



XI Convegno del Centro Apistico Regionale Salvaguardia della Salute delle api e delle loro produzioni

Apicoltura, la situazione in Piemonte

Direzione Sanità e Welfare
Settore Prevenzione e Veterinaria
Dr. Giovanni TEDDE

Giovedì 28 ottobre 2021

Videoconferenza da I.Z.S. del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Viale Pilone 113, ASTI

APICOLTURA

La normativa di settore (generale)

- **D.P.R. 320/54:** Art. 154-158 (disciplina lotta delle malattie delle api)
- **D.P.R. 317/96 :** Art. 1 (identificazione e registrazione degli animali)
- **Legge 24 dic 2004 n. 313 (disciplina dell'apicoltura)**
- **D.L. 16 marzo 2006 n. 158 (ex D.Lvo 336/99)**
- **Reg. (CE) 852/2004**
- **Regolamento (CE) n. 1234/2007**
- **L. R. n. 20 del 3 agosto 1998 (abrogata dalla L.R. n.1 del 22 gennaio 2019)**

APICOLTURA

La normativa di settore (malattie delle api)

- **DPR 320/54 (RPV), Capo XXIX Malattie delle api, artt. 154-158** (Peste americana, peste europea, nosemiasi, acariosi)
- **Ordinanza 17/02/95** Profilassi della varroasi
- **Ordinanza 20/04/04** Profilassi di *Aethina tumida* e *Tropilaelapssp.*
- **Note ministeriali: 2011-2013** (Nosemiasi, peste americana, peste europea, varroatosi)
- **Nota ministeriale 2021** Trasmissione protocollo trattamenti piano controllo delle *Varroa* Anno 2021
- **Nota ministeriale 13/04/2021** *Aethina tumida* piano di sorveglianza nazionale – 2021
- **Regolamenti UE 1143/2014, 2016/1141, 2018/968** – disposizioni e valutazione dei rischi su specie esotiche invasive (vespa velutina) **D.Lvo 15/12/2017 n. 230**

APICOLTURA

La normativa di settore (Nuovi reg.UE)

Regolamento (UE) 2016/429 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, relativo alle malattie animali trasmissibili e che modifica e abroga taluni atti in materia di sanità animale «normativa in materia di sanità animale»

- **Categoria A:** normalmente non si manifestano nell'Unione e non appena individuate richiedono l'adozione immediata di misure di eradicazione.
- **Categoria B:** devono essere oggetto di controllo in tutti gli SM allo scopo di eradicarle in tutta l'Unione.
- **Categoria C:** rilevanti per alcuni SM e rispetto alle quali sono necessarie misure per evitare la diffusione in parti dell'Unione che sono ufficialmente indenni o che hanno programmi di eradicazione.
- **Categoria D:** sono necessarie misure per evitarne la diffusione tra gli SM o il loro ingresso in Unione.
- **Categoria E:** necessaria una sorveglianza all'interno dell'Unione.

APICOLTURA

La normativa di settore (Nuovi reg. UE)

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2018/1629 DELLA COMMISSIONE

del 25 luglio 2018

che modifica l'elenco delle malattie figuranti all'allegato II del regolamento 2016/429 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alle malattie animali trasmissibili e che modifica e abroga taluni atti in materia di sanità animale («normativa in materia di sanità animale»)

ALLEGATO II

ELENCO DELLE MALATTIE ANIMALI

- Infestazioni da *Varroa* spp. (varroasi)
- Infestazioni da piccolo coleottero dell'alveare (*Aethina tumida*)
- Peste americana
- Infestazione da *Tropilaelaps* spp.

APICOLTURA

La normativa di settore (Nuovi reg.UE)

REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2018/1882 DELLA COMMISSIONE

del 3 dicembre 2018

relativo all'applicazione di determinate norme di prevenzione e controllo delle malattie alle categorie di malattie elencate e che stabilisce un elenco di specie e gruppi di specie che comportano un notevole rischio di diffusione di tali malattie elencate

Nome della malattia elencata	Categoria della malattia elencata	Specie elencate	
		Specie e gruppi di specie	Specie vettrici
Infestazione da <i>Varroa</i> spp. (varroasi)	C+D+E	<i>Apis</i>	
Infestazione da piccolo coleottero dell'alveare (<i>Aethina tumida</i>)	D+E	<i>Apis</i> , <i>Bombus</i> ssp.	
Peste americana	D+E	<i>Apis</i>	
Infestazione da <i>Tropilaelaps</i> spp.	D+E	<i>Apis</i>	



La normativa di settore: anagrafe apistica

- **Decreto Interministeriale 4 dicembre 2009** “Disposizioni per l’anagrafe apistica nazionale” (G.U. S. G. n. 93 del 22/04/2010)
- **Decreto Interministeriale 11 agosto 2014** “Manuale operativo per la gestione dell’Anagrafe Apistica Nazionale” (G.U. S. G. n. 291 del 16/12/2014)
- **Decreto Interministeriale 22 novembre 2017** “Modifiche al Manuale Operativo con indicazioni circa la registrazione delle movimentazioni di alveari, pacchi d’ape e api regine”
- **Nota Ministero della Salute 01/08/2018** “Anagrafe apistica: chiarimenti”

APICOLTURA

La normativa di settore Regione PIEMONTE

➤ **L.R. n. 1 del 22 gennaio 2019**

Riordino delle norme in materia di agricoltura e di sviluppo rurale

•**Art. 24...** Ruolo multifunzionale dell'apicoltura (professione, ruolo dell'impollinazione nella tutela dell'ambiente, specie vegetali autoctone, nomadismo, tutela del patrimonio apistico)

•**CAPO II... VIGILANZA E SANZIONI**

•**Art. 89...** Disposizioni generali

•**CAPO VI: OBBLIGHI, VIGILANZA e SANZIONI IN MATERIA DI APICOLTURA**

•**Art. 96...** Obblighi in materia di apicoltura: 11 punti (distanze, censimento, denuncia di malattia, divieti su disciplina igienico sanitaria, libretto sanitario aziendale, divieti su trattamenti delle piante, nomadismo, api regine)

•**Art. 97...** Vigilanza e sanzioni in materia di apicoltura

•**Art 109 e 110...** Norme transitorie e Abrogazione di norme

•**ALLEGATO A:** punto n «Nomadismo»

•**ALLEGATO B:** punto u e punto dd «aiuti e tutela»

APICOLTURA

La normativa di settore Regione PIEMONTE

Legge Regionale 9 luglio 2020 n. 15

Misure urgenti di adeguamento della legislazione regionale

- **Art. 31:** Ogni apiario è identificato da un **cartello identificativo**.....e ogni apicoltore ha l'obbligo di apporre il cartello identificativo in luogo chiaramente visibile in prossimità dell'apiario
- **Art. 32:** Sanzione per violazione alla mancata esposizione del cartello (da 200 a 600 €).

APICOLTURA

La normativa di settore Regione PIEMONTE

L.R. n. 1 del 22 gennaio 2019 (BUR 24/01/2019, n. 3°)

• Riordino delle norme in materia di agricoltura e di sviluppo rurale

- **Art. 24 punto 6:** emanazione di apposito regolamento per
 - a) Criteri per l'individuazione dei soggetti apistici....
 - b) Organizzazione e funzionamento del Centro Apistico Regionale
 - c) Definizione di sciame o nucleo
 - d) Linee guida per la pratica del nomadismo

➤ D.P.G.R. 3 agosto 2021 n10/R

APICOLTURA

La normativa di settore regione PIEMONTE

D.P.G.R. 3 agosto 2021 n.10/R

•Art. 3

- a) Produttore apistico (imprenditore agricolo)
- b) Apicoltore amatoriale o per autoconsumo (max 10 alveari e/o nuclei)
- c) Forme associative

•Art. 4 Centro apistico regionale (CARe)

•Art. 5 Sciame naturale, sciame artificiale e nucleo

•Art. 6 Linee guida per la pratica del nomadismo in apicoltura

Nota Regionale 14 Aprile 2015

“Prime linee di indirizzo per la gestione dell'Anagrafe Apistica Nazionale in Regione Piemonte”

1. Registrazione dell'apicoltore e dell'attività di apicoltura in BDA
2. Registrazione degli apiari in BDA
3. Obblighi a carico degli apicoltori
 - Cartello identificativo
 - Aggiornamento della BDA per quanto riguarda le movimentazioni
 - Altri aggiornamenti
 - Comunicazione di cessazione attività
4. Libretto sanitario (L. reg. n.20/98 art 16)
5. Compiti di vigilanza dei Servizi Veterinari
6. Compiti dell'Amministrazione Regionale

Nota Regionale dicembre 2015: “Proroga dei censimenti 2015”

Nota Regionale aprile 2016

“Nota applicativa sulla Registrazione delle Movimentazioni”

Marzo 2017

*“Piano regionale per il controllo dell’infestazione da *Varroa destructor*” 2017*

Nota Regionale 10 aprile 2019

*“Indicazioni operative e aggiornamenti normativi relativi al settore apistico in Regione Piemonte . Trasmissione del “Piano regionale di controllo dell’infestazione da *Varroa destructor*” 2019*

Nota Regionale 23 aprile 2018

*“Indicazioni operative e aggiornamenti normativi relativi al settore apistico in Regione Piemonte . Trasmissione del “Piano regionale di controllo dell’infestazione da *Varroa destructor*” 2018*

“Piano regionale di controllo dell’infestazione da Varroa destructor”

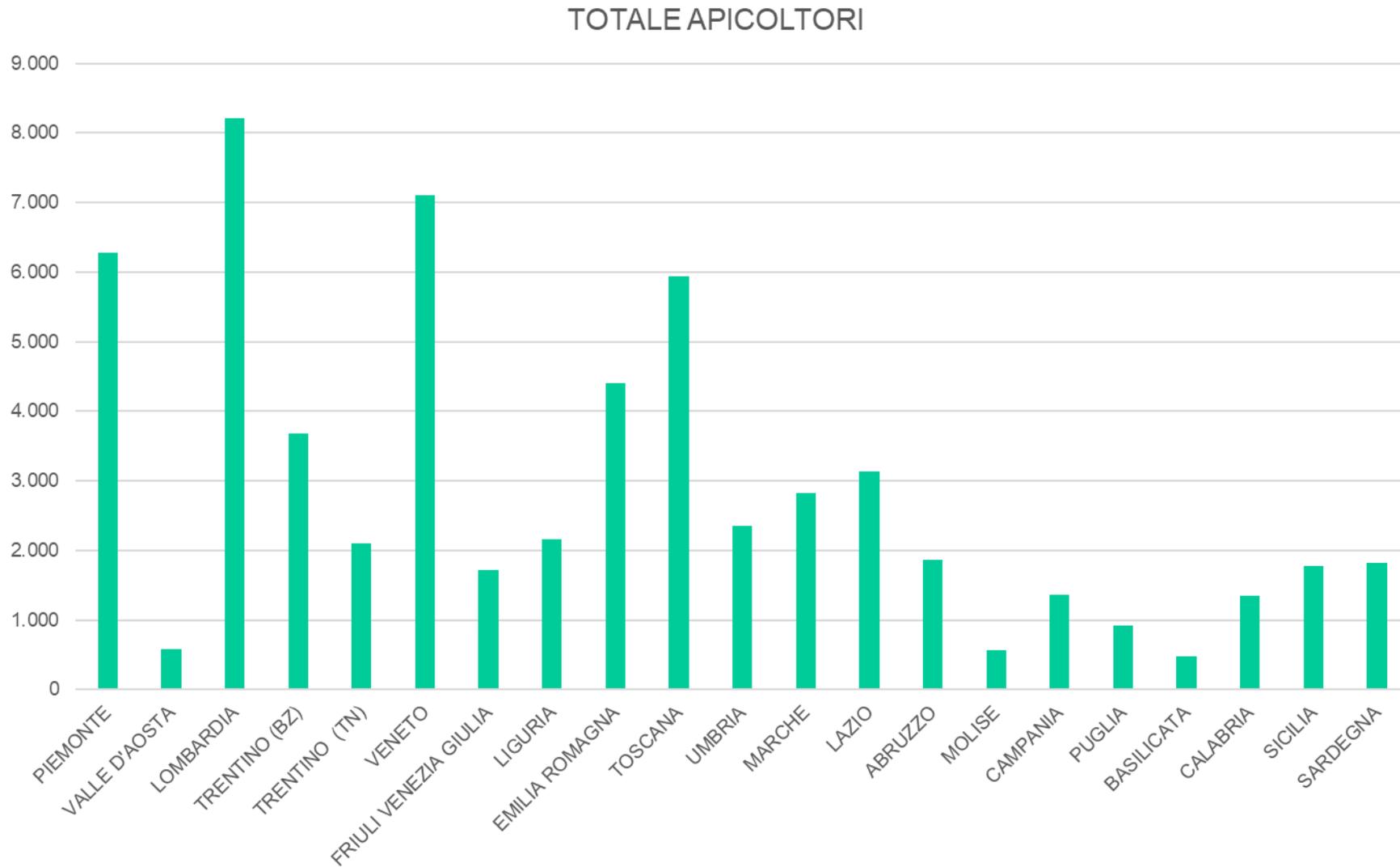
- *Aspetti fondamentali del controllo della Varroa*
- *Monitoraggio del grado di infestazione*
- *Disposizioni per gli apicoltori*
- *Gli interventi acaricidi*
- *Controlli Ufficiali*
- *Allegato 1 : Prodotti acaricidi*
- *Allegato 2: Interventi di tecnica apistica*
- *Allegato 3: Controlli Serv. Vet. ASL in apiario*

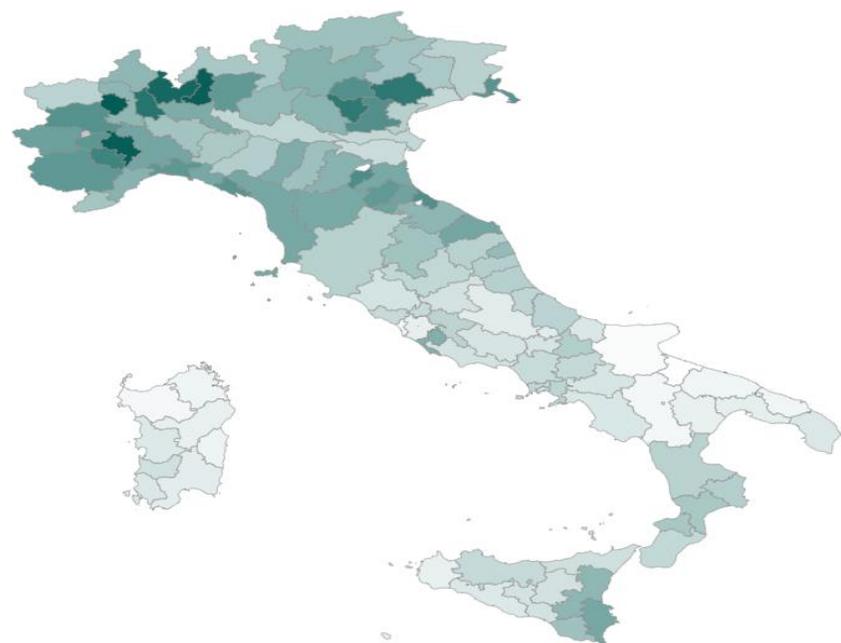
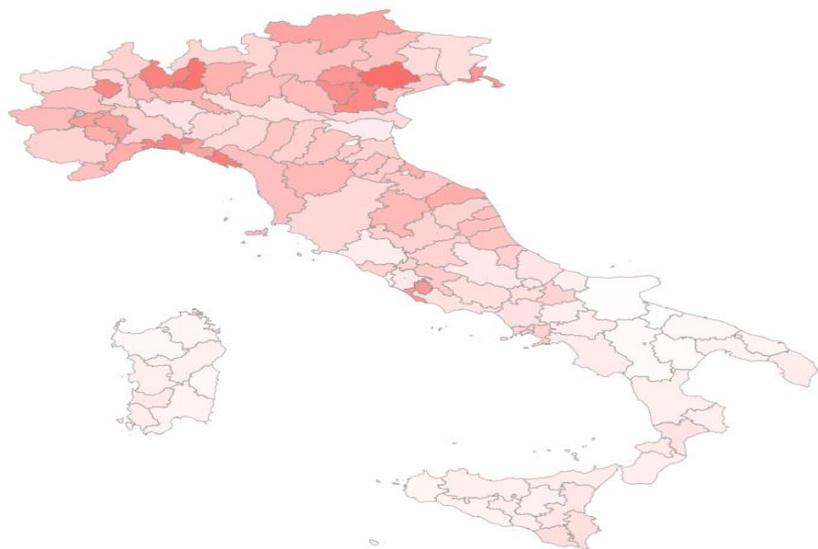
Allegato 3: Controlli Serv. Vet. ASL in apiario

- Controllo del 2% delle attività apistiche;
- Individuazione dell'apiario da controllare;
- Fine dei controlli entro il 01/10/2021 e trasmissione del report.
- NEL 2021 controllate 125 attività apistiche e visitati 845 alveari.

REGIONE	TOTALE APICOLTORI	TOTALE APIARI	TOTALE ALVEARI	TOTALE SCIAMI NUCLEI	% apicoltori	% alveari
PIEMONTE	7.012	25.430	206.416	55.333	9,54	14,01
VALLE D'AOSTA	601	1.727	8.302	1.857	0,82	0,56
LOMBARDIA	9.508	19.393	157.315	12.439	12,93	10,67
TRENTINO - ALTO ADIGE (B)	4.076	4.644	37.489	1.664	5,54	2,54
TRENTINO - ALTO ADIGE (T)	2.391	4.879	29.516	4.964	3,25	2,00
VENETO	8.694	14.549	93.157	13.744	11,82	6,32
FRIULI VENEZIA GIULIA	1.993	4.218	33.322	6.402	2,71	2,26
LIGURIA	2.643	3.789	24.416	4.536	3,59	1,66
EMILIA ROMAGNA	5.637	15.364	126.457	18.191	7,67	8,58
TOSCANA	7.068	14.083	109.890	18.897	9,61	7,46
UMBRIA	2.970	4.561	48.945	2.340	4,04	3,32
MARCHE	3.345	5.572	61.827	7.657	4,55	4,19
LAZIO	4.306	5.782	48.825	10.148	5,86	3,31
ABRUZZO	2.371	4.349	49.831	7.808	3,22	3,38
MOLISE	720	1.322	12.278	2.173	0,98	0,83
CAMPANIA	1.913	4.536	77.185	9.404	2,60	5,24
PUGLIA	1.273	2.442	23.235	10.685	1,73	1,58
BASILICATA	529	1.245	20.395	4.460	0,72	1,38
CALABRIA	1.816	6.343	116.687	11.159	2,47	7,92
SICILIA	2.340	10.793	139.175	21.047	3,18	9,44
SARDEGNA	2.332	4.475	49.191	3.873	3,17	3,34
TOTALI	73.538	159.496	1.473.854	228.781	100,00	100,00

Attività apistiche in BDA per regione





DATA RIFERIMENTO	30/06/2021			
REGIONE	NUMERO APICOLTORI**	NUMERO APIARI	DENSITÀ ATTIVITÀ (N. ATTIVITÀ. PER KMQ)	DENSITÀ APIARI (N. APIARI. PER KMQ)
ABRUZZO	2.179	3.862	0,20	0,36
BASILICATA	573	1.491	0,06	0,15
CALABRIA	1.762	7.329	0,12	0,49
CAMPANIA	1.887	4.556	0,14	0,34
EMILIA ROMAGNA	5.621	15.679	0,25	0,70
FRIULI VENEZIA GIULIA	1.878	4.325	0,24	0,55
LAZIO	3.969	6.401	0,23	0,37
LIGURIA	2.801	4.510	0,52	0,83
LOMBARDIA	7.948	18.571	0,33	0,78
MARCHE	3.254	6.212	0,35	0,66
MOLISE	792	1.584	0,18	0,36
PIEMONTE	6.985	25.859	0,27	1,02
PUGLIA	1.223	2.710	0,06	0,14
SARDEGNA	2.198	4.746	0,09	0,20
SICILIA	2.180	11.253	0,08	0,44
TOSCANA	7.025	15.484	0,31	0,67
TRENTINO - ALTO ADIGE (BZ)	3.973	4.725	0,54	0,64
TRENTINO - ALTO ADIGE (TN)	2.292	4.841	0,37	0,78
UMBRIA	2.881	4.384	0,34	0,52
VALLE D'AOSTA	621	1.507	0,19	0,46
VENETO	8.215	15.206	0,45	0,83
Totale	67.229	165.235	0,22	0,55

DATA RIFERIMENTO

30/06/2021

REGIONE

NUMERO
APICOLTORI**

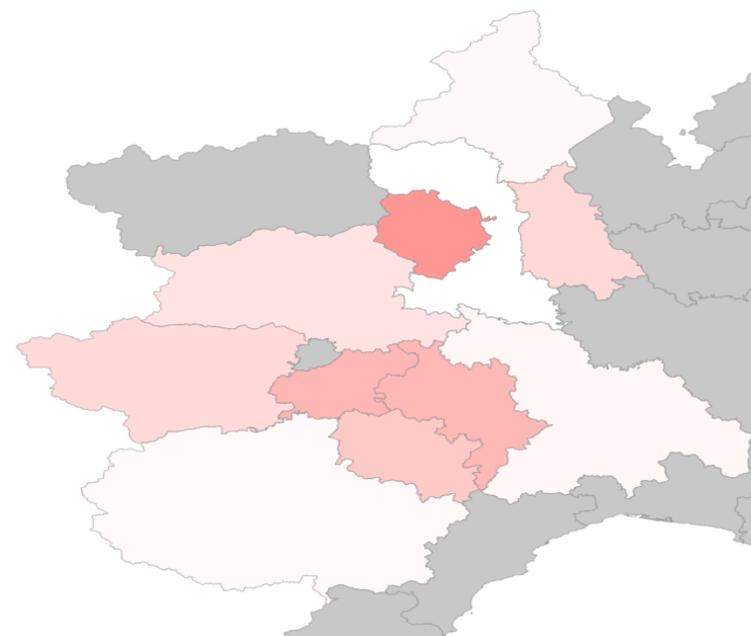
NUMERO
APIARI

DENSITÀ ATTIVITÀ
(N. ATTIVITÀ. PER
KMQ)

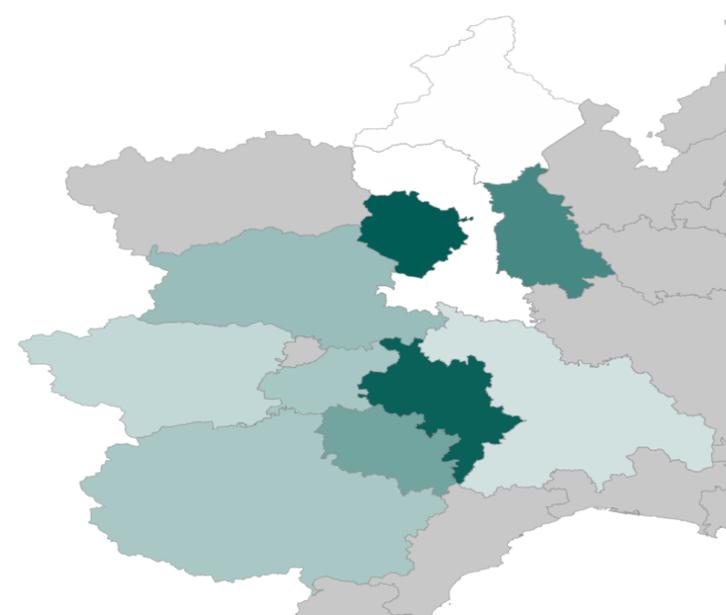
DENSITÀ APIARI
(N. APIARI. PER
KMQ)

REGIONE	NUMERO APICOLTORI**	NUMERO APIARI	DENSITÀ ATTIVITÀ (N. ATTIVITÀ. PER KMQ)	DENSITÀ APIARI (N. APIARI. PER KMQ)
PIEMONTE	6.985	25.859	0,27	1,02
AZIENDA SANITARIA LOCALE AL	1.067	3.253	0,29	0,88
AZIENDA SANITARIA LOCALE AT	756	2.144	0,55	1,56
AZIENDA SANITARIA LOCALE BI	563	1.300	0,69	1,58
AZIENDA SANITARIA LOCALE CN1	1.611	5.888	0,28	1,02
AZIENDA SANITARIA LOCALE CN2	531	1.345	0,48	1,20
AZIENDA SANITARIA LOCALE NO	492	1.623	0,41	1,35
AZIENDA SANITARIA LOCALE TO1	118	150	0,91	1,15
AZIENDA SANITARIA LOCALE TO3	1.196	2.756	0,41	0,93
AZIENDA SANITARIA LOCALE TO4	1.166	3.399	0,37	1,07
AZIENDA SANITARIA LOCALE TO5	438	813	0,55	1,02
AZIENDA SANITARIA LOCALE VC	515	1.485	0,25	0,73
AZIENDA SANITARIA LOCALE VCO	654	1.703	0,28	0,73
Totale	6.985	25.859	0,27	1,02

DENSITÀ APICOLTORI** PER KMQ

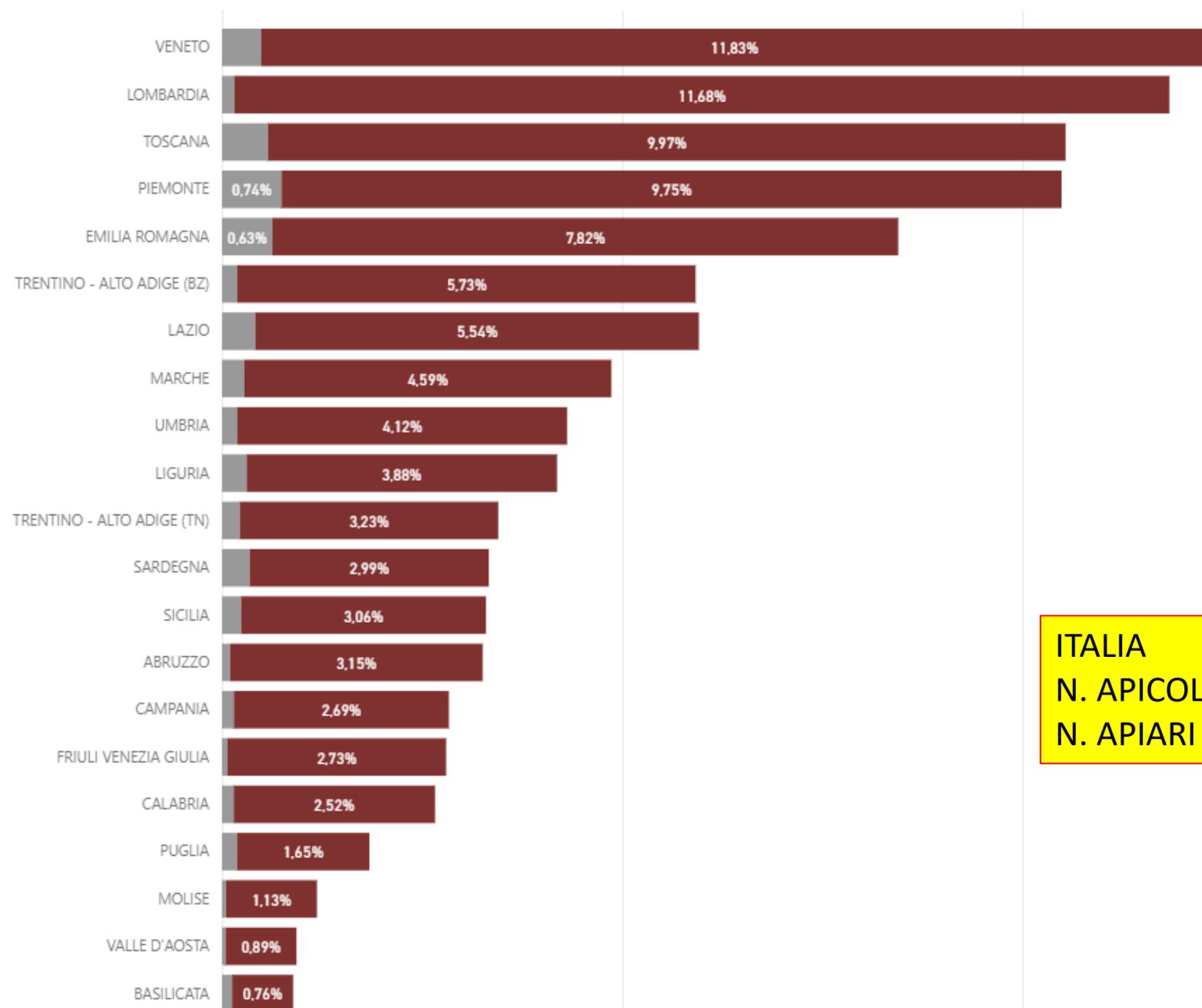


DENSITÀ APIARI PER KMQ



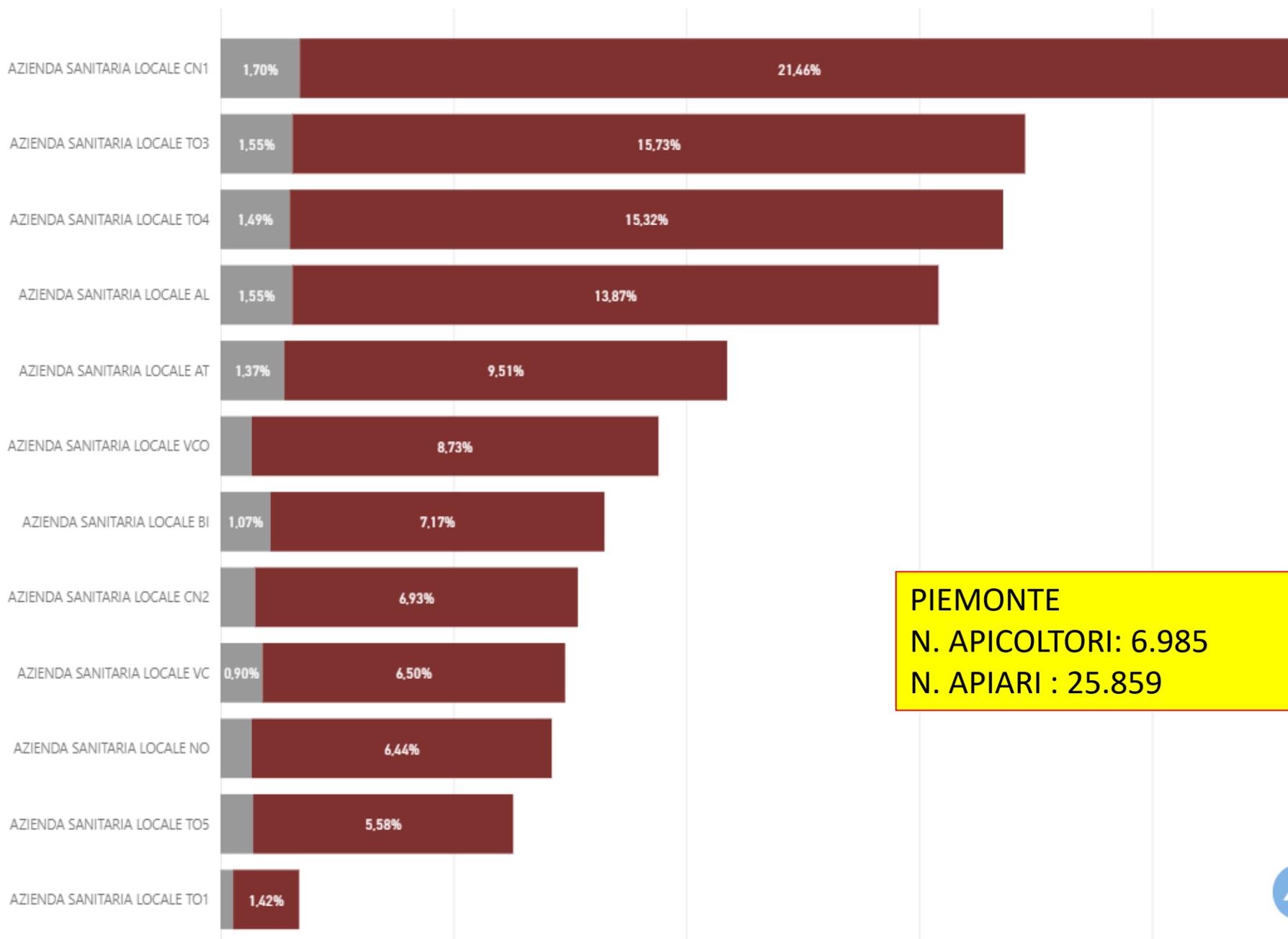
● APICOLTURA BIOLOGICA

● APICOLTURA CONVENZIONALE

**ITALIA****N. APICOLTORI: 67.229****N. APIARI : 165.235**

NUMERO APICOLTORI** IN PERCENTUALE SUL TOTALE PER MODALITÀ ALLEVAMENTO

- APICOLTURA BIOLOGICA
- APICOLTURA CONVENZIONALE

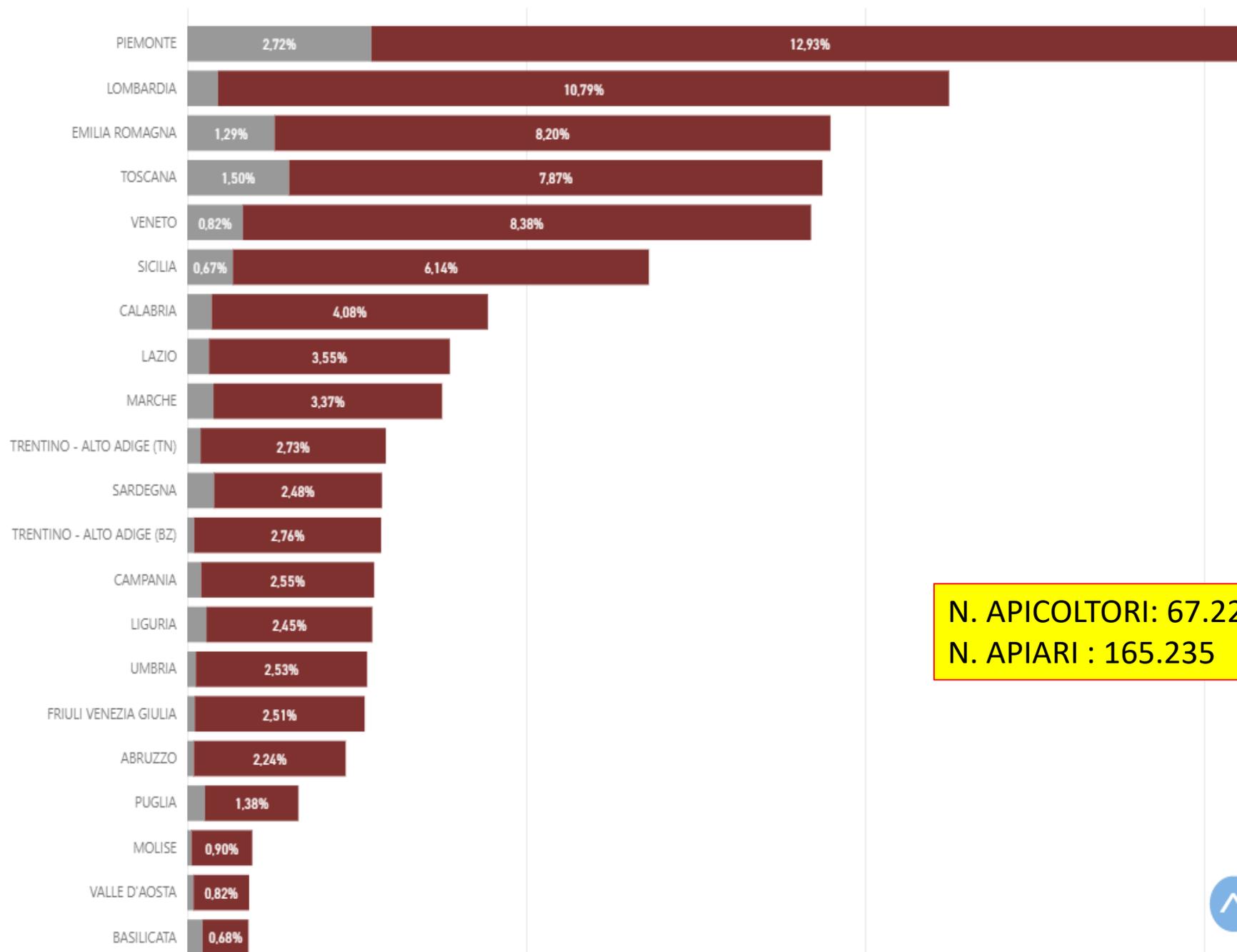


PIEMONTE
N. APICOLTORI: 6.985
N. APIARI : 25.859



● APICOLTURA BIOLOGICA

● APICOLTURA CONVENZIONALE

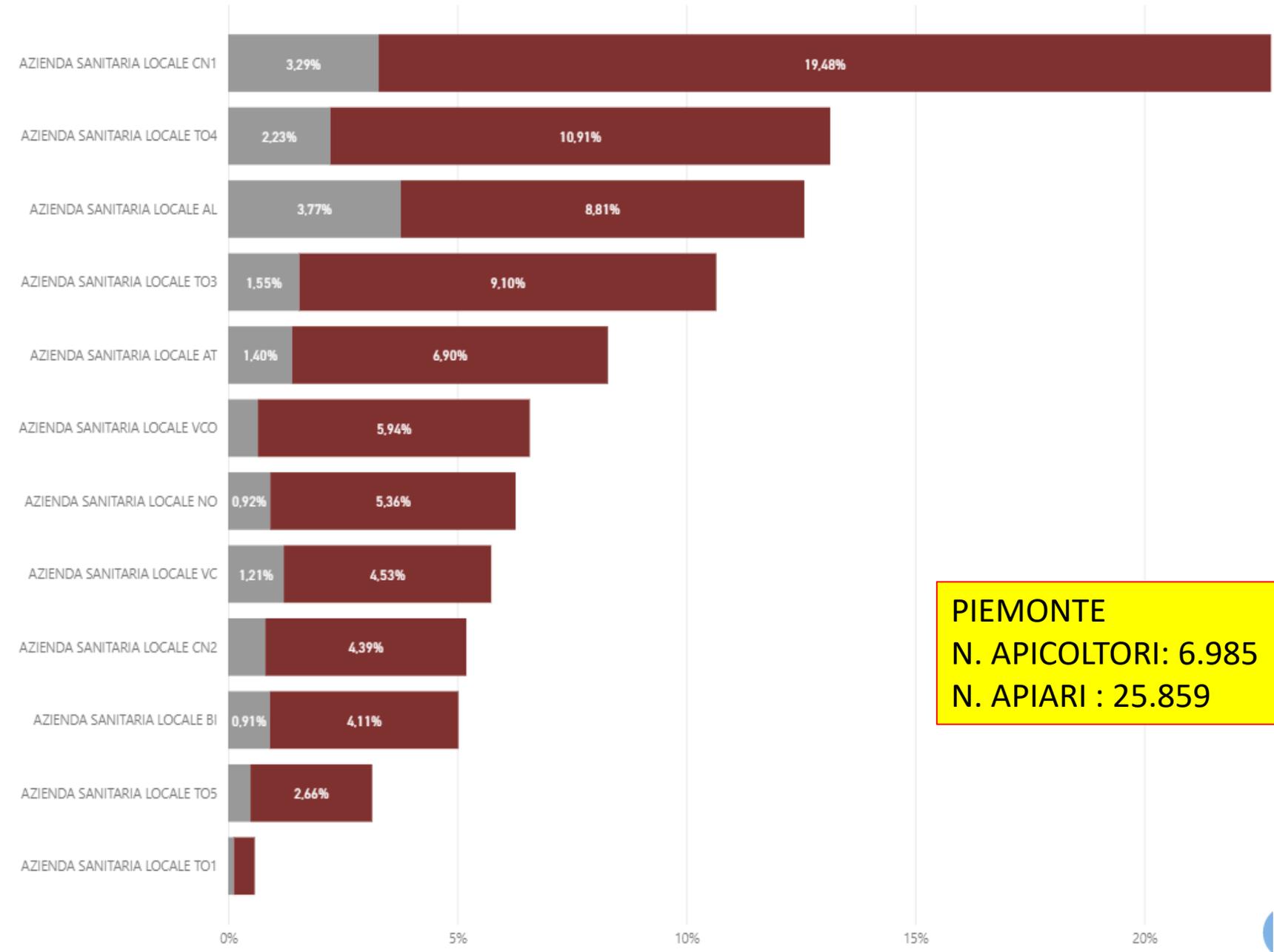


N. APICOLTORI: 67.229
N. APIARI : 165.235



NUMERO APIARI IN PERCENTUALE SUL TOTALE PER MODALITÀ ALLEVAMENTO

- APICOLTURA BIOLOGICA
- APICOLTURA CONVENZIONALE

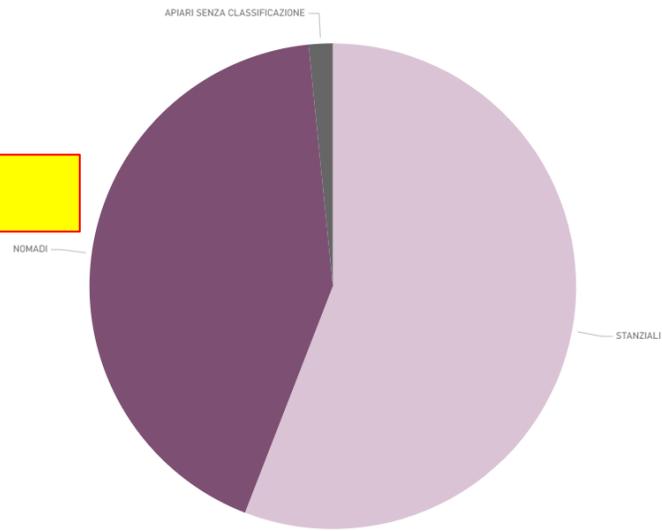


PIEMONTE
N. APICOLTORI: 6.985
N. APIARI : 25.859



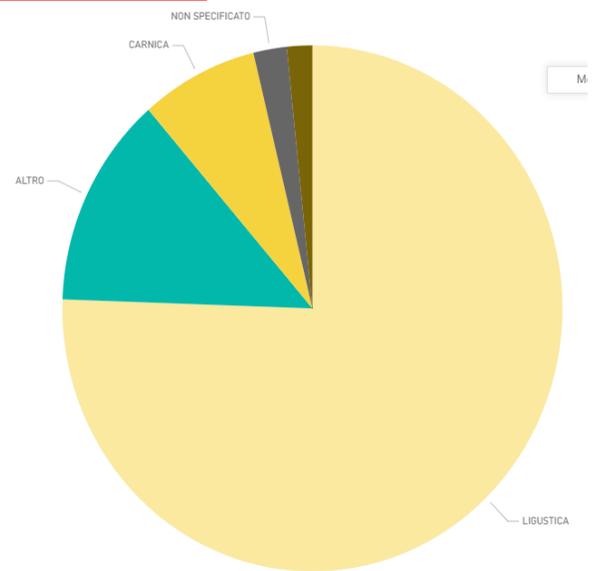
Numero APIARI per Classificazione

ITALIA



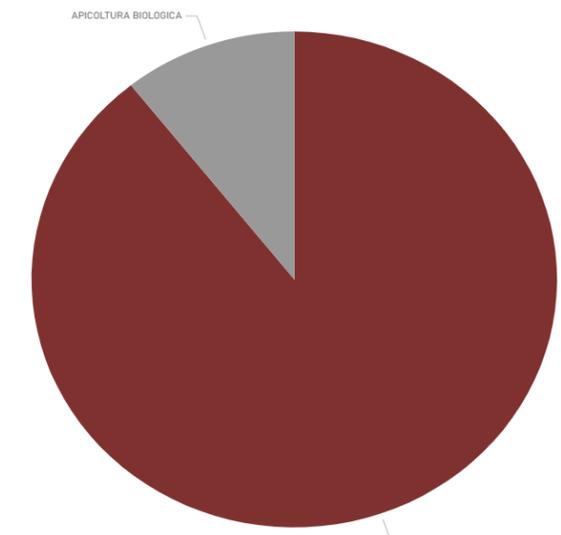
NUMERO APIARI PER CLASSIFICAZIONE

Numero APIARI per Sottospecie



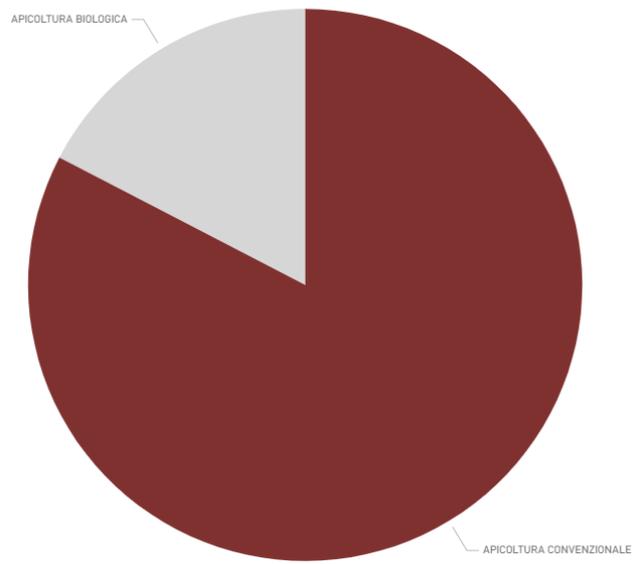
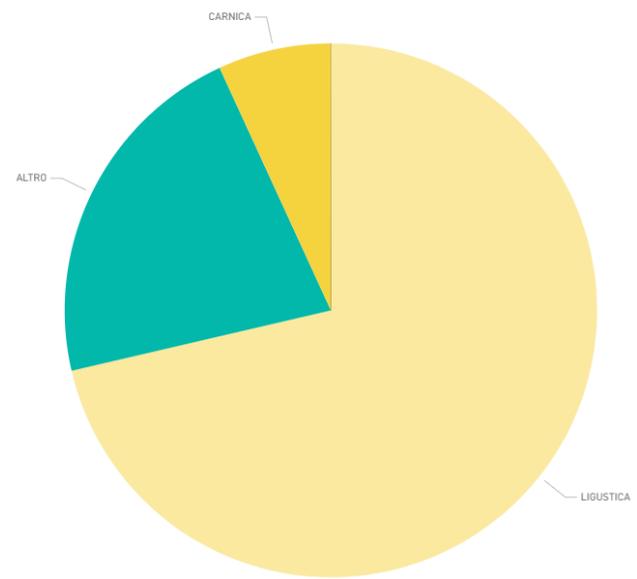
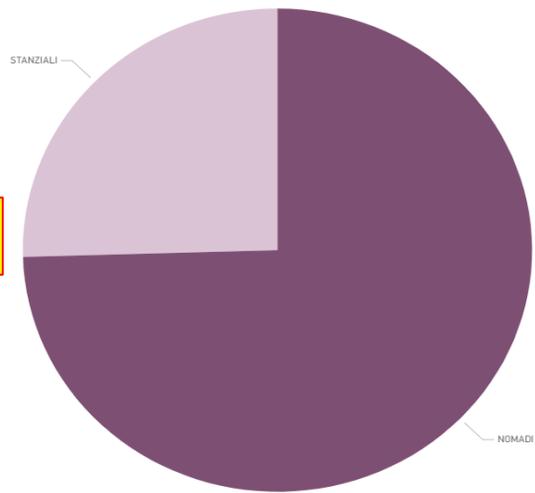
NUMERO APIARI PER SOTTOSPECIE

Numero APIARI per Classificazione



NUMERO APIARI PER MODALITÀ ALLEVAMENTO

PIEMONTE

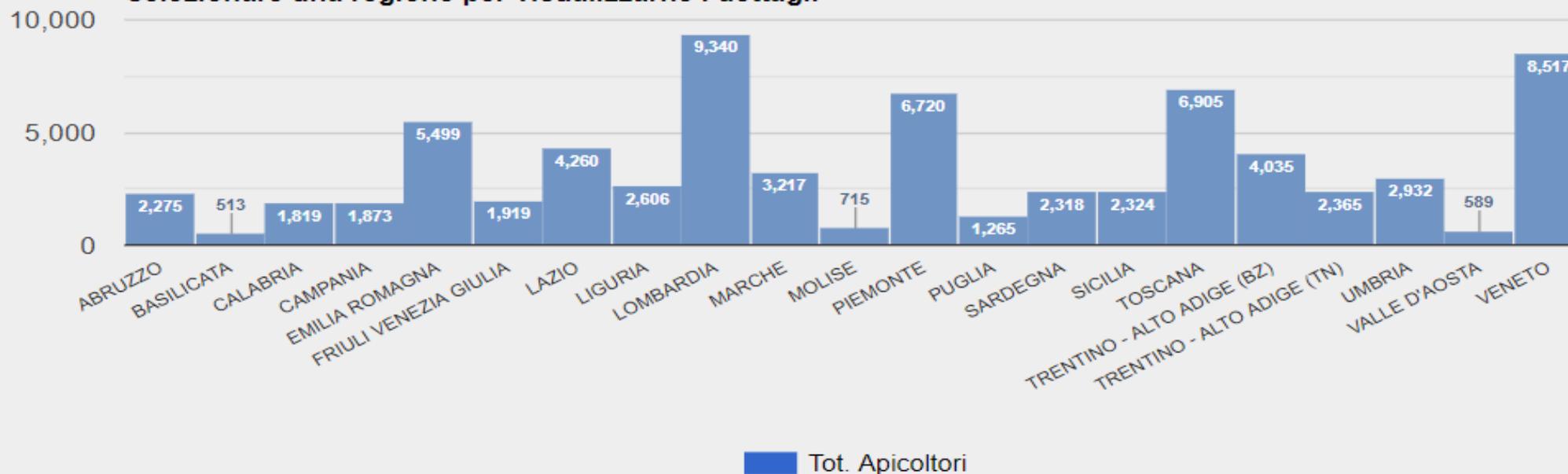


Selezionare il tipo di indicatore da analizzare

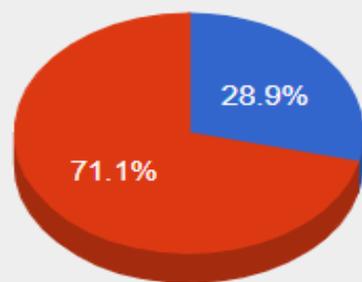
Apicoltori

Zoom Out | Zoom In

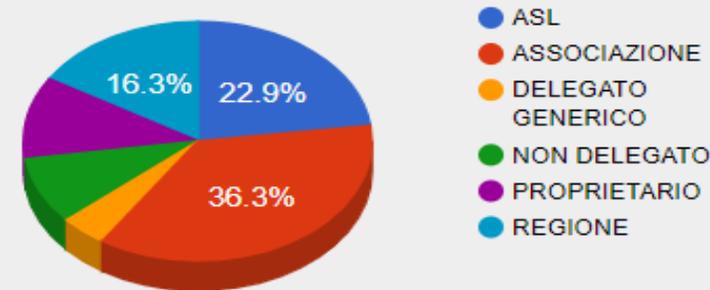
Selezionare una regione per visualizzarne i dettagli



Ripartizione per tipo Attività



Ripartizione per tipo Delegato

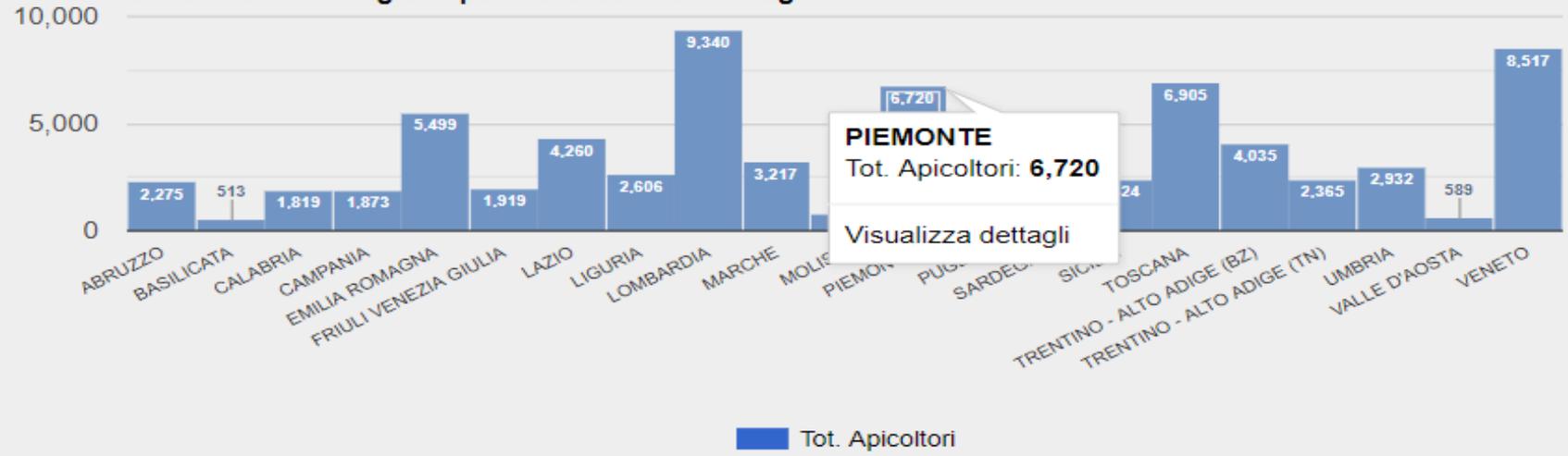


Selezionare il tipo di indicatore da analizzare

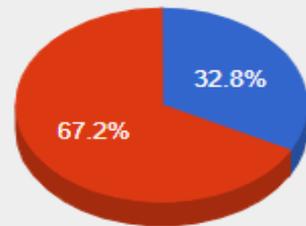
Apicoltori

Zoom Out | Zoom In

Selezionare una regione per visualizzarne i dettagli

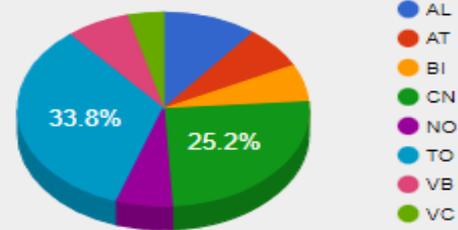


Ripartizione per tipo Attività

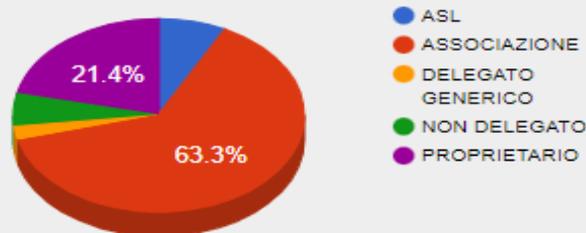


● COMMERCIALIZZAZIONE/PROFESSIONISTA ● AUTOCONSUMO

Ripartizione per Provincia



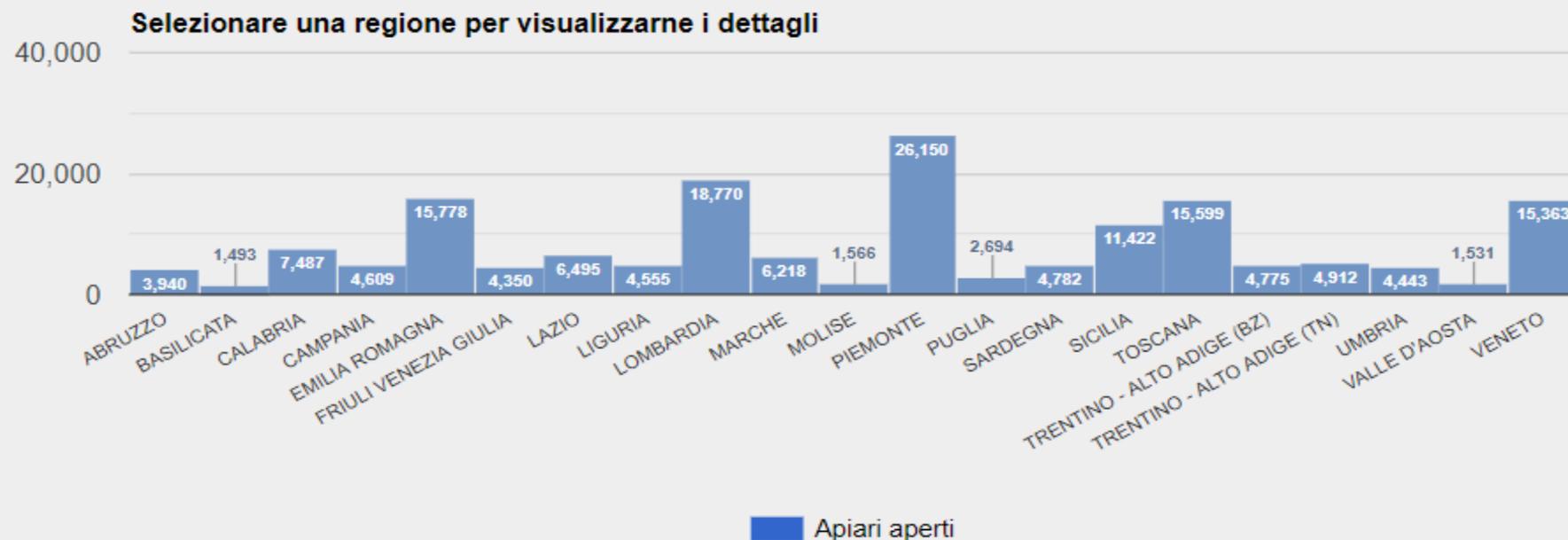
Ripartizione per tipo Delegato



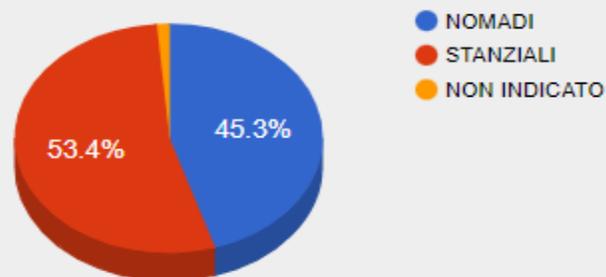
Selezionare il tipo di
indicatore da analizzare

Apiari

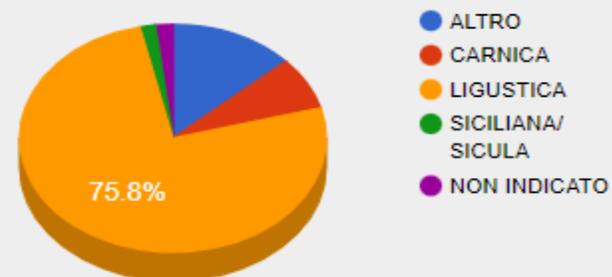
Zoom Out | Zoom In



Ripartizione per classificazione apiario



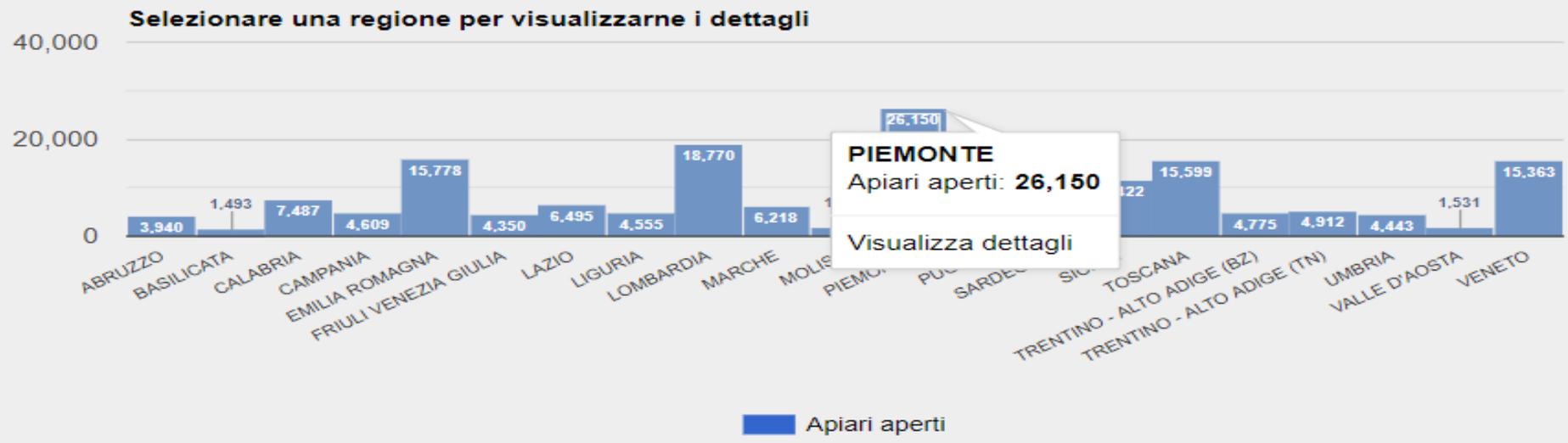
Ripartizione per sottospecie apiario



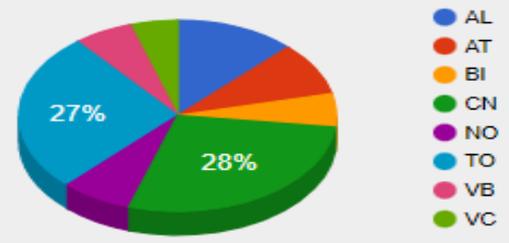
Selezionare il tipo di indicatore da analizzare

Apiari

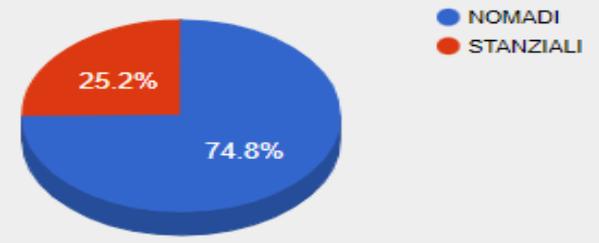
Zoom Out | Zoom In



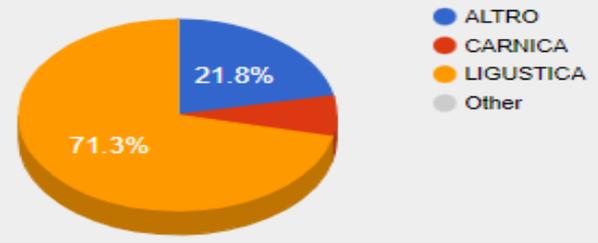
Ripartizione per Provincia



Ripartizione per classificazione apiario



Ripartizione per sottospecie apiario



Selezionare il tipo di
indicatore da analizzare

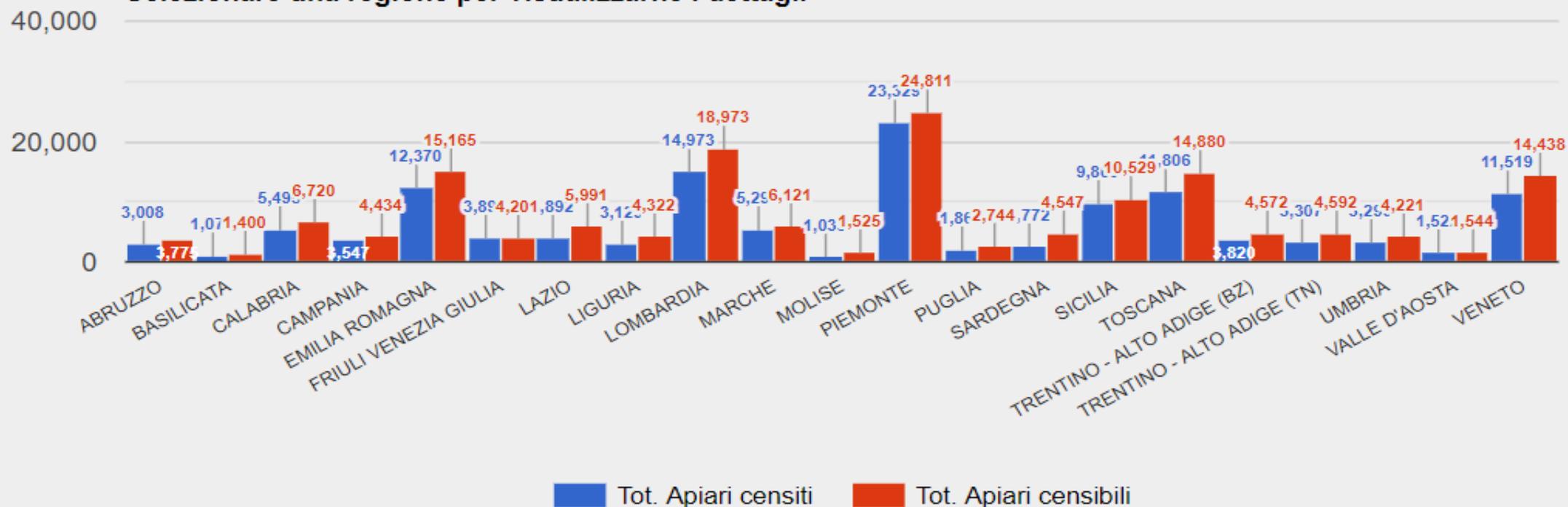
Censimenti

Anno censimento

2020

Zoom Out | Zo

Selezionare una regione per visualizzarne i dettagli

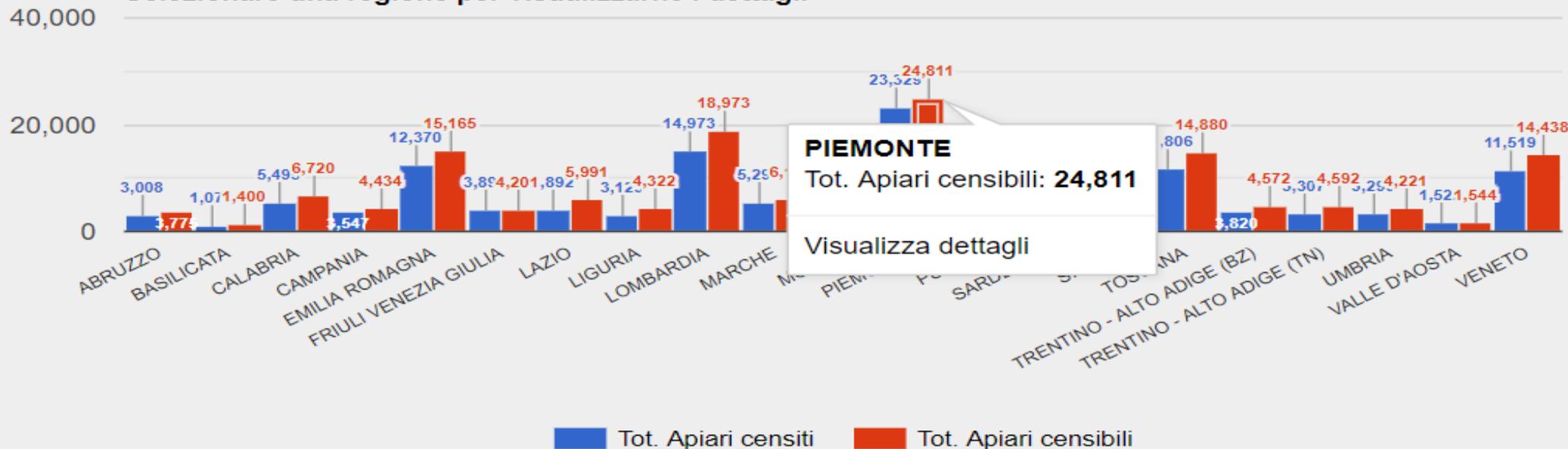


Selezionare il tipo di indicatore da analizzare **Censimenti**

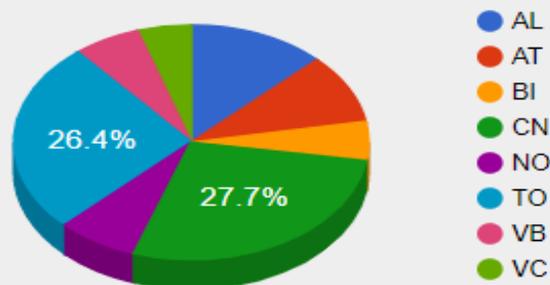
Anno censimento **2020**

Zoom Out | Zo

Selezionare una regione per visualizzarne i dettagli



Ripartizione per Provincia



TOTALE REGIONE ALVEARI : 199034

Selezionare il tipo di indicatore da analizzare

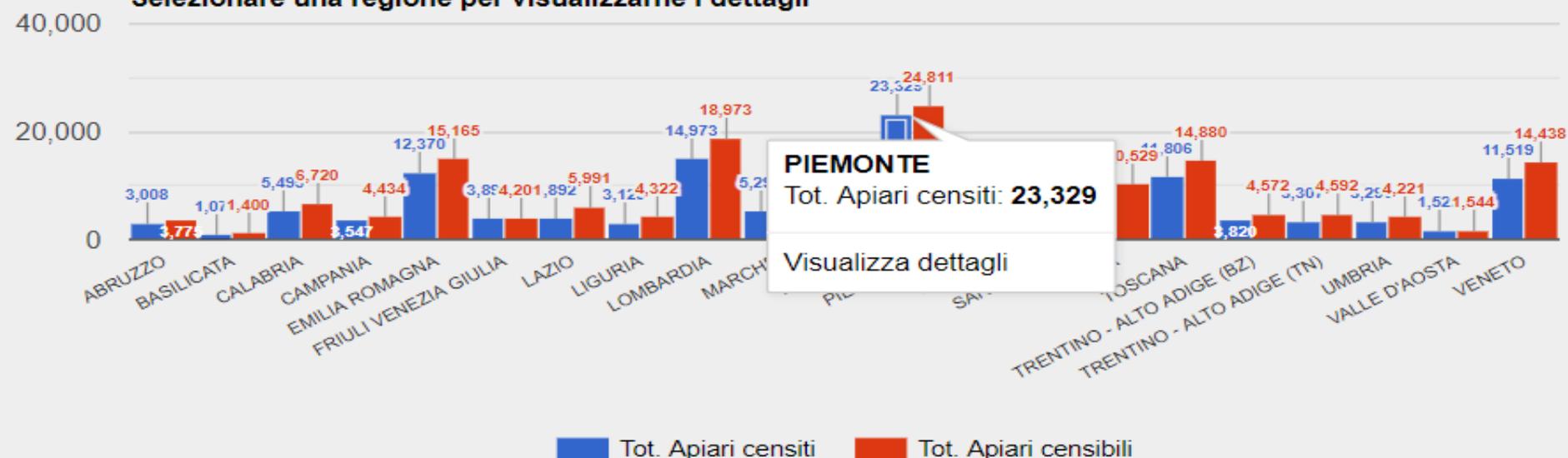
Censimenti

Anno censimento

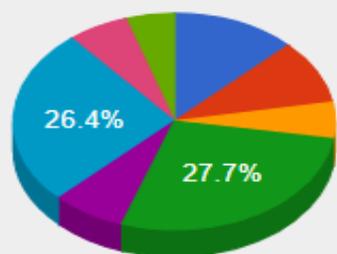
2020

Zoom Out | Zoom In

Selezionare una regione per visualizzarne i dettagli



Ripartizione per Provincia



- AL
- AT
- BI
- CN
- NO
- TO
- VB
- VC

TOTALE REGIONE ALVEARI : 199034

APIARI CENSITI NEL 2020 (censimento ufficiale nov-dic) SUL TERRITORIO PIEMONTESE PER PROVINCIA

Provincia apiario	Apiari Censiti	Apiari censiti con almeno un alveare	Apiari censiti con 0 alveari	di cui con nuclei	Apiari censiti con almeno un alveare e/o nucleo	n. ALVEARI CENSITI	N. NUCLEI CENSITI
ALESSANDRIA	2.946	1.406	1.540	103	1.509	32.898	6.434
ASTI	2.242	892	1.350	87	979	22.942	5.930
BIELLA	1.262	582	680	49	631	9.767	2.140
CUNEO	6.477	2.342	4.135	183	2.525	54.501	16.089
NOVARA	1.710	749	961	76	825	20.016	5.532
TORINO	6.142	2.723	3.459	237	2.960	44.174	12.782
VERBANO C.O.	1.429	582	847	41	623	7.676	2.026
VERCELLI	1.153	366	787	23	389	7.060	1.642
TOTALI PIEMONTE (*)	23.361	9.642	13.759	799	10.441	199.034	52.575

(*)Del totale di apiari censiti, 1.091 apiari appartengono ad apicoltori non piemontesi con 7.117 alveari e 1.640 nuclei

PIEMONTE: PATRIMONIO APISTICO

ANNO	Attività apistiche	Attività apistica senza apiari	APIARI	N. ALVEARI	N. NUCLEI	Rapporto Alveari e Nuclei/Attività apistiche	Rapporto Alveari e Nuclei/Apiari
2014	4.027			152.611	39.810	47,78	
2015	2.227	239	3.729	75.084	14.585	40,26	24,05
2016	4.718	82	13.115	190.863	54.692	52,05	18,72
2017	5.126	95	16.396	205.234	56.618	51,08	15,97
2018	5.538	72	19.483	205.761	66.081	49,09	13,95
2019	5.925	155	22.108	218.382	64.927	47,82	12,81
2020	6.478	244	24.715	214.879	57.856	42,10	11,04

Dati BDA al 15 set 2021

PIEMONTE: PATRIMONIO APISTICO

ANNO	APIARI	N. Apiari di apicoltori professionisti	N. Apiari di apicoltori hobbisti	N. Apiari con produz. Biologica	N. Apiari con produz. Convenzionale	N. Apiari classificati stanziali	N. Apiari classificati per nomadismo
2014							
2015	3.729						
2016	13.115	8.813	4.302	2.325	10.708	4.713	8.659
2017	16.396	8.535	4.918	2.943	13.453	4.903	11.493
2018	19.483	13.369	5.680	3.699	15.669	5.192	14.176
2019	22.108	15.685	6.422	4.213	17.739	5.928	16.024
2020	25.275	18.096	7.161	4.963	20.085	6.495	18.553

Dati BDA al 15 set 2021

Alcune considerazioni

Le attività apistiche in Piemonte al 25/10/2021 sono 8.315 di cui 1.593 cessate (ATTIVE 6.723).

Gli apiari in BDA per la regione Piemonte sono 26.327, di questi ne abbiamo 942 senza censimento 2020 e 7.178 chiusi. Restano 25.207 apiari di cui 4.898 censiti nel 2021.

Occorre considerare aperture e chiusure dell'anno sintetizzate nella tabella seguente:

N. di aperture e chiusure di attività apistiche in Piemonte per anno		
anno	attività chiuse	attività aperte
< 2015	20	3130
2016	166	646
2017	229	542
2018	315	485
2019	365	624
2020	339	727
2021	158	569

N. di aperture e chiusure di apiari in Piemonte per anno		
anno	apiari chiusi	apiari aperti
< 2015	104	5752
2016	591	3662
2017	1052	3549
2018	1405	2762
2019	1654	3481
2020	1712	4094
2021	660	2850

A close-up photograph of a honeycomb with many bees. The honeycomb is made of golden-brown wax and has a hexagonal pattern of cells. The bees are of various colors, including yellow, black, and brown, and are scattered across the surface of the honeycomb. Some bees are standing on the cells, while others are flying or landing. The background is a soft, out-of-focus yellow, suggesting a bright, sunny environment.

Grazie per l'attenzione