

La biodiversità, il valore più grande del pianeta terra

LATTeco e i premi rilasciati alla mostra nazionale del Libro genealogico, Bruna2019, ai soggetti con i più bassi livelli di consanguineità. Le strategie selettive con performance produttive e funzionali di tutto rispetto.

La salvaguardia della biodiversità di razze e specie sul pianeta, unitamente al benessere animale e al contenimento dell'impatto ambientale nelle produzioni zootecniche, sono gli ambiti di azione del progetto europeo "Le razze bovine da latte per la definizione di modelli selettivi sostenibili", acronimo LATTeco.

La scomparsa di specie, e la conseguente perdita di biodiversità, rappresenta, infatti, uno dei più grandi pericoli che incombe sulla terra per gli esseri viventi, oggi più che mai all'attenzione dell'Unione europea e non solo.

Una valenza speciale

Su questo tema, per la razza Bruna la recente mostra nazionale del Libro genealogico è stata l'occasione per evidenziare, tra i capi in concorso provenienti da buona parte del territorio nazionale (vedi articolo pubblicato a pag. 10), i soggetti meritevoli del 'Premio Biodiversità'.

Nell'ambito dei riconoscimenti assegnati a Bruna2019, quelli per la biodiversità hanno, infatti, una valenza speciale, in quanto evidenziano i soggetti, tra quelli in gara, con i livelli più bassi di consanguineità. Il fatto di avere, in una mostra nazionale, diver-



si soggetti con tale caratteristica, ci consente di evidenziare come un'adeguata attenzione negli accoppiamenti permetta un'opportuna biodiversità, strategica ai fini selettivi, senza perdere in performance produttive e funzionali.

Un esempio

Tra i soggetti premiati a Montichiari per "biodiversità" abbiamo, infatti, anche la vacca che a livello assoluto ha occupato il terzo gradino del podio per morfologia funzionale: Giada, di Invernizzi Giovanni (Lecco).

Con ben cinque lattazioni all'attivo, questo soggetto ha destato l'interesse degli allevatori anche per i livelli produttivi.

La migliore lattazione di Giada, in 305 giorni, ha fatto registrare 11.594 kg latte col 4,1% di grasso ed il 4,0% di proteina. Giada è, inoltre, interessante altresì per l'indice totale economico, che la colloca nel miglior 3% della popolazione.

Legittimo orgoglio

Una menzione speciale merita il miglior soggetto per biodiversità della mostra, Perla, dell'allevamento Prestello di Bontempi Barbara (Brescia). Così descri-

The protection of biodiversity of all species living on the Earth together with animal well being and the control of the environmental impact of cattle breeding are the main areas of action of the European project named LATT-eco, which stands for "Dairy cattle breeds for sustainable selection models".

During the recent National Herdbook Show the "Biodiversity Award" was given to the best deserving animals among the ones on the show that came from the national territory.

Der Schutz der Artenvielfalt auf der Erde gehören mit der Tiergesundheit und der Begrenzung der Umweltbelastung in der Tierproduktion zu den Aktionsfeldern des unter dem Akronym LATTeco bekannten Europaprojektes "Milchrindrassen zur Ermittlung verträglicher Zuchtmodelle". Diesbezüglich wurden auf der jüngsten italienischen Herdbuchschau unter den Tieren im Wettbewerb Braunviehexemplare aus weiten Teilen des Landes mit Ambitionen auf den 'Preis für Artenvielfalt' (Premio Biodiversità) vorgestellt.

Premio Biodiversità a Bruna2019

Miglior soggetto tra tutti i partecipanti

Perla (Harper x Hot) - Bontempi Barbara, BS
consanguineità con la popolazione pari al 3,79%

Miglior soggetto da 12 a 16 mesi

Cora (Jeronimo-Ch x Zelig) - az. agr. Scalvinoni fratelli, BS
consanguineità con la popolazione pari al 5,43%

Miglior soggetto da 16 a 20 mesi

Poppea (Biver x Abraham) - Turnone Domenico, TA
consanguineità con la popolazione pari al 6,15%

Miglior soggetto mostra Bruna junior club

Vanessa (Genox-Boy x Zephir) - az. agr. Scalvinoni fratelli, BS
consanguineità con la popolazione pari al 4,58%

Miglior soggetto delle vacche in lattazione da 32 a 40 mesi

Cama (Big Star x Huxoy) - Tavasci Luciano az. agr., SO
consanguineità con la popolazione pari al 5,35%

Miglior soggetto delle vacche in lattazione da 40 a 48 mesi

Barbel (Mike x Norius) - Soc. agr. Cocchetti e Bertolazzi, BG
consanguineità con la popolazione pari al 6,03%

Miglior soggetto delle vacche in lattazione da 4 a 5 anni

Florida Amelia Et (Sliker x Huray) - La Florida srl Soc. agr. az., SO
consanguineità con la popolazione pari al 5,92%

Miglior soggetto delle vacche in lattazione oltre 5 anni

Loca Zenit Silvia Et (Zenit x Gardan) - az. agr. Locatelli G. & C., BG
consanguineità con la popolazione pari al 5,16%

Miglior soggetto delle vacche in lattazione "produttive e longeve"

Giada (Td x Glenn) - Invernizzi Giovanni, Lecco
consanguineità con la popolazione pari al 5,28%

vono il proprio orgoglio le comproprietarie di Perla, Jessica e Ylenia Bettoni, sui Social: "Le soddisfazioni più grandi si ottengono dall'attività di allevare... ad esempio, Perla è il frutto di una serie di accoppiamenti e scelte selettive. Le sue origini risalgono al 1989, con una vacca di nome Olanda, la nostra prima iscritta al Libro genealogico. Da Olanda sono nate varie figlie, tra le quali, nel 2006, Picasso Kuba, un soggetto che ci ha fatto battere il cuore e vivere forte emozioni più di qualche volta (campionessa, migliore mammella, ecc.). Successivamente è nata Havana, fino a giungere a Perla, nata nel 2016. Certo, non abbiamo vinto la Nazionale, ma anche queste sono belle soddisfazioni...".

L'azienda Prestello sorge nel comune di Prestine, in provincia di Brescia, ad oltre 600 metri s.l.m.. In estate, tutta la mandria, composta da 65 capi, di cui metà vacche e con produzioni medie di rilievo sia per quantità, sia per qualità, si sposta negli alpeggi del Crocedomini.

PIETRO VIEMME

Seme in distribuzione LATeco Anarb

HAPPY

Fac.Caden Nirva Clarke

01IT017991915179

Cadence x Nirvana

LONGEVITÀ FUNZIONALE	127	INTERPARTO	126
CELLULE SOMATICHE	130	VELOCITÀ DI MUNGITURA	114

FUNZIONALITÀ & FITNESS	133	DISOLABRUNA	124
------------------------	-----	-------------	-----

K-CASEINA	BB	BETA CASEINA	BB
ITE	+1136	RANK	99

Clarke, figlio di Cadence, ha una forte predisposizione verso i caratteri funzionali; discreti sono gli indici produttivi, in particolare i caratteri quantitativi, così come altrettanto validi sono i suoi indici morfologici.

Le peculiarità per le quali risulta essere un toro "Happy" sono decisamente molto marcate: indice longevità, cellule somatiche, indice disolabruna e funzionalità & fitness.

ECO

Juca Vigo Jungle

01IT072990320986

Jucator x Vigor

GRASSO KG	38	LONGEVITÀ FUNZIONALE	116
PROTEINE KG	24	CELLULE SOMATICHE	132

GRASSO %	0,45	FUNZIONALITÀ & FITNESS	127
----------	------	------------------------	-----

PROTEINE %	0,29	DISOLABRUNA	127
------------	------	-------------	-----

K-CASEINA	BB	BETA CASEINA	A2A2
ITE	+1017	RANK	99

Jungle, figlio di Jucator, è destinato a produzioni con basso impatto ambientale, offrendo quindi ottimi caratteri quali-quantitativi, abbinati ad un'ottima longevità e cellule somatiche, il che si traduce in una spiccata attitudine a produzioni destinate alla trasformazione, limitando gli stress della mammella e di permanenza in stalla. A tutto questo, Jungle aggiunge di suo un ottimo indice a mammella.

**Se sei un allevatore interessato ad avere gratuitamente il seme di questi riproduttori
contatta ricerca@anarb.it**

A pag. 50, nella rubrica "Dal Centro Genetico Anarb", sono pubblicati i più recenti riproduttori italiani disponibili del progetto LATeco.

Tori BioDiversi = minima parentela • Tori Happy = massimo benessere • Tori Eco = minime emissioni • Tori OB = Bruna Originaria