“蘭陽一號”青蔥新品種商業名稱為“青玉”

83/05/25 花蓮區農情資訊 13

宜蘭縣青蔥栽培面積約 1,200 公頃，為本縣重要產業。本場蘭陽分場乃於七十四年開始辦理耐熱性強、豐產、質優之青蔥優良品種選拔，經過九年選出〞蘭陽一號〞青蔥。本品種商業名稱為〞青玉〞係經場內及「蔬菜育種研討會」（83.3.17），集合國內蔬菜界學者專家與業者票選出能表現本品種特性─產量高、蔥白長、耐高溫，且好唸又好記之名稱。本品種栽培上應注意下列事項：利用分株法行無性繁殖，每公頃需 25 萬苗，約 2,500 公斤種苗。夏天溫度高時植穴宜淺，約 15 公分，氣候冷涼時植穴可加深達 20 公分。行株距 20×14 公分。每公頃施有機質肥料 10 公噸、氮素 180 公斤、磷酐 50 公斤、氧化鉀 160 公斤。青蔥忌連作，同一塊土地連續栽種三次，病蟲害將會趨嚴重，產量下降。施用有機質肥料，可改善連作障害問題。重要病蟲害防治法請依照農林廳頒布植物保護手冊上推薦之方法。蘭陽地區二至五月間赤銹病容易發生，陰雨天氣且溫度在 18　25℃間更易發生。主要為害葉片及花梗，表皮稍有突起及縱裂，露出黃紅色粉狀物，葉片早枯，影響植株發育。發生之際，應進行預防性噴藥以免品質受損，每隔 7　10 天施藥一次，5%三泰芬或嘉保信、三得錳均可防治。為擴大推廣本品種在蘭陽地區種植，本場已研擬計畫繁殖小苗，將在宜蘭縣三星鄉及壯圍鄉設立”蘭陽一號”青蔥種苗圃各一公頃，由該鄉農會輔導，以便利農民品種更新。