

貴州省布依族村落綜合可持續發展項目進度報告

(2020 年 7 月 1 日至 12 月 31 日)

1. 項目概要

冊亨縣位於貴州省西南部，全縣人口約 23 萬人，其中 76% 為布依族，素有「中國布依第一縣」之稱。項目村落地處邊陲，交通極為不便，居民以布依族為主。目前，村內約有 480 個農戶，逾 7 成為極端低收入家庭，每人年均收入不足 3,500 元人民幣。村民以養豬、種粟米(作飼料) 及茶葉種植為主，但由於沒有受過專業技術培訓，亦缺乏市場經營知識，令他們收入不穩，難以脫離困境。

2020 年 4 月，小母牛在當地啟動項目，幫助 450 個家庭改善生計。當地六成半村民靠務農自給自足，基本沒收入，急需用錢便借貸，因此逾四成村民負債。許多年輕人出外打工，但學歷低就業難，被迫返鄉的人漸多。村內年輕人少亦導致傳統文化失傳。另外，當地有濫用化肥農藥問題，土壤和環境均受嚴重破壞。

通過開展綜合可持續發展項目，小母牛協助農民合作社**建立肉牛養殖產業**以穩定收入，並**推廣種養結合的循環農業**以改善生態環境。同時，項目將發展具布依族傳統特色的**生態文化旅遊業**，進一步帶動當地經濟。

2. 項目進度及成效

目標一：重建可持續生態農業模式，推動農貿發展，增加村民就業比率，同時提升農產增收。
<ol style="list-style-type: none"> 250 戶村民開始養殖西門塔爾母牛 舉辦了 32 場西門塔爾母牛養殖技巧及疫病防控培訓，逾 870 人次參與
目標二：培訓人才營運及管理合作社，以便帶領村民發揮互助精神，合力改善生活
<ol style="list-style-type: none"> 成立了 6 個合作社，共商農村肉牛產業發展事宜，並透過學習和經驗交流，提升養殖技術，在農務上大家亦互相幫忙 250 戶村民簽訂禮品傳遞協議，承諾傳遞所得所學，幫助額外家庭
目標三：增強公共環境衛生意識，美化村落，修復自然環境，建設更宜居之所
<ol style="list-style-type: none"> 70% 的村民善用農作物秸稈，不再隨便焚燒污染環境 250 個項目農戶合力處理牛糞，使之變成有機肥料，用於種植農作物
目標四：復興、傳承富特色的布依族村落民族文化
在小母牛工作人員的協助下，「布依合唱團」正式誕生。村裏的老人教村民唱布依族山歌，大家邊學邊唱，把日常工作情況和養殖西門塔爾牛的好處編成歌詞。村民閒來會即興合唱，村裏重現悠揚的布依族歌聲

3. 個案分享



我們想養牛

布依族村是一個很適合養牛的地方。「我們周遭都長滿了牛喜歡吃的草，很多地方都可以興建牛圈」可是，村民嘆喟：「我們再努力也像白忙，我們不懂如何養殖，也沒有購買牛隻的資金。」這個項目，就正合他們的心意，讓他們達成養牛的目標。

截至 2020 年 12 月底，村落逾 4 成人參與項目。在小母牛的專業人員指導下，村民開發荒廢山坡培植皇竹草，還善用冬季用不着的農田種黑麥草，用作母牛的有機飼料。收穫水稻後的稻草也不再隨意燒掉，拿來給牛吃。此舉除善用資源，更能保護環境，減少因大量焚燒而產生的空氣污染。

以往養殖本地牛時，村民的牛圈衛生條件欠佳，牛糞堆積如山，經過項目培訓，現已有 7 成村民成功改造牛圈，光綫和通風顯著改善，牛隻的健康水平亦大為提高。「我們會抓住這次機會，好好的把牛養起來！」村民的決心和堅持，推動着我們不懈的努力。

4. 項目照片



養牛技術指導課程



布依合唱團



牛圈改造前



牛圈改造後



村民繪製社區資源圖



發放黑麥草草種



牧草種植培訓



簽訂禮品傳遞協議