



TAKII SEED

Creating Tomorrow Today

2021/2022





Poštovani proizvođači,

Sa zadovoljstvom Vam predstavljamo naš novi katalog za 2021/2022., u kojem smo Vam pokušali približiti standardne hibride s mnoštvom noviteta, a posebno u segmentu kupusnjača, lukova i lubenica!

Sadržaj

Kupusnjače _____	4	Superon F1	18
Kupus		Medusa F1	18
<i>(Brassica oleracea (var. capitata))</i>		Garbeo F1	19
Prestar F1	5	Borneo F1	19
Ortus F1	5	Vuelta F1	20
Sunta F1	5	Rubillion F1	20
Cheeta F1	6	Lukovi za zimsku proizvodnju	
Predeco F1	6	„prezimljujući“ _____	21
Vertex F1	7	Sonic F1	21
Compass F1	7	Telesto F1	21
Strukta F1	8	Keep Well F1	21
Coronata F1	8	Boreas F1	22
Pronca F1	9	Galatea F1	22
Storka F1	9	Senshyu Yellow	22
Plosnati kupusi _____	10	Zimski luk (<i>Allium fistulosum</i>) _____	23
Autumn Queen F1	10	Spring Slim F1	23
Green Lunar F1	10	Estafette F1	23
Crveni kupus _____	11	Feast	23
Pretino F1	11	Lubenice _____	24
Ruby Charm F1	11	<i>(Citrullus lanatus)</i>	
Ruby Perfection F1	11	Mini i midi segment lubenica _____	25
Kelj _____	11	Cometa F1	25
Convoy F1	11	Tresor F1	25
Sonho F1	12	Serenade F1	26
Deuce F1	12	Dulzor F1	26
Kineski kupus _____	13	Standardni segment lubenica _____	26
Preduro F1	13	Minerva F1	26
Orient Suprise F1	13	Scorpius F1	27
Enduro F1	13	Antares F1	28
Špicasti kupus _____	14	Amphion F1	28
Monserate F1	14	Tikve _____	29
Korabica		<i>(Cucurbita spp. Citrullus lanatus)</i>	
<i>(Brassica oleracea (var. gongylodes))</i> _____	14	Uchiki Kuri	30
Timpano F1	14	Constanza F1	30
Verano F1	14	Delica F1	30
Brokula		Sweet Mama F1	30
<i>(Brassica oleracea (var. botrytis))</i> _____	14	Podloge _____	31
Atlantis F1	15	Podloge za lubenicu	
Raštika		Tetsukabuto F1	31
<i>(Brassica oleracea (var. capitata))</i> _____	15	Consista F1	31
Pak choi _____	15	Podloge za dinju	
<i>(Brassica rapa subsp. Chinensis)</i>		Assisto F1	31
Green Fortune F1	15	Podloge za rajčicu	
Mrkva _____	16	Radar F1	31
<i>(Daucus carota)</i>		Armada F1	31
Aurantina F1	16	Tagetes _____	31
Lukovi _____	17	<i>(Tagetes patula)</i>	
<i>(Allium cepa)</i>		Ground Control	31
Lukovi za proljetnu proizvodnju _____	18	Ever Green	31



KUPUSNJAČE

Kupus (*Brassica oleracea* (var. *capitata*))



PRESTAR F1 (NOVO)

Vrlo rani hibrid namijenjen za vrlo rane rokove sadnje u zaštićenom i na otvorenom prostoru

- Vegetacije od 50 dana
- Veličina glavica od 0,8-1 kg
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 60.000 biljaka/ha
- Dobre otpornosti na pucanje



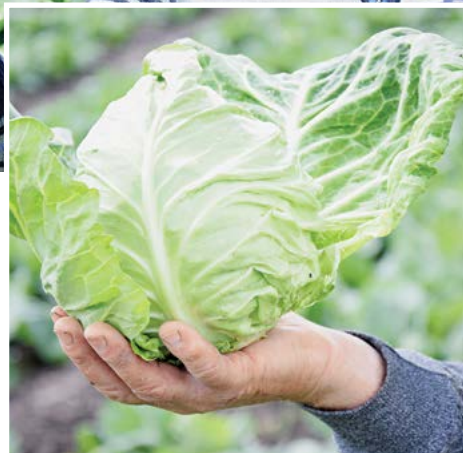
ORTUS F1

Rani hibrid kupusa kojeg odlikuje izuzetna uniformnost i visok potencijal prinosa

- Vegetacije od 58-60 dana
- Veličina glavica od 0,8-1,5 kg.
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 40-60.000 biljaka/ha
- Odlične otpornosti na pucanje

Karakteristike hibrida:

Vrlo prepoznatljivog/atraktivnog izgleda radi svoje svježije svijetlo zelene boje i dva pokrovna lista koji daju „svježinu“ koja je vrlo tražena od strane potrošača. Proizvođači ga preferiraju radi njegove težine i povišenog koca što uvelike olakšava berbu. Otporan na procjetavanje i pucanje. Ortus je vrlo adaptivan za uzgoj u zaštićenim uvjetima, ispod agрила i na otvorenom.



SUNTA F1

Rani hibrid kupusa izrazito cijenjen radi svoje prezentacije, ujednačenosti i savršeno okruglih glavica.

- Vegetacije 63-65 dana
- Veličina glavica od 1,2-1,5 kg
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 50-66 000 biljaka/ha

Kupus (*Brassica oleracea* (var. *capitata*))



CHEETA F1

Srednje rani hibrid kupusa kojeg odlikuje vigoran rast i visok potencijala prinosa

- Vegetacije 65-70 dana
- Veličina glavica od 1,5-2,5 kg. (ovisno o sklopu)
- Oblik glavice: okrugao/ovalan
- Sklop sadnje: 40-60 000 biljaka/ha
- **Otpornosti: Foc (HR)**



Karakteristike hibrida:

Kupus izuzetno adaptivan na sve uvjete uzgoja (temperатурne oscilacije) radi jakog korijenovog sistema i odlične lisne pokrivenosti što omogućuje nesmetan rast tijekom temperaturnih oscilacija. Odlikuje ga dugi period postojanosti na polju bez opasnosti od pucanja (do 14 dana), što ga izdvaja od konkurentskih hibrida.

PREDECO F1

Ljetno-jesenski kupus za svježju potrošnju i kraće skladištenje

- Vegetacije 75-80 dana
- Veličina glavice od 1,5-2,5 kg
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 40-60 000 biljaka/ha



Karakteristike hibrida:

Odličan ljetno jesenski kupus, vrlo kompaktnih (zbitih) glava s izrazito sjajno-zelenom bojom. Listovi su presvučeni voštanom prevlakom što ga čini tolerantnim na štete od tripsa. Izuzetno ujednačen, stabilan (ne puca) i pouzdan (dugo stajanje na polju) tijekom ekstremnih uvjeta uzgoja u ljetu (visoke temp.) i tijekom rane jeseni (velike količine oborina i hladno vrijeme).

Kupus (*Brassica oleracea* (var. *capitata*))



VERTEX F1

Hibrid kupusa s odličnom ujednačenosti, otpornostima i visokim potencijalom prinosa

- Vegetacije 80-85 dana
- Za svježu potrošnju i preradu
- Veličina glavice od 1,5-3,5 kg (ovisno o sklopu sadnje)
- Oblik glavice: okrugao do ovalan
- Sklop sadnje: 35-50 000 biljaka po ha
- Preporuka sadnje od proljeća do ljeta
- Otpornosti: Foc (HR), Xcc (IR)



Karakteristike hibrida:

Vertex ponajviše karakterizira odlična adaptivnost u raznim rokovima sadnje (od ranih sadnja tijekom veljače i ožujka do sadnji tijekom ljeta). Formira glave koje su ujednačene s povišenim kocenom što uvelike olakšava berbu. Također, odlikuje ga nova genetika što se očituje u odličnoj otpornosti na Xcc i napade od tripsa radi same morfologije lista. Tolerantan i postojan na polju!

COMPASS F1

Kupus za cjelogodišnju proizvodnju (svježa potrošnja i industrija)

- Vegetacije 85-90 dana
- Veličina glavice od 2-4 kg (ovisno o sklopu)
- Oblik glavice: okrugao do blago plosnat
- Sklop sadnje: 35-40 000 biljaka/ha
- Otpornosti: Xcc (IR), Foc (HR)



Kupus (*Brassica oleracea* (var. *capitata*))



STRUKTA F1

- Standardni i najpouzdaniji hibrid
- Vegetacije 110-115 dana
- Veličina glavice od 2,5-5 kg. (ovisno o sklopu)
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 25-45 000 biljaka/ha. (70*30 cm, 60*40 cm i dr.)
- Otpornosti: Foc (HR)



Karakteristike hibrida:

Strukta je najadaptivniji i najstabilniji kupus od 110-115 dana u Hrvatskoj i regiji, izuzetno otporan na ekstremne ljetne i jesenske uvjete. Odličnog okusa, visokog sadržaja suhe tvari i šećera. Glavica je kompaktna i izuzetno zbijena što joj omogućava duže skladištenje i držanje na polju. Biljka je tamno-zelene boje izrazito presvučena voštanom prevlakom koja joj daje izuzetnu otpornost na bolesti (Xcc) i štetnike (trips). Korijen je povišen što omogućava jednostavniju berbu.

CORONATA F1

Nova genetika (Danski tip kupusa) prilagođena proizvodnji uniformnih i kompaktnih glavica, sa izuzetnom postojanošću na polju

- Vegetacije 125-135 dana, 7-10 dana kasnija od Strukte
- Veličina glavice od 2-3,5 kg (vrlo kompaktne)
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 25-45 000 biljaka/ha. (70*30 cm, 40*60 cm, 50*50 cm i dr.)
- Otpornosti: Foc (HR) Xcc (IR)

Karakteristike hibrida:

Kupus namijenjen za rezidbu od listopada do prosinca u kontinentalnom dijelu i prezimljavanju u Dalmaciji i Istri za berbu od siječnja do ožujka. Biljka je tamno-zelene boje izrazito presvučena voštanom prevlakom koja joj daje izuzetnu otpornost na bolesti i štetnike. Korijen je povišen što omogućava jednostavniju berbu. Odlično podnosi dugo stajanje na polju kao i duže skladištenje!



Kupus (*Brassica oleracea* (var. *capitata*))



PRONCA F1

- Srednje kasni kupus za svježu potrošnju i skladištenje
- Vegetacije 125-135 dana
- Vrlo dugog skladištenja
- Veličina glavice od 2,5-5 kg
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 45 000 biljaka/ha
- Otpornosti: Foc (HR)

Karakteristike hibrida:

Glavice su kompaktne, zbijene s vrlo kratkim kocenom, plavo-zelene boje.

STORKA F1

Kupus duge vegetacije sa izuzetnim otpornostima i postojanosti na polju

- Srednje kasni kupus za svježu potrošnju i skladištenje
- Vegetacije 135-145 dana
- Srednje dužine skladištenja
- Veličina glavice od 2,5-5 kg (ovisno o sklopu)
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 40-50 000 biljaka/ha

Karakteristike hibrida:

Gust i zbijen kupus koji daje odlične rezultate i pri gušćem sklopu. Gotovo da i nema bojanja antocijanom tijekom hladnih, kišovitih zima.



STRUKTA F1



PLOSNATI KUPUSI



AUTUMN QUEEN F1

- Najraniji plosnati kupus na tržištu u tipu „Varaždinskog zelja“
- Za preradu i svježu potrošnju
- Vegetacije 60-70 dana
- Veličina glavica 1,5-3 kg (ovisno o sklopu)
- Sklop sadnje: 40-50 000 biljaka/ha (40-50*40-50, 70*30-35 cm)
- Otpornosti: Foc (HR)



Karakteristike hibrida:

Hibrid koji je sve više zastupljen u proizvodnji u Hrvatskoj jer su proizvođači prepoznali prednosti tzv. „Jesenske kraljice“ tj. njegovu ranozrelost, prinos i stabilnost. Autumn Queen odlikuje vrlo brz i viganan rast. Pogodan za uzgoj od ljeta do jeseni. Vrlo otporan na pucanje.

GREEN LUNAR F1

- Srednje rani kupus za preradu i svježu potrošnju
- Vegetacije 80-90 dana
- Veličina glavica: 1,5-3 kg
- Sklop sadnje: 40-60 000 biljaka/ha
- Otpornosti: Foc (Hr), Xcc (IR)



Kupus (*Brassica oleracea* (var. *capitata*))

CRVENI KUPUS

PRETINO F1

- Najraniji crveni kupus na tržištu za svježu potrošnju
- Vegetacije 65 dana
- Veličina glavica: 1,5-2 kg
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 40-60 000 biljaka/ha



RUBY CHARM F1

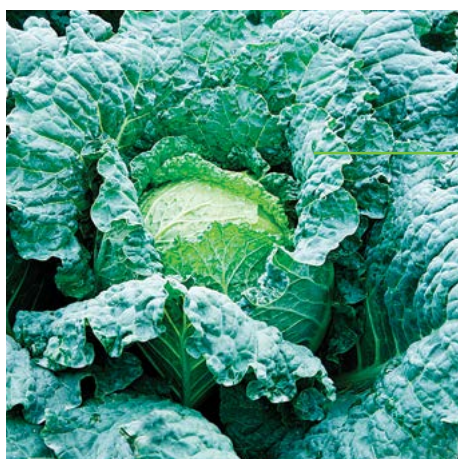
- Srednje rani crveni kupus za svježu potrošnju
- Vegetacije 75 dana
- Veličina glavica: 1,5-2,5 kg
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 40-60 000 biljaka/ha

RUBY PERFECTION F1

- Srednje rani crveni kupus za svježu potrošnju
- Vegetacije 80-85 dana
- Veličina glavica: 1,5-2 kg
- Oblik glavice: okrugao
- Sklop sadnje: 40-60 000 biljaka



KELJ



CONVOY F1

- Tamno zelene boje
- Vegetacije 80 dana
- Veličina glavica: 2-3 kg
- Sklop sadnje: 50-70 00 biljaka/ha

Kupus (*Brassica oleracea* (var. *capitata*))



SONHO F1

Najpopularniji kelj za ljetno - jesensku proizvodnju s odličnom tolerancijom na Xcc. Odlične prezentacije radi svojih „mehurastih“ listova

- Sjajno tamno-zelene boje listova
- Listovi su „mehurastog“ izgleda što doprinosi atraktivnosti kod potrošača
- Vegetacije 80-85 dana
- Veličina glavica: 1,2-2,5 kg
- Sklop sadnje: 35-45 000 biljaka/ha
- Otpornosti: Foc (HR)



Karakteristike hibrida:

Sonho je vrlo otporan na bolesti tijekom uzgoja ponajviše na bakteriju Xcc koja je posljednjih godina, bila vrlo velik problem. Vrlo je adaptivan, proizvodi teške i kompaktne glavice. Izuzetno pouzdan za uzgoj tijekom cijele godine. Vrlo atraktivne boje i izrazito uniformnih glavica.

DEUCE F1 (NOVO)

Novi hibrid kelja za ljetno - jesensku proizvodnju s odličnom tolerancijom na Xcc.

- Tamno-zelene boje listova (tamnije od Sonho-a)
- Listovi su „mehurastog“ izgleda
- Vegetacije 85-90 dana
- Veličina glavica: 1,2-2,5 kg
- Sklop sadnje: 35-45 000 biljaka/ha
- Otpornosti: Foc (HR)



Karakteristike hibrida:

Deuce karakterizira stabilnost i odlična prezentacija, radi svojih mehurastih listova.



KINESKI KUPUS

PREDURO F1

- Vrlo rani s vegetacijom od 55 dana za proljetnu-ljetnu proizvodnju
- Tržište: Svježa potrošnja
- Oblik glave: Cilindrični
- Težina glavica: 0,8-1,1 kg
- Sklop sadnje: 65 000 biljaka/ha
- Otpornosti: HR:Pb:0,1,3



ORIENT SUPRISE F1

- Rani kineski kupus s vegetacijom od 60 dana za ljetnu i jesensku proizvodnju
- Tržište: Svježa potrošnja i prerada
- Oblik glave: Polucilindrični
- Težina glavica: 1-1,5 kg
- Sklop sadnje: 65 000 biljaka/ha
- Otpornosti: HR:Pb:0,1,3

ENDURO F1

- "Broj jedan" kineski kupus u Hrvatskoj
- Vegetacije 65 dana za ljetnu i jesensku proizvodnju
- Tržište: Svježa, prerada i skladištenje
- Oblik glave: Cilindrični
- Težina glavica: 1-1,5 kg
- Sklop sadnje: 65 000 biljaka/ha
- Otpornosti: HR:Pb:0,1,3

Karakteristike hibrida:

Enduro je standard u proizvodnji tijekom ljeta i jeseni, proizvodi lijepe i teške cilindrične glave. Idealan za dugo skladištenje, vrlo se lako čisti nakon skladištenja. Izuzetno adaptivan tijekom ekstremne ljetne proizvodnje. Vrlo otporan na „Tip burn“.



Kupus (*Brassica oleracea* (var. *capitata*))

ŠPICASTI KUPUS



MONSERATE F1

- Vegetacije 68 dana namijenjen za proizvodnju jesen-zima
- Težina glavica: 1,2-1,5 kg
- Sklop sadnje: 50 000 biljaka/ha

Karakteristike hibrida:

Monserate karakteriziraju uniformne glavice s vrlo kratkim kocenom. Glavice su kompaktne i zbijene.

Korabica (*Brassica oleracea* (var. *gongylodes*))

TIMPANO F1

- Vrlo rana korabica namijenjena za uzgoj tijekom proljeća
- Boja glave: Svijetlo zelena
- Boja lišća: Zelena

Karakteristike hibrida:

Najranija koraba na tržištu. Atraktivne svjetlo-zelene boje s izrazitom otpornosti na pucanje.



VERANO F1

- Srednje rana korabica namijenjena za uzgoj od ljeta do jeseni
- Boja glave: Svijetlo zelena/bijela
- Boja lišća: Tamno zelena

Karakteristike hibrida:

Vrlo vigoran hibrid koji naraste i do 50 cm u visinu. Glavice su plosnato-ovalne. Unutrašnja struktura je bijela s čvrstom i hrskavom strukturom. Verano posjeduje visoku otpornost na pucanje i može se brati duži period.

Brokula (*Brassica oleracea* (var. *botrytis*)))



ATLANTIS F1

- Vegetacije od 75 dana namijenjena za svježju potrošnju i preradu
- Za proizvodnju od proljeća do jeseni s mogućnosti prezimljavanja
- Cvat je kupolasta, zbijena, sitno zrnasta
- Boja cvata je tamno-zelena
- Težina: 400-500 g.

Karakteristike hibrida:

Visoko produktivna brokula s jakim vigorom i odličnom uniformnosti.

Raštika (*Brassica oleracea*(var. *capitata*))

HI-CROP F1

- Srednje rane vegetacije (60-62 dana)
- Srednje velika biljka, visine od 50-60 cm.
- Tamno-zelene boje lista

Karakteristike hibrida:

Vrlo adaptivna na sve vrste uzgoja. Listovi su atraktivne zelene boje, visoko produktivna.



Pak choi (*Brassica rapa* subsp. *Chinensis*)



GREEN FORTUNE F1

- Zeleni tip Pak choi-a
- Vegetacija: rana (45-60 dana, ovisno o datumu sadnje)
- Težina glavica: 100-150 g.
- Boja ploda: zeleni
- Preporuka sadnje: Od ožujka do svibnja
- Uzgoj sadnica: 30-35 dana
- Sklop: 8-10 biljaka/m² (kao salata)
- Vrlo jednostavan za uzgoj

Kultura:	Uzročnik:	Kod:	Engleski naziv	Znanstveni naziv
Brassica spp.	Gljiva	Foc: 1	Fusarium oxysporum f.sp. con-glutinans race 1	Fusarium yellows, Fuzarijsko žučenje i venuće
	Gljiva	Pb	Plasmodiophora brassicae	Club rot, Kupusna kila
	Bakterija	Xcc	Xantomonas campestris pv. campestris	Black rot, Crna trulež

AURANTINA F1

Tip: Nantes/Kuroda

- Namjena: svježa potrošnja i industrija
- Broj dana: 115 dana
- Dužina: 19-21 cm.
- Oblik: cilindričan do konusan
- Sklop sjetve: 1,3-1,8 mil.
- Atraktivno tamno-narančaste boje
- Izuzetnog okusa
- Otpornost: Ad (IR) *Alteraria dauci*





U zadnjih nekoliko godina **Takii Seed** zauzima sve važnije mjesto na tržištu lukova. Proizvođači su prepoznali njihovu odličnu genetiku koja se ogleda u visokoj otpornosti i tolerantnosti na bolesti. Genetika Takii seed lukova se odlikuje kroz balansirani erektivan rast, tanak vrat (karakteristika svih Takii-evih lukova) i snažan korijenov sistem u kombinaciji sa skladišnim osobinama.

LUKOV

Lukovi za proljetnu proizvodnju - žuta ljuska



SUPERON F1

- Vrlo ranog dozrijevanja (5 dana prije Meduse)
- Glavice su okrugle do ovalne
- Boja ljuske je tamno-smeđa (brončana)
- Čvrstoća ljuske: vrlo dobra
- Kalibraža: 50-70 mm
- Svježa potrošnja/kraće skladištenje

Karakteristike hibrida:

Najraniji luk na tržištu. Odlikuje ga odlična boja ljuske, dodatna ljuska, tanak vrat (brzo sušenje i ranija prodaja) i nešto

sitnije glave. Superon je umjereno tolerantan na *Fusarium spp.* Preporuka sjetve u ranim rokovima sjetve!

MEDUSA F1

Najpouzdaniji i najprodavaniji rani hibrid luka na tržištu jugoistočne Europe

- Ranog dozrijevanja
- Glavice su okrugle
- Boja ljuske je svjetlo-smeđa
- Čvrstoća ljuske: vrlo dobra
- Kalibraža: 60-80 mm.
- Svježa potrošnja/srednje skladištenje

Karakteristike hibrida:

Medusa je specijalno razvijena da se maksimiziraju prinosi, a tome pridonosi jak korijenov sustav, otpornost na stresne uvjete (visoka temperatura) i umjerena tolerantnost na *Fusarium spp.* Uobičajeno vađenje Meduse u optimalnim rokovima sjetve tijekom zadnjih godina je početkom kolovoza, što je proizvođačima vrlo bitno radi kontinuiteta u isporukama luka, a upravo Medusa se najbolje uklapa u završetak isporuka prezimljavajućih hibrida i početak isporuke proljetnih hibrida luka!





GARBEO F1 (TEON 332) (NOVO)

- Srednje ranog dozrijevanja (5-7 dana nakon Meduse)
- Glavice okruglo-ovalne
- Boja ljuske je sjajno svijetlosmeđa
- Čvrstoća ljuske: odlična
- Kalibraža: 55-75 mm
- Svježa potrošnja/srednje-dugo skladištenje

Grabeo je tijekom zadnje dvije godine u makro pokusima zauzeo poziciju između ranog i kasnog segmenta, što je proizvođačima vrlo bitno radi pozicioniranja, vađenja i tržišta. Odlikuje ga odlična ujednačenost, tanak vrat, čvrstoća ljuske i izvanredna prezentacija!

BORNEO F1

Luk nove generacije i genetike specijalno namijenjen za srednje-kasni segment proizvodnje s odličnim skladišnim karakteristikama

- Srednje kasnog dozrijevanja (10-12 dana nakon Meduse)
- Glavice su okruglo-ovalnog oblika
- Boja ljuske je sjajno brončano-smeđa; odlične prezentacije
- Čvrstoća ljuske: odlična
- Kalibraža: 55-75 mm
- Svježa potrošnja/dugo skladištenje

Karakteristike hibrida:

Borneo zadnjih nekoliko godina zauzima segment srednje-kasnih hibrida ponajviše radi prinosa i tolerantnosti na *Stemphylium* i *Fusarium*. Odlikuje ga vrlo jak vigor i tanak vrat što je u ovom segmentu izuzetno bitno. Snažan korijenov sustav mu omogućuje nesmetan rast i tijekom stresnih biotskih i abiotskih uvjeta!



VUELTA

- Kasnog dozrijevanja (15-20 dana nakon Meduse)
- Glavice su okruglo-ovalnog oblika
- Boja ljuske je smeđa
- Čvrstoća ljuske: dobra
- Kalibraža: 60-80 mm, +80 mm u rjeđem sklopu
- Svježa potrošnja/dugo skladištenje



Karakteristike hibrida:

Vuelta pripada u skupinu lukova „Španjolskog tipa“ tj. nešto kasnije vegetacije, ali sa izuzetnim potencijalom prinosa. Također, izuzetno otporna na visoke temperature i nedostatak vode što ju svrstava u najprinosnije hibride proljetnog luka u našim krajevima.



Lukovi za proljetnu proizvodnju-crvena ljuska



RUBILLION F1 (NOVO)

- Vrlo ranog dozrijevanja (5 dana ranije od Meduse)
- Glavice su okruglog oblika
- Boja ljuske je tamno-crvena, odlične prezentacije
- Čvrstoća ljuske: dobra
- Kalibraža: 50-70 mm
- Svježa potrošnja/kraće skladištenje

Karakteristike hibrida:

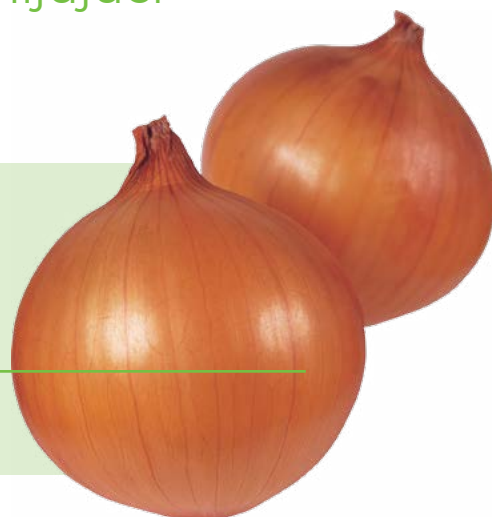
Najraniji ljubičasti luk na tržištu. Odlikuje ga odlična uniformnost, boja ljuske i tanak vrat (brzo sušenje i ranija prodaja). Preporuka sjetve u ranim rokovima sjetve!

Lukovi za zimsku proizvodnju „prezimljujući“

SONIC F1 (NOVO)

Najraniji hibrid ozimog luka na tržištu

- Vrlo ranog dozrijevanja, 2-3 dana raniji od Telesta
- Okruglo-ovalnog oblika glavice
- Boja ljuske je svijetlo-smeđa
- Čvrstoća ljuske: dobra
- Kalibraža: 50-70 mm.
- Svježa potrošnja/kraće skladištenje



Karakteristike hibrida:

Novi hibrid ozimog luka kojeg karakterizira vrlo rano dozrijevanje, odlična otpornost na gljivična oboljenja nadzemne mase, tanak vrat i izuzetna uniformnost. Tolerantan na procvjetavanje. Dozrijevanje Sonic-a je moguće već krajem 5 mj., svakako obratiti pažnju prilikom ishrane N/K20 radi svoje rano zrelosti.

TELESTO F1

Standardni hibrid ranog ozimog luka na tržištu s odličnim prinosima i uniformnosti glavica

- Vrlo ranog dozrijevanja, mogućnost vađenja već krajem 5 mj.
- Okruglog oblika glavice
- Boja ljuske je sjajno-smeđa
- Čvrstoća ljuske: vrlo dobra
- Kalibraža: 50-70 mm.
- Svježa potrošnja/kraće skladištenje



Karakteristike hibrida:

Hibrid ozimog luka koji je u prvim godinama introdukcije već zauzeo vodeće mjesto na tržištu, zahvaljujući izrazitoj rano zrelosti, tankom vratu, stabilnosti i visokih prinosa. Odlično tolerantan na procvjetavanja i tijekom ekstremnih promjena u temperaturi unazad nekoliko godina. Dozrijevanje odnosno vađenje Telesta je moguće već krajem 5 mj. Svakako obratiti pažnju prilikom ishrane N/K20 radi svoje rano zrelosti.



KEEP WELL F1

- Srednje ranog dozrijevanja (7-10 dana nakon Telesta)
- Ovalnog/plosnatog oblika glavice; kao „pogačar“
- Boja ljuske je sjajno-brončana
- Čvrstoća ljuske: vrlo dobra
- Kalibraža: 50-70 mm.
- Svježa potrošnja/srednje skladištenje

Karakteristike hibrida:

Keep Well je vrlo stabilan u proizvodnji, a odlikuje ga odlična kvaliteta ljuske koja omogućava kraće skladištenje do dolaska proljetnog luka na tržište.

BOREAS F1

- Srednje kasnog dozrijevanja (10-14 dana nakon Telesta)
- Ovalnog oblika glavice
- Boja ljuske je brončano-smeđa
- Čvrstoća ljuske: vrlo dobra
- Kalibraža: 50-70 mm.
- Svježa potrošnja/kraće skladištenje

Karakteristike hibrida:

Vrlo adaptivan i visoko prinosan s odličnom kvalitetom i čvrstoćom ljuske.



GALATEA F1

Najprinosniji hibrid prezimljavajućeg luka na tržištu

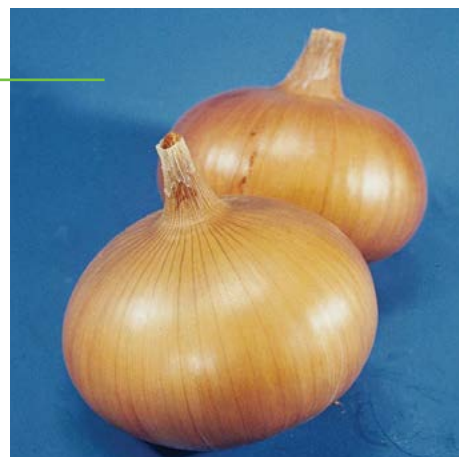
- Srednje ranog dozrijevanja (14-16 dana nakon Telesta)
- Okruglog oblika glavice
- Boja ljuske je sjajno-smeđa
- Čvrstoća ljuske: vrlo dobra
- Kalibraža: 55-75 mm.
- Svježa potrošnja/kraće skladištenje

Karakteristike hibrida:

Jedan od najprinosnijih hibrida u Europi. Proizvođači u Hrvatskoj ga vrlo cijene radi svoje stabilnosti u prinosima, tankom vratu i dobrom kvalitetom ljuske. Posjeduje 3-4 kvalitetne ljuske koje s tankim vratom omogućavaju vrlo brzo sušenje. Odlične otpornosti na procjetavanje.

SENSHYU YELLOW

- Sorta sa srednje kasnim dozrijevanjem
- Ovalnog oblika glavice
- Boja ljuske je sjajno-smeđa
- Čvrstoća ljuske: dobra
- Kalibraža: 50-70 mm.
- Svježa potrošnja





SPRING SLIM F1

- Hibrid zimskog luka namijenjen za proizvodnju mladog luka
- Vrlo ranog dozrijevanja za proizvodnju od proljeća do ljeta
- Atraktivne tamno-zelene boje
- Izuzetno otporan na pepelnicu

ESTAFETTE F1

- Hibrid zimskog luka namijenjen za proizvodnju mladog luka
- Srednje ranog dozrijevanja za proizvodnju od ljeta do jeseni
- Atraktivne tamno-zelene boje
- Izuzetno otporan na pepelnicu



FEAST

- Hibrid zimskog luka namijenjen za proizvodnju mladog luka
- Srednje ranog dozrijevanja za cjelogodišnju proizvodnju
- Atraktivne tamno-zelene boje
- Izuzetno stabilan pri visokim temperaturama



Tijekom godina proučavanja zahtjeva tržišta i potrošača u segmentu proizvodnje lubenica u nastavku donosimo nekoliko različitih segmenata i odabranih hibrida koji već dokazuju svoju kvalitetu i sigurnost u proizvodnji lubenica.

Takii seed u segmentu lubenica ponajviše izdvaja genetika koja se temelji na izvanrednom okusu, kvaliteti mesa i postojanosti, a upravo taj dio je sve važniji u proizvodnji lubenica.

Mini i midi segment lubenica

Mini (2-3 kg) i midi (6-8 kg) je segment lubenica koji postaje sve popularniji kod potrošača, a tako i proizvođača. U Takii seed-u je ovaj segment lubenica izuzetno bitan i u ovaj segment ulažu najviše napora što se tiče izbora hibrida i kvalitete.



COMETA F1

Standardna mini lubenica ponajviše radi svoje ranozrelosti i kvalitete

- Crimson sweet tip lubenice
- Mini lubenica s mikro sjemenkama
- Vegetacija: vrlo rana
- Težina ploda: 2,5-3 kg.
- Boja ploda: Tamno zelena sa svijetlim prugama
- Oblik ploda: Okrugao do ovalan
- Otpornosti: Fon 0,1 (IR), Co: 1 (IR)



Karakteristike hibrida:

Cometa je hibrid mini lubenice koji je već nakon dvije godine zauzeo tržište u Hrvatskoj, ponajprije radi svoje prezentacije (tamno zelena i tanka kora koje je prepoznata od strane potrošača) i okusa kojeg odlikuje tamnocrveno meso, hrskave strukture s brixom preko 12. Od ostalih mini lubenica na tržištu izdvaja se izuzetnom ranozrelošću, odličnim zamatanjem (4-5 tržišnih plodova po biljci) i koncentriranom berbom od 2-3 ploda u berbi s istom zrelošću (brixom). Pakiranje najviše ovisi o otkupljivaču i distributeru, ali prakticira se pakiranje od 4-5 kom. u plastičnu gajbu.

TRESOR F1 (NOVO)

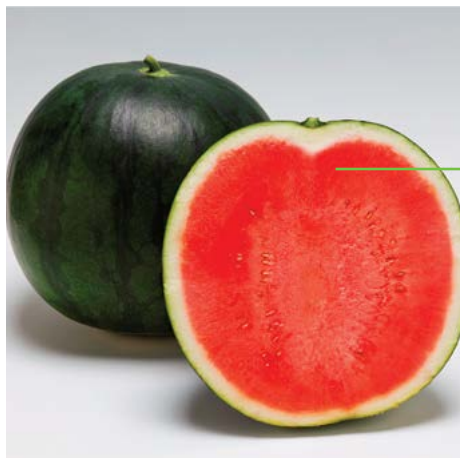
- Asian stripe tip bez sjemenki
- Vegetacija: rana
- Težina ploda: 2,5-3,5 kg.
- Boja ploda: Asian stripe tip „tigrasta“
- Oblik ploda: Okrugao
- Preporuka sadnje: Biljka i bez cijepljenja postiže jak vigor
- Otpornosti: Fon 0,1 (IR), Co: 1 (IR)

Karakteristike hibrida:

Tresor karakterizira odlična prezentacija plodova i kvaliteta mesa (hrskav). Ova lubenica zahtjeva oprašivače (može i standardna lubenica poslužiti ovoj svrsi).



Lubenice (*Citrullus lanatus*)



SERENADE F1

Sve popularniji tip lubenice na našem tržištu, radi svoje jedinstvene prezentacije i okusa!

- Tip lubenice bez sjemenki „Seedless (sugar baby)“
- Vegetacija: srednje-rana
- Težina ploda: 6-8 kg.
- Boja ploda: Tamno zelena sa svijetlim prugama
- Oblik ploda: Okrugao
- Preporuka sadnje u ranijim rokovima
- Otpornosti: Fon 0,1 (IR), Co: 1 (IR)

Karakteristike hibrida:

Serenade je hibrid namijenjen ranoj proizvodnji s pokrivanjem (agril ili folija) i u zaštićenim prostorima. Odličnog zametanja u prvim fazama (3-4 ploda) koji su ujednačene veličine i težine. Izuzetno atraktivne unutrašnje strukture mesa (hrskave) s visokim brix-om. Dobrog „shelf life“. Preporuka je cijepljenje na vegetativnije (jače) podloge.

DULZOR F1

- Tip lubenice: Sugar baby
- Vegetacija: srednje-rana
- Težina ploda: 6-8kg.
- Boja ploda: Izrazito tamno-zelena
- Oblik ploda: Okrugao do ovalan
- Preporuka sadnje u ranim rokovima
- Otpornosti: Fon 0,1 (IR), Co: 1 (IR)



Karakteristike hibrida:

Dulzor je vrlo jednostavan za uzgoj radi svoje adaptivnosti. Plodonoši vrlo ujednačene plodove s odličnom tamno-crvenom strukturom mesa koja je hrskava s visokim sadržajem šećera.

Standardni segment lubenica



MINERVA (NOVO)

- Tip lubenice: Crimson Sweet
- Vegetacije: vrlo rana
- Težina ploda: 8-10 kg.
- Boja ploda: Tamno-zelene pruge, nešto tamnije kore od Scorpiusa
- Oblik ploda: Izduženo-ovalna
- Preporuka sadnje: rani i srednje rani rokovi sadnje
- Otpornosti: Fon 0,1 (IR), Co: 1 (IR)

Karakteristike hibrida:

Minerva je novitet u ranim rokovima sadnje, a odlikuje ju idealna balansiranost i visoka kvaliteta plodova. Idealna lubenica za supermarkete radi svoje veličine i odlične konzistencije, boje i strukture mesa s odličnim brikсом.



SCORPIUS F1 (E-63)

- Tip lubenice: Crimson Sweet
- Vegetacije: Srednje rana
- Težina ploda: 10-12 kg.
- Boja ploda: Tamno-zelene pruge
- Oblik ploda: Izduženo-ovalna
- Preporuka sadnje: srednje rani, srednji i kasni rokovi sadnje
- Otpornosti: Fon 0,1 (IR), Co: 1 (IR)



Karakteristike hibrida:

Scorpius je vrlo produktivna lubenica s dobrim pokrivanjem i vigorinim rastom. Odlične strukture i boje mesa sa visokim udjelom šećera (11-13 brix-a). U ekstremnijim uvjetima proizvodnje poželjno je cijepljenje!



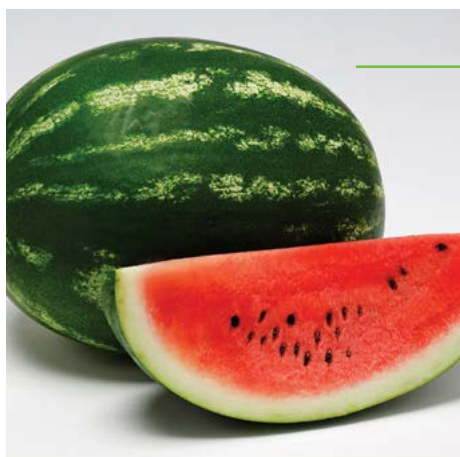
Lubenice (*Citrullus lanatus*)

ANTARES F1 (E-64)

- Tip lubenice: Crimson Sweet
- Vegetacije: Srednje-rana
- Težina ploda: 8-12 kg.
- Boja ploda: Tamno-zelene pruge
- Oblik ploda: Okruglo-ovalan
- Preporuka sadnje: srednje i kasni rokovi sadnje
- Otpornosti: Fon 0,1 (IR), Co: 1 (IR)

Karakteristike hibrida:

Antares odlikuje odlično pokrivanje tj. jak vigor biljke i nije sklona „žučenju“ ploda prije berbe! Radi svoje unutrašnje kvalitete (hrskava struktura i visoki brix), tanke kore i veličine specijalno je namijenjena prodaji u supermarketima.



AMPHION F1

- Tip lubenice: Crimson Sweet
- Vegetacije: Srednje rana, 73-75 dana
- Težina ploda: 12-15 kg.
- Boja ploda: Tamno-zelene pruge
- Oblik ploda: Ovalan
- Otpornosti: Fon 0,1 (IR), Co: 1 (IR)

Karakteristike hibrida:

Vrlo jednostavna za uzgoj, a odlikuje ju visok prinos s jakim vigorom koji postiže i bez cijepljenja. Odlične unutrašnje strukture mesa s visokim brix od 11-13.



Tikve (*Cucurbita* spp. *Citrullus lanatus*)



UCHIKI KURI

- Dozrijevanje: 40 dana nakon cvatnje
- Težina ploda: 1,5 kg
- Boja: Narančasta
- Unutrašnja boja: Narančasta
- Oblik: Ovalan do okrugao

CONSTANZA F1

- Dozrijevanje: 40 dana nakon cvatnje
- Težina ploda: 1,5 kg
- Boja: Tamno-zelena
- Unutrašnja boja: Narančasto-žuta
- Oblik: Ovalan
- Sjetva: Od kraja travnja do sredine svibnja



DELICA F1

- Dozrijevanje: 45-50 dana nakon cvatnje
- Težina ploda: 1,7-2,2 kg
- Boja: Tamno-zelena
- Unutrašnja boja: Tamno-žuta
- Oblik: Ovalan do okrugao
- Sjetva: Od kraja travnja do sredine svibnja

SWEET MAMA F1

Jedini hibrid koji je kroz godine zaslužio „brendiranje“ upravo radi svojeg jedinstvenog ukusa

- Dozrijevanje: 55-60 dana nakon cvatnje
- Težina ploda: 1,8-2,5 kg
- Boja: Tamno-zelena
- Unutrašnja boja: Svijetlo-žuta
- Oblik: Ovalan
- Sjetva: Od kraja travnja do sredine svibnja



PODLOGE ZA LUBENICU

TETSUKABUTO F1 (*C.maxima* x *C.moshata*)

- Otpornosti: HR: Fom: 0,1,2,1,2/For/Va, IR: Fon:0-2
- Vigor: jak

Dokazano jedna od vodećih podloga za lubenicu u našim proizvodnim uvjetima od kontinenta do Dalmacije. Karakterizira ju jak vigor, otpornost na Fuzarijum, jednostavnost cijepljenja i odličan rast prilikom niskih temperatura. Također, može se cijepiti na krastavac i dinju.

CONSISTA F1 (*C.maxima* x *C.moshata*)

- Otpornosti: HR: Fom: 0,1,2,1,2/For/Va, IR: Fon:0-2
- Vigor: vrlo jak

Nova podloga na tržištu, a karakterizira ju izuzetno jak i vigan rast, jednostavnost cijepljenja. Specijalno namijenjena za uzgoj lubenica u stresnim uvjetima (nedostatak plodoreda, zemljišne bolesti, zaslanjenje, nematode i dr.).

PODLOGE ZA DINJU

ASSISTO F1 (NOVO)

Najprepoznatljivija podloga za cijepljenje dinje u Italiji, upravo radi svojih karakteristika koje ne utječu na sam ukus dinje!

- Otpornosti: HR: Fom: 0-2, IR: MNSV/Fom 1,2 y

Podloga srednjeg vigora s balansiranim rastom, može se uzgajati tijekom cijele proizvodne sezone. Assisto odlikuje ujednačeno nicanje, jednostavnost cijepljenja i zadržava okus i kvalitetu plemke, što je vrlo bitna stavka u proizvodnji dinje.

PODLOGE ZA RAJČICU

RADAR F1

- Otpornosti: HR:ToMV/Fol: 0-2/For/Va:0/Vd:0/Ma/Mi/Mj/PI/, IR: Rs

Radar karakterizira vrlo jak i vigan rast. Namijenjena je za cjelogodišnji i hidroponski uzgoj. Tijekom uzgoja zadržava balansirani rast. Radar se specijalno preporučuje gdje je potrebna otpornost na Fusarium 3.

ARMADA F1

- Otpornosti: HR:ToMV/Fol/Va:0/Vd:0/Ma/Mi/Mj/PI/, IR: Rs/Pc

Armadu karakterizira odlične otpornosti, srednja bujnost i vigor. Namijenjena je za kraće proizvodne cikluse.



TAGETES (*Tagetes patula*)

Za suzbijanje nematoda i obogaćivanje tla organskom tvari

GROUND CONTROL

Karakteristike: Najefikasniji biološki način borbe protiv nematoda (*Pratylenchus penetrans*). Ovaj način biološkog suzbijanja smanjuje populaciju za 95% tijekom tri mjeseca uzgoja. Preporuka za proizvodnju jagoda, mrkve, endivije i salate. Osim navedenog suzbijanja nematoda, Ground Control doprinosi i značajnom povećanju organske tvari i boljoj strukturi zemljišta.

EVER GREEN

Karakteristike: Također, vrlo efikasan način borbe protiv nematoda (*Pratylenchus penetrans*). Ever Green raste vrlo kompaktno i vrlo rano pokriva zemljište, što doprinosi efikasnoj borbi protiv korova. Ever Green ne cvjeta, što rezultira smanjenom količinom korova sljedeće godine.



ZELENI HIT D.O.O.

Rugvička cesta 102, Dragošička, 10370, Dugo Selo

Mihael Poljak dipl.ing.agr., središnji dio Hrvatske, mob: 099 806 1200

Mislav Slunjski dipl.ing.agr., središnja Hrvatska i Dalmacija, mob: 091 440 8005

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

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

Fran Mesić ing.bacc, Istra i sjeverozapadni dio Hrvatske, mob: 091 6122 173

Mirjana Skenderija Majher dipl.ing.agr., istočni dio Hrvatske, mob: 091 6122 110

Marija Pendžić Vecko dipl.ing.agr., ratarstvo-središnji dio Hrvatske, mob: 091 622 7633

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 | Web: www.zeleni-hit.hr

