



Prodotto n 3.1.3

Schede Morfo-funzionali del germoplasma locale caratterizzato

- Componente *n* 3 – *Valorizzazione delle produzioni e ottimizzazione delle filiere produttive tradizionali anche mediante l’uso di ICT*
- Azione 3.1 - *Costituzione dei centri Pilota*
- Partner responsabile: AGRIS-Sardegna



Agris
Agenzia nazionale
per la ricerca in agricoltura



Scheda di razza

Cavallino di Monterufoli

- 1) Origine e diffusione: Provincia di Pisa; Monterufoli. Comuni di Pomarance, Montecatini Val di Cecina, Monteverdi Marittimo.
- 2) Attitudine: sella e attacchi
- 3) Caratteri tipici: equino di piccola statura (Pony), con un'altezza al di sotto dei 147 cm, di colore prevalentemente morello.
 - Taglia: medio-piccola
 - Testa: ben attaccata al collo, solida ed armonica, esprime le caratteristiche delle razze da cui deriva: più spesso conica, un po' pesante e con profilo mrontonino (convesso) come nel Tolfetano e nel Maremmano, talvolta quadrata, con fronte abbastanza ampia e con profilo rettilineo o leggermente concavo come nell'Arabo. Le orecchie sono ben distanziate e ben portate. Le mandibole sono ben sviluppate.
 - Collo: piuttosto corto, robusto ed in armonia con il resto del corpo, più sviluppato negli stalloni e negli animali ben alimentati. I margini sono pressoché rettilinei e le facce laterali pianeggianti.
 - Spalla: leggermente inclinata
 - Linea dorso-lombare: garrese allungato, rilevato e possente; dorso tendenzialmente orizzontale o lievemente inclinato; lombi brevi, larghi e muscolosi nei soggetti ben alimentati; in linea con il dorso. La linea dorso-lombare è tendenzialmente rettilinea; può apparire leggermente 'insellata' a causa del garrese rilevato e possente.
 - Groppa: in armonia con il resto del corpo. E' leggermente inclinata, ha profilo regolare e leggermente convesso ed è più larga nelle femmine. Rotondeggiante nei soggetti ben alimentati e nei maschi interi.
 - Torace: piuttosto lungo ed arcuato ad indicare una buona respiratoria. L'altezza del costato è media, ma può essere più alta nei soggetti con garrese pronunciato.
 - Tronco: relativamente breve e compatto
 - Mammella: mediamente sviluppata, di pigmentazione scura.
 - Arti: Regioni prossimali (spalla, coscia e natica) più muscolose nei soggetti moderni. Stinchi asciutti e relativamente corti, tipici dei cavalli trottatori.
 - Articolazioni: ben definite e forti
 - Appiombi: in alcuni soggetti è presente un leggero mancinismo negli arti anteriori.
 - Piede: ben formato e proporzionato, con zoccolo scuro e molto resistente.
 - Mantello: morello o baio scuro, sporadicamente sauro; presenza frequente di barbette anteriori e posteriori. Possibile presenza di segni a sede fissa (stella in fronte, traccia di balzana negli arti posteriori)

- Pelle e pigmentazione: scura, con assoluta assenza di morfee.
- Temperamento: intelligente e vivace, una volta addomesticato è docile e ubbidiente
- Altre caratteristiche: cavallino rustico, frugale, resistente, abituato da secoli a vivere allo stato brado in luoghi impervi e in spazi aperti, si adatta a terreni difficili e pesanti. Tollera bene pascoli magri ed aridi, basse ed alte temperature ed è resistente alle malattie. Caratteristica di questa razza è la longevità, con fecondità fino ad età molto avanzate.

Difetti di tipo zoognostico che precludono l'iscrizione al Registro:

Gli attuali standard del Registro non prevedono per l'iscrizione mantello diverso da morello o baio oscuro, balzane medio e/o alto calzate, testa con lista o bianco in fronte di dimensione superiore a "piccola stella", occhi chiari, taglia marcatamente diversa dallo standard (Aia, 2012).

In base ai dati storici documentati (Braccini, 1947) ed i rilievi effettuati nell'ambito di ricerche pregresse del DiBA e specifiche del progetto Vagal anche presso l'azienda pilota, l'U.O. ritiene di poter considerare ammissibili anche i rari soggetti sauri e grigi.

4) Caratteri Biometrici e Riproduttivi:

Adulti	Maschi	Femmine
Altezza al garrese cm.	136,7 ± 6,4	131,5 ± 6,7
Altezza toracica cm.	63,8±4,8	61,0±4,2
Larghezza media groppa cm.	49,7±5,0	46,5±4,0
Lunghezza tronco cm.	144,0 ± 7,3	140,6 ± 9,7
Circonferenza toracica cm.	168,3±8,7	166,3 ±10,2
Peso Kg		

- Fertilità annua : 60%
- Prolificità : 1 puledro per parto
- Fecondità annua : 35-40%
- Età media al primo parto: 4 anni

5) Caratteri produttivi: razza adatta alla sella e agli attacchi; i punteggi calcolati sulla base dei test ufficiali ANACHRI per le due attitudini sono risultati rispettivamente pari a 8,16 e 8,06.

CARTE DE LA RACE

PONY DE MONTERUFOLI

- 1) Origine et diffusion: Province de Pisa, Monterufoli. Communes de Pomarance, Montecatini Val di Cecina, Monteverdi Marittimo.
- 2) Aptitudes générales: pony de selle et trait léger.
- 3) Caractéristiques typiques de la race: petit cheval (Pony), avec une hauteur au garrot inférieur de 147 cm. Pony à robe principalement noir.
 - Taille : moyen - petit
 - Tête : solidaire, solide et harmonique. Les caractéristiques de la tête dérive de ancêtres de la race. La forme peut être conique, un peu pesant, avec a profile busqué (Tolfetano et Maremmano), ou carré, avec une grande front, profile droit ou un peu camus (Arabe). Les oreilles sont distancé. Les joues sont développés.
 - Cou : court, robuste, harmonique. Les étalons et les équines grasse ont a cou plus développé. Les margines sont droit.
 - Epaule : L'épaule est un peu incliné.
 - Région supérieur du tronc : le garrot est long, haut et puissant. Le dos est droit ou un peu incliné. La régions des reins est court, large et musculaire in équines grasse. La région supérieur du tronc est droit, et quelquefois ensellé.
 - Croupe : harmonique, un peu incliné, avec a profile réguler légèrement convexe, plus large in femelles. La croupe est ronde in étalions et in équines grasse.
 - Thorax : long et arqué, avec une bonne capacité respiratoire. L'hauteur est moyen et peut être plus haut in équines avec garrot développé.
 - Tronc : relativement court et compact.
 - Mamelle : de format moyen et pigmenté.

- Régions supérieur des membres : épaule, cuisse et jambe plus musculaire inéquines sélectionné. Les canons sont fins et courts, comme pour les trotteurs.
- Régions inférieur des membres : bien formé et fortes.
- Aplombes : quelque équines est serré dans le devant.
- Pied : bien formé et proportionné. Le sabot est sombre et résistant.
- Robe : noir, bai, sporadiquement alezan, avec les fanons. Etoile ou trace de balzane postérieure.
- Peau et pigmentation : noir, sans ladre.
- Caractère : intelligent et animé. Quand est dompté est docile et obéissant.
- Outres caractéristiques : rustique, frugal, résistent, adapté a l'environnement. Adapté a les prairies sèche, a les haut et bas températures et aux maladies. Cette race est à vie longue et féconde.

Défauts de disqualification:

Le Standard de race actuel ne prévoit pas robe différent du noir ou bai, balzanes chaussées ou haut chaussées, liste ou marquage plus grande d'une petite étoile, yeux clairs, taille très différent du standard (Aia, 2012).

Les données historique (Braccini, 1947) et les recherches de cette unité opératif (Di.BA) admit aussi la robe alezan et les rares équines gris.

4) Caractères biométriques et de reproduction

Adultes	Mâles	Femelles
Hauteur au garrot cm.	136,7 ± 6,4	131,5 ± 6,7
Hauteur du thorax cm.	63,8 ± 4,8	61,0 ± 4,2
Largeur moyenne de la croupe cm.	49,7 ± 5,0	46,5 ± 4,0
Longueur du tronc cm.	144,0 ± 7,3	140,6 ± 9,7
Périmètre thoracique cm.	168,3 ± 8,7	166,3 ± 10,2
Poids Kg		

Fertilité : 60%

Prolificté : 1 poulain pour parturition

Fécondité annuelle : 35 – 40 %

Age moyen à la première parturition: 4 ans

5) Caractères de production:

Pony de selle et trait léger. Le score, basées sur des tests officiels ANACHRI, ont été 8,16 pour la selle et 8,06 pour le trait léger.