



PRODUCTOS



Madera en rollo estructural

La madera de rollizo de pequeño diámetro (8 a 15 cm), procedente de claras constituye un recurso forestal abundante, pero tiene muy poco valor comercial. El CTBA participa en un proyecto europeo cuyo objetivo es desarrollar sistemas estructurales que permitan revalorizar este producto. Para ello se trabaja en la realización de un inventario de recursos, un estudio de mercado, determinación de las propiedades mecánicas y la elaboración de un método de clasificación ■

DES BOIS ROUNDS DE FAIBLE DIAMÈTRE POUR LA STRUCTURE
ADJANOHOUN, G Y GUILLOT, J.L.
CTBA INFO Nº 68, NOV. 1997, PÁGS. 17-20

Quitamiedos de madera en rollo

En algunos países europeos, y el ejemplo concreto que ilustra esta noticia, viene de la región Midi Pyrenées (Francia), se están extendiendo los quitamiedos de carreteras con rollizos de madera tratada. Junto a sus prestaciones técnicas, esta solución presenta un aspecto más agradable y ecológica que los tradicionales de aluminio ■

FOTO CORTESÍA DE EDUARDO ROJAS (COSE)

Madera laminada de chopo

El Instituto de Tecnología de la Madera del CNR de San Michele, con la colaboración del Instituto de Experimentación de la Selvicultura del Chopo de Casale Monferrato, ha realizado una investigación sobre las posibilidades del chopo en la fabricación de piezas de madera laminada con uso estructural. Ha empleado los clones de I-214 y BL Costanzo. Se han efectuado ensayos mecánicos para la determinación de los módulos de elasticidad longitudinal y transversal, y para la resistencia a flexión y la densidad ■

IMPIEGHI DEL LEGNO LAMELLARE DI PIOPPO PER USO STRUTTURALE.
PAOLO, F. Y PAGANINI, G.
XYLON JUNIO 1997, PÁGS. 102-110

Nidales de tablero aglomerado

El conejo silvestre parece sus gazapos en pequeñas madrigueras que la coneja construye en el suelo. En las granjas cinejéticas destinadas a repoblación se emplean jaulas y nidales plásticos o metálicos y muy escasamente, de madera, normalmente mayores que los específicos para silvestre y éstos suelen morir de frío cuando los nidales son grandes y sin microclima adecuado. Pedro González Redondo, de la Universidad de Sevilla ha desarrollado unos prototipos de nidales en tablero aglomerado de 16 mm, los cuales fueron ensayados durante dos temporadas de cría. Los daños observados fueron superficiales y no provocaron degradación y la supervivencia de los gazapos, fue alta ■

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS AGROFORESTALES
E. U.I.T. AGRÍCOLA. U. DE SEVILLA