



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.: 1280

1 agosto 2024

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

Allevatori di razza Nero Siciliano

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.

Abbiamo il piacere di allegare alla presente nota l'elenco dei maschi consigliati per il Suo allevamento.

La informiamo che abbiamo stimato la consanguineità media della razza, considerando solo gli animali vivi presenti in Banca Dati ANAS (7.180 femmine e 5.368 maschi).

I risultati dello studio sono stati i seguenti:

- **Consanguineità femmine** **23.33% MIN 0,00% MAX 57.34%**
- **Consanguineità maschi** **24.53% MIN 0,00% MAX 57.34%**

Per la definizione degli elenchi dei maschi più idonei per l'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 dal 1° gennaio 2024 (per un totale di 1.704 soggetti) ed ai maschi registrati dal 1° gennaio 2024, che risultano essere 1.803.

Il numero dei maschi è sovrastimato perché comprende anche i maschi castrati per i quali non è stata comunicata ad ANAS la radiazione.

Si è provveduto al calcolo della **consanguineità attesa dall'accoppiamento** di ogni singolo maschio con ogni singola femmina.

L'elenco dei maschi che Le proponiamo comprende solo quelli che accoppiati alle scrofe dell'allevamento assicurano covate con una consanguineità inferiore al 23,8%, 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.

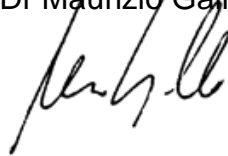
Per questioni di praticità negli elenchi forniti sono stati omessi gli accoppiamenti con i verri con consanguineità attesa della progenie pari a 0.

Si informa infine che è possibile richiedere ad ANAS sia il dettaglio dei singoli accoppiamenti tra verro e scrofe aziendali, oggetto della presente elaborazione, sia una specifica nuova elaborazione fornendo l'elenco aggiornato delle femmine aziendali interessate.

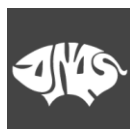
Si resta a disposizione per qualsiasi eventuale chiarimento e si ringrazia per la collaborazione.

Cordiali Saluti

IL DIRETTORE
Dr Maurizio Gallo



All. cit.



associazione nazionale allevatori suini