

Affaires indiennes et du Nord Canada

Rapport 1999 des pertes

causées par les incendies

This publication is also available
in English under the title:

Indian and Northern Affairs Canada
Fire Loss Report 1999

Des copies supplémentaires de ce rapport
sont disponibles auprès de :

Alan Turner (819) 997 8266
Télécopieur : (819) 953 9395
Internet : turnera@inac.gc.ca

La page couverture montre l'affiche de la
gagnante du deuxième prix du concours
national d'affiche pour la protection-incendie.
April Rollinmud une étudiante de 10^e/11^e année
de l'École Morley Community à Morley en
Alberta.

Affaires indiennes et du Nord Canada

Rapport de 1999 sur les pertes causées par les incendies

Rédigé pour :
Affaires indiennes et du Nord Canada
par les :
Services immobiliers pour le MAINC, administration centrale
Travaux publics et Services gouvernementaux Canada



Table des matières

1.0	INTRODUCTION	1
2.0	PERTES DE VIE ET BLESSURES	2
3.0	INCENDIES SIGNALÉS	8
4.0	PERTES MATÉRIELLES	9
4.1	Généralités	9
4.2	Habitations	9
4.3	Propriétés des bandes et du gouvernement fédéral	11
5.0	CAUSES D'INCENDIE	12

1.0 INTRODUCTION

Le présent rapport fait état des statistiques relatives aux pertes causées par les incendies dans les collectivités des Premières nations pendant l'année civile 1999, statistiques étayées de données comparatives des années précédentes. Celles-ci ont été interprétées et analysées en conformité avec les méthodes de rapport utilisées les années précédentes. Il convient de souligner que le rapport est fondé uniquement sur l'information fournie par les Premières nations (PN) qui participent au programme.

Les statistiques sur les pertes causées par les incendies sont présentées sous forme de tableaux et de graphiques. Des comparaisons ont été faites entre les pertes causées par les incendies durant les années antérieures pour en dégager les tendances. Le rapport ne tient pas compte des pertes imputables aux incendies se rapportant aux industries forestière, minière, pétrolière ou gazière.

Le tableau qui suit présente un résumé des statistiques de 1999 :

Catégorie	Nombre	Taux de variation par rapport à l'an dernier	Taux de variation par rapport à la moyenne des 10 dernières années
Décès	27	+ 350 %	+31 %
Blessures	35	+6 %	+39 %
Valeur des pertes	10 882 992 \$	- 5 %	+2 %

On observe un accroissement considérable du nombre de décès causés par des incendies en 1999 par rapport aux années précédentes. Il peut s'agir d'une aberration temporaire ou d'une régression vers les taux de mortalité des années passées.

2.0 PERTES DE VIE ET BLESSURES

En 1999, 27 personnes vivant dans des réserves (12 enfants et 15 adultes) ont perdu la vie dans des incendies. Ce nombre est considérablement plus élevé que celui de 1998 (6 personnes, soit 1 enfant et 5 adultes). Le nombre de blessures dues à des incendies est passé de 33 (7 enfants et 26 adultes) en 1998 à 35 (11 enfants et 24 adultes) en 1999.

Dans les collectivités des Premières nations, le taux de mortalité imputable à des incendies, c'est-à-dire le nombre de décès pour 100 000 habitants, s'est établi à 7,39 en 1999. De façon générale, ce taux affiche une tendance à la baisse, exception faite des brusques hausses enregistrées en 1988 et en 1993. Le taux de 1999 s'apparente davantage à ceux des années 1989 à 1992, mais est beaucoup plus élevé que le taux de 1998, qui est de 1,7. Il est 6,7 fois supérieur à la moyenne canadienne de 1,1, qui est considérée comme élevée parmi les pays industrialisés. La moyenne nationale des dix dernières années est de 1,43 décès pour 1000 000 habitants.

Au cours des 20 dernières années, il y a eu réduction du taux de mortalité résultant d'incendies dans les collectivités des Premières nations. On constate toutefois que le taux a tendance à se stabiliser. Comme c'était le cas au cours des années passées, la majorité des décès surviennent dans des habitations.

La figure 1 montre les taux annuels de mortalité imputable à des incendies qui ont été enregistrés au cours des 20 dernières années. Pendant cette période, le taux de mortalité a fluctué, mais en moyenne, il a diminué d'environ 7 % par année.

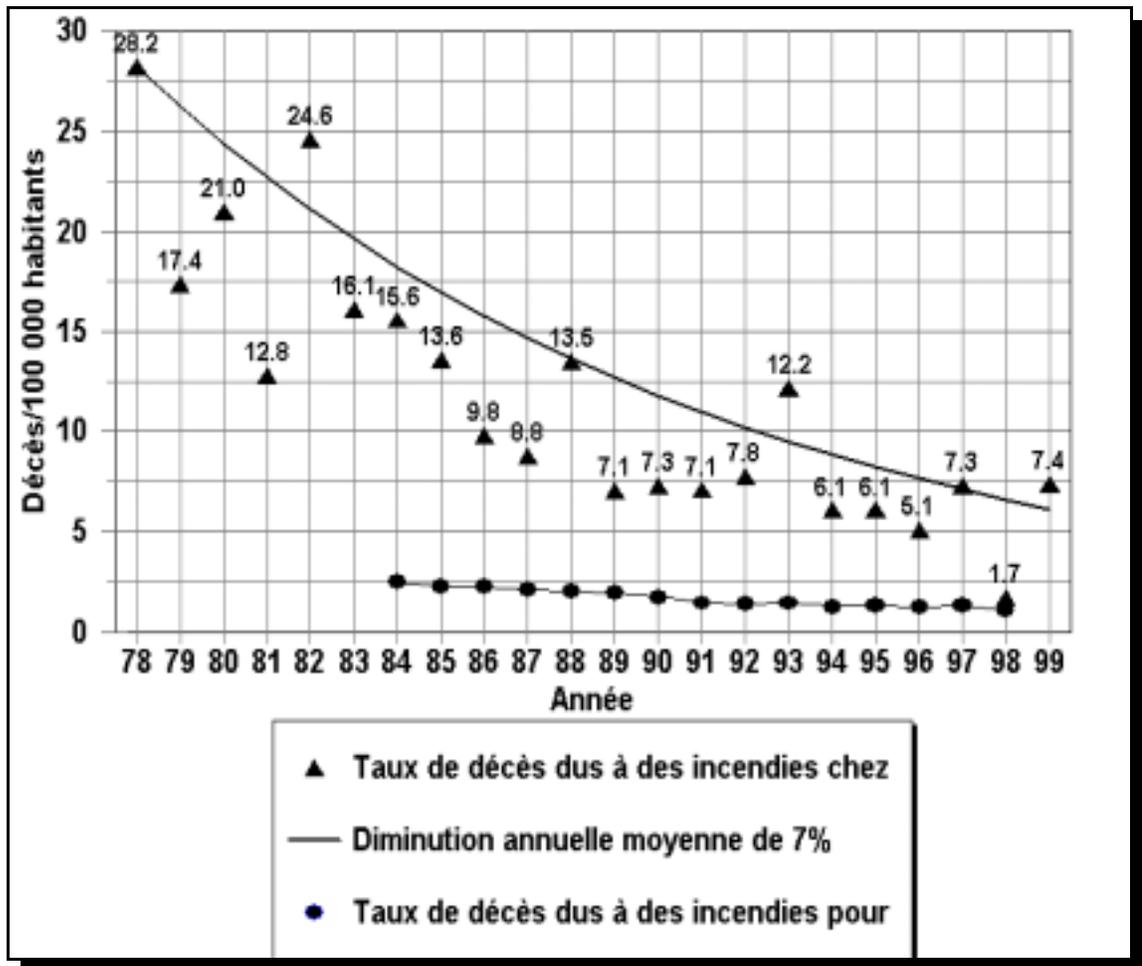


Figure 1. Taux de mortalité imputable à des incendies dans les collectivités des PN (1978-99).

Le tableau 1 donne une ventilation, par année, des décès et des blessures déclarés pour des enfants et des adultes pendant la période de 1978 à 1999.

Tableau 1. Nombre déclaré de décès et de blessures dus à des incendies chez les PN

Année	Décès dus à des incendies			Blessures dues à des incendies		
	Adultes	Enfants	Total	Adultes	Enfants	Total
1978	21	34	55	14	3	17
1979	25	9	34	15	5	20
1980	27	14	41	9	7	16
1981	17	8	25	7	3	10
1982	30	18	48	17	10	27
1983	22	16	38	13	2	15
1984	28	10	38	10	4	14
1985	28	6	34	8	4	12
1986	17	9	26	8	6	14
1987	13	10	23	18	1	19
1988	15	22	37	22	13	35
1989	15	4	19	17	7	24
1990	16	4	20	24	7	31
1991	14	6	20	11	4	15
1992	16	7	23	19	4	23
1993	18	19	37	11	9	20
1994	13	6	19	14	6	20
1995	13	7	20	22	5	27
1996	11	6	17	9	5	14
1997	16	9	25	38	7	45
1998	5	1	6	26	7	33
1999	15	12	27	27	11	35

Les figures 2 et 3 fournissent les mêmes données sous forme de graphique à barres.

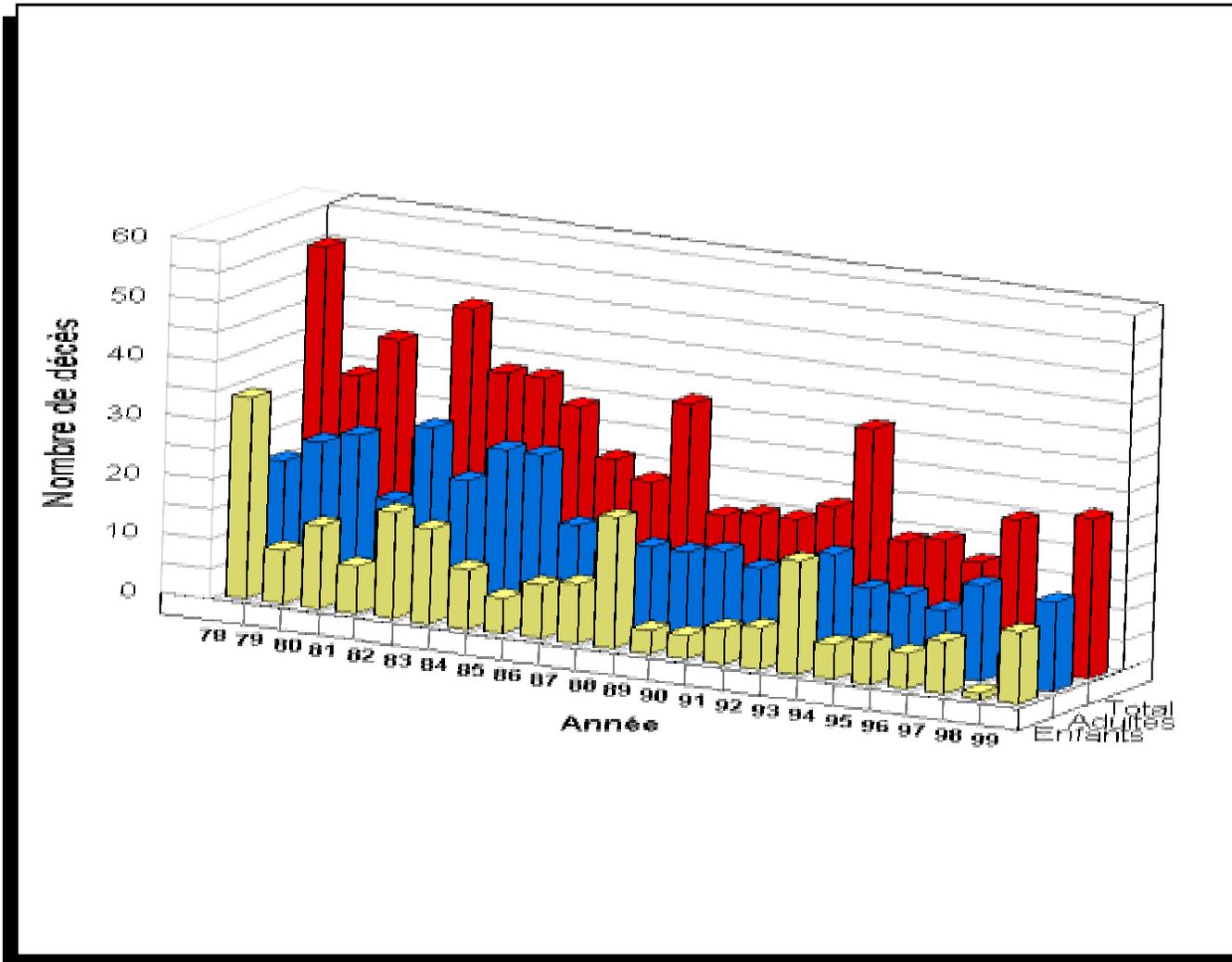


Figure 2. Nombre déclaré de décès causés par des incendies (1978-1999).

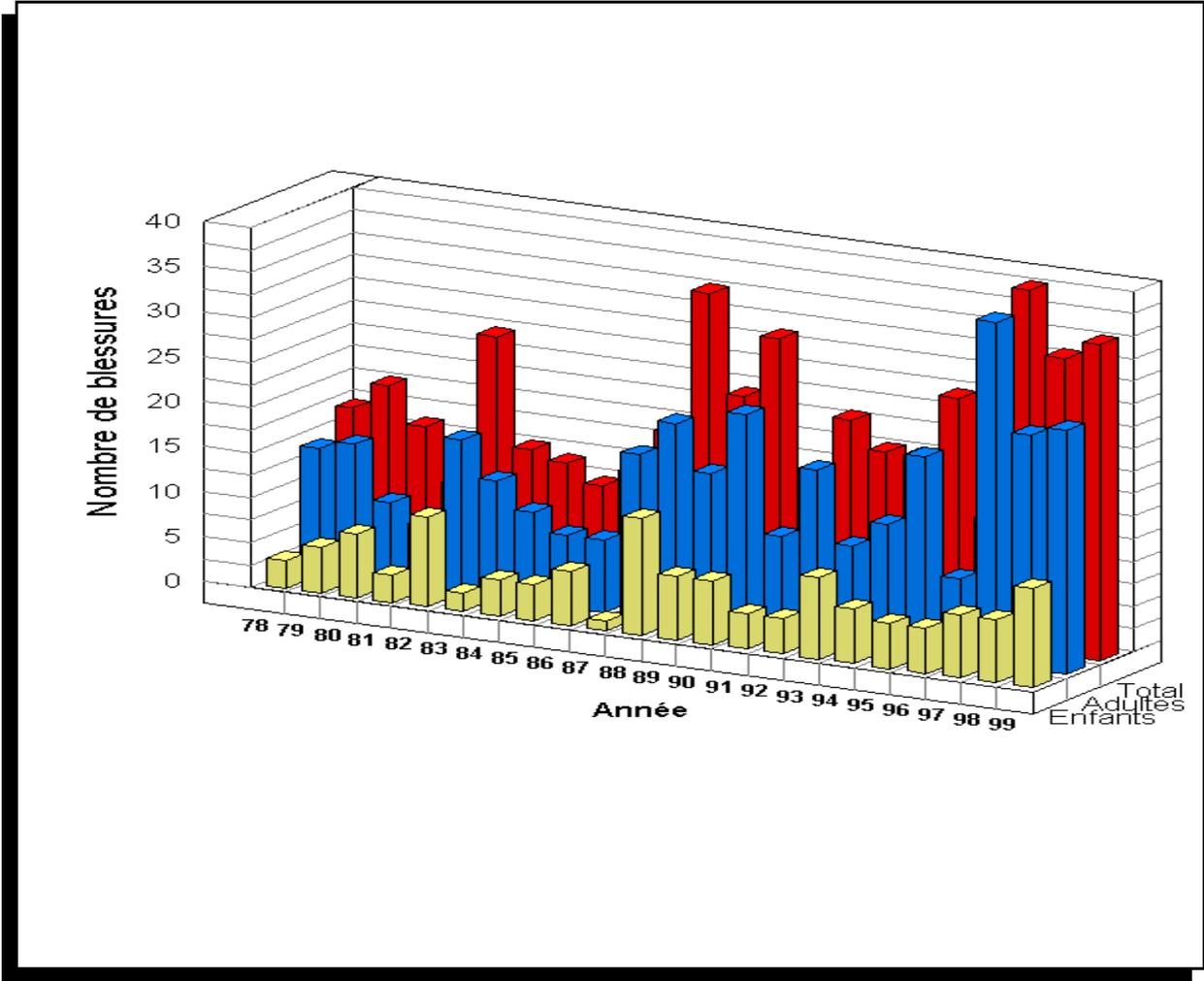


Figure 3. Nombre déclaré de blessures causées par des incendies (1978-99)

Le tableau 2 fournit des données, par province, sur le nombre d'interventions, le nombre d'incendies, la valeur estimée des pertes matérielles enregistrées, le nombre de blessures subies par des enfants et des adultes ainsi que les pertes de vie d'enfants et d'adultes, pour 1999.

Tableau 2.
Bilan des pertes causées par les incendies signalés
selon la province ou le territoire

Province	Nombre d'interventions signalées* voir la note	Nombre d'incendies signalés	Nombre d'incendies avec pertes financières	Valeur estimée des pertes financières	Blessures		Décès	
					Adultes	Enfants	Adultes	Enfants
Terre-Neuve	1	1	1	1 200 \$	0	0	0	0
Nouveau-Brunswick	41	41	30	824 300 \$	5	4	0	0
Nouvelle-Écosse	19	19	18	312 050 \$	0	1	0	0
Î.-P.-É.	0	0	0	0 \$	0	0	0	0
Québec	7	7	7	78 000 \$	0	2	0	0
Ontario	1145	358	52	1 333 625 \$	1	0	2	0
Manitoba	230	227	49	1 404 301 \$	7	0	5	1
Saskatchewan	42	42	42	1 087 000 \$	2	1	1	4
Alberta **	129	129	113	5 249 016 \$	4	2	5	7
Colombie-Britannique	81	28	11	571 500 \$	5	1	2	0
Yukon	2	2	2	22 000 \$	0	0	0	0
TOTAL	1697	854	325	10 882 992 \$	24	11	15	12

* On entend par « intervention » chaque départ de pompiers en direction des lieux d'un incident, qu'il y ait ou non un incendie ou des pertes financières consécutives à un incendie. Le niveau de détail des rapports varie d'une année à l'autre, d'une région à l'autre et d'une PN à l'autre. Certaines PN déclarent toutes les « interventions », y compris les fausses alarmes, les accidents de véhicules, etc., tandis que d'autres ne fournissent pas de détails sur chaque intervention.

** Les statistiques sur les incendies pour l'Alberta ont été fournies par le Bureau du commissaire aux incendies, Travail Alberta. Elles ne tiennent pas compte des feux d'herbe, de broussailles et de forêt.

3.0 INCENDIES SIGNALÉS

En 1999, on a signalé 325 incendies occasionnant des pertes financières, dont 245 survenus dans des habitations.

La façon de procéder pour signaler le nombre d'incendies chaque année varie selon la Première nation, le conseil tribal et la région. C'est pourquoi le sommaire des pertes causées par les incendies signalés inclut le nombre d'interventions de même que le nombre d'incendies signalés avec pertes financières. Certaines PN ne signalent pas les interventions, tandis que d'autres ne fournissent pas suffisamment de détails pour qu'on puisse faire une évaluation.

Le nombre d'incendies signalés avec pertes financières qui se sont produits entre 1978 et 1999 est illustré sous forme de graphique à la figure 4. Ce nombre a augmenté, passant de 303 en 1998 à 325 en 1999, tandis que le nombre d'interventions signalées s'établissait à 1786 et à 1684, respectivement.

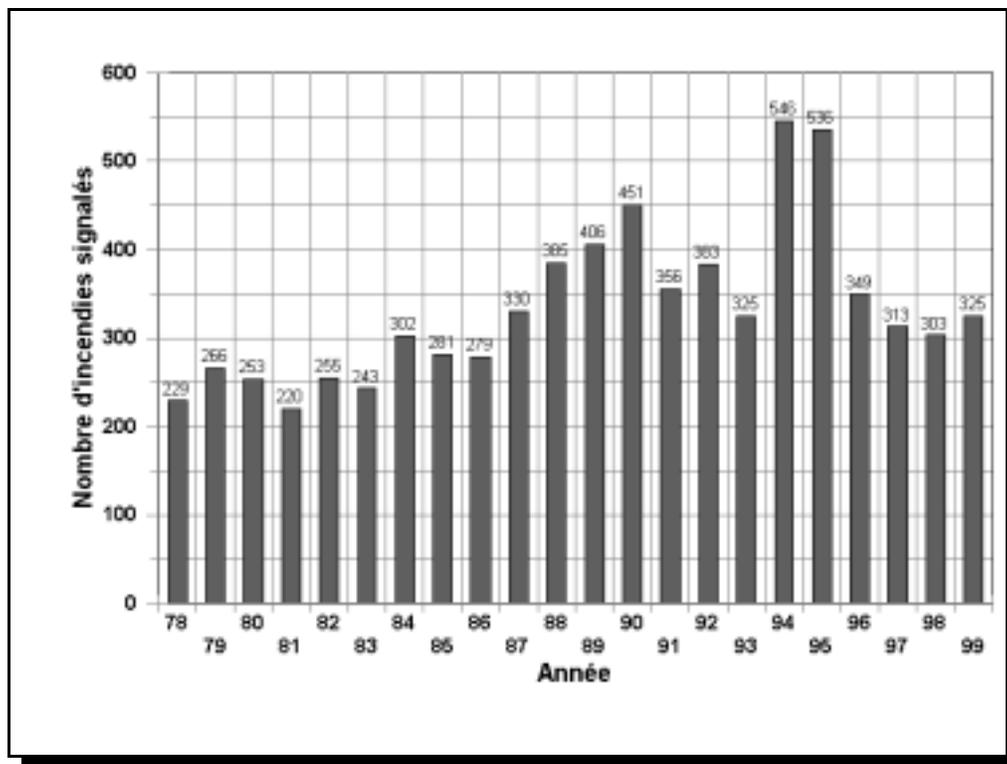


Figure 4. Nombre d'incendies signalés (1978 - 1999).

4.0 PERTES MATÉRIELLES

4.1 Généralités

Les pertes causées par les incendies dont le présent rapport fait état incluent les incendies touchant des immeubles et leur contenu ainsi que d'autres biens immobiliers se trouvant dans les collectivités des Premières nations et appartenant aux bandes, au gouvernement fédéral ou à des intérêts privés.

En 1999, les pertes matérielles totales qui ont été signalées et qui sont imputables à des incendies ont été évaluées à 10,9 millions de dollars, ce qui représente à peu près le même montant qu'en 1998. À l'échelle nationale, il y a eu moins d'incendies entraînant des pertes majeures. La valeur des pertes subies dans les habitations qui ont été signalées en 1999 représente une hausse de 8 % par rapport aux pertes enregistrées en 1998.

La figure 5 montre les fluctuations des pertes matérielles causées par des incendies en dollars constants de 1999 pour la période de 1989 à 1999. Le tableau 2, à la page 7, présente la ventilation par province des pertes imputables aux incendies signalés en 1999.

4.2 Habitations

En 1999, 245 habitations ont été endommagées ou détruites par le feu, ce qui représente une diminution de 26 unités de logement par rapport à 1998. La valeur estimée des pertes à ce titre totalisait 7,86 millions de dollars, ce qui correspond à une hausse de 8 % par rapport à l'année précédente. La figure 6 montre la valeur des pertes d'habitations enregistrées au cours des dix dernières années.

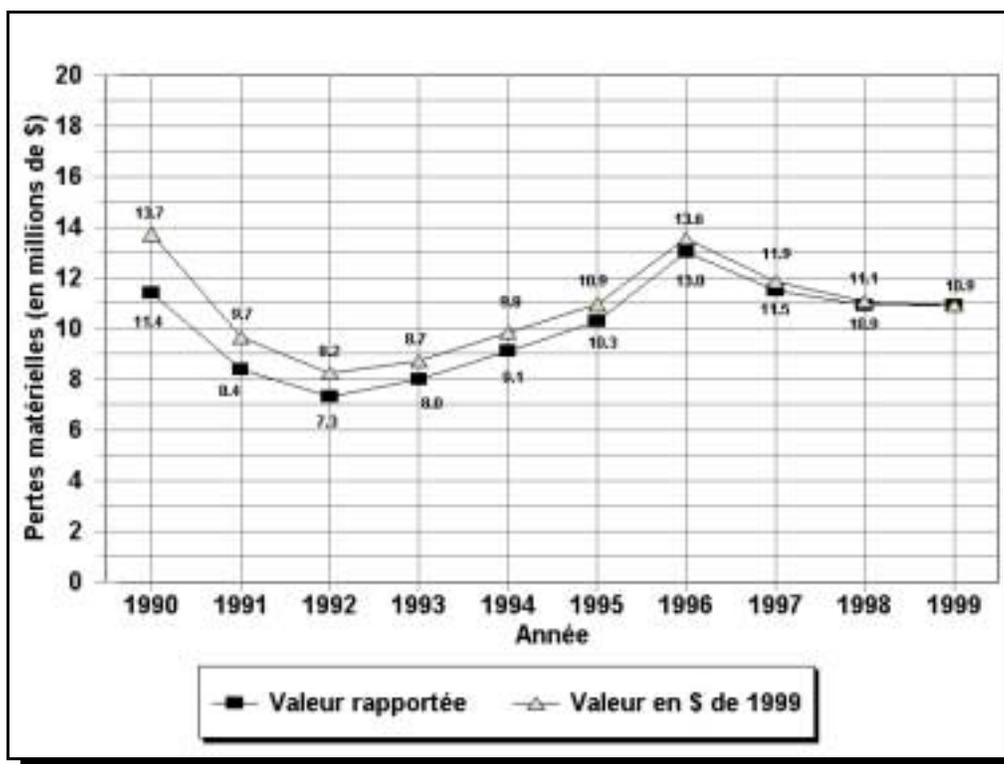


Figure 5. Pertes matérielles totales signalées (1990 - 1999).

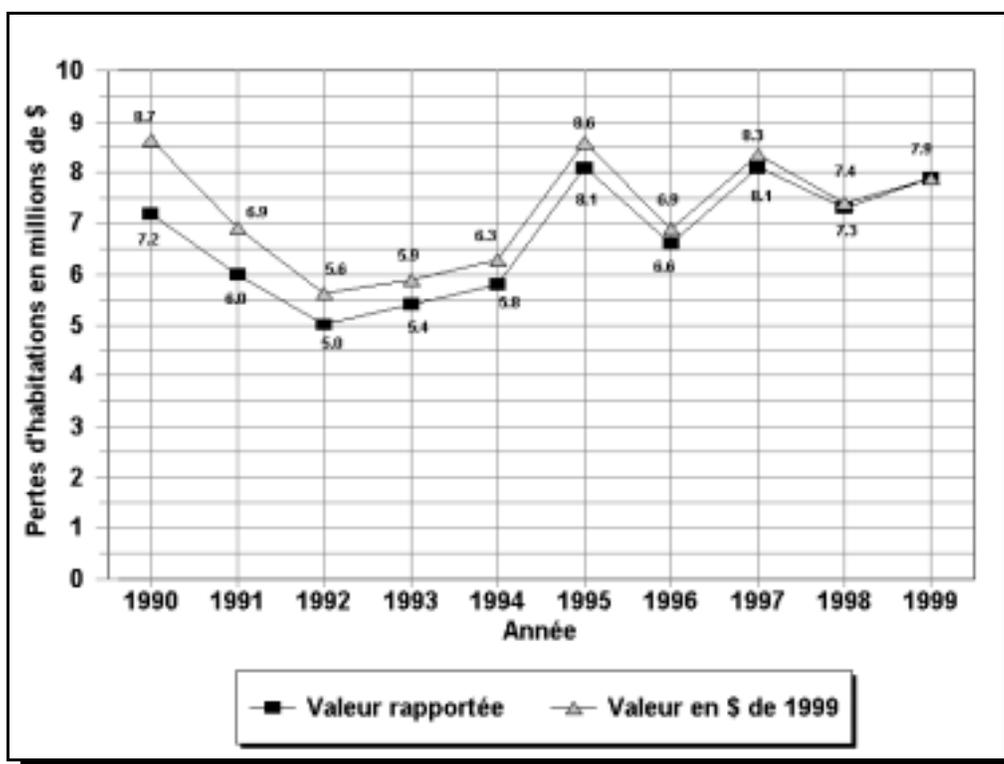


Figure 6. Pertes d'habitations totales signalées (1990 - 1999).

4.3 Propriétés des bandes et du gouvernement fédéral

Les pertes causées par des incendies ayant touché des propriétés des bandes ou du gouvernement fédéral en 1999 sont réparties en deux catégories, soit les incendies majeurs et les incendies mineurs :

Incendies majeurs (250 000 \$ et plus)

<u>Nombre d'incidents</u>	<u>Description</u>
1	École
1	Élévateur à grains

Incendies mineurs (moins de 250 000 \$)

<u>Nombre d'incidents</u>	<u>Description</u>
3	École
2	Bureau du conseil de bande
2	Église
1	Centre communautaire
1	Poste de soins infirmiers
1	Poste de police
1	Centre de loisirs
1	Salle de bingo

5.0 CAUSES D'INCENDIE

Les principaux types d'incendie qui ont touché les collectivités des Premières nations en 1999 sont les suivants : feux d'herbe, de broussailles et d'arbustes, incendies criminels ou présumés criminels, incendies provoqués par des enfants, incendies causés par des appareils électriques ou des appareils de chauffage et incendies de cuisine. Il y a un grand nombre d'incendies dont on ne connaît pas la cause.

Il faut souligner que lorsqu'un incendie est signalé, le niveau des détails fournis varie considérablement, ce qui nuit à une interprétation plus juste des variations selon les causes et donne lieu à des écarts annuels importants. Des différences dans la déclaration des incendies peuvent aussi expliquer les écarts importants dans le nombre de feux d'herbe, de broussailles et d'arbustes d'une année à l'autre.