



COSTO DI PRODUZIONE DELLA COLTURA :						
Costi Espliciti : (Lavorazioni colturali + Mezzi tecnici)				annata agraria:		
Costi Calcolati : (Interessi+Imposte e contr.+ Ben.Fondiaro+Direzione Amm.+ Varie e impre.)						
Varietà	Produzioni q.li/ha		€/q.le	PLV/ha		
PRIMURA	450,00		15,00	6.750,00		
<u>Lavorazioni</u>						
Preparazione del terreno	ore /ha	€/ora	€/ha	20%APIMA		
aratura cm.40	1,2		231,00	184,80		
estirpatura	1,0		109,00	87,20		
epicatura rot. o fresa	0,75		164,00	131,20		
scavafossi	0,3	85,00	25,50	20,40		
Fertilizzazione	n° lavorazi ore /ha	€/ora	€/ha	20%APIMA		
spandiconcime	3	0,80	61,00	146,40	117,12	117,12
Piantagione	ore /ha	€/ora	€/ha	20%APIMA		
trapiantatrice automatica 4fila	2,00		152,00	121,60		
rincalzatura a fresa 4fila	1,50	107,00	160,50	128,40		
Lavori colturali	n.°tratt.	€/ha	€/ha	€/ha	20%APIMA	
diserbo preemerg. E preraccolt	2	67,00	49,00	116,00	92,80	
difesa	6		63,50	381,00	304,80	
Irrigazione	ore /ha	€/ora			-20%APIMA	
impianto minisprinkler €/ha	2765		7 anni amm..	quota amm.		
costo ammortamento annuale impianto irrigazione				395,00		
ore man. per imp. irrigazione 8 ore			13,12	104,96		
trattrice per impianto irrigazione	2	44	88	70,4		
Raccolta	q.li	€/q.le	ore /ha	€/ora	20%APIMA	
racc. a cantieri riuniti monofila			8	146,00	934,40	
manodopera (4 pers. tariffa comune)			24	13,12	314,88	
carico con muletto			6	67,00	321,60	
trasporto	450,00	1,2		540,00	432,00	
costo ha lavorazioni						3.761,56
<u>Mezzi Tecnici</u>						
Semente n° semi/ha 44.000						1.890,00
calibro tuberi (interi)	q.li/ha	€/q.le	€/ha	Costo /ha		
35/45	18	105	1.890	1.890,00		
Concimi	int	kg/ha	€/q.le	€/concimi		
preimpianf perfosfato triplo	1	200	34,00	68,00		
preimpianf Fertorganico	1	500	30,00	150,00		
solfato potassico	3	250	55,00	137,50		
nitrato ammonico 27	3	300	31,50	94,50		
irrigazione	n° int.	m.cubi acqua/ha	€/m.cubo	€/ha		
	3	800,00	0,18	144,00		
Diserbanti	prodotti c./principi at	kg/ha	€/kg/unità	/tattament		
preemerg Stomp Aqua	Pendimethalin	2	15,00	30		
Challenge	aclonifen	1,7	33,6	57,12		
Command 36 CS	clomazone	0,3	126	37,8		
disseccanti Reglone W	diquat	1	15	15		
Difesa fitosanitaria	principi att	n° interven	kg/ha	€/kg	/tattament	
geodisinfest. al trapianto	Force (trifl)	1	15	3,40	51,00	
geodisinfest. in rincalzatura	Force (trifl)	1	15	3,40	51,00	
peronospc propineb	antracol 70	2	0,4	10,5	4,20	

peronospora	Forum R	1	3,5	12,20	42,70
peronospora	Ossiclor 30	2	1,5	6,30	9,45
dorifora	Imidacloprid Kohinor 20	1	0,75	20,00	15,00
Costi Vari					0,00
Mezzi Tecnici €/ha					2.797,27
Lavorazioni €/ha					3.761,56
COSTO COLTURALE €/ha					6.558,83



TABELLA RIEPILOGATIVA :				PATATA		2.014
PLV // REDDITO NETTO //COSTI ESPLICITI// COSTI CALCOLATI // +/-				TORNACONTO		
Varietà	q.li/ha	€/q.le	PLV/ha	tot PLV/ha con contr U.E. contributo		
	450,00	15,00	6.750,00	250	7000,00	
totale costo ha mezzi tecnici			2797,27	(*)		
totale costo ha lavorazioni			3761,56			
costo ha totale coltura			6558,83	REDDITO NETTO €/ha	441,17	
			COSTI ESPLICITI	COSTI ESPLICITI	COSTO	
COSTI CALCOLATI (indiretti)			% su PLV	PLV/Ha		
INTERESSI SU CAPITALE ANTICIPAZIONE						
costi x % x 6/12			2,5%	6558,83	81,99	
IMPOSTE TASSE E CONTRIBUTI CONSORTILI						
TR= 3% di PLV			3,5%	6.750	236,25	
AFFITTO					340,00	
DIREZIONE E AMMINISTRAZIONE						
St % su PLV			3%	6.750	202,50	
VARIE e IMPREVISTI						
2% su PLV			2%	6.750	135,00	
			C. CALCOLATI €/ha		995,74	
			TOTALE COSTO €/HA		7.554,57	
			+/- tornaconto		-554,57	

annata agraria ipotesi di	2.014 azienda in economia		coltura		PATATA		
	prezzo €/Q.le	PLV/ha Q.li/ha	contr U.E.	tot PLV	Tot.COSTI ESPLICITI	Redd.Netto €/ha Impr. agricolo	
minimo	12,0	450	5.400	250	5650	6558,83	-908,83
	13,0	450	5.850	250	6100	6558,83	-458,83
	14,0	450	6.300	250	6550	6558,83	-8,83
medio	15,0	450	6.750	250	7000	6558,83	441,17
massimo	16,0	450	7.200	250	7450	6558,83	891,17
	17,0	450	7.650	250	7900	6558,83	1341,17
	18,0	450	8.100	250	8350	6558,83	1791,17

(****)

annata agraria	2.014 azienda in economia		coltura		PATATA		
	prezzo €/Q.le	PLV/ha Q.li/ha	contr U.E.	tot PLV	Tot.COSTI ESPLICITI	Redd.Netto €/ha Impr. agricolo	
minimo	15,00	400	6.000	250	6250	6558,83	-308,83
	15,00	425	6.375	250	6625	6558,83	66,17
	15,00	440	6.600	250	6850	6558,83	291,17
medio	15,00	450	6.750	250	7000	6558,83	441,17
massimo	15,00	460	6.900	250	7150	6558,83	591,17
	15,00	475	7.125	250	7375	6558,83	816,17
	15,00	500	7.500	250	7750	6558,83	1191,17

(**) Si configura come Reddito Netto del coltivatore diretto risultante in funzione delle variabili legate a prezzi effettivamente realizzabili dalla vendita del prodotto .

NB Per il calcolo dei costi lavorazioni, sono stati considerati costi macchina più assimilabili all'azienda diretta coltivatrice, applicando Tariffe APIMAI depurate dell'utile d' impresa (del contoterzista - 20%). Spesso infatti, il Coltivatore Diretto è socio di Cooperative macchine e può contare su macchine e tempi di lavoro più contenuti; il Coltivatore è inoltre maggiormente motivato alle buone pratiche agricole.

* Si è ritenuto di detrarre un 15% dalle tariffe APIMAI per le grandi macchine raccolta per le crisi ricorrenti, la competizione crescente e per la variabilità delle superfici raccolte.

I prezzi di mercato dei vari mezzi tecnici di produzione (sementi, concimi, diserbanti, fitofarmaci, ecc..) sono stati rilevati tramite cooperative: Agrisol, Terremerse, C.A.P., tariffe Apimai, ecc...

2.014