

Involucrar-se en la CERTIFICACIÓ FORESTAL

què és?



Erasmus+



Implicar-se en la certificació forestal: què és?

- Etapa 1: **QUÈ ÉS una certificació forestal?** Definicions
- Etapa 2: **QUÉ ÉS la gestió forestal sostenible?** Definicions
- Etapa 3: **XIFRES PEFC i FSC**

Etapa 1 : Què és una certificació forestal?

Orígen de les Certificacions forestals

El bosc va estar a la vanguardia de la Conferència de Río de 1992. La desforestació a les zones tropicals ocupa les primeres pàgines dels mitjans de comunicació i té un fort impacte en el públic en general. Les ONG mediambientals estan "surfejant" sobre aquesta onada i llançant grans campanyes als països desenvolupats:

- **Boicot a la fusta tropical**
- **1r procés de certificació** amb la creació l'any 1993 del **Forest Stewardship Council (FSC)** creat per iniciativa de les principals ONG mediambientals (Greenpeace, WWF, Friends of the Earth).

2 objectius principals pel FSC:

- **Distribució** (pressió sobre les principals marques)
- **Bosc tropicals**

Però.... les primeres **superfícies certificades són majoritàriament temperades:**
Europa i Amèrica del Nord

Origen de les certificacions forestals

Aquest augment del certificat FSC a Europa als anys 1996-97 no està exempt de preocupació per part dels propietaris forestals i els industrials, perquè l'**estàndard FSC no està ben adaptat a la fragmentació** de la propietat forestal europea....

=> 1999 **creació del certificat PEFC**, Programa pel Reconeixement de la Certificació Forestal (originalment el Programa Forestal Europeu Certificat)

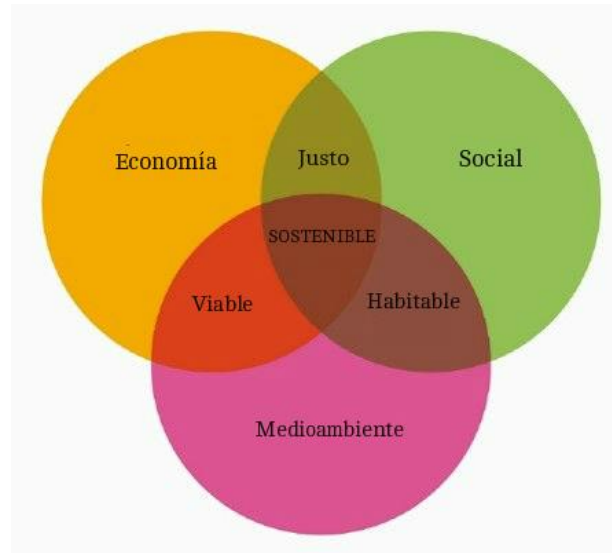
El naixement d'aquest certificat prové de la iniciativa d'**associacions de propietaris forestals** de 6 països europeus: França, Alemanya, Àustria, Suècia, Noruega i Finlàndia.

Des de l'inici van participar estructures que representaven a la indústria fustanera i a altres parts interessades (ecologistes, caçadors, etc.).

Què és?

Una **certificació forestal** garanteix que la fusta i els seus productes provenen de boscos gestionats de forma sostenible, és a dir, que integren criteris **econòmics, mediambientals i socials**.

La certificació forestal és un **procés voluntari**. Tots els actors del sector forestal i fustaner, des del propietari fins al distribuïdor de productes de fusta, poden participar.



Què és?

Per l'usuari i el client, és una garantia d'**explotació racional i legal** dels boscos, no participant en la desforestació, ni finançant conflictes o activitats il·legals, ni destruint ecosistemes ni biodiversitat en general i respectant a les poblacions locals.



A Europa, la certificació forestal forma part de la **normativa europea** i de l'**estratègia forestal** de la Unió Europea, concretament en la lluita contra la "fusta il·legal".

(explotats il·legalment, Reglaments FLEGT <http://www.euflegt.efi.int/home> i http://ec.europa.eu/environment/forests/timber_regulation.htm en anglès)

Allò que no és...

Una certificació forestal no és:

- Una "**denominació d'origen**" dels productes. De fet, la traçabilitat total dels productes, des del bosc fins al consumidor **no és necessària** (i rarament possible). Només es garanteix el fet de que els boscos són gestionats de forma sostenible.
- Una "**etiqueta de qualitat**". La **qualitat tecnològica de la fusta no es té en compte a les** certificacions forestals. Tots els productes, inclosos els de qualitat secundària (llenya o fusta industrial, productes relacionats, etc.) poden ser certificats.



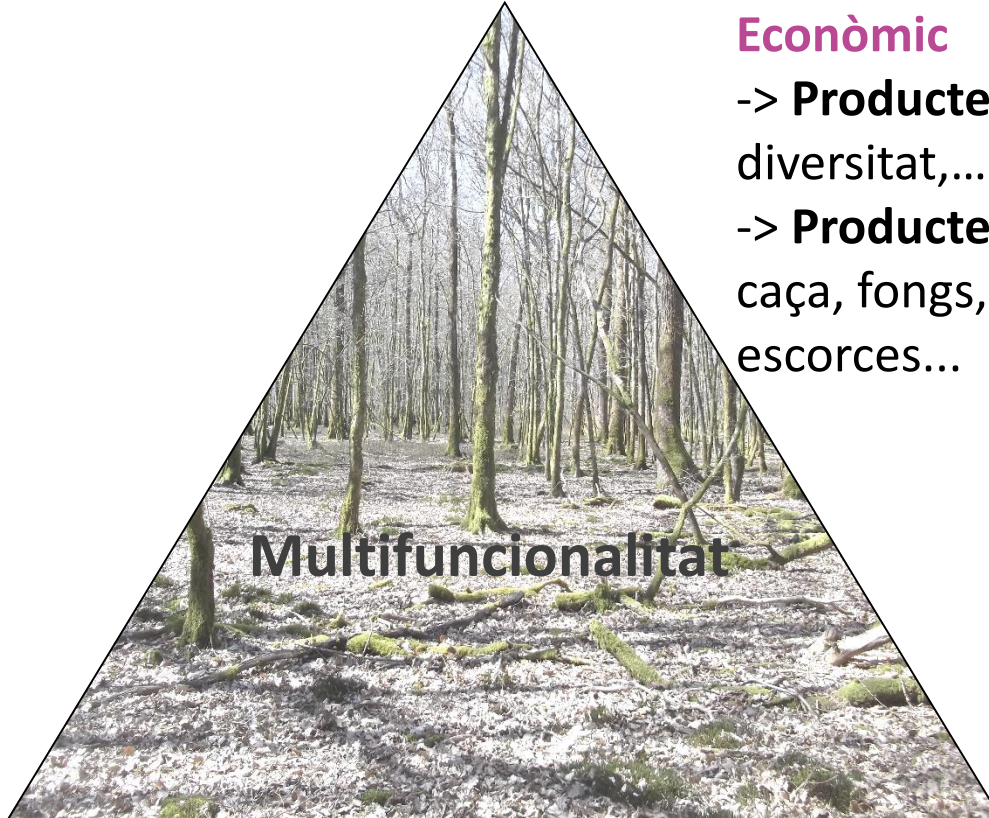
Etapa 2 : què és la gestió forestal sostenible?

Conferència de les Nacions Unides sobre el Medi Ambient i el Desenvolupament, CNUMAD Río 1992:

“Els recursos i els terrenys forestals han de gestionar-se de manera ambientalment sostenible per tal de satisfer les necessitats socials, econòmiques, ecològiques, culturals i espirituals de les generacions futures.»

Aquesta definició s'acosta molt a la del desenvolupament sostenible (Informe Bruntland, "Nuestro futuro común" 1987).

Multifuncionalitat : base de la gestió forestal sostenible



Social

- > **Exterior:** paisatge
- > **Interior:** oci, caça, cultura (llocs històrics, arqueològics, tradicionals, religiosos....)

Econòmic

- > **Productes d fusta** (qualitat, diversitat,...)
- > **Productes forestals no fustaners:** caça, fongs, frits, plantes, fullam, escorces...

Ecològic

- > **Biològic:** biodiversitat, espècies exòtiques, genètica
- > **Física:** sòls (fixació...), aigua (regulació, filtració...), aire (contaminació, pols, CO₂, soroll...)

Definició de gestió forestal sostenible de 1993

Conferència Paneuropea per a la Protecció dels Boscos a Europe, Hèlsinki 1993 = base per a la certificació PEFC

La gestió forestal és sostenible si:

"L'organització i ús dels boscos i les terres forestals es fa de forma i amb una intensitat que mantingui la seva biodiversitat biològica, productivitat, capacitat de regeneració, vitalitat i capacitat per complir, ara i en un futur, funcions ecològiques, econòmiques i socials pertinents a l'àmbit local, nacional i mundial i que no perjudiqui a altres ecosistemes. »

Aquesta definició europea especifica la definició de Río:

- sobre les escales d' aplicació d'aquests principis (3 nivells)
- la noció de no perjudicar a altres ecosistemes
- sobre els criteris de gestió forestal sostenible (diversitat, vitalitat, productivitat, etc.).

Com definir i avaluar la gestió forestal sostenible

Conferència Paneuropea per a la Protecció dels Boscos a Europa, Hèlsinki
1993: 6 criteris per avaluar la ordenació forestal sostenible

Criteri 1: Conservació i millora adequada dels recursos forestals i la seva contribució als cicles mundials del carboni



Criteri 2: Mantenir la salut i vitalitat dels ecosistemes forestals



Criteri 3: Mantenir i fomentar les funcions productives dels boscos



Què és la gestió forestal sostenible?

Com definir i avaluar la gestió forestal sostenible

Conferència Paneuropea per la Protecció dels Bocos a Europa, Hèlsinki 1993:
6 criteris per avaluar ordenació forestal sostenible

Criteri 4: Manteniment, conservació i millora adequada de la diversitat biològica als ecosistemes forestals.

Criteri 5: Mantenir i millorar les funcions protectores de la gestió forestal (incloent l'aigua i el sòl).

Criteri 6: Manteniment d'altres beneficis i condicions socioeconòmiques.



Què és la gestió forestal sostenible?

En resum...

Certificació forestal

= garantia de Gestió Forestal **sostenible** *

= garantia de **multifuncionalitat** al llarg del temps

** El mot sostenible pot ser substituït per "durador" o "responsable" (FSC) sense canviar realment el seu significat...*

Etapa 3 : algunes dades

2 sistemes estan presents actualment a nivell internacional:

- **PEFC** : *Program for the Endorsement of Forest Certification* (Programa per al Reconeixement de la Certificació Forestal)
- **FSC** : *Forest Stewardship Council* ("Consell de Gestió Forestal")

Importància mundial => 513 milions d'ha

PEFC

Creada al 1999

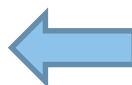
49 països

39 sistemes nacionals reconeguts



313 milions d'ha

200 milions d'ha



FSC

Creada al 1993

85 països

Algunes dades

Fonts pàgines internet PEFC i FSC, abril 2018

Propietaris, àrees en milions d'ha.

Algunes dades

	Món	Europa	Bèlgica	Espanya	França
PEFC Superfície certificada	313 Mha	96,5 Mha	0,3 Mha	2,17 Mha	8,1 Mha
PEFC Núm certificats	750 000	nc	373 privat 95% bosc públic	22.600 membres	69 000 membres
FSC Superfície certificada	200	98,2	24 242 ha	265 465 ha	56 163 ha
FSC Núm certificats	1 565	716	3	27	8
Doble certificació * superfície	71	nc	nc	131 828 ha	24 612 ha

* Segons desig del comprador, alguns prefereixen PEFC, d'altres FSC....

Fonts pàgines internet PEFC i FSC, abril 2018

Transformadors

Número de transformadors associats a cada sistema:

	Món	Europa	Bèlgca	Espanya	França
PEFC Cadenes de control *	19 800	9 449	304	882	2 029
FSC Cadenes de control *	33 976	17 904	282	916	745

Algunes dades

** Per fer un seguiment de la certificació de la fusta pels consumidors, els transformadors han de certificar la seva “cadena de control” = traces de fusta certificada a la cadena de producció.*

Per saber més

Espais d'internet

PEFC

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

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

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

PEFC Espanya <http://www.pefc.es/>

FSC

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

FSC França <https://fr.fsc.org/fr-fr>

FSC Bèlgica <https://be.fsc.org/>

FSC Espanya <https://es.fsc.org/>

Redacció: Jean-Michel ESCURAT

Crèdits photo: © J-M.ESCURAT
Maquetació: Eduter-CNPR

Edició: febrer 2019

Per a més informació, contacteu amb els socis del projecte “eforOwn”

Si ets propietari forestal

En Belgique



En Espagne



En France



Si ets estudiant o formador

En Belgique



En Espagne



En France

