

BRATUŠA JOŽEF

Ljubljana, 20.01.2017

POLJE PRI BISTRICI 4 A
3256 BISTRICA OB SOTLI

POROČILO O PRESKUSU št.: 00113/2017

Opis vzorca: **ZEMLJA - VINOGRAD (V OBNOVI)**

PUST GERK:4888202, KMG-MID:100636644,

Analitska številka: 17-00113

Datum prejema vzorca: 10.01.17

Datum izvajanja preskusa: 19.01.2017 - 20.01.2017

REZULTATI ANALIZE:

Parameter	Enota	V zračno suhem vzorcu	Metoda	Referenca
pH v KCl	-	7,2	MET/Z/001 v3	ISO 10390:2005
P ₂ O ₅ (dostopni)	mg/100g	7,7 #	MET/Z/016	INTERNA METODA
K ₂ O (dostopni)	mg/100g	19 #	MET/Z/017	INTERNA METODA
Organska snov (f=1,724)	%	3,0 #	MET/Z/005	ISO 14235:1998

Odgovorni analitik:

mag. Vida Žnidaršič Pongrac, univ.dipl.kem.



Jožef BRATUŠA
Polje pri Bistrici 4A
3256 BISTRICA OB SOTLI

Ljubljana, 23. januar 2017

ZADEVA: Komentar k rezultatom kemijskih analiz
(analitska številka vzorcev tal: 17-00113)

Na podlagi opravljenih analiz v vzorcu tal Vam priporočamo gnojenje vinograda z naslednjimi odmerki hranil:

Analitska številka	Domače ime GERK številka	Odmerek za gnojenje kg/ha	
		Fosfor (P ₂ O ₅)	Kalij (K ₂ O)
17-00113	Pust GERK 4888202	80	80

Opomba: - ... gnojenje ni potrebno

Za lažje razumevanje rezultatov analiz navajamo optimalne vrednosti obravnavanih parametrov v tleh:

pH	5,6 - 6,5 (zmerno kislta tla)
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
organska snov	vsaj 2 % v zgornjem sloju tal

Gnojenje vinograda s fosforjem in kalijem opravite zgodaj pomladi z ustreznim mineralnim gnojilom. Svetujemo vam, da se glede izbire ustreznega gnojila s tem nasvetom oglasite v eni vam bližnjih kmetijskih trgovin. Gnojenje vinograda z dušikom (N) je potrebno prilagoditi bujnosti ter rodnosti nasada. Za gnojenje z dušikom priporočamo odmerek do največ 80 kg N/ha, pri čemer naj enkratni odmerek N ne presega 50 kg N/ha. Gnojenje z dušikom lahko izvajate do konca junija. Za ohranitev organske snovi v tleh priporočamo njihovo zatravitev (v kolikor vinograda še nista zatravljena) ter redno mulčenje organskih ostankov v vinogradu (travna ruša, veje od obrezovanja itd.). Organske snovi je sicer v tleh dovolj.

Apnjenje vinograda z apnenimi gnojili odsvetujemo, saj so tla glede stopnje kislosti (pH) bazična (pH=7,2). Apnjenje vinogradov priporočamo samo v primeru zelo kislh tal (pH okoli 5,0). Priporočene odmerke hranil je potrebno preračunati na količino vam dostopnih gnojil ter na dejansko površino vinograda, saj so odmerki hranil priporočeni za površino 10.000 m², oziroma 1 ha. Za morebitna dodatna pojasnila smo Vam na voljo (01/2805-152).



Janez SUŠIN, univ. dipl. inž. agr.