

# SUSINO

## COSTO CULTURALE MEDIO NEL PERIODO DI PIENA PRODUZIONE (3° - 19° ANNO) PER UN ETTARO DI SUSINE RIFERITO AL

**2014**

Si è preso in esame un Ha di Susino cv. "Angeleno" su Mirabolano-compensorio di Faenza, allevato a palmetta anticipata con sestri d'impianto di m. 4,2 tra le file e m.3,5 sulla fila, con una densità teorica di n. 680 piante per ettaro.  
Le tariffe orarie comprensive dei contributi ex C.A.U. ora INPS, sono quelle valide per la provincia di Ravenna (per le operazioni di potatura riferite a Gennaio, per le altre operazioni la tariffa decorre da Luglio, il prezzo dei vari mezzi di produzione sono riferiti ad Aprile-Maggio e praticati dal C.A.P. di Ravenna e cooperativa A.G.R.I.S.O.L. Sede Faenza; le tariffe delle macchine agricole sono riferite alla provincia di Ravenna A.P.I.M.A.I. valide fino al 31/12 a.c.

Tariffe APIMAI di  
Ravenna pari al 80,00%

## COSTO DI PRODUZIONE RIFERITO AD UN ETTARO DI SUSINO (3° - 19° ANNO DI PRODUZIONE) - DATI RIFERITI AL

**2014**

	DATI UNITARI		PARZIALI	TOTALI	INCIDENZA %
	ore	a €/Ora			
<b>POTATURA (1)</b>					
Potatura secca	100	17,26	1.726,00		
Carro raccolta per potatura	18	42,00	756,00		
Asportazione legna (nol.)	2	46,80	93,60		
Manodopera	10	13,12	131,20		
			<b>2.706,80</b>		16,03%
<b>LAVORAZIONI DEL TERRENO</b>					
N° 3 Falcatura rotante tra file (nol.)	9	51,60	464,40		
N° 2 Fresature (60-80 hp) con scavallatrice (nol.)	8	56,00	448,00		
			<b>912,40</b>		5,40%
<b>FERTILIZZAZIONE</b>					
Fertilizzanti (vedi note tecniche)			372,10		
Spandiconcime (nol.)	2	49,00	98,00		
			<b>470,10</b>		2,78%
<b>TRATTAMENTI ANTIPARASSITARI</b>					
Prodotti antiparassitari (vedi note tecniche)			1.226,85		
Distrib. interventi con atomizzatore (nol.)	Tot. Passaggi: 12,00	Tot. Ore/ha 18	50,80	914,40	
Interventi con barra x diserbo local. (nol.)	3	3,0	40,00	120,00	
Manodopera x collocaz. dispenser ore/ha		4,5	13,12	59,04	
			<b>2.320,29</b>		13,74%
<b>IRRIGAZIONE (vedi note tecniche)</b>					
Costo annuo di esercizio: di cui ore/ha	20		877,79		
			<b>877,79</b>		5,20%
<b>RACCOLTA (*) q.li/ Ha : 270</b>					
Manodopera	225	13,12	2.952,00		
Carro raccolta	50	42,00	2.100,00		
Trasporto al centro aziendale (nol.)	6	53,00	318,00		
			<b>5.370,00</b>		31,81%
(*) Rendimento medio raccolta Kg/ora 120					
<b>DIFESA GRANDINE (vedi note tecniche)</b>					
Costo annuo - premio assicurativo €/ha./anno				<b>842,00</b>	4,99%
<b>VARIE - IMPREVISTI (es. irrigazione e trattamenti)</b>					
				<b>350,00</b>	2,07%
<b>DIREZIONE ED AMMINISTRAZIONE</b>					
				<b>450,00</b>	2,67%
<b>QUOTA DI AMMORTAMENTO IMPIANTO</b>					
(vedi note tecn. - Quota/amm. Az. In Economia)				<b>1.151,52</b>	6,82%
			PARZIALE €/HA .....	<b>15.450,90</b>	91,51%
<b>INTERESSI</b>					
Sul capitale di anticipazione €					
15.450,90	2,50%	0,5	193,14		
Sulle spese di impianto €/ha					
20.790,66	2,50%	0,5	259,88		
			<b>453,02</b>		2,68%
<b>CANONE D'AFFITTO</b>					
				<b>980,00</b>	5,80%
<b>TOTALE COSTO DI PRODUZIONE €/Ha.</b>				<b>16.883,92</b>	<b>100%</b>

€/Ha **16.883,92** : Q.li/ha **270** = €/Q **62,53**

Arrotondato ad **€/Q 63**

# SUSINO

**COSTO CULTURALE MEDIO NEL PERIODO DI PIENA PRODUZIONE  
(3° - 19° ANNO) PER UN ETTARO DI SUSINE " Angelino" RIFERITO AL**

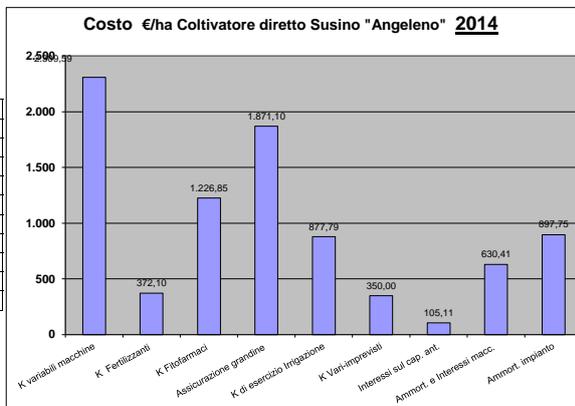
**2014**

**TOTALE DEI COSTI ESPlicitI REALI E CALCOLATI**

Costi Colt. Diretto Susino "Palmetta"

2014

	€/Ha	€/q.le
K variabili macchine	2.309,59	8,55
K Fertilizzanti	372,10	1,38
K Fitofarmaci	1.226,85	4,54
Assicurazione grandine	1.871,10	6,93
K di esercizio Irrigazione	877,79	3,25
K Vari-imprevisti	350,00	1,30
Interessi sul cap. ant.	105,11	0,39
Ammort. e Interessi macc.	630,41	2,33
Ammort. impianto	897,75	3,33
<b>TOTALE €</b>	<b>8.640,70</b>	<b>32,00</b>



1 Euro = 1936,27

**RIEPILOGO DEI COSTI CULTURALI - SUSINO - (€/Ha e €/Kg)**

**2014**

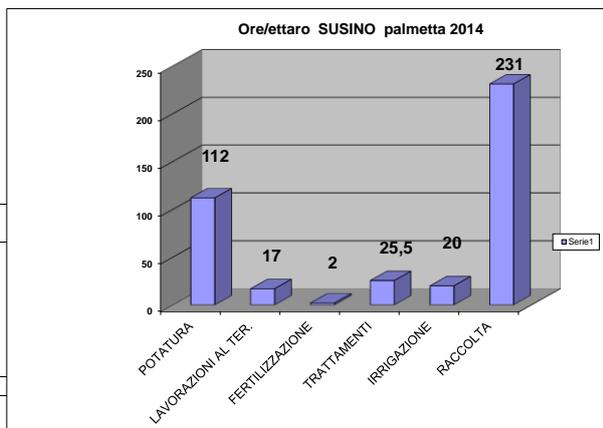
**RIFERITI ALL'IMPRENDITORE: PURO, in ECONOMIA e COLTIVATORE DIRETTO**

Produzione Q.li / Ha	COSTO TOTALE €/ Ha			COSTO TOTALE €/ KG		
	PURO	IMPRENDITORE		PURO	IMPRENDITORE	
		IN ECONOMIA	COLTIVAT. DIRETTO		IN ECONOMIA	COLTIVAT. DIRETTO
210	16.551,82	14.629,82	8.640,70	0,79	0,70	0,41
220	16.678,33	14.756,33	8.640,70	0,76	0,67	0,39
230	17.034,87	15.112,87	8.640,70	0,74	0,66	0,38
240	16.793,34	14.871,34	8.640,70	0,70	0,62	0,36
250	16.914,11	14.992,11	8.640,70	0,68	0,60	0,35
260	17.034,87	15.112,87	8.640,70	0,66	0,58	0,33
<b>270</b>	<b>16.883,92</b>	<b>14.961,92</b>	<b>8.640,70</b>	<b>0,63</b>	<b>0,55</b>	<b>0,32</b>
280	17.129,38	15.207,38	8.640,70	<b>0,61</b>	0,54	0,31
290	17.244,89	15.322,89	8.640,70	<b>0,59</b>	0,53	0,30
300	17.216,02	15.294,02	8.640,70	<b>0,57</b>	0,51	0,29
310	17.326,72	15.404,72	8.640,70	<b>0,56</b>	0,50	0,28
320	17.437,42	15.515,42	8.640,70	<b>0,54</b>	0,48	0,27
330	17.401,99	15.479,99	8.640,70	<b>0,53</b>	0,47	0,26
340	17.508,26	15.586,26	8.640,70	<b>0,51</b>	0,46	0,25
350	17.614,54	15.692,54	8.640,70	<b>0,50</b>	0,45	0,25

**INCIDENZA ORE NELLE VARIE OPERAZIONI CULTURALI (ore €/HA)**

**2014**

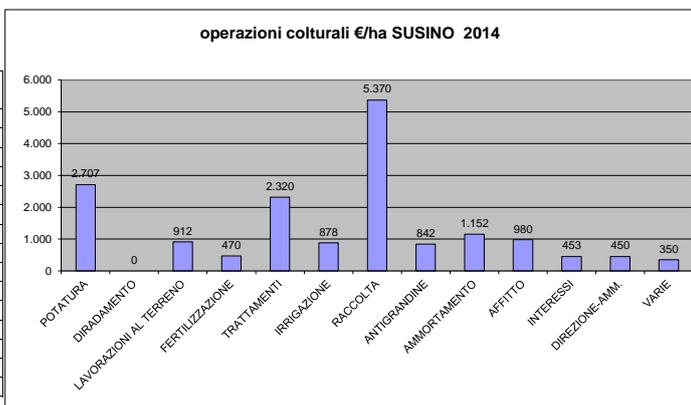
OPERAZIONI CULTURALI	Ore/Ha	costo €/Ha	%
POTATURA	112	€ 1.883,44	32,70%
LAVORAZIONI AL TER.	17	€ 223,04	3,87%
FERTILIZZAZIONE	2	€ 26,24	0,46%
TRATTAMENTI	25,5	€ 334,56	5,81%
IRRIGAZIONE	20	€ 262,40	4,56%
RACCOLTA	231	€ 3.030,72	52,61%
<b>TOTALE</b>	<b>408</b>	<b>€ 5.760,40</b>	<b>100,00%</b>



INCIDENZA DEI VARI COSTI COLTURALI - SUSINO -

2014

OPERAZIONI COLTURALI	COSTO €/Ha	%
POTATURA	2.706,80	16,03%
DIRADAMENTO	0,00	0,00%
LAVORAZIONI AL TERRENO	912,40	5,40%
FERTILIZZAZIONE	470,10	2,78%
TRATTAMENTI	2.320,29	13,74%
IRRIGAZIONE	877,79	5,20%
RACCOLTA	5.370,00	31,81%
ANTIGRANDINE	842,00	4,99%
AMMORTAMENTO	1.151,52	6,82%
AFFITTO	980,00	5,80%
INTERESSI	453,02	2,68%
DIREZIONE-AMM.	450,00	2,67%
VARIE	350,00	2,07%
<b>TOTALE</b>	<b>16.883,92</b>	<b>100,00%</b>



CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE  
SUSINO PALMETTA

2014

Varietà "ANGELENO"

In sintesi si riportano qui di seguito alcuni dati tra i più significativi, emersi dalla elaborazione del costo colturale sopra presentato in modo analitico e riferito all'imprenditore "PURO".

- COSTO DI IMPIANTO (al 2°anno) in econ
- COSTO DI PRODUZIONE
- COSTO DI PRODUZIONE (q./ha.270)

€/HA	22.034,32
€/HA	16.883,92
€/KG	0,63

- COSTO DELLA MANODOPERA
- IMPIEGO DELLA MANODOPERA
- % MANODOPERA SULLA P.L.V. (Kg./ha)

€/HA	5.760,40
ore/HA	407,50
€/KG	0,21

Relativamente all'analisi dei <<costi espliciti>>, molto vicini come entità a quelli sostenuti dall'imprenditore COLTIVATORE DIRETTO, si riportano qui di seguito i dati complessivi ed unitari

- COSTO DI IMPIANTO (al 2°anno)
- COSTI ESPLICITI REALI E CALCOLATI
- COSTI ESPLICITI REALI E CALCOLATI (Colt. Diretto)

€/HA	14.364,04
€/HA	8.640,70
€/KG	0,32

- COSTI IMPRENDITORE IN ECONOMIA
- COSTI IMPRENDITORE IN ECONOMIA

€/KG	0,55
€/HA	14.961,92

Costi Euro/Kg vari imprenditori per susino

Tipo di Imprenditore	€/Kg
Puro	0,63
In Economia	0,55
Coltivatore Diretto	0,32

INCIDENZA ORE ed €/HA	
Impiego ORE/HA	408
Costo €/ha	5760

