



<b>MODELO SELVÍCOLA</b>	<b>PF1</b>
ESPECIES:	Género <i>Pinus</i> .
OBJETIVO:	Producción multifuncional: micosilvícola de hongos y de madera.
DISTRITOS PREFERENTES DE APLICACIÓN: Todos los distritos forestales.	

<b>REGENERACIÓN</b>	
Marco y densidad de plantación	Variable en función de las especies empleadas en la plantación (1.000-1.500 pies/ha). Se dejará una separación de 3 o 3,5 m entre líneas con el fin de permitir la mecanización de los trabajos silvícolas. >3.000 plantas/ha en siembra o regeneración natural. Se recomienda el empleo de planta micorrizada con especies de hongos que aseguren una buena implantación de la especie forestal. Cumplimiento de las distancias mínimas establecidas en el anexo II de la Ley 7/2012. Aprovechamiento sucesivo de los hongos comestibles que se produzcan, con posibilidades de acotamiento y cumpliendo la legislación vigente.
Mantenimientos	Un desbroce mecanizado o manual durante la edad de repoblado y otro en la clase de edad de monte bravo. En el caso de ser manual los restos deberán amontonarse en cordones o retirarse do monte. Podrán realizarse desbroces adicionales cuando se considere oportuno a fin de facilitar la producción y recogida de los hongos y reducir el riesgo de incendio forestal. Recomendable el mantenimiento de la vegetación mediante pastoreo, por su efecto favorable en la producción y visibilidad de los hongos, evitando cargas excesivas.

<b>TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS</b>	
Podas	Una poda baja (2,5-3 m) cuando el diámetro normal medio esté en torno a los 10 cm, a fin de reducir el riesgo de incendios y favorecer el acceso a la masa. Se recomienda la realización de una poda alta en los pies que van a llegar a corta final.
Clareos	En masas que provienen de regeneración natural se realizará un clareo en la edad de repoblado o monte bravo a fin de alcanzar una densidad entre 1.000 y 1.500 pies/ha. Se recomienda respetar algunos pies de frondosas caducifolias autóctonas.
Claros	Dos o tres claros de intensidad baja o moderada (hasta 15 m <sup>2</sup> /ha de área basimétrica), manteniendo una densidad que asegure el vigor de la masa principal de pinos. Se recomienda respetar algunos pies de frondosas caducifolias autóctonas y llegar a una densidad previa a las cortas de regeneración entre 300 y 500 pies/ha. Posibilidad de micorrización de masas establecidas.





<b>CORTAS DE REGENERACIÓN</b>	
Edad de corta	El turno de la especie principal de la masa, priorizando turnos largos.
Métodos de corta	Cortas por aclareo sucesivo uniforme, por fajas o por bosquetes. Se podrá mantener arbolado adulto para prolongar la producción de hongos micorrícicos de etapas avanzadas.

