

Tableaux de compilation de la petite propriété privée à l'échelle des MRC

MRC 12 (Rivière-du-loup)

Tableau 4.1 Répartition des superficies par catégories de superficies

Catégories de superficies		Petite propriété privée	
		Ha	%
Eau (lacs, rivières et inondés)		1 692	2%
Terrains non forestiers	Agricole	32 460	30%
	Milieu anthropique	6 291	6%
	Sous-total	38 752	36%
Terrains forestiers improductifs	Aulnaies et dénudés humides	1 597	1%
	Dénudé sec	71	0%
	Sous-total	1 668	2%
Terrains forestiers productifs		65 557	61%
Superficie totale		107 669	100%

Tableau 4.7 Répartition des superficies forestières productives selon les classes de contraintes

Classes de contraintes	Petite forêt privée	
	Ha	%
Faible à modérée	55 178	84%
Élevée	3 732	6%
Très élevée	6 647	10%
Total	65 557	100%

Tableau 4.8 Répartition des superficies selon les types de couvert et le groupe d'aménagement

Type de couvert	Groupe d'aménagement	Dominance	Ha	%
Aucun	Indéterminé	Indéterminé	3 493	5.3%
		Plantation	29	0.0%
	Sous-Total		3 521	5.4%
Feuillus (17 375 ha), (26.5%)	Feuillu et mixte à feuillus intolérants (FI-FMF)	Feuillus intolérants	14 311	21.8%
		Plantation à feuillus intolérants	13	0.0%
		Mixte à feuillus intolérants	16 816	25.7%
		Plantation résineuse à couvert mixte à feuillus intolérants	415	0.6%
	Sous-Total		31 555	48.1%
Mixte à feuillus (17 417 ha), (26.6%)	Feuillu et mixte à feuillus tolérants (FT-FMF)	Feuillus tolérants	3 044	4.6%
		Mixtes à feuillus tolérants	181	0.3%
		Plantation feuillue et mixte à feuillus tolérants	11	0.0%
	Sous-total		3 237	4.9%
Mixte à résineux (10 297 ha), (15.7%)	Résineux et mixte à SE (SEP-RMR)	Mixte à résineux	7 775	11.9%
		Résineux	9 905	15.1%
		Plantation résineuse à couvert mixte feuillu	570	0.9%
		Plantation résineuse à couvert mixte résineux	1 524	2.3%
		Plantation résineuse	4 181	6.4%
	Sous-total		23 955	36.5%
Résineux (16 947 ha), (25.9%)	Résineux et mixte à autres résineux (AUR-RMR)	Mixte à résineux	389	0.6%
		Résineux	2 760	4.2%
		Plantation mixte à couvert résineux	38	0.1%
		Plantation résineuse	102	0.2%
	Sous-Total		3 289	5.0%
Total			65 557	100%

Tableau 4.10 Répartition des superficies forestières productives par stade de développement

Groupe d'aménagement	Stade de développement	Superficie (ha)
Indéterminé	En voie	3 521
Feuillu et mixte à feuillus intolérants	Régénération	7 156
	Jeune	6 808
	Mûr	17 572
	Suranné	18
	Sous-total	31 555
Feuillu et mixte à feuillus tolérants	Régénération	13
	Jeune	369
	Mûr	2 567
	Suranné	288
	Sous-total	3 237
Résineux et mixte à SE	Régénération	1 137
	Régénération (PL10)	3 607
	Jeune (PL30)	2 641
	Jeune	12 106
	Mûr	3 798
	Suranné	665
	Sous-total	23 955
Résineux et mixte à autres résineux	Régénération	69
	Jeune	1 295
	Mûr	521
	Suranné	1 403
	Sous-total	3 289
Tout couvert	En voie	3 521
	Régénération	11 983
	Jeune	23 219
	Mûr	24 458
	Suranné	2 375
	Total	65 557

Tableau 4.14 Répartition du volume par essence ou groupe d'essences et par groupe d'aménagement en fonction des stades de développement (Peuplements de 7 mètres et plus et la classe de pente inférieure à 40%)

Groupe d'aménagement	Stade	Superficie (ha)	Volume marchand brut (m ³)										%	m ³ /ha
			Peupliers	BOP	BOJ	Érables	Autres feuillus tolérants	Sapin	Épinettes	Thuya	Autres résineux	Total		
(% du volume)														
Feuillu et mixte à feuillus intolérants (50 %)	Jeune	6 743	333 012	67 889	10 381	71 882	3 462	144 070	91 067	27 466	9 624	758 854	22%	113
	Mûr	17 547	1 135 961	282 342	44 265	382 121	7 170	423 789	238 836	125 015	10 434	2 649 934	78%	151
	Suranné	18	1 998	273	7	104	1	451	561	174	2	3 571	0%	194
	Sous-Total	24 309	1 470 971	350 504	54 653	454 107	10 633	568 311	330 465	152 655	20 060	3 412 359	100%	140
Feuillu et mixte à feuillus tolérants (7 %)	Jeune	374	4 114	3 991	6 671	28 523	3 164	4 746	1 885	182	27	53 303	12%	143
	Mûr	2 567	30 610	19 423	33 352	242 451	9 669	14 559	3 893	1 784	173	355 914	77%	139
	Suranné	288	108	4 384	5 420	37 674	736	1 912	353	840	8	51 437	11%	179
	Sous-Total	3 229	34 831	27 799	45 443	308 648	13 569	21 218	6 131	2 806	208	460 654	100%	143
Résineux et mixte à SE (35 %)	Jeune	13 095	184 986	77 193	8 704	53 758	2 359	320 620	851 532	193 563	53 853	1 746 568	73%	133
	Mûr	3 750	64 524	28 932	4 718	17 491	818	134 963	251 562	66 169	6 714	575 892	24%	154
	Suranné	665	4 567	2 335	2	422	577	8 172	58 808	1 810	2 142	78 834	3%	118
	Sous-Total	17 510	254 077	108 461	13 424	71 671	3 754	463 754	1 161 902	261 542	62 709	2 401 293	100%	137
Résineux et mixte à autres résineux (8 %)	Jeune	1 272	8 331	3 440	357	2 917	85	24 242	43 374	122 894	6 934	212 573	38%	167
	Mûr	521	3 714	1 591	271	2 030	57	8 840	16 071	26 035	7 222	65 831	12%	126
	Suranné	1 403	5 630	4 861	867	2 031	1 624	17 756	37 652	197 174	19 588	287 184	51%	205
	Sous-Total	3 196	17 675	9 893	1 495	6 978	1 766	50 838	97 097	346 103	33 744	565 588	100%	177
Tout couvert	Jeune	21 484	530 442	152 514	26 112	157 080	9 070	493 678	987 858	344 106	70 438	2 771 297	41%	129
	Mûr	24 385	1 234 810	332 289	82 605	644 094	17 714	582 151	510 362	219 003	24 544	3 647 571	53%	150
	Suranné	2 375	12 302	11 853	6 297	40 231	2 938	28 292	97 375	199 997	21 740	421 026	6%	177
	Total	48 244	1 777 554	496 656	115 015	841 404	29 722	1 104 121	1 595 594	763 106	116 721	6 839 894	100%	142
% du volume			26%	7%	2%	12%	0%	16%	23%	11%	2%	100%		

Tableau 4.21 Répartition des superficies de la végétation actuelle par groupe d'aménagement selon les principales classes de la végétation potentielle

Végétation potentielle	Types écologiques regroupés	Végétation actuelle (Groupe d'aménagement)											Total	
		Feuillu et mixte à feuillus intolérants (31 555 ha)			Feuillu et mixte à feuillus tolérants (3 237 ha)		Résineux et mixte à SE (23 955 ha)				Résineux et mixte à autres résineux (3 289 ha)			
		F	M	M-PL	F	M	M	M-PL	R	R-PL	M	R		IND
Feuillue (4 577 ha), (7%)	Érablière à bouleau jaune ou tilleul (FE2-3)	1 286	142	13	2 949	87	0	12		39		2	25	4 556
	Érablière à hêtre (FE4)				22								0	22
	Sous-total	1 286	142	13	2 971	87	0	12	0	39	0	2	25	4 577
		31%			67%		1%				0%		1%	100%
Mixte à dominance de feuillus (894 ha), (1%)	Bétulaie jaune à sapin et érable ou à sapin (MJ1-MJ2)													0
	Frénaie noire à sapin ou ormaie à frêne noir (MF1-FO1)	487	252	11			3	15		13			114	894
	Sous-total	487	252	11	0	0	3	15	0	13	0	0	114	894
		84%			0%		3%				0%		13%	100%
Mixte à dominance de résineux (33 889 ha), (52%)	Sapinière à bouleau jaune (MS1)	11 908	14 933	299	75	95	1 309	1 053	728	1 972	42	43	1 433	33 889
	Sapinière à bouleau blanc (MS2)													0
	Sapinière à érable rouge (MS6)													0
	Sous-total	11 908	14 933	299	75	95	1 309	1 053	728	1 972	42	43	1 433	33 889
	80%			1%		15%				0%		4%	100%	
Résineuse (26 196 ha), (40%)	Pessière blanche ou cédrière issue d'agriculture (RB1)	318	361	49	4		3 205	683	3 064	1 854	17	63	1 221	10 840
	Sapinière à thuya (RS1)	216	449	36		3	1 699	272	887	178	118	274	189	4 322
	Sapinière ou pessière à épinette noire (RS2-RE2)		11				348		946	27	0		4	1 336
	Sapinière à épinette rouge (RS5)	74	470	7			914	37	1 264	30	7	40	126	2 970
	Sapinière à épinette noire et sphaigne (RS3)	19	94				143	3	656	24	64	47	30	1 081
	Pessière noire à sphaigne (RE3)		1		2		47	1	1 974	13		235	214	2 486
	Cédrière tourbeuse (RC3)	16	104	0			107	17	385	31	179	2 157	164	3 161
	Sous-total	643	1 490	92	6	3	6 463	1 014	9 177	2 157	385	2 817	1 949	26 196
	8%			0%		72%				12%		7%	100%	
Total	14 323	16 816	415	3 052	185	7 775	2 095	9 905	4 181	427	2 862	3 521	65 557	

Tableau 4.34 Vulnérabilité des peuplements à la TBE

Groupes d'aménagement	Groupes d'essences	Classe de vulnérabilité à la TBE					Total
		Extrêmement vulnérable	Très vulnérable	Vulnérable	Faiblement vulnérable	Non vulnérable	
Indéterminé	Sous-total	0	0	0	0	3 521	3 521
Feuillus et mixtes à feuillus intolérants	FI					14 323	14 323
	Mixtes à dominance de FI			9 669	3 097	4 466	17 232
	Sous-total	0	0	9 669	3 097	18 789	31 555
Feuillus et mixtes à feuillus tolérants	FT					3 052	3 052
	Mixtes à dominance de FT			180		5	185
	Sous-total	0	0	180	0	3 057	3 237
Résineux et mixtes à dominance SE	Sapinière	66	1 642	848	8	118	2 683
	Mixtes à dominance de sapin	94	2 156	1 967	9	197	4 423
	Pessière blanche	7	1 617	574	284		2 482
	Mixtes à dominance d'épinette blanche		796	875	212		1 882
	Pessière noires ou pin gris		216	1 452	2 465	216	4 348
	Mixtes à dominance d'épinette noire ou pin gris			516	181	54	751
	Plantations couvert résineux				825	3 334	4 159
	Plantations couvert mixte				432	1 657	2 089
	Régénération naturelle					1 137	1 137
	Sous-total	167	6 427	6 232	4 416	6 713	23 955
Résineux et mixtes à dominance autres résineux	Résineux et mixtes dominés par le thuya		360	546	123	1 530	2 558
	Résineux et mixtes dominés par le mélèze			29	149	385	563
	Autres résineux			7	23	138	167
	Sous-total	0	360	581	294	2 053	3 289
Total (ha)		167	6 787	16 662	7 807	34 134	65 557
Proportion (%)		0%	10%	25%	12%	52%	100%

Tableau possibilité forestière par MRC

MRC de Rivière-du-Loup	Possibilité forestière par période pour la petite forêt privée				
	SEPM	AUR	FM	FD	Total
#2 (2013-2017)	83 700	21 800	64 300	30 000	199 800
#3 (2018-2022)	101 900	19 700	44 700	35 500	201 800
#4 à 7 (2023-2042)	112 000	18 300	37 700	30 100	198 200
#8 à 11 (2043-2062)	119 300	13 600	29 900	28 300	191 100