

SPAZIO DA UTILIZZARE PER INSERIRE LA VOSTRA INTESTAZIONE

RAGUSA, 23 novembre 2007

Spett.le Azienda Agricola
CAMPI MARINA
Contrada AZZERI
CASSINO (FR)
Tel. 1234/456789

Spett.le Cliente
CAMPI MARINA
Via N. BIXIO SN
03043 CASSINO (FR)
Tel. 1234/987654

CODIFICA AZIENDALE

COD. AZIENDA	FR 1	S.A.U. AZIENDA	Ha	0.0.0
COD. APPEZZAMENTO	1	SUP. CAMPIONE	mq	0
COD. CAMPIONE	/A	COD. CLIMATICO		BC32

DATI AGRONOMICI AZIENDALI

Descrizione appezzamento	: terrapieno
Comune	:
Giacitura	: PIANEGGIANTE
Esposizione	: SUD
Altitudine s.l.m.	: 126
Distanza dal mare	: > 10 Km.
Ventosità	: MEDIA
Periodo ventoso	: PRIMAVERA
Frangiventi	: NESSUNO
Substrato originario	: ARGIL. PLIOCENICHE
Presenza di scheletro	: SCARSO
Dimensioni scheletro	: MINUTO
Presenza di struttura	: MODERATA
Dimensioni struttura	: FINE
Tendenza della struttura	: SCIOLTA
Interventi straordinari effettuati	: NESSUN INTERVENTO
Spessore di suolo interessato	: *****
Sistemazione idraulico agraria	: FOSSE E SCOLINE
Risposta di drenaggio	: IMPERFETTO
Profondità del suolo	: 70 - 85 cm.
Profondità delle lavorazioni	: 25 - 40 cm.
Pacciamatura e/o inerbimento	: NESSUN TIPO

PARAMETRI PEDOLOGICI DI RIFERIMENTO

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

SABBIA	%	61.44	DENSITA' APPARENTE	1.52
LIMO	%	16.0	SCHELETRO	SCARSO
ARGILLA	%	22.56	TESSITURA	FL

CARATTERISTICHE CHIMICHE DI BASE

REAZIONE	pH	7.54
REAZIONE TAMPONE	pHT	0.0
CALCARE TOTALE	%	42.6
CALCARE ATTIVO	%	3.8
CONDUCIBILITA'	mmhos/cm.	0.185
SOSTANZA ORGANICA	%	1.61
CARBONIO ORGANICO	%	0.93

CAPACITA' DI SCAMBIO CATIONICA

C.S.C. TOTALE	meq./100 gr.	5.64	%	100.0
Ca ⁺⁺	meq./100 gr.	3.97	%	65.3
Na ⁺	meq./100 gr.	0.1	%	1.6
Mg ⁺⁺	meq./100 gr.	1.61	%	26.5
K ⁺	meq./100 gr.	0.4	%	6.6
H ⁺	meq./100 gr.	0.0	%	0.0
SAT. BASICA	meq./100 gr.	0.0	%	107.86

EQUILIBRIO CATIONICO

RAPPORTO Ca/Mg	2.47
RAPPORTO Mg/K	4.03

CONTENUTO IN MACROELEMENTI

AZOTO TOTALE	%	0.096	Kg/Ha	5837.0
FOSFORO ASS.	ppm	212.7	Kg/Ha	1293.0
POTASSIO SC.	Ppm	156.4	Kg/Ha	951.0
RAPPORTO C/N		9.69		

CONTENUTO IN MESO E MICROELEMENTI

MAGNESIO	ppm	195.6
FERRO	ppm	28.17
MANGANESE	ppm	109.64
BORO	ppm	1.3

DATI SPECIFICI DELLA COLTIVAZIONE DA PROGRAMMARE

Tipo di coltura	: ERBACEA
Tipo di coltivazione	: PIENO CAMPO
Comparto	: ORTICOLO
Specie da programmare	: PATATA
Produzione Prevista	: 300.0 Qli/Ha
:	
CULTIVAR	: PATATA STANDARD
Gruppo varietale	: VARIETA' STANDARD
Forma dei tuberi	: OVALE
Colore della pasta	: GIALLA
Epoca di coltivaz.	: NORMALE
Destinazione comm.le:	DA TAVOLA
Areale	: SICILIA

PIANO DI FERTILIZZAZIONE CONSIGLIATO PER PATATA STANDARD

ELEMENTI	APPORTI TOTALI	UNITA' FASE 1	UNITA' FASE 2	UNITA' FASE 3	UNITA' FASE 4	UNITA' FASE 5	UNITA' FASE 6
SOST. ORGANICA	193.0	193.0					
ZOLFO	0.0	0.0					
GESSO	0.0	0.0					
CALCE	0.0	0.0					
MANGANESE	0.0	0.0					
BORO	0.0	0.0					
AZOTO	291.0	160.1	72.8	58.2	0.0	0.0	0.0
FOSFORO	69.0	41.4	20.7	6.9	0.0	0.0	0.0
POTASSIO	203.0	132.0	0.0	71.1	0.0	0.0	0.0
MAGNESIO	17.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FERRO	26.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

CULTIVAR PROGRAMMATA: PATATA STANDARD

FASE 1 : ALLA PREPARAZIONE DEL TERRENO

ELEMENTI	UNITA'
Sostanza organica	193.0
Gesso	0.0
Calce	0.0
Zolfo	0.0
Azoto	160.1
Fosforo	41.4
Potassio	132.0
Magnesio	17.0
Ferro	26.0
Manganese	0.0

NOTA TECNICA

Si consiglia di intervenire somministrando le unita' fertilizzanti consigliate in INTERRAMENTO ed utilizzando concimi a reazione fisiologicamente ACIDA o NEUTRA e ad effetto LENTO

Boro	0.0
-------------	-----

FASE 2 : IN PREFIORITURA

ELEMENTI	UNITA'
Azoto	72.8
Fosforo	20.7
Potassio	0.0
Magnesio	0.0
Ferro	0.0

NOTA TECNICA

La durata della fase è prevista per circa 128 giorni.
Si consiglia di distribuire le unita' fertilizzanti consigliate in IN COPERTURA effettuando un solo intervento.
Utilizzare concimi a reazione fisiologicamente ACIDA o NEUTRA e ad effetto RAPIDO

FASE 3 : PERIODO DI ACCRESCIMENTO E MATURAZIONE TUBERI

ELEMENTI	UNITA'
Azoto	58.2
Fosforo	6.9
Potassio	71.1
Magnesio	0.0
Ferro	0.0

NOTA TECNICA

La durata della fase è prevista per circa 102 giorni.
Si consiglia di distribuire le unita' fertilizzanti consigliate in IN COPERTURA effettuando un solo intervento.
Utilizzare concimi a reazione fisiologicamente ACIDA o NEUTRA e ad effetto RAPIDO

CULTIVAR PROGRAMMATA: PATATA

FASE 1 : ALLA PREPARAZIONE DEL TERRENO

FERTILIZZANTI CHE SODDISFANO LE ESIGENZE NUTRITIVE INDICATE NEL PIANO DI FERTILIZZAZIONE

FERTILIZZANTI PROGRAMMATI	DOSI (in Kg.)
LETAME BOVINO	193.0
SOLFATO DI MAGNESIO 16%	106.3
SOLFATO DI FERRO 20%	130.0
COMPLESSO 11-22-16/S	188.2
SOLFATO AMMONICO	663.8
SOLFATO DI POTASSIO	199.8

FASE 2 : IN PREFIORITURA

FERTILIZZANTI CHE SODDISFANO LE ESIGENZE NUTRITIVE INDICATE NEL PIANO DI FERTILIZZAZIONE

FERTILIZZANTI PROGRAMMATI	DOSI (in Kg.)
COMPLESSO 25-10-0	207.0
NITRATO AMMONICO	78.1

FASE 3 : PERIODO DI ACCRESCIMENTO E MATURAZIONE TUBERI

FERTILIZZANTI CHE SODDISFANO LE ESIGENZE NUTRITIVE INDICATE NEL PIANO DI FERTILIZZAZIONE

FERTILIZZANTI PROGRAMMATI	DOSI (in Kg.)
COMPLESSO 25-10-0	69.0
NITRATO AMMONICO	151.5
SOLFATO DI POTASSIO	139.4

NOTE E OSSERVAZIONI A CURA DEL TECNICO

--

Documentazione elaborata e controllata in RAGUSA il 23/11/2007

IL TECNICO
