

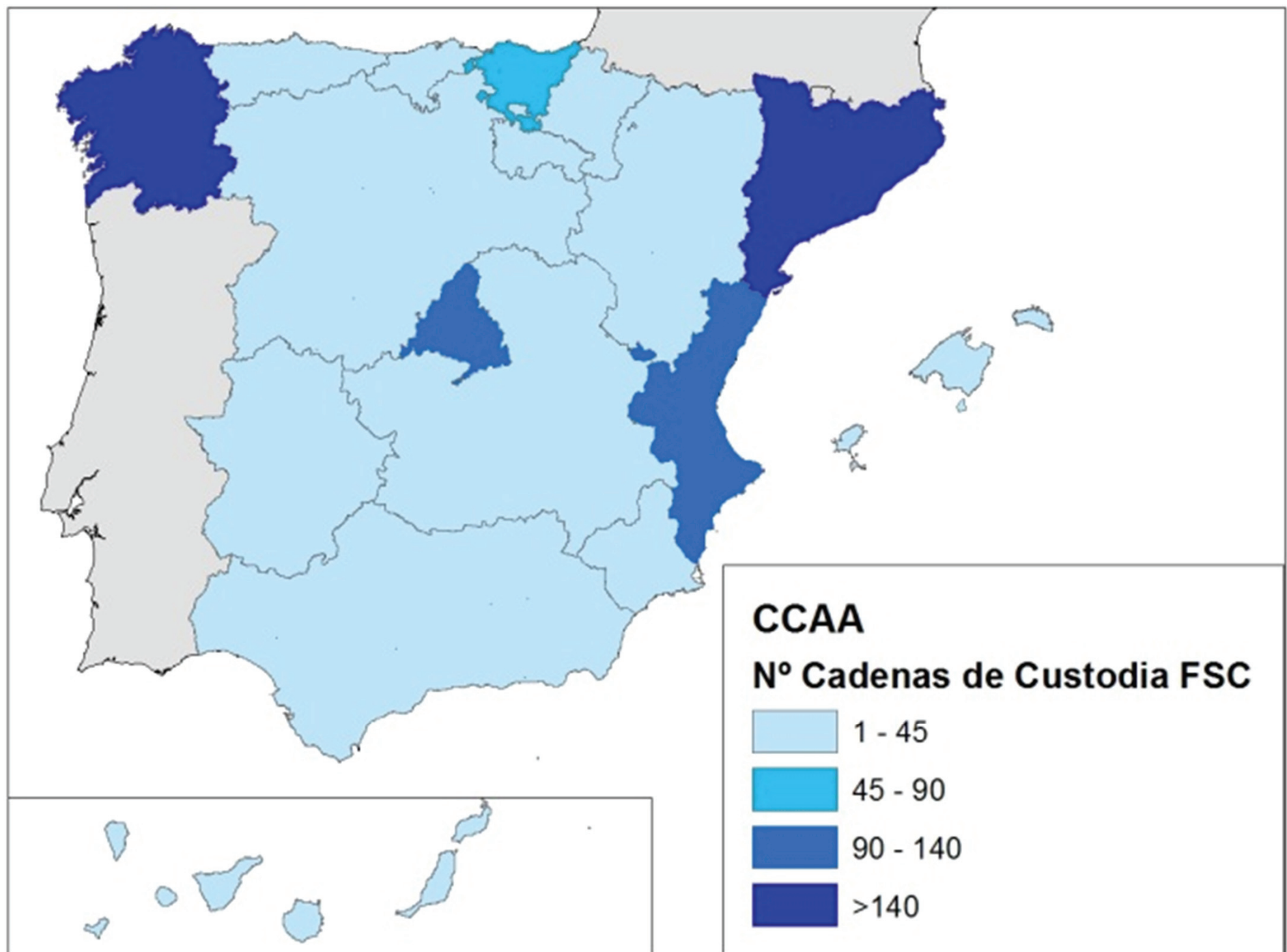
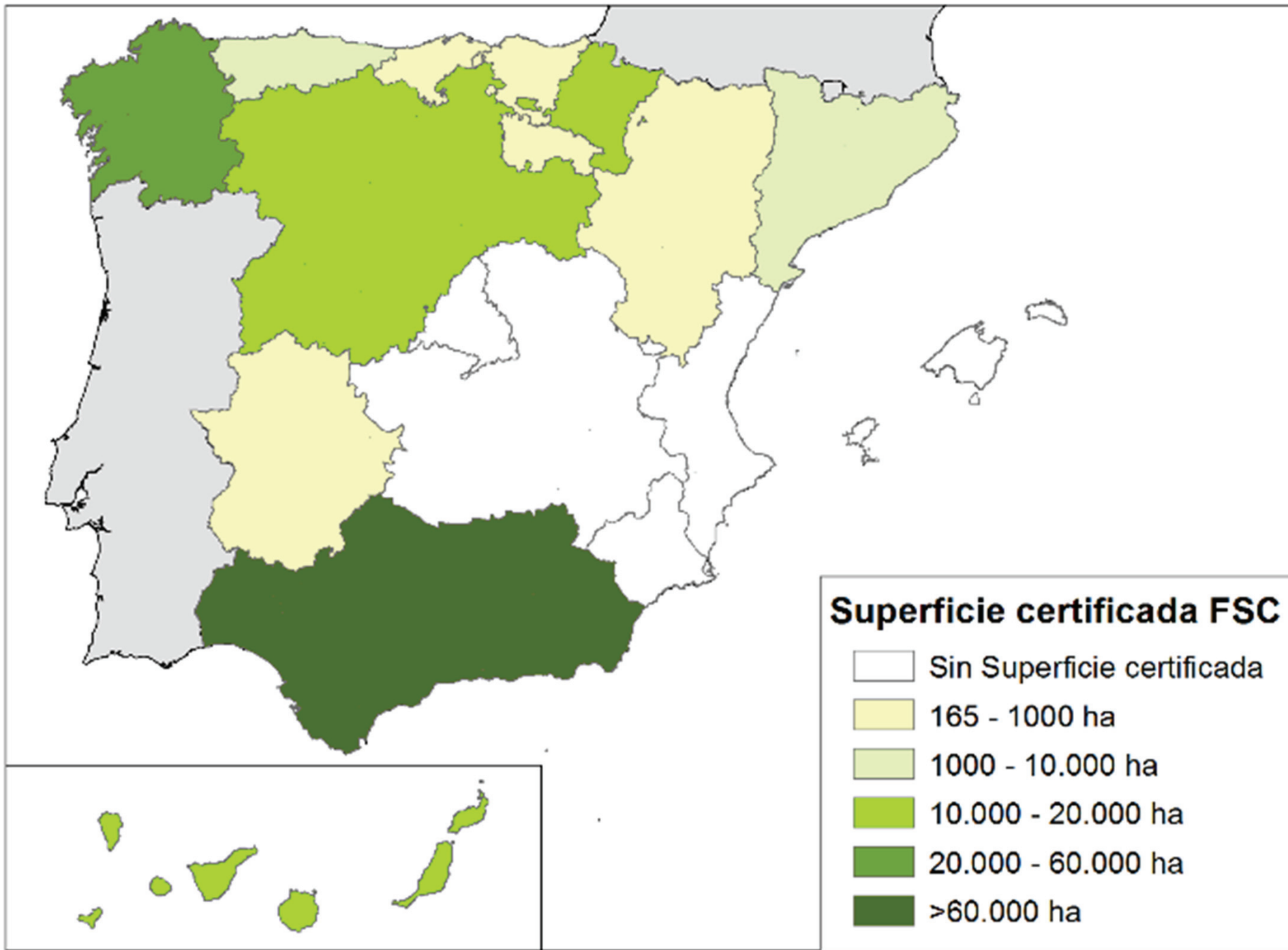
Actualización 2016 de los costes de certificación FSC de la gestión forestal en España

ESTÉVEZ MALVAR, M.¹, MARTÍNEZ MARTÍNEZ, S. ¹, ANGUITA ALEGRET, G. ¹,
PÉREZ LÓPEZ, C. ² y ROJO-ALBORECA, A. ²

1. FSC España, C/ Alcalá, 20, 2ª Planta, Oficina 202, 28014 Madrid (España). m.estevez@es.fsc.org
s.martinez@es.fsc.org g.anguita@es.fsc.org
2. Unidade de Xestión Forestal Sostible (UXFS), Departamento de Enxeñaría Agroforestal, Escola Politécnica Superior, Universidade de Santiago de Compostela, C/ Benigno Ledo s/n, Campus Terra, 27002 Lugo (España). alberto.rojo@usc.es perezlopezforestal@gmail.com



La marca de la gestión forestal responsable
FSC® F000228



Superficie con certificados FSC de gestión forestal (izquierda) y número de certificados FSC de cadena de custodia (derecha) por CC. AA. en diciembre de 2016

2. Objetivos

El objetivo general de este trabajo es **exponer valores orientativos del coste medio de la certificación de la gestión forestal por el sistema del FSC en España en diciembre de 2016**, teniendo en cuenta las distintas modalidades existentes: certificación individual o en grupo, con unidades de gestión forestal convencionales o SLIMF y los casos específicos de montes corcheros y de certificados de las administraciones públicas. Además, se pretenden identificar los principales factores que influyen en estos costes, así como realizar una **comparación de los resultados obtenidos para 2016 con los de 2012**.

3. Metodología

Se envió una encuesta a los 30 titulares españoles de certificados FSC de gestión forestal en España vigentes en diciembre de 2016, que incluía los mismos campos utilizados por ESTÉVEZ-MALVAR et al. (2013)*. Se obtuvieron 17 respuestas a la encuesta (57%).

*ESTÉVEZ-MALVAR, M.; MARTÍNEZ-MARTÍNEZ, S.; ANGUITA-ALEGRET, G.; ROJO-ALBORECA, A.; 2013. Costes de certificación FSC de la gestión forestal en España. 6º Congreso Forestal Español. SECF. Vitoria-Gasteiz. Ref. 6CFE01-573. 12 pp.

1. Introducción

El Forest Stewardship Council (FSC®) o Consejo de administración Forestal es una organización independiente, no gubernamental, internacional y sin ánimo de lucro que se fundó en 1993 en Toronto (Canadá), con el objetivo de promover en los bosques de todo el mundo una gestión forestal sostenible que se lleve a cabo de forma económicamente viable, socialmente beneficiosa y ambientalmente responsable, de acuerdo a unas normas internacionales.

La superficie forestal certificada FSC en España en diciembre de 2016 es de 255.944 ha, correspondientes a 30 certificados de gestión forestal que incluyen 10.274 UGFs o unidades de gestión forestal (contabilizando el certificado del Servicio de Medio-Ambiente del Cabildo de Gran Canaria, suspendido temporalmente en esa fecha).

En diciembre de 2016 se registran 842 titulares y 1304 instalaciones certificadas FSC de cadena de custodia en España.

De 2012 a 2016 las condiciones de la certificación FSC en España han cambiado notablemente, especialmente en cuanto al número y tipo de certificados y las superficies que incluyen, el número de entidades de certificación que realizan las auditorías, la cantidad de producto FSC en el mercado y el contexto económico.

Comparación de los certificados de gestión forestal y de cadena de custodia FSC en España entre 2012 y 2016								
Gestión forestal (nº)			Gestión forestal (ha)			Cadena de custodia		
2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.
19	30	+ 11	160.177	255.944	+ 95.767	520	842	+ 322

Sin embargo, a pesar del avance de la certificación FSC en España en los últimos años, todavía hay escasa información sobre sus costes. Esta cuestión, que es una de las primeras, más importantes y difíciles preguntas que se hacen los propietarios o gestores interesados en certificar sus montes, influye notablemente en su decisión de iniciar o no el proceso.

4. Resultados y discusión

Coste anual medio (€/ha) de la certificación FSC de gestión forestal en España para grupos mixtos y grupos sin SLIMF. (durante los 5 años de vigencia del certificado y sin incluir la elaboración de los planes o instrumentos de gestión) Nº de respuestas a las encuestas en 2012= 2; en 2016 = 9								
Mínimo			Máximo			Medio		
2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.
-	0,34	-	-	14,28	-	45,60	3,43	-42,17

En este caso se ha producido una radical disminución del coste anual promedio, en un 92,5%. Este hecho, que responde a lo esperado, puede deberse al considerable incremento de tamaño que han experimentado en estos años este tipo de grupos, con el consiguiente aumento de su rentabilidad, así como a la mayor experiencia actual de sus gestores.

Coste anual medio (€/ha) de la certificación FSC de gestión forestal en España para grupos de UGFs de tipo SLIMF. (durante los 5 años de vigencia del certificado y sin incluir la elaboración de los planes o instrumentos de gestión) Nº de respuestas a las encuestas en 2012= 5; en 2016 = 6								
Mínimo			Máximo			Medio		
2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.
2,43	0,57	-1,86	35,57	26,18	-9,39	15,72	11,50	-4,22

El coste anual promedio en este caso es 3,4 veces mayor que el del caso anterior. El descenso ha sido de un 27%. Esto puede deberse al mayor tamaño actual (frente a 2012) de estos grupos de muy pequeña superficie (micropropiedad), que gestionan fundamentalmente plantaciones de eucalipto y pino en el norte de España (Galicia, Asturias y Cantabria), y donde la enorme fragmentación de la propiedad forestal encarece la certificación, pero mantienen su rentabilidad por una prima al precio de la madera de eucalipto y pino (entre 3 y 1 €/t respectivamente).

Coste anual medio (€/ha) de la certificación FSC de gestión forestal en España para grupos SLIMF de baja intensidad de gestión (SLIMF) vinculados a la producción de corcho. (durante los 5 años de vigencia del certificado y sin incluir la elaboración de los planes o instrumentos de gestión) Nº de respuestas a las encuestas en 2012= 2; en 2016 = 3								
Mínimo			Máximo			Medio		
2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.
-	0,57	-	-	6,21	-	6,23	2,46	-3,77

Estos grupos también han experimentado una reducción de su coste anual promedio, de un 60,5%.

Coste anual medio (€/ha) de la certificación FSC de gestión forestal en España para titulares de tipo individual. (durante los 5 años de vigencia del certificado y sin incluir la elaboración de los planes o instrumentos de gestión) Nº de respuestas a las encuestas en 2012= 5; en 2016 = 2								
Mínimo			Máximo			Medio		
2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.
3,95	-	-	56,28	-	-	21,86	3,22	-18,64

Los certificados individuales de gestión forestal FSC en España también han reducido su coste anual promedio, en más del 85%. Además, el coste medio correspondiente a 2016 para certificados individuales es muy similar al de los grupos mixtos o sin UGFs de tipo SLIMF, habiéndose eliminado las anómalas diferencias existentes en 2012 entre estas tipologías de certificados.

Coste anual medio (€/ha) de la certificación FSC de gestión forestal en España para los certificados gestionados por administraciones públicas. (durante los 5 años de vigencia del certificado y sin incluir la elaboración de los planes o instrumentos de gestión) Nº de respuestas a las encuestas en 2012= 3; en 2016 = 4								
Mínimo			Máximo			Medio		
2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.	2012	2016	Dif.
3,95	0,28	-3,67	4,24	0,57	-3,67	4,10	0,40	-3,70

Este tipo de certificados también ha experimentado una importante reducción en los cuatro años considerados, de algo más del 90%. Además, destaca que el valor medio obtenido para 2016 es el más bajo de todos los casos analizados, seguramente por las grandes superficies que incluyen estos certificados.

Tipos de costes de la certificación FSC de gestión forestal en España	% medio sobre el coste total		
	2012	2016	Dif.
Plan de gestión	34,4	23,4	-11,0
Formación	1,7	4,9	+3,2
Documentación adicional	10,6	9,9	-0,7
Implementación del sistema	15,1	20,4	+5,3
Auditoría inicial y de re-evaluación	12,7	20,1	+7,4
Auditorías de seguimiento	6,4	16,7	+10,3
Mantenimiento y seguimiento	15,5	21,3	+5,8

5. Conclusiones

Los resultados indican una reducción generalizada de los costes medios anuales de la certificación FSC de la gestión forestal en España entre 2012 y 2016, que se puede relacionar con los avances durante estos cuatro años en número de certificados, superficie forestal, número de UGFs certificadas y cantidad de productos forestales certificados puestos en el mercado nacional e internacional por titulares FSC españoles, a pesar del contexto económico general de crisis.

Estos costes dependen, lógicamente, de las características y circunstancias específicas de cada tipo de certificado. Así, en el caso conjunto de grupos de gestión forestal mixtos (los que incluyen UGFs de tipo SLIMF y no SLIMF) y grupos sin UGFs de tipo SLIMF, los costes han disminuido un 92,5% en cuatro años, situándose en 3,43 €/ha en 2016, y esta reducción puede deberse al gran incremento de tamaño de estos grupos, que se han hecho más rentables por unidad de superficie, así como en la mayor experiencia de sus gestores.

En los grupos SLIMF la reducción ha sido del 27%, con un valor medio en 2016 de 11,50 €/ha, posiblemente debido a la mayor complejidad de estos certificados grupales FSC de micropropiedad fragmentada del NO de España (de superficie muy inferior a las 100 hectáreas).

En los certificados grupales SLIMF de montes productores de corcho, la reducción de los costes anuales es del 60,5% entre 2016 y 2012, con un valor medio en 2016 de 2,46 €/ha.

En los certificados de tipo individual se han reducido notablemente (más del 85%), fijándose en 2016 en 3,22 €/ha.

Las administraciones públicas han reducido el coste anual de los certificados FSC, en más del 90%, con un valor para 2016 de 0,40 €/ha, el más bajo de todos los casos estudiados.

Por otra parte, se ha encontrado una reducción del 11,0% del porcentaje del coste de elaboración de los planes de gestión (seguramente motivado por la experiencia adquirida en estos años), y un aumento de casi todos los demás, destacando el incremento del 10,3% del porcentaje de los costes de la auditoría de seguimiento (posiblemente ligado al crecimiento en superficie, número de miembros y complejidad de las iniciativas grupales estudiadas).

Dado el creciente interés del mercado por los productos certificados FSC, es probable que en los próximos años continúe aumentando la eficacia en costes de la certificación FSC en España, al tiempo que se incremente la superficie certificada y el número de cadenas de custodia, lo que permitiría mantener el aumento progresivo del volumen de productos certificados FSC en el mercado nacional, así como las exportaciones.

Gestión del monte: servicios ambientales y bioeconomía

26 - 30 junio 2017 || Plasencia
Cáceres, Extremadura

Comunicación disponible en:

