

Incendios Forestales en España. Año 2017

Balance de siniestros y superficies

Grandes Incendios Forestales (GIF)

Propiedad de los Montes

Incidencias de protección civil

Distribución espacial

Espacios naturales protegidos

Distribución temporal

Detección y llegada de medios

Causas

Intervenciones del MITECO

Los datos utilizados para la realización de esta publicación proceden de la Estadística General de Incendios Forestales (EGIF) que elabora el MITECO en colaboración con las comunidades autónomas.

Gracias a todas las personas que colaboran y mantienen la EGIF haciendo esta publicación posible.



GOBIERNO DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

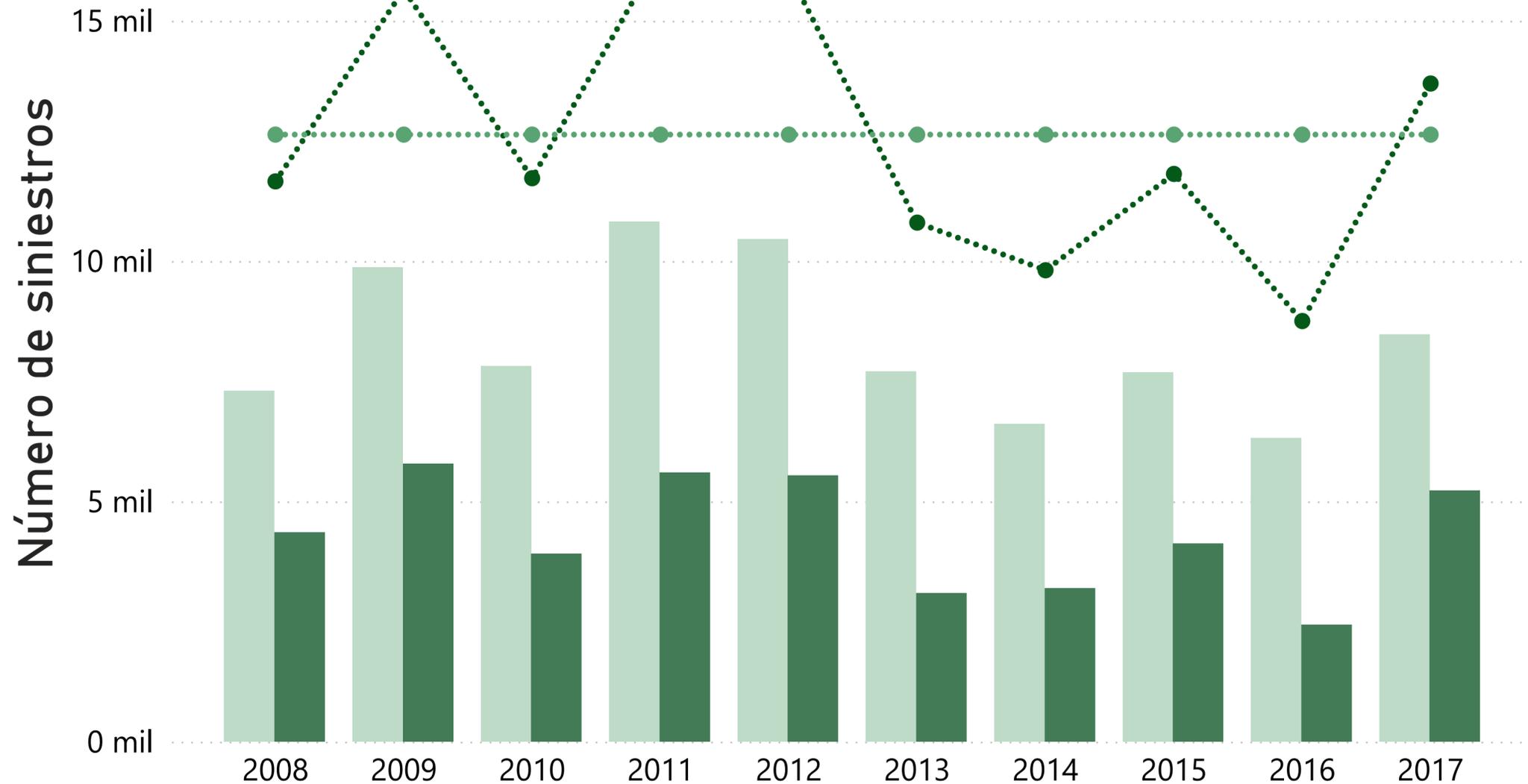
Balance de siniestros. Año 2017

El balance final del año se cerró con 13.691 siniestros, aumentando un 8,42% con respecto a la media del decenio.



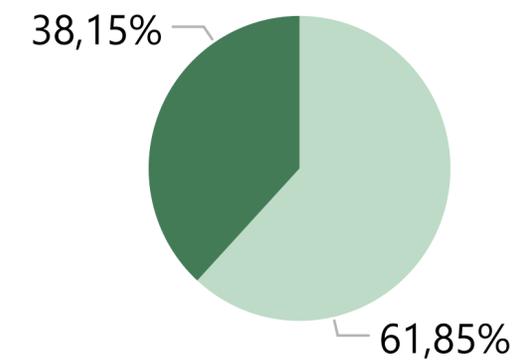
Evolución de siniestros. Decenio

● N° de Conatos (< 1 hectárea)
 ● N° de Incendios (≥ 1 hectárea)
 ● Siniestros
 ● Media de siniestros del decenio



Año 2017

● Conato
 ● Incendio



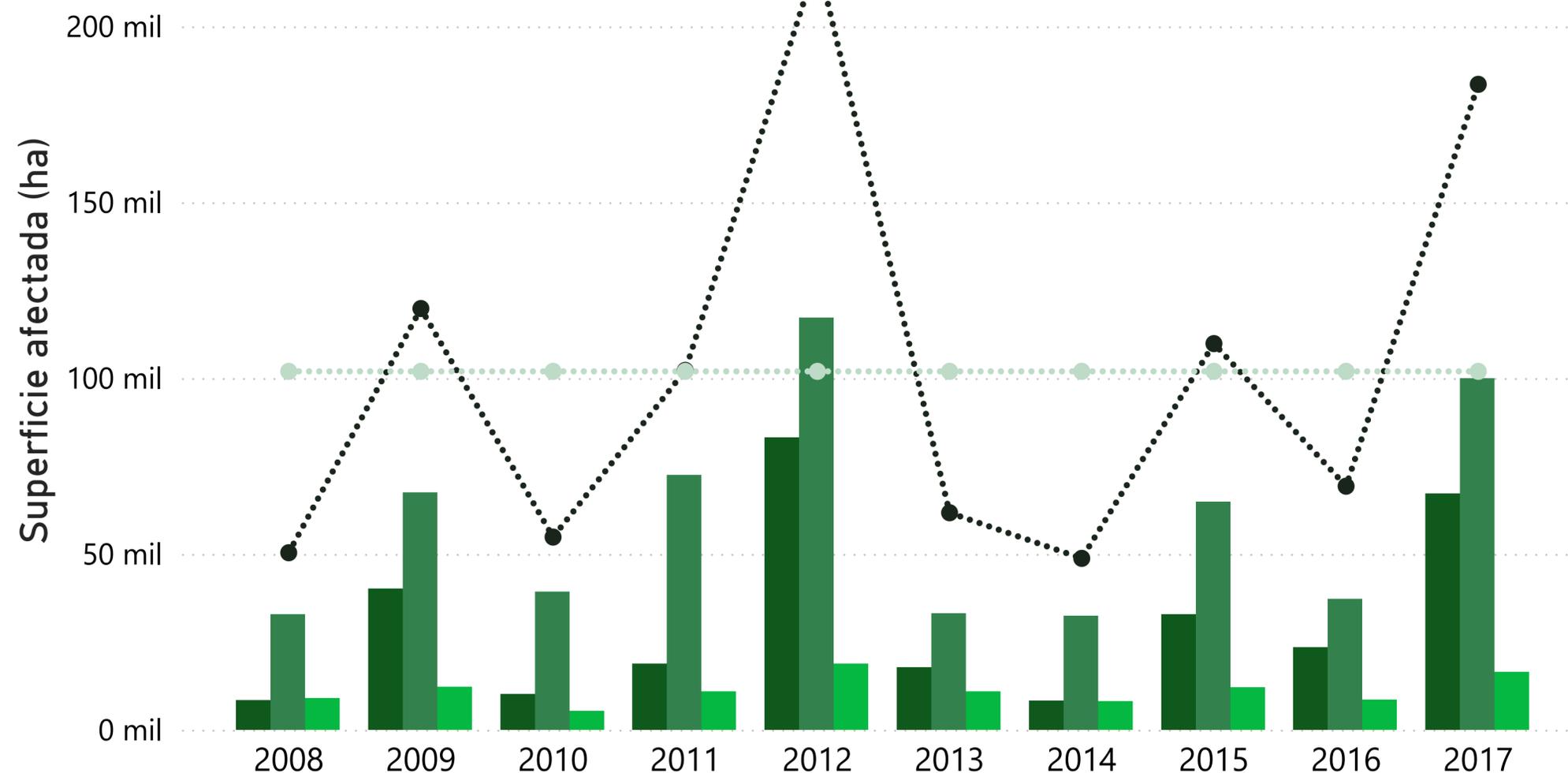
Balance de superficies. Año 2017



El balance final del año se cerró con 183.498,68 hectáreas forestales afectadas, aumentando un 80,10% con respecto a la media del decenio.

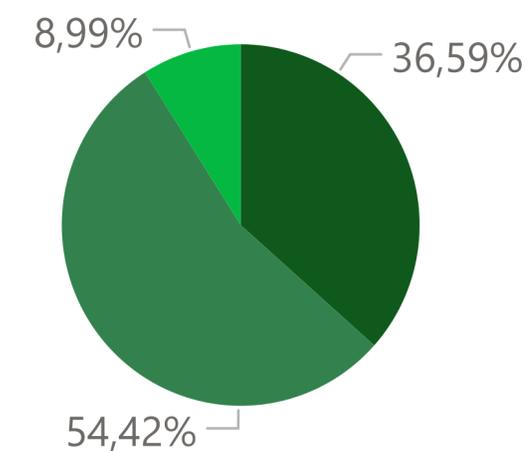
Evolución de superficies. Decenio

● Arbolada
 ● No arbolada
 ● Herbácea
 ● Superficie Forestal
 ● Media superficie decenio



Año 2017

● Arbolada
 ● No arbolada
 ● Herbácea



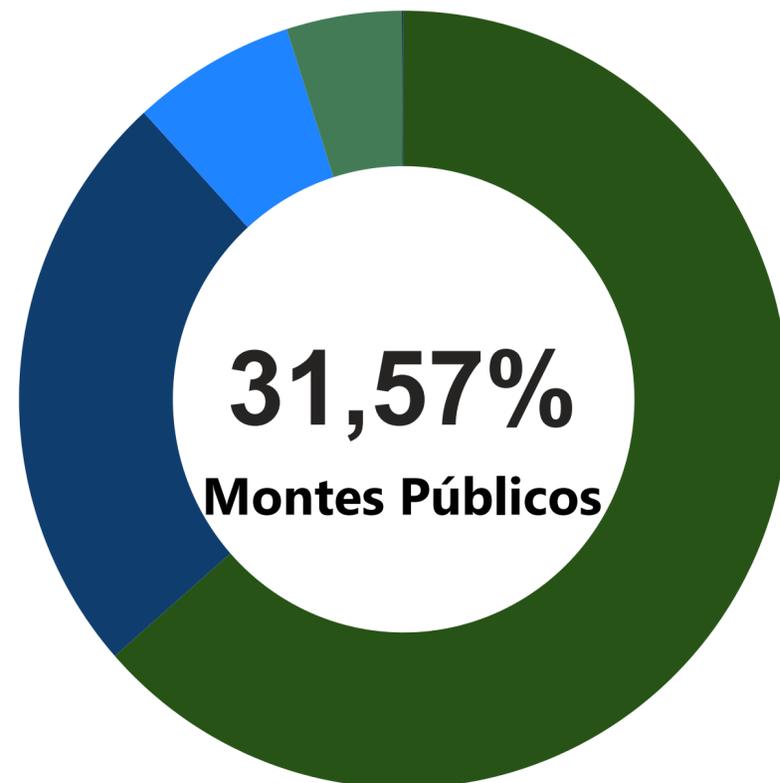
Propiedad de los montes. Año 2017

El 66,84% de los siniestros se produjeron en montes privados.

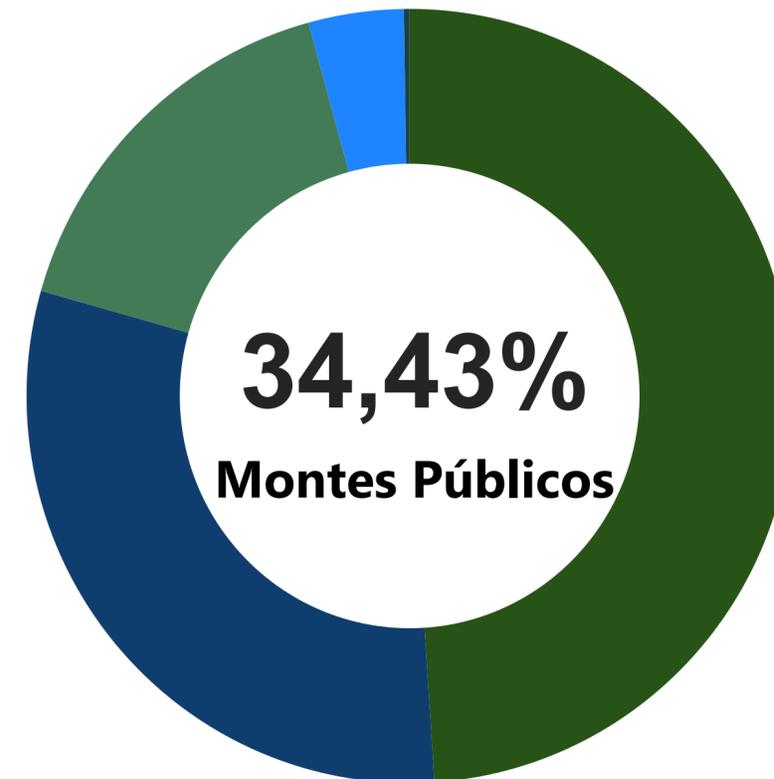
A nivel de superficies, los montes privados son los más afectados, con un 48,50% de la superficie forestal afectada.



Siniestros por propiedad



Superficies por propiedad



- Montes privados
- Montes demaniales
- Montes vecinales
- Montes patrimoniales
- Sin propiedad definida

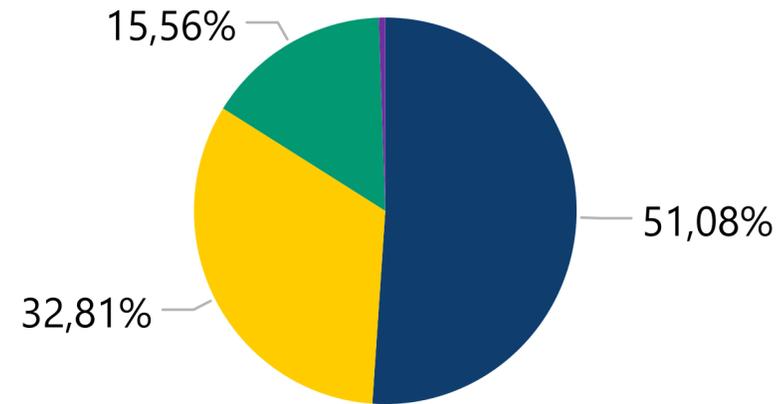
Distribución espacial. Año 2017



Regiones geográficas

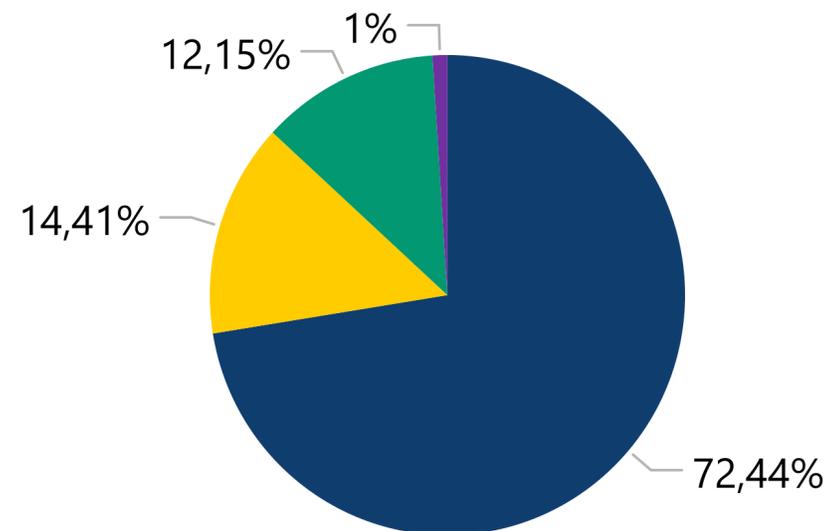


Siniestros

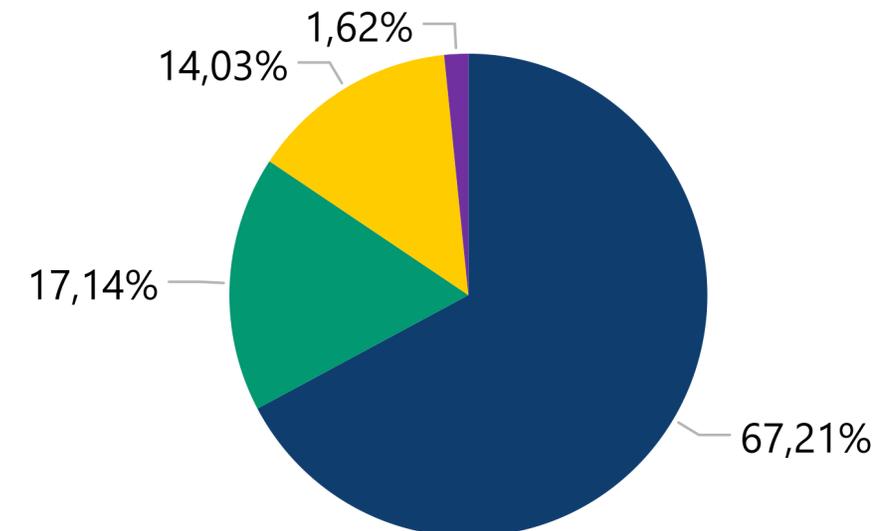


● Noroeste ● Comunidades interiores ● Mediterráneo ● Canarias

Superficie forestal



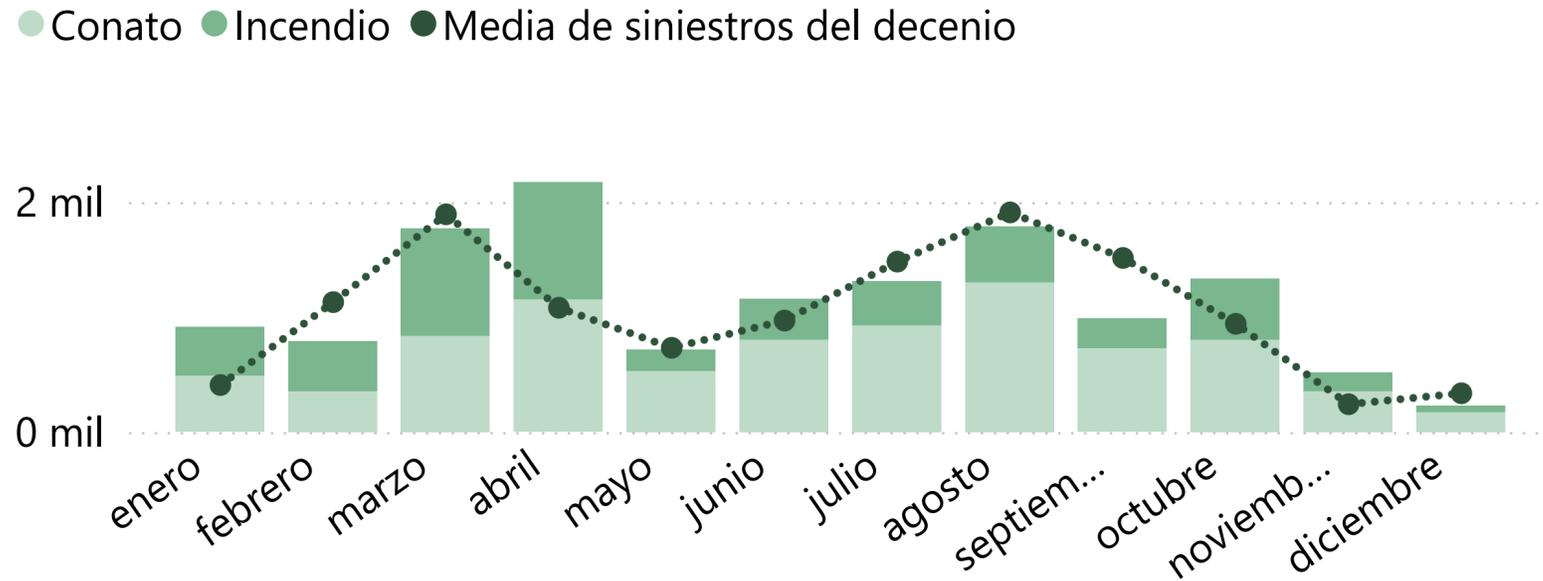
Superficie arbolada



Distribución temporal. Año 2017



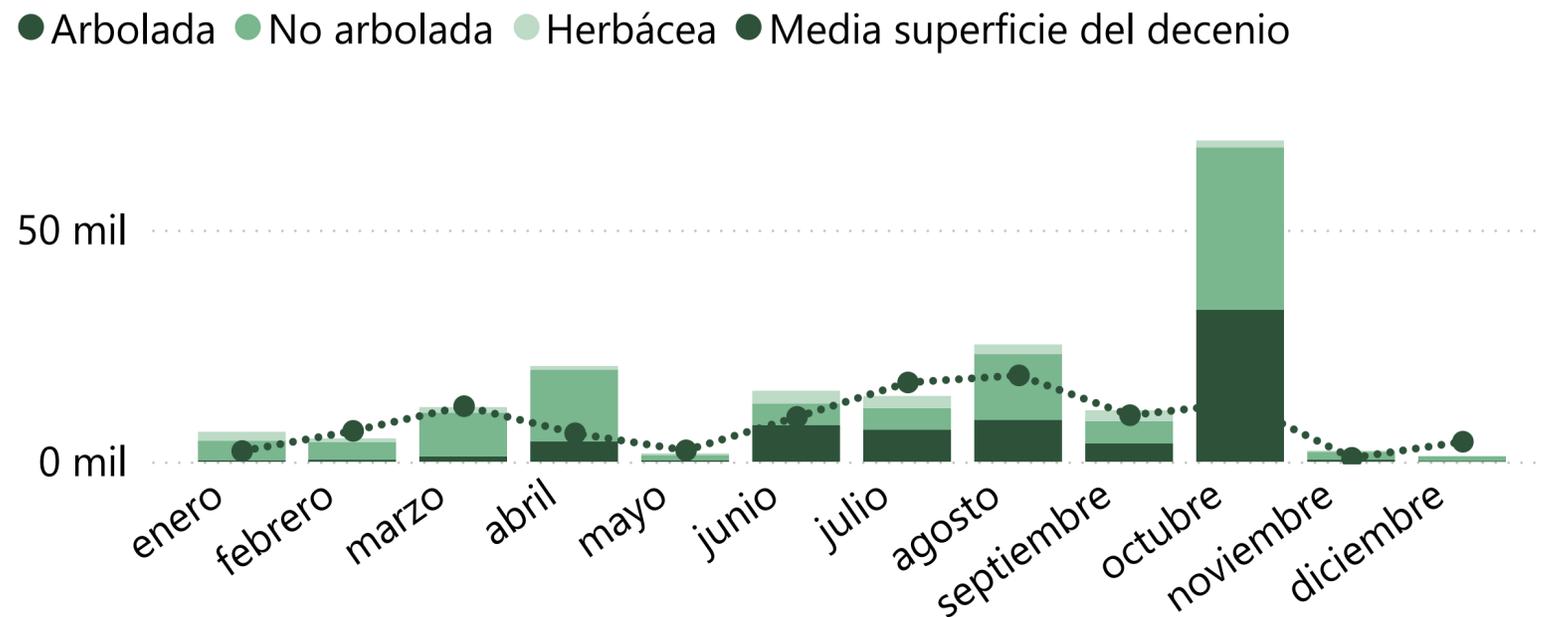
Siniestros



Regiones geográficas



Superficies

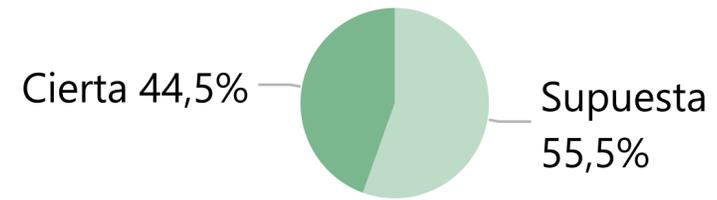


El máximo de siniestros se produjo en abril, con 2.175 siniestros.

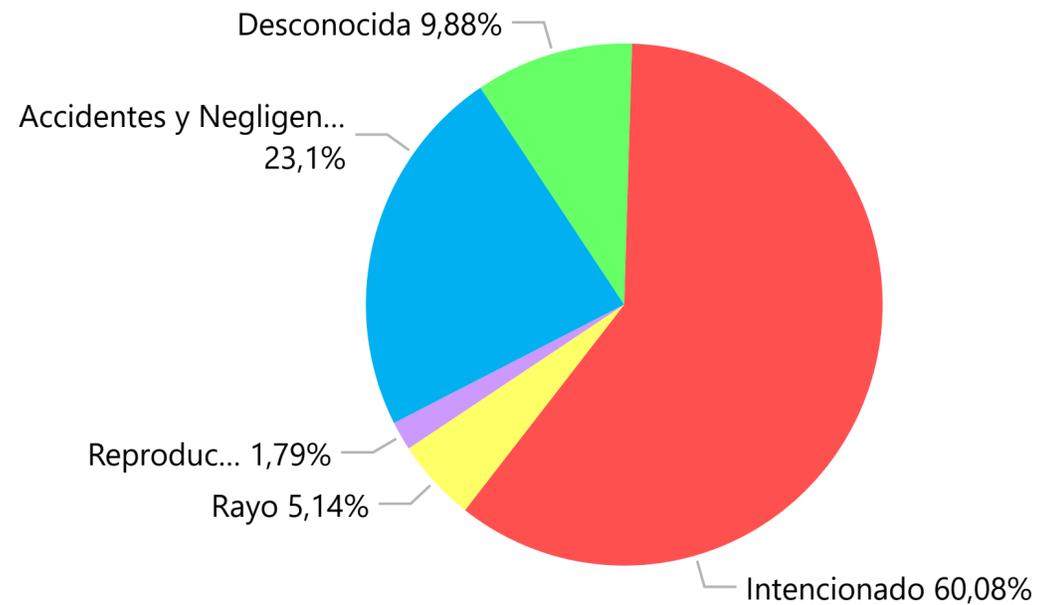
El máximo de superficie se produjo en octubre, con un total de 69.279,73 hectáreas.

Causas. Año 2017

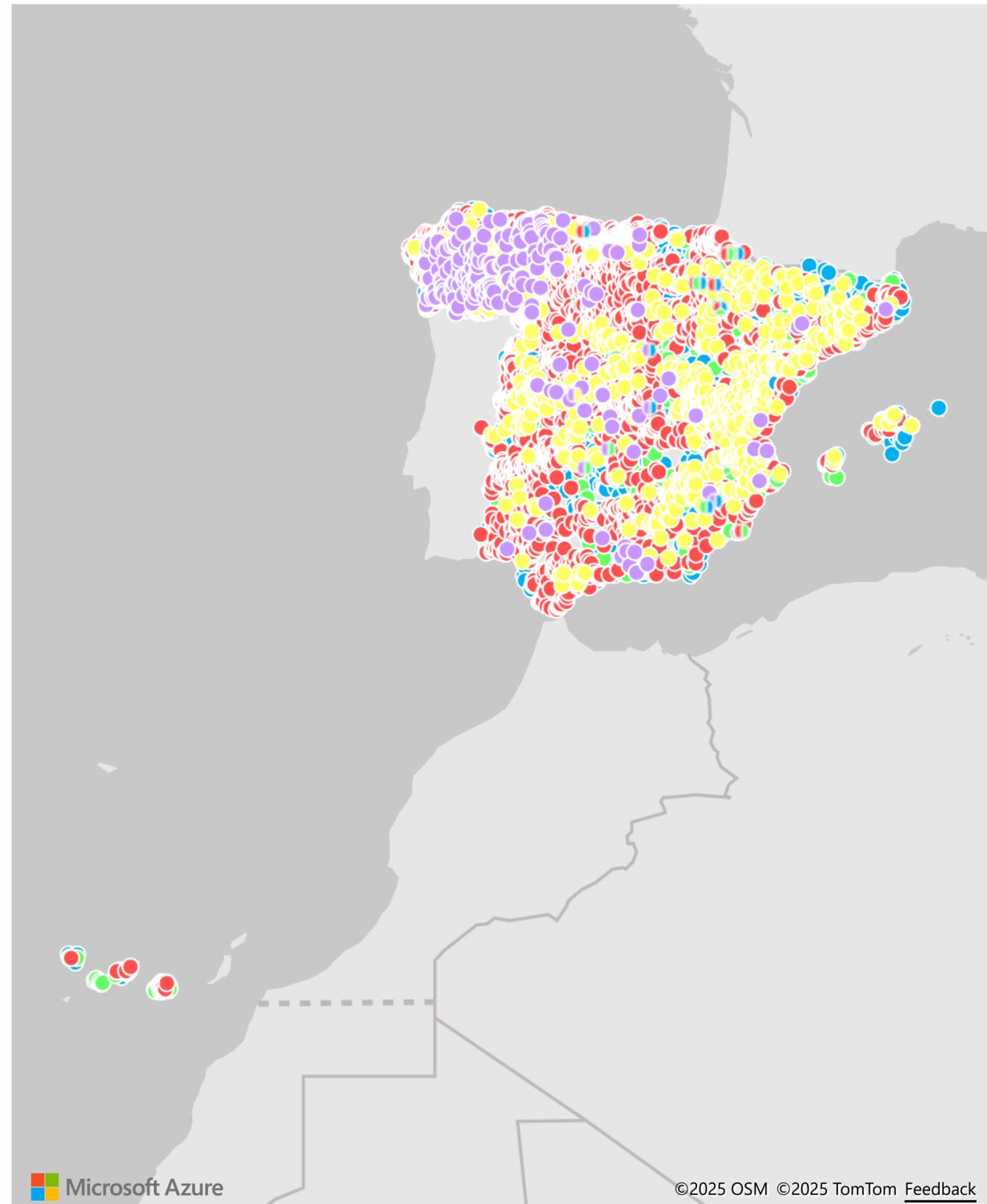
Certeza de la causa



Tipo de causa



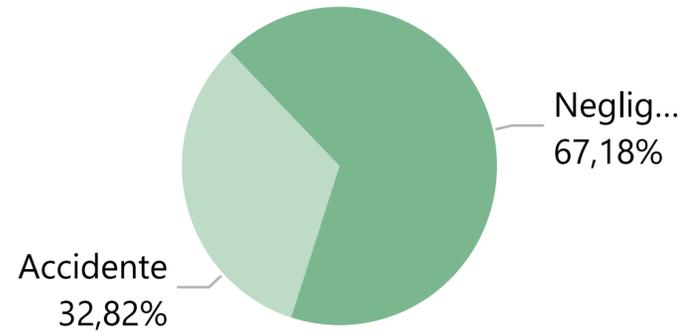
El 84,98% de los siniestros se producen por la acción humana, ya sea por accidente, negligencia o de forma intencional.



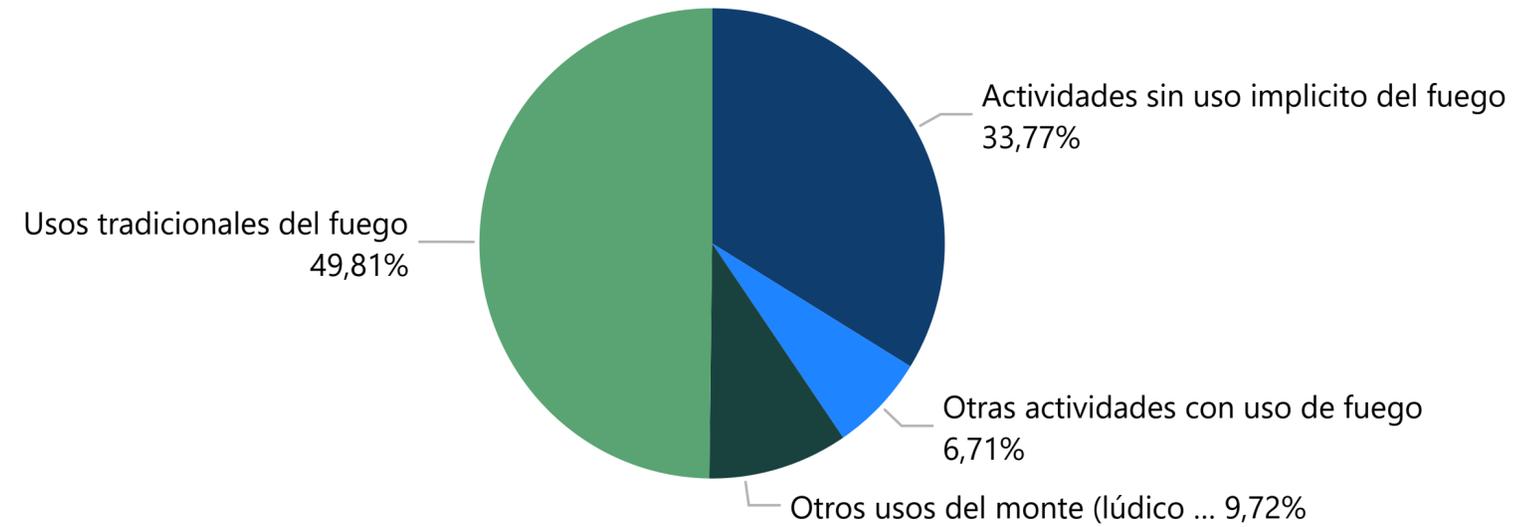
Accidentes y negligencias. Año 2017



Grado de responsabilidad



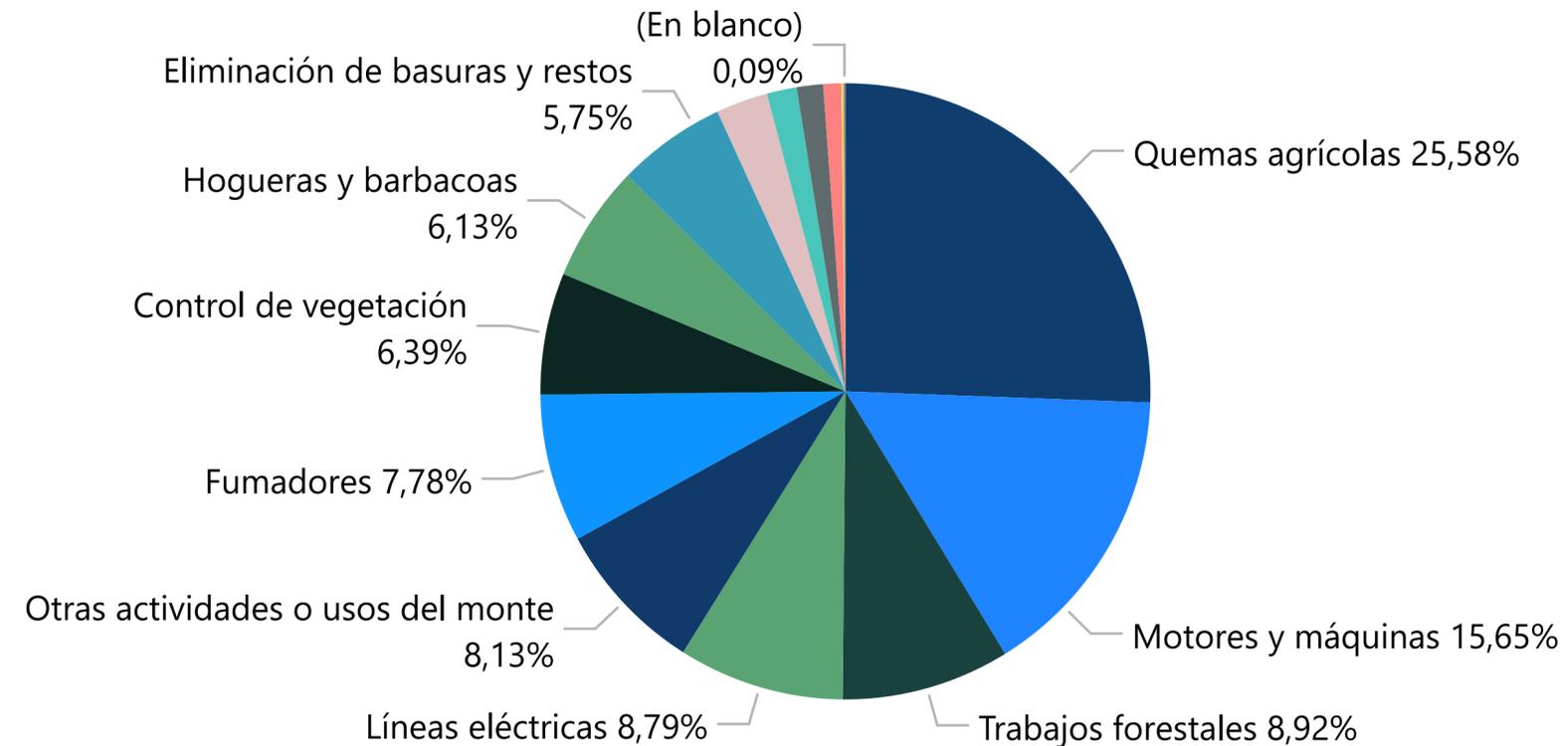
Accidentes y negligencias por usos



El 23,10% se producen por causas accidentales o negligencias.

Quemas agrícolas es el grupo de causa que más siniestros produce, con un total de 809.

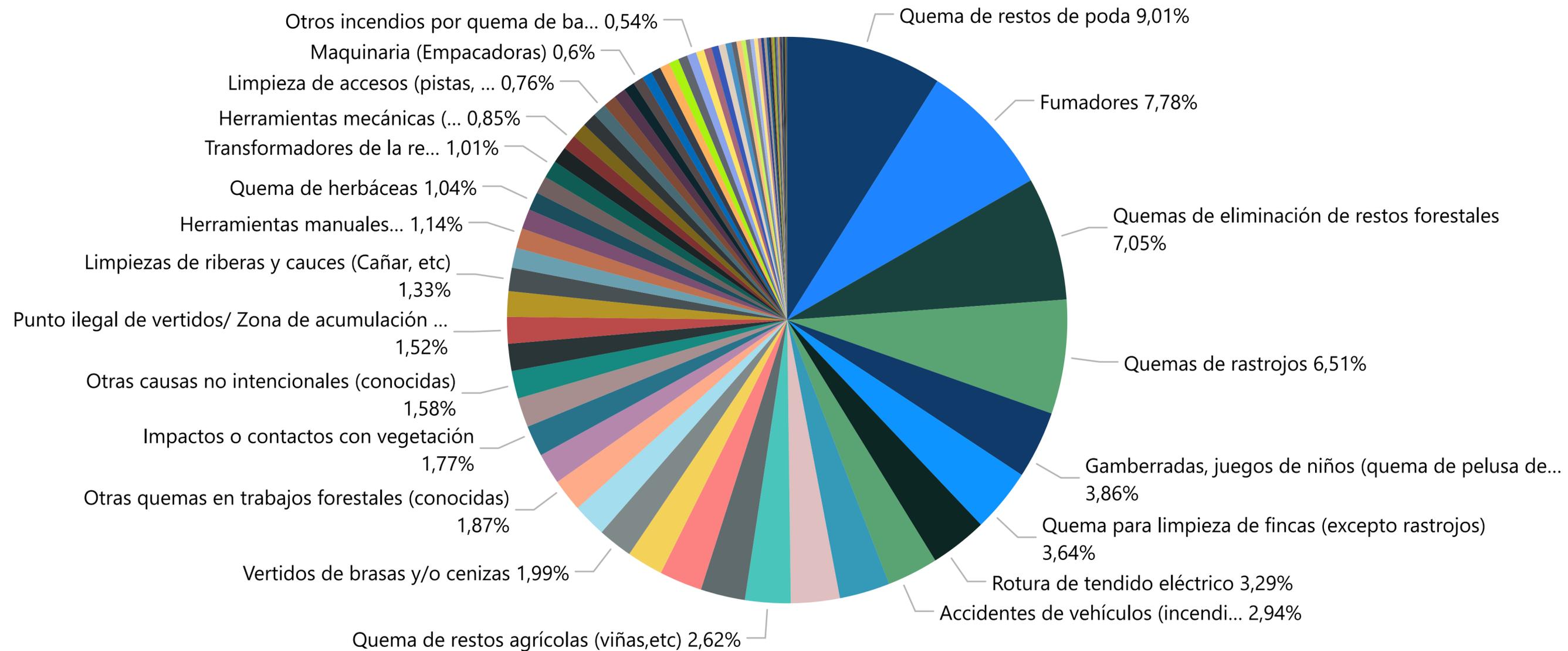
Grupo de causas



Detalle accidentes y negligencias. Año 2017



Causas de los incendios forestales



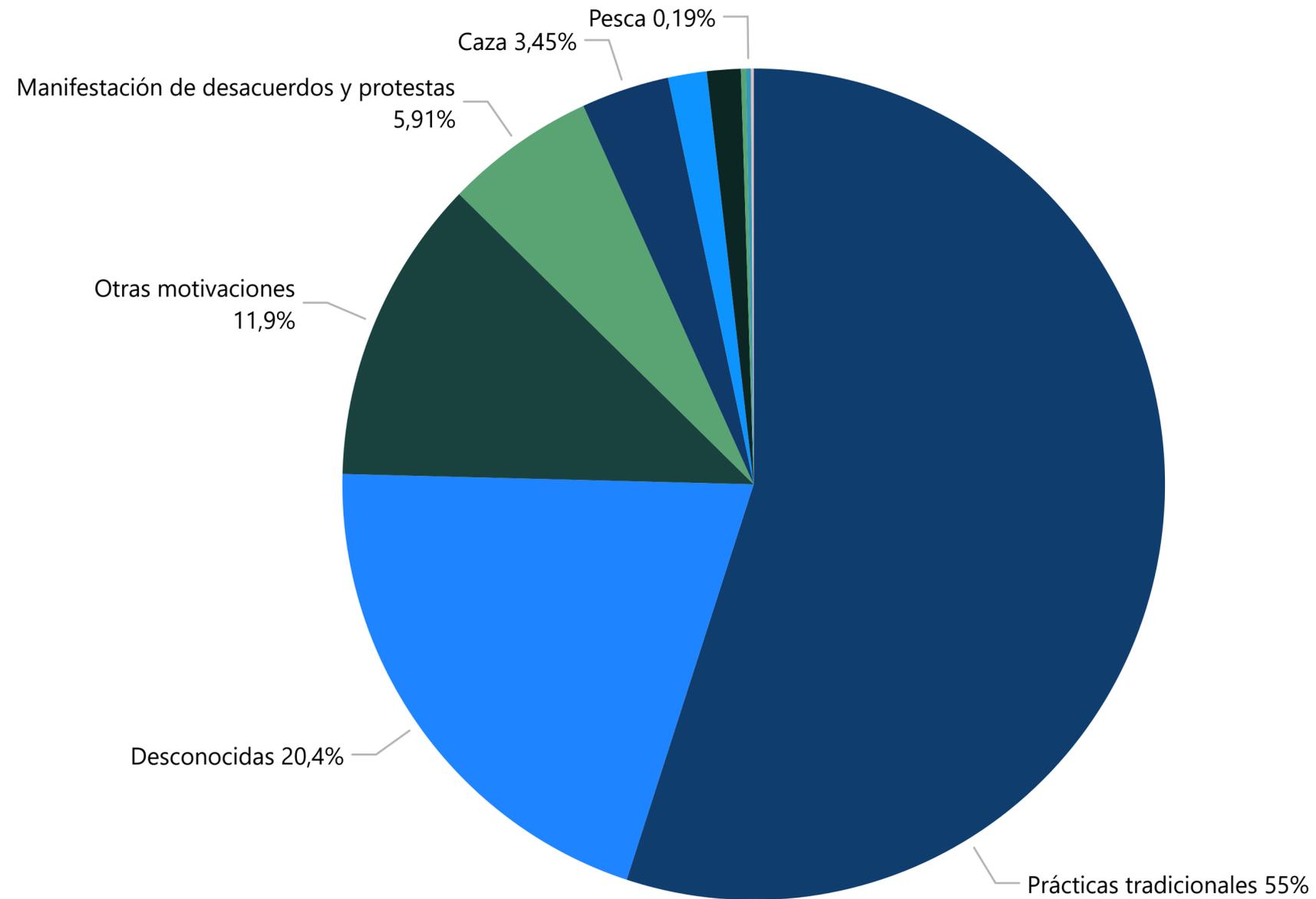
La causa que más siniestros produce es quema de restos de poda, con un total de 285 incendios.

Intencionalidad. Año 2017

El 60,08% de los siniestros se produce por causas intencionales.

Prácticas tradicionales es el grupo de motivación que más siniestros produce, con un total de 4.524.

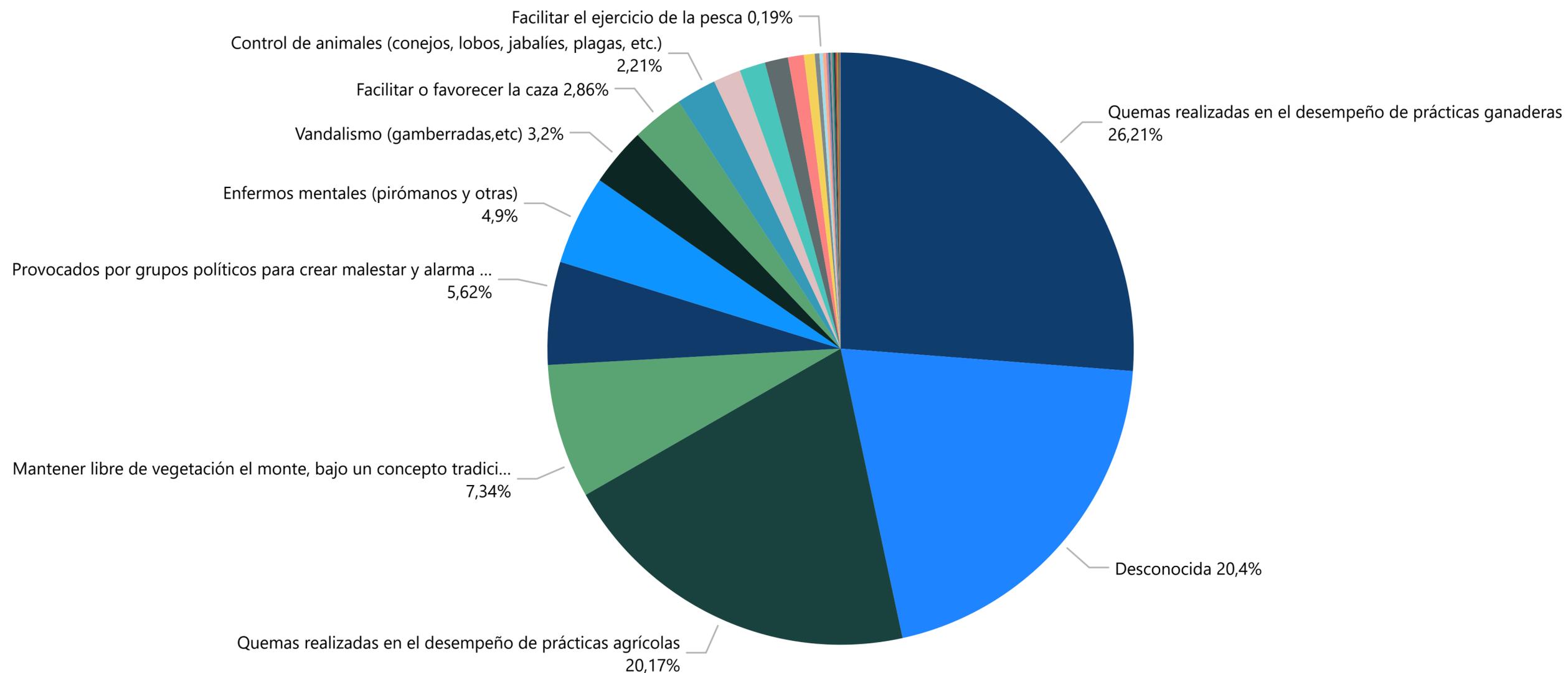
Incendios intencionados por grupo de motivación



Detalle intencionalidad. Año 2017



Motivación de los incendios intencionados

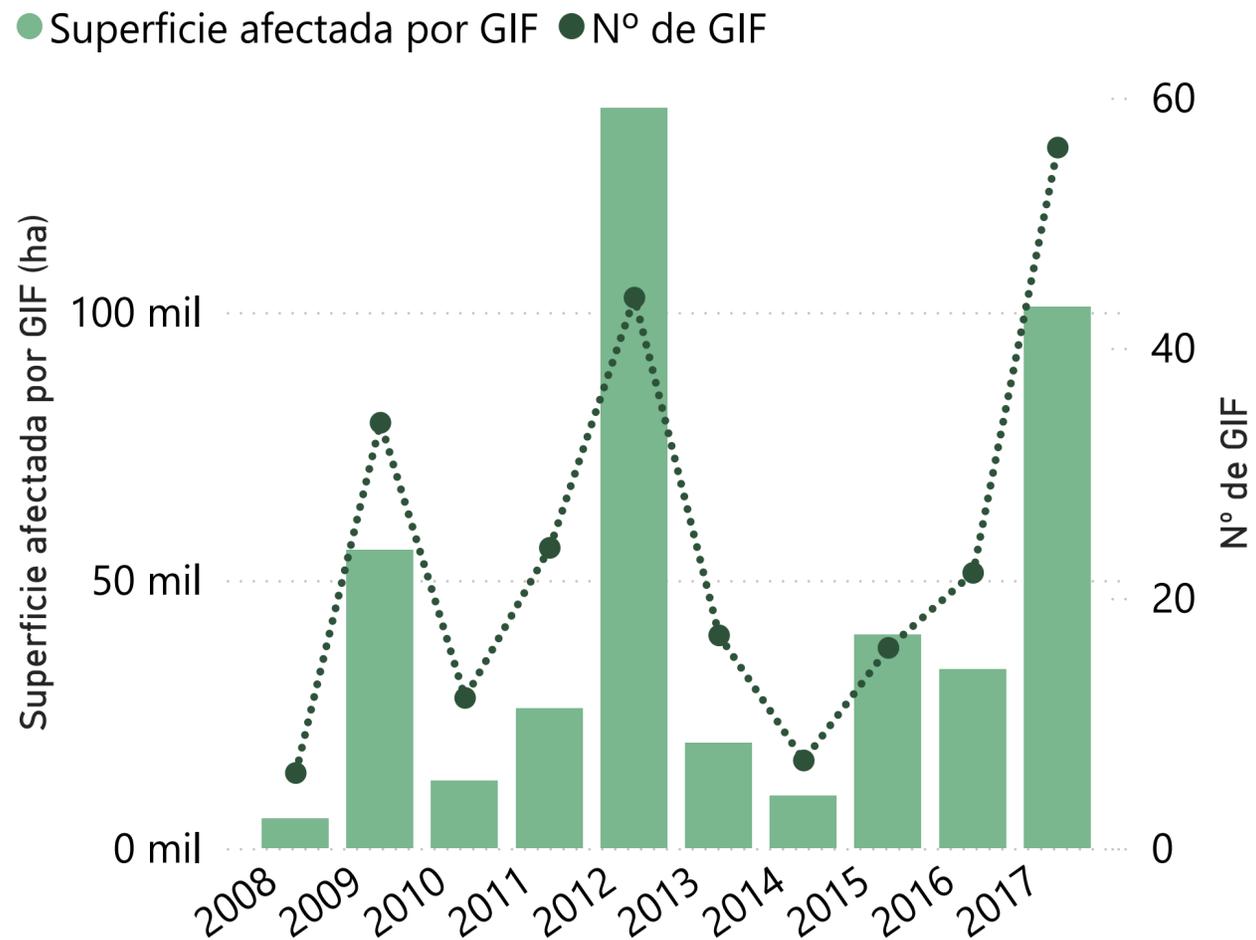


Quemas realizadas en el desempeño de prácticas ganaderas es la motivación que más siniestros produce, con un total de 2.156.

Grandes incendios forestales. Año 2017

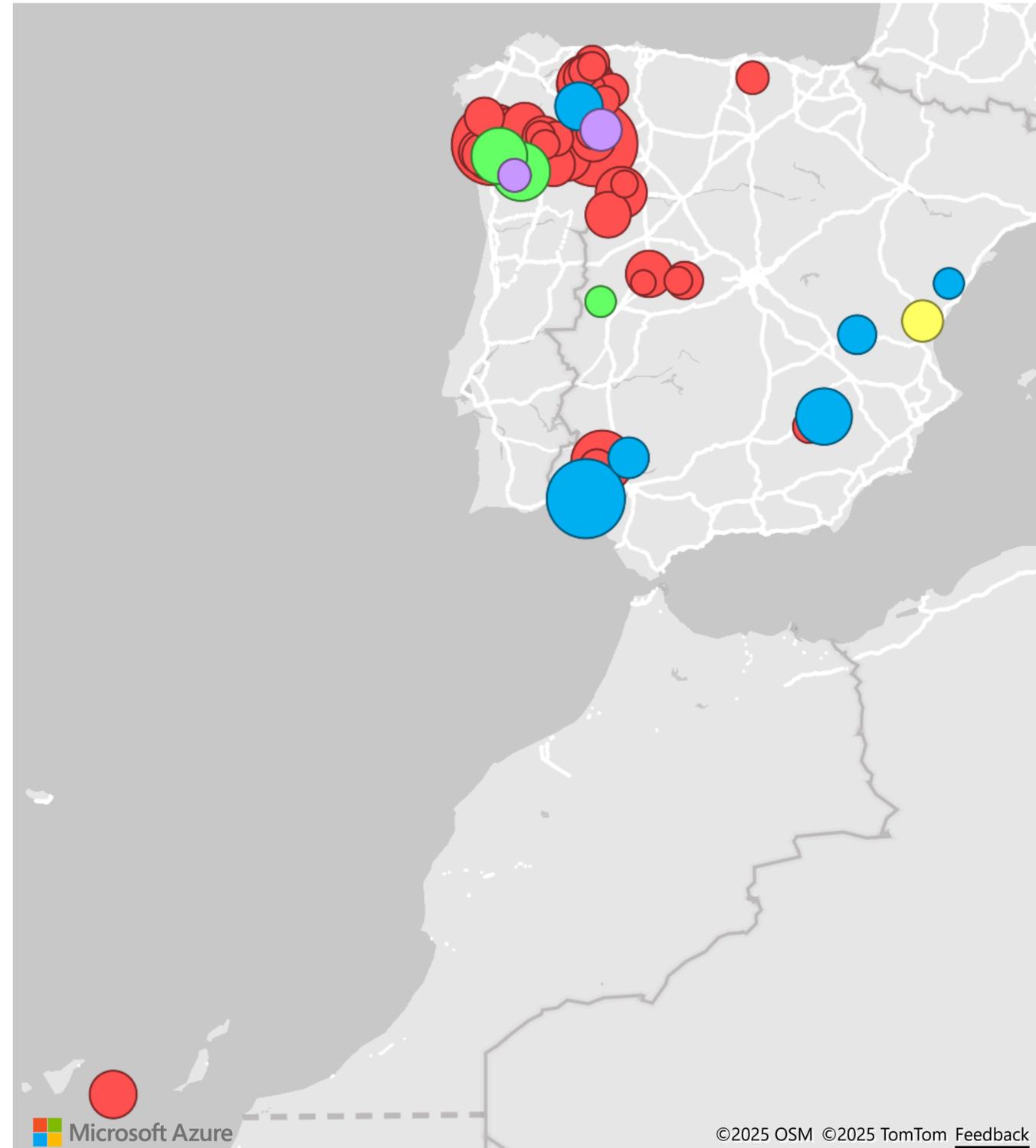
Los grandes incendios forestales, aquellos que superan las 500 ha, suponen el 0,41% de los siniestros totales, siendo responsables del 55,03% de la superficie total afectada

Evolución de GIF. Decenio



Localización de los grandes incendios forestales

● Intencionado ● Accidentes y Negligencias ● Desconocida ● Reproducción ● Rayo



Fecha inicio	Municipio	Sup. Arbolada (ha)	Sup. Matorral (ha)	Sup. Pastos (ha)	Total Forestal (ha)	Causa
21/08/17	Encinedo	3.042,44	6.253,49	520,73	9.816,66	Intencionado
15/10/17	Ponteareas	6.673,32	2.056,08	0,00	8.729,40	Intencionado
24/06/17	Moguer	5.763,28	1.872,84	435,81	8.071,93	Otras causas no intencionales (conocidas)
15/10/17	Melón	3.233,70	2.737,00	0,00	5.970,70	Intencionado
08/09/17	Granada De Río-Tinto, La	2.103,83	852,22	1.205,41	4.161,46	Intencionado
14/10/17	Lobios	2.100,00	1.385,46	0,00	3.485,46	Desconocida
14/10/17	Ibias	605,70	2.765,60	8,50	3.379,80	Intencionado
15/10/17	Portugal	2.012,06	1.072,46	0,00	3.084,52	Desconocida
27/07/17	Yeste	3.051,22	23,21	0,00	3.074,43	Otras causas no intencionales (conocidas)
09/10/17	Ibias	560,63	2.071,88	29,90	2.662,41	Intencionado
29/07/17	Pino Del Oro	653,47	1.416,48	285,74	2.355,69	Intencionado
11/10/17	Degaña	696,40	1.257,13	0,00	1.953,53	Intencionado
13/10/17	Cervantes	597,00	1.296,32	0,00	1.893,32	Quemas de eliminación de restos forestales
20/09/17	Tejeda	1.084,87	740,92	0,00	1.825,79	Intencionado
15/10/17	Gudiña, A	823,00	986,14	0,00	1.809,14	Intencionado
24/08/17	Medinilla	740,00	557,43	422,52	1.719,95	Intencionado
26/08/17	Fermoselle	1.017,69	542,32	72,43	1.632,44	Intencionado
15/10/17	Baños De Molgas	450,69	1.149,28	0,00	1.599,97	Intencionado
15/10/17	Benuza	495,50	432,75	593,51	1.521,76	Intencionado
15/10/17	San Cristovo De Cea	802,10	604,01	114,23	1.520,34	Intencionado
15/10/17	Tui	1.503,30	9,29	0,00	1.512,59	Intencionado
15/10/17	Nigrán	1.257,24	126,70	0,00	1.484,03	Intencionado
Total		39.367,44	30.209,10	3.688,78	73.265,32	



Fecha inicio	Municipio	Sup. Arbolada (ha)	Sup. Matorral (ha)	Sup. Pastos (ha)	Total Forestal (ha)	Causa
15/10/17	Gondomar	1.115,30	269,62	0,00	1.384,92	Intencionado
03/08/17	Verín	907,00	465,18	0,00	1.372,18	Intencionado
15/10/17	Parada De Sil	278,00	997,62	0,00	1.275,62	Intencionado
19/04/17	Ponferrada	431,40	806,69	12,95	1.251,04	Reproducido
28/06/17	Gátova	570,68	640,58	1,45	1.212,71	Rayo
08/09/17	Almadén De La Plata	279,93	426,94	459,05	1.165,92	Otras quemas en trabajos forestales (conocidas)
16/10/17	Negueira De Muñiz	321,00	783,00	0,00	1.104,00	Intencionado
15/10/17	Caldas De Reis	1.042,12	25,75	0,00	1.067,87	Intencionado
31/07/17	Campillo De Altobuey	1.009,00	0,00	0,00	1.009,00	Accidentes de vehículos (incendios fortuitos, accidentes de tráfico, etc.)
15/10/17	Cangas Del Narcea	134,50	826,70	1,70	962,90	Intencionado
26/08/17	Hoyocasero	49,43	860,52	14,09	924,04	Intencionado
12/10/17	Cervantes	533,50	330,50	0,00	864,00	Intencionado
20/04/17	Benuza	132,37	658,99	6,98	798,34	Intencionado
03/07/17	Minas De Riotinto	326,26	413,46	37,41	777,13	Intencionado
15/10/17	Salvaterra De Miño	688,03	82,11	0,00	770,14	Intencionado
20/04/17	Allande	18,00	727,25	0,00	745,25	Intencionado
15/10/17	Chandrexo De Queixa	15,00	727,35	0,00	742,35	Intencionado
13/10/17	Villablino	0,00	719,44	0,00	719,44	Intencionado
03/08/17	Segura De La Sierra	604,55	79,36	0,00	683,91	Intencionado
10/10/17	Lobios	630,00	53,43	0,00	683,43	Reproducido
10/03/17	Vega De Pas	0,69	674,31	0,00	675,00	Intencionado
Total		9.086,76	10.568,80	533,63	20.189,19	

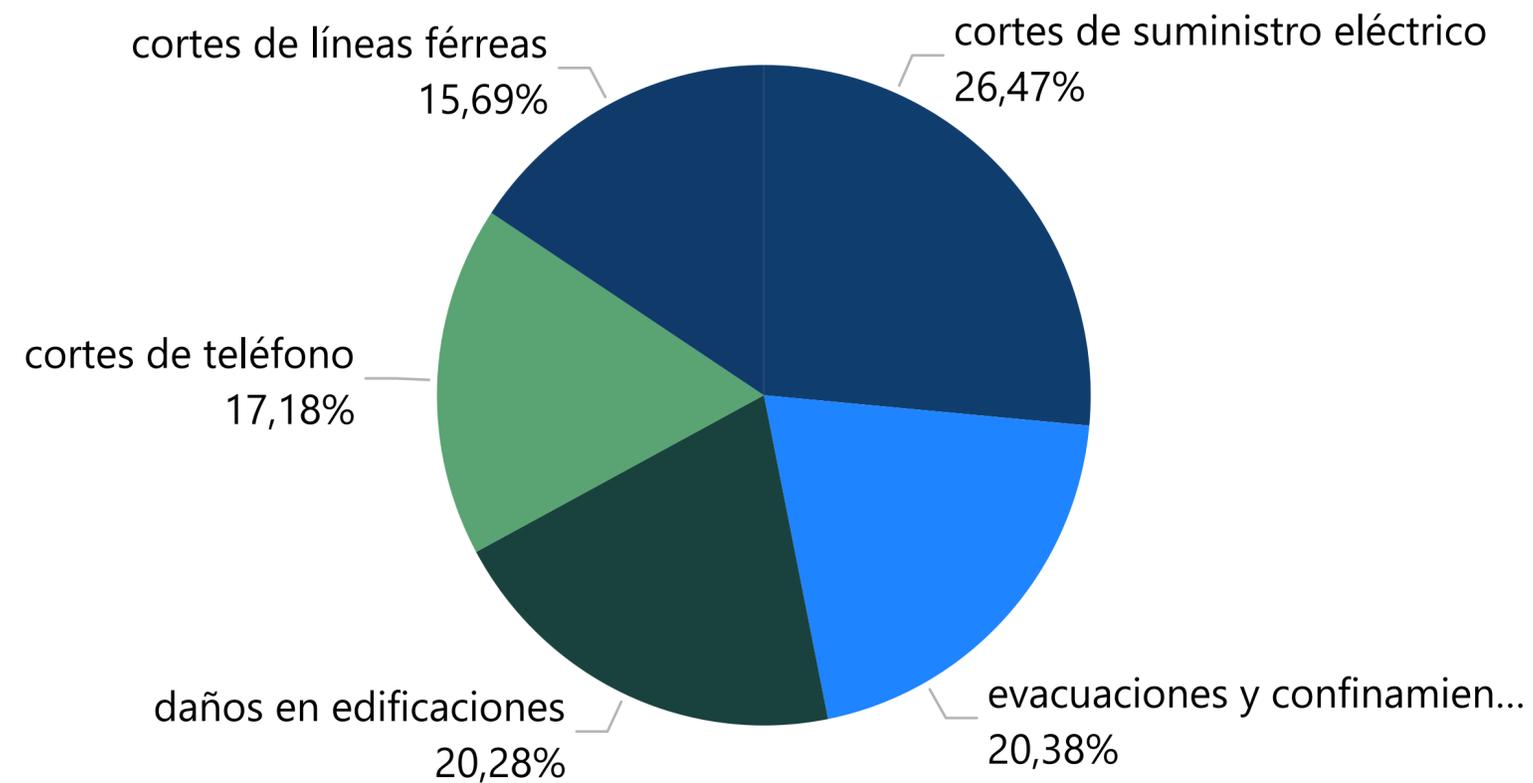
Fecha inicio	Municipio	Sup. Arbolada (ha)	Sup. Matorral (ha)	Sup. Pastos (ha)	Total Forestal (ha)	Causa
24/06/17	Calzadilla	13,88	131,56	461,37	606,81	Desconocida
29/12/17	Culla	51,01	532,39	16,96	600,36	Quema de restos de poda
20/04/17	Grandas De Salime	340,57	249,92	0,00	590,49	Intencionado
12/10/17	Paramo Del Sil	168,50	405,00	0,00	573,50	Intencionado
15/10/17	Esgos	343,98	229,06	0,00	573,04	Intencionado
15/10/17	Mondariz	547,68	21,21	0,00	568,89	Intencionado
15/10/17	Maceda	50,00	510,00	0,00	560,00	Intencionado
15/10/17	Allande	12,00	541,80	0,00	553,80	Intencionado
07/08/17	Navarredonda De Gredos	38,23	462,17	40,82	541,22	Intencionado
09/09/17	Vegalatrave	0,00	525,91	1,35	527,26	Intencionado
25/01/17	Candelario	23,40	493,20	0,00	516,60	Intencionado
Total		1.589,25	4.102,22	520,50	6.211,97	



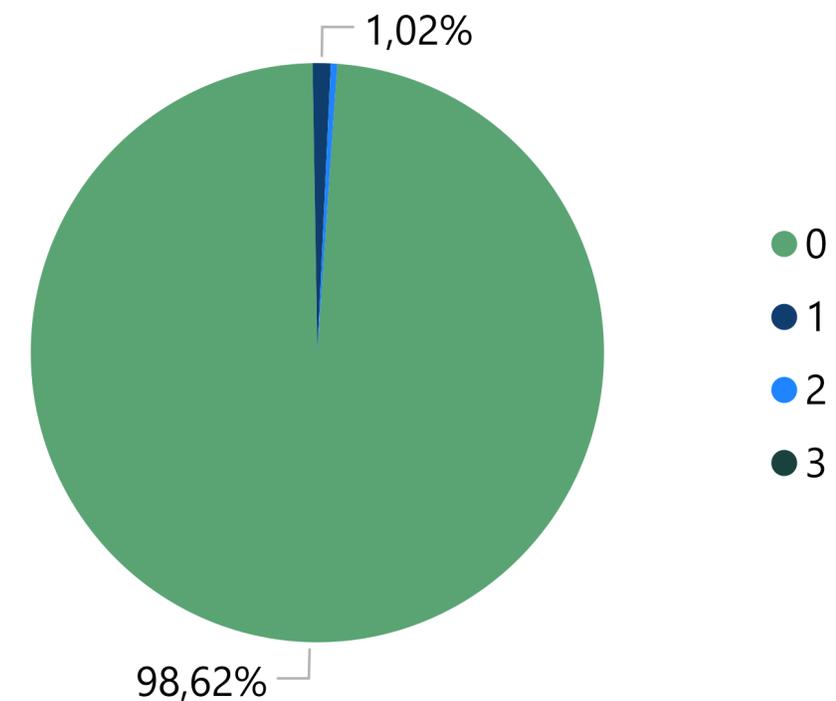
Incidencias de protección civil. Año 2017

Los incendios forestales han provocado 937 incidencias de protección civil.

Incidencias de protección civil



Niveles de gravedad



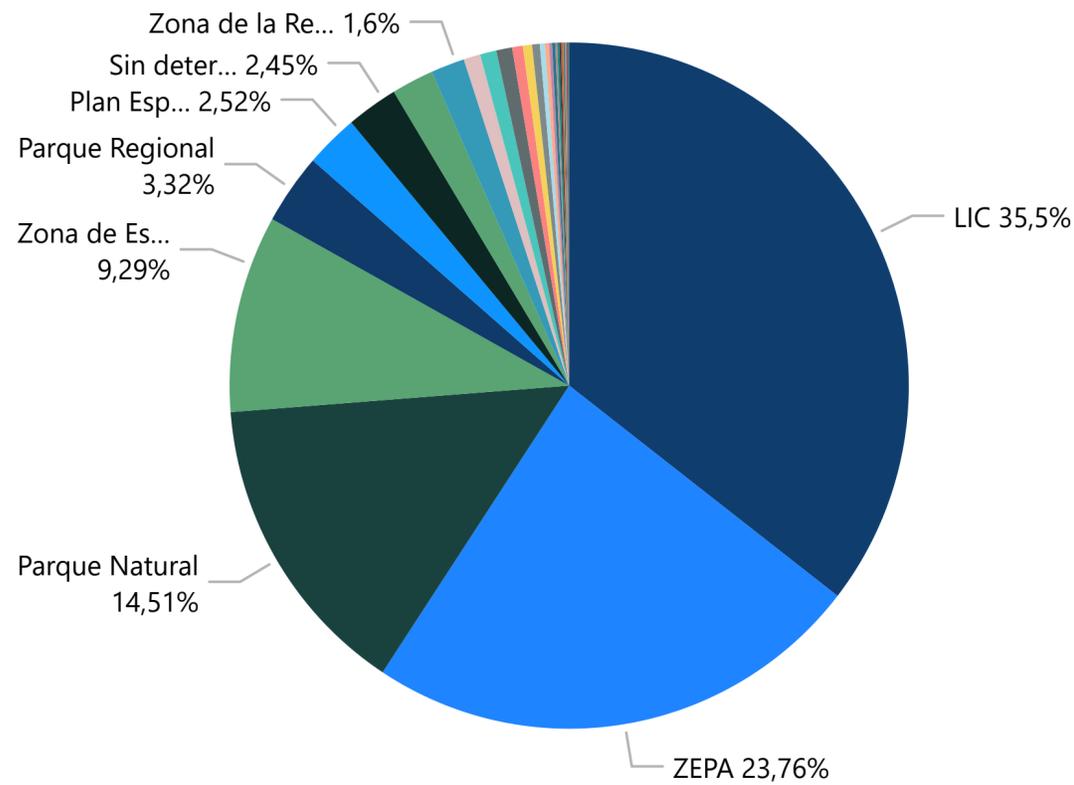
En 49 siniestros se ha producido declaración de nivel de gravedad 2.

Espacios naturales protegidos. Año 2017

El 2,11% de los siniestros afecta a espacios naturales protegidos, en cuanto a la superficie el 49,21% de la superficie forestal afectada está bajo una figura de protección, el 0,60% de los siniestros tienen como motivación el rechazo a los espacios protegidos.



Figuras de protección



Afección a Parques Nacionales

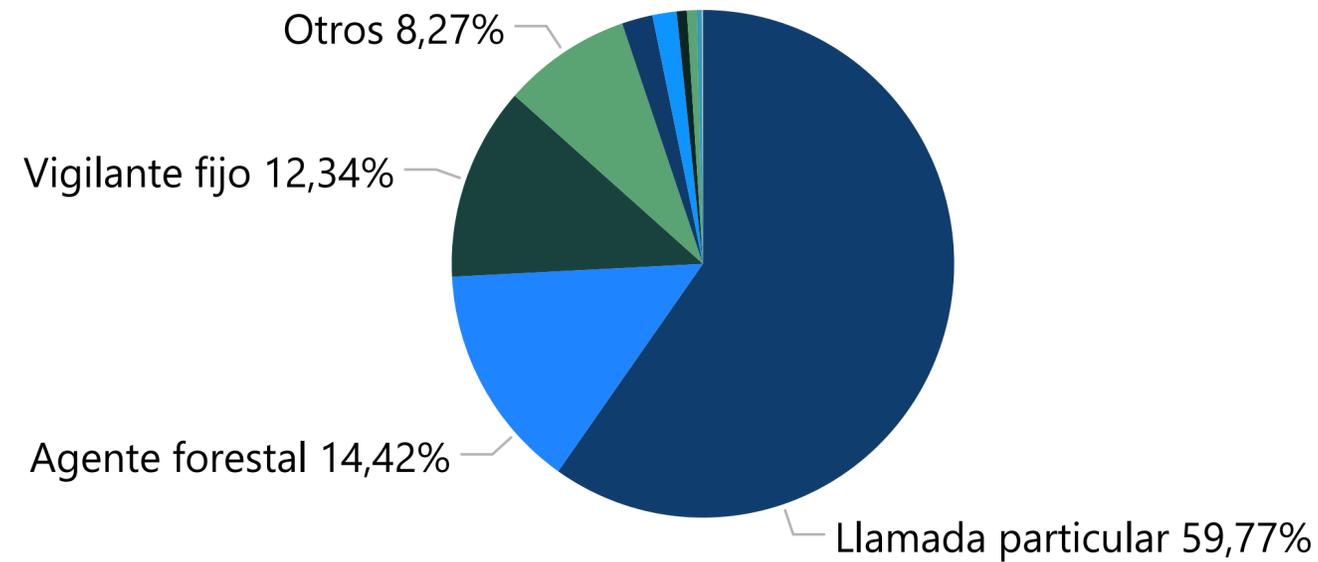
Parque Nacional	Nº Siniestros	Superficie afectada (ha)
Archipelago De Cabrera	1	0,01
Doñana	2	0,51
El Teide	1	0,01
Islas Atlánticas De Galicia	1	0,05
Monfragüe	3	6,56
Ordesa Y Monte Perdido	1	0,01
Picos De Europa	20	151,98
Sierra Nevada	4	0,07
Total	33	159,20

El espacio protegido con más superficie afectada es Arribes del duero, con 9.539,61 hectáreas.

Detección y extinción. Año 2017



Detectado por



8.183 siniestros se detectaron gracias a la colaboración ciudadana.

El episodio de simultaneidad más grave se registró el día 10 marzo con 245 siniestros iniciados.

*** En los primeros 15 minutos:**

En el 35,83% de los siniestros llega el primer medio de extinción.

*** En los primeros 30 minutos:**

En el 66,82% de los siniestros llega el primer medio de extinción.

*** En las primeras 3 horas:**

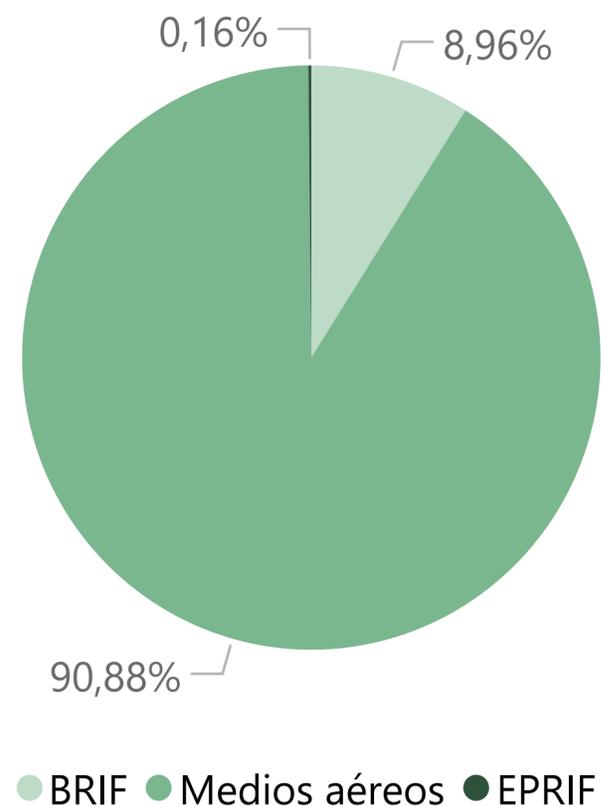
El 80,80% de los siniestros son controlados.

El 58,26% de los siniestros son extinguidos.

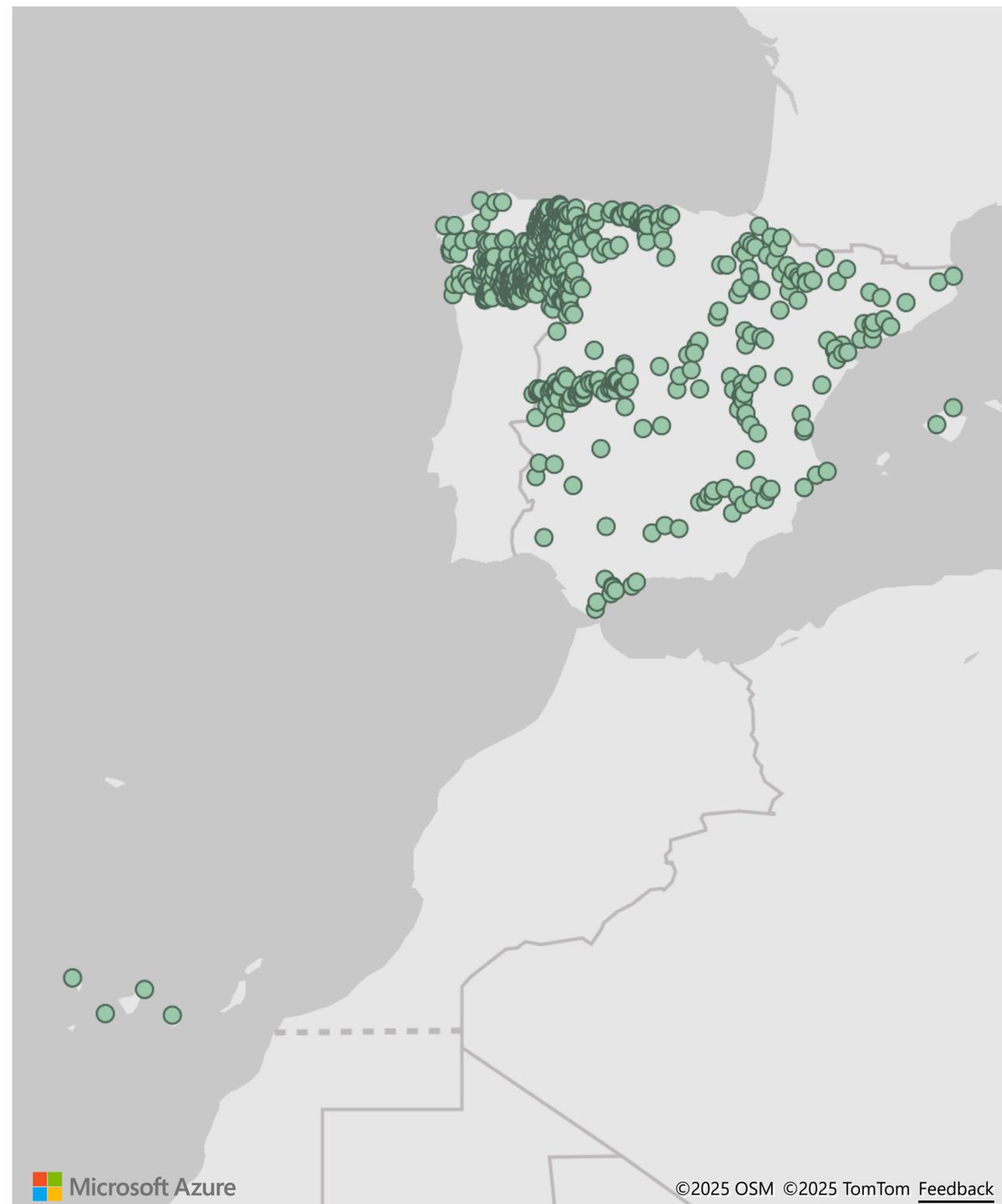
Intervenciones de medios del MITECO. Año 2017

Los medios del MITECO intervienen en el 4,08% de los siniestros nacionales, y en el 42,40% de la superficie nacional afectada. Para atender estos siniestros se han realizado 1.820 intervenciones.

Intervenciones Medios MITECO



Incendios con intervención de medios del MITECO



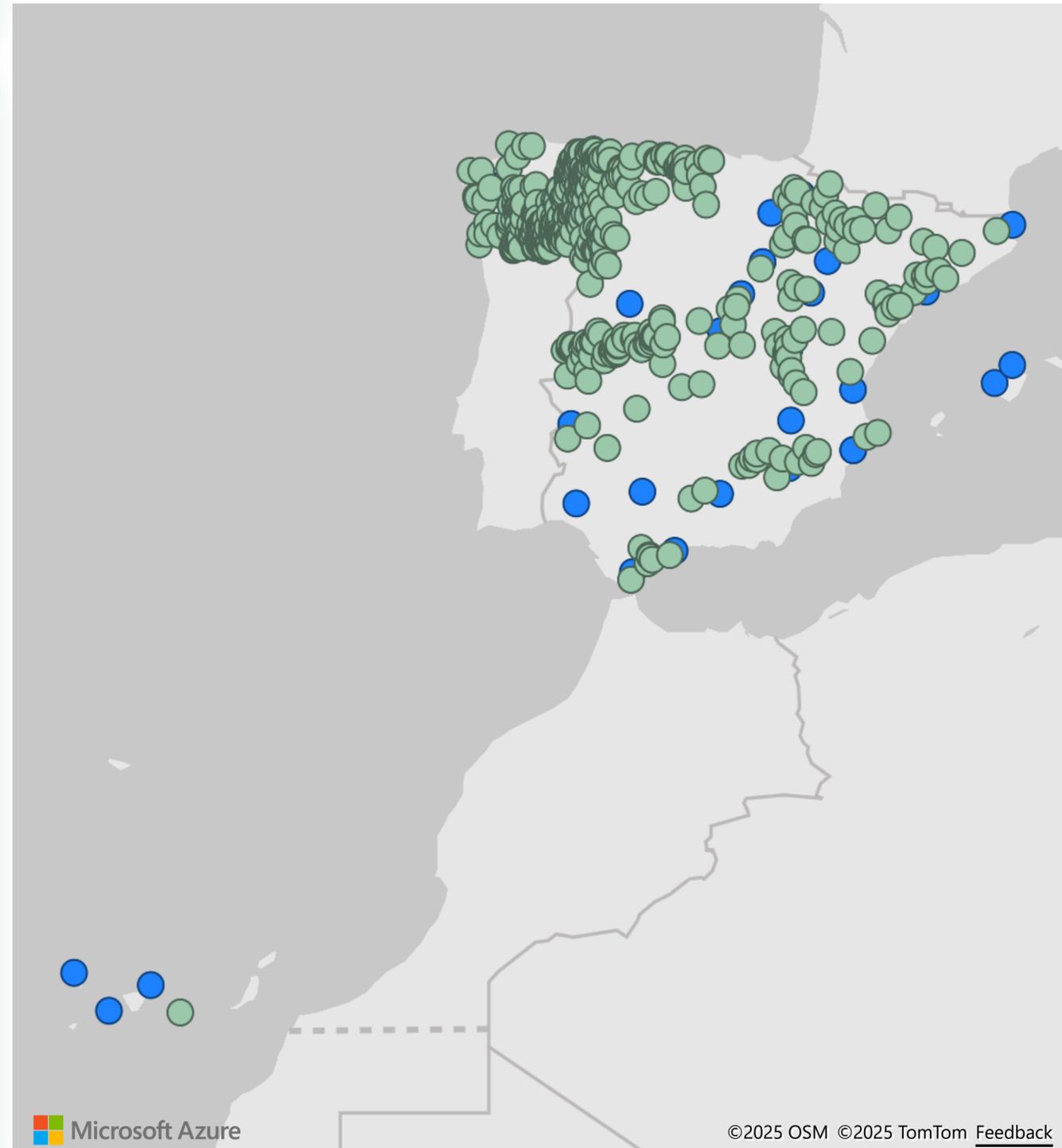
Intervenciones de medios aéreos del MITECO. Año 2017

Los medios aéreos intervienen en el 3,94% de los siniestros nacionales y en el 42,14% de la superficie nacional.



Localización de incendios con intervención de medios aéreos del MITECO

● Base ● Incendio



CCAA	Intervenciones	Horas voladas	Descargas
Andalucía	40	137:55	566
Aragón	61	185:44	528
Asturias	178	519:57	3.000
Canarias	5	13:28	43
Cantabria	18	38:17	316
Castilla y León	444	1563:05	8.016
Castilla-La Mancha	129	602:17	2.355
Cataluña	46	130:16	356
Comunitat Valenciana	23	132:05	379
Extremadura	102	375:50	2.280
Galicia	563	1388:47	6.794
La Rioja	2	02:25	4
Madrid	2	04:05	13
Murcia	11	35:15	201
Navarra	27	46:11	94
Total	1.654	5184:54	24.968

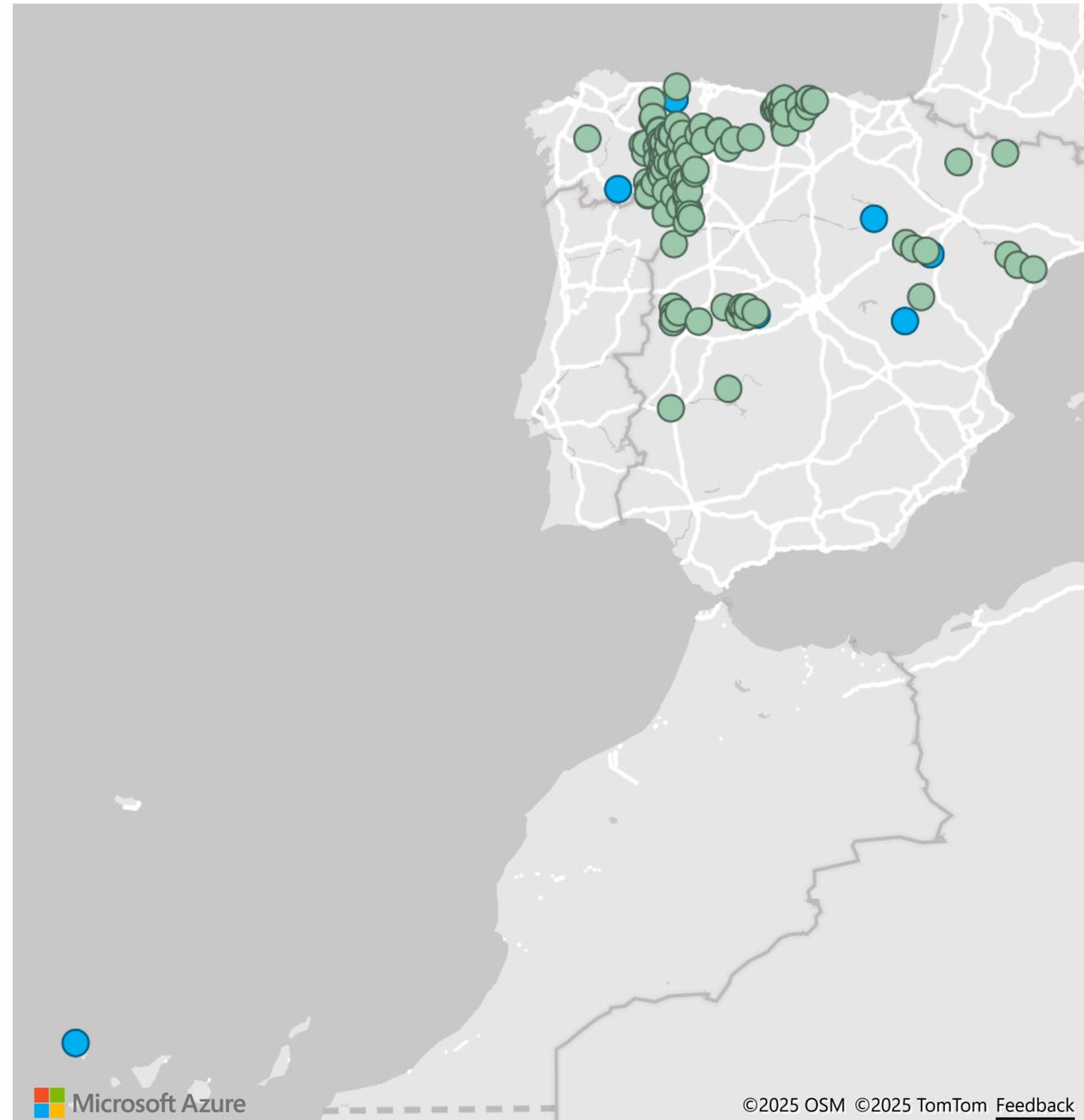
Intervenciones de las BRIF del MITECO. Año 2017

Las Brigadas de Refuerzo en Incendios Forestales (BRIF) intervienen en el 1,19% de los siniestros nacionales y en el 14,89% de la superficie nacional afectada.

CCAA	Intervenciones	Horas	Metros de línea
Castilla y León	121	978:03	153.329
Cantabria	17	50:02	10.435
Extremadura	10	49:20	10.682
Aragón	8	49:54	3.286
Asturias	5	38:51	3.330
Cataluña	1	09:19	850
Galicia	1	03:00	348
Total	163	1178:29	182.260

Localización de incendios con intervención de BRIF del MITECO

● Base ● Incendio



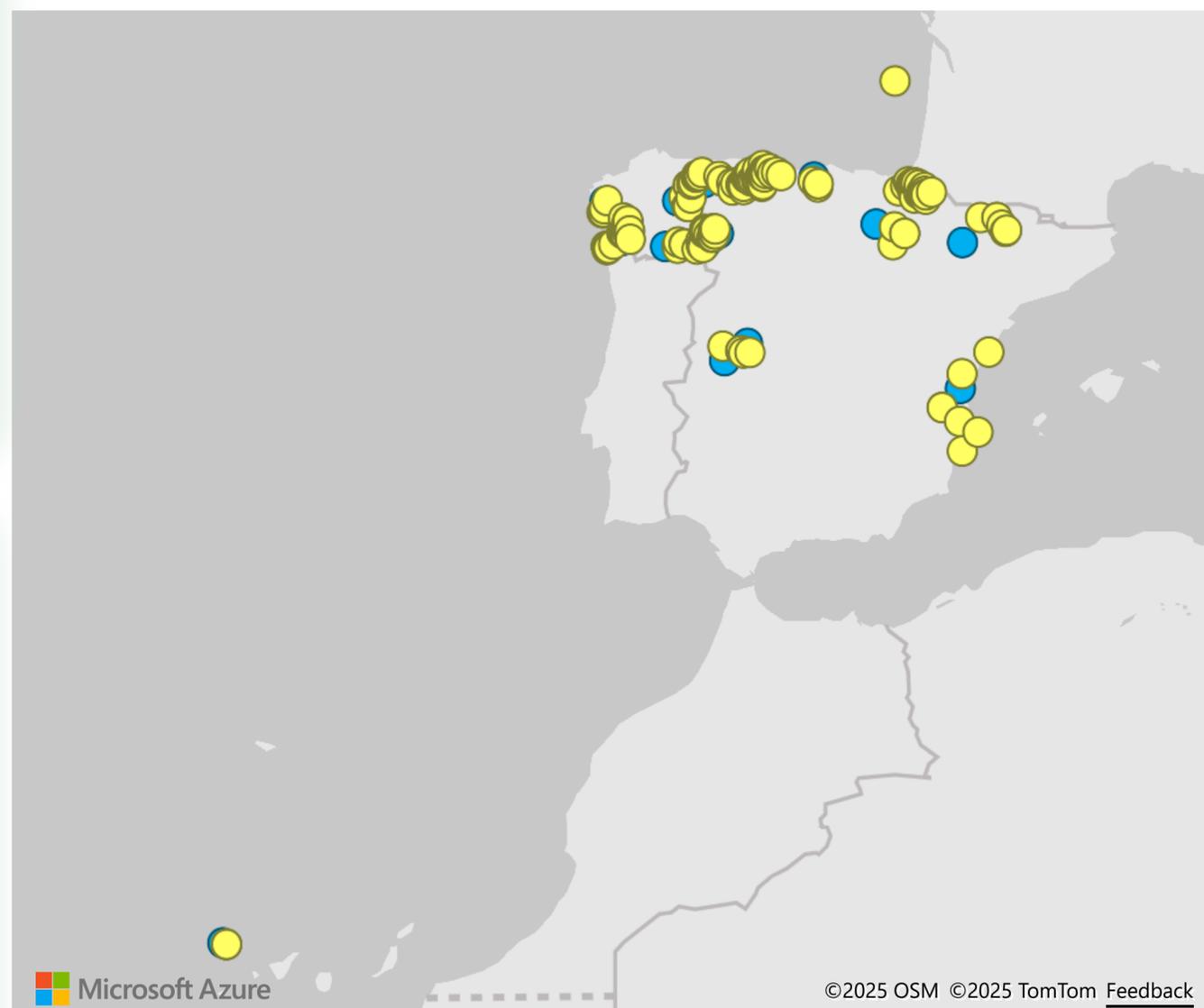
Intervenciones de los EPRIF del MITECO. Año 2017

Los Equipos de Prevención y Refuerzo Forestales (EPRIF) intervienen en trabajo de extinción en el 0,06% de los siniestros nacionales y en el 0,47% de la superficie nacional afectada. Su trabajo habitual se desarrolla en prevención.

Quemas realizadas por los EPRIF

CCAA	Quemas realizadas	Superficie tratada (ha)
Asturias	59	306,59
Galicia	47	194,10
Navarra	35	236,67
Castilla y León	27	237,78
Comunitat Valenciana	8	28,00
Aragón	7	75,20
Canarias	5	2,38
Extremadura	5	54,65
Cantabria	4	11,47
La Rioja	1	1,15
Total	198	1.147,99

● Base ● Incendio ● Quema



CCAA	Intervenciones Eprif	Horas trabajadas EPRIF
Castilla y León	3	04:34
Total	3	04:34

