

Bosques y energía

Ismael Muñoz Linares

2.400

millones de personas utilizan leña sacada de los bosques para cocinar y calentar sus casas, especialmente en África y Asia que concentran las tres cuartas partes de la leña que se usa en el mundo.

93 %

de la madera que se aprovecha en los países con menos recursos se utiliza como combustible, mientras que en los más desarrollados ese uso es del 17 %.

700

millones de mujeres en el mundo dedican la mitad de su jornada a la recolección de madera para combustible y comercio. En África la energía de origen forestal es la principal fuente para dos terceras partes de los hogares.

1.860

millones de m³ de madera, casi el 50 % de la producción mundial, se emplea para producir energía.

29

millones de toneladas de pellets se produjeron en Europa en 2016. En los países desarrollados la producción de pellets de madera aumentó un 42 % entre 2012 y 2015.

65

millones de personas desplazadas de sus hogares por catástrofes o conflictos utilizan la energía forestal para sus necesidades básicas.

40 %

del suministro mundial de energía renovable lo proporcionan los combustibles de madera (tanto como la energía solar, eólica e hidroeléctrica juntas)

12.000

nuevos empleos en el sector forestal crearía un aumento producción de 12 millones de m³ de madera al año en España. Supondría no comprar 15 millones de barriles de petróleo y una reducción de 9 millones de toneladas de CO₂, según la Asociación Española de Valorización Energética de la Madera.

500.000

personas trabajan en las energías renovables en Europa, el 44 % lo hace en la biomasa.



FUENTES CONSULTADAS

Yeves E, Javaloyes P. 2018. *El estado del planeta. Los bosques*. FAO. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura.

AEBIOM. 2016. European Biomass Association. *Statistical report*. <http://www.aebiom.org/statistical-report-2016/>