

## P E S C O

2014


**COSTO COLTURALE MEDIO NEL PERIODO DI PIENA PRODUZIONE  
(3°-12°ANNO) PER UN ETTARO DI PESCO allevato a "Palmetta"**

Si è preso in esame un pescheto di un ettaro Cv. "Grenat" nel comprensorio di Faenza, allevato a "PALMETTA" con sedi d'impianto di **mt. 4,5 tra le fila e mt. 2,5 sulla fila**, con densità teorica di 890 piante per ettaro. È stato considerato l'impiego del Portainnesto GF 677 VE (o in alternativa il Puebla), con Astoni di (h. 0,8-1,2). Le tariffe orarie comprensive dei contributi INPS (ex C.A.U.), sono quelle valide per la provincia di Ravenna (per le operazioni di potatura riferite a Gennaio/febr., per le altre operazioni la tariffa decorre dal 1° Luglio; il prezzo dei vari mezzi della produzione sono riferiti all'Aprile-Maggio c.a. e praticati dal C.A.P. - Ra e dalla cooperativa AGRISOL di Faenza; le tariffe delle macchine agricole sono riferite alla provincia di Ravenna 'A.P.I.M.A.I. (- 20% utile d'impresa) valide fino al 31/dicembre c.a. .

Tariffe Apimai-Ra : 80%

**COSTO DI PRODUZIONE DI UN ETTARO DI PESCO  
(3° -12° ANNO DI PRODUZIONE) - DATI RIFERITI AL**

|  | DATI UNITARI |                  | PARZIALI       | 2014<br>TOTALI   | INCIDENZA<br>% |        |
|--|--------------|------------------|----------------|------------------|----------------|--------|
|  | Ore/ha       | €/ora            |                |                  |                |        |
| <b>POTATURA (1)</b>  |              |                  |                | <b>3.946,28</b>  | 14,27%         |        |
| Potatura secca   | 130          | 17,06            | 2.217,80       |                  |                |        |
| Carro raccolta   | 35           | 42,00            | 1.470,00       |                  |                |        |
| Asportazione legna (nol.)                                  | 3            | 46,80            | 140,40         |                  |                |        |
| Manodopera   | 9            | 13,12            | 118,08         |                  |                |        |
| <b>DIRADAMENTO</b>   |              |                  |                | <b>2.624,40</b>  | 15,66%         |        |
| Carro raccolta   | 25           | 42,00            | 1.050,00       |                  |                |        |
| Diradamento manuale  | 120          | 13,12            | 1.574,40       |                  |                |        |
| <b>LAVORAZIONI DEL TERRENO</b>                             |              |                  |                | <b>825,00</b>    | 4,70%          |        |
| Falciature rotanti tra file : N. 3                         | 8            | 51,60            | 387,00         |                  |                |        |
| N° 2 Fresature (60 - 80 hp) con scavallatrice (nol.)       | 6            | 56,00            | 336,00         |                  |                |        |
| Risezione scoline rotante (60 - 80 hp) (nol.)              | 2            | 68,00            | 102,00         |                  |                |        |
| <b>FERTILIZZAZIONE</b>                                     |              |                  |                | <b>475,60</b>    | 0,50%          |        |
| Fertilizzanti (vedi note tecniche)                         |              |                  | 377,60         |                  |                |        |
| Spandiconcime (nol.)                                       | 2            | 49,00            | 98,00          |                  |                |        |
| <b>TRATTAMENTI ANTIPARASSITARI</b>                         |              |                  |                | <b>1.687,16</b>  | 9,17%          |        |
| Prodotti antiparassitari (vedi note tecniche)              |              |                  | 859,16         |                  |                |        |
| Distrib. interventi con atomizzatore (noleggio) n.         | 10           | 50,80            | 508,00         |                  |                |        |
| Interventi con Barra x diserbo localizzato (nol) n.        | 8            | 40,00            | 320,00         |                  |                |        |
| <b>IRRIGAZIONE</b> (vedi note tecniche)                    |              |                  |                | <b>975,01</b>    | 1,49%          |        |
| Costo annuo di esercizio: di cui manodop. ore/ha           | 20           |                  | 975,01         |                  |                |        |
| <b>RACCOLTA (*) q.li</b>                                   | 250          | (*) Rendimento n | 110            | <b>5.032,82</b>  | 28,43%         |        |
| Manodopera   | 227          |                  | 13,12          | 2981,82          |                |        |
| carro raccolta   | 40           |                  | 42,00          | 1680,00          |                |        |
| Trasporto al centro aziendale (nol)                        | 7            |                  | 53,00          | 371,00           |                |        |
| <b>DIFESA GRANDINE</b> (vedi note tecniche)                |              |                  |                | <b>753,30</b>    | 3,15%          |        |
| Costo annuo - premio assicurativo €/ha./anno               |              |                  |                | 350,00           | 1,44%          |        |
| <b>VARIE - IMPREVISTI</b> (es. irrigazione e trattamenti)  |              |                  |                | <b>460,00</b>    | 1,99%          |        |
| <b>DIREZIONE ED AMMINISTRAZIONE</b>                        |              |                  |                | <b>1300,48</b>   | 11,98%         |        |
| <b>QUOTA DI AMMORTAMENTO IMPIANTO</b> (vedi note tecniche) |              |                  |                | <b>18430,05</b>  |                |        |
|  |              |                  | Parziale ..... | <b>405,78</b>    | 2,07%          |        |
| <b>INTERESSI</b>   |              |                  |                |                  |                |        |
| Sul capitale di anticipazione €                            | 18430,05     | X                | 2,5%           | X                | 0,50           | 230,38 |
| Sulle spese di impianto €/ha                               | 14032,24     | X                | 2,5%           | X                | 0,50           | 175,40 |
| <b>CANONE D'AFFITTO</b>                                    |              |                  |                | <b>800,00</b>    | 4,42%          |        |
| <b>TOTALE COSTO DI PRODUZIONE €/Ha.</b>                    |              |                  |                | <b>19.635,83</b> | <b>100%</b>    |        |

Sulla base dei costi di produzione sostenuti, considerando una produzione media di circa 250 q.li/Ha, il costo unitario della frutta prodotta risulta:

€/ha  
19635,83 : Q.li / ha. 250 = €/Q.le 78,54

ARROTONDAMENTO € / Kg. 0,79

# P E S C O 2014



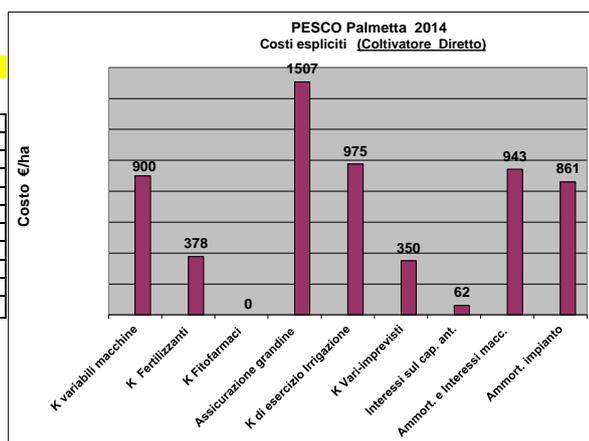
## COSTO COLTURALE MEDIO NEL PERIODO DI PIENA PRODUZIONE

(3°-12°ANNO) DI UN ETTARO DI PESCO allevato a "Palmetta"

### LE DEI COSTI ESPLICITI REALI E CALCOLATI € Kg 2014

Costi del Coltivatore Diretto Pescheto a palmetta

|                            | €/Ha           | €/Kg         |
|----------------------------|----------------|--------------|
| K variabili macchine       | 900            | 3,60         |
| K Fertilizzanti            | 378            | 1,51         |
| K Fitofarmaci              | 0              | 0,00         |
| Assicurazione grandine     | 1507           | 6,03         |
| K di esercizio Irrigazione | 975            | 3,90         |
| K Vari-imprevisti          | 350            | 1,40         |
| Interessi sul cap. ant.    | 62             | 0,25         |
| Ammort. e Interessi macc.  | 943            | 3,77         |
| Ammort. impianto           | 861            | 3,44         |
| <b>TOTALE €</b>            | <b>5974,59</b> | <b>23,90</b> |



### RIEPILOGO DEI COSTI COLTURALI - P E S C O "Palmetta" - (€/Ha e €/Kg)

REFERITI ALL'IMPRENDITORE: PURO, in ECONOMIA e COLTIVATORE DIRETTO

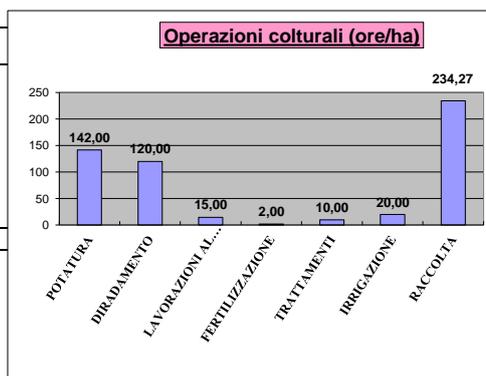
| Produzione Q.li / Ha. | COSTO TOTALE € / Ha |                 |                 | COSTO TOTALE € / Kg |             |                     |
|-----------------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-------------|---------------------|
|                       | PURO                | IN ECONOMIA     | COLTIV. DIRETTO | PURO                | IN ECONOMIA | COLTIVATORE DIRETTO |
| 180,00                | 17177,78            | 14366,62        | 5974,59         | 0,95                | 0,80        | 0,33                |
| 200,00                | 17316,70            | 14505,54        | 5974,59         | 0,87                | 0,73        | 0,30                |
| 220,00                | 17611,90            | 14800,74        | 5974,59         | 0,80                | 0,67        | 0,27                |
| 240,00                | 17720,66            | 14909,50        | 5974,59         | 0,74                | 0,62        | 0,25                |
| <b>250,00</b>         | <b>19635,83</b>     | <b>16824,67</b> | <b>5974,59</b>  | <b>0,79</b>         | <b>0,67</b> | <b>0,24</b>         |
| 270,00                | 19849,83            | 17498,67        | 5974,59         | 0,74                | 0,65        | 0,22                |
| 280,00                | 19956,83            | 16795,67        | 5974,59         | 0,71                | 0,60        | 0,21                |

### INCIDENZA DELLE ORE NELLE VARIE OPERAZIONI COLTURALI (ORE - €/HA)

2014

| OPERAZIONI COLTURALI   | Ore/Ha     | costo €/Ha  | %              |
|------------------------|------------|-------------|----------------|
| POTATURA               | 142,00     | 2375,24     | 31%            |
| DIRADAMENTO            | 120,00     | 1574,40     | 21%            |
| LAVORAZIONI AL TERRENO | 15,00      | 196,80      | 3%             |
| FERTILIZZAZIONE        | 2,00       | 26,24       | 0%             |
| TRATTAMENTI            | 10,00      | 131,20      | 2%             |
| IRRIGAZIONE            | 20,00      | 262,40      | 3%             |
| RACCOLTA               | 234,27     | 3073,66     | 40%            |
| <b>TOTALE €</b>        | <b>543</b> | <b>7640</b> | <b>100,00%</b> |

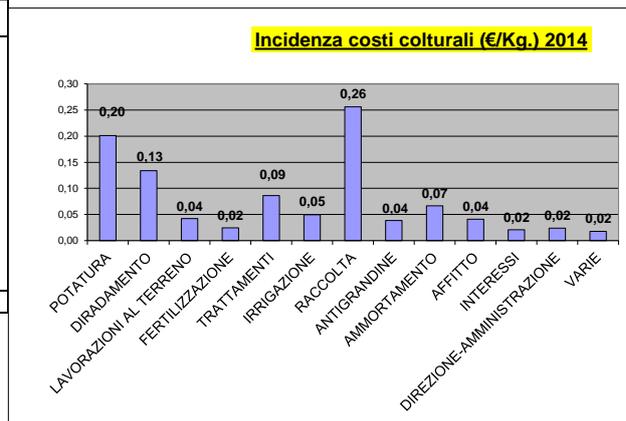
NB: Costo manodopera per guida macchine agricole: 13,03



### INCIDENZA VARI COSTI COLTURALI - PESCHETO "Palmetta"

2014

| OPERAZIONI COLTURALI      | COSTO €/Ha      | %           |
|---------------------------|-----------------|-------------|
| POTATURA                  | 3946,28         | 0,20        |
| DIRADAMENTO               | 2624,40         | 0,13        |
| LAVORAZIONI AL TERRENO    | 825,00          | 0,04        |
| FERTILIZZAZIONE           | 475,60          | 0,02        |
| TRATTAMENTI               | 1687,16         | 0,09        |
| IRRIGAZIONE               | 975,01          | 0,05        |
| RACCOLTA                  | 5032,82         | 0,26        |
| ANTI GRANDINE             | 753,30          | 0,04        |
| AMMORTAMENTO              | 1300,48         | 0,07        |
| AFFITTO                   | 800,00          | 0,04        |
| INTERESSI                 | 405,78          | 0,02        |
| DIREZIONE-AMMINISTRAZIONE | 460,00          | 0,02        |
| VARIE                     | 350,00          | 0,02        |
| <b>TOTALE €</b>           | <b>19635,83</b> | <b>100%</b> |



#### CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

PESCHETO allevato a "Palmetta"  
Cv "Grenat "

2014

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)AZ. In Economia | €/HA   | 15724,09 |
| - COSTO DI PRODUZIONE                          | €/HA   | 19635,83 |
| - COSTO DI PRODUZIONE                          | €/KG   | 0,79     |
| - COSTO DELLA MANODOPERA                       | €/HA   | 7639,94  |
| - IMPIEGO DELLA MANODOPERA                     | ore/HA | 543,27   |
| % MANODOPERA SU P.L.V. (Kg/HA)                 | €/KG   | 0,31     |

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)     | €/HA | 12024,09 |
| - COSTI ESPLICITI REALI E CALCOLATI | €/HA | 5974,59  |
| - COSTI ESPLICITI REALI E CALCOLATI | €/KG | 0,24     |
| - COSTI IMPRENDITORE IN ECONOMIA    | €/KG | 0,67     |
| - COSTI IMPRENDITORE IN ECONOMIA    | €/HA | 16795,67 |

Costi Euro/Kg vari imprenditori

| Tipo di Imprenditore | €/Kg |
|----------------------|------|
| Puro                 | 0,79 |
| In Economia          | 0,67 |
| Coltivatore Diretto  | 0,24 |

| INCIDENZA ORE ed €/HA | Impiego ORE/HA | Costo €/ha |
|-----------------------|----------------|------------|
|                       | 543            | 7640       |

