



MAS 405.D

NAMJENA ZRNO FAO 410

ZNAČAJKE

Visina biljke:	Niska
Položaj klipa:	Nisko
Tip zrna:	Zuban
Broj redova zrna:	18
Broj zrna u redu:	36-38
Masa 1000 zrna:	340-360
Cvatnja (°C):	945°C
Dozrijevanje zrna (32% H ₂ O):	1900 °C

Suma temperatura u °C bazirano na Arvalis

AGRONOMIJA

Početni porast:	8
Stay green:	8
Otpuštanje vlage:	7
Helminthosporium:	8
Fusarium (stabljike):	8
Fusarium (klipa):	8
Polijeganje:	8

1-3 osjetljivo | 4-6 srednje – dobro
7-9 tolerantno – odlično

PREPORUKE ZA UZGOJ

SKLOP USJEVA ZA ZRNO

Optimalni uvjeti	80.000
Ograničeni uvjeti	72.000

PROFITABILNOST + SIGURNOST

KLIMATSKA PRILAGODLJIVOST + SNAŽNA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korijen i čvrsta stabljika - smanjen rizik od suše i polijeganja (Potencijal prinosa veći od 16 t/ha)

OTPORNOST NA BOLESTI

Visoka tolerantnost na Helminthosporium i Fusarium

PRINOSI U 2024. godini

Maksimalni prinost zrna: 14.954 kg/ha

Prosječni prinost zrna: 12.588 kg/ha

Oplemenjivački program

mas
seeds



Hibridi kukuruza sa superiorom sposobnošću podnošenja sušnih uvjeta.



Omogućava fleksibilnu žetvu, bolje silažne karakteristike te više energije i bolju probavljivost.



Inovativna zaštita sjemena kukuruza za bolju otpornost na polju siguran prinost.