

# PLUS4GRAIN

KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ KWS HIBRIDEK INTENZÍV TERMESZTÉSTECHNOLÓGIÁHOZ

## KWS SMARAGD FAO 300-350

Korai



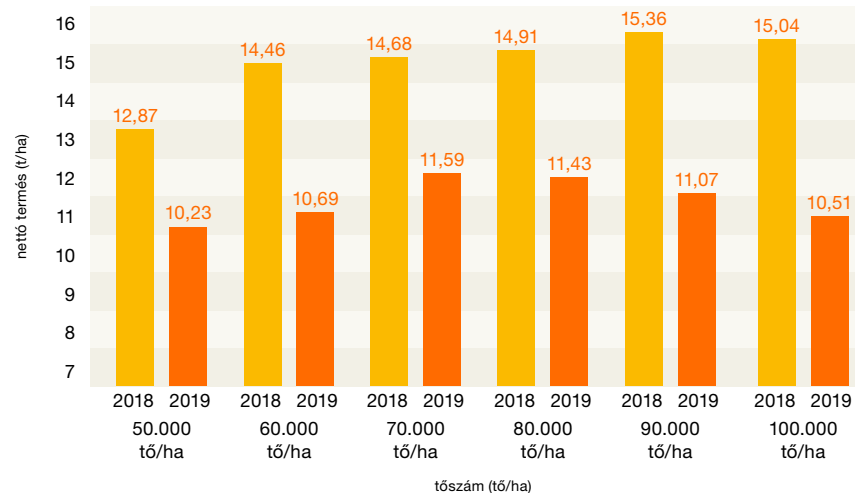
## Maximális termőképesség

### Hibrid jellemzők:

- a **Plus4Grain** kukorica hibridek képviselője
- a termékfejlesztési kísérleteinkben kimagasló terméspotenciállal rendelkezik, akár 14-15 t/ha termésátlaggal, rendkívül gyors vízleadással éréscsoportjának nyertese
- középmagas szemnek tetsző habitus
- a Dihaploid nemesítési technikának köszönhetően 4 év alatt jutott el a piacra kerülésig
- magas cső szemszám

### KWS SMARAGD

#### KWS kukorica tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2018-2019



### KWS SMARAGD

Korai fejlődési erély	■■■■■
Csőeredés szintje	130-140 cm
Növénymagasság	270-280 cm
Virágzáskori hőösszegigény	666-725 HU
Aszálytűrés	■■■■■

Zöldszáron érés	■■■■■
Csőborítottság	■■■■■
Betegségekkel szembeni ellenállóság	■■■■■

Szárdőléssel szembeni ellenállóság	■■■■■
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	■■■■■
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	■■■■■

Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között 1000/ha	68-70
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között 1000/ha	70-72

### Hibrid jellemzők:

- tőszámreakcióját tekintve inkább a 68-72 ezer tő/hektáron érdemes tartani, viszont ha késői vetésre kerülne sor, az alacsonyabb 60-65 ezer tő/ha is javasolt
- korai vethetőség
- vetésidő reakciós kísérletek alapján az elmúlt években a korai vetésidőjű kísérleteknél hozott magasabb termést
- kiváló előveteménye őszi gabonáknak