講習會 Q&A

紅豆栽培管理

彙整／蔡文堅

一、如何讓紅豆分枝多及豆莢多且長？何時施肥？施什麼肥？（傳統停梢藥非推薦用藥）

答：(一)紅豆為有限生長型作物，因此建議播種時不要播太密造成徒長，使分枝數減少，且氮素肥料勿過度施用，由於豆科植物，根部會長根瘤固定空氣中的氮素供植物利用，所以在正常情況下，氮素肥料需減少施用。

(二)建議於紅豆基肥可施用台肥39號肥料，播種後60天可噴施氯化鉀1,000倍，至80天再噴施800倍，以促進結莢種實飽滿，並留意下位葉是否缺鎂，老葉有提早黃化現象，並適時補充硫酸鎂（稀釋800～1,200倍葉面噴施），以促進作物光合作用碳水化合物累積，以利種實飽滿。

二、巴拉刈禁用，但農民要如何解決？

答：(一)巴拉刈將於108年2月1日起全面禁用。

(二)目前正式推薦用於紅豆植株乾燥的替代藥劑為52%氯酸鈉溶液，施用稀釋倍數為80倍，施用時應儘量配合氣候條件，避開於降雨前施用，若未降雨，施用後7天應可達理想乾燥程度，此外氯酸鈉每公頃的建議用水量為1,200公升，施用時應以此標準均勻撒布藥劑，以確保乾燥效果。

三、依照改良場的推廣實施友善耕作，合理化施肥及安全病蟲害防治，產量提高，惟106年紅豆價格確跌破歷史的新低。

答：(一)建議實行不用巴拉刈並配合產銷履歷驗證，並可與農會契作，藉由農會建立之「紅運當頭」紅豆品牌行銷通路，未來可望確保紅豆品質與價格。

(二)目前政府對紅豆產銷履歷驗證費用補助2/3，屏東縣政府第一年補助1/3；並對紅豆不使用巴拉刈產銷履歷驗證的農地，獎勵補助1,000元/分。