

LG 50.479 SX Tesoro



Jellemzői:

- korai érés, korai virágzás,
- gyors kezdeti fejlődés,
- középmagas, kiegyenlített homogén állomány,
- félig bókoló tányérállás,
- kiváló kórtani tulajdonságok:
 - Sclerotinia, Diaporthe, fóma, makrofomina, alternária elleni magasfokú ellenállóság,
 - peronoszpóra és szádor rezisztencia a legújabb rasszok ellen is.
- kiemelkedő termés potenciál,
- kiváló alkalmazkodóképesség,
- magas olajtartalom,
- és az Express gyomirtási technológia révén a napraforgónál meghatározó jelentőségű gyommentesség biztosítása.

Az **LG 50.479 SX** abszolút és relatív termését láthatjuk a **1. és a 2. grafikonon** két vezető versenytárhoz viszonyítva két eltérő évjáratban. A Limagrain nemesítőház fejlesztési kísérleteinek átlagában **2018-ban az LG 40.479 SX 4,7%-kal, 2019-ben pedig 5,6%-kal termett többet a vezető SU típusú hibridnél** 14, illetve 12 kísérlet átlagában.

A nemesítő **2020. évi bemutatókísérleteiben** is nagyon jól szerepelt a **3.sz. grafikon** adatai szerint, mert a napraforgónak kedvezőtlen időjárás ellenére is **sok helyen kaptak 4 t körüli vagy feletti termést.**

Az **IKR Agrár Kft. fejlesztési kísérleti hálózatában 2020-ban** először teszteltük az **LG 50.479 SX** hibridet. Az összesíthető **32 hibrid átlagában 3,622 t/ha termést ért el 48,7%**

olajtartalom mellett, amivel termésben 7 relatív %-kal, olajtartalomban pedig 0,5%-kal teljesített többet az átlagnál. Ezzel az értékével **az előkelő 6. helyet foglalja el az összesített rangsorban, az SU-LO csoportban pedig a 2. legjobb lett.** Legnagyobb termését **Reménypusztán** takaríthattuk be, ahol **4,897 t/ha termést ért el, és ezzel az eredményével a 2020. napraforgó kísérleti év abszolút győztese lett.**

2021-ben az IKR Agrár Kft. előzetes értékelése szerint (6 kísérlet átlagában) csoportjában ismét a 2. legjobb helyezést érte el, eddigi legjobb eredménye pedig 5,045 t/ha volt Szeremlén.

A hibrid **vetését** a többi LG hibridhez hasonlóan a **termőhelyre jellemző optimális időben** javasoljuk, amikor a **talajhőmérséklet tartósan elérte a minimálisan 10°C-ot. A javasolt termőtőszám 57-60 000/ha.**

Az **Express toleráns napraforgó hibridek kiegészítő gyomirtásához postemergensen az Express 50 SX** készítmény hatékony megoldást kínál olyan nehezen irtható kétszikű gyomok ellen is, mint a mezei acat, a szerbtövis és a varjúmák, osztott kezelésben pedig a parlagfű elleni hatékonysága is kiemelkedő. Az **Express 50 SX** 500 g/kg tribenuron-metil hatóanyagot tartalmaz. A gyomirtó szert korai posztemergensen kell kijuttatni, amikor az **Express-toleráns napraforgó hibrid 2, maximum 8 leveles fejlődési stádium között van.** A kijuttatáskor a gyomoknak már kikelt állapotban kell lenniük, maximum 4 leveles állapotban. A legjobb gyomirtó hatás eléréséhez a kezelést akkor kell elvégezni, ami-

kor a gyomok érzékeny, aktív növekedési állapotban vannak. A legtöbb gyom csírázáskor és fiatal (2-4 leveles) korban a legérzékenyebb. A mezei acat ellen annak tölevélrózsás állapotában kell védekezni.

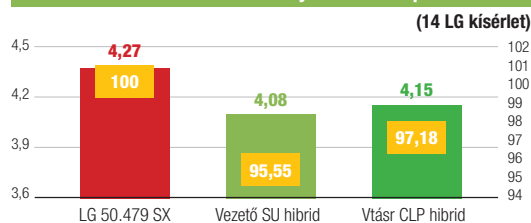
Az Express 50 SX **dózisa átlagos, vagy gyenge gyomfertőzés esetén:** 45 g/ha + Trend 0,1%. Ha a kezelendő terület erősen fertőzött parlagfűvel (*Ambrosia artemisiifolia*), illetve a gyomok kelése vontatott, az **Express** osztott kijuttatása javasolt. Az első kezelést a parlagfű kelése után, azok maximum 2-4 leveles korában kell elvégezni. A második kezelés a gyomok újrakelése után ugyanígy, azok maximum két-négy leveles

korában javasolt. Az **Express 50 SX** dózisa osztott kezelés esetén 22,5 g/ha + **Trend** 0,1%. Az Express 50SX egy levélherbicid nagyon rövid talajhatással, így a később csírázó gyomokra nincs hatással.

A 2022. év során tovább folytatjuk e 4 kiemelt fontosságú hibrid vizsgálatát a kísérletekben, de nyomon követjük majd az üzemi táblákon való teljesítményüket is. Mellettük természetesen továbbra is folyik majd a legjobb hibridek megismerése és kiválasztása „saját” fajtakinálatunk bővítése, gazdagítása érdekében.

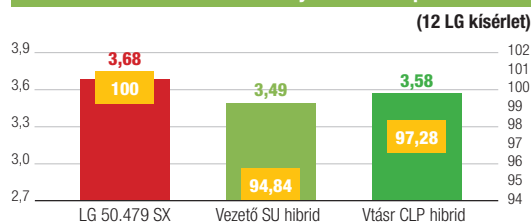
1.sz. grafikon

Az LG 50.479 SX termése a versenytársakhoz képest 2018.



2.sz. grafikon

Az LG 50.479 SX termése a versenytársakhoz képest 2019.



3.sz. grafikon

Az LG 50.479 SX Tesoro termései az LG bemutató kísérleteiben 2020-ban

