P8255 LumiGEN Standard csávázott+stimulátor

Ajánlás: szemes/siló

AÖP: AÖP

Csávázás: csávázott+stimulátor

Kezelés: LumiGEN Standard

Nemesítő: Pioneer

Státusz: Előrendelhető

Tenyészidő: FAO200-299

A P8255 egy korai–középkorai érésű (FAO-kb. 230) hibrid kukorica, amelyet a Pioneer vetőmaggazdaság a szemeskukorica és silókukorica kettős hasznosítású formára egyaránt ajánl. A hibrid fő erényei közé tartozik a nagy termőképesség, az alkalmazkodóképesség gyengébb adottságú termőhelyekhez is, és a jó szárazságtűrés.

Növényfelépítés és fejlődés

A növény korai fejlődése kielégítő, jól induló keléssel és kiegyensúlyozott növekedéssel jellemezhető. A hajtás- és levélfejlődés dinamikus, ami a korai telepítés esetén előnyt jelent. A tőállományban fejlett gyökérzetet képez, amely biztosítja a jó víz- és tápanyagfelvételt, különösen kedvezőtlen körülmények között. A szár erős, jó állékonysággal bír – csapadékos, szeles időjárásban is kisebb a megdőlés kockázata.

Cső- és szemkialakulás, beltartalom

A P8255-höz tartozó csövek hengeresek, a szemek lófogú („dent”) típusúak, azaz a szemfelszínén kialakuló bemélyedés jellemző. A szemek jó vízleadásúak, ami a betakarításkori nedvességtartalom csökkentésében előnyt jelent. Silókukoricaként a hibrid magas emészthető keményítőtartalommal rendelkezik, ami takarmányozási szempontból is értékes.

Termőképesség és termésstabilitás

A hibridőség révén a P8255 stabil terméseredményeket produkál, még kedvezőtlen évjáratokban is. Az ajánlás szerint “nagy stabilitás különböző növekedési feltételek között” jellemzi. A korai tenyészidő és gyors vízleadás kombinációja lehetővé teszi, hogy késői kalászos elővetemény után is biztonsággal termesztésre kerüljön.

Talaj-, tőszám- és vetésforgó-alkalmazkodás

A P8255-öt sokféle termőhelyre ajánlják, kezdve a közepes-jó talajadottságúktól egészen a gyengébb

adottságú területekig. A korai éréscsoport révén jól beilleszthető olyan vetésforgókba is, ahol az aratás után őszi kalászos vetése következik – hiszen viszonylag gyors vízleadású, így korábban betakarítható. A javasolt tőszám a siló- és szemeskukorica felhasználás szerint eltérhet, de a típikus intenzív termesztésben 8 500–9 000 db/ha körül mozoghat az optimális állománysűrűség. c

Növényvédelmi és stressztűrési profil

A P8255 több fontos agronómiai stressz-tényezővel szemben jó ellenálló-képességgel bír:

- Jó szárazságtűréssel rendelkezik – a bemutatott adat szerint még aszályos évben is zöld növényállományt tartott fenn.
- Közepes-jó csőegészséggel bír, foltbetegségekkel szembeni reagálása megbízható (pl. Fusarium, Helminthosporium).

Betakarítás- és hasznosítási ajánlások

Szemeskukorica-célra a P8255 gyors szem-érésének és jó vízleadásának köszönhetően alkalmas arra, hogy a betakarítás idején alacsonyabb nedvességtartalommal kerüljön le az állomány. Silókukoricaként a korai betakaríthatóság és a jó emészthetőség révén különösen tej- és hústermelő állattartó gazdaságok számára ajánlott. A hibrid szem-, siló- és kettős célú termesztésre egyaránt javasolt, így a gazdálkodó döntése szerint rugalmasan illeszthető a termelési üzletágba.

Agrotechnológiai javaslatok Magyarországi környezetben

- Vetésideje: optimálisan a kelet-közép-magyarországi régióban április második fele, de a korai sorbaállítás (április eleje) is lehetséges kedvező talajhőmérséklet esetén.
- Sortáv: általánosan 75 cm javasolt, intenzív termesztésben akár 70 cm is alkalmazható.
- Tápanyagellátás: A nagy termőképességű hibrid igényli a kiegyensúlyozott N–P–K-ellátást: indításkor foszforban és káliumban jól ellátott talaj előnyös, nitrogént mind a szárba szökkenéskor, mind virágzás-kifejlődés idején biztosítani kell.
- Stressz-menedzsment: Fehérje- és keményítőtartalom maximalizálása érdekében figyelmet kell fordítani a virágzás alatti vízellátásra és a levegőben kialakuló hőség időszakokra. A P8255 jó szárazságtűrése segíti a termésbiztonságot.
- Betakarítás: Szemesként olyan szemnedvesség-értéknél ajánlott betakarítani, amikor a szemnedvesség eléri a célszintet (pl. 14–15 %), így szárítási költségek csökkenthetők. Silóként a betakarítás idején a növényállomány fejlettsége és a szárazanyag-tartalom adjon döntést.

Ajánlott termesztési környezet

A P8255 különösen ajánlott olyan termőhelyeken, ahol jellemző az:

- korai betakaríthatóság igénye (például őszi kalászos elővetemény miatt)
- közepesen jó vagy mérsékelten gyengébb talajadottságok (vályog-, homokos vályog típusok)
- stresszes évjáratok bekövetkezésének kockázata, tehát ahol a szárazság- vagy hőstressz valós alternatíva lehet

A P8255 olyan korszerű hibrid, amely a korai éréscsoport elején helyezkedik el, és a szem- és silóhasznosítás egységes megoldását kínálja. Innovatív genetikai háttérrel rendelkezik, amely kiemelt stabilitást, jó szárazságtűrést és gazdaságos betakarítást biztosít. Természetesen a maximális teljesítményhez elengedhetetlen a megfelelő tápanyag-, víz- és növényvédelmi technológia alkalmazása. A gazdálkodók számára olyan választási lehetőséget jelent, amely egyszerre kínál termés- és hozam-biztonságot, a korszerű magyarországi kukoricatermesztés keretei között.