

# SPARTAN 320 NOU

Campion în fața secetei!



## Avantaje:

- Prezintă aparat foliar foarte bine dezvoltat și o capacitate de producție ridicată în condiții extreme de secetă și arșiță;
- Destinat pentru toate zonele de cultură de porumb din România;
- Răspunde foarte bine la densități ridicate;
- Insertia știuletelui este uniformă ceea ce ușurează recoltarea mecanizată;
- Genetică nouă, performantă, menită să înlocuiască hibridii de generație veche.

## Kurzprofil:

---- = foarte slab / timpuriu / mic,

++++ = foarte bun / tardiv / mare

maturitate FAO	320
toleranță la temperaturiile scăzute din primăvară	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
toleranță la arșiță și secetă	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
densitatea, la neirigat	62 - 67.000 plante/ha
densitatea, la irigat	70 - 75.000 plante/ha
insertia știuletelui (înălțimea)	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
stay green	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
număr de rânduri pe știulete	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
număr de boabe pe rând	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
viteza de pierderea a apei din bob	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
potențial de producție	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Rezistența la cadere	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Rezistență la tăciunele comun (Ustilago maydis)	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Rezistență la fusarium (putregaiul tulpinelor)	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

# SPARTAN 320 NOU

Campion în fața secetei!

maturitate FAO 320

## structura hibridului:

Tip hibrid simplu  
 Tipul bobului dentat

## Adaptare:

toleranță la temperaturi scăzute din primăvară

toleranță la arșiță și secetă

## tehnologia de cultivare:

densitatea, la neirigat 62 - 67.000 plante/ha  
 densitatea, la irigat 70 - 75.000 plante/ha  
 adaptarea la tehnologie minimă

## dezvoltare plantelor:

vigurozitatea

talia plantei

inserția știulețului (înălțimea)

stay green

număr de rânduri pe știulete

număr de boabe pe rând

viteza de pierdere a apei din bob

## productivitatea & calitatea:

potențial de producție


adaptare la recoltare mecanizată

MMB (la recoltare)

# SPARTAN 320 NOU

Campion în fața secetei!

## rezistența la:

Rezistența la cadere	
Rezistență la tăciunele comune (Ustilago maydis)	
Rezistență la fusarium (putregaiul tulpinelor)	
Rezistență la pătarea frunzelor (Helm. Turc.)	