

病蟲害管理

藜科

紅菜頭、君達菜、菠菜

一、常見蟲害

1. 蚜蟲



2. 潛葉蠅(鬼畫符)



二、常見病害

1. 霜霉病



2. 炭疽病



<http://www.nyzg.org/news/8845125.html>

三、綜合防治方法

1. 選用抗病品種
2. 移苗前用石灰消毒土壤，並翻曬數天
3. 合理密植
4. 和非本科作物輪作
5. 清除田間雜草
6. 及時拔除病株，並妥善處理及燒毀
7. 加強水肥管理，適時適量澆水施肥
8. 勤清田間積水，雨後及時排水，降低田間濕度
9. 潛葉蠅產卵於葉背，噴藥時多噴葉背面
10. 潛葉蠅為害初期，應摘除帶蟲葉片集中燒毀
11. 間種蔥、蒜等來驅趕蚜蟲
12. 利用銀灰膜及光碟驅避蚜蟲
13. 黃黏紙誘捕蚜蟲
14. 保護天敵，如瓢蟲、食蚜蠅及草蛉(適用於蚜蟲)
15. 輪換用藥
16. 安全地使用不同種類的除害劑(可參考下表)

防治對象	除害劑註冊編號	商品名稱	除害劑種類
蚜蟲	2P291/2P261	清源保(苦參碱)/印楝素	植物性
	2P193	綠油油礦物油	天然礦物性
	2P084/2P125	樂生/馬拉松	化學性
潛葉蠅	2P168/2P261/2P262	天然除蟲菊素/印楝素/三益苦楝油	植物性
	2P125/2P084	馬拉松/樂生	化學性
霜霉病	2P304	碳酸氫鉀	天然礦物性
	2P053/2P128	葉癰寧/露速淨	化學性
炭疽病	2P262	三益苦楝油	植物性
	2P047/2P037	百菌清/蓋普丹	化學性