

農友經驗



簡單管理厚利輕本蜂養

陳慶元

目前農業面臨不景氣，農民收入偏低，加上工商業的迅速發展，社會的形態跟著急劇變化，農村勞力湧進工業界，形成農業生產人力不足的現象。

在此情形下，本輕利厚，管理簡單的養蜂事業，是目前農村的最佳副業，也可做為副業，對繁榮農村經濟，極具價值。尤其本省氣候溫和，四季如春，蜜源充沛，更是推廣養蜂事業的最好環境。而且蜜蜂是一種益蟲，有助蝴蝶花農作物傳授花粉功效，增強農作物結實。

目前雲林縣正在推廣養蜂事業，我與推廣養蜂的負責人沈傳貴先生同在雲林縣農會工作，利用公餘閒暇，請教了許多有關養蜂的常識，茲介紹於後，以供蜂農參考：

蜜蜂不能個別禦寒，必須羣居，過著分工合作的團體生活，這就叫做蜂羣。蜂羣內有一「萬民擁戴」的蜂王，三至五萬隻的工蜂，以及很多只會交尾的雄蜂。

蜜蜂是飼養在一尺高，二尺長の木製養蜂箱裡，一個蜂箱可供一萬至一萬五千隻蜜蜂棲息及生產蜂蜜。

蜜蜂熟悉巢箱的方位，採集花蜜範圍，通常在三公里以內，絕不迷失，於黃昏前飛回蜂箱中。

大部分的農民，都認為蜜蜂會刺人，管理困難，而不敢飼養，其實管理蜜蜂，只要知道蜂性，並注意左列各項，就可與蜜蜂為伴：

- 小心沈著、不大大意、不畏縮、不緊張。
- 不要在蜂箱口前，阻礙蜜蜂出入。
- 陰天及黃昏，蜜蜂最容易發怒，檢查時要特別留心。
- 檢查蜂箱時，要站在側邊，開蓋後如發現蜂羣發怒，要稍等待，或餵少許糖水，表示友善，或行燻烟後再予檢查。
- 身上有異味、酒味、汗臭時切忌往蜂場工作。
- 在蜂場工作，最好著淡白色衣服，不著黑色，因黑色易為蜂羣仇視。被刺時，要拔出刺針，塗上氨水，最初被刺時很痛，習慣後只覺少許癢痛而已。

由於蜂蜜價錢好，市面上假貨很多，鑑別的方法，是把蜜倒在衛生紙或棉花上，滲糖的假蜜會立即擴散。另一種方法是把蜜徐徐倒入盛水的杯裡，真蜜不易擴散，且順杯面積於杯底。

還有是把杯子盛放茶水，把真假蜜分別傾於茶水中，如是真蜜，茶水會變黑色，假蜜則不太黑。也就是說，蜂蜜愈純，顏色愈黑。假蜜並有粘粘的感覺，以手指拈之，感覺好像糖一樣。

適用作物：

菸葉、鳳梨、葡萄，柑桔、梨、桃、檸檬、荔枝、馬鈴薯、番石榴、蕃茄、蘆筍、及其他一般果樹。

硫酸鉀

K₂O 50%以上

使用效果

- 一、菸葉：所含氯成分(Chloride)在0.90%以下可降低尼古丁含量，增加葉內糖分及菸葉香味，並有助病蟲害之抵抗力。
- 二、鳳梨：質量、密度及糖分提高，葉片擴大，光合作用率高，使產量增加。
- 三、葡萄：果糖增加，果皮乳白鮮艷，藤枝堅實，不易枯死。
- 四、柑桔：果實肥大，果皮變薄，色澤濃而美麗，果汁濃度增加，風味佳良，酸份減少，更耐貯藏，樹體組織強健，增加耐寒，並可抵抗病蟲害。
- 五、番石榴：果肉不易軟化，而較香脆，且增加糖分，能長期貯藏。果皮不變黑，葉片小而強韌，枝莖硬實，不為強光所灼傷，被風吹折。
- 六、馬鈴薯：果實肥大，果肉水分減少，糖分及澱粉量增加，可長期貯藏。
- 七、蕃茄：糖分增加，色澤鮮艷，果實肥大均一，維生素丙(Vitamine C)提高。
- 八、其他果樹：糖分增加，果肉肥美，果皮色澤鮮艷。



東南碱業股份有限公司

總公司：台北市中山北路二段70號 電話：548680~4
工廠：台灣省宜蘭縣蘇澳鎮 電話：144