

KLJUČNO DELO: PRIPRAVI TEREN ZA HMELJIŠČE

1. PRIMER NALOGE: ODVZAME VZOREC ZEMLJE ZA ANALIZO TAL

Kandidat izvede naslednja opravila:

- izbere pripomočke za odvzem vzorca,
- določi globino odvzema,
- pravilno izvede vzorčenje (20 do 25 podvzorcev s parcele ne večje od 1 ha, ki je homogena, shranjuje v vedro ali vrečko),
- pripravi vzorec za odpremo v laboratorij (dobro pomeša podvzorce in vzame 0,5 do 1 kg vzorca, kar je ustrezna količina za kemijsko analizo),
- vzorec ustrezno označi.

Dokumentacija:

- označba vzorca: ime in priimek ter naslov in telefonska številka lastnika, globina odvzema vzorca, namen rabe (hmeljišče), ali gre za redno kontrolno analizo tal v hmeljišču ali gre za posaditev novega nasada ter katere analize želimo.

Bistvene napake:

- odvzame premalo podvzorcev (mala napaka),
- vzorči samo medvrstni prostor ali samo prostor v vrstah hmelja (velika napaka),
- vzorči nehomogeno parcelo kot en vzorec (velika napaka) – mora vzorčiti vsak odsek, ki se razlikuje po lastnostih, posebej.