

進展中的：

竹筍增產貸款業務和有關推廣工作

林文鎮

施竹筍集貨，共同銷售及拓展市場等工作。

增加收益一千七百多萬元

多年，提倡竹筍增產極其熱誠，但古坑鄉竹林面積廣大，為普遍實施麻竹增產，必先解決衆多竹農所需資金，所以必需外援專業貸款來融合推行。此項竹筍增產貸款計劃，終於五十三年度成立，山農復會專撥一百二十萬元資金，透過古坑鄉農會轉貸給竹農，於是古坑鄉的竹筍增產和推廣工作，邁入了大規模展開的新境界。

年息：百分之10.08

這些示範區經營的績效非常顯著，且因指導人員時常邀請多數竹農來實地觀摩討論，所以以施肥、敷草等集約栽培方法增產竹筍的觀念和技術，很快地傳播到竹農之間。近兩三年來，這個「百聞不如一見」的示範工作，更擴展到臺北、臺中、彰化等縣的主要產筍地，同時，着手示範較早的地區，已進入大規模推廣的階段。

古坑鄉首創竹筍增產貸款

但是實施竹林集約經營，必須多投資本與勞力。勞力固然可由竹農勤勞工作來配合，可是資本方面，因以肥料價款佔大部分，其次為敷蓋竹叢所需蔗葉的價款和運費，竹農必需籌款備用。

雲林縣古坑鄉有疏竹林四千餘公頃，每年生產竹筍二萬餘公噸，除一部份在山地加工為筍干再運出市場外，鮮筍多供應臺中、彰化、嘉義等縣市製成罐頭外銷，所以竹筍生產實為古坑農村經濟的基幹，且使古坑成為臺灣產筍中心之一。古坑鄉農會黃朝文總幹事領導該地方麻竹栽培

古坑鄉竹筍增產貸款，以農會會員經營麻竹的竹農為貸放對象，用為肥料價款和敷蓋費用，每叢麻竹三十元，每戶不超過六千元，貸放期間最長不超過二年，利息以年息百分之一〇·〇八計算，農會可抽取百分之二為手續費。

此項貸款可使每公頃麻竹施用化學肥料尿素三百五十公斤，過磷酸鈣二百一十公斤，氯化鉀一百四十公斤，共計七百公斤（所需肥料由農會供銷部分配），並敷蓋蔗葉和雜草三千公斤。上述為每公頃每年所需要的化肥和有機質，分三次施用。除施肥和敷草外，每年冬季施行砍除老母竹、老竹頭和中耕等工作。

配合推行產運銷技術改進

年所貸放資金都能按期收回，未有逾期繳息還本的情形，此可證明竹農獲得貸款後，都確實用於竹筍生產，且由於增產收益很大，不致發生賴賬。

肥料配售方面，除貸款竹農每年實際購用量都超過二十二萬公噸（目標為二十萬公噸）外，未貸款竹農每年申領肥料量亦達四、五公噸，由此可見，麻竹施肥的觀念和方法，已普及農村。

至於竹筍增產方面，由示範區的實地調查結果，得悉每叢竹筍產量施肥敷草區平均為一八〇·六〇公斤，對照區（無肥區）平均為一〇五·九〇公斤，計每叢產量為七四·七〇公斤。由此推算每年推廣施肥敷草麻竹四萬四千叢，增產筍量計達三百二十九萬公斤，約值四百三十六萬元，為投資金額「百二十餘萬元的三倍有餘。合計四年來竹筍增產價值達一千七百萬元以上。

產期增長・品質亦已提高

蘇竹施肥敷草的結果，在竹筍產量方面有顯著

（詳見附錄）

高品質亦有著效。

普通未施肥的蘆竹，產筍期都在六至九月間，但施肥數草者可提早於四月開始發筍，一直到十一月間亦可繼續採筍。如此提早並延後生產的竹筍，可成為市面上的寵兒，售價自然可大大提高。

又施肥數草的結果，竹筍嫩白，品質提高，無論鮮筍內銷或製罐外銷，都受歡迎。因此，古坑鄉的蘆竹筍價，在五十三年間為每百公斤上貨一百二十元，中貨一百元，下貨八十元；近三年來則價格升漲為上貨二百八十元，中貨一百六十元，下貨一百四十元，比較五十三年每百公斤上漲六十元。

梅山、潭子亦已正式推行

古坑鄉創辦的竹筍增產貸款和推廣計劃，其成果已聞名遐邇，因此全省各地農林機關團體和竹農，紛紛組團前往觀摩研習，而且往返各地方後都起而效尤，有的機關團體開始設置示範區；有的請古

坑鄉供應優良竹苗以供種植；有的農民則將學來的進步方法立即應用於其竹園；為臺灣竹筍生產掀起高潮。

農復會有鑒於古坑鄉竹筍增產貸款和推廣計劃收效很大，對提高竹農所得、改善地方經濟及增加國家外匯收入均有貢獻，值得擴大推廣，所以進而選定省內竹筍林較多的嘉義縣梅山鄉和臺中縣潭子鄉，於五十六年度起舉辦類似的專業貸款和推廣計劃，所以目前竹筍增產貸款和推廣工作，已自古坑一鄉擴大至三鄉，逐漸普遍發展起來了。

新植及老竹更新另設貸款

上面所報導的，主要是為現有竹筍林之增產所設的專業貸款和推廣工作，現在僅在古坑、梅山、潭子三鄉集中發展。

除此以外，各種竹類新植和老竹林更新等工作，也是竹林生產上重要的一環。這些工作需要較長時期的投資，可利用一般造林貸款資金來實施。

目前一般造林

貸款業務，是由土地銀行承辦，每公頃林地可貸最高額

為七千元，每戶可貸最高額為十萬元，年息百分之八・二八，是一種長期低利貸款，且辦理簡便，貸款戶除可獲所需資金外，尚可享育林營林技術上之輔導，歡迎竹農和造林農友多多利用。

*

印度棗

的施肥，還沒有一定方法。不過行認可的抵押品。

對此有興趣的農友，請直接向土地銀行申請，當地分行申請。

除土地銀行以外，臺北縣三峽，

宜蘭縣頭城，苗栗縣通霄、卓蘭、公館、獅潭、大湖、頭屋，和嘉義縣番

七月應施較多的氮肥，九月施肥宜稍重鉀肥。四月與七月的肥料似可如下式配合——硫酸銼一：過磷酸鈣一；硫酸鉀〇・四四。九月的施肥請用下式：

硫酸銼一：過磷酸鈣〇・六；硫酸鉀〇・八四。

在臺灣的土壤情形下，最好每年施用一次有機肥料。如用的是堆肥，施肥時期可在雨季快要結束的九或十月。施肥的主要目的，在改良土壤的物理性，同時可補充若干微量元素。（張振宙）



(張瑞卿) 筍採培栽的集竹麻

竹園（張瑞卿）	封面
怎樣擴展竹筍外銷？	九
農業新聞：	二十一
竹筍增產貸款	三
麻竹的改良栽培	四
筍乾的製造	六
蘿竹萎凋病	八
改良筍乾蒸煮爐	一〇
竹筍外銷	三
四健園地	四—五
農村家庭	四—五
進貢（閱讀故事）	四—五
竹子開花之謎	五
印度棗	六
農業信箱	五—六
法律問題解答	六
農友園地	六
農業廣播	六
農友經驗	六
小農經營改善示範	七
豐年畫刊	三一三