

Faks: +387 51 312 580 E-mail: agrobl@blic.net
78000 BANJALUKA, Bulevar vojvode Petra Bojovića 1A. RS –BiH

NAČIN UZIMANJA PROSJEČNOG UZORKA ZEMLJIŠTA ZA KONTROLU PLODNOSTI (za ratarske i povrtarske usjeve)

Za analize se uzima **JEDAN PROSJEČNI UZORAK**, težine **0,5-1,0 kg**, koji se sastoji od **15-25 POJEDINAČNIH UZORAKA**. Prosječan uzorak se uzima sa ujednačene parcele, površine 1-5 ha.

<p>Sl.1</p> <p>Uzimanje uzoraka se uzima nakon žetve/berbe. Potreban alat je: ašov ili pedološka sonda, plastična kanta, plastične vrećice i nož.</p>	<p>Sl.2</p> <p>površinski sloj 1,5-2 cm</p> <p>Uzimanje pojedinačnog uzorka: Odstraniti površinski sloj do dubine 1,5-2 cm. Ako se uzorak uzima pedološkom sondom, tada to nije potrebno.</p>	<p>Sl.3</p> <p>30:cm</p> <p>Ašovom iskopati rupu do 30 cm dubine. Čeonu stranu rupe poravnati. Pedološka sonda se vertikalno ubada u zemljište do dubine od 30 cm.</p>	<p>Sl.4</p> <p>debljina uzorka 3-5 cm</p> <p>Ašovom se odsječe sloj zemljišta debljine 3-5 cm do dubine u profilu od 30 cm.</p>
<p>Sl.5</p> <p>ili</p> <p>Rubni dijelovi zemlje se odsjeku nožem i odbace, a srednji dio se ubaci u kantu. U kantu se kod sonde, ubaci sloj zemlje ispod 2 cm do dubine od 30 cm a površinski sloj se odbaci.</p>	<p>Sl.6</p> <p>Uzorci zemljišta se uzimaju po cijeloj parceli. Uzorci se moraju uzimati po cik-cak šemi. Uzimaju se sa najmanje 25 mjesta. Uzorci se ne smiju uzimati sa uvratina, uz rubove parcele, međa, kanala, puteva itd.</p>		
<p>Sl.7</p> <p>Uzorkovano zemljište se u kanti usitni i obavezno izmiješa.</p>	<p>Sl.8</p> <p>1-1,5 kg</p> <p>Od ukupne količine zemlje u kanti, od 1 do 1,5 kg se prenese u plastičnu kesicu. To je prosječan uzorak.</p>	<p>Sl.9</p> <p>Milan Rakić Parcela: Kotlane Površina: 3 ha Predusjev: zob Sledeći usjev: soja Dubina: 0-30 cm</p> <p>Grafitnom olovkom na vodoopornom papiru se upišu svi neophodni podaci o parceli. Papir ubaciti u plastičnu kesicu sa uzorkom.</p>	<p>POLJOPRIVREDNI FAKULTET INSTITUT ZA AGROEKOLOGIJU I ZEMLJIŠTE</p> <p>Bulevar vojvode Petra Bojovića 1a Banja Luka</p> <p>tel: 0387 51 330 915 0387 51 330 980</p>

Napomena: Ako se **PROSJEČAN UZORAK ZEMLJIŠTA** uzima sa manje površine, npr. 0,2; 0,5 ili 0,8 ha (tj. 2, 5 ili 8 dunuma), tada je dovoljno da se on sastoji od 5-15 **POJEDINAČNIH UZORAKA**.