

8.—Pertes dues aux incendies, par provinces, 1952, et moyenne décennale de 1942-1951—fin

Détail	Moyenne annuelle, 1952-1951	1952	Détail	Moyenne annuelle, 1942-1951	1952
Saskatchewan—			Territoires du Nord-ouest—		
Incendies..... nombre	129	137	Incendies..... nombre	..	37
Superficie..... acres	185,263	38,073	Superficie..... acres	..	137,124
Frais d'extinction et dommages..... \$	135,257	79,106	Frais d'extinction et dommages..... \$..	44,177
Alberta—			Parcs nationaux—		
Incendies..... nombre	232	193	Incendies..... nombre	32	34
Superficie..... acres	457,321	484,338	Superficie..... acres	11,838	19,784
Frais d'extinction et dommages..... \$	1,081,034	1,348,910	Frais d'extinction et dommages..... \$	15,323	16,841
Col.-Britannique—			Terres indiennes—		
Incendies..... nombre	1,508	1,914	Incendies..... nombre	45	55
Superficie..... acres	364,569	152,406	Superficie..... acres	19,873	15,938
Frais d'extinction et dommages..... \$	1,297,612	2,053,677	Frais d'extinction et dommages..... \$	19,926	171,819
Terres fédérales—			Stations d'expérimentation forestière—		
Yukon—			Incendies..... nombre		
Incendies..... nombre	..	23	Incendies..... nombre	4	2
Superficie..... acres	..	31,631	Superficie..... acres	102	3
Frais d'extinction et dommages..... \$..	28,201	Frais d'extinction et dommages..... \$	239	3

9.—Incendies de forêt, selon la cause, 1952, et moyenne décennale de 1942-1951

Cause	Provinces ¹				Yukon et Territoires du Nord-Ouest 1952	
	Moyenne annuelle 1942-1951 ²		1952		nombre	%
	nombre	%	nombre	%		
Feux de campement.....	820	16	836	16	25	42
Fumeurs.....	1,112	22	1,083	21	5	8
Colons.....	571	11	518	10	—	—
Chemins de fer.....	583	11	684	13	—	—
Foudre.....	886	17	744	15	8	13
Opérations industrielles.....	222	4	309	6	1	2
Malveillance.....	142	3	153	3	1	2
Travaux publics.....	69	2	86	2	—	—
Causes diverses connues.....	442	9	495	10	—	—
Causes inconnues.....	274	5	193	4	20	33
Total.....	5,121	100	5,101	100	60	100

¹ Comprend les terres fédérales dans les limites des provinces.

² Sans Terre-Neuve.

Sous-section 3.—Recherche sylvicole

La principale responsabilité du gouvernement fédéral en matière de sylviculture est d'effectuer des recherches portant sur les problèmes relatifs aux forêts canadiennes ainsi qu'à leur mise en valeur, à leur conservation et à leur meilleure utilisation. A cette fin, on a fort étendu le champ de la recherche sylvicole et fort accru les moyens de recherches sur les produits forestiers dans tout le pays depuis cinq ans. Le gouvernement fédéral, plusieurs gouvernements provinciaux, l'Institut de recherches sur la pâte et le papier du Canada, les quatre universités dotées d'une faculté de génie forestier et un certain nombre d'industries importantes effectuent des recherches dans ces domaines. La Division des forêts du ministère des Ressources et du Développement économique poursuit des recherches portant sur l'économie forestière, la sylviculture, l'administration forestière, les