



謀克終：經營山地園藝有利

台灣地區總面積三萬五千九百餘平方公里，其中山地面積約占七〇%，平地面積只不過三〇%，而人口有一千五百餘萬之多，真是地小人多。加之由於工業發達和人口增加，平地日漸被工廠與住宅等所侵占，所以農業不能不向山地發展。

在這種所說的山地，只指暖帶林地帶（北海拔三〇三—一、五一五公尺，中部四五四—五七一、六一六公尺，南部六〇六一—、九六九公尺）及溫帶林地帶（北海拔一、五一五—三、〇三〇公尺，中部一、六一六—三、〇三〇公尺，南部一、九六九—三、〇三〇公尺）。

暖帶林地帶面積約一七萬公頃，適合柑桔、枇杷、柿、桃、李、梅、石榴、榛、銀杏、楊梅、美國核桃、沙果、栗、橄欖等果樹，和多種蔬菜花卉的栽培。溫帶林地帶面積約一五萬餘公頃，最適於各種落葉果樹生長，尤以蘋果、梨及桃為適合，主要產於梨山、武嶺及梅峯附近。

梨山福壽山榮民農場栽培落葉果樹，已有十七、八年歷史，近年來栽培技術日漸進步，產品品質日益改善。武陵榮民農場的環境，較梨山為佳，四周高山圍護，無颱風之憂，所產果品，特別優良。附近農民經營的果園，也很有進步。

武陵農場的桃，果重有達半台斤（三〇〇公克）乃至一磅（四五三公克）者，比日本的桃，有過之無不及，每粒售價高達新台幣五十元，一株桃樹只要能結一百個果，收益就很可觀了。

溫帶林地帶適合多種蔬菜生長。蔬菜種植方式，多在果園間作，或單獨栽培，成績都很好，如在夏季採取計畫生產，當可解決平地夏季菜荒的問題。

至於花卉生產，以切花類的栽培為適宜。現在南北橫貫公路均已築成，運輸很方便，如果栽培發達後，更可利用小型直升機運至大都市場銷售。此外，如大理花、百合、水仙、風信子及唐菖蒲等，均可利用山地，大量生產價格高昂的種球。

山地栽培園藝作物固然有利，但在經營上應注意下列事項，才能收到預期的效果：

(1) 設立專門機構，指導栽培技術與計畫產銷。
(2) 一般山地與平地隔離，病虫害較少，但是梨山地帶，已有不少病虫害侵入，為害很嚴重，應全力防治。新開南部橫貫公路兩旁的

山地，如果經營園藝時，應預先採取防止病虫害侵入的辦法。

(3) 果樹的病虫防治、剪定、施肥、疏果及採收，蔬菜、花卉的育苗、定植、病虫害防治、除草、灌溉，及收穫、包裝等，應採取共同作業，以提高工作效率。

(4) 設立合作社，辦理農具、農藥、肥料和日用品的供銷，以及產品的選別、定級、評價及販賣等工作。

(5) 共同設立園產品加工場，將劣果、傷果，及不易搬運或不易儲藏的產品，予以加工。

(6) 台灣山地坡度大，降雨量多，土壤易受侵蝕，因此，應作防止土壤流失的工作。

(7) 山地坡度大，雨又多，雨水易於流失，所以宜多設蓄水池，儲蓄雨水，供天旱時使用。

(8) 多施堆肥，維持地力。每年每甲地最少要施一萬台斤，所以一甲地果園，最少要留一分地，以供生產堆肥材料之用，以期堆肥自給自足，免自平地購入，增加運費。

(9) 保護山頂森林，以涵蓄水源。已經砍伐者，宜早日補植。
(10) 改進農家子弟教育，指導保健衛生，設立醫院與正當娛樂場所，並解決各村莊交通問題。

第23卷第6期(中華民國62年3月16日)要目

封面攝影：歐陽道生	山地園藝專輯..... 34—39
新聞報導..... 10—13	積極發展溫帶果樹事業——注意落葉果樹病害！——適時採收水蜜桃——黃肉罐桃
農業生產..... 14—20	農友新知..... 41
紅蜘蛛的天敵——如何防治蔬菜線虫？——甘薯縮病——香蕉的製作生產	農村家庭..... 42—48
機械農業..... 22—25	在台灣種牡丹——盆景四種——誰之過——小胖熊
豐年畫刊..... 30—31	農友經驗..... 49
推廣活動..... 26—33	農業信箱..... 50—51
	農友園地..... 53