



2016 / 2017

ZeleniHit Plodovito i lisnato povrće

Visoka kvaliteta biljnog sjemena početak je svakog uspješnog uzgoja. Stoga smo za Vas odabrali provjerene biljne sorte najvećih sjemenskih kuća.

Enza Zaden je Nizozemska sjemenska kuća koja po svojim proizvodima spada u međunarodni vrh izvora povrća. Osnovana je 1938. godine od strane Jacob Mazereeuw pod nazivom „De Enkhuzer Zaadhandel“. Njegova misija je bila prodati što više sjemena što se ispostavilo kao zlatna odluka. Zdravo sjeme, čista i pouzdana sorta, jednostavna za sijanje to je ono što uzgajivač traži tijekom cijele godine a što Enza Zaden pruža. Kvaliteta sjemena znači zdravo sjeme sa savršenim kapacitetom klijanja. Danas je Enza Zaden vodeća svjetska tvrtka za uzgoj biljnih sorti. Ključ uspjeha Enze Zaden je poduzetništvo, znanje i kreativnost. To znači kontinuirano ulaganje, a ulaže se u znanje i najnovije tehnologije kako bi se razvile sorte povrća koje se ističu u kvaliteti i pouzdanosti.

Takii je sjemenska kuća osnovana 1835. godine u Japanu. Kako su krenuli kao mala obiteljska trgovina sjemena povrća, svojim radom, inovacijama i zadanim ciljevima Takii je danas dospio na jedno od vodećih mjesta među sjemenskim kućama u svijetu. Stalnim ulaganjem u istraživanje i razvojem genetskog materijala, rezultiralo je izbacivanjem prvog hibridnog sjemena kupusnjača u svijetu. Glavni cilj Takii-a je stvaranje novih sorti izuzetne kvalitete koje će zadovoljiti sve potrebe kako proizvođača i trgovaca tako i potrošača.

GSN je Francuska sjemenska kuća koja se bavi uzgojem, doradom u proizvodnji, pakiranjem i prodajom 70 različitih vrsta povrća i ima u ponudi više od 500 varijeteta. Proizvodi širok spektar standardnog sjemena i hibrida što je rezultat njihovog istraživačkog tima.

Za Vas smo odabrali najbolje sjeme povrtnih kultura i lisnatog povrća. Bitali smo biljne sorte koje odgovaraju potrebama našeg tržišta. Svaku novu sortu isprobavamo i odabiremo na polju. Nadamo se da ćete u novom katalogu za 2016/2017. godinu pronaći nešto za potrebe Vaše proizvodnje.



RAJČICA		ROTKVICA	20
Rajčica za uzgoj na zemlji	4	BRAVA F1	
E15B.50194 F1		LUCIA F1	
AGILIS F1 (E15B.5205)		CELESTA F1	
BERBERANA F1		CVJETAČA	21
BAIKONUR F1 (E15B.5206)		TREZOLO F1	
RALLY F1		SYNERGY F1	
MONDIAL F1		CONCEPT F1	
AMANETA F1		NOVARIA F1	
BURAN F1		CRENIQUE F1	
BELLE F1		ALTAIR	
VEDETTA F1		AGILITY	
POLICARPO F1		PORILUK	24
SAKURA F1		PREVITA F1	
Roze rajčice	8	GEVARIA F1	
PINK TREAT F1		NAVAJO F1	
TTM-075 F1		TADORNA	
Rajčice za hidroponsku proizvodnju	9	MAHUNE	25
BARTEZA F1		MAGICAL	
FIZUMA F1		LUMINAL	
E15M.40783 F1		GOLDORAL	
DIAMANTINO F1		SORIAL	
PAPRIKA	11	CARERA	
BLANCHINA F1		NISKI GRAH	26
VEDRANA F1		COLORADO	
ENEA F1		GRAŠAK	27
NEMEZIS F1		ALICIA	
SKYTIA F1		MERVEILLE	
OLYMPUS F1		ALTESSE	
ATOL F1		ALEXANDRA	
HOMERA F1		ŠPINAT	28
KRASTAVCI	14	YABI	
SARGON F1		CHEVELLE	
CORINTO F1		CORVAIR	
DINERO F1		MATOVILAC	29
PARAISO F1		ACCENT	
KRASTAVCI KORNIŠONI		ETAP	
SIGURD F1		JUVERT	
DUGAČKI GLATKI TIP „europski tip“		RIKULA	30
DEE LITE F1		GRAZIA	
PATLIĐAN	16	TRICIA	
BARTOK		LETIZIA	
VERONICA F1		BELLEZIA	
DINJA (Italian netted tip)	17	TANAZIA	
TIRRENO		ZAČINSKO BILJE	31
EMINENZA		Bosiljak EMILY	
MAGNIFICENZA		Bosiljak MARIAN	
TIKVE	18	Kopar ELLA	
JACQUELINE F1		Timijan GERMAN WINTER	
NELSON F1		Peršin listaš GIGANTE D, ITALIA	
SAMPSON			
TIKVICE	19		
DUNJA F1			
ARDENDO F1			

E15B.50194 F1

NOVO!

(ODLIČNI REZULTATI U TESTIRANJU 2015/2016)

- Novi srednje rani hibrid krupne beef rajčice za proizvodnju u zaštićenim prostorima u zemlji.
- Plodovi od 280-300 g tijekom cijele vegetacije, odličnog okusa i čvrstoće plodova.
- Biljka je otvorena, kompaktna s kratkim internodijima između cvjetnih grana (odlična za niže plastenike).
- Nova genetika koja omogućava visoke prinose, kvalitetu i odlične otpornosti

Otpornost: ToMV/TSWV/Ff:1-5As/Va/Vd/Fol:0-2 Ma/Mi/Mj



AGILIS F1 (E15B.5205)

NOVO!

- Novi srednje rani hibrid krupne beef rajčice odličnih otpornosti
- Plodovi su težine od 260-300 g, ovalni s odličnim zametanjem pri ekstremnim uvjetima (temperatura i vlaga), ujednačene krupnoće na svim etažama i ravnomjernog dozrijevanja na svim etažama
- Kratkih je internodija, idealna za uzgoj u nižim plastenicima.

Otpornost: ToMV/TSWV/Ff:1-5/Va/Vd/Fol:0/1For Ma/Mi/Mj



BAIKONUR F1 (E15B.5206)

NOVO!

- Novi rani hibrid rajčice s izrazito visokim potencijalom prinosa, s odličnom oplodnjom tijekom ekstremnih uvjeta
- Odlične kvalitete i ukusa plodova (visoki brix (4,5-5) tijekom cijele vegetacije i „shelf life“)
- Plodovi su težine 230-250 grama, sjajno-crvene boje
- Karakterizira ga ujednačeno zametanje na svim etažama, namjenjena je za duži uzgoj (od 9-13 etaža).

Otpornost:

ToMV/TSWV/Ff:1-5As/Va/Vd/Fol:0-2 Ma/Mi/Mj

ENZA ZADEN





BERBERANA F1

- Srednje rani hibrid s visokim potencijalom prinosa i otpornosti na bolesti
- Plodovi su krupni, težine od 250-300 g i blago spljošteni „Domaća rajčica“.
- Boja plodova je intenzivno crvena, plodovi su odličnog okusa, ujednačeni s ravnomjernim bojanjem
- Biljka je vrlo snažnog porasta i vrlo snažnog korijenovog sustava koji omogućava brzi rast, razvoj i ujednačeno zemetanje i pri ekstremnim uvjetima
- Također je važno istaći iznimno visoku otpornost na patogene i nematode što je vrlo važno za proizvodnju u uvjetima bez plodoreda.

Napomena: Berberana je vrlo adaptivna za sve uvjete uzgoja.

Otpornost: ToMV/TSWV/Ff:1-5/Va/Vd/Fol:0/1For Ma/Mi/Mj



AMANETA F1

- Vrlo rani hibrid s izrazito visokim potencijalom prinosa
- Plodovi su težine od 220-250 g, okrugli i nisu skloni pucanju.
- Boja plodova je jarko crvena, odličnog okusa i kvalitete.
- Plodovi su odličnog „Shelf life-a“ i okusa (visoki brix tijekom cijele sezone)
- Dozrijevanje je ujednačeno što je vrlo bitno za ranije termine proizvodnje u nedostatku svjetlosti i temperature.
- Biljka je vrlo vigorantna, izuzetno brzog porasta i zemetanja u najranijim rokovima sadnje.
- Biljka je dovoljno snažna da ravnomjerno i ujednačeno zameče 5-7 plodova tijekom cijele vegetacije s adekvatnom prihranom i tehnologijom, što je najbolji izbor za profesionalne proizvođače rajčice.

Otpornost: HR: ToMV/Va/Vd/Fol:0,1

IR: TSWV/Ma/Mi/Mj



BURAN F1

- Standardni vrlo rani hibrid rajčice kojeg odlikuje visok prinos i jednostavnost u uzgoju.
- Plodovi su težine od 220-230 g, blago spljošteni i nisu skloni pucanju.
- Boja plodova je intenzivno crvena, plodovi su izuzetnog okusa i kvalitete.
- Dozrijevanje plodova je ujednačeno kroz cijeli proizvodni ciklus.
- Biljku odlikuje poluotvoreni habitus, snažan korijen i jak vegetativni vrh koji omogućava ujednačeno i konstantno zemetanje prilikom stresnih uvjeta.

Otpornost: HR: ToMV/Ff:A-E/Va/Vd/Fol:0,1

IR: TSWV/Ma/Mi/Mj

BELLE F1

- Standardni i najrasprostranjeniji rani hibrid rajčice kojeg odlikuje jednostavnost u uzgoju.
- Plodovi su težine od 200-220 g savršeno okrugli.
- Boja je sjajno tamno-crvena, odličnog okusa, ujednačeni i nisu skloni pucanju.
- Najvažnija karakteristika ploda je izuzetno dugo skladištenje „shell life“ što ga svrstava na prvo mjesto kod proizvođača.
- Biljka je poluotvorenog rasta, ali s dovoljno lisne mase što omogućava konstantno i ravnomjerno zemetanje pri stresnim uvjetima.

Otpornost: HR: ToMV/Va/Vd/Fol:0,1





VEDETTA F1

- Vedetta je rani hibrid kojeg odlikuje snažan vegetativni porast s izrazitom tolerancijom na visoke ljetne temperature.
- Plodovi su težine od 180-200 g, blago spljošteni, intenzivno crvene boje i vrlo čvrsti.
- Također biljka je vrlo adaptivna za sve načine uzgoja (otvorena i zaštićena proizvodnja) i tehnologije gdje postiže izuzetne prinose i kvalitetu.

Otpornost: HR: ToMV/Va/Vd/Fol:0,1

IR: TSWV



RALLY F1

- Standardni rani hibrid rajčice kojeg odlikuje poluotvoreni habitus s vrlo snažnim korijenom, a izuzetno je cijenjen radi jednostavnosti uzgoja.
- Plodovi su vrlo krupni iznad 250 g, odličnog okusa i jarke crvene boje.
- Namjenjen za uzgoj u jednostavnim plastenicima u kojima ravnomjerno i ujednačeno zameće i u stresnim uvjetima.
- Izuzetno cijenjen kod proizvođača koji plasiraju svoje proizvode na tržnicama radi izuzetnog okusa, jednostavnosti uzgoja i otpornosti na patogene i nematode.

Otpornost: HR: ToMV/Ff:A-E/Va/Vd/Fol:0,1

IR:TSMV/Ma/Mi/Mj



MONDIAL F1

- Vrlo rani hibrid rajčice namjenjen za uzgoj na 3-4 cvjetne grane (etaže), maksimalno 5-6.
- Biljku odlikuje otvoreni habitus, ujednačeno zametanje u stresnim (hladnim) uvjetima uzgoja.
- Plodovi su težine od 200-250 g, blago spljošteni i jarko crvene boje.
- Biljku odlikuje vrlo visoki prinos na prve tri cvjetne grane i u najjednostavnijim uvjetima proizvodnje.
- Također biljka je vrlo adaptivna na većinu uvjeta i tehnologija uzgoja.

Otpornost:

HR: ToMV/Ff:A-E/Va/Vd/Fol:0,1

IR: TSWV/Ma/Mi/Mj



SAKURA F1

- Najrasprostranjeniji hibrid cherry rajčice u regiji, kojeg odlikuje snažan vegetativni porast i otvoren habitus s relativno kratkim internodijima.
- Plodovi su težine od 15-20 g, okrugli izuzetnog okusa (visokog sadržaja brix), odlične kvalitete i čvrstoće.
- Biljku karakterizira konstantno i ujednačeno dozrijevanje u svim proizvodnim uvjetima.

Otpornost: HR: ToMV/Ff:A-E/Fol:0,1

IR: Ma/Mi/Mj/Si

POLICARPO F1

- Novi vrlo rani hibrid ideterminantne rajčice „Šljivar“ , za uzgoj u zaštićenim prostorima.
- Plodovi su ujednačeni, prosječne težine 160-180 g, čvrsti s izuzetnim „Shelf life-om“.
- Ujednačenog rasta i dobro zameće plodove kroz sve etaže u uvjetima visoke temperature.
- Radi odličnih otpornosti Policarpo je adaptivan za sve vrste uzgoja.

Otpornost: HR: ToMV/Va/Vd/Fol:0,1Pst

IR: TSWV/TYLCV/Ma/Mi/Mj



PINK TREAT F1 (TEX 2721)

- Rani indeterminantni hibrid rajčice za uzgoj u zaštićenom prostoru.
- Posebna odlika ovog hibrida je okus i boja plodova koja podsjeća na stare domaće sorte.
- Plodovi su blago spljošteni, tamno roze boje i težine od 180-250 grama.

Otpornost: HR: ToMV/Fol:0,1/For/Vd/Ff/SI

IR:Mi



TTM-075 F1

- Rani tip beef rajčice, snažna biljka s kratkim do srednje dugim internodijima i malim listovima.
- Po rodnoj grani daje 4-5 ploda koji su ujednačeni i okrugla oblika.
- Plodovi su težine 220-290 g, ružičaste boje.
- Ima jak korijenov sustav.
- Dobro podnosi visoke temperature.

Otpornost:

HR: ToMV0-2/FF:A-E/Fol:0,1/For/ Va:0/Vd:0/SI

IR: Ma/Mi/Mj





BARTEZA F1

NOVO!

- Novi vrlo rani hibrid „beef“ rajčice namjenjen za cjelogodišnji uzgoj u zaštićenim prostorima.
- Plodovi odlične kvalitete, sjajno tamno-crvene boje s odličnim „Shelf life-om“.
- Plodovi su težine od 250-280 g. tijekom cijele vegetacije.
- Radi svoje ranozrelosti (5-7 dana prije u berbi) i kvalitete plodova Barteza je u kratko vrijeme postala vodeći hibrid u svom segmentu.

Otpornost: HR: ToMV/Ff:A-E/VaVd/Fol:0,1/For

IR: On/MaMiMj



FIZUMA F1

- Rani hibrid „beef“ rajčice specijalno namjenjen za cjelogodišnji uzgoj u zaštićenim prostorima.
- Plodovi su veličine 250-280 g. lijepe crvene boje, okruglo do blago spljoštenog oblika.
- Fizuma je radi svoje produktivnosti, otpornosti i stabilnosti u proizvodnji jedan od najpoznatijih hibrida u Hrvatskoj.

Otpornost: HR ToMV/Ff:A-E/Va/vd/Fol:0,1/For

IR: On



E15M.40783 F1

NOVO!

- Rajčica za hidroponsku proizvodnju.
- Prikladna je za ranu proizvodnju i daje visoke prinose.
- Plodovi su okrugli, svjetlo crvene boje i dobre čvrstoće.
- Na jednoj rodnoj grani ima 5-6 plodova s prosječnom težinom 130-140 g.
- Ne abortira plodove u nepovoljnim uvjetima.

Otpornost:

HR: ToMV:0-2/ToANV/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1/For

IR: On/Ma/Mi/Mj T: Si

DIAMANTINO F1

- Rani hibrid grapolo tipa rajčice.
- Namjenjen je za uzgoj u hidroponskoj proizvodnji na kamenoj vuni ili na kokosovim vlaknima tokom cijele godine u zaštićenom grijanom prostoru.
- Plodovi su veličine 120-130 g, ujednačeni, okruglastog oblika, dobre čvrstoće sa lijepom zelenom peteljkom.
- Dobru boju plodova zadržava i kod objekata gdje je prisutan PepMov.

Otpornost: HR: ToMV/Va/Vd/Fol:0,1/For

IR: On/Si



Sorta		Kod	Engleski naziv	Znanstveni naziv
Rajčice	Virus	ToANV	Tomato apex necrotic virus	Tomato apex necrotic virus
	Virus	ToMV	Tomato Mosaic Virus	Tomato mosaic virus
	Virus	TSWV	Tomato spotted wilt	Tomato spotted wilt virus
	Fungi	Ff (exCf)	Leaf mold	Fulvia fulva (ex Cladosporium fulvum)
	Fungi	Fol	Fusarium wilt	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici
	Fungi	For	Fusarium crown and root rot	Fusarium oxysporum f.sp. radicans - lycopersici
	Fungi	On (ex OI)	Powdery mildew	Oidium neolyopersici
	Fungi	Va	Verticillium wilt	Verticillium albo - atrum
	Fungi	Vd	Verticillium wilt	Verticillium dahliae
	Fungi	SI	Grey leaf spot	Stemphylium lycopersici ex Stemphylium floridanum)
	Nematode	Ma	Root-knot	Meloidogyne arenaria
	Nematode	Mi	Root-knot	Meloidogyne incognita
	Nematode	Mj	Root-knot	Meloidogyne javanica
	Abiotski stres	Si		Silvering



BLANCHINA F1

- Najnoviji rani hibrid mliječno-bijele paprike babure s iznimno kvalitetnim plodovima.
- Plodovi su pravilnog oblika, jako debelog mesa (85-90mm, težina 180-200 g.), nešto manji od Vedrane, ali ne i lakši.
- Radi svoje „sjajno-žute“ boje ovaj hibrid je u kratko vrijeme osigurao svoje mjesto kod proizvođača koji su specijalizirani za maloprodaju na tržnicama.
- Pogodna je za uzgoj u zaštićenim prostorima i na otvorenom radi kompaktnog rasta.

Otpornost: HR: TM 2

IR: TSWV



VEDRANA F1

- Najuspješnija i najraširenija bijela babura u Hrvatskoj i regiji.
- Vrlo rani i najprinosniji hibrid paprike (babure).
- Visok potencijal rodosti u zaštićenim prostorima i na otvorenom.
- Plodovi izrazito kvalitetni mliječno-zelene boje
- Veličina plodova od 85-95 mm, a težina veća od 200 g.
- Izrazito visoki postotak plodova prve klase.
- Odlično zametanje u svim proizvodnim uvjetima.
- Vrlo adaptivna i pogodna za uzgoj na dvije grane i u grmu.

Otpornost: HR: Tm: 0-2



ENE A F1

- Rani hibrid u tipu Corno di toro (bikov rog).
- Hibrid koji obećava visoki urod kvalitetnih plodova.
- Plodovi prelaze iz zelene u crvenu boju, dimenzije ploda su 5-7 cm (širina) x20-22 cm (dužina).
- Pogodna za uzgoj u negrijanim zaštićenim prostorima i na otvorenom.

Otpornost: HR: Tm:0

IR: TSWV:0



NEMEZIS F1

- Rani hibrid u tipu bijele rog paprike.
- Vrlo vigornog rasta i snažnog korjenovog sistema.
- Plodovi su mlječno-žute boje, pravilnog konusnog oblika, dimenzije ploda 6 x 14-17 cm.
- Pogodna za uzgoj tijekom cijele godine u zaštićenim prostorima.
- Iznimno dobri rezultati u 2013. pri uzgoju na 2-3 grane na špagi.

Otpornost: HR: Tm: 2



SKYTIA F1

NOVO!

- Paprika u tipu bijele rog paprike.
- Rana paprika za uzgoj u negrijanim plastenicima i na otvorenom.
- Izrazito je generativna, plodovi su manji od Nemezisa.
- dobro podnosi hladnije uvjete, te se na plodovima ne javlja anticijan.
- Namjenjena za vertikalni uzgoj na dvije grane.

Otpornost: Tm: 0-2

HOMERA F1

- Vrlo rani hibrid ljute paprike u obliku šipke.
- Iznimno rodna s ujednačenim zamatanjem i kvalitetom tijekom uzgoja.
- Plodovi su mlječno zelene-crvene boje, dimenzija 3,5-4,5 x 18-19 cm.
- Pogodna za uzgoj u plastenicima i na otvorenom.

Otpornost: Hr: Tm 0



Sorta	Kod	Engleski naziv	Znanstveni naziv
Paprika	Tm	Tobamovirus	Tobamovirus
	Xcv	Bacterial spot	Xanthomonas campestris pv. vesicatoria
	TSWV	Tomato spotted wilt	Tomato spotted wilt virus



OLYMPUS F1

- Srednje rani hibrid zelene/crvene babure .
- Biljka vrlo vigoranog rasta s visokim potencijalom rodnosti.
- Plodovi su pravilnog blocky tipa (oko 100 mm, +220 g).
- Pogodna za uzgoj u negrijanim zaštićenim prostorima.

Otpornost: HR: Xcv: 1-3



ATOL F1

- Srednje rani hibrid u tipu kalifornijskog čuda (Lamuyo tip); zeleno/crvene boje.
- Biljka je srednje bujnosti izbalansiranog rasta.
- Plodovi su ujednačeni, veličine 9-10 x 15-16 cm.
- Namjenjena za uzgoj u negrijanim plastenicima i na otvorenom.

Otpornost: HR: Tm:0

U ponudi su također razni tipovi „tricolore“ hibrida paprike

- Ferrari F1 (zelena-crvena)
- Maranello (zelena-crvena)
- Scirocco F1 (zelena- crvena)
- Fiesta F1 (zelena-žuta)
- Natanja (zelena-narančasta)



SARGON F1

NOVO!

- Vrlo rani hibrid salatnog krastavca, izuzetni rezultati u vrlo ranoj proizvodnji s grijanjem u 2015. godini
- Vrlo visoke otpornosti na bolesti i pepelnicu.
- Plodovi su tamno-zelene boje, dužine 19-21 cm.
- Balansiranog rasta s vrlo malo zaperaka.
- Ujednačeno zemetanje plodova tijekom uzgoja.

Otpornost:

HR: Ccu

IR: Px/CMV/CVYV/ZYMV



CORINTO F1

- Hibrid krastavca salatara za najraniji uzgoj u zaštićenom prostoru.
- Plodovi su tamno zelene boje i dužine 20-25 cm.
- Glavna stabljika se razvija brzo, formira malo zaperaka koji se mogu iskoristiti za povećanje prinosa.
- Plod se može dugo skladištiti („shelf life“).

Otpornost:

IR: Px/CMV/CVYV



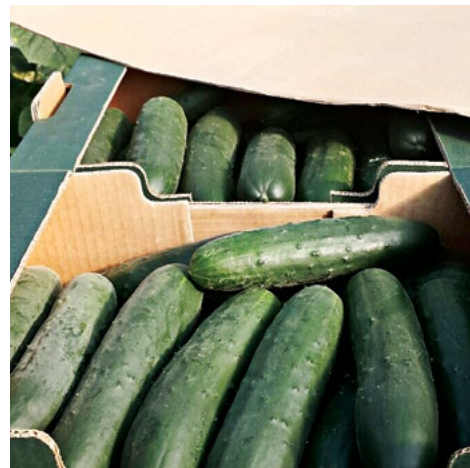
DINERO F1

- Rani hibrid salatnog krastavca, 100% partenokarpni.
- Plodovi su sjajno tamno-zelene boje, dužine od 20-22 cm i ne zadebljavaju pri kraju vegetacije.
- Formira malo zaperaka koji se mogu iskoristiti za povećanje prinosa.
- Pogodan za uzgoj u prvom turnusu u zaštićenim prostorima (zemlja i hidropon).
- Vrlo otporan na pepelnicu.

Otpornost:

HR: Ccu

IR: Px/CMV



PARAISO F1

(ODLIČNI REZULTATI U TESTIRANJU 2015)

- Srednje rani hibrid salatnog krastavca s višestrukom rezistencijom (pepelnica, virusi), 100% partenokarpni.
- Namjenjen za uzgoj tijekom cijele godine, odlični rezultati tijekom 2015. godine
- Plodovi su dužine 20-22 cm, tamno zeleni s plavkastim maškom s odličnom kvalitetom
- Vrlo jaka biljka (vegetativna), snažnog korijenovog sustava, ne abortira, mogućnost uzgoja i na zapercima.
- Plodovi ne zadebljavaju krajem vegetacije.

Otpornost: IR: Px/CMV/CVYV/VYSDV





SIGURD F1

- Hibrid krastavca kornišona, 100% partenokarpni.
- Biljka je vigorna, pogodan za uzgoj od proljeća do jeseni u zaštićenim prostorima i na otvorenome.
- Plodovi su dužine 12-14 cm svježe zelene boje sa puno bradavica.
- Koriste se za svježu potrošnju (odlični za prodaju na tržnicama, nikad ne dobivaju gorak okus).
- Mogu se brati manjih dužina te su pogodni za preradu (kiseljenje).
- Odlikuje se konstantno visokim prinosom.

Otpornost:

HR: Ccu IR: Px/CMV/CVYV



DEE LITE F1 Dugački glatki tip „europski tip“

- Hibrid dugačkog glatkog krastavca.
- Sadnja je u travnju, svibnju i lipnju.
- Dobro podnosi sunce i toplinu u plastenicima.
- Biljke su tamne i velike, brzo cvate.
- Krastavci su tamni i dugački.

Otpornost:

HR: Ccu
IR: CMV/CVYV/Px/CGMMV

	Kod	Znanstveni naziv
Virusi	CMV	Cucumber mosaic virus
	CVYV	Cucumber vein yellowing virus
	ZYMV	Zucchini yellow mosaic virus
	CYSDV	Cucurbit yellow stunting disorder virus
	CGMMV	Cucumber green mottle mosaic virus
Bolesti	Ccu	Cladosporium cucumerinum
	Px	Podosphaeria xanthii



BARTOK

NOVO!

- Nova sorta ranog patliđana.
- Preporuča se za hidroponski uzgoj, gdje je pokazao odlične rezultate, ali može se uzgajati i na tlu.
- Visoko je prinosan, dobro zameće plodove koji su izvrsne kvalitete i dobar za skladištenje.
- Plodovi su tamno ljubičasti i ovalnog oblika, težine 300-350 g.

VERONICA F1

- Rani i vrlo prinosni hibrid patliđana namjenjen za uzgoj u zaštićenim prostorima i na otvorenom.
- Plodovi su tamno ljubičaste do crne boje, dimenzija 18 x 9-10 cm, težine 250 - 300 g, ovalnog oblika.
- Na čašici i peteljci ploda nema bodlji pa se lakše bere.
- Ima vrlo dobru otpornost na CMV (Cucumber mosaic virus) i TMV (Tobacco mosaic virus).





TIRRENO **NOVO!**
(**ODLIČNI REZULTATI** U TESTIRANJU 2015)

- Nova srednje rana dinja visokog potencijala prinosa i odličnih otpornosti, tijekom 2015. godine vodeća po prinosima na više lokacija od kontinenta do Dalmacije
- Tirreno karakterizira visoki udio šećera (13-15 brix-a), intenzivno narančasta boja mesa i hrskava „Crispy“ struktura mesa
- Plodovi su okruglo-ovalni, ujednačeni tijekom cijele vegetacije i odličnog zametanja pri ekstremnim uvjetima (temperaturni stresovi)
- Veličina plodova je od 1400-1800 g., tijekom zriobe dobiva sivo-zlatno-žutu boju, ali plodovi ne prezrijevaju brzo, radi nešto deblje unutrašnje kore, vrlo važno za jednostavniju berbu, prodaju i transport
- Pogodna je za uzgoj u tunelima, ispod agrila i na otvorenom polju
- Preporuka za cijepljenje je podloga Assisto F1 (Takii), ne gube se kvalitativna svojstva plemke

Otpornost: HR: Fom: 0-2/MNSV IR: Px: 1,2,5

EMINENZA u pokusima 2015/2016 **NOVO!**

- Rana dinja namjenjena za uzgoj u tunelima ispod agrila (rana proizvodnja) i na otvorenom.
- Plodovi su okruglog oblika, težine oko 1400-1500 g, s atraktivnom bojom mesa i odličnim sadržajem šećera (brix 14).
- Tijekom zriobe kora dobiva zlatno-žutu boju.

Otpornost: HR: Fom: 0-2 IR: Px: 1,2,5

MAGNIFICENZA u pokusima **NOVO!**

- Rana dinja odličnih otpornosti namjenjena za uzgoj u tunelima, ispod agrila i na otvorenom.
- Jedan od najpoznatijih hibrida u Italiji.
- Plodovi su okruglog oblika, težine oko 1500-1700 g, s odličnom kvalitetom mesa.
- Biljka je vigorna s vrlo brzim porastom, što omogućava odlično zametanje pri svim uvjetima uzgoja.

Otpornost: HR: Fom: 0-2 IR: Px: 1,2,5/Gc:1/Ag

Fom - Fusarium oxysporum f.sp. melonis
MNSV - Melon Necrotic Spot Virus
Px - Podosphaeria xanthii
Gc - Golovinomyces cichoracearum
Ag - Aphis gossypii



JACQUELINE F1

- Butternut tip tikve, visoke rodnosti.
- Plodovi su u obliku kikirikija i težine 1,5-2,0 kg.
- Jaqueline ima veliku otpornost na pepelnicu.

SAMPSON F1

- Siva tikva tzv. „prinčeva kapa“.
- Kao što samo ime govori Sampson je jaka, vigorozna biljka, otporna na bolesti.
- Jaka biljka daje velike plodove, svijetlo sive boje, teške i zbijene.
- Generalno zameće velik broj plodova te zbog toga daje visoke prinose.
- Plodovi su konkavnog, lijepo rebrastog oblika.
- Unutrašnjost je izuzetno dobre kvalitete, tamno narančasto meso, sa jako malom šupljinom gdje se nalaze koštice.
- Idealne su za prodaju kao svjež proizvod ili za preradu, dobrih skladišnih osobina.
- Težina plodova : 5,0-7,0 kg

**NELSON F1****NOVO!**

- Rani hibrid jakog grmolikog porasta.
- Grmoliki habitus rezultira lakšim uzgojnim metodama i omogućuje gušći sklop sadnje.
- Prve plodove zameće blizu središta stabljike, ali ako su uvjeti povoljni može izbaciti zaperak sa kasnijim zmetanjem plodova.
- Plodovi su plosnato okruglog oblika, glatki sa jedva vidljivim rebrima.
- Unutrašnjost je lijepo obojena, uniformirana sa izuzetnom kvalitetom mesa.
- Težina plodova : 4,0-6,0 kg.





ARDENDO F1

- Rani hibrid tikvice, plodovi su cilindričnog oblika, bjelkasto zelene boje, odlikuju se brzim porastom.
- Vrlo rodan hibrid tikvice, dobro prilagodljiv na različite uvjete proizvodnje.

Otpornost: IR: Px/ZYMV/WMV/PRSV



DUNJA F1 (ODLIČNI REZULTATI U TESTIRANJU 2015)

- Broj jedan“ tikvica po prinosima i otpornostima (pepelnica i virusi) na tržištu.
- Rani hibrid tikvice s cilindričnim plodovima tamno zelene boje sa izuzetnim sjajom (vrlo prepoznatljiva).
- Plodovi su odličnog „Shelf life-a“.
- Biljka je vigrna kompaktna i otvorena (olakšava berbu i zaštitu).
- Odlično i kontinuirano zamatanje plodova tijekom vegetacije, što ju čini prvim izborom za profesionalne proizvođače.
- Pogodna za proizvodnju na otvorenom te u zaštićenim prostorima.

Otpornost:
IR: Px/ZYMV/WMV/PRSV



BRAVA F1

- Hibrid za uzgoj u najhladnijem dijelu godine u zaštićenim prostorima.
- Odlikuje se izrazito brzim rastom, jakim listovima pogodnim za vezanje.
- Rotkvice su crvene, okrugle sa tankim korijenom, odlične kvalitete.

LUCIA F1

NOVO!

- Rotkvice za rani uzgoj u proljeće i jesen na otvorenom i u zatvorenom prostoru.
- Rotkvice su okrugle, svjetlo crvene boje, uniformne, ne drvene i nisu sklone pucanju.
- Tolerantna na plamenjaču.

CELESTA F1

- Jedan od najkvalitetnijih i vodećih hibrida u Europi za uzgoj na otvorenom tokom cijele godine, u područjima sa blagim temperaturama i tokom zime.
- Rotkvice su sjajno crvene, uniformne, okrugle, nisu sklone pucanju i drvenjenju.
- Dugo ostaje svjež.



TREZOLO F1 u pokusima 2015

NOVO!

- Rani hibrid cvjetače za kasno proljetnu-rano ljetnu proizvodnju.
- Najraniji hibrid u ovom segmentu.
- Odlične kvalitete i dobre pokrivenosti cvata.

CONCEPT F1 u pokusima 2016

- Novi hibrid cvjetače za ljetnu i jesensku proizvodnju.
- Vegetacije od 80-85 dana.
- Za svježiju potrošnju i preradu.



SYNERGY F1

- Vodeći hibrid cvjetače za ljetnu proizvodnju u Hrvatskoj.
- Vrlo pouzdane dužine vegetacije 75-80 dana.
- Dobro podnosi visoke ljetne temperature.
- Cvat je snježno bijele boje, dobro pokriven lišćem.
- Razmak sadnje 50x60, 40x70 cm.
- Dugo zadržava svježinu, vrlo prodajan i prinosan hibrid.

TELERGY F1

- Cvjetača vegetacije 80-85 dana, namjenjena za proizvodnju tijekom ljeta i rane jeseni.
- Cvat je odlično pokriven, zbijen i vrlo težak.
- Lišće je plavo-zelene boje i uspravnog rasta.
- Tolerantna na visoke temperaturne oscilacije i bolesti.



NOVARIA F1
(ODLIČNI REZULTATI U 2015)

- Novi hibrid cvjetače namjenjen za proizvodnju tijekom ljeta i rane jeseni.
- Vegetacije od 85 dana.
- Izuzetne tolerantnosti na „Tip burn“ i visoke temperaturne oscilacije.
- Biljka je vrlo vigorna sa uspravnim tamno-zelenim listovima.
- Cvat je odlično pokriven i zbijen (sniježno bijele boje).
- Zametanje cvatova je ujednačeno što uvelike olakšava berbu.

**CRENIQUE F1**
(ODLIČNI REZULTATI U 2015)

- Dužina vegetacije 90 -95 dana, namjenjena za jesensku proizvodnju.
- Biljka je vigorna s uspravnim tamno-zelenim listovima.
- Cvat je dobro pokriven, unutrašnji pokrovni listovi su svijeni i pružaju odličnu pokrivenost.
- Cvat je sniježno-bijele boje, zbijen i težak.
- Odlične tolerantnosti na bolesti (Xcc, Tip burn) i temperaturne oscilacije.
- Crenique je namjenjen za industriju i svježnu potrošnju.





ALTAIR u pokusima 2015.

- **Hibrid namijenjan za proizvodnju u Dalmaciji i Istri**
- Nova cvjetača duge vegetacije od 115-125 dana, za berbu tijekom zime (prosinac/siječanj).
- Biljka je vigorna s dugim uspravnim listovima.
- Cvat je težak, zbijen kupolastog oblika.
- Cvat je pokriven sa puno pokrovnih listova.

AGILITY u pokusima 2015.

- **Hibrid namijenjan za proizvodnju u Dalmaciji i Istri**
- Nova cvjetača duge vegetacije od 130-140 dana, za berbu tijekom zime.
- Biljka je tolerantna na temperaturne oscilacije tijekom jeseni i zime.
- Cvat je dobro pokriven, zbijen i težak.



SORTA	DUŽINA VEGETACIJE	PERIOD DOZRIJEVANJA	POKRIVENOST CVATA LIŠĆEM	NAPOMENE
Terzolo u pokusima	70 dana	X	srednja	Rana ljetna sorta s impresivnom kvalitetom cvata. Vigorna biljka, ujednačena i uspravnog rasta.
Xenia u pokusima	70-75 dana	X	srednja	Rana sorta, cvat je zbijen. Ujednačeno dozrijeva stoga je berba olakšana.
Synergy	75-80 dana	X	dobra	Vigorna biljka, čvrste, guste i ujednačene cvati.
Telergy	80-85 dana	X	odlična	Snažna biljka uspravnog rasta sa plavo-zelenim lišćem. Cvat je izvrsne kvalitete, težine i zbijenosti. Lišće dobro prekriva cvat.
Concept u pokusima	80-85 dana	X	odlična	Snažna biljka, namijenjena za uzgoj tokom ljeta i jeseni.
Novaria	85 dana	X	odlična	Cvjetača namijenjana za ljeto i ranu jesen. Cvat je okrugla, kompaktna, dobro pokrivena i bijele boje. Ujednačenog je rasta. Dobro podnosi visoke ljetne temperature.
Crenique	85-95 dana	X	odlična	Snažna biljka koja dozrijeva u jesen. Cvat je teška i gusta, glatke teksture.
Bonique	90-100 dana	X	dobra	Jesenska sorta za svježiju potrošnju i obradu. Teške, guste i uspravne cvati.
Anique	105-110 dana	X	odlična	Zdrava i snažna biljka, tamnozelenog, uspravnog lišća. Namjenjena za uzgoj tokom jeseni.
Altair u pokusima	115 dana	X	odlična	Cvjetača za berbu u jesen i zimi. Ima cvat omotan lišćem.
Agility u pokusima	130-140 dana	X	dobra	Sorta cvjetače tolerantna na hladnoću. Berba je zimi. Izvrsne kvalitete cvati.

PREVITA F1

- Hibrid poriluka za najraniju proizvodnju, dužina vegetacije 95 -110 dana.
- Bijeli dio stabljike je dugačak oko 20-22 cm, ne stvara zadebljanja.
- Listovi su uspravni, zelene boje.
- Vrlo lako se čisti, prinos je visok.

GEVARIA F1

- Novi vrlo produktivan hibrid poriluka za jesensku i kasno jesensku proizvodnju.
- Dužina vegetacije 120-125 dana.
- Listovi su uspravni, tamni, zeleno-plave boje.
- Visok prinos.

NAVAJO F1

NOVO

- Novi hibrid poriluka, uspravnih listova tamne zeleno-plave boje.
- Za zimsku proizvodnju, vegetacije 180-250 dana.
- Berba u prosinacu, sječnju, veljači i ožujku.
- Visokih prinosa, lako se čisti.

TADORNA

- Standardna sorta poriluka za jesensku i zimsku proizvodnju.
- Listovi su plavo-zelene boje, bijeli dio je izrazito bijele boje.
- Lako se čisti, visok prinos.



MAGICAL

- Olovka niska zelena.
- Visina biljke je 45 cm, po vegetaciji spada u srednje ranu.
- Mahuna je tanka i tamno-zelene boje, a sjemenke su bijele, dužina mahune je 12 - 14 cm.
- Biljka je vrlo produktivna.



LUMINAL

- Niska žuta olovka.
- Mahune su dužine 16-18 cm, mesnate, promjera 8-10,5 mm, nisu sklone stvaranju niti tj. konaca.



GOLDORAL

- Niska plosnata žuta mahuna.
- Ova sorta odlikuje se visokim potencijalom rodosti i izuzetno kvalitetnim mahunama koje podsjećaju na domaće „puter mahune“.
- Mahune su dužine oko 16 cm i širine oko 1,8-2 cm, debelog mesa.

SORIAL

- Niska plosnata zelena mahuna.
- Dužina mahune je 16 cm, a širina oko 2 cm.
- Ova sorta se preporuča za svježju potrošnju i za industrijsku preradu.
- Pogodna je za strojnu berbu.
- Otporna je na antraknozu i virus.



CARERA

- Visoka plosnata zelena mahuna.
- Dužina mahune je > 30 cm, širine 2 cm.
- Biljka naraste u visinu preko 2 m, pa je obavezan oslonac za rast.
- Pogodna je za rani uzgoj u zaštićenim prostorima te za uzgoj na otvorenom.
- Ima dobru otpornost na mozaik virus.



COLORADO

- Sorta niskog graha trešnjevca.
- Odlikuje se visokom rodnošću.
- Pogodan je za berbu za u ljusci tj. svježi grah te strojnu berbu za suhi grah.
- U fazi berbe za svježi grah ljuske su tamno crvene boje sa bjelim prugicama i lako se čiste.
- Zbog atraktivne boje i krupnoće mahuna vrlo je prodajan na tržnicama.
- U jednoj mahuni formira se 6 - 7 zrna bijele boje sa crvenim prugicama.
- Ova sorta ima dobru otpornost na antraknozu.



ALICIA

- Vrlo rani grašak sa prinosom većim od Malog Provansalca.
- Prvi plodovi dopjevaju za berbu 9-10 tjedana nakon sjetve.
- Biljka je čvrsta, visine 50-60 cm pa teže polježe.
- Mahune su dužine 9-10 cm, a u jednoj mahuni formira se 9-10 zrna.
- Ima visoku otpornost na Fusarium 1.

MERVEILLE

NOVO

- Sorta graška za svježiju potrošnju.
- Biljka je visoka 65 cm.
- Dorijeva za 12-13 tjedana nakon sjetve.
- Mahune su dužine 11,5 cm i u mahuni ima 8-9 zrna.
- Sorta je otporna na mozaik virus i fuzarium.

ALTESSE

- Kasnija sorta graška, za berbu dopjeva 14 tjedana nakon sjetve (u usporedbi sa Random dolazi ranije za berbu).
- Biljka je visine 75-85 cm.
- Mahune su tamno zelene, krupne, dužine oko 12 cm sa 9-10 zrna u svakoj.
- Ima visoku otpornost na Fusarium 1, mozaik virus i pepelnicu.

ALEXANDRA

- Sorta graška koja dopjeva za berbu 14-15 tjedana nakon sjetve.
- Ima jako visok potencijal rodosti.
- Biljka je visine 90-95 cm, čvrsta, otvorenog rasta što omogućava lakšu berbu.
- Mahune su dužine 11-12 cm, sa 8-9 zrna u svakoj.
- Ima visoku otpornost na Fusarium 1, mozaik virus i pepelnicu.



YABI

- Namjenjen za proizvodnju od proljeća do jeseni, odnosno za topliji dio godine.
- Vrlo dobro podnosi hladne periode ali i visoke ljetne temperature.
- Ima dug sjetveni period, vrlo prilagodljiv na različite uvjete proizvodnje.
- Listovi su tamno zeleni, krupni, ovalno okrugli, visoko prinosi.
- Ima visoku otpornost pfs: 1- 10 (plamenjača špinata).

CHEVELLE

- Za proljetnu i jesensku proizvodnju.
- Listovi su tamno zeleni, lagano mjehurasti, ovalni, debeli pogotovo ulaskom u zimu i na taj način postizemo visok prinos.
- Rozeta je uspravnog rasta što omogućava brzu berbu i čišćenje.
- Ima visoku otpornost na plamenjaču pfs: 1 - 13.

CORVAIR

- Srednje rani špinat za proljetnu, ljetnu i jesensku proizvodnju.
- Listovi su ovalnog oblika.
- Može dugo stajati na polju i otporan je na lisne ožegotine.
- Ima dobru ujednačenost u rastu, raste uspravno pa je branje olakšano.
- Ima visoku otpornost na plamenjaču Pfs: 1-11, 13,15.



ACCENT

- Standardna sorta matovilca za jesensku, zimsku i proljetnu proizvodnju.
- Izrazito brzog rasta, rozeta je teška, pogodna za brzo branje.
- Listovi su tamno zeleni, okruglog oblika.

ETAP

- Sorta matovilca za kasno jesensku i zimsku proizvodnju.
- Rozete su teške, lako se bere.
- Listovi su mesnati, tamnozeleni, okrugli.
- Brzi rast u hladnijim zimskim uvjetima.

JUVERT

NOVO

- Matovilac za proizvodnju u ljetnim mjesecima.
- Listovi su tamno zelene boje, ovalno okrugli.
- Daje visoke prinose s najboljom kvalitetom i na visokim ljetnim temperaturama.
- Može se dugo skladištiti.



GRAZIA

- Standardna sorta rikule (*Rucula selvatica* - wild).
- Listovi su tamno zeleni, jako nasjeckani i nazubljeni.
- Može se brati kao baby leaf, dugo ostaje svjež.

TRICIA

- Sorta rikule (*Rucula selvatica* - wild) za proljetnu, ljetnu i jesensku proizvodnju.
- Lišće srednje nareckano, krupnije i veće mase u odnosu na Grazia.
- Odlikuje se jako brzim rastom (brža od Grazie).
- Ima dobru otpornost na plamenjaču.

LETIZIA - u pokusima

BELLEZIA - u pokusima

TANAZIA - u pokusima



Bosiljak EMILY

- Genovese tip bosiljka, srednje do tamno zelene boje.
- Može se uzgajati u zaštićenom prostoru ili na otvorenom te se uzgaja u lončićima ili se može svježe rezati.

Bosiljak MARIAN

- Genoveze tip bosiljka koji daje jake i kompaktne biljke sa tamno zelenim listovima.
- Namjenjen za uzgoj u lončićima.
- Otporan na rubnu palež i na oštećenja koja nastaju prilikom pakiranja.

Kopar ELLA

- Tamno plavo-zelena biljka s puno lisnih izdanaka.
- Zbog vrlo kratkog hipokotila, ova vrsta kopra omogućava vrlo stabilnu i kompaktnu proizvodnju u lončićima, ali prikladan je i za rezanje.

Timijan German Winter

- Višegodišnji polugrm koji naraste do 40 cm visine.
- Može se uzgajati u lončićima, rezato svjež ili se koristiti za industrijsku proizvodnju.

Peršin listaš GIGANTE D, ITALIA

- Može se uzgajati u lončićima, za rezanje i za industrijsku proizvodnju.
- Vrlo produktivan i aromatičan.

OSTALE POVRTNE KULTURE KOJE KOD NAS MOŽETE NAĆI:

Sjeme začinskog bilja: bosiljak, korijander, luk vlasac, peršin listaš, menta, kopar
 Sjeme potočarke, zimskog sljeza

ENZA ZADEN





ZELENI HIT D.O.O.
Rugvička cesta 102, Dragošička, 10370, Dugo Selo

ZeleniHit

Ivana Kolarić dipl.ing.agr.,
središnji dio Hrvatske, mob: 091 568 6800

Arian Shala dipl.ing.agr.,
istočni dio Hrvatske, mob: 099 251 3991

Aneta Andrin dipl.ing.agr.,
istočni dio Hrvatske, mob: 098 902 7895

Mirjana Turkalj dipl.ing.agr.,
središnji dio Hrvatske, mob: 098 332 686

Dario Montag
središnji dio Hrvatske, mob: 099 806 1200

Radno vrijeme:
Pon-pet: 8:00 – 16:00 subota: 8:00 – 12:00
Tel: 01 2945 830 | fax: 01 2921 901
Email: info@zeleni-hit.hr | www.zeleni-hit.hr