

Illango

Az IKR Agrár Kft. új,
kizárólagos forgalmazású hibridje.



Harmadikként a **Marton Genetics Illango** nevű **hibridje** került be az IKR Agrár Kft. kiemelt kukorica ajánlatába. A hibridet elsősorban eddigi kedvező kísérleti tapasztalataink, másrészt a már korábban is említett időjárásváltozás, konkrétan az érzékelhető felmelegedés indokolja. Főként az ország déli-délkeleti tájegységein nyújtott kiemelkedő termései bizonyítják, hogy napjainkban szükség van a magas hőszolgáltató képességű területeken késői érésű, az azokra általában jellemző nagy terméspotelciálú hibridekre is.

Jellemzői:

- Lófogú, szemes kukorica.
- 16-18 szemsor a csöveken.
- Kiváló kezdeti fejlődésű és hidegtűrészű.
- Erős gyökerű, kiváló szárszilárdságú.
- Zöld száron érő.
- Betegségekkel szemben ellenálló.
- Elsősorban **intenzív körülmények között gazdálkodóknak**, 65-70 ezer tó/ha vetési normával javasolt.

Az **Illango 2016-ban került be a nemesítői kísérletekbe**, amikor is - kihasználva a kukorica számára az azévi rendkívül kedvező, csapadékos évszámot, azonnal robbanó sikereket ért el. A nemesítő kísérleti hálózatában az ország 19 megyéje közül egyben (**Hajdú-Bihar megyében**) **16 tonna feletti**, további **hét megyében** (Fejér, Tolna, Bács-Kiskun, Csongrád, Szolnok, Békés és Szabolcs-Szatmár-Bereg) pedig **15 tonna feletti terméseket ért el** hektáronként.



A Debreceni Agrár Centrumban végzett **vetésidő kísérlet** adatai szerint a vetésidőre késői érésűje ellenére **nagyon toleráns**. A megkésztett, május 6-i vetésben ugyanis azonos nagyságrendű (16 t/ha körüli) termést hozott, és nedvességtartalma is csak 0,9%-kal volt magasabb, mint az egy hónappal korábbi vetésben.

Az IKR Agrár Kft. kísérleti hálózatában is 2016-ban jelent meg először, és azonnal felkeltette az érdeklődésünket, ugyanis a 40 vizsgált hibrid között 7 kísérlet összesített átlaga szerint 4 Pioneer és 2 DK hibrid után a termésrangsorban **a 7. helyet foglalta el 11,315 t/ha termésével, amivel 900 kg-mal megelőzte az átlagot**, amit **a 1.sz. grafikon** is mutat. Ebben az évben Mezőkovácsházán a 13,22 t/ha termésével a kísérlet legjobbjának bizonyult. 2017-ben 50 hibrid teljesítményének összehasonlítására kerülhetett sor 7 kísérleti helyen. Az Illango másodszor is bizonyított, és 10,777 t/ha összesített teljesítményével a 8. helyezést érte el a **2.sz. grafikon** szerint. Ez abban az évben átlagosan **több, mint 640 kg terméstöbbletet** jelentett a kísérleti átlaghoz viszonyítva. **Éréscsoportjában 2 elismert Pioneer hibrid után a 3. legjobb lett. A termésmaximumát, 13,545 t/ha-t, Biharnagybajomban mértük.** **A 2018-as év** a rövidebb tenyészidejű hibrideknek kedvezett a rendkívül aszályos időjárás miatt, így ekkor az IKR Agrár Kft. 5 kísérletének átlagában a vizsgált 47 hibrid között ugyan csak a 14. helyet szerezte meg, de **éréscsoportjában az 1. lett 11,429 t/ha termésével.** A rendkívüli száraz és meleg évszámra utal az Illango ekkori 15,1%-os szemnedvessége is (**3.sz. grafi-**

kon). Ebben az évben újra a Békés megyei Végegyházán hozta legjobb eredményét 13,568 t/ha termésével.

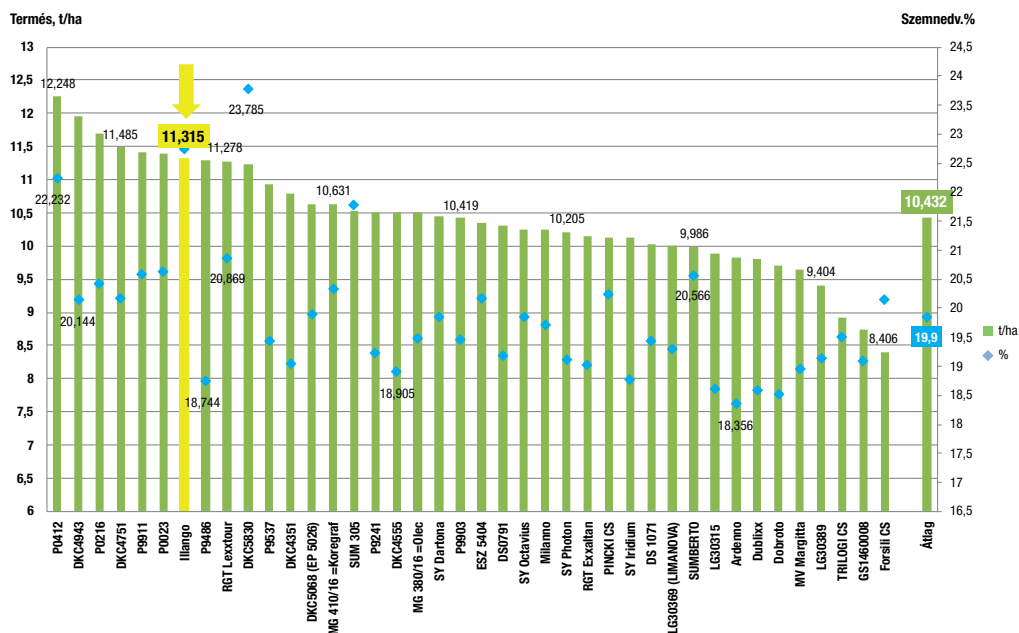
2020-ban 43 hibrid között 9 helyen tudtuk értékelni, és a nagyon jó évjáratban és a nagyon erős mezőnyben is helytállt, mert a **12,634 t/**

ha átlagtermésével bekerült az első 10-be, amit a 4.sz. grafikon is bizonyít. Rekordtermését - 15,631 tonnát - ebben az évben Berettyóújfaluban érte el, majd 2 helyen 14 tonna feletti termés következett Ászáron és Alsódobszán.

1.sz. grafikon

Kukorica hibridek termésrangsora és szemnedvessége a korai éréscsoportban

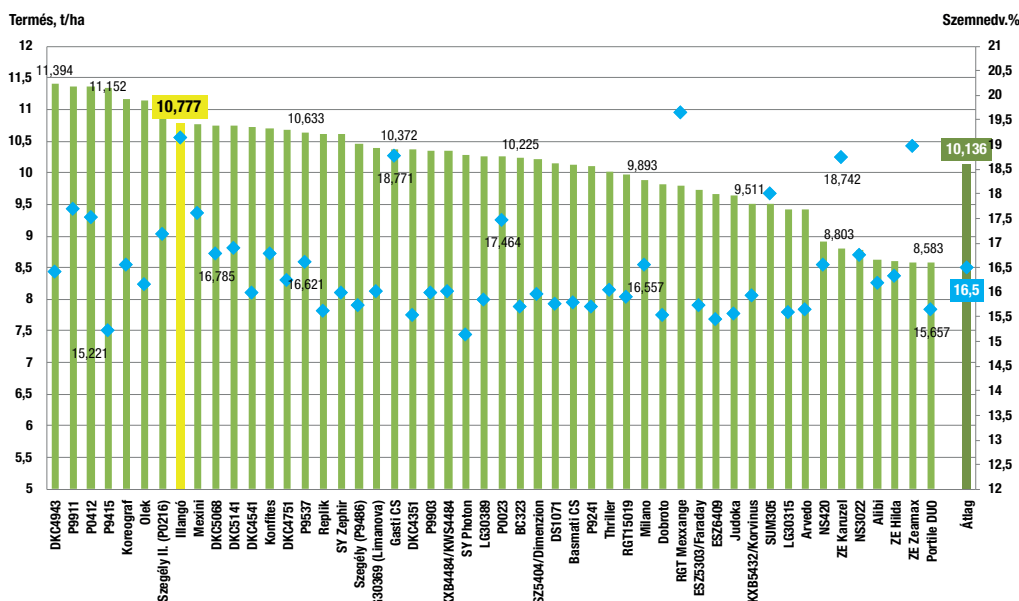
2020. 9 helyszín átlaga



2.sz. grafikon

50 kukorica hibrid termésrangsora és szemnedvességtartalma

2017. 6 helyszín átlaga



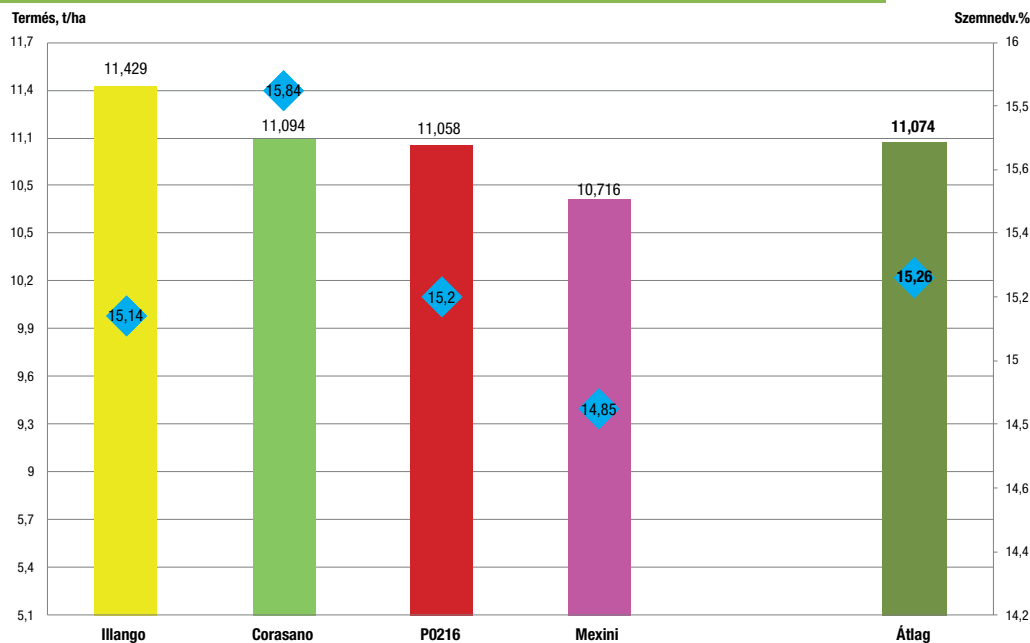
A 4 éves és konzisztensen kiemelkedő eredmények alapján döntöttünk úgy, hogy kínálatunkat bővítjük ezzel a késői érésű hibriddel. A Marton

Genetics vezérhibridje az ország megfelelő adottságú, főleg déli területeire adaptálva tovább növelheti a kukoricatermesztés eredményességét.

3.sz. grafikon

A késői (FAO 490-530) érésű kukorica hibridek termésrangsora és szemnedvessége

2018. 5. helyszín



4.sz. grafikon

Kukorica hibridek termésrangsora az IKR Agrár Kft. kísérleteiben

2020. 9. helyszín átlaga

