

# Top20 előzetes – 2026

Készítette: dr. Szieberth Dénes

A kíváncsiságot úgy is ki lehet elégíteni, hogy közben fokozzuk. Ebből a célból pillantottam bele a Top20 kísérletek adataiba, miután a betakarítás lezárult. Azt nem mondom, hogy minden tekintetben megörvendeztettek a látottak, de mindenesetre tanulságosak.

## Néhány megjegyzés:

A közölt adatok nem a végleges statisztikai elemzésen alapulnak, de a várható ellenőrzések során nem térnek el oly mértékben, hogy érdemben befolyásolnának máris levonható következtetéseket.

Hibridekre vonatkozó adatokat és következtetéseket itt nem közlünk – erre felelősséggel csak a részletes adatvizsgálatok és statisztikai feldolgozás után vállalkozhatunk

A **nyitrai** kísérletet nem takarították be, az aszály által okozott minőségromlás miatt

A **bozzai és ivankovoi kísérletek** oly mértékig sérültek (eltérő befolyásokra), hogy döntés csak további adatvizsgálat esetén születhet az eredmények figyelembevételéről

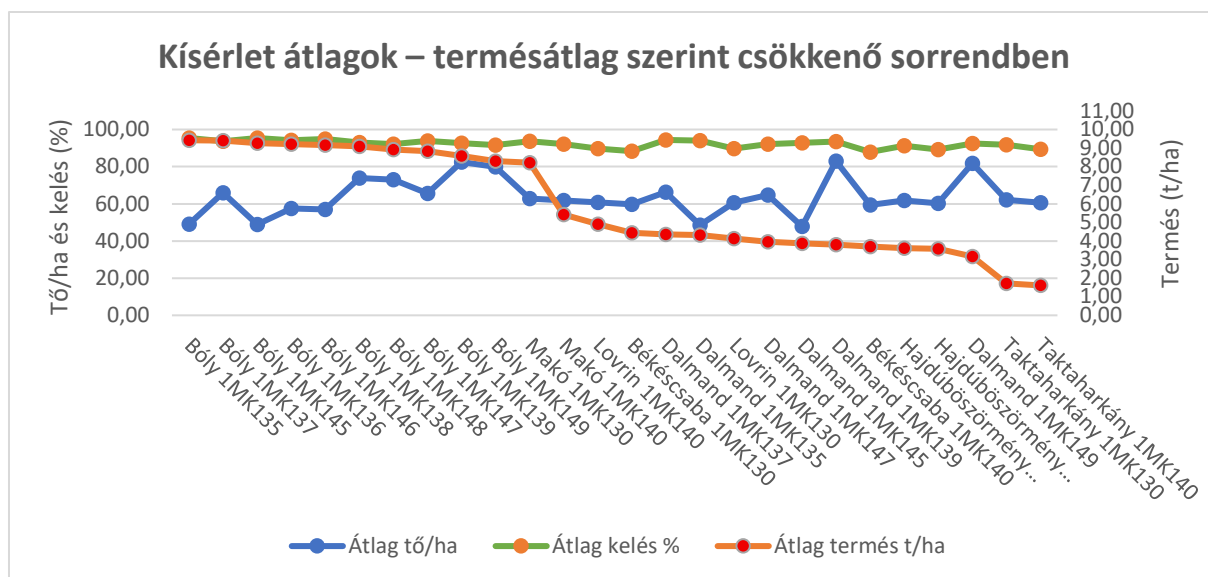
A **taktaharkányi** kísérlet is további kontrollt igényel, a végső megítélést illetően

A **többi kísérleti helyszínről** (Bóly, Dalmand, Hajdúböszörmény, Békéscsaba, Lovrin, összesen 22 kísérlet) várhatóan érvényes, reprezentatív értékelés születhet

Az **1. ábra** együtt ábrázolja a termőhelyi termésátlagot, a kelési %-ot és a megvalósult tőszámot.

A termés összefüggése a megszámlolt tőszámmal (kék vonal) és a kelési %-kal (zöld vonal) az ábráról nem olvasható le. Kíváncsi vagyok, hogy a további feldolgozások során látható lesz-e a vetőmag kelési %-ban is kifejeződő minősége és az ebből adódó termőtőszám-hiány megmutatkozása a terméskülönbégekben.

Végül is nem csodálkozom, amikor egy-egy hatást nem tudunk a kísérleti eredményekkel közvetlenül összefüggésbe hozni. Ennek fő oka a rendkívül sok zavaró tényező, amelyek közül a dominánsak elfedhetik a komplexebbeket és gyengébb hatásúakat.



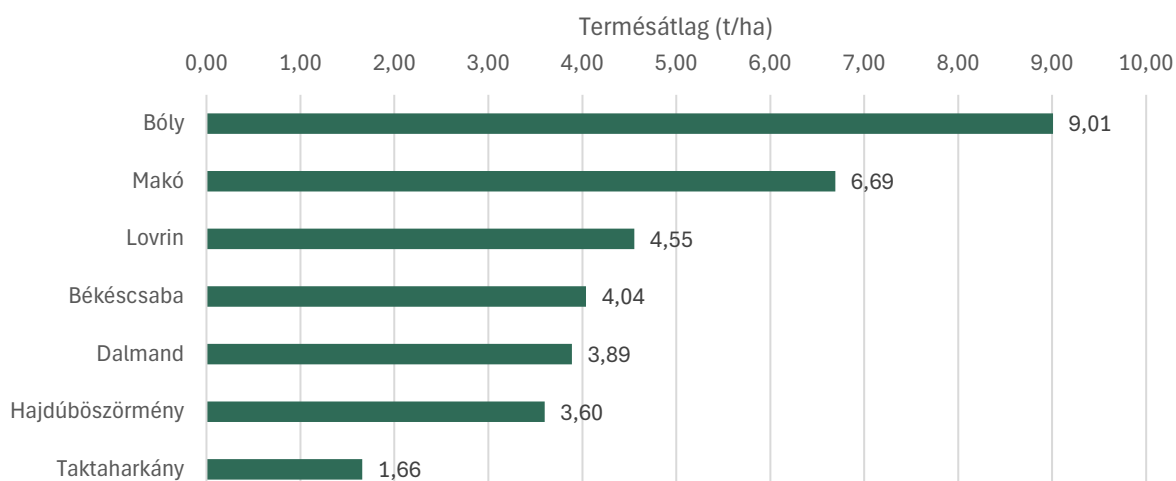
1. ábra: A Top20 Kísérlet átlagok – termésátlag szerint csökkenő sorrendben. Felsorolás a kísérleti helyek átlagának csökkenő sorrendjében.

A második ábra a hatlépcsős agroökológiai besorolás további bontását értelmezi a 7 t/ha alatti „régióra”. (Ld: 1. táblázat is) Ez azért vált szükségessé, mert ha ebben a rendkívüli helyzetben nem tárjuk fel a hibridek közötti különbségeket, nem kapunk választ a stresszhelyzetekben adott reakciókra. Az adatok ilyen helyzetekben különösen élesen kimutathatják a stabilitáshoz és kockázathoz való viszonyulást. A grafikonból a „Makót” akár törölni is lehetne, hiszen egy (és egyben egyetlen) öntözött kísérlet volt, teljesítménye elmaradt a várakozásoktól! Bóly, talán éppen a későbbi vetés miatt, „kivédte” a kupolahatást. Taktaharkányt viszont „telibekapta” a virágzáskor érkezett hősök. Az addig reménykeltő kísérletet - a bozzaihoz hasonlóan, de egy árnyalattal kisebb mértékben - valósággal kivégezte az időjárás. A növények jelentős részénél a cső (bibe) ki sem tudott bújni a levélhüvelyből. A stabilitás értékelését majd két kategóriában kell elvégezni: Bóly, ahol a természeti adottságok viszonylag kedvezőbbek voltak, s a 3 és 5 t/ha között teljesítő kísérletek. A két agroökológiai kategória összehasonlítása különösen kockázati kérdésekre adhat választ.

1. táblázat: Az agroökológiai potenciál besorolás finomítása a <7 tonna/ha termésszintekre a helyszínek feltüntetésével

| Potenciálcsoport | Helyszínek | Arány | Csoportátlag (t/ha) | Helyszínlista                                |
|------------------|------------|-------|---------------------|----------------------------------------------|
| <3 t/ha          | 1          | 14%   | 1,66                | Taktaharkány                                 |
| 3–<5 t/ha        | 4          | 57%   | 4,02                | Lovrin, Békéscsaba, Dalmand, Hajdúböszörmény |
| 5–<7 t/ha        | 1          | 14%   | 6,69                | Makó                                         |
| 7–<9 t/ha        | 0          | 0%    | —                   | —                                            |
| ≥9 t/ha          | 1          | 14%   | 9,01                | Bóly                                         |

### Átlagtermés helyszínenként



2. ábra: A Top20 Kisparcellás Hibridkukorica Fajtakísérletek helyszíneinek rangsora a kísérletek összesített termésátlaga szerint

A 2. táblázat a kísérleteket terméseredményeik alapján sorolja fel, feltüntetve a helyszínt és a kivetett magszámot. Két dolog – ha nem is teljes meggyőző erővel – kiejlik az adatokból: a koraiság és a kisebb növényesűrűség előnyöket hordozott 2026-ban.

2. táblázat: Kísérlettipusok átlagtermés szerinti rangsora – 2026 (Helyszíntől és tőszámváltozattól függetlenül)

| Kísérletek helyszínenkénti termésrangsora – 2026 |          |          |                    |              |
|--------------------------------------------------|----------|----------|--------------------|--------------|
| Rang                                             | Helyszín | Kísérlet | Átlagtermés (t/ha) | Parcella (N) |
| 1                                                | Bóly     | MK135    | 9,42               | 40           |
| 2                                                | Bóly     | MK137    | 9,40               | 40           |
| 3                                                | Bóly     | MK145    | 9,27               | 48           |
| 4                                                | Bóly     | MK136    | 9,22               | 40           |
| 5                                                | Bóly     | MK146    | 9,15               | 48           |
| 6                                                | Bóly     | MK138    | 9,10               | 40           |
| 7                                                | Bóly     | MK148    | 8,92               | 46           |
| 8                                                | Bóly     | MK147    | 8,84               | 48           |
| 9                                                | Bóly     | MK139    | 8,58               | 40           |
| 10                                               | Bóly     | MK149    | 8,30               | 48           |
| 11                                               | Makó*    | MK130    | 8,21               | 40           |

[www.magyardukoricaklub.hu](http://www.magyardukoricaklub.hu), [magyardukoricaklub@me.com](mailto:magyardukoricaklub@me.com), mobil telefon: 36 (06) 20 9 442 361

Top20, Termésverseny, Tanúsítás

A nagy termés nyomában...

## Kísérletek helyszínenkénti termésrangsora – 2026

|    |                 |       |      |    |
|----|-----------------|-------|------|----|
| 12 | Makó*           | MK140 | 5,43 | 48 |
| 13 | Lovrin          | MK140 | 4,91 | 48 |
| 14 | Békéscsaba      | MK130 | 4,44 | 40 |
| 15 | Dalmand         | MK137 | 4,35 | 40 |
| 16 | Dalmand         | MK135 | 4,32 | 40 |
| 17 | Lovrin          | MK130 | 4,13 | 40 |
| 18 | Dalmand         | MK147 | 3,95 | 48 |
| 19 | Dalmand         | MK145 | 3,87 | 47 |
| 20 | Dalmand         | MK139 | 3,80 | 40 |
| 21 | Békéscsaba      | MK140 | 3,70 | 48 |
| 22 | Hajdúböszörmény | MK130 | 3,62 | 40 |
| 23 | Hajdúböszörmény | MK140 | 3,58 | 48 |
| 24 | Dalmand         | MK149 | 3,16 | 48 |
| 25 | Taktaharkány    | MK130 | 1,72 | 40 |
| 26 | Taktaharkány    | MK140 | 1,61 | 48 |

Magyarázat: 130, 135, 136, 137, 138, 139 = korai: normál, 55, 65, 75, 85, 95, ezer vetett mg/ha, u.a. a 14\_ kezdetűekkel.

Megjegyzések: 1. \*=öntözött, 2. A felsorolás megegyezik az 1. ábra terméssorával.

