



associazione nazionale allevatori suini

VIA NIZZA, 53 - 00198 ROMA

TEL. +39 06 44170620 - FAX +39 06 44170638 - eMail anas@anas.it

UFFICIO CENTRALE DEL LIBRO GENEALOGICO

SOTTOPOSTO ALLA VIGILANZA DEL MINISTERO DELL'AGRICOLTURA,
DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE E DELLE FORESTE

Prot.: 991

13 giugno 2024

Oggetto: Elenco Verri e/o verretti per il controllo della consanguineità aziendale – Servizio ANAS

Allevatori di razza Cinta Senese
LORO SEDI

e p.c.

Enti delegati ai sensi D. Lgs 52/2028
LORO SEDI

Gentile Allevatore,

come sa l'obiettivo del Programma di Conservazione della razza è il controllo della consanguineità per migliorare l'efficienza riproduttiva, la rusticità ed il mantenimento di un'adeguata variabilità genetica.

Sul sito www.anas.it è possibile disporre del calcolo "on line" della consanguineità di ogni soggetto iscritto e dei possibili accoppiamenti tra verri e scrofe. Inoltre, come consuetudine degli ultimi anni, ANAS fornisce agli allevatori iscritti l'elenco dei maschi di razza che permettono di contenere la consanguineità media dell'allevamento e della razza.

La informiamo che abbiamo stimato la consanguineità media della razza, considerando solo gli animali vivi presenti in Banca Dati ANAS (2.698 femmine e 439 maschi).

I risultati medi della razza sono i seguenti:

- | | | | |
|---------------------------------|---------------|------------------|-------------------|
| • Consanguineità femmine | 20.21% | MIN 5.44% | MAX 71.04% |
| • Consanguineità maschi | 23.01% | MIN 8.91% | MAX 69.65% |

Per la definizione degli elenchi dei maschi più idonei per allevamento, l'esame è stato ristretto alle scrofe con almeno un parto o una fecondazione registrati dal 1° gennaio 2023 e alle femmine giovani iscritte alla Classe Base nate nello stesso periodo, che per l'insieme degli allevamenti di razza sono complessivamente 1.457, ed i maschi con età massima di 13 mesi, che risultano essere 113.

Abbiamo, quindi, simulato gli accoppiamenti tra ogni maschio ed ogni scrofa e calcolato la consanguineità attesa dal singolo accoppiamento.

L'elenco dei maschi che Le proponiamo comprende solo quelli che accoppiati alle scrofe dell'allevamento assicurano covate con una consanguineità inferiore al 20.35%, soglia limite definita per la razza.

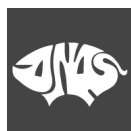
I maschi sono ordinati per azienda di provenienza del verro (codice ANAS e Ragione Sociale) e per percentuale crescente di consanguineità attesa delle covate.

Infine, La informiamo che può richiedere ad ANAS il dettaglio dei singoli accoppiamenti tra verro e scrofe aziendali ed in qualsiasi momento dell'anno richiedere una nuova elaborazione, fornendo l'elenco aggiornato delle femmine aziendali interessate.

Si resta a disposizione per qualsiasi chiarimento e si ringrazia per la collaborazione.

Cordiali Saluti.

IL DIRETTORE
Dr Maurizio Gallo



associazione nazionale allevatori suini