

INVENTARIO NACIONAL

12.9.2. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Serie histórica de los daños, Nivel I (1987-2017)

Año	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Nº de puntos de observación	322	388	457	447	436	462	460	456*	454	460	462	465	611	620	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	7.532
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	7.348
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	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	28,7
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	55,7
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	12,2
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	0,9
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	2,5
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	19,5
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	63,2
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	14,3
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	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	2,1
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	24,2
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	59,4
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	13,2
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	0,9
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	2,3

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

Año	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Nº de puntos de observación	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620		620	620
Nº de coníferas evaluadas	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	7.415
Nº de frondosas evaluadas	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	7.465
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	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	16,7
Del 11% al 25% de la copa defoliada	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	57,2
Del 26% al 60% de la copa defoliada	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	22,0
Más del 60% de la copa defoliada	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	1,6
Muertos o desaparecidos	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	2,6
Defoliación de frondosas (%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	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	13,2
Del 11% al 25% de la copa defoliada	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	57,5
Del 26% al 60% de la copa defoliada	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	23,2
Más del 60% de la copa defoliada	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	2,7
Muertos o desaparecidos	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	3,4
Defoliación en coníferas y frondosas(%)															
Del 0% al 10% de la copa defoliada	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	14,9
Del 11% al 25% de la copa defoliada	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	57,3
Del 26% al 60% de la copa defoliada	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	22,6
Más del 60% de la copa defoliada	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	2,2
Muertos o desaparecidos	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	3,0

* 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

