

酪梨產業

LuLa 酪梨 10~11月，味道好。

(續上期)

3~4月或11月栽植

酪梨一般以3~4月和11月為栽植(定植)適期。

栽植距離依氣候、土壤、品種而定。先以約5×5公尺栽植，然後間伐成10×10公尺或10×5公尺。

植穴大小以足夠容納苗木根團即可，不需太大。因為太大時，除了挖掘費力外，栽植後四周太多的鬆土，在雨季成為聚水坑，乾季又易於乾旱。

苗木放入植穴後，先填回表土，再加底土，使根附近有較好土壤。填好後，把根團附近的土壤搗實，而後儘快充份澆水，以驅逐空氣，使根團土壤與填回的土壤密合。

栽植後須定期澆水，使植株生長。

如栽植距離較寬，初期可間植蔬菜、香蕉、木瓜等，以增加收益。但是番茄及茄子，則必需避免，因這些植物可能帶有一種輪生菌 *Verticillium*，酪梨對此很敏感，易被危害。

注意雜草防治

酪梨的根系很淺，80~90%的根皆分佈於土壤下30公分內，所以不宜用鋤或犁深耕。

對於幼齡樹，利用木頭刨片或稻草覆蓋在樹幹附近，可抑制雜草生長。此外，亦可施用接觸性殺草劑殺草。根羣外的雜草可用殘效性殺草劑如草滅淨(Simazine)防除。

對於較大的樹，則可利用巴拉刈或草滅淨，除去樹幹或行間的雜草。草滅淨施於土壤後，需噴水

，以使藥劑產生作用，殺死萌發的雜草。

系統性藥劑如得拉本(Dalapon)，不能用於已種酪梨的區域，用於未栽植酪梨前的土地則可，但需注意隔一段時間才能栽植，以免傷害酪梨。

整枝，促進生長

酪梨在生育至4年生前，為有較好的骨架，在每一新梢長出時留1~5公分摘心，以促進側枝的生長，以便減少風害，促進結果。

樹冠內部的枯枝，或某些枝條妨礙灌溉及操作時，亦可除去。

果園經一段時間長得太密擠時，可除去部份枝條，好讓陽光透過。

有些品種枝條具直立性，必須去頂，以抑制其向上生長，但不要剪得太強，否則會影響產量。

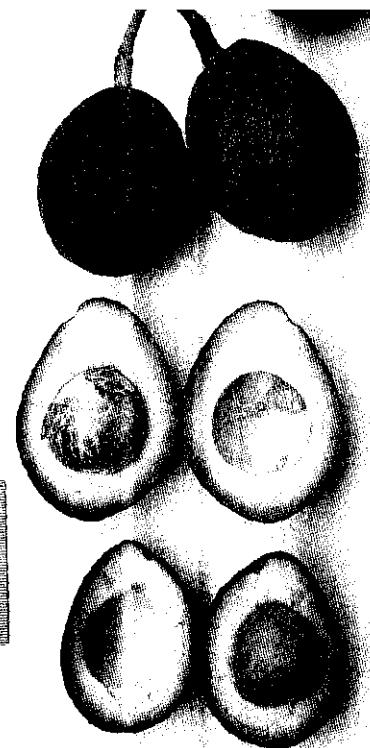
其他如砧木萌出的芽也要剪除，以免妨礙接穗的生長。

環狀剝皮在某些品種可成功地增加產量及減少隔年結果。剝皮時勿傷及形成層，通常厚度可從2毫米至12毫米。剝皮時間通常可在晚秋開花前。

施肥，不宜開溝

酪梨施肥法與其他果樹最大的不同，是不宜開溝，以免傷根。在離幹20~50公分處撒布均勻，然後稍為灌水即可。酪梨栽植(定植)後第一年內，通常不必施肥，如要施肥，氮肥及鉀肥必須最少分四次施用。

一年以後的施肥時間，氮與鉀肥為1月、6月、10月份，磷肥則在6月份施用。



Hass味道極好

有前途！

在台灣尚未進行施肥試驗，在南非全年施肥量如表四所示，可供參考。

酪梨生長期容易發生缺鋅，為補充鋅肥，每年可施用氧化鋅一次，用量為200毫克，溶於100公斤水，噴撒於葉部。如撒施於土壤，則可改用硫酸鋅，用量為100公斤水溶100克23%之硫酸鋅。

硼砂每兩年施用一次，用量為100毫克溶於100公斤水中，噴撒於葉部。

如土壤 pH值太低，可施少量石灰或白雲石，使pH值保持在 6.5~7.0，有助於根腐病的生物防治。

排水灌溉一樣重要

酪梨的根極需氧氣，所以對浸水很敏感。另一方面，浸水狀態有利於根腐病的發生，容易造成短時間內大量根的死亡。所以，要特別注意排水。

酪梨在開花結果期間對於乾旱也很敏感，缺水易使產量降低。因此，酪梨除在12月份需保持較乾燥以促進開花外，其他時間應適當灌溉，以保持土壤水份適中為原則。

灌溉方法有畦溝灌溉、噴洒灌溉、點滴灌溉，其中以點滴灌溉最好。灌溉用水中氯化物應少於 100ppm；如多於 250ppm，必需採用西印度系的根砧。

表四：酪梨全年施肥量參考表（每棵樹）

樹齡(年)	肥 料		
	氯化鉀(61%)(克)	硫酸鋅(21%)(克)	過磷酸鈣(18%)(克)
1	41.6	133.3	94.1
2	83.2	200	125.5
3	124.8	333.3	156.9
4~5	208.0	400	182.7
6~7	291.2	666.5	219.7
8~9	457.6	798.8	251.1
10~12	582.4	999.75	345.2