

你種的菱角有錢賺嗎？(下)

菱角生產成本與收益分析

農委會中部辦公室農經科 / 嚴滄涼

(接上期)

生產潛力

據 農業年報資料顯示，國內年栽培面積在消費者需求刺激下已達729公頃，年產量137,364公斤，每公頃產量已由早期5,000~6,000公斤提升至現在已超過12,000公斤，在生產技術上有相當深厚基礎，目前更加強技術交流，合作致力改進栽培環境及生產模式，因而產量逐年增加，品質亦顯著改進，另透過產銷班，積極拓展國內市場。其未來之發展潛力，可從損益、農家賺款、產出投入比率等不同經營指標看出，茲列舉如下：

1. 損益：本期作菱角生產每公頃粗收益為422,026元，扣除生產成本後每公頃利潤101,857元，損益率為31.8%。
2. 農家賺款：本(87)年期菱角生產平均每公頃農家賺款318,049元，賺款

率99.3%，由於菱角係屬小規模生產，大都藉自家勞力投入，農家獲得較多的賺款。

3. 投入產出比率：本(87)年期菱角生產平均投入產出比率為1.32，即表示每投入一元時即有1.32元之產出。

4. 與競爭作物之比較：菱角生產大都由二期稻田轉作，故若與水稻相比較，87年二期蓬萊每公頃生產成本為95,897元，粗收益為99,092元，扣除生產成本後每公頃可得利潤3,195元，其損益率為3.3%，較菱角生產每公頃利潤101,857元為低，其利潤低於菱角生產30倍，且水稻機械化作業較普及，自家勞力投入少，致農家賺款亦低於菱角。

綜合上述不同經營指標得知，菱角栽培經營效率尚佳，同時較轉作前之水稻利潤高，極具有發展潛力，將能為菱

紅龍果 永不乾果 數全國第一 大茂種苗園 TEL: (06)5851999
 地址：台南市牛庄路381號 手機：0937062335



以色列紅龍果學者Prof. Yosef Mizrahi, 博士及台灣紅龍果權威顏昌瑞教授至本苗園參觀罕有品種(無刺蜜龍)生長情形

❖ 栽種技術附回郵100元向本場索取 ❖

紅肉新品種

尊龍果、祥龍果、大龍果、甜龍果

最新品種

蜜龍果(無刺種甜度高)

業務內容

1. 紅龍果原種供應
2. 組織培養瓶苗出售
3. 可台灣接單大陸提貨

大茂種苗 ▲ 安全種苗 ▲ 大茂種苗 ▲ 科技種苗 ▲ 大茂種苗 ▲ 安全種苗 ▲ 大茂種苗 ▲ 科技種苗