

Matrice 2 : Répartition par produit en volume (m3 net/an) de l'UA U02251_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	7	67	17	5	2	1	1	0	100
sBOJ	59	0	1379	1884	779	72	174	207	46	0	4600
sBOP	560	0	12509	58976	5566	4154	2456	1908	870	0	87000
sEPB	0	0	18357	2739	0	210	817	0	223	0	22346
sEPN	0	0	112596	75051	0	7623	1828	0	1991	0	199089
sEPR	0	0	1166	313	0	31	53	0	16	0	1578
sERO	0	0	90	2348	572	140	77	28	33	0	3287
sERS	0	0	2	7	2	0	0	0	0	0	13
sMEL	0	0	2179	175	0	91	28	0	25	0	2497
sPEU	17533	0	21174	53774	2372	1261	5461	0	1026	0	102600
sPIB	0	0	44	11	0	0	1	0	1	0	57
sPIG	0	1387	120184	9581	0	3035	5266	0	1409	0	140861
sPIR	0	146	163	24	0	0	7	0	3	0	343
sSAB	0	0	30321	21279	0	2246	1624	0	560	0	56030
sTHO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	18152	1533	320169	226229	9309	18868	17793	2145	6204	0	620400
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_0XXXX.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	132118	78103	0	7864	2697	0	2230	0	223012
sEPB	0	0	18357	2739	0	210	817	0	223	0	22346
sEPN	0	0	112596	75051	0	7623	1828	0	1991	0	199089
sEPR	0	0	1166	313	0	31	53	0	16	0	1578
sPins	0	146	207	35	0	0	8	0	4	0	400
sPIB	0	0	44	11	0	0	1	0	1	0	57
sPIR	0	146	163	24	0	0	7	0	3	0	343
sAutFeuInt											
sAutFeuTol	0	0	7	67	17	5	2	1	1	0	100
sAFD	0	0	7	67	17	5	2	1	1	0	100
sCHX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sHEG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Matrice 1 : Répartition par produit en pourcentage du volume (%) de l'UA U02251_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%	7.5%	66.6%	17.4%	4.7%	1.9%	1.1%	1.0%	0.0%	100.0%
sBOJ	1.3%	0.0%	30.0%	41.0%	16.9%	1.6%	3.8%	4.5%	1.0%	0.0%	100.0%
sBOP	0.6%	0.0%	14.4%	67.8%	6.4%	4.8%	2.8%	2.2%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPB	0.0%	0.0%	82.1%	12.3%	0.0%	0.9%	3.7%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPN	0.0%	0.0%	56.6%	37.7%	0.0%	3.8%	0.9%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPR	0.0%	0.0%	73.9%	19.8%	0.0%	1.9%	3.3%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sERO	0.0%	0.0%	2.7%	71.4%	17.4%	4.3%	2.3%	0.9%	1.0%	0.0%	100.0%
sERS	0.0%	0.0%	13.1%	58.0%	16.7%	3.8%	3.9%	3.5%	1.0%	0.0%	100.0%
sMEL	0.0%	0.0%	87.3%	7.0%	0.0%	3.6%	1.1%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPEU	17.1%	0.0%	20.6%	52.4%	2.3%	1.2%	5.3%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIB	0.0%	0.0%	77.9%	18.8%	0.0%	0.4%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIG	0.0%	1.0%	85.3%	6.8%	0.0%	2.2%	3.7%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIR	0.0%	42.6%	47.4%	7.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sSAB	0.0%	0.0%	54.1%	38.0%	0.0%	4.0%	2.9%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sTHO	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Total	2.9%	0.2%	51.6%	36.5%	1.5%	3.0%	2.9%	0.3%	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%

Groupements additionnels											
GESS_DGSL	Déroulage	Poteau	Sciage	Pâte	Branches	AJUST_INV	CARIE	REBUT	TRAITS		Total
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
sEpinette	0.0%	0.0%	59.2%	35.0%	0.0%	3.5%	1.2%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPB	0.0%	0.0%	82.1%	12.3%	0.0%	0.9%	3.7%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPN	0.0%	0.0%	56.6%	37.7%	0.0%	3.8%	0.9%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPR	0.0%	0.0%	73.9%	19.8%	0.0%	1.9%	3.3%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPins	0.0%	36.6%	51.7%	8.7%	0.0%	0.1%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIB	0.0%	0.0%	77.9%	18.8%	0.0%	0.4%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIR	0.0%	42.6%	47.4%	7.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sAutFeuInt											
sAutFeuTol	0.0%	0.0%	7.5%	66.6%	17.4%	4.7%	1.9%	1.1%	1.0%	0.0%	100.0%
sAFD	0.0%	0.0%	7.5%	66.6%	17.4%	4.7%	1.9%	1.1%	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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

Tableau 1 : Répartition par produit des possibilités forestières par périodes quinquennales de l'UA U02251_4FI

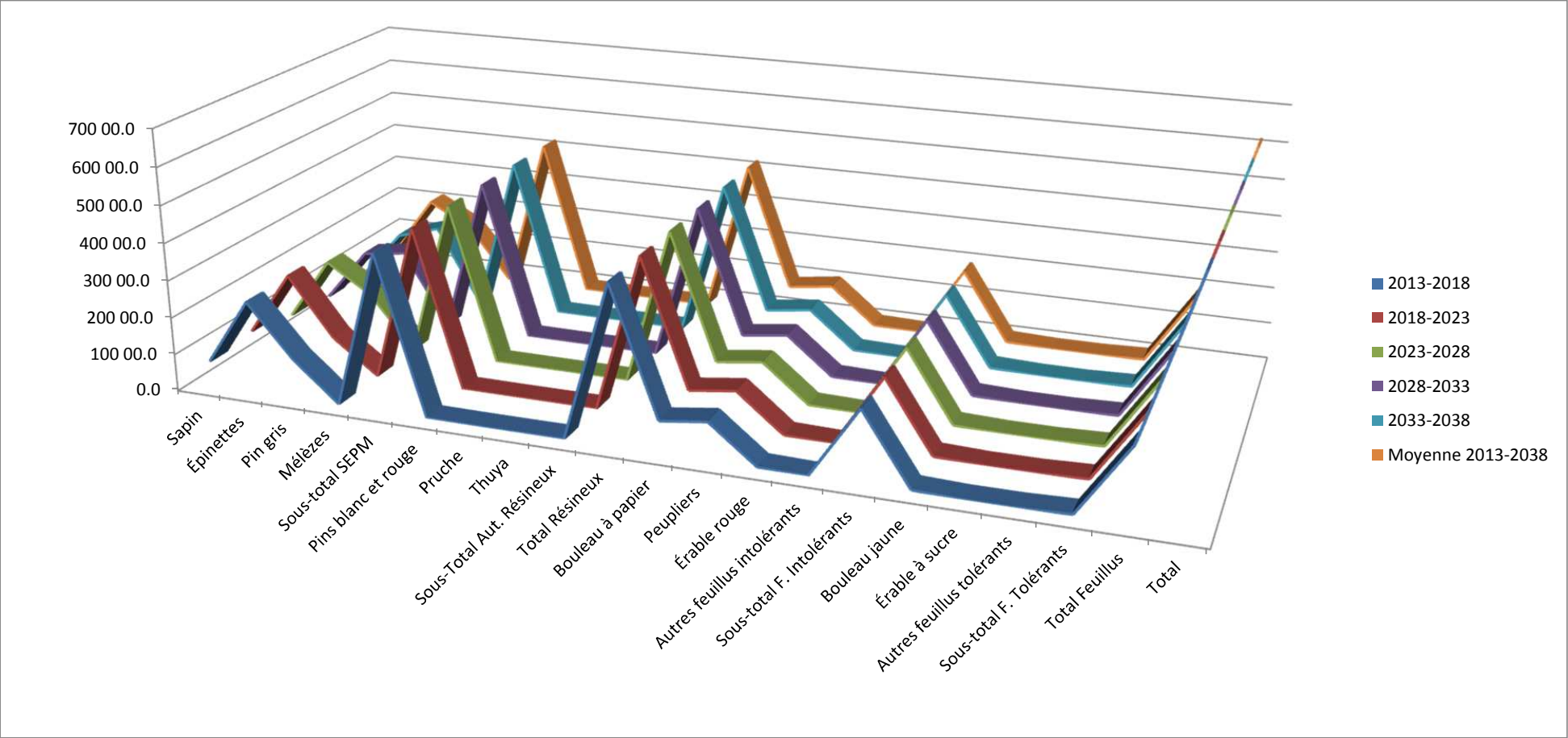
[RETOUR](#)

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	55 928	0	0	30 266	21 240	0	51 506	2 242	1 621	0	559	4 422
	Épinettes	214 401	0	0	127 017	75 087	0	202 104	7 560	2 593	0	2 144	12 297
	Pin gris	150 067	0	1 477	128 039	10 208	0	139 723	3 233	5 610	0	1 501	10 344
	Mélèzes	2 004	0	0	1 749	140	0	1 889	73	23	0	20	115
	Sous-total SEPM	422 400	0	1 477	287 070	106 675	0	395 223	13 108	9 846	0	4 224	27 177
	Pins blanc et rouge	400	0	146	207	35	0	388	0	8	0	4	12
	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	400	0	146	207	35	0	388	0	8	0	4	12
	Total Résineux	422 800	0	1 623	287 277	106 710	0	395 610	13 108	9 854	0	4 228	27 190
Feuillus	Bouleau à papier	87 000	560	0	12 509	58 976	5 566	77 612	4 154	2 456	1 908	870	9 388
	Peupliers	102 600	17 533	0	21 174	53 774	2 372	94 852	1 261	5 461	0	1 026	7 748
	Érable rouge	3 286	0	0	89	2 346	571	3 007	140	77	28	33	278
	Autres feuillus intolérants	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sous-total F. Intolérants	192 886	18 093	0	33 772	115 097	8 510	175 471	5 555	7 994	1 937	1 929	17 414
	Bouleau jaune	4 600	59	0	1 379	1 884	779	4 101	72	174	207	46	499
	Érable à sucre	14	0	0	2	8	2	13	1	1	1	0	2
	Autres feuillus tolérants	161	0	0	12	107	28	147	8	3	2	2	14
	Sous-total F. Tolérants	4 776	59	0	1 393	2 000	810	4 261	80	178	209	48	515
	Total Feuillus	197 661	18 152	0	35 164	117 097	9 320	179 732	5 635	8 171	2 146	1 977	17 929
Total		620 461	18 152	1 623	322 442	223 806	9 320	575 343	18 743	18 025	2 146	6 205	45 119

Graphique 1 : Possibilités forestières (m3 brute / an) par essence ou groupe d'essences en fonction des périodes quinquennales 2013-2038 de l'UA U02251_4FF

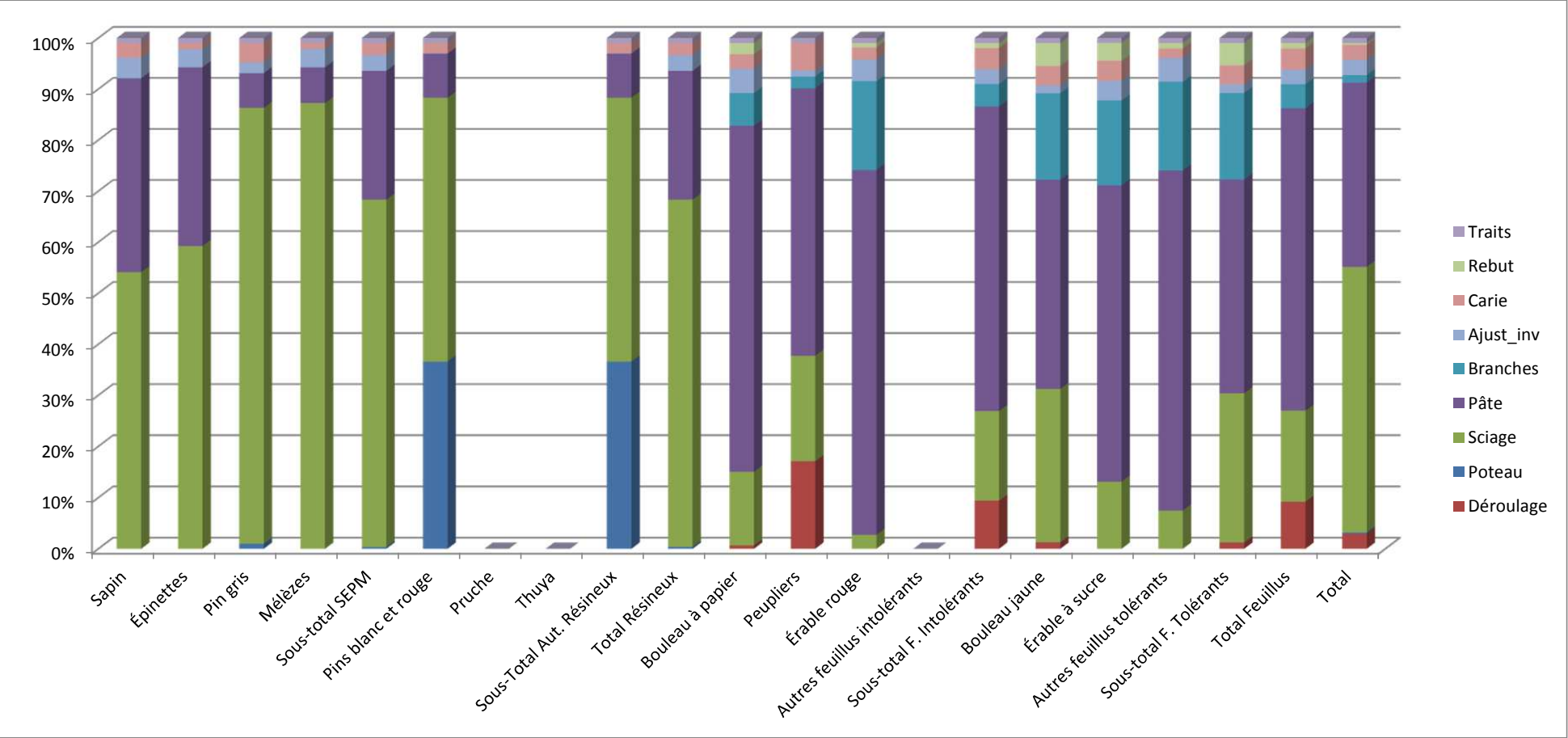
[RETOUR](#)



Graphique 2 : Pourcentage (%) de répartition des produits des possibilités forestières de l'UA U02251_4FF

Période : Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)



Graphique 3 : Pourcentage (%) d'utilisation des possibilités forestières calculées de l'UA U02251_4FF

Période : Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)

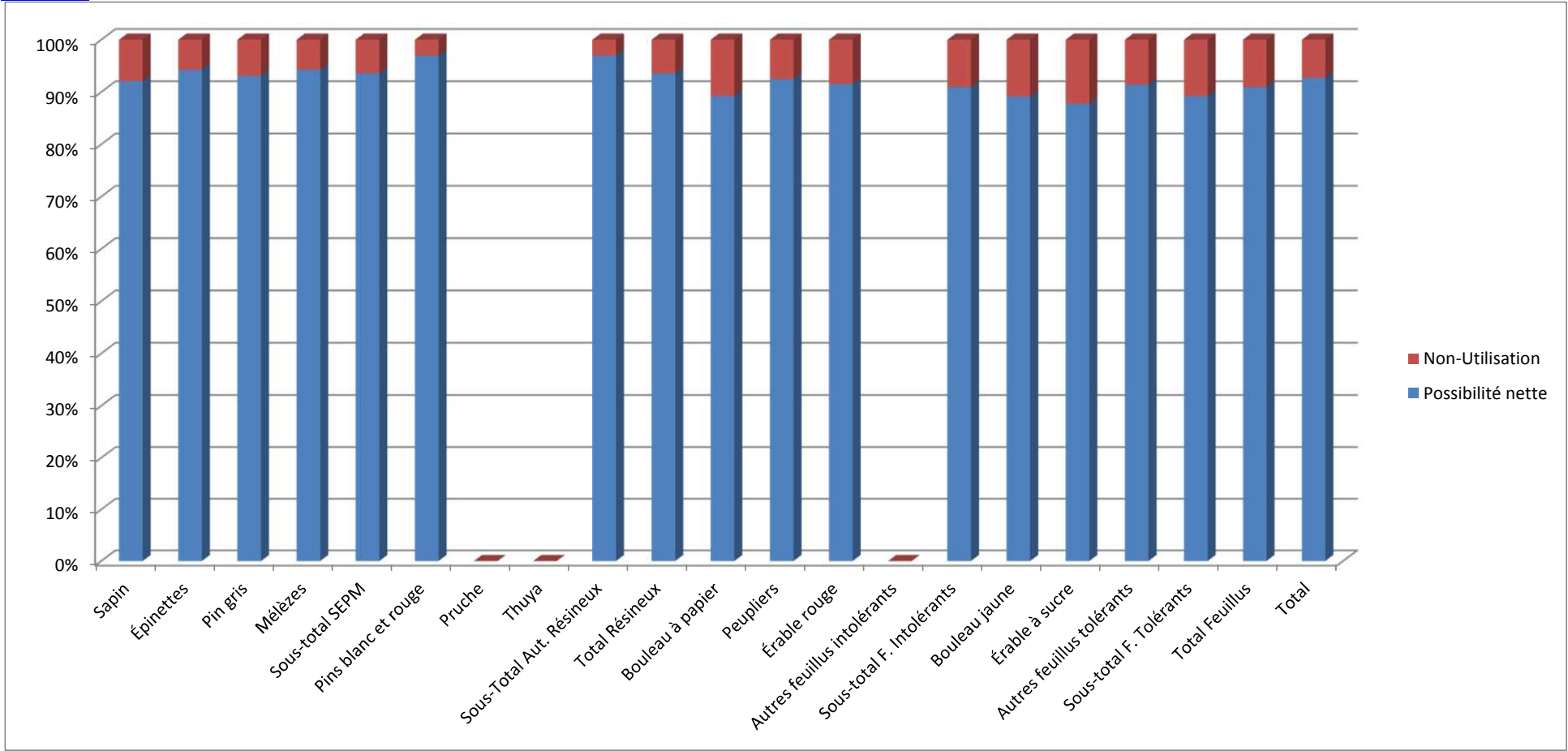


Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA U02251_4FF **

Années 2013-2018		RETOUR																					
Grands types de forêt / Type de forêt *	Abréviations GDT/tyr	Nom de l'espèce/lot (modèle Woodwin)	Sapin	Épinettes	Pin gris	Mélèzes	Nom de la forêt SEPM	Pin blanc et rouge	Pruche	Thuya	Sous-total Aut. Mélèzes	Possibilité brute (n° / hectare/ha)	Total Résumé	Bouleaux à papier	Peupliers	Erable rouge	Autres forêts montées	Sous-total F. totales	Bouleau jaune	Erable à sucres	Autres forêts montées	Sous-total F. Totales	Total Résumé F. totales
Mélanges blancs	BOP	ECTYP_BOP	1.161	1.878	781	0	1.821	0	0	0	0	0	3.821	7.570	5.531	275	2	13.274	461	32	19	444	17.839
Mélanges blancs à bouleaux	BaBp	ECTYP_BaBp	1.161	1.878	781	0	1.821	0	0	0	0	0	3.821	7.570	5.531	275	2	13.274	461	32	19	444	17.839
Mélanges blancs à feuillus intolérants	BaBp	ECTYP_BOP_BaBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mélanges blancs à feuillus tolérants	BaBp	ECTYP_BOP_BaBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mélanges blancs à résineux	BOP	ECTYP_BOP	11.896	16.465	3.930	0	32.650	41.661	0	0	0	0	32.650	30.780	22.125	1.172	13	54.074	3.423	0	0	3.460	59.124
Mélanges blancs à résineux	BaBp	ECTYP_BOP_BaBp	11.896	16.465	3.930	0	32.650	41.661	0	0	0	0	32.650	30.780	22.125	1.172	13	54.074	3.423	0	0	3.460	59.124
Peupliers	EPX	ECTYP_EPX	19.606	112.534	28.547	1.338	161.964	0	0	0	0	0	161.964	1.034	4.636	104	2	26.666	112	0	0	109	26.885
Peupliers	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	19.606	112.534	28.547	1.338	161.964	0	0	0	0	0	161.964	1.034	4.636	104	2	26.666	112	0	0	109	26.885
Peupliers à épinettes blanches	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60.495	3.193	2.580	70	3	5.763	0	0	0	66.238	
Peupliers à épinettes	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60.495	3.193	2.580	70	3	5.763	0	0	0	66.238	
Peupliers à résineux	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84.476	9.904	4.848	45	7	14.796	112	0	0	109	
Peupliers à sapins	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	15.447	58.052	10.453	525	84.476	0	0	0	0	0	84.476	9.904	4.848	45	7	14.796	112	0	0	109	
Peupliers à thuyas	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Peupliers blancs	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Peupliers noirs	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Peupliers noirs à mélèzes	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Peupliers noirs à pins gris	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	386	6.797	8.562	249	16.395	0	0	0	0	0	16.395	110	992	11	4	1.106	0	0	0	0	17.503
Peupliers noirs à résineux	EpBp	ECTYP_EPX_EpBp	0	0	0	0																	

* 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

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. Les 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 U02251_4FF

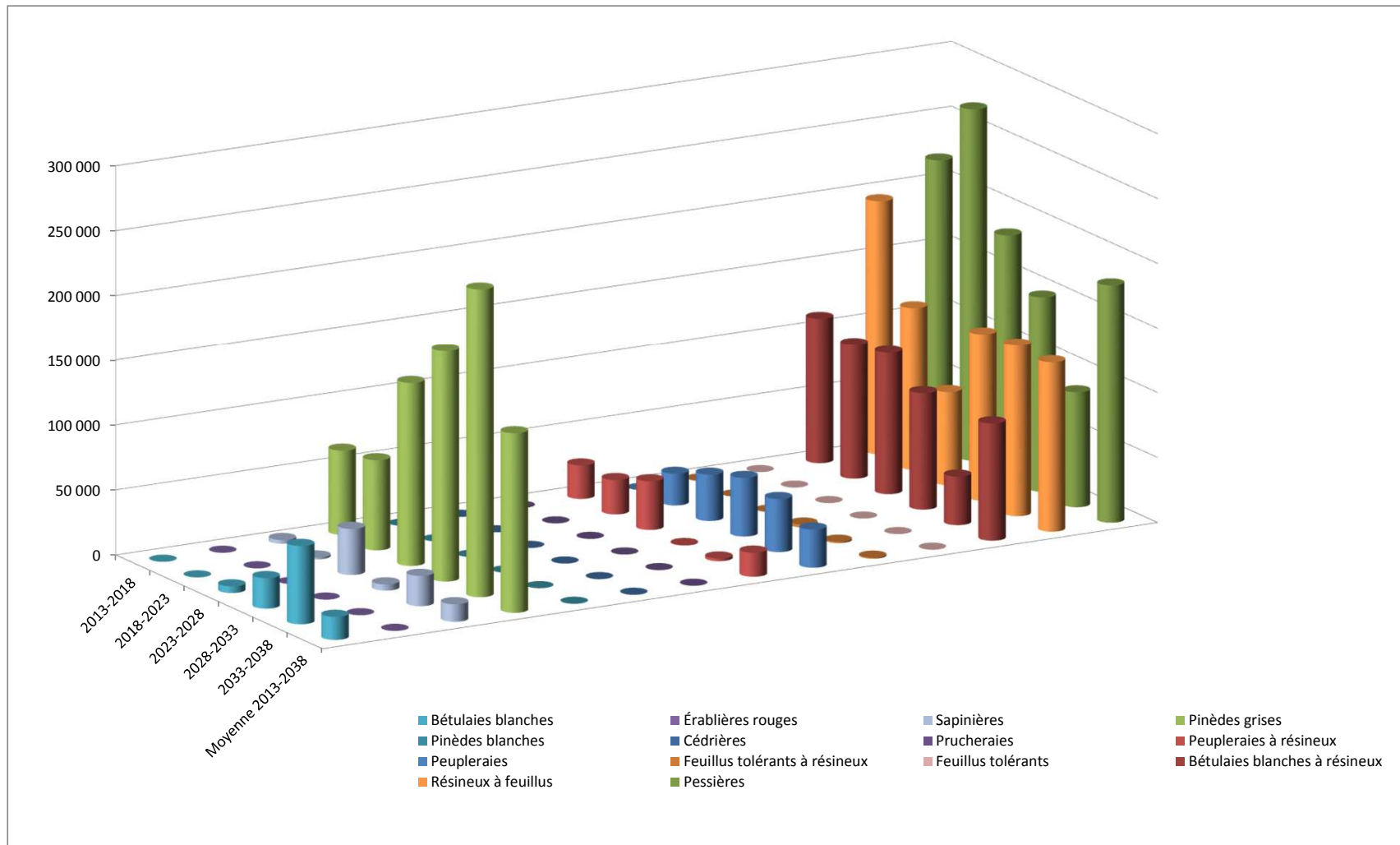


Tableau 3 : Ventilation des possibilités forestières par essence en fonction des composantes territoriales de l'UA U02251_4FF *

[RETOUR](#)

		Moyenne 2013-2038																						
		Tous les GTYF																						
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	Sou s- Tota	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			28 381	100 884	63 067	915	193 246	177	0	0	177	193 423	45 222	52 786	1 807	104	99 918	2 494	8	-18	2 483	295 825	
		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	28 381	100 884	63 067	915	193 246	177	0	0	177	193 423	45 222	52 786	1 807	104	99 918	2 494	8	-18	2 483	295 825	
		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	
Faunique	TFS	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	
				13 561	59 116	60 013	533	133 224	143	0	0	143	133 367	20 494	29 412	523	91	50 520	323	4	33	361	184 248	
		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	3 819	14 288	9 549	129	27 784	30	0	0	30	27 814	3 367	3 413	64	7	6 851	32	0	2	35	34 700	
		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paysage	PAYSAGE	Zone d'exploitation contrôlée	ZEC	9 743	44 828	50 464	404	105 440	113	0	0	113	105 553	17 126	26 000	458	84	43 668	291	4	31	326	149 547	
				1 864	6 546	5 111	65	13 586	18	0	0	18	13 603	3 036	3 371	142	5	6 554	253	0	-2	251	20 409	
Orphelins	ORPH	Encadrement visuel	ENV	1 864	6 546	5 111	65	13 586	18	0	0	18	13 603	3 036	3 371	142	5	6 554	253	0	-2	251	20 409	
				9 417	38 795	16 534	413	65 160	46	0	0	46	65 206	13 390	11 276	620	1	25 287	1 246	1	-57	1 189	91 682	
Lisières boisées	BRIV	Peuplement orphelin (incluant les séparateurs pa	ORPH	9 417	38 795	16 534	413	65 160	46	0	0	46	65 206	13 390	11 276	620	1	25 287	1 246	1	-57	1 189	91 682	
				1 532	5 872	4 110	55	11 569	17	0	1	18	11 587	2 372	2 825	87	0	5 284	121	0	4	125	16 996	
Autres	AUTRES	Lisières boisées	BRIV	1 532	5 872	4 110	55	11 569	17	0	1	18	11 587	2 372	2 825	87	0	5 284	121	0	4	125	16 996	
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		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	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	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	0		
Pentes	PENTES			1 173	3 187	1 232	24	5 616	4	0	0	4	5 620	2 475	2 946	104	6	5 531	176	1	-3	174	11 326	
		Classe de pente forte (E) issue de la carte écofor	PEEC	1 173	3 187	1 232	24	5 616	4	0	0	4	5 620	2 475	2 946	104	6	5 531	176	1	-3	174	11 326	
		Total		55 928	214 401	150 067	2 004	422 400	406	0	1	407	422 807	86 990	102 615	3 282	207	193 094	4 613	14	-43	4 584	620 485	
		Valeur sans ajustement (output Woodstock)	Total		55975	214581	150193	2006	422756	624	0	24	649	423404	86691	103234	3174	0	193099	4409	14	161	4585	621088

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 U02251_4FF

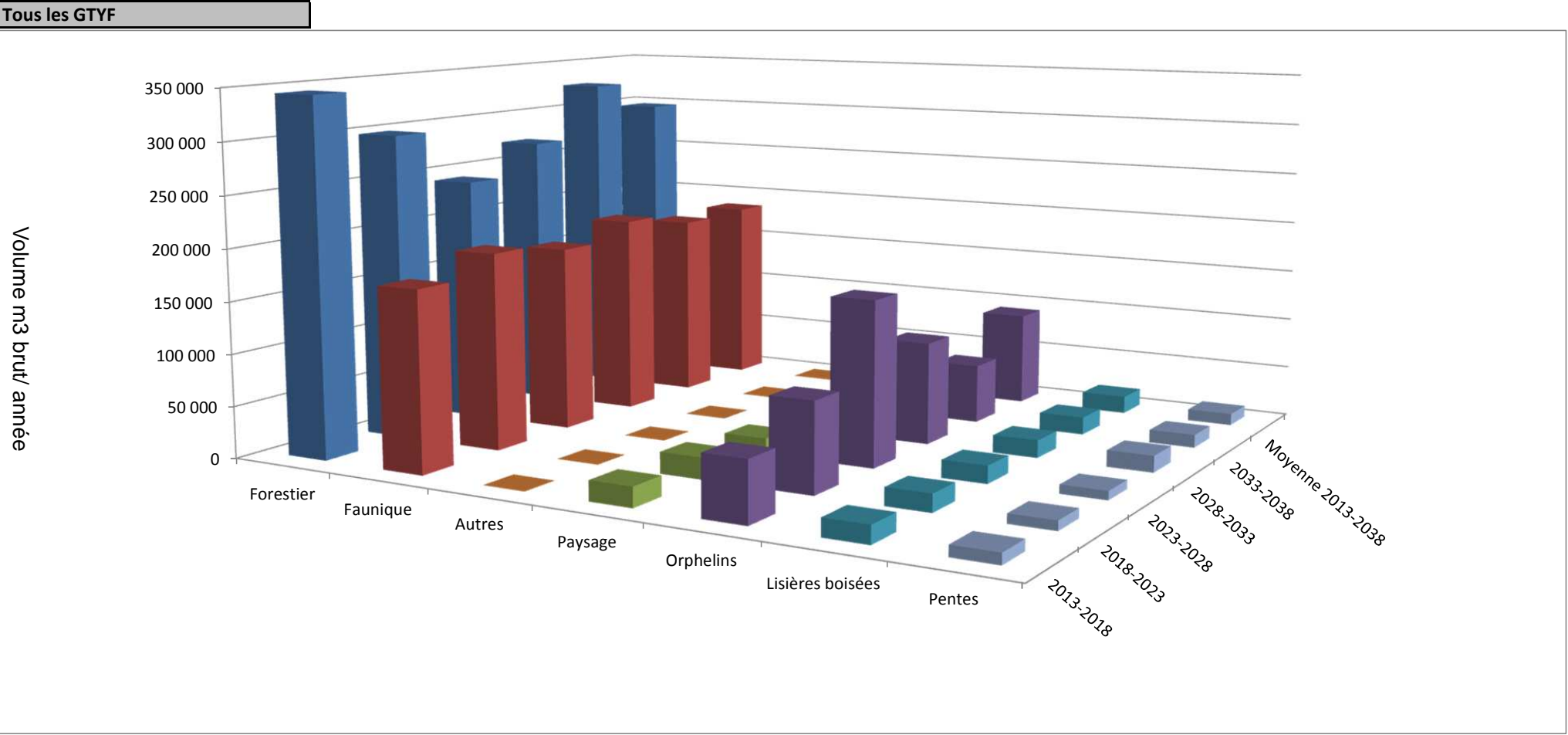


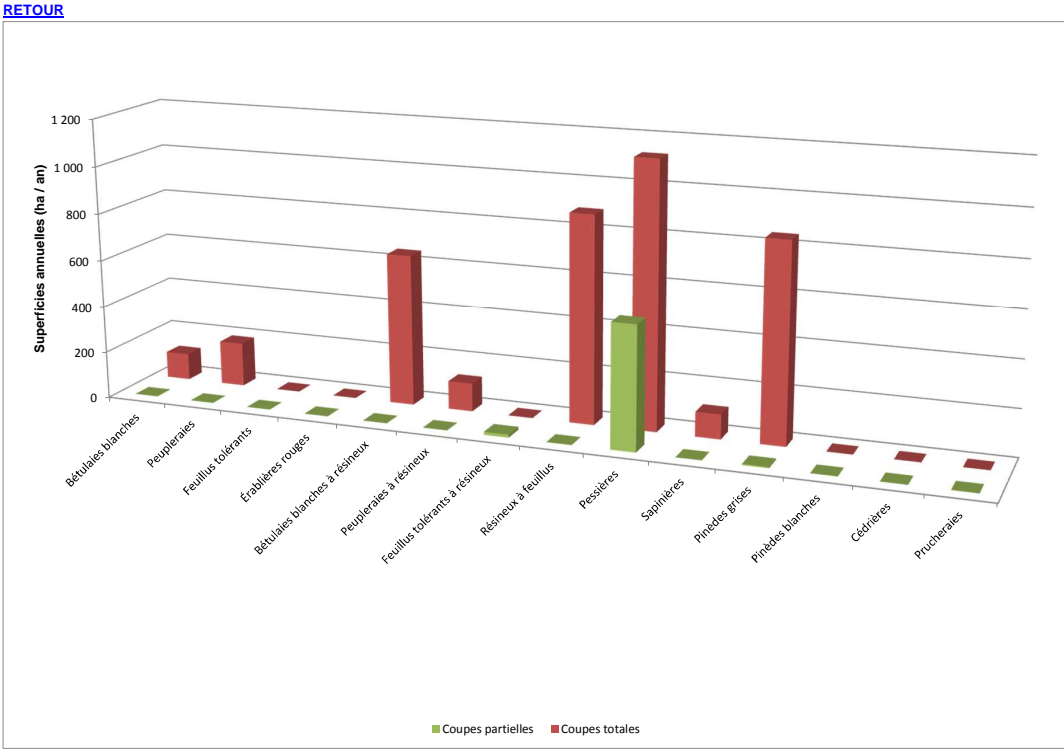
Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA U02251_4FF

[RETOUR](#)

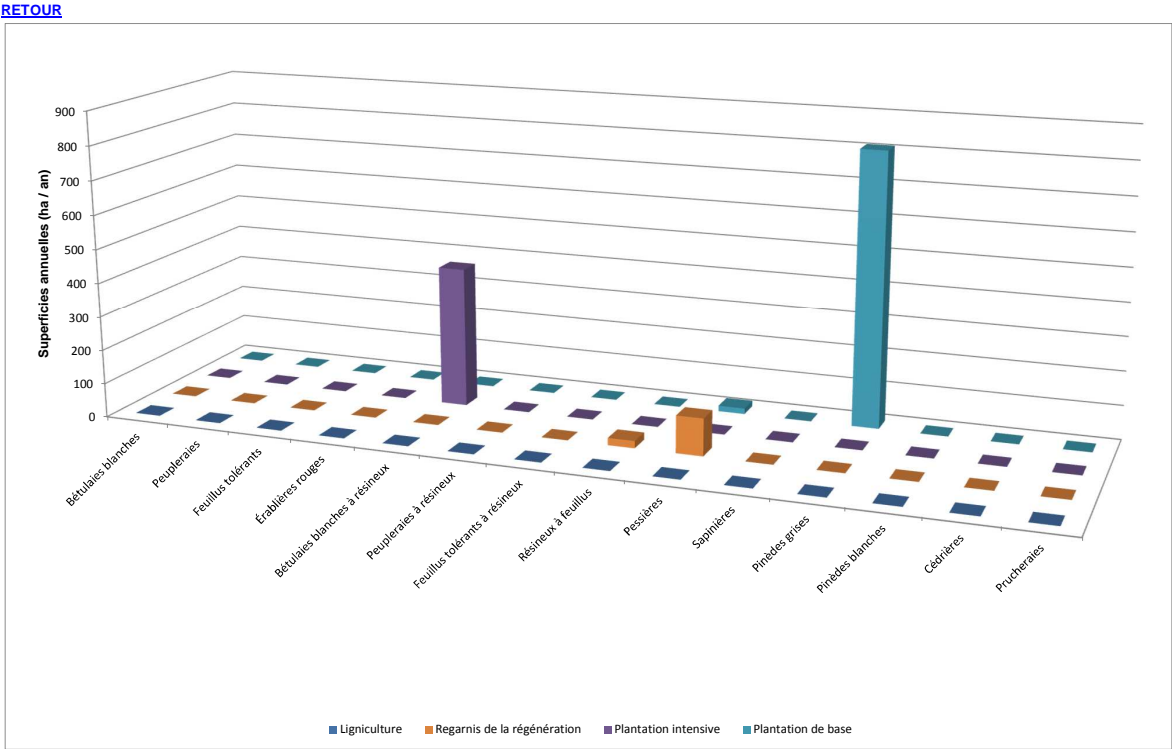
Moyenne 2013-2038															
Traitements sylvicoles *	Béulées blanches	Peupleraies	Feuillus tolérants	Érablières rouges	Béulages blancs à résineux	Peupleraies à résineux	Feuillus tolérants à résineux	Résineux à feuillus	Pessières	Sapinières	Pinèdes grises	Pinèdes blanches	Céadrères	Prucheraies	Tous les GTYF
Traitements commerciaux															
Coupe avec protection de la régénération et des sols	113	187	0	0	646	120	1	883	1 126	105	844	0	0	0	4 025
Autres coupes finales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total des coupes totales (CT)	113	187	0	0	646	120	1	883	1 126	105	844	0	0	0	4 025
Éclaircie commerciale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5
Coupe progressive	0	0	0	0	0	0	13	0	522	0	0	0	0	0	535
Coupe de jardinage ou d'amélioration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total des coupes partielles (CP)	0	0	0	0	0	0	13	0	522	0	5	0	0	0	540
sous-total CP Résineux	0	0	0	0	0	0	0	0	522	0	5	0	0	0	527
sous-total CP Feuillus tolérants et pins	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	13
Total des activités de récolte	113	187	0	0	646	120	14	883	1 648	105	849	0	0	0	4 565
% coupes totales / récolte	100%	100%	0%	0%	100%	100%	7%	100%	68%	100%	99%	0%	0%	0%	88%
% coupes partielles / récolte	0%	0%	0%	0%	0%	0%	93%	0%	32%	0%	1%	0%	0%	0%	12%
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	414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	414
Plantation de base (1 600 plants/ha)	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	809	0	0	0	825
Regarni	0	0	0	0	0	0	0	21	109	0	0	0	0	0	130
% de plantation des coupes totales	0%	0%	0%	0%	64%	0%	10%	2%	11%	0%	96%	0%	0%	0%	34%
Total des plantations et regarni	0	0	0	0	414	0	0	21	125	0	809	0	0	0	1 369
Nettoisement et dégagement de la régénération	0	0	0	0	710	0	0	468	0	79	0	0	0	0	1 256
Éclaircie précommerciale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dégagement des plantations	0	0	0	0	414	0	0	0	2	0	125	0	0	0	541
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	1 124	0	0	468	2	79	125	0	0	0	1 797
Scarifiage partiel	0	0	0	0	0	0	0	21	109	0	0	0	0	0	130
Scarifiage en plein	0	0	0	0	414	0	1	0	69	0	809	0	0	0	1 293
Total de la préparation de terrain	0	0	0	0	414	0	1	21	178	0	809	0	0	0	1 423

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

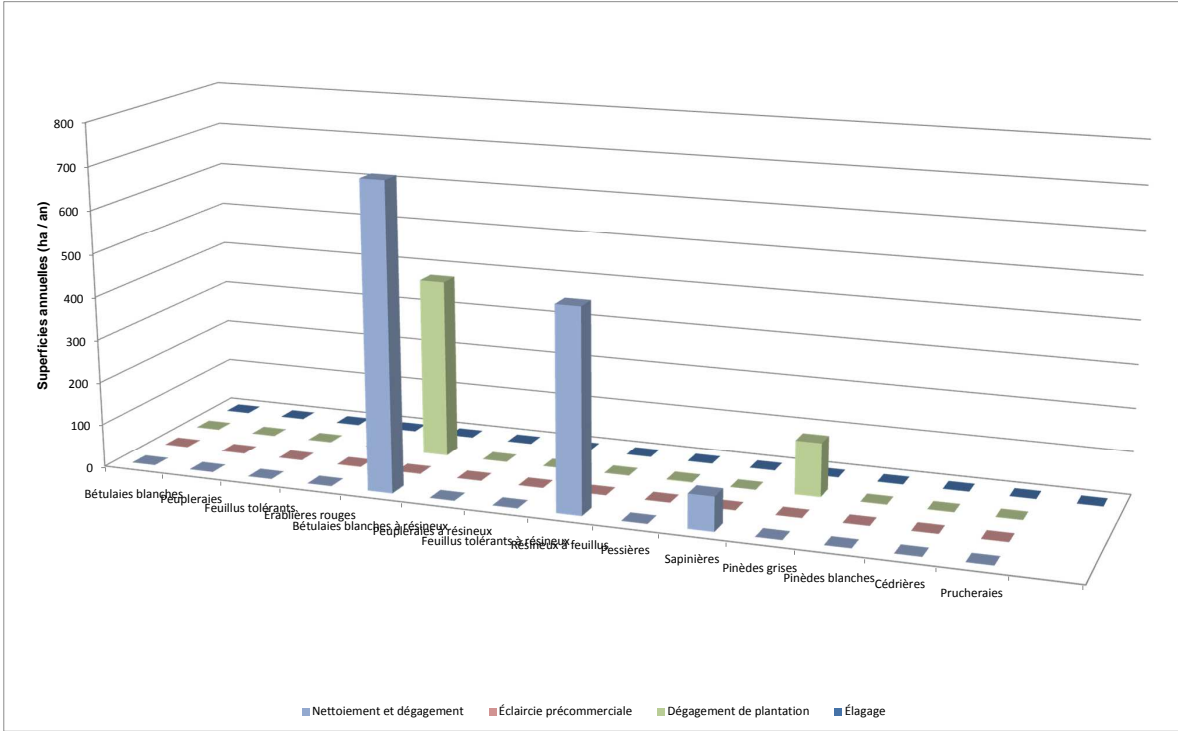
Graphique 6 : Ventilation des superficies récoltées par grands types de forêt de l'UA U02251_4FF - Moyenne 2013-2038



Graphique 7 : Ventilation des superficies régénérées artificiellement par grands types de forêt de l'UA U02251_4FF - Moyenne 2013-2038



Graphique 8 : Ventilation des superficies éduquées par grands types de forêt de l'UA U02251_4FF - Moyenne 2013-2038



Graphique 9 : Ventilation des superficies scarifiées par grands types de forêt de l'UA U02251_4FF - Moyenne 2013-2038

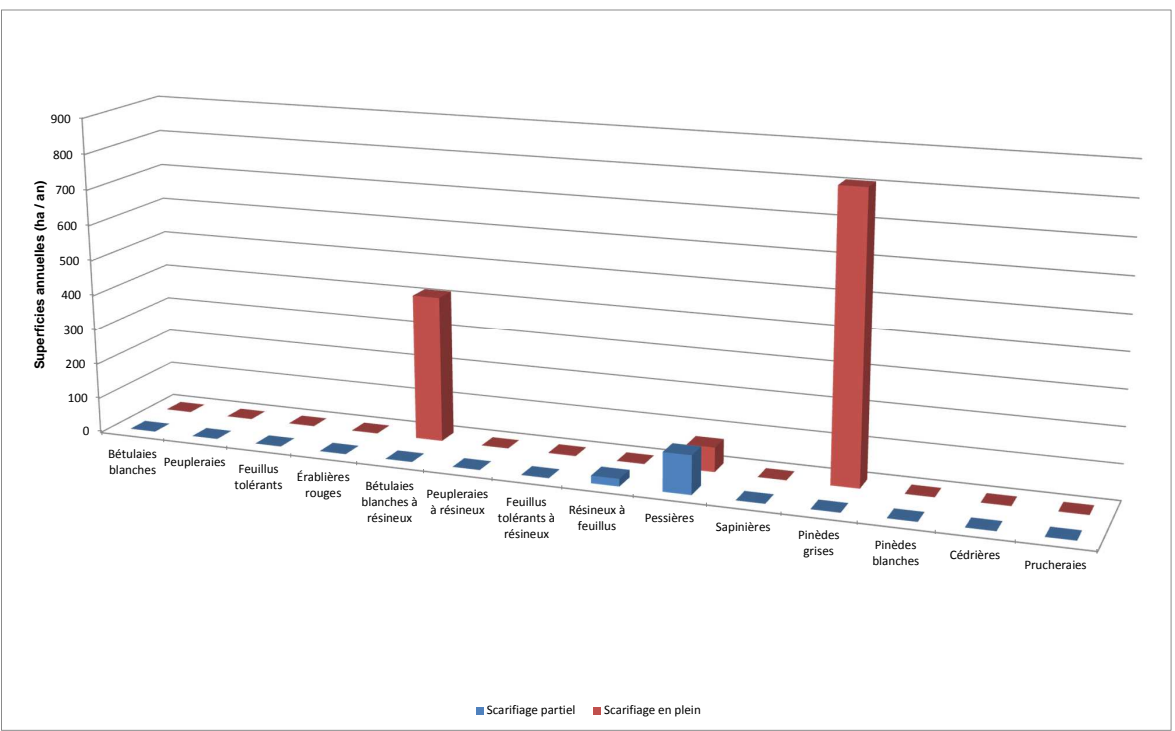


Tableau 5 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles par entités territoriales de l'UA
U02251_4FF

[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	UTR13	UTR14	UTR15	UTR16	UTR17	UTR18	UTR19	UTR20	UTR21	UTR22	UTR23
Coupe avec protection de la régénération et des sols	4 025	74	141	377	202	138	195	181	150	243	312	191	##	##	416	118	148	104	77	47	3	4	189	248
Autres coupes finales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total des coupes totales (CT)	4 025	74	141	377	202	138	195	181	150	243	312	191	##	##	416	118	148	104	77	47	3	4	189	248
Éclaircie commerciale	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Coupe progressive	535	3	5	33	47	46	55	47	1	2	39	30	30	49	41	1	2	1	0	1	0	0	31	73
Coupe de jardinage ou d'amélioration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total des coupes partielles (CP)	540	3	5	33	47	46	55	47	1	2	39	30	30	49	41	5	2	1	0	1	0	0	31	73
sous-total CP Résineux	527	3	5	33	47	45	52	47	1	2	39	30	30	48	41	5	2	1	0	1	0	0	31	65
sous-total CP Feuillus tolérants et pins	13	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Total des activités de récolte	4 565	76	146	409	249	184	250	227	151	245	351	220	##	##	456	123	150	104	77	48	3	4	220	321
% coupes totales / récolte	88%	96%	96%	92%	81%	75%	78%	79%	99%	99%	89%	86%	##	##	91%	96%	99%	99%	100%	98%	100%	100%	86%	77%
% coupes partielles / récolte	12%	4%	4%	8%	19%	25%	22%	21%	1%	1%	11%	14%	##	##	9%	4%	1%	1%	0%	2%	0%	0%	14%	23%

Tableau 6 : Ventilation des volumes récoltés en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U02251_4FF

[RETOUR](#)

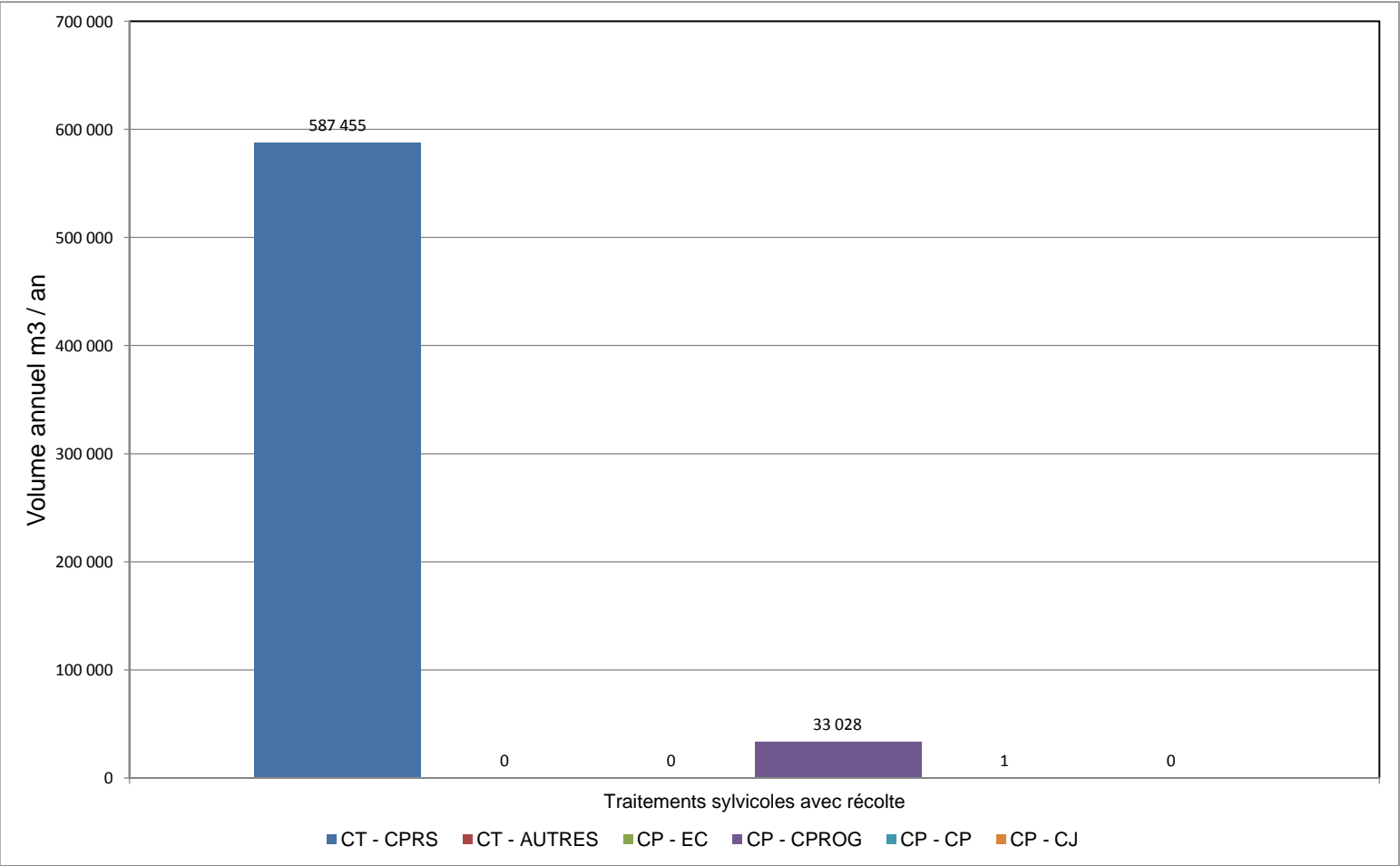
Moyenne 2013-2038

Traitements commerciaux	Possibilité brute (m³ brute/an)																			
	Sapin	Épinettes	Pin gris	Mélèzes	Sous-total SEPM	Pins blanc et rouge	Pruche	Thuya	Sous-Total Aut. Résineux	Total Résineux	Bouleau à papier	Peuplier s	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	54 610	196 376	139 664	1 603	392 254	393	0	0	393	392 647	86 069	101 070	3 265	208	190 612	4 198	12	-13	4 196	587 455
Autres coupes finales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total des coupes totales (CT)	54 610	196 376	139 664	1 603	392 254	393	0	0	393	392 647	86 069	101 070	3 265	208	190 612	4 198	12	-13	4 196	587 455
Éclaircie commerciale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coupe progressive	1 318	18 025	10 403	401	30 146	7	0	0	7	30 153	931	1 530	20	5	2 486	402	3	-17	388	33 028
Coupe de jardinage ou d'amélioration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total des coupes partielles (CP)	1 318	18 025	10 403	401	30 146	7	0	0	7	30 153	931	1 530	20	5	2 486	402	3	-17	388	33 028
sous-total CP Résineux	1 273	17 951	10 403	401	30 028	0	0	0	0	30 028	794	1 529	-7	7	2 322	4	0	0	4	32 353
sous-total CP Feuillus tolérants et pins	44	74	0	0	119	7	0	0	7	125	137	1	28	-1	165	399	3	-17	385	675
Total des activités de récolte	55 928	214 401	150 067	2 004	422 400	400	0	0	400	422 800	87 000	102 600	3 286	213	193 099	4 600	14	-30	4 585	620 483
% coupes totales / récolte	97.6%	91.6%	93.1%	80.0%	92.9%	98.3%	0.0%	0.0%	98.3%	92.9%	98.9%	98.5%	99.4%	97.4%	98.7%	91.3%	80.4%	43.8%	91.5%	94.7%
% coupes partielles / récolte	2.4%	8.4%	6.9%	20.0%	7.1%	1.7%	0.0%	0.0%	1.7%	7.1%	1.1%	1.5%	0.6%	2.6%	1.3%	8.7%	19.6%	56.2%	8.5%	5.3%

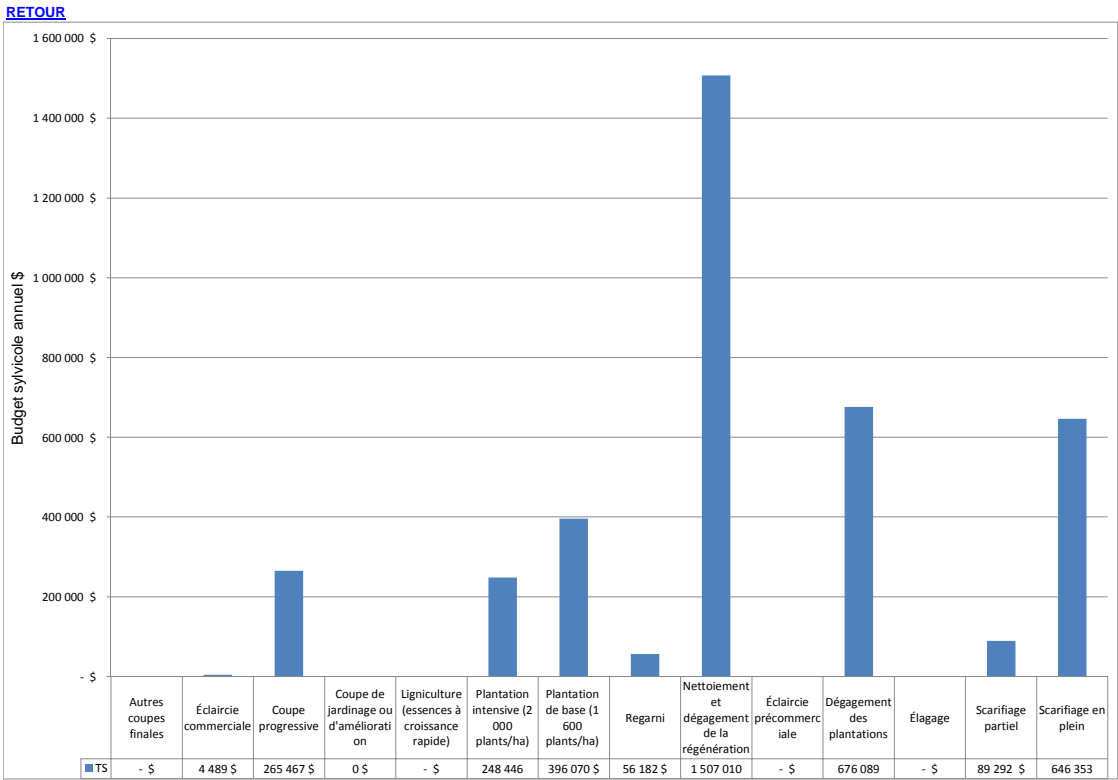


**Graphique 10 : Volume annuel récolté en fonction des traitements sylvicoles de l'UA
U02251_4FF Période: Moyenne 2013-2038**

[RETOUR](#)



Graphique 11 : Budget sylvicole annuel de l'UA U02251_4FF pour la période : Moyenne 2013-2038



Graphique 12 : Budget sylvicole annuel ventilé par période de l'UA U02251_4FF

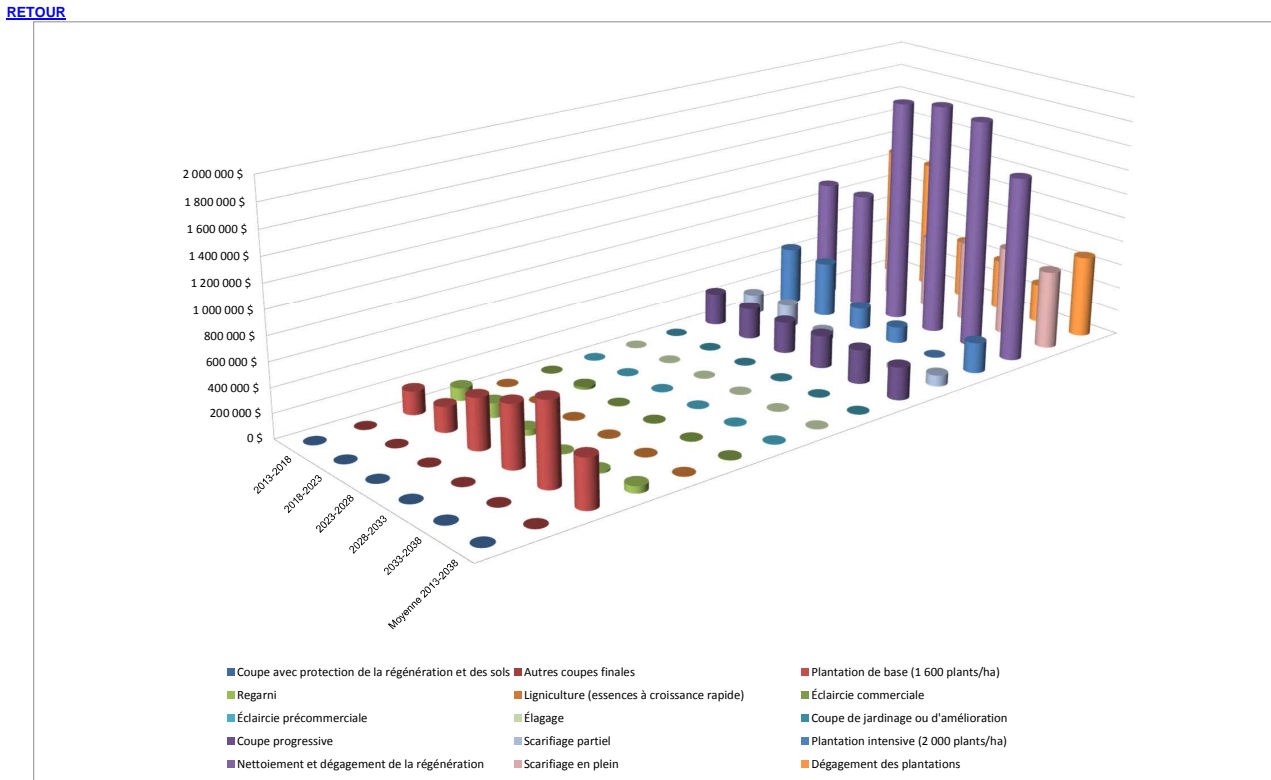


Tableau 8 : Caractéristiques dendrométriques des volumes récoltés par rapport aux grands types de forêt de l'UA U02251_4FF

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	111	0
Sapinières	FCTYF_SAB	0	0	88	0
Pinèdes grises	FCTYF_PIG	0	0	151	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!	126	#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 U02251_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 U02251_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 U02251_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 U02251_4FF **	
Volume total brut toutes essences obtenu par les requêtes sur les GTYF. (cellule : Provenance possibilités 1 (tab)!W90)	✔ 0.0%
Volume total brut toutes essences obtenu par les requêtes sur les TYF (cellule : Provenance possibilités 1 (tab)!W91).	✔ 0.0%
Tableau 3 : Ventilation des possibilités forestières par essence en fonction des composantes territoriales de l'UA U02251_4FF *	
Volume total toutes essences (cellule : Provenance possibilités 2 (tab)-Cellule X45)	✔ 0.0%
Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA U02251_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P15)	✔ 0.4%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P31)	✖ 3.6%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P40)	✔ 0.8%
Superficie des plantations et regarni (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P60)	↓ 3.0%
Superficie des travaux d'éducation (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P81) *	✔ 0.7%
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 U02251_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 2 (tab)!B18)	✔ 0.4%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 2 (tab)!B34)	✖ 3.6%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 2(tab)!B43)	✔ 0.8%
Tableau 6 : Ventilation des volumes récoltés en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U02251_4FF	
Volume total toutes essences (cellule : Stratégie d'aménagement 3 (tab)!u55)	✔ 0.0%
Tableau 7 : Ventilation du budget sylvicole annuel en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U02251_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B13)	✔ 0.4%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B29)	✖ 3.6%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B30)	✔ 0.8%
Superficie des plantations et regarni (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B46)	↓ 3.0%
Superficie des travaux d'éducation (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B65) *	✔ 0.7%
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'égelage sont exclues de la validation.

** O\$InvestisTS annuel (Moyenne 2013-2038) : 3 889 567 \$

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