



CURSO DE TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS FORESTALES ORGANIZADO POR LA AECID Y EL INIA DE ESPAÑA DEL 11 AL 15 DE NOVIEMBRE EN ANTIGUA (GUATEMALA)



22 de noviembre de 2019

La Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) en colaboración con el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) organizó del 11 al 15 de Noviembre de 2019 un curso de Tecnología de los Productos Forestales en el centro de formación de Antigua (Guatemala). El curso fue impartido por dos investigadores del INIA: Eva Hermoso (coordinadora) y Nuria Gómez ambas del Departamento de Productos Forestales del Centro de Investigación Forestal y por Martín Sánchez del INTA de Concordia (Argentina). Durante este curso se presentaron diferentes aspectos relacionados con los productos forestales comunes con Latinoamérica: madera, celulosa y papel. Los temas abordados en las clases se centraron en la valorización de dichos productos. En madera se presentó en primer lugar el recurso para una industria sostenible, el uso de la madera de plantaciones y la dendroenergía. A continuación se trató sobre las metodologías de caracterización para madera sólida y productos derivados, así como sobre productos de ingeniería de la madera. Además se trataron las técnicas de evaluación no destructiva del producto, sus particularidades y aplicaciones desde monte hasta madera puesta en servicio. Se completó con la consideración de los criterios de durabilidad paramétrica desarrollados para el aumento del ciclo de vida del material, mostrando casos

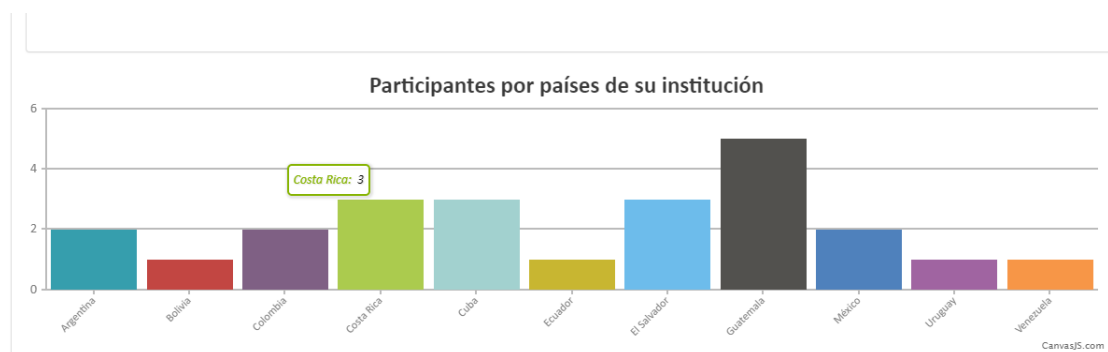


prácticos para afianzar los conocimientos explicados. Sobre celulosa y papel se trató de las biorrefinerías de productos lignocelulósicos en general, del reciclado de papel, de la evolución de usos y aplicaciones de la celulosa, papel y cartón, y como no, de la caracterización de estos productos.

El curso se complementó con una visita técnica a la industria CaobaDoors y con una actividad práctica sobre el uso de la madera en construcción, realizando una maqueta entre varios grupos que ponía de relieve las consideraciones necesarias para este uso. La participación activa consolidó los conocimientos adquiridos así como favoreció el intercambio de los mismos entre los asistentes.

Este curso reunió a 26 asistentes procedentes de 12 países de Latinoamérica relacionados con instituciones de investigación, tecnológicas o Universidades, así como de organizaciones gubernamentales con poder de decisión interesados en conocer los últimos avances científicos y técnicos en el ámbito de los Productos Forestales.

Como conclusión final del curso se deriva el alto grado de compromiso para desarrollar la valorización de los productos forestales dentro de la sostenibilidad, considerando que su implementación debe hacerse acorde a las diferentes situaciones socio-económicas de los países participantes.



Más información:

www.inia.es

@INIA_es

[AECID La Antigua](#)