



Impactos de la certificación FSC para el medio ambiente y para los aspectos sociales

Mayo 2015

Resolver la deforestación del planeta nunca ha sido tan importante como lo es en la actualidad. Sin embargo, han pasado 20 años desde la fundación de FSC y a pesar de los logros remarcables que hemos alcanzado, la pregunta que podemos realizarnos es por qué nuestro impacto es tan limitado a la hora de detener este proceso.

La razón primera es que las principales causas de la deforestación no son aquellas en las que el sistema FSC ha trabajado hasta ahora. En la mayor parte de los países, la conversión de bosques naturales a plantaciones forestales representa una proporción pequeña de pérdida de bosque, mientras que las presiones más importantes vienen de convertir bosques naturales en otra cosa más lucrativa; Hablamos de la expansión agrícola.

La investigación desarrollada en materia forestal de los últimos años * (Rainforest Alliance, Greenpeace, SSC, The Nature Conservancy, World Conservation Society, WWF o FERN) presenta una visión, que demuestra que el crecimiento demográfico, la urbanización debida al crecimiento de las clases medias, y la presión de los ecosistemas forestales por su conversión a tierras agrícolas para producir alimentos, alimentación para el ganado, y combustible, son las razones que tienen mayores impactos medioambientales, económicos y sociales sobre los ecosistemas forestales.

Una de las primeras conclusiones obtenidas es que FSC debe poner su mirada más allá del espacio forestal y colaborar con otros sistemas de certificación como el RSPO (Round Sustainable Palm Oil) y el RSB (Roundtable for Sustainable Biomaterials).

Entre los aspectos del sistema actual de FSC que ha merecido una revisión está el principio 6.10 de nuestros estándares, ya que desde 1994, año de su fundación hace 20 años, FSC ha prohibido la conversión de bosques naturales a otros usos. Mientras el objetivo que se perseguía con esa prohibición, era evitar la destrucción de bosque, la experiencia ha demostrado que no ha servido para avanzar. Por ello, este principio ha tenido una nueva formulación, que supone no prohibir la conversión, sino establecer en qué condiciones puede producirse la conversión, y es que afecte a una porción limitada de la unidad de gestión forestal, que no ocurra en áreas de montes de alto valor de conservación y que permita obtener beneficios claros, sustanciales, adicionales y seguros, y de largo plazo para toda la unidad de gestión forestal.



Otros aspectos que están ya en nuestro punto de mira son los relacionados con las comunidades indígenas, que habitan en los ecosistemas forestales y dependen de ellos para su supervivencia, encontrando sistemas más simples y accesibles para ellos, y garantizando que forman parte de las decisiones de las empresas, dando un consentimiento libre e informado a cualquier uso de la tierra, y dotando de normas claras a aquellas comunidades que sean propietarias de la tierra.

Los servicios ecosistémicos estarán en los próximos estándares internacionales de FSC, ya que más que nunca debemos considerar que los bosques no son sólo los aprovechamientos maderables o no maderables, sino que tienen un importante valor económico por los servicios que prestan y que rara vez implican una inversión para conservar o mejorar esos recursos. Los bosques son un reservorio de carbono, que mitiga los efectos del cambio climático si son mantenidos pero lo empeoran si son destruidos, aportan recursos de agua a la atmósfera, y en el subsuelo, mantienen la fertilidad del suelo, son hábitat de especies animales y plantas, y los paisajes y valores naturales que forman constituyen un innegable atractivo para ofrecer servicios recreativos, o turísticos.

Sin embargo, mientras que en los pocos países donde aún permanecen los bosques primarios, y en los trópicos, tenemos el dilema de frenar la deforestación, en nuestro país nos enfrentamos a otros retos de distinta índole, pues aunque carecemos de bosques naturales, tenemos unos importantes recursos forestales que debemos conservar, bosques naturalizados en distinto grado, algunos son plantaciones forestales, para lograr su aprovechamiento económico sin renunciar a los mejores impactos medioambientales.

En esos retos están, aumentar el valor económico de los recursos forestales, evitar su abandono o conversión para otros usos más lucrativos, restaurar los deterioros y agrupar las pequeñas superficies para evitar la pérdida de hábitat donde viven animales y plantas, lograr una gestión de la propiedad forestal que no sólo tenga en cuenta la actividad económica sino considere los impactos medioambientales y sociales, desarrollar unas prácticas silvícolas que a corto plazo frenen o reduzcan el impacto de los incendios forestales, y más largo plazo logren mitigar los efectos del cambio climático, y adaptarse a las nuevas condiciones climáticas.

* Annita Neville de Rainforest Alliance

Gonzalo Anguita, Director Ejecutivo de FSC España



Entre las historias de éxito destacables para FSC España están aquellas que han logrado la conservación y fomento de la biodiversidad, las inversiones y el apoyo a las comunidades locales, la recuperación de antiguos usos forestales abandonados y promoción de la ordenación forestal, la compatibilización con la agricultura y ganadería ecológica, la combinación de tradición e innovación, la minimización de impactos sobre el paisaje, y la restauración y conservación de zonas húmedas, como son:

- **TENZAS, Enxeñería e Asesoramento Legal, S.L.** Grupo de Certificación Forestal “Propietarios das Mariñas”

El Grupo de Certificación Forestal “Propietarios das Mariñas”, gestionado por Tenzas, tiene como objetivo principal acercar la certificación forestal FSC a los pequeños propietarios forestales de la Comunidad Autónoma de Galicia y del Principado de Asturias, regiones en las que la propiedad privada se caracteriza por un marcado minifundismo.

Se trata de promover una gestión forestal que sea ambientalmente adecuada, socialmente beneficiosa y económicamente viable en los montes adscritos al Grupo “Propietarios das Mariñas”, siguiendo los Principios y Criterios del FSC.

Entre los criterios de FSC a destacar está el fomento de la conservación y mejora de la biodiversidad, claro ejemplo de ello es la conservación de árboles singulares como elementos del medio que aportan refugio y fauna a la flora, contribuyendo al aumento de la biodiversidad.



Castanea sativa en A Pobra de Trives. Fuente: Tenzas S.L.



- **Asociación de Productores de Madera de Cerdido (PROMACER)**

La Asociación de Productores de Madera Cerdido (PROMACER) es una asociación de productores de madera certificada por FSC desde agosto de 2012. El tamaño promedio de las unidades de gestión es de 7 ha, que se divide en pequeñas parcelas con un tamaño promedio de 0,2 hectáreas. Casi la totalidad de la zona está plantada con eucaliptos. La gestión del grupo proporciona grandes beneficios ambientales y sociales para los pequeños propietarios y gestores forestales, como el mantenimiento de riberas, el seguimiento de todas las operaciones selvícolas y nueva formación técnica.

PROMACER se encuentra en Galicia, donde la mayoría de los terrenos forestales son de propiedad privada, aquí los bosques son principalmente una fuente de ingresos complementarios a los propietarios forestales.

PROMACER fue creado para mejorar la distribución de productos mediante la organización de los volúmenes de venta de madera de sus miembros y negociar mejores precios. Esto ha hecho que propietarios de zonas adyacentes se unan al grupo de certificación FSC.

Además de la producción de madera, dentro del grupo se presta especial atención a la restauración ambiental, a la protección de los hábitats fluviales y a un mayor conocimiento de las especies invasoras para mejorar su gestión y una mayor protección de las especies de flora y fauna.

- **ENCE, Energía y Celulosa**

El noroeste ibérico alberga el mayor reservorio de madera de la Península, una madera de alta calidad muy demandada en los mercados internacionales para la cual la Certificación Forestal FSC es una garantía de acceso en términos de calidad y competitividad. Uno de los mayores retos que tiene FSC en particular y el sector en general es precisamente fomentar la certificación de las pequeñas propiedades forestales en la Cornisa Cantábrica, caracterizada por tener una estructura de micropropiedad que dificulta el desarrollo de una gestión profesional y sostenible. La atomización de la propiedad genera una serie de problemas que afectan directamente a la certificación forestal. El Grupo Ence Energía y Celulosa, tiene como objetivo estratégico abastecerse de fuentes locales de madera certificada. Para Ence, en 2013 esta política de actuación y colaboración con FSC ha sido un éxito. De hecho, como consecuencia del trabajo realizado existen ya numerosos grupos de propietarios que albergan pequeñas superficies, lo que ha permitido aumentar la cantidad de madera certificada FSC, facilitando al sector competir en los mercados más exigentes.



Los beneficios de esta política de fomento de la certificación forestal son intangibles a largo plazo: acercar un modelo de gestión responsable a la propiedad, modelos simples y sostenibles de gestión, comunicación de actividades y compromiso social, responsabilidad en la gestión de residuos, cumplimiento legal... Todo ello son beneficios derivados del proceso de certificación que, aunque correspondan a una gestión a pequeña escala, se pueden considerar un verdadero éxito por la complejidad que conlleva desarrollarlos en un espacio rural muy desestructurado.

- **Selga, Compañía Galega de Silvicultores**

La Compañía Galega de Silvicultores empezó a trabajar desde el año 2013 en la creación de un grupo de certificación FSC mixto, donde pudiesen tener cabida tanto propietarios de unidades de gestión con las características de pequeña propiedad y propietarios de mayores superficies.

Los montes que no resultan rentables ni sostenibles acaban ardiendo y provocando, en muchos casos, daños medioambientales irreparables; y terminan también desmoralizando a los propietarios afectados, que ven cómo se pierde en pocas horas el trabajo de años que, habitualmente, recibieron como herencia de sus antepasados y esto conlleva al abandono rural en muchos de los casos. Por esto, desde Selga se intenta alcanzar el equilibrio entre gestión forestal sostenible, eficiencia económica y bienestar de las comunidades.

Unos de los proyectos desarrollados ha sido la reinversión de las rentas forestales de los montes en la instalación de la red de alumbrado público de las comunidades vecinas, de esta forma se hace partícipe a los vecinos de los beneficios que les ofrece una gestión forestal sostenible, certificada por FSC.

- **Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía (CAPMA)**

En Andalucía, aun siendo la comunidad autónoma con más superficie certificada FSC en España (54.077,12 ha), la superficie que está bajo planes de gestión no llega a un 25%. La Junta de Andalucía tiene incluida la certificación forestal FSC dentro de sus objetivos del Plan Forestal Andaluz y prevé aumentar la superficie pública certificada FSC en 10.181,36 ha en los próximos años y en cuanto a superficie privada hay unas 174 solicitudes (línea de ayudas) para la implantación de la certificación forestal que afectan a un total de 81.442 hectáreas.

La certificación de la gestión forestal FSC lleva implícita la ordenación forestal y es primordial si se quiere incentivar la demanda de los productos forestales en los mercados nacionales.



La Consejería ha adoptado un compromiso desde el año 2003 mediante el cual se adhiere a los principios y criterios del FSC® para implementar una mejora continua de la gestión forestal desarrollada en los montes públicos que gestiona, estos montes son principalmente EENNPP y sus producciones principales son la producción de corcho y de madera de pino.

Además de estas producciones principales, importantísima para las comarcas del Parque Natural Sierra de Cazorla, Segura y Las Villas, del Parque Natural Los Alcornocales y del Parque Natural de Sierra Norte de Sevilla, se están poniendo en funcionamiento otras producciones tradicionales en desuso como puede ser la recolección de palmas, que antiguamente se trataba para convertirla en un producto textil que se destinaba al relleno de mobiliario. La recolección de plantas aromáticas y medicinales, los principales productos utilizados en estos aprovechamientos son el poleo, el rusco, el cantueso, la jara pringosa, la chicoria y el laurel. También destacan el orégano y el tomillo. En la actualidad se están produciendo aceites esenciales, ambientadores, colonias, perfumes, gel y jabones, a partir de productos naturales.

La recolección de productos silvestres, como espárragos, tagarninas, caracoles, higos, etc... y su comercialización mediante venta directa en la calle, en las ventas o a compradores establecidos en los pueblos aportan riqueza y actividad comercial a estas áreas rurales.

- **Asociación de Dehesas Ecológicas de la Provincia de Huelva ADEHECO**

El Grupo de Gestión FSC ADEHECO, lleva ya tres años en funcionamiento y su actividad ha aportado al entorno y a su área de influencia socioeconómica innumerables beneficios.

Desde el punto de vista del empleo, en el año 2014, se ha visto incrementado el número de trabajadores que han prestado sus servicios, ya sea de manera temporal o continua, a las fincas del grupo de certificación. Las ayudas concedidas para el desarrollo de sistemas de certificación FSC por parte de la Junta de Andalucía, han permitido contratar a personal especializado para la correcta ejecución de las mismas.

Desde el punto de vista de la producción corchera, la garantía de mercado que el sello FSC supone para el corcho hace presagiar que esta se mantendrá en el corto plazo, y los esfuerzos en la reforestación, densificación y creación de zonas protegidas con regeneración natural a largo plazo.

Iniciativas de colaboración con la pequeña industria de transformación corchera local (a través de ASECOR) están siendo los primeros pasos para conseguir que la producción de corcho FSC suponga una ventaja competitiva a estas pymes.



La gestión de ADEHECO supone una mejora a nivel de paisaje, ya que la creación de zonas de protección, mejora de cárcavas y cambio en las técnicas de desbroce mejora las cualidades estéticas y de diversidad del mismo.

Otras de las tareas destacables del grupo ADEHECO es el respeto de las zonas de paso y derechos consuetudinarios de las poblaciones locales, que se realiza en todas las fincas del grupo.

Desde ADEHECO se trabaja activamente en la defensa de las especies protegidas y de la biodiversidad, creando áreas específicas para el desarrollo de monte autóctono y diversas medidas de mejora. Las oportunidades de cría de fauna y de desarrollo de flora supone son un beneficio para toda la comarca.

Como prueba de la compatibilización e integración de usos forestales de la certificación FSC estas fincas son también productoras de ganadería y agricultura ecológica.

- **Grupo Villapol. Monte Mondigo**

El Monte Mondigo (Ribadeo, Lugo), una propiedad pro indiviso de varios propietarios con una superficie total de 197,16 hectáreas de eucaliptar y pinar como especies principales. Este monte contaba con un plan de gestión realizado en 2004 y presentaba una situación económica de descapitalización por plantaciones ejecutadas en emplazamientos inadecuados, sin considerar problemas sanitarios, y por errores en la estimación de existencias y crecimientos que no permitían la obtención de los ingresos esperados.

Durante 2010 se procedió a la primera revisión del proyecto de ordenación considerando en el inventario además de las existencias maderables, la presencia de hábitats incluidos en la directiva 92/43/CEE y la importancia del uso social y recreativo (caza, senderismo, ciclismo, paisaje, etc...). Se realizaron encuestas y entrevistas a los principales agentes implicados (asociaciones, vecinos, representantes de la administración, etc...) y se incorporaron los resultados a la planificación. Se definieron un Cuartel A de carácter productor con 163,31 hectáreas de eucaliptar y dos cantones especiales de carácter protector: el Cantón Especial B de 15,62 hectáreas cubierto de masas degradadas de pino y en el que está previsto el mantenimiento y restauración del hábitat forestal original de brezal húmedo con presencia de *Erica ciliaris* y *Erica tetralix*. Y el Cantón Especial C de 7,61 hectáreas calificado como zona de reserva y en el que está prevista el mantenimiento y la restauración del bosque de ribera.



A través de la puesta en marcha del proyecto de certificación forestal FSC de este monte, con marcado carácter tradicional, el grupo Villapol han puesto en marcha prácticas de gestión novedosas que les permitirán gestionar de manera más eficiente los recursos del medio.

- **Otras historias de éxito:** CERNA Ingeniería y Asesoría Medioambiental, S.L.P. Grupo de Gestión Forestal “Galicia Norte” y Gaia Forestal - Grupo de Certificación Forestal FSC “COSTA ATLÁNTICA”