

甘肅省通渭縣榜羅鎮綜合可持續發展項目進度報告

(2021年7月1日至12月31日)

1. 項目概要

甘肅省位於國家西部，條件嚴酷，資源短缺，當地農村家庭仍屬低收入群體。在內地政府8月底公佈的160個重點幫扶縣中，甘肅通渭縣也是其中之一。該省共有6.3萬戶存在致貧風險，3.4萬戶已脫貧人口存在返貧風險。

項目涵蓋榜羅鎮積麻川村、閻家灣村、四新村。三村共800個農戶，近六成村民年屆50-70歲，依靠務農為生。當中大部分為低收入家庭，人均年收入只有約4,500元人民幣。加上村民學歷低，農耕技術落後，收成欠佳，亦沒有足夠資金發展養殖業，超過50%當地農戶依賴借貸過活。

2020年起，香港小母牛在當地啟動項目，計劃共支持800多戶家庭，透過發展養牛業和種植中草藥改善農戶收入。

項目基本透過組建村民互助組及培育農民合作社，協助農戶發展肉牛養殖產業。藉着推廣種養結合的循環農業，包括採用青貯飼料及堆肥技術種植中藥材等，有效提升小農生產效益、增加收入來源，同時改善生態。

香港小母牛更為合作社搭建與政府和企業等合作平台，以引入更多資源推進農村綜合可持續發展。本項目更特別興建社區中心及提供多項老人服務，以關顧老齡人口的需要。

2. 項目進度及成效

目標一：建立生態迴圈農業模式，發展種養迴圈產業，增加農戶收入

- 項目至今已分發西門塔爾牛予300戶；種苗予110戶。
- 舉辦牛犢飼養、防疫技術培訓439人次；畜牧站技術人員到訪農戶，為642戶農戶提供即場指導，加強農戶飼料加工技術。
- 閻灣村30戶中藥材種植戶共計種植中藥材60畝，平均收入1.5萬元。

目標二：建立合作社，促進小農戶產業發展

- 四新村及積麻村成立合作社，為農戶以廉價購入生產物資，統一銷售農產品，如積麻村以稍高於市場的價格，賣出大豆 21 噸，並為養殖農戶飼料黃貯打包，留待冬日飼牛之用。
- 選派合作社骨幹赴貴州參加合作社營運管理培訓班，實地參觀當地合作社的工作，為推動村內合作社的治理和營運奠定基礎。

目標三：愛護生態環境、關懷老人

- 教導農民回收部份中草藥作物秸稈和品質較遜的中草藥作物，加工後添加到牛飼料，減少了廢棄物焚燒之餘又能增強牛的抵抗力。
- 通過改建「牛運動場」，增加母牛的活動空間，讓牠們得以健康成長，提升懷孕能力。
- 項目工作人員組織關愛活動，探訪村中的老人、留守婦孺、單親家庭兒童、殘疾人士，為他們送上禮物和慰問。合作社更在重陽節舉辦敬老愛老餃子宴活動，近 100 餘名老人參加；又組織了 30 位婦女接受廣場舞培訓及向 150 餘名村民推廣鄉村文化活動，增強社區的凝聚力。

3. 個案分享



- 車俊海與豐收的柴胡合影

車俊海，今年 61 歲，是閩家灣村車坪社的村民。一家六口，三個孩子都在外面工作且成家了。他和妻子以及老母親同住。夫婦年紀大，不能外出打工，只在家務農，並照顧老母親。2021 年，在香港小母牛中藥材種植禮品款的支持下，以往只種 10 畝地的車俊海共種植了 5 畝黃芩，4 畝黨參，4 畝柴胡，擴大了種植面積。「孩子都大了，都有自己的家庭。我和老伴年齡大，不能外出打工，但可以在家務農，也可以照顧老母親。」

今年天氣較為乾旱，很多藥材的價格也造好。車俊海種植藥材的時間長，經驗豐富。他依據多年的種植經驗，跟村民分享田間管理的方法，並且於晚上組織中藥材種植戶，一起交流經驗。經過村民間的互幫互助，解決了不少病蟲害防治問題，致使今年的藥材生產獲得豐收。34 戶中藥材種植戶共計種植中藥材 68 畝，其中黨參 43 畝、黃芩 15 畝、柴胡 10 畝，收入合計 504,080 元，每戶平均收入 14,826 元。

收穫季節，車俊海在附近工作的孩子都回來幫忙，家裏熱鬧起來，老母親也相當高興。車家 2021 年種藥材收入了 1.7 萬元，車俊海期待來年繼續種植，既可增加收入，又能讓孩子們多回來幾趟，團聚一番。

4. 項目照片



農戶以玉米秸稈制作青貯飼料



技術人員按時入戶為農戶講解疾病防疫知識



項目人員陪同農戶選購良種西门塔爾牛



建設高標準養牛圈舍並新建牛運動場，增加牛隻活動空間



接受培訓後，農戶學會種植飼草甜高粱



合作社為養殖農戶飼料黃貯打包並留待冬日使用



重陽節的敬老愛老餃子宴活動，不少婦女及農戶積極參與



舉辦關懷老人活動，包括為村內老人拍照留念的「精彩瞬間」攝影活動