

NORME TECNICHE dei Programmi genetici delle razze bovine autoctone e a limitata diffusione

Art.1

1. La rispondenza agli standard di razza è verificata - secondo le modalità stabilite dall'UC - dall'esperto nominato ai sensi dell'art. 8 del disciplinare dei Programmi genetici, ai fini dell'iscrizione di un soggetto con uno od entrambi i genitori ignoti alla sezione supplementare del rispettivo Libro genealogico.
2. Le verifiche di cui sopra sono effettuate sui soggetti dopo il compimento del primo anno di vita. Dette verifiche sono effettuate in appositi raduni o, se necessario, presso le singole aziende.

Art.2

1. L'accertamento dell'assenza di tare genetiche e difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione è verificato, secondo le modalità stabilite dall'UC, dall'esperto nominato ai sensi dell'art. 8 del disciplinare dei Programmi genetici. Detto accertamento viene condotto su soggetti di qualunque età in tutte le circostanze in cui operi un esperto.

Art. 3

1. Per tutte le razze dei Programmi genetici, costituiscono caratteri di inibizione alla riproduzione le tare che pregiudichino la funzionalità dell'animale nonché la presenza di anomalie con componente ereditaria riconosciuta.

Art. 4

1. Gli standard delle singole razze bovine autoctone a limitata diffusione ammesse ai "Programmi genetici delle razze bovine autoctone e a limitata diffusione" sono di seguito riportate:

Razze bovine autoctone

- 1) Agerolese
- 2) Burlina
- 3) Cabannina;
- 4) Calvana;
- 5) Cinisara;
- 6) Garfagnina;
- 7) Modenese;
- 8) Modicana;
- 9) Mucca Pisana;
- 10) Pezzata Rossa Oropa;
- 11) Pontremolese;
- 12) Pustertaler Sprinzen;
- 13) Sarda;
- 14) Sardo Bruna;
- 15) Sardo Modicana;
- 16) Varzese-Ottonese-Tortonese;

1. AGEROLESE

AREA DI ORIGINE: Regione Campania

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI:

Taglia: media con tronco abbastanza armonioso.

Mantello e pigmentazione: *pelle* elastica, cute perianale e perivulvare di colore carnicino, giallo paglierino tendente al rosa, rima vulvare e apertura anale nerastre.

vacche - colore bruno con tonalità più chiara nella regione addominale; riga dorso lombare più chiara del colorito del mantello; **tori** - nero maltinto con riga dorso lombare chiara.

Testa: leggera, breve, sincipite leggermente convesso con depressione centrale poco marcata, *ciuffo* al sincipite dello stesso colore del mantello; *profilo* concavo nella regione frontale; *occhi* grandi vivi con i margini palpebrali dello stesso colore del mantello; *orecchie* di media grandezza con folti peli chiari nell'interno e sul bordo del padiglione auricolare; *musello* nero contornato da alone bianco spesso incompleto; *lingua* di colore ardesia con nodo carnicino; *corna* leggere di media lunghezza, incurvate nei tori, dirette di lato, in alto e in avanti nelle vacche.

Anteriore: *collo* leggero con giogaia ridotta; *garrese* non rilevato né aperto; *spalle* ben aderenti al tronco; *torace* ampio e profondo; *arti* proporzionati e poco muscolosi, *articolazioni* bene sviluppate e asciutte, *appiombi* regolari; *piedi* forti e ben serrati, con unghielli neri.

Linea dorsale: rettilinea, *lombi* di buona conformazione.

Groppa: dritta; *coda* con attacco alto e sottile con fusto fino ai garretti con fiocco abbondante di colore nero.

Arti posteriori: appiombi regolari; *cosce* muscolose; *garretti* asciutti; *piedi* corretti con unghielli come negli anteriori; *pastoie* corte e forti.

Caratteri sessuali: **tori** - *scroto* di colore carnicino; *pischiolare* di colore nero; **vacche** - *mammella* ben sviluppata; *quarti* bene evidenti conformati a fiasco; *capezzoli* grossi e lunghi; *vene perimammarie* bene evidenti; *vene sottocutanee addominali* assai sviluppate.

Difetti morfologici: macchie bianche estese nelle regioni addominali e inguinali; assenza della riga mulina; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- macchie bianche estese nelle regioni addominali e inguinali;
- assenza della riga mulina;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

2.BURLINA

AREA DI ORIGINE: Regione Veneto

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI:

Taglia: media

Mantello e pigmentazione: *pelle* sottile, elastica, facilmente staccabile dai tessuti sottostanti; mantello nero pezzato;

Testa: leggera, allungata; *profilo* rettilineo leggermente concavo; *occhi* vivaci; *orecchie* grandi; *narici* lunghe; *musello* largo; *mascelle* larghe; *corna* leggere, incurvate dirette in avanti, e in alto.

Anteriore: armonico e ben sviluppato; *collo* leggero con giogaia sviluppata; *garrese* non aperto e non acuminato; spalle aderenti e poco muscolose; *petto* largo; *arti* poco muscolosi; *piedi* con unghioni solidi e ben sviluppati con zoccolo che si allarga uniformemente verso il contorno plantare.

Linea dorsale: diritta; spina dorsale non molto pronunciata; *lombi* larghi.

Groppa: tendenzialmente quadrata, leggermente inclinata; *coda* ben attaccata, fiocco abbondante.

Arti posteriori: appiombi regolari; *cosce* poco muscolose; *garretti* asciutti, leggeri; *stinchi* corti e leggeri; *piedi* ben sviluppati; *pastoie* e *corona* ben sviluppata.

Caratteri sessuali: *mammella* globosa; *quarti* uniformi; *capezzoli* lunghi; *vene* sviluppate.

Difetti morfologici: pezzatura del mantello con sfumature intermedie; corna portate in basso e indietro; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- pezzatura del mantello con sfumature intermedie;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

3.CABANNINA

AREA DI ORIGINE: Regione Liguria

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI:

Taglia: piccola e leggera

Mantello e pigmentazione: *pelle* fine e morbida con numerose pieghe sulla giogaia; *mantello* castano scuro, a volte bruno chiaro con sfumature intermedie, una riga mulina molto chiara (color crema) caratterizza la linea lombo sacrale con sfumature rossicce. I peli sono corti e fini, la *cute* è pigmentata;

Testa: piccola, corta, leggera e scarna. *profilo* rettilineo; *occhi* scuri di media grandezza; *orecchie* grandi portate orizzontalmente; *narici* ampie; *musello* nero ornato ampiamente di bianco; *mascelle* forti; *corna* di media lunghezza, sottili, bianche alla base e nere in punta dirette in fuori, in alto e leggermente indietro.

Anteriore: armonico; *collo* lungo orizzontale sottile, con scarsa giogaia; *garrese* serrato; *spalle* armoniche; *petto* di media ampiezza; *arti* dotati di ossa fini; *piedi* forti e serrati con unghielli durissimi.

Linea dorsale: regolare; *lombi* larghi.

Groppa: ben sviluppata larga e lunga; *coda* attaccata alta, lunga, con ciuffo abbondante.

Arti posteriori: *cosce* ben discese con buona muscolatura; *garretti* piatti con leggera angolatura; *piedi* forti e ben serrati; *pastoie* corte e forti.

Caratteri sessuali: *mammella* di fattura corretta e buone dimensioni. L'attacco è ampio e alto ben estesa all'indietro, risulta sporgente fra le cosce; *quarti* regolari; *capezzoli* di giuste dimensione ben piazzati; *vene mammarie* evidenti e sinuose con ampia fontana del latte.

Difetti morfologici: *cute* depigmentata; assenza della riga mulina lungo la linea lombo-sacrale; *corna* portate in basso e in avanti; *musello* di colore roseo; *taglia*, *mantello* e *pigmentazione* marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- assenza della riga mulina lungo la linea lombo-sacrale;
- musello di colore roseo;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

4.CALVANA

AREA DI ORIGINE: Regione Toscana

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: medio grande

Mantello e pigmentazione: *pelle* pigmentata, sottile, pastosa, facilmente sollevabile, abbondanza di connettivo sottocutaneo; mantello bianco porcellana tanto nelle femmine quanto nei tori che abbiano superato l'anno di età; nei tori si possono riscontrare gradazioni grigie alle occhiaie nelle parti anteriori del corpo e sulla faccia esterna delle cosce.

Testa: nelle vacche leggera e espressiva; nei tori più corta con arcate sopra orbitali più rilevate; *profilo* dritto o leggermente camuso; *occhi* a fior di testa e vivaci; *orecchie* normali con padiglione auricolare tendente al sottile; narici ampie; *musello* nero; mascelle forti; *corna* corte di colore giallo alla base e nero in punta, nelle vacche si inseriscono leggermente in avanti e in alto, nei tori si inseriscono sull'asse frontale, si dirigono lateralmente in avanti e leggermente in alto.

Anteriore: appiombi regolari; *collo* corto e muscoloso, di media lunghezza con pliche cutanee verticali sulla facce laterali, *giogaia* di medio sviluppo nei due terzi anteriori, più abbondante nel terzo posteriore nelle vacche; *garrese* più alto del dorso; spalle muscolose e aderenti al tronco; *petto* largo, profondo e muscoloso; *piedi* ben diretti.

Linea dorsale: dorso e *lombi* diritti e muscolosi; attacco lombo sacrale rettilineo.

Groppa: larga; *coda* attaccata regolarmente sottile, di lunghezza tale che il fusto non oltrepassi la punta del garretto.

Arti posteriori: Appiombi regolari, *cosce* e gambe muscolose e natiche spesse.

Caratteri sessuali: mammella sufficientemente voluminosa; quarti uniformi con capezzoli ben sviluppati; vene evidenti.

Difetti morfologici: pigmentazione incompleta della cute perivulvare e perianale, taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- pigmentazione incompleta della cute perivulvare e perianale;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

5.CINISARA

AREA DI ORIGINE: Regione Sicilia (aree marginali costiere ed interne della zona nord occidentale della provincia di Palermo)

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI

Taglia: media

Mantello e pigmentazione: *pelle* sottile, elastica, facilmente distaccabile dai tessuti sottostanti, con pelame corto, fine e folto; *mantello* nero uniforme o con la tipica pezzatura "agghia" (nero con una fascia bianca che investe la testa, la linea dorsale, il perineo, la *coda* e la linea ventrale).

Testa: leggera a *profilo* rettilineo; *occhi* grandi, scuri e vivaci, leggermente sporgenti; *orecchie* ampie con peli corti all'esterno folti e lunghi sul bordo del padiglione auricolare tendenti al glabro internamente; *narici* nere; *musello* nero; *mascelle* lunghe e robuste; *corna* a lira, di colore nero.

Anteriore: *collo* robusto; *garrese* rilevato rispetto alla linea dorsale con punte ben ravvicinate; *spalle* forti e bene attaccate; *petto* robusto e profondo; *arti* robusti; *piedi* con unghie robuste di colore nero tendente all'ardesia.

Linea dorsale: orizzontale con lieve avvallamento; *lombi* in linea con il dorso.

Groppa: rilevata e spiovente; *coda* con attacco alto, presenta leggero rilievo delle prime vertebre caudali, con fusto robusto all'attaccatura, lungo non oltre il garretto e terminante con fiocco abbondante nero.

Arti posteriori: lunghi, con ossatura leggera; *cosce* poco muscolose, piatte; appiombi regolari; *garretti* forti; *pastoie* corte; *unghielli* duri serrati e compatti.

Caratteri sessuali: *mammella* di colore nero uniforme, leggermente pelosa, con base ampia attaccata alta posteriormente; *capezzoli* tendenzialmente lunghi e grossi; *sistema venoso* in rilievo con fontane ampie e marcate.

Difetti morfologici: macchie bianche estese all'inguine, alla mammella e in altre regioni del corpo diverse da quelle della tipica pezzatura "agghia"; evidenti sfumature rossastre del mantello; mammella di colore carnicino; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- macchie bianche estese all'inguine, alla mammella e in altre regioni del corpo diverse da quelle della tipica pezzatura "agghia";
- mammella di colore carnicino;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

6.GARFAGNINA

AREA DI ORIGINE: Regione Toscana

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI:

Taglia: media

Mantello e pigmentazione: *pelle* di colore ardesia, sottile e facilmente sollevabile; *mantello* brinato;

Testa: leggera di media lunghezza; *profilo* rettilineo; *occhi* scuri; *orecchie* brinate con bordo ardesia; *narici* chiare; *musello* ardesia; *mascelle* robuste; *corna* rivolte verso l'alto a forma di libbra, chiare all'attaccatura e scure verso la punta.

Anteriore: *collo* robusto; *garrese* armonico; *spalle* forti e ben attaccate; *petto* robusto e profondo; *arti* robusti; *piedi* con unghie robuste di colore ardesia.

Linea dorsale: incurvata verso il basso; *lombi* depressi.

Groppa: ampia stretta e spiovente; *coda* robusta con fiocco nero attacco alto.

Arti posteriori: leggermente falciati; *cosce* scarne; *garretti* esili; *piedi* normali; *pastoie* lunghe.

Caratteri sessuali: *mammella* leggermente pelosa; *quarti* avvicinati; *capezzoli* regolari; *vene* accentuate.

Difetti morfologici: occhi chiari; musello nero; corna rivolte verso il basso; assenza di un piccolo ciuffo di peli rossastri sul sincipite; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- musello nero;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

7.MODENESE

ALTRE DENOMINAZIONI: Bianca Val Padana

AREA DI ORIGINE: Pianura Padana

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI:

Taglia: mole e buon peso

Mantello e pigmentazione: *pelle* sottile, morbida, facilmente distaccabile con cute non pigmentata. **vacche** – colore bianco latteo; **tori** – bianco con gradazioni grigie al collo, alle spalle, all'avambraccio o alla coscia.

Testa: leggera; *profilo* rettilineo o leggermente concavo; *fronte* ampia, *faccia* corta nei tori e di media lunghezza nelle vacche; *occhi* grandi con ciglia grigie; *orecchie* ampie; *narici* ampie; *musello* largo, colore ardesia con depigmentazione centrale a V rovesciato ("spaccatura"); *mascelle* larghe; *corna*, piuttosto corte specialmente nei tori a sezione ellittica uscenti lateralmente e volte in avanti e in alto di colore bianco giallognolo alla base e nere in punta in soggetti di età superiore alla prima rotta (12-24 mesi)

Anteriore: armonico; *collo* corto e muscoloso nei tori, lungo e sottile nelle femmine; *giogaia* poco pronunciata; *garrese* muscoloso nei tori, sottile nelle vacche; *spalle* muscolose; *petto* largo e muscoloso; *arti* ben dritti; *piedi* forti con unghioni ben sviluppati.

Linea dorsale: rettilinea, dorso largo e muscoloso; *lombi* larghi.

Groppa: larga, lunga e poco inclinata; *coda* ben attaccata, sottile con vertebre non oltre il garretto, con fiocco poco abbondante di colore nero

Arti posteriori: dritti, articolazione ampie; *cosce* muscolose, *garretti* asciutti; *piedi* di media grossezza, forti; *pastoie* corte e forti.

Caratteri sessuali: *mammella* ampia e globosa, estesa sotto il ventre ed all'indietro, *vene mammarie* evidenti; *quarti* regolari; *capezzoli* ben disposti in quadrato, piuttosto sviluppati; *vene sottocutanee* grosse e tortuose.

Difetti morfologici: musello completamente nero e/o roseo; assenza della depigmentazione centrale a V rovesciato sul musello; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- musello completamente nero e/o roseo;
- assenza della depigmentazione centrale a V rovesciato sul musello;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

8.MODICANA

ALTRE DENOMINAZIONI: Siciliana

AREA DI ORIGINE: Provincia di Ragusa. Il tipo genetico originale è la varietà Siciliana, oggi allevata prevalentemente nelle aree interne collinari e montane della Sicilia.

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI

Taglia: media, tendenzialmente ridotta nella varietà Siciliana.

Mantello e pigmentazione: *pelle* non molto spessa, elastica, facilmente sollevabile in pliche; *mantello* dal fromentino al rosso, al rosso scuro con accentuazioni fino al nero. I mantelli più scuri sono maggiormente frequenti nella varietà Siciliana.

Testa: **vacche** – leggera; *musello* largo; *corna* mediamente lunghe dirette verso l'alto; **tori** - forma piramidale; *fronte* larga; *musello* largo; *corna* mediamente lunghe dirette in avanti verso l'alto.

Anteriore: *collo* lungo nelle vacche; nei tori moderatamente più corto, largo e muscoloso; *giogaia* abbondante, con numerose pieghe, generalmente più abbondante nei maschi; *garrese* muscoloso nei tori, più sottile e rilevato nelle vacche; *spalle* aderenti al tronco; *petto* di media ampiezza; *torace* di media altezza; *arti* robusti ed asciutti; *appiombi* regolari; *piedi* robusti con unghioni di medio sviluppo di colore nero o ardesia.

Linea dorsale: di moderata lunghezza, diritta; *lombi* larghi non eccessivamente lunghi.

Groppa: spiovente con evidente sviluppo della spina sacrale; *coda* con attacco non molto alto, lunga fin sotto i garretti, più sottile nelle vacche, *fiocco* abbondante.

Arti posteriori: appiombi regolari; *cosce* asciutte nelle femmine, più muscolose nei maschi; *garretti* forti; *stinchi* corti e robusti; *pastoie* corte, *unghioni* ben diretti e compatti, duri di colore nero o ardesia.

Caratteri sessuali: *mammella* con base ampia, ben sostenuta; *quarti* di medio sviluppo; *capezzoli* non eccessivamente grossi e lunghi; *vene* evidenti e sinuose.

Difetti morfologici: macchie estese sulla mammella; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- macchie estese sulla mammella;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

9.MUCCA PISANA

ALTRE DENOMINAZIONI: Mucco Pisano, Pisana

AREA DI ORIGINE: Regione Toscana

ATTITUDINE: prevalente da carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: grande

Mantello e pigmentazione: nelle femmine castano uniforme che varia da soggetto a soggetto, dal castano chiaro al castano scuro. Riga dorsale rossiccia denominata "SPIGATURA"; nei maschi la colorazione è più scura definibile come marrone focato; regione mammaria, perianale e perivulvare color fulvo chiaro; la *cute*, di color grigio, e ben mobile, apprezzabile alla spalla, alla grassella e alla natica. **femmine:** robusta ma non grossolana, sottile e gentile (specie nella linea latte) nella regione dell'attacco posteriore della mammella; **maschi:** più spessa con pelame ondulato.

Testa: **vacche** – *profilo* diritto e leggermente convesso; *occhi* e *orecchie* grandi; *narici* ampie e color ardesia; *musello* largo e di colore ardesia; *mascelle* potenti e corte; *corna* non molto grandi, dirette in fuori, in avanti e leggermene in basso; colore giallastro alla base e nere verso la punta. **tori** – *fronte* ampia, riccioluta; *corna* più corte e tozze e di colore tipico.

Anteriore: **vacche** – *collo* lungo, robusto; *garrese* muscoloso e pieno; *spalle* lunghe e muscolose; *petto* profondo lungo; *arti* muscolosi e potenti; *piedi* robusti con unghielli di color nero. **tori** – *collo* corto, massiccio e muscoloso ricco di pelle con molte pliche e abbondante giogaia; *garrese* rotondo e pieno; *spalle* e *petto* molto potenti.

Linea dorsale: orizzontale e regolare, piena e muscolosa; ben raccordata.

Groppa: larga a profilo inclinato; *coda* sottile di lunghezza tale da non superare la punta del garretto, *fiocco* castano scuro.

Arti posteriori: appiombi regolari; *coscia* lunga, carnosa; *garretti* forti e asciutti; *piedi* molto robusti; *pastoie* diritte e robuste.

Caratteri sessuali: **vacche** – *mammella* voluminosa, spugnosa e morbida; *quarti* con legamento centrale forte e sostenuto; *vene* con vascolarizzazione evidente, molto estesa e ramificata. **tori** – *scroto* di colore giallo – rosato, senza macchie, *prepuzio* pronunciato e ricco di peli.

Difetti morfologici: assenza della riga rossiccia; orlo degli occhi e il contorno del musello scuri; corna portate in alto e all'indietro; presenza di macchie sullo scroto; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- assenza della riga rossiccia (spigatura);
- presenza di macchie sullo scroto;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

10. PEZZATA ROSSA D'OROPA

AREA DI ORIGINE: Regione Piemonte (Vercelli e Biella)

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI:

Taglia: media

Mantello e pigmentazione: *pelle* sottile e facilmente sollevabile dal tessuto sottostante; *mantello* pezzato rosso con gradazione dal fromentino al rosso, bruno su fondo bianco. Ammesso anche il pezzato nero.

Testa: leggera; *profilo* rettilineo; *occhi* vivaci; *orecchie* mobili di media grandezza; *narici* ben pronunciate; *musello* di color roseo largo; *mascelle* robuste; *corna* leggere portate in avanti e in alto.

Anteriore: *collo* di media lunghezza ricco di pliche cutanee con giogaia poco evidente; *garrese* largo arrotondato e muscoloso; *spalle* larghe e muscolose; *petto* ampio; *arti* robusti; *piedi* robusti con unghioni compatti.

Linea dorsale: rettilinea; *lombi* robusti e larghi.

Groppa: larga e lunga ben attaccata alla regione lombare; *coda* lunga e sottile con ciuffo chiaro.

Arti posteriori: solidi, ma grossolani; *cosce* muscolose; *garretti* regolari; *piedi* regolari; *pastoie* corte.

Caratteri sessuali: *mammella* di media grandezza; *quarti* regolari; *capezzoli* di media lunghezza ben distanziati; *vene* ben pronunciate.

Difetti morfologici: labbra, lingua e palato prive di zone pigmentate; mantello esente da pezzature nere o rosse; ciuffo della coda scuro; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- mantello esente da pezzature nere o rosse;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

11.PONTREMOLESE

AREA DI ORIGINE: Regione Toscana

ATTITUDINE: prevalente da carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: medio - grande

Mantello e pigmentazione: *pelle* di colore ardesia; *mantello* rosso (fromentino carico) con occhiaie nere.

Testa: *profilo* leggero; *occhi* scuri; *orecchie* rosse brinate; *narici* chiare; *musello* ardesia; *mascelle* robuste; *corna* rivolte in avanti e in alto a forma di lira, chiare all'attaccatura e scure verso la punta.

Anteriore: *collo* robusto; *garrese* un po' rilevato; spalle forti e ben attaccate; *petto* robusto e profondi; *arti* robusti; *piedi* con unghia robusta di colore nero.

Linea dorsale: leggermente incurvata verso il basso; *lombi* normali.

Groppa: ampia anteriormente e stretta posteriormente; *coda* robusta con fiocco nero e con attacco alto.

Arti posteriori: leggermente falciati; *cosce* scarne; *garretti* larghi e asciutti; *piedi* normali; *pastoie* lunghe.

Caratteri sessuali: *mammella* bianca leggermente pelosa; *quarti* avvicinati; *capezzoli* regolari; *vene* poco accentuate.

Difetti morfologici: musello roseo e/o nero; fiocco della coda grigio e/o bianco; occhiaie del mantello bianche; corna rivolte in basso e all'indietro; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- musello roseo e/o nero;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

12.PUSTERTALER SPRINZEN

ALTRE DENOMINAZIONI: Puster Sprinzen / Barà

AREA DI ORIGINE: Trentino Alto Adige

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI:

Taglia: medio - grande

Mantello e pigmentazione: *pelle* mediamente fine, facilmente sollevabile dai tessuti sottostanti; mantello pezzato nero o rosso con varie gradazioni su fondo bianco. Possibile "moschinatura".

Testa: pesante e lunga; *fronte* larga; *mascella* forte, *occhi* espressivi con margini palpebrali pigmentati nei soggetti pezzati neri; *orecchie* di media grandezza di colore uguale a quello della pezzatura con folti peli all'interno e sul bordo del padiglione auricolare; *musello* ampio e pigmentato nei soggetti pezzati neri, contornato da fascia di colore uguale a quello della pezzatura; *corna* pesanti, di media lunghezza, di colore bianco con punte nere, dirette lateralmente, in alto e in avanti.

Anteriore: forte e profondo; *collo* pesante con giogaia ben sviluppata; *garrese* largo e arrotondato e muscoloso; *spalle* larghe e muscolose; *torace* ampio e profondo; *arti* in appiombato, robusti e grossolani; *piedi* forti ben serrati; *unghielli* pigmentati.

Linea dorsale: rettilinea; *lombi* robusti e larghi.

Groppa: grossolana, ben sviluppata in lunghezza stretta; *coda* con attacco alto.

Arti posteriori: appiombati regolari; *cosce* muscolose; *garretti* asciutti; *piedi* corretti, *pastoie* corte e forti.

Caratteri sessuali: *mammella* di media grandezza, *quarti* regolari; *capezzoli* di media lunghezza e diametro; *vene* ben pronunciate.

Difetti morfologici: eccessiva pigmentazione delle mucose in particolare per quanto riguarda il musello in soggetti pezzati rossi; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

13.SARDA

AREA DI ORIGINE: Regione Sardegna

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: piccola

Mantello e pigmentazione: *pelle* variamente pigmentata ed elastica; *mantello* fromentino di varie tonalità: nero con riga mulina rossiccia; grigio con riga mulina chiara; presenza a volte di focature e striature di vario colore e ampiezza.

Testa: *profilo* quasi rettilineo; *occhi* grandi e vivaci; *orecchie* di media grandezza; *narici* larghe; *musello* ampio, di colore dal nero al rosato; *mascelle* forti e robuste; *corna* di varia forma, grandezza e direzione.

Anteriore: *collo* lungo e leggero; *garrese* più rilevato nei maschi; *spalle* leggere; *petto* di media grandezza; *ventre* voluminoso e *fianco* ampio specialmente nelle femmine; *arti* robusti e asciutti; *appiombi* regolari; *piedi* forti con unghioni duri.

Linea dorsale: quasi rettilinea con *spina sacrale* rilevata; *lombi* robusti.

Groppa: leggermente spiovente ed inclinata; *coda* lunga con attacco alto e fiocco abbondante.

Arti posteriori: *appiombi* regolari; *coscia* asciutta nelle femmine e muscolosa nei maschi; *garretti* asciutti; *piedi* corretti con unghioni duri; *pastoie* di media lunghezza.

Caratteri sessuali: *mammella* di varia forma e grandezza, ben attaccata; *quarti* regolari e simmetrici; *capezzoli* di media grandezza e ben disposti; *vene perimammarie* di norma poco evidenti; *vene sottocutanee* - addominali evidenti.

Difetti morfologici: assenza della riga mulina; pezzatura del mantello; assenza di sfumature brunastre vicino alle narici; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- assenza della riga mulina;
- pezzatura del mantello;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

14.SARDO BRUNA

AREA DI ORIGINE: Regione Sardegna

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: media

Mantello e pigmentazione: *pelle* pigmentata ed elastica; mantello grigio sorcino di varia tonalità: più scuro nei maschi e più chiaro nelle femmine.

Testa: *profilo* rettilineo; *occhi* grandi e vivaci; *orecchie* grandi; narici larghe, *musello* ampio di colore scuro; *mascelle* forti e robuste; *corna* grandi orizzontali nei maschi dirette in alto in avanti nelle femmine.

Anteriore: *collo* lungo e robusto; *garrese* più rilevato nei maschi; spalle robuste; *petto* di media grandezza con *torace* profondo; ventre voluminoso; *arti* robusti e asciutti con appiombi regolari; *piedi* forti con unghioni neri.

Linea dorsale: quasi rettilinea ed orizzontale con spina sacrale leggermente rilevata; *lombi* robusti

Groppa: leggermente spiovente e quasi orizzontale; *coda* lunga con attacco alto e fiocco abbondante.

Arti posteriori: appiombi regolari; *coscia* muscolosa; *garretti* asciutti; *piedi* corretti con unghioni duri; *pastoie* di media lunghezza.

Caratteri sessuali: *mammella* grande ben attaccata; *quarti* regolari e quasi simmetrici; *capezzoli* grandi e ben disposti; *vene perimammarie* di norma evidenti, più evidenti quelle sottocutanee addominali.

Difetti morfologici: colore del musello diverso dal bianco; mantello tendente al nero; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- colore del musello diverso dal bianco;
- mantello tendente al nero;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

15.SARDO MODICANA

AREA DI ORIGINE: Regione Sardegna

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI.

Taglia: media-grande

Mantello e pigmentazione: *pelle* variamente pigmentata; *mantello* fromentino di tonalità variabile dal rosso chiaro (soprattutto nelle femmine) allo scuro vinoso (prevalentemente nei maschi).

Testa: *profilo* rettilineo o leggermente montonino; *occhi* grandi e vivaci; *orecchie* di media grandezza; *narici* larghe; *musello* ampio di colore nero; *mascelle* forti e robuste; *corna* a lira o a mezzaluna.

Anteriore: *collo* sottile nelle femmine e muscoloso nei maschi; *garrese* rilevato; *spalle* ampie; *petto* di media ampiezza; *arti* robusti e asciutti con appiombi regolari; *piedi* con unghioni resistenti.

Linea dorsale: con prominenza lombo-sacrale; *lombi* robusti.

Groppa: spiovente e leggermente inclinata; attacco della coda alto; *coda* lunga con fiocco abbondante.

Arti posteriori: *appiombi* regolari; *coscia* asciutta nella femmine, muscolosa nei maschi; *garretti* robusti; *piedi* con unghioni resistenti; *pastoie* di media lunghezza.

Caratteri sessuali: *quarti* regolari; *capezzoli* ben disposti e di media grandezza; *vene perimammarie* di norma poco rilevate, più evidente quello sottocutaneo addominale.

Difetti morfologici: pezzatura del mantello; sproporzionata deficienza muscolare della parte posteriore del corpo; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- pezzatura del mantello;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

16.VARZESE – OTTONESE- TORTONESE

ALTRE DENOMINAZIONI: Varzese, Varzese-Ottonese

AREA DI ORIGINE: Regione Lombardia e zone appenniniche di confine tra le Regioni Emilia Romagna, Liguria e Piemonte

ATTITUDINE: Duplice (Latte e Carne)

CARATTERI TIPICI:

Taglia: media

Mantello e pigmentazione: *pelle* sottile, elastica e facilmente staccabile; mantello fromentino biondo uniforme con limitate variazioni di intensità. Labbra, lingua, palato, padiglione interno delle orecchie e margine delle stesse, ciglia, apertura anale, scroto, labbra della vulva di colore giallo roseo più chiaro del mantello. Parte inferiore e interna degli arti anch'esse con sfumature di colore più chiaro del mantello.

Testa: distinta, mascolina, corta e di media grandezza nel toro; gentile con fronte larga, piuttosto corta nella vacca. *profilo* diritto, *occhi* rotondi, grandi e vivaci e sporgenti; *orecchie* sottili; narici larghe, *musello* largo; *mascelle* robuste; *corna* a lira dirette verso l'alto e ripiegatesi all'indietro, di colore ambra opaco sporco (giallastro) sino all'epoca dell'eruzione dei picozzi permanenti (2 anni circa), successivamente diventano giallastre alla base come cercine più scuro all'inserzione e presentano la punta di colore ardesia con riflessi madreperlacei.

Anteriore: *collo* ben unito alle spalle e al petto; giogaia poco pronunciata nella vacca, un po' più nel toro; *garrese* largo e muscoloso nel toro, asciutto e affilato nella vacca; spalle ben attaccate e leggere; *petto* largo; *arti* ben distanziati; appiombi regolari; articolazioni larghe; *piedi* robusti con unghielli scuri.

Linea dorsale: diritta e orizzontale; *lombi* larghi e robusti; *ventre* arrotondato; *fianchi* pieni e larghi.

Groppa: lunga e larga; *coda* ben attaccata con fiocco abbondante di colore simile o leggermente più chiaro del mantello.

Arti posteriori: appiombi regolari; *coscia* muscolosa ma senza convessità; *garretti* larghi; *piedi* con unghioni ben conformati; *pastorali* corti.

Caratteri sessuali: *mammella* ben distesa in avanti; *quarti* regolari; *capezzoli* di media grandezza; *vene addominali* lunghe tortuose e grosse; *vene mammarie* sottili, numerose, rilevate e ben visibili.

Difetti morfologici: mantello con tonalità diverse dal biondo fromentino; corna dirette verso il basso e ripiegatesi al di fuori; taglia, mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

Razze estere a limitata diffusione in Italia:

- 1) Aberdeen Angus;
- 2) Angler;
- 3) Aubrac;
- 4) Beefmaster;
- 5) Blonde d'Aquitaine;
- 6) Dexter;
- 7) Highland;
- 8) Salers;
- 9) Wagyu.

1.ABERDEEN ANGUS

AREA DI ORIGINE: Scozia

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: medio-piccola

Mantello e pigmentazione: *pelle* soffice, elastica e di spessore moderato; mantello di colore nero con peli soffici e fitti, abbondanti stagionalmente con tinta rossiccia all'estremità nella stagione invernale. Ammesso il colore rosso e la presenza del bianco, in grado minore, nella zona addominale dietro l'ombellico.

Testa: piccola, mascolina e di media grandezza nel toro; gentile, con fronte larga piuttosto corta nella vacca; *occhi* grandi e vivaci; *orecchie* di media grandezza, portate alte, ben coperte da peli e frangiate sul bordo interno; narici larghe e aperte; mascelle forti e robuste; *musello* ampio; completa assenza di protuberanze o corna rudimentali e sincipite definito; mucose e cute pigmentate nere.

Anteriore: *collo* di media lunghezza sottile nelle femmine e muscoloso nei maschi; spalle larghe e muscolose; *torace* ampio e profondo; giogaia pulita senza sviluppo di carne; *arti* robusti e con appiombi regolari; *piedi* con unghioni resistenti.

Linea dorsale: diritta e muscolosa; *lombi* larghi e robusti; ventre arrotondato;

Groppa: lunga, larga e muscolosa; testa della coda a livello con il dorso e di buona lunghezza.

Arti posteriori: appiombi regolari; coscia carnosa verso la gamba; *garretti* larghi; *piedi* con unghioni ben conformati.

Caratteri sessuali: mammella ampia e ben attaccata; quarti regolari; capezzoli di media grandezza e posizionati ordinatamente; scroto con testicoli in misura e posizione normale.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- colore diverso dal nero o dal rosso;
- colore chiaro delle mucose e della cute;
- presenza di protuberanze o corna rudimentali;
- pigmentazione marcatamente diversa da quella tipica.

2.ANGLER

AREA DI ORIGINE: Germania

ATTITUDINE: Duplice con prevalenza per il latte

CARATTERI TIPICI:

Taglia: medio-bassa

Mantello e pigmentazione: *mantello* uniforme di colore rosso scuro fino al bruno.

Testa: corta con *musello* di colore nero e corna corte.

Anteriore: *arti* ben conformati con unghioni neri.

Linea dorsale: rettilinea.

Arti posteriori: appiombi eccellenti; *garretti* larghi e ben distesi; *piedi ben conformati* con unghioni neri.

Caratteri sessuali: *mammella* sferica, di grande capacità ed ampio attacco; *quarti* regolari; *capezzoli* cilindrici di media grandezza, posizionati verticalmente e ben distanziati.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- presenza di pezzature e/o macchie;
- pigmentazione marcatamente diversa da quella tipica.

3.AUBRAC

AREA DI ORIGINE: Francia

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: media

Mantello e pigmentazione: *mantello* fulvo uniforme variabile dal fromentino chiaro al grigio biancastro con tonalità più scura, tendente al nero, sulle spalle e sulla groppa nei maschi. Mucose, fiocco della coda, unghioni, estremità delle corna e contorno delle orecchie di colore nero.

Testa: bella ed espressiva; musello, ciglia e bordo delle palpebre di colore nero con contorno bianco; lingua per i 2/3 di colore nero ardesia; *occhi* grandi e vivaci con contorno nero (occhi andalusi); *faccia* piatta e dritta con fronte quadrata; *orecchie* di medie dimensioni, sottili e con folti peli neri; *musello* corto e largo; corna portate oblique e leggermente in avanti di colore bianco alla base e nere alle estremità.

Anteriore: *collo* corto; *giogaia* poco sviluppata; *torace* largo e profondo; *arti* corti, fini, robusti con appiombi regolari; *piedi* ben conformati con unghioni neri.

Linea dorsale: rettilinea; *lombi* ampi e robusti

Groppa: lunga, larga e muscolosa; *coda* lunga e sottile con ciuffo abbondante di colore nero.

Arti posteriori: *appiombi* eccellenti; *coscia* lunga, larga, spessa e non convessa; *garretti* larghi e ben distesi; *piedi* ben conformati con unghioni neri.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- presenza di peli bianchi o rossi, in particolare sul ciuffo della coda;
- presenza di macchie bianche, in particolare sul ventre o sulla lingua;
- naso di colore grigio;
- pigmentazione marcatamente diversa da quella tipica.

4.BEEFMASTER

AREA DI ORIGINE: Stati Uniti d'America

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: grande

Mantello e pigmentazione: *pelle* di medio spessore, morbida, pigmentata ed elastica; *mantello* di diverse colorazioni (rosso, nero, bianco), uniforme pezzato o striato, con tonalità variabile. Pelo corto, folto, lucido e liscio.

Testa: di media lunghezza e larghezza, robusta e proporzionata alle dimensioni del soggetto; *occhi* grandi e vivaci; *orecchie* di medie dimensioni, simmetriche e ben conformate; *narici* ampie e aperte; *mascelle* forti e robuste; *musello* ampio, di colore ambra; E' preferibile l'assenza delle corna.

Anteriore: *collo* di media lunghezza, ben attaccato a testa e spalle, muscoloso con gibbosità evidente e di colorazione più scura nei maschi; rettilineo, moderatamente sottile e colorazione uniforme con il resto del corpo nelle femmine; *giogaia* ben sviluppata; *spalle* larghe e muscolose nel maschio; regolari e moderatamente muscolose nella femmina; *torace* lungo, largo e profondo; *arti* di lunghezza media, solidi, robusti con appiombi regolari; *piedi ben conformati* con unghioni da ambra a nero.

Linea dorsale: rettilinea; *lombi* ampi e robusti soprattutto nel maschio, ben collegati con la groppa; *petto* largo e profondo.

Groppa: lunga, larga e leggermente arrotondata; coda lunga e sottile con ciuffo bene evidente.

Arti posteriori: gamba lunga e proporzionata, con ossatura moderata, appiombi regolari; *coscia* lunga e muscolosa; *garretti* larghi e ben distesi; *piedi ben conformati* con unghioni di colore da ambra a nero.

Caratteri sessuali: *mammella* sferica, di grande capacità ed ampio attacco; *quarti* regolari; *capezzoli* cilindrici di media grandezza, posizionati verticalmente e ben distanziati.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

5. BLONDE D'AQUITAINE

ALTRE DENOMINAZIONI: Garonnese, Quercy, Blonde de Pyrenees.

AREA DI ORIGINE: Francia

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: grande

Mantello e pigmentazione: *pelle* bianca, sottile ed elastica; *mantello* fromentino uniforme variabile dal chiaro allo scuro spesso pomellato con sfumature più chiare intorno agli occhi e al musello, nella parte interna delle cosce e nelle parti inclinate dell'addome.

Testa: espressiva e leggera. *profilo* diritto o leggermente convesso, *fronte* larga; *faccia* triangolare; *musello* largo; *corna* corte, sottili e di colore ambra leggermente più scure all'estremità, *unghioni* chiari, *mucose* rosa prive di contorni scuri.

Anteriore: *garrese* largo; *schiena* larga e muscolosa; *rene* spesso e muscoloso ben attaccato alla groppa, *treno* posteriore molto sviluppato; *coscia* spessa soprattutto nella parte superiore, *natica* inclinata; *appiombi* regolari.

Linea dorsale: diritta e orizzontale; *lombi* larghi e robusti; *ventre* arrotondato.

Groppa: lunga e larga; *coda* non molto sporgente.

Arti posteriori: appiombi regolari; *coscia* muscolosa soprattutto nella parte superiore.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- colore scuro delle mucose;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

6.DEXTER

AREA DI ORIGINE: Sud Ovest Irlanda

ATTITUDINE: Duplice attitudine

CARATTERI TIPICI:

Taglia: piccola

Mantello e pigmentazione: *pelle* sottile ed elastica; *mantello* uniforme di colore nero, rosso o grigi con pelo corto e liscio in estate e lungo e spesso in inverno. Nel maschio è ammessa la presenza del bianco sugli organi riproduttivi e sul fiocco della coda mentre nella femmina il bianco è ammesso sulla mammella, sull'addome, sul fiocco della coda e sulla vulva.

Testa: corta e larga; *occhi* grandi e vivaci; *mascelle* ampie e robuste; *corna* di medio spessore, incurvate, rivolte verso l'alto. Ammessa l'assenza di corna

Anteriore: *collo* profondo e largo, di medie dimensioni; *arti* ben disposti relativamente corti e con appiombi regolari; *piedi* ben conformati.

Linea dorsale: rettilinea; *lombi* larghi; *petto* ampio.

Groppa: ben arrotondata; coda ben attaccata

Arti posteriori: corti e con appiombi regolari; *piedi* ben conformati.

Caratteri sessuali: *mammella* sferica con attacco posteriore alto e largo e ben sostenuta; *quarti* regolari; *capezzoli* di media grandezza, posizionati verticalmente e ben distanziati.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- corna dirette verso il basso;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

7.HIGHLAND

AREA DI ORIGINE: Scozia

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: piccola

Mantello e pigmentazione: *pelle* spessa ed elastica; *mantello* di colore nero o rosso con pelo di copertura lungo, folto ed ispido ad elevato potere coibente e sottopelo morbido e soffice. Ammesso il colore grigio scuro, bianco argentato e giallo.

Testa: piccola, mascolina e di media grandezza nel toro; gentile e piuttosto corta nella vacca; *fronte* ricoperta da ciocchi di peli spessi che si sviluppano fino al muso, *criniera* abbondante; *occhi* grandi e vivaci; *orecchie* simmetriche e ben conformate coperte da peli; *narici* larghe e aperte; *mascelle* forti e robuste; *musello* ampio; *corna* a lira robuste e maestose, più leggere nella femmina, leggermente inclinate in avanti e rivolte verso l'alto.

Anteriore: *collo* di media lunghezza ben attaccato alle spalle con la tipica criniera distintiva nei maschi; *spalle* larghe e muscolose; *torace* ampio; *giogaia* molto sviluppata; *arti* robusti, ricoperti di pelo e con appiombi regolari; *piedi* con unghioni resistenti.

Linea dorsale: diritta; *lombi* ampi e robusti; *ventre* arrotondato.

Groppa: lunga e larga; testa della coda a livello con il dorso, di buona lunghezza e con ciuffo abbondante.

Arti posteriori: appiombi regolari; *coscia* carnosa verso la gamba; *garretti* larghi; *piedi* con unghioni ben conformati.

Caratteri sessuali: *mammella* ampia e ben attaccata; *quarti* regolari; *capezzoli* di media grandezza e posizionati ordinatamente; *scroto* ben sviluppato con testicoli in misura e posizione normale.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- corna assenti o dirette verso il basso;
- pelo poco sviluppato, assenza di criniera nei maschi;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

8.SALERS

AREA DI ORIGINE: Massiccio Centrale (Francia)

ATTITUDINE: Duplice con prevalenza per la carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: grande

Mantello e pigmentazione: *pelle* pigmentata ed elastica; *mantello* uniforme di colore mogano (rosso-bruno scuro fino al brillante) ad eccezione di macchie bianche presenti sulla mammella. Pelo lungo e riccio.

Testa: corta con sezione triangolare; *occhi* grandi e vivaci; *orecchie* simmetriche e ben conformate con peli dello stesso colore del mantello; *narici* larghe e aperte; *muose* di colore carnicino; *mascelle* forti e robuste; *musello* chiaro; *corna* lunghe, sottili a forma di lira di colore avorio alla base e più scure alle estremità. Ammessa l'assenza di corna.

Anteriore: *collo* corto nei maschi, lungo e sottile nelle femmine; *spalle* larghe e muscolose; *torace* ampio; *giogaia* di medio sviluppo; *arti* di lunghezza media, solidi, robusti con appiombi regolari; *piedi ben conformati* con unghioni neri.

Linea dorsale: rettilinea; *lombi* ampi e robusti; *petto* largo e profondo.

Groppa: rettangolare e aperta verso gli ischi; coda lunga e sottile con ciuffo di colore grigio.

Arti posteriori: appiombi regolari; *coscia* carnosa ben discese; *garretti* larghi e ben distesi; *piedi ben conformati* con unghioni neri.

Caratteri sessuali: *mammella* sferica; *quarti* regolari; *capezzoli* di media grandezza, posizionati verticalmente e ben distanziati.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- corna dirette verso il basso;
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.

9.WAGYU

AREA DI ORIGINE: Giappone

ATTITUDINE: Carne

CARATTERI TIPICI:

Taglia: media

Mantello e pigmentazione: *pelle* sottile ed elastica, mantello uniforme variabile dal nero al rosso fino al fulvo. Negli animali con mantello nero unghioni di colore marrone scuro fino al nero. Negli animali con mantello rosso unghioni di colore chiaro.

Testa: leggera e proporzionata alle dimensioni del corpo, lunga, con fronte stretta e profilo rettilineo. Fronte leggermente concava con grandi narici. Corna poco divergenti con attacco robusto. Ammessa l'assenza delle corna.

Anteriore: *collo* lungo, sottile e magro; *spalle* larghe e muscolose; *torace* ampio; *giogaia* ben sviluppata; *arti* fini e asciutti con unghioni relativamente grossi.

Linea dorsale: diritta; *lombi* ampi e robusti; *ventre* arrotondato.

Groppa: larga, quasi orizzontale e leggermente inclinata; coda corta e sottile con ciuffo abbondante di colore nero o rossastro.

Arti posteriori: appiombi regolari; *cosce* ben distese, larghe, spesse e carnose; *piedi* con unghioni relativamente grossi.

Caratteri sessuali: *mammella* ampia e ben attaccata; *quarti* regolari; *capezzoli* di media grandezza e posizionati ordinatamente; *scroto* ben sviluppato con testicoli in misura e posizione normale.

Difetti che comportano l'inibizione alla riproduzione:

- presenza di pezzature e/o macchie.
- mantello e pigmentazione marcatamente diverse da quelle tipiche.