

# CULTIVO DE SETAS SILVESTRES

## Boleto (*Boletus spp*)



### EL CULTIVO DEL BOLETO EN LA ACTUALIDAD

El boleto (*Boletus sp*) es un hongo micorrícico de tercer estadio y por ello vive asociado a las raíces de ciertos árboles, siempre adultos, como las encinas, alcornoces, robles, pinos, hayas y castaños entre otros.

Por lo dicho anteriormente la producción de boleto a partir de plantones micorrizados conlleva un tiempo de espera de hasta 10 años, donde hasta el momento no se asegura el mantenimiento de la micorrización.

MICOLOGIA FORESTAL & APLICADA, ha desarrollado una técnica propia para su introducción en bosques, dando así un valor añadido a toda la parcela.

Dentro del genero *Boletus*, trabajamos con 4 especies diferentes (*Boletus edulis*, *B. pinicola*, *B. aestivalis*, *B. aereus*), todas ellas muy apreciadas.

### Características del bosque

Los bosques escogidos para la introducción de boleto han de estar en zonas ácidas (ph menor de 5.5), de textura variable, suelos pobres, no importando excesivamente su altitud sobre el nivel del mar.

Se recomienda que tengan una densidad de unos 600 árboles/hectárea. Agradece los bosques de planifolios abiertos. En coníferas tolera una densidad más elevada.

### Inóculo micorrícico

MICOLOGIA FORESTAL & APLICADA, utiliza las 4 especies de boleto para elaborar el inóculo. Se realiza un estudio previo a la inoculación para adaptar el inóculo a las características de suelo y clima del bosque.

La inoculación se debe realizar en primavera y/o otoño.

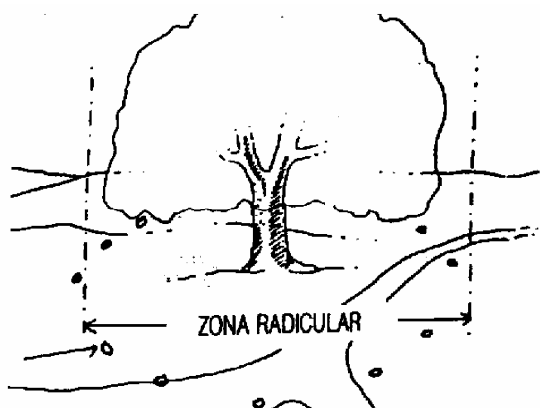


La introducción puede hacerse mecánicamente, con tractor, siempre que la plantación lo permita. Solicítenos presupuesto para una hectárea sin compromiso.

La siembra también se puede realizar mediante inyectores o de forma manual. Se trata de una de las variedades de **semillas de setas silvestres** que MICOLOGIA FORESTAL comercializa a nivel de jardinería.

**Época de siembra:** durante todo el año, preferentemente en primavera y otoño. No sembrar en terrenos helados. Regar en verano.

**Método de siembra:** Dibuje en el suelo y alrededor del árbol escogido una línea que siga el margen de su copa.



- Haga 8-12 hoyos a lo largo de la línea. La profundidad será siempre de unos 10-15 cm. En caso de que haya césped, este puede retirarse y volverlo a colocar después de la siembra
- Distribuir el gel resultante en el surco o en los agujeros. Cubrir con tierra.

- Riegue los primeros días evitando encharcar, después mantenga sólo la humedad. NO ABONAR.

## Fructificación y mantenimiento

La fructificación empieza a partir del segundo año después de la inoculación y fructifican a la vez respondiendo a un tipo de inducción, específica para cada especie de boleto.

La aplicación de técnicas agroforestales específicas para incentivar la producción del boleto permiten la obtención de producciones hasta 100kg/Ha anuales.

El recolector comercializa el boleto de primera a 6€/kg (1000 pts/kg), cuando todavía no se ha desarrollado el sombrero. Y de segunda a 1.8 €/kg (300 pts/kg), cuando ya se ha desarrollado.

La producción de boleto en bosque permite obtener rentas anuales de 80.000pts/ha.

