

Obiettivi di sostenibilità di Corteva Agriscience per il 2030

Agricoltori

Provvedere alla formazione di 25 milioni di coltivatori sulla salute del terreno, sulla gestione dell'acqua e delle sostanze nutritive e sulle migliori pratiche colturali

- Utilizzeremo un approccio di tipo additivo per conteggiare e misurare lo stato di avanzamento di questo obiettivo.
- Conteremo ogni volta che coinvolgeremo un produttore in moduli formativi continui o nel trasferimento delle conoscenze, piuttosto che tentare di identificare individui unici.
- Ogni volta che un coltivatore viene coinvolto su un contenuto relativo a un argomento diverso (ad esempio, la salute del terreno, la gestione dell'acqua) o se il contenuto viene ripreso più volte, l'impatto è significativo.
- Il contenuto formativo offerto con questo obiettivo è un elemento chiave per raggiungere molti degli altri nostri obiettivi collegati alla salute del terreno e alla gestione dell'acqua.

Obiettivi di sostenibilità di Corteva Agriscience per il 2030

Agricoltori

Aumentare la produttività, i profitti e le pratiche agricole sostenibili di 500 milioni di piccoli agricoltori fino al 2030

- Utilizzeremo un approccio di tipo additivo per conteggiare e misurare lo stato di avanzamento di questo obiettivo. Conteremo ogni volta che coinvolgeremo un piccolo agricoltore nel supporto significativo e volontario all'aumento della produttività, dei profitti e di pratiche agricole sostenibili, piuttosto che tentare di identificare individui unici.
- Ogni volta che un agricoltore viene coinvolto nel raggiungimento di questi risultati, l'impatto che ne consegue è significativo. Il nostro intento è quello di dimostrare che questi risultati vengono mantenuti nel tempo.
- Non esiste una definizione accettata a livello universale di "piccolo agricoltore". Corteva non assegna un criterio in termini di ettari per un piccolo produttore.
- La nostra definizione si basa unicamente sulle metriche specifiche del paese fornite dalla FAO, World Bank, e sulle definizioni di "piccolo agricoltore" degli enti governativi che considerano la disponibilità delle risorse, la vulnerabilità, la povertà e la sicurezza alimentare degli agricoltori.
- Si definiscono pratiche agricole sostenibili le pratiche con le seguenti caratteristiche:
 - Garantiscono la produzione di un adeguato approvvigionamento alimentare
 - Alleviano la povertà
 - Ottengono risultati migliori in termini di salute e nutrizione per una popolazione crescente
 - Garantiscono la conservazione delle risorse naturali
- Il nostro piano consiste nello sfruttare la collaborazione con organizzazioni ed enti per lo sviluppo, per definire programmi agricoli di riferimento in regioni chiave.
- Le aziende agricole di riferimento saranno utilizzate per quantificare i miglioramenti nella produttività, nei profitti e nelle pratiche agricole sostenibili tra i piccoli agricoltori.

Obiettivi di sostenibilità di Corteva Agriscience per il 2030 Agricoltori

Progettare, approvare e scalare sistemi di gestione che consentiranno agli agricoltori di aumentare in modo sostenibile la resa delle coltivazioni del 20% rispetto al 2020, e allo stesso tempo ridurre le emissioni di gas a effetto serra del 20% all'interno dei sistemi di coltivazione rispetto al 2020

- Valuteremo lo stato di avanzamento rispetto a questo obiettivo in medie di tre mesi, in modo da moderare l'effetto degli impatti dei singoli anni.
 - Gli aumenti delle rese saranno duraturi nel tempo e non porteranno ripercussioni che ledono gli altri obiettivi definiti in termini di sostenibilità.
 - L'aumento della resa e la riduzione dei gas a effetto serra saranno possibili grazie ai miglioramenti dei sistemi di coltivazione, al miglioramento della gestione, all'ottimizzazione degli input e al supporto decisionale digitale, tra le altre strategie.
- I sistemi di coltivazione prioritari per questo obiettivo includono:
 - Colza
 - Mais
 - Cotone
 - Riso
 - Soia
 - Girasole
 - Frumento