

藍森木的蓮霧園分成4大區，而每區又分為5小區。每小區有4行，每行植5株，行株距為6公尺。他長期做施肥實驗：1號小區施有機複合肥料（三要素比例為8:8:8），2號區施長效性的複肥2號（7:28:7:14），3號區施單質肥料，4號區施台肥43號複肥（15:15:15:4）含80%的基肥與20%追肥，5號施台肥43號複肥，含60%的基肥與40%的追肥。

使用同樣的人力和精神，從施肥比較，發現肥料



施用台肥43號複肥的蓮霧大又甜

對果實品質的影響甚大。藍農友在他的果園，施用單質肥與台肥43號複合肥，果實含糖度平均都在10度以上。去年4月，每株產量達100台斤；今年元月份，每株所產的早花蓮霧也有38台斤。這種施肥過的土壤中的PH、電導度、全氮、有效磷、交換性鉀、鈣、鈉等，都與他處園地的土壤一樣。交換性鎂的含量雖然不及鹹水地、淹海水地或撒鹽地高，却比施用一般肥料者為高，而蓮霧葉片的含鎂量也一樣。這種蓮霧的果實，含水份較鹹水地高，果肉細嫩，海綿質少，吃起來像吃梨子，比鹹水地種的要好吃很多。

加強果園管理 走向精緻農業

不只是藍森木的蓮霧如此，就是有黑珍珠王美譽的陳添丁農友與農會常務監事陳長好，以及近年出名的黃坤發農友所產的蓮霧都是一樣。這些蓮霧會這麼好吃，並不單是甜度高而已，果實也大。

因此，要提高蓮霧的品質和產量，只有加強經營管理，投資報酬率才會提高，這是現代果園經營走向精緻農業的途徑。

■余光雄

IRRI PUBLICATIONS 國際稻米研究所 委託本社供應新書

書名	頁數	價格(台幣／元)
TECHNIQUES FOR FIELD EXPERIMENTS WITH RICE	46	80
COMMUNICATION RESPONSIBILITIES OF THE INTERNATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH CENTERS	41	460
A METHODOLOGY FOR ON-FARM CROPPING SYSTEMS RESEARCH	147 (彩色照片8張)	260
A GLOBAL EXPERIMENT IN AGRICULTURAL DEVELOPMENT	24	65
PADDY RICE POSTHARVEST INDUSTRY IN DEVELOPING COUNTRIES	188	230
THE ROLE OF ANTHROPOLOGISTS POTENTIAL PRODUCTIVITY OF FIELD CROPS	101	130
UNDER DIFFERENT ENVIRONMENTS	526	460
ANNUAL REPORT FOR 1983	494	610
IRRI COPUBLICATION	17	55
INNOVATIVE APPROACHES TO RICE BREEDING	182	200

豐年社 每次郵購另收掛號郵資16元
台北市溫州街14號 郵政劃撥0005930-0號豐年社

歡迎購閱！