



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 DELLE

POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI, FORESTALI E DEL TURISMO

Prot.: 1456

9 settembre 2021

Oggetto: Elenco Verri e/o verretti che riducono la consanguineità dell'allevamento – Servizio ANAS nell'ambito del progetto SUIS.2

Allevatori di razza SARDA

LORO SEDI

e, p.c.:

Ente delegato ai sensi del D.Lgs 52/2018
Associazione Allevatori
Regione Sardegna
Via Giovanni Battista Tuveri 54/B
09129 CAGLIARI CA

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, per la prima volta nell'ambito del progetto SUIS.2 "Suinicoltura Italiana Sostenibile" viene fornito 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 (519 femmine e 223 maschi).

I risultati medi della razza sono i seguenti:

- **Consanguineità femmine** **10.64%** **MIN 0.00% MAX 47.65%**
- **Consanguineità maschi** **9.80%** **MIN 0.00% MAX 48.24%**

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 2020 e alle femmine giovani iscritte alla Classe Base nate nello stesso periodo, che per l'insieme

degli allevamenti di razza sono complessivamente 270, ed i maschi con età massima di 12 mesi, che risultano essere 84. Il numero dei maschi è sovrastimato perché comprende anche i maschi castrati, per i quali non è stata comunicata ad ANAS la radiazione.

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 10.6%, 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.

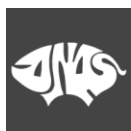
Si resta a disposizione per qualsiasi chiarimento e si ringrazia per la collaborazione.

Cordiali Saluti

IL DIRETTORE
Dr Maurizio Gallo



All. cit.



associazione nazionale allevatori suini