

PROPOSTA NUOVO

DISCIPLINARE MIELE DELLA LUNIGIANA DOP

Art. 1

Nome del prodotto

La denominazione di origine protetta "Miele della Lunigiana" è riservata a: Miele di Acacia, Miele di Castagno, **Miele di Millefiori, Miele di Erica e Miele di Melata**, che corrispondono alle condizioni ed ai requisiti stabiliti nel presente disciplinare di produzione

Art. 2

Descrizione del prodotto

2.1

Si definisce "Miele della Lunigiana" di Acacia, il miele prodotto su fioritura di Robinia pseudoacacia

Si definisce "Miele della Lunigiana" di Castagno, il miele prodotto su fioritura di Castanea sativa.

Si definisce "**Miele della Lunigiana**" di Erica, il miele prodotto su fioritura di Erica Arborea.

Si definisce "**Miele della Lunigiana**" di Melata, il miele prodotto nel periodo primaverile ed estivo.

Si definisce "**Miele della Lunigiana**" Millefiori, il miele prodotto durante la stagione fra Marzo e Settembre su varietà floreali miste.

2.2. Caratteristiche del prodotto

2.2.1 "Miele della Lunigiana" di Acacia

2.2.1.1 Caratteristiche organolettiche

Il "Miele della Lunigiana" di Acacia presenta le seguenti caratteristiche:

- Si mantiene a lungo liquido e limpido; può tuttavia presentare nella parte finale del periodo di commercializzazione, una parziale formazione di cristalli, senza comunque arrivare ad una cristallizzazione completa;
- Consistenza: sempre viscosa, in funzione del contenuto d'acqua;
- Colore: molto chiaro, da pressoché incolore a giallo paglierino;
- Odore: leggero, poco persistente, fruttato, confettato, simile a quello dei fiori
- Sapore: decisamente dolce, con leggerissima acidità e privo di amarezza.
- Aroma: molto delicato, tipicamente vanigliato, poco persistente e privo di retrogusto


**CONSORZIO DI TUTELA E PROMOZIONE
MIELE DELLA LUNIGIANA D.O.P.**
c/o Comunità Montana Lunigiana
P.zza della Libertà, 17 - Fivizzano (MS)
RI. 01106170457 - Cell. 375 8625899

2.2.1.2. Caratteristica chimico-fisico e microscopiche

Oltre ai requisiti previsti dalla normativa vigente, il “Miele della Lunigiana” di Acacia deve presentare le seguenti caratteristiche:

- Contenuto in acqua: non superiore a 18%
- Contenuto in idrossimetifurfurale (HMF): non superiore a 10 mg/Kg entro 4 mesi dall'estrazione del miele o smielatura

2.2.1.3 caratteristiche melissopalinologiche

Il sedimento del miele si presenta in genere povero di polline, con un numero di granuli di pollini minore o uguale a 20.000/10 g di miele.

2.2.2. “Miele della Lunigiana” di Castagno

2.2.2.1 Caratteristiche organolettiche

Il “Miele della Lunigiana” di Castagno presenta le seguenti caratteristiche:

- Si mantiene per lungo tempo allo stato liquido; può tuttavia presentare nella parte finale del periodo di commercializzazione, una parziale ed irregolare cristallizzazione;
- Colore: ambra scuro, spesso con tonalità rossastra
- Odore: abbastanza forte e penetrante
- Sapore: persistente, con componente amara più o meno accentuata

2.2.2.2 Caratteristiche chimico – fisiche e microscopiche

Oltre ai requisiti previsti dalla normativa vigente, il “Miele della Lunigiana” di Castagno deve presentare le seguenti caratteristiche:

- Contenuto in acqua: non superiore a 18%
- Contenuto in idrossimetifurfurale (HMF): non superiore a 10 mg/Kg entro 4 mesi dall'estrazione del miele o smielatura

2.2.2.3 Caratteristiche melissopalinologiche

Il sedimento del miele si presenta ricco di polline, con un numero di granuli pollinici di castagno superiore a 100.000/10 g di miele.

2.2.3 “Miele della Lunigiana” di Erica

2.2.3.1 Caratteristiche organolettiche

Il “Miele della Lunigiana” di Erica presenta le seguenti caratteristiche:

**CONSORZIO DI TUTELA E PROMOZIONE
MIELE DELLA LUNIGIANA D.O.P.**
Via Comunità Montana Lunigiana
Piazza della Libertà, 17 - Fivizzano (MS)
P.I. 01106170457 - Cell. 375 8625899
Roberto Vacci

- Allo stato liquido non è mai perfettamente limpido, con un aspetto denso in quanto cristallizza rapidamente, formando uno strato di cristalli fini, ma facilmente solubili, che mantengono la qualità;
- Colore: ambrato scuro, con riflessi arancio o rossi allo stato liquido; marrone con tonalità arancio allo stato cristallizzato;
- Odore: di media intensità, molto caratteristico; fresco, caratteristico del fiore, di caramello o zucchero cotto;
- Sapore: normalmente dolce; acido da normalmente a decisamente; amaro non percettibile o leggero;
- Aroma: di media intensità, molto caratteristico; anice o di caramella mou, crème caramel, legno aromatico, particolarmente persistente

2.2.3.2 Caratteristiche chimico-fisico e microscopiche

Oltre ai requisiti previsti dalla normativa vigente, il “Miele della Lunigiana” di Erica deve presentare le seguenti caratteristiche:

- Contenuto in acqua non superiore a 18%
- Contenuto in idrossimetilfurfurale (HMF): non superiore a 10 mg/Kg entro 4 mesi dall'estrazione del miele o smielatura

2.2.3.3 caratteristiche melissopalinologiche

Il sedimento del miele di Erica si presenta in genere povero di polline, con un numero di granuli di polline di Erica è compreso fra 40.000/10 g e 150.000/10 g di miele con pollini di Erika superiori al 45% di pollini di Erica.

2.2.4 “Miele della Lunigiana” di Melata

2.2.4.1 Caratteristiche organolettiche

Il “Miele della Lunigiana” di Melata presenta le seguenti caratteristiche:

- Si mantiene per lungo tempo liquido e filante; può tuttavia presentare nella parte finale del periodo di commercializzazione, una parziale ed irregolare cristallizzazione;
- Consistenza: sempre viscosa, in funzione del contenuto d'acqua
- Colore: da ambrato scuro a quasi nero con riflessi petrolio se liquido, marrone se cristallizzato;
- Odore: forte, caratteristico vegetale caldo, caramellato, maltato, frutta cotta;
- Sapore: poco o normalmente dolce, non amaro; poco acido; a volte con un sentore salato

2.2.4.2 Caratteristiche chimico-fisiche e microscopiche

Oltre ai requisiti previsti dalla normativa vigente, il “Miele della Lunigiana” di Melata deve presentare le seguenti caratteristiche

- Contenuto in acqua non superiore a 18%
- Contenuto in idrossimetifurfurale (HMF): non superiore a 10 mg/Kg entro 4 mesi dall'estrazione del miele o smielatura

2.2.4.3 caratteristiche melissopalinologiche

Il sedimento del miele di Melata si presenta in genere povero di polline, ma con un numero di granuli di pollinici (IM/GP) sigla (Indicatore Melata e Granuli Pollinici) maggiore di 3 e un'abbondanza di pollini appartenenti a specie anemofile

2.2.5 “Miele della Lunigiana” Millefiori

2.2.5.1 Caratteristiche organolettiche

Il “Miele della Lunigiana” Millefiori presenta le seguenti caratteristiche:

- Si mantiene allo stato liquido e può non essere perfettamente limpido; può tuttavia presentare nella parte finale del periodo di commercializzazione una consistente ed irregolare cristallizzazione con cristalli medi, che ne mantengono comunque le qualità;
- Consistenza: inizialmente filante, poi cristallizza
- Colore: da chiaro, all'ambrato dal medio al molto scuro, con tonalità rossastre; cristallizzato dal beige chiaro al marrone scuro
- Odore: da delicato con note vanigliate e fruttate, a molto intenso e penetrante; in qualche caso richiama la presenza del nettare prevalente
- Sapore: persistente, dolce o molto dolce, in qualche caso con punte di profumi di nettari prevalenti

2.2.5.2 Caratteristiche chimico – fisiche e microscopiche

Oltre ai requisiti previsti dalla normativa vigente, il “Miele della Lunigiana” Millefiori deve presentare le seguenti caratteristiche:

- Contenuto in acqua: non superiore a 18%
- Contenuto in idrossimetifurfurale (HMF): non superiore a 10 mg/Kg entro 4 mesi dall'estrazione del miele o smielatura

2.2.5.3 Caratteristiche melissopalinoologiche

Il sedimento del miele Millefiori si presenta con un'abbondanza di pollini di fioriture e piante fruttifere primaverili caratteristiche del territorio, in particolare di Taraxacum e Prunus ed altre estive.

Art. 3

Zona di produzione

La zona di produzione, trasformazione, elaborazione e condizionamento del "Miele della Lunigiana" di Acacia, Castagno, Erica, Melata, Millefiori, è costituita dalla parte di territorio della Provincia di Massa Carrara individuato come segue:

- Comune di Pontremoli per intero
- Comune di Zeri per intero
- Comune di Mulazzo per intero
- Comune di Tresana per intero
- Comune di Podenzana per intero
- Comune di Aulla per intero
- Comune di Fosdinovo per intero
- Comune di Filattiera per intero
- Comune di Bagnone per intero
- Comune di Villafranca in Lunigiana per intero
- Comune di Licciana Nardi per intero
- Comune di Comano per intero
- Comune di Fivizzano per intero
- Comune di Casola in Lunigiana per intero

Tale areale, in un unico corpo, si estende per circa 97.000 ettari, così come da carta geografica allegata.

Art. 4

Elementi che comprovano l'origine

Gli elementi che comprovano l'origine del prodotto sono costituite da:

- riferimenti storici che attestano l'origine ed il legame nel tempo con il territorio, quali il forte radicamento, il grande peso e specializzazione dell'apicoltura in Lunigiana; utilizzo da secoli del

miele in ricette tipiche e tradizionali della gastronomia locale; utilizzo di altri prodotti derivati dall'apicoltura come medicinali o la cera per la fabbricazione delle candele;

- riferimenti culturali quali i numerosi successi riscossi dai mieli lunigianesi in importanti concorsi a carattere nazionale ed internazionale;

- riferimenti sociali ed economici quali la presenza nella zona, da innumerevoli anni, di produttori di miele di importanza nazionale; ai produttori residenti, da moltissimi anni, si sono affiancati produttori provenienti da altre zone e regioni italiane, richiamati dalla possibilità di ottenere miele di elevata qualità

Art. 5

Metodo di ottenimento

5.1 Alveari e postazioni

Gli alveari di produzione possono essere "stanziali", cioè permanere per l'intero arco dell'anno nella stessa postazione, o "nomadi", ma con spostamenti entro il territorio sopra descritto per tutto il periodo delle fioriture interessate; le postazioni devono essere comunque localizzate nell'ambito del territorio sopra individuato. In ogni caso all'inizio del raccolto i melari devono essere rigorosamente vuoti.

5.2 Produzione

Gli alveari destinati alla produzione sono condotti secondo le seguenti indicazioni:

- le famiglie devono essere contenute in arnie razionali, cioè a favi mobili ed a sviluppo verticale;
- gli alveari devono essere sottoposti alle misure profilattiche ed agli interventi terapeutici necessari al preventivo contenimento delle malattie secondo le disposizioni del Servizio Sanitario Nazionale;
- l'eventuale nutrizione artificiale deve essere sospesa prima della posa dei melari e comunque deve essere effettuata solo con zucchero e acqua
- i favi dei melari devono essere vuoti e puliti al momento dell'immissione nell'alveare e non devono avere mai contenuto covata;
- al momento dell'immissione dei melari bisogna utilizzare l'escludi regina o altro idoneo strumento per evitare l'ovodeposizione nel melari;
- il prelievo dei melari avverrà dopo che le api saranno state allontanate dagli stessi con un metodo che preservi la qualità del prodotto (ad es. apiscampo e soffiatore); è vietato l'uso di sostanze repellenti

5.3 Estrazione e lavorazione

Per beneficiare della Denominazione di Origine Protetta il miele deve essere estratto e lavorato con le seguenti modalità:

- i locali destinati alla smielatura e conservazione del miele devono ricadere nell'ambito territoriale di produzione e rispondere alle norme legislative vigenti;
- tutta l'attrezzatura utilizzata per la smielatura, conservazione, lavorazione del Miele deve essere fatta di materiale per uso alimentare e previsto dalla vigente normativa Comunitaria e Nazionale;

deumidificazione può essere effettuata con deumidificatori di ambiente a corrente di aria secca, o con macchinari appropriati per la deumidificazione del miele; tipo deumidificatori a dischi;

- l'estrazione deve essere fatta con smielatori centrifughi; la filtrazione deve essere fatta con filtro permeabile agli elementi figurati del Miele;
- successivamente alla filtrazione il Miele deve essere posto in recipienti per la decantazione;
- ove di renda necessario riscaldare il Miele a fini tecnologici (trasferimenti, invasettamento, etc) il trattamento termico deve essere limitato al tempo effettivamente necessario per le operazioni suddette e la temperatura del prodotto non deve mai superare i 40° C;

5.4 Confezionamento

E' consentito il confezionamento in qualunque contenitore per capacità e materiale per uso alimentare, in base alle leggi vigenti, preferibilmente in materiale interamente riciclabile o compostabile.

Esclusivamente per il Miele della Lunigiana DOP non destinato al consumatore finale è consentito il confezionamento in recipienti di alta capacità idonei all'uso alimentare,

Il confezionamento del prodotto deve avvenire nell'ambito della zona di cui all'art. 3

Detto condizionamento nella zona geografica delimitata, al pari delle altre fasi del processo produttivo, costituisce una pratica tradizionale in uso nella stessa area ed è giustificata dai seguenti motivi;

- a) per salvaguardare la qualità del prodotto, in quanto con il confezionamento in zona delimitata vengono evitati tutti i rischi di alterazione delle caratteristiche chimico-fisiche ed organolettiche che potrebbero verificarsi spostando il miele in altre aree, con gli inevitabili spostamenti e variazioni di condizioni fisiche ed ambientali;
- b) per garantire il controllo e la rintracciabilità del prodotto, in modo da rendere efficace l'attività di controllo esercitata dall'Organismo autorizzato in tutte le fasi del processo produttivo, prevista obbligatoriamente all'art. 7 del presente disciplinare ai sensi della normativa vigente.

Art. 6

Elementi che comprovano il legame con l'ambiente

Il "Miele della Lunigiana" presenta un profondo legame con l'ambiente in tutte le fasi della sua produzione.

L'areale della zona di produzione è costituito da un unico corpo e corrisponde interamente al territorio dell'attuale comunità Montana della Lunigiana i cui confini geografici coincidono quasi interamente con quelli naturali, costituiti dagli spartiacque montani che delimitano la Lunigiana dalle altre valli limitrofe.

Il "Miele della Lunigiana" è il prodotto in un territorio complessivamente omogeneo caratterizzato da un ambiente naturale sostanzialmente intatto.

Il territorio lunigianese presenta un'ampia diffusione sul territorio di essenze arboree spontanee e coltivate di Castagno, di Acacia, di Erica, di Millefiori, di Melata che garantiscono, come si evince da studi scientifici, produzioni costanti e uniformi tali da consentire importanti produzioni sicuramente monofloreali e competitive per le caratteristiche organolettiche.

La predetta connessione con l'ambiente determina un prodotto peculiare, le cui particolari caratteristiche distinguono tuttora il Miele di Castagno, di Acacia, di Erica, di Melata, Millefiori prodotti in Lunigiana rispetto ai mieli analoghi di altre zone.

Il legame con l'ambiente è comprovato dai seguenti adempimenti cui si sottopongono i produttori e/o confezionatori:

- iscrizione ad un apposito elenco tenuto dall'organismo di controllo di cui al successivo art.7
- denuncia all'organismo di controllo del numero di arnie possedute e della produzione annuale di miele;
- tenuta degli appositi registri di produzione e confezionamento.

Art. 7 Controlli

La verifica sulla conformità del prodotto al disciplinare è svolta da una struttura di controllo, in conformità a quanto stabilito dal Reg. (CE) n. 1151/2012

L'organismo di controllo è: Bioagricert srl, con sede a Casalecchio di Reno (Bologna) via Macabraccia n. 8/3-4-5 telefono 051 562158 PEC: bioagricert@pec.bioagricert.org

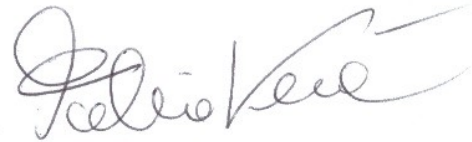
Email: info@bioagricert.org

Art. 8 Etichettatura

Le indicazioni relative alla designazione e presentazione del prodotto confezionato sono quelle previste dalla legislazione vigente. Oltre a quelle previste, in etichetta devono comparire le seguenti indicazioni:

- 1) “Miele della Lunigiana” di Acacia o di Castagno o **di Erica o di Melata o Millefiori;**
- 2) L’acronimo DOP o per esteso Denominazione di Origine Protetta;
- 3) Logo comunitario: tale logo può essere inserito o nell’etichetta o nel sigillo da apporre alla confezione;
- 4) Il termine minimo di conservazione di legge; in ogni caso tale data non deve superare il periodo di due anni a decorrere dal confezionamento;
- 5) Il nome della denominazione e il logo devono figurare in etichetta o sulla confezione in carattere chiari, indelebili, con colorimetria di ampio contrasto rispetto al colore dell’etichetta; i caratteri grafici di tutte le altre diciture dovranno essere di dimensioni inferiori alla denominazione protetta.

Possono altresì figurare in etichetta altre indicazioni facoltative a garanzia del consumatore e/o informazioni di carattere nutrizionale.



**CONSORZIO DI TUTELA E PROMOZIONE
MIELE DELLA LUNIGIANA D.O.P**
c/o Comunità Montana Lunigiana
P.zza della Libertà, 17 - Fivizzano (MS)
P.I. 01106170457 - Cell. 375 8625899