

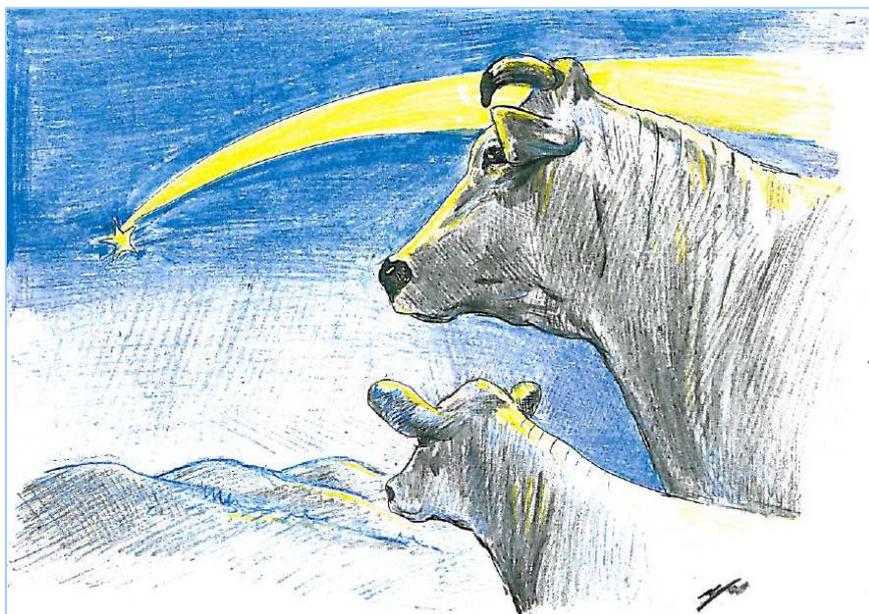


NEWSLETTER

N. 4



22-12-2008



Il Presidente, il Direttore ed il Personale dell'ANABIC augurano a tutti un felice Natale ed un buon 2009.

The President, the Director and the ANABIC staff wish you a merry Christmas and a Happy new Year



COMMISSIONE TECNICA CENTRALE

Si è svolta il 4 Dicembre la riunione della Commissione Tecnica Centrale del Libro Genealogico. Tra gli argomenti esaminati segnaliamo l'approfondimento dello studio del carattere "Capacità Materna" che terrà occupato l'ufficio delle valutazioni genetiche dell'ANABIC per i prossimi mesi, la revisione del Disciplinare del Libro Genealogico che sarà sottoposto all'approvazione del Ministero per Politiche Agricole, lo studio dei caratteri recessivi indesiderati nelle nostre razze e la ristrutturazione del Centro Genetico.

TECHNICAL COMITEE

A meeting of the Anabic Technical Comitee was held on December 4th 2009. One among the most important points to be focused was the "Maternal Ability" trait that for sure will keep the Genetics Evaluations Office very busy for the next months. Olther important points on discussion at the meeting were the new Anabic Herd Book Regulations, to be approved by the Italian Ministry of Agriculture, the research about recessive genes in our breeds, and the works for the enlargement and improvement of theAnabic testing Station buildings.



CENTRO GENETICO

RISTRUTTURAZIONE ED AMPLIAMENTO

I lavori di ristrutturazione ed ampliamento del Centro Genetico, iniziati l'11 giugno 2008, hanno l'obiettivo fondamentale di rafforzare la protezione sanitaria dei vitelli in prova; è infat



NEWSLETTER

N. 4



22-12-2008



ti prevista la costruzione di due nuove stalle e la modifica di quelle esistenti, in modo da realizzare moduli separati che garantiscano l'isolamento dei vitelli in prova, evitando il contatto tra gruppi diversi e conseguentemente la trasmissione di patologie infettive da un gruppo all'altro.



Il progetto prevede inoltre la costruzione di una terza struttura dove verrà trasferita l'attività di prelievo e controllo del seme, attualmente svolta in una delle vecchie stalle; infine è in via di realizzazione una nuova area di parcheggio e la modifica della zona aste, ai fini sia del controllo sanitario sia del miglioramento dell'accoglienza degli allevatori.

Prevediamo di concludere i lavori a fine febbraio 2009.

NUOVE ATTIVITA'

Nel corso del 2008 è stato avviato un programma di monitoraggio e controllo delle anomalie genetiche sui vitelli di razza Chianina in ingresso al Centro Genetico. In particolare, dal mese di giugno, in collaborazione con le Università di Bologna e Berna (CH), viene effettuato il test per l'individuazione dei soggetti portatori della Pseudomiopia Congenita, mentre sono attualmente in corso accordi con l'Università di Milano per lo svolgimento dei test per l'ittiosi che prevediamo di iniziare a gennaio 2009.



TESTING STATION

RENOVATION AND ENLARGEMENT

The works for the renovation and enlargement of the ANABIC Testing Station, having started on June 11 2008, have the main goal to prevent the diffusion of infective diseases among the bull calves on test, avoiding contacts between each group on test and the others and reducing the spread of infections. The project includes the construction of a new building for semen collection and storing, a new parking area and a restoring of sales pavilion, both for improving health care on cattle and to assure a better reception to the visitors.

NEW ACTIVITIES

During 2008 Anabic has started a new program for the monitoring of disease by recessive genes on the Chianina bull-calves chosen to enter the Testing Station. So far, since the month of June, in cooperation with the Universities of Bologna and Berna, all the chosen bull calves have regularly been tested for Congenital Pseudo Myotonia and we also are setting agreements with the University of Milan for a new test on Congenital Ichthiosis on Chianina bulls to be started on January 2009.



	MOSTRE 2009
---	--------------------

Ecco il calendario provvisorio delle
Mostre Nazionali del 2009:

NATIONAL SHOWS 2009

Here is the calendar (to be confirmed) of the National Shows
2009 for the Italian Beef Cattle Breeds

Maremmana 	17/19 Aprile - Tarquinia (VT) <i>April 17th/19th – Tarquinia (VT)</i>
Chianina 	24/26 Aprile – Braccagni (GR) <i>April 24th-26th - Braccagni (GR)</i>
Romagnola 	29 Aprile – 1 Maggio - San Pietro in Vincoli (RA) <i>April 29th - May 1st, San Pietro in Vincoli (RA)</i>
Marchigiana 	30 Maggio – 2 Giugno – Villa Potenza (MC) <i>May 30th-June 2nd Villa Potenza (MC)</i>
Chianina 	Allo Stato Brado, Semibrado o a Stabulazione Libera 27-29 Settembre 2009 - Ponte Presale (AR) <i>Pasture grazing cattle September 27th – 29th, Ponte Presale (AR)</i>
Podolica 	Da definire <i>Not yet scheduled</i>



CONGRESSO INTERNAZIONALE DELLE RAZZE DI ORIGINE PODOLICA



Il ceppo Podolico comprende un antichissimo gruppo di razze bovine, considerate le più dirette discendenti dell'uro (*Bos primigenius*), il bovino selvatico europeo che si estinse probabilmente nel diciassettesimo secolo.

Di questo gruppo le razze più rappresentative in termini di consistenza sono la Podolica, la Maremmana, la Romagnola e la Marchigiana allevate in Italia, mentre le altre razze podoliche europee (Grigia Ungherese, Boz Irsk, Bovino Istriano etc.) rappresentano popolazioni a limitata numerosità, a rischio di estinzione o addirittura già del tutto estinte.

Attualmente, in considerazione della crescente attenzione ai temi della biodiversità e della salvaguardia dei genotipi locali, diversi paesi stanno attuando piani di recupero di questi bovini autoctoni.

Sulla base di queste considerazioni è nata l'idea

di un congresso internazionale dedicato ai temi riguardanti l'origine, la storia e la diffusione delle razze di origine podolica con illustrazione delle diverse teorie scientifiche esistenti; a studi di caratterizzazione genetica delle razze podoliche al fine di analizzarne la variabilità genetica e quantificare le distanze genetiche tra popolazioni ipotizzando la loro storia evolutiva; alla condivisione delle conoscenze e a favorire la collaborazione tra organizzazione ed enti che hanno a cuore la conservazione del patrimonio genetico di queste razze

INTERNATIONAL CONGRESS FOR BREEDS OF PODOLIC ORIGINS

Podolic cattle includes a very ancient group of Breeds, considered to be straight descendant from the Auroch (*Bos Primigenius*), a wild bovine extinguished during the 17th century. The most important Podolic breeds inn Italy are Podolica, Maremmana, Romagnola and Marchigiana, while in Europe there is a group of Breeds of the same origins (such as the Hungarian Gray, the Boz Isk, the Istrian and others), mostly of them seriously endangered of estinction. At nowadays, the increasing of interest about biodiversity and safeguard of Local genotypes in several Countries has convinced us to organize an International Congress dedicated to the Podolic Breeds, with the aim to clarify their origins, history and spread, also with the help of modern tools, such as the DNA investigations, to detect their genetic variability and relatedness and also sharing knowledge and starting a cooperation between the various Breed Organizations.