

十年種植西南樺 120 萬畝 德宏林產業瞄準百億產值



德宏是雲南國土面積最小的州，但其林業用地面積所佔比例卻在全省名列前茅，並有高達67.1%的森林覆蓋率，近七成國土都是森林。近年來，德宏以發展現代林業為主題，以實施林業大項目為抓手，圍繞實現資源增量、林業增效、農民增收的三大目標大力推動林業產業發展，10年建成120萬畝西南樺人工林基地，推動特色林產業種植大力發展，不但提高了林農收入，更為祖國西南邊陲增添了一抹靚麗的綠色。

文：董雪雲 芒市林業局供圖

建成全國最大西南樺人工林基地

西南樺適應性強、耐旱瘠、生長迅速，其材質不翹不裂、乾縮比小、不易變形且花紋和色澤美觀，普遍用作膠合板、高檔傢具、木地板及室內裝飾用材，由於共振性能良好，也是優良的樂器用材，樹皮還可提取栲膠。由於用途廣泛且經濟價值較高，西南樺市場價格一直不斷上漲，目前已達2000餘元／立方米。

依託於天然獨特的自然環境優勢，看準了西南樺木材市場發展的巨大潛力，自上世紀九十年代中期開始，德宏州林業局便籌備展開「10年建成百萬畝西南樺人工林」項目，積極推進對人工種植的研究。據技術員湯成松介紹，西南樺人工培植有兩大難題：一是土壤的保持要求嚴格，二是水分供給要求細緻。與其他樹種相比，西南樺樹種極為輕小，需要有土壤裸露的環境才可生根發芽，在採集、育種方面困難較大。德宏林業各級技術人員為此付出了多年心血，終於成功摸索出了一套國內領先的人工西南樺採種、培育、種植方法，形成了成熟的技術標準，為全州的大面積種植奠定了基礎。



▲西南樺苗圃

有了技術保障的底氣，2001年開始，德宏州委、州政府相繼出台了系列政策措施，並在稅收、信貸、資金等方面給予扶持，大力推廣種植西南樺。經過十年的不懈努力，截至2011年6月，120.14萬畝西南樺人工林基地終於成形，使德宏成為了國內最大的西南樺人工林種植區。

據德宏州林業部門初步測算，120萬畝西南樺在未來10—20年將在三個方面顯現出巨大的效益：

——**經濟效益**：當前120萬畝西南樺活立木積蓄為405萬立方米，木材價值40.9億元，達到20年主伐年齡時，其活立木蓄積量可達3306萬立方米，木材產值按照現價計算可達到333億元，價值相當於十個北京鳥巢體育館。

——**生態效益**：據德宏州林業局調查顯示，120萬畝西南樺人工林基地將增加森林覆蓋率2.8%，每年可

固碳67.85萬噸；均涵養水5079萬立方米，相當於5個大型水庫的蓄水量；固土7.93億立方米；年製造氧氣180.93萬噸、淨化空氣9.85億立方米。

——社會效益

該項目覆蓋德宏5個縣市、50個鄉鎮，全州大約有近20萬戶林農、城鎮居民、企業主參與發展西南樺產業，項目建成後將有近50多萬人直接受益。基地建設將提供上萬個就業崗位，還會帶動木材加工、運輸、物流、餐飲等產業的長足發展，增強了林業產業的綜合競爭力。

「十二五」德宏林業瞄準百億產值

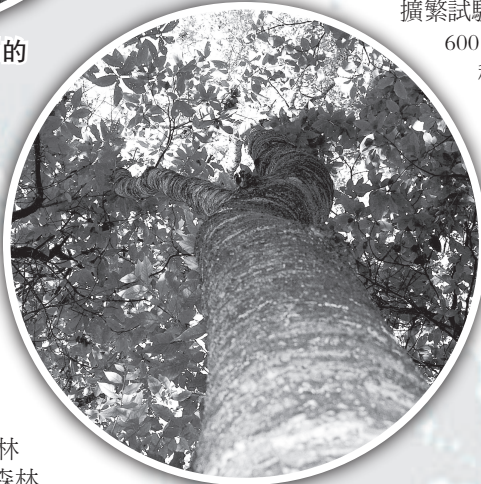
除大力發展西南樺人工種植外，德宏也對林業產業的其他方面進行了全局性關注。2011年，德宏州敲定「十二五」林業發展規劃，未來全州林業工作將以發展現代林業為主題，以建設生態文明、生態文化、特色林產業為核心，以生物特色產業發展戰略為契機，以實施林業大項目為抓手，努力實現資源增量、林業增效、農民增收的三大目標。「十二五」末，全州森林覆蓋率要達68%以上；實施退耕還林工程50萬畝，改造中低產林182.92萬畝；開發林下資源40萬畝，林業產業基地總規模達到450萬畝；通過建設生態文明教育基地、林業服務中心，完善森林保護體系等全面提升林業功能和服務水平，基本建成較完備的林業產業體系，力爭「十二五」期末實現林業總產值100億元以上的目標，使林業產業成為全州國民經濟重要產業之一。

在政策導向的推動下，林業特色產業的建設與經營成為了德宏林業產業發展的又一新亮點。通過抓基地建設、扶持龍頭企業、發展林下經濟、爭取資金扶持等不同措施，林業特色產業的建設獲得了超常規式的發展。以2011年為例，截至9月，全州已經完成特色林產業種植44.23萬畝，完成任務的122.8%，超額完成8.23萬畝，其中：竹子19.34萬畝、核桃9.71萬畝、油茶9.83萬畝、堅果5.35萬畝，均分別超額完成任務數的120.9%、108%、122.8%和178%，不但提高了林地綜合產出率，更培育了農村新的經濟增長點，較大幅度地促進了林農增收。



▲西南樺人工林 董雪雲攝

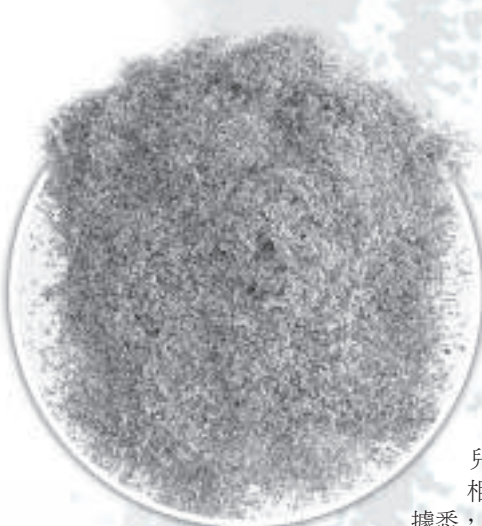
▲芒市林業局的西南樺實驗林



▲西南樺



▲西南樺的花葉



▲採集後的西南樺種子

瑞麗打造珍稀植物「諾亞方舟」

多年來，瑞麗珍稀植物園積極拯救、保護各類珍稀、瀕危、特有植物，在德宏為珍稀植物鑄起了一艘堅固的「諾亞方舟」。

由於受開發建設等因素影響，國家一級保護植物彎翅藤和雲南省一級保護植物滇藏欖在德宏現都面臨滅絕之危。其中，彎翅藤全國僅在盈江縣低海拔處有少量分布，多年來瑞麗珍稀植物園對其進行救護性擴繁培育，至今1500株彎翅藤地插擴繁試驗已獲成功，目前已成活700株，種植600株成活率達86%，並初步建立了野外種群，有效減緩和防範了彎翅藤的滅絕。

滇藏欖素有植物界的「大熊貓」之稱，2000年德宏州開展全國重點野生植物調查時，已找不到該物種。2004年在對大盈江四級電站受影響的植物環評調查中，發現了6株滇藏欖，瑞麗珍稀植物園成功地將其受生存環境影響的3株進行了移植保護，目前這3株滇藏欖在珍稀植物園長勢良好。

據專家介紹，幾株特有植物或幾隻特有動物所蘊含的稀有基因，會讓一項未來產業具備難以估量的潛力。從這個角度來看，瑞麗珍稀植物園對彎翅藤、滇藏欖的保護不但緩和、防範了物種滅絕，更孕育着人類未來生存、發展的希望，而類似的例子其實在瑞麗珍稀植物園還可以找到很多。

據悉，瑞麗珍稀植物園佔地7663畝，建有12個植物專類園區，截至目前，已選地保護國家級和省級重點保護植物60餘種；引種珍稀、瀕危、特有高等植物440餘種；累計引種保護高等植物1000餘種，擁有高等植物2000餘種。10年來，為擴大珍稀、瀕危、特有植物的種群數量，瑞麗珍稀植物園共擴繁植物達10萬餘株，成為了滇西南重要的生物多樣性引種保護基地和寶貴的種質資源庫。

（藍玉芝 李黎）

德宏速遞

「景頗男兒」組合登上《我要上春晚》

日前，景頗民族文化工作團青春時尚組合「景頗男兒」圓滿完成中央電視台《我要上春晚》的錄製任務，相關節目已於近期播出。

據悉，「景頗男兒組合」由6名景頗族男子組成，平均年齡24歲，他們演唱曲目的風格既有現代時尚節奏，又不失景頗民族傳統音樂元素，受到了觀眾們的一致好評。（劉永恩）

盈江部分鄉鎮發生洪澇泥石流災害

近期，受西南暖濕氣流影響，盈江縣出現連續強降雨天氣，全縣部分鄉鎮誘發了滑坡泥石流及洪澇災害，平原、舊城、卡場、新城、支那等鄉鎮不同程度受災。據初步統計共有1083戶4993人受災，因災造成直接經濟損失1000餘萬元。

災情發生後，盈江縣委縣政府高度重視，縣委書記王明山、縣長衛崗緊急安排部署搶險救災工作，相關部門立即響應奔赴現場疏散群眾、排查隱患、恢復交通、挽救財產、落實災情。截至6月26日，受災群眾已得到妥善安置，大米、礦泉水、速食麵、食用油、彩條布、手電筒等保障物資也已及時發放到位，其他有關工作正在有序開展中。（董雪雲）

珠寶小鎮舉行芒市第二次毛料公盤

近日，芒市第二次珠寶玉石（毛料）投標交易會在德宏（國際）珠寶小鎮新建成的毛料場舉行。參與本次毛料公盤的翡翠、毛料共有2000餘份，總重達100多噸，參與競標的珠寶玉石毛料均為翡翠，且多數貨品不攔標。

據了解，在德宏橋頭堡和瑞麗開發開放試驗區建設中，芒市距瑞麗、盈江、騰沖、龍陵四大珠寶集散地都不超過100公里，被規劃為珠寶文化城。德宏（國際）珠寶小鎮現已逐漸成為珠寶行業產業鏈配套完備的一站式珠寶貿易中心，目前已有千餘戶珠寶商入駐，銷售業績呈跨越式上升態勢。（朱邊勇）

經濟林種植成德宏林農致富新選擇

六月的雨季，記者來到了煙雨迷蒙的芒市勐戛鎮楊家場村。楊家場村委會共有3個自然村，一個為景頗族村，兩個為傣族村。令人驚訝的是，這個153戶人家、613人的「小村子」卻擁有5.7萬畝山林地，平均每戶就有300多畝，最多的一戶有近千畝，是遠近聞名的林業種植「大戶」，全村有近約一萬畝人工造林。

以前，楊家場村民以茶葉、核桃為主要種植對象，其他經濟來源包括牛羊飼養以及雜木製炭等。近年來，由於受市場、人工價格的影響，村民們在茶葉種植方面收益幾乎為零。據村民張正文介紹，今年春茶收購價基本保持在2元／公斤左右，價格偏低嚴重。他



▲科技人員在檢測西南樺長勢

的20畝茶園只收了一半，另一半白白留在地裡沒有去採，因為如果僱人採摘的話反而會虧本。而自家林地的雜木最多還能燒5年，雜木製炭的前景也不容樂觀。在楊家場村，情況與張正文相同的村民還有不少。

相比之下，近年來木材價格卻一直看漲，很多村民開始種上了西南樺、杉木等用材林。余樹保是最早種植西南樺的村民，他現在一共有160畝西南樺林地。據他介紹，西南樺除開始的3年需要細心管護，每畝每年約需投入60—100元的管護費外，此後便無需投入太多的人力物力，而10年後待樹木成材後，以現價計算，余樹保的這片西南樺將給他帶來幾百萬元收入。德宏州林業局高級工程師胡獻光認為：目前林農種下的樹基本成型，只要日常注意管護，防治病蟲害，可保持80—90%的成材率，「錢景」十分樂觀。由此，楊家場村的村民們紛紛從傳統農業向現代林業種植轉型，開啓了致富新選擇。

楊家場村民的行動可謂是德宏林業產業發展的一個鮮活實例，現如今，在一些傳統產業受到市場較大影響的情況下，大家都轉型選擇了木材長期價值「看漲不看跌」的林木種植。「找山地種樹」不僅成為了德宏本地人最現實的期望，不少外地人也聞風而來加入種樹大軍，使得各縣市城郊附近的山地變成了「稀缺資源」。一名到德宏搞房地產開發的商人曾感慨地說：「在德宏，不搞房地產，就上山種樹去！」（董雪雲）



▲楊家場村遠景，對面群山即為西南樺種植基地 董雪雲攝