

# 發展乳牛生產專業區

.....黃文池

本省氣溫較高，雨量充足，牧草產量高，有廣大的山坡地可待開發，用以種植牧草，平地部分並有豐富的農作副產物可供飼養乳牛。乳牛以飼餵牧草及農作副產物為主，消費雜糧不多，並不發生「與人爭食」的情形。而且目前本省並無嚴重的牛隻傳染病威脅，極適宜乳牛事業的發展，農民可以安心飼養乳牛。

近年來，我國經濟迅速成長，國民所得逐年提高，進口乳製品亦有增加，六十四年進口乳製品價值為四、二八二萬美元，六十四年約達四、六〇〇萬美元，增加率達七·四二%。今後仍將逐年增加。為節省國家外匯，確保乳製品供應無缺，以提高國民營養，實有繼續發展乳牛事業的必要。

## 設置專業區

本省酪農事業的發展，以往均散布在集乳站或牛乳加工廠附近，大都為副業經營。政府為加速乳業發展，經利用加速農村建設經費，成立酪農專業區發展計畫，使酪農盡量集中發展，牛舍興建於農地上，以便經過處理的牛糞尿，直接施灌於農地上，以改良土壤性質，增加農作物的產量，充分發揮農牧綜合經營，達到減低農牧生產成本，增加農民收益的經濟效果。

各專業區內均設有集乳站，使酪農牛乳於最短时间内，送到集乳站冷藏，以確保牛乳品質。同時區內並由政府補助水電、道路、排水溝等公共設施，以及配置電話，以利聯繫獸醫指導人員服務。

政府自民國六十一年開始創設專業區，先後由紐西蘭進口乳牛五千餘頭，成立台北縣淡水鎮、桃園縣大園鄉、新竹縣香山鄉、苗栗縣苗栗鎮、台中縣后里鄉、外埔鎮、彰化縣福興鄉、秀水鄉、田中鎮、彰化市（銀行山及快官）、雲林縣崙背鄉、台南縣柳營鄉、高雄縣橋頭鄉等十三處乳牛專業區，飼

養農戶計有七五〇戶，使本省酪農戶增為一、一九九戶，加上牧場一一九家合計一、二三八戶，飼養乳牛總頭數約達二、三〇〇〇頭。

本省乳牛大部分分布於台北、桃園、新竹、苗栗、台中、彰化、南投、雲林、嘉義、台南、高雄、屏東等縣及台南市、高雄市等地，年產牛乳約四二、五〇〇公噸，本省乳牛事業已奠定了良好的發展基礎。

## 目前辦理情形

專業區每戶飼養乳牛六頭，平均每頭每天產乳量平均約十二·五至十二·七公升，亦即每頭年產三、八一二至三、八七三公升。坡地部分因交通較不便利，農作副產物供應不易，且灌溉不便，牧草產量較低，部分牛隻營養較差，因此產乳量較低，平均每頭每天產乳量約一〇·五至十一公升，亦即每頭年產牛乳三、二〇二至三、三五五公升左右。

近一年來，由於政府開放冷凍牛肉無限進口，省產牛隻因而大跌，農民缺乏飼養牛隻興趣，以致酪農所產小牛之人間津，酪農只好將所產小牛自行育成，酪農資金的周轉於是發生困難。

因此現有專業區極待政府輔導予以貸款資金，以度過難關，等二、三年後，飼養規模擴大，生產成本降低後，酪農收益增加，即可順利攤還所有貸款。

## 改進意見

為解決現有專業區各項問題，提出下列幾點意見：

(一) 輔導酪農種植優良牧草，充分利用農產品副產物，減少精飼料使用



雲林縣崙背鄉嶺真真美小姐飼養的小乳牛 (陳益裕)

量，並增加農民貸款，適度擴充每戶飼養規模，採用機械化經營，節省勞力支出，改良乳牛品種，提高泌乳量，以降低牛乳生產成本，提高農民收益。

(二) 實施冬夏差異乳價，提高夏季牛乳收購價格，以鼓勵酪農在牛乳消費旺季，增產牛乳，減少剩餘乳發生，以求做到計畫產銷的目的。

(三) 建議經濟部適當管制冷凍牛肉的進口，兼顧生產者與消費者的利益，從而穩定發展本省的乳牛事業。

(四) 農牧綜合經營為目前最好的農業經營制度之一，宜由政府每年增列預算，補助農民辦理，以充裕糧食，繁榮農村。