



# TREASURE

## Il ruolo di ANAS

*Maurizio Gallo*

Roma, 27 settembre 2016



**La partecipazione di ANAS** al Progetto deriva dall'esperienze acquisite e dai risultati raggiunti nella gestione di programmi di conservazione delle razze suine italiane «minacciate».

### Le tappe dell'esperienza ANAS

**1986**

**Cinta Senese** - sezione speciale del Libro genealogico

**2001**

riconosciuto il **Registro anagrafico** e avvio programmi **Mora Romagnola, Nero Siciliano, Casertana e Apulo Calabrese**

**2007**

avvio programma **Sarda**

*Si tratta di attività sostenute e vigilate dal Mipaaf*

*(L. 30/91 integrata da L. 280/99)*



- Identificazione animali razza pura, registrazione eventi, tenuta genealogie
- Gestione riproduzione per mantenimento variabilità genetica e contenimento consanguineità consolidamento caratteri distintivi razza
- Conservazione della robustezza e delle caratteristiche di adattabilità ad ambienti marginali con risorse alimentari povere

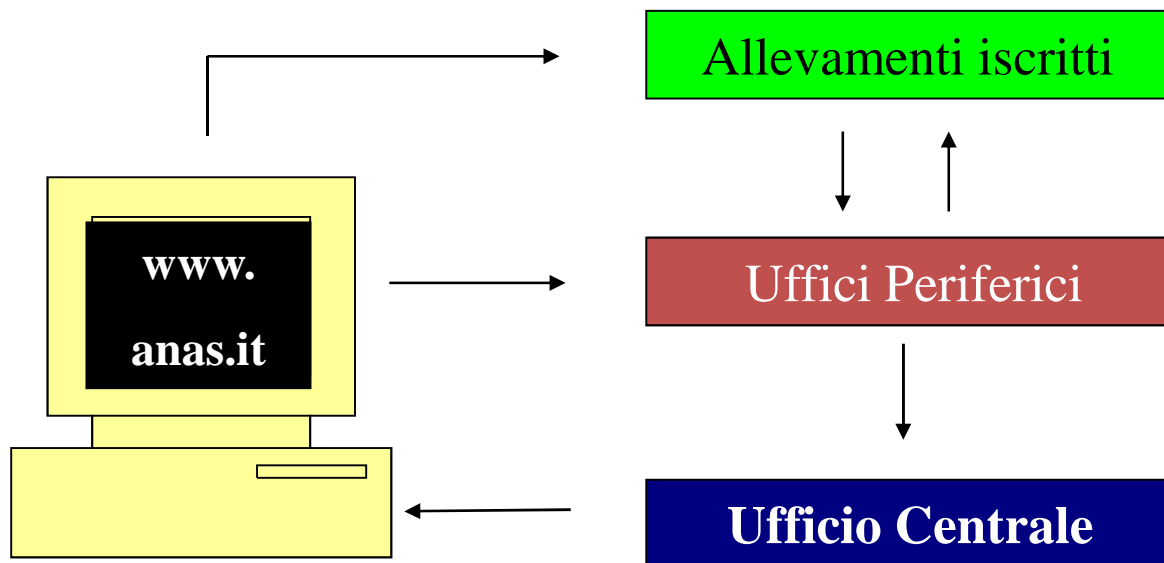
## ORGANIZZAZIONE

- Gli indirizzi dell'attività sono definiti dalla Commissione Tecnica Centrale (CTC)

La CTC è composta da esperti nominati dal MiPAAF, rappresentanti degli allevatori, delle Amministrazioni centrali e regionali

- L'operatività è assicurata dall'Ufficio Centrale presso ANAS e dagli Uffici periferici presso le ARA/APA

# ORGANIZZAZIONE



# CONSERVAZIONE RAZZE AUCTIONE



CINTA SESESE



CASERTANA



APULO CALABRESE



MORA ROMAGNOLA

Foto Dr. Maurizio Romani All. SanPatignano



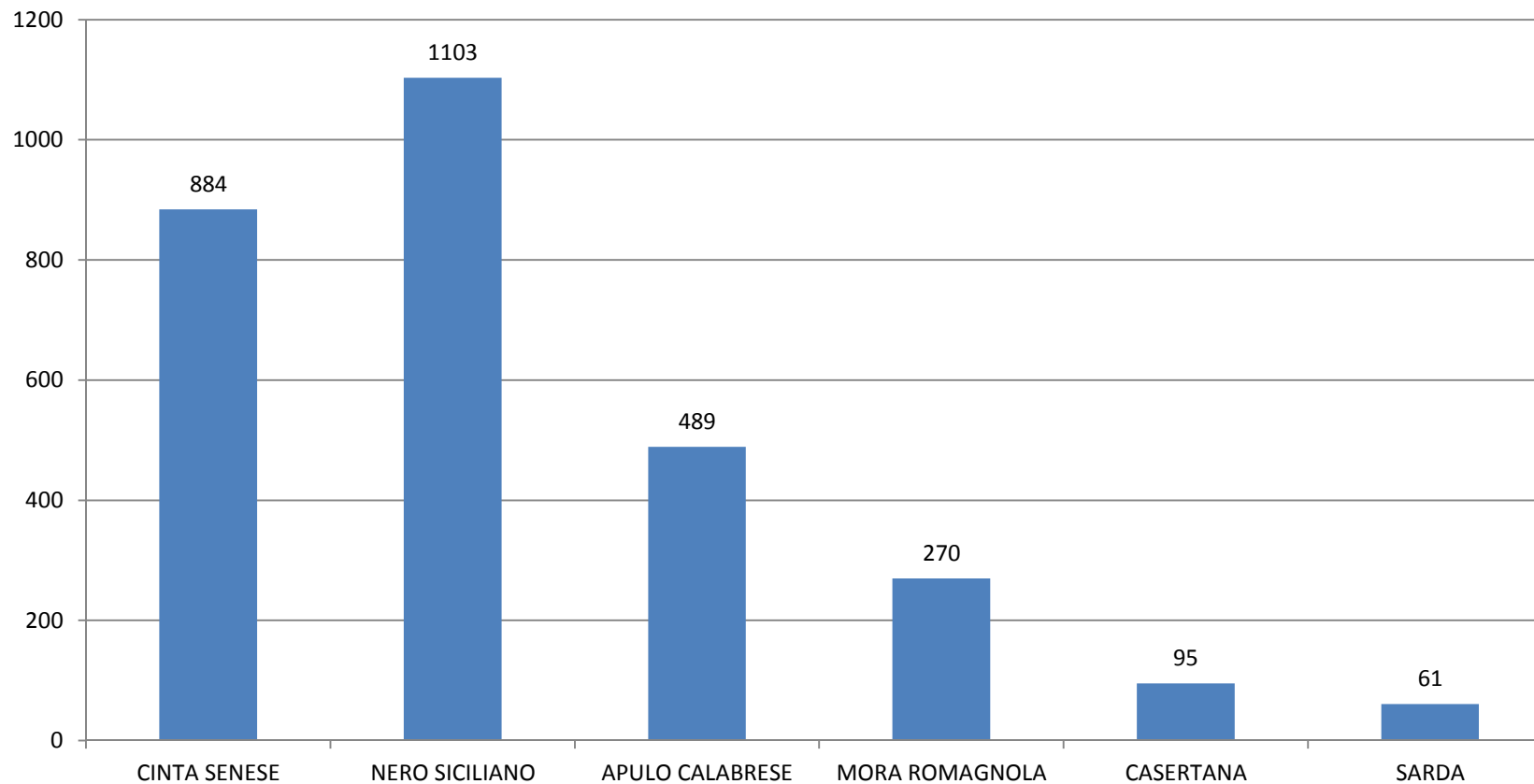
NERO SICILIANO



SARDA

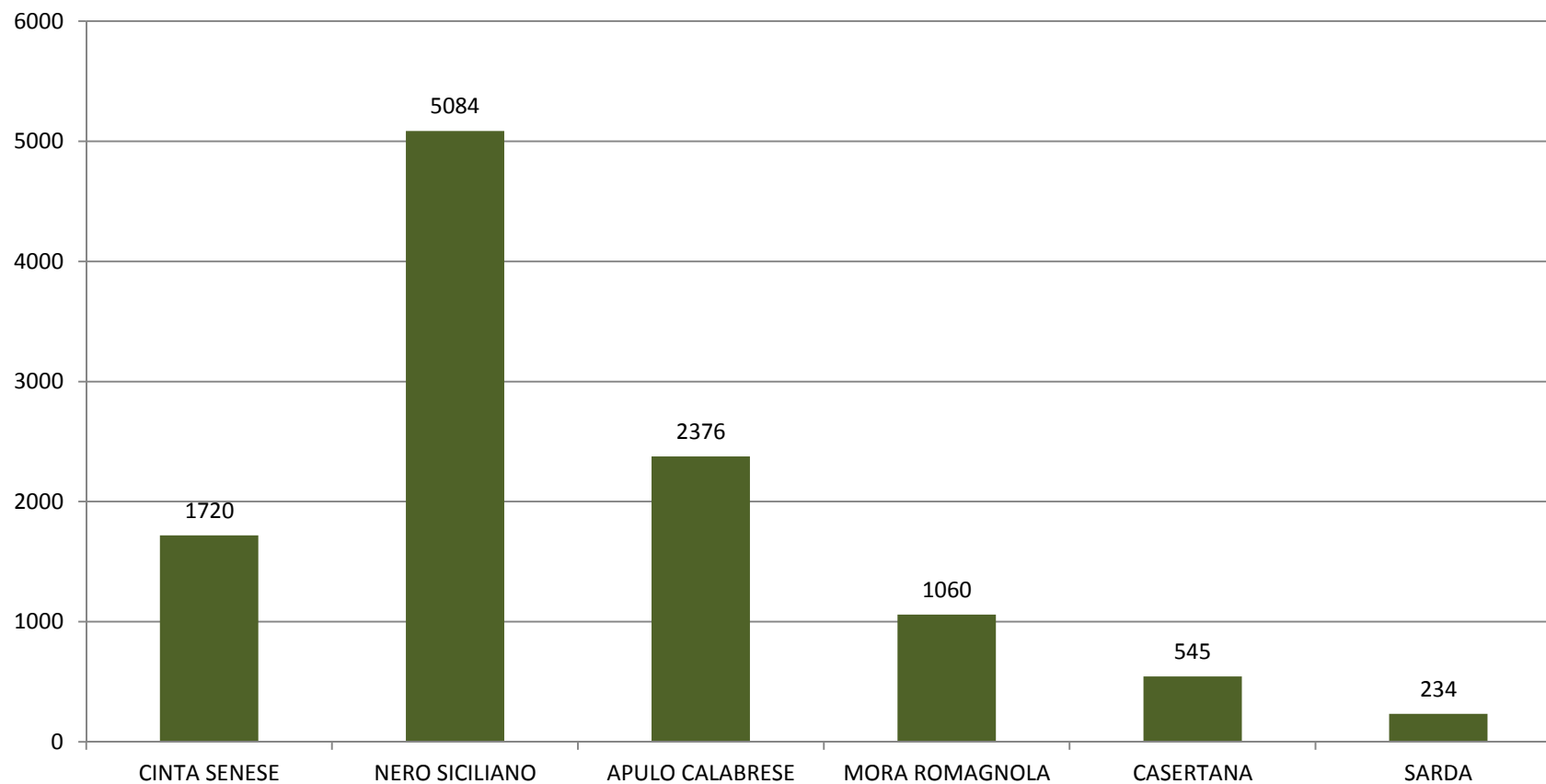
# CONSERVAZIONE RAZZE AUCTONE

## consistenza SCROFE 2015



# CONSERVAZIONE RAZZE AUCTONE

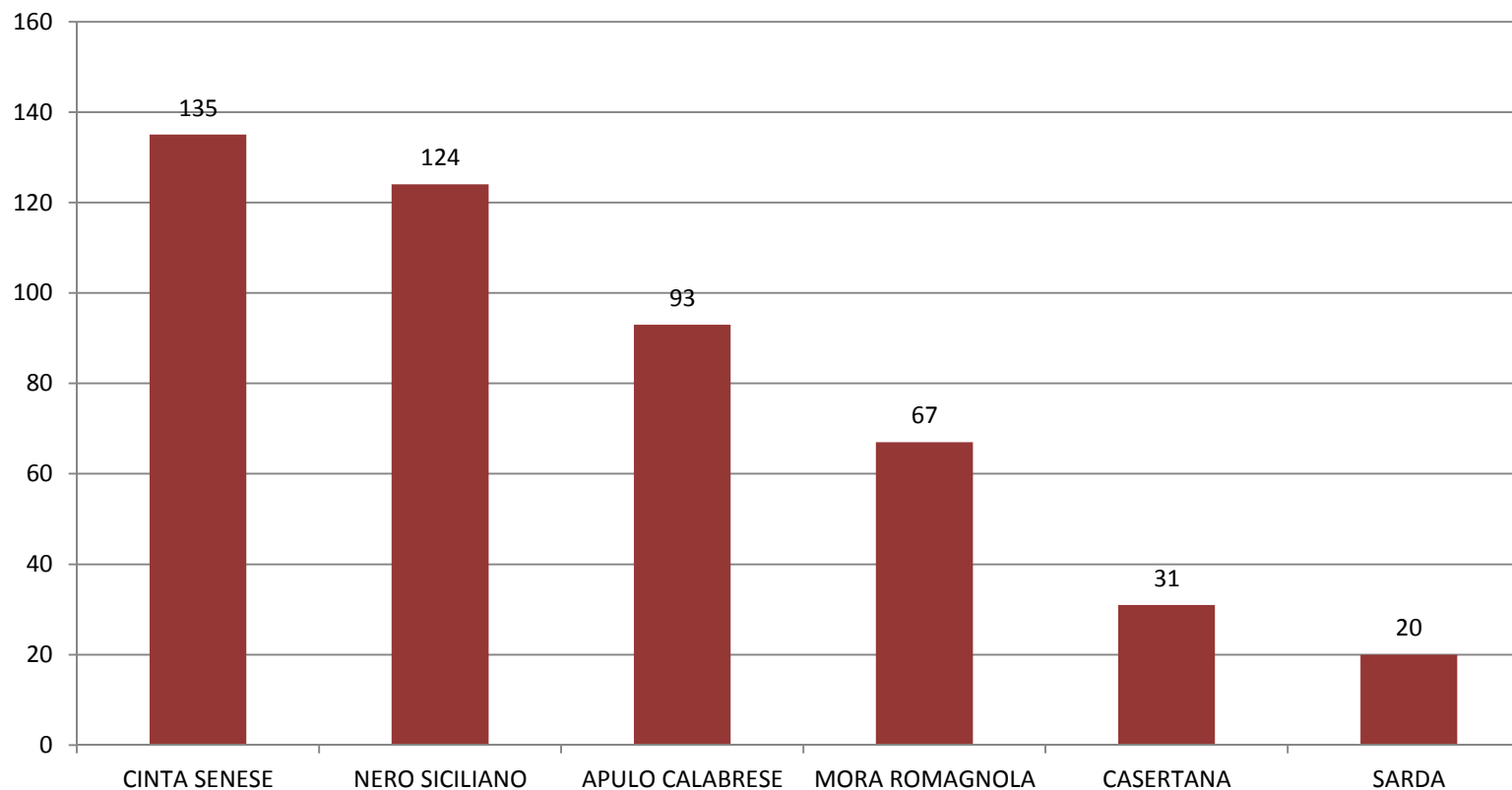
## consistenza ALLIEVI 2015



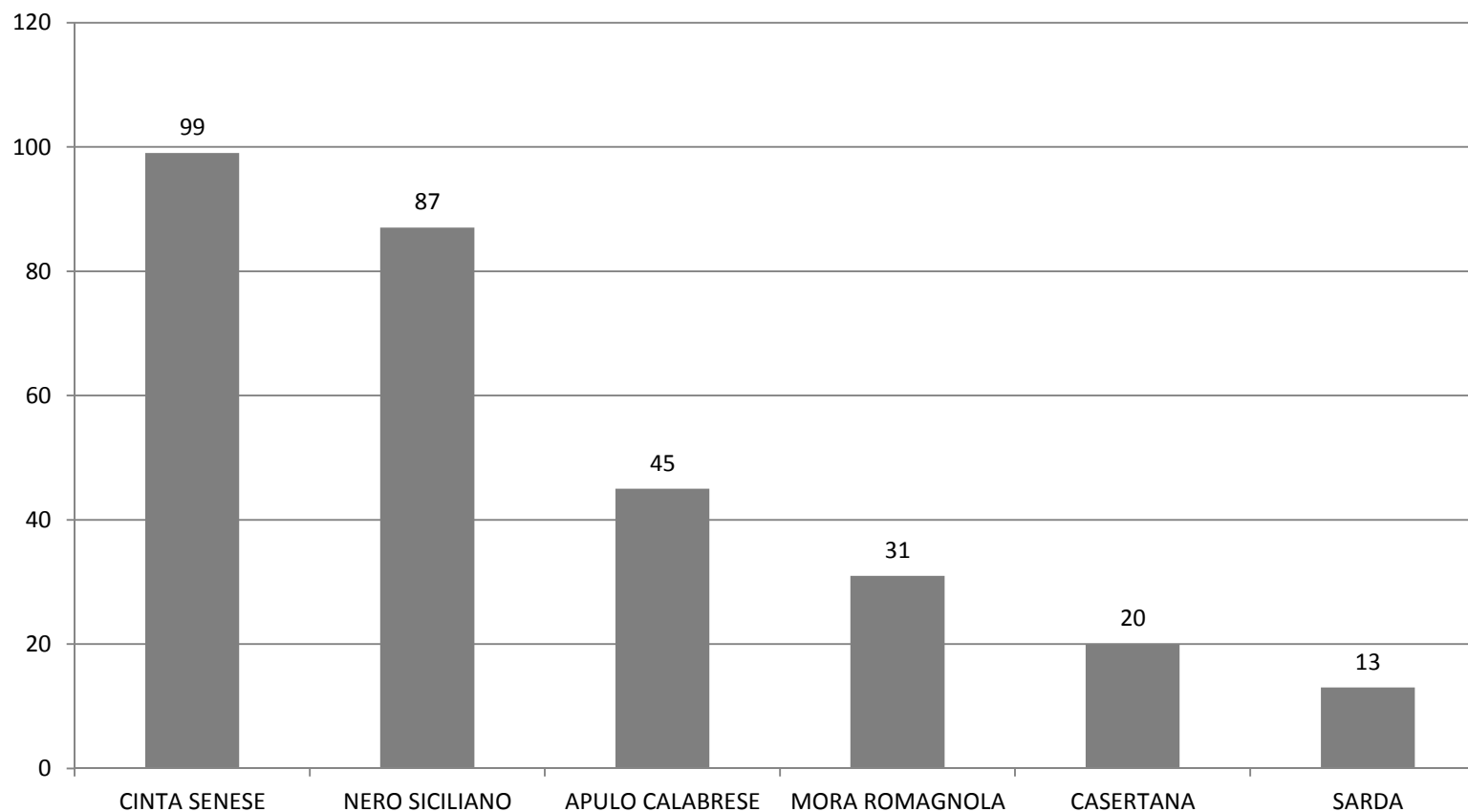


# CONSERVAZIONE RAZZE AUCTONE

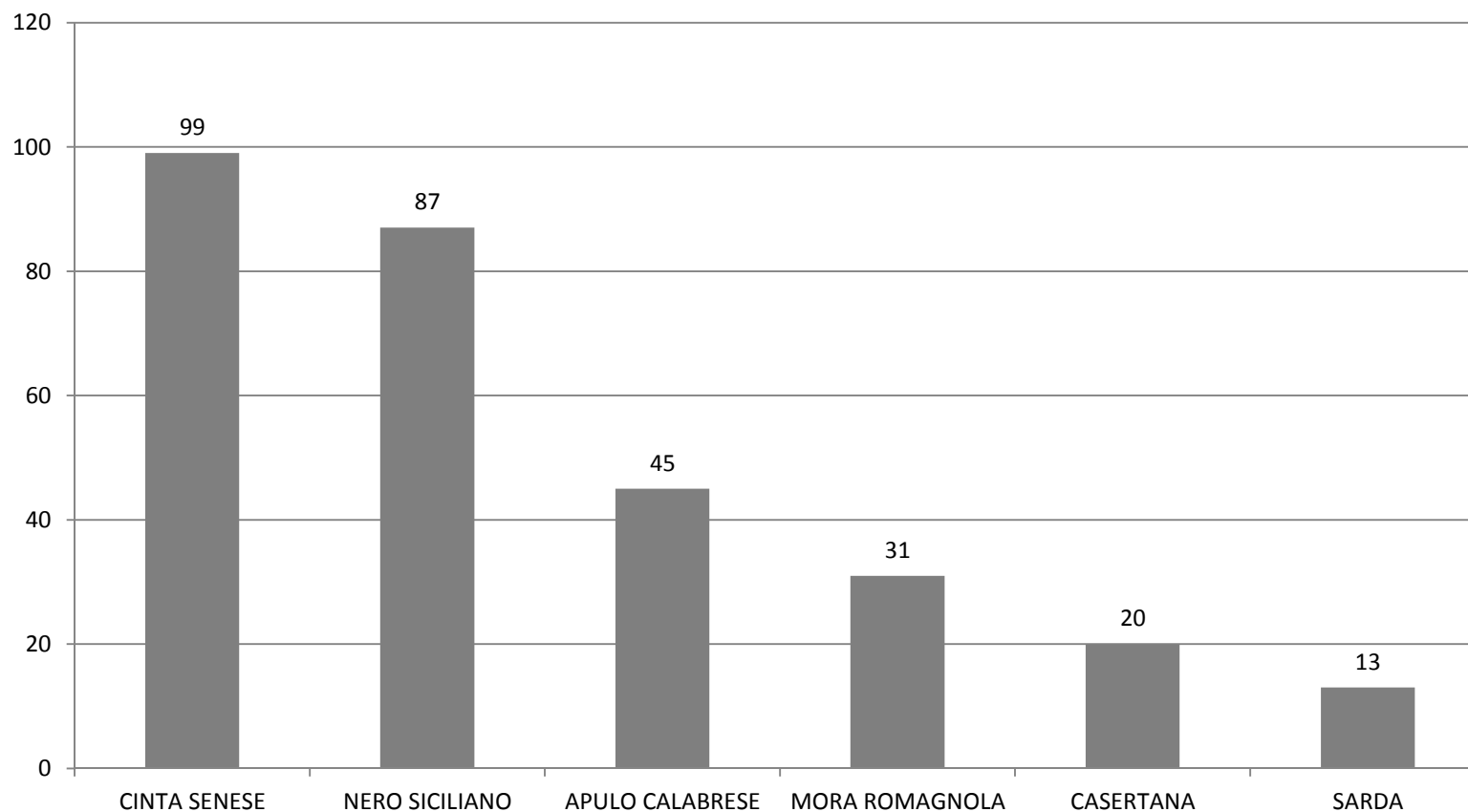
## consistenza VERRI 2015



# CONSERVAZIONE RAZZE AUCTIONE ALLEVAMENTI 2015



# CONSERVAZIONE RAZZE AUCTIONE ALLEVAMENTI 2015



## PRESTAZIONI RIPRODUTTIVE 2015

	APULO C.	CINTA S.	CASERTANA	MORA R.	NERO S.	SARDA
PARTI	599	1.214	121	380	1.272	68
NATI TOT	<b>6,60</b>	<b>7,29</b>	<b>6,84</b>	<b>7,98</b>	<b>7,79</b>	<b>6,63</b>
NATI VIVI	<b>6,25</b>	<b>7,15</b>	<b>6,74</b>	<b>7,68</b>	<b>7,76</b>	<b>5,91</b>
SVEZZATI	<b>5,66</b>	<b>6,63</b>	<b>5,86</b>	<b>6,10</b>	<b>7,07</b>	<b>4,64</b>
ETA'	960,08	1.119,79	917,87	819,20	1132,04	1108,79



## CRITICITA'

- Ridotta dimensione popolazione effettiva
- Alti coefficienti parentela e consanguineità
- Bassa efficienza riproduttiva



## CRITERI GESTIONE RIPRODUZIONE

- Non ammessa la FA
- Obbligatorio almeno 1 verro per allevamento per assicurare un alto rapporto VERRI/SCROFE
- Rimonta verri in allevamento ogni 18 mesi
- Scelta accoppiamenti sulla base delle informazioni disponibili sul sito web ANAS, che permette il calcolo dei coefficienti di consanguineità on-line

*[www.anas.it](http://www.anas.it) / registro anagrafico*

- **Allevamenti e suini iscritti**
- **Schede genealogiche**
- **Calcolo coefficiente consanguineità**
- **Certificazione e Tracciabilità**
- **Standard Razza e Normative**
- **Informazione allevamenti con vendita diretta**

## registro anagrafico

### Coefficiente di consanguineità - Ricerca Multipla

Clicca [qui](#) per la spiegazione della funzione

Razza	:	CS
Padre	:	IT126924

Madri	Consanguineità	Progenitori	Generazioni
IT166326	0,094	132	12
IT169226	0,096	295	12
IT169224	0,096	295	12
IT169275	0,098	225	11
IT165763	0,098	225	11





associazione nazionale allevatori suini



Home Chi siamo Contatti Links Mercati Area riservata

### Menu

- vita associativa →
- libro genealogico →
- registro anagrafico →
- albo registri ibridi →
- servizi e tariffe →
- riproduttori esteri →
- trova il verro
- trova la scrofa
- bacheca

### In evidenza

Carni e salumi delle razze autoctone.  
Vendita diretta allevatori  
[Clicca qui](#)

### Accessi

**1091321**  
Accessi dal  
1 settembre 1997



## razze autoctone

### Origine Prodotto



Selezionare la razza e la matricola del suino indicata dal produttore

Razza

Matricola

[Versione per la stampa](#)

### ORIGINE DEL SUINO

Num. di iscrizione nel Registro	008628
Sesso	FEMMINA
Nato il	27-05-2006
Razza	Casertana
Padre	CTIT008268
Madre	CTIT008521
Nome e indirizzo Allevatore	CONSDABI CONTRADA CASALDIANNIQQ 82020 CIRCELLO (BN)
Nome e indirizzo Proprietario	CONSDABI CONTRADA CASALDIANNIQQ 82020 CIRCELLO (BN)



## ATTIVITA' TREASURE

- **Work Package 1:** caratterizzazione delle popolazioni suine autoctone in Europa.
- **Work Package 2:** valutazione dei dati sulle caratteristiche riproduttive.
- **Work Package 3:** valutazione della qualità intrinseca dei prodotti delle razze tradizionali e loro accettazione da parte del consumatore, in relazione all'allevamento, al sistema di produzione, all'alimentazione animale e a pratiche gestionali.
- **Work Package 4:** analisi dei costi e dei benefici a livello aziendale e sociale, accettazione lungo la catena alimentare e analisi per comprendere opinioni e attitudini del consumatore verso i prodotti tradizionali ed i prodotti tradizionali innovativi.
- **Work Package 5:** organizzazione disseminazione informazioni.
- **Work Package 6:** organizzazione e coordinamento del progetto.



## ATTIVITA' TREASURE - ANAS

### WORK PACKAGE 1

L'obiettivo è caratterizzare le popolazioni suine autoctone europee a diversi livelli, dal loro fenotipo fino al loro genoma. Le analisi includono la caratterizzazione di specifici sistemi produttivi e strategie gestionali legate alle popolazioni locali.

**Nell'ambito di WP1, ANAS si occupa di**

- **Raccolta di dati fenotipici e demografici per le razze autoctone italiane**
- **Raccolta di campioni biologici**





## ATTIVITA' TREASURE - ANAS

### WORK PACKAGE 2

L'obiettivo è elaborare dati sui caratteri riproduttivi e altri dati rilevanti per una valutazione multifattoriale dei sistemi produttivi delle razze locali e acquisire conoscenze sulle esigenze nutrizionali dei suini, l'uso delle risorse alimentari disponibili a livello locale, alimenti innovativi e strategie gestionali.

**Nell'ambito di WP2, ANAS si occupa di:**

- **Raccolta di dati sui caratteri riproduttivi delle razze suine autoctone**
- **Raccolta di campioni biologici**





## ATTIVITA' TREASURE - ANAS

### WORK PACKAGE 5

L'obiettivo è il trasferimento delle conoscenze acquisite.

**Nell'ambito di WP5**

**ANAS partecipa alle iniziative di divulgazione per il trasferimento agli allevatori delle conoscenze.**





**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**