本省中南部秋冬季適宜種紅花！

王錦堂

紅花是本省新興作物的一種，花瓣可作中藥或製作染料，種子搾油可作塗料、食用油或製造預防腦溢血的有效藥劑（請參看本刊十三卷八期），年來在本省試栽結果，成績還好，已引起各界的注意和農友們的興趣，將來很可能發展爲一種新的企業。今年的紅花栽培適期已經到了，茲介紹本省中南部紅花栽培要點，以供愛好者參考。

適合中南部旱田栽培

本省的氣候，除夏季和春末外，都很適宜紅花的發育，尤其是中南部的秋冬季適合紅花的營養生長，初春適合生殖生長，栽培成績很好。

根據試驗結果，在本省中南部，以十月下旬至十二月上旬爲一年中最理想的播種時期，而播種愈早，產量愈高，但是生育日數也愈長。據調查，十月下旬播種時生育日數爲一百六十四至一百八十四天，十一月上旬爲一百五十四至一百七十七天，十一月下旬爲一百四十八至一百五十八天，十二月上旬爲一百三十九至一百四十八天（以上各期產量經 Duncans 分析法比較結果差異不顯著）。春作二月上旬播種時生育日數爲一百零七至一百一十六天，二月下旬爲一百零一至一百零八天，生育日數雖較短，但種子產量很低，約爲秋作的一半。又紅花栽培地帶，應向邊際地區或旱田發展。

生育初期却需要灌溉

紅花生長初期需要適當水份以促進生育，而生育後期則喜乾燥，所以這時應注意排水，防止病害發生促使植株健全。最好能築畦行溝底灌溉，以防植株倒伏，而且每次灌溉水量不要過多。

紅花生長期間稍長，所以應有適當的肥料來助長發育，增强抗風抗病力。每十公畝地（一分地）可施用堆肥一千二百公斤，硫酸銨四十公斤，過磷酸鈣三十五公斤，氯化鉀二十公斤（鹽分地應改用硫酸鉀），但可視土地肥瘠而增減。堆肥和過磷酸鈣的全量，以及硫酸銨和氯化鉀的各半量做爲基肥；其餘分二次，在播種或移植後每隔三十天施用。基肥條施，置於植株行下；追肥則穴施或條施於株行間，覆土。

直播或育苗移植均可

紅花可以直播，也可以育苗移植。播種量每十公畝需二公斤，點播條播均可。種子先以「烏斯普龍」一千倍液浸種消毒三十分鐘，洗淨後播。移植栽培

螟蟲特效藥

地特松水溶粉80%

Dipterex S. P. 80

デイプテレツクス

低毒：毒性為巴拉松 1/200

(LD50 rat 625mg/kg)

現貨供應：

正豐化學股份有限公司

臺中縣霧峯　電話：63號

BAYER

請認明拜耳商標為品質高超信用可靠之標記

水稻紋枯病請用

多穗 TUZET

現貨供應：

東益貿易股份有限公司

臺北市天水路2號之4電話：43802

正豐化學股份有限公司

臺中縣霧峯　電話：63號

紋絕 URBAZID

現貨供應：

興農化工股份有限公司

臺中縣大里鄉內新路59號

電話：4688・2619

總代理：中德貿易有限公司

臺北市博愛路98號　電話：33157・33158・33159