

為害迅速蔓延 要及早防除

台灣目前發現有小花蔓澤蘭(*Mikania micrantha* H. B. K.)，為菊科蔓澤蘭屬植物，是一種攀緣性極強的藤蔓，葉對生心形（近戟形），邊緣淺波狀圓鋸齒，頭狀花序，含兩性小花4朵，花有香氣，花冠白色或淡綠白色，呈管狀。黑色瘦果被毛，具5稜，白色冠毛由刺毛組成(如附圖)，在10月開花，11-12月結實，每平方公尺可有17萬個種子；冬季呈乾枯狀，為種子擴散期。

有鑑於外來入侵之小花蔓澤蘭為害嚴重且迅速，由於種子數量非常多，隨風飄散，並可藉營養器官行無性繁殖，在海拔1000公尺以下，光度足夠之土地迅速蔓延，在35 %光量即有最大生物量，入侵至



小花蔓澤蘭攀附於森林樹木上



農、林地後，因攀爬

纏勒植物，干擾植物生長，茶樹若遭其覆蓋，會造成茶樹枯死，為免情形惡化，請大家一起來除蔓。

防治方法：

一、人工防除：

- (一) 防治最佳時機為每年9-11月結實前即進行防除。
- (二) 在夏秋二季，每隔三週割蔓一次，連續割蔓三次，可抑制小花蔓澤蘭90 %以下的效果。
- (三) 割蔓高度為20公分以下，小花蔓澤蘭割除後不可散置地面，以避免再度萌發造成更大的危害，第一次割除蔓澤蘭時可暫不拉除，俟乾枯後於第三次割蔓時一併拉下堆排，以避免再萌發。

二、化學藥劑：

如需施藥，以不破壞生態平衡為原則，可參考殺草劑中45.1 %拉草乳劑、80 %達有龍可濕性粉劑，可防除小花蔓澤蘭種子萌芽及幼苗生長，另三氯比及固殺草對於野外除蔓藥效較快（本資料摘錄自行政院農業委員會林務局）。

(圖片來源：中華民國雜草學會

<http://wssroc.agron.ntu.edu.tw>)

農漁業寒害損失 農委會放寬標準辦理救助

農委會甫於2月17日通過修正「農業天然災害救助辦法」規定，放寬現金救助及低利貸款門檻，除調降以全縣（市）農作物災損統計公告現金救助及低利貸款標準外，同時，將縣（市）轄區內受災單項農作物或單項養殖物無收穫面積達40 %以上，調降為達30 %以上；及將鄉（鎮、市）轄區內農作物或養殖物無收穫面積達轄區內生產面積30 %以上，調降為20 %以上，即可依規定救助（相關業務聯絡人：輔導處農民福利科朱金錫科長，電話：**(02)23126945**）。

行政院農委會農業金融局免付費服務電話：0800-388-599
農漁會信用部緊急突發事件通報處理專線：02-33937300