

**COSTO CULTURALE MEDIO NEL PERIODO DI PIENA PRODUZIONE**  
**(4°-18° ANNO) PER UN ETTARO DI "CILIEGIO" allevato "a palmetta"**  
 riferito al **2014**

Costi **CILIEGIO** Palmetta-2014



Si è preso in esame un ettaro di CILIEGIO cv. "Lapins" allevato a Palmetta con sestì d'impianto di m.5 tra le file e m. 4,00 sulla fila, con densità teorica di 500 piante per ettaro, situato in zona di pianura. Le tariffe orarie comprensive dei contributi ex C.A.U oggi INPS., per le altre operazioni la tariffa decorre dal 1° Maggio e sono quelle valide per la provincia di Ravenna (per potatura riferite a Gennaio-Febbraio, il prezzo dei vari mezzi della produzione sono riferiti ad Aprile - Maggio e praticati dal C.A.P - Ravenna e Coop. AGRISOL Sede Faenza; le tariffe macchine agricole sono dell' APIMAI della provincia di Ravenna valide fino al 31.12 c.a. .

Tariffe APIMAI - RA: dell' 80%

COSTO DI PRODUZIONE DI UN ETTARO DI CILIEGIO "Palmetta"		(4° -18° ANNO DI PRODUZIONE)		2014	
		DATI UNITARI	PARZIALI	TOTALI	% INCIDENZA
<b>POTATURA</b>					
Potatura secca	100	17,26	1.726,00	<b>2.096,88</b>	9%
Potatura verde			-		
Asportazione legna (nol.)	4	46,80	187,20		
Manodopera (x andan. Legna)	14	13,12	183,68		
<b>LAVORAZIONI DEL TERRENO</b>					
N° 3 falciature rotante tra file	6	51,60	309,60	<b>590,80</b>	3%
n 1 fresatura scvallatrice (nol.)	3	56,00	168,00		
n. 1 Diserbo con Glifosate (buggy)	1	6,1	73,2		
Distribuz. Con barra interfilia x diserbo	1	40,00	40,00		
<b>FERTILIZZAZIONE</b>					
Fertilizzanti (vedi note tecniche)			287,60	<b>385,60</b>	2%
Spandiconcime (nol.)	2,00	49,00	98,00		
<b>TRATTAMENTI ANTIPARASSITARI</b>					
Prodotti antiparassitari (vedi note tecniche)			480,90	<b>938,10</b>	4%
Distrib. interventi con atomizzatore (noteggio) N.	9	50,80	457,20		
<b>IRRIGAZIONE</b> (vedi note tecniche)					
Costo annuo di esercizio: di cui ore/ha	20		864,70	<b>865</b>	4%
<b>RACCOLTA</b> q.li <b>120</b> Rendimento medio raccolta Kg/ora : 13 <b>13</b>					
Manodopera	923	13,12	12.110,77	<b>12.640,77</b>	57%
Trasporto al centro aziendale (nol)	14	53,00	530,00		
<b>DIFESA GRANDINE</b> (vedi note tecniche)					
Costo annuo - premio assicurativo €/ha./anno	anni :	Ipotesi Costo X difesa attiva		<b>1.307,49</b>	6%
Costo (completo) rete antigrandine/ha	22418	15	1495		
<b>VARIE - IMPREVISTI</b> (es. irrigazione e trattamenti)					
				<b>350,00</b>	2%
<b>QUOTA DI AMMORTAMENTO IMPIANTO</b> (vedi note tecniche)					
				<b>1.162,49</b>	5%
				<b>20.336,83</b>	
<b>INTERESSI</b>					
Sul capitale di anticipazione €	20336,83	2,5%	X	0,5	254,21
Sulle spese di impianto €/ha	17437,31	2,5%	X	0,5	217,97
<b>DIREZIONE ED AMMINISTRAZIONE</b>					
				<b>460,00</b>	2%
<b>CANONE D'AFFITTO</b>					
				<b>1.100,00</b>	5%
				<b>22.369,00</b>	<b>100%</b>
Sulla base dei costi di produzione sostenuti, considerando una produzione media di circa q.li/ha <b>120</b>					
				<b>186,41</b>	€/Q.le
				<b>1,86</b>	€/Kg.

IPOTESI DI PRODUZIONE PER ETTARO DIVERSE -CILIEGIO						2014		
Produzione Q.li / Ha.	Costo Totale € / Ha.	Costo €/Kg.	Rendim. Medio raccolta Kg./ora	Ore/Ha raccolta	Costo Manodo. € / Ha. Raccolta	PARZIALE RIF. Q.LI	INTERESSI RIF. Q.LI	DIR+CANONE
100	21.647	2,16	11	909,09	11,927	19.623,33	463,26	1.560
110	21.747	1,98	12	916,67	12,027	19.722,73	464,50	1.560
<b>120</b>	<b>22.369</b>	<b>1,86</b>	<b>13</b>	<b>923,08</b>	<b>12,111</b>	<b>19.806,83</b>	<b>465,55</b>	<b>1.560</b>
130	21.160	1,63	15	866,67	11,371	19.066,73	456,30	1.560
140	20.587	1,47	17	823,53	10,805	18.500,76	449,23	1.560
150	20.717	1,38	18	833,33	10,933	18.629,39	450,83	1.560

## Ciliegie Cultivar "Lapins"



COSTO DI PRODUZIONE DI UN ETTARO DI CILIEGI (AZ. IN ECONOMIA) 2014				TOTALE DEI COSTI ESPLICITI REALI E CALCOLATI €/ Kg		
		TOTALI	% INCIDENZA	€/Kg	Costi Coltivatore Diretto CILIEGIO - Palmetta 2014	
POTATURA		2.096,88	10%	0,17		
LAVORAZIONI DEL TERRENO		590,80	3%	0,05		
FERTILIZZAZIONE		385,60	2%	0,03		
TRATTAMENTI ANTIPARASSITARI		938,10	5%	0,08		
IRRIGAZIONE		864,70	4%	0,07		
RACCOLTA	q.li 120	12.640,77	61%	1,05		
DIFESA GRANDINE		1.307,49	6%	0,11		
VARIE - IMPREVISTI		350,00	2%	0,03		
QUOTA DI AMMORTAMENTO IMPIANTO		1.162,49	6%	0,10		
INTERESSI		472,18	2%	0,04		
		20.809,00	100%	1,73		
Prod. Q.li/ha	120	173,41	€/Q.le			
il costo unitario della frutta risulta :		1,73	€/Kg.			
					TOTALE €	4.794,63
						0,40

RIFERITI ALL'IMPRENDITORE: PURO, in ECONOMIA e COLTIVATORE DIRETTO 2014						
Produzione Q.li / Ha.	COSTO TOTALE €/ Ha IMPRENDITORE			COSTO TOTALE €/ Kg IMPRENDITORE		
	PURO	IN ECONOMIA	COLTIV. DIRETTO	PURO	IN ECONOMIA	Coltivatore DIRETTO
100	€ 21.646,59	€ 20.086,59	€ 4.794,63	€ 2,16	€ 2,01	€ 0,48
110	€ 21.747,23	€ 20.187,23	€ 4.794,63	€ 1,98	€ 1,84	€ 0,44
120	€ 22.369,00	€ 20.809,00	€ 4.794,63	€ 1,86	€ 1,73	€ 0,40
130	€ 21.159,65	€ 19.599,65	€ 4.794,63	€ 1,63	€ 1,51	€ 0,37
140	€ 20.586,62	€ 19.026,62	€ 4.794,63	€ 1,47	€ 1,36	€ 0,34
150	€ 20.716,85	€ 19.156,85	€ 4.794,63	€ 1,38	€ 1,28	€ 0,32

INCIDENZA DELLE ORE NELLE VARIE OPERAZIONI COLTURALI (ORE - €/HA)			
OPERAZIONI COLTURALI	Ore/ha	costo €/Ha	%
POTATURA	118	1.978	10,79%
LAVORAZIONI AL TERRENO	10	170	0,91%
FERTILIZZAZIONE	2	34	0,18%
TRATTAMENTI	11	187	1,01%
IRRIGAZIONE	20	340	1,83%
RACCOLTA	933	12.281	85,28%
TOTALE €	1094	14988	100%

VARI COSTI COLTURALI - CILIEGIO - "Palmetta" : 2014		
OPERAZIONI COLTURALI	€/Ha	%
POTATURA	2.096,88	9,37%
LAVORAZIONI AL TERRENO	590,80	2,64%
FERTILIZZAZIONE	385,60	1,72%
TRATTAMENTI	938,10	4,19%
IRRIGAZIONE	864,70	3,87%
RACCOLTA	12.640,77	56,51%
ANTIGRANDINE	1.307,49	5,85%
AMMORTAMENTO	1.162,49	5,20%
AFFITTO	1.100,00	4,92%
INTERESSI	472,18	2,11%
DIREZIONE-AMMINISTR.	460,00	2,06%
VARIE	350,00	1,56%
TOTALE €	22.369,00	100%

CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE CILIEGIO Palmetta cv. "Lapis" 2014

IMPRENDITORE PURO	- COSTO DI IMPIANTO (al 2°anno) impr. in Econ	€/HA	15.996,56
	- COSTO DI PRODUZIONE (impr. Puro)	€/HA	22.369,00
	- COSTO DI PRODUZIONE (q./ha)	€/KG	1,86
	- COSTO DELLA MANODOPERA	€/HA	14.988
	- IMPIEGO DELLA MANODOPERA	ore/HA	1.094
COLTIVATORE DIRETTO	- COSTO DI IMPIANTO (al 2°anno)	€/HA	12.814,38
	- COSTI ESPLICITI REALI E CALCOLATI	€/HA	4.794,63
	- COSTI ESPLICITI REALI E CALCOLATI (Colt. Diretto)	€/KG	0,40
	- COSTI IMPRENDITORE IN ECONOMIA	€/KG	1,73
	- COSTI IMPRENDITORE IN ECONOMIA	€/HA	20.809,00

Costi Euro/Kg vari imprenditori

Tipo di Imprenditore	€/Kg
Puro	1,86
In Economia	1,73
Coltivatore Diretto	0,40

INCIDENZA ORE ed €/HA	
Impiego ORE/HA	1094
Costo €/ha	14.988

