

Za dober pridelek krompirja

Pridelava na naravi prijazen način

Naravi prijazno pridelan krompir je zelo drugačen tudi po okusu. Veliko potrošnikov je zanj kmetom pripravljeno plačati dobro ceno. Proizvodi Cora agrohomoepathie kmetom in vrtničarjem omogočajo pridelavo boljšega in zdravega pridelka krompirja!

Krompir, potato, papa, patata ...

Pražen, pečen, kuhan, v testu ... Pripravljen na najrazličnejše načine je še vedno pogost na jedilnikih. Najboljši je tisti z okusom, ki se ga spominjamo iz preteklosti. Takega krompirja ni v supermarketih. Raste le na vrtničkih in na poljih, kjer ga pridelajo na naravi prijazen način!

Natančnega podatka o tem, kako je krompir prišel v Evropo, ni, zelo zanimiva pa je "krompirjeva legenda", ki je nastala v letu 1588, ko se je na Atlantiku zgodila nesreča. Nekateri viri pričajo, da se je potopila ogromna španska ladja, ki je poleg orožja prevažala tudi veliko hrane iz Južne Amerike. Orožje se je potopilo na dno oceana, hrano pa je naplavilo na zahodnih irskih obalah. Obalni kmetje so našli krompir in ga kmalu za tem tudi posadili in kot živilo se je kmalu razširil tudi v druge dele Evrope.

Do nas je krompir prišel v času Marije

Terezije, ki je poleg vseh reform postavila tudi zakon obveznega sajenja krompirja. Viri dokazujejo, da je krompir že v 19. stoletju postal steber ljudske prehrane po vsej Sloveniji.

Nedvomno so jedi najboljše iz krompirja, ki raste na domačem vrtu, zlasti, kadar ljubiteljskim pridelovalcem ni vseeno, v kakšnih tleh in s katerimi sredstvi so pridelane. Čeprav je krompir še sredi 20. stoletja reševal Evropejce pred lakoto, se površine za pridelovanje iz leta v leto zmanjšujejo. Vzrok ni le intenzivna pridelava in z njo večji pridelek gomoljev na hektar, pač pa tudi manjši pomen krompirja v prehrani. Naraščajoča blaginja je izrinila krompir kot samostojno jed in mu dodelila mesto priloge k mesu in zelenjavi. Slovenski kmetje, ki se še ukvarjajo s tržno pridelavo krompirja, so komaj kos poceni ponudbi gomoljev od drugod. Ta situacija je lahko tudi priložnost za vse tiste, ki so tudi krompir pripravljene pridelovati drugače, na ljudem in naravi prijazen način. Ljudje so lačni krompirja, ki ima okus kot krompir, ki so ga pripravljale naše babice. Skrivnost tega okusa je v naravni pridelavi!

Proizvodi Cora agrohomoepathie za boljši in zdrav pridelek krompirja

Pridelek krompirja je pogosto nižji zaradi

bolezni in škodljivcev. Da bi to škodo preprečili, lahko ukrepamo z uporabo naravi prijaznih učinkovitih proizvodov Cora agrohomoepathie za odvrčanje škodljivcev in za krepitev vitalnosti rastlin.

Po uporabi proizvodov Cora agrohomoepathie ni nobene karence! Med škropljenjem uporaba osebnih zaščitnih sredstev ni potrebna.

Splošno odpornost rastlin krompirja boste okrepili z uporabo proizvoda Cora agrohomoepathie X76 NaturNEGA krompir. Škropivo za uporabo v vrtovih pripravimo v koncentraciji 1 ml na 1 l vode, za večje površine v kmetijstvu pa v koncentraciji 100 ml na 100 l vode/ha. Škropivo je potrebno pripraviti po navodilih, ki so priložena proizvodu! Škropljenje je potrebno opraviti dva dni zapored, zjutraj ali zvečer s še eno ponovitvijo čez 14 dni. Po opravljenem ciklu takega škropljenja se splošna odpornost rastlin izboljša, rastline rastejo bujno in temu primeren je tudi pridelek.

Strune

So ličinke hrošča pokalice. Strune se pri nas uvrščajo med gospodarsko škodljive organizme. Samice odlagajo jajčeca v tla posamično ali v skupine 5 do 10, najraje v takšna z gostim rastlinskim pokrovom, npr. travnike, pašnike, deteljišča, žitna polja in druga zapleveljena zemljišča. Jajčece je okroglo ali ovalno svetleče, mlečno belo do rumeno, 0,4 do 0,8 mm dolgo, pogosto oblepljeno z zemljo in je zato težko opazno. Ličinke (strune, žičniki) so podolgovate, črvičasto valjaste, slamnato rumene do rdečkaste barve. Glavo imajo majhno, tri pare oprsnih nog in dolg zadek, zgrajen iz različno vidnih zadkovih obročkov. Telo je hitizirano in spominja na košček strune pri kitari oz. žice. Od tod izhaja ime strune. Odrasle strune dosežejo 15–35 mm dolžine. Buba je prosta, mlečno bela. Razvoj pokalic traja 3–5 let. Navadno prezimijo ličinke v različnih razvojnih stadijih ali pa hrošči, ki se pojavijo spomladi, in sicer najprej samci, nato samice. Izgle ličinke so brezbarvne, 1,5–2,2 mm dolge. Prvo





leto ostanejo skupaj, se dva- do petkrat levijo in dosežejo v dolžino 5 mm. Skupno se levijo do 15-krat in imajo tako do 16 razvojnih faz (L1-L16) skozi več let, nato se zabubijo, stadij bube pa traja le 2 do 4 tedne.

Ličinke hroščev pokalic (Elateridae) v krompirjeve gomolje vrtajo manjše luknjice, ki jih je s prebiranjem praktično popolnoma nemogoče izločiti. Največ ličink se pojavi na njivah, kjer imamo v kolobarju občasno travno-deteljne mešanice, veliko žit in na njivah, ki so občasno zanemarjene in močno zapleveljene. V sušnih obdobjih se napad strun poveča, ker skušajo ličinke nadomestiti izgubljeno vlago z izsesavanjem krompirjevih gomoljev. Največji napad lahko pričakujemo, če krompir v kolobarju sledi travno-deteljnimi mešanicami ali dvoletnemu obdobju žit. Na krompirjevih njivah, kjer plevela zatremo zelo temeljito, je napad strun veliko večji kot na delno zapleveljenih njivah.

Za odvracanje strun uporabimo proizvod Cora agrohomeopathie B2 Natur STOP-CONTRA, strune. Škropivo za uporabo v vrtovih pripravimo v koncentraciji 3 ml na 1 l vode, za večje površine v kmetijstvu pa v koncentracijo 100 ml na 100 l vode/ha. Škropivo je potrebno pripraviti po navodilih, ki so priložena proizvodu! Škropljenje je potrebno opraviti dva dni zapored, zjutraj ali zvečer s še eno ponovitvijo čez 14 dni. Po opravljenem ciklu takega škropljenja dosežemo, da strune v gomolje in korenine postopno nehajo zavrtavati. Tako se sčasoma izstradajo in propadejo zaradi pomanjkanja hranil. Zaradi več let trajajočega razvojnega kroga strun je potrebno tak cikel treh škropljenj opraviti tudi po treh mesecih od prvega cikla škropljenja. Ponovitev obeh ciklov

škropljenj priporočamo še vsaj v naslednjem letu!

Koloradski hrošč

Odrasla žival meri v dolžino približno 10 mm in ima živo oranžno rumeno telo, po pokrovkah pa ima deset značilnih rjavih črt na svetli podlagi. Samice koloradskega hrošča so izjemno plodne, saj lahko izležejo do 800 rumenih ali oranžnih jajčec. Ta merijo okoli 1,5 mm, samice pa jih odlagajo v skupinah po okoli 30 na spodnjo stran listov napadene rastline. Iz jajčec se po 4 do 15 dneh (odvisno od pogojev in temperature) izležejo rdeče ali rdeče-rjave ličinke z dvema vrstama temnih pik po bokih. Ličinke se prehranjujejo z listi napadene rastline in se razvijajo v štirih stadijih. Prvi, drugi in tretji stadij trajajo po 2 do 3 dni, četrti pa 4 do 7 dni. V zadnji fazi ličinke nekaj dni prenehajo s prehranjevanjem in se bolj svetlo obarvajo. Na koncu stadija popadajo na tla in se zakopljejo v zemljo, kjer se zabubijo. Buba je dolga približno 10 mm in je umazano rdeče barve. V nekaj tednih se iz bub razvijejo mladi hrošči. Bube v tleh lahko ob neugodnih pogojih preidejo v fazo diapavze in se dokončno razvijejo v hrošče šele naslednjo pomlad. Hrošči se vrnejo na rastline, kjer se prehranjujejo naprej in se pari. Na poljih lahko tako najdemo tri ali več generacij teh škodljivcev.

Odvračanje koloradskih hroščev lahko dosežemo z uporabo proizvoda Cora agrohomeopathie B3 NaturSTOP-CONTRA škodljivi hrošči.

Škropivo za uporabo v vrtovih pripravimo v koncentraciji 3 ml na 1 l vode, za večje površine v kmetijstvu pa v koncentracijo 100 ml na 100 l vode/ha. Škropivo je potrebno

MERLO
teleskopski
nakladalniki



TRE EMME
MERLO GROUP



Komunalni in
gozdarski
traktorji



sauerburger
odjemalci koruzne
in travnatne silaže



zgrabljalniki in obračalniki

TUCHEL
MACHINENBAU GmbH
pometalne
naprave



TRELLEBORG
gume za gradbeništvo,
industrijo in kmetijstvo



Zastopa in prodaja:

TEHSTAR d.o.o.

viličarji, komunalna in kmetijska mehanizacija

Hafnerjevo naselje 16, 4220 Škofja Loka
gsm: 051 614 300, www.tehstar.si

pripraviti po navodilih, ki so priložena proizvodu! Škropljenje je potrebno opraviti dva dni zapored zjutraj ali zvečer s še eno ponovitvijo čez 14 dni. Pri škropljenju se tretirana površina energizira in s svojim delovanjem odvrča hrošče. S tem preprečimo odlaganje jajčec na tretirane rastline.

Odvračanje ličink koloradskih hroščev lahko dosežemo z uporabo proizvoda Cora agrohhomeopathie X9 NaturSTOP – CONTRA.

Škropivo za uporabo v vrtovih pripravimo v koncentraciji 3 ml na 1 l vode, za večje površine v kmetijstvu pa v koncentracijo 100 ml na 100 l vode/ha. Škropivo je potrebno pripraviti po navodilih, ki so priložena proizvodu! Škropljenje je potrebno opraviti dva dni zapored zjutraj ali zvečer s še eno ponovitvijo čez 14 dni. Po opravljenem ciklu takega škropljenja dosežemo, da se ličinke z rastlinami nehajo prehranjevati in se tako izstradajo ter sčasoma propadejo.

Krompirjeva plesen

Krompirjeva plesen je najnevarnejša glivična bolezen na krompirju, saj v letih, ko so razmere za njen razvoj posebno ustrezne, v kratkem času povsem uniči krompirjeve nasade. Na zgornji strani lističev se pojavijo rumenorjave pege brez izrazitih obrisov. Te hitro odmrejo in postanejo temno rjave ali temno sivkaste in se naglo širijo. Na spodnji strani listov je ob robu peg ob deževnem vremenu ali zjutraj ob rosi vidna snežno bela plesniva prevleka iz trosonoscev in trosovnikov. Na sosednje rastline se gliva širi s trosi, ki jih prenašata veter in dež. Napredovanje bolezni lahko zadrži vroče in suho vreme, toda takoj, ko se razmere spremenijo, se bolezen širi naprej. Gomolji prenehajo rasti, ko je uničeno tri četrtine cime. Gomolji se okužijo s trosi, ki padejo z listov, še posebno, če gomolji niso pokriti z zemljo, do pokritih pa trosi prispejo z dežjem. Bolezen je najbolj nevarna v vlažnih in hladnih razmerah. Gliva prezimi v okuženih gomoljih po kletih, v zavrženih gomoljih okrog skladišč ali v gomoljih samosevcih. Spomladi odženejo iz teh gomoljev okuženi poganjki. To so prva žarišča okužbe, s katerih se bolezen začne širiti na sosednje rastline ali nasade, brž ko so vremenske razmere ustrezne.

Krepitev specifične odpornosti rastlin, tudi krompirja, proti plesnim lahko dosežemo z uporabo proizvoda Cora agrohhomeopathie C5 NaturNEGA-CONTRA glivice.

Proporočamo preventivno uporabo!

Škropivo za uporabo v vrtovih pripravimo v koncentraciji 1 ml na 1 l vode, za večje površine v kmetijstvu pa v koncentraciji 100



ml na 100 l vode/ha. Pri kurativni uporabi je koncentracija trikrat višja. Škropivo je potrebno pripraviti po navodilih, ki so priložena proizvodu! Škropljenje je potrebno opraviti dva dni zapored zjutraj ali zvečer s še eno ponovitvijo čez 14 dni. Po opravljenem ciklu takega škropljenja se specifična odpornost rastlin na glivična obolenja izboljša, rastline so na bolezen odpornejše in jo – pri dovolj zgodni kurativni rabi tudi lažje premagajo.

Črna listna pegavost krompirja

Bolezen je bolj nevarna v sušnih letih, saj jo v vlažnih letih popolnoma prekrije krompirjeva plesen. Bolezen se začne bolj intenzivno širiti po daljšem obdobju toplega vremena s kratkotrajnimi nalivi in obilnimi rosami ter pri zračni vlažnosti nad 80 odstotkov. Prve okužbe se navadno pokažejo med cvetenjem. Črna listna pegavost lahko okužuje liste od začetka do konca rastne dobe. Okrogle, precej velike pege z značilnimi vzporednimi krogi nastanejo najprej na listju v spodnjem delu grmov.

Bolezen se lahko pojavi tudi na steblih, redko pa tudi na gomoljih v obliki okroglih zamaškov, ki segajo 1 cm globoko. Gliva se ohranja na okuženih rastlinskih ostankih v tleh v obliki micelija, trosov, trajnih nespolnih trosov in stromatičnih tvorbo. Prenaša se lahko tudi z gomolji.

Krepitev specifične odpornosti krompirja proti črni listni pegavosti, lahko dosežemo z uporabo proizvoda Cora agrohhomeopathie C5 NaturNEGA-CONTRA glivice.

Priporočamo preventivno uporabo!

Škropivo za uporabo v vrtovih pripravimo v koncentraciji 1ml na 1 l vode, za večje površine v kmetijstvu pa v koncentracijo 100 ml na 100 l vode / ha. Pri kurativni uporabi je koncentracija trikrat višja. Škropivo je potrebno pripraviti po navodilih, ki so priložena proizvodu! Škropljenje je potrebno opraviti dva dni zapored, zjutraj ali zvečer s še eno ponovitvijo čez 14 dni. Po opravljenem ciklu takega škropljenja se specifična odpornost rastlin na glivična obolenja izboljša, rastline so na bolezen odpornejše in jo – pri dovolj zgodni kurativni rabi tudi lažje premagajo.

Možnosti nakupa proizvodov Cora agrohhomeopathie:

Proizvodi Cora agrohhomeopathie so na voljo v pakiranjih, primernih za vrtničarje (globuli 1,5 g; kapljice 50 ml) ter v večjih pakiranjih (kapljice 100 ml, 500 ml in 1000 ml).

Proizvod Cora agrohhomeopathie B2 NaturSTOP- CONTRA strune, v pakiranjih, primernih za vrtničarje, vam je že na voljo v vseh večjih vrtnih centrih KALIA in v nekaterih kmetijskih zadrugah (KZ Šaleška, KZ Vodice, KZ Dobrunje, KZ Tolmin).

Vsi proizvodi Cora agrohhomeopathie so vam na voljo z naročilom na gsm: 070 820 270 (Majda Ortan, s.p.) ali na mail coraagro@gmail.com. Naročene proizvode vam dostavimo po pošti s plačilom po povzetju. Cenik je dostopen na spletni strani www.cora-agrohhomeopathie.com.

Majda Ortan, ing.