

- 一、民國 98 年耕地面積為 815,461 公頃，102 年耕地總面積為 799,830 公頃。4 年的時間裡，在耕地面積減少 15,000 公頃，有機栽種面積增加 3,000 公頃的情況下，農藥用量增加了 7,000 噸。意即不需要農藥的面積增加 18,000 公頃，但農藥使用仍然增加 7,000 噸。
- 二、推動有機農業多年的明道大學校長陳世雄表示，從農業永續經營的角度來看，有機農業是最好的耕作方式。但台灣的有機農業生產成本高、經營規模小、整體環境不利有機生產。農產品品質雖優良，但價格不具國際競爭力。為確保農業的永續發展，我們應該透過立法採行各項農業政策措施，以高額的境內支持與出口補貼等措施，保護農業部門，降低貿易自由化的衝擊。

(二十二) 本院邱委員志偉，去年底至今年因暖冬頻繁降雨及一月異常寒害等氣候因素影響，導致多種農作物歉收，其中季節性具經濟價值水果，例如南部的芒果、釋迦、中南部的荔枝，其開花情況不佳，影響授粉，農民預估產量僅剩往年的二至五成。隨著端午、中秋佳節陸續到來，節慶水果歉收恐造成價格大幅波動，影響農民生計。請農委會儘速統計今年度各項農作物歉收情形，並儘速研擬對策，協助農民度過難關，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、愛文芒果的主要產區台南市玉井區、南化區，於四月下旬果實進行套袋作業前，即預估產量恐不及往年之兩成。部分農民幾乎沒有收成。芒果開花須在低溫乾燥的環境，但去年底暖冬降雨頻繁，作物受到首波氣候衝擊，今年一月罕見寒流侵襲，影響芒果花苞發育，造成史上最慘的災情。
- 二、高雄的荔枝產量居全台之冠，近期同樣受到暖冬、異常降雨及一月寒害影響，旗山及大樹地區玉荷包荔枝開花狀況不佳，甚至黑葉荔枝在開花期幾乎沒開花，產量恐減少五成，台中太平區的荔枝開花量也僅剩二至三成。
- 三、台南市歸仁區釋迦栽種面積近百公頃，知名度僅次於台東釋迦。卻因氣候影響，大規模果樹不僅不開花，更因異常降雨導致根部腐爛，果樹枯萎，今年恐嚴重歉收。
- 四、今年各縣市水果產地都面臨類似災損情形，農民賴以為生的節慶水果更是損失慘重，政府相關單位應針對農民困境持續辦理救助機制，並協助增加農產品販售通路及強化行銷。
- 五、在極端氣候的影響下，未來高度季節性的水果減產情形恐成常態，不僅內需受到衝擊，連外銷也將陷入困境，影響我國經濟發展。政府應協助農民加強栽培、氣候管理技術，並積極推廣農業保險作為因應之道。