

“Soluciones innovadoras para optimizar la
rentabilidad forestal y de la madera”



MADERA+

MADERA PLUS CALIDAD FORESTAL S.L.
www.maderaplus.es



Empresa cualificada por la Xunta de Galicia como **iniciativa de base tecnológica** (IEBT) que pretende conseguir una puesta en valor del sector forestal apostando por la **INNOVACIÓN** y la **CALIDAD DE LA MADERA**.

Caracterizamos la calidad de la madera desde el árbol en pie y madera en rollo según su rendimiento final en la industria, utilizando diferentes tecnologías no destructivas así como parámetros selvícolas, del árbol y de la masa.

selvimad



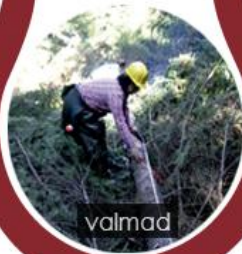
serramad



innomad



valmad



madeco2



construmad



Actuaciones en I+D+i

- Selección temprana
- Modelización de la calidad desde el árbol en pie
- Influencia de la silvicultura
- Rentabilidad final

Servicios al sector

- Asistencias técnicas
- Planes técnicos de gestión
- Clasificación de madera en pie y en rollo
- Certificación de la calidad en el suministro y puesta en obra
- Utilizar nuevas herramientas:

2014-2014 Proyecto Europeo H2020- TOPWOOD "Wood phenotyping tools: properties, functions and quality". Grant agreement no: 645654

2013-2014- Proyecto Nacional CDTI CONVOCATORIA INTERCONECTA. PROYECTO DE INTEGRACIÓN VERTICAL DEL CASTAÑO: DE LA MEJORA GENÉTICA A LAS PRODUCCIONES FINALES. 00064828..

2013-2014- Proyecto Nacional CDTI CONVOCATORIA INTERCONECTA. PROYECTO LIGNUN. Asistencia técnica

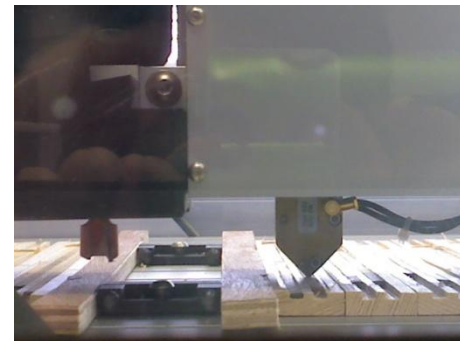
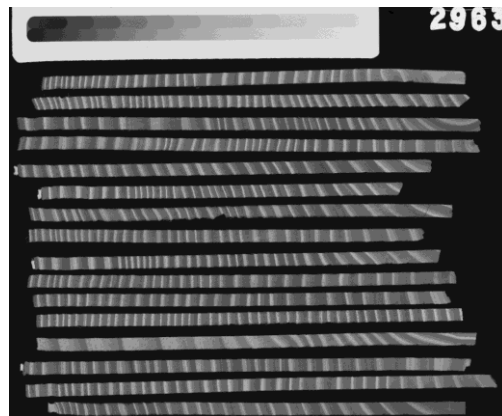
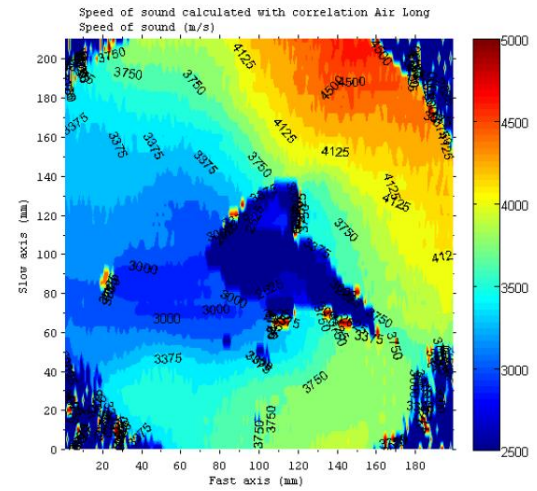
2012-2014- Proyecto autonómico de la Junta de Andalucía. PROYECTOS TRANSFORMAS. TRA 2013 0012. IFAPA. GGE Asistencia técnica Evaluación calidad de la madera. Caracterización de 5 especies con dos factores de estudio: riego y tipo de plantación (pura o mixta).

2010-2012-Proyecto Nacional CDTI.: PID TÉCNICAS FORESTALES AVANZADAS APLICADAS A LA GESTIÓN DE PLANTACIONES FORESTALES DE MADERAS NOBLES.

2009-2012- Proyecto autonómico: PIDGT. Xunta de Galicia : CARACTERIZACIÓN MECANICA DE VIGAS DE GRAN ESCUADRIA DE PINUS PINASTER, EUCALIPTUS GLOBULUS, Y CASTANEA SATIVA. APLICABILIDAD DE LOS MÉTODOS SÓNICOS. (09MRU004CT).

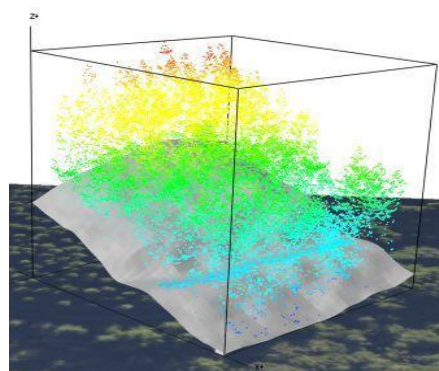
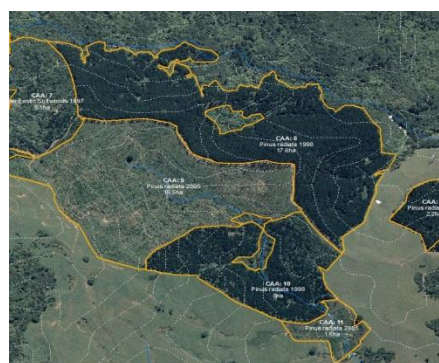


NDT



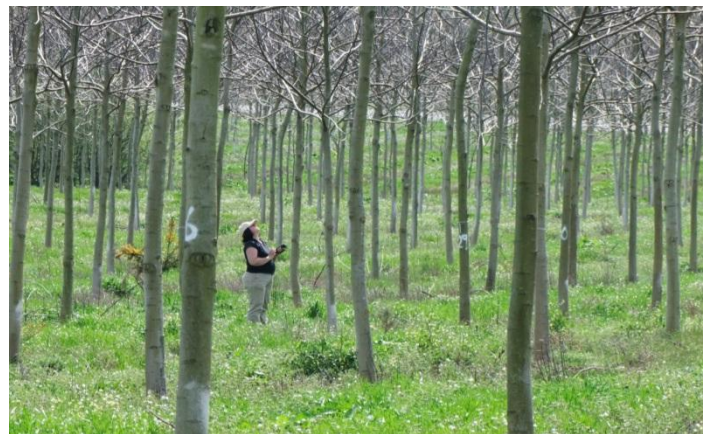
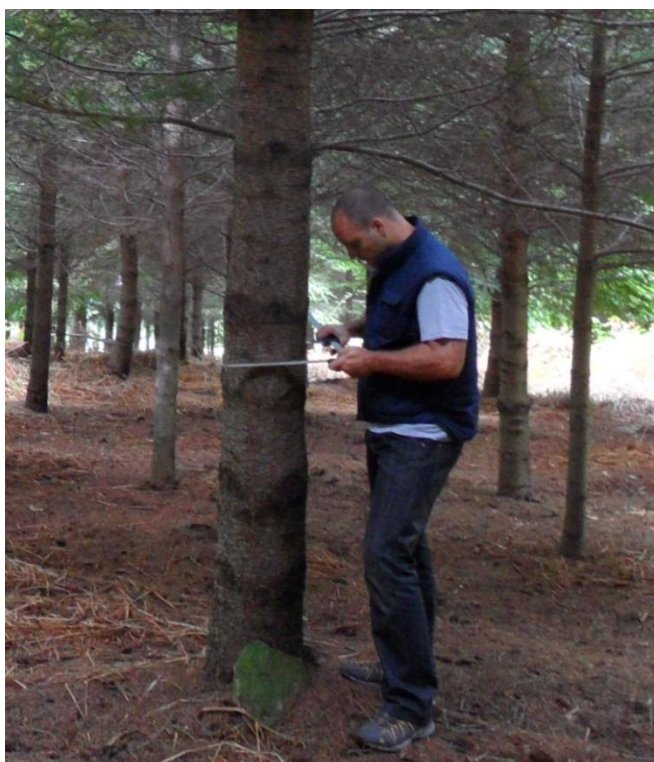


SELVIMAD





VALMAD





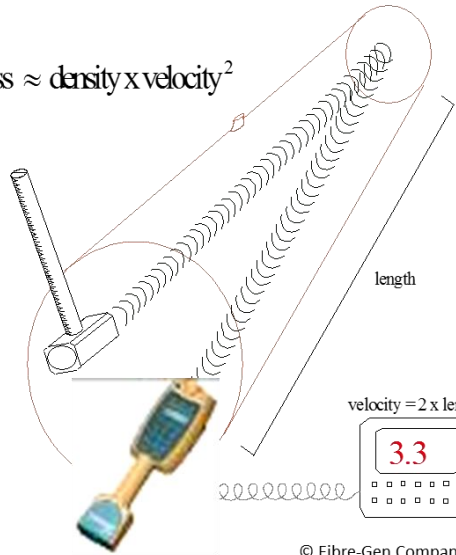
SERRAMAD



HM200 HITMAN



$stiffness \approx density \times velocity^2$



© Fibre-Gen Company





CONSTRUMAD



www.maderaplus.es