



Tips y Recomendaciones para la siembra de Shiitake en troncos

- 1- Prefiera troncos de *Eucalyptus globulus*. Esta madera es la mejor para el cultivo de esta especie sobre troncos
- 2- Los troncos deben estar cortados no más de 5 a 6 días antes de la siembra. Ojalá cortados el mismo día.
- 3- Recuerde encargarse de las semillas con a lo menos 25 días de anticipación
- 4- Para calcular la cantidad de semilla necesaria debe considerar que cada kilo de semillas o micelios sirve para inocular 10 troncos de 1 mt. de largo. Si utiliza menos semilla las incubaciones se pueden extender por mucho tiempo (más de 4 meses) aumentando las probabilidades de contaminación y pérdida de troncos.
- 5- Debe contar con un taladro profesional, varias brocas para madera de 12 mm, parafina sólida, glicerina sólida, una cocinilla para licuar la parafina sólida, brochas medianas y caballetes de madera.
- 6- Un equipo de tres personas (una perforando, otra sembrando y otra sellando) sólo puede sembrar 40 a 50 troncos en una jornada de 8 horas.
- 7- Durante el sellado o "waxing" se debe tener la precaución de aplicar parafina licuada no tan caliente para evitar la muerte de la semilla en el orificio.
- 8- Durante el sellado debe repasar dos a tres veces con parafina licuada para asegurar el tapón sobre el orificio.

- 9- No deben quedar troncos perforados sin sembrar de un día para otro, esto aumenta las probabilidades de contaminación.
- 10- Los troncos después de sembrados deben ser encastillados y solo se riegan por primera vez después de 48 horas.

Carlos Daniel Cisterna Lagos

biomicelios.com

+56-9-78085585