

增產竹材·提高收益

——中視今日農村八月二十六日播出

孟宗竹又名茅菇竹、毛竹，分布在南投、雲林、嘉義的山區。孟宗竹桿形雅緻，通直肉厚，甚富彈性。它的抗彎及抗壓強度很大，因此用途很廣，是手工藝、建築、樂器、彫刻和日常用具的好材料。

孟宗竹所生產的冬筍、春筍，味道鮮美，甚受一般消費者的喜愛。如果你想影製四方形的孟宗竹，可在幼筍生長到約三十公分時，用四塊木板鏢在竹筍上就可形成，可供彫刻之用。

孟宗竹的種植，整地後插植時，竹苗地下莖的先端側芽要朝向山坡的上方插植，然後覆土，灌溉蓋草，以防表土過乾，影響竹苗成活。如果你採用粗放栽培，孟宗竹在造林後十年，每公頃每年可採收竹筍及間伐竹材在二萬元左右。

為增加農民收益，在加速農村建設計畫中，選定南投縣鹿谷鄉及嘉義縣竹崎鄉為實施竹材生產專業區先驅計畫，先對交通方便的三九〇公頃孟宗竹林實施集約栽培，期能大量增產竹材。

孟宗竹的增產，需要採用集約經營，多施肥料，採用氮、磷、鉀、矽酸等四要素的配合施用，每公頃每次施用台肥五號複合肥料四百公斤，矽酸可施用矽酸鈣，每公頃每次一百四十公斤。

由於孟宗竹每年都萌發很多的竹筍，所以每年要施肥兩次才可以。第一次在二月間，即春筍萌發前，此時施肥，可以增加春筍的萌發和新孟宗竹的密度，而且能使母竹的生長健壯旺盛。

第二次在夏季七、八月間，就是在新的地下莖蔓延旺盛時施用，如此可以幫助地下莖的生長及當年冬筍和翌年春季的萌發。孟宗竹的地下莖鬚根發達，到處都有竹根及鬚根，容易吸收肥料，可利用林地中耕除草時，撒布施肥，和表土混拌後隨即覆土。使用施肥機，可在林地每平方公尺鑽孔施肥。利用施肥機施肥，不但可定量，定深施肥，又可節省掘土和覆土作業，對肥料的損耗也少。

根據農復會在鹿谷鄉的孟宗竹施肥示範結果顯示，施肥區的新竹萌發支數，它的直徑，長度和單支重量都有顯著的增加，兩年間新竹竹桿總重量增加二四、七六三公斤，增產率達九六·〇二%。冬筍產量增加一、〇七四公斤，增產率達六二·四%。春筍產量增加一三九公斤，增產率達二八·一九%。總收入過二九、八七〇元，扣除肥料價款，運費施肥工資，冬筍春筍掘運費等一〇、一四〇元，增收一九、七三〇元。

由此可見孟宗竹的施肥，所需的費用有限，施工簡單方便，但是收穫可以倍增。

除孟宗竹外，桂竹也是經濟價值高的竹材。為害桂竹的天狗巢病（簇葉病），如不加以防治，不但會影響竹筍的品質和產量，將來的成竹也小。本病的防治方法是首先砍除病竹及老竹，留用健壯的一、二年生竹株做為母竹，澈底清園，把有病的竹細及竹葉搬到竹林外路邊燒掉，竹桿可以運到市場出售。

桂竹施用台肥五號複合肥料，每年每公頃施用六百公斤，分在一、三月及七、八月各施用一次，可採用施肥機每平方公尺施用三十公克，可使竹林迅速更新，增加新筍的生長及竹株的抗病力。另外可在冬季，利用大生M四五加水四百倍，用動力噴霧器噴藥防治。（鏡）



孟宗竹（劉守本）

日本「エルタ」安而得農機

歡迎來信要求
實地表演

本省銷售最多的MK-7.8. 中耕除草機

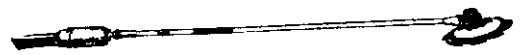


施肥

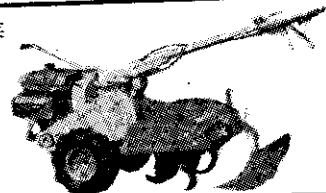


高級電動刈草機每小時只用電0.45度，只須約五角銀；重量世界最輕。

FC-5



培土作業



台灣總代理：晏德實業股份有限公司

台北市林森北路119巷19號
TEL: 513426