



| PROVINCIA DI GROSSETO   | VALORI    |
|-------------------------|-----------|
| POPOLAZIONE             | 120.000   |
| AREA                    | 1.500 km² |
| DENSITA' DI POPOLAZIONE | 80/km²    |



## MedWolf Project News

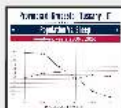
www.medwolf.eu

"Tutto Conta"

09 Nov. 2017



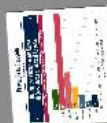
### Grosseto : Population Vs Sheep



La Maremma Toscana è la provincia di Grosseto che è una provincia italiana della Toscana.  
La provincia occupa interamente l'area meridionale della Toscana e, per estensione territoriale con i suoi 4.505,12 km², risulta essere la più vasta della regione con 223.259 abitanti, è una delle province italiane con la più bassa densità assoluta e la più economica è basata sull'agricoltura e il turismo.

### Sheperds : Territory and Work

La provincia di Grosseto è una provincia italiana della Toscana occupa interamente l'area meridionale della Toscana e, per estensione territoriale con i suoi 4.505,12 km², risulta essere la più vasta della regione con 223.259 abitanti, è una delle province italiane con la più bassa densità assoluta.



Sheep litter of milk  
24 MILLIONS



135.000  
No sheep MILK production



# MedWolf Project News

[www.medwolf.eu](http://www.medwolf.eu)

"Tutto Conta"

09 Nov. 2017

**PROGETTO LIFE  
MEDWOLF**

"LIFE 11NAT/IT/069 MEDWOLF"

**SIMPOSIO  
INTERNAZIONALE**

**09-11-2017**  
ORE 09.30

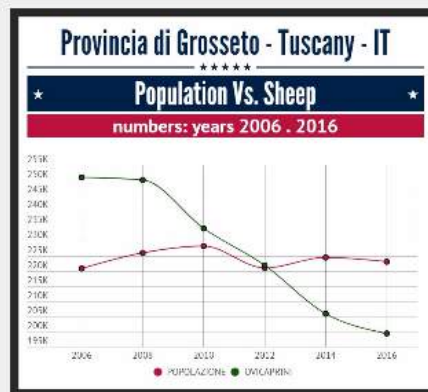
**GROSSETO  
ITALY**

Via Ginori 43  
Aula Magna  
Polo Universitario  
42°45'42.9"N  
11°06'54.1"E

Le migliori pratiche di conservazione  
del Lupo nelle aree mediterranee

[www.medwolf.eu](http://www.medwolf.eu)

## Grosseto : Population Vs Sheep



La **Maremma Toscana** è la provincia di Grosseto che è una provincia italiana della Toscana.

La provincia occupa interamente l'estremità meridionale della Toscana e, per estensione territoriale con i suoi 4.503,12 km<sup>2</sup>, risulta essere la più vasta della regione; con 223.259 abitanti, è una delle province italiane con la più bassa densità abitativa e la sua economia è basata sull'agricoltura e il turismo.

## Sheperds : Territory and Work

La provincia di Grosseto è una provincia italiana della Toscana occupa interamente l'estremità meridionale della Toscana e, per estensione territoriale con i suoi 4.503,12 km<sup>2</sup>, risulta essere la più vasta della regione; con 223.259 abitanti, è una delle province italiane con la più bassa densità abitativa





# PROGETTO LIFE MEDWOLF

"LIFE 11NAT/IT/069 MEDWOLF"

Le migliori pratiche di conservazione  
del Lupo nelle aree mediterranee



[www.medwolf.eu](http://www.medwolf.eu)

## SIMPOSIO INTERNA ZIONALE

09-11-2017

ORE 09.30

**GROSSETO  
ITALY**

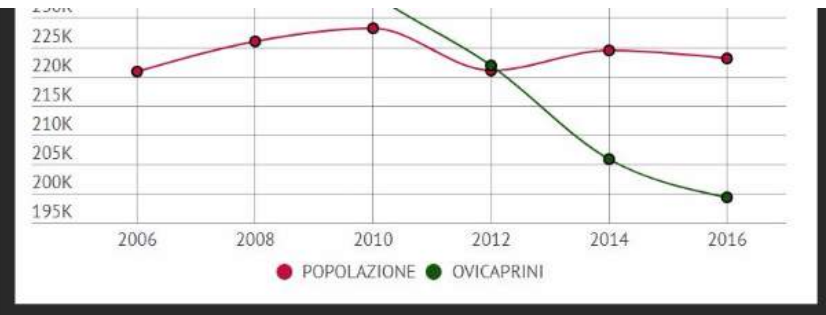
Via Ginori 43

Aula Magna

Polo Universitario

42°45'42.9"N

11°06'54.1"E



essere la più vasta della regione; con 223.259 abitanti, è una delle province italiane con la più bassa densità abitativa e la sua economia è basata sull'agricoltura e il turismo.

# Sheperds : Territory and Work

La provincia di Grosseto è una provincia italiana della Toscana occupa interamente l'estremità meridionale della Toscana e, per estensione territoriale con i suoi 4.503,12 km<sup>2</sup>, risulta essere la più vasta della regione; con 223.259 abitanti, è una delle province italiane con la più bassa densità abitativa

















**TUSCANY**

**GROSSETO**



### Alcune Eccellenze in provincia di Grosseto

|          |                                      |                      |
|----------|--------------------------------------|----------------------|
| VINO     | Morellino di Scansano                | DOCG                 |
|          | Montecucco - Sangiovese              |                      |
|          | Ansonica Costa dell'Argentario       | DOC                  |
|          | Bianco di Pittigliano                |                      |
|          | Capalbio                             |                      |
|          | Maremma Toscana                      |                      |
|          | Monteregio di Massa Marittima        |                      |
| P. FORNO | Montecucco                           | IGT                  |
|          | Parrina                              |                      |
|          | Sovana                               |                      |
|          | Costa Toscana                        |                      |
| FORMAGGI | Toscana o Toscano                    | DOP                  |
|          | Pane Toscano                         |                      |
| CARNE    | Pecorino Toscano                     | DOP                  |
| SALUMI   | Cinta Senese                         |                      |
| OLIO     | Prosciutto Toscano                   | IGP                  |
|          | Olio Extra Vergine di Oliva Seggiano |                      |
| CARNE    | Olio Extra Vergine d'Oliva Toscano   | IGP                  |
| FRUTTA   | Vitellone Bianco dell'Appennino      |                      |
| PASTA    | Castagna del Monte Amiata            | Agriqualità          |
| VEGETALI | Pasta Tosca                          |                      |
| FORMAGGI | Zafferano Purissimo di Maremma       | Tradizionale Toscana |
| MIELE    | Stracchino                           |                      |
| PASTE    | Miele Millefiori Toscano             |                      |
| PESCE    | Sfratto di Pittigliano               |                      |
| CARNE    | Bottarga di Cefalo di Orbetello      |                      |
|          | Salicicce di Cinghiale               |                      |



## Pecorino Toscano DOP

P.A.T.

Prodotti agroalimentari  
tradizionali toscani

### Formaggi in Provincia di Grosseto

- ✓ Caciotta di pecora
- ✓ Formaggi caprini della Maremma
- ✓ Pastorella del cerreto di Sorano
- ✓ Pecorino delle cantine di Roccalbegna
- ✓ Pradolina
- ✓ Ricotta di pecora grossetana
- ✓ Stracchino

# Produzioni di Eccellenza Provincia di Grosseto

## Alcune Eccellenze in provincia di Grosseto

|          |                                      |                         |
|----------|--------------------------------------|-------------------------|
| VINO     | Morellino di Scansano                | DOCG                    |
|          | Montecucco - Sangiovese              |                         |
|          | Ansonica Costa dell'Argentario       | DOC                     |
|          | Bianco di Pitigliano                 |                         |
|          | Capalbio                             |                         |
|          | Maremma Toscana                      |                         |
|          | Monteregio di Massa Marittima        |                         |
|          | Montecucco                           |                         |
|          | Parrina                              |                         |
|          | Sovana                               |                         |
|          | Costa Toscana                        | IGT                     |
|          | Toscana o Toscano                    |                         |
| P. FORNO | Pane Toscano                         | DOP                     |
| FORMAGGI | Pecorino Toscano                     |                         |
| CARNE    | Cinta Senese                         |                         |
| SALUMI   | Prosciutto Toscano                   |                         |
| OLIO     | Olio Extra Vergine di Oliva Seggiano | IGP                     |
|          | Olio Extra Vergine d'Oliva Toscano   |                         |
| CARNE    | Vitellone Bianco dell'Appennino      |                         |
| FRUTTA   | Castagna del Monte Amiata            |                         |
| PASTA    | Pasta Tosca                          | Agriqualità             |
| VEGETALI | Zafferano Purissimo di Maremma       | Tradizionale<br>Toscana |
| FORMAGGI | Stracchino                           |                         |
| MIELE    | Miele Millefiori Toscano             |                         |
| PASTE    | Sfratto di Pitigliano                |                         |
| PESCE    | Bottarga di Cefalo di Orbetello      |                         |
| CARNE    | Salciccie di Cinghiale               |                         |





# Pecorino Toscano DOP

---

P.A.T.

Prodotti agroalimentari  
tradizionali toscani

## Formaggi in Provincia di Grosseto

- ✓ Caciotta di pecora
- ✓ Formaggi caprini della Maremma
- ✓ Pastorella del cerreto di Sorano
- ✓ Pecorino delle cantine di Roccalbegna
- ✓ Pratolina
- ✓ Ricotta di pecora grossetana
- ✓ Stracchino

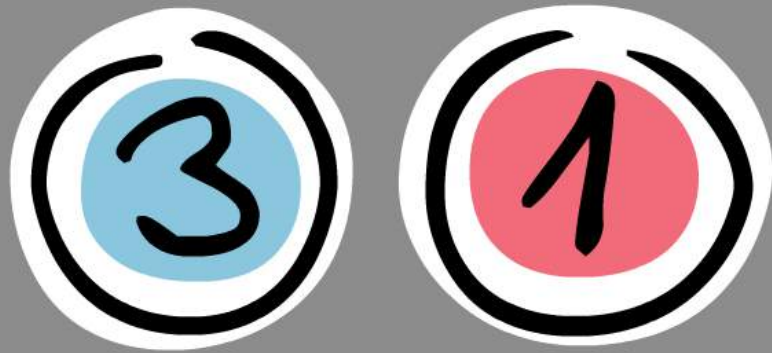




A photograph of a flock of sheep in a green, grassy field under a clear blue sky. One sheep in the center is looking towards the camera. Above it is a large, white thought bubble with a grey outline. The text inside the bubble is: "Hello !!", "my name is", and "Cacy".

**Hello !!**  
my name is  
**Cacy**

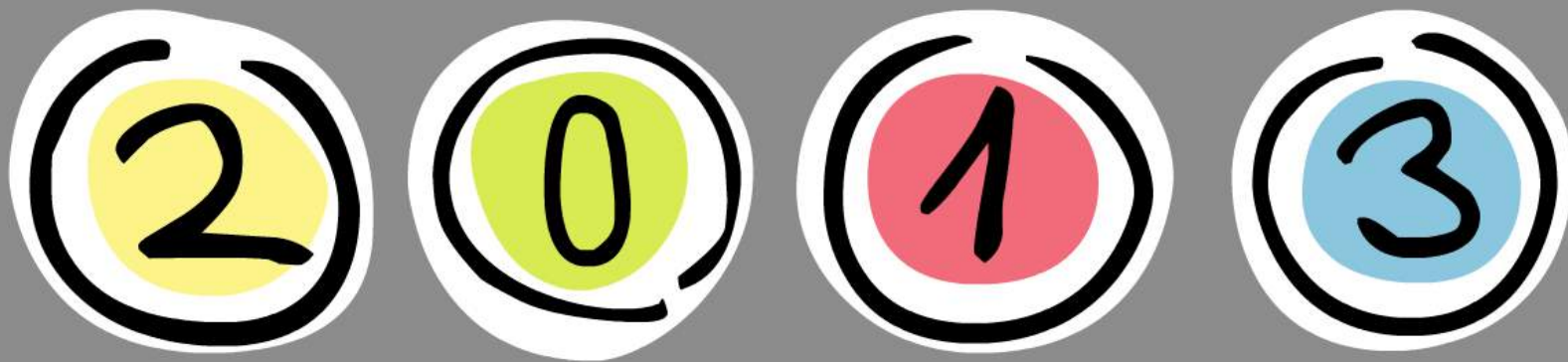
**FOLLOW ME**  
**TELL YOU A STORY**



estimate



MARCH





# Breaking Point

## Provincia di Grosseto - Tuscany - IT

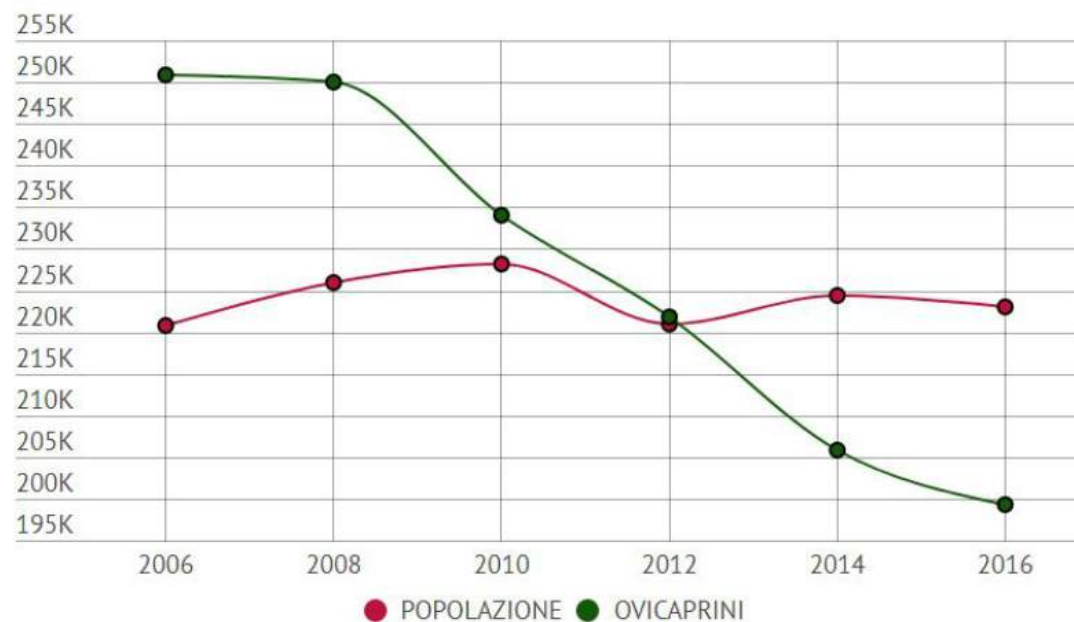
★★★★★



### Population Vs. Sheep



numbers: years 2006 . 2016



# Provincia di Grosseto - Tuscany - IT

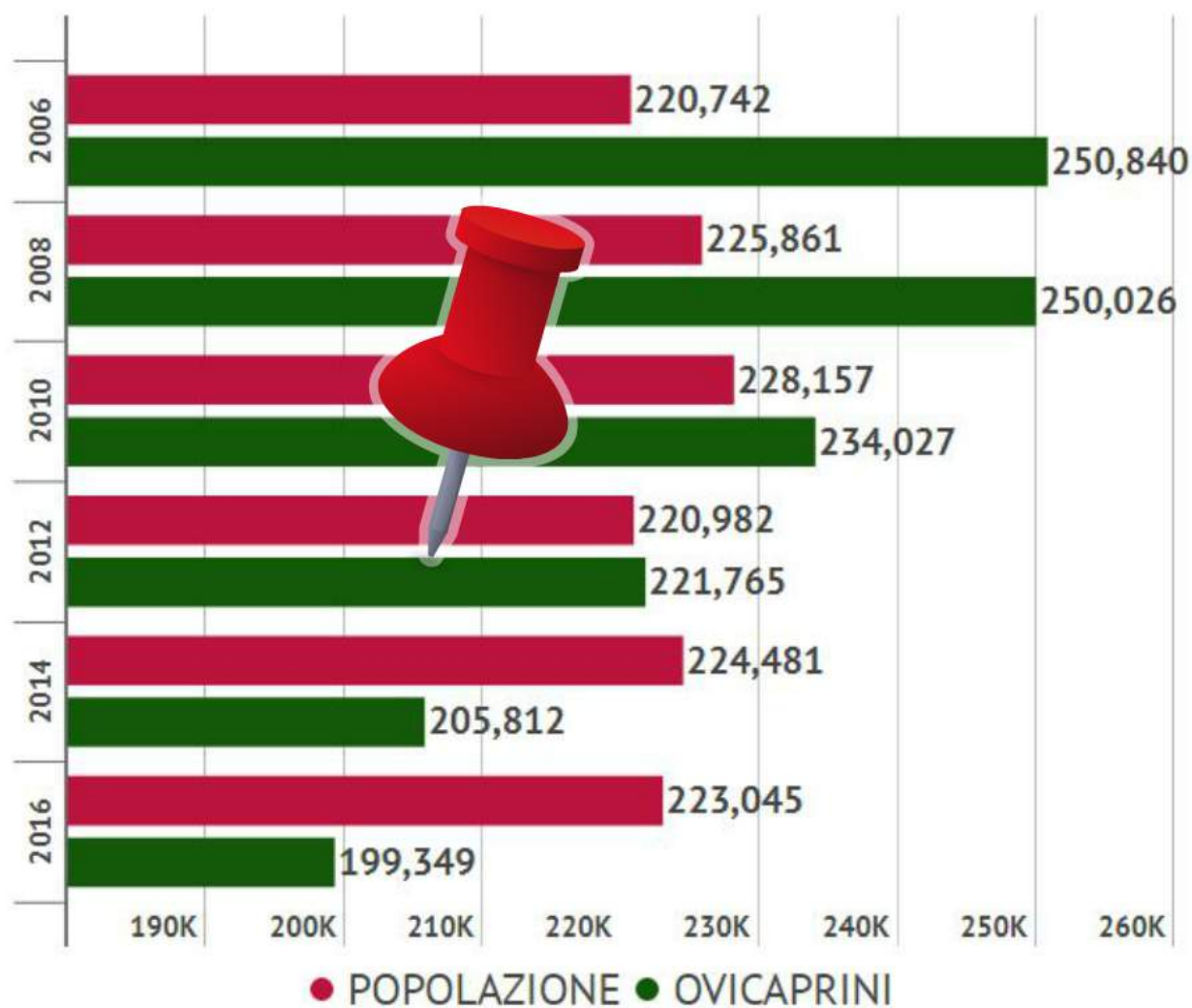
\*\*\*\*\*



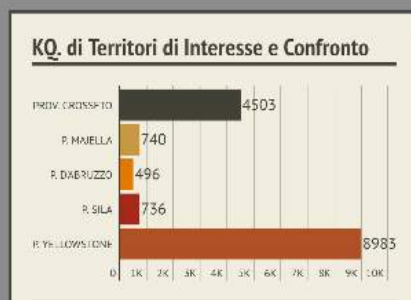
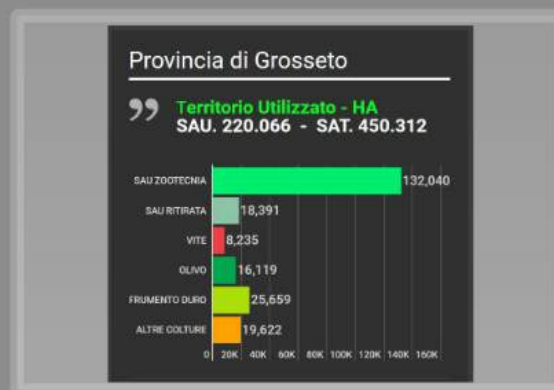
## Population Vs. Sheep



numbers: years 2006 . 2016







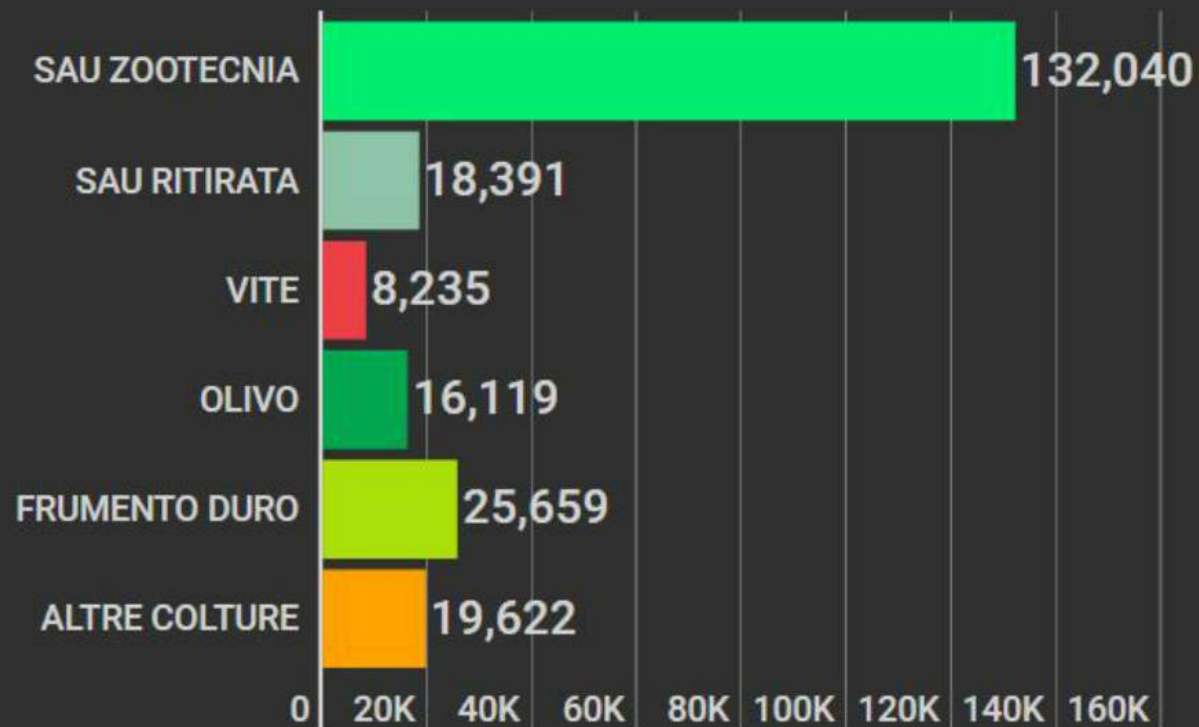
# Provincia di Grosseto

---



**Territorio Utilizzato - HA**

**SAU. 220.066 - SAT. 450.312**



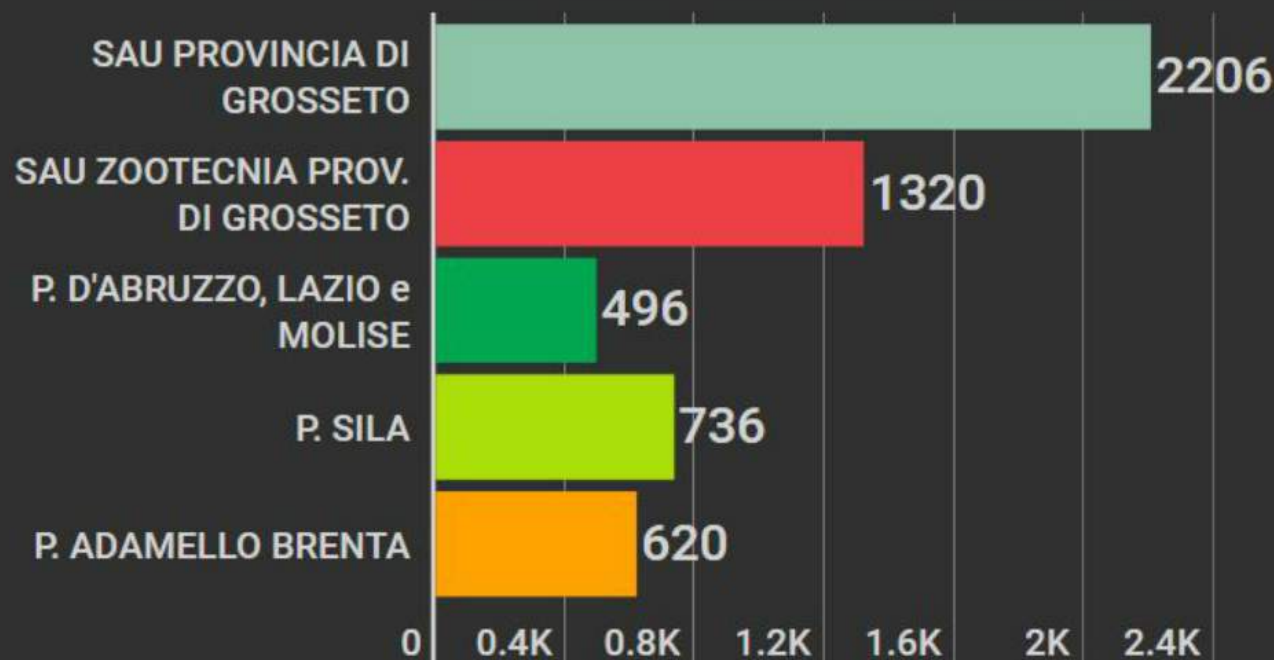


# I DATI CHE CONTANO

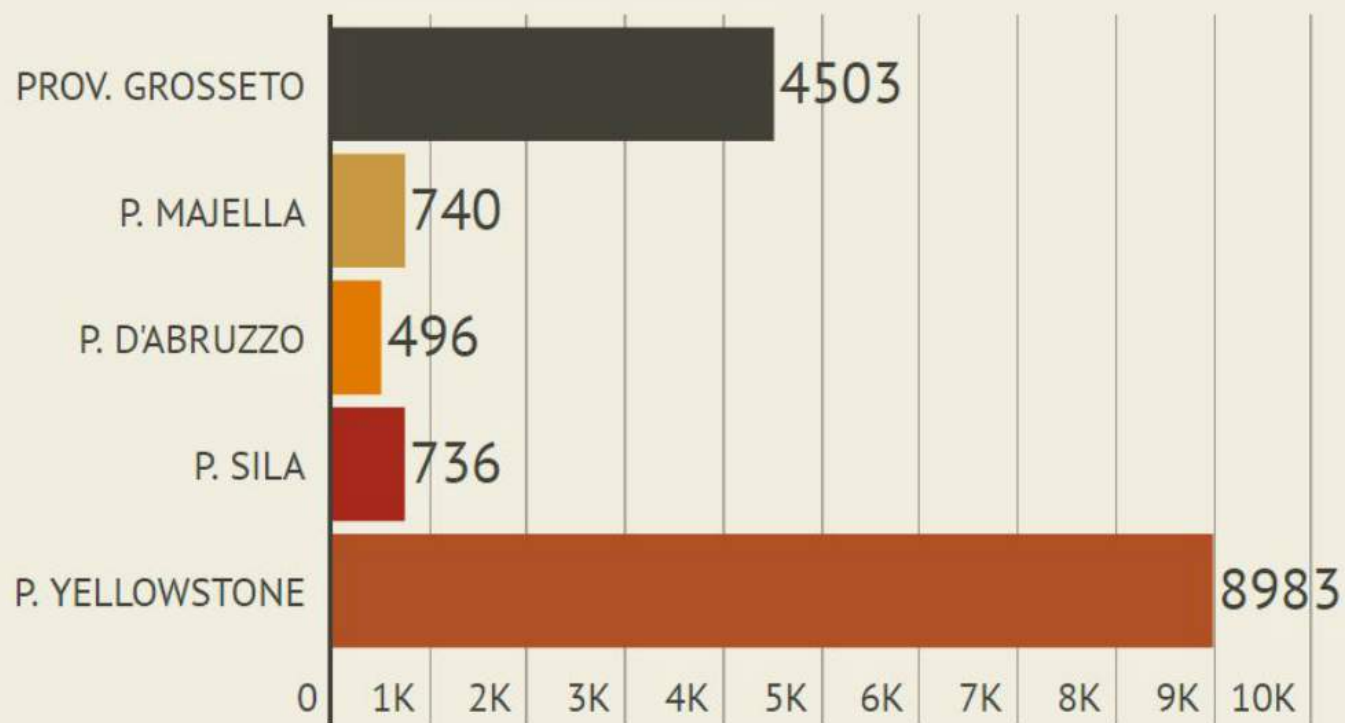


## CONFRONTO TRA Territori - KQ

Yellewston Park : 8983 - Prov. Grosseto 4503



## KQ. di Territori di Interesse e Confronto





# I DATI CHE CONTANO

---



## CONFRONTRO TRA **Territori** - KQ

Yellowston Park : **8983** - Prov. Grosseto **4503**

**SAU ZOOTECNIA PROV. DI  
GROSSETO**

**1320**

**P. ADAMELLO  
BRENTA**

**620**

**P. SILA**

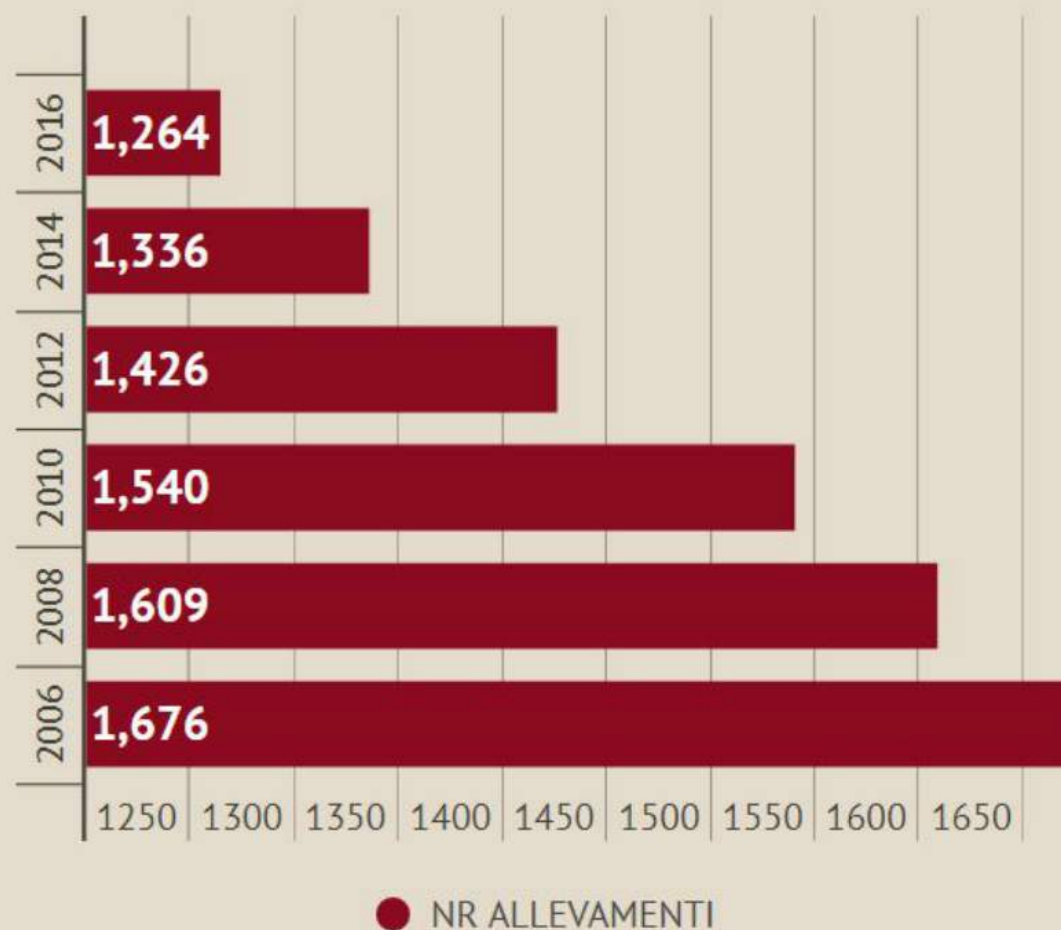
**736**

**P. D'ABRUZZO,  
LAZIO e MOLISE**

**496**

# Provincia di Grosseto

## ” Nr. di Imprese Zootechniche Ovicaprini Anni 2006 - 2016



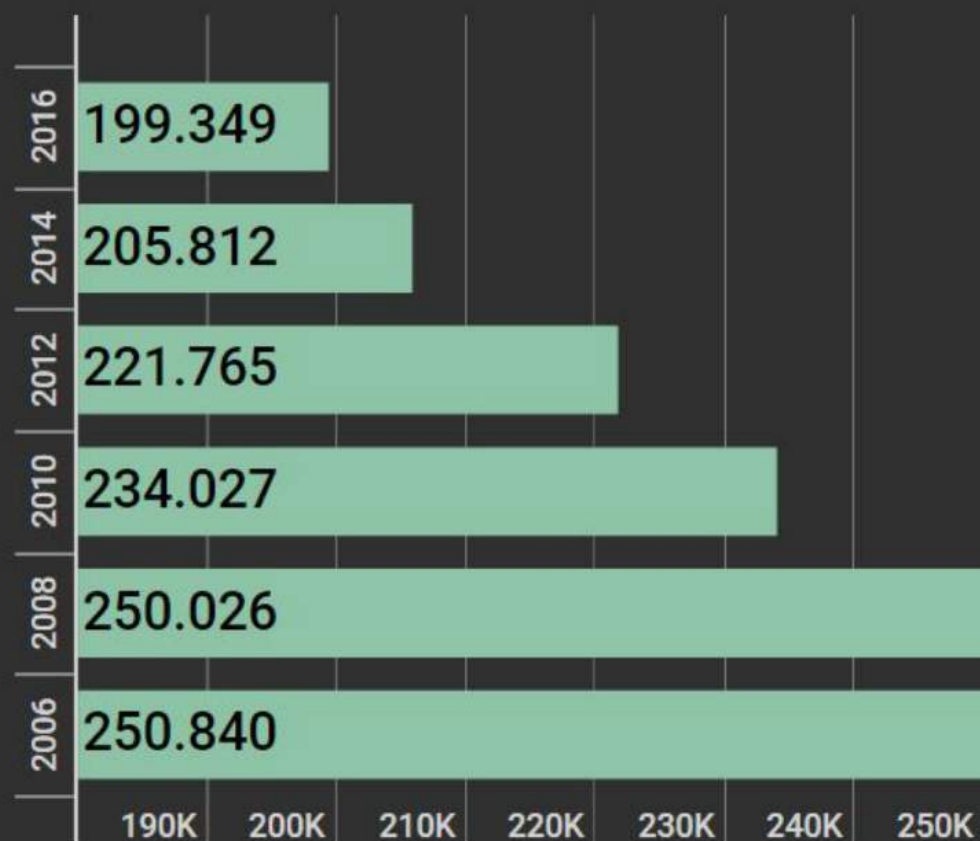


# Provincia di Grosseto



## Numero Capi Ovicaprimi

Anni 2006 - 2016



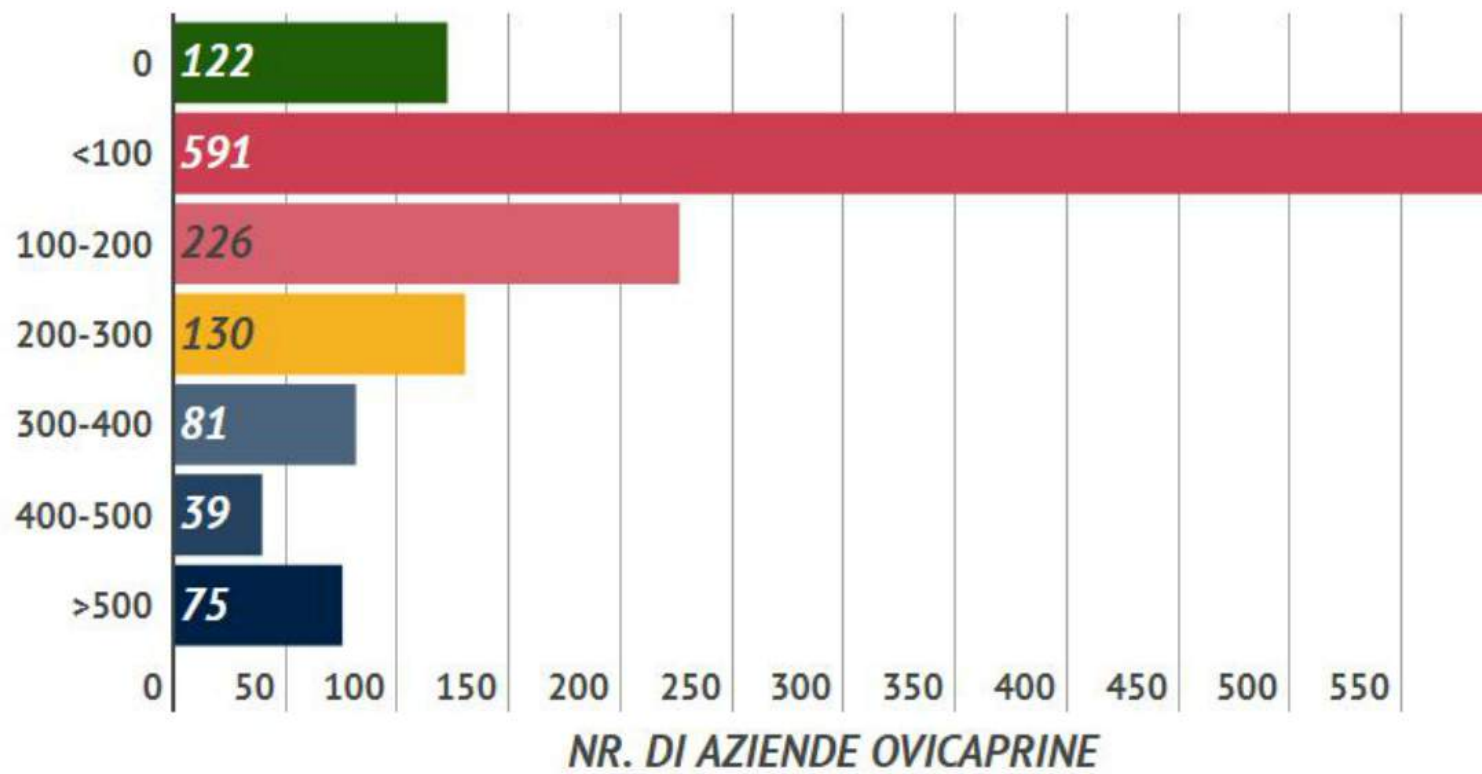
● NR CAPI OVICAPRINI

# Provincia di Grosseto

★★★★★

## Nr. Imprese Ovicaprine per Classi di Consistenza Nr. di Capi Aziendali

Anno 2016 - Totale Imprese Ovicaprine 1.264 - (Capi 199.349)

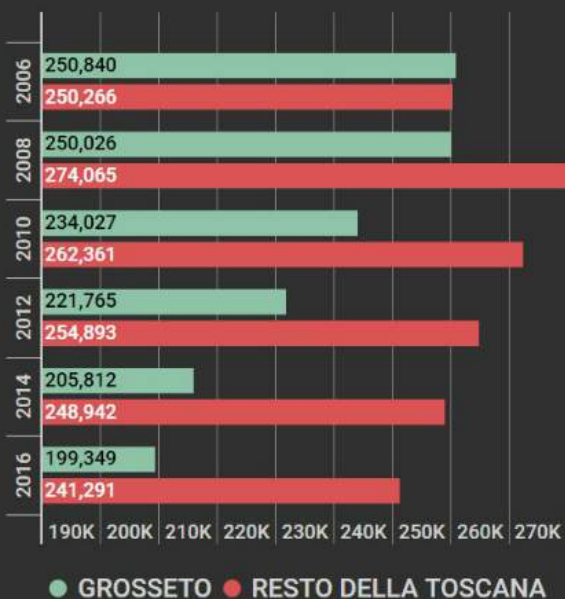


# TOSCANA Vs GROSSETO

## NR. Capi Ovicapri in Toscana

”

Anni 2006 - 2016



## % Capi Ovicapri in Toscana

”

Anni 2006 - 2016





# NR. Capi Ovicaprimi in Toscana

”

Anni 2006 - 2016



## % Capi Ovicaprimi in Toscana

” Anni 2006 - 2016



**Anno 2016**

***CONSISTENZA CAPI OVICAPRINI IN TOSCANA***

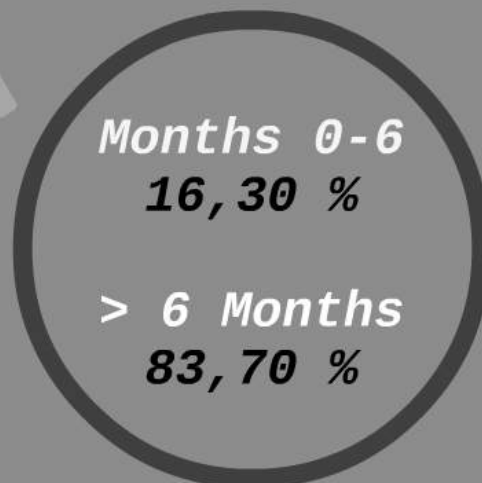
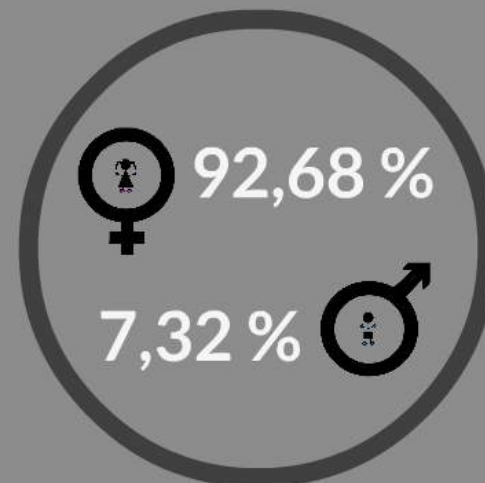
**Totale Ovicaprimi : 440.640**

- di cui Ovini : 415.908**
- di cui Caprini : 24.732**

**Numero di Imprese : Circa 6.000**



# Provincia di Grosseto



**2016**

***SHEEP 196.123***

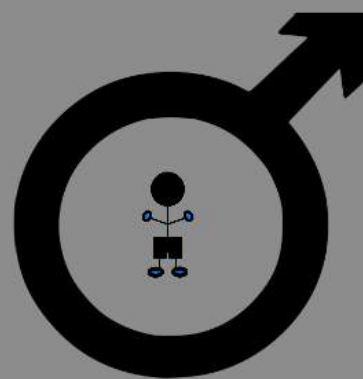
***GOATS 3.226***

***TOTAL 199.349***



92,68 %

7,32 %





*Months 0-6*

***16,30 %***

***> 6 Months***

***83,70 %***

# **SHEEP** 2016 GROSSETO

Meat

≈ 21.000

Milk

≈ 175.000

# *Provincia di Grosseto*

**SARDA  
SHEEP**



90%

**MILK**

Assaf  
Lacaune

**APPENNINICA  
SHEEP**



90%

**MEAT**



# Eccellenze in Provincia di Grosseto



## AGNELLO I.G.P. DEL CENTRO ITALIA

E' l'agnello nato e allevato nel territorio dell'Italia centrale (in Abruzzo, sulle colline e montagne dell'Emilia Romagna, nel Lazio, Marche, Toscana e Umbria)

**In commercio sono reperibili due tipologie di carcassa:**

“agnello leggero” (peso compreso tra gli 8 e i 13 kg)

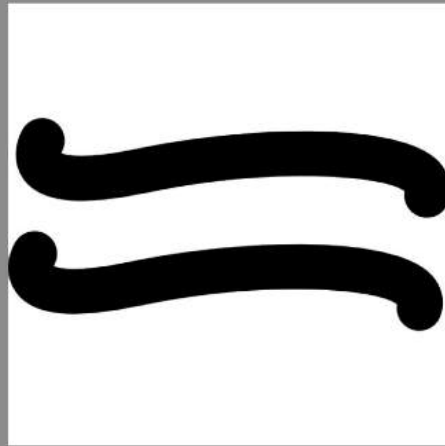
“agnello pesante” (peso superiore ai 13 kg)

– al netto di testa e corata.

oltre al Castrato di agnello del centro Italia (peso oltre i 20 Kg.)

2016 GROSSETO

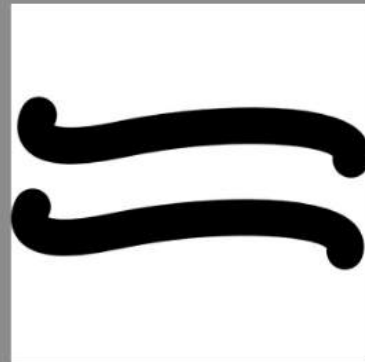
Nr. sheep **MILK** production



**135.000**

2016 - GROSSETO

# Sheep Liter of milk



# 24 MILLIONS

VALUE TO PRODUCTION



22 MILLIONS EURO



**2016  
SHEPP**

**liters milk  
in Tuscany**



**50  
MILLIONS**



||

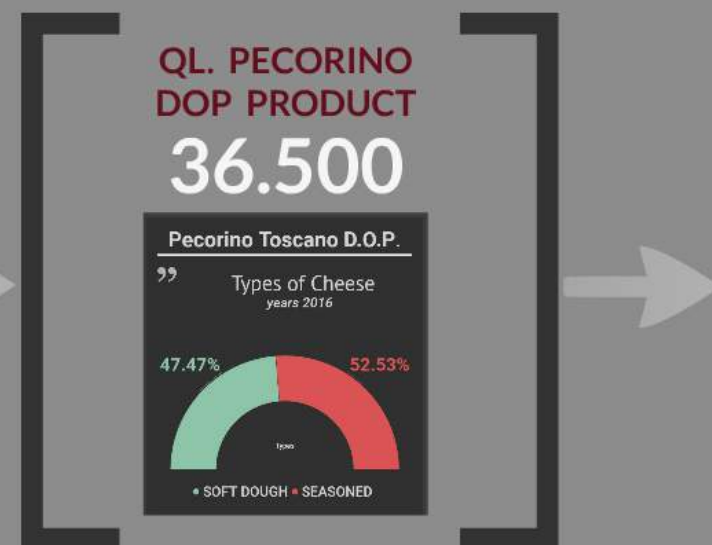
2016



**CERTIFIED MILK LT.**  
**34.183.500**

**DOP MILK LT.**  
**20.135.000**

**Cheese Shapes : 1.503.860**





**ZONA DI PRODUZIONE**



**D.O.P.**

2016



**CERTIFIED MILK LT.  
34.183.500**

**DOP MILK LT.  
20.135.000**

**Cheese Shapes : 1.503.860**



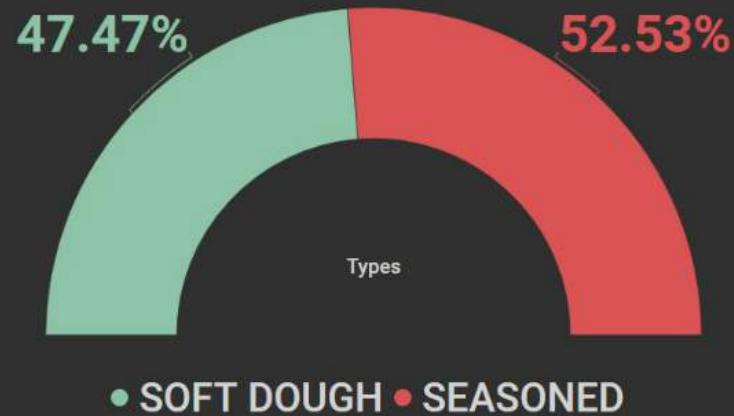
# QL. PECORINO DOP PRODUCT

# 36.500

## Pecorino Toscano D.O.P.

”

Types of Cheese  
*years 2016*



## Provincia di Grosseto

” PREZZO MEDIO LATTE OVINO IN AZIENDA  
Cent . €uro / LITRO - Anni 2006/NOW

| PROVINCIA DI GROSSETO | Cent . €uro / Litro |
|-----------------------|---------------------|
| 2006                  | 65                  |
| 2007                  | 70                  |
| 2008                  | 75                  |
| 2009                  | 80                  |
| 2010                  | 81                  |
| 2011                  | 72                  |
| 2012                  | 77                  |
| 2013                  | 76                  |
| 2014                  | 79                  |
| 2015                  | 90                  |
| 2016                  | 90                  |
| NOW                   | 84                  |

## Provincia di Grosseto

PREZZO MEDIO LATTE OVINO IN AZIENDA  
€uro / LITRO - Anni 2006/NOW



# Milk Sheep Average Price

## Provincia di Grosseto

” **PREZZO MEDIO LATTE OVINO IN AZIENDA**  
**Cent . €uro / LITRO - Anni 2006/NOW**

| PROVINCIA DI GROSSETO | Cent . €uro / Litro |
|-----------------------|---------------------|
| 2006                  | 65                  |
| 2007                  | 70                  |
| 2008                  | 75                  |
| 2009                  | 80                  |
| 2010                  | 81                  |
| 2011                  | 72                  |
| 2012                  | 77                  |
| 2013                  | 76                  |
| 2014                  | 79                  |
| 2015                  | 90                  |
| 2016                  | 90                  |
| NOW                   | 84                  |



## Provincia di Grosseto

### PREZZO MEDIO LATTE OVINO IN AZIENDA Euro / LITRO - Anni 2006/NOW







You Tube



| PROVINCIA DI GROSSETO          | 2006    | 2008    | 2010    | 2012    | 2014    | 2016    |
|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TOTALE POPOLAZIONE RESIDENTE   | 220.742 | 225.861 | 228.157 | 220.982 | 224.481 | 223.045 |
| TOTALE CAPI OVICAPRINI CENSITI | 250.840 | 250.026 | 234.027 | 221.765 | 205.812 | 199.349 |





| PROVINCIA DI GROSSETO          | 2006    | 2008    | 2010    | 2012    | 2014    | 2016    |
|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TOTALE POPOLAZIONE RESIDENTE   | 220.742 | 225.861 | 228.157 | 220.982 | 224.481 | 223.045 |
| TOTALE CAPI OVICAPRINI CENSITI | 250.840 | 250.026 | 234.027 | 221.765 | 205.812 | 199.349 |





| 2008    | 2010    | 2012    | 2014    | 2016  |
|---------|---------|---------|---------|-------|
| 226.861 | 228.157 | 220.982 | 224.481 | 223.0 |
| 200.026 | 234.027 | 221.765 | 205.812 | 199.3 |



# DENSITA' POPOLAZIONE

| Anno 2016                 | KQ          | POPOLAZIONE   | Densità Popolazione/Kq. |
|---------------------------|-------------|---------------|-------------------------|
| <b>MONDO (SOLO TERRA)</b> | 148 940 000 | 7 135 012 600 | <b>48</b>               |
| <b>MONDO (CON ACQUA)</b>  | 510 072 000 | 7 135 012 600 | <b>14</b>               |
| <b>UNIONE EUROPEA</b>     | 4 324 782   | 486 642 177   | <b>113</b>              |
| <b>ITALIA</b>             | 301 340     | 61 990 277    | <b>206</b>              |
| <b>TOSCANA</b>            | 22 987      | 3 743 370     | <b>163</b>              |
| <b>PROV. GROSSETO</b>     | 4 503       | 223 259       | <b>49</b>               |

# DENSITA' OVICAPRINI

| Anno 2016                 | KQ     | OVICAPRINI | Densità Ovicaprimi/Kq. |
|---------------------------|--------|------------|------------------------|
| <b>SAU ZOOT. GROSSETO</b> | 1.320  | 199.349    | <b>151,02</b>          |
| <b>SAU GROSSETO</b>       | 2.206  | 199.349    | <b>90,37</b>           |
| <b>SAT GROSSETO</b>       | 4.503  | 199.349    | <b>44,27</b>           |
| <b>SAT TOSCANA</b>        | 22.987 | 440.640    | <b>19,16</b>           |

# Lo Sviluppo dell'**Impresa** è condizionato dall'età dell'**Imprenditore**

## Provincia di Grosseto

ETA' MEDIA DEL CONDUTTORE (55 anni)

**% Fasce di Età**

Azienda Zootecnica OVICAPRINI

(DATI SU CAMPIONE RAPPRESENTATIVO)



● < 30 ● 30-40 ● 40-50 ● 50-60 ● 60-70 ● >70



# Provincia di Grosseto

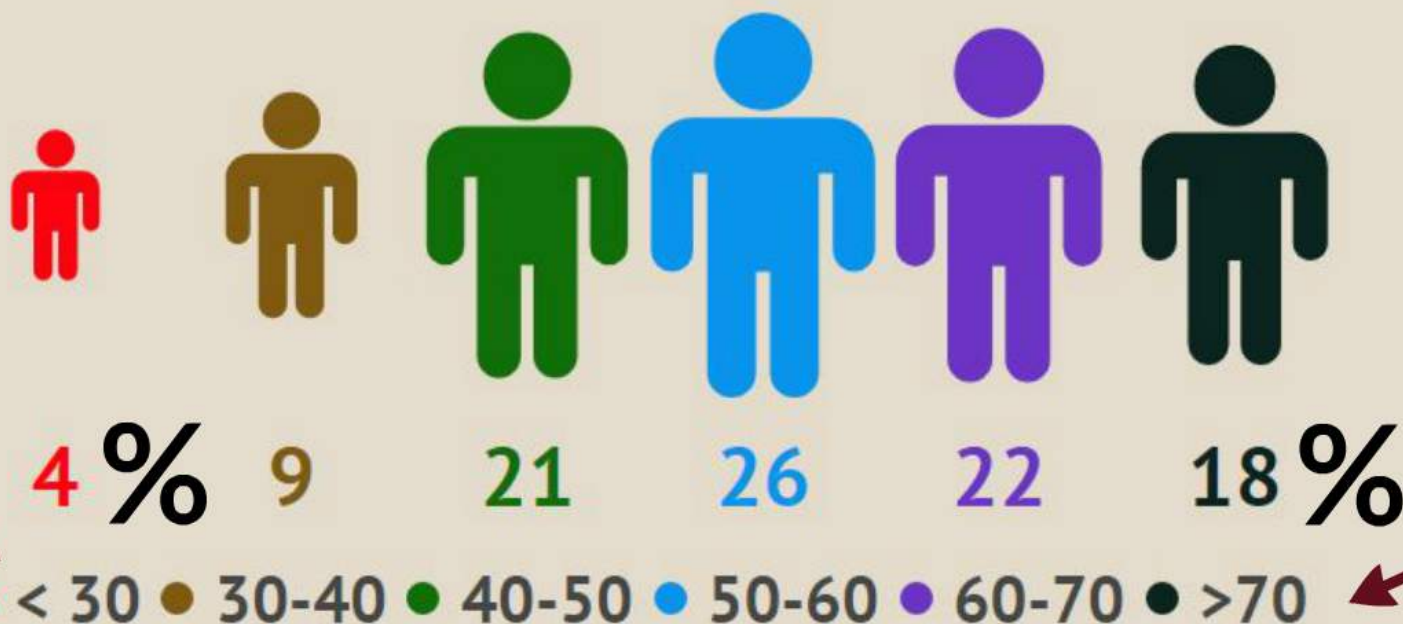


ETA' MEDIA DEL CONDUTTORE (55 anni)

## % Fasce di Età Conduttore

Azienda Zootecnica OVICAPRINI

(DATI SU CAMPIONE RAPPRESENTATIVO)



*more episodes*

*coming soon,*

**MAYBE**

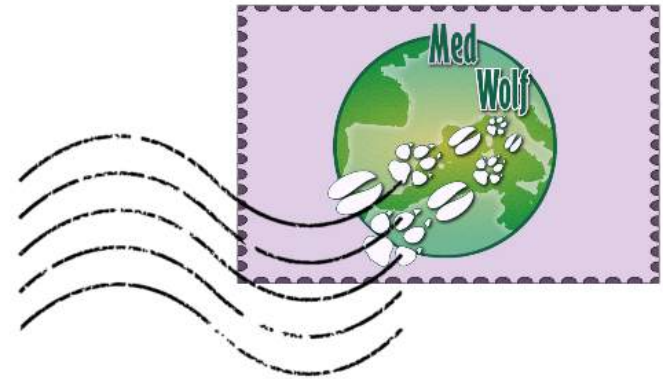


# Life MedWolf Project

LIFE11 NAT/IT/069

*Thank  
you*

[www.medwolf.eu](http://www.medwolf.eu)



Farmers/Breeders

---

Ecologists/Technicians

---

All Citizens

---





**Progetto Life MedWolf**

**LIFE11 /NAT/IT/069**

Progetto Co-finanziato dal Progetto LIFE della U.E.



# MedWolf "CONTA"

**Fabio Rosso : Cia Grosseto**

**Edoardo Passalacqua : Confagricoltura Grosseto**

**Andrea Masini : Coldiretti Grosseto**

**Luisa Vielmi : I.E.A.**

**Nunzio D'Apolito : FestAmbiente - Legambiente**

## **Dati**

Anagrafe Nazionale Zootecnica - IZS

Regione Toscana

Consorzio Tutela Pecorino Toscano D.O.P.

Cia Grosseto