

Costi di produzione del miele

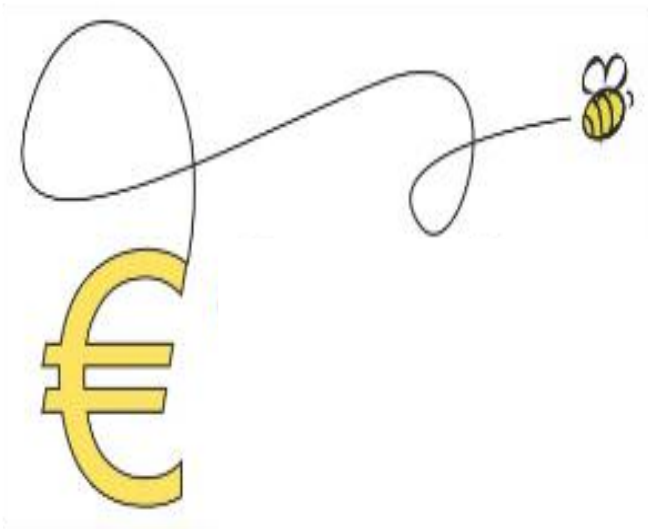
2017 - 2018



Perchè

Costo di produzione del miele italiano

fornire alle istituzioni un dato valido alle scelte e valutazioni settoriali



possedere elementi utili da condividere e confrontare con chi intende intraprendere l'attività apistica



Obiettivo

- Definire il costo di produzione del miele di un'azienda apistica professionista media, attraverso:
- L'individuazione delle dotazioni aziendali
- La rilevazione dei costi variabili di produzione da realtà apistiche esistenti.



Dimensione e caratteristiche aziendali del modello

- Gestisce 300 alveari in produzione
- Esercita il nomadismo
- Si avvale di un collaboratore familiare e/o di un avventizio



Stima dei costi di produzione

- Abbiamo deciso di:
 - Rilevare ore di manodopera, km percorsi (mensilmente)
 - Definire una «dotazione standard» (validata ed eventualmente modificata dagli apicoltori che hanno partecipato)
- Costi:
 - Manodopera dalle tabelle dei costi orari: 14,66 euro operario generico; 20,85 euro per specializzato
 - Km dai rimborsi chilometrici (tabelle ACI): 0,41-0,55 euro/km per auto e 0,60-0,66 per autocarro/furgone
 - Dotazione standard: prezzi dei principali venditori (suddivisi per area e bio/non bio)

Valutazione dei principali parametri di costo

Prezzi fattori produzione	N° unità		Variazioni / Note
ANIMALI			
Famiglie di api	300		
Nuclei (6 telaini, 2 scorte, 4 di covata)	150		

MACCHINE E ATTREZZATURE			
Arnia Dadant-Blatt 10 telai (con esclusione del melario e dei telai)	300		
Cassetta portasciami in polistirolo	150		
Melario 9 telai (3 x alveare)	900		
Telaio da nido	3900		
Telaio da melario	8100		
Cera per nido (kg)	390		1 kg/nido; 0,6 kg/nucleo
Cera per melario (kg)	450		0,5 kg/melario
Escludiregina	300		

Modulo rilevazione ore lavorative e km

Da rilevare mensilmente riferiti alla sola conduzione degli alveari e alla produzione di miele

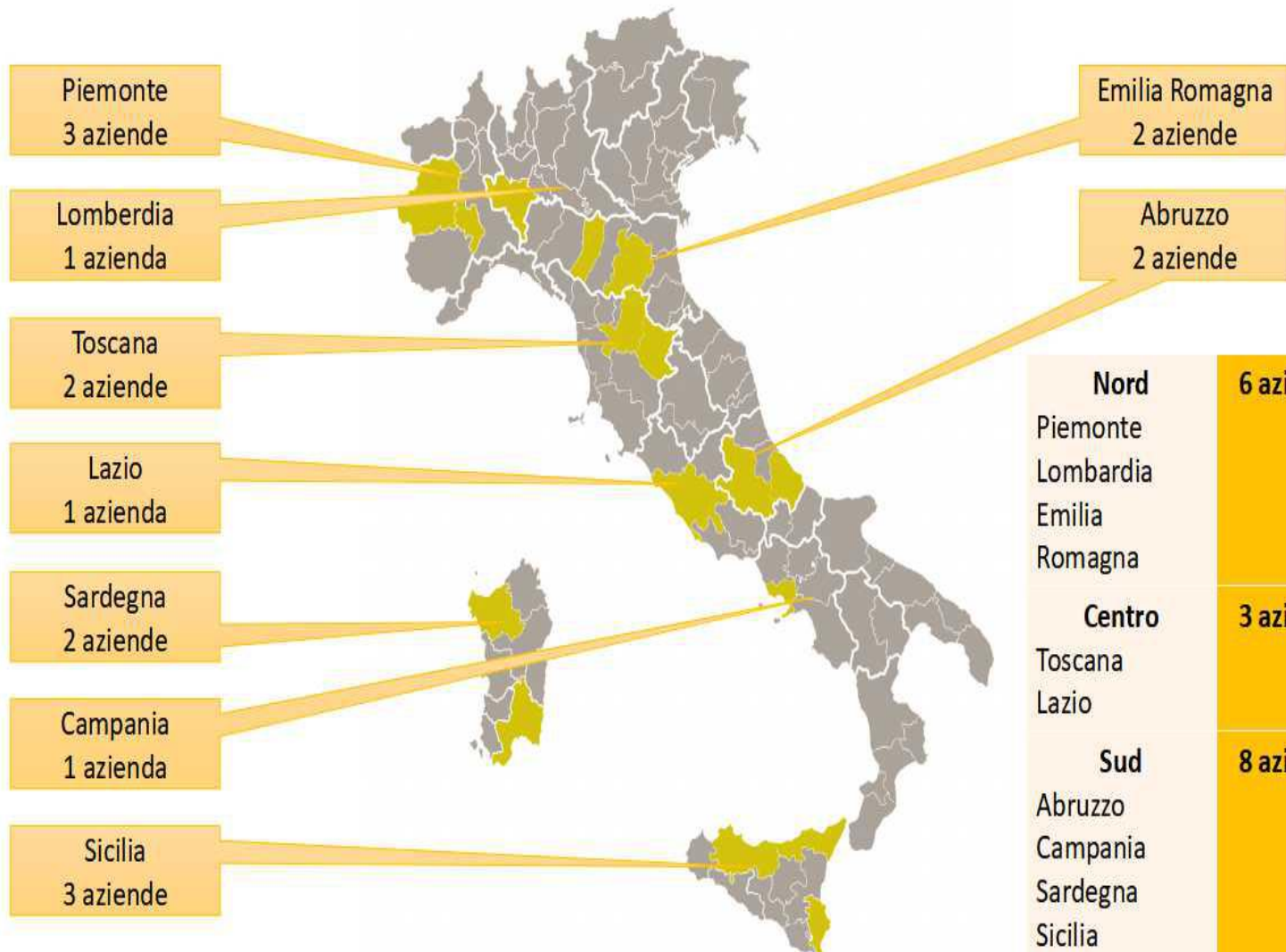
AZIENDA _____

	MARZO 2017																	
	1 merc	2 gio	3 ven	4 sab	5 dom	6 lun	7 mar	8 merc	9 gio	10 ven	11 sab	12 dom	13 lun	14 mar	15 merc	16 gio	17 ven	18 sab
ORE DI MANODOPERA																		
apicoltore																		
collaboratore familiare																		
avventizio non specializzato																		

KM	inizio mese	fine mese
automobile		
autocarro		

KG SMIELATI inizio mese

EVENTUALI NOTE



Piemonte
3 aziende

Lombardia
1 azienda

Toscana
2 aziende

Lazio
1 azienda

Sardegna
2 aziende

Campania
1 azienda

Sicilia
3 aziende

Emilia Romagna
2 aziende

Abruzzo
2 aziende

Nord	6 aziende
Piemonte Lombardia Emilia Romagna	
Centro	3 aziende
Toscana Lazio	
Sud	8 aziende
Abruzzo Campania Sardegna Sicilia	
Totale	17 aziende

Dotazioni standard

(riferito a 300 famiglie)

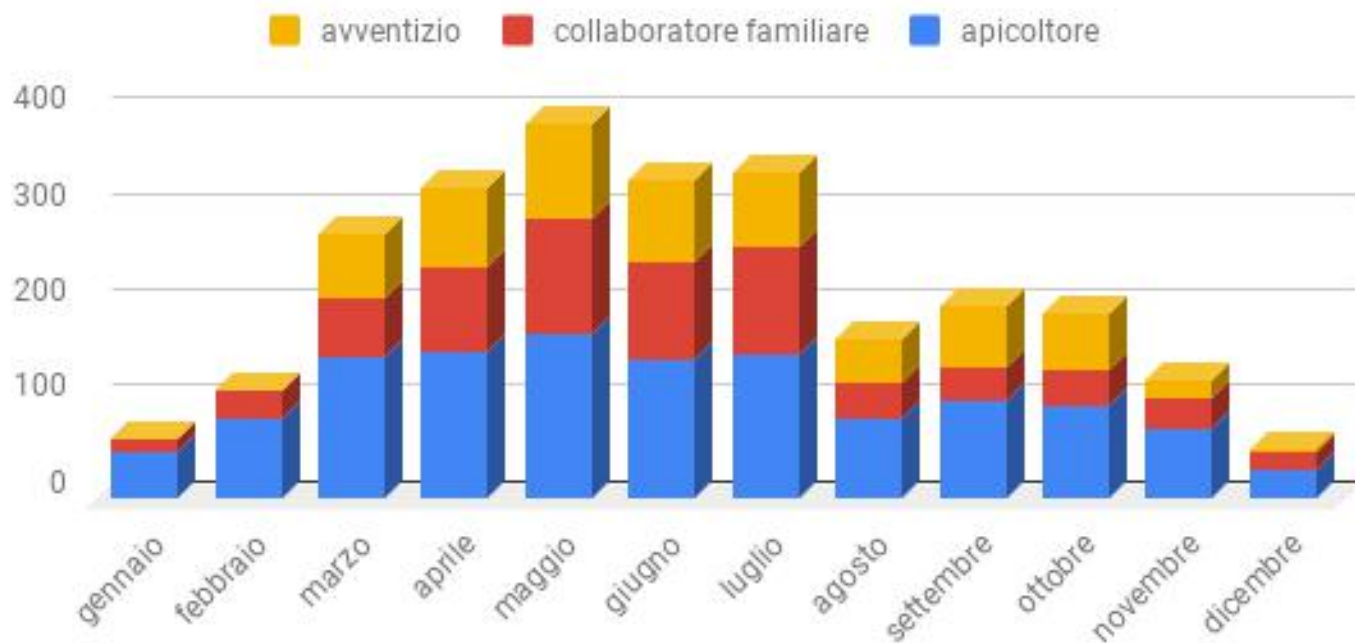
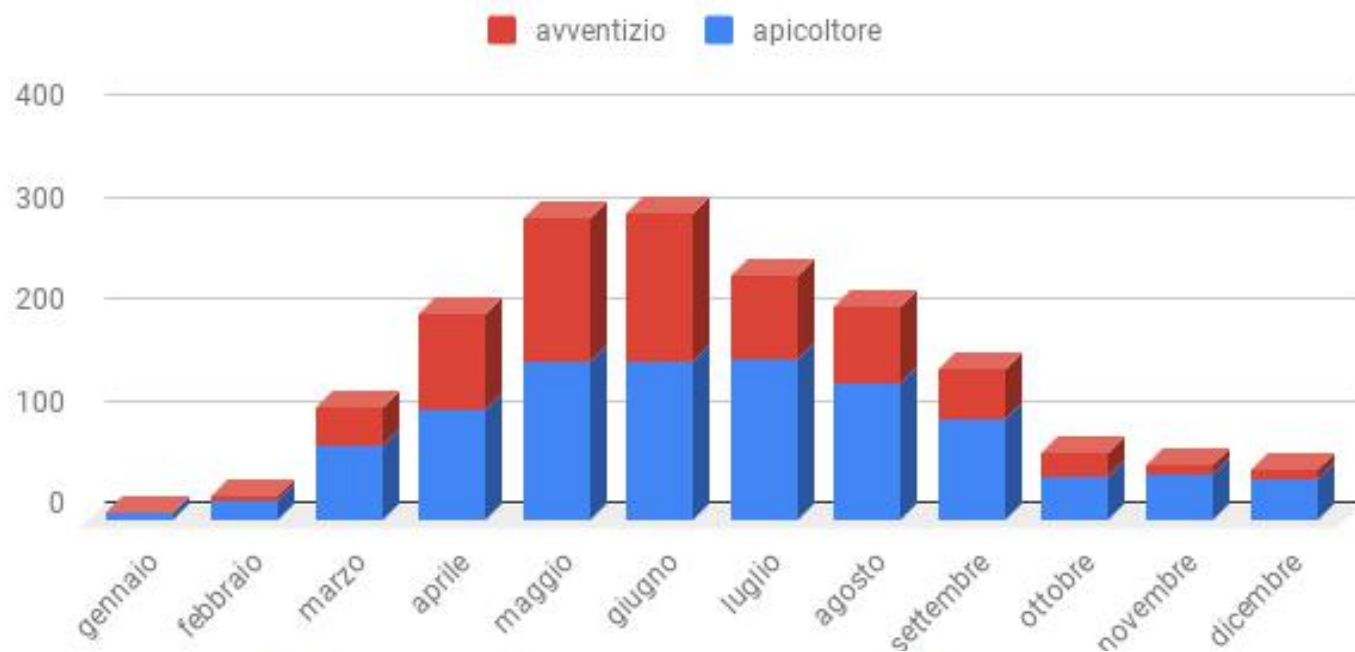
- **Attrezzature 6920 euro/anno**
 - Arnia Dadant-Blatt 10 telai, cassetta portasciami in polistirolo, melario 9 telai (3 x alveare), telaio da nido, telaio da melario, cera per nido, cera per melario, escludiregina, nutritore,...
 - **Macchine 1293 euro/annuo (quota di ammortamento annuale)**
 - Smielatore motorizzato, disopercolatore, banco per disopercolare in acciaio, vasca, torchio per spremitura, maturatore, sceratrice solare,...
 - **Minuteria 197,50 euro/anno**
 - Giubbotto, pantalone, maschera, guanti, affumicatore, forchetta per disopercolatore, leva americana, coltello per disopercolare,...
 - **Capitale fondiario 2424 euro/anno**
 - Magazzino, sala smielatura, locale climatizzato,...
-
- **Totale 10834,50 euro/anno**



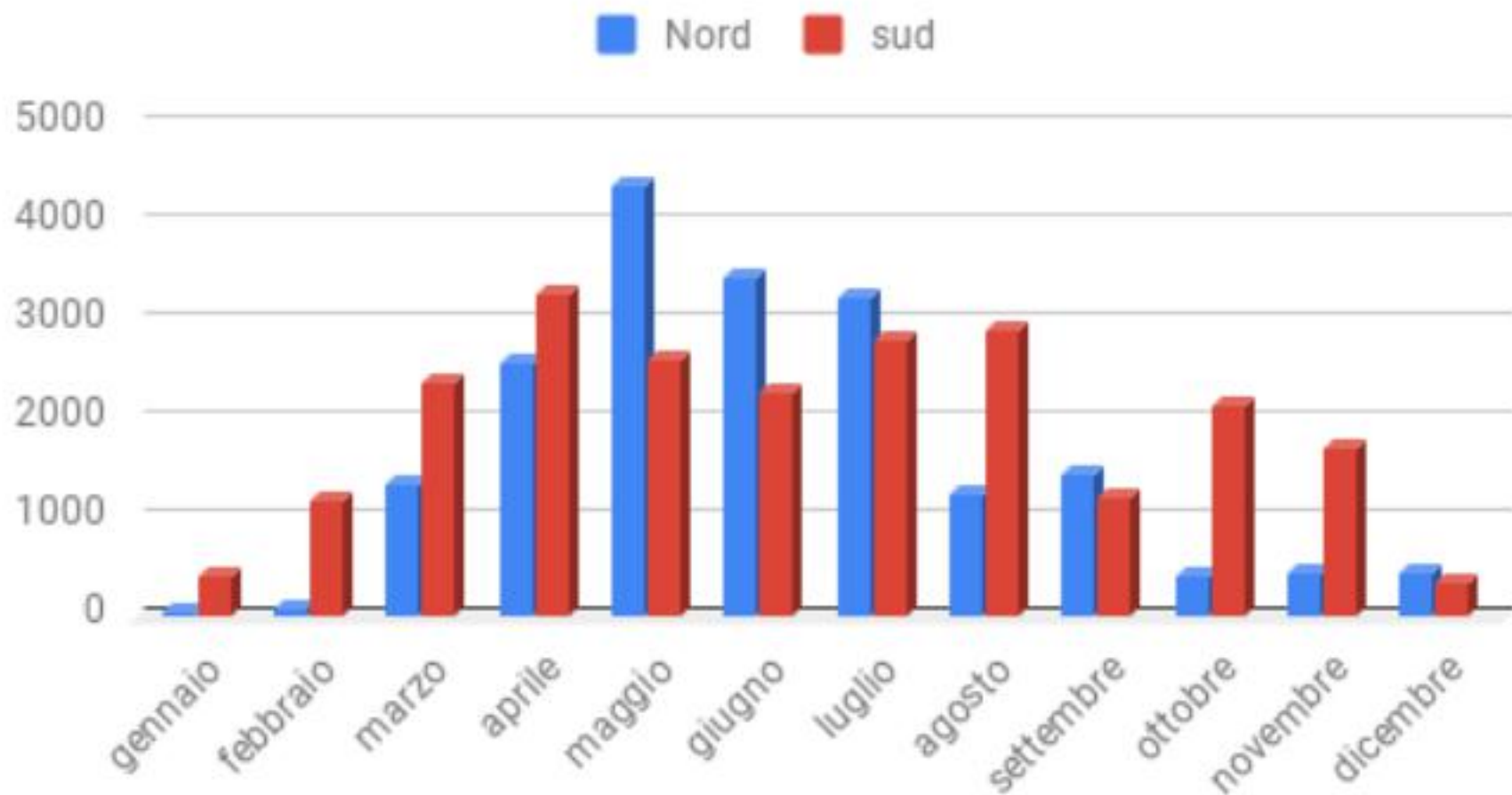
2018 e 2017 ... annate molto diverse

Area	Alveari	Ore apicoltore	Ore coll. fam	Ore Avv	tot ore	tot km	tot kg smielati	kg/ alveare
Nord	228	1033	0	537	1263	19140	8208	36
Centro	223	1013	0	368	1381	8897	5967	27
Sud	304	1283	688	607	2579	16107	7826	25

Area	Alveari	Ore apicoltore	Ore coll. fam	Ore Avv	tot ore	tot km	tot kg smielati	kg/ alveare
Nord	266	1120	75	419	1566	19969	5320	20
Centro	250	1305	244	288	1837	12175	3345	13
Sud	318	1457	919	527	2848	26399	9.540	30



Confronto km 2018



2018	Costi dipendenti	Costi autovetture	Costi dipendenti + autov.	Dotazione standard	Costi totali
Nord	6977	10529	17506	8752	22265
Centro	4780	5129	9909	8400	18309
Sud	7896	9013	16909	11304	28214

2017	Costi dipendenti	Costi autovetture	Costi dipendenti + autov.	Dotazione standard	Costi totali
Nord	5492	13450	18942	9360	27538
Centro	6435	7025	13460	8357	21817
Sud	7898	15292	23190	10800	26092

Costi autov. Nord Centro Dotazione standard Costi totali

2018	Costi	Alveari	Produzione kg	kg alveare	Costo Alveare	Costo 1kg miele
Nord	22.265	228	8.208	36	97,65	2,72
Centro	18.309	223	5.967	27	82,10	3,22
Sud	28.214	304	7.826	25	92,81	4,12

2017	Costi	Alveari	Produzione kg	kg alveare	Costo Alveare	Costo 1kg miele
Nord	27.538	260	5.320	20	105,91	5,18
Centro	21.187	250	3.345	13	84,76	6,33
Sud	26.092	318	9.540	30	82,05	2,73