

Marzo 2023

RAZZA BURLINA

I dati espressi nelle seguenti tabelle sono frutto della raccolta di informazioni sulle caratterizzazioni fenotipiche effettuate durante l'intera durata del Progetto DualBreeding Fase 1 e sua successiva Fase 2, ancora in fase di svolgimento.

La presente statistica si basa su 435 osservazioni delle quali 353 sono state rilevate durante la Fase1 del Progetto DualBreeding.

Tabella 1. Ripartizione dei soggetti relativamente ai caratteri distribuzione del mantello, colore del mantello e portamento delle corna

Colore mantello	N°	%	Mantello distrib.	N°	%	Corna	N°	%
Bianco	0	0	Intero	1	0.2	Assenti	1	0.2
Grigio	0	0	Pezzato	432	99.3	Portate in alto	60	13.8
Nero	433	99.5	Spruzzato	2	0.5	Portate in avanti	151	34.7
Bruno Chiaro	0	0	Striscia Dorsale	0	0	Rivolte in basso	6	1.4
Bruno Scuro	0	0				Decornato	217	49.9
Castano	0	0						
Fromentino	0	0						
Rosso	0	0						
Rosso Mogano	2	0.5						

Tabella 2. Statistiche descrittive delle variabili oggetto di caratterizzazione fenotipica

	N°	Media	Ds	Min.	Max.
Altezza al sacro (cm)	435	134.1	6.8	113	158
Profondità addominale (cm)	435	89.1	9.3	63	117
Lunghezza tronco (cm)	435	93.8	7.3	70	118
Lunghezza groppa (cm)	435	50.8	4.1	40	65
Larghezza groppa bisiliaca (cm)	435	51.3	4.3	38	73
Larghezza groppa bisischiatica (cm)	435	24.7	4.5	15	37
Inclinazione groppa (punteggio)	435	4.3	1.3	1	9
Prof. mammaria (cm)	435	10.2	8.6	-15	37
Lunghezza capezzoli anteriori (cm)	435	6.8	2.4	1	17
BCS (punteggio)	435	3.5	0.4	2.25	4.5
Muscolosità anteriore (punteggio)	435	4.7	1.5	2	9
Muscolosità Posteriore (punteggio)	435	5.4	1.4	2	8

Progetto DUALBREEDING FASE 2 - Azione 1 - Caratterizzazione fenotipica



Marzo 2023

Tabella 3. Ripartizione dei soggetti in relazione alla presenza di difetti inerenti la struttura degli animali

	Difetto Assente		Difetto	Lieve	Difetto Marcato	
	N°	%	N°	%	N°	%
Dorso Insellato	418	96.1	17	3.9	0	0.0
Dorso Arcuato	417	95.9	18	4.1	0	0.0
Spalle Deboli	396	91.0	37	8.5	2	0.5
Garretti serrati posteriormente	407	93.6	27	6.2	1	0.2
Unghia aperta	414	95.2	21	4.8	0	0.0

Tabella 4. Ripartizione dei soggetti in relazione alla presenza di difetti inerenti la mammella degli animali

	Difetto Assente		Difetto l	Lieve	Difetto Marcato		
	N°	%	N°	%	N°	%	
Capezzoli a imbuto	423	97.2	11	2.5	1	0.2	
Capezzoli non perpendicolari	374	86.0	56	12.9	5	1.1	
Capezzoli soprannumerari	358	82.3	64	14.7	13	3.0	
Mammella spaccata tra i quarti	408	93.8	26	6.0	1	0.2	
Piano inclinato	341	78.4	83	19.1	11	2.5	

Tabella 5. Ripartizione dei soggetti in relazione al temperamento verso i conspecifici, l'uomo e in mungitura

	Non osservabile		Tranquillo		Nervoso	
	N°	%	N°	%	N°	%
Verso gli altri animali	80	18.4	347	79.8	8	1.8
Durante la mungitura	80	18.4	341	78.4	14	3.2
Verso l'uomo	79	18.2	346	79.5	10	2.3