

# CLIMACONTROL<sup>3</sup>

## KERBANIS FAO 540



AR

### Prinos i kvalitet

Prinos zrna	
Stabilnost prinosa zrna	
Masa 1000 zrna (g)	280 - 320
Prinos zelene mase	
Prinos suve materije	

### Izgled biljaka i klipa

Visina biljke	
Visina klipa u odnosu na visinu biljke	
Broj redova zrna	18 - 20

### Adaptibilnost na zemljišne uslove

Peskovita, suva zemljišta	
Zemljišta povoljnih osobina	
Vlažna i hladna zemljišta	

### Preporuka za setvu

Temperatura zemljišta (°C)	8 - 12
Gustina setve (bilj/ha)	68 - 75.000

### Gustina setve u odnosu na snabdevenost zemljišta vodom

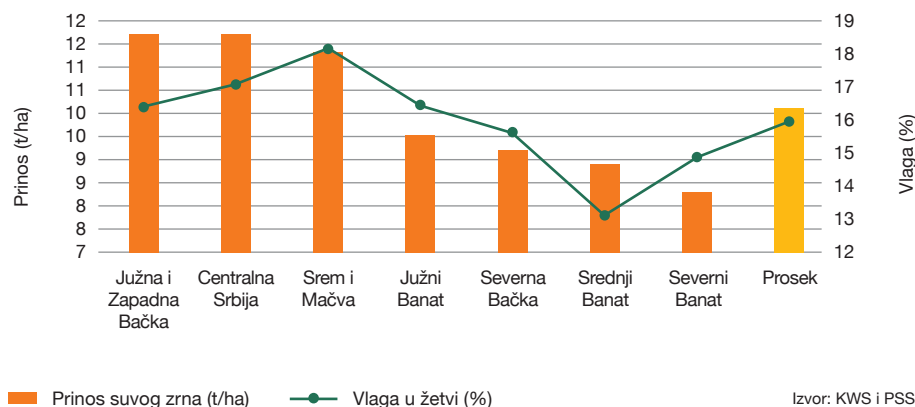
(000 bilj./ha)	dobra	srednja	loša
Kukuruz za zrno	75	71	68

25

## CLIMACONTROL<sup>3</sup>

- Visoko tolerantan na visoke temperature i sušu, odnosno nedostatak vode u zemljištu
- Visoki i stabilni prinosi u različitim agroekološkim uslovima
- Odličan rani porast omogućava formiranje većeg broja redova zrna
- Velika površina listova oko klipa omogućava intenzivnije nakupljanje asimilata u zrnu
- Visoka tolerantnost na bolesti koje napadaju stablo, list i klip
- Razgranata metlica omogućava efikasniju polinaciju
- Slabo izražena dvoklipost u stresnim uslovima - racionalnije trošenje vode i usmeravanje u razvoj glavnog klipa

Prosečan prinos zrna (sa 14% vlage) i vlaga u žetvi hibrida KERBANIS u strip ogledima u 2020. godini (55 lokacija)



# 15.246

Region: Južna Bačka  
Mesto: Maglić  
Proizvođač: PD Maglić  
Vlaga: 17,5

# 14.172

Region: Centralna Srbija  
Mesto: Veliki Crljeni  
Proizvođač: Slaviša Matić  
Vlaga: 18,1

# 14.071

Region: Mačva  
Mesto: Zminjak  
Proizvođač: Nenad Mitrović  
Vlaga: 16,2

Izvor: KWS ogledi