

辣椒產業富農民

「一村一品」齊脫貧

全國人大代表趙雲柱牽頭引種 雲南硯山科技致富



趙雲柱(中)在田間指導農戶種植辣椒。

5月硯山，驕陽似火。即將赴京參加十三屆全國人大三次會議的趙雲柱，駕車來到白石岩村辣椒示範種植基地，與村小組長何金友等人一同察看辣椒長勢。較往年相對乾旱的天氣情況，一直令趙雲柱牽掛於懷。趙雲柱是雲南硯山縣植保站站長、全國人大代表，也是引進辣椒產業的牽頭人。在硯山「一縣一業」的產業佈局中，趙雲柱在白石岩村引進朝天椒、小米椒種植，發展成為「一村一品」特色產業，全村實現整體脫貧；硯山縣也於去年摘掉了貧困縣帽子。

文圖：香港文匯報記者 丁樹勇 譚曼照 雲南硯山報道

千畝連片的辣椒種植基地鬱鬱蔥蔥，微風吹來，綠浪翻波，此起彼伏；不遠處的廣(州)昆(明)高速公路上，各式車輛不時疾馳而過，靜中有動、動靜有致。看着田間鋪設有序、正常運作的滴灌設施和長勢良好的朝天椒，趙雲柱心中對略顯早象的牽掛稍有舒緩；何金友則默默盤算：今年的豐收已經在望。

引種辣椒 收入翻番

白石岩村從事傳統農業種植，以前以烤煙、包穀種植為主，農民辛苦一年，雖能維持生活，但靠勞動致富卻遙遙無期；若遇家庭變故，極易淪為貧困。

2006年，趙雲柱送來辣椒籽種，在該村試種朝天椒。儘管籽種免費，但農戶疑慮難消；經逐戶做工作，農戶勉強種了一些，全村相加也不過50畝。多年後回憶當時的試種，趙雲柱坦言自己「心裡忐忑、總覺不踏實。」好在首年試種就獲得了成功，辣椒的收益遠高於包穀2倍至3倍，農民有了積極性，辣椒籽種從免費提供都無人問津到爭相購買，白石岩村的辣椒種植面積迅速擴大，次年擴展至200畝，並逐年增加。目前，該村129戶種植辣椒上千畝，產值超900萬元(人民幣，下同)，辣椒成為該村致富的主產業、「一村一品」的特色產業，硯山縣「一縣一業」的骨幹產業。

硯山縣農科局局長鄭繼江介紹，該縣蔬菜為主業的「一縣一業」示範創建

中，全縣辣椒種植面積在去年50萬畝的基礎上，今年發展到60萬畝，品種包含丘北小椒、朝天椒、小米椒。

田間培訓 科技先行

選對了路，還需走得扎實。趙雲柱說，農業科技在農業農村發展中具有重要作用，辣椒種植也不例外。

今年元旦剛過，植保站組織了辣椒產業集成技術培訓會，80餘戶村民到場參加培訓。其實，辣椒栽培技術培訓並不拘泥於形式，趙雲柱常率技術人員到田間指導辣椒育苗、移栽、中耕管理、病蟲害防治等科技知識，農戶笑稱自己上了農民田間學校。

不僅如此，在趙雲柱的指導下，白石岩摸索出了統一種子、集中育苗、統一移栽、連片種植、分戶管理的種植模式，並推廣地膜覆蓋、測土配方施肥等現代農業技術，採取太陽能殺蟲燈、色板、驅蟲板、害蟲食誘劑誘捕箱等綠色防控集成技術措施，實施病蟲害專業統防統治，實現農業減量增效，提升辣椒品質，促進可持續發展。

購車建房 共奔小康

巡視辣椒種植基地，看着辣椒良好的長勢，何金友難抑欣喜：如果不出意外，今年會有好收成。他家今年種植的8畝辣椒，保守估算每畝產量1.2噸，預計今年可收穫0.96噸；參照去年每公斤6元的收購價計算，產值可達5.76萬元；刨除成本，可實現利潤3.2萬元至4萬元。

走進白石岩村，水泥道路通向家家戶戶，太陽能路燈會定時點亮；不少人家門前停着摩托車、小汽車，而村民住房已普遍是磚混結構的兩層小樓。趙雲柱說，當年他初來白石岩時，村民住房多為土木結構，少見磚混結構；而今不見了土木結構住房，全部都是磚混結構。

依託辣椒種植，何金友近年先後購買了摩托車和麵包車，建起了新房，騎摩托或開汽車下地，已成為一種新的生產生活方式，最小的兒子今年也將畢業，成為村裡首個碩士。

趙雲柱 今年建議提要

基層農經機構參照《公務員法》管理的建議

現狀：農經管理部門承擔着農村土地承包、農機負擔、農村集體「三資」管理、農民專業合作經濟組織管理等行政職能。但農經機構為事業性質、人員隊伍為事業身份，與承擔職能不適應，工作開展難度較大。

建議：相關部門溝通協調，聯合組織實地調研，下發基層農經機構參公管理的相關指導性意見，加強基層農經體系建設。

繼續支持加快硯山國家現代農業示範區建設的建議

現狀：硯山國家現代農業示範區創建七年來，投入力度欠缺、創建速度緩慢、帶動作用難顯。

建議：國家每年安排5,000萬元以上專項資金；整合相關部門項目資金，在基礎設施建設、產業發展等方面支持示範區建設，實現聚集示範效應。



雲南省硯山縣位置圖



防治病害



田間傳授



檢測農殘

關注三農發展 聚焦資金投入

長年活躍田間 被譽「莊稼醫生」

特稿 2013年，趙雲柱當選十二屆全國人大代表，並於2018年再次當選十三屆全國人大代表。長年在基層農業戰線工作，他最熟悉農業、了解農村、理解農民，最關注的也是「三農」問題。

履行人大代表職責以來，趙雲柱共提出建議16個。針對1997年5月8日發佈的《農藥管理條例》因發佈時間長，與現實發展和管理不相適應的實際，提出了盡快修訂《農藥管理條例》的建議，對推進新《農藥管理條例》出台起到了積極的作用；加大對滇桂黔石漠化片區扶貧資金投入的建議，促進國家對石漠化片區扶貧資金的投入；對國家現代農業示範區建設支

持力度的建議，得到國家、省、州各級的重視和支持，2016年共投入建設資金7,968.5萬元，推進了國家現代農業示範區基礎設施建設。

即將赴京出席十三屆全國人大三次會議，趙雲柱工作之餘走村串寨，收集農民關心的問題，一方面是農產品的銷售問題；另一方面是農用物資價格問題。他介紹，近年農產品價格未見提高，但農用物資價格不斷上漲，挫傷了農民的生產積極性。他希望降低農資的投入成本，增加農民收入。

今年趙雲柱帶上全國人大的建議，仍然與農業相關：建議加大對國家現代農業示範區的投入，讓示範區做到有樣子、學有榜樣。他說，硯山縣2012年就被列為國家現

代農業示範區，創建初見成效，但與總理的要求還有差距。示範區的建設，前幾年雖有投入，但一方面都是整合其它項目資金投入；另一方面，投入力度尚有欠缺，「沒有專項資金投入，就沒有辦法做大做強。」



推廣技術

頭戴草帽、手持筆記本，察看病蟲害態勢和莊稼長勢，是趙雲柱平時工作的日常。32年來從事基層農業技術推廣工作，他長年活躍在田間地頭，開展良種良法、病蟲害綜合防控、農藥管理等，致力於農業技術推廣和綠色防控。

硯山是全國糧食生產大縣，趙雲柱推廣雜交水稻、雜交玉米良種種植，覆蓋率從1991年的20%上升到2004年的90%以上；並於1992年率先引進「兩段育秧」技術，令平均單產達450.2公斤，增產率達18%；推廣應用水稻旱育稀植、水稻品種多樣性混合間栽、玉米寬窄行栽培等新技術，成效顯著。

硯山還是全國農產品質量安全縣，趙雲柱致力推進「綠色防控」，引進應用性誘

劑、殺蟲燈、色板、驅蟲板等綠色防控技術，在三七、辣椒、蔬菜、水稻等作物開展試驗示範，2004年以來組織的農作物病蟲害統防統治，把病蟲害損失控制在4%以內，被譽為「莊稼醫生」；2016年，推廣綠色防控42.6萬畝。

趙雲柱並重視農業新技術推廣應用，舉辦農民田間學校35個班，涉及35個村1,020人，培養了一批植保技術骨幹組成的新型農民隊伍；推廣水稻旱育稀植、水稻品種多樣性混合間栽、玉米寬窄行栽培、農用無人機統防統治等新技術，其主導或參與的農業技術、綠色防控技術推廣，獲國家發明專利、獲國家級或地區級各類獎項數十次，2017年成為全國100名「最美農技員」之一。