

Soggetto (CUCCIOLI DEL BOSCO RETRIEVER) - Padre (BIZANTE DEL BOSCO RETRIEVER) x Madre (OCCHI DOLCI SVEGLIATEVI BAMBINE)

Coefficiente di inbreeding

(Inbreeding Coefficient IC o Coefficient of Inbreeding COI):

0.0322 (3.22%)

Il coefficiente di inbreeding è un parametro che stima la probabilità di ereditare due copie 'identiche per discendenza' dello stesso allele di un gene già presente in un antenato comune, quantificando il tasso di inincrocio esistente all'interno di una popolazione, e dunque valutando il livello medio di parentela tra gli individui. L'aumento della consanguineità genera tutta una serie di condizioni sfavorevoli che nell'insieme vengono chiamate depressione da inbreeding.

Coefficiente di Parentela

(Coefficient of Relationship - RC):

0.0637 (6.37%)

Il coefficiente di parentela mostra oggettivamente il grado di similitudine tra due pedigree dando come risultato un numero che misura direttamente gli antenati condivisi. Nelle popolazioni, due individui presi a caso dovrebbero dare un RC a 0, due fratelli o sorelle 50% e due soggetti genelli 100%. Altri gradi di parentela cadono da 0 a 50%.

Coefficiente di perdita dagli antenati

(Ancestor Loss Coefficient - AVK o ALC):

0.9194 (91.94%)

È il valore in percentuale calcolato su cinque generazioni di un animale, se presenti. Il valore riflette la ripetitività di presenza di un antenato nel pedigree. Se gli antenati sono presenti una sola volta, l'ALC o AVK sarà uguale a 100%. Di conseguenza più è alto il valore, meno consanguineità ci sarà negli antenati, al contrario, il valore basso corrisponde impoverimento genetico.

Contribuzione genetica degli antenati (percentuale di sangue > 1%).

BIZANTE DEL BOSCO RETRIEVER : 25.0000 (25.00%)
OCCHI DOLCI SVEGLIATEVI BAMBINE : 25.0000 (25.00%)
WATERLINE'S GINO : 6.2500 (6.25%)
ARTEMIDE DEL BOSCO RETRIEVER : 6.2500 (6.25%)
OCCHI DOLCI GINGERBREAD : 6.2500 (6.25%)
ATLANTIDE : 6.2500 (6.25%)
GREENSTONE\\S EARL GREY AT SAL: 1.5625 (1.56%)
MALLORN\\S LINDA EVANGELISTA: 1.5625 (1.56%)
OCCHI DOLCI BOLERO : 1.5625 (1.56%)
BABY BLOWSYOURMIND : 1.5625 (1.56%)
FOLLIES MONTMORENCY : 1.5625 (1.56%)
ENDAGORA CHOCOLATE BLANCO : 1.9531 (1.95%)
ENDAGORA DOUBLE TROUBLE I : 1.5625 (1.56%)
INTIPAMA EXTRAVAGANTE : 1.5625 (1.56%)

Antenati ripetuti (numero di volte per antenato).

ENDAGORA CHOCOLATE BLANCO : 2 times
ANNUAL\\S NICE DEVICE CH SE : 2 times
INSPIRATION : 3 times
AHTI ASPEN OF FINNWOODS CH : 2 times

Coefficiente di inbreeding (per antenato).

OCCHI DOLCI SVEGLIATEVI BAMBINE : 0.0234 (0.02%)

Beta version

Soggetto	1a generazione	2a generazione	3a generazione	4a generazione	5a generazione
----------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

CUCCIOLI DEL BOS	BIZANTE DEL BOS			GREENSTONE\\S M	EPOCH\\S MOCCA'
Soggetto	Padre	WATERLINE'S GINC	GREENSTONE\\S E,	GREENSTONE\\S W	GREENSTONE\\S CI
		Nonno	Bisnonno	QUEIJEIRO DOLCE C	KIMLEIGH GUCCI R
			MALLORN\\S LIND,	MALLORN\\S NEXT	BLACKWING FANCY
			Bisnonna		KIMLEIGH GUCCI R
					PARADOC\\S WICA,
					HYSPIRE ADRENALI
					MALLORN'S RING A

				CARPENNY MADE A
			OTTERLAND ASCAN	SWANSLAKE MAGIC
		OCCHI DOLCI BOLE Bisnonno		ANNUAL'S NICE DE'
			ENDAGORA CHOCC	INSPIRATION
	ARTEMIDE DEL BOS Nonna			AHTI ASPEN OF FIN
			INTIPAMA SEMPRE	INTIPAMA PROHIBII
		BABY BLOWSYOUR Bisnonna		TSARODEJ PIECE OF
			INTIPAMA SPIPPOL	LA TEMPESTOSA DI

OCCHI DOLCI SVEG

Madre

FOLLIES MONTMOF

Bisnonno

OCCHI DOLCI GING

Nonno

ENDAGORA CHOCC

Bisnonna

ASTON DE L'ET

TWEEDLEDUM FOL

ANNUAL'S NICE D

INSPIRATION

ANTONINE TOTALE

FISHERMAN'S F

FOLLIES STORM PET

TWEEDLEDUM CUR

JAYNCOURT NATUR

ANNUAL'S CREI

TAPEATOM GADDIN

FOXRUSH DAY DRE

