

個體 育苗差가 播種期差 보다도 더욱 커서 均一치 못하였다. 그러나 大量增殖에는 夾生이 有利하였다.

早, 晚栽培에 있어서는 晚植보다는 可及的 早植하여 無霜期間의 生育期間을 最大限 活用하는 것일수록 生育이 旺盛하여 收量增收를 가져 왔다.

따라서 早期에 保温育苗하여 終霜後 일찍 本圃定植하는 것이 效果的이라고 생각되었다.

8. "Herianthus tuberosus L."의 塊莖 및 萌芽部에 있어 部位別 磷酸의 變化

(경북대학교 農科大學) 金鍾震*, 黃善浩

甕단지 (*Herianthus tuberosus*) 를 供試材料로 하여 總磷酸, 無機磷酸, 有機磷酸 等の 消長에 對해 部位別로 分析實驗한 結果 감자 (*Solanum tuberosum*) 와는 多少 다른 傾向을 얻었다.

9. 해바라기의 生態的 差異와 收量性에 關하여

(作物試驗場) 崔鉉玉, 柳益相, 金奎真**, 趙俊鎬

最近에 美國을 비롯 India, U.S.S.R, 獨逸, Rumania, Kenya 等の 6國에서 導入된 海바라기 品種들에 對한 우리나라 氣象條件 下에서의 生態的 差異와 이에따른 收量性的 變異를 檢討하고자