

Najboljše sorte krompirja za sajenje v Sloveniji



vaš selektor
semenskega
krompirja

interSeme

Vsebina.

04	Vaš selektor semenskega krompirja
06	Le pameten kmet ima dober krompir
09	Rana sorta, zlata sorta
19	Prihodnja generacija krompirja
27	Miza se po krompirju pozna
36	Krompir je zlato
49	Z nami boste imeli krompir
53	Enostavna izbira sort
54	Kazalo



Interseme je ta katalog pripravil z vso potrebno skrbnostjo, vendar ne jamči za morebitne napake in tudi ne za točnost ter celovitost informacij, saj se le-te nenehno spreminjajo. V nobenem primeru Interseme ne prevzema odgovornosti za morebitno škodo, ki bi nastala kot posledica uporabe informacij iz tega kataloga.

Vaš selektor semenskega krompirja.





Krompir, eno najbolj razširjenih živil na svetu, je v Sloveniji pomembna kmetijska kultura. V času velikih podnebnih sprememb in novih zahtev porabnikov se Slovenija uvršča med razvite dežele, ki s sajenjem najnovjših sort krompirja trajnostno skrbijo za lokalno pridelavo hrane. Interseme je vodilni slovenski ponudnik semenskega krompirja. V domače okolje prinaša svetovne dosežke, jih plemeniti z lokalnimi izkušnjami in tako pomembno prispeva k razvoju domače pridelave krompirja.

Podjetje Interseme je **specialist za semenski krompir**. Trgovce in pridelovalce krompirja oskrbuje s strokovnimi informacijami in visoko kakovostnim sadilnim materialom. Vse od svoje ustanovitve v letu 2010 sodeluje z vodilnimi žlahtnitelji na svetu in v Slovenijo prinaša zadnje dosežke razvoja. S širokim strokovnim znanjem in odličnim poznavanjem slovenskih potreb izbira najnovije sorte, primerne za slovensko okolje, ter tako podpira profesionalno, uspešno in trajnostno pridelavo krompirja. Porabnikom s tem omogoča kakovostno izbiro zdravega, lokalno pridelanega krompirja.

Uspešna in donosna pridelava krompirja se začne z izvrstnim semenom. Podjetje Interseme zagotavlja **vrhunski sortni izbor**. Je ekskluzivni zastopnik dveh priznanih svetovnih ponudnikov. **Agrico** iz Nizozemske je vodilni žlahtnitelj novih sort krompirja v svetu in eden največjih proizvajalcev semenskega krompirja. **Cygnnet Pep** je vodilni žlahtnitelj na Škotskem, od koder prihajajo predvsem belo mesnate sorte, ki so v Sloveniji zelo cenjene. Interseme je tudi ponudnik slovenske sorte kifeljčar oziroma Kresnik, priljubljene zgodnje sorte krompirja. Celovita ponudba podjetja Interseme zagotavlja odlično oskrbo s semenskim krompirjem.

S svojo vizijo razvoja se je podjetje Interseme zavezalo napredku, **znanje in inovacije** so temelj delovanja podjetja. Zato v svojo ponudbo vključujejo najnovije sorte, ki so bile razvite kot odgovor na izzive sodobnega kmetijstva in so zaradi uspešnega žlahtnjenja v veliki meri prilagojene na spremenjene klimatske pogoje ter na bolezni, nekatere so že povsem odporne na plesen. Nobena od sort v ponudbi pa ni gensko spremenjen organizem. Izbrane sorte omogočajo bolj donosno pridelavo ob občutno manjši potrebi po uporabi sredstev za varstvo rastlin. Do končnih porabnikov tako prihaja bistveno bolj zdrav krompir, hkrati pa tudi bolj hranilen in okusen. Prav tem lastnostim je v procesu žlahtnjenja sort posvečena velika pozornost. Interseme vse novo razvite sorte preizkusi na številnih poskusnih poljih v Sloveniji in na trgu ponudi le tiste, ki so se v lokalnih razmerah izkazale kot uspešne.

Le pameten kmet ima dober krompir.

Interseme oskrbuje trg s sortami krompirja, ki so plod inovativnega žlahtnjenja v nizozemskem podjetju Agrico in s sortami škotskega podjetja Cygnet Pep, ki je največje žlahtniteljsko podjetje v Veliki Britaniji. Interseme je na slovenskem trgu ekskluzivni zastopnik obeh, v svetovnem merilu vodilnih podjetij na področju žlahtnjenja in pridelave krompirja.

Agrico je vlogo vodilnega žlahtnitelja novih sort krompirja na svetu in ponudnika **krompirja prihodnje generacije** pridobil z dolgoletnim raziskovalnim delom in velikimi vlaganji v razvoj. Raziskovanje in razvoj sta absolutni prioriteti, v posodobljenem znanstveno raziskovalnem centru Agrico Research imajo žlahtnitelji optimalne pogoje za izvajanje raziskav in testiranj. V kompleksu rastlinjakov s povsem avtomatiziranimi sistemi poustvarjajo nočna in dnevna stanja ter različne klimatske pogoje, z naprednim škropilnim sistemom pa izvajajo namakalne teste. Tovrstni inovativni pristopi omogočajo razvoj še boljših sort.

Tudi **Cygnet Pep** dosega vrhunske razvojne uspehe. Svoj žlahtniteljski program izvaja v okviru lastne postaje za vzgojo mini gomoljev, prve v Evropi. Osredotoča se na pridelavo semena iz tkivnih kultur in mikro gomoljev za potrebe žlahtnjenja ter za pridelavo semena najvišjih vzgojnih stopenj.

Za uspešno pridelavo je izjemno pomembna tudi **kakovost semena in storitev**, ki seme spremljajo od proizvajalca do pridelovalcev krompirja povsod po svetu. Razvojna prizadevanja podjetja Agrico zato niso usmerjena le v nove sorte krompirje. Podjetje enako zagnano razvija tudi celosten pristop k transportu, skladiščenju, pakiranju in svetovanju.





Kakovost pridelanega semena nadzoruje Agrico Quality center, v katerem izvajajo številne meritve, ki so izjemnega pomena pri zagotavljanju kakovosti v procesu distribucije. V posebnih klimatskih komorah pa z izpostavljanjem sort vlagi in vročini testirajo kakovost semenskega krompirja na področjih vitalnosti, sposobnosti kaljenja in zdravstvenega stanja semena. S pomočjo tako pridobljenih informacij Agrico zagotavlja najvišjo kakovost semenskega krompirja. Pridelovalci pa vedo, da z izbiro semenskega krompirja Agrico dobijo seme zanesljive kakovosti, ki zagotavlja zdrav pridelek ter visoke donose.

Lokalni pogoji in naklonjenost različnim sortam se v različnih okoljih razlikujejo. Interseme na svojih poskusnih poljih na številnih lokacijah po Sloveniji preizkuša vse nove sorte. Rezultati teh poskusov v kombinaciji z najnovejšimi strokovnimi znanji omogočajo, da Interseme v svojo ponudbo uvršča najboljše sorte za sajenje v Sloveniji in svojim kupcem profesionalno svetuje. Poleg sort za konvencionalno pridelavo ima Interseme v ponudbi tudi sorte za ekološko pridelavo.





Rana sorta, zlata sorta.

Mladi krompir je nekaj posebnega. Ne le zato, ker simbolizira pomladno veselje in začetek najbolj plodnih letnih časov. Po dolgi zimi na mizo prinese razkošje sveže pridelane hrane in občutek obilja. Zgodnje sorte krompirja so zato med pridelovalci krompirja in vrtničarji že od nekdaj najbolj cenjene. Podjetje Interseme ponuja odlično izbiro kakovostnih ranih sort.

Rane sorte krompirja so **najbolj donosne sorte**, saj na trgu dosegajo najvišje cene. Še bolj pomembno pa je, da pridelovalcu zagotavljajo zanesljiv prihodek že v pomladnem času ali na začetku poletja. Zgodnje sorte dosežejo tržno zrelost že v dveh mesecih po saditvi, pridelovalcu pa omogočajo širok kolobar. Zato imajo te sorte med pridelovalci krompirja prav posebno vrednost.

Interseme ponuja **bogato izbiro** ranih sort krompirja. V Sloveniji je najbolj poznan in posebej priljubljen rani krompir kifeljčar, sorta **Kresnik**. Vendar pa Kresnik ni najbolj rana sorta. To mesto pripada sorti **Arrow**, ki je preizkušeno najbolj zgodnja sorta krompirja v Sloveniji. Primerno velikost tržnih gomoljev doseže že v 55 dneh, zato je med pridelovalci izredno cenjena. Na voljo pa je tudi nova, v Sloveniji že preizkušena sorta **La Strada**, ki tvori velike okrogle gomolje. Obe sorti sta izredno okusni, saj je vsebnost sušine v gomoljih višja kot pri ostalih ranih sortah na trgu. Vse bolj priljubljena je tudi izrazito rana sorta **Riviera**, prepoznavna po svetlo rumenih okroglih gomoljih.

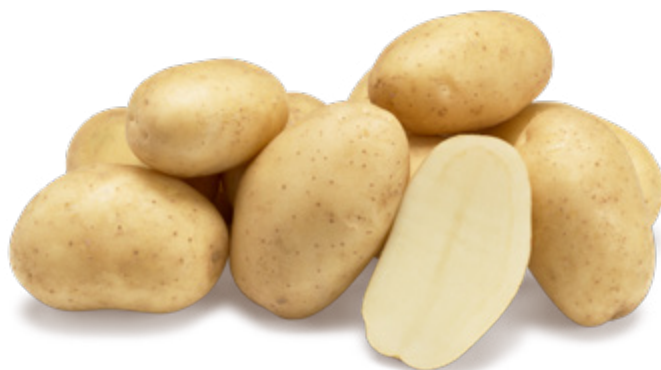
Vse rane sorte so v podjetju Interseme na voljo v vrečah po 3 kg, 5 kg, in 10 kg.

Za rani krompir je poleg izbora sorte zelo pomembna tudi **priprava semen**. Preizkušeno najboljši učinek dosežemo s saditvijo nakaljenih gomoljev, ki imajo dobro razvite kaliče, zato je v pripravo semen vredno vložiti nekaj truda. Gomolje stresemo na svetlo mesto, približno dve plasti na debelo. Če gomolji še nimajo kaličev, jih v prostoru izpostavimo temperaturnemu šoku z zvišanjem temperature na 18 °C. Če pa so očesca že prebujena, temperaturo vsak dan dvigujemo za stopinjo ali dve, da dosežemo 15 do 20 °C. Tako nakaljeni gomolji bodo vzniknili do 10 dni hitreje. Tudi koreninski sistem se bo razvil hitreje, rastline bodo bujnejše in bodo imele več gomoljev. Priprava gomoljev je posebej pomembna pri sajenju v težja tla in takrat, ko je seme že malce oslabele.

Arrow.

Zelo zgodnja jedilna sorta s privlačno gladko kožico, primerna za pridelavo v različnih tipih tal.

- ✓ Krem belo meso
- ✓ Primerna za pranje in pakiranje
- ✓ Odporna na temperaturne strese in sušo



Splošni podatki

- Žlahtnitelj: Agrico Research B.V.
- Žlahtniteljske pravice: 31-12-2034
- Križanec: SOLARA x FRESCO
- Sejanec: AR 93-0084

Tržni namen

- Zgodnje



Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti	zelo zgodnja / 8
Barva cveta	bela
Število jagod	nič / 4
Listi - začetni razvoj	povprečen / 6,5
Listi - končni razvoj	precej močna / 7
Listi - razpoznavnost	precej lahka / 7
Listi - trdnost	povprečna / 6

Barva mesa	krem bela / 5
Barva kože	rumena
Utrjenost kože	odlična / 8
Velikost gomoljev	veliki / 8
Oblika gomolja	ovalno podolgovati
Izenačenost oblike	precej izenačeni / 6,5
Število gomoljev	malo / 5
Izenačenost gomoljev	izenačeni / 7

Odpornost in kvaliteta

Primernost za skladiščenje	precej kratka / 5
Metribuzin	občutljiva / 5
Bentazon	ni testirano / -
Ethylene	15% do 25% več gomoljev / 7

Ponovna rast	precej občutljiva / 6
Pokanje gomoljev	precej občutljiva / 6,5
Črnenje gomoljev	malo občutljiva / 7
Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu)	precej občutljiva / 6

Podvodna teža	355
Vsebnost suhe snovi	19,5%

Uporabnost za čips	neprimerna / 4
Uporabnost za cvrtje	neprimerna / 4
Kuharski tip	precej čvrst / AB
Sprememba barve po lupljenju	ni testirano / -
Sprememba barve po kuhanju	malo občutljiva / 7

**Z nami boste res
"imeli krompir"**

Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode RO 1-4	odporna / 9
Nematode RO 2-3	ni podatka / -
Nematode PA 2	ni podatka / -
Nematode PA 3	ni podatka / -

Plesen na listih	zelo občutljiva / 4
Plesen na gomoljih	malce občutljiva / 7

Krastavost	nekoliko občutljiva / 6
Prašnata krastavost	občutljiva / 5
Fuzarioze	občutljiva / 5
Črna noga	občutljiva / 5
Črna pikavost gomoljev	malce občutljiva / 7,5
Tobakov mozaik	nekoliko dovzetna / 6

Virus zvijanja listov	ni testirano / -
Virus - A	ni testirano / -
Virus - X	malce dovzetna / 7
Yn-virus	dovzetna / 5,5
Yntn-virus	malce dovzetna / 7,5

Krompirjev rak 1	odporna / 10
Krompirjev rak 6	ni podatka / -
Krompirjev rak 18	ni podatka / -

Gnojenje ¹

Dušik:	standardni odmerek + 10%, boljši učinek v split aplikaciji, drugi odmerek, ko se prične tvoriti gomolji.
Fosfor:	standardni odmerek
Kalij:	standardni odmerek

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Večkratno odstranjevanje kalichev negativno vpliva na velikost pridelka in na izenačenost gomoljev. Nastavek večjega števila gomoljev dosežemo z nakalitivjo in sajenjem v dovolj ogreto zemljo. Sadimo dovolj globoko in temeljito osipamo.

Sadilna razdalja

28/35: 20 cm (67.000 rastlin/ha)
35/55: 25 cm (54.000 rastlin/ha)

Varstvo pred plevli

Uporaba metribuzina lahko povzroči močno listno reakcijo in delno zmanjša pridelek.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Potrebna je dosledna preventivna zaščita rastlin, ker je Arrow precej občutljiv na krompirjevo plesen.

Spravilo

Po uničenju cime do izkopa počakamo dva tedna, ker je Arrow nekoliko občutljiv na črnenje gomoljev in na mehanske poškodbe.

Skladiščenje

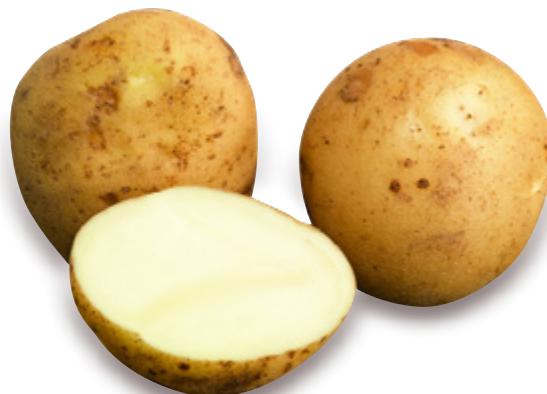
Arrow ima kratko dormanco in je primeren za kratkotrajno skladiščenje.



La Strada.

Zgodnja jedilna sorta, ki daje zelo velike pridelke.

- ✓ Za kuhanje in pečenje
- ✓ Zelo hitro polni gomolje
- ✓ Odporna na temperaturne strese



Splošni podatki

- Žlahtnitelj: Cygnet PB Ltd
- Žlahtniteljske pravice: 31-12-2043
- Križanec: COSMOS X OSPREY
- Sejanec:

Tržni namen

- Zgodnje



Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti	srednje zgodnja / 7
Barva cveta	bela
Število jagod	precej majhno / 5,5
Listi - začetni razvoj	povprečen / 6
Listi - končni razvoj	močna / 8
Listi - razpoznavnost	precej lahka / 7
Listi - trdnost	povprečna / 6,5

Barva mesa	bela / 4
Barva kože	bela
Utrjenost kože	dobra / 7
Velikost gomoljev	veliki / 8
Oblika gomolja	okroglo ovalni
Izenačenost oblike	izenačeni / 7
Število gomoljev	srednje / 6
Izenačenost gomoljev	izenačeni / 7

Odpornost in kvaliteta

Primernost za skladiščenje	srednja / 6
Metribuzin	občutljiva / 5
Bentazon	ni podatka / -
Ethylene	ni podatka / -

Ponovna rast	precej občutljiva / 6,5
Pokanje gomoljev	malo občutljiva / 7
Črnenje gomoljev	malo občutljiva / 7
Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu)	malo občutljiva / 7

Podvodna teža	340
Vsebnost suhe snovi	19%

Uporabnost za čips	srednja / 5
Uporabnost za cvrtje	srednja / 5,5
Kuharski tip	čvrst / AB
Sprememba barve po lupljenju	precej občutljiva / 6
Sprememba barve po kuhanju	malo občutljiva / 7

Z nami boste res
"imeli krompir"

Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode RO 1-4	dovzetna / 2
Nematode RO 2-3	dovzetna / 2
Nematode PA 2	dovzetna / 2
Nematode PA 3	dovzetna / 2

Plesen na listih	zelo občutljiva / 4
Plesen na gomoljih	zelo občutljiva / 3

Krastavost	malce občutljiva / 7
Prašnata krastavost	malce občutljiva / 7
Fuzarioze	malce občutljiva / 7
Črna noga	malce občutljiva / 7
Črna pikavost gomoljev	občutljiva / 5
Tobakov mozaik	malo do nedovzetna / 8

Virus zvijanja listov	zelo dovzetna / 2
Virus - A	malo do nedovzetna / 8
Virus - X	ni podatka / -
Yn-virus	zelo dovzetna / 3
Yntn-virus	dovzetna / 5

Krompirjev rak 1	odporna / 10
Krompirjev rak 6	ni podatka / -
Krompirjev rak 18	ni podatka / -

Gnojenje ¹

Dušik:	standardni odmerek + 10%
Fosfor:	standardni odmerek
Kalij:	standardni odmerek

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Odstranjevanje kaličev negativno vpliva na velikost pridelka in na izenačenost gomoljev.

Pravilna nakalitev z odstranitvijo aplikalnega kaliča je najboljša metoda pred saditvijo za dober nastavek gomoljev.

Sadilna razdalja

25/35:	28 cm (46.000 rastlin/ha)
35/55:	42 cm (31.000 rastlin/ha)

Varstvo pred pleveli

Uporaba metribuzina povzroči močno listno reakcijo in delno zmanjša pridelek.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Potrebna je dosledna preventivna zaščita rastlin, še posebno proti krompirjevi plesni.

Spravilo

Po uničenju cime do izkopa počakamo dva tedna, ker je La Strada le nekoliko občutljiva na mehanske poškodbe in na črnenje gomoljev.

Skladiščenje

La Strada ima srednje dolgo dormanco in je primerna za srednje dolgo skladiščenje pri temperaturi 5°C.



Agata.

Z

Zgodnja jedilna sorta, primerna za kuhanje, s privlačno gladko rumeno kožico, daje velike pridelke.



- ✓ Izenačena oblika in velikost gomoljev
- ✓ Odporna na virusne bolezni
- ✓ Odporna proti mehanskim poškodbam

Splošni podatki

Žlahtnitelj	Lantmännen Seed B.V.	Vsebnost suhe snovi	17,6%
Križanec	BM 72-0052 x SIRCO	Podvodna teža	316
Ritem rasti	8	Kuharski tip	AB
Barva mesa	6	Primernost za skladiščenje	4
Število gomoljev	8	Nematode RO 1-4	9 / 9
Utrjenost kožice	8	Krompirjev rak 1	10

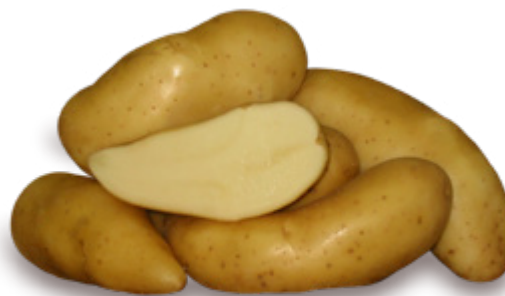


www.interseme.si/izdelek/krompir-agata

Kresnik.

Z

Zelo zgodnja tradicionalna slovenska sorta, primerna za pridelavo okusnega mladega krompirja.



- ✓ Odlična za pečenje in solate
- ✓ Številni podolgovati gomolji v obliki kifeljca
- ✓ Odporna na krompirjevo plesen in krastavost

Splošni podatki

Žlahtnitelj	Kmetijski inštitut Slovenije	Utrjenost kožice	7
Križanec	JANA X ANOKA	Vsebnost suhe snovi	22%
Ritem rasti	8	Podvodna teža	400
Barva mesa	4	Kuharski tip	A
Število gomoljev	8	Primernost za skladiščenje	4
		Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-kresnik

Maris Bard.

Z

Zgodnja sorta z odlično jedilno kakovostjo.

- ✓ Odlična za kuhanje in pečenje
- ✓ Za srednje dolgo skladiščenje
- ✓ Odporna na viruse, ni občutljiva na udarce



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Cygnnet PB Ltd	Vsebnost suhe snovi	19,2%
Križanec	Y15 139 x ULSTER PRINCE	Podvodna teža	350
Ritem rasti	7,5	Kuharski tip	AB
Barva mesa	5	Primernost za skladiščenje	6
Število gomoljev	6	Krompirjev rak 1	10
Utrjenost kože	7		



www.interseme.si/izdelek/krompir-maris-bard

Riviera.

Z

Zelo zgodnja jedilna sorta s privlačno kožico, odlično prenaša temperaturne strese, odporna je na viruse, daje dober zgođen pridelek.

- ✓ Veliki gomolji
- ✓ Zelo lep izgled
- ✓ Odporna na viruse



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Mts. Boerhave	Vsebnost suhe snovi	17,7%
Križanec	MINERVA x ALCMARIA	Podvodna teža	318
Ritem rasti	8	Kuharski tip	AB
Barva mesa	6	Primernost za skladiščenje	6
Število gomoljev	5	Nematode RO 1-4	9* / 9*
Utrjenost kože	8	Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-riviera

Rezultati za odpornost na krompirjev rak in krompirjeve ogorčice, označeni z **, so pridobljeni z lastnimi testi in še niso bili uradno objavljeni.

Spectra.

Srednje zgodnja sorta, ki daje zelo velike pridelke izenačenih gomoljev s privlačno gladko kožico.

- ✓ Veliki in številni gomolji
- ✓ Dobre kulinarčne lastnosti
- ✓ Odporna na nematode in krompirjev rak



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Lantmännen Seed B.V.	Podvodna teža	324
Križanec	ARIELLE x SOFIA	Kuharski tip	AB
Ritem rasti	7	Primernost za skladiščenje	5
Barva mesa	6	Nematode RO 1-4	9 / 9
Število gomoljev	7	Krompirjev rak 1	10
Utrjenost kože	7,5	Krompirjev rak 6	7*
Vsebnost suhe snovi	17,9%		



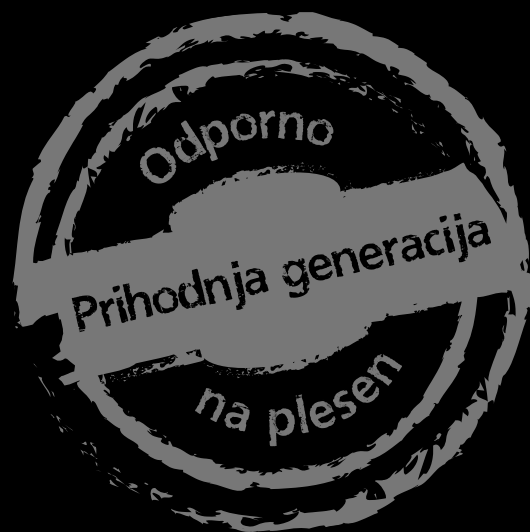
[www.interseme.si/izdelek/
krompir-spectra](http://www.interseme.si/izdelek/krompir-spectra)

Rezultati za odpornost na krompirjev rak in krompirjeve ogorčice, označeni z '*', so pridobljeni z lastnimi testi in še niso bili uradno objavljeni.

Nova sorta v naši ponudbi – količine omejene



Sorte prihodnje generacije Carolus, Levante in Alouette so visoko odporne na krompirjevo plesen. Nemoteno nadaljujejo z rastjo tudi ob napadu Phytophthora.



Prihodnja generacija krompirja.

**Prihodnje
generacije
ne odlašaj
na jutri.**



Interseme ponuja poseben izbor sort krompirja prihodnje generacije. Sorte so izjemno okusne in odporne na bolezni in škodljivce. So vsestranske in primerne za konvencionalni in ekološki način gojenja.

Izberite eno izmed sort prihodnje generacije in se dokončno znebite potrebe po intenzivni zaščiti pred krompirjevo plesnijo. Tako lahko prispevate k trajnostnemu razvoju na celotnem planetu.

Te sorte so rezultat obsežnega programa vzgoje in selekcije v centru Agrico Research, ki je z delovanjem začel že v osemdesetih letih. Agrico Research je vzgojni center podjetja Agrico, ki ga v Sloveniji zastopa Interseme. Njegov razvoj temelji na prepričanju, da je zmanjševanje potreb po tretiranju rastlin natanko to, kar potrebujejo kmetje in porabniki krompirja. Krompirjeva plesen je ena od najbolj pogubnih bolezni krompirja, ki lahko v manj kot treh tednih uniči rastline in onemogoči vaš pridelek.

Sorte tako imenovane prihodnje generacije združujejo naravno odpornost na krompirjevo plesen, ki jo najdemo pri divjih sortah, z okusnostjo in visoko kakovostjo današnjega krompirja. Razvite so s pomočjo običajnih postopkov opraševanja in naravne selekcije. V celotni paleti je trenutno devet sort, primernih za vse vrste uporabe. Interseme ponuja najboljše štiri sorte.

Bi želeli preizkusiti eno od sort krompirja prihodnje generacije? So dobre za ljudi, koristne za planet in zagotavljajo dober donos. So lahko tudi dobra odločitev za vas?

Alouette.



Levante.



-NOVO-

Carolus.



Twister.



-NOVO-

Prihodnja generacija krompirja je poseben izbor sort krompirja, vzgojenih v Agrico Research, ki so naravno odporne na krompirjevo plesen. Opis sort, razvrščenih po abecednem redu, najdete v naslednjem poglavju kataloga.

interSeme
An Agrico company.

Alouette.

Srednje pozna sorta z rdečo kožico, odporna na plesen tako na listih kot tudi na gomoljih, primerna za konvencionalno in ekološko pridelavo.

- ✓ Odporna proti črnenju gomoljev
- ✓ Vsestransko uporabna
- ✓ Dobro prenaša sušo



Splošni podatki

- Žlahtnitelj: Agrico Research B.V.
- Žlahtniteljske pravice: 31-12-2044
- Križanec: AR 02-139-1 x LAURA
- Sejanec: AR 04-3153

Tržni namen

- Prihodnja generacija
- Ekološka pridelava



Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti	srednje pozna / 6
Barva cveta	svetlo vijolična
Število jagod	nič / 4
Listi - začetni razvoj	hiter / 8
Listi - končni razvoj	močna / 8
Listi - razpoznavnost	povprečna / 6
Listi - trdnost	precej čvrsta / 7,5

Barva mesa	rumena / 7,5
Barva kožice	rdeča
Utrjenost kožice	dobra / 7
Velikost gomoljev	precej veliki / 7
Oblika gomolja	ovalno podolgovati
Izenačenost oblike	izenačeni / 7
Število gomoljev	srednje / 6
Izenačenost gomoljev	precej izenačeni / 6,5

Odpornost in kvaliteta

Primernost za skladiščenje	srednja / 6
Metribuzin	malo do neobčutljiva / 8
Bentazon	malo občutljiva / 7
Ethylene	5% manj gomoljev / 4

Ponovna rast	precej občutljiva / 6,5
Pokanje gomoljev	precej občutljiva / 6,5
Črnenje gomoljev	malo do neobčutljiva / 8
Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu)	precej občutljiva / 6

Podvodna teža	389
Vsebnost suhe snovi	21,1%

Uporabnost za čips	povprečna / 6,5
Uporabnost za cvrtje	povprečna / 6,5
Kuharski tip	precej čvrst / AB
Sprememba barve po lupljenju	malo občutljiva / 7
Sprememba barve po kuhanju	malo občutljiva / 7

Z nami boste res
"imeli krompir"

Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode RO 1-4	odporna / 9
Nematode RO 2-3	dovzetna na okuženih področjih / 8
Nematode PA 2	ni podatka / -
Nematode PA 3	ni podatka / -

Plesen na listih	malo do neobčutljiva / 9
Plesen na gomoljih	malo do neobčutljiva / 9

Krastavost	nekoliko občutljiva / 6
Prašnata krastavost	nekoliko občutljiva / 6,5
Fuzarioze	malce občutljiva / 7,5
Črna noga	ni podatka / -
Črna pikavost gomoljev	ni podatka / -
Tobakov mozaik	dovzetna / 5,5

Virus zvijanja listov	ni testirano / -
Virus - A	ni testirano / -
Virus - X	malce dovzetna / 7
Yn-virus	malo do nedovzetna / 8
Yntn-virus	malce dovzetna / 7

Krompirjev rak 1	odporna / 10
Krompirjev rak 6	ni podatka / -
Krompirjev rak 18	ni podatka / -

Gnojenje ¹

Dušik:	standardni odmerek + 10%
Fosfor:	standardni odmerek
Kalij:	standardni odmerek + 20%

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Ne sadimo direktno iz hladnega skladišča. Večkratno odstranjevanje kaličev negativno vpliva na velikost pridelka in na izenačenost gomoljev.

Pravilna nakalitev z odstranitvijo aplikalnega kaliča je najboljša metoda pred saditvijo za dober nastavek gomoljev.

Sadilna razdalja

28/35:	20 cm (67.000 rastlin/ha)
35/55:	25 cm (54.000 rastlin/ha)

Varstvo pred pleveli

Uporaba metribuzina (Sencor) ne povzroča težav.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Alouette je odporen na krompirjevo plesen na listih in gomoljih, zato preventivni ukrepi niso potrebni.

Spravo

Po uničenju cime do izkopa počakamo vsaj tri tedne. Alouette je občutljiv na mehanske poškodbe.

Skladiščenje

Alouette ima povprečno dormanco in je primeren za srednje dolgo skladiščenje pri temperaturi 5°C, za predelavo temperatura skladiščenja ne sme biti višja od 7°C. Za dobro dormanco je priporočljivo relativno hitro ohlajanje do priporočene temperature.



Levante.

Pozna jedilna sorta z lepo rumeno kožico, odporna na plesen na listih in gomoljih.

- ✓ Veliko število gomojev
- ✓ Dobro utrjena kožica
- ✓ Dobro se skladišči



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Agrico Research B.V.
Križanec	AR 01-3218 x ALMERA
Ritem rasti	5,5
Barva mesa	6
Število gomoljev	8
Utrjenost kožice	7
Vsebnost suhe snovi	19,9%

Podvodna teža	365
Kuharski tip	B
Primernost za skladiščenje	6,5
Nematode RO 1-4	9 / 9
Plesen na listih	8,5
Plesen na gomoljih	7,5



www.interseme.si/izdelek/krompir-levante

Nova sorta v naši ponudbi – količine omejene

Carolus.

Srednje pozna vsestransko uporabna jedilna sorta z atraktivnimi rdečimi očesci, primerna za konvencionalno in ekološko pridelavo.

- ✓ Visoka vsebnost suhe snovi
- ✓ Primerna za pečenje in cvrtje
- ✓ Odporna na plesen na listih in gomoljih



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Agrico Research B.V.
Križanec	AGRIA x AR 00-94-17
Ritem rasti	6
Barva mesa	7
Število gomoljev	6
Utrjenost kožice	7
Vsebnost suhe snovi	21,6%
Podvodna teža	398

Kuharski tip	BC
Uporabnost za čips	7
Uporabnost za cvrtje	7
Primernost za skladiščenje	6,5
Plesen na listih	9
Plesen na gomoljih	9
Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-carolus

Twister.

Srednje zgodnja sorta, primerna za ekološko pridelavo, ki daje dobre pridelke in je imuna na plesen na listih in gomoljih.

- ✓ Zelo lep izgled
- ✓ Dobro se skladišči
- ✓ Odlična za kuhanje in pečenje



Splošni podatki

Žlahtnitelj	G.W. te Winkel
Križanec	ARG 96-0739 x AR 02-9113
Ritem rasti	7
Barva mesa	6,5
Število gomoljev	6
Utrjenost kože	7
Vsebnost suhe snovi	19%

Podvodna teža	345
Kuharski tip	AB
Primernost za skladiščenje	7
Nematode RO 1-4	9 / 9
Plesen na listih	9
Plesen na gomoljih	9
Krompirjev rak 1	8



[www.interseme.si/izdelek/
krompir-twister](http://www.interseme.si/izdelek/krompir-twister)

Nova sorta v naši ponudbi – količine omejene

*inter***S***eme*

MANITOU

www.interseme.si



Miza se po krompirju pozna.

Kulinarika je danes simbol obilja. Slovenija je v svetu prepoznavna po odlični kulinariki, ki ustvarja z lokalnimi sestavinami. Krompir je na slovenski mizi že od nekdaj nepogrešljiv, zato ima tudi danes na krožnikih svoje posebno mesto. Za vsako jed želimo imeti pravo sorto krompirja, njegova okusnost je najpomembnejši kriterij izbire. Interseme lahko ponudi krompir za vse priložnosti in okuse.

Krompir je v velikem delu sveta eno od najbolj razširjenih živil. Je **zdravo in hranljivo živilo**. Vsebuje beljakovine, vitamine in rudninske snovi, ki imajo visoko biološko vrednost. Predvsem pa je krompir zdravo živilo, varno, varovalno in uravnoteženo, zato se uvršča med živila prihodnosti. Na svoje krožnike ga uvrščajo tudi največji mojstri kulinarike.

Različne sorte krompirja so primerne za različne jedi, zato z natančnimi analizami ocenjujemo jedilno kakovost krompirja. Na osnovi ocen presnega, kuhanega ali ocvrtega krompirja, analiz notranje kakovosti gomolja, časa kuhanja ter senzoričnih lastnosti so bili določeni **različni kulinarčni tipi** krompirja, ki so v kuhinji odlično vodilo pri izbiri ustreznih sort krompirja.

V kulinarčni **tip A** se uvrščajo krompirji, ki so najbolj primerni za kuhanje v vodi ali pečenje v pečici in po obdelavi ostanejo kompaktni, v **tip B** se uvrščajo krompirji, ki so po kuhanju v vodi primerno mehki, v **tip C** pa sodijo krompirji namenjeni cvrtju v olju. Nekatere sorte krompirja se hkrati uvrščajo v dva kulinarčna tipa, A/B ali B/C. Univerzalna sorta, ki bi jo lahko uporabljali za vse vrste krompirjevih jedi, preprosto ne obstaja. Zato podjetje Interseme redno preizkuša različne sorte krompirja, sodeluje na različnih sejmih in tudi na Svetovnem festivalu praženega krompirja. Slovenskim uporabnikom želi ponuditi krompir, ki bo zadovoljil njihove kulinarčne zahteve.

Med številnimi sortami, ki jih ponuja Interseme, nekatere sorte zaradi visokih ocen na različnih ocenjevanjih v Sloveniji slovijo kot **posebej okusne**.

Kot najbolj okusna sorta je bila največkrat ocenjena sorta **Constance**, zelo visoke ocene za okus pa je dobila tudi sorta **Esmee**.

Pražen krompir ima v slovenski kulinariki prav posebno mesto. Zato so v podjetju Interseme resnično ponosni na sorto **Manitou**, ki je večkratni zmagovalac tekmovanja Društva za priznanje praženega krompirja kot samostojne jedi.

Krompir lahko pripravimo na tisoč in en način, iz krompirja lahko celo spečemo kruh ali pripravimo sladice. Prav iz vseh sort, ki jih ponuja Interseme, lahko pripravite odlične krompirjeve jedi. Dodaten navdih za kuhanje s krompirjem najdete v **knjižici receptov** na spletni strani www.interseme.si. S preprostimi recepti boste zanesljivo "imeli krompir", pri mizi pa zadovoljstvo. Naj vam tekne.



Constance.

Srednje zgodnja sorta z lepo rumeno kožico in svetlo rumenim mesom.

- ✓ Enostavna za pridelavo
- ✓ Odlična za kuhanje in pečenje
- ✓ Odorna na sekundarno rast in pokanje gomoljev



Splošni podatki

- Žlahtnitelj: J.L. Spijkman
- Žlahtniteljske pravice: 31-12-2044
- Križanec: MARABEL x AR 93-1243
- Sejanec: SA 02-0020

Tržni namen

- Okusno



Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti	srednje zgodnja / 7
Barva cveta	bela
Število jagod	povprečno / 6
Listi - začetni razvoj	precej hiter / 7
Listi - končni razvoj	močna / 8
Listi - razpoznavnost	povprečna / 6,5
Listi - trdnost	precej čvrsta / 7

Barva mesa	svetlo rumena / 6,5
Barva kožice	rumena
Utrjenost kožice	odlična / 8
Velikost gomoljev	precej veliki / 7
Oblika gomolja	okroglo ovalni
Izenačenost oblike	izenačeni / 7
Število gomoljev	srednje / 6
Izenačenost gomoljev	izenačeni / 7

Odpornost in kvaliteta

Primernost za skladiščenje	srednja / 6,5
Metribuzin	malo občutljiva / 7
Bentazon	malo do neobčutljiva / 8
Ethylene	15% do 25% več gomoljev / 7

Ponovna rast	malo občutljiva / 7
Pokanje gomoljev	malo občutljiva / 7
Črnenje gomoljev	malo do neobčutljiva / 8
Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu)	zelo občutljiva / 4,5

Podvodna teža	358
Vsebnost suhe snovi	19,7%

Uporabnost za čips	neprimerna / 4
Uporabnost za cvrtje	srednja / 5,5
Kuharski tip	precej čvrst / AB
Sprememba barve po lupljenju	precej občutljiva / 6,5
Sprememba barve po kuhanju	precej občutljiva / 6,5

Z nami boste res
"imeli krompir"

Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode RO 1-4	ni podatka / -
Nematode RO 2-3	ni podatka / -
Nematode PA 2	ni podatka / -
Nematode PA 3	ni podatka / -

Plesen na listih	občutljiva / 5
Plesen na gomoljih	zelo občutljiva / 4,5

Krastavost	nekoliko občutljiva / 6
Prašnata krastavost	zelo občutljiva / 3
Fuzarioze	nekoliko občutljiva / 6,5
Črna noga	nekoliko občutljiva / 6
Črna pikavost gomoljev	malce občutljiva / 7
Tobakov mozaik	nekoliko dovzetna / 6

Virus zvijanja listov	ni testirano / -
Virus - A	ni testirano / -
Virus - X	malce dovzetna / 7
Yn-virus	malo do nedovzetna / 8
Yntn-virus	nekoliko dovzetna / 6,5

Krompirjev rak 1	ni podatka / -
Krompirjev rak 6	ni podatka / -
Krompirjev rak 18	ni podatka / -

Gnojenje ¹

Dušik:	standardni odmerek + 15%
Fosfor:	standardni odmerek
Kalij:	standardni odmerek + 15%

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Kaliče odstranimo največ enkrat.
Pravilna nakalitev z odstranitvijo aplikalnega kaliča je najboljša metoda pred saditvijo za dober nastavek gomoljev.

Sadilna razdalja

28/35: 27 cm (50.000 rastlin/ha)
35/55: 36 cm (37.000 rastlin/ha)

Varstvo pred pleveli

Uporaba metribuzina ali bentazola lahko povzroči le manjše razbarvanje listov, vendar bistveno ne zmanjša pridelka.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Potrebna je dosledna preventivna zaščita rastlin, ker je Constance precej občutljiva na krompirjevo plesen.

Spravilo

Po uničenju cime do izkopa počakamo vsaj tri tedne, ker je Constance občutljiva na mehanske poškodbe, ni pa občutljiva na črnenje gomoljev. Constance nastavlja gomolje precej globoko.

Skladiščenje

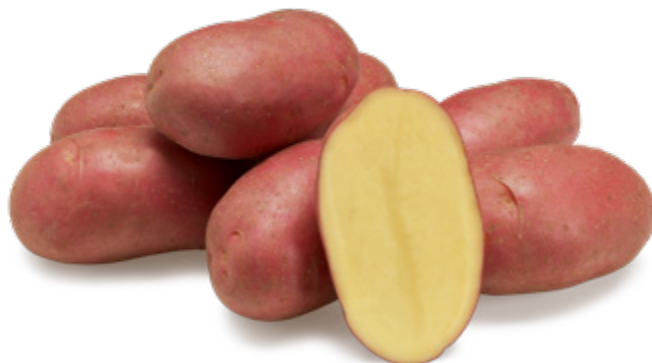
Constance ima povprečno dormanco in je primerna za srednje dolgo skladiščenje (6 mesecev) pri temperaturi 4,5°C.



Esmee.

Srednje zgodnja sorta z lepo rdečo kožico, odporna je na temperaturne strese in daje velike pridelke.

- ✓ Zelo lep izgled
- ✓ Odličnega okusa
- ✓ Odporna na viruse



Splošni podatki

- Žlahtnitelj: Agrico Research B.V.
- Žlahtniteljske pravice: 31-12-2043
- Križanec: LAURA x RODEO
- Sejanec: AR 01-0410

Tržni namen

- Okusno



Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti	srednje zgodnja / 6,5
Barva cveta	svetlo vijolična
Število jagod	nič / 4
Listi - začetni razvoj	precej hiter / 7
Listi - končni razvoj	močna / 7,5
Listi - razpoznavnost	precej lahka / 7
Listi - trdnost	precej čvrsta / 7

Barva mesa	rumena / 7
Barva kožice	rdeča
Utrjenost kožice	odlična / 8
Velikost gomoljev	veliki / 8
Oblika gomolja	ovalno podolgovati
Izenačenost oblike	precej izenačeni / 6,5
Število gomoljev	srednje / 6
Izenačenost gomoljev	izenačeni / 7

Odpornost in kvaliteta

Primernost za skladiščenje	srednja / 6
Metribuzin	zelo občutljiva / 4
Bentazon	malo občutljiva / 7
Ethylene	5% manj do 15% več gomoljev / 5

Ponovna rast	precej občutljiva / 6,5
Pokanje gomoljev	precej občutljiva / 6
Črnenje gomoljev	malo do neobčutljiva / 8
Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu)	precej občutljiva / 6,5

Podvodna teža	326
Vsebnost suhe snovi	18%

Uporabnost za čips	neprimerna / 4
Uporabnost za cvrtje	povprečna / 6
Kuharski tip	precej čvrst / AB
Sprememba barve po lupljenju	precej občutljiva / 6
Sprememba barve po kuhanju	občutljiva / 5,5

Z nami boste res
"imeli krompir"

Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode RO 1-4	ni podatka / -
Nematode RO 2-3	dovzetna na okuženih področjih / 8*
Nematode PA 2	ni podatka / -
Nematode PA 3	ni podatka / -

Plesen na listih	zelo občutljiva / 4,5
Plesen na gomoljih	malce občutljiva / 7

Krastavost	nekoliko občutljiva / 6
Prašnata krastavost	nekoliko občutljiva / 6,5
Fuzarioze	malce občutljiva / 7
Črna noga	malce občutljiva / 7
Črna pikavost gomoljev	občutljiva / 5,5
Tobakov mozaik	zelo dovzetna / 4

Virus zvijanja listov	ni testirano / -
Virus - A	ni testirano / -
Virus - X	malo do nedovzetna / 8
Yn-virus	malo do nedovzetna / 8
Yntn-virus	malce dovzetna / 7

Krompirjev rak 1	odporna / 10
Krompirjev rak 6	ni podatka / -
Krompirjev rak 18	ni podatka / -

Gnojenje ¹

Dušik:	standardni odmerek + 10%
Fosfor:	standardni odmerek
Kalij:	standardni odmerek

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Odstranjevanje kaličev negativno vpliva na velikost pridelka in na izenačenost gomoljev.

Esmee lahko sadimo direktno iz hladilnice.

Sadilna razdalja

28/35:	25 cm (54.000 rastlin/ha)
35/55:	30 cm (45.000 rastlin/ha)

Varstvo pred pleveli

Ne uporabljajte metribuzina saj povzroči zelo hudo listno reakcijo in občutno zmanjša pridelek.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Potrebna je dosledna preventivna zaščita rastlin, ker je Esmee precej občutljiv na krompirjevo plesen.

Spravilo

Po uničenju cime do izkopa počakamo vsaj tri tedne. Esmee je občutljiv na mehanske poškodbe, ni pa občutljiv na črnenje gomoljev.

Skladiščenje

Esmee ima povprečno dormanco in je primeren za srednje dolgo skladiščenje (6 mesecev) pri temperaturi 5°C.



Manitou.

Pozna jedilna sorta s privlačno rdečo kožico in velikimi pridelki.

- ✓ Pri DPK večkrat izbran kot najboljša sorta za pripravo praženega krompirja
- ✓ Dobro prenaša temperaturne strese
- ✓ Odporna na krastavost in nematode



Splošni podatki

- Žlahtnitelj: Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V.
- Žlahtniteljske pravice: 31-12-2037
- Križanec: LAURA x MARANCA
- Sejanec: MA 96-0419

Tržni namen

- Okusno



Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti	pozna / 5
Barva cveta	vijolična
Število jagod	precej majhno / 5
Listi - začetni razvoj	precej hiter / 7
Listi - končni razvoj	močna / 8
Listi - razpoznavnost	precej lahka / 7
Listi - trdnost	precej čvrsta / 7

Barva mesa	svetlo rumena / 6
Barva kožice	rdeča
Utrjenost kožice	dobra / 7
Velikost gomoljev	veliki / 8
Oblika gomolja	ovalno podolgovati
Izenačenost oblike	precej izenačeni / 6,5
Število gomoljev	precej veliko / 7
Izenačenost gomoljev	izenačeni / 7

Odpornost in kvaliteta

Primernost za skladiščenje	precej kratka / 5,5
Metribuzin	zelo občutljiva / 4
Bentazon	malo občutljiva / 7
Ethylene	15% do 25% več gomoljev / 7

Ponovna rast	precej občutljiva / 6,5
Pokanje gomoljev	precej občutljiva / 6
Črnenje gomoljev	malo občutljiva / 7,5
Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu)	občutljiva / 5,5

Podvodna teža	351
Vsebnost suhe snovi	19,4%

Uporabnost za čips	neprimerna / 4,5
Uporabnost za cvrtje	srednja / 5,5
Kuharski tip	precej čvrst / B
Sprememba barve po lupljenju	ni testirano / -
Sprememba barve po kuhanju	malo občutljiva / 7

**Z nami boste res
"imeli krompir"**

Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode RO 1-4	odporna / 9
Nematode RO 2-3	odporna / 9
Nematode PA 2	ni podatka / -
Nematode PA 3	ni podatka / -

Plesen na listih	občutljiva / 5
Plesen na gomoljih	nekoliko občutljiva / 6

Krastavost	nekoliko občutljiva / 6
Prašnata krastavost	nekoliko občutljiva / 6
Fuzarioze	malce občutljiva / 7
Črna noga	nekoliko občutljiva / 6
Črna pikavost gomoljev	malce občutljiva / 7
Tobakov mozaik	malce dovzetna / 7

Virus zvijanja listov	ni testirano / -
Virus - A	- / -
Virus - X	malce dovzetna / 7
Yn-virus	nekoliko dovzetna / 6,5
Yntn-virus	malce dovzetna / 7

Krompirjev rak 1	odporna / 10
Krompirjev rak 6	ni podatka / -
Krompirjev rak 18	ni podatka / -

Gnojenje ¹

Dušik:	standardni odmerek
Fosfor:	standardni odmerek
Kalij:	standardni odmerek + 10%

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Večkratno odstranjevanje kaličev negativno vpliva na velikost pridelka in na izenačenost gomoljev. Pravilna nakalitev z odstranitvijo aplikalnega kaliča je najboljša metoda pred saditvijo za dober nastavek gomoljev.

Sadilna razdalja

28/35: 25 cm (54.000 rastlin/ha)
35/55: 30 cm (45.000 rastlin/ha)

Varstvo pred pleveli

Ne uporabljajte metribuzina, saj povzroči hudo listno reakcijo in občutno zmanjša pridelek.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Potrebna je dosledna preventivna zaščita rastlin, ker je Manitou precej občutljiv na krompirjevo plesen.

Spravilo

Zaradi občutljivosti na mehanske poškodbe z izkopom počakamo tri tedne. Na črnenje gomoljev Manitou ni občutljiv.

Skladiščenje

Manitou ima povprečno dormanco in je primeren za srednje dolgo skladiščenje (6 mesecev) pri temperaturi 5°C.

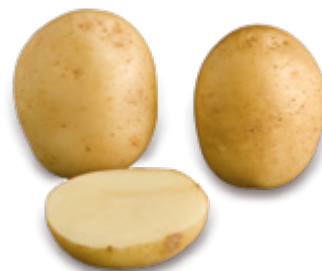


Casablanca.



Zgodnja sorta s krem belim mesom,
ki daje velike pridelke.

- ✓ Vsestranska uporaba
- ✓ Odličen okus in kuharske lastnosti
- ✓ Odporna na navadno krastavost in črno nogo



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Cygnnet PB Ltd
Križanec	85G 040-080 x PICASSO
Ritem rasti	7,5
Barva mesa	5
Število gomoljev	9
Utrjenost kože	7
Vsebnost suhe snovi	20%

Podvodna teža	365
Kuharski tip	BC
Uporabnost za cvrtje	7
Primernost za skladiščenje	4
Nematode RO 1-4	8 / 8
Krompirjev rak 1	8



[www.interseme.si/izdelek/
krompir-casablanca](http://www.interseme.si/izdelek/krompir-casablanca)

Chateau.



Zgodnja sorta, primerna za pripravo
solat, z velikim številom gomoljev in
dobro vsebnostjo suhe snovi.

- ✓ Lepa in gladka kožica
- ✓ Čvrsto meso, za pripravo solat
- ✓ Veliko število gomoljev



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Agrico Research B.V.
Križanec	MA 98-0322 x AR 98-0341
Ritem rasti	7,5
Barva mesa	6,5
Število gomoljev	8
Utrjenost kože	7

Vsebnost suhe snovi	19,2%
Podvodna teža	350
Kuharski tip	AB
Primernost za skladiščenje	6
Nematode RO 1-4	9 / 9
Krompirjev rak 1	8



[www.interseme.si/izdelek/
krompir-chateau](http://www.interseme.si/izdelek/krompir-chateau)

Nova sorta v naši ponudbi – količine omejene

Excellency.



Vsestransko uporabna srednje zgodnja sorta,
odlična za pripravo ocvrtega krompirja.



- ✓ Nizka vsebnost sladkorjev, pri cvrtju se tvori manj akrilamida
- ✓ Dobra dormanca
- ✓ Za pranje in pakiranje

Splošni podatki

Žlahtnitelj	Agrico Research B.V.
Križanec	LADY OLYMPIA x RED ONE
Ritem rasti	6,5
Barva mesa	6
Število gomoljev	6
Utrjenost kože	7

Vsebnost suhe snovi	21,6%
Podvodna teža	399
Kuharski tip	BC
Uporabnost za cvrtje	7
Primernost za skladiščenje	6,5
Nematode RO 1-4	9 / 9
Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-excellency

Ranomi.



Zgodnja sorta, odporna na krastavost
in daje velike zgodnje pridelke.



- ✓ Lepa in gladka kožica
- ✓ Veliki gomolji
- ✓ Odlična za kuhanje in pečenje

Splošni podatki

Žlahtnitelj	Agrico Research B.V.
Križanec	AR 93-033-79 x AR 95-0319
Ritem rasti	7,5
Barva mesa	6,5
Število gomoljev	6
Utrjenost kože	7

Vsebnost suhe snovi	17,9%
Podvodna teža	322
Kuharski tip	AB
Uporabnost za cvrtje	6,5
Primernost za skladiščenje	6
Nematode RO 1-4	9 / 9
Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-ranomi

Krompir je zlato.

Izbira semenskega krompirja predstavlja pomembno odločitev. Pred izbiro je dobro pretehtati več možnosti in upoštevati čim več okoliščin. Zato vas Interseme pri odločanju podpira s strokovnimi nasveti in tudi s široko, preverjeno ponudbo različnih sort semenskega krompirja, na katere se lahko v vsakem primeru zanesete.

Sodobno žlahtnjenje je usmerjeno v iskanje sort, ki izstopajo in so zaradi specifičnih lastnosti semenskega krompirja namenjene zadovoljevanju posebnih zahtev, kot so denimo odpornost na plesen, zgodnost sort in izstopajoča okusnost krompirja. Preostale sorte pa po kakovosti v ničemer ne zaostajajo. Tako kot specifične sorte so tudi vse ostale **plod skrbne odbire** in so bile preizkušene v različnih okoljih ter v različnih razmerah. Ugledni žlahtnitelji v svojo ponudbo vselej vključijo le sorte, ki so se izkazale z nadpovprečnimi rezultati.

Interseme je s svojimi strokovnimi izkušnjami in zastopstvom uglednih svetovnih dobaviteljev **vaš selektor krompirja**. Za vsak namen in tudi v primerih, ko nimate izrazitih zahtev, vam lahko ponudi eno od visoko kakovostnih sort, ki se uvrščajo med sorte za široko uporabo. Izbira je vaša, Interseme pa vam s strokovno podporo stoji ob strani in vam ob kakršni koli izbiri zagotavlja popolno zadovoljstvo.

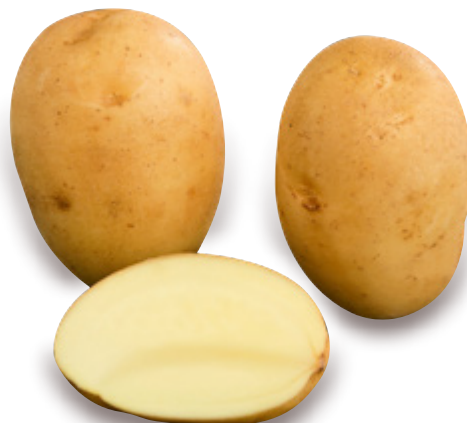




Gatsby.

Srednje pozna vsestransko uporabna sorta, ki daje velike pridelke.

- ✓ Odlična za kuhanje in pečenje
- ✓ Primerna za dolgo skladiščenje
- ✓ Močna rastlina, odporna na plesen



Splošni podatki

- Žlahtnitelj: Cygnet PB Ltd
- Žlahtniteljske pravice: 31-12-2043
- Križanec: SAXON X VALOR
- Sejanec:

Tržni namen

- Ekološka pridelava
- Dobra izbira



Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti	srednje pozna / 5,5
Barva cveta	svetlo vijolična
Število jagod	povprečno / 6
Listi - začetni razvoj	precej hiter / 7
Listi - končni razvoj	močna / 8
Listi - razpoznavnost	precej lahka / 7
Listi - trdnost	čvrsta / 8

Barva mesa	krem bela / 5
Barva kože	bela
Utrjenost kože	dobra / 7
Velikost gomoljev	precej veliki / 7
Oblika gomolja	okroglo ovalni
Izenačenost oblike	izenačeni / 7
Število gomoljev	srednje / 6
Izenačenost gomoljev	izenačeni / 7

Odpornost in kvaliteta

Primernost za skladiščenje	zelo dolga / 8
Metribuzin	občutljiva / 5
Bentazon	ni podatka / -
Ethylene	ni podatka / -

Ponovna rast	malo občutljiva / 7
Pokanje gomoljev	precej občutljiva / 6
Črnenje gomoljev	malo občutljiva / 7
Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu)	malo občutljiva / 7

Podvodna teža	360
Vsebnost suhe snovi	20%

Uporabnost za čips	neprimerna / 4
Uporabnost za cvrtje	srednja / 5
Kuharski tip	precej čvrst / AB
Sprememba barve po lupljenju	malo občutljiva / 7
Sprememba barve po kuhanju	malo občutljiva / 7

**Z nami boste res
"imeli krompir"**

Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode RO 1-4	dovzetna na okuženih področjih / 7
Nematode RO 2-3	dovzetna na okuženih področjih / 7
Nematode PA 2	dovzetna / 3
Nematode PA 3	dovzetna / 3

Plesen na listih	malce občutljiva / 7
Plesen na gomoljih	zelo občutljiva / 3

Krastavost	občutljiva / 5
Prašnata krastavost	malo do neobčutljiva / 8
Fuzarioze	malce občutljiva / 7
Črna noga	ni podatka / -
Črna pikavost gomoljev	malo do neobčutljiva / 8
Tobakov mozaik	malce dovzetna / 7

Virus zvijanja listov	dovzetna / 5
Virus - A	malo do nedovzetna / 9
Virus - X	ni podatka / -
Yn-virus	nekoliko dovzetna / 6
Yntn-virus	malce dovzetna / 7

Krompirjev rak 1	odporna / 10
Krompirjev rak 6	ni podatka / -
Krompirjev rak 18	ni podatka / -

Gnojenje ¹

Dušik:	standardni odmerek + 10%
Fosfor:	standardni odmerek
Kalij:	standardni odmerek

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Odstranjevanje kaličev negativno vpliva na velikost pridelka in na izenačenost gomoljev.

Pravilna nakalitev z odstranitvijo aplikalnega kaliča je najboljša metoda pred saditvijo za dober nastavek gomoljev.

Sadilna razdalja

35/55: 36 cm (37.000 rastlin/ha)

Varstvo pred pleveli

Uporaba metribuzina lahko povzroči razbarvanje listov in včasih zmanjša pridelek.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Potrebna je preventivna zaščita rastlin, saj je Gatsby občutljiv na krompirjevo plesen na gomoljih.

Spravilo

Po uničenju cime do izkopa počakamo dva tedna, ker je Gatsby nekoliko občutljiv na mehanske poškodbe in ni občutljiv na črnenje gomoljev.

Skladiščenje

Gatsby ima dolgo dormanco in je primeren za dolgo skladiščenje.



Rudolph.

Srednje pozna sorta s privlačno rdečo kožico, dobro prenaša toplotne strese in daje velike pridelke.

- ✓ Belo meso
- ✓ Veliki gomolji
- ✓ Dobro se skladišči



Splošni podatki

- Žlahtnitelj: Agrico UK
- Žlahtniteljske pravice: 31-12-2035
- Križanec: CHIEFTAIN x STIRLING
- Sejanec: UK 93-1-2

Tržni namen

- Dobra izbira

D

Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti	srednje pozna / 5,5
Barva cveta	svetlo vijolična
Število jagod	povprečno / 6
Listi - začetni razvoj	povprečen / 6
Listi - končni razvoj	močna / 8
Listi - razpoznavnost	povprečna / 6,5
Listi - trdnost	čvrsta / 8

Barva mesa	bela / 4
Barva kožice	rdeča
Utrjenost kožice	dobra / 7
Velikost gomoljev	veliki / 8
Oblika gomolja	ovalno okrogli
Izenačenost oblike	precej izenačeni / 6
Število gomoljev	malo / 5
Izenačenost gomoljev	izenačeni / 7

Odpornost in kvaliteta

Primernost za skladiščenje	dolga / 8
Metribuzin	precej občutljiva / 6
Bentazon	ni testirano / -
Ethylene	5% do 15% več gomoljev / 6

Ponovna rast	precej občutljiva / 6,5
Pokanje gomoljev	precej občutljiva / 6
Črnenje gomoljev	malo občutljiva / 7
Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu)	precej občutljiva / 6

Podvodna teža	376
Vsebnost suhe snovi	20,5%

Uporabnost za čips	srednja / 5,5
Uporabnost za cvrtje	povprečna / 6,5
Kuharski tip	precej čvrst / AB
Sprememba barve po lupljenju	ni testirano / -
Sprememba barve po kuhanju	precej občutljiva / 6,5

Z nami boste res
"imeli krompir"

Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode RO 1-4	ni podatka / -
Nematode RO 2-3	ni podatka / -
Nematode PA 2	ni podatka / -
Nematode PA 3	ni podatka / -

Plesen na listih	občutljiva / 5,5
Plesen na gomoljih	občutljiva / 5,5

Krastavost	občutljiva / 5
Prašnata krastavost	malce občutljiva / 7
Fuzarioze	nekoliko občutljiva / 6
Črna noga	nekoliko občutljiva / 6
Črna pikavost gomoljev	malce občutljiva / 7
Tobakov mozaik	malce dovzetna / 7

Virus zvijanja listov	ni testirano / -
Virus - A	ni testirano / -
Virus - X	nekoliko dovzetna / 6
Yn-virus	dovzetna / 5
Yntn-virus	malce dovzetna / 7

Krompirjev rak 1	odporna / 10
Krompirjev rak 6	nekoliko dovzetna / 8
Krompirjev rak 18	ni podatka / -

Gnojenje ¹

Dušik:	standard odmerek + 5%, boljši učinek v split aplikaciji, drugi odmerek, ko se prične tvoriti gomolji.
Fosfor:	standardni odmerek
Kalij:	standardni odmerek + 10%

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Pred sajenjem priporočamo kratek temperaturni šok. Optimalna je enkratna nakalitev. Pravilna nakalitev z odstranitvijo aplikalnega kaliča je najboljša metoda pred saditvijo za dober nastavek gomoljev.

Sadilna razdalja

28/35: 24-27 cm (50.000 rastlin/ha)
35/55: 32-35 cm (40.000 rastlin/ha)

Varstvo pred pleveli

Uporaba metribuzina ne povzroča listnih reakcij.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Dosledno preventivno škropljenje proti krompirjevi plesni je nujno, ker je Rudolph precej občutljiv.

Spravilo

Po uničenju cime do izkopa počakamo vsaj tri tedne, ker je Rudolph občutljiv na mehanske poškodbe in le nekoliko občutljiv na črnenje gomoljev.

Skladiščenje

Rudolph ima zelo dolgo dormanco in je primeren za dolgotrajno skladiščenje.



Agria.



Pozna rumeno mesnata sorta, ki daje velike pridelke in zanesljivo kvaliteto.



- ✓ Nizka vsebnost sladkorjev, pri cvrtju se tvori manj akrilamida
- ✓ Popolnoma odporna na viruse
- ✓ Dobro se skladišči

Splošni podatki

Žlahtnitelj	Böhm
Križanec	QUARTA x SEMLO
Ritem rasti	5
Barva mesa	7
Število gomoljev	5
Utrjenost kože	6
Vsebnost suhe snovi	21,8%
Podvodna teža	402

Kuharski tip	BC
Uporabnost za čips	7
Uporabnost za cvrtje	8
Primernost za skladiščenje	8
Nematode RO 1-4	9 / 9
Plesen na gomoljih	7
Krompirjev rak 1	9



www.interseme.si/izdelek/krompir-agria

Arizona.



Srednje zgodnja sorta, ki tudi v neugodnih klimatskih pogojih daje odlične pridelke.



- ✓ Izenačena oblika in velikost gomoljev
- ✓ Dobro prenaša sušo
- ✓ Odporna na virusne bolezni

Splošni podatki

Žlahtnitelj	Agrico Research B.V.
Križanec	UK 150-19D22 x MASCOTTE
Ritem rasti	6,5
Barva mesa	6
Število gomoljev	6
Utrjenost kože	7

Vsebnost suhe snovi	17%
Podvodna teža	301
Kuharski tip	AB
Primernost za skladiščenje	6
Nematode RO 1-4	9 / 9
Krompirjev rak 1	10



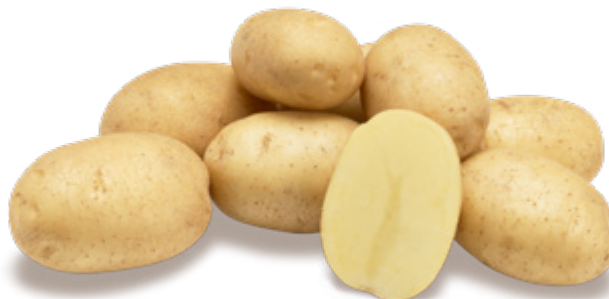
www.interseme.si/izdelek/krompir-arizona

Artemis.

D

Srednje zgodnja sorta, ki daje velike pridelke in je odlična za pripravo ocvrtega krompirja.

- ✓ Odlična za cvrtje
- ✓ Odporna na mehanske poškodbe in črnenje gomoljev
- ✓ Odporna na nematode, krompirjev rak in plesen na gomoljih



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Agrico Research B.V.
Križanec	RIANTA x RENSKA
Ritem rasti	7
Barva mesa	6
Število gomoljev	7
Utrjenost kože	7
Vsebnost suhe snovi	20,4%

Podvodna teža	375
Kuharski tip	B
Primernost za skladiščenje	5,5
Nematode RO 1-4	9 / 9
Plesen na gomoljih	8
Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-artemis

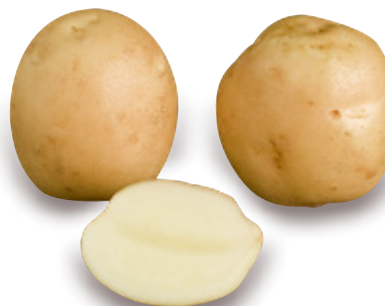
Nova sorta v naši ponudbi

Carlingford.

D

Srednje pozna belo mesnata sorta, ki se odlično skladišči.

- ✓ Dobre jedilne kakovosti
- ✓ Številni gomolji z belim mesom
- ✓ Odporen na krastavost



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Cygnnet PB Ltd
Križanec	S62/47/1 x DR. MCINTOSH
Ritem rasti	6
Barva mesa	4
Število gomoljev	7

Utrjenost kože	7
Vsebnost suhe snovi	20%
Podvodna teža	365
Kuharski tip	AB
Primernost za skladiščenje	8
Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-carlingford

Cerisa.

D

Zgodnja sorta z majhnimi podolgovatimi gomolji in rdečo kožico, solatna jedilna sorta odličnega okusa.

- ✓ Veliko število gomojev
- ✓ Odličen okus in kuharske lastnosti
- ✓ Odporna na viruse



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Desmazieres
Križanec	FRANCINE x LAURA
Ritem rasti	7,5
Barva mesa	7
Število gomoljev	9
Utrjenost kože	8

Vsebnost suhe snovi	21,3%
Podvodna teža	391
Kuharski tip	A
Primernost za skladiščenje	6
Plesen na gomoljih	7



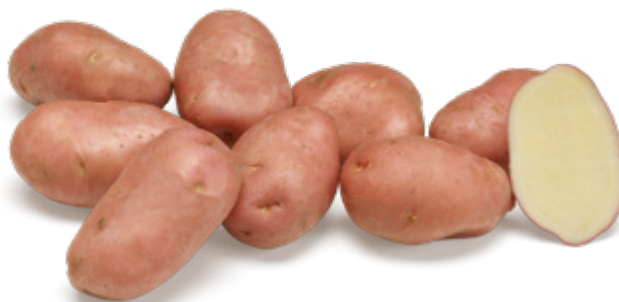
www.interseme.si/izdelek/krompir-cerisa

Desiree.

D

Srednje pozna sorta z rdečo kožico, ki daje dobre pridelke.

- ✓ Vsestranska uporaba
- ✓ Odporna na krompirjev rak
- ✓ Dobro se skladišči



Splošni podatki

Žlahtnitelj	ZPC
Križanec	URGENTA x DEPESCHE
Ritem rasti	5,5
Barva mesa	6
Število gomoljev	7
Utrjenost kože	7
Vsebnost suhe snovi	21,7%

Podvodna teža	461
Kuharski tip	B
Uporabnost za cvrtje	6,5
Primernost za skladiščenje	6
Krompirjev rak 1	10
Krompirjev rak 6	9



www.interseme.si/izdelek/krompir-desiree

Kingsman.

D

Srednje pozna vsestransko uporabna jedilna sorta, ki daje velike pridelke in je odličnega okusa.

- ✓ Odlična za cvrtje, pečenje in praženje.
- ✓ Dobro se skladišči
- ✓ Odporna na viruse, črno nogo in mehanske poškodbe



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Cygnnet PB Ltd	Podvodna teža	380
Križanec	EXCALIBUR X CAESAR	Kuharski tip	AB
Ritem rasti	5,5	Uporabnost za cvrtje	7
Barva mesa	6	Primernost za skladiščenje	7
Število gomoljev	8	Nematode RO 1-4	9 / 9
Utrjenost kože	7	Krompirjev rak 1	10
Vsebnost suhe snovi	21%		



www.interseme.si/izdelek/krompir-kingsman

Romano.

D

Srednje zgodnja sorta z rdečo kožico, zmerno odporna na viruse in se odlično skladišči.

- ✓ Izenačene velikosti gomoljev
- ✓ Okroglo ovalni gomolji
- ✓ Odporna na krompirjev rak



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Dr. R.J. Mansholt's	Vsebnost suhe snovi	19,7%
	Veredelingsbedrijf B.V.	Podvodna teža	360
Križanec	DRAGA x DESIREE	Kuharski tip	B
Ritem rasti	6,5	Primernost za skladiščenje	8
Barva mesa	5	Plesen na gomoljih	7
Število gomoljev	7	Krompirjev rak 1	10
Utrjenost kože	6	Krompirjev rak 6	9



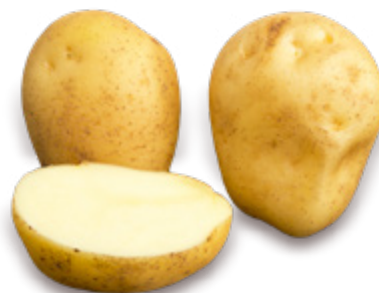
www.interseme.si/izdelek/krompir-romano

Safiyah.

D

Srednje zgodnja sorta, ki daje velike pridelke.

- ✓ Vsestranska uporaba
- ✓ Izenačeni gomolji
- ✓ Odporna na črno nogo in krastavost



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Cygnnet PB Ltd
Križanec	FABULA X FELSINA
Ritem rasti	6,5
Barva mesa	6
Število gomoljev	7
Utrjenost kože	7

Vsebnost suhe snovi	18%
Podvodna teža	326
Kuharski tip	AB
Primernost za skladiščenje	6
Nematode RO 1-4	7 / -
Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-safiyah

Nova sorta v naši ponudbi – količine omejene

Sante.

D

Srednje pozna sorta, ki daje velike pridelke.

- ✓ Visoka vsebnost suhe snovi
- ✓ Dobre kulinarične lastnosti
- ✓ Odporna na nematode in viruse



Splošni podatki

Žlahtnitelj	J. Vegter
Križanec	WY 66-13-636 x AM 66-0042
Ritem rasti	6
Barva mesa	6
Število gomoljev	7
Utrjenost kože	6
Vsebnost suhe snovi	22,9%

Podvodna teža	425
Kuharski tip	B
Primernost za skladiščenje	6
Nematode RO 1-4	9 / 9
Nematode RO 2-3	7
Nematode PA 2	7
Plesen na gomoljih	7
Krompirjev rak 1	10



www.interseme.si/izdelek/krompir-sante

Severina.

D

Srednje zgodnja sorta s svetlo kožico in plitvimi očesci, daje odlične pridelke.

- ✓ Veliki gomolji
- ✓ Odlična za kuhanje
- ✓ Lepa gladka kožica



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Konst Research B.V.	Vsebnost suhe snovi	18%
Križanec	AR 00-0093 x MARIANNE	Podvodna teža	326
Ritem rasti	7	Kuharski tip	AB
Barva mesa	6	Primernost za skladiščenje	5
Število gomoljev	6	Nematode RO 1-4	9 / 9
Utrjenost kožice	7		



www.interseme.si/izdelek/krompir-severina

Nova sorta v naši ponudbi – količine omejene

Sunset.

D

Pozna, vsestransko uporabna sorta z rdečo kožico.

- ✓ Dobro prenaša temperaturne strese
- ✓ Veliki pridelki
- ✓ Dobro se skladišči



Splošni podatki

Žlahtnitelj	Cygnnet PB Ltd	Kuharski tip	BC
Križanec	L3091/144 x DESIREE	Uporabnost za čips	7
Ritem rasti	5	Uporabnost za cvrtje	7
Barva mesa	7	Primernost za skladiščenje	8
Število gomoljev	6	Nematode RO 1-4	9 / 9
Utrjenost kožice	6	Plesen na gomoljih	7
Vsebnost suhe snovi	21%	Krompirjev rak 1	10
Podvodna teža	380		



www.interseme.si/izdelek/krompir-sunset



Z nami boste imeli krompir.

Dober prodajni servis je skorajda enako pomemben kot sta pomembna dober izbor sort in kakovost semenskega krompirja. Podjetje Interseme zato nenehno razvija svoje poslovanje in izboljšuje svoje storitve. Na področju prodajnega servisa, logistike in strokovnega svetovanja dosega odlične rezultate in je tudi v tem pogledu vodilni ponudnik semenskega krompirja na slovenskem trgu.

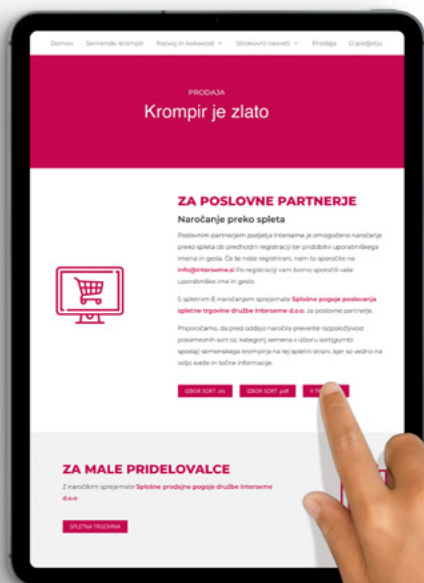
Interseme na trgu slovi kot ponudnik odličnih, **preizkušenih sort**. Sorte, ki so se že izkazale v drugih okoljih, v Sloveniji znova preizkusi. Na različnih poskusnih poljih v različnih slovenskih regijah vsako leto zasadijo več sort krompirja in natančno spremljajo njihovo uspešnost. Preverjajo tudi tehnične lastnosti sort in vse pridobljene podatke delijo s svojimi kupci. V prodajni program Interseme uvrsti le sorte, ki v okviru preizkusov dosegajo nadpovprečne rezultate. Na slovenski trg tako vztrajno prinaša nove, mednarodno uveljavljene standarde.

Najpomembnejše orodje prodaje je izčrpen, profesionalno zasnovan **katalog semenskega krompirja** Interseme, ki vključuje podrobne opise lastnosti sort in napotke za pridelavo. Informacije o sortah so pridobljene s preizkušanjem v pretežno slovenskem okolju. Katalog je kupcem na voljo tudi na spletnem mestu www.interseme.si, ki omogoča

sodobno spletno naročanje semenskega krompirja in ponuja sveže informacije o celotni ponudbi. Nakup preko spleta je na voljo poslovnim partnerjem in večjim pridelovalcem, pa tudi posameznim vrtničarjem.

Za različne potrebe kupcev semenskega krompirja je podjetje Interseme razvilo **širok spekter pakiranja**. Z lastnimi stroji, namenjenimi izključno pakiranju semenskega krompirja, zagotavlja vse vrste pakiranja in se lahko prilagaja tudi specifičnim željam kupcev. Tudi na tem področju je podjetje vodilni specialist v Sloveniji.

Posebno skrb Interseme namenja **logistiki**. Z zanesljivimi, pravočasnimi in v vseh pogledih profesionalnimi dobavami uresničuje pričakovanja kupcev in utrjuje svoj ugled na trgu.



Dobro je vedeti.

Suha snov:

To je masa snovi v krompirju, kot so škrob, sladkorji in maščobe, brez vsebnosti vode. Izračuna se v odstotkih. Suha snov je osnovna podlaga za razvrstitev krompirja v kuharske tipe.

Kuharski tipi:

TIP A: Struktura mesa je čvrsta, vlažna in drobnozrnata, gomolji se ne razkuhajo. Primeren za solate.

TIP B: Struktura mesa je srednje čvrsta, delno moknata in drobnozrnata. Gomolji se praviloma ne razkuhajo. Primeren za splošno uporabo (kuhanje, pečenje, praženje, pomfrit).

Tip C: Meso je suho, moknato in bolj grobe strukture. Ob kuhanju se razkuha. Primeren za predelavo v pomfrit in čips, cvrtje.

Tip D: Krompir je namenjen za predelavo v škrob.

Sprememba barve po kuhanju:

Včasih se krompir po kuhanju obarva sivo. Vzrok so neprimerni agrotehnični ukrepi, kot je prevelika količina dušika ali pomanjkanje kalija, poškodbe med prevozom, skladiščenje krompirja pri višjih temperaturah in visoki vlažnosti.

Dormanca:

Je čas od spravila pridelka krompirja do pričetka kaljenja gomoljev v skladišču. Sorte z dolgo dormanco se boljše skladiščijo.



Kuharski tipi - Carolus BC

Mehanske poškodbe in modrice (črnikavost gomoljev):

Pod nepoškodovano kožico se pojavijo sivo-modre pege, ki so posledica poškodb tkiva, kot so udarci, nizke temperature pri sortiranju (manj kot 12°C), preveč krompirja na kupu, slaba oskrba s kalijem. Pogosto se pojavlja pri sortah z višjo vsebnostjo suhe snovi.

Ponovna rast gomoljev:

Pojav preraščanja gomoljev ali ponovne rasti je posledica sušnih stresov, visokih temperatur in nenadnih padavin v času vegetacije, ko se gomolji tvorijo. Posledica je ponovna kalitev, tvorba novih gomoljev, deformirani ali stekleni gomolji. Ponovna rast je sortna lastnost, ki se ji izognemo z rednim namakanjem.

Pokanje gomoljev:

Vzdolžne razpoke nastanejo, ko tkivo v sredini gomolja raste hitreje kot zunanje tkivo. To se običajno zgodi, ko v obdobju suhega vremena zastane enakomerna rast gomolja, v tleh nastajajo prekomerne zaloge rastlinam dostopnega dušika, nato pa naenkrat pride do prekomernih padavin. Nastanek torej močno pospešuje neenakomerna preskrba z vodo. Vse sorte niso enako občutljive na pokanje gomoljev.

Krompirjeva plesen (Phytophthora infestans):

Krompirjeva plesen je najbolj nevarna bolezen krompirja, ki lahko v nekaj dneh prizadene vse dele rastline. Znaki bolezni so rjave pege na stebelu, na listih pa se pojavijo svetlo sive do svetlo rjave pege nepravilnih oblik, ki so obrobljene s svetlo zelenim robom. Glavni vir okužbe so okuženi gomolji (gomolji samosevci, to so gomolji preteklega sezone). Bolezen se pojavlja v toplih in vlažnih letih in lahko ob ugodnih pogojih v nekaj dneh popolnoma uniči posevek. Kadar prizadene gomolje, ti v skladišču zgnijejo. Potrebna je uporaba sredstev za varstvo rastlin. Sadimo odporne sorte.



Pokanje gomoljev

Prašnata krastavost (*Spongospora subterranea*):

Glivična bolezen, ki prizadene le gomolje. Značilna je za hladnejša področja z obilnimi padavinami. Sprva se na površini kože na gomolju pojavijo zadebelitve, kasneje se pojavi razpoka v obliki kraste, v njej pa so rjavi trosi. Prenaša se z okuženimi gomolji ali z okuženo zemljo. Bolezen se hitreje razvija v vlažni in hladni pomladi. Ukrepi: Sadimo certificiran semenski krompir, za sajenje uporabljamo odcedna zemljišča, na okuženih tleh 3-6 let ne sadimo krompirja, izberemo odporno sorto.

Bela noga (*Rhizoctonia solani*):

To je glivična bolezen, ki je običajno že v zemlji, saj je prisotna je tudi na drugih rastlinah, delno pa se prenaša z okuženimi gomolji. Na površini gomoljev so črne krastice - sklerociji, ki napadejo že mlade kalike. Gliva se zajeda v korenine, podzemne dele stebela, tipičen znak je bel micelij tik nad tlemi. Bela noga je predvsem bolezen hladnih in mokrih pomladi, sicer pa ne povzroča večje gospodarske škode. Rastlina je pokončne rasti, listi se zvijajo, močno poškodovana ovne in se posuši. Proti beli nogi ukrepamo z dovolj širokim kolobarjem in sajenjem certificiranega semena.

Črna listna pegavost (*Alternaria solani*):

Že zelo zgodaj se na zgornji strani listov se pojavijo temno rjave pege v obliki koncentričnih krogov (na osnovi oblike peg lahko v rastni dobi ločimo črno listno pegavost od krompirjeve plesni). Okuženi gomolji imajo temne vdrtne pege z rahlo dvignjenim robom. Izmenjujoča obdobja suhega in vlažnega vremena pospešujejo razvoj bolezni. Potrebna je uporaba sredstev za varstvo rastlin in skušamo zagotoviti optimalne pogoje za rast.

Črna pikavost gomoljev (*Colletotrichum coccodes*):

Pozimi na gomoljih nastanejo črne nekroze s sklerociji. Po sajenju okuženih gomoljev gliva napade celotno rastlino in tudi na stebelu se pojavijo črni sklerociji. Zgornji listi porumenijo in rastlina veni. Ukrepi: sadimo certificirano seme.

Virus zvijanja listov:

Virusna bolezen, ki jo prenaša siva breskova uš. Rastline zaostajajo v rasti, listi se zvijajo in štrlijo pokonci. Virus močno zmanjša pridelek. Sadimo certificirano seme in odporne sorte.

Y-(ntn) virus:

Virus prenašajo različne vrste uši. Na okuženih rastlinah povzroča kodravost, mozaik, nekroze žil in stebel. Na občutljivih sortah povzroča nekroze na gomoljih. Virus močno zmanjša pridelek. Sadimo certificirano seme in odporne sorte.

Črna noga (*Erwinia*):

Bakterija povzroča mehko gnilobo gomoljev. Gnili gomolji imajo neprijeten vonj. Stebla pri tleh počrnijo. Bakterija se širi z okuženimi gomolji. Na njivah moramo imeti dovolj širok kolobar, sadimo certificirano seme, gomoljev ne režemo, sadimo odporne sorte.

Navadna krastavost (*Streptomyces spp.*):

Bakterija se nahaja v tleh in v rastlino vstopi skozi pore na mladih gomoljih. Med rastjo se na površini tvorijo rjave kraste. Razvoj krastavosti lahko preprečimo s pravočasnimi namakanjem, to je v obdobju tvorbe gomoljev. Tal ne apnimo.

Krompirjeve ogorčice (*Globodera rostochiensis* (RO 1,4) in *G. pallida* (PA 2,3)):

Rumene in bele cistotvorne ogorčice. To je karantenski škodljivec, ki se prisesa na korenine. Rastline zaostajajo v rasti, običajno propadejo, pridelek je zelo majhen. Škodljivec je prisoten v okuženih tleh. Prenaša se s kmetijsko mehanizacijo in z okuženo zemljo, ki se drži krompirja iz okuženega področja. Obstaja tudi nevarnost, da se prenaša z uvozom jedilnega krompirja. Ukrepi: Sajenje certificiranega semena, stalna zdravstvena kontrola okuženih področij, sajenje sort odpornih na nematode.





Enostavna izbira sort.

Bogato ponudbo različnih sort semenskega krompirja je podjetje Interseme oblikovalo na osnovi preizkušanja v Sloveniji in dolgoletnih strokovnih izkušenj. Za vsako sorto lahko ponudi natančen opis lastnosti in napotke za pridelavo. Hiter pregled najpomembnejših informacij o sortah najdete na naslednjih straneh, Interseme pa vam pri izbiri z veseljem dodatno svetuje.

Sorta	Stran	Vrsta pridelave	Tržni namen			Prihodnja generacija	Značilnosti gomoljev		
							Ritem rasti	Barva kožice	Barva mesa
Agata	14		✓				8	●	6
Agria	42	✓			✓		5	●	7
Alouette	22	✓				✓	6	●	7,5
Arizona	42				✓		6,5	●	6
Arrow	10		✓				8	●	5
Artemis -NOVO-	43				✓		7	●	6
Carlingford	43				✓		6	●	4
Carolus	24	✓				✓	6	●/●	7
Casablanca	34			✓			7,5	●	5
Cerisa	44				✓		7,5	●	7
Chateau -NOVO-	34			✓			7,5	●	6,5
Constance	28			✓			7	●	6,5
Desiree	44				✓		5,5	●	6
Esmee	30			✓			6,5	●	7
Excellency	35			✓			6,5	●	6
Gatsby	38	✓			✓		5,5	●	5
Kingsman	45				✓		5,5	●	6
Kresnik	14		✓				8	●	4
La Strada	12		✓				7	●	4
Levante -NOVO-	24	✓				✓	5,5	●	6
Manitou	32			✓			5	●	6
Maris Bard	15		✓				7,5	●	5
Ranomi	35			✓			7,5	●	6,5
Riviera	15		✓				8	●	6
Romano	45				✓		6,5	●	5
Rudolph	40				✓		5,5	●	4
Safiyah -NOVO-	46				✓		6,5	●	6
Sante	46				✓		6	●	6
Severina -NOVO-	47				✓		7	●	6
Spectra -NOVO-	16		✓				7	●	6
Sunset	47				✓		5	●	7
Twister -NOVO-	25	✓				✓	7	●	6,5

			Občutljivost					
Oblika gomolja	Vsebnost suhe snovi	Kuharski tip	Krompirjeve ogorčice				Plesen na gomoljih	Plesen na listih
			RO 1-4	RO2-3	PA2	PA3		
ovalni	17,6	AB	9	-	-	-	6	5
ovalno podolgovati	21,8	BC	9	-	2	2	7	5,5
ovalno podolgovati	21,1	AB	9	8	-	-	9	9
ovalni	17	AB	9	-	-	-	5	4
ovalno podolgovati	19,5	AB	9	-	-	-	7	4
ovalno podolgovati	20,4	B	9	-	-	-	8	5
okrogli	20	AB	2	2	2	2	2	4
ovalni	21,6	BC	-	-	-		9	9
okroglo ovalni	20	BC	8	-	2	2	3	4
podolgovati	21,3	A	6*	5*	-	-	7	4
ovalno podolgovati	19,2	AB	9	-	-	-	5,5	4
okroglo ovalni	19,7	AB	-	-	-	-	4,5	5
ovalno podolgovati	21,7	B	1	1	1	1	6	5
ovalno podolgovati	18	AB	-	8*	-	-	7	4,5
ovalno podolgovati	21,6	BC	9	-	-	-	5	5
okroglo ovalni	20	AB	7	7	3	3	3	7
ovalno podolgovati	21	AB	9	-	2	2	5	4
podolgovati	22	A	2	2	2	2	5	6
okroglo ovalni	19	AB	2	2	2	2	3	4
ovalno podolgovati	19,9	B	9	-	-	-	7,5	8,5
ovalno podolgovati	19,4	B	9	9	-	-	6	5
ovalno podolgovati	19,2	AB	2	-	2	2	4	4
ovalno podolgovati	17,9	AB	9	-	-	-	6	4
ovalno okrogli	17,7	AB	9*	-	-	-	5	3
okroglo ovalni	19,7	B	-	-	-	-	7	5
ovalno okrogli	20,5	AB	-	-	-	-	5,5	5,5
ovalni	18	AB	7	-	2	2	2	3
ovalno okrogli	22,9	B	9	7	7	3	7	5
ovalni	18	AB	9	-	-	-	5	3,5
ovalno okrogli	17,9	AB	9	-	-	-	6	4,5
ovalno podolgovati	21	BC	9	-	2	2	7	6
okroglo ovalni	19	AB	9	-	-	-	9	9

Legenda.

Pridelava

 = Ekološko (primerna za ekološko pridelavo)

Tržni segment

 = Zgodnje

 = Okusno

 = Dobra izbira

 = Prihodnja generacija

Prihodnja generacija



Sorte, označene z simbolom Prihodnja generacija, so odporne na plesen.

Značilnosti rastline in gomoljev

Zgodnost	4 pozna; 9 zelo zgodnja. Višja je številka, zgodnejši je pridelek
Barva kože	R rumena RD rdeča R/RD rumena z rdečo
Barva mesa	4 bela; 6 svetlo rumena; 7 rumena; 8,5 oranžna
Število gomoljev	5 malo; 9 veliko
Utrjenost kože	3 nezadostna; 4 zmerna; 8 odlična
Podvodna teža	300 malo; 500 veliko
Vsebnost suhe snovi	17% malo; 26,5% veliko

Kuharski tip	A čvrst AB precej čvrst B nekoliko moknat BC moknat C moknat
--------------	--

Primernost za skladiščenje (dormanca)	4 kratka; 8 dolga
---------------------------------------	-------------------

Uporabnost za čips	4 neprimerna; 8 odlična
--------------------	-------------------------

Primernost za pomfrit	4 neprimerna; 8 odlična
-----------------------	-------------------------

Odpornost

Krompirjeve ogorčice občutljivost	Razred	% povprečna
Rumene ogorčice	9	< 1
RO 1,2,3 in 4	8	1,1-3
Bele ogorčice	7	3,1-5
PA 2 and 3	6	5,1-10
	5	10,1-15
	4	15,1-25

Krompirjeva plesen - listi	3 zelo občutljiva; 9 malo do neobčutljiva
----------------------------	---

Krompirjeva plesen - gomolji	3 zelo občutljiva; 9 malo do neobčutljiva
------------------------------	---

Krompirjev rak 1/6/18	3 občutljiva ali ni testirano; 6 zmerno dovzetna; 10 odporna
-----------------------	--

Beležke.

