

84年水土保持宣導月專文①

水土保持需要大家來相助

「大地是我心，青山是我愛，一滴水，一把土，一枝草，一棵樹，還有野生動植物，都需要我的愛護，我要做個保育大地的勇士。」這是我的願望，也是水土保持義工宣誓詞，但不是口號可達成的，是需要付出相當的代價，起碼要減少人類的貪婪。

「土地開發要守法，青山綠水才有保」是今年4月「水土保持月」宣導訴求的主題。主要目的係因應「水土保持法」的公布實施，喚起國人依法合理利用水土資源，以維護寶島的命脈—青山綠水。

「水土保持法」於83年5月27日公布施行，對保育水土資源，涵養水源，促進土地合理利用，減免自然災害，維護公共安全，可說具有劃時代之積極意義與使命。但是徒法不足以自行，需要你我來相助，做好水土保持，預防不當之山坡地開發，減少對自然生態環境之破壞，永保我們的寶島「青山常在，綠水長流」。

水土保持月活動知性又感性

「水土保持月」於民國80年開始舉辦，定在每年4月份，密集宣傳活動，以喚起國人在颱風、雨季來臨前，加強水土資源保育工作，防止災害發生。活動期間並自3月開始持續至5月止。

今年4月的「水土保持月」，共有100多種活動項目，內容豐富，預計將有50萬多人參加，竭誠歡迎參與，共襄盛舉。主

要活動有一般宣導、大眾媒體宣導、水土保持知性之旅、水土資源保育巡迴特展、水土保持法宣導說明會、研討會及水土保持義工營等，同時並出版宣導資料和錄影帶。

水土保持月的一般宣導活動，由台灣省水土保持局主辦，於各縣市透過水土保持海報及標語，提醒國人體認「落實水土保持法，坡地開發有保障」、「今日我保水土，明日水土護我」、「濫墾山坡地，災害跟著來」，並製作宣導資料及影帶分送。同時透過電視及廣播宣傳，介紹如何落實水土保持法，大家一起來做好水土保持，山坡地開發申請方法，以及治山防洪工程，坡地農村綜合發展等。以生動活潑、溫馨感人方式，加深國人愛惜水土資源，進而愛護我們的大地。

農委會、台灣省水土保持局與台大、興大、中華水土保持學會合作，自78年9月起出版「水與土通訊」，台灣省水土保持局並於82年度發行「台灣水土保持」季刊，均每3個月發行一次，分送水土保持研究、實務、教育、政策、資源保育工作者及農民代表、水土保持義工等，以增進水土保持資訊交流與技術轉移，歡迎踴躍投稿，廣為宣導。

水土保持戶外教室寓教於樂

台灣地區第一個水土保持戶外教室，在民國78年設立於苗栗縣大湖鄉四分，目

前共設立有10個「水土保持戶外教室」，分別是台北市天母貴子坑、台北市木柵茶展中心、桃園縣龍潭、苗栗縣大湖鄉四分、南投縣草屯鎮風水坪、台南縣玉井沙田、高雄縣鳳山熱帶園藝試驗分所、屏東技術學院內埔水土保持試驗區、台東縣卑南鄉賓朗果園、花蓮縣瑞穗鄉舞鶴村等，並編印戶外教學簡介摺頁及活動手冊，介紹認識什麼是土壤沖蝕、認識集水區及水源函養、土地可利用限度、各項水土保持方法等，提供給農友、學校和各界舉辦水土保持知性之旅及教學活動之用，同時也提供義工協助引導解說。去年共有12,252人前往觀摩參觀，反應非常良好，已獲得廣大正面回響。美國水土保持署對我國水土保持成就給予極高的評價，並簽訂中美水土保持科技交流與合作備忘錄，同時派遣專家來台考察研習，建議將台灣陡坡地水土保持技術包括教育與宣導，轉移到美國相近地區建立示範區。

水土保持知性之旅對象是全民性的、農友、教師、學生、親子、記者以及社會人士都歡迎參加。在水土保持月中，各有關單位將舉辦水土保持之旅，引導上山去實際體驗水土保持。詳細活動時間，請就近與台灣省水土保持局各工程所、各縣市政府水土保持課、台北市、高雄市建設局洽詢。

加入水土保持義工快樂多

農委會正擴大徵求水土保持義工，協助政府和民間舉辦各項水土保持活動，並協助提供檢舉山坡地違規使用之情事。徵求對象為大專學生或年滿20歲以上之國民。義工信念為：珍惜水土、關懷大地、熱誠參與、服務人群。目前全國有台灣省、

台北市及高雄市等3總隊、9大隊、22中隊，共有義工1,500人。

為培養義工熱誠服務，增進專業知識以及解說技能，義工培育課程分為關懷、進階、成長及解說員訓練等4階段，由各義工營依實際需要辦理。另外，將於4月1日至2日假花蓮舞鶴地區舉辦「全國水土保持義工幹部營」活動，此項活動是由農委會、水土保持局及其第六工程所等共同主辦，以增進義工幹部之知識和聯誼，並協助舉辦水土保持月各項活動。

水土資源保育巡迴特展及研討會

「水土資源保育巡迴特展」係配合「水土保持月」舉辦的重要活動之一，期間自84年1月開始持續至6月底止，分別在台南市立文化中心、台中縣立文化中心、嘉義市立文化中心以及高雄縣立文化中心等地巡迴展出，歡迎各界踴躍前往參觀。

本特展係由台灣省水土保持局主辦，國立自然科學博物館協辦，於83年4月24日至11月27日持續展出，已有50萬多人前往參觀。其內容包括從台灣的自然條件看水土保持工作的重要性、山坡地違規使用、台灣的水資源、森林與水土保持等7大主題，同時以面皮、造景、模型、電腦動畫影片和電腦益智節目等方式展出。

室內大型的專業研討會有4月17日及18日在台灣大學思亮館舉辦2場「開發業者水土保持法說明會」，5月29日至30日在台中市興大學舉辦「中美陡坡地土壤流失預估技術研討會」等。各縣市政府也分別辦理有關水土保持法宣導說明會，邀集學者專家、各級政府從政人員、民間團體、業者、農友、教師等共同研討，探討當前有關問題和解決對策。

未來水土保持工作重點

1. 推行永續利用的坡地保育與利用政策

(1.) 在「保育與利用並重」原則下，整體規劃調整山坡地之利用。除促進坡地農業的永續發展外，應多重視環境及生態之維護，以減少災害發生，確保生活空間和環境品質；由以生產為導向，轉型為以環境保育為導向，達到生產、生活、生態適度平衡發展。

(2.) 推動綜合性中小集水區資源保育，配合山坡地利用發展之趨勢，落實山坡地農村地區綜合發展。對已開發利用的山坡農地，輔導合理利用，加強實施水土保持及植生綠化；對低限利用農地，亦應減少被再開發之誘因，如新闢道路。

(3.) 從優獎勵對宜林地及鄰近零星農地造林保林，提高實施水土保持及造林意願，遏止檳榔、高山茶、高冷蔬菜等違規超限利用，藉以增加綠資源，維護水質及自然生態平衡，增進水資源的涵養。

2. 寬籌經費推動整體性治山防災，以維護公共安全

(1.) 依水土保持法第九條規定，辦理河川集水區之劃定，進行整體治理規劃，在「預防重於治理」方針下，排定優先順序，分期分區實施，加強山坡地造林保林、治山防洪及坡地災害預防與復舊工作，確保水土資源之永續性。

(2.) 寬籌經費繼續推動「東部及蘭陽地區治山防洪」、「西部地區治山防洪」以及「山坡地重大災害緊急處理」等專案計畫。

(3.) 辦理崩坍潛在危險區、土石流危險溪流及特定水土保持區之劃定，嚴格管制開

發利用行為，以確保公共安全。

3. 加強違反水土保持法之查報與取締

(1.) 加強清查與取締山坡地濫墾、濫建、濫挖、濫葬、違規棄土、擅闢道路等違規使用案。並依水土保持法第27條規定，佐以行使警察職權，遏止違規使用行為。

(2.) 建立山坡地管理電腦監視系統，利用飛機、衛星影像、遙測、地理資訊系統等定期拍攝航空照片，及時掌握違規資訊之提報。

(3.) 充實水土保持人力及裝備，提升基層人員素質，並充實山坡地巡查裝備以及器材。

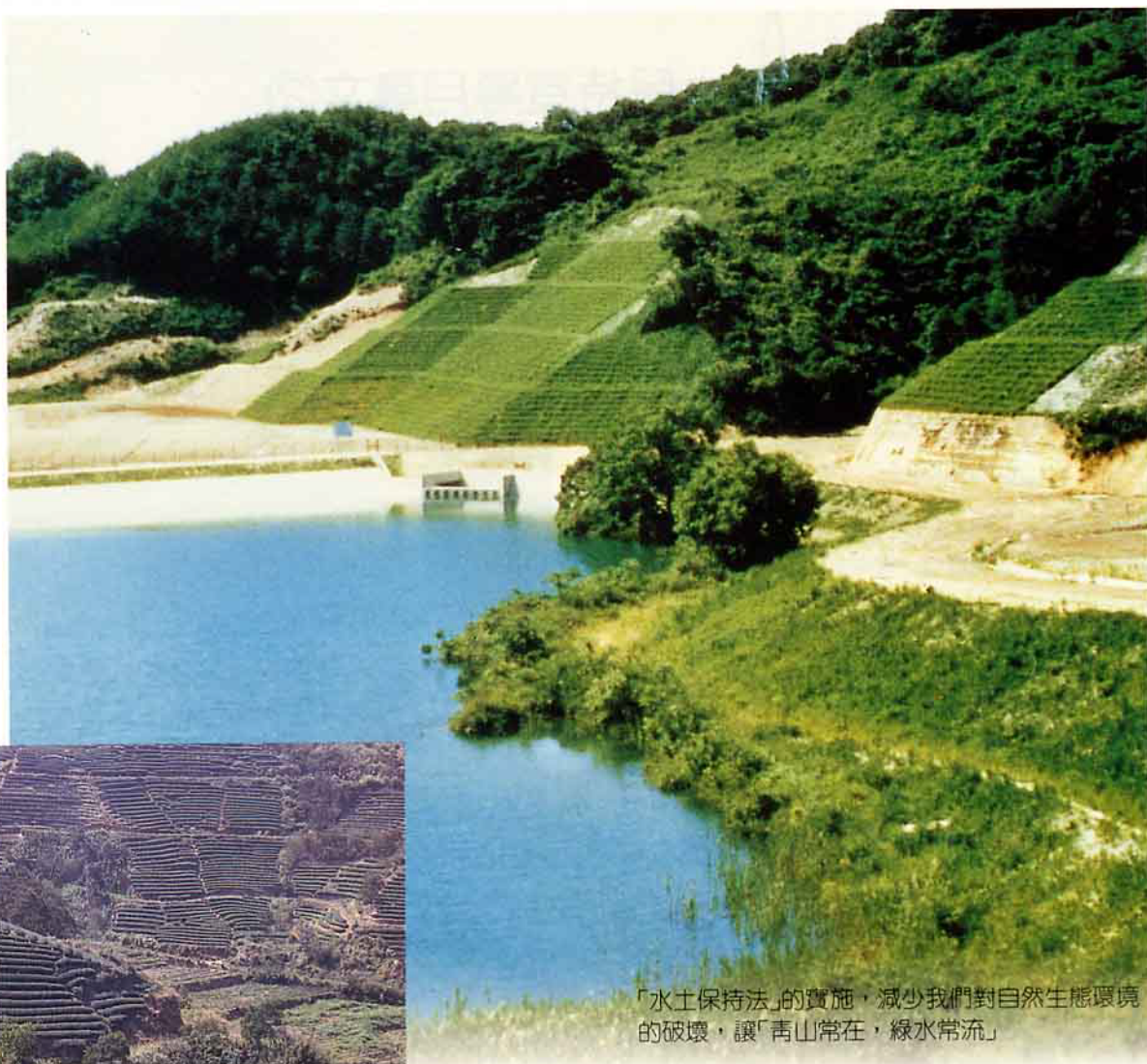
4. 建立水土保持管理新制度，加強土地開發之水土保持管制

(1.) 建立山坡地開發利用水土保持之審查、監督及檢查制度。依水土保持法規定，非農業使用之開發、經營或使用行為，應先擬具水土保持計畫，送請主管機關核定；在水土保持計畫未經核可前，各目的事業主管機關不得逕行核發開發或利用之許可。

(2.) 嚴格監督管理防止不當開發，未依核定水土保持計畫實施或擅自開發者，按次處罰6萬元～30萬元罰鍰，限期不改正者，勒令停工，強制拆除，沒入其設施機具，強制拆除或撤銷許可，並暫停該地開發申請2年。

5. 修訂水土保持有關法令規章，並研訂各項技術及審議規範

(1.) 訂定水土保持法相關子法包括水土保持法施行細則、特定水土保持區劃定及廢止準則、水土保持保證金繳納及保管運用辦法、特定水土保持區保護帶補償金請求與發放辦法。



水土保持做得好，子孫沒煩惱。(圖為新竹湖口茶園)

「水土保持法」的實施，減少我們對自然生態環境的破壞，讓「青山常在，綠水常流」

- (2.)訂定水土保持有關技術規範。
- (3.)研訂挖土機、推土機等重型機械在山坡地開挖整地行為之管制規範。
- 6.全方位加強水土保持教育與宣導，增進全民支持及參與
 - (1.)舉辦全方位水土保持法說明會，舉辦對象為水土保持專業有關人員、各相關的事業機關人員、司法人員、國防人員、農民、開發及營造業者、顧問公司、農會、民意代表、學校、社會團體、村里民大會等。每年預定舉辦12,000人次。

- (2.)加強大眾水土保持教育與宣導：每年定期舉辦「水土保持月」，擴大設立水土保持戶外教室，擴大徵求水土保持義工，加強辦理水土保持專業研習及人才培育，以及農民水土保持推廣教育與觀摩。
- (3.)舉辦國中小教師水土保持研習，充實其教學知能，同時充實中小學的水土保持教材。
- 7.加強水土保持研究發展，探究當前水土保持問題及解決對策。

