



Uputstvo za proizvodnju

Stanišni uvjeti

Figaro ne postavlja posebne zahtjeve vezano na stanište. Moguće ga je proizvoditi na svim vrstama tala. Iskustvo je pokazalo da su vrlo dobri prinosi postignuti na srednje teškim do lakim tlima čak i u sušnim uvjetima. Na laganim tlima preporuča se navodnjavanje radi postizanja maksimalnog prinosa i optimalne veličine gomolja. Potrebno je izbjegavati ekstremna staništa koja naginju krastavosti gomolja. Ne postoji osjetljivost na Y^{NTN}

Gnojidba

N 160-180kg, prilagođena staništu, uklj. N_{min}. Split aplikacija:

1 doza: 80-90kg N kod ili prije sadnje.

2 doza: 80-90kg neposredno prije zemetanja gomolja.

Oprez: Visoka doza N može smanjiti sadržaj suhe tvari.

P₂O₅ 100 kg (dodatna gnojidba preko lista u razvojnom stadiju 30 poboljšava zemetanje gomolja).

K₂O 260kg (kao Kalijev-Mg sulfat)

Dobra alternativa: gnojidba u redove ispod gomolja u sadnji.

N + P₂O₅ = 1,3dt DAP/ha

40 kg Bor, Mn, Cu, Zn kao Excello

K₂O (kao SO₄): 120 kg prije sadnje te 140 kg neposredno prije zemetanja gomolja

P₂O₅: razlika u količini (50kg unjeti u tlo prije sadnje).

N: 80 kg/ha prije sadnje.

+ 60 kg urea – prije zemetanja gomolja.

Priprema sadnog materijala

Nije potrebna posebna priprema sadnog materijala jer Figaro ima brz i robustan rani porast. Unatoč rezistentnosti potrebno je provesti tretiranje gomolja protiv Rhizoctonije Rhizoctonije. **Sadnja**

Kod normalne dubine sadnje potrebno je ostvariti slijedeći sklop.

75 cm Međuredni razmak

34 - 36cm Razmak u redu

37 – 3950 Biljaka/ha

28 dt - 29 dt/ha

Što je tlo lakše potreban je veći razmak

Zaštita.

Ne postoji osjetljivost na metribuzin kod postemergence tretiranja. Unatoč tome potrebno je tretiranje provoditi samou popodnevnim satima nakon formiranja voštanog sloja ~~na tlu~~. Ranim tretiranjem protiv Alternarie ~~specijalnim sredstvima~~ (Ortiva, Signum) kao i ciljanim tretiranjem protiv ~~lišni~~ uši postiže se optimalni prinos i kvalitet. Tretiranje protiv Phytophthora ovisi o staništu prema uputstvima antifitoforneslužbe, a prije svega vlastitim pregledom proizvodne površine.

Vađenje

Unatoč male osjetljivosti ~~na štete~~ na vađenju potrebno je vađenje izvesti pažljivo kako bi se ~~dobio~~ što veći prinos tržne robe.



Solana GmbH & Co. KG
 Albert-Einstein-Ring 5
 22761 Hamburg
 Telefon +49 (0)40 41 42 40-0
 Fax +49 (0)40 41 77 16
 info@solana.de
 www.solana.de

Figaro je srednje rana , vrlo prinosna , homogena sorta krumpira pogodna za čips i preradu u suhi krumpir. Prednost sorte Figaro je u otpornosti na: Y virus, Yntn virus, Rhizoctoniu, napukline tokom rasta i željeznu mrljavost. Za naglasiti je i otpornost na Ro1,3, Pallida 2(8),3(5) kao i rezistentnost na rak krumpira tip 1.

Biljka

Zrioba	Srednje rani
Tip rasta	Jaka i naglašena stabljika
Stabljika - forma	Poluuspravna - raširena
Boja cvijeta	Crvenoljubičasta
Rani porast	Brz
Broj gomolja u busu	Srednji - visok
Dormantnost	Srednja - visoka

Otpornost

Rak krumpira	Pathotyp 1
Nematode	Ro1, 3; Pa 2(8), 3(5)
Plamenjača stabljike	Srednja - visoka
Plamenjača gomolja	Visoka
Krastavost	Srednja
Rhizoctonia	Visoka
Željezna mrljavost	Visoka
Mehanička oštećenja gomolja	Srednja- visoka
Crna mrljavost	Srednja – visoka
Y-virus	Visoka

Osobine gomolja

Oblik gomolja	Okrugao - ovalan
Boja mesa gomolja	Svijetložuta
Dubina okaca gomolja	Plitka - srednja
Boja pokožice gomolja	Žuta
Osobina pokožice gomolja	Hrapava

Prinos i Kvalitet

Namjena	Čips, Sušeni krumpir
Prinos	Visok
Udio krupnih gomolja	Srednji
Udio sitnih gomolja	Nizak
Promjena boje sirovine	Mala – vrlo mala
Sadržak škroba	18 - 19 %
Kvalitet čipsa	
Nakon vađenja	Vrlo dobra (8)
Nakon skladištenja	Vrlo dobra – dobra(7)

Zastupnik: **Solanum** d.o.o.
 JOSIP SEDLAČEK
 Osječka 72, 34308 Jakšić - HRVATSKA
 Tel:++385 34 257 199, Fax:++385 34 313 667, Mob:++385 98 256 679
 E-mail: josip.sedlacek@po.t-com.hr, www.solanum.hr