

INVENTARIO NACIONAL

12.9.2. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Serie histórica de los daños (1987-2016)

Año	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Nº de puntos de observación	322	388	457	447	436	462	460	456*	454	460	462	465	611	620	620
Nº de coníferas evaluadas	3.084	4.792	5.371	5.296	5.212	5.521	5.510	5.563	5.367	5.495	5.544	5.576	7.371	7.545	7.522
Nº de frondosas evaluadas	2.824	4.468	5.597	5.432	5.250	5.567	5.530	5.381	5.529	5.545	5.544	5.584	7.293	7.335	7.358
Nº Total de árboles evaluados	5.908	9.260	10.968	10.728	10.462	11.088	11.040	10.944	10.896	11.040	11.088	11.160	14.664	14.880	14.880
Defoliación en coníferas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	67,9	71,1	77,9	77,8	67,8	55,6	49,9	43,9	32,7	33,1	38,9	39,1	41,0	38,1	33,8
Del 11% al 25% de la copa defoliada	21,5	21,2	17,7	17,7	24,9	30,9	35,4	37,0	49,1	48,9	49,5	48,0	49,2	49,9	54,6
Del 26% al 60% de la copa defoliada	9,9	6,2	2,8	2,9	5,2	11,0	11,7	13,0	14,9	13,5	8,8	9,1	7,1	7,3	8,6
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,5	0,3	0,7	0,8	1,1	1,9	1,9	2,3	1,2	1,3	1,2	0,6	1,1
Muertos o desaparecidos	0,0	0,5	1,0	1,4	1,4	1,8	2,0	4,3	1,3	2,3	1,6	2,5	1,5	4,1	2,0
Defoliación de frondosas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	58,8	65,7	75,4	78,8	60,6	45,7	39,7	32,9	24,8	25,3	28,4	34,2	31,7	28,3	23,9
Del 11% al 25% de la copa defoliada	26,0	26,8	19,9	16,3	31,9	43,1	48,9	47,5	46,6	54,0	55,8	51,4	52,2	55,9	61,7
Del 26% al 60% de la copa defoliada	14,5	5,7	2,9	3,3	5,3	8,0	8,3	13,1	22,8	16,6	12,1	10,1	12,8	13,0	10,9
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,8	1,0	1,4	1,1	1,2	2,9	3,2	2,1	1,6	1,4	1,0	0,6	0,9
Muertos o desaparecidos	0,0	0,6	1,0	0,5	0,7	2,0	1,9	3,6	2,7	2,0	2,1	3,0	2,3	2,1	2,6
Defoliación en coníferas y frondosas(%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	63,5	68,5	76,7	78,3	64,2	50,6	44,8	38,5	28,7	29,1	33,6	36,7	36,4	33,3	28,9
Del 11% al 25% de la copa defoliada	23,6	23,9	18,9	17,0	28,4	37,0	42,2	42,2	47,8	51,4	52,7	49,7	50,7	52,9	58,1
Del 26% al 60% de la copa defoliada	12,1	6,0	2,9	3,1	5,2	9,5	10,0	13,0	18,9	15,1	10,4	9,6	9,9	10,1	9,7
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,7	0,6	1,1	1,0	1,1	2,4	2,6	2,2	1,4	1,3	1,1	0,6	1,0
Muertos o desaparecidos	0,0	0,5	1,0	0,9	1,1	1,9	1,9	3,9	2,0	2,2	1,8	2,7	1,9	3,1	2,3

* A partir del 1994 el número de puntos incluye los muestreados en Canarias

Año	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Nº de puntos de observación	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620		620
Nº de coníferas evaluadas	7.532	7.514	7.498	7.511	7.511	7.520	7.502	7.488	7.469	7.439	7.438	7.435	7.413		7.416
Nº de frondosas evaluadas	7.348	7.366	7.382	7.369	7.369	7.360	7.378	7.392	7.411	7.441	7.442	7.445	7.467		7.464
Nº Total de árboles evaluados	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880		14.880
Defoliación en coníferas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	28,7	27,0	27,5	20,4	21,2	22,2	23,5	21,6	27,2	32,5	26,0	28,2	25,9		21,1
Del 11% al 25% de la copa defoliada	55,7	58,9	58,5	60,2	60,0	62,0	63,6	63,5	59,7	57,1	62,6	59,2	62,7		58,1
Del 26% al 60% de la copa defoliada	12,2	11,5	10,2	16,2	15,5	12,9	10,7	11,9	9,5	8,0	8,9	8,4	8,8		15,5
Más del 60% de la copa defoliada	0,9	1,2	1,3	1,4	1,0	0,9	0,9	1,3	0,9	0,8	1,4	1,1	1,3		1,8
Muertos o desaparecidos	2,5	1,4	2,5	1,7	2,3	2,1	1,3	1,7	2,8	1,6	1,1	3,1	1,3		3,6
Defoliación de frondosas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	19,5	18,3	20,4	13,5	13,1	13,7	15,9	13,9	21,4	23,7	17,7	16,1	17,5		17,9
Del 11% al 25% de la copa defoliada	63,2	62,6	63,6	63,2	62,5	66,8	65,7	65,4	62,5	63,1	58,8	63,2	64,1		59,3
Del 26% al 60% de la copa defoliada	14,3	14,9	13,5	19,9	20,9	16,3	15,7	16,8	12,8	10,3	18,1	15,7	14,0		16,5
Más del 60% de la copa defoliada	0,9	1,3	1,0	1,4	1,6	1,6	1,3	1,5	1,4	1,3	3,3	3,2	2,4		2,3
Muertos o desaparecidos	2,1	3,0	1,6	2,0	1,9	1,6	1,5	2,3	1,9	1,6	2,1	1,7	2,0		3,9
Defoliación en coníferas y frondosas(%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	24,2	22,7	24,0	17,0	17,2	18,0	19,7	17,8	24,3	28,1	21,8	22,2	21,7		19,5
Del 11% al 25% de la copa defoliada	59,4	60,7	61,0	61,7	61,2	64,4	64,7	64,5	61,1	60,1	60,7	61,2	63,4		58,7
Del 26% al 60% de la copa defoliada	13,2	13,2	11,9	18,0	18,2	14,6	13,1	14,3	11,1	9,1	13,5	12,1	11,4		16,0
Más del 60% de la copa defoliada	0,9	1,2	1,1	1,4	1,3	1,2	1,1	1,4	1,1	1,1	2,4	2,2	1,9		2,0
Muertos o desaparecidos	2,3	2,2	2,0	1,9	2,1	1,8	1,4	2,0	2,3	1,6	1,6	2,4	1,6		3,8

* A partir del 1994 el número de puntos incluye los muestreados en Canarias

** En 2015 no hay datos

INVENTARIO NACIONAL

GR.12.9.2. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Gráficos de evolución de los daños

