

PROXECTO PILOTO DE OPTIMIZACIÓN DA FERTILIZACIÓN DO VIÑEDO. FERTISOST (FEADER AC2021E-01)

Os resultados móstranse na memoria adxunta.

En resumo, establecéronse os niveis de referencia de nutrientes no solo de cada denominación para unha correcta fertilización do viñedo. Por outra banda, constatouse o exceso de fertilización nas DO Ribeira Sacra e Monterrei, así como a necesidade de encalado nas tres DO do estudo. Por último, todos os resultados se incluíron nunha aplicación informática desenvolvida pola USC, á que terán acceso as adegas implicadas no estudo. Nela indícanse os estados dos solos e as recomendacións para unha fertilización racional.

Niveis de referencia en solo obtidos na DO Monterrei, pero que deberían corrixirse:

VALORES A CORREGIR						
	pH (H ₂ O)	Calcio (cmol(+)/Kg)	% saturación CC	Al (cmol(+)/Kg)	Capacidade de intercambio catiónico (cmol(+)/Kg)	Relación K/Mg
Obtido	5,2-5,7	2,0-2,2	78-84	0,13-0,8	3,5-5,1	1,1-1,6
DESEABLE	5,0-5,5	mínimo 2	> 85%	0	mínimo 10-12	0,4-0,8

Niveis de referencia en solo obtidos na DO Ribeira Sacra, pero que deberían corrixirse:

VALORES A CORREGIR					
	pH (H ₂ O)	Calcio (cmol(+)/Kg)	Alumina (cmol(+)/Kg)	Capacidade de intercambio catiónico (cmol(+)/Kg)	% saturación compleje cambio
Obtido	5,0-5,0	3,0-7,0	0,15-1,2	5,7-8,0	74-92
DESEABLE	5,0-5,5	mínimo 5	0	mínimo 10-12	> 85%