

GUÍA PROPIETARIO

A la hora de completar los campos en la **Calculadora de Rentabilidad** derivada del Grupo Operativo “Go Resinlab” se muestran los siguientes indicadores medios con el objetivo de proporcionar y facilitar al usuario su comprensión:

- **INTERFAZ:**

DATOS		<i>INTRODUCIR DATOS EN CUADROS VERDES</i>							
i=	0,020	i= interés							
T(años)=	100,0	T= turno							
costes/ha	sin subvención	con subvención	ingresos						
Porcentaje subvención		50%							
C0(€)= Repoblación	2.000,0	1000	madera						
C15(€)= Clareo	400,0	200	m3	€/m3	Ingresos (€)				
C30(€)= segundo clareo	300,0	150	30	10	130(€)=				
C50(€)= Clara	200,0	100	50	20	150(€)=				
C100(€)= Corta final y retirar restos	800,0	800	200	25	1100(€)=				
Ca(€)= costes anuales de gestión	2,0		resina						
			pies	alquiler del pino	Estado de la masa				
			200	0,55	150-75(€)= tramo resinación (resinación vida)				
			50	0,55	175-100(€)= tramo de regeneración (resinación a muerte)				
			Aprovechamientos forestales no maderables						
			la (€)= Ingresos anuales, aprovechamientos forestales complementarios del monte (Caza, micológico, pastos...)						

- **INTRODUCCIÓN DE DATOS:**

1. El usuario completará las **celdas de color verde** con los datos de su mata o explotación forestal.
2. Se ofrecen datos recopilados en el observatorio como referencia.
3. El usuario podrá acceder a los documentos completos en caso de precisar más información. Recomendamos consultar los documentos generados en la sección de ayuda a la toma de decisiones para el resinero de la web.

- COSTES:**

<p style="text-align: center;">REPOBLACIÓN</p> <p><i>Precios subvencionados en:</i></p> <p style="text-align: center;"><i>AYUDAS DESTINADAS A LA REFORESTACIÓN Y CREACIÓN DE SUPERFICIES FORESTALES</i></p>	<p>Añade aquí el coste de la forestación o reforestación.</p> <p>Por norma general, se detalla el coste de preparación del terreno, adquisición de planta y plantación subvencionado en la actualidad en Castilla y León:</p> <p>14_Tabla_de_precios_de_los_trabajos_de_forestaci...</p> <table border="1" data-bbox="635 595 1348 1077"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Preparación del terreno, adquisición de planta y plantación</th> <th rowspan="2">Densidad (pies/ha)</th> <th rowspan="2">Especie</th> <th colspan="2">Tipo de planta (euros/ha)</th> </tr> <tr> <th>Planta 2 savias</th> <th>Planta 1 savia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Gradeo pleno y subsolado (pte < 10%)</td> <td>1.100,00</td> <td rowspan="2"><i>Pinus pinaster</i></td> <td>1.099,00</td> <td>1.327,00</td> </tr> <tr> <td>800,00</td> <td>879,00</td> <td>1.021,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Gradeo pleno y subsolado lineal (pte 10-30%)</td> <td>1.100,00</td> <td rowspan="2"><i>Pinus pinaster</i></td> <td>1.161,00</td> <td>1.388,00</td> </tr> <tr> <td>800,00</td> <td>941,00</td> <td>1.083,00</td> </tr> </tbody> </table>	Preparación del terreno, adquisición de planta y plantación	Densidad (pies/ha)	Especie	Tipo de planta (euros/ha)		Planta 2 savias	Planta 1 savia	Gradeo pleno y subsolado (pte < 10%)	1.100,00	<i>Pinus pinaster</i>	1.099,00	1.327,00	800,00	879,00	1.021,00	Gradeo pleno y subsolado lineal (pte 10-30%)	1.100,00	<i>Pinus pinaster</i>	1.161,00	1.388,00	800,00	941,00	1.083,00
Preparación del terreno, adquisición de planta y plantación	Densidad (pies/ha)				Especie	Tipo de planta (euros/ha)																		
		Planta 2 savias	Planta 1 savia																					
Gradeo pleno y subsolado (pte < 10%)	1.100,00	<i>Pinus pinaster</i>	1.099,00	1.327,00																				
	800,00		879,00	1.021,00																				
Gradeo pleno y subsolado lineal (pte 10-30%)	1.100,00	<i>Pinus pinaster</i>	1.161,00	1.388,00																				
	800,00		941,00	1.083,00																				
<p style="text-align: center;">COSTES ASOCIADOS A MODELO SELVÍCOLA PINO RESINERO</p> <p><i>Precios subvencionados en:</i></p> <p style="text-align: center;"><i>AYUDAS, COFINANCIADAS POR EL FEADER, DESTINADAS A LA PREVENCIÓN DE DAÑOS A LOS BOSQUES</i></p>	<p>Añade aquí el coste de los tratamientos selvícolas ejecutados en el pinar.</p> <p>11_Tabla_de_precios_de_trabajos_forestales.pdf</p> <p>Por norma general, los costes subvencionables se centran en aquellos diámetros de pino que no superan los 20 centímetros (clareo). A partir de este, se estima como rentable el aprovechamiento forestal (clara).</p> <p>El señalamiento y tratamiento de restos también puede ser subvencionado.</p> <table border="1" data-bbox="635 1621 1348 1957"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Actividad</th> <th colspan="2">Costes (€/ha)</th> </tr> <tr> <th>Sin subvención</th> <th>Con subvención</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Clareo (año 15)</td> <td>400</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>1ª Clara* (año 30)</td> <td>300</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>2ª Clara (año 50)</td> <td>200</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Recogida y eliminación de residuos tras corta final</td> <td>800</td> <td>800</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>* Rentabilidad a partir de las conocidas como claras.</i></p>	Actividad	Costes (€/ha)		Sin subvención	Con subvención	Clareo (año 15)	400	200	1ª Clara* (año 30)	300	150	2ª Clara (año 50)	200	100	Recogida y eliminación de residuos tras corta final	800	800						
Actividad	Costes (€/ha)																							
	Sin subvención	Con subvención																						
Clareo (año 15)	400	200																						
1ª Clara* (año 30)	300	150																						
2ª Clara (año 50)	200	100																						
Recogida y eliminación de residuos tras corta final	800	800																						

● **INGRESOS:**

INGRESOS ASOCIADOS A LA EXPLOTACIÓN DE UN PINAR DE PINO RESINERO	Producto	Actuación	Ingreso
	MADERA	Clara a los 30 años de edad	10 €/m ³
		Clara a los 50 años de edad	20 €/m ³
		Corta final a los 100 años de edad	25 €/m ³
	RESINA	Años 50 a 75 3,5 kg/pie	110 €/ha.año
		Años 75 a 100 Resinación a muerte	27,5 €/ha.año
	CAZA	Arrendamiento anual caza	5 €/ha
PASTO	Arrendamiento anual pasto en pinar de 40 años en adelante	1,5 €/ha	
Más información en:			 TABLAS RENTABILIDAD PROPIETARIO.docx.pdf

El usuario completará los datos de su explotación con los metros cúbicos extraídos en las cortas ordinarias, así como, el precio de venta.

De igual forma, introducirá el número de pies objeto de resinación y el valor de arrendamiento de los pinos. De forma orientativa adjuntamos el siguiente cuadro donde quedan recogidos los precios medios para los territorios resinados actualmente:

Territorio resinación	Euro/pino
Andalucía	0,010
Castilla-La Mancha	0,097
Castilla y León	0,386

Castilla y León	Segovia	0,503
	León	0,200
	Burgos	0,200
	Salamanca	0,200
	Soria	0,195
	Valladolid	0,350
Extremadura		450/mata

Puedes consultar en el visor los precios de 2022 en cada provincia y municipio.

[Visor web. GO-RESINLAB](#)

Por último, podrá dejar reflejado cualquier otro aprovechamiento forestal no maderable.

madera	
m3	€/m3
resina	
pies	alquiler del pino
Aprovechamientos forestales no maderables	