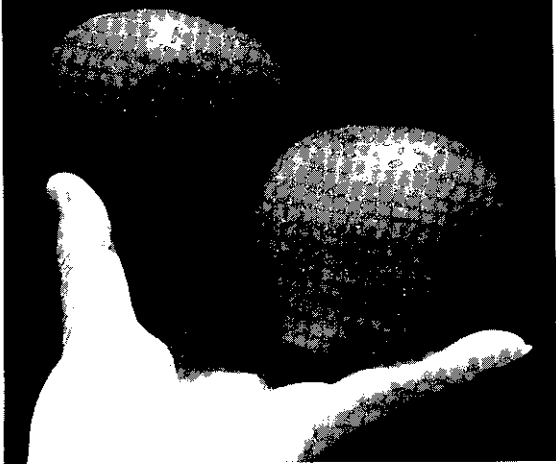


水果蠟不具殺菌作用



噴灑在水果上的蠟，不具殺菌作用。

問 噴灑在水果（如蘋果）的蠟，何處可購得？那一種蠟具有殺菌功能？

（高雄、陳木山）

答 噴灑水果的蠟，因為必須配合清潔磨光機械使用，國內較少採用，除在柑桔主要產地可能有少量販賣外，不易購得。另外，該蠟之功能係以增加水果之外觀為主，通常不具殺菌作用。

（農委會傅季郁）

山葵栽培方式

問 山葵栽種方式及種苗何處能購得？

（林志洋）

答 1.本省山葵生長環境約於海拔200公尺左右，山林蔭處含腐植壤土或溪流兩旁礫地，地溫約18°C以下，生長最適溫度10°C~13°C最好，18°C以上易致病，30°C生長障礙，土壤pH7值較理想。

2.山葵可利用種子及公株側苗繁殖，目前皆大部分利用公株繁殖，惟因多年來使用公株苗繁殖感染黑心病較為嚴重，種苗繁殖需於種子採收後作低溫休眠促其發芽，並於11月播種一年後種於本圃，本廳目前委請種苗改良繁殖場作研究探討中。

3.山葵栽培可分澤山葵（水山葵）：利用原野山谷溪水環境栽培者稱澤山葵，濕田栽培，水溫在8°C~17°C溪流清必需時常流動，本省適宜環境較少。在旱地利用山村蔭處栽培者稱陸山葵（火田山葵），本省阿里山等栽培處皆是。

4.本省山葵生產僅利用其鮮莖，較不經濟，為作整株加工以謀多層次利用。目前正委請國立嘉義農專食品科研究山葵加工各種產品，以增山葵利用層次。

5.至於種苗問題，因種子實生苟及組織培養苗目前正研究試驗探討中，尚無法提供，至



種植於山林蔭處的山葵。