

苗期不同低溫處理育苗法對春香及久能早生草莓果實產量之影響 (小區面積9.6平方公尺)

品 種	冷 處 理	初期產量		後期產量		總 產 量		平均 果重 (g)	產 量 (公斤/10 公畝)
		果 數	果 重 (g)	果 數	果 重 (g)	果 數	果 重 (g)		
春 香	高冷地育苗	682.8	5426.8	773.0	4930.5	1455.8	10357.3	7.1	1,079
	平地夜冷育苗	982.3	7419.3	740.5	4820.3	1722.8	12239.6	7.1	1,275
久能早生	高冷地育苗	639.8	7743.5	663.0	5207.8	1302.8	12951.3	9.9	1,349
	平地夜冷育苗	897.0	10810.0	679.8	6021.8	1576.8	16861.8	10.7	1,753
差異顯著		122.5	1507.8	104.9	646.1	194.4	1797.5		

量1,275公斤，較高冷苗對照處理 (1,079公斤) 增產18%，而久能早生品種夜冷苗每10公畝產量1,753公斤，較高冷苗對照處 (1,349公斤) 增產30%，就草莓單果重而言，則久能早生品種較春香品種重約2.8~3.6公克之間；而在果實糖度方面，則以春香品種糖度較久能早生品種為高。由調查結果顯示，品種間在產量及糖度品質上雖有差異存在，但2品種利用平地低溫育苗處理無論是在植株生育或產量上，確實比高冷地育苗表現為佳；由此可見在花蓮地區栽植草莓除利用高冷地育苗外，利用設施進行夜間冷處理之育苗方式，效果亦好。

夜冷育苗效果好

綜合上述結果，利用平地低溫處理育苗方法確可促進草莓花芽分化且提早採收期並提高採收期並提高產量。但在幼苗處理期間，如何促使根莖及根冠的肥大甚為重要，根冠之大小依幼苗天數與營養條件而定，育苗天數足夠且植株營養豐富，根冠則增大，同時生長點亦變大，頂花芽之果梗分枝數與花數亦增加，相對產量也提高。因此實施草莓平地夜冷育苗，可節省高冷地育苗搬運及管理作業之勞力與費用，同時大量育苗亦可不受天然氣候環境因子之影響。

肥效長久 後勁十足



原裝進口 歷史悠久

土壤改良 最純正 芭麻粕

最佳有機質肥料

含有成分：

氮 6%
鉀 1%
磷 2%
有機物 91%

適應作物：

蘋果、梨、桃、葡萄、柑桔、蕃石榴、
蘆筍、枇杷、檸檬、荔枝、蓮霧、茶樹、
蕃茄、草莓、菸草、蔬菜、瓜類、豆類、
甘蔗、菠蘿、花卉、竹筍、中藥。

泰國芭麻油工業公司
(直接販售)

請洽各地肥料商、農藥行、農會、青葉社
服務處：(02) 7044259 泰坦企業公司
(052) 541017 林木榮 (045) 874571 農友行
(036) 663659 張金海 (089) 310417 陳啓明