

Matrice 2 : Répartition par produit en volume (m3 net/an) de l'UA U06452\_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	3308	3759	1658	172	379	447	98	0	9821
sBOJ	360	0	6339	9116	3710	246	1280	1027	223	0	22300
sBOP	87	0	1502	4213	795	155	307	169	73	0	7300
sCHX	0	0	553	566	263	16	82	78	16	0	1574
sEPB	0	0	4146	563	0	46	191	0	50	0	4996
sEPN	0	0	1230	399	0	38	37	0	17	0	1722
sEPR	0	0	3326	310	0	23	160	0	39	0	3857
sERO	0	0	1114	7250	1962	201	435	311	114	0	11387
sERS	0	0	14916	24100	9152	795	2407	1906	538	0	53813
sHEG	0	0	1475	12707	3327	311	1198	590	198	0	19805
sMEL	0	0	144	11	0	4	4	0	2	0	166
sPEU	1237	0	6485	8451	415	29	1202	0	180	0	18000
sPIB	0	0	2447	684	0	110	116	0	34	0	3391
sPIG	0	0	29	2	0	2	2	0	0	0	35
sPIR	0	73	80	42	0	5	7	0	2	0	209
sPRU	0	0	5785	6044	0	6	244	0	122	0	12200
sSAB	0	0	7686	4439	0	454	711	0	134	0	13424
sTHO	0	0	5241	425	0	30	541	0	63	0	6300
Total	1684	73	65804	83081	21280	2644	9303	4527	1903	0	190300
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\_OXXX.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	8702	1272	0	107	388	0	106	0	10575
sEPB	0	0	4146	563	0	46	191	0	50	0	4996
sEPN	0	0	1230	399	0	38	37	0	17	0	1722
sEPR	0	0	3326	310	0	23	160	0	39	0	3857
sPins	0	73	2527	726	0	115	123	0	36	0	3600
sPIB	0	0	2447	684	0	110	116	0	34	0	3391
sPIR	0	73	80	42	0	5	7	0	2	0	209
sAutFeuInt											
sAutFeuTol	0	0	5336	17032	5247	500	1658	1115	312	0	31200
sAFD	0	0	3308	3759	1658	172	379	447	98	0	9821
sCHX	0	0	553	566	263	16	82	78	16	0	1574
sHEG	0	0	1475	12707	3327	311	1198	590	198	0	19805

Matrice 1 : Répartition par produit en pourcentage du volume (%) de l'UA U06452\_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%	33.7%	38.3%	16.9%	1.8%	3.9%	4.6%	1.0%	0.0%	100.0%
sBOJ	1.6%	0.0%	28.4%	40.9%	16.6%	1.1%	5.7%	4.6%	1.0%	0.0%	100.0%
sBOP	1.2%	0.0%	20.6%	57.7%	10.9%	2.1%	4.2%	2.3%	1.0%	0.0%	100.0%
sCHX	0.0%	0.0%	35.1%	36.0%	16.7%	1.0%	5.2%	5.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPB	0.0%	0.0%	83.0%	11.3%	0.0%	0.9%	3.8%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPN	0.0%	0.0%	71.4%	23.2%	0.0%	2.2%	2.2%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPR	0.0%	0.0%	86.2%	8.0%	0.0%	0.6%	4.2%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sERO	0.0%	0.0%	9.8%	63.7%	17.2%	1.8%	3.8%	2.7%	1.0%	0.0%	100.0%
sERS	0.0%	0.0%	27.7%	44.8%	17.0%	1.5%	4.5%	3.5%	1.0%	0.0%	100.0%
sHEG	0.0%	0.0%	7.4%	64.2%	16.8%	1.6%	6.0%	3.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sMEL	0.0%	0.0%	87.0%	6.9%	0.0%	2.7%	2.4%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPEU	6.9%	0.0%	36.0%	46.9%	2.3%	0.2%	6.7%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIB	0.0%	0.0%	72.2%	20.2%	0.0%	3.3%	3.4%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIG	0.0%	0.0%	81.1%	6.6%	0.0%	5.1%	6.1%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIR	0.0%	34.9%	38.2%	20.0%	0.0%	2.5%	3.5%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPRU	0.0%	0.0%	47.4%	49.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sSAB	0.0%	0.0%	57.3%	33.1%	0.0%	3.4%	5.3%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sTHO	0.0%	0.0%	83.2%	6.7%	0.0%	0.5%	8.6%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
Total	0.9%	0.0%	34.6%	43.7%	11.2%	1.4%	4.9%	2.4%	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%

Groupements additionnels											
GESS_DGSL	Déroulage	Poteau	Sciage	Pâte	Branches	AJUST_INV	CARIE	REBUT	TRAITS		Total
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
sEpinette	0.0%	0.0%	82.3%	12.0%	0.0%	1.0%	3.7%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPB	0.0%	0.0%	83.0%	11.3%	0.0%	0.9%	3.8%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPN	0.0%	0.0%	71.4%	23.2%	0.0%	2.2%	2.2%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sEPR	0.0%	0.0%	86.2%	8.0%	0.0%	0.6%	4.2%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPins	0.0%	2.0%	70.2%	20.2%	0.0%	3.2%	3.4%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIB	0.0%	0.0%	72.2%	20.2%	0.0%	3.3%	3.4%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sPIR	0.0%	34.9%	38.2%	20.0%	0.0%	2.5%	3.5%	0.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sAutFeuInt											
sAutFeuTol	0.0%	0.0%	17.1%	54.6%	16.8%	1.6%	5.3%	3.6%	1.0%	0.0%	100.0%
sAFD	0.0%	0.0%	33.7%	38.3%	16.9%	1.8%	3.9%	4.6%	1.0%	0.0%	100.0%
sCHX	0.0%	0.0%	35.1%	36.0%	16.7%	1.0%	5.2%	5.0%	1.0%	0.0%	100.0%
sHEG	0.0%	0.0%	7.4%	64.2%	16.8%	1.6%	6.0%	3.0%	1.0%	0.0%	100.0%

Tableau 1 : Répartition par produit des possibilités forestières par périodes quinquennales de l'UA U06452\_4FF

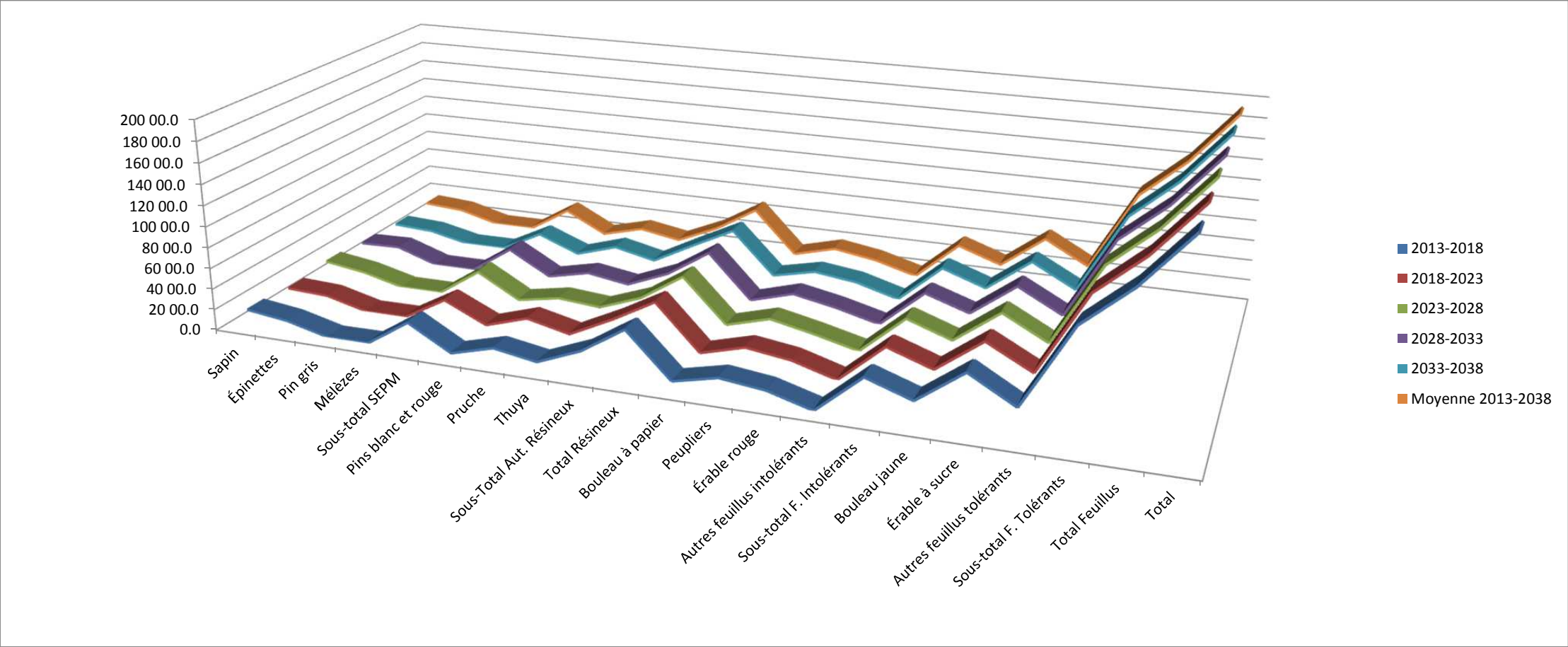
[RETOUR](#)

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	13 424	0	0	7 686	4 439	0	12 125	454	711	0	134	1 299
	Épinettes	10 575	0	0	8 702	1 272	0	9 974	107	388	0	106	601
	Pin gris	35	0	0	29	2	0	31	2	2	0	0	4
	Mélèzes	166	0	0	144	11	0	155	4	4	0	2	10
	Sous-total SEPM	24 200	0	0	16 560	5 725	0	22 285	568	1 105	0	242	1 915
	Pins blanc et rouge	3 600	0	73	2 527	726	0	3 326	115	123	0	36	274
	Pruche	12 200	0	0	5 785	6 044	0	11 828	6	244	0	122	372
	Thuya	6 300	0	0	5 241	425	0	5 666	30	541	0	63	634
	Sous-Total Aut. Résineux	22 100	0	73	13 552	7 194	0	20 820	151	908	0	221	1 280
	Total Résineux	46 300	0	73	30 113	12 920	0	43 105	719	2 013	0	463	3 195
Feuillus	Bouleau à papier	7 300	87	0	1 502	4 213	795	6 596	155	307	169	73	704
	Peupliers	18 000	1 237	0	6 485	8 451	415	16 589	29	1 202	0	180	1 411
	Érable rouge	11 387	0	0	1 114	7 250	1 962	10 326	201	435	311	114	1 060
	Autres feuillus intolérants	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sous-total F. Intolérants	36 687	1 324	0	9 101	19 914	3 172	33 511	385	1 944	480	367	3 176
	Bouleau jaune	22 300	360	0	6 339	9 116	3 710	19 525	246	1 280	1 027	223	2 775
	Érable à sucre	53 813	0	0	14 916	24 100	9 152	48 167	795	2 407	1 906	538	5 646
	Autres feuillus tolérants	31 359	0	0	5 363	17 119	5 274	27 756	502	1 667	1 121	314	3 603
	Sous-total F. Tolérants	107 472	360	0	26 618	50 335	18 135	95 448	1 543	5 354	4 053	1 075	12 025
	Total Feuillus	144 159	1 684	0	35 719	70 249	21 307	128 959	1 928	7 298	4 532	1 442	15 200
Total		190 459	1 684	73	65 832	83 168	21 307	172 064	2 647	9 312	4 532	1 905	18 395

Graphique 1 : Possibilités forestières (m3 brute / an) par essence ou groupe d'essences en fonction des périodes quinquennales 2013-2038 de l'UA U06452\_4FF

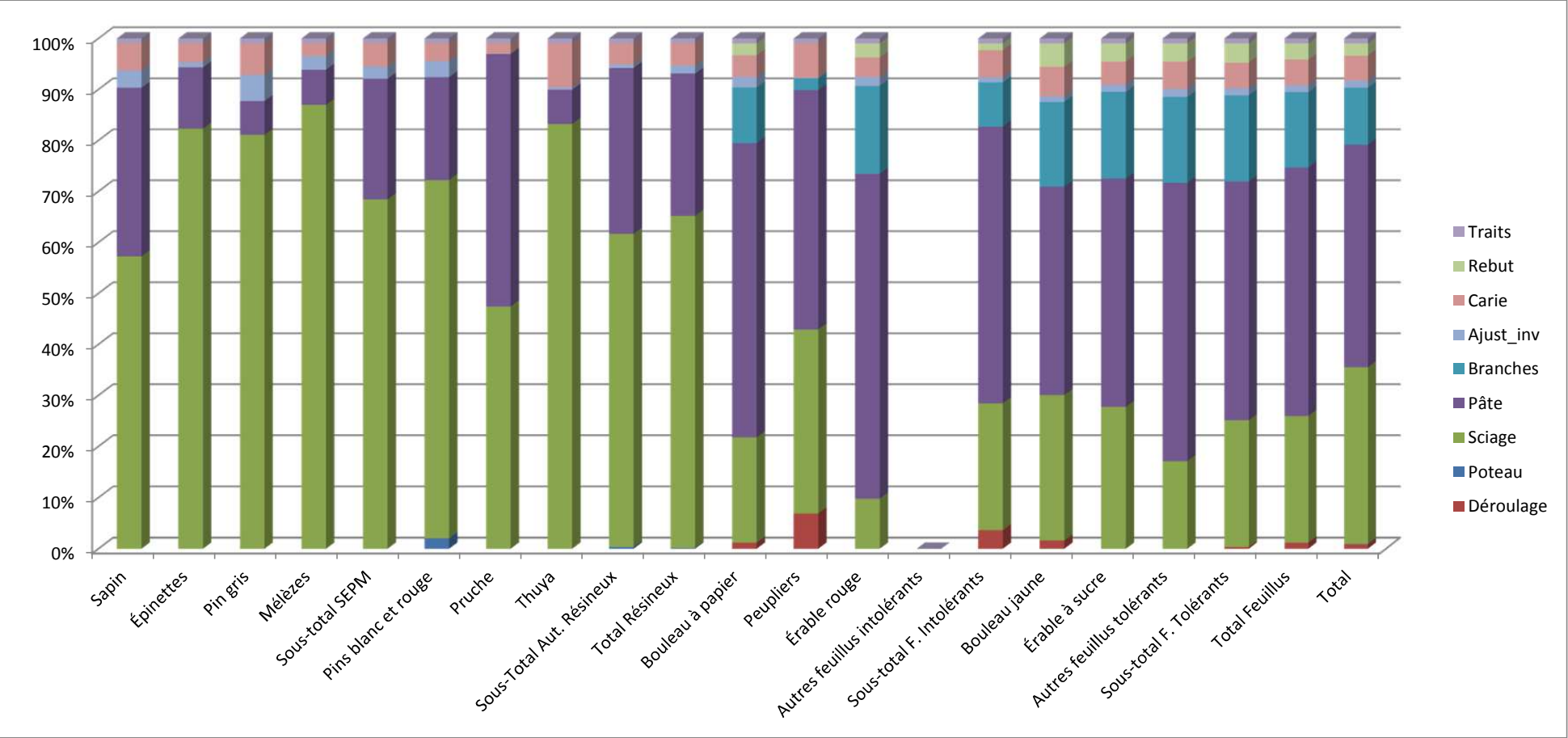
[RETOUR](#)



Graphique 2 : Pourcentage (%) de répartition des produits des possibilités forestières de l'UA U06452\_4FF

Période : Moyenne 2013-2038

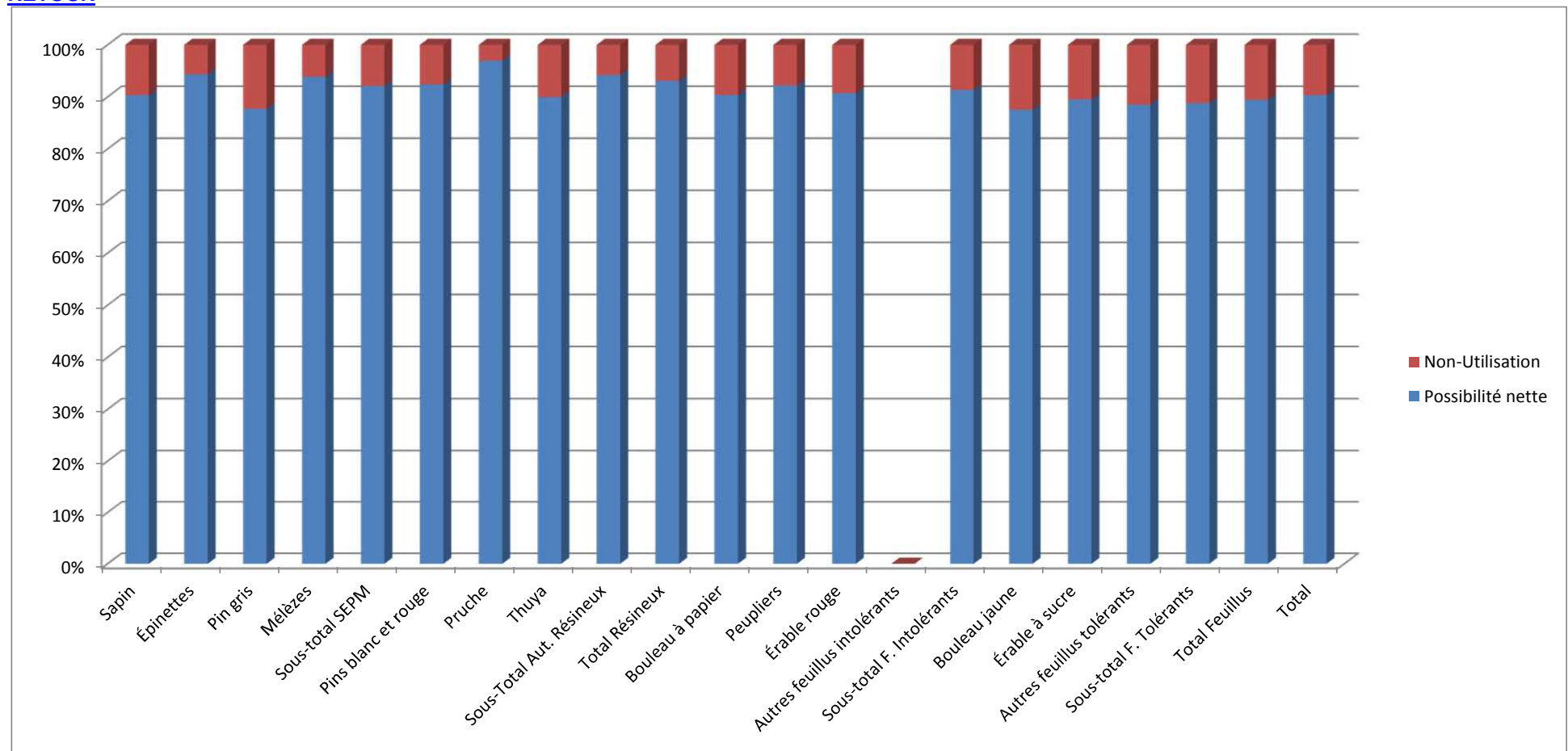
[RETOUR](#)



Graphique 3 : Pourcentage (%) d'utilisation des possibilités forestières calculées de l'UA U06452\_4FF

Période : Moyenne 2013-2038

[RETOUR](#)



**Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA U06452\_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 effectuant ces informations, on souhaite donner des orientations concernant la réalisation des traitements sylvicoles avec un sans risque, et ce, sans prescrire d'actions obligatoires à respecter.

Leurs 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 terminaison 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 U06452\_4FF

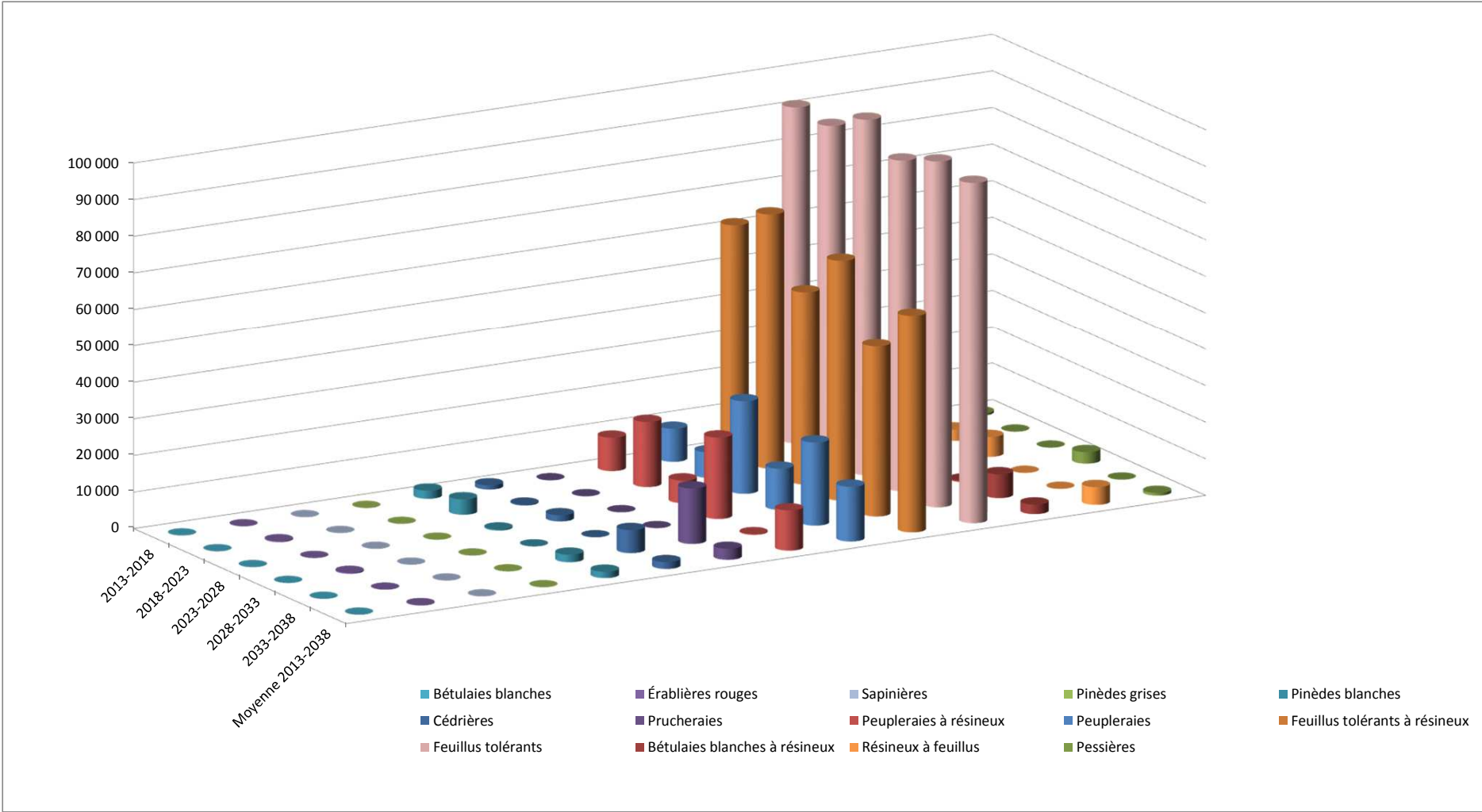




Tableau 3 : Ventilation des possibilités forestières par essence en fonction des composantes territoriales de l'UA U06452\_4FF \*

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			4 263	3 540	5	30	7 838	1 074	3 866	1 987	6 926	14 764	2 300	5 944	3 658	48	11 951	7 281	19 219	11 213	37 713	64 428		
		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	0	
		Peuplement forestier productif sans contrainte	FORP	4 263	3 540	5	30	7 838	1 074	3 866	1 987	6 926	14 764	2 300	5 944	3 658	48	11 951	7 281	19 219	11 213	37 713	64 428		
		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	
		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	0	
Faunique	TFS			4 141	3 002	14	47	7 204	946	3 916	1 984	6 846	14 050	1 903	3 364	3 210	34	8 511	6 693	15 286	8 743	30 722	53 284		
		Autre catégorie de territoire faunique structuré	AUTF	1	1	0	0	2	1	2	0	2	4	1	4	3	0	8	5	35	18	58	71		
		Pourvoirie à droits exclusifs	PADE	193	137	0	1	332	42	249	107	398	730	88	111	186	2	387	357	978	603	1 937	3 054		
		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	3 946	2 864	13	47	6 870	903	3 665	1 877	6 446	13 316	1 814	3 249	3 021	33	8 116	6 331	14 273	8 123	28 726	50 159		
		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	0	
Paysage	PAYSAGE			1 367	1 063	9	21	2 460	333	1 147	598	2 079	4 539	807	2 031	1 101	16	3 955	2 049	4 875	2 755	9 679	18 172		
		Encadrement visuel	ENV	1 367	1 063	9	21	2 460	333	1 147	598	2 079	4 539	807	2 031	1 101	16	3 955	2 049	4 875	2 755	9 679	18 172		
Orphelins	ORPH			1 129	855	1	17	2 000	241	763	632	1 637	3 637	497	1 436	732	11	2 676	1 530	1 976	1 388	4 895	11 208		
		Peuplement orphelin (incluant les séparateurs pa	ORPH	1 129	855	1	17	2 000	241	763	632	1 637	3 637	497	1 436	732	11	2 676	1 530	1 976	1 388	4 895	11 208		
Lisières boisées	BRIV			752	592	2	9	1 356	203	783	391	1 377	2 733	408	1 006	636	0	2 050	1 244	3 007	1 746	5 997	10 780		
		Lisières boisées	BRIV	752	592	2	9	1 356	203	783	391	1 377	2 733	408	1 006	636	0	2 050	1 244	3 007	1 746	5 997	10 780		
Autres	AUTRES			1 522	1 324	5	40	2 891	725	1 745	604	3 073	5 964	1 239	3 905	1 757	28	6 929	2 887	7 680	4 800	15 367	28 260		
		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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0	
		Ravage du cerf de Virginie - Nourriture	RAN	327	324	3	4	657	187	376	131	694	1 352	280	852	412	6	1 550	735	1 949	1 218	3 901	6 803		
		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	0	
		Ravage du cerf de Virginie	RAV	1 195	1 000	2	36	2 233	537	1 368	473	2 379	4 612	960	3 052	1 345	22	5 379	2 153	5 732	3 582	11 466	21 457		
Pentes	PENTES			250	200	0	1	451	80	396	142	618	1 069	144	311	292	3	751	515	1 763	1 043	3 321	5 141		
		Classe de pente forte (E) issue de la carte écofor	PEEC	250	200	0	1	451	80	396	142	618	1 069	144	311	292	3	751	515	1 763	1 043	3 321	5 141		
		Total		13 424	10 575	35	166	24 200	3 602	12 617	6 338	22 556	46 756	7 299	17 998	11 385	141	36 823	22 200	53 805	31 688	107 694	191 273		
		Valeur sans ajustement (output Woodstock)	Total	13509	10643	35	167	24354	3654	14074	7018	24746	49100	7332	18075	11430	0	36836	22356	54016	31359	107732	193668		

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 U06452\_4FF

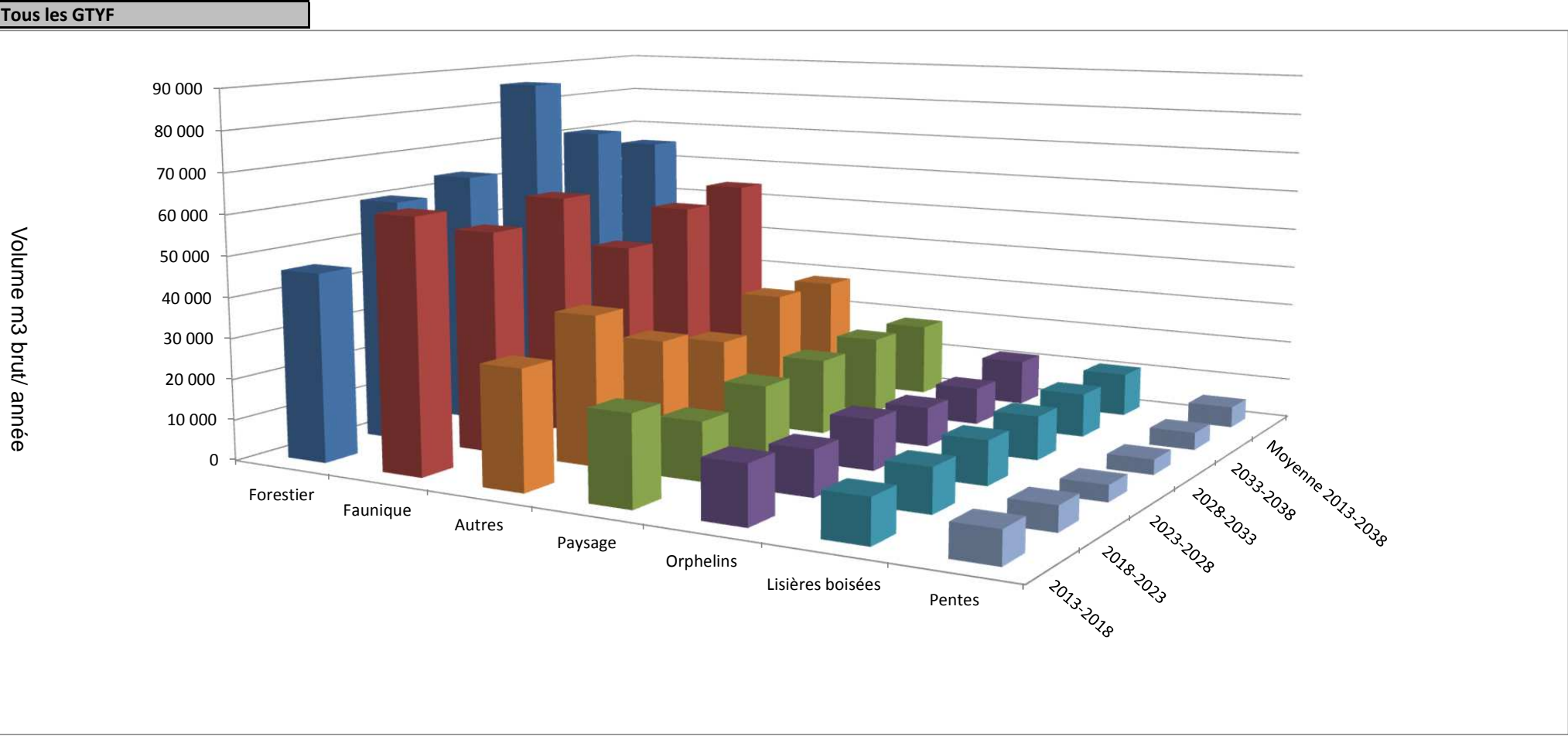


Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA U06452\_4FF

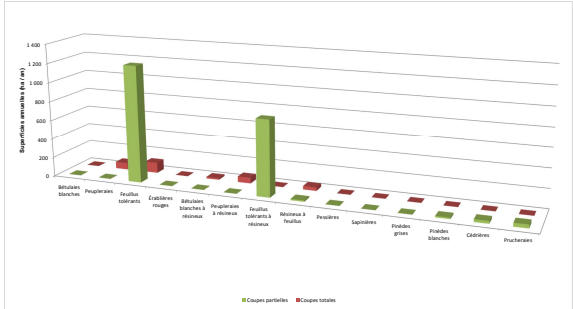
[RETOUR](#)

Moyenne 2013-2038															
Traitements sylvicoles *	Bétales blanches	Peuplières	Feuilles tolérants	Érables rouges	Bétales blanches à résineux	Peuplières à résineux	Feuilles tolérants à résineux	Résineux à feuilles	Pessières	Sapinières	Pinédes grises	Pinédes blanches	Cédrées	Pruchères	Tous les GTF
Traitements commerciaux															
Coupe avec protection de la régénération et des sols	0	70	0	0	17	60	0	36	0	0	0	0	0	0	182
Autres coupes finales	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
Total des coupes totales (CT)	0	70	108	0	17	60	0	36	0	0	0	0	0	0	290
Éclaircie commerciale	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	14
Coupe progressive	0	0	592	1	0	0	793	0	2	0	0	15	27	37	1 467
Coupe de jardinage ou d'amélioration	0	0	629	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	629
Total des coupes partielles (CP)	0	0	1 221	1	0	0	793	14	2	0	0	15	27	37	2 110
sous-total CP Résineux	0	0	0	0	0	0	0	14	2	0	0	5	27	37	85
sous-total CP Feuilles tolérants et pins	0	0	1 221	1	0	0	792	0	0	0	0	10	0	0	2 025
Total des activités de récolte	0	70	1 329	1	17	60	793	50	2	0	0	15	27	37	2 400
% coupes totales / récolte	0%	100%	8%	0%	100%	100%	0%	73%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12%
% coupes partielles / récolte	0%	0%	92%	100%	0%	0%	100%	27%	100%	0%	0%	100%	100%	100%	88%
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	15	20	0	12	0	0	0	0	0	0	46
Plantation de base (1 600 plants/ha)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Regarni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	16
% de plantation des coupes totales	0%	0%	0%	0%	90%	33%	0%	32%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	21%
Total des plantations et regarni	0	0	0	0	15	20	0	12	0	0	0	15	0	0	62
Nettoisement et dégagement de la régénération	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10
Éclaircie précommerciale	0	0	0	0	13	3	0	9	1	0	0	5	0	0	32
Dégagement des plantations	0	0	0	0	19	20	0	12	0	0	0	0	0	0	50
Élagage	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7
Total des travaux d'éducation	0	0	0	0	32	23	0	21	1	0	0	22	0	0	100
Scarifiage partiel	0	0	87	1	0	0	476	0	1	0	0	7	16	22	610
Scarifiage en plein	0	0	92	0	15	20	0	12	0	0	0	0	0	0	138
Total de la préparation de terrain	0	0	179	1	15	20	476	12	1	0	0	7	16	22	749

\* 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).

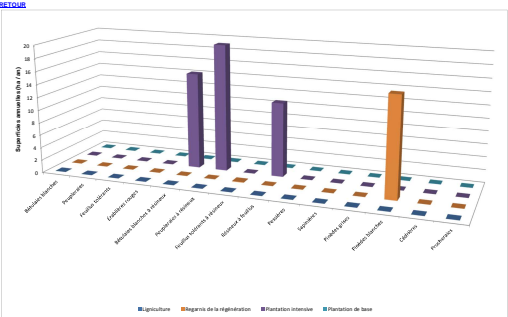
Graphique 6 : Ventilation des superficies récoltées par grands types de forêt de l'UA U06452\_4FF - Moyenne 2013-2038

REÇU



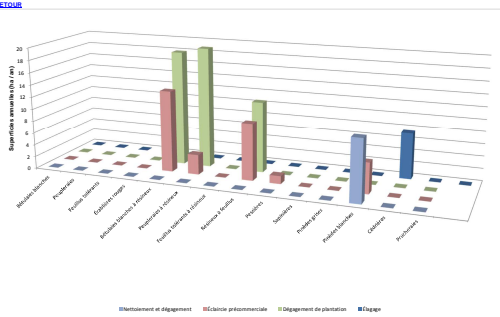
Graphique 7 : Ventilation des superficies régénérées artificiellement par grands types de forêt de l'UA U06452\_4FF - Moyenne 2013-2038

REÇU



Graphique 8 : Ventilation des superficies éduquées par grands types de forêt de l'UA U06452\_4FF - Moyenne 2013-2038

REÇU



Graphique 9 : Ventilation des superficies scarifiées par grands types de forêt de l'UA U06452\_4FF - Moyenne 2013-2038

REÇU

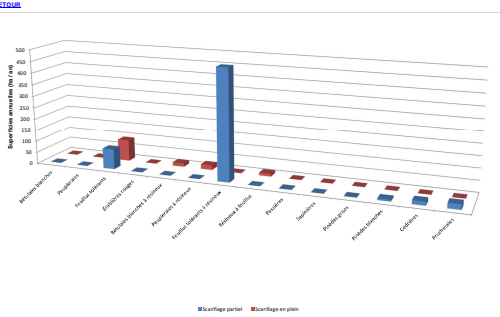


Tableau 5 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles par entités territoriales de l'UA  
U06452\_4FF

[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	182	1	11	3	17	4	4	1	17	6	3	3	10	12	5	7	9	14	1	2	23	14	10	6
Autres coupes finales	108	1	3	2	2	5	1	4	3	5	9	8	5	1	3	5	1	4	1	0	8	11	10	15
Total des coupes totales (CT)	290	2	14	5	19	9	6	6	20	11	12	11	15	13	8	11	10	18	3	2	31	25	20	22
Éclaircie commerciale	14	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	0	0
Coupe progressive	1 467	69	39	23	59	79	48	88	57	67	62	61	65	102	44	76	81	96	33	6	78	83	76	75
Coupe de jardinage ou d'amélioration	629	15	12	21	13	51	24	48	15	19	45	39	43	33	25	12	24	25	6	3	46	55	18	37
Total des coupes partielles (CP)	2 110	83	51	44	72	130	72	136	73	86	107	100	107	135	69	87	105	122	40	9	130	144	95	112
sous-total CP Résineux	85	2	3	2	2	5	5	2	4	7	6	6	4	6	2	2	2	3	0	0	8	11	2	2
sous-total CP Feuillus tolérants et pins	2 025	81	48	42	71	125	67	134	69	79	101	95	103	129	67	86	103	119	40	9	122	133	93	110
Total des activités de récolte	2 400	85	65	49	92	139	78	142	93	97	119	111	122	148	77	99	114	140	43	11	160	168	115	134
% coupes totales / récolte	12%	2%	21%	11%	21%	7%	7%	4%	21%	11%	10%	9%	12%	9%	11%	11%	8%	13%	6%	14%	19%	15%	17%	16%
% coupes partielles / récolte	88%	98%	79%	89%	79%	93%	93%	96%	79%	89%	90%	91%	88%	91%	89%	89%	92%	87%	94%	86%	81%	85%	83%	84%

Tableau 6 : Ventilation des volumes récoltés en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U06452\_4FF

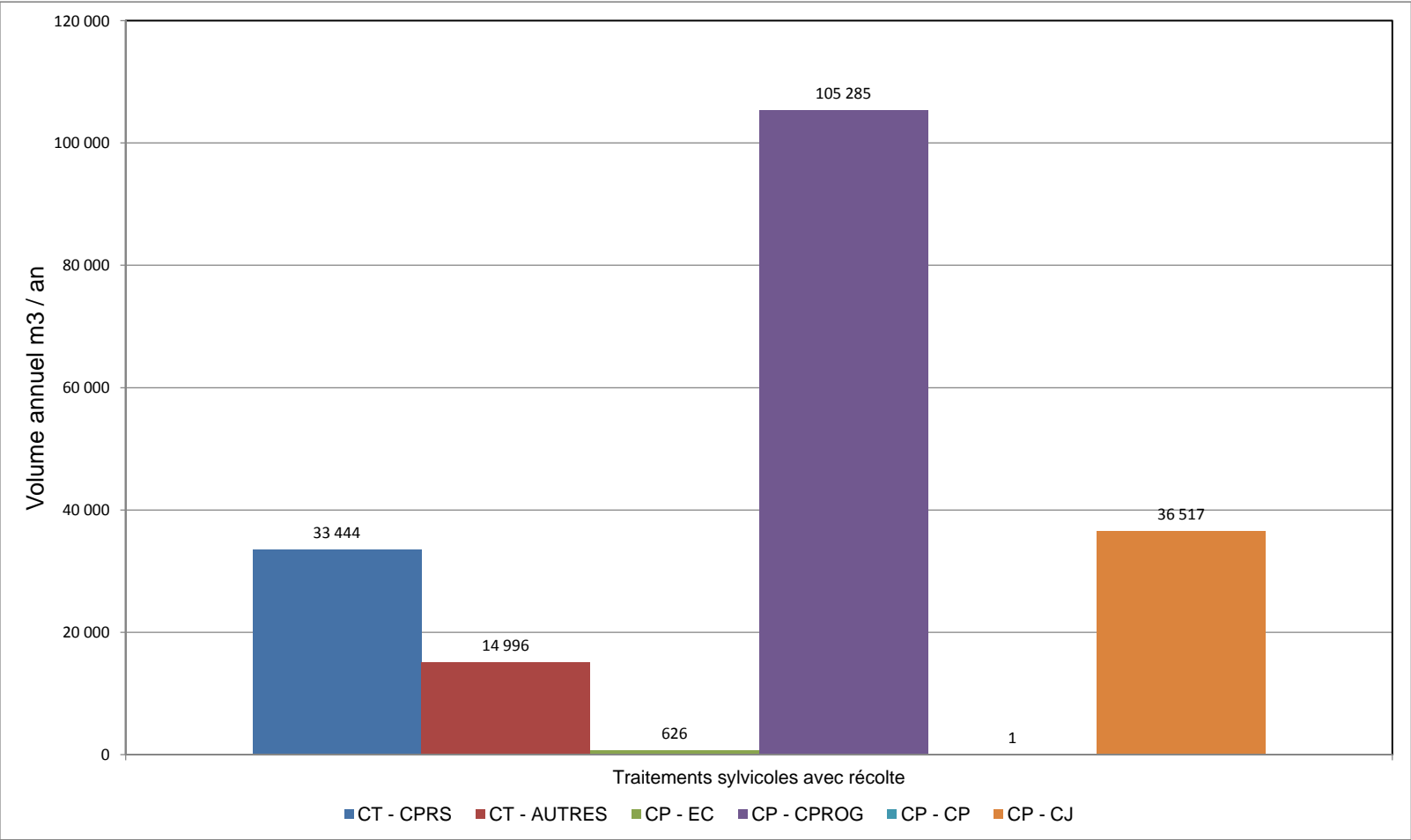
[RETOUR](#)

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	3 386	2 681	32	83	6 183	696	234	888	1 818	8 001	4 304	14 191	2 452	87	21 034	1 576	1 406	1 427	4 409	33 444
Autres coupes finales	541	333	0	0	874	28	486	239	754	1 628	96	80	635	3	814	3 341	6 087	3 126	12 555	14 996
Total des coupes totales (CT)	3 927	3 014	32	83	7 057	725	720	1 127	2 572	9 629	4 400	14 271	3 086	90	21 848	4 917	7 493	4 553	16 964	48 440
Éclaircie commerciale	0	550	0	0	550	0	0	0	0	550	54	7	15	0	76	0	0	0	0	626
Coupe progressive	8 724	6 544	3	82	15 353	2 664	10 349	4 986	17 999	33 352	2 485	3 167	6 942	50	12 644	14 695	26 533	18 061	59 289	105 285
Coupe de jardinage ou d'amélioration	773	468	0	0	1 240	212	1 131	187	1 529	2 770	360	556	1 344	9	2 268	2 687	19 787	9 005	31 479	36 517
Total des coupes partielles (CP)	9 497	7 561	3	82	17 143	2 875	11 480	5 173	19 528	36 671	2 900	3 729	8 300	59	14 988	17 383	46 320	27 066	90 768	142 428
sous-total CP Résineux	358	1 041	3	82	1 485	338	1 424	799	2 561	4 046	188	48	312	2	550	616	438	340	1 393	5 988
sous-total CP Feuillus tolérants et pins	9 139	6 520	0	0	15 658	2 537	10 056	4 374	16 967	32 626	2 712	3 681	7 989	57	14 439	16 767	45 882	26 726	89 375	136 440
Total des activités de récolte	13 424	10 575	35	166	24 200	3 600	12 200	6 300	22 100	46 300	7 300	18 000	11 387	149	36 836	22 300	53 813	31 619	107 732	190 868
% coupes totales / récolte	29.3%	28.5%	90.3%	50.3%	29.2%	20.1%	5.9%	17.9%	11.6%	20.8%	60.3%	79.3%	27.1%	60.2%	59.3%	22.1%	13.9%	14.4%	15.7%	25.4%
% coupes partielles / récolte	70.7%	71.5%	9.7%	49.7%	70.8%	79.9%	94.1%	82.1%	88.4%	79.2%	39.7%	20.7%	72.9%	39.8%	40.7%	77.9%	86.1%	85.6%	84.3%	74.6%

**Graphique 10 : Volume annuel récolté en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U06452\_4FF**  
**Période: Moyenne 2013-2038**

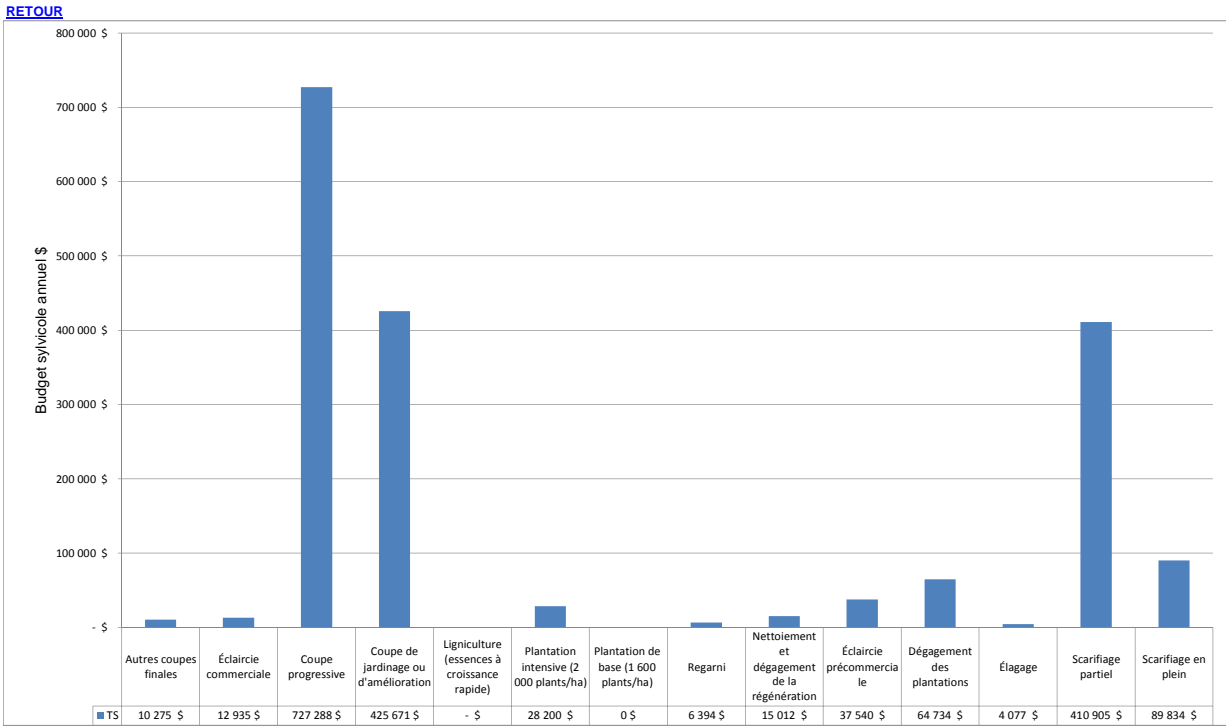
[RETOUR](#)







Graphique 11 : Budget sylvicole annuel de l'UA U06452\_4FF pour la période : Moyenne 2013-2038



Graphique 12 : Budget sylvicole annuel ventilé par période de l'UA U06452\_4FF

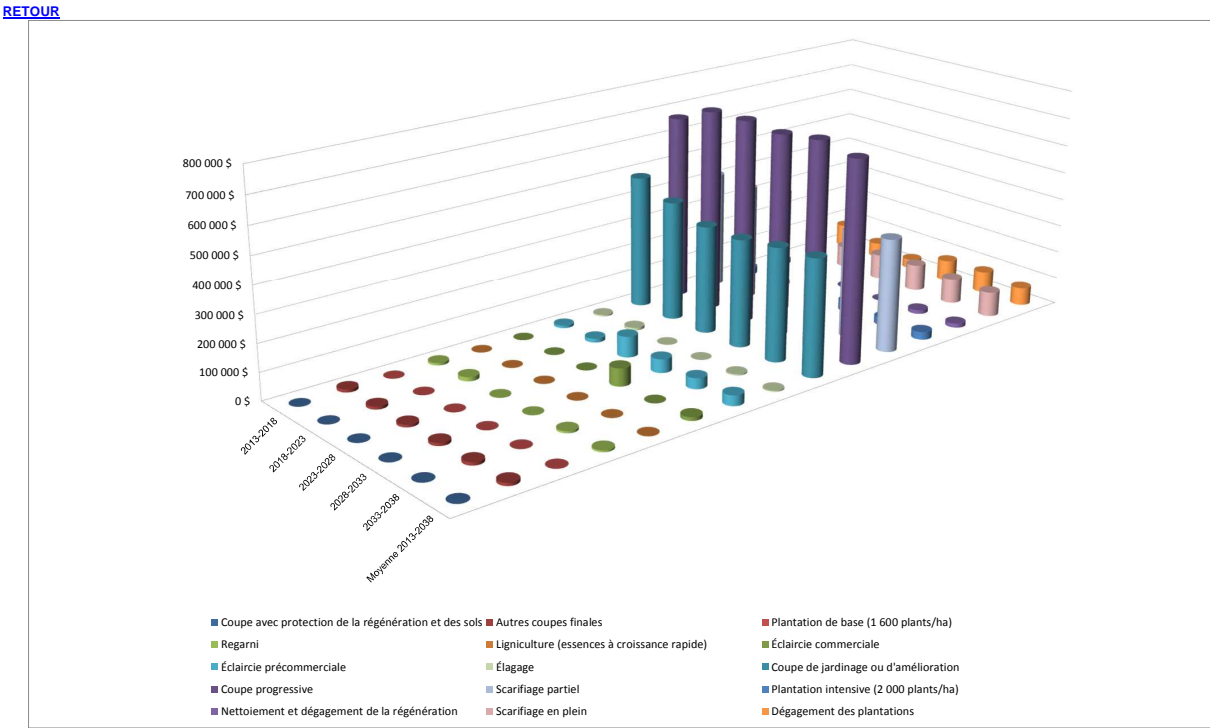


Tableau 8 : Caractéristiques dendrométriques des volumes récoltés par rapport aux grands types de forêt de l'UA U06452\_4FF

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	83	215	N.D.	26
Feuillus tolérants	FCTYF_FT	N.D.	70	N.D.	8
Érablières rouges	FCTYF_ERO	N.D.	86	N.D.	10
Bétulaies blanches à résineux	FCTYF_BOPR	74	157	N.D.	24
Peupleraies à résineux	FCTYF_PEUR	75	186	N.D.	23
Feuillus tolérants à résineux	FCTYF_FTR	N.D.	75	N.D.	9
Résineux à feuillus	FCTYF_RF	55	135	N.D.	21
Pessières	FCTYF_EPX	41	49	0	11
Sapinières	FCTYF_SAB	0	0	0	0
Pinèdes grises	FCTYF_PIG	0	0	0	0
Pinèdes blanches	FCTYF_PIN	118	118	N.D.	13
Cédrrières	FCTYF_THO	78	69	N.D.	9
Prucheraies	FCTYF_PRU	85	81	N.D.	10
Tous les GTYF	FCTYF_TOUS	90	81	0	10

\* 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 U06452\_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 U06452_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 U06452_4FF	
Volume total brut toutes essences de l'onglet (cellule : Répartition par produits (tab)!D28)	✔ 0.1%
Tableau 2 : Ventilation des possibilités forestières (m3 brut / an) par essences et types de forêt de l'UA U06452_4FF **	
Volume total brut toutes essences obtenu par les requêtes sur les GTYF. (cellule : Provenance possibilités 1 (tab)!W90)	✔ 0.3%
Volume total brut toutes essences obtenu par les requêtes sur les TYF (cellule : Provenance possibilités 1 (tab)!W91).	✔ 0.3%
Tableau 3 : Ventilation des possibilités forestières par essence en fonction des composantes territoriales de l'UA U06452_4FF *	
Volume total toutes essences (cellule : Provenance possibilités 2 (tab)-Cellule X45)	✔ 0.5%
Tableau 4 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles en fonction des grands types de forêt de l'UA U06452_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P15)	✔ 0.1%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P31)	✔ 0.0%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P40)	✔ 0.0%
Superficie des plantations et regarni (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P60)	✖ 11.4%
Superficie des travaux d'éducation (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P81) *	⚠ 2.3%
Superficie de la préparation de terrain (cellule : Stratégie d'aménagement 1 (tab)!P86)	✔ 0.2%
Tableau 5 : Ventilation de la superficie des traitements sylvicoles par entités territoriales de l'UA U06452_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 2 (tab)!B18)	✔ 0.1%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 2 (tab)!B34)	✔ 0.0%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 2(tab)!B43)	✔ 0.0%
Tableau 6 : Ventilation des volumes récoltés en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U06452_4FF	
Volume total toutes essences (cellule : Stratégie d'aménagement 3 (tab)!u55)	✔ 0.3%
Tableau 7 : Ventilation du budget sylvicole annuel en fonction des traitements sylvicoles de l'UA U06452_4FF	
Superficie des coupes totales (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B13)	✔ 0.1%
Superficie des coupes partielles (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B29)	✔ 0.0%
Superficie des activités de récolte (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B30)	✔ 0.0%
Superficie des plantations et regarni (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B46)	✖ 11.4%
Superficie des travaux d'éducation (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B65) *	⚠ 2.3%
Superficie de la préparation de terrain (cellule : Stratégie d'aménagement 4 (tab)!B72)	✔ 0.2%
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) : 1 832 863 \$

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