

## KWS Hypolito Initio csávázott+rovarölő +stimulátor

**Ajánlás:** szemes

**Csávázás:** csávázott+rovarölő +stimulátor

**Kezelés:** Initio

**Nemesítő:** Kws

**Státusz:** Rendelhető

**Tenyészdíó:** FAO300-399

### Alap-besorolás és célkitűzés

- A KWS Hypolito FAO 350–400 közötti éréscsoportba tartozik — tehát középkorai hibrid.
- A vetőmag modern “ClimaCONTROL3” csávázással kerül forgalomba, ami segíti az induló fejlődést és hozzájárul a korai keléshez, valamint csökkenti a kezdeti stresszekből eredő veszteségeket.
- Rendeltetése: elsősorban szemes kukorica — azonban jó alkalmazkodóképessége miatt stresszes körülmények között is megbízhatóan teljesít.

### Fenológiai és morfológiai jellemzők

- Korai fejlődési erély: 5/5 — ami gyors kelést, biztos kezdetet jelez, különösen csávázott vetőmaggal.
- Növénymagasság: 280–290 cm — közép magas-magas növényt magasság, ami generatív habitusra utal.
- Csőeredés szintje (csőtengely magasság): ~130–140 cm — ez a paraméter fontos a csövek elhelyezkedése és a mechanikai stabilitás miatt.
- Virágzáskori hőösszegigény: 620–630 HU — ami korai-középkorai érésnek felel meg.

### Adaptáció, stressztűrés és stabilitás

- A Hypolito hibrid kiemelkedő aszály- és stressztűréssel bír (aszálytűrés 5/5), így aszályos vagy belvíz-ingadozásos évjáratokban is megbízható hozamot ad.
- Jó szár- és csőtartás: a szárdőlésnek ellenálló habitus segíti a stabil betakarítást még kedvezőtlen időjárási körülmények között is.
- A hibrid stabil termékenyüléssel rendelkezik, még stresszes virágzási időszakban is — a nemesítő adatai szerint a szemkitelítődés és a termékenyülés megbízható.

### Terméspotenciál, szemminőség, betakarítás

- A KWS adatai szerint a Hypolito — jó termesztési technológia mellett — magas terméspotenciállal bír, ami FAO 400-as-eleji hibridekre jellemző hozamszinten is megállja a

helyét, de betakarításkori szemnedvessége hasonló a FAO 300-as középcsoport hibridekéhez. Ez kedvező kompromisszum a hozam és betakarítási költség szempontjából.

- A vetőmag ajánlott tőszáma 68 000–72 000 tő/ha, ami egy kiegyensúlyozott állománynak felel meg, támogatva a stabil szemkitelítődést.
- A fajta jellemzője a gyors vízleadás és alacsony betakarításkori szemnedvesség, ami a szárítási költségek csökkentésében, és a korai aratás lehetőségében jelent előnyt — különösen fontos a modern exportra szánt vagy ipari célú gabonaellátásban.

## **Erősségek - előnyök**

- Stabil és megbízható szemtermés — még kedvezőtlen körülmények között is, a jó stressztűrés és korai fejlődés miatt.
- Gyors vízleadás, alacsony szemnedvesség betakarításkor — kedvező szárítási költségek, korai betakarítás lehetősége.
- Széles termőhely-alkalmazkodás — extenzív és intenzív termesztési körülmények között is jól teljesít.
- Kiegyensúlyozott növényhabitus, jó tartóképeség — stabil állomány még szeles vagy csapadékos időszakokban.
- Megbízható nemesítői háttér: modern, tesztelt hibrid, folyamatos kísérleti adatokkal és fajta-támogatással.

## **Korlátok, megfontolandó tényezők**

- A maximális genetikai potenciálhoz precíz vetés, kiegyensúlyozott tápanyag- és vízellátás szükséges — laza technológia mellett a hozam elmaradhat a lehetőségestől.
- Mivel középkorai hibrid, a vegetációs időszak és a betakarítás időzítése fontos: időben elvégzett aratás szükséges a szemminőség és vízleadás optimalizálásához.
- Intenzív technológiában, különösen magas tőszámmal vetve, figyelni kell a gyomirtásra és sorköz-távolság optimalizálásra, hogy a jó kezdeti fejlődés ne járjon sűrű állománnyal (ami növelheti a betakarítási kockázatot).

## **A KWS Hypolito különösen ajánlott**

- Olyan gazdálkodóknak, akik szemes kukoricára termesztenek, és fontos számukra a szemnedvesség minimalizálása, a költséghatékonyság, valamint a stabil hozam.
- Vidékekre, ahol szárazság, időjárási stressz lehetséges — jó stressztűrésének köszönhetően Hypolito még ilyen években is viszonylag megbízható.
- Közepes vagy gyengébb termőhelyeken, ahol nem feltétlenül biztosított a maximális input — kompakt, ellenálló habitusa miatt viszonylag alacsony kockázattal vethető.
- Azoknak a gazdaságoknak, amelyek kiegyensúlyozott, megbízható, univerzálisan termesztendő kukoricát keresnek, nem csupán jó évjáratokra, hanem évenként változó klimatikus viszonyokra is.