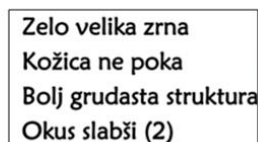
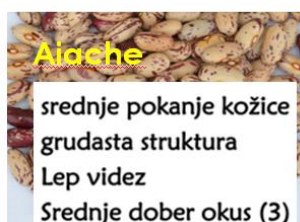


Tržni pridelek posameznih sort fižola v t/ha na poskusnem polju Ivanci

Sorta	Izvor	Dobavitelj	Pridelek 2019	Pridelek 2018	povprečje
Topolovec	Osvald	Osvald	2,61	4,03	3,3
Etna	Semenarna	Semenarna	2,68	3,29	3,0
Prepeličar	Amarant	Amarant	2,03	3,40	2,7
Buran	Sativa	Planta	2,3	3,09	2,7
Ettore	Sativa	Planta	2,14	2,88	2,5
Ribnčan			2,34	ni	2,3
Češnjavec	Semenarna	Semenarna	1,8	2,86	2,3
Ulisse	Sativa	Planta	2,16	2,41	2,3
Aiache	Sativa	Planta	1,81	2,41	2,1
Achille	Sativa	Planta	1,65	2,38	2,0
Zorin			1,75	ni	1,8
povprečje			2,12	3,02	2,57

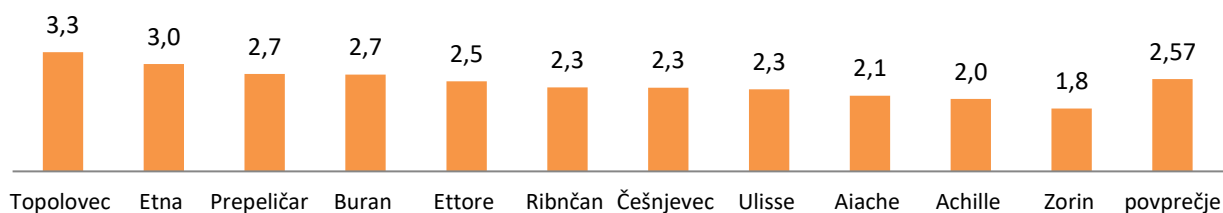


Vir: M. Škof; K. Ugrinovič, Ocenjevanje in preizkušanje sort fižola, jan. 2019,

www.kis.si/f/docs/Novice/Sortiment_nizkega_fizola_za_zrnje-Zelenjadrsk_e_urice_2019.pdf

Povprečni pridelek fižola za zrno, t/ha

2018/19 na poskusnem polju Ivanci



Pridelava fižola v letu 2018 v Sloveniji (vir SISTAT)

Fižol za zrnje: površina skupaj -**634 ha**, skupni pridelek 1.437 t, **povprečni pridelek 2,3 t/ha** (povprečen pridelek 2014-2018 je 1,9 t/ha), površina 2010-290 ha, 2014 in 2015- 396 ha

Visok fižol za stročje: površina skupaj- 271 ha, tržna 21 ha, pridelek t/ha skupaj -6,4; tržna pridelava t/ha -7,8

Nizki fižol za stročje: površina skupaj- 223 ha, tržna – 32 ha, pridelek t/ha skupaj -5, tržna pridelava t/ha -5,8

Sortni poskus z nizkim fižolom za zrnje, Ivanci 2019

Predposevek: paprika

Gostota sajenja 4 x 70 cm (ciljna 285.000 rastlin/ha)

Setev 25.4.2019

Spravilo, oz. puljenje od 31.7. do 17.8.2019 (10 dni pozneje kot v letu 2018)

Osnovno gnojenje in oskrba fižola, Ivanci 2019

Gnojenje: kalijev sulfat 300 Kg/ha + superfosfat 110 kg/ha, 250 kg/ha KAN, 20 ml/10 l vode foliar NPK 7-6-8 + ME-B, Mn, Mo,

Namakanje: 2 – krat, pred cvetenjem

Okopavanje in osipavanje, pletje

Varstvo rastlin: lokalno Karate zeon 0,15 l/ha (varstvo pred listnimi uši na posameznih rastlinah).

Pirimor 50 WG 0,75 kg/ha (varstvo pred listnimi ušmi).

Pred ožigom in bakteriozami- Ortiva 1 l/ha + Labicuper (0,2 % konc)

Problemi pri pridelavi fižola, Ivanci 2019

Nizke temperature od 7. do srede maja (počasen vznik-cca. 1 mesec po setvi).

Visoke temperature od junija- spravila

Napad z navadno pršico (na prostem nimamo registriranega sredstva proti navadni pršici).

Manj namakanja, poškodbe po pršici- manjši povprečni pridelek za 30 %.

Meritve in ocene poskusa s fižolom, Ivanci 2019

Št	Sorta	Št. strokov	št. Semen	Abs. Masa g
1	Etna	8	4	508
2	Topolovec	8	5	559
3	Ribnčan	7	5	556
4	Buran	6	6	547



Rezultati sortnih poskusov zelenjave

5	Ulisse	8	5	548
6	Ettore	10	5	573
7	Prepeličar	9	5	584
8	Aiache	9	5	513
9	Češnjevec	9	5	491
10	Zorin	11	5	586
11	Achille	14	4	534
	Povprečje 2019			545
	Povprečje 2018			612