

## **BIOTECFOR - Bionegocios e tecnoloxía para a valorización eficiente dos recursos forestais endóxenos no norte de Portugal e Galicia**

### **Cooperación transfronteiriza España - Portugal (POCTEP)**

Xaneiro de 2015 a decembro de 2018

#### **Obxectivos**

Aumentar os niveis de eficiencia na utilización dos recursos forestais, a través da aplicación de Sistemas Robóticos Intelixentes, na súa recollida e procesamento así como na busca de novas aplicacións para novos materiais, contribuíndo ao desenvolvemento da bioeconomía e da economía circular no espazo transfronteirizo de cooperación Galicia – norte de Portugal.

#### **Accións**

- Encadramento estratéxico e tendencias rexionais e europeas dos recursos forestais endóxenos na bioeconomía
- Aproveitamento dos recursos naturais endóxenos forestais na lóxica da bioeconomía
- Equipamentos e innovación tecnolóxica
- Transferencia de tecnoloxía e capacitación dos axentes
- Xestión e coordinación
- Comunicación

#### **Resultados previstos**

- Mellora da información e capacitación técnica dos actores do sector
- Identificación de novos bionegocios
- Desenvolvemento de ferramentas e tecnoloxías innovadoras para o aproveitamento e valorización dos recursos forestais
- Impulso da xestión sostible dos espazos forestais, inducendo a unha maior rendibilidade da actividade forestal e unha diminución dos riscos de incendio asociados.
- Avaliación do potencial de replicación do proxecto noutras rexións

#### **Valor do proxecto**

Valor total do proxecto (indicativo): 1.267.417,51 €

Valor total aprobado polo FEDER: 950.563,13 €

#### **Institución promotora**

FORESTIS - Asociación Forestal de Portugal

#### **Participantes**

AFG - Asociación Forestal de Galicia

INESC TEC - Instituto de Enxenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciéncia

CTAG – Centro Tecnolóxico de Automoción de Galicia.