

Sentinel IG csávázott

Ajánlás: szemes

Csávázás: csávázott

Nemesítő: AltaSeeds

Státusz: Rendelhető

Típus : bugás/vörös

A Sentinel IG modern, középkorai éréscsoportba tartozó kukorica hibrid, amelyet kiemelkedő genetikai termőképesség és széleskörű adaptáció jellemez. Fejlesztése során a hangsúly a korai fejlődési erély, a stressztűrés és a termésbiztonság növelésén volt. A csávázott vetőmag jelentős keléskori védelmet nyújt, különösen talajlakó kártevők és csírafertőző gombák ellen.

Morfológiai tulajdonságok

- Középmagas, erősen szilárd szárú állomány, minimális megdőlési hajlammal.
- Magas levélszám, széles, viaszos levéllemezekkel, jó fénybefogadó képességgel.
- A cső hengeres, egyöntetű, stabil szemszámmal és erős csutkával.
- Szemtípus: dent; jó beltartalmi és energiatartalommal, nagy ezerszemtömeeggel.

Élettani és növekedési jellemzők

- Kiemelkedő korai vigor: gyors kelés, intenzív kezdeti gyökérfejlődés, erős tőállóság.
- A csávázás hatékony védelmet nyújt Pythium- és Fusarium-eredetű csírafertőzésekkel szemben, támogatva az egységes állományt.
- Jó vízleadási dinamika a tenyészidő végén, alacsony betakarításkori szemnedvességgel.
- Stressztűrése (hő, átmeneti vízhiány) átlag feletti; kritikus fenofázisokban stabil csőkitelítést biztosít.

Termőképesség és alkalmazkodóképesség

- Nagyon magas genetikai terméspotenciál, amely intenzív tápanyag-utánpótlással teljesíthető ki.
- Megbízható évjáratstabilitás: szélsőséges körülmények között is kiszámítható hozamot ad.
- Jól reagál a precíziós gazdálkodásra, különösen differenciált tőszám- és N-kezelés esetén.
- A középkött, jó vízgazdálkodású talajokon adja a legjobb eredményt, de gyengébb adottságú területeken is stabil.

Növényvédelmi sajátosságok

- Kiváló állóképesség, nagyon alacsony szártörési és dőlési hajlam.
- Közepesen jó ellenállóképesség fuzáriumos cső- és szárrendellenességekkel szemben.

- A csávázott kivitel erős védelmet nyújt a korai gyökér- és csírafertőzések ellen, csökkentve a kezdeti tőveszteségeket.
- Egészséges, hosszú ideig zölden tartó állomány, amely támogatja a maximális asszimilációt.

Ajánlott termesztéstechnológia

- Vetésidő: április közepe-vége, 10-12 °C feletti talajhőmérséklettől.
- Ajánlott tőszám: 72-82 ezer növény/ha; intenzív körülmények között a felső tőszám is biztonsággal alkalmazható.
- Tápanyagellátás: magas nitrogénigényű; mikroelem-kiegészítés (cink, mangán) előnyös a korai fejlődésben.
- Betakarítás: szeptember vége-október eleje; jó csőegészséggel és kedvező vízleadással.



P R I M A G

— 1991 —