

PRESTIGE FAO 460

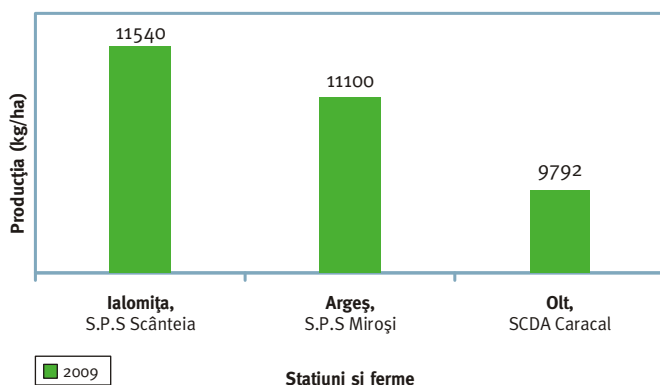
Caracteristici morfologice și fiziologice

- hibrid simplu, semitardiv, cu perioadă de vegetație de 133 - 135 zile
- știulete bine dezvoltat cu boabe dentiforme
- tulpină viguroasă cu arhitectura echilibrată
- toleranță bună la condițiile de stres termic și hidric
- producții ridicate și stabile
- se poate cultiva atât pentru boabe cât și pentru siloz

Productivitate

Potential genetic de producție:
peste 13 000 - 15 000 kg/ha

Producții realizate la neirigat în anii 2008, 2009



Densitatea recomandată la semănat

- 50 000 - 55 000 plante recoltabile/ha - neirigat
- 65 000 - 70 000 plante recoltabile / ha - irigat
- 90.000 – 120.000 plante recoltabile/ha – pentru siloz



Calitate

Determinări efectuate la porumbul pentru consum - 2009:

- randament boabe: 86 – 88%
- indice de plutire < 50 – 55%
- MMB: 355 - 378 g
- MH: 78 - 82 kg

Zonare agroclimatică

- Se recomandă pentru zonele din sudul și vestul țării, acolo unde întâlnește condiții favorabile de cultură.

AVANTAJE

- hibrid nou de mare productivitate
- toleranță ridicată la principalele boli
- calitate deosebită a producției