

# REDDITIVITA' DELLA COLTIVAZIONE DEL NOCCIOLO

## IMPIANTI A CONDUZIONE FAMILIARE

### Opportunità di integrazione di reddito

**Protocollo messa a dimora nocciolo per dare redditività a piccoli appezzamenti di terreno non altrimenti sfruttabili con accordo di ritiro del prodotto**

La corilicoltura si sta sempre più evolvendo su grandi impianti in aziende professionali specializzate. Ma è dimostrato come possa essere redditizio l'investimento su piccoli appezzamenti per mettere a reddito terreni non altrimenti sfruttabili.



Il presente protocollo è riferito alla varietà Tonda Gentile delle Langhe, che rappresenta l'eccellenza mondiale per le sue caratteristiche organolettiche, è considerata la miglior varietà con sempre maggior richiesta dal mercato di alta qualità. La Tonda Gentile si adatta perfettamente all'area dell'Italia settentrionale e centrale, importante laddove la temperatura in pieno inverno scende almeno a 0°. La pianta necessita di fabbisogno in freddo per indurre la fioritura (800-900 ore al di sotto dei +7°). Non ha problemi di freddo, tollera anche temperature di -20°. La produzione totale annua di Tonda Gentile è di circa 250mila QL che su una produzione totale di nocciolo mondiale di circa 12 milioni di QL rappresenta appena il 2,08 %.

Il passaggio obbligato è quello di avere a disposizione manodopera familiare per ridurre i costi e impostare l'impianto in modo da ridurre al minimo l'investimento in attrezzatura specializzata.

### Obiettivi:

- Impianto impostato in modo da ridurre al minimo l'investimento in attrezzature specifiche;
- Impianto fitto per anticipare l'entrata in produzione: fino ai 10 anni la produzione ad ettaro è data dal prodotto di ogni singola pianta moltiplicata per il numero di piante;
- Sesto di impianto: 4,80 x 2 mt, circa 1000 piante ad ettaro. La distanza fra le file di 4,8 è determinata dal fatto che si potrà optare per la raccolta con reti la cui larghezza standard è 5 mt.
- Posizionamento telo pacciamante sulla fila per evitare ogni lavorazione nel sotto-fila e favorire lo sviluppo della pianta. Con la pacciamatura l'unico lavoro sarà il taglio dell'erba nell'interfila e la spollonatura da eseguire a mano.
- <https://www.traversalorenzo.com/wp-content/uploads/2020/02/corretta-messa-a-dimora-nocciolo.pdf>



Questo protocollo di impianto esclude ogni forma di

diserbo e concimazione chimica e attua una lotta fitosanitaria con prodotti per coltivazione biologica. Consente quindi di avere un prodotto certificato bio, che presenta grandi potenzialità di valorizzazione commerciale.

## COSTI ESECUZIONE IMPIANTO riferito ad un ettaro:

i costi sono calcolati escludendo la manodopera.

- Scasso o rippatura profonda di 50-60 cm con successiva affinatura con fresatrice o rototerra (operazione eseguibile da contoterzisti), € 700;
- Impianto:  
piante di 2-3 anni o piante in vaso € 5 cad x 1000 piante = € 5000;  
piante di un anno € 4 x 1000 piante = € 4000.
- Terriccio e fertilizzante in buca, € 0,50 cad x 1000 = € 500,00
- Pacciamatura con agritelo da cm 150 € 1350
- Costo di concimazione €/ annuo 350,00
- Trattamenti fitosanitari ( al 4 anno) € 300



Costo totale di impianto e gestione fino al 4 anno: 8.900 Euro

## RICAVI:

Le produzioni stimate sono estremamente prudenziali e possono essere soggette a variazioni in base all'andamento climatico e alla corretta gestione del corileto. Seguendo attentamente il protocollo si possono avere produzioni decisamente superiori a quelle indicate. Il ricavo è legato al prezzo di mercato che può subire oscillazioni

Negli ultimi 5 anni il prezzo è oscillato da 3 a 5 euro al kg con una media di € 4,00. Nel conto economico viene considerato 3,5 euro al kg in modo prudenziale.

Per il prodotto BIO attualmente c'è un sovrapprezzo del 20%.

RICAVO AL 4 ANNO: mezzo chilo per pianta x 1000 = 500 kg x € 3,5 = € 1750

5/6 anno 2 kg a pianta x 1000 = 2000 kg x € 3,50 = € 7000

Dal 7 anno in poi 3/3,5 kg a pianta x 1000 = 3000/3500 kg x € 3,50 = € 10500/12250

## COSTI / RICAVI

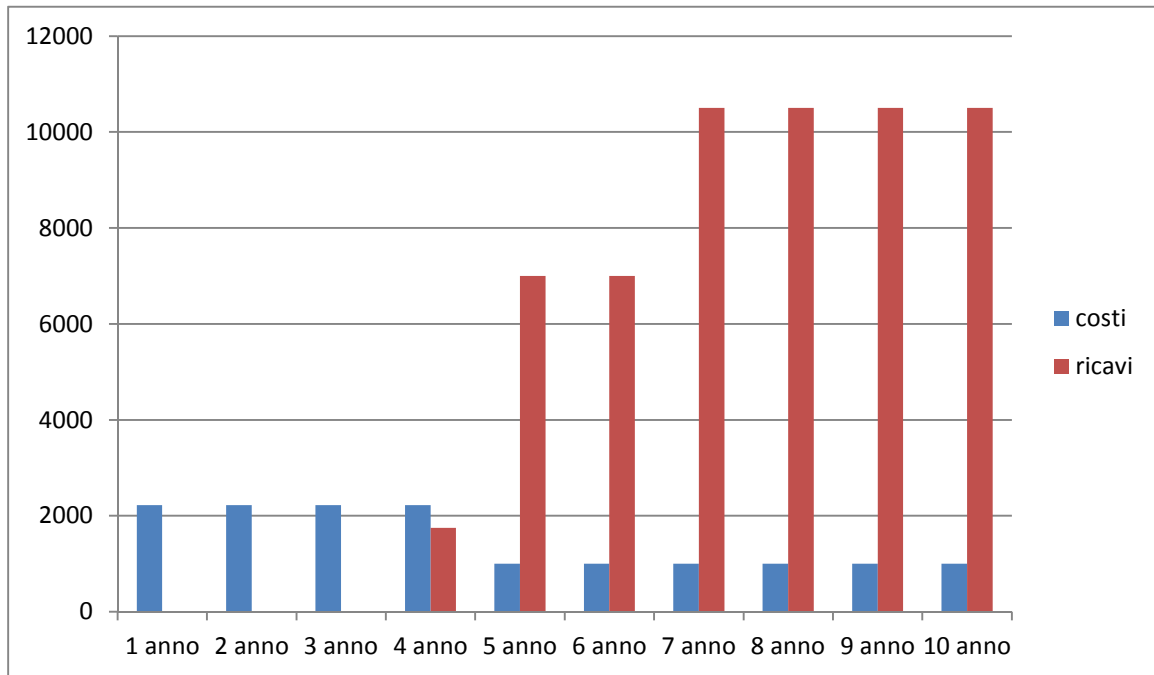
Impianto e gestione fino al 4° anno € 8.900,00

Dal 5 anno in poi costi annuali (concimazione/trattamenti e spese varie) € 1.000

Dalla proiezione costi/ricavi su esposti cumulando la produzione del 4 e 5 anno si pareggeranno le spese sostenute dall'inizio dell'impianto.



Dal 6° anno in poi il ricavo lordo sarà di 8-12 mila euro all'anno/ettaro, dedotto delle spese che possono essere forfettizzate in circa € 1000 / anno ad ettaro, si avrà un ricavo netto di € 7/11.000.



\*esclusi costi di manodopera ed ammortamenti.

I lavori da eseguire sono principalmente il taglio erba con trincia, piatti tosaerba azionati da piccoli trattori o tosaerba professionali. Spollonatura a mano che sarà ridotta dal telo pacciamante che ostacola la fuoriuscita dei polloni. Trattamenti antiparassitari che i primi anni potranno essere eseguiti con pompa a spalla e successivamente con pompe a scoppio o con atomizzatori azionati da trattori, lavori di potatura di formazione e di produzione, raccolta ed essiccazione.

La raccolta può essere eseguita in due modi:

- se si possiede una trattrice oltre i 40 cv con una macchina raccattrice o macchina aspiratrice facilmente reperibile sul mercato dell'usato ad € 4-5mila;
- posizionando a terra reti di raccolta prima della caduta delle nocciole, che verranno a sua volta convogliate in piccoli mucchi e quindi raccolte e selezionate con macchina aspiratrice, oppure raccolte a mano dalle reti e immesse direttamente in pulitore.



Il prodotto pulito ed essiccato conservato in un luogo asciutto si mantiene intatto per oltre un anno. Il metodo classico di conservazione sono sacchi di juta o gabbie in rete.

Il prodotto finito potrà essere conferito ad una importante azienda con cui è stato stipulato un accordo.

Sono in grado di fornirvi le piante più idonee al vostro investimento e tutto il materiale tecnico necessario all'impianto.

Fornisco assistenza tecnica e gestionale gratuita da remoto a tutti i clienti.



Piante confezionate in vaso, messa a dimora tutto l'anno



Piante di due anni



Ceppaie di Tonda Gentile (cloni selezionati dal DISAFA Università di Torino) atte a produrre margotte di ceppaia

Il materiale vivaistico prodotto dai vivai Traversa Lorenzo ha le seguenti certificazioni:

- sanitaria RUOP con supervisione del Servizio Fitopatologico della Regione Piemonte
- IT-01-0009
- Certificazione BIO ai sensi del reg. CE n. 834/2007 s.m.i. da Suolo e Salute srl, organismo di controllo e certificazione – IT BIO 004, presenti come fornitori accreditati banca dati sementi biologiche del SIAN per le varietà Tonda Gentile, Tonda Romana, Tonda di Giffoni, Nocchione, Pautet.

Lorenzo Traversa

+393487128556

[www.traversalorenzo.com](http://www.traversalorenzo.com)

[info@traversalorenzo.com](mailto:info@traversalorenzo.com)