



Agrimatco

KATALOG

SEME POVRĆA 2025

SA SAVETIMA ZA ZAŠTITU I ISHRANU





Agrimatco



HOLLAR SEEDS



Važno: opisi hibrida kao i njihove tehničke karakteristike dati su na osnovu dugogodišnjeg iskustva u proizvodnji kako u našoj zemlji tako i u zemljama u okruženju. Moguća odstupanja od navedenih podataka mogu biti uzrokovana različitim uticajima vremenskih uslova u različitim godinama proizvodnje, kao i nivoa primene tehnologije proizvodnje od strane proizvođača. Usled navedenih faktora Agrimatco d.o.o. ne preuzima odgovornost za nastala odstupanja.



Agrimatco






















Preduzeće **Agrimatco d.o.o.** je distributer širokog asortimana proizvoda za poljoprivrednu proizvodnju koji po svojoj koncepciji i nameni zadovoljavaju sve potrebe poljoprivrednih proizvođača, uključujući aspekt zaštite životne okoline.

Na osnovu dugogodišnjeg iskustva naših specijalizovanih agronoma spremni smo da ponudimo usluge u primeni svih proizvoda uzimajući u obzir specijalne zahteve svih gajenih biljaka. Naša vizija je da pored zahteva kvaliteta zadovoljimo kratke rokove isporuke po konkurentnim cenama.

Svojim poslovanjem težimo da zadovoljimo zahteve, potrebe i očekivanja poljoprivrednih proizvođača, kako bi se osiguralo prisustvo različitih rešenja naše palete proizvoda.

Prodajni program stalno razvijamo i usavršavamo u skladu sa najnovijim saznanjima u oblasti proizvodnje i prerade poljoprivredno prehrambenih proizvoda.

Sadržaj

	Salata	5		Brokoli	10
	Luk za vezice	5		Paradajz	11
	Rukola	5		Paprika	14
	Tikvice	6		Krstavac	17
	Daikon rotkva	6		Lubenica	18
	Rotkvice	6		Dinja	20
	Keleraba	6		Podloge za kalemljenje	21
	Spanać	7		Crni luk	22
	Kupus	7		Cvekla	22
	Kelj	9		Bundeve	23
	Karfiol	9			

Salata • Luk za vezice • Rukola



Bellafore – zimska puterica

Pogodna za proizvodnju od jeseni do proleća, u plastenicima. Glavice svetlo zelene boje težine 400-500g visoko tolerantna na stresne uslove proizvodnje. Veoma brza u proizvodnji i dugo zadržava svežinu nakon berbe. Visoka otpornost na niske temperature i plamenjaču salate Bl:16-37EU



Jade

Glavice svetlo zelene boje u batavia tipu. Pogodna za proizvodnju u jesen, zimu i proleće. Duzina vegetacije oko 55 dana. Veoma tolerantna na rano procvetavanje. Glavice veoma kompaktne, ujednačene sa mogućnošću dužeg stajanja i svežim izgledom posle berbe.

Otpornosti:
HR. Bl 1-16, 18-24,31 IR: Pythium



Granola – batavia tip

Otvorena batavia svetlo-zelene boje namenjena za setvu od kasne jeseni do ranog proleća. Brzo dostiže komercijalnu težinu, izuzetna po svojoj fleksibilnosti i izdržljivosti. Rastresita glavica ima veliki broj malih zbijenih listova što joj daje atraktivan izgled. Listovi su sočni i hrskavi slatkastog ukusa. Visoka otpornost Bl:16-35 (*Bremia lactucae*)



Radian – letnja puterica

Rana sorta vrlo brzog porasta i kratke vegetacije. Dobro podnosi visoke temperature i tolerantna je na procvetavanje. Formira kompaktne i ujednačene glavice. Listovi su sjajni, čvrsti, svetlo zelene boje. Dugo čuva svežinu u polju.

Visoka otpornost (HR): Bl: 16-37EU, Nr: 0, TBSV, srednja otpornost (IR): LMV: 1



Totem F1

Visoko prinorna sorta, period sazrevanja 60 dana. Visina biljke 55 cm. Snažna rozeta sa uspravnim tamnozelenim listovima. dugog vrata. Vrlo ujednačen i tolerantan na vršnu palež. Može dugo stajati na polju uz zadržavanje kvaliteta. Lako se čisti.



Yoda F1

Lišće tamno zelene boje, uspravno i čvrsto, otporno na lomljenje i tolerantno na visoke temperature. Ovaj hibid preporučujemo za proizvodnju od proleća do jeseni. Pogodan za sukcesivno vađenje uz zadržavanje visokog kvaliteta duži period. Biljka ujednačena sa lepim belim delom.



Ken

(*Diplotaxis Tenuifolia*)

Najnovija selekcija rukole za celogodišnju proizvodnju. Obrazuje lepe uniformne tamnozeleno, debele i uvijene listove izraženih režnjeva. Pogodna za svežu potrošnju kao i za baby leaf.

Tikvice • Daikon rotkva • Rotkvice • Keleraba



Cordelia F1

Hibrid nove generacije, namenjen za proizvodnju na otvorenom polju i u zaštićenom prostoru tokom proleća, leta i jeseni. Spada u grupu visoko tolerantnih hibrida na pepelnicu i multivirus, izuzetno tolerantna na temperaturna kolebanja. Ranostasna i vrlo produktivna, jarko svetlo zelene boje.

Otpornost: IR = Gc / Px / CMV



Aziad F1

Ekstra rani hibrid sa visokim procentom svetlo zelenih plodova prve klase. Oblik ploda cilindričan do blago okrugao. Nakon berbe poseduje mogućnost dugog stajanja pri čemu zadržava visok kvalitet i čvrstoću plodova. Pogodna za gajenje u proleće, leto i jesen.

Otpornosti: ZYMV – WMV



Imperator F1

Srednje bujna biljka otvorenog habitusa sa dobrim plodonošenjem - laka za berbu. Plodovi pravilnog cilindričnog oblika svetlo zelene boje, pogodni za sveže tržište. Spada u grupu ranih hibrida sa otpornošću na: ZYMV, PRSV-W, WMV, CMV, Px



Black Star F1

Tikvica tamno zelene boje. Otvorena biljka sa dugotrajnim plodonošenjem. Vrlo zdrava biljka, laka za branje, plod cilindričnog oblika, dužine 20-22cm. Pogodna za proizvodnju u zaštićenom prostoru ili na otvorenom polju.

IR: Px, CMV, WMV, ZYMV. HR: Multivirus, PM.



Snowbird F1

Novi rani hibrid daikon rotkve namenjen za proizvodnju tokom kasnog leta i jeseni. Koren dužine 30cm, pravilnog oblika, intenzivno bele boje i blago zaobljenog vrha. Vršni deo korena postojano bele boje. Visoka tolerancija na procvetavanje.



Gloriette F1

Pogodna za gajenje u ranoj plasteničkoj proizvodnji i za otvoreno polje tokom letnjeg i jesenjeg perioda. Koren krupan, okrugao, izuzetno crvene boje sa postepenim porastom tako da je otporan na pucanje. Za regione koji traže krupnoću. Umerena otpornost na *Fusarium*.



Crunchy King F1

Srednje rani hibrid, savršeno okruglog oblika. Atraktivna, sjajno crvene boje, ujednačenih plodova, otporna na pucanje. Može se proizvoditi tokom cele godine, ali je posebno pogodna za prolećnu i jesenju proizvodnju.



Quick Star F1

Ekstra rana keleraba namenjena kako za plasteničku proizvodnju u rano proleće, tako i za jesenju proizvodnju. Izuzetno brzog porasta svetlo zelenkaste boje sa tamnijim uspravnim listovima. Keleraba odličnog kvaliteta bez sadržaja celuloznih vlakana tako da dugo zadržava mogućnost upotrebe.



Helios F1

Hibrid koji ima tamno zelene, glatke, guste listove uspravnog porasta. Helios je hibrid koji je najprikladniji za proizvodnju baby leaf. Može se koristiti i za mehaničku i za ručnu berbu. Hibrid ima veoma dobar paket otpornosti na bolesti Pfs: 1-9,11,13,15-16 i srednju otpornost na Pfs: 12,14. Iako je namenjen za letnju proizvodnju, u toplijim klimatskim regionima može se gajiti tokom cele sezone.



Apollo F1

Hibrid spanaća namenjen za prolećno jesenju proizvodnju. Listovi ovalno okrugli tamno zelene boje, dosta debeli, što omogućava ovom hibridu postizanje visokih prinosa. Veoma pogodan kako za svežu potrošnju tako i za preradu. Posедуje visoku otpornost na plamenjaču Pfs: 1 do 8 + 11 do 14.



NOVO

Yoshi F1

Brzo rastući hibrid pogodan za baby list i za industriju. Pogidan za mašinsku berbu. Listovi tamno zeleni, uspravno postavljeni. Preporučeni sklop oko 3 miliona biljaka po ha. Otpornosti na bolesti HR/IR PE. 1-11, 13,15,16



NOVO

Alexandra F1

Brzo rastući hibrid pogodan za baby list i za svežu potrošnju. Namenjen za prolećno jesenju proizvodnju. Pogodan za mašinsku berbu. Ujednačen tamno zeleni list zaobljenog oblika. Sporo procvetavajući hibrid sa uspravno postavljenim listovima. Preporučeni sklop oko 3 miliona biljaka po ha. Otpornosti na bolesti HR/IR PE. 1-11, 13,15



Yuki F1

Hibrid kineskog kupusa vrhunskog unutrašnjeg kvaliteta. Težine oko 2 kg, sa tamno zelenim ovojnim listovima i lepe žute unutrašnjosti. Velike otpornosti na procvetavanje. Velika otpornost na vršnu palež listova i erviniju.



Weber F1

Najnoviji hibrid za ranu proizvodnju vegetacije oko 50-55 dana, namenjen za proizvodnju kako u plastenicima tako i na otvorenom polju. Glavice okrugle čvrste strukture sa sjajno zelenim listovima dobro zatvorene. Postojan na polju. Odličan za svežu potrošnju. Glavice težine 1.3 do 1.8 kg. Visoka otpornost na Foc: 1



Nozomi F1

Vrlo rani hibrid, za proizvođače koji žele da budu prvi na tržištu. Vegetacije oko 60 – 62 dana. Daje kompaktne, okrugle tamno zelene glavice za potrošnju u svežem stanju. Glavice su čvrste, ne pucaju, dobro podnose transport i mogu dugo stajati na parceli. Postiže odličan kvalitet i veličinu, čak i u uslovima nižih temperatura. Veličina glavice 1,2 – 1,5 kg. Izuzetno sladak ukus, dobre teksture, bez izražene nervature. **Jedan od vodećih Sakatinih hibrida za ranu proizvodnju.** Umerena otpornost na *Xantomonas*.



Supreme Vantage F1

Kupus vegetacije 70-75 dana. Glavice srednje krupnoće, kompaktne, težine oko 2 kg, svetlo zelene boje. Rani hibrid za proizvodnju početkom leta i potrošnju u svežem stanju. Odlično se održava na polju.



Hippo F1

Hippo F1 jedan od najboljih SAKATINIH hibrida za letnju proizvodnju velike otpornosti na visoke temperature i tolerantnosti na trips, vegetacije oko 80 dana. Glavica je veoma atraktivnog izgleda, lepe boje i oblika i mogućnosti dugog stajanja na polju bez opasnosti od pucanja. Težina oko 2 – 3 kg. Odličnog ukusa i lepe unutrašnje strukture. Veoma lak za proizvodnju, visokog potencijala za prinos i veoma lak za prodaju.

► Kupus



Monroe F1

Zbog svog atraktivnog izgleda i odličnog odnosa težine i krupnoće, kao i dobrog slatkog ukusa Monroe F1 je hibrid pogodan za markete za svežu potrošnju. Dužina vegetacije 90-95 dana, a težine oko 2,5 kg. Glavice zelene boje okruglog oblika sa kratkim korenom i tankim listovima sa voštanim prevlakom. Otporan na FoC: 1



Conquistador F1

Hibrid izuzetno lak za proizvodnju, visokog potencijala za prinos. Glavice su okruglaste do blago spljoštene, kompaktne i dosta čvrste, plavo-zelene boje te odličnog ukusa sa težinom oko 3 kg. Dobro podnosi dugo stajanje na polju bez opasnosti od pucanja. Vegetacija je oko 90 dana. Preporučeni sklop 28.000 – 35.000 biljaka/ha. Srednja otpornost na: *Fusarium oxysporum f. sp. conglutinans* (Foc).



Coronet F1

Kasni kupus za svežu potrošnju i skladištenje. Jedan od vodećih hibrida na evropskom tržištu. Težina glavice 2-4 kg, odličnog ukusa i čvrstoće dobro zatvorene lišćem. Tolerantan na hladnoću, dugo stoji na polju, zadržava visok kvalitet glavice u jesenjim i zimskim uslovima, kao i u dugom periodu skladištenja. Vegetacije 100-105 dana. Visoka otpornost na *Fusarium*. A



Marloo F1

Hibrid koji spada u grupu kupusa namenjenih za svežu potrošnju i kišeljenu. Naslednik vodećeg kupusa za kišeljenu (Tanacity). Dužina vegetacije 90 - 100 dana, sa težinom glavice oko 3 kg. Glavica okrugla do blago spljoštena. Dobra otpornost na kolebanja tople hladnih uslova. Visoka otpornost na *Xantomonas* i *Fusarium*.



Bahati F1

Hibrid sa odličnim potencijalom za prinos, namenjen za svežu potrošnju i kišeljenu. Dužina vegetacije 80 do 85 dana. Težina glavice oko 3 kg. blago spljoštenog oblika. Visoka otpornost na *Xantomonas*



Red Jewel F1

Crveni kupus ranije vegetacije oko 75 dana. Glavice ujednačene krupnoće oko 1,5 – 1,8 kg, zbijene intenzivno crvene boje koja je postojana i prilikom kuvanja. Glavice okruglog oblika velike otpornosti na pucanje sa dugom mogućnošću stajanja na polju. Pogodan za proizvodnju tokom cele sezone.

Power slam F1

Novi hibrid za letnju i jesenju proizvodnju, vegetacije 85 dana. Glavica okruglog oblika težine oko 2.5 do 3 kg pogodan za kišeljenu i svežu potrošnju. Srednje zelene boje slatkog ukusa i lepe unutrašnje strukture. Dobro podnosi visoke temperature i bolesti. Otpornosti HR: Foc:1/ IR: Xcc



NOVO

Kelj • Karfiol



Estoril F1

Srednje rani hibrid vegetacije oko 70 dana. Glavice okrugle izuzetno lepog izgleda. Teži na glavica oko 1,5-2 kg. Listovi sočni idealni za svežu potrošnju, tokom celog vegetacionog perioda. Odlična adaptabilnost za sve periode proizvodnje. Visoka otpornost na *FUSARIUM SPP.*



Atlanum F1

Srednje rani hibrid dužine vegetacije 62-68 dana. Glavice okrugle, intenzivno plavo-zelene boje. Može da se seje u dve etape, u prvim rokovima sadnje preporučujemo 45×40 cm i 50×45 cm a u drugom roku sadnje 65×45 cm (28.000-55.000 biljaka/ha). Izvrsne rezultate postiže u letnjem periodu. Odličan za svežu upotrebu. Atraktivan izgled glave – ujednačene su i ne pucaju. Težina je 1,5-2 kg



Alston F1

Nova sorta karfiola odlične tolerantnosti na toplo vreme. Namenjen za letnju proizvodnju i za razliku od drugih hibrida dobro podnosi letnje vrućine. Listovi su obmotani oko cvasti i dobro je štite od sunca. Odlikuje se veoma brzim sazrevanjem i snežno belom bojom cvasti. Vegetacija oko 65 dana. Težina cvasti oko 1.5 kg u zavisnosti od perioda proizvodnje. Pogodan i za prolećnu i za jesenu proizvodnju.



White Excel F1

Vegetacije 70 dana, odličnog kvaliteta. Tolerantan na hladnoću i vlagu. **Cvet je čisto bele boje, dobro pokriven, težak i kompaktan.** Dugo zadržava svežinu na polju. Time daje proizvođaču šansu za postizanje bolje cene. Cvet je vrlo dobro pokriven pomoću spoljnih visokih i unutrašnjih ovojnih listova. Težina glavice 1,3 – 1,8 kg. Za jesenu proizvodnju rasaditi krajem jula ili početkom avgusta na sklop od 40.000 bilj/ha.



Concept F1 CMS

Srednje rani karfiol vegetacije oko 85 dana. Odličan za letnju (berba već od polovine avgusta) i rano jesenu proizvodnju. Daje odlične rezultate i u lošijim uslovima proizvodnje, sa priličnom tolerantnošću na sušne i toplije uslove. Dobar za svežu potrošnju i za industriju. Odličnog samopokrivanja sa belim i zbijenim cvastima.



Merton F1

Hibrid sa veoma snažnim korenovim sistemom, koji mu omogućava proizvodnju u različitim klimatskim i zemljišnim uslovima. Glavice odlično zatvorene, zbijene, bele boje, težine oko 2 kg. Namenjen za proizvodnju u jesen ili kasno leto. Vegetacija oko 80 dana.



Whiton F1

Novi hibrid idealan za letnje mesece i visoke temperature. Cvast izrazito bele boje odlične pokrivenosti, težine 1.5 do 2 kg. Vegetacija 75 - 80 dana. Namenjen za berbu od sredine leta do sredine jeseni.



Incline F1

Karfiol vegetacije oko 90 dana. Zajedno sa White Excel daje idealnu kombinaciju za proizvođače koji žele da imaju vrhunski kvalitet kroz dugi period berbe. **Teškog cveta, za svežu potrošnju i industrijsku preradu.** Cvet je vrlo dobro pokriven, zbijen, težak, svetlo-bele boje. Tolerantan na hladnoću, za berbu u jesen i ranu zimu.



Kastor F1

Najnoviji Sakatin hibrid za završetak sezone. Cvasti su izuzetno pokriveno snežno bele boje. Težina od 1,5 – 2 kg. Mali habitus olakšava berbu i veoma je zahvalan u slučaju povećanih količina hraniva u zemljištu. Vegetacija od 90 do 110 dana.

Brokoli



Green Magic F1

Rani hibrid visokog kvaliteta. Green Magic je brokoli vegetacije oko 65 dana od rasađivanja. Koristi se za potrošnju u svežem stanju s odličnom sposobnošću skladištenja. Vrlo lepog, kompaktnog cveta. Rast bočnih izdanaka je ograničen. Vrlo dobro podnosi visoke temperature. Pogodan za prolećnu (pokrivati agrilom) i jesenju proizvodnju. Cvetovi su tamno zelene boje, prosečna težina cvasti je 400-500 g.



Triton F1

Hibrid veoma sličan PARTHENONU F1, nešto kraće vegetacije, oko 75 dana. Glavice tamno zelene boje veoma uniformne namenjene i za industrijsku preradu i za svežu potrošnju. Težina glavice oko 500g.



Parthenon F1 CMS

Snažan i ujednačen hibrid, koristi se za svežu potrošnju i industrijsku preradu. Odlične tolerancije na stresne uslove, vrlo krupnih i ujednačenih cvasti odlične čvrstine i kupolastog oblika težine 600-800 g koje dugo održavaju kvalitet. Dužina vegetacije 80-85 dana, ne stvara bočne zaperke. Koristi se za jesenju proizvodnju. Visoka otpornost na promenu boje i šupljinu stabljike.



Naxos F1

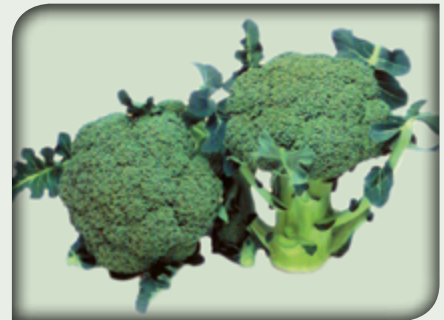
Za berbu po toplom!

Naxos je novi hibrid namenjen berbi u leto. Čuvanje na polju i postojanost glavica nakon berbe su odlični. Lak za berbu. Biljka je bujna, sa visokim položajem glave. Berba: 75 do 80 dana posle sadnje. Tamno zelena, pravilna glava, težine 400-600 g. **Visok kvalitet glavica za berbu preko leta.** Pogodan i za jesenju berbu.



Leonidas F1

Hibrid namenjen za jesenju proizvodnju. Pogodan za hladniji i vlažniji period. Odlika ovog hibrida je visoko formirana cvast u odnosu na biljku, što joj omogućava odlično provetranje u vlažnijem periodu. Cvast kupastog oblika lepe plavičasto zelenkaste boje težine od 600 do 800 g. Velika otpornost na *Alternaria*.



Marathon F1

Hibrid koji predstavlja standard za proizvodnju brokolijske. Odlično podnosi nepovoljne uslove proizvodnje. Vrlo fina struktura cveta, vegetacije oko 80 dana od rasađivanja. Daje bočne izdanke. Pogodan za potrošnju u svežem stanju i industrijsku preradu. **Marathon je najrašireniji brokoli u proizvodnji u svetu uz pouzdano visok prinost.**

Zaštita

- Za suzbijanje **uskolisnih i širokolisnih korova**, preparat **DEVRIKOL** u količini **2-4 l/ha**
- Za suzbijanje **kupusove vaši (Brevicoryne brassicae) i lisnih vaši**, preparat **VOLLEY** u količini **0,4 l/ha**
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti.

Ishrana



* NAPOMENA: za proizvodnju brokole smanjiti doze granuliranih đubriva za 50%

Hayet F1

Rani hibrid indeterminantnog porasta. Biljka srednje bujna, veoma zbijena sa kratkim internodijama. Plodovi ujednačeni, krupnoće oko 240 g. Plodovi odlične crvene boje, veoma čvrsti, što mu daje dobru otpornost na transport i skladištenje. Namenjen za gajenje u plasteniku.

Otpornosti: HR / IR: ToMV: 0,1,2 / Vd: 0 / Fol: 0,1 / Pf: A-E / Mi / TSWV.



Signora F1

Hibrid paradajza u bif tipu. Cvetne grane su sa 4-5 plodova koji su jarko crvene boje u punoj zrelosti. Plod je okruglog oblika težine oko 350g. Visoka otpornost na pucanje i dugo stajanje posle berbe. Preporučuje se za prolećnu i jesenju proizvodnju. Signora F1 se odlikuje visokim prinosom. Hibrid poseduje visoku otpornost na *Verticilium* (V), *Fusarium* (Fol 1) i *Tomato mosaic virus* (ToMV). Srednja otpornost na *Tomato spotted wilt virus* (TSWV) i na *Nematodes* (MaMiMj).



Fantastina F1

Indeterminantni hibrid namenjen za proizvodnju u plastenicima. Biljke su sa kratkim internodijama, plodovi ujednačene krupnoće oko 200-220 g izrazito crvene boje i odličnog ukusa, dobre čvrstoće sa mogućnošću dužeg čuvanja.

Otpornost na bolesti: For HR: T MV 0, ToMV 0-2, Ff 1-2, V, Fol 0-1



Malkonet F1

Novi hibrid sa poludeterminantnim rastom, namenjen za izuzetno ranu proizvodnju. Plodovi imaju izrazito crvenu boju, a biljka se ističe vrlo dobrim vezivanjem spratova. Preporuka je da se vodi na dve grane do petog sprata. Idelan za niže plastenike. Plodovi težine oko 250 g.



Amerigo F1

Veoma rani indeterminantni hibrid za plasteničku proizvodnju. Odlikuje se veoma lepim i ujednačenim plodovima na svim spratovima, bez deformisanih plodova u ranoj proizvodnji. Prosečna težina ploda 200-220 g sa kratkim internodijama i srednje razvijenom lisnom masom.

Otpornost na bolesti:

ToMV / FoL:0,1 / Vd: 0 / TSWV / Mi



Fuji Pink F1

Veoma rani indeterminantni hibrid pink paradajza namenjen prvenstveno za ranu plasteničku proizvodnju. Odličnog ukusa i veoma dobre čvrstoće plodova. Biljke dosta jake i prilagođene uzgoju u zatvorenom prostoru. Plod okrugao, težine oko 200 g.

Otpornosti na bolesti:

ToMV:0-2/ Ff: A-E/ FoL: 0,1/ SS/ Vd:0/Mi



Linda F1

Determinantni hibrid paradajza namenjen za gajenje na otvorenom polju bez potrebe kolčenja. Plodovi su čvrsti, ujednačeni, težine oko 250-300 g, bez zelene kragne. Biljka je dosta bujna tako da odlično pokriva plodove sa mogućnošću dužeg stajanja posle branja.

Odlikuje se visokom otpornošću na bolesti (Aal / FoL: 0,1 / Vd: 0)

Jalila F1

Novi hibrid paradajza izuzetno ukusnih plodova crvene boje, krupnoće 220-250g.

Izuzetna čvrstoća ploda i dugačak period stajanja. Biljke veoma snažne i odlično adaptirane na lošija zemljišta. Namenjen za plasteničku proizvodnju i za otvoreno polje.

Visoka otpornost:

ToMV:0-2/Vd:0/Fol:0,1

Srednja otpornost:

TYLCV/TSWV/Mi



► Paradajz



Dancer F1

Krupni plodovi oko 250g izuzetno crvene boje kako unutar ploda tako i spolja. Odlična ujednačenost i veoma čvrsti plodovi. Biljka veoma snažna, dobro pokriva plodove. Plodovi pogodni za duže stajanje.

Otpornost na bolesti: HR* / IR* : V, Fol 0-1, Pst, TYLCV.



Gigante F1

Rani determinantan hibrid paradajza u tipu šljivar. Zbog većeg sadržaja suve materije namenjen prvenstveno za preradu i ceđenje soka. Plodovi su krupni odličnog ukusa, težine oko 160 g, ujednačeni, izuzetno crvene boje. Karakteriše ga bujan vegetativni porast, snažno stablo sa velikim brojem plodova po biljci. Otpornost-Tolerantnost: VFFNP



Dyson F1

Ovaj hibrid determinantnog paradajza odlikuje se odličnom pokrivenošću plodova i veoma ranim dozrevanjem. Plodovi krupnoće 250 – 300 gr. pravilnog okruglog oblika intenzivno crvene boje, dobre čvrstoće i mogućnošću dugog stajanja posle berbe.

Otpornosti:
HR: Vd:0 / Va:0 / Fol: 0-1 / ToMV: 1-2
IR: TYCV

Zaštita

- Za suzbijanje **uskolisnih i širokolisnih korova**, preparat **DEVIRINOL** u količini **2–4 l/ha**
- Za suzbijanje **jednogodišnjih širokolisnih korova**, preparat **LORD WDG** u količini **0,5 kg/ha**
- Za suzbijanje prouzrokovaca crne pegavosti lista (*Alternaria solani*), plesnivosti lista (*Fulvia fulva*) preparat **Cidely Top**, 1 l/ha.
- Za suzbijanje prouzrokovaca plamenjače (*Phytophthora infestans*) preparat **Champ DP**, 2 kg/ha
- Za suzbijanje **bele leptiraste vaši (Trialeurodes vaporariorum)** u plasteničkoj proizvodnji preparat **VOLLEY** u količini **0,3-0,5 kg/ha**
- Za suzbijanje **moljca paradajza (Tuta Absoluta)** preparat **AMPLIGO** u količini 0,4 l/ha
- Za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*) preparat **Velum Prime**, 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m²).
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Ff	Fulvia fulva (ex Cladosporium fulvum)
Fol	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici
Lt	Leveillula taurica (anamorph: Oidiopsis sicula)
Ma	Meloidogyne arenaria
Mi	Meloidogyne incognita
Mj	Meloidogyne javanica
Pl	Pyrenochaeta lycopersici
Pst	Pseudomonas syringae pv. tomat
ToMV	Tomato mosaic virus
TSWV	Tomato spotted wilt virus
TYLCV	Tomato yellow leaf curl virus
V	Verticillium

Ishrana

Ukoliko se radi o hidroponskom načinu uzgoja, molimo da se obratite našoj stručnoj službi radi izrade posebnog plana ishrane



500-750 kg/ha + 40-60 kg/ha pri setvi



150-250 kg/ha

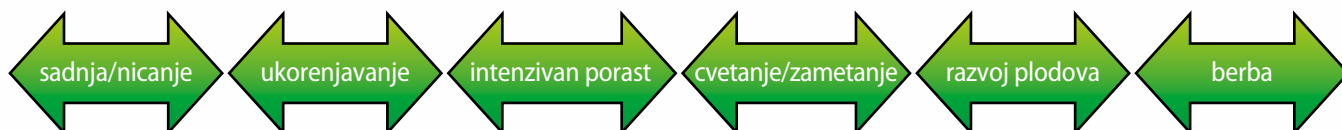


**Stopit
+
Bortrac**

3-5 l/ha



150-200 kg/ha



KRISTALON™ Acid	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32	Crveni 11-11-32
KRISTALON™	—	Arbora 19-06-20	Vega 17-06-25	Gena 12-12-36	Gena 12-12-36
NOVALON	12-48-06	19-06-20	15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35
Doza	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci
COSMOCEL	ROOTEX	BIOPLEX*	TRAZEX*	TRAZEX*	TRAZEX*
Doza	6 kg/ha	0,5 l/ha	1 kg/ha	1 kg/ha	1 kg/ha

* Folijarni tretman preparatom

Paprika



Lake F1

Babura za otvoreno polje i za zaštićen prostor. Odlična postojanost na visokim temperaturama. Plodovi ujednačeni blede žute boje, čvrsti, sa mogućnošću dugog stajanja. Biljke veoma jake sa veoma dobrim pokrivanjem plodova.

Otpornosti: HR: Xcv 3, IR:TSWV 0

Salana F1

Jaka i kompaktna biljka sa srednje kratkim internodijama. Kratke vegetacije ranog dozrevanja, plodovi sa 3-4 komore. Odlična uniformnost veličina i oblik. Prosečna težina ploda 180-210 g. Pogodna za uzgoj i u plastenicima i na otvorenom polju. Otporna na virus mozaika duvana Tm:o. Visok prinos sa velikim brojem plodova prve klase.

Spartaco F1

Novi hibrid paprike u tipu babure sa velikim brojem ujednačenih plodova sa debelim mesom oko 7 mm i sa odličnom mogućnošću dugog stajanja posle berbe. Plodovi su ujednačeni kvadratični 9-10cm dužine i oko 8cm širine tokom dugog perioda berbe. Prosečna težina ploda oko 200-250g. Biljke su dosta jake i dobro pokriveno lišćem. Pogodne za proizvodnju i u plasteniku i na otvorenom polju. Otpornost na Tm:0.



Bibic F1

Rani hibrid izduženih plodova težine 120-160 g, debelog mesa (sitniji ali teški plodovi vrlo pogodni za punjenje). Plodovi u fiziološkoj zrelosti prelaze u crvenu boju. Biljka osrednjeg rasta. Čvrsto stablo i snažan koren. Sklop: zaštićeni prostor 4 - 4,5 biljaka/m², na otvorenom 5 - 6 biljaka/m². U proizvodnji na otvorenom osigurava ujednačene plodove odličnog kvaliteta koji su pogodni za transport. Posebno ga rade proizvođači koji žele da budu prvi na tržištu.

Bobita F1

Izrazito krupni plodovi sa izuzetno debelim mesom. Plod je težine 140-180 g. U fiziološkoj zrelosti je narandžaste boje. Dobro podnosi nedostatak kalcijuma. Sklop: u zaštićenom prostoru 4-5 biljaka/m², na otvorenom polju 5-6 biljaka/m².

Bobita predstavlja jedan od najpravilnijih hibrida u tipu babura.

Lisenka F1

Hibrid koji se može uzgajati tokom cele godine. Rana sorta izuzetnog prinosa. Plodovi izduženi, svetlo zeleni, težine oko 200 gr. Pogodna za plasteničku proizvodnju kao i za otvoreno polje.

Otpornosti: Hr Tm2.



Silverado F1

Vrlo rani hibrid, sa izvanrednim potencijalom za prinos. Težina ploda od 180 do 210g. Internodije su kratke, jaka stabljika mu omogućuje da dobro i ravnomerno rodi i u ekstremnim vremenskim uslovima. Preporučuje se proizvodnja na dve grane za plastenike kao i proizvodnja na otvorenom polju.

Visoka otpornost: Tm: 0-3, TSWV i virus mozaika krastavca (CMV).

Goldano F1

Ekstra-rani hibrid u tipu bele babure. Izuzetno visok prinos u prvim berbama. Debljina mesa 7-9 mm, sjajno beli plodovi sa pretežno 3-4 komore. Težina ploda 170-200 g. Nije sklon nedostatku kalcijuma. Srednje jake biljke s kratkim internodijama. Preporučuje se proizvodnja na dve grane za plastenike kao i proizvodnja na otvorenom polju.

Visoka otpornost: Tm: 0-3, TSWV i virus mozaika krastavca (CMV).

Archivarius F1

Srednje rani hibrid u tipu kapije. Plod pljosnat, sa dve komore težine 180-220 g. Jak korenov sistem i jaka stabljika. Dobro menja boju iz zelene u crvenu bez mikro pukotina. Pogodna za plasteničku proizvodnju kao i za otvoreno polje. Otpornosti: HR Tm2, IR TSWV

Paprika



Eszter F1

Hibrid paprike belih, slatkih, krupnih blago rebrastih plodova. Boja ploda prelazi iz bele u crvenu boju. Biljka je brzog porasta, kratkih internodija. Rani hibrid, ne smeta mu nedostatak svetla, dobro podnosi visoke temperature. Za proizvodnju u zaštićenom prostoru i na otvorenom. Sklop na otvorenom 5-6 biljaka/m². Mesnat plod, izrazito dobrog ukusa, vrlo je privlačan za prerađivače i pogodan za kišeljnje.



Baklava F1

Rani hibrid svetlozelene boje sa plodovima konusnog oblika. Plodovi težine 130-140g. Namenjen za ranu plasteničku proizvodnju. Ima kratke internodije i dobro plodonosi čak i u uslovima slabog osvetljenja. Zahvaljujući otpornosti Tm: 0-2 i TSWV, može se uspešno i sigurno gajiti u bilo kom periodu vegetacije. Takođe se preporučuje za proizvodnju na otvorenom, kao i za grejane i negrejane objekte. Visoka otpornost: Tm: 0-2, srednja otpornost: TSWV



Promontor F1

Može se saditi od marta do juna. Promontor je paprika sa najdužim plodovima unutar ovog tipa paprike. Hibrid daje veoma stabilan prinos i na siromašnijim zemljištima. Plodovi veoma lepe boje i odličnog ukusa. Pogodna za proizvodnju u negrejanim objektima kao i na otvorenom polju.

Otpornosti : HR TmO



Sobri F1

Može se saditi od februara do sredine jula. Plodovi su klasičnog „bogiiszloi” oblika sa debelim mesom. Blago ljut, delikatan ukus. Koreni su jaki, prinos je veći od otvorenog oprašivanja sorte. Pogodan za zagrejanu, negrejanu opremu, kao i za otvoreno polje.

Otpornosti: HR Tm2



Zalkod F1

Hibrid veoma brzog porasta namenjen kako za otvoreno polje tako i za zaštićen prostor. Biljke formiraju veoma jak korenov sistem. Mogu se raditi tokom cele godine u zagrejanom prostoru, pošto odlično podnose slabu sunčevu svetlost. Optimalna gustina 4-4,5 kom/m². Plodovi izduženog oblika sa 3-4 komore težine oko 120-140 g. Plodovi iz bele prelaze u crvenu boju tokom sazrevanja.

Otpornosti: HR Tm2, IR TSWV, IR Ma/Mi/Mj



Orea F1

Orea je srednjerani hibrid slatke paprike krupnih plodova dužine preko 20 cm i prečnika oko 4 cm. Plodovi su svetlo zelene do žućkaste boje, koja postaje sjajno crvena kada je plod skroz sazreo. Izuzetno slatkog ukusa za svežu potrošnju. Pogodna za celogodišnju proizvodnju zbog dugog plodonošenja. Može se uspešno gajiti kako u plastenicima tako i na otvorenom polju.



NOVO

Trinity F1

Novi hibrid bele paprike konusnog oblika sa odličnom mogućnošću dužeg stajanja. Plodovi težine oko 150 g, sa debelim zidovima. Nije osetljiva na nedostatak kalcijuma, formira veliki broj plodova sa stabilnim prinosom. Pogodna za proizvodnju u zatvorenom prostoru i na otvorenom polju.

Otpornosti: Tm: 0-2, TSWV, CMV

Nitro F1

Ljuta paprika, žućkasto bele boje ploda i sa izuzetnim potencijalom prinosa. To je ekstra rana sorta koja može dati mnogo i ujednačenih plodova, čak i pri slabom osvetljenju. Ima stalnu ljutinu i odličnu izdržljivost. Preporučujemo da se uzgaja na dva ili tri stabla ili u kordonskom sistemu.

Težina: 60-80 g

Veličina: 3,5-4,5/18-26 cm

Otpor: HR: Tm:0-2, IR: TSWV, Ma/Mi/Mj

NOVO



Paprika



Zaštita

- Za suzbijanje **uskolisnih i širokolisnih korova iz semena**, preparat **DEVIRINOL** u količini **2-4 l/ha**
- Za suzbijanje prouzrokovača pepelnice (*Leveillula taurica*, *Erysiphe lycopersici*, *Oidium lycopersici*), crna pegavost lista (*Alternaria solani*) preparat **Cidely Top**, 1 l/ha.
- Za suzbijanje prouzrokovača bakterioze (*Xanthomonas euvesicatoria*) preparat **Champ DP**, 2 kg/ha
- Za suzbijanje pamukove sovice (*Helicoverpa armigera*) preparat **Ema**, 2 kg/ha.
- Za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*) preparat **Velum Prime**, 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m²).
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Ishrana

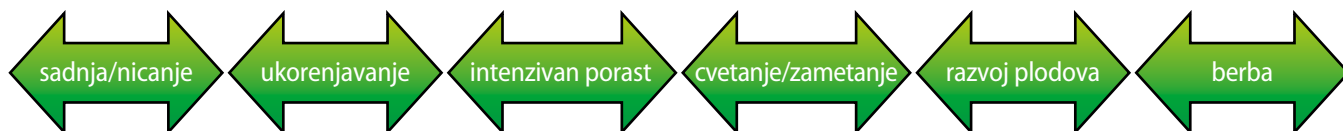


400-550 kg/ha + 40-60 kg/ha pri setvi

200-300 kg/ha

3-5 l/ha

100-200 kg/ha



KRISTALON™ Acid	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32	Crveni 11-11-32
KRISTALON™	—	Arbora 19-06-20	Vega 17-06-25	Gena 12-12-36	Gena 12-12-36
NOVALON	12-48-06	19-06-20	15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35
Doza	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci
COSMOCELL	ROOTEX	BIOPLEX*	TRAZEX*	TRAZEX*	TRAZEX*
Doza	6 kg/ha	0,5 l/ha	1 kg/ha	1 kg/ha	1 kg/ha

* Folijarni tretman preparatom

Krastavac



Goghen F1

Partenokarpni hibrid namenjen za plasteničku proizvodnju tokom cele sezone, a naročito u rano proleće. Izuzetno brz porast, plodovi težine 200-250 g, blago bradavičasti, dužine oko 20-23 cm, bez zadebljanja na sredini ploda. Ne formira gorke plodove, zadržava visok kvalitet plodova čak i nakon stresa.

Visoka otpornost na Ccu / IR:Px / CVYV



Maria F1

Maria je partenokarpni hibrid krastavca kornišona veoma brzog porasta, dobre energije sa kratkim internodijama. Biljka veoma snažna i pri visokim temperaturama. Plodovi veoma atraktivnog izgleda dužine oko 12-13 cm, tamno zelene boje i sa dobrim rasporedom bodlji. Daje jedan do dva ploda po spratu. Visoka otpornost na Ccu Srednja otpornost na plamenjaču, CMV, CVYV i Px.

Zaštita

- Za suzbijanje prouzrokovala pepelnice **Cidely Top**, 1 l/ha.
- Za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*) preparat **Velum Prime**, 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m²).
- Za suzbijanje **tripsa** (*Frankliniella occidentalis*) (u zaštićenom prostoru) preparat **LASER** u količini **300-400 ml/ha** (3-4 ml/100m²), odmah nakon pojave pokretnih formi
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Ishrana



ili



400-600 kg/ha

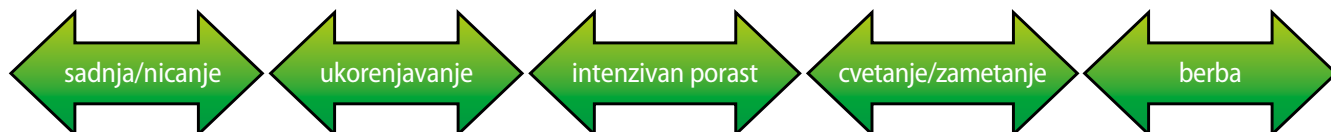
450-750 kg/ha + 200-400 kg/ha



100-250 kg/ha



150-250 kg/ha i/ili 200-450 kg/ha



KRISTALON™ Acid	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32
KRISTALON™	—	Arbora 19-06-20	Vega 17-06-25	Gena 12-12-36
NOVALON	12-48-06	19-06-20	15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35
Doza	60 kg/ha	35-50 kg/ha	50-65 kg/ha	80-120 kg/ha
COSMOCELL	ROOTEX	BIOPLEX*	TRAZEX*	TRAZEX*
Doza	6 kg/ha	0,5 l/ha	1 kg/ha	1 kg/ha

* Folijarni tretman preparatom

Lubenica



Viking F1

Hibrid lubenice koji spada u grupu ranih hibrida Crimson tipa. Široka adaptabilnost za gajenje na otvorenom, pod niskim tunelima kako na kalemu tako i bez kalema. Plod je okrugao ovalan, glatke i sjajne površine težine oko 8-10 kg. Unutrašnjost karakteriše tamno crvena boja mesa, slatkog ukusa i fine teksture. Dobre otpornosti na pucanje i veoma pogodna za transport. Otporan na *Fusarium*, Antraknozu



Candice F1

Hibrid okruglo ovalnog oblika, 8-11 kg, visokog kvaliteta, srednje ranostasnosti, atraktivne crvene boje i sitnih semenki. Izuzetno stabilan hibrid u proizvodnji, veoma dobre transportabilnosti.

Srednja otpornost na: Mb (*Mycosphaerella*)



Early Crimara F1

Rani hibrid težine oko 10-12 kg. Pogodna za ranu proizvodnju pod tunelima kao i za otvoreno polje. Postiže izuzetan kvalitet plodova i visok prinos. Plodovi sa tamno zelenim prugama, slatko i hrskavo meso, dobro pokriveni bez opasnosti od ožegotina.

Visoka otpornost na: *Fusarium* i Antraknozu.

Celesta F1

Srednje rani hibrid lubenice sa klasičnom crimson šarom plodova. Formira biljku snažnog vigora (porasta), koja dobro pokriva zametnute plodove i štiti ih od sunčevih ožegotina. Hibrid zameće plodove ovalnog oblika, težine oko 10 kg. Meso plodova je atraktivno crvene boje, kompaktno sa visokim sadržajem šećera, bez unutrašnjih šupljina. Hibrid je pogodan za ranu proizvodnju na otvorenom polju sa i bez mini tunela. Plodovi pogodni za transport.

Tolerancija: HR: Co 1

NOVO



Lubenica



Crimson Ruby F1

Novi srednje rani hibrid sa blago ovalnim plodovima u Crimson tipu, težine oko 10-12 kg. Pokazao je veliku toleranciju na stresne uslove na početku proizvodne sezone. Snažna biljka laka za kalemljenje, sa odličnom pokrivenošću plodova. Meso sa visokim sadržajem šećera izuzetno lepe crvene boje. Pogodna za transport.



Odyssey F1

Namenjena za ranu proizvodnju sa velikim plodovima težine 10-12 kg, sjajne i atraktivne kore. Plodovi blago ovalni sa tamnije zelenim prugama, crveno i hrskavo meso sa visokim sadržajem šećera. Bujna vreža dobro pokriva plodove bez opasnosti od ožegotina od sunca. Pogodna za kalemljenje.

Visoka otpornost na: *Colletotrichum orbicula-re* (Anthraknose race 1)



Tombola F1

Novi hibrid u Crimson tipu. Velika prednost hibrida je da plod zadržava svež izgled i svetlo zelenu boju dug period. Plodovi su težine oko 10-12 kg, sa velikim procentom ujednačenih plodova tokom berbe. Dužina vegetacije oko 85 dana nakon sadnje.

Srednja otpornost na: *Colletotrichum orbiculare* (ex *Colletotrichum lagenarium*) (Co 1) i na *Fusarium oxysporum f.sp. niveum* (Fon 1).



Astrakhan F1

Srednje rani, ovalno izduženi Crimson Sweet Type. Snažna biljka s dobrim pokrivanjem. Vegetacija oko 65-68 dana. Plodovi krupnoće 10-12 kg, dobre ujednačenosti, s malim semenkama i crvenim mesom. Pogodna za transport. Plodovi veoma slatki sa visokim sadržajem šećera.

Otpornosti na bolesti Srednji otpor: Co: 1 / Fon: 1



Prismatica F1

Srednje rani hibrid okruglo do blago izduženog oblika prosečne težine oko 12 kg dok na kalem plodovi postižu težinu i od 18-20 kg. Tamno crvena boja mesa dobrog kvalitete i visokog sadržaja šećera. Odlična ujednačenost i dobra pokrivenost plodova. Kora srednje debljine. Pogodna za transport.

Visoka otpornost na: *Fusarium* i *Antraknozu*.



Marbella F1

Srednje rani hibrid, visokog potencijala rodnosti, ovalno izdužen, Crimson tip. Ima intenzivan porast, dobro uspeva i na slabijim terenima (zemljištima). Ima tvrdu koru, dobro podnosi transport, plodovi su težine oko 12-14 kg. Jaka vreža odlično pokriva plodove.

Visoka otpornost na: *Fusarium* i *Antraknozu*.



Magia Negra F1

Rani hibrid crne lubenice sa ujednačenom bojom kore bez šara. Pogodan za proizvodnju i pod tunelima. Prosečna težina ploda oko 7-8 kg. Brix je 11°, tamno crvena boja mesa čini ovaj hibrid veoma prodajnim i atraktivnim. Seme je sitno, crne boje.

Visoka otpornost na: *Fusarium* i *Antraknozu*.

Romeria F1

Jedan od najkrupnijih hibrida crne lubenice. Biljke veoma jake sa vrežama koje odlično pokrivaju plodove koji ostaju crni i u najtoplijem periodu vegetacije. Srednje rani hibrid sa prosečnom težinom ploda 10-12 kg, dok na kalem postiže i do 14 kg. Odlična tamna boja spoljnjosti i tamno crvena unutrašnjost daju plodu izuzetno lep izgled.

Visoka otpornost na: *Fusarium* i *Antraknozu*.



Dinja



Passport F1

PASSPORT F1 je vrlo rani hibrid dinje (Galia tip). Plodovi su okrugli, prečnika u proseku 18 cm i težine oko 2,5 kg. Kora je tanka, mrežasta, bez izraženih rebara. Intenzivan miris i izuzetno prijatan ukus ploda su posebna odlika ovog hibrida. PASSPORT F1 je pogodan za intenzivnu njivsku proizvodnju jer daje 6-8 ujednačenih plodova kao i za proizvodnju u plastenicima. Dužina vegetacije od rasadiivanja do zrenja je 55-60 dana.



Exelor F1

Exelor F1 je dinja koja tokom cele sezone daje plodove prve klase, ekstra ranog dozreivanja što joj omogućava da se rano pojavi na tržištu. Visoka tolerancija na pepelnicu omogućava dug i kvalitetan rod tokom cele vegetacije. Plodovi krupnoće 1,5-1,8 kg, sa visokim sadržajem šećera. Odličan hibrid za ranu proizvodnju.

Otpornosti: MNSV / Fom: 0-2 / Gc: 1 / Px: 1,2,5



Carousel F1

Veoma produktivan hibrid u tipu Super Stara. Plodovi izuzetno krupni, sa izraženim kriškama i visokom otpornošću na bolesti. Narandžasta boja mesa i visok sadržaj šećera svrstavaju je u sam vrh po kvalitetu. Plodovi su čvrsti, sa mogućnošću dugog stajanja posle branja. Jaka vreža dobro pokriva plodove. Dužina vegetacije oko 80 dana, a težina ploda oko 4 kg. Visoka otpornost na *Fusarium 0,1,2* i *Pepelnicu*.



Halona F1

Kantalup tip sa visokim sadržajem šećera, odličnog ukusa i visoke tolerantnosti na bolesti. Spada u grupu ranih hibrida sa vegetacijom od 55 dana od rasadiivanja. Plodovi težine od 1,8-2,8 kg.

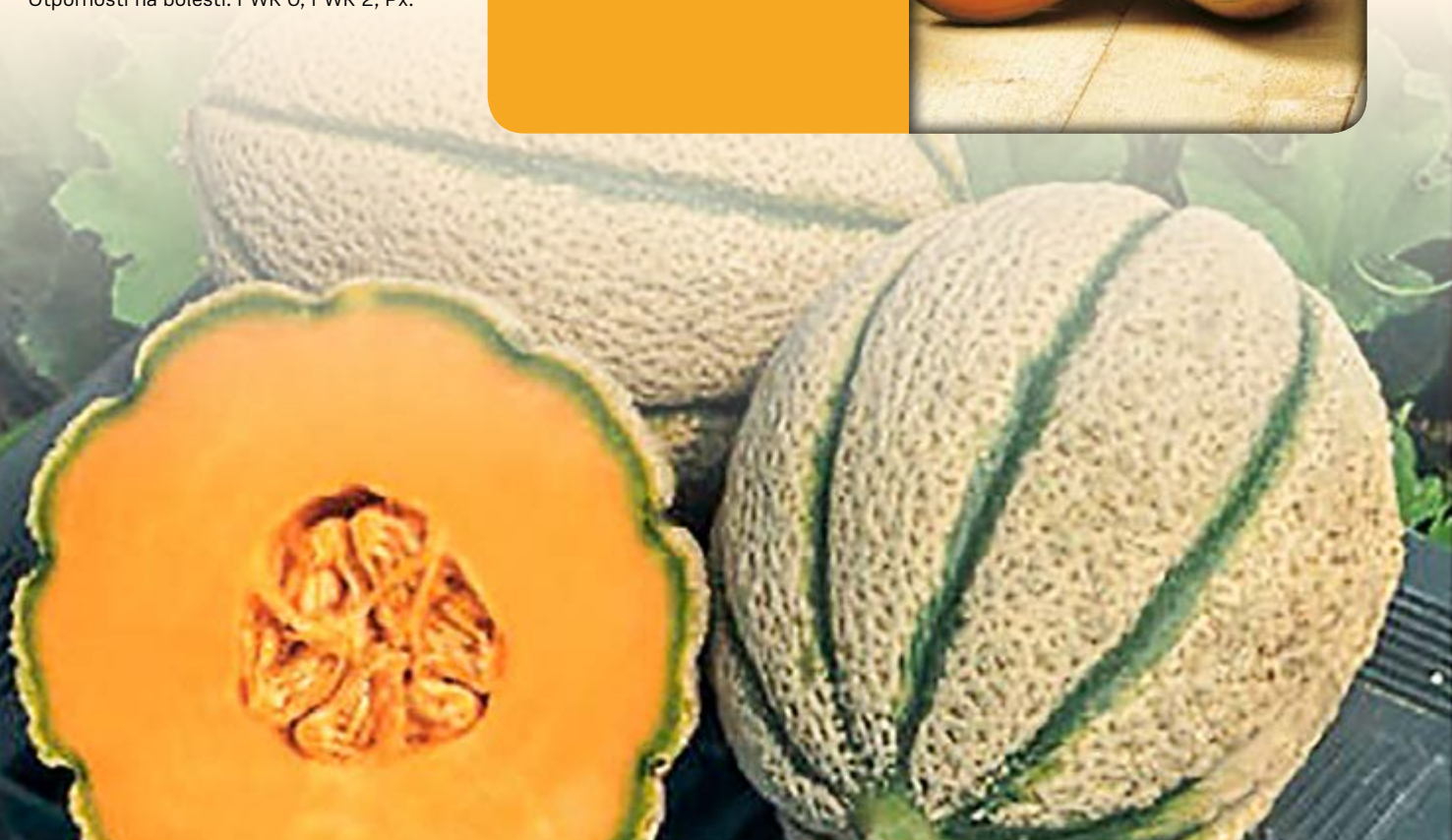
Otpornosti na bolesti: FWR 0, FWR 2, Px.

Bari F1

Srednje rani hibrid sa visokim potencijalom rodnosti. Odlična ujednačenost plodova okruglog do ovalnog oblika, narandžaste boje mesa i težinom ploda od 1,5 do 2 kg.

Pogodna za duži transport.

Visoka otpornost na Fom 0-1-2 i Px.



Podloge za kalemljenje



Rootpower F1 Cucurbita Maxima & Cucurbita Muscata

Podloga za kalemljenje lubenica sa visokim procentom klijavosti za brzo i ujednačeno nicanje. Pogodna za sve metode kalemljenja. Ima izuzetno brz porast i jak korenov sistem što osigurava visoku otpornost na Fusarium i daleko veću otpornost na stresne uslove nakon presađivanja što osigurava visok prinos i odličan kvalitet ploda.



Achille F1 Lagenaria vulgaris Ser.

Lagenaria tip hibridne podloge prvenstveno namenjen za kalemljenje lubenica. Dobra tolerancija na hladnoću. Klijanje je uniformno sa brzim porastom. Hipokotil je pun, kratak i robustan. Biljka je kompaktna i veoma laka za kalemljenje. Podlogu treba sejati zajedno sa lubenicom. Visoka otpornost na Fusarium i srednja otpornost na Verticilium i Nematode.



Zaštita

- Za suzbijanje prouzrokača pepelnice (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*, *Golovinomyces cichoracearum*), crne pegavosti lista (*Alternaria cucumerina*), gumozne plamenjače stabla (*Didymella bryoniae*), krastavosti plodova (*Cladosporium cucumerinum*) preparat **Cidely Top**, 1 l/ha.
- Za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*) preparat **Velum Prime**, 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m²).
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Najčešće bolesti

Oznaka bolesti	Latinski naziv	Naziv
Co	<i>Colletotrichum orbicolare</i>	Anthracoze
Fon	<i>Fusarium oxysporum f. sp. Niveum</i>	Fusarium
N	<i>Nematodes</i>	Nematode
Pho	<i>Phomopsis sclerotioides</i>	Black rot of roots
R	<i>Rhizoctonia spp</i>	Root rot
V	<i>Verticillium dahlia</i>	Verticillium

Ishrana



ili



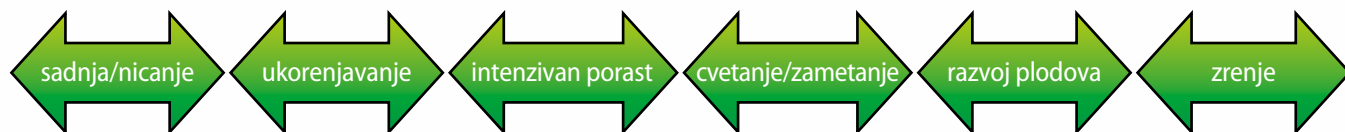
500-800 kg/ha

550-850 kg/ha + 300-400 kg/ha

50-85 kg/ha

60-90 kg/ha

60-90 kg/ha



	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32	Crveni 11-11-32
KRISTALON™ Acid	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32	Crveni 11-11-32
KRISTALON™	—	Arbora 19-06-20	Vega 17-06-25	Gena 12-12-36	Gena 12-12-36
NOVALON	12-48-06	19-06-20	15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35
Doza	50 kg/ha	75 kg/ha	50 kg/ha	50-80 kg/ha	50-80 kg/ha
COSMOCEL	ROOTEX	BIOPLEX*	TRAZEX*	TRAZEX*	TRAZEX*
Doza	6 kg/ha	0,5 l/ha	1 kg/ha	1 kg/ha	1 kg/ha

* Folijarni tretman preparatom

Crni luk • Cvekla



Cordelia F1

Srednje rani hibrid vegetacije 115 do 120 dana. Pogodan kako za sveže tržište tako i za industriju. Glavice uniformne okruglog oblika, krupne sa tankim vratom i dobre čvrstoće. Čvrste glavica, i veći broj ovojnih listova omogućava mehanizovano vađenje. U intenzivnoj tehnologiji proizvodnje daje visoke i stabilne prinose. Mogućnost izuzetno dugog skladištenja.

Reyana F1

Najnovija selekcija srednje ranog hibrida crnog luka vegetacije 110 do 115 dana. Hibrid formira krupne, čvrste, ujednačene glavice sa uskim vratom i veoma dobrom ljuskom, što omogućava mehanizovano vađenje. Reyana poseduje izuzetno visok potencijal rodnosti i dugo skladištenje.

Flavia F1

Jedna od najnovijih selekcija crnog luka intenzivno sjajne ljubičaste ljuske. Formira okrugle ujednačene glavice odlične čvrstoće i jake ljuske, što omogućava mehanizovano vađenje i dug lager u ovom segmentu.



Cardeal F1

Srednje rana sorta cvekle namenjena svežem tržištu i za dugo čuvanje. Ima veoma visok nivo šećera i vrlo dobrog je ukusa, tako da je odlična za preradu. Plod je okrugao, veoma dobro obojen, tamno crvene boje. Vegetacija oko 90 do 100 dana.

Kestrel F1

Izuzetno rani hibrid pogodan kako za prolećnu tako i za postrnu proizvodnju. Plodovi su okrugli i ujednačeni, crvene boje, sa visokim sadržajem šećera. Mogućnost korišćenja za svežu potrošnju i za industrijsku preradu. Velika prednost u odnosu na standardne sorte je mogućnost dugog skladištenja. Visoka tolerantnost na cercosporu i otpornost na pepelnicu i plamenjaču.

Rodina F1

Rodina F1 je srednje rani hibrid cvekle cilindričnog oblika namenjen za svežu potrošnju i za preradu. Visok sadržaj šećera i mogućnost dugog skladištenja. Cilindričan oblik ploda omogućava veću iskorišćenost prilikom prerade.

Ishrana



350-500 kg/ha

150-250 kg/ha

200-300 kg/ha

100-200 kg/ha



40-60 kg/ha

3-5 l/ha

3-5 l/ha

3-5 l/ha



Zaštita

- Za suzbijanje širokolisnih korova preparat **Starane Forte**, 0,24 l/ha tretiranjem posle nicanja useva u fazi 2-4 stalnih listova.
- Za suzbijanje prouzrokovaca plamenjače (*Peronospora destructor*), bakterioze (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*) preparat **Cimoram**, 2,8-3 kg/ha
- Za suzbijanje **lukovih muva** (*Delia antiqua* i *Napomyza gymnastoma*) preparat **VOLLEY** u količini **0,3-0,4 kg/ha**
- Uz upotrebu pesticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Bundeва



Atlas F1

Visok nivo šećera i odličan ukus. Izuzetan radman mesa u odnosu na semenu ložu. Plodovi su postojani kako na parceli, tako i u skladištu. Težina plodova od 2-3 kg.

Vegetacija 80-90 dana.



Pluto F1

Slična ATLASU F1, samo su plodovi manji, težine oko 1-1,5 kg.

Uniformni plodovi tolerantni na pucanje.

Odličan kvalitet mesa, pogodna za preradu i za svežu upotrebu.



Crown Prince F1

Klasična zimska bundeva sa sivom bojom spoljašnjosti i narandžastim mesom.

Veoma slatkog ukusa.

Odlična sposobnost skladištenja i zimske prodaje.

Težina 3-4 kg.



KALENDAR SAĐENJA, RASAĐIVANJA I BERBE

	februar	mart	april	maj	jun	jul	avgust	septembar	oktobar	novembar
BROKOLI										
Marathon										
Green Magic										
Leonidas										
Parthenon										
Naxos										
KARFIOL										
Cashmere										
White Excel										
Alston										
Concept										
Merton										
Whiton										
Incline										
Kastor										
KUPUS										
Elisa										
Nozomi										
Weber										
Supreme Vantage										
Hippo										
Coronet										
Monroo										
Marloo										
Powerslam										
Bahati										
Goldenslam										
Sweety										
Conquistador										
Red Jewel										
KELJ										
Atlanum										
Estoril										
KINESKI KUPUS										
Yuki										

Rasađivanje u plastenik
 Rasađivanje
 Berba
 Setva
 Ukrivanje agrilom



Paradajz

26



Plavi paradajz

29



Paprika

31



Tikvica

35



Krastavac

36



Kupus

39



Karfiol

41



Kukuruz šećerac

43



Lubenica

44



Dinja

45



Spanać

47



Crni luk

48



Mrkva

50




Seminis[®]
Grow better together

PARADAJZ



Amati F1

Paradajz beef tipa, indeterminatnog porasta, obrazuje jake, kompaktne, snažne biljke, otvorenog habitusa. Formira okrugle do blago pljosnate plodove težine 180 – 220g, bez zelene kragne, odličnog ukusa. Pogodan za kratke proizvodne cikluse (do 8 spratova) u zaštićenom prostoru, a pogodan i za proizvodnju na otvorenom polju tokom celog proizvodnog ciklusa.

Otpornost: HR:ToMV:0-2/Pf:B,D/
Fol:0,1/Va:0/Vd:0; IR: Ma/Mi/Mj



Big Beef F1

Big Beef F1 je veoma popularan, indeterminatni, srednje rani, beef tip hibrida paradajza namenjen za proizvodnju u plastenicima i otvorenom polju tokom cele proizvodne sezone. Dolazi na branje oko 73 dana od rasađivanja. Biljke srednje bujnosti, kratkih internodija, prozračnog habitusa, lake za rad i proizvodnju. Plodovi dobre ujednačenosti, ovalno-okruglog oblika, krupnoće 280 – 300g, svetlo crvene boje, odličnog ukusa, dobre otpornosti na pucanje.

Otpornost: HR: ToMV:0-2/Aal/
Fol:0,1/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0; IR:
Ma/Mi/Mj



Etere F1

Hibrid paradajza indeterminatnog porasta, koji formira krupne plodove težine 220-240g u klasterima sa po 5-6 plodova. Plodovi ujednačeni kako po klasterima, tako i u okviru samog klastera, odlične, intenzivno crvene boje, dobre čvrstoće. Formira bujne biljke, sa kratkim internodijama. Hibrid sa širokim spektrom otpornosti na bolesti, uključujući TSWV. Hibrid poseduje veoma visok proizvodni potencijal, veoma dobre prilagodljivosti različitim uslovima proizvodnje. Etere F1 se preporučuje za proizvodnju u zaštićenim prostorima, kako u celogodišnjim tako i u kratkim proizvodnim ciklusima.

Otpornost: HR: ToMV:0-2/
ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/Va:0/Vd:0;
IR:TSWV:0/Ma/Mi/Mj;



PARADAJZ



Pinkid F1

Pink paradajz sa lepim plodovima, blago spljoštenim, dobre čvrstoće težine oko 300g. Daje visok prinos, formira 5 – 6 krupnih plodova po svakoj cvetnoj grani. Plodovi su ujednačeni bez zelene kragne. Plodovi posle branja dugo zadržavaju dobar ukus i čvrstoću.

Otpornosti:

HR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Fol:0,1/Sbl/

Sl/Ss/Va:0/Vd:0

IR: TYLCV/Ma/Mi/Mj



Matissimo F1

Indeterminantni hibrid paradajza, povećane otpornosti na TSWV, nematode i Cladosporium, prilagodljiv za različite uslove proizvodnje. Formira izuzetno ujednačene plodove, težine 230-250 g. Formira sjajne plodove intenzivno crvene boje u kontinuitetu, pravilnog, blago spljoštenog oblika, bez većih deformacija. Biljka srednje bujnosti, brzog porasta i ranostasnosti.

Otpornost: HR: ToMV:0-2/ToTV/

Pf:A-E/Fol:0,1/Va:0/Vd:0; IR:

TSWV:0/Ma/Mi/Mj



Melodia F1

Popularan hibrid paradajza indeterminantnog porasta, koji formira bujne biljke, sa vrlo kratkim internodijama. Posebno fleksibilan hibrid, uspeva da se prilagodi različitim uslovima klime, zemljišta i tehnologije, kao jedan od retkih hibrida sa odličnim performansama kako u zaštićenom prostoru tako i na otvorenom polju. Formira krupne plodove, prosečne težine od 180 - 230g, čvrste, ujednačene, veoma intenzivne crvene boje

Otpornost: HR: ToMV:0-2/Fol:0,1/

Va:0/Vd:0; IR: Ma/Mi/Mj;



PARADAJZ



Optima F1

Optima F1 je indeterminatni srednje rani hibrid paradajza, cenjen zbog svog oblika, veličine i posebno ukusa plodova. Formira biljke srednje bujnosti, kratkih internodija, jakih cvasti sa 3 - 5 plodova, čija je prosečna masa od 200 - 240 g, intenzivno crvene boje u punoj zrelosti. Pouzdan, univerzalan, dokazan hibrid.

Otpornost: HR: ToMV:0-2/Fol:0,1/
Va:0/Vd:0; IR: Ma/Mi/Mj;



Florida 47R

Determinatni hibrid paradajza, dužine vegetacije od oko 90 dana od rasađivanja. Formira ujednačene krupne, izuzetno čvrste plodove, glatke pokožice, blago spljoštenog oblika. Biljka je bujnog habitusa, snažnog porasta, koja formira krupne listove koji dobro pokrivaju plodove. Dobro prilagodljiv tip paradajza namenjen za rast i proizvodnju u više različitih uslova proizvodnje i tehnologija gajenja.

Otpornost: HR: Aal/Fol:0,1/Sbl/SI/
Ss/Va:0/Vd:0;



Partova F1

Partova F1 je indeterminatni hibrid beef tip paradajza, koji formira plodove veličine 220-260g, pogodan za gajenje u zaštićenom prostoru tokom proleća i jeseni, a m Plodovi ujednačeni, atraktivne crvene boje dobri za transport. To je vrlo fleksibilan hibrid pogodan za proizvođače iz razloga dobre pouzdanosti i visokog potencijala prinosa. Formira veoma otpornu, bujnu biljku sa dobrom tolerancijom na stres i zametanjem plodova. Karakteriše ga lepa atraktivna, sjajna crvena boja plodova, dobre čvrstine, ujednačenosti i ukusa. Partova F1 je vrlo fleksibilan hibrid, kao vrlo dobra opcija i za proizvođače nižih tehnoloških uslova proizvodnje, a kojima su potrebni pouzdani hibridi.

Otpornost: HR: ToMV:0-2/Pf:A-E/
Fol:0,1/Va:0/Vd:0

IR: TYLCV/Ma/Mi/Mj



PARADAJZ

PLAVI PARADAJZ



Mirsini F1

Rani hibrid paradajza (oko 65 dana nakon rasadijanja), namenjen za proizvodnju u zaštićenom prostoru. Biljka uravnoteženog habitusa, koja kontinuirano formira plodove, listovi dobro pokrivaju plodove. Formira okrugle, krupne plodove, prosečne težine 210 - 230 g, veoma prijatnog ukusa, ne pucaju. Plodovi imaju dobru čvrstinu, koja omogućava transport proizvoda na veće udaljenosti. Mirsini F1 je vrlo adaptabilan, prilagođen hibrid, raznim uslovima proizvodnje. Posедуje TSWV toleranciju.

Otpornost: HR: Aa/Fol:0,1/Sb1/SI/Ss/Va:0/Vd:0; IR: TSWV:0/TYLCV/Ma/Mi/Mj



Epic F1

Hibrid patlidžana visokog potencijala prinosa, dugih sjajnih ljubičasto - crnih plodova dužine 16 – 20 cm u obliku suze. Pogodan za preradu za rezanje, punjenje i pečenje. Snažna, moćna biljka veoma dobro podnosi vrućine tokom proizvodne sezone. Visoko prilagodljiv hibrid različitim uslovima gajenja. Plodovi su prečnika 6 - 8 cm, prosečne težine plodova od 300 - 350g. Dužina vegetacije je 62 – 64 dana. Preporučena gustina sadnje je 4 - 6 biljaka/m².



PARADAJZ

Zaštita

- Za suzbijanje **uskolisnih i širokolisnih korova**, preparat **DEVIRINOL** u količini **2-4 l/ha**
- Za suzbijanje **jednogodišnjih širokolisnih korova**, preparat **LORD WDG** u količini **0,5 kg/ha**
- Za suzbijanje prouzrokovala crne pegavosti lista (*Alternaria solani*), plesnivosti lista (*Fulvia fulva*) preparat **Cidely Top**, 1 l/ha.
- Za suzbijanje prouzrokovala plamenjače (*Phytophthora infestans*) preparat **Champ DP**, 2 kg/ha
- Za suzbijanje **bele leptiraste vaši** (*Trialeurodes vaporariorum*) u plasteničkoj proizvodnji preparat **VOLLEY** u količini **0,3-0,5 kg/ha**
- Za suzbijanje **moljca paradajza** (*Tuta Absoluta*) preparat **AMPLIGO** u količini 0,4 l/ha
- Za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*) preparat **Velum Prime**, 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m²).
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Ff	Fulvia fulva (ex Cladosporium fulvum)
Fol	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici
Lt	Leveillula taurica (anamorph: Oidiopsis sicula)
Ma	Meloidogyne arenaria
Mi	Meloidogyne incognita
Mj	Meloidogyne javanica
PI	Pyrenochaeta lycopersici
Pst	Pseudomonas syringae pv. tomato
ToMV	Tomato mosaic virus
TSWV	Tomato spotted wilt virus
TYLCV	Tomato yellow leaf curl virus
V	Verticillium

Ishrana

Ukoliko se radi o hidroponskom načinu uzgoja, molimo da se obratite našoj stručnoj službi radi izrade posebnog plana ishrane



500-750 kg/ha + 40-60 kg/ha pri setvi



150-250 kg/ha

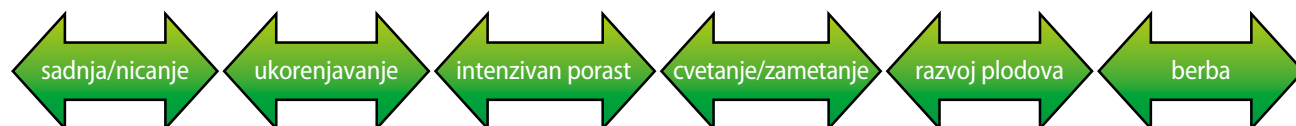


Stopit
+
Bortrac

3-5 l/ha



150-200 kg/ha



KRISTALON™ Acid	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32	Crveni 11-11-32
KRISTALON™	—	Arbora 19-06-20	Vega 17-06-25	Gena 12-12-36	Gena 12-12-36
NOVALON	12-48-06	19-06-20	15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35
Doza	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci
COSMOCEL	ROOTEX	BIOPLEX*	TRAZEX*	TRAZEX*	TRAZEX*
Doza	6 kg/ha	0,5 l/ha	1 kg/ha	1 kg/ha	1 kg/ha

* Folijarni tretman preparatom

PAPRIKA



Kameleon F1

Kameleon F1 je klasični tip bele šilja paprike koji je već postao standard za svoj segment proizvodnje. Prisutan je dugi niz godina na tržištu i dalje je jedan od vodećih hibrida u svom segmentu. Radi se o vrlo ranom hibridu namenjenom pre svega za zaštićen prostor (plastenici bez grejanja), koji formira velik broj plodova odličnog ukusa i dobrog kvaliteta. Plodovi su svetlo zelene boje, koji prelaze tokom zrenja u crvenu boju. Krupnoća plodova je oko 120g, dužine ploda oko 15 cm, širina ramenog dela 6-7 cm. Biljka je srednje jakog habitusa, više generativnog tipa.



Belladona F1

Belleadona F1 je rani, slatki hibrid bele blocky babure, sa visokim prosekom prosečne težine plodova, što svakako donosi korist u proizvodnji ovog hibrida. Plodovi su težine 160 – 200g, mlečno žuto - bele boje, većinom sa 4 komore, vrlo uniformni. Debljina mesa ploda je 4 – 6mm. Biljka je kompaktna i snažna. Pogodna je za proizvodnju u zaštićenom prostoru (proleće i jesen), kao i na otvorenom polju tokom leta. Hibrid je veoma produktivan.



Ariadni F1

Ariadni F1 je rani hibrid paprike u tipu šilje, dvostruke namene (prolazi kao svetlozelena i kao crvena). Namenjena je za negrejjane plastenike, a može i za proizvodnju na otvorenom polju. Dobro izbalansirana biljka sa visokokvalitetnim plodovima, koji dugo zadržavaju kvalitet (LSL). Sazrevanje u crvenu boju omogućava proizvođačima da duže zadrže plodove na stabljici i osiguravaju duži period kvaliteta berbe.

Plodovi su prosečne težine 170-200g, dužine 14-17cm, širine u ramenom delu 5-7 cm. Oblik ploda je koničan, pretežno trokomoran. Boja plodova je izuzetno atraktivno svetlo zelene boje, koja tokom sazrevanja prelazi u sjajno crvenu boju.

Gustina sadnje:

Plastenici:

vođenje na 2 grane: 4,5 bilj./m²,

Otvoreno polje:

dvored uz potporu: 50.000/ha

proizvodnja u kordonu: 5 bilj./m²

Otpornost: Tm2



PAPRIKA



SV 1876 PP F1

Novi hibrid paprike u tipu bele šilje (Kameleon tip). Hibrid spada u rani tip paprike, poseduje velik potencijal rodnosti. Plodonosi veći broj krupnih uniformnih plodova u prvom branju. Plodovi visoko uniformni, svetlo zelene boje, visok procenat krupnih kvalitetnih plodova, širokih u ramenom pojasu. Hibrid je namenjen pre svega za proizvodnju u negrejanim plastenicima, sa sadnjom tokom ranog proleća, za celogodišnju proizvodnju, a može i u plastenicima kao druga kultura, sa sadnjom tokom leta. Preporučeni sklop je 4-5 bilj./m², uz vođenje na dve grane.

Otpornost: HR: Tm3, Nematode;
IR: TSWV;



Kaprima F1

Kaprima F1 je paprika u tipu kapie sa visokokvalitetnim plodovima i otpornošću na TSWV, za sigurniju proizvodnju u plastenicima, a pogodna je i za proizvodnju na otvorenom polju. Odlikuje je visok procenat plodova prve klase. Biljka je srednje bujna, blago generativna.

Plodovi su prosečne težine 160-200g, pretežno dvokomorni, u tipu šilje, lepe, sjajne, crvene boje.

Otpornost: Tm0, IR TSWV.



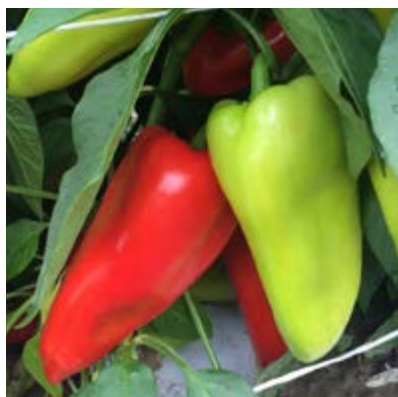
Kaptur F1

Kaptur F1 je hibrid paprike u tipu kapie, srednje rana, jake, bujne biljke sa visokim potencijalom prinosa. Ima krupne plodove, visokog kvaliteta. Plodovi su prosečne težine 160-180g, sa 2 – 3 komore. Dužina plodova je od 18-20 cm, širina u ramenom delu 6-7 cm. Plodovi su tamno zelene boje, tokom sazrevanja prelaze u lepu tamno crvenu boju. Debljina mesa ploda je 6-6,5 mm, uz visok sadržaj suve materije. Biljka je dobro izbalansirana, sa visokim potencijalom prinosa, dobro podnosi stresove u proizvodnji.

Pogodan je za plasteničku proizvodnju, kao i za proizvodnju na otvorenom polju (dvored uz potporu). Preporučeni sklop je 45.000 – 50.000 bilj./ha, (4,5 bilj./m²).

Otpornost: Tm0, TMV L1.

PAPRIKA



SV 0102PP F1

Novi rani, svetlo zeleni, hibrid slatke paprike u tipu šilje. Biljka uravnoteženog habitusa, do blago generativna. Internodije su srednje dužine. Biljka snažna, bujna, dobro pokriva plodove listovima. Posедуje visok potencijal rodности, zameće plodove u kontinuitetu. Plodovi srednje krupnoće, tipičnog oblika za šilja tip paprika, sa visokim procentom prve klase. Dužina plodova 14-16cm, u ramenom delu 5-7cm, sa prosečnom težinom plodova od 130-150g. Boja plodova je intenzivno zelene boje, glatke, čvrste, sjajne površine, a kad sazrevaju prelaze u crvenu boju. Prinos je vrlo visok, jer su plodovi prilično teški (puni).

Otpornost: Tm2, TSWV;



Tonton F1

Noviji hibrid srednje rane paprike u tipu klasične kapije, krupnih uniformnih plodova. Namenjen proizvodnji u zaštićenom prostoru, kao i proizvodnji na otvorenom polju (dvored, uz potporu). Biljka je snažnog habitusa, uspravnog, jakog stabla. Boja plodova je tamno zelena, a u toku sazrevanja prelazi u tamno crvenu sjajnu boju. Plodovi krupni, mesnati, prilično uniformni, težine 150-180g, dužina plodova je od 16-21 cm, širine u ramenom delu 6-7,5 cm. Zameće kvalitetne plodove u kontinuitetu.

Otpornost: HR:Tm0



Fortesse F1

Fortesse F1 je vrlo pouzdan, dokazan, rani hibrid duge ljute paprike, svetlo zelene boje plodova i dosta lako se uzgaja. Namenjen je pre svega za ranu plasteničku proizvodnju u plastenicima sa i bez grejanja, jer dobro podnosi kratku dužinu dana tokom zimskih meseci. Biljka je srednjeg habitusa, više generativna, visokog potencijala rodности. Formira velik broj uniformnih plodova u kontinuitetu tokom sezone, visokog kvaliteta, dužine 22 – 25cm, prosečne težine 80 -100g.

Otpornost: Tm2.



PAPRIKA

Zaštita

- Za suzbijanje **uskolisnih i širokolisnih korova iz semena**, preparat **DEVRIKOL** u količini **2-4 l/ha**
- Za suzbijanje prouzrokovala pepelnice (*Leveillula taurica*, *Erysiphe lycopersici*, *Oidium lycopersici*), crna pegavost lista (*Alternaria solani*) preparat **Cidely Top**, 1 l/ha.
- Za suzbijanje prouzrokovala bakterioze (*Xanthomonas euvesicatoria*) preparat **Champ DP**, 2 kg/ha
- Za suzbijanje pamukove sovice (*Helicoverpa armigera*) preparat **Emu**, 2 kg/ha.
- Za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*) preparat **Velum Prime**, 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m²).
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti



Ishrana



400-550 kg/ha + 40-60 kg/ha pri setvi



200-300 kg/ha

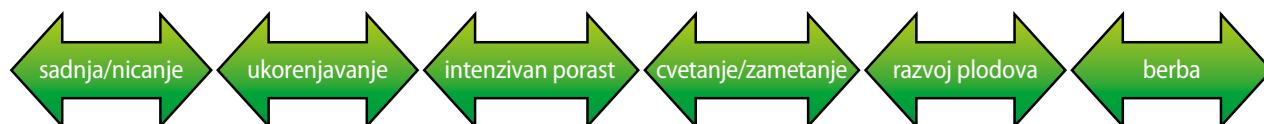


**Universal Bio
+
Stopit
+
Bortrac**

3-5 l/ha



100-200 kg/ha



KRISTALON™ Acid	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32	Crveni 11-11-32
KRISTALON™	—	Arbora 19-06-20	Vega 17-06-25	Gena 12-12-36	Gena 12-12-36
NOVALON	12-48-06	19-06-20	15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35
Doza	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci	1 g nedeljno/biljci
COSMOCELL	ROOTEX	BIOPLEX*	TRAZEX*	TRAZEX*	TRAZEX*
Doza	6 kg/ha	0,5 l/ha	1 kg/ha	1 kg/ha	1 kg/ha

* Folijarni tretman preparatom

TIKVICA



Scilly F1

Najdominantniji hibrid tikvice nekoliko sezona unazad. Hibrid je u escenderani tipu, poseduje vrlo visok potencijal prinosa, sa vrlo kvalitetnim plodovima, cilindričnog oblika. Biljka je dobrog habitusa, dobro pokriva plodove, poseduje dugačak proizvodni potencijal, visoku stabilnost plodonošenja, naročito tokom letnjeg perioda, zbog dobre tolerancije na bolesti.



Amjad F1

Novi hibrid tikvice u eskenderani tipu za ranu proizvodnju na otvorenom polju i zaštićenom prostoru. Plod je prosečne dužine od 16 - 18 cm i težine plodova 180 - 220g. Odlikuje je dug period plodonošenja, sa ranim početnim berbama, plodova visokog kvaliteta.



Escenderany F1

Tikvica koja je prisutna na tržištu dugi niz godina i konstantno je tražena od strane proizvođača zbog svoje ranostasnosti, visokog potencijala rodnosti, kvaliteta plodova i otpornosti na stres. Beličaste mrlje na listovima štite samu biljku od pregrevanja i povećavaju otpornost biljke na sušu. Zahvaljujući veoma tankoj kori samog ploda, odlična je za preradu. Ova tikvica je kombinacija ranostasnosti i visokog ukupnog potencijalnog prinosa.



KRASTAVAC



Darina F1

Darina F1 je rani pretežno žensko cvetni tip krastavca salatara. Formira lepe, cilindrične plodove, tamne, sjajno zelene boje, dužine 18 - 20cm, prečnika oko 4cm. Formira otporne i čvrste biljke, pogodne za proizvodnju u zaštićenom prostoru i na otvorenom polju. Otvorena struktura biljke omogućava lako branje plodova. Plodovi su pogodni za sveže tržište.

Otpornost: HR CVYV/Ccu;
IR CMV/Px;



Edona F1

Edona F1 je partenokarpni hibrid krastavca salatara, namenjen za ranu plasteničku proizvodnju. Rani je hibrid, biljka je srednje bujna, bez previse bočnih zaperaka, kompaktna sa kratkim internodijama, veoma produktivna. Formira kvalitetne, tamno zelene plodove, dužine 18-20 cm. Visoko je cenjena zbog kvalitetnih karakteristika plodova, bez prisustva gorčine. Biljka zameće u kontinuitetu, plodonosi i u uslovima slabijeg intenziteta svetlosti.

Otpornost: HR: CVYV/Cca;
IR: CMV/Px;



Tornac F1

Tornac F1 je partenokarpni, vrlo rani hibrid glatkog krastavca salatara. Jedan od najpouzdanijih, dokazanih hibrida, koji formira umereno bujnu biljku sa kratkim internodijama. Preporučuje se za ranu plasteničku proizvodnju sa i bez grejanja. Kontinuirano zameće plodove, odlikuje se vrlo visokim potencijalom prinosa (nekoliko plodova po nodusu: 2 - 4), vrlo rano donosi prve plodove. Plodovi glatke površine, svetlije zelene boje, dužine oko 20 cm, bez prisustva gorčine.

Otpornost: HR: Px;
IR: CMV/CVYV;

KRASTAVAC



Levina F1

Levina F1 je dokazani, srednje rani, sitnobradavičasti hibrid krastavca kornišona sa pretežno ženskim cvetovima. Biljka je jakog habitusa, dosta tolerantna na stresne uslove, vrlo pouzdana i u nepovoljnim godinama. Formira plodove intenzivno zelene boje, bez gorkog ukusa, odnos dužine:širine = 3:1. Preporučuje se za proizvodnju na otvorenom polju kako za svežu upotrebu, tako i za kišeljnje.

Otpornost: HR: Ccu; IR: CMV/Px;



Mirabelle F1

Formira snažne, jake biljke, otvorenog habitusa, što ga čini relativno lakim za rad prilikom branja. Mirabelle F1 je poznat i pouzdan hibrid za kiseljenje krastavaca, a plodovi su veoma ujednačeni, cilindrični i tamnozeleno boje. Konzistencija i čvrstoća ploda su jako dobri, a odnos D/Š je 3,3 : 1 cm. Mirabelle F1 ima veoma visok potencijal rane proizvodnje, kao i veoma visok ukupni proizvodni potencijal i generalno je višenamenski hibrid pogodan za preradu i sveže tržište sa hrskavim i ukusnim plodovima, čak i nakon prerade.

Otpornost: HR: Ccu; IR: CMV/Px;



SV 4097CV F1

Hibrid iz najnovije generacije partenokarnog tipa kornišona sa sitnim bradavicama, pogodan za proizvodnju u različitim zemljišnim i klimatskim uslovima. Posедуje visok potencijal ranog i ukupnog prinosa. Plodovi odličnog tržišnog kvaliteta i tamnozeleno boje tokom cele berbe. Biljka je otvorenog habitusa sa ograničenim rastom bočnih izdanaka i kratkim internodijama. Dobro podnosi visoke temperature, kao i stresove u proizvodnji. Odlični rezultati pri rastu u uslovima veće količine svetlosti. Pogodan za gajenje na špaliru i na zemlji. Plodovi su ravni, cilindrični, tamnozeleno boje, bez gorčine. Odnos dužine i širine 3,5:1cm.

Otpornost: HR CMV/Ccu; IR Px;



KRASTAVAC



Zaštita

- Za suzbijanje prouzrokača pepelnice **Cidely Top**, 1 l/ha.
- Za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*) preparat **Velum Prime**, 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m²).
- Za suzbijanje **tripsa** (*Frankliniella occidentalis*) (u zaštićenom prostoru) preparat **LASER** u količini **300-400 ml/ha** (3-4 ml/100m²), odmah nakon pojave pokretnih formi
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Ishrana



ili

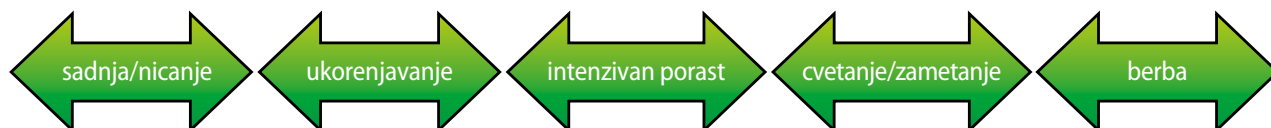


400-600 kg/ha

450-750 kg/ha + 200-400 kg/ha

100-250 kg/ha

150-250 kg/ha i/ili 200-450 kg/ha



KRISTALON™ Acid	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32	Crveni 11-11-32
KRISTALON™	—	Arbora 19-06-20	Vega 17-06-25	Gena 12-12-36	Gena 12-12-36
NOVALON	12-48-06	19-06-20	15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35
Doza	60 kg/ha	35-50 kg/ha	50-65 kg/ha	80-120 kg/ha	1 g nedeljno/biljci
COSMOCELL	ROOTEX	BIOPLEX*	TRAZEX*	TRAZEX*	TRAZEX*
Doza	6 kg/ha	0,5 l/ha	1 kg/ha	1 kg/ha	1 kg/ha

* Folijarni tretman preparatom

KUPUS



Pandion F1

Pandion F1 je rani kupus za sveže tržište, za ranu proizvodnju u zaštićenom prostoru i ranu proizvodnju na otvorenom polju, sa i bez pokrivanja. Vegetacija mu je 53-58 dana nakon rasađivanja. Posедуje dobru toleranciju na hladne vremenske uslove proizvodnje. Nije osetljiv na pucanje. Glavice se u ranoj proizvodnji vrlo brzo formiraju na oko 700 - 800g težine. Prosečna težina glavice u zrelosti je između 1 - 1,5 kg. Ima dobru sposobnost stajanja na polju i kasnijim branjem može formirati glavice do veličine od 1,5 - 2 kg. Pandion formira glavice pravilnog okruglog oblika u punoj zrelosti. Preporučeni sklop sadnje je 5 - 6 biljaka/m² (40-50x40 cm).



Rapidion F1

Rapidion je jedan od najranijih CMS hibrid kupusa u svom segment, namenjen za sveže tržište, dužine vegetacije 55 - 60 dana. Preporučuje se za proizvodni ciklus u ranoj plasteničkoj proizvodnji, kao i ranoj proizvodnji na otvorenom polju. Biljka je kompaktna, obrazuje uniformne i ujednačene glavice, lepe zelene boje, dobre čvrstine i unutrašnje strukture. Težina glavica u najranijoj proizvodnji je oko 700 - 800 g, koje u punoj zrelosti mogu narasti 1,5 - 2 kg. Odlikuje ga sposobnost dobrog stajanja na polju. Preporučeni sklop 40.000 - 50.000 bilj./ha, u plasteniku do 60.000 bilj./ha.



Bucharest F1

Bucharest je hibrid pre svega namenjen za svežu potrošnju, dužine vegetacije 80 dana od rasađivanja. Biljka je snažnog porasta, obrazuje okrugle glavice, prečnika 20 - 25 cm, veličine 2 - 4 kg zavisno od gustine sadnje. Dobrog je ukusa. Izvanredna sposobnost držanja na polju. Preporučuje se za sadnju tokom letnjeg perioda za jesenju berbu glavica. Preporučeni sklop sadnje je 40.000 - 50.000 bilj./ha.

Otpornost: FI/Fusarium lellovs(Fusarium oxysporum f.sp. conglutinans,Rasa1,HR)

KUPUS



Platinum Dynasty F1

Srednje rani hibrid kupusa, vegetacije 80 dana od rasađivanja. Fleksibilan u sadnji, preporučuje se sadnja od kasnog proleća do leta. Obrazuje zdrave, otporne biljke, srednje jakog habitusa, listovi sa dobrom voštanom prevlakom, ujednačeno sazreva. Veoma dobra postojanost hibrida na polju. Glavice su kompaktne, okruglog oblika, sa dobrom unutrašnjom strukturom.

Gustina sadnje: 35.000 do 50.000 biljaka/ha.

Otpornost: HR FOC:1



Red Dynasty F1

Red Dynasty F1 je kupus snažnog porasta, srednje bujnog habitusa biljke, vegetacije 75 – 80 dana od rasađivanja. Ujednačeno sazreva, glavice su okruglog oblika, veoma čvrste i kompaktne strukture, srednje veličine 1,5 – 3,0 kg. Ima intenzivnu tamnocrvenu boju. Nije osetljiv na pucanje. Visoke produktivnosti i ujednačenost glavica. Sposobnost stajanja na polju je dobra čak i u nepovoljnim klimatskim uslovima. Vreme rasađivanja (kontinentalna klima): rana prolećna sadnja za letnju berbu.

Predložena gustina rasađivanja biljaka je: 40.000 – 50.000 biljaka/ha.

Otpornost na bolesti: Foc 1.
(Fusarium okisporum rasa 1)



Tropicana F1

Kupus namenjen za proizvodnju u toplijem periodu godine, mada uspešno može da se gaji tokom cele sezone. Vegetacija oko 65 dana sa krupnoćom oko 2.5 kg, što mu omogućava veliku komercijalnu vrednost na tržištu. Glavice blago pljosnate, lepe plavičasto zelene boje.

Otpornosti: HR FOC:1

KARFIOL



Arizona F1

Arizona je rani hibrid karfiola za prolećnu i jesenju berbu sa velikim, gustim, ujednačenim cvastima, koje imaju lepu belu boju, što ih čini veoma atraktivnim za tržište. Arizona F1 je vrlo prilagodljiv hibrid uslovima proizvodnje i dobro podnosi toplo vreme. Biljka je snažna, raste uspravno, listovi dobro pokrivaju glavice (dobro zamotava lišće). Glavice su težine 1,5 – 2 kg, što se može korigovati gustinom sklopa sadnje, čiste bele boje i atraktivnog lepog kompaktnog oblika, ujednačene po obliku i veličini. Vegetacija je 70 dana od rasađivanja, tokom glavne proizvodne sezone. Arizona f1 je prilično ujednačen hibrid u zrenju, oko 70% useva se može ubrati odjednom. Predložena gustina sadnje je 30.000 - 40.000 biljaka/ha, od aprila do jula meseca.



Freedom F1

Freedom F1 je karfiol novije generacije, vegetacije oko 70 dana (68 – 72) nakon rasađivanja. Hibrid je pouzdan i ima sposobnost da obrazuje uniformne glavice bez obzira na topao i suv period tokom rasta i razvoja biljke. Listovi dobro pokrivaju glavicu. Usev dosta ujednačeno sazreva, što daje mogućnost dobrog planiranja za prodaju useva. Preporučeni sklop sadnje je 30.000 – 40.000 bilj./ha.



Marmorex F1

Hibrid karfiola koji takođe pripada novoj generaciji karfiola u Curdivex tipu. Sa vegetacijom od 70 do 75 dana veoma uspešno može da se proizvodi u toplijem periodu godine, a da pri tome daje odlične rezultate. Ono što ga čini posebnim je da zadržava belu boju i ne prelazi u krem boju čak i posle izlaganja sunčevoj svetlosti. Marmorex nudi ujednačeno sazrevanje što je veoma cenjeno kod proizvođača.

Prosečna težina glavice preko 1.5 kg.

Lucex F1



Nova generacija hibrida karfiola koji pripadaju Curdivex tipu. Osnovna karakteristika hibrida je da može da se proizvodi i u veoma toplim letnjim uslovima, kao i u jesenjem periodu. Odličan kvalitet cvasti u toplijim uslovima. Cvast izrazito bele boje koje ne prelazi u krem boju i nakon izlaganja sunčevoj svetlosti.

Dužina vegetacije oko 60-65 dana. Prosečna težina glavice oko 1.5 kg.

KUPUS & KARFIOL



Zaštita

- Za suzbijanje uskolisnih i širokolisnih korova, preparat **DEVRIKOL** u količini 2-4 l/ha
- Za suzbijanje kupusove vaši (*Brevicoryne brassicae*) i lisnih vaši, preparat **VOLLEY** u količini 0,4 l/ha
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti.

Ishrana



KUKURUZ ŠEĆERAC



SV1446SD

Super slatki tip kukuruza šećerca namenjen za svežu upotrebu. Dužina vegetacije je 75-77 dana (nakon nicanja). Prosečna visina stabljike 180 - 190cm, klip pozicioniran na visini od oko 60cm, uglavnom bez zaperaka. Biljka dobre strukture, stabljika dobre postojanosti. Klip je prekriven dobrim omotačem, zelenim listovima, atraktivne "sveže" zelene boje, koji su oko 2 prsta duži od samog klipa. Lako se bere i klipovi su veoma ujednačeni, visokog procenta prve klase u ukupnom prinosu. Klip je pravilnog cilindričnog oblika, sa pretežno ravnim redovima zrna. Vrh klipa ima dobru oplodnju, dobro je ispunjen zrnima. Zrna su srednje veličine, prosečan broj redova na klipu je 16. Ukus je odličan.

Otpornost: HR: Cr (RpG5),
IR: MDMV, SCMV

Messenger

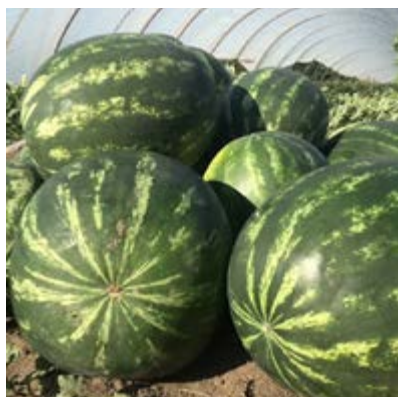
Messenger je dokazani, visokokvalitetan superslatki tip šećerca, dužine vegetacije 85-87 dana nakon nicanja. Biljka je veoma snažna, robusna, dobro stoji u različitim proizvodnim uslovima. Ima jaku stabljiku, ne poleže lako. Messenger ima visok potencijal prinosa. Klipovi su ujednačene veličine, sa prosečno 18-20 redova. Prečnik klipa je 52-54 mm. Dužina klipa je 21-23 cm. Klipovi su atraktivno žute boje, a vrhovi klipova su ispunjeni zrnima. Klip je dobro pokriven listovima, koji do kraja pokrivaju vrhove. Veoma dobrog ukusa.

Messenger se može pozicionirati kao veoma prilagodljiv superslatki šećerac, visokog potencijala rodosti, sa krupnim atraktivnim klipovima kako za svežu potrošnju tako i za industrijsku preradu. Naročito dobre rezultate je pokazao u kasnijim rokovima setve (kasne sadnje), kada je visok potencijal bolesti, kao i teški vremenski uslovi proizvodnje.

Veoma dobar paket otpornosti:
HR: RpG59;
IR: MDMV/SCMV/Et.



LUBENICA



Bryxberry F1

Briksberi F1 je rani hibrid lubenice, sa standardnom crimson šarom tamnije boje. Biljka odlično pokriva listovima plodove i u težim vremenskim uslovima proizvodnje što daje sigurnost protiv ožegotina od sunca. Meso je tamno crvene boje, sa visokim sadržajem šećera, odličnog hrskavog ukusa. Plod je ovalnog oblika, veličine 8 - 9 kg, a 9 - 11 kg sa kalemljenjem. Preporučuje se za intenzivnu proizvodnju na otvorenom polju sa i bez mini tunela.

Otpornost: HR: Co:1; IR: Fon:1;



Santa Matilde F1

Santa Matilde F1 je srednje rani hibrid lubenice koji je svojim izuzetnim prinosom i uniformnošću plodova privukao velik broj proizvođača koji su ga probali. Biljka dobro pokriva listove, što daje sigurnost od opekotina od sunca. Plodovi su izduženog oblika, svetle crimson šare, težine 12 - 15kg, na kalemu 14 - 17 kg. Meso je sočno i hrskavo, sa visokim sadržajem šećera.

Otpornost: HR: Ko:1; IR: Fon:1;



Colosseo F1

Colosseo F1 je srednje rani hibrid lubenica sa klasičnom crimson šarom. Namenjen pre svega za glavni deo proizvodne sezone. Hibrid koji se gaji dugi niz godina, a može uzgajati čak i u ekstenzivnim uslovima proizvodnje. Obezbeđuje pouzdan prinos i stabilnu veličinu plodova, kako kalemljenih tako i bez kalema. Plodovi su ovalnog oblika, težine 12-14 kg, na kalemu 14-16 kg. Biljka formira dobru vrežu, tako da su plodovi dobro pokriveni od sunca.

Pata Negra F1



Pata Negra F1 je najpoznatiji hibrid iz Seminisove ponude lubenica sa crnom boje kore. Vrlo rani hibrid, dostiže zrelost za 70-75 dana nakon rasađivanja, biljke imaju dobru bujnost i dobro štite plodove od sunca. Plodovi su okruglog oblika, glatke, tamne, sjajne spoljašnjosti, prosečne težine 6-8 kg, bez kalemljenja. Meso je tamnocrveno, hrskavo, veoma slatko i ukusno, sa malo sitnih semenki. Visok proizvodni potencijal ovog hibrida je upotpunjen dobrim transportnim osobinama. Preporučuje se za ekstra ranu proizvodnju u tunelima, kao i za glavni deo proizvodne sezone na otvorenom polju.

Otpornost: IR: Fon:1;

LUBENICA DINJA



Eletta F1

Dobro poznat hibrid dugo prisutan na tržištu. Srednje ranog dozrevanja. Plodovi težine 12 do 15 kg, ovalnog oblika. Odlično podnosi transport i dosta je otporna na pucanje. Plodovi odličnog ukusa, sa visokim sadržajem šećera. Jaka vreža omogućava dobru pokrivenost plodova.



Centro F1

Centro F1 je rani hibrid dinje u cantalopa tipu, jedna od najpouzdanijih dinja iz Seminove ponude. Namenjena je prvenstveno za intenzivnu proizvodnju na otvorenom polju sa mini tunelima, a odlična je i bez tunela zbog kratkog vegetacionog ciklusa i generativnog habitusa. Odlikuje se dobrim zamatanjem plodova čak i u hladnim vremenskim uslovima proizvodnje. Pogodna je i za plasteničku proizvodnju. Potencijal prinosa je vrlo visok i može se još dodatno povećati podlogom za kalemljenje zahvaljujući generativnim svojstvima hibrida. Spoljašnjost ploda je sa izraženim kriškama, a veličina ploda je od 1,5–1,7 kg, unutrašnjost mesa je narandžaste boje, vrlo aromatičnog ukusa.

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



Polinyka F1

Dobro dokazana dinja u galia tipu. Radi se o srednje ranom hibridu za proizvodni segment na otvorenom polju, sa i bez mini tunela. Biljka je bujnog habitusa, dobre pokrivenosti plodova. Plodovi su okruglog oblika, težine 2 – 2,5 kg, vrlo su ujednačeni, sa atraktivnom mrežom na spoljašnjosti ploda. Dobrog kvaliteta mesa i aromatičnog ukusa. Pogodna je za različite uslove proizvodnje i proizvodne tehnologije.

Otpornost: HR: MNSV/Fom:0,1,2;
IR: Pk:1,2,5;

LUBENICA & DINJA

Zaštita

- Za suzbijanje prouzrokovala pepelnice (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*, *Golovinomyces cichoracearum*), crne pegavosti lista (*Alternaria cucumerina*), gumozne plamenjače stabla (*Didymella bryoniae*), krastavosti plodova (*Cladosporium cucumerinum*) preparat **Cidely Top**, 1 l/ha.
- Za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*) preparat **Velum Prime**, 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m²).
- Uz upotrebu fungicida i insekticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Najčešće bolesti

Oznaka bolesti	Latinski naziv	Naziv
Co	<i>Colletotrichum orbiculare</i>	Anthracoze
Fon	<i>Fusarium oxysporum f. sp. Niveum</i>	Fusarium
N	<i>Nematodes</i>	Nematode
Pho	<i>Phomopsis sclerotioides</i>	Black rot of roots
R	<i>Rhizoctonia spp</i>	Root rot
V	<i>Verticillium dahlia</i>	Verticillium

Ishrana



500-800 kg/ha

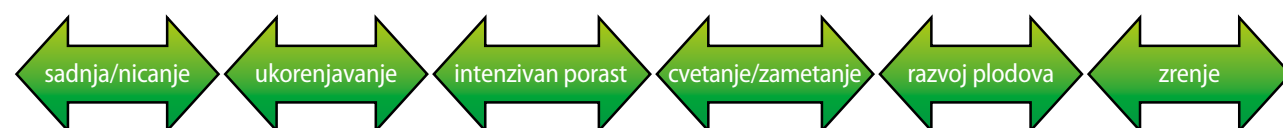
ili

550-850 kg/ha + 300-400 kg/ha

50-85 kg/ha

60-90 kg/ha

60-90 kg/ha



KRISTALON™ Acid	Žuti 11-30-11	Plavi 16-06-17	Beli 13-06-26	Crveni 11-11-32	Crveni 11-11-32
KRISTALON™	—	Arbora 19-06-20	Vega 17-06-25	Gena 12-12-36	Gena 12-12-36
NOVALON	12-48-06	19-06-20	15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35	10-10-40 ili 15-05-35
Doza	50 kg/ha	75 kg/ha	50 kg/ha	50-80 kg/ha	50-80 kg/ha
COSMOCEL	ROOTEX	BIOPLEX*	TRAZEX*	TRAZEX*	TRAZEX*
Doza	6 kg/ha	0,5 l/ha	1 kg/ha	1 kg/ha	1 kg/ha

* Folijarni tretman preparatom

SPANAC



Nighthawk F1

Nighthawk je spanać sa veoma uspravnim rastom lišća i uspravnim habitusom biljke. Listovi su tamno zelene boje, blago mehuraste površine (semi – savoy), umereno zašiljenog vrha i dobre debljine, sa visokom ujednačenošću. Dobro raste u hladnim, relativno teškim uslovima proizvodnje. Nighthawk ima veoma visok potencijal prinosa i pogodan je za sveže tržište i baby leaf proizvodnju kako na otvorenom polju tako i u zaštićenom prostoru, sa vremenom setve tokom jeseni i zime. Nighthawk je rani spanać, dužine vegetacije oko 45 dana od nicanja.

Otpornost: Pe: 1-7,9,11, 13, 15, 16, 18;



SV1714VC

SV1714VC je noviji rani spanać iz Seminisove ponude. Veoma fleksibilan, prilagodljiv različitim uslovima i tehnologijama proizvodnje. Dobar je za klasičnu proizvodnju i za baby leaf proizvodnju. Brzog je porasta, veoma produktivan, zahvaljujući debljini listova i potencijalu prinosa. Najbolje rezultate daje u jesenjoj - zimskoj setvi. Obrazuje listove glatke površine, sa okruglim oblikom liske. Veoma dobar balans između dužine peteljki i listova. Rast erektivan, uspravni listovi. Tamnozeleno boja lista, veoma dobra sposobnost držanja na polju i odlična uniformnost. Odličan paket otpornosti na plamenjaču.

Otpornost: HR: Pfs 1-13.



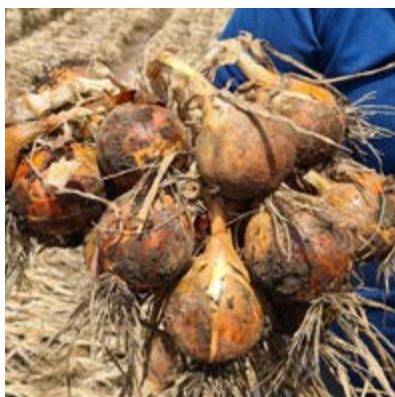
Salomon

Salomon je rani spanać sa glatkim listovima, atraktivno zelene boje. Sadrži veći procenat suve materije, od ostalih ranih spanaća. Posедуje visok potencijal prinosa, koristi se za svežu potrošnju, ali može da se koristi i za industrijsku preradu. Preporučuje se za setvu na otvorenom polju tokom septembra i oktobra, a još bolje rezultate daje tokom setve na otvorenom u prolećnoj proizvodnji u periodu setve februar – mart. Dobar je i u proizvodnji u zaštićenom prostoru.

Otpornost: HR: DM: 1-9, 11-16; IR: Cv, Sb



CRNI LUK



Tucannon F1

Tucannon F1 je NOVI srednje rani hibrid crnog luka, vegetacije 115 dana od nicanja. Ima veoma visoku otpornost na napade tripsa i bolesti. Posедуje visok potencijal prinosa, obrazuje okrugle, uniformne, krupne glavice. Glavice su vrlo ujednačene po obliku i veličini, sjajne bakarno braon boje, sa nekoliko ovojnih listova što omogućava mehanizovano vađenje. Tucannon je hibrid namenjen za svežu potrošnju, preradu, omogućava srednje dugo čuvanje do 7 meseci. Visok procenat monocentričnih glavica. Pogodan je za naše uslove proizvodnje, jer dobro podnosi visoke temperature u proizvodnji. Lisna masa je dobro razvijena, uspravna. Preporučena gustina setve je 0,9 – 1 miliona sem./ha.

Almanzoro F1

Srednje rani hibrid crnog luka, dužine vegetacije 115 – 120 dana, nakon nicanja. Dobra tolerancija na napade tripsa i bolesti. Lukovice okruglog oblika, visoke uniformnosti, srednje krupnoće, lepe tamnije braon boje, sa nekoliko ovojnih ljuski. Vrlo visok potencijal prinosa i monocentričnih glavica. Dolazi na vreme za vađenje, ne produžava vegetaciju. Hibrid namenjen pre svega za svežu potrošnju, sa mogućnošću kraćeg lagera od 5 – 6 meseci. Preporučena gustina setve je 0,9 – 1 milion sem./ha.



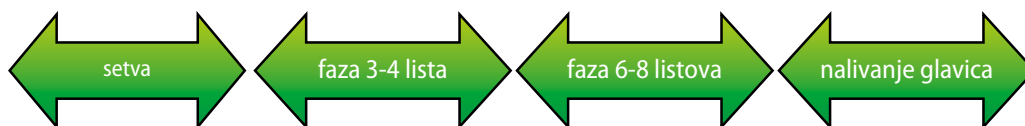
CRNI LUK



Zaštita

- Za suzbijanje širokolisnih korova preparat **Starane Forte**, 0,24 l/ha tretiranjem posle nicanja useva u fazi 2-4 stalnih listova.
- Za suzbijanje prouzrokovala plamenjače (*Peronospora destructor*), bakterioze (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*) preparat **Cimoram**, 2,8-3 kg/ha
- Za suzbijanje **lukovih muva** (*Delia antiqua* i *Napomyza gymnostoma*) preparat **VOLLEY** u količini **0,3-0,4 kg/ha**
- Uz upotrebu pesticida u zaštiti povrća, preporučuje se okvašivač **SILWET**, za postizanje optimalnog rasporeda preparata na listu i plodovima i bolje efikasnosti

Ishrana



40-60 kg/ha

3-5 l/ha

3-5 l/ha

3-5 l/ha



MRKVA



Carruba F1

CARRUBA F1 je rani hibrid šargarepe u nantes tipu, dužine vegetacije 100 – 105 dana nakon nicanja. Listovi su tamnozeleno boje, dobro pričvršćeni za koren. Koren je blago konusnog oblika, 18 - 21 cm dužine, 2,5 - 3,5 cm u prečniku, sa veoma glatkom površinom. Unutrašnja boja je narandžasta, ima odličnu aromu i ukus. Preporučuje se za svežu potrošnju, preradu i skladištenje od 4 - 5 meseci.

Preporučena gustina setve:

0,8 - 1,0 miliona sem./ha za ranu proizvodnju

1,3 - 1,4 miliona za preradu i skladištenje

Glatka površina korena omogućava odličnu pogodnost za pranje i dalju prodaju u lancima supermarketa. Dobra tolerancija na pucanje tokom proizvodnje i mehanizovanog vađenja.



Caribou F1

Novi hibrid šargarepe u nantes tipu, dužine vegetacije 110 – 120 dana nakon nicanja. Pogodan je za dugo skladištenje od 5 – 6 meseci. Biljka je zdrava, sa tamno zelenim listovima i jakom vezom između lista i korena - pogodan za ručno i posebno mehanizovano vađenje. Koren je cilindričnog oblika, dužine 18 – 20 cm, prečnika 2,5 – 3,5 cm, sa tupim vrhom. Unutrašnja boja je intenzivno narandžaste boje, prijatnog je mirisa i ukusa. Posедуje visok potencijal prinosa. Odlikuje se minimalnim procentom ispucalih i deformisanih korenova u toku gajenja i tokom mehanizovanog vađenja. Zdrav i dobro razvijen koren pogoduje odsustvu opekotina od sunca na ramenom delu korena. Mogućnost korišćenja za različite tržišne segmente bilo za sveže tržište, (pranje, obrada) kao i preradu, sa mogućnošću dugog lagera.

Preporučena gustina setve:

1,2 - 1,3 miliona sem./ha za preradu i skladištenje.



Carvalo F1

Hibrid Carvalo F1 dostiže zrelost za oko 120 dana. Carvalo dobro podnosi mehanizovano vađenje. Odlikuje se ujednačenošću, zaobljenim vrhovima što mu daje izuzetno komercijalan izgled. Koreni su glatki, cilindrični, intenzivno narandžaste boje. Dužina korena je 18-20 cm, a prečnika 30-35mm. Pogodna za svežu potrošnju i dugotrajno skladištenje.

Ogledno polje

Ogledna stanica „Agrimatco” nalazi se u Čelarevu, 35 km udaljena od Novog Sada (put Čelarevo-Gajdobra). Ogledno polje je osnovano 2002. godine, površine 4 ha, sa 2000 m² zaštićenog prostora i voćnjakom. Ogledno polje ima za cilj da se u klimatskim uslovima našeg područja svake godine ispita veliki broj novih hibrida povrtarskih vrsta koji se kasnije uvode u proizvodnju na našem tržištu. Pored ogleda sa ratarskim i povrtarskim kulturama primenjuju se savremene tehnologije zaštite bilja u proizvodnji na otvorenom polju i u zaštićenom prostoru, sa i bez navodnjavanja. Iskustvo kroz rad na oglednom polju nam omogućava da svim proizvođačima damo koristan i pravi savet za postizanje što boljih rezultata.

Ogledno polje je otvoreno tokom cele vegetacione sezone, a Dane Polja organizujemo početkom jula, sredinom avgusta i početkom oktobra, kako bi se proizvođači što bolje upoznali sa našim hibridima i videli sve što je novo u ponudi za naše tržište.

Svako ko je zainteresovan biće naš rado viđen gost. Dođite i posetite nas.



Trake kap po kap

navodnjavanje za profesionalne proizvođače

GEROVIT®

PIPELIFE 
always part of your life

Rast biljaka je povezan sa potrebom za određenom količinom vode u određeno vreme i obezbeđivanjem potrebne vode tokom cele sezone.

Trake iz prodajnog asortimana Agrimatco doo su napravljene da zadovolje potrebu biljaka za navodnjavanjem u intenzivnoj proizvodnji. Jednostavnost u korišćenju, pouzdanost u radu, kvalitet i cena izdvajaju naše trake u odnosu na ostale. Trake kupljene kod nas možete koristiti u različitim povrtarskim usevima, u voćarstvu, na otvorenom polju ili u plastenicima.

Za povrtare:

- **Trake kap po kap** - kvalitetni materijali, kao i precizna izrada traka, obezbeđuju veliku otpornost na kidanje i istezanje.
- jednostavne za korišćenje, rade na pritiscima od 0,5 do 1 bara
- trake su debljine 150 i 200 mic a razmak između kapljača je 10, 20 i 30 cm

Trake za navodnjavanje sa umetnutim kapljačem su predviđene za korišćenje kada se u vodi nalaze primese gvožđa, karbonata ili fine nečistoće koje filter ne može da zaustavi. Konstrukcija kapljača i njegov položaj na traci otežavaju ulazak nečistoće u kapaljku te maksimalno produžavaju vek korišćenja trake u sezoni navodnjavanja. Dve linije na vrhu trake omogućuju lakšu orijentaciju i postavljanje trake.

- rade na pritiscima od 0,5 do 1,0 bara
- trake su debljine 150 mic a razmak između kapljača je 20 i 30cm

Supstrati

gotove mešavine za setvu i pikiranje



GT Pr	
40:60 beli:crni, 0-5 mm, đubrivo 1 kg/m ³ , okvašivač 1 l/m ³ , pH 5,5-6,5	70l
GT O	
100% beli, 0-25 mm, natural bez okvašivača pH 4-4,5	250l
100% beli, 0-25 mm, sa okvašivačem pH 4-4,5	250l
GT 2	
80:20 beli:crni, 0-5 mm, đubrivo 1 kg/m ³ , okvašivač 1 l/m ³ , pH 5,5-6,5	250l
80:20 beli:crni, 0-5 mm, đubrivo 1 kg/m ³ , okvašivač 1 l/m ³ , pH 5,5-6,5 + GLINA 20 kg/m ³	250 l
GT 3	
80:20 beli:crni, 0-20 mm, đubrivo 1 kg/m ³ , okvašivač 1 l/m ³ , pH 5,5-6,5 + Osmocote Exact 5-6 1 kg/m ³ , ME 0,2 kg/m ³ , GLINA 10 kg/m ³	250l



Komercijalno-stručni predstavnici na terenu



-  **Davor Stakić**
063/635 320
Nataša Đermanović
062/603-327
-  **Dalibor Đurić**
063/433 225
-  **Jovana Jevrić**
063/432 996
-  **Bratislav Bata Cvetković**
063/371 765
-  **Branko Živković**
063/432 140



Program semena ratarskih biljaka:

Alfred Nemet, 063/371 993

Program semena povrtarskih biljaka:

Zoran Džilitov, 063/432 131

Mineralna đubriva:

Igor Palamarčuk, 063/433 546

Pesticidi:

Dušan Belenzada, 063/432 133

Navodnjavanje:

Dušan Milovanović, 063/297 159

Veterina:

Vesna Savić Solomun, 063/10 16 973

Poljoprivredna mehanizacija:

Boris Ljubičić, 063/432 138



Agrimatco

21102 Novi Sad, Narodnog fronta 73/I, POB 8
Tel/fax: 021/469-629, 021/469-580, 021/466-365
agrimatco.serbia@agrimatco-eu.com ■ www.agrimatco.rs