# ***Agroalimentare -*** *Fao: pubblicati casi di studio su uso biotecnologie agricole nei paesi in via di sviluppo*

**Roma** - 15 gen 2024 (Prima Notizia 24) **Lo studio spiega ccome le biotecnologie stanno affrontando le sfide affrontate dai piccoli agricoltori nei settori dell'acquacoltura, delle colture, della silvicoltura e dell'allevamento in diverse parti del mondo.**

L'Ufficio per l'Innovazione (OIN) della FAO è orgoglioso di annunciare la pubblicazione di un libro su: Casi studio di utilizzo delle biotecnologie agricole per soddisfare le esigenze dei piccoli proprietari terrieri nei paesi in via di sviluppo.Questo documento raccoglie approfondimenti su 15 casi di studio, facendo luce su come le biotecnologie, sia tradizionali che moderne, stanno affrontando le sfide uniche affrontate dai piccoli agricoltori nei settori dell'acquacoltura, delle colture, della silvicoltura e dell'allevamento in diverse parti del mondo. Coinvolgendo una vasta gamma di biotecnologie, come l'inseminazione artificiale, il codice a barre del DNA e la diagnostica, la modifica genetica, la selezione genomica, la mutagenesi indotta, la selezione assistita da marcatori, la micropropagazione, la separazione del sesso del seme e la tecnica degli insetti sterili, i casi di studio coprono diverse regioni, sistemi di produzione e condizioni socioeconomiche. Scritto da scienziati direttamente coinvolti nelle iniziative, ogni studio fornisce un'esplorazione dettagliata del contesto, dei risultati, degli ostacoli, delle sfide e delle lezioni apprese. Il capitolo finale offre una panoramica concisa, riassumendo le sfide, i risultati e le principali intuizioni derivate da queste iniziative. Come parte dell'impegno della FAO nella condivisione della conoscenza, questo documento serve come risorsa vitale per responsabili delle politiche, ricercatori e operatori del settore. Distillando esperienze del mondo reale, contribuisce a una comprensione più approfondita di come le biotecnologie possono essere utilizzate per migliorare il sostentamento degli agricoltori a piccola scala.

*(Prima Notizia 24) Lunedì 15 Gennaio 2024*

Verbalia Comunicazione S.r.l. Società Editrice di PRIMA NOTIZIA 24
Registrazione Tribunale di Roma 06/2006 - P.I. 09476541009
Iscrizione Registro degli Operatori di Comunicazione n. 21446

Sede legale : Via Costantino Morin, 45 00195 Roma
Redazione Tel. 06-45200399 r.a. - Fax 06-23310577
E-mail: redazione@primanotizia24.it