

Nuovo centro ricerca per Corteva Agriscience



CORTEVATM
agriscience

Corteva Agriscience, società globale leader in agricoltura, ha annunciato di aver
ricerca su sementi e protezione dei
dedicato allo studio di molteplici



CORTEVATM
agriscience

a & Sviluppo di Corteva, che potranno
è innovative e sostenibili per gli

Con un investimento complessivo di 1,9 milioni di dollari, **il nuovo Szeged Center è uno dei più grandi centri di ricerca multifunzionali di Corteva in Europa.** In questa nuova sede lavorano 34 persone, tra cui 8 ricercatori, focalizzati sull'innovazione nei settori sementi e protezione delle colture. Il centro di Szeged si occupa del **miglioramento genetico di mais e girasole** e dello **sviluppo di prodotti a partire dal germoplasma selezionato di Corteva.**

Il team di ricercatori sviluppa **ibridi con elevata capacità produttiva e qualità agronomiche** come la tolleranza allo stress termico, una condizione molto frequente nell'Europa continentale. Il lavoro svolto in precedenza dagli esperti di miglioramento genetico dell'azienda ha contribuito alla produzione di molti prodotti di punta sui mercati, come gli ibridi di girasole Pioneer Express-Sun tolleranti agli erbicidi, gli ibridi di girasole ad alto contenuto di acido oleico e la linea di mais Optimum AQUAmax tolleranti lo stress idrico. Lo stabilimento di produzione delle sementi che si trova nella vicina Szarvas potrà inoltre contare sulle competenze del team nella selezione dei parentali e nella ricerca applicata alla produzione.

Il team Integrated Field Science insediato a Szeged è impegnato nello sviluppo di nuove soluzioni per la gestione di infestanti, insetti e malattie, oltre allo studio di tecnologie di concia del seme e di prodotti biologici, attraverso ricerca e sperimentazione in campo.

Ulteriori informazioni