



Kmetijski inštitut Slovenije
Agricultural Institute of Slovenia
1001 Ljubljana, Hacquetova ulica 17, SLOVENIJA
Tel. +386 1 / 280 52 62, p.p. 2553
Telefax +386 1 / 280 52 55
E-mail: kis@kis.si

Ljubljana, 16. december 2011

Jožef BRATUŠA
Polje pri Bistrici 8

3256 BISTRICA OB SOTLI

ZADEVA: Komentar k rezultatom kemijskih analiz (11-05608)

Vzorec tal glede stopnje kislosti (pH) uvrščamo med nevtralna tla. Oskrbljenost vzorca tal z rastlinam lahko dostopnim fosforjem in kalijem je visoka, raven magnezija je optimalna. Vsebnost organske snovi je zadovoljiva.


Za lažje razumevanje rezultatov analiz navajamo optimalne vrednosti v tleh:

P ₂ O ₅ dostopni	13-25 mg P ₂ O ₅ /100g tal
K ₂ O dostopni	20-30 mg K ₂ O/100g tal
Mg dostopni	10-20 mg Mg/100g
pH	5,6-6,5
organska snov	vsaj 2 % v zgornjem sloju tal

Gnojilni nasvet

Ker je v vzorcu tal fosforja ter še posebej kalija preveč, vam pred obnovo vinograda odsvetujemo gnojenje z omenjenima hraniloma. Enako priporočilo velja tudi za gnojenje z magnezijem, saj je tudi magnezija v tleh dovolj. Ker je raven organske snovi v tleh zadovoljiva, vam v času obnove nasada odsvetujemo tudi dodatno uporabo organskih gnojil. Po postavitvi nasada vam priporočamo njegovo zatravitev ter redno mulčenje organskih ostankov, kar pripomore k ohranjanju ter bogatenju organske snovi v tleh.

Ker so tla nevtralna, vam odsvetujemo tudi apnjenje z apnenimi gnojili. Apnjenje vinogradov priporočamo samo v primeru zelo kislih tal (pH okoli 5,0). Za morebitna dodatna pojasnila smo vam na voljo.


Janez SUŠIN, univ. dipl. inž. agr.