

不是很好？所以在十多年前，政府隨着牧草的推行，同時展開了酪農計劃。除了改善農民生活外，還可以增加畜產品的生產，減少每年增加的乳品進口外匯。

酪農計劃在臺灣是一種新的嘗試，十餘年來經過了不少的波折，也獲得了許多經驗，例如農戶選擇的條件、貸款的方式、農民的組織和督導，以及各種有關技術的配合等，也發現必需有一個完善的整套產製銷計劃，有系統的推行，才可以避免許多的阻礙與困擾。

根據十多年來的經驗，目前的牧草推行和酪農發展，已改向交通近便的山坡地去進行了。

將軍山計劃效果好

臺灣山坡地的農民，平均較平地的農民為貧困。土地面積雖然大一號，但缺少適當的作物，整個的收益較差。在勞力利用及土地利用上，需要改進。自前年開始，在具有相當代表性的苗栗將軍山地區，成立了一個山坡地農牧綜合實驗計劃。

此計劃選定了二十戶農家，從水源開發解決人畜飲用問題開始，配合水土保持工作，改善農路。根據調查規劃的資料分別為農戶個別設計。將不能栽培作物和利用的土地，改植牧草。在坡地的上方建起簡單實用的牛舍，把水引到每一戶的牛舍中去。沖洗牛舍的水與糞尿混合，收集在一個肥水池中，用來灌溉牧草和作物果樹。一方面改良土壤，一方面使肥力週而復始，再生長牧草給牛吃。

養牛的資金，由當地的農會以信用貸款的方式低利貸與農戶，貸款期間七年，農民有足够的時間可以還款。

同時，協助當地農會成立一個牛乳加工廠，收購農民的牛乳，貸款的利息和本金，就在乳款中逐步扣還。督導的單位協助農民選購牛隻，治療疾病、配種、改善牛乳衛生及品質，並組織農民，每月開一次檢討研究會，交換經驗，解決困難問題。

三年以來，農民的經濟情況，有顯著的改善，農家收益過去平均不到四萬元的增加了幾近一倍。這些收益包括牛乳，牛隻繁殖，作物增產與剩餘勞力的使用。

這個計劃也顯示了綜合水土保持、畜牧、水利工程、農藝和農業經濟等方面技術合作的成果，使我們明瞭今後臺灣農業的發展，再不是靠個別單方面的努力，而是要各方面的專家通力合作，力求進步。

目前這一個工作，正在逐步擴大之中，酪農不過是山坡地綜合開發工作中的一種方式，僅限於交通近便的淺山地區。希望農業專家，利用此一基本型式，再尋求出其他種類的經營方式，使本省廣闊的山坡地獲得充份的利用，增加生產，改善農民生活。為山坡地的開發利用，多開幾個新途徑。

中日合資 三笠農藥

日本技師駐廠配製·成份準確·藥效確實(均有合格登記證)

新發售

米旨聲

MIPC

黑尾浮塵子·飛虱
最速效：長效藥劑

台灣三笠化學工業股份有限公司

日本三笠化學工業株式會社 合資

彰化市大竹里大竹莊 145 號 電話 2633 號