



LUK Tradicionalni plan đubrenja

Luk (*Allium cepa* L.) nema posebne potreba za hranivima, ali zahtevaplodno zemljište. Organsko đubrenje je vrlo korisno zbog unošenja N, P, K, elemenata u tragovima, organske supstance, huminskih kiselina, aminokselin koje utiču na razvoj i zdravlje biljke. Takođe utiče na poboljšanje kvaliteta siromašnih zemljišta i sprečava zaslanjivanje zemljišta (koji je glavni problem hemijskih đubriva). Kalijum i fosfor moraju biti raspoređeni pre sadnje ili presađivanja.

Azot se mora uneti u organskom obliku pre setve ili presađivanja i primenjivati kasnije kada se javi potreba za njim. Unošenje sumpora je korisno da bi se poboljšao kvalitet luka.

Vreme primene	Proizvod	Količina	Beleške
Period oranja	12-5-15 SK + 2 MgS + Potassium sulfate	0,3-0,4 tona/ha	Organska supstanca poboljšava biološka svojstva zemljišta
Tokom rasta lišća	SCUDO	2L/ha	Bakar unutar Scuda je efikasan protiv plamenjače
Period ukorenjavanja (30-40 dana nakon presađivanja ili setve)	Ammonium sulfate	200 – 400 kg/ha	N povećava prinos. Količina sumpora zavisi od željenog proizvoda

Beleške: doze se odnose na zemljište sa prosečnom plodnošću, u suprotnom odgovarajuće doze se određuju na osnovu hemijske analize zemljišta.

LTERNATIVA ZA UMORNA ZEMLJIŠTA:

Vreme primene	Proizvod	Količina	Beleške
Period oranja	ITALPOLLINA	0,8 - 1,0 ton/ha	Organska supstanca poboljšava biološka svojstva zemljišta.
Pre setve ili presađivanja	PHENIX 6-8-15 + 2 MgS	0,6 ton/ha	
Tokom rasta lišća	SCUDO	2L/ha	Bakar unutar Scuda je efikasan protiv plamenjače

Ukorenjavanje	Potassium Nitrate	0,3 tona/ha	N povećava prinos. Kalijum je bitan u ovom stadijumu
---------------	--------------------------	-------------	--

Beleške: doze se odnose na zemljište sa prosečnom plodnošću, u suprotnom odgovarajuće doze se određuju na osnovu hemijske analize zemljišta.