

Involucrarse en la CERTIFICACIÓN FORESTAL

¿qué es?



Erasmus+



Involucrarse en la certificación forestal ¿qué es?

- Etapa 1: **¿QUÉ ES una certificación forestal?** Definiciones
- Etapa 2: **¿QUÉ ES la gestión forestal sostenible?** Definiciones
- Etapa 3: **CIFRAS PEFC y FSC**

Etapa 1 : ¿Qué es una certificación forestal?

Origen de las Certificaciones forestales

El bosque estuvo a la vanguardia de la Conferencia de Río en 1992. La deforestación en las zonas tropicales ocupa las primeras planas de los medios de comunicación y tiene un fuerte impacto en el público en general. Las ONG medioambientales están "surfeando" sobre esta ola y lanzando grandes campañas en los países desarrollados:

- **Boicot a las maderas tropicales**
- **1er proceso de certificación** con la creación en 1993 del **Forest Stewardship Council (FSC)** creado por iniciativa de las principales ONG medioambientales (Greenpeace, WWF, Friends of the Earth).

2 objetivos principales para el FSC:

- **Distribución** (presión sobre las principales marcas)
- **Bosques tropicales**

Pero.... las primeras **superficies certificadas son en su mayoría templadas**: Europa y Norteamérica

Origen de las certificaciones forestales

Este aumento del certificado FSC en Europa en los años 1996-97 no está exento de preocupación para los propietarios forestales y los industriales, porque el **estándar FSC no está bien adaptado a la fragmentación** de la propiedad forestal europea....

=> 1999 **creación del certificado PEFC**, Programa para el Reconocimiento de la Certificación Forestal (originalmente el Programa Forestal Europeo Certificado)

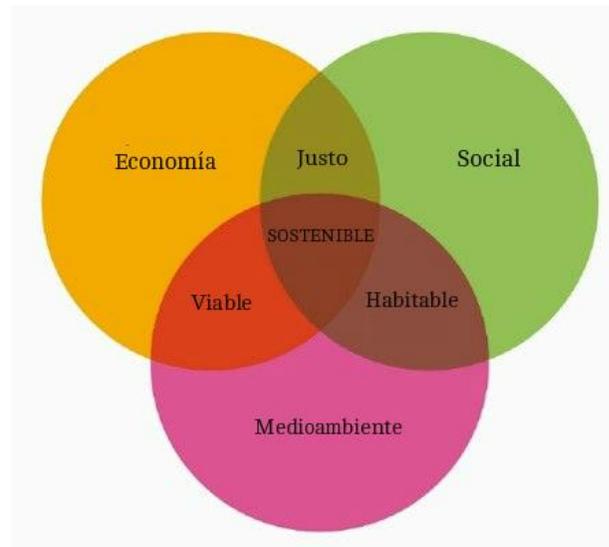
El nacimiento de este certificado proviene de la iniciativa de **asociaciones de propietarios forestales** de 6 países europeos: Francia, Alemania, Austria, Suecia, Noruega y Finlandia.

Desde el principio, participaron estructuras que representaban a la industria maderera y a otras partes interesadas (ecologistas, cazadores, etc.).

¿Qué es?

Una **certificación forestal** garantiza que la madera y sus productos proceden de bosques gestionados de forma sostenible, es decir, que integran criterios **económicos, medioambientales y sociales**.

La certificación forestal es un **proceso voluntario**. Todos los actores del sector forestal y maderero, desde el propietario hasta el distribuidor de productos de madera, pueden participar.



¿Qué es?

Para el usuario y el cliente, es una garantía de **explotación racional y legal** de los bosques, no participando en la deforestación, financiando guerras o actividades ilegales, no destruyendo ecosistemas y biodiversidad en general y respetando a las poblaciones locales.



En Europa, la certificación forestal forma parte de la **normativa europea** y de la **estrategia forestal** de la Unión Europea, en particular para la lucha contra la "madera ilegal".

(explotados ilegalmente, Reglamentos FLEGT <http://www.euflegt.efi.int/home> y http://ec.europa.eu/environment/forests/timber_regulation.htm en inglés)

¿qué es una certificación forestal?

Lo que no es...

Una certificación forestal no es:

- Una "**denominación de origen**" de los productos, de hecho, la trazabilidad total de los productos, desde el bosque hasta el consumidor, **no es necesaria** (y raramente posible). Sólo se garantiza el hecho de que los bosques se gestionen de forma sostenible.
- Una "**etiqueta de calidad**", la **calidad tecnológica de la madera no se tiene en cuenta** en las certificaciones forestales. Todos los productos, incluidos los de calidad secundaria (leña o madera industrial, productos relacionados, etc.) pueden ser certificados.



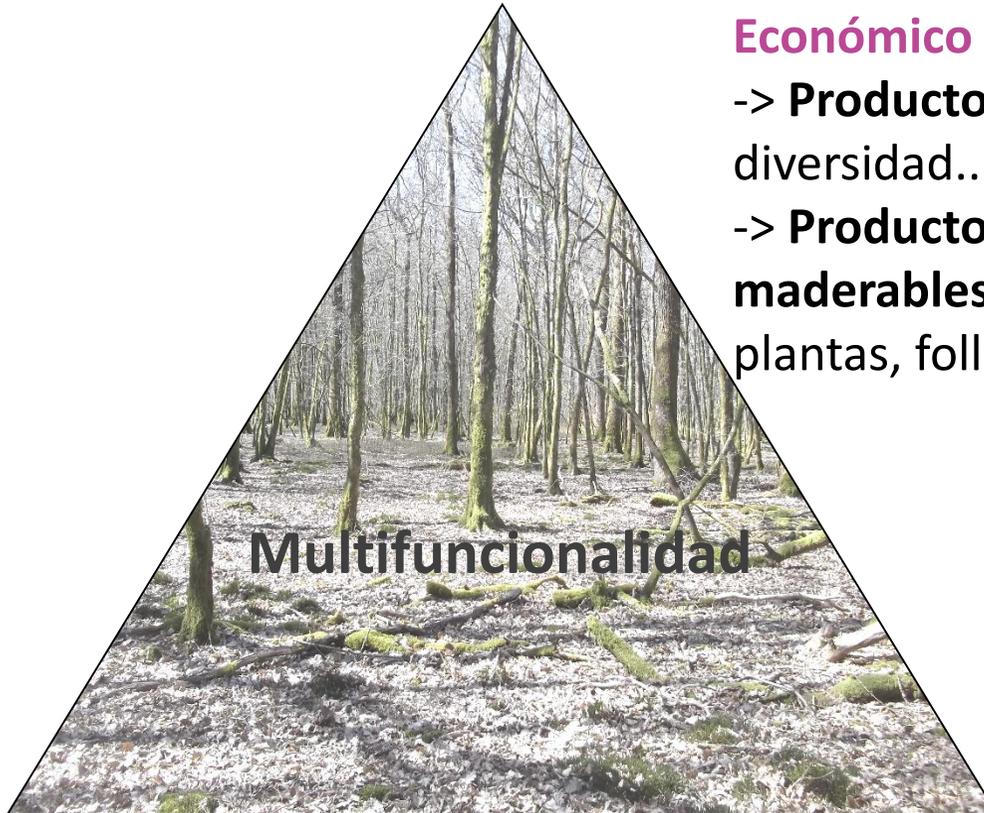
Etapa 2 : ¿qué es la gestión forestal sostenible?

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, CNUMAD Río 1992:

"Los recursos y las tierras forestales deben gestionarse de manera ambientalmente sostenible para satisfacer las necesidades sociales, económicas, ecológicas, culturales y espirituales de las generaciones presentes y futuras. »

Esta definición se aproxima mucho a la del desarrollo sostenible (Informe Bruntland, "Nuestro futuro común" 1987).

Multifuncionalidad : base de la gestión forestal sostenible



Social

- > **Exterior:** paisaje
- > **Interior:** ocio, caza, cultura (sitios históricos, arqueológicos, tradicionales, religiosos....)

Económico

- > **Productos de madera** (calidad, diversidad...)
- > **Productos forestales no maderables:** caza, hongos, frutas, plantas, follaje, corteza...

Ecológico

- > **Biológico:** biodiversidad, especies raras, genética
- > **Física:** suelos (fijación....), agua (regulación, filtración...), aire (contaminación, polvo, CO₂, ruido...)

Definición de gestión forestal sostenible de 1993

Conferencia Paneuropea para la Protección de los Bosques en Europa, Helsinki 1993 = base para la certificación PEFC

La gestión forestal es sostenible si:

"La ordenación y utilización de los bosques y las tierras forestales de una manera y con una intensidad que mantenga su diversidad biológica, productividad, capacidad de regeneración, vitalidad y capacidad para cumplir, ahora y en el futuro, funciones ecológicas, económicas y sociales pertinentes en los planos local, nacional y mundial, y que no perjudique a otros ecosistemas. »

Esta definición europea especifica la definición de Río:

- sobre las escalas de aplicación de estos principios (3 niveles)
- la noción de no perjudicar a otros ecosistemas
- sobre los criterios de gestión forestal sostenible (diversidad, vitalidad, productividad, etc.).

Como definir y evaluar la gestión forestal sostenible

Conferencia Paneuropea para la Protección de los Bosques en Europa, Helsinki 1993: 6 criterios para evaluar la ordenación forestal sostenible

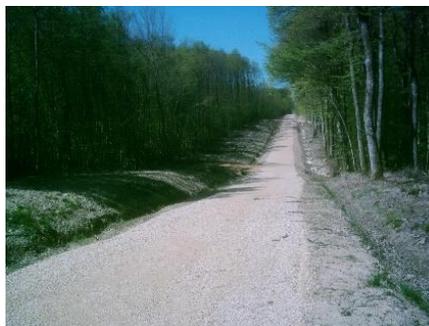
Criterio 1: Conservación y mejora adecuada de los recursos forestales y su contribución a los ciclos mundiales del carbono



Criterio 2: Mantener la salud y vitalidad de los ecosistemas forestales.



Criterio 3: Mantener y fomentar las funciones productivas de los bosques.



¿que es la gestión forestal sostenible?

Como definir y evaluar la gestión forestal sostenible

Conferencia Paneuropea para la Protección de los Bosques en Europa, Helsinki 1993: 6 criterios para evaluar la ordenación forestal sostenible

Criterio 4: Mantenimiento, conservación y mejora adecuada de la diversidad biológica en los ecosistemas forestales.



Criterio 5: Mantener y mejorar las funciones protectoras de la gestión forestal (incluyendo el agua y el suelo).



Criterio 6: Mantenimiento de otros beneficios y condiciones socioeconómicas



¿que es la gestión forestal sostenible?

En resumen...

Certificación forestal

= garantía de Gestión Forestal **sostenible** *

= garantía de **multifuncionalidad** en el tiempo

** El término sostenible puede ser reemplazado por "durable" o "responsable" (FSC) sin cambiar realmente su significado....*

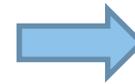
Etapa 3 : algunas cifras

2 sistemas están ahora presentes a nivel internacional:

- **PEFC** : *Program for the Endorsement of Forest Certification*
(Programa para el Reconocimiento de la Certificación Forestal)
- **FSC** : *Forest Stewardship Council* ("Consejo de Manejo Forestal")

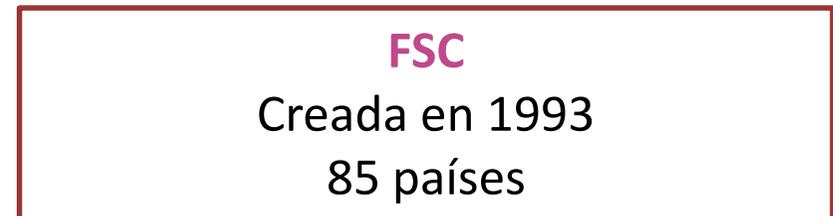
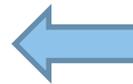
Importancia mundial => 513 millones de ha

algunas cifras



313 millions de ha

200 millions de ha



Fuentes páginas internet PEFC y FSC, abril 2018

Propietarios, áreas en millones de hectáreas

algunas cifras

	Mundo	Europa	Bélgica	España	Francia
PEFC Superficie certificada	313 Mha	96,5 Mha	0,3 Mha	2,17 Mha	8,1 Mha
PEFC Núm certificados	750 000	nc	373 privado 95% bosque público	22.600 miembros	69 000 miembros
FSC Superficie certificada	200	98,2	24 242 ha	265 465 ha	56 163 ha
FSC Núm certificados	1 565	716	3	27	8
Doble certificación * superficie	71	nc	nc	131 828 ha	24 612 ha

* A petición de los compradores, algunos quieren PEFC, otros quieren FSC...

Fuentes páginas internet PEFC y FSC, abril 2018

Transformadores

Número de transformadores asociados a cada sistema:

	Mundo	Europa	Bélgica	España	Francia
PEFC Cadenas de control *	19 800	9 449	304	882	2 029
FSC Cadenas de control *	33 976	17 904	282	916	745

algunas cifras

** para hacer un seguimiento de la certificación de la madera para los consumidores, los transformadores deben certificar su "cadena de control" = trazas de madera certificada en la cadena de producción.*

Para ir más lejos

Sitios Internet

PEFC

Página general <https://www.pefc.org/>

PEFC Francia <https://www.pefc-france.org/>

PEFC Bélgica <https://www.pefc.be/fr/>

PEFC España <http://www.pefc.es/>

FSC

Página general <https://ic.fsc.org/en>

FSC Francia <https://fr.fsc.org/fr-fr>

FSC Bélgica <https://be.fsc.org/>

FSC España <https://es.fsc.org/>

Redacción : Jean-Michel ESCURAT

Créditos photo : © J-M.ESCURAT

Maquetación : Eduter-CNPR

Edición : Febrero 2019

Para más información contactar las entidades socias del proyecto “e-forOwn”

Si eres propietario forestal

En Belgique



En Espagne



En France



Si eres estudiante o formador

En Belgique



En Espagne



En France

