



**Progetto  
di collaborazione  
per la coltivazione della nocciola in Toscana**

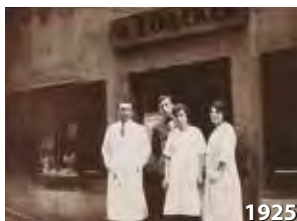
**Loacker**

# Una Storia di Successo



**1925**

Fondazione della pasticceria a Bolzano da Alfons Loacker



**1925 - 1940**

Inizio della produzione di wafer



**1958**

Ingresso della seconda generazione (Armin Loacker – pioniere della fase industriale)



**1974**

Apertura dello stabilimento ad Auna di Sotto sul Renon a 1000m s.l.d.m.



**1979**

Internazionalizzazione



**1983**

Nascita dei nanetti



**1996**

Ingresso della terza generazione



**1999**

Inaugurazione stabilimento a Heinfels (Austria)



**2007**

Apertura primo Loacker Point al Brennero



# Loacker, che bontà!



## Un'impresa familiare

„La filosofia della natura nasce da mio padre...”



Alfons Loacker,  
fondatore dell'azienda.



Loacker è distribuita  
in oltre 100 paesi.

## Un marchio di qualità

in tutto il mondo.

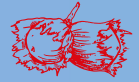
## Massima naturalità

Le materie prime e gli ingredienti devono essere quanto più naturali possibili ed essere sottoposti a lavorazioni delicate, rinunciando all'utilizzo di additivi artificiali di qualsiasi tipo.



Utilizziamo solo  
nocciole italiane,  
tostate in casa.

# Il Progetto

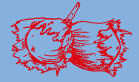


La nocciola rappresenta una delle materie prime fondamentali per **Loacker** e da sempre è stata simbolo e segno distintivo di qualità e freschezza dei prodotti. Nel suo percorso di sostenibilità a 360 gradi e con il desiderio di aumentare costantemente la qualità dei prodotti e la responsabilità aziendale in tutta la filiera produttiva, **Loacker** ha preso l'impegno di esplorare le possibilità di creare piantagioni di nocciole proprie, impegnandosi attivamente a monte della filiera e concentrandosi particolarmente sulla tracciabilità delle materie prime utilizzate nei propri prodotti.

## **La visione di questo progetto:**

*“Negli anni a venire vogliamo soddisfare il nostro fabbisogno di nocciole italiane tramite piantagioni proprie, piantagioni nate in collaborazione con agricoltori terzi e tramite cooperazioni con strutture già attive nel campo della coltivazione e della commercializzazione della nocciola. La sostenibilità, la collocazione in Italia e la qualità sono i principi che ci distingueranno e che ci garantiranno l'indipendenza.”*





All'interno di questo progetto, **Loacker** ha creato una piantagione propria presso la località Fonteblanda, nel comune di Orbetello, situato nella Maremma Toscana. Al fine di coprire il proprio fabbisogno, **Loacker** è intenzionata a coinvolgere i coltivatori del luogo, stipulando dei contratti di collaborazione pluriennali (quali accordi di filiera e contratti di rete) anche con l'obiettivo di dare nuovo slancio al panorama agricolo della zona e di contribuire al suo sviluppo.

**Loacker** sarà in grado di sostenere i coltivatori che entreranno a far parte del progetto da diversi punti di vista, fra i più importanti vanno sicuramente citati i seguenti:

- il trasferimento di know-how
- la creazione di partnership solide e strategiche in grado di accedere alla richiesta di finanziamenti regionali ed europei
- il supporto tecnico nell'avviamento delle piantagioni (fornitura piante da vivaio certificato, preparazione del terreno, servizio di tracciatura impianto e messa a dimora piante)
- ritiro del prodotto garantito da contratti pluriennali basati sul prezzo di mercato vigente al momento del conferimento.



## La Pianta

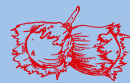


Il nocciolo, il cui nome botanico è *Corylus avellana*, fa parte della famiglia delle Betulaceae e si articola in 17 sottospecie. È una pianta piuttosto rustica, dall'elevata adattabilità, infatti si può trovare in aree prettamente mediterranee fino ad aree montane, anche sopra i 1000 m di altitudine.

La sua adattabilità ai diversi tipi di terreno è ampia, sia in termini di termini di tessitura che di pH, ben si adatta quindi alle varie tipologie di terreno presenti nel territorio grossetano. Tuttavia questa coltura predilige terreni di medio impasto, senza ristagni d'acqua e con una percentuale di calcare attiva non troppo elevata (<8%).

Il sesto di impianto consigliato è di 4 mt x 5 mt - 500 piante per ettaro. Il sesto può variare in funzione della fertilità del terreno, delle varietà impiantate e della loro forma di allevamento.





L'impianto avviene nella stessa modalità già adottata per le altre coltivazioni arboree tipiche della maremma grossetana (oliveti, vigneti, frutteti): livellamento del terreno per evitare fenomeni di ristagno idrico, scasso ed affinamento pre-impianto, squadro e messa a dimora delle piante (non occorre il tutore).

Il nocciolo fiorisce tra gennaio e marzo e i frutti maturano tra la metà di agosto e la fine di settembre a seconda della varietà. Per ottenere livelli di produzione elevati, durante il periodo di accrescimento del seme (luglio/agosto), la pianta non deve subire stress idrico dovuto all'assenza di acqua. I frutti si presentano in gruppi di 2-5 e sono quasi completamente avvolti da brattee, delle quali si liberano una volta raggiunta la maturazione cadendo al suolo. La raccolta viene effettuata con apposite macchine raccogliatrici ed avviene in due passaggi distinti. Circa l'80% delle nocciole cade a terra e viene raccolto durante il primo passaggio, il restante 20% verrà raccolto successivamente (secondo passaggio). La finestra di raccolta sarà compresa tra la metà di agosto e la fine di settembre, in funzione delle varietà presenti nell'impianto.

Inoccioli danno i primi frutti generalmente dopo 3-5 anni dalla messa a dimora della pianta. Tra l'ottavo e il decimo anno la pianta raggiunge la piena produzione che rimane poi costante per i successivi 40-50 anni, ma anche più a lungo se gestita in modo corretto. Un ettaro di nocciole può produrre, mediamente, dai 20 ai 30 q.li di nocciole in guscio. Il dato è indicativo, ma pur sempre realistico, in quanto ad oggi non vi sono dati storici in termini di rese sul territorio grossetano.



# La Sostenibilità



Sostenibilità significa avere uno stile di vita rispettoso delle risorse a disposizione, in grado di garantire ai nostri figli e ai nostri nipoti una qualità e uno stile di vita paragonabile di quelli di cui noi godiamo in questo momento, se non migliore.

**Esistono diverse definizioni del concetto di sostenibilità. Noi abbiamo deciso di ispirarci a questa:** «Sviluppo sostenibile significa porre gli aspetti ambientali sullo stesso piano di quelli sociali ed economici. Economia sostenibile significa che dobbiamo impegnarci a lasciare ai nostri figli e ai nostri nipoti una struttura sociale, ecologica ed economica intatta.»

La lungimiranza e la responsabilità nei confronti di una natura vivibile e di una società a misura d'uomo affiancate al successo economico guidano da generazioni l'azienda **Loacker**. Siamo convinti che un'alta qualità dei prodotti e dei servizi, la protezione dell'ambiente, il perseguimento di principi etici e sociali e il successo economico non debbano portare a un conflitto di interessi e di obiettivi, né oggi, né in futuro. Sostenibilità per noi significa raggiungere un equilibrio stabile tra i temi fondamentali per l'azienda, quali la qualità, il successo economico e la responsabilità sociale e ambientale.

In questa prospettiva, la sostenibilità è vista come una forza trainante e che ci aiuta a definire e perseguire una crescita sana per la nostra azienda. È proprio partendo da questo concetto che definiamo quello che per noi significa intraprendere un progetto sostenibile di soddisfazione del nostro fabbisogno di nocciole:







## Costi impianto

Per la costituzione di un nuovo impianto di nocchie si può considerare una spesa ad ettaro compresa tra i **4.000-5.000€**. Tali costi variano chiaramente a seconda della conformazione e composizione del terreno e dalla presenza o meno di sassi al suo interno.

Non sono comprensivi di eventuali costi per la realizzazione di fonti di approvvigionamento acqua e impianto di irrigazione.

## Prezzo nocciola e rientro economico

Il mercato della nocciola è molto altalenante, in quanto è condizionato fortemente dalla produzione in Turchia (60-70% delle nocchie mondiali), dalle condizioni climatiche e dalle stime di produzione fatte dagli operatori del settore. In ogni caso il prezzo medio della nocciola italiana dal 2005 al 2015 si attesta sui **2,78€/kg** per prodotto con guscio (Fonte: Banca dati ISMEA).

È stato calcolato che il rientro economico dell'investimento in un nocchieto per un'azienda agricola già avviata (trattori e macchine operatrici base già ammortizzati) si attesti all'ottavo anno di impianto. Questo valore tiene conto di tutti i costi d'impianto e di mantenimento annuale del nocchieto, ed è stato calcolato con una resa ad ettaro in piena produzione di 22 quintali ed un prezzo al kg di prodotto in guscio pari a **2,50€** (valori cautelativi). Si precisa che tutti i dati relativi ai prezzi di mercato ed ai costi d'impianto sono riferiti ad un arco temporale da 10 anni ad oggi, **Loacker** non fa previsioni e non garantisce sugli sviluppi futuri del mercato.



# Servizi offerti



Visto che il nocciolo non è storicamente una coltura diffusa in Toscana, **Loacker** mette a disposizione dell'agricoltore intenzionato ad investire in questa nuova opportunità una serie di servizi in collaborazione con un vivaio certificato ed alcune ditte locali che effettuano lavorazioni conto terzi:



## Fornitura piante

Fornitura di piante di nocciolo a radice nuda di un anno di età provenienti da vivaio, certificate dal punto di vista sanitario e genetico.

Varietà:

Tonda di Giffoni

Tonda Gentile Romana

Nocchione

**Prezzo per pianta fornita: 2€**



## Fornitura piante & piantagione

Fornitura di piante di nocciolo (come opzione 1), tracciamento e messa a dimora pianta tramite utilizzo di apposita trapiantatrice o trivella accoppiata a sistema GPS.

**Prezzo per pianta fornita e piantumata: 4€**





### **Noccioleto chiavi in mano**

Lavorazioni di preparazione del terreno atte ad ospitare il futuro nocchioleto (livellamento, scasso ed affinamento).

Prezzo ad ettaro: dai **2.500€** ai **3.500€** in funzione della conformazione del terreno e della presenza o meno di sassi (da concordare previa sopralluogo in campo).

Fornitura di piante di nocciolo, tracciamento e messa a dimora pianta tramite utilizzo di apposita trapiantatrice o trivella accoppiata a sistema GPS (come opzione 2).

**Prezzo per pianta fornita e piantumata: 4€**





Lo Sciliar, visto dalla casa madre ad Auna di Sotto/Italia.

## **Loacker, che Bontà!**

**Dal 1925 Loacker è sinonimo di fragranti wafer e golose specialità al cioccolato di alta qualità.**

**La famiglia Loacker seleziona i migliori ingredienti che la natura offre e produce con passione le sue bontà nel cuore delle Dolomiti, a 1.000 m d'altitudine, dove l'aria e l'acqua sono fresche e pure.**

# **Loacker**