

DKC4983

Általános jellemzők: Közepes magasságú, erőteljes kezdeti fejlődési eréllyel rendelkező növény. Terméspotenciálja kiemelkedő a FAO 400-as éréscsoport elején. Betakarításkori szemnedvessége koraiakra jellemző.

Tenyészdő: Középerésű, FAO 410.

Minősítés éve: Várhatóan 2008.

Virágzás: Jó pollenadó és- fogadó, termékenyülése száraz évjáratokban is kiváló.

Szár: Erős szár és gyökérzet jellemzi.

Csőtípus: Csöve hosszú, nagyon vastag, kúpos-hengeres, igen sok szemsorral.

Szemtípus: A szem lófogú, sárga színű.

Vetési karakter: Erőteljes kezdeti fejlődési erélyének köszönhetően széles a vetésidő optimuma.

Javasolt tőszám: Eddigi vizsgálataink szerint optimális termőhelyi adottságok között: 70-75 ezer tő/ha; gyengébb termőhelyi adottságok mellett: 60-70 ezer tő/ha.

Tápanyag-utánpótlás: A növekvő műtrágyaadagokra intenzív termésnövekedéssel reagál.

Kórtani tulajdonságok: Kukorica csíkos mozaikvírussal szemben ellenálló.

Felhasználási javaslat: Ha szeretné megismerni a következő évek egyik potenciális sztárhibridjét, akkor próbálja ki az ND 4903-at. A kísérleti tapasztalatok alapján az egész ország területén sikeresen termeszthető, mind intenzív mind az átlagosnál gyengébb termesztési körülmények között kiváló eredményeket produkáló fajtajelölt.