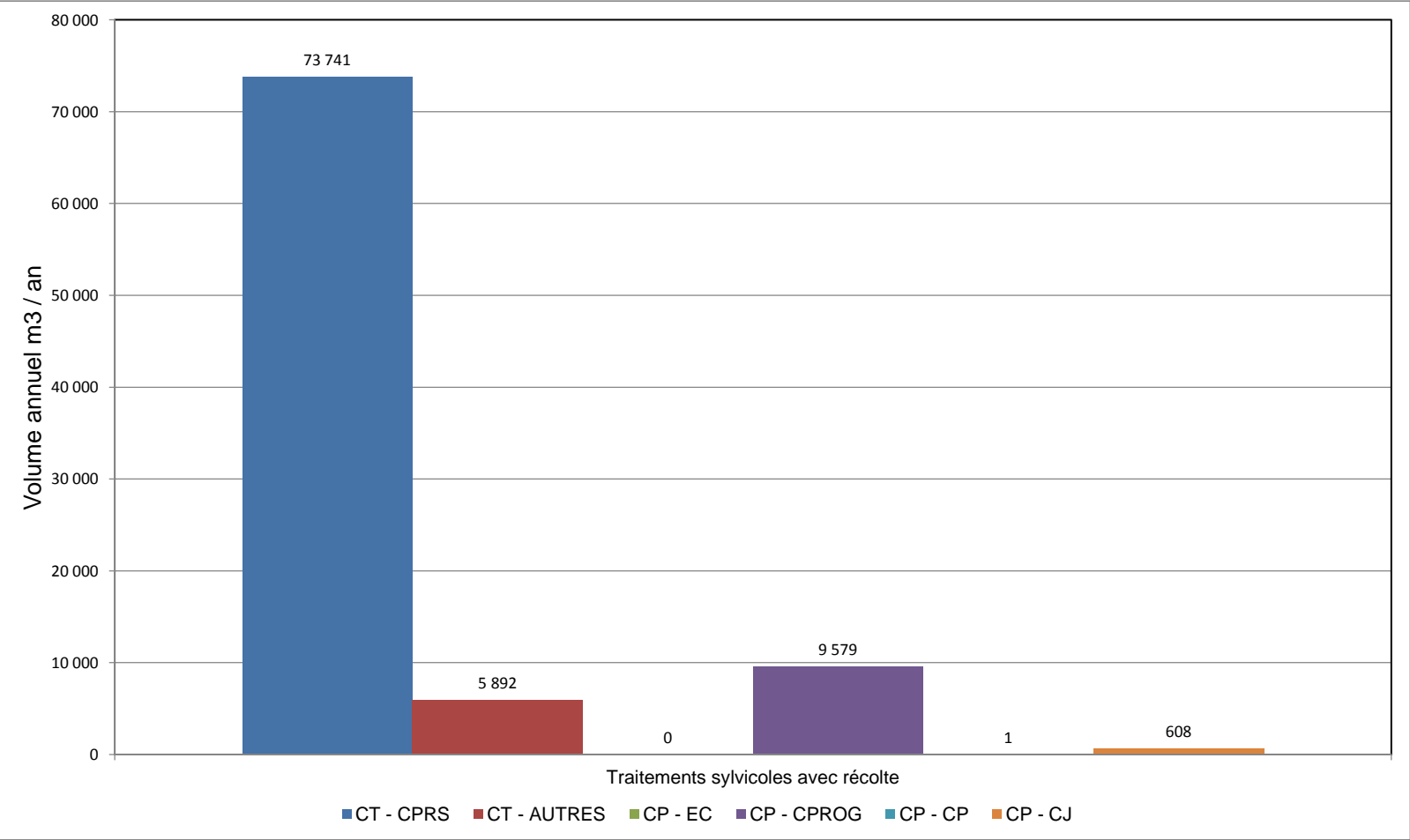
[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038

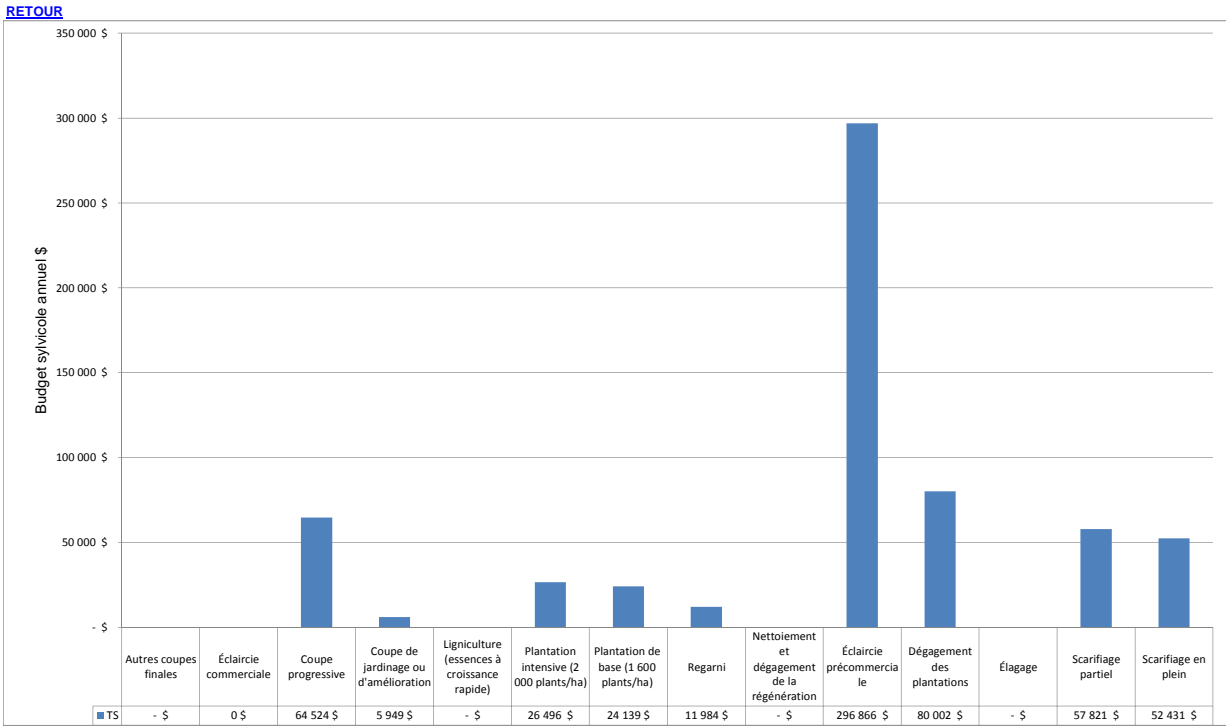
Traitements commerciaux	Possibilité brute (m³ brute/an)																			
	Sapin	Épinettes	Pin gris	Mélèzes	Sous-total SEPM	Pins blanc et rouge	Pruche	Thuja	Sous-Total Aut. Résineux	Total Résineux	Bouleau à papier	Peupliers	Érable rouge	Autres feuillus intolérants	Sous-total F. Intolérants	Bouleau jaune	Érable à sucre	Autres feuillus tolérants	Sous-total F. Tolérants	Total Résineux & Feuillus
Coupe avec protection de la régénération et des sols	33 382	17 177	0	6	50 565	0	0	0	0	50 565	17 317	388	314	53	18 072	4 302	3	799	5 104	73 741
Autres coupes finales	3 894	1 417	0	0	5 311	0	0	0	0	5 311	523	7	0	2	532	45	0	4	49	5 892
Total des coupes totales (CT)	37 275	18 595	0	6	55 876	0	0	0	0	55 876	17 840	395	314	55	18 604	4 347	3	803	5 153	79 633
Éclaircie commerciale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coupe progressive	3 488	2 506	0	1	5 995	0	0	0	0	5 995	1 157	5	52	3	1 217	2 142	198	27	2 366	9 579
Coupe de jardinage ou d'amélioration	24	5	0	0	29	0	0	0	0	29	3	0	17	0	19	211	316	33	560	608
Total des coupes partielles (CP)	3 512	2 511	0	1	6 024	0	0	0	0	6 024	1 160	5	69	2	1 236	2 353	514	60	2 927	10 187
sous-total CP Résineux	2 892	2 214	0	0	5 105	0	0	0	0	5 105	951	4	14	3	972	387	0	4	391	6 468
sous-total CP Feuillus tolérants et pins	620	298	0	1	919	0	0	0	0	919	209	1	55	0	264	1 966	514	56	2 536	3 719
Total des activités de récolte	40 787	21 106	0	7	61 900	0	0	0	0	61 900	19 000	400	383	57	19 840	6 700	517	863	8 080	89 820
% coupes totales / récolte	91.4%	88.1%	0.0%	84.8%	90.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	90.3%	93.9%	98.8%	82.0%	95.8%	93.8%	64.9%	0.6%	93.1%	63.8%	88.7%
% coupes partielles / récolte	8.6%	11.9%	0.0%	15.2%	9.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.7%	6.1%	1.2%	18.0%	4.2%	6.2%	35.1%	99.4%	6.9%	36.2%	11.3%

Graphique 10 : Volume annuel récolté en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U03152_4FF
Période: Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)



Graphique 11 : Budget sylvicole annuel de l'UA U03152_4FF pour la période : Moyenne 2013-2038



Graphique 12 : Budget sylvicole annuel ventilé par période de l'UA U03152_4FF

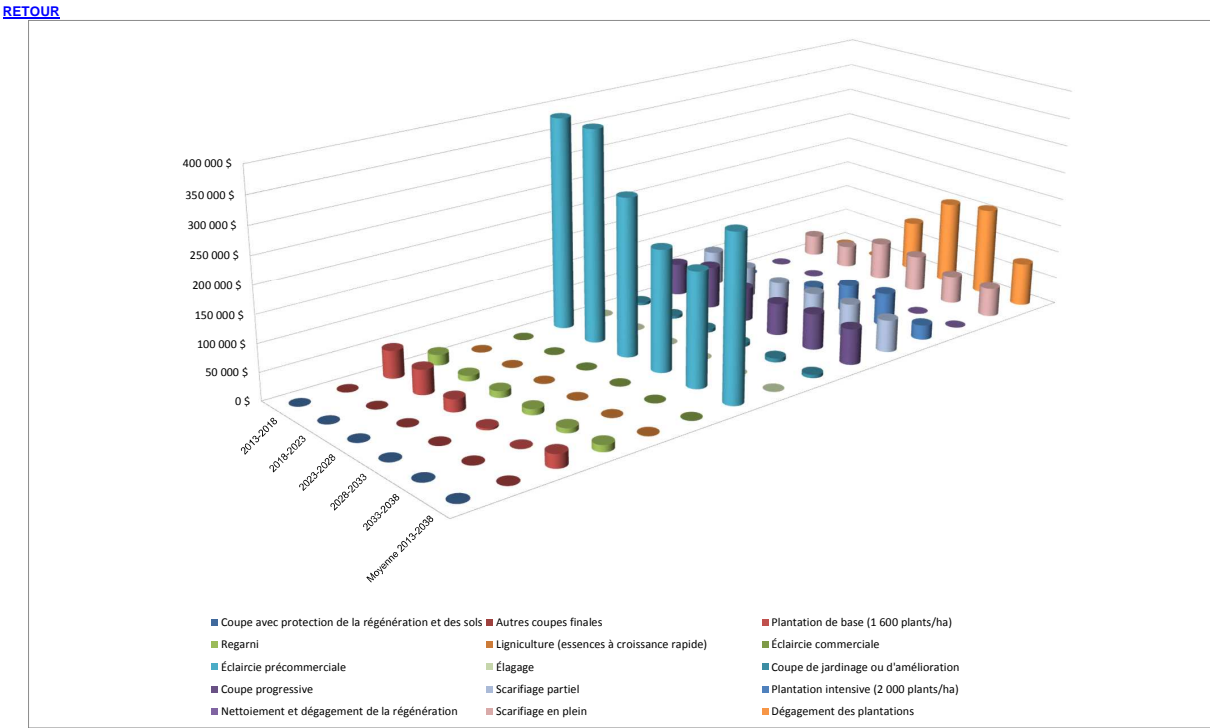


Tableau 8 : Caractéristiques dendrométriques des volumes récoltés par rapport aux grands types de forêt de l'UA U03152_4FF

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	0	0	N.D.	0
Peupleraies	FCTYF_PEU	0	0	N.D.	0
Feuillus tolérants	FCTYF_FT	N.D.	0	N.D.	0
Érablières rouges	FCTYF_ERO	N.D.	0	N.D.	0
Bétulaies blanches à résineux	FCTYF_BOPR	0	0	N.D.	0
Peupleraies à résineux	FCTYF_PEUR	0	0	N.D.	0
Feuillus tolérants à résineux	FCTYF_FTR	N.D.	0	N.D.	0
Résineux à feuillus	FCTYF_RF	0	0	N.D.	0
Pessières	FCTYF_EPX	0	0	114	0
Sapinières	FCTYF_SAB	0	0	106	0
Pinèdes grises	FCTYF_PIG	0	0	0	0
Pinèdes blanches	FCTYF_PIN	0	0	N.D.	0
Cédrrières	FCTYF_THO	0	0	N.D.	0
Prucheraies	FCTYF_PRU	0	0	N.D.	0
Tous les GTYF	FCTYF_TOUS	#VALEUR!	#VALEUR!	108	#VALEUR!

* 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 U03152_4FF

[RETOUR](#)

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 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 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).

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 U03152_4FF	
Volume total brut toutes essences de l'onglet	✔ 0.0%
Tableau 1 : Répartition par produit des possibilités forestières par périodes quinquennales de l'UA U03152_4FF	
Volume total brut toutes essences de l'onglet (cellule : Répartition par produits (tab)!D28)	✔ 0.0%
Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA U03152_4FF **	
Volume total brut toutes essences obtenu par les requêtes sur les GTYF. (cellule : Provenance possibilités 1 (tab)!W90)	✔ 0.1%
Volume total brut toutes essences obtenu par les requêtes sur les TYF (cellule : Provenance possibilités 1 (tab)!W91).	✔ 0.1%
Tableau 3 : Ventilation des possibilités forestières par essence en fonction des composantes territoriales de l'UA U03152_4FF *	
Volume total toutes essences (cellule : Provenance possibilités 2 (tab)-Cellule X45)	✔ 0.1%
Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA U03152_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P15)	⚠ 1.3%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P31)	⚠ 2.1%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P40)	✔ 0.6%
Superficie des plantations et regarni (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P60)	✖ 5.5%
Superficie des travaux d'éducation (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P81) *	✔ 0.0%
Superficie de la préparation de terrain (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P86)	⚠ 2.4%
Tableau 5 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles par entités territoriales de l'UA U03152_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 2 (tab)!B18)	⚠ 1.3%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 2 (tab)!B34)	⚠ 2.1%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 2(tab)!B43)	✔ 0.6%
Tableau 6 : Ventilation des volumes récoltés en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U03152_4FF	
Volume total toutes essences (cellule : Stratégie d'aménagement 3 (tab)!u55)	✔ 0.1%
Tableau 7 : Ventilation du budget sylvicole annuel en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U03152_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B13)	⚠ 1.3%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B29)	⚠ 2.1%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B30)	✔ 0.6%
Superficie des plantations et regarni (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B46)	✖ 5.5%
Superficie des travaux d'éducation (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B65) *	✔ 0.0%
Superficie de la préparation de terrain (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B72)	⚠ 2.4%
Budget sylvicole annuel (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!C78) **	✔ 0.0%

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

** O\$InvestisTS annuel (Moyenne 2013-2038) : 620 213 \$

Erreur < 1% ✔
Erreur >= 1% et <3% ⚠
Erreur >= 3% ✖