

# KWS DONJUAN FAO 440

## ClimaCONTROL<sup>3</sup>



- Izražen rani porast
- Tolerantan na niske temperature u proleće (pogodan za raniju setvu)
- Rano cvetanje obezbeđuje izbegavanje perioda sa visokim temperaturama
- Razvijena metlica omogućava sigurniju oplodnju
- Tolerantan na lom i poleganje stabla
- Dobro završen klip sa 16-18 redova zrna



Prinos i kvalitet	
Prinos zrna	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>
Stabilnost prinosa zrna	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>
Masa 1000 zrna (g)	230 - 310
Prinos zelene mase	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>
Prinos suve materije	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>

Izgled biljaka i klipa	
Visina biljke	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>
Visina klipa u odnosu na visinu biljke	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>
Broj redova zrna	16 - 18

Adaptibilnost na zemljišne uslove	
Peskovita, suva zemljišta	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>
Zemljišta povoljnih osobina	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>
Vlažna i hladna zemljišta	<div style="display: flex; gap: 5px;"><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div><div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #4CAF50;"></div></div>

Preporuka za setvu	
Temperatura zemljišta (°C)	8 - 12
Gustina setve (bilj./ha)	71 - 79.000

Gustina setve u odnosu na snabdevenost zemljišta vodom			
(000 bilj./ha)	dobra	srednja	loša
Kukuruz za zrno	79	75	71

## TOP 3 REZULTATA (kg/ha)

**1** 15.019

**Proizvođač: Marko Đorđević**  
Region: Braničevo i Podunavlje  
Mesto: Desine  
Vlaga: 19,2%

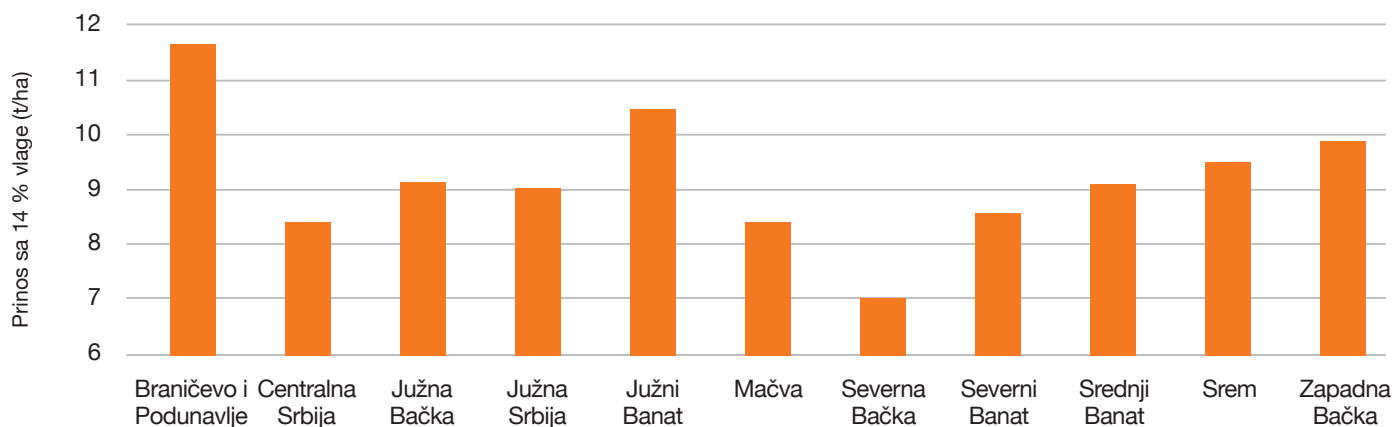
**2** 14.000

**Proizvođač: Jožef Horvat**  
Region: Južna Bačka  
Mesto: Selenča  
Vlaga: 14,7%

**3** 13.827

**Proizvođač: Dragan Milosavljević**  
Region: Braničevo i Podunavlje  
Mesto: Lučica  
Vlaga: 14,8%

## Prosečan prinos hibrida KWS DONJUAN sa 106 lokacija u 2023. godini



■ Prinos suvog zrna (t/ha)

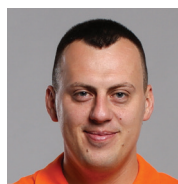
Izvor: KWS



### Zašto KWS DONJUAN?

KWS DONJUAN je hibrid srednje vegetacije, FAO grupe 440. Član je grupe hibrida ClimaCONTROL<sup>3</sup> što znači da je tolerantniji na stresnije uslove proizvodnje, pre cvetanja, za vreme i nakon cvetanja u procesu nalivanja zrna. Važno je napomenuti da može da se seje u nešto ranijim rokovima setve već kada je temperatura zemljišta oko 8°C. Bez obzira na hladna proleća ima intenzivan i brz porast, odlično razvijen korenov sistem što kasnije pravi krunu svega, odnosno stabilnost prinosa u različitim agroekološkim uslovima i različitim tipovima zemljišta. Važno je još napomenuti, gustina setve je između 71.000-79.000 biljaka u zavisnosti od kvaliteta.

**Stabilnost pre svega, zato KWS.**



**Milan Ćurčić**

Predstavnik prodaje  
Srednji Banat