

げんぼく ばっさい 原木の伐採

- 適した原木は
クヌギ・コナラ・シデ・クリなど。
- 伐採の適期
葉が3~7分紅葉してきた頃
10月下旬~11月中旬頃
- その理由は
貯蔵養分が多い
樹皮がはげにくい

しょくきん 植菌 (しいたけタネゴマを埋め込みます)

- 玉切りしたら、すぐにタネゴマを埋め込み、これを植菌といいます。
- 植菌数量：原木 1 本当たり、末口直径(cm)の約2~2.5倍くらいの個数のタネゴマを植菌します。
- 植菌する穴の深さは、タネゴマの長さよりもやや深めにし、コマと材部にすき間をつくるとよい。(A)

げんぼく たま ぎ 原木の玉切り

- 適期：
生木状態では、しいたけ菌は成長しにくいので、一定期間倒したままで乾燥枯死させます。目次のとおりです。
- 期間：
 - クヌギ・コナラ類 30日~60日
 - シデ類 15日~25日
 - カシ・シイ類 5日~7日

(種菌の活着がよい) タネゴマ
(A) ○よい (B) ×よくない

タテの方向に埋め込むと成長が早い

ふ こ 伏せ込み (しいたけ菌糸をまん延させる)

- 植菌したら、風通しのよい場所へ伏せ込みます。
- 太陽の直射日光を受けると、原木内のしいたけ菌が弱ったり、死滅したりします。
(伐採した枝葉や遮光ネットでおおって、日光がチラチラ差し込む程度にします。)

しいたけのできるまで

みんなもっとしいたけを食べてね!!

しょく탁 私たちの食卓へ

こうして生産されたしいたけは、市場から小売店へ商品として売り出され、私たちの食卓へやってきます。

ば ほだ場 (しいたけを発生させるところ)

伏せ込んで1~2年経過すると、しいたけが発生してきますので、ほだ場へ入れます。(これをほだ起こしといいます。)

- 適地：南面~東南面で、明るい常緑広葉樹林内が最適。風当たりが少なく、湿気が比較的あり、水の便が良く、排水のよいところ。
- その他：適当な場所がない場合には、人工のほだ場をつくり、発生させます。

宮崎県