

ŠEĆERNA REPA



Visoki urod šćerne repe postiže se na tlu: velike plodnosti, dubokog oraničnog sloja, bez zbijenih horizonata, dobrih vodozračnih odnosa i strukture te slabo kisele, neutralne do lužnate pH reakcije. Uzgoj ove kulture obavezan je u plodoredu, a na istoj parceli može se sijati tek svake četvrte i više godina, kako bi se spriječilo širenje bolesti, štetnika i korova ponovljenom sjetvom. Najbolji predusjev za šćernu repu su strne žitarice (pšenica, ječam), zrnate mahunarke (soja) i krumpir.

Za svoj rast i razvoj šćerna repa treba imati na raspolaganju optimalne količine hranjiva tijekom cijele vegetacije, koje su za većinu tala oko:

140 – 170 kg/ha dušika (N)

100 – 140 kg/ha fosfora (P₂O₅)

200 – 250 kg/ha kalija (K₂O)

Gnojidba šćerne repe je vrlo specifična jer je potrebno postići visok prinos korijena, uz veliki udio šćera i male količine topljivih nešćera u korijenu. Kako bi osigurali pravilan razvoj korijena, tlo se u jesen obrađuje na većoj dubini oranjem na 35 – 40 cm. U isto vrijeme se unose potrebne količine hranjiva u dublje slojeve. U slučaju da repu sijemo poslije žitarica, potrebno je nakon žetve plitko zaorati strnište na 10 – 15 cm zbog čuvanja vlage i suzbijanja korova, a za razgradnju organske tvari dodati pri tome 80 – 100 kg/ha Uree.

Ako se koristi organsko gnojivo, npr. stajnjak, može se zaorati jednim plićim oranjem prije dubokog ili dubokim oranjem. Stajski gnoj prije svega popravljja fizička, kemijska i biološka svojstva tla i posjeduje hranidbenu vrijednost, ali su mu količine aktivne tvari vrlo male.

ŠEĆERNA REPA



Najveće količine hranjiva u proizvodnji šećerne repe dobivaju se dodavanjem mineralnih gnojiva u osnovnoj, jesenskoj obradi tla. Za osnovnu gnojidbu šećerne repe pogodne su formulacije mineralnih gnojiva koja sadrže mali postotak dušika, više fosfora i još više kalija.

U osnovnoj gnojidbi šećerne repe najbolje je primjeniti NPK formulacije: **NPK (MgO) 8-16-24 (2)** ili **NPK 7-20-30**. **UREA** se može zaorati u jesen ili se unosi u proljeće predsjetvenom pripremom tla, što ovisi o tipu tla i količini oborina. Umjesto Uree može se primijeniti **UAN**, isto tako prije sjetve ili odmah nakon nje, a prije nicanja.

Šećerna repa je vrlo osjetljiva na nedostatak bora, koji se unosi prihranom preko lista s **Fertinom B**.

Prije zatvaranja redova treba prskati dva puta u razmaku od 14 dana s 12,5 l/ha Fertine B.

Primjeri gnojidbe šećerne repe za prinos oko 500 dt/ha :

Primjer gnojidbe 1.

u jesen zaorati na 35 – 40 cm	NPK 7 – 20 – 30	600 kg/ha	
u jesen zaorati ili zatanjurati	UREA N 46	100 kg/ha	
plitko unijeti prije sjetve	NPK 15 – 15 – 15	100 kg/ha	
prihrana kod 3-4 para listova	KAN N (MgO) 27 (4,8)	200 kg/ha	ili
	ASN (26N+15S)	200 kg/ha	

Primjer gnojidbe 2.

u jesen zaorati na 35 – 40 cm	NPK (MgO) 8-16-24 (2)	600 kg/ha	
u proljeće zatanjurati	UAN N 30	150 l/ha	ili
	PETROKEMIJaS (20N+24S)	250 kg/ha	
plitko unijeti prije sjetve	NPK 15 – 15 – 15	300 kg/ha	

Regionalni voditelji prodaje u našoj tvrtci:

Jadranka Rapljan dipl. ing.

područja: Koprivničko-križevačka, Bjelovarsko-bilogorska, Virovitičko-podravska

tel. 044/647-006

mob. 099/21-88-716

Vlatka Krstanović, univ. spec. oec.

područja: Ličko-senjska, Zadarska, Šibensko-kninska, Splitsko-dalmatinska, Dubrovačko-neretvanska

tel. 044/ 647-004

mob. 099/21-88-733

Ivana Vajnaht Masnikosa, ekonomist

područja: Zagrebačka, Sisačko-moslavačka, Karlovačka, Primorsko-goranska, Istarska

tel. 044/ 647-025

mob. 099/267-22-76

Marijan Lušičić, dipl. ing.

područja: Požeško-slavonska, Brodsko-posavska, Vukovarsko-srijemska

tel. 044/ 647-005

mob. 099/21-88-714

Branko Hanzec, dipl. ing.

područja: Međimurska, Varaždinska, Osječko-baranjska, Krapinsko-zagorska

tel. 044/647-007

mob. 099/21-88-712

Direktor Prodaje za Republiku Hrvatsku:

Željko Špoljarić, dipl. ing.



PETROKEMIJA
K U T I N A

Specijalisti za primjenu gnojiva u našoj tvrtci:

Mr.sc. Sanja Biškup

Specijalist za primjenu gnojiva za vinograde, voćnjake, maslinike, povrće i cvijeće

Ruža Vukadin, dipl.ing.

Specijalist za primjenu gnojiva za ratarske kulture

Višnja Mikoč, dipl.ing.

Specijalist za primjenu gnojiva za ratarske kulture

Voditeljica Primjene

Mirela Trdenić, dipl.ing.

Specijalist za primjenu gnojiva za vinograde, voćnjake, povrće i cvijeće

Imate pitanje? Trebate savjet?

Slobodno nas kontaktirajte!

Besplatni telefon:

0800 647 647