



Los datos ESTADISTICOS de incendios que a continuación se detallarán, surgen en ciertos casos de información que nos remiten "**PARTES DE INCENDIOS**" varias instituciones como ser; Bomberos Voluntarios - Empresas Privadas y Consorcios Forestales.

La información con que se cuenta en la actualidad, ciertamente no responde a la totalidad de actividad de fuego que ocurre cada año en nuestra jurisdicción; pero sin embargo se cuenta con información de algunos incendios que particularmente han afectado a recursos forestales y han sido de grandes características.

Como se podrá observar en las planillas que se adjuntan, la mayor fluidez de la información recae sobre aquellos departamentos que están más vinculados con los recursos forestales. Sin embargo, nuestro interés por la información no solamente recae sobre sectores forestales, sino que también sobre todo otro uso que tenga la tierra y que se vea afectada por los incendios.

Estamos trabajando para poder mejorar el contenido de la información que se requiere y lograr una mayor fluidez en la comunicación.

TABLAS Y GRAFICOS - AÑO 2012

A) El cuadro siguiente detalla las **superficies afectada** (ha), durante el año 2012, por Departamento.

Año	Dpto	Vegetación Afectada (Ha)					Total Gral.
		Bosq. Nat.	Bosq. Impl.	Arbus/Matorr	Pastiz.	Otros	
2012	Alvear	0,00	257,00	0,00	0,04	0,00	257,04
	Concepción	0,00	130,00	0,00	580,00	0,00	710,00
	Goya	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	30,00
	Ituzaingó	80,00	294,30	0,00	2.865,40	57,00	3.296,70
	P. de los Libres	0,00	450,00	0,00	199,17	25,00	674,17
	San Martín	0,00	141,00	0,00	0,00	0,00	141,00
	San Miguel	0,00	295,00	0,00	3.926,00	0,00	4.221,00
	San Roque	0,00	10,00	0,00	2,00	0,50	12,50
	Santo Tomé	131,60	1.970,06	0,00	5.403,46	83,16	7.588,28
	Totales		211,60	3.577,36	0,00	12.976,07	165,66

B) Tabla de datos generales de Incendios Rurales, durante el año 2012.-

Nº	Nombre - Incendio	Propiedad / Ea	Dpto	Fecha Inic	Hs	Fecha Fin	Hs	Bosq. Nat.	Bosq. Impl	Arbus/Matorr	Pastiz.	Otros	Determinación
1	Linconia	Linconia FASA	P. de los Libres	01/01/2012	18:41	01/01/2012	20:29				0,10		Estimación
2	La Victoria	La Victoria - Las Marias	Santo Tomé	03/01/2012	13:36	03/01/2012	19:00		1,90			7,00	Medidas
3	Timbauva - Las Vias	Timbauva - Las Vias - Nuñez	Santo Tomé	03/01/2012	10:27	03/01/2012	11:41				0,50		Estimación
4	San Juaquin 1	FASA	P. de los Libres	05/01/2012	11:55	05/01/2012	14:56				0,02		Estimación
5	San Juaquin 1	FASA	P. de los Libres	06/01/2012	14:33	06/01/2012	16:32				0,05		Estimación
6	Palmitas (cazadores)	Palmitas	Santo Tomé	07/01/2012	13:40	07/01/2012	17:00		0,90				Medidas
7	Incendio Banquina	Amarilla Sergio	San Roque	07/01/2012	18:00	07/01/2012	18:20				0,50		Estimación
8	Atalaya - Interface (Bañado DPEC)	Atalaya	Santo Tomé	08/01/2012	14:41	08/01/2012	16:00				2,00		Estimación
9	Timbauva - Las Vias (TR Rayo)	Timbauva - Las Vias	Santo Tomé	09/01/2012	16:00	09/01/2012	16:46					0,01	Estimación
10	Timbauva - Linea Alta Tension	Tmbauva	Santo Tomé	09/01/2012	16:11	09/01/2012	17:15		0,01				Medidas
11	Rincon del Ombu (corte Linea Elect.)	Rincon del Ombu	Ituzaingó	09/01/2012	19:10	09/01/2012	0:00		0,10				Medidas
12	Pje. Mercedes Cossio	Ex. IFONA - INTA	Goya	15/01/2012	13:00	16/01/2012	18:00		30,00				Estimación
13	Buena Vista II - Fasa	Forestal Argentina S.A	P. de los Libres	16/01/2012	9:30	16/01/2012	12:37		3,50				Medidas
14	Buena vista II	Forestal Argentina S.A	P. de los Libres	16/01/2012	9:30	16/01/2012	12:37		3,50				Medidas
15	Estancia "Los Laureles"	FORESCU	P. de los Libres	18/01/2012	16:15	19/01/2012	0:30		80,00		70,00		Estimación
16	La Florida II - Fasa	Forestal Argentina S.A	P. de los Libres	18/01/2012	17:03	19/01/2012	19:45				4,00		Estimación
17	El Carmelo (GLM)	El Carmelo	Santo Tomé	18/01/2012	19:05	18/01/2012	20:15					0,05	Estimación
18	Ea. El Jazmin	Ea. El Jazmin - Magua	Santo Tomé	19/01/2012	14:01	20/01/2012	17:00		60,00		20,00	20,00	Estimación
19	Ea. El Jazmin	Ea. El Jazmin Sr. Magua Rios Cue	Santo Tomé	19/01/2012	14:01	19/01/2012	23:30		60,00		40,00	40,00	Medidas
20	San Miguel	4 M	Santo Tomé	22/01/2012	15:05	22/01/2012	20:30		0,60				Medidas
21	Ea. Patagonia	Batalla	P. de los Libres	26/01/2012	8:30	27/01/2012	22:30		200,00				Estimación
22	Gabina II (banquina Atalaya)	Gabina II	Santo Tomé	29/01/2012	19:50	29/01/2012	22:20				0,50		Estimación
23	Zaya Maria Teresa	Zaya Maria Teresa	San Miguel	31/01/2012	7:40	31/01/2012	17:30		50,00		73,00		Estimación
24	Jesus Cue 4 lomas- BDP	BDP - Semble- Feletti	Santo Tomé	05/02/2012	10:40	06/02/2012	23:00	131,60	1.466,40		1.150,00		Estimación

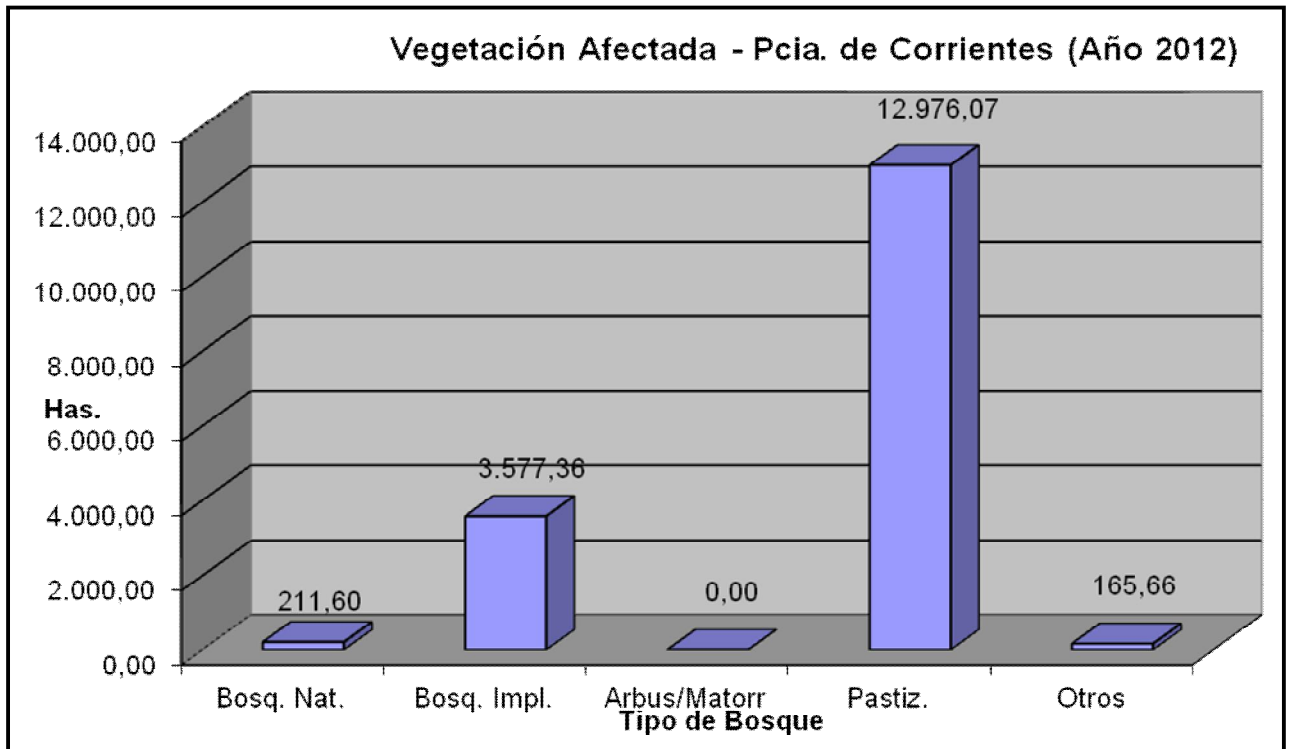
ESTADISTICA DE INCENDIOS RURALES - 2012-

Dto. de Protección Forestal (15-10-2012)

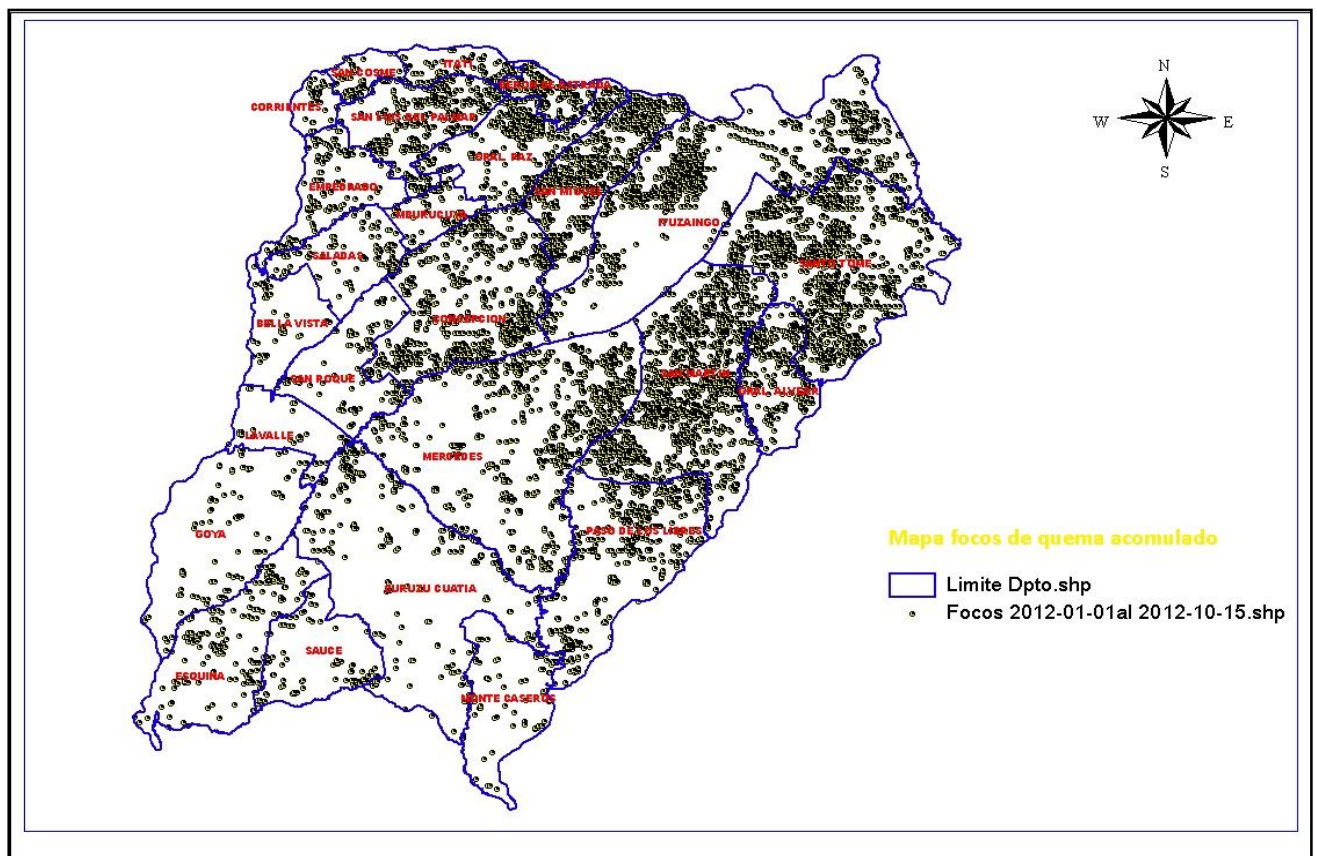
25	Susini - Rosamonte	Susini - Rosamonte Ruta 120	Santo Tomé	06/02/2012	17:50	06/02/2012	21:15				5,50		Estimación
26	Banquina Gabina II	Gabina II	Santo Tomé	06/02/2012	13:07	06/02/2012	13:50				0,01		Estimación
27	Aurora Celeste	DANZER	Ituzaingó	07/02/2012	9:59	07/02/2012	18:30				300,00		Estimación
28	Cerrillo	Bosques del Plata	Santo Tomé	07/02/2012	10:59	07/02/2012	12:20				0,80		Estimación
29	Chesi Cué - Puerta	Sangrador	Santo Tomé	07/02/2012	10:45	07/02/2012	13:30		1,00				Medidas
30	Campo el JAGUEL	Goldschmidt Ary Ben	San Martin	08/02/2012	16:00	08/02/2012	19:00		141,00				Estimación
31	Ratti - Palmitas	Ombu Chico - POMERA	Ituzaingó	10/02/2012	10:55	11/02/2012	17:00	80,00	215,00		700,00		Estimación
32	Gabina II	BDP - Vecino Arbelais	Santo Tomé	11/02/2012	9:20	11/02/2012	10:30				5,00		Estimación
33	Eduardo Spina	Eduardo Spina	Concepción	13/02/2012	16:00	14/02/2012	15:00				10,00		Estimación
34	Incendio de Pastizal R118	Susini, Fabiani, Chequin	San Miguel	14/02/2012	11:00	17/02/2012	10:00				2.000,00		Estimación
35	Cerro Verde	Las Marias S.A	Santo Tomé	16/02/2012	15:15	16/02/2012	16:25		0,50				Medidas
36	Inst. San Nicolas	Inst. San Nicolas	San Miguel	17/02/2012	12:00	17/02/2012	14:30				8,00		Estimación
37	Flin - Avalos	Prop. Flin y Avalos	San Miguel	17/02/2012	9:30	17/02/2012	15:00		65,00		45,00		Estimación
38	Interfase - Atalaya	Atalaya BDP	Santo Tomé	19/02/2012	11:48	19/02/2012	12:30				1,00		Estimación
39	Atalaya - DPEC	Atalaya BDP	Santo Tomé	19/02/2012	11:00	19/02/2012	11:50				1,50		Estimación
40	Forestal Garaby	Garruchos Garaby Ftal.	Santo Tomé	19/02/2012	7:00	19/02/2012	9:30		0,50				Medidas
41	Casa Pava	Puerta	Santo Tomé	20/02/2012	20:30	20/02/2012	23:50		2,00				Medidas
42	Aguapey - 4M	Ea. Don Eduardo	Alvear	24/02/2012	16:00	24/02/2012	19:51				0,04		Estimación
43	4 M - Vecino a BDP	Dri Pinarelo	Santo Tomé	24/02/2012	16:16	24/02/2012	20:30				0,50		Estimación
44	Incendio forestal	Est. Batel	San Roque	26/02/2012	13:30	26/02/2012	17:00		10,00				Estimación
45	Itá Cuá	Bosques del Plata	Santo Tomé	09/03/2012	9:52	09/03/2012	12:00		7,20				Medidas
46	Incendio Pastizal	Estancia Salina	San Roque	09/03/2012	17:30	09/03/2012	19:30				1,00		Estimación
47	Loma Verde	Puerta	Santo Tomé	13/03/2012	10:04	13/03/2012	17:30				200,00		Estimación
48	Casualidad - BDP	Bosques del Plata	Santo Tomé	27/03/2012	10:12	27/03/2012	1:15				800,00		Estimación
49	San Vicente - BDP	Bosques del Plata	Santo Tomé	28/03/2012	14:18	28/03/2012	17:50				50,00		Estimación
50	Quiyati	Forestal Argentina S.A	P. de los Libres	30/03/2012	10:26	30/03/2012	16:41				20,00		Estimación
51	Campo Timbauva	Bosques del Plata	Santo Tomé	09/06/2012	14:29	09/06/2012	17:10					1,00	Estimación
52	Santo domingo - campo	Reserva	Ituzaingó	13/06/2012	10:00	15/06/2012	12:00				1.750,00		Estimación
53	Incendio de Banquina	Incendio de Banquina	San Roque	14/06/2012	17:10	14/06/2012	17:30				0,50		Estimación

54	Campo Cerrillos	Bosques del Plata	Santo Tomé	28/06/2012	11:06	28/06/2012	11:55				0,50		Estimación
55	Incendio en Tacuaral	Rufo Custiniano	San Roque	07/07/2012	16:35	07/07/2012	17:36					0,50	Estimación
56	Aurora Celeste	Bosques del Plata	Ituzaingó	21/07/2012	9:50	21/07/2012	11:10					0,50	Estimación
57	Campo San Isidro	Bosques del Plata	Santo Tomé	22/07/2012	12:39	23/07/2012	3:00				1.800,00		Estimación
58	Federico TOLLER	Federico TOLLER	Concepción	29/07/2012	16:00	30/07/2012	5:00		80,00		320,00		Estimación
59	Eduardo Kiffman	Eduardo Kiffman	Concepción	30/07/2012	14:30	30/07/2012	23:20		50,00		250,00		Estimación
60	Don Paulino	Bosques del Plata	Santo Tomé	02/08/2012	14:01	02/08/2012	18:30		4,50			0,20	Medidas
61	Forestal Palomares S.A	Manolo Abelleyra	San Miguel	03/08/2012	11:20	04/08/2012	15:35		180,00		1.800,00		Estimación
62	Timbauva	Bosques del Plata	Santo Tomé	03/08/2012	13:37	03/08/2012	17:50		0,10				Estimación
63	Fortaleza - Santa Rosa	Bosques del Plata	Santo Tomé	09/08/2012	10:04	09/08/2012	15:15				130,00		Estimación
64	Chacra Sr. Trela	Sr. Trela	Santo Tomé	11/08/2012	11:11	11/08/2012	17:00		0,50		0,50		Medidas
65	Torrent - Puerta	Torrent - Puerta	Alvear	11/08/2012	14:00	12/08/2012	21:00		257,00				Estimación
66	Santo Domingo	Forestal Argentina S.A	P. de los Libres	11/08/2012	15:00	12/08/2012	19:00		163,00		100,00		Estimación
67	Incendio de Pastizal	Chacra del Sr. Veron	Santo Tomé	24/08/2012	9:26	24/08/2012	16:00				3,00	2,00	Estimación
68	Estab. Bofra S.A (Puerta Mnes.)	Estab. Bofra S.A (Puerta Mnes.)	Ituzaingó	01/09/2012	12:45	01/09/2012	4:00		79,20		115,40	56,50	Estimación
69	Atalaya	Bosques del Plata	Santo Tomé	02/09/2012	13:35	02/09/2012	16:00		0,95		0,05		Estimación
70	Santa Ana - Incendio de Rollos	Santa Ana - Gualtierí	P. de los Libres	03/09/2012	10:00	03/09/2012	22:00				5,00	25,00	Estimación
71	Cerro Verde	Las Marias S.A	Santo Tomé	03/09/2012	12:00	03/09/2012	16:00				5,00		Estimación
72	San Miguel	Bosques del Plata	Santo Tomé	17/09/2012	12:00	18/09/2012	4:30		350,50		286,70		Medidas
73	Boqueron - Bdo. Ibirá Okay	Bosques del Plata	Santo Tomé	20/09/2012	19:15	22/09/2012	7:00				900,00		Estimación
74	Fortaleza	Bosques del Plata	Santo Tomé	24/09/2012	18:30	26/09/2012	15:00					12,90	Medidas
75	Santo Domingo	Bosques del Plata	Santo Tomé	29/09/2012	8:30	29/09/2012	16:30		12,50		0,40		Medidas
Superficie total afectada (hectáreas)									211,60	3.577,36	12.976,07	165,66	

c) El siguiente grafico muestra la vegetación afectada (ha), durante el año 2012.



D) Mapa de actividad de quema acumulado (01 - 1 - 2012 al 14 - 10 -2012) - Monitoreado por satélites del Instituto Nacional de Investigación Espacial (INPE)- Brasil.



El mapa de referencia nos muestra la actividad de quema que fue detectado por el sistema en lo que va del año 2012.

La información que provee el sistema en muy pocos casos tiene relación con el registro "PARTES DE INCENDIOS" que esté departamento recopila; por ende consideramos al momento como una información paralela a nuestro registro.

La misma se debe a diversos motivos, la primera de ella tiene que ver con los actores que participan en el control y combate de incendios no informan o no envían los "PARTES DE INCENDIOS" y en algunos otros casos directamente no participan del combate porque los mismos no son denunciados.

Y en segundo término tiene que ver con el sistema de detección por satélites "focos de quema", lo cual existe una amplia descripción de las características del propio foco como del pasaje de estos satélites.

TABLAS Y GRAFICOS - AÑOS 2008 AL 2012

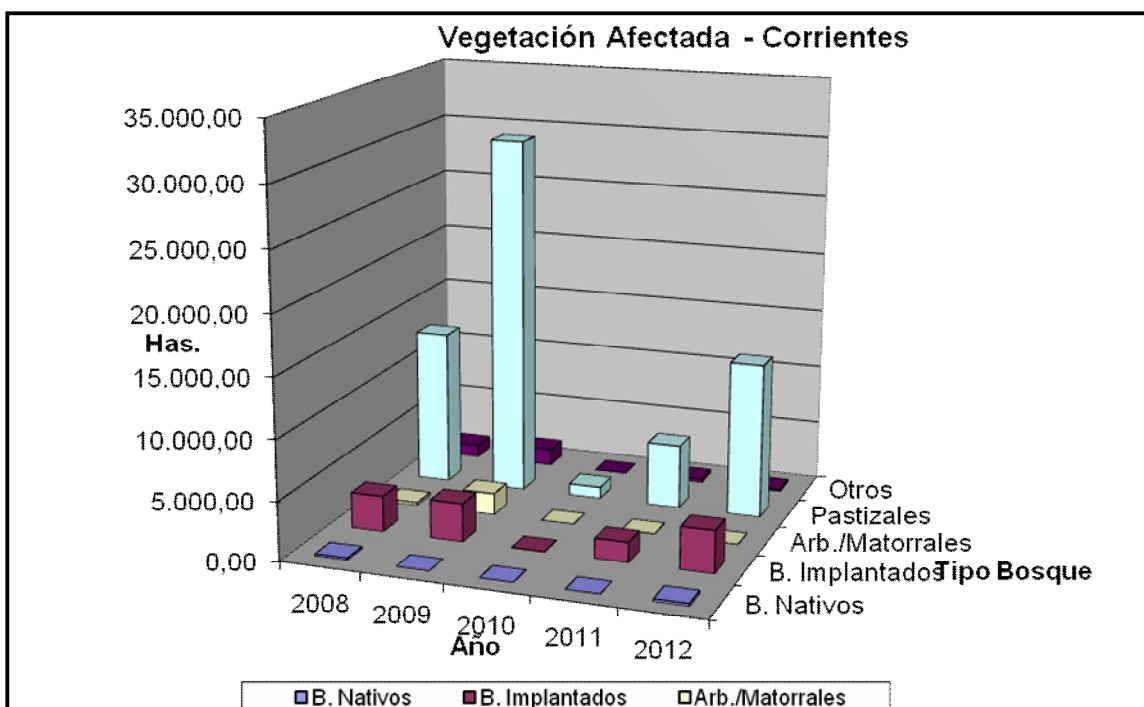
A) El cuadro siguiente detalla las **superficies afectada** (ha), correspondiente a los año 2008 al 2012, por Departamento.

Año	Dpto	Vegetación Afectada (Ha)					Total Gral.
		Bosq. Nat.	Bosq. Impl.	Arbus/Matorr	Pastiz.	Otros	
2008	Alvear	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50
	Concepción	16,00	793,75	0,00	1.171,00	83,06	2.063,81
	Corrientes	0,00	0,00	0,00	120,00	0,00	120,00
	Curuzú Cuatía	0,00	7,80	1,20	101,40	0,00	110,40
	Empedrado	0,00	0,00	0,00	863,82	0,00	863,82
	Ituzaingó	0,00	1.100,00	179,00	1.411,00	0,00	2.690,00
	Mburucuya	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	5,00
	Mte. Caseros	0,00	94,50	0,00	25,75	0,00	120,25
	P. de los Libres	0,50	183,20	0,00	398,60	0,00	582,30
	Saladas	0,00	240,01	50,02	2.061,62	170,76	2.522,41
	San Martín	0,00	0,50	0,25	4.501,75	0,00	4.502,50
	San Miguel	0,00	210,00	0,00	40,00	0,00	250,00
	San Roque	155,00	20,00	0,00	711,77	0,00	886,77
	Santo Tomé	0,50	398,97	3,90	1.633,35	815,01	2.851,73
	Totales	172,00	3.053,73	234,37	13.040,56	1.068,83	17.569,49
2009	Concepción	0,00	33,50	0,00	1.285,00	0,00	1.318,50
	Esquina	0,00	4,01	0,00	100,00	26,00	130,01
	Gral. Paz	0,00	129,20	40,80	0,00	0,00	170,00
	Ituzaingó	0,00	212,00	186,00	468,30	0,30	866,60
	Mburucuya	0,00	0,00	50,00	700,00	200,00	950,00
	Mte. Caseros	0,00	140,00	0,00	25,00	0,00	165,00
	P. de los Libres	0,00	134,00	0,00	96,00	200,00	430,00
	S. L. del Palmar	0,00	0,00	1.500,00	26.000,00	0,00	27.500,00
	San Miguel	0,00	2.451,00	57,70	498,30	0,00	3.007,00
	Santo Tomé	0,00	158,00	0,00	1.000,00	1.000,00	2.158,00
	Totales	0,00	3.261,71	1.834,50	30.172,60	1.426,30	36.695,11

ESTADISTICA DE INCENDIOS RURALES - 2012-
 Dto. de Protección Forestal (15-10-2012)

2010	Alvear	0,00	0,30	0,00	1,00	0,00	1,30
	Concepción	0,00	8,50	4,00	10,00	15,10	37,60
	Ituzaingó	0,00	30,00	0,00	270,00	0,00	300,00
	P. de los Libres	0,00	1,92	0,00	196,56	0,45	198,93
	San Martin	0,00	0,00	0,00	256,25	0,00	256,25
	Santo Tome	0,00	3,73	0,00	235,52	0,00	239,25
	Totales	0,00	44,45	4,00	969,33	15,55	1.033,33
2011	Alvear	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,03
	Concepción	0,00	20,00	0,00	825,00	180,00	1.025,00
	Curuzú Cuatía	0,00	50,00	0,00	0,00	5,00	55,00
	Ituzaingó	0,00	707,00	0,00	2.253,00	0,00	2.960,00
	P. de los Libres	0,00	72,90	20,00	410,00	12,40	515,30
	San Martin	0,00	157,90	0,00	0,00	0,00	157,90
	San miguel	0,00	247,00	0,00	996,00	0,00	1.243,00
	San Roque	0,00	35,00	0,00	10,00	0,00	45,00
	Santo Tome	0,00	430,36	0,00	895,11	76,32	1.401,79
	Totales	0,00	1.720,19	20,00	5.389,11	273,72	7.403,02
2012	Alvear	0,00	257,00	0,00	0,04	0,00	257,04
	Concepción	0,00	130,00	0,00	580,00	0,00	710,00
	Goya	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	30,00
	Ituzaingó	80,00	294,30	0,00	2.865,40	57,00	3.296,70
	P. de los Libres	0,00	450,00	0,00	199,17	25,00	674,17
	San Martin	0,00	141,00	0,00	0,00	0,00	141,00
	San Miguel	0,00	295,00	0,00	3.926,00	0,00	4.221,00
	San Roque	0,00	10,00	0,00	2,00	0,50	12,50
	Santo Tome	131,60	1.970,06	0,00	5.403,46	83,16	7.588,28
	Totales	211,60	3.577,36	0,00	12.976,07	165,66	16.930,69
Total General		383,60	11.657,44	2.092,87	62.547,67	2.950,06	79.631,64

B) El siguiente grafico muestra la vegetación afectada (ha), durante los años 2008 al 2012.



C) La siguiente tabla indica los datos de superficie (ha) por cada año.

Año	Vegetación Afectada (Ha)					Total Gral.
	Bosq. Nat.	Bosq. Impl.	Arbus/Matorr	Pastiz.	Otros	
2008	172,00	3.053,73	234,37	13.040,56	1.068,83	17.569,49
2009	0,00	3.261,71	1.834,50	30.172,60	1.426,30	36.695,11
2010	0,00	44,45	4,00	969,33	15,55	1.033,33
2011	0,00	1.720,19	20,00	5.389,11	273,72	7.403,02
2012	211,60	3.577,36	0,00	12.976,07	165,66	16.930,69
Superficie total general						79.631,64

Conclusión:

Es evidente que la actividad de uso del fuego en la Provincia realmente es alto y que en muchos de los casos no son informados de ellos.

Sin embargo la información que manejamos nos muestra que verdaderamente la mayor superficie que se ve afectada por el fuego son los Pastizales, los cuales están pre disponibles en mayor volumen y en mayor condiciones de encenderse durante largos periodos del año; le siguen los combustibles forestales; estos quizás se deba a una mayor recopilación de datos.