

KIEMELT VÉDELEM MÁR A KEZDETEKTŐL

A teljes DEKALB portfólió Acceleron Standard vetőmagvédelemmel kerül forgalomba.

BETEGSÉG ELLENI VÉDELEM



A gombaölő komponensnek köszönhetően fokozott védelem a talajból fertőző és a vetőmaggal terjedő betegségekkel szemben, beleértve a Fuzárium, Rhizoktónia és Pythium fertőzéseket.

HASZNOS MIKROORGANIZ- MUSOK AKTIVITÁSA



Az LCO (lipo-chitooligosaccharide) stimulálja a mikorrhiza gombák spóráinak csírázását, elősegítve a hasznos mikorrhiza gombák és a kukorica gyökere közötti szimbiózis kialakulását. A kukorica gyökerével együtt élő mikorrhizák megnövelik a funkcionális gyökértömeget, biztosítva ezzel a hozzáférést a talajban lévő tápanyagokhoz, valamint a víz nagyobb mértékű felvételét.

ACCELERON VETŐMAGVÉDELMI MEGOLDÁS ELŐNYEI

2% hozamnövekedés

3x több mikorrhiza aktivitás
a szimbiózis érdekében a gyökérben
a kezeletlenhez képest

2x több mikorrhiza
tömeg a talajban



B-360 KÍSÉRLET

Mikorrhiza aktivitás a gyökérben 60 nappal vetés után



KONTROL

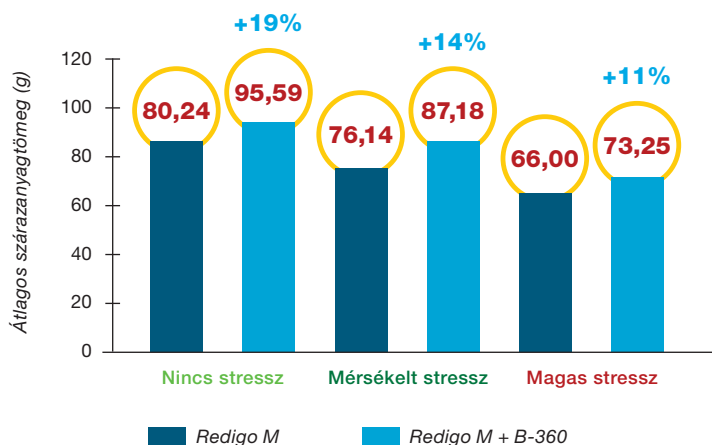
Alacsony



B-360

Magas

2 HÓNAPOS ASZÁLYSTRESSZ VIZSGÁLAT*



* A kísérletet 5 ismétlésben végezték kezeletlen és Acceleron Vetőmagvédelmi Megoldással ellátott magok esetén.

A növények szárazanyagtömegét vizsgálva 2 hónapos fejlettség esetén a kontrollhoz viszonyítva a B-360 komponens növekedést okozott. Stresszmentes környezetben +19%, közepes stressz esetén +14%, erős stressz esetén +11% szárazanyagtömeg-növekedést eredményezett.



Eredmények laboratóriumi körülmények között különböző stresszhatások esetén.