

## 正值梨樹瘤蚜發生季節， 果農宜注意防治。

梨瘤蚜俗稱「米糠苔」，為近幾年來台中地區平地高接梨及高海拔梨山地區為害果實的重要害虫，為害後常導致果實表面受損，終至腐爛或落果，影響產量與品質至鉅。

根據台中區農業改良場的研究結果，採果後殘存果樹之瘤蚜虫體多數遷移隱匿於樹幹或枝條裂縫樹皮下、壓枝用之布條內，以及接穗之膠袋內。此害虫在高海拔花苞腋芽、芽鱗等處，以卵若虫成虫等虫態越冬至少次年3~4月幼果期氣溫升高之際虫體開始向上移動至接穗果柄，果實等處繁殖為害。

台中區農業改良場建議果農應採取以下措施，以減少梨瘤蚜之為害。

### 1. 採果後至高接前的管理：

梨之果實採收後殘留枝條之梨瘤蚜，隱藏於膠布綁帶內或樹皮下裂縫中，翌春溫度升高之際開始往上移動，因此在冬季期間可將樹體裂皮剝落，除去接穗之膠帶，清理綁帶等措施，以及秋季至冬季使用80%可濕性硫黃稀釋500倍徹底防治1~2次，以殺滅殘留枝幹上之成若虫及虫卵以減少虫源。

### 2. 接穗的消毒：

高山地區一部份的接穗常帶有梨瘤蚜的活虫和卵的個體，為減少其發生，留供為接穗用之植株，應加以施藥防治。而低海拔之果農也應將採購之接穗（花苞）在高接前使用80%可濕性硫黃500倍液浸泡消毒處理，以減少接穗過程帶來的感染。

### 3. 高接後至採果期的防治：

套袋前將接穗處之膠帶拆除並施用48.34%丁基加保扶乳劑1,200倍，60%大利松乳劑1,200倍，50%滅賜克可濕性粉劑1,000倍，50%滅必蝨可濕性粉劑1,500倍或20%滅必蝨乳劑800倍等任選一種防治，將殘留於果上、接穗枝條上之梨蚜的成若虫及卵殺死，才有較佳的效果。或於套袋時將袋口邊緣塗上硫黃粉或於套袋後在接穗處塗上凡士林，以阻止由下向上移動之成若虫，未套袋者若發現果實有少量的梨瘤蚜成虫或卵堆時，可選適當藥劑加以防治，並應盡量將藥液噴到果臍與其他凹陷處以及接穗枝條等處，以提高防治效果。

／台中區農業改良場

### 工商服務

大勝

繼TYVEK「泰維克」防護衣研製成功後，為造福全國農友，而與台灣杜邦公司再次攜手合作，生產出「泰維克Q.C淋模防護衣」；此一系列產品之推陳出新，將是務農者在工作中之一套安全、健康的守護神。

該公司張翠玲小姐談到該

項產品之特性，適合於各種體型、身材使用，從長度（帽頂至底部）、袖長、肩寬各個角度來看均以XL、L、M三型黃顏色展現；而基重為76kg / m<sup>2</sup> ± 10%，淋膜厚度：Polyethylene 1.25 mil，縱向拉力：2.9kg / 15 min ± 10%、橫向拉力：2.5 kg / 15m mil ± 10%，故表現出質地輕、強韌耐久不易破損且防止強

酸、強鹼等化學物液體之侵蝕易於洗滌之功效。面對農藥使用過程造成看不到之幅射、殘毒物質之隱憂，它將能可靠為您解除這些問題。該公司將已服務農業界多年之心得及結晶，讓農友們擁有健康體魄，舒舒服服的活動在大自然的土地上。歡迎各地農友多加惠顧或電洽。(02) 5628971張小姐洽。(林高展)