





# KRUMPIR



GNOJDIBA U TLO (osnovna gnojidba + proljetna prihrana)		
Primjena NPK/PK gnojiva za dobru opskrbljenost tla biljci pristupačnim fosforom (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) i kalijem (K <sub>2</sub> O)	Mineralna NPK/PK gnojiva	<b>NPK 7:20:30 (ili slično)</b> 500-600 kg/ha
	Organsko-mineralna peletirana gnojiva	<b>AGRICOMPLEX GOLD NPK 6:15:20</b> <b>AGRICOMPLEX NPK 3:6:18</b> 500-800 kg/ha
PRIHRANA PRIJE ZATVARANJA REDOVA	Prihrana dušikom (N)	<b>KAN 27% N</b> 100-150 kg/ha

**Napomena:** Točnu dozu NPK/PK gnojiva za osnovnu gnojidbu potrebno je odrediti na osnovi analize tla i stanje hraniva u tlu

### FOLIJARNA GNOJDIBA




FENOFAZA RAZVOJA	TRETMAN	GNOJIVO I DOZA PRIMJENE
PORAST LISNE MASE (10-15 cm) 	FOLIJARNA GNOJDIBA ZA DOBAR POČETNI PORAST LISNE MASE	<b>VEGENERGY</b> 1-2 lit/ha <b>MIKROCHELAT Zn-15</b> 1 kg/ha <b>NITROTECNIA 20</b> 2-3 lit/ha
RAST LISNE MASE ZAMETANJE GOMOLJA 	BIOSTIMULATOR FOSFOR (P) CINK (Zn)	<b>VEGENERGY</b> 1-2 lit/ha <b>NIUPERPHOS</b> 1-2 lit/ha <b>MIKROCHELAT Zn-15</b> 1 kg/ha
PRIJE ZATVARANJA REDOVA	BIOSTIMULATOR KOMBINACIJA DUŠIKA I MIKROELEMENTATA	<b>VEGENERGY</b> 1-2 lit/ha <b>CALITECH</b> 3-5 lit/ha

RAST I RAZVOJ GOMOLJA		BIOSTIMULATOR KOMBINACIJA DUŠIKA I MIKROELEMENTA	<b>VEGENERGY</b> 1-2 lit/ha <b>CALITECH</b> 3-5 lit/ha (1-2 tretmana u razmaku od 15 dana)
DOZRIJEVANJE GOMOLJA		BIOSTIMULATOR KALIJ (K)	<b>VEGENERGY</b> 1-2 lit/ha <b>CARBOTECHNIA K37 (FOLI K)</b> 3-5 lit/ha (2-3 tretmana u razmaku od 15 dana između tretmana)
DODATNA FOLIJARNA GNOJIDBA	Povećana fotosintetska aktivnost biljke – bolje iskorištavanje hraniva (dušika) u gnojidbi	GNOJIDBA MAGNEZIJEM i SUMPOROM (Mg, S)	<b>EPSO TOP</b> 5-20 kg/ha 2-3x u razmaku od 2-3 tjedna Prvi tretman prije zatvaranja redova



#### PROGRAM POSEBNIH PREPARATA DODATNE ZAŠTITE KRUMPIRA

Naziv preparata	Namjena, sastav i doza primjene
<b>COPFORT</b> 	<p>Čista otopina Cu-glukonata; bez dodatka anorganskog oblika bakra (sulfata)</p> <p><b>SISTEMIČNI UČINAK I VEĆA OTPORNOST NA BOLESTI – PLAMENJAČU i BAKTERIOZE KRUMPIRA.</b></p> <p>Bez opasnosti ispiranja kišom Kompatibilan sa ostalim fungicidima u programu protiv plamenjače krumpira.</p>
<b>PHINOPHYTAL MIX</b>	<p>Tekuće gnojivo na bazi <u>biljnih fenola</u> u kompleksu sa bakrom (Cu). <b>Potiče sintezu fitoaleksina u biljci krumpira i potiče prirodnu otpornost na plamenjaču i ostale bolesti krumpira.</b></p> <p>SISTEMIČAN UČINAK.</p>



Naziv preparata	Namjena, sastav i doza primjene								
<b>CARBO ECO pH</b>	<p><b>CARBO ECO pH</b> je posebno formulirano tekuće gnojivo koje se koristi za <b>korekciju pH vrijednosti vode i vodene otopine gnojiva i pesticida na bazi karboksilnih kiselina.</b></p> <p>Uspješno neutralizira višak karbonatnog iona u vodi za bolji učinak folijarnih gnojiva i pesticida (fungicida/insekticida) u uzgoju krumpira.</p> <p><b>Važan za tretman „karbonatnih“ voda.</b></p> <p><b>Povećava učinak insekticida protiv krumpirove zlatice.</b></p>								
	<p><b>Sastav</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Mangan (Mn):</td> <td>2,0%</td> </tr> <tr> <td>Niskomolekularne karboksilne kiseline</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>pH(1% otopina):</b></td> <td>2,8</td> </tr> </table> <p><b>Doza primjene:</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Folijarno:</td> <td><b>30-50 ml/100 lit. vode</b></td> </tr> </table>	Mangan (Mn):	2,0%	Niskomolekularne karboksilne kiseline		<b>pH(1% otopina):</b>	2,8	Folijarno:	<b>30-50 ml/100 lit. vode</b>
Mangan (Mn):	2,0%								
Niskomolekularne karboksilne kiseline									
<b>pH(1% otopina):</b>	2,8								
Folijarno:	<b>30-50 ml/100 lit. vode</b>								



Gnojivo	Doza primjene	Sastav
<b>BIOSTIMULATORI</b>		
<b>VEGENERGY</b>	1-2 lit/ha	<i>Biostimulator na bazi aminokiselina</i> 23% slobodnih aminokiselina
<b>MIKROELEMENTI</b>		
<b>MIKROCHELAT Zn-15</b>	1 kg/ha	<i>Gnojivo na bazi mikroelementa cinka (Zn)</i> 14% Zn-EDTA helat
<b>MAKROELEMENTI</b>		
<b>NITROTECNIA 20</b>	2-3 lit/ha	<i>Tekuće otopina UREE bez biureta i amonijaka</i> 20% N. <b>SNAŽAN POTICAJ RASTA.</b>
<b>CALITECH</b>	3-5 lit/ha	<i>Tekuća otopina Ca-nitrata (15% CaO) sa mikroelementima i magnezijem (MgO)</i>
<b>NIUPERPHOS</b>	1-2 lit/ha	<i>Gnojivo na bazi fosfora (51% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>). Potiče zametanje gomolja i početni rast krumpira</i>
<b>CARBOTECNIA K37 (FOLI K)</b>	3-5 lit/ha	<i>Tekuće gnojivo na bazi kalija (50% K<sub>2</sub>O). Bez dušika.</i>
<b>OSTALA GNOJIVA</b>		
<b>EPSO TOP</b>	5-20 kg/ha	<i>Gnojivo na bazi magnezij-sulfata</i> 16,0% MgO