

# 園藝新知 外銷園藝作物 生產改良計劃

量氮素，能使菱角肥大充實。宜實施尿素的葉面施肥，即將尿素滲入農藥，濃度以400~500倍為宜。

## 維持一定水深

菱的栽培不可離開水，自發芽至採收末期都必須維持一定的水深。適宜的水深，聚合葉才能順利浮出製造養分，開花後所實的堅果，在水中才能發育肥大。若在池塘栽培，生育期宜經常保持田間50~60公分的水深，以利植株正常生育。在水田栽培，也須經常保持30公分左右的水深。

近年來工業發達，農業環境大有改變，其中灌溉水的污染不輕，

以汽油、重油對於菱的生育影响最大，所以灌溉水若帶有油分，務須留意。有清潔、無污染的水質，才能生育良好，生育無阻則病害發生少，是生產安定的一大因素。

## 藥劑防治蚜虫

菱的病虫害發生少，這是人人喜愛栽培的理由之一，蚜虫雖是最大的害虫，但若及時施藥控制，則不致造成太大的損失。

但仍不可忽視，因蚜虫羣生於聚合葉的背面，不但吸收葉部汁液，也會影响葉腋花朵的發育，所以務須在發生初期噴射馬拉松 500倍液，或蚜克靈 1,500倍液。另有菱

角龜，可噴射賽文(加保利) 700~800 倍液。施藥宜加展着劑，以利藥液均勻附着而提高效果。

病害以腐敗病為主，在水不流動的池塘，而且水質污穢混濁的狀態下容易發生。發生時期是莖葉茂盛期，此時正值高溫多濕、通風不良、水位淺、水溫高，短期內會引起葉部爛腐，造成損害。

應設法增加水位，藉以減低水溫，並使池塘的水流通，同時噴射大生45可濕性粉劑 500倍液。如連作的池塘，應在春天每10公畝施用120~150公斤的石灰，則可收到滿意的效果。新植池塘也適宜採用石灰，可作為殺菌之用。

● 最新出版 ●

216 位專家學者執筆，資料最新，權威鉅著，精裝兩大冊，封面綉印，古雅精緻，機關團體必備，家庭個人實用美觀。

# 台灣農家要覽

農發會贊助 發行人：李崇道 豐年社印行

內容：農業資源、農場經營、農產運銷、土壤肥料、糧食作物、特用作物、園藝作物、林業、水土保持、農田水利、植物保護、畜牧、獸醫、漁業、農產品處理及加工、農業機械、農村環境與衛生等17大章。上下兩大冊，合計2695頁。

定價：1200元 (模造紙本)

(郵購另加掛號郵資30元)

豐年社

郵政劃撥5930號 · 台北市溫州街14號