



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DAGRI

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
E TECNOLOGIE AGRARIE,
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

Comunicato stampa

Il Dipartimento di Agraria dell'Università di Firenze vola in Angola a cooperare con le comunità rurali per un'agricoltura più sostenibile

Firenze, 11 giugno 2025 - Aumentare la produttività agricola riducendo l'impatto ambientale e migliorando la resilienza ai cambiamenti climatici. Con questo obiettivo i ricercatori del **Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali dell'Università di Firenze** hanno raggiunto il **territorio angolano di Ganja, nel comune di Seles** (provincia di Cuanza Sul) per un'importante attività di formazione e missione sul campo organizzata nell'ambito del progetto internazionale **RE-FARM (FOOD/2021/429-168-RE-FARM)**, con il finanziamento del programma **DeSIRA dell'Unione Europea**.

Il progetto, realizzato in collaborazione con il **Centro Nacional de Investigação Científica (CNIC)**, i servizi di assistenza tecnica del **Ministero dell'Agricoltura angolano (EDA)** e la **ONG italiana COSPE**, sta entrando nella sua fase conclusiva e persegue la promozione di **pratiche agroecologiche integrate con tecniche di raccolta idrica (water harvesting)**, attraverso un approccio partecipativo con dieci comunità rurali in Angola.

Con l'inizio di Giugno, il **team di Agroecologia coordinato dal prof. Gaio Cesare Pacini del DAGRI** ha promosso un momento fondamentale di **disseminazione scientifica e condivisione pratica delle conoscenze** con i diversi attori del territorio: agricoltori, tecnici, autorità locali, oltre all'Università. Utilizzando la metodologia FAO delle **Farm Field School (FFS)**, sono state condotte sessioni dimostrative e pratiche centrate sulla produzione e l'uso di **Supermagro**, un concime liquido biologico ottenuto dalla fermentazione di sterco bovino. Questa tecnica, poco conosciuta dalle comunità locali, ha suscitato grande interesse per la sua efficacia e accessibilità.

È stato inoltre possibile visitare i **campi sperimentali della comunità di Ganja**, dove vengono applicate pratiche integrate di Agroecologia (sistema Push-Pull) e Water Harvesting (Contour trench cum bund). Tali sistemi mostrano fattivamente la possibilità di aumentare la produttività agricola riducendo l'impatto ambientale e migliorando la resilienza ai cambiamenti climatici.

L'evento ha visto la partecipazione attiva delle **comunità contadine del territorio**, dei rappresentanti dell'**amministrazione municipale di Seles**, dell'**IDA (Istituto de Desenvolvimento Agrário)**, dell'**Istituto Politecnico Superiore di Cuanza Sul**, del **CNIC** e di **organizzazioni della società civile angolana**.

Il progetto RE-FARM prosegue così nella sua missione di coniugare ricerca scientifica, innovazione agricola e partecipazione comunitaria, con l'obiettivo di costruire modelli agroecologici sostenibili e implementare la resilienza di fronte ai cambiamenti climatici del territorio.

Comunicazione DAGRI UNIFI

Sandra Salvato, 339.7885021, sandra.salvato@unifi.it, studiosalvatocabras@gmail.com