

UMBERTO KWS

A jövő piacvezető hibridje

RLM7-3
GÉN



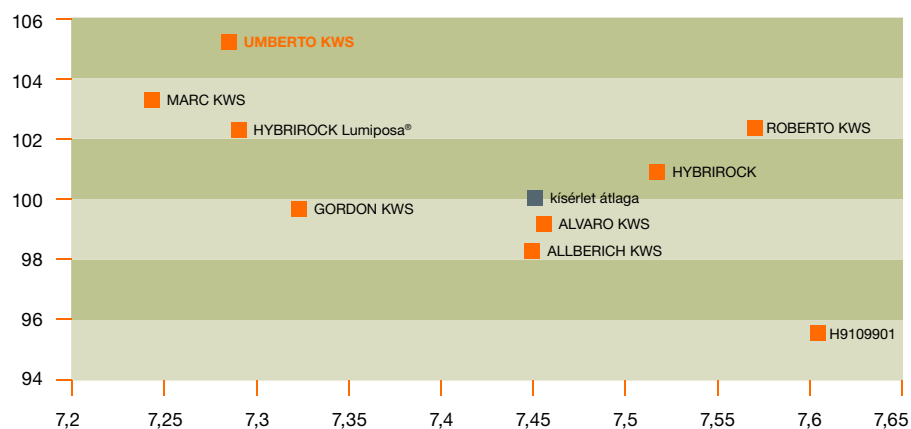
UMBERTO KWS

Állomány fejlődési erélye tél beálta előtt	■ ■ ■ ■ ■
Állomány fejlődési erélye tavasszal	■ ■ ■ ■ ■
Virágzás kezdete	■ ■ ■ ■ ■
Éréscsoport	■ ■ ■ ■ ■
Növénymagasság	■ ■ ■ ■ ■
Dőléssel szembeni ellenállóság	■ ■ ■ ■ ■
Kífagyással szembeni ellenállóság	■ ■ ■ ■ ■
Phoma rezisztencia (RLM7-3 gén)	■ ■ ■ ■ ■
Sclerotinia rezisztencia	■ ■ ■ ■ ■
Termés	■ ■ ■ ■ ■
Olajtermés	■ ■ ■ ■ ■
Olajtartalom	■ ■ ■ ■ ■

Hibrid jellemzők:

- nagyon magas és stabil terméshozam főként az intenzív adottság mellett
- rendkívüli ellenállóság a téli kífagyással szemben
- kimagaslóan jó Phoma ellenállóság → RLM7-3
- kimagaslóan jó adaptálhatóság a kitettebb (aszály sújtotta) régiókba
- rendkívüli víz- és tápanyag-hasznosítási paraméterek

KWS DEMO-STRIP kísérleti eredmények, 2017-2018 vetésidőszak (48 kísérleti helyszín átlaga)

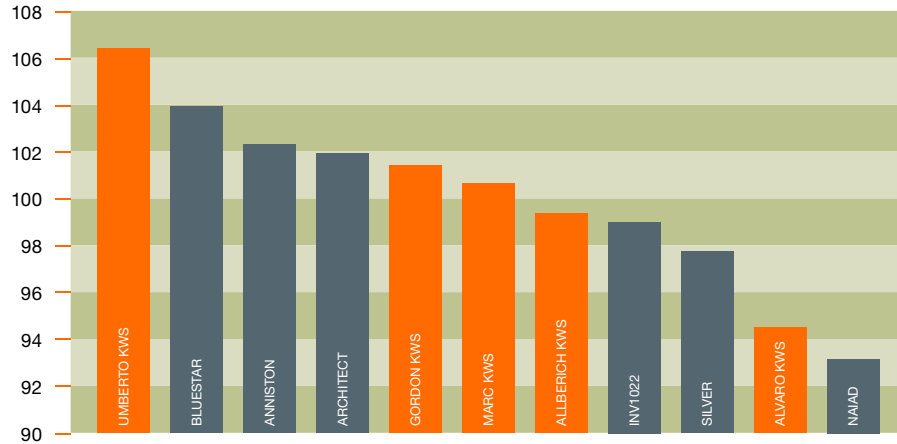


x: betakarítás kori szemnedvesség (%)

y: nettó termésre számolt relatív terméshozam eltérés az átlaghoz képest (%-ban)



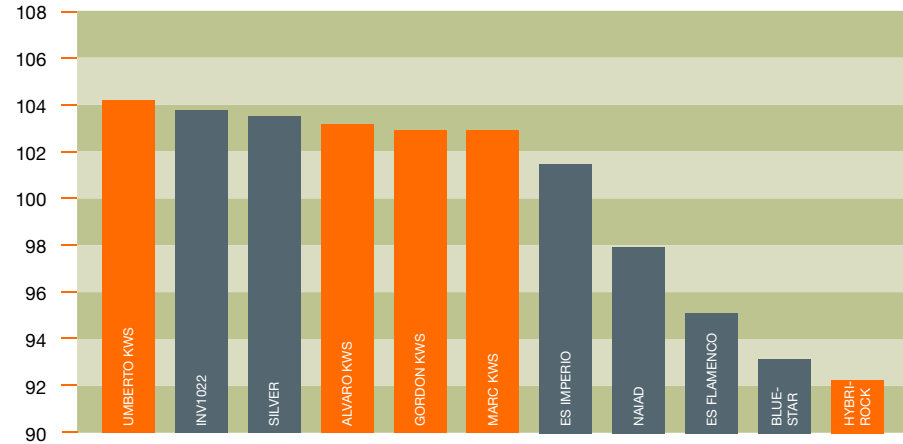
Posztregisztrációs őszi káposztarepce kísérleti eredmények, 2018 (lokációk átlaga)



x: repce hibridek
y: nettó termésre számolt relatív terméshozam eltérés a kísérleti átlaghoz képest (%-ban)

*Forrás: NÉBIH

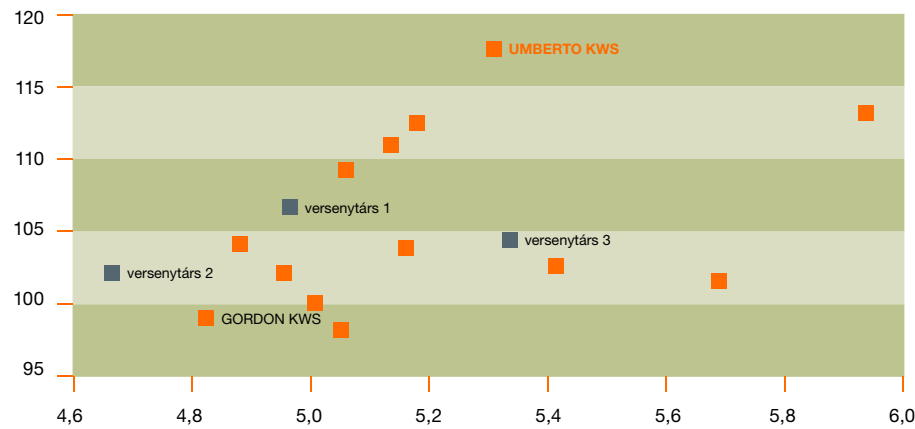
Posztregisztrációs őszi káposztarepce kísérleti eredmények, 2017 (lokációk átlaga)



x: repce hibridek
y: nettó termésre számolt relatív terméshozam eltérés a kísérleti átlaghoz képest (%-ban)

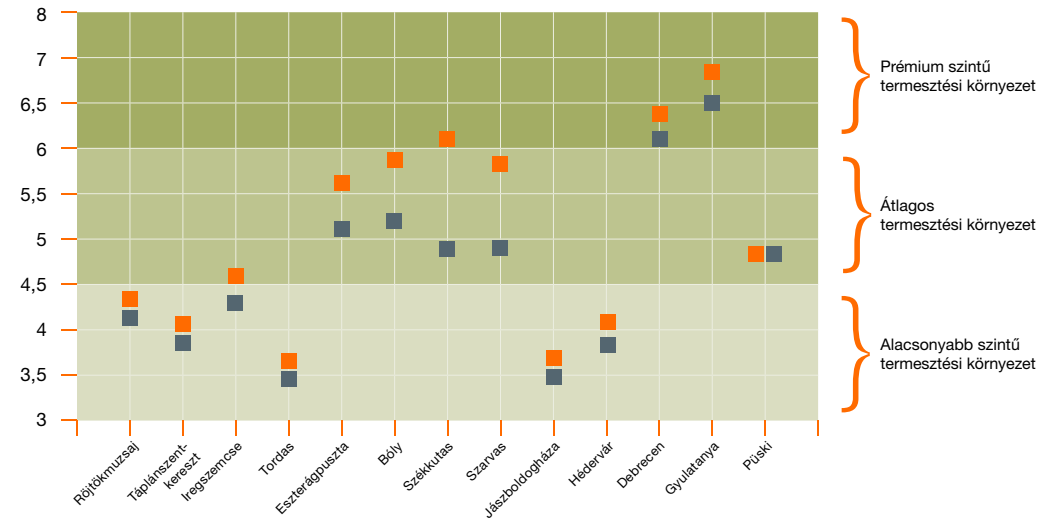
*Forrás: NÉBIH

KWS fejlesztési kísérletek 2017–2018 vetésidőszak (kísérleti helyszínek országos átlaga)



x: betakarításkori szemnedvesség (%)
y: nettó termésre számolt relatív terméshozam eltérés az átlaghoz képest (%-ban)
A kísérletben szereplő további KWS repce hibrideket és hibridjelölteket a név nélküli pontok mutatják.

UMBERTO KWS. Posztregisztrációs kísérleti eredmények, 2018



x: kísérleti helyszínek, y: szemtermés (t/ha)
UMBERTO KWS (narancs), lokáció átlaga (sötét kék)

*Forrás: NÉBIH