

Latina, 07/04/2014

Rapporto di prova 14.00782 Certificato terreni AHD00001	Azienda : [REDACTED]	Campione : terreno nudo
	Indirizzo : [REDACTED]	Prelievo del : 26/03/2014
	C.A.P. : [REDACTED]	Coltura : Impianto actinidia
	Località : [REDACTED]	Area : Non specificata
	Provincia : LATINA	Suolo : Non specificato

ANALISI CHIMICO-FISICA

Parametro	Valore	Giudizio	Parametro	Valore	Giudizio
SCHELETRO	TRA	tracce	REAZIONE (1:2.5)	pH 7,3	neutra
SABBIA (2.0-0.020 mm)	% 29		COND. elet. (1:2.5)	mS/cm 0,139	normale
LIMO (0.020-0.002 mm)	% 31		CALCARE totale	TRA	tracce
ARGILLA (<0.002 mm)	% 40		SOSTANZA organica	% 1,72	bassa
TESSITURA	FA	franca argillosa			

ANALISI NUTRIENTI

Parametro	Valore	Giudizio	Parametro	Valore	Giudizio
AZOTO totale (N)	% 0,108	medio	ZINCO ass. (Zn)	ppm 4,2	medio
FOSFORO ass. (P)	ppm 19	medio	CALCIO scam. (Ca)	ppm 3050	m. alto
FERRO ass. (Fe)	ppm 20,4	alto	MAGNESIO scam. (Mg)	ppm 800	m. alto
MANGANESE ass. (Mn)	ppm 14,8	medio	POTASSIO scam. (K)	ppm 641	m. alto
RAME ass. (Cu)	ppm 6,6	medio	SODIO scam. (Na)	ppm 55	normale

ANALISI C.S.C.

Parametro	Valore x100gr	Saturazione %	Giudizio
C.S.C.	meq 23,80		alta
CALCIO	meq 15,25	64,1	media
MAGNESIO	meq 6,67	28,0	m. alta
POTASSIO	meq 1,64	6,9	alta
SODIO	meq 0,24	1,0	normale
SATURAZIONE BASICA		100,0	alta
RAPPORTO Mg/K	4,07		medio



Analista
Lorenzo Sbaraglia



Il Direttore del laboratorio
Mauro Sbaraglia

Latina, 07/04/2014

Rapporto di prova 14.00782	Azienda _____	Campione terreno nudo
Certificato terreni AHD00001	Indirizzo _____	Prelievo del 26/03/2014
	C.A.P. _____	Coltura Impianto actimidia
	Località _____	Area Non specificata
	Provincia LATINA	Suolo Non specificato

RELAZIONE AGRONOMICA

TESSITURA	Il terreno presenta una tessitura franco argillosa; si tratta di un terreno pesante caratterizzato da una significativa presenza di argilla che gli conferisce una permeabilità moderatamente bassa ed una buona capacità di ritenzione idrica.
REAZIONE	Il terreno presenta una reazione pH neutra, idonea per la coltura
COND. elettrica	Il livello di salinità del terreno è normale.
CALCARE totale	Il calcare è presente a livello di tracce.
SOSTANZA organica	La frazione organica del terreno è bassa; l'attività microbica, le caratteristiche fisico strutturali e la fertilità chimica ne risentono negativamente. L'apporto di sostanza organica è consigliato.
AZOTO totale	L'azoto totale risulta essere medio; il suo apporto alla nutrizione azotata della coltura è comunque insufficiente.
FOSFORO	Il livello di fosforo è medio; la risposta all'elemento è probabile. Un adeguato apporto di fosforo è necessario per soddisfare le future esigenze nutrizionali della coltura.
FERRO	Il livello di ferro assimilabile è alto.
MANGANESE	Il livello di manganese assimilabile è normale.
RAME	Il livello di rame assimilabile è normale.

Latina, 07/04/2014

Rapporto di prova 14.00782	Azienda : [REDACTED]	Campione : terreno nudo
Certificato terreni AHD00001	Indirizzo : [REDACTED]	Prelievo del : 26/03/2014
	C.A.P. : [REDACTED]	Coltura : Impianto actimidia
	Località : [REDACTED]	Area : Non specificata
	Provincia : LATINA	Suolo : Non specificato

- ZINCO** Il livello di zinco assimilabile e' normale.
- CALCIO** Il livello di calcio e' alto in valore assoluto, ma risulta essere medio in rapporto alla C.S.C. La risposta all'elemento non e' probabile.
- MAGNESIO** Il livello di magnesio è alto sia in valore assoluto che in rapporto alla C.S.C.; la risposta all'elemento non è probabile. Il magnesio non è necessario.
- POTASSIO** Il livello di potassio e' molto alto sia in valore assoluto che in rapporto alla C.S.C.; la risposta all'elemento e' assai improbabile. Il potassio non e' necessario.
- SODIO** Il livello di sodio è normale sia in valore assoluto che in rapporto alla C.S.C. Sono del tutto improbabili effetti negativi sulla coltura.
- C.S.C.** La capacita' di scambio cationico e' alta; la quantita' di nutrienti ritenuti sotto forma cationica e' elevata.