



PŠENICA

TEHNOLOGIJA ISHRANE PŠENICE

Za visok prinos i kvalitet, osim osnovnih hraniva, treba obezbediti i odgovarajući nivo mikroelemenata. Od mikroelemenata najvažnije je prisustvo dovoljnih količina pristupačnog sumpora (S) i bakra (Cu), jer oni povoljno utiču na kvalitet roda i prinos. Nedostatak bakra kod ozime pšenice počinje beljenjem vrhova listova, a zatim se formiraju uski, usukani listovi. Prilikom većeg nedostatka bakra može doći do nepotpunog for-miranja klasa. U ovom slučaju preporučujemo folijarnu prihranu **Ferticare™** đubrivima.

Osnovno đubrenje

Osnovno đubrenje vršiti u jesen prilikom pripreme zemljišta za setvu. Upotrebljavajte 250-350 kg/ha **YaraMila™** đubriva. To su složena, mineralna, kompleksna, granulirana đubriva sa mikroelementima (**YaraMila™ 13-13-21, YaraMila™**). Ukoliko imate rezultate hemijske analize zemljišta, odaberite odgovarajuću kombinaciju za Vašu parcelu. U protivnom, primenite đubrivo sa standardnim odnosom hraniva za usev pšenice, ili sa povišenim sadržajem fosfora. U jesen se unosi sva potrebna količina fosfora i kalijuma, a azot u količini od 40-50 kg/ha. Važno je da količina azota ne prelazi 60 kg/ha, jer veća doza azota prouzrokuje prebrz razvoj, što može štetno uticati na prezimljavanje. Pažnju treba posvetiti odgovarajućem odnosu azot/fosfor. U fazama rasta i razvića treba da je 2:1.

Prihrana

Pšenica se uglavnom, prihranjuje dva puta, tri prihrane su retke i zavise od stanja useva i uslova gajenja. Prva prihrana utiče na visinu prinosa, a druga na kvalitet. Prvo prihranjivanje pšenice se preporučuje već u kasnu zimu ili rano proleće, kada to vremenski uslovi dozvole. Po pravilu se ne vrši pre 15. februara. Druga prihrana je u fazi intenzivnog rasta stabla do pojave klasa. Treća, ukoliko je potrebna, u vreme klasanja.

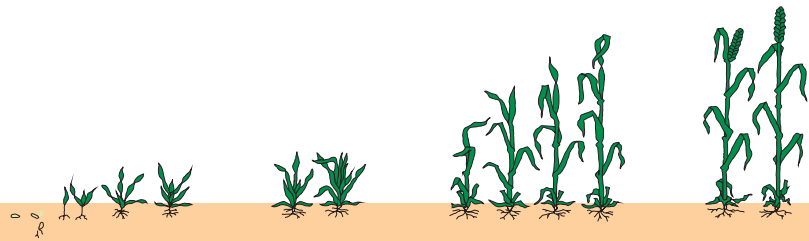
U prihranama treba dodati oko 100 kg/ha azota. Preporučljivo je uraditi N-min metodu radi određivanja tačne količine potrebnog azota.

- Prva prihrana: 40-60 kg/ha čistog azota.
- Druga prihrana: 30-40 kg/ha čistog azota.
- Treća prihrana: 20-30 kg/ha čistog azota.

Folijarno đubrenje:

Folijarna prihrana se može izvoditi u jesen i proleće. U jesen, ako tretirate usev pesticidima. Prolećnje folijarne prihrane se vrše u fazi bokorenja i lista zastavičara. Za opšte zadovoljenje potreba useva i otklanjanje nedostataka pojedinih elemenata koristite **Ferticare™**, vodotopiva đubriva, 3-5 kg/ha, u max. koncentraciji do 1,5%.





	Osnovno đubrenje pre setve	Jesenja folijarna prihrana, uz pesticide	Faza bokorenja I prihrana azotom Folijarna prihrana	Faza rasta stabla do zastavičara II prihrana azotom Folijarna prihrana	Faza klasanja III prihrana azotom (ukoliko je potrebna)
YaraMila™	250-350 kg/ha*				
	40-50 kg/ha** čistog azota		40-60 kg/ha*** čistog azota	30-40 kg/ha*** čistog azota	20-30 kg/ha*** čistog azota
Ferticare™		3-5 kg/ha		3-5 kg/ha	

*U slučaju đubrenja organskim đubrivom količine P i K smanjujemo za 20-30%.

**Kod jesenjeg đubrenja obratiti pažnju da se ne đubri sa više od 60 kg/ha azota.

***Tačnu količinu azota za prihranu odrediti na bazi analize zemljišta N-min metodom u proleće.

Kod određivanja potrebnih količina azota (N) uzeti u obzir sadržaj u kompleksnim đubrivima. Ako je predusev leguminoza, smanjiti količinu azota.

