



Recursos Genéticos para el  
Abastecimiento Sostenible de **Madera** de  
Calidad de **Coníferas**.

### Ficha técnica del sitio

Especie: <i>Pinus pinaster</i>	Ensayo: F26DIA	Sitio: F26CHA
--------------------------------	----------------	---------------

<b>Localización</b>	
Nombre: Chantada	Provincia: Lugo
Término municipal: Chantada	

<b>Datos generales</b>
Fecha plantación: Abril 2005
Implantación y actuaciones experimentales: Medición de altura, diámetro, rectitud, bifurcación, inclinación, ángulo de ramas, número de ramas, número de verticilos y longitud de entrenudo (en año 2012 y 2015).
Responsable: Raquel Díaz Vázquez

<b>Características ecológicas del sitio</b>	
Temperatura media (°C): 11,8	Suelo: Granitos
Precipitaciones estival (mm): 95	Altitud (m): 655

<b>Observaciones</b>
Las progenies proceden de semilla de 94 árboles superiores seleccionados en la zona costera de Galicia. Los caracteres evaluados en campo en los árboles superiores de los que proceden fueron diámetro normal, relación de diámetros, altura, altura de la primera rama, inclinación, combamiento, ángulo de ramas, porcentaje de copa, ahorquillamiento, producción de semilla, edad y espesor de corteza. El ensayo tiene un diseño de 96 bloques incompletos, 8 repeticiones y 3 árboles por unidad experimental.





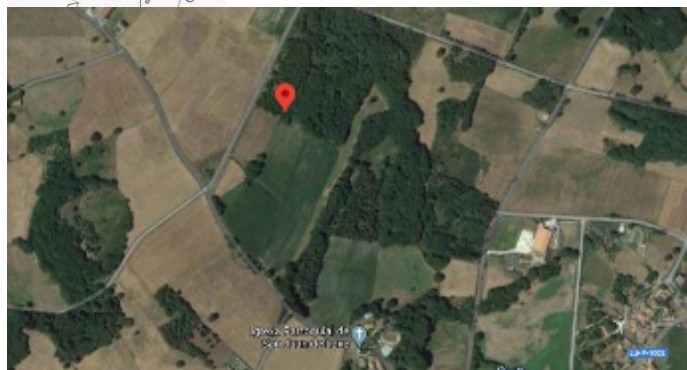
Recursos Genéticos para el  
Abastecimiento Sostenible de **Madera** de  
Calidad de **Coníferas**.

### Resultados y conclusiones

A los 8 años la altura media de las progenies de los árboles plus fue de 4,80 m; diámetro medio 9,40 cm; rectitud 5,0 (escala de 1 a 6 de mejor a peor ); longitud de entrenudo 48,9 cm; ángulo de ramas 2,0 (escala de 1 a 3 de mejor a peor ).

A los 11 años la altura media de las progenies de los árboles plus fue de 7,78 m; diámetro 15,14 cm; rectitud 4,1; longitud de entrenudo 67,7 cm; ángulo de ramas 1,5.

**Localización del sitio:** 07° 50' 33.41"W 42° 37' 05.77"N



### RIUs recomendadas

RIU 1

RIU 2

RIU 3

Altitud de 0 a 700 m





Recursos Genéticos para el  
Abastecimiento Sostenible de **Madera** de  
Calidad de **Coníferas**.

**Foto1**



**Foto2**

