

TAURUS

Anno XVI - N.3/2004 - Bimestrale



PERIODICO DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE ALLEVATORI BOVINI DA CARNE
PER LA CONOSCENZA E DIFFUSIONE DELLE RAZZE CHIANINA,
MARCHIGIANA, ROMAGNOLA, MAREMMANA E PODOLICA

La banca che riflette la tua attività

Con Banca delle Marche valorizzare la tua attività sarà più semplice, grazie ad un'ampia gamma di prodotti e servizi.

Presso tutte le nostre filiali troverai consulenti esperti, sempre pronti ad ascoltarti e consigliarti per mettere in primo piano le tue esigenze. Banca delle Marche riflette i tuoi interessi e i tuoi valori. Riflettici.

 **Banca delle Marche**
www.bancamarche.it

TAURUS

Anno XVI - N.3/2004 - Bimestrale



PERSONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE ALLEVATORI BOVINI DA CARNE
PERIODICO DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE ALLEVATORI BOVINI DA CARNE
"MARCHIGIANA, CHIANTINA, ROMAGNOLA E PUGILESE"

Vacche di razza Maremmana
Tenuta di Castelporziano - Roma

Periodico dell'Associazione Nazionale
Allevatori Bovini Italiani da Carne

Presidente

Francesco Lemarangi

Direttore

Paolo Canestrari

TAURUS

Direttore Responsabile di Redazione
Romano Aliffi

Comitato di Redazione:

Roberta Guarcini, Francesco Filippini,
Lucio Migni, Matteo Ridolfi, Andrea
Quaglia, Flavio Forabosco

Segretaria di Redazione:

Giuseppina Tarducci

Referenze fotografiche:

Andrea Gaddini, Gaetano Panza,
Archivio Anabic

Foto di copertina:

Gaetano Panza

Stampa

Tipolitografia Grifo s.n.c.
Str. Bellocchio S. Faustino, 44 - Perugia

Fotolito

CIAB Prestampa - Perugia

Veste grafica

Donatella Ricci

Autorizzazione del Tribunale di Perugia
n. 810 del 12 novembre 1987

Le bibliografie dei vari articoli sono
disponibili presso la Redazione di
TAURUS

Per abbonarsi a TAURUS occorre inviare
richiesta scritta all'ANABIC:
06070 S. Martino in Colle (Perugia)

SOMMARIO

Anno XVI • 3/2004 - Bimestrale



4° Congresso Mondiale delle Razze
Bovine Italiane da Carne - **NEWS**

Roberta Guarcini

ATTIVITA' ISTITUZIONALE
Assemblea soci ANABIC
Fiorella Sbarra

La nuova
Commissione Tecnica Centrale
Flavio Forabosco

LIBRO GENEALOGICO
Aggiornamento annuale
del personale addetto agli uffici
provinciali L.G.
Andrea Quaglia

INSERTO
TOP COWS

TECNICA
Alcune considerazioni sulle Top Cows
Matteo Ridolfi

Le razze bovine italiane su internet:
Etnologia zootecnica
Andrea Gaddini

COMUNICATI STAMPA

TACCUINO
• Sulle tracce della Chianina

• Tipico e Dop Art

• 2^ Mostra provinciale L.G.
della razza Chianina
Montalto, Pergine, Valdarno (AR)
2 Giugno 2004

• Successo della Marchigiana
all'esposizione agricola
di Hengelo in Olanda...

• ... ma la Chianina Incalza!

5

9

10

11

13

29

32

35

37

4th WORLD ITALIAN BEEF CATTLE CONGRESS

4° Congresso Mondiale delle Razze Bovine
Italiane da Carne



MAREMMANA • PODOLICA • MARCHIGIANA • ROMAGNOLA • CHIANINA

29 aprile • 1 maggio 2005

Park Hotel "Ai Cappuccini"

Gubbio (Perugia) • Umbria • Italia

Associazione Nazionale Allevatori Bovini Italiani Carne

S. Martino In Colle • 06070 Perugia • ITALIA

Tel. 075 6070011 • Fax 075 607598

anabic@anabic.it • www.anabic.it

4° Congresso Mondiale delle Razze Bovine Italiane da Carne

di Roberta Guarcini

Su Taurus n.2/2004 avevamo dato il primo annuncio del Congresso Mondiale delle Razze Bovine Italiane da Carne 2005, accennando sinteticamente alla situazione attuale delle Razze in Italia, ai rapporti in corso con l'estero, al programma generale della manifestazione.

In questi mesi sono stati fatti molti passi avanti nell'organizzazione del Congresso, in merito ai quali vogliamo aggiornarvi nel corso di questo articolo.

LA SEDE

Come già anticipato, il bellissimo Park hotel "Ai Cappuccini" di Gubbio (PG) ospiterà nei giorni 29 aprile-1 maggio 2005 il Congresso Internazionale. Monastero del XVII° secolo sapientemente ampliato e restaurato, il Park hotel rappresenta una sede davvero ideale per la manifestazione.

Appartato eppure vicinissimo al magnifico centro di Gubbio è una struttura che unisce in una felice ed equilibrata integrazione antichi ambienti e nuovi comfort. Grande cordialità, cultura dell'ospitalità, ampi spazi di incontro e socialità, ma anche luogo perfetto per il

lavoro con 12 sale meeting per ogni esigenza e dimensione, da 20 fino a 450 persone. L'ottima cucina ed un centro benessere ampiamente attrezzato contribuiranno a rendere ancor più piacevole il soggiorno degli ospiti.

GLI ENTI PROMOTORI

L'Anabic crede fortemente nelle opportunità offerte dal Congresso, considerato un fondamentale momento di confronto e di riflessione, una speciale opportunità per migliorare le conoscenze sulle razze italiane scambiando le reciproche esperienze. Per questo, a dieci anni di distanza dall'ultimo Congresso organizzato in Italia, l'Associazione ha voluto riproporre il nostro Paese, culla di origine di queste razze, come sede della manifestazione; ciò anche in considerazione dei grandi progressi ottenuti dalla genetica italiana negli ultimi anni e del significativo sviluppo delle razze in ambito nazionale.

In questo suo progetto l'Anabic ha trovato l'immediato appoggio del Ministero per le Politiche Agricole. Nel corso di diversi incontri avuti nei mesi di gennaio-marzo è stata illustrata, ai funzionari competenti, l'iniziativa nel suo complesso, otte-

nendo l'attenzione e l'adesione del MIPAF che ha concesso il patrocinio ed un contributo finanziario per la realizzazione dell'evento.

Sono stati inoltre avviati contatti con la Camera di Commercio di Perugia e con le Regioni interessate all'allevamento delle Razze bovine italiane da carne, che hanno risposto con interesse esprimendo un consenso generale nei confronti dell'iniziativa.

IL COMITATO SCIENTIFICO

Nel maggio scorso l'Anabic ha nominato il comitato scientifico del Congresso, che risulta così composto:

Prof. Giovanni Bittante (Presidente), Università di Padova, Dipartimento Scienze Zootecniche
 Dr. Angelo Ciardiello, (Vicepresidente) MiPAF, Direzione Generale Qualità Prodotti Agroalimentari
 Prof. Adalberto Falaschini, Università di Bologna, D.I.M.O.R.F.I.P.A.
 Prof. Sergio Gigli, Istituto Sperimentale per la Zootecnia di Tormancina, Roma
 Prof. Alessandro Giorgetti, Università di Firenze, Dipartimento Scienze Zootecniche
 Prof. Francesco Panella, Università

Il Park Hotel "Ai Cappuccini"





Una veduta della splendida città di Gubbio - PG

di Perugia, Dipartimento Scienze Zootecniche
 Prof. Alessio Valentini, Università della Tuscia, Viterbo,
 Dipartimento Produzioni Animali.
 Durante la prima riunione sono state definite le diverse sessioni congressuali individuate come segue:

1) Genetica e Miglioramento,
 2) Produzione e management, 3) Qualità e mercato, 4) Posters.
 Sono stati stabiliti i tempi per l'invio dei titoli delle relazioni da

parte dei ricercatori interessati, fissando la scadenza al 30 luglio; i lavori completi dovranno essere invece recapitati all'Anabic entro il 15 dicembre 2004. Dopo la riunione, l'annuncio del congresso e le modalità di partecipazione sono stati inviati alle APA, alle Università italiane, ai Soci dell'ASPA (Associazione scientifica di produzione animale) e a molti altri enti di ricerca collegati. La comunicazione è stata quindi inviata alle Istituzioni scientifiche

estere ed alle Associazioni straniere di razza. A dimostrazione dell'interesse e dell'attenzione di cui godono attualmente le razze italiane, molte adesioni e molti titoli di lavori da presentare al Congresso sono già pervenuti all'Anabic e saranno esaminati dal Comitato scientifico in occasione della prossima riunione.

CONSUL' TRAVEL INCENTIVE & CONGRESS DEPARTMENT

E' l'agenzia specializzata in organizzazione e gestione di eventi congressuali, cui ci siamo rivolti per il supporto organizzativo alla manifestazione. Con 25 anni di esperienza operativa nel settore è una delle migliori e più affidabili agenzie perugine, con sede in via Mentana 56 (PG), tel. 075/5003434.

IL PROGRAMMA DI MASSIMA

Nella giornata di giovedì 28 aprile 2005 è previsto l'arrivo degli ospiti internazionali, il loro trasferimento e la registrazione in albergo. Nella mattina di venerdì 29 proseguiranno le iscrizioni al Congresso; nella tarda mattinata si terrà la cerimonia di apertura ed il saluto delle Autorità presenti. A seguire gli interventi dei Presidenti delle Associazioni Nazionali di Razza che esporranno la situazione e le prospettive di sviluppo delle razze italiane nei diversi paesi di allevamento. Inizieranno quindi i lavori delle sessioni scientifiche: 1) Genetica e Miglioramento, 2) Produzione e management, 3) Qualità e mercato, 4) Posters, che si protrarranno per l'intera giornata di sabato e si concluderanno nel primo pomeriggio di domenica.

Dai primi di maggio, una piccola troupe costituita dai tecnici dell'Anabic e dal nostro fotografo e operatore di fiducia, Gaetano Panza, è al lavoro per raccogliere immagini suggestive negli ambienti caratteristici di allevamento delle cinque razze italiane, cercando di coniugare bellezza del paesaggio e qualità del bestiame. Parecchie ore di "girato" sono state collezionate allo scopo di creare un DVD dedicato alle Razze Italiane che sarà presentato in occasione del Congresso ed offerto in omaggio ai partecipanti. Sono stati realizzati anche centinaia di scatti fotografici, tra i quali saranno scelti i migliori per l'allestimento di una mostra fotografica che vedrà protagoniste le razze italiane.



Lunedì 2 maggio è previsto il trasferimento delle persone partecipanti ai tour post-congress presso la sede dell'Anabic, a S. Martino in Colle (PG), con visita al centro genetico e dimostrazione di valutazione morfologica del bestiame a cura dei tecnici dell'Associazione. Dopo la colazione di lavoro, partenza per le destinazioni prescelte: Tour Zootecnico Umbria e Toscana (3 giorni), per gli interessati alla razza Chianina; Tour Zootecnico Marche (3 giorni), per gli interessati alla razza Marchigiana; Tour Zootecnico Emilia Romagna (3 giorni), per gli interessati alla razza Romagnola; Tour Zootecnico per le razze Maremmana e Podolica programmato su richiesta.

La parte scientifica si preannuncia ricca e stimolante per le numerose risposte già pervenute da molti qualificati enti di ricerca italiani e stranieri; i lavori saranno raccolti in un apposito volume degli Atti del Congresso disponibile presso la sede congressuale.

Il programma sarà ulteriormente arricchito grazie a diverse altre iniziative quali l'Assemblea dell'Italian Beef Cattle International Association, l'incontro fra i tecnici delle diverse Associazioni di razza, la presentazione di riproduttori di alto valore genetico. All'interno della sede congressuale saranno allestiti stand istituzionali degli enti operanti nel settore, di prodotti dell'artigianato locale, di produzioni alimentari tipiche e mostre fotografiche dedicate alle Razze autoc-

tone. La scelta di Gubbio e del Park Hotel "Ai Cappuccini" è inoltre legata alla alta qualità della ristorazione nell'intera città e nello stesso hotel, che permetterà di organizzare durante il congresso raffinate cene a base di prodotti tipici e degustazioni di pregiate carni italiane ad Indicazione Geografica Protetta "Vitellone Bianco dell'Appennino Centrale". Attraente anche il programma turistico e sociale, che prevede visite guidate nelle pittoresche città di Perugia, Gubbio e Assisi, spettacoli di animazione, intrattenimenti musicali. I tour zootecnici programmati consentiranno ai partecipanti di conoscere tutti gli aspetti della filiera delle razze italiane, con visite alle più avanzate realtà di allevamento, ai centri di ingrasso, alle strutture di macellazione, ai centri di F.A., alle macellerie aderenti al Consorzio di Tutela dell'IGP.

LA PROMOZIONE ALL'ESTERO

Tra le attività da incentivare in vista del Congresso, una parte rilevante è sicuramente rappresentata dalla promozione all'estero, finalizzata al coinvolgimento ed alla maggiore presenza possibile degli operatori internazionali.

Sotto questo aspetto stiamo lavorando molto, cercando di dedicare la massima attenzione ai nostri interlocutori stranieri.

Nello scorso mese di aprile un tecnico dell'Anabic ha giudicato la

Marchigiana nelle manifestazioni brasiliane di Campo Grande e Londrina ed ha presentato in tale occasione l'evento congressuale. C'è una grande attesa da parte degli amici brasiliani, che interverranno con una delegazione numerosa al Congresso del 2005.

In luglio i tecnici dell'Associazione hanno partecipato ad un meeting negli Stati Uniti, cogliendo un reale interesse e la promessa di partecipazione anche dagli allevatori americani; per i prossimi mesi sono in calendario meeting in Svezia, Australia e Messico. Presso la nostra sede abbiamo accolto delegazioni albanesi, ungheresi, tedesche, inglesi e irlandesi. Quest'ultimi, alla loro seconda visita quest'anno, torneranno in ottobre con un gruppo di 40 allevatori.

Intanto sono già arrivate all'Anabic le adesioni della Svezia (allevatori di Chianina), della Marchigiana Cattle Breed Society UK, della Hungarian Grey Cattle Breeders Association, della Marchigiana Stamboek Benelux, dell'Association Brasileira Criadores Marchigiana, della Markey Cattle U.S.A., della Chianina Society of Australia, della Romagnola Society of Australia, dell'Association Mexicana Criadores Razas Italianas!

** Ufficio Mostre*



Nella foto Joe Garrett, allevatore irlandese di Romagnola e Peter Young, giornalista dell'Irish Farmers Journal, una delle testate agricolo-zootecniche più autorevoli d'Irlanda. Intervenuti alla Mostra Nazionale della Romagnola 2004 a Reggio Emilia, hanno poi proseguito visitando diverse aziende nelle province di allevamento. Peter Young ha realizzato parecchie interviste e raccolto molto materiale interessante con il quale ha realizzato articoli lusinghieri per la Romagnola sul suo giornale. Nel mese di luglio Joe è tornato nuovamente in Italia con un altro allevatore irlandese ed ha chiesto la nostra collaborazione per organizzare in ottobre un tour in aziende di Romagnola e Chianina per un gruppo di quaranta allevatori irlandesi.

AZIENDA AGRICOLA

“LA VIOLA” S.r.l. *di Gian Michele Graziani*

*Il nostro biglietto da visita?
... 600 capi di razza Romagnola
in selezione...*



*La Viola Ilaria Campionessa Assoluta Femmine Senior
Mostra Nazionale Reggio Emilia 2004*

Contattateci!

RIPRODUTTORI, SEME ED EMBRIONI SEMPRE DISPONIBILI

LA VIOLA S.r.l. Via Cogollo, 30 - 48012 BAGNACAVALLO (RA)
Tel. 0545.61909 cell. 337.604272 - e-mail: la-viola@libero.it

ASSEMBLEA SOCI ANABIC



di **Fiorella Sbarra***

Lo scorso 13 Maggio si è svolta, presso la sede dell'Associazione, l'Assemblea Generale Ordinaria dei Soci ANABIC.

In apertura dei lavori, il Presidente dell'ANABIC, dr. Francesco Lemarangi, ha rivolto un saluto a tutti i presenti, soffermandosi in particolare su alcuni aspetti che hanno maggiormente caratterizzato l'attività svolta nel 2003.

" Alla fine del mio secondo anno in qualità di Presidente dell'ANABIC – ha detto il Presidente - desidero in primo luogo ricordare con affetto il dr. Silvio Datti, scomparso prematuramente, al quale dobbiamo molto per l'impegno profuso per lo sviluppo e la promozione della razza Chianina non solo in Italia, ma anche all'estero. Passando all'attività tecnica voglio citare il 2 Ottobre 2003, data in cui l'ANABIC ha sostenuto l'Audit di Certificazione alla presenza del valutatore della società SQS Svizzera, ing. Giorgio Ippolito e dei consulenti dell'Ente di Certificazione, ottenendo la Certificazione aziendale ai sensi della normativa UNI EN ISO 9001:2000 che codifica i sistemi di gestione per la qualità. Particolare attenzione è stata quindi riservata alla ridefinizione della riforma della PAC zootecnica nazionale, argomento su cui l'ANABIC si batte da tempo, soprattutto al fine di garantire i premi alle vacche nutrici". Al termine del discorso del Presidente Lemarangi, il Direttore ANABIC, dr. Paolo Canestrari, ha illustrato

l'attività tecnica svolta dall'Associazione nel 2003, sottolineando in particolare l'aumento delle consistenze, con più di 130.000 capi iscritti a Libro Genealogico Nazionale e l'incremento dell'attività del Centro Genetico, con 2.393 torelli sottoposti sino ad oggi alla prova di performance. Le Mostre Nazionali nel 2003 hanno interessato le razze Romagnola e Marchigiana, mentre per la razza Chianina è stato possibile organizzare solo quella degli allevamenti al pascolo, in quanto i problemi sanitari connessi con la Blue Tongue non hanno permesso lo svolgimento della Mostra Nazionale prevista a Ponte a Tressa (SI). I rapporti con l'estero, tramite l'Italiana Genetica Servizi, hanno riguardato diversi Paesi, tra i quali: Brasile, Paesi Bassi, Sud Africa, Svezia; inoltre, ha ampliato cospicuamente l'attività di commercializzazione delle carni fresche IGP, a conferma del fatto che il consumatore è sempre più attento a ciò che mangia. Infatti, il Consorzio Carni Bovine Pregiate Italiane vede accresciuta la sua attività e al 31/12/2003 risultano convenzionate 494 macellerie. Il 13/02/2003 è stato inoltre costituito il "Consorzio di Tutela Vitellone Bianco dell'Appennino Centrale", ufficialmente riconosciuto con D.M n.62187 del 29 Marzo 2004. Conclusa l'illustrazione tecnica da parte del dr. Canestrari, si è quindi passati all'esame del bilancio consuntivo 2003 e preventivo 2004, successivamente approvati dall'Assemblea. Nel corso del dibattito aperto in merito ai punti sopra citati, il dr. Carlo Sabatucci Frisciotti, nominato Presidente dell'Assemblea, ha richiamato l'attenzione sul problema dell'ingresso delle nuove Nazioni nell'UE le quali, avendo come principale risorsa economica la zootecnica, la utilizzeranno sicuramente come merce primaria di scambio, creando in tal modo difficoltà non trascurabili; l'Italia dovrà quindi "contrastare" tale concorrenza per mezzo del miglioramento genetico e della qualità. Il dr. Canestrari, nell'illustrare poi i Programmi di Attività per il 2004, ha ricordato che è prevista la ristrutturazio-

ne delle aree di quarantena del Centro Genetico, in modo da permettere la movimentazione del bestiame anche in condizioni sanitarie critiche e si è soffermato particolarmente sull'organizzazione del Congresso mondiale delle razze italiane da carne, previsto nella primavera 2005 a Gubbio (PG).

Per quanto riguarda il Consorzio Carni Bovine Pregiate Italiane, il dr. Canestrari ha ricordato che le certificazioni sia IGP che di Etichettatura sono in netto aumento per tutte le razze.

Inoltre, vi è la possibilità di aprire uno sbocco nel mercato di Roma attraverso l'inserimento delle razze Marchigiana e Romagnola nelle mense scolastiche.

Il dr. Francesco Lisi, direttore della Coldiretti regionale, ha aperto il suo intervento illustrando la posizione della Coldiretti in relazione alla PAC nazionale. Ha quindi sottolineato l'importanza della produzione in funzione della commercializzazione e in particolar modo della valorizzazione del prodotto per renderlo maggiormente competitivo sul mercato ricordando come, a tale scopo, sia necessario realizzare un'opera di conoscenza e di divulgazione presso il consumatore. Ha infine accennato alla necessità di strutturare la filiera carne richiamando a questo proposito l'attenzione sui Progetti di Filiera da poco presentati al Ministero, soprattutto considerando che, in seguito all'allargamento dell'Unione Europea, saranno sicuramente ampliate le opportunità di mercato da poter cogliere. Anche il dr. Umberto Borelli della CIA Nazionale ha introdotto il proprio intervento parlando della riforma PAC, sottolineando che la CIA è favorevole all'accoppiamento parziale dei premi, ma che il 10% previsto non è certo sufficiente. Ha commentato inoltre che l'allargamento dell'Unione Europea è sì una grande opportunità, ma può comportare dei rischi in quanto allontanandosi il confine è più difficile effettuare il controllo. Per questo, ritiene quanto mai importante la difesa dei prodotti "made in Italy" e la loro valorizzazione.

* Ufficio Valutazioni Genetiche

LA NUOVA COMMISSIONE TECNICA CENTRALE

di Flavio Forabosco

Il 16 Giugno 2004, alle ore 11.00, presso l'Anabic, si è riunita per la prima volta la nuova Commissione Tecnica Centrale del L.G. delle Razze

ELENCO COMPONENTI DELLA COMMISSIONE TECNICA CENTRALE DEL L.G.N. DEI BOVINI ITALIANI DA CARNE NEL TRIENNIO 2004-2006

GIOVANNI BITTANTE

Presidente, Esperto universitario di zootecnia nominato dal Mi.P.A.F.;

AGOSTINO CASAPULLO

Vice Presidente, Funzionario Mi.P.A.F. responsabile della vigilanza sul L. G.

MASSIMO BENVENUTI

Funzionario tecnico Mi.P.A.F.;

CLAUDIO PINTO

Rappresentante A. I. A.;

FRANCESCO LEMARANGI

Presidente A.N.A.B.I.C.;

PAOLO CANESTRARI

Direttore A.N.A.B.I.C.;

LUIGI DE TRANA

Rappresentante razza Podolica;

PAOLA DEL FANTI

Rappresentante razza Maremmana;

ROBERTO FE'

Rappresentante razza Chianina;

SIMONE MATTEI

Rappresentante razza Marchigiana;

STEFANO MENGOLI

Rappresentante razza Romagnola;

CLAUDIO DEL RE

Funzionario tecnico nominato dalla Regione Toscana;

RINO DI FELICE

Funzionario tecnico nominato dalla Regione Abruzzo;

LUCIA MARINI

Funzionario tecnico nominato dalla Regione Marche;

FRANCESCO PANELLA

Esperto universitario di zootecnia nominato dal Mi.P.A.F.;

SERGIO GIGLI

Esperto di Zootecnia dell'Ist. Sperim.le di Tormancina nominato dal Mi.P.A.F.;

MATTEO RIDOLFI

Coordinatore Corpo Esperti ANABIC;

VINCENZO U. SANTUCCI

Rappresentante del Ministero della Salute.

Bovine Italiane da Carne, di cui pubblichiamo a lato l'elenco dei componenti. Il Presidente dell'Anabic, dott. Francesco Lemarangi, si è unito al Direttore, Dr. Paolo Canestrari, nel rivolgere un caloroso ringraziamento ai membri uscenti: molti sono stati infatti i risultati ottenuti nel triennio trascorso in termini di nuovi indici genetici e di molte altre rilevanti questioni tecniche. Si è quindi complimentato con il prof. Giovanni Bittante e con il Dr. Agostino Casapullo, riconfermati nei loro rispettivi incarichi di Presidente e Vice Presidente della CTC. A loro e a tutti i nuovi membri della Commissione, l'augurio di un triennio di



Il Prof. Giovanni Bittante

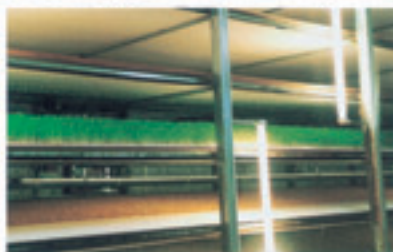
proficuo lavoro a fianco degli allevatori italiani.

* Ufficio Valutazioni Genetiche

agrisystem

PERUGIA

Per la moderna gestione della filiera produttiva negli allevamenti zootecnici
Agrisystem vi propone:



- Impianti idroponici per la produzione del foraggio verde tutto l'anno
- Sistemi di alimentazione automatici (mangiatoia meccanizzata)
- Impianti di mungitura per bovini - ovini - caprini - bufalini
- Impianti per lo stoccaggio e la trasformazione del latte aziendale (caseifici - raffreddatori)

agrisystem

Via Mercalli, 37 - Ponte San Giovanni - Tel. 075 397149

AGGIORNAMENTO ANNUALE DEL PERSONALE ADDETTO AGLI UFFICI PROVINCIALI L.G.

di **Andrea Quaglia***

Si è svolto nei giorni 15 e 17 giugno l'incontro annuale di aggiornamento per Controllori ed addetti agli Uffici Provinciali del Libro Genealogico.

La partecipazione è stata decisamente alta ed ha contato 51 addetti provenienti da 15 province il giorno 15 e 52 addetti provenienti da 21 province il giorno 17.

Il programma del corso toccava fondamentalmente quattro punti:

- indici genetici
- disciplinare del Libro Genealogico
- impatto dell'entrata in funzione dell'Anagrafe ASL sulla gestione del Libro Genealogico
- presentazione delle nuove procedure di gestione dei dati.

Per quanto attiene al primo punto, gli Indici Genetici, sono stati illustrati i vari indici che vengono calcolati per i riproduttori iscritti al Libro Genealogico, ne è stato illustrato il significato e sono stati verificati i dati che vengono utilizzati per il loro calcolo. L'Indice di Selezione Vacca è stato analizzato con particolare attenzione al fine di evidenziarne l'importanza. Questo indice infatti serve all'individuazione delle Madri di Toro.

Si è poi passati all'esame dei requisiti previsti dal disciplinare per l'iscrizione degli animali al Libro Genealogico.

Sono stati evidenziati in particolare i requisiti per l'iscrizione al Registro del Giovane Bestiame (necessaria affinché, alla macellazione, il soggetto possa essere certificato

secondo il disciplinare I.G.P. – Vitellone Bianco dell'Appennino Centrale) e le nuove caratteristiche che le femmine devono avere per ottenere la qualifica di Madri di Toro (con particolare riguardo all'accertamento di parentela ed al valore dell'Indice di Selezione Vacca).

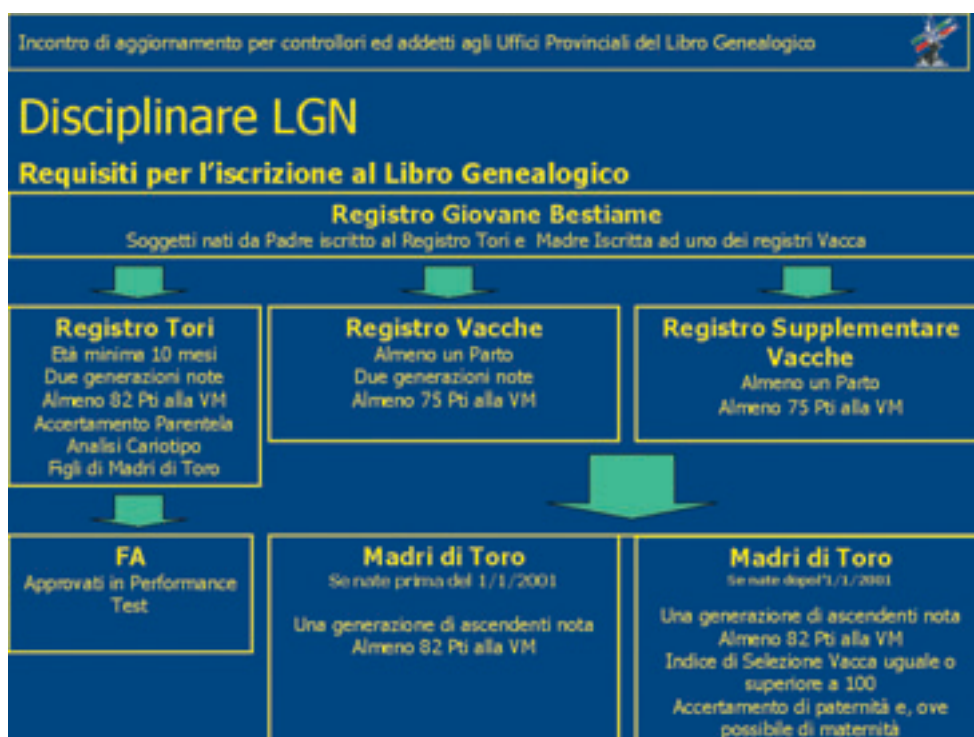
E' stata quindi analizzata la situazione degli accertamenti di parentela. L'Ufficio Centrale ha infatti evidenziato che tra gli accertamenti di parentela effettuati mediante l'analisi del DNA, il numero dei disconoscimenti è, purtroppo, crescente.

Dopo avere ricordato che la corretta individuazione della paternità, maternità e della data di nascita sono elementi basilari per il Libro Genealogico, sono state prospettate alcune azioni che l'Ufficio Centrale intraprenderà per migliorare l'attendibilità dei dati.

Tra queste ricordiamo:

- l'attivazione di nuova modulistica per la gestione dei gruppi di monta;
- la formalizzazione dell'iscrizione al Libro Genealogico (mediante un modulo nel quale l'allevatore dovrà dichiarare di impegnarsi al rispetto del Disciplinare ed al corretto rilevamento dei dati);
- la realizzazione di una check list di controlli da effettuare prima dell'iscrizione dell'allevamento;
- l'effettuazione di ispezioni in allevamento per la verifica della sussistenza dei requisiti per l'iscrizione al Libro Genealogico.

La discussione si è poi spostata sull'impatto che la messa a regime dell'Anagrafe del Bestiame, detenuta dalle ASL, ha avuto ed avrà sull'operatività del Libro Genealogico. In particolare è stata esaminata la



Rz	Matricola	S	Nome	Data Nas.	Padre	Madre	Azienda	Ult. Ev.
54	54F0112263	F	MAGA 0071	06-05-1987	54F0016359 LAMONE	54F0015673 MAGDA	35 10107	Fecond. 31-10-2003
54	54F0119831	F	APRILIA 0134	01-04-1990	54F0113971 LIGIO	54F0016399 PRINCIPESIA	35 10107	Fecond. 02-01-2003
54	54F0128375	F	CLARISSA 0142	27-09-1990	54F0115217 BALENO	54F0101927 RAMONA	35 10107	Parto 05-10-2003
54	54F0121485	F	FUSA 0146	26-12-1990	54F0115217 BALENO	54F0009525 FURIA	35 10107	Fecond. 22-11-2003
54	54F0122134	F	AGNA 0157	15-06-1991	54F0115217 BALENO	54F0110802 ROMAGNA	35 10107	Fecond. 14-04-2004
54	54F0122175	F	ARESSA 0158	19-06-1991	54F0115217 BALENO	54F0105579 LORESSA	35 10107	Parto 15-08-2003
54	54F0123243	F	ALICE 0163	08-10-1991	54F0115217 BALENO	54F0014112 FURIOSA	35 10107	Fecond. 29-11-2003
54	54F0123386	F	AVENA 0165	28-11-1991	54F0115217 BALENO	54F0016403 FRINAVEGA	35 10107	Fecond. 02-05-2004
54	54F0127873	F	CARLA 0199	08-09-1993	54F0115217 BALENO	54F0112263 MAGA	35 10107	Fecond. 24-10-2003
54	54F0127874	F	CARLOTTA 0200	08-09-1993	54F0115217 BALENO	54F0101927 RAMONA	35 10107	Fecond. 19-10-2003

codifica delle aziende e dei registri aziendali.

Dalla discussione sono emerse diverse problematiche relative sia alla gestione informatica dei dati che alla fase di raccolta delle informazioni.

In particolare sono stati evidenziati diversi problemi nei tempi di identificazione dei vitelli soprattutto nelle aziende che praticano l'allevamento allo stato brado.

La discussione si è quindi spostata su quello che è stato il "piatto forte" della giornata: l'illustrazione e la distribuzione dei nuovi software di gestione degli Uffici Provinciali del Libro Genealogico.

Lo sviluppo dei nuovi programmi, realizzati in ambiente Windows, è iniziata circa due anni fa ed ha richiesto più tempo del previsto (il rilascio era stata preventivato per la fine dello scorso anno).

Le procedure sono state illustrate in modo molto approfondito al fine di fornire ai presenti una panoramica il più possibile completa circa le potenzialità messe a disposizione dal software e le modalità di utilizzo delle varie funzioni.

Molte sono state le osservazioni ed i suggerimenti che porteranno presto alla distribuzione di nuovi aggiornamenti.

Particolare interesse è stato mostrato dal previsto inserimento delle funzioni per la gestione dell'Anagrafe ASL e dal collegamento delle procedure con la procedura di Gestione Aziendale già distribuita agli allevatori. Nel corso dell'incontro è stato distribuito un questionario nel quale sono state poste ai partecipanti una serie di domande volte a verificare alcuni aspetti del lavoro svolto in periferia.

In particolare le richieste hanno riguardato una valutazione della conoscenza dello schema di selezio-

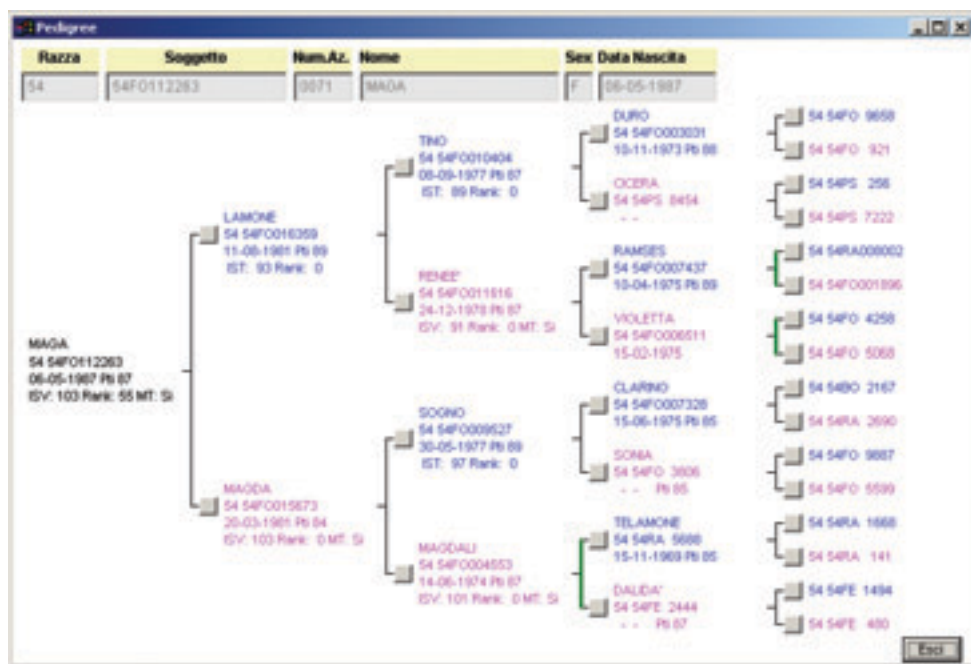
ne e del disciplinare da parte degli operatori e degli allevatori, una stima dell'attendibilità dei dati raccolti ed un giudizio sulla bontà di alcuni aspetti del lavoro dell'Ufficio Centrale.

I risultati dell'indagine saranno utilizzati per intraprendere azioni di miglioramento dell'operatività e soprattutto per valutare le informazioni rilevate ed eventualmente indirizzare la raccolta verso nuove o diverse fonti di dati. Il corso è stato per tutti i partecipanti, ma soprattutto per l'Ufficio Centrale, un importante momento di confronto che ha fornito diverse occasioni di riflessione sulla necessità di semplificare l'o-

peratività e, nello stesso tempo di migliorare l'affidabilità delle informazioni fornendo nuovi e migliori servizi.

Un ringraziamento particolare all'APA di Forlì che si è prodigata, nei giorni precedenti al corso, nei test della nuova procedura segnalando i difetti che ogni "prima versione" contiene.

* Ufficio
Libro Genealogico

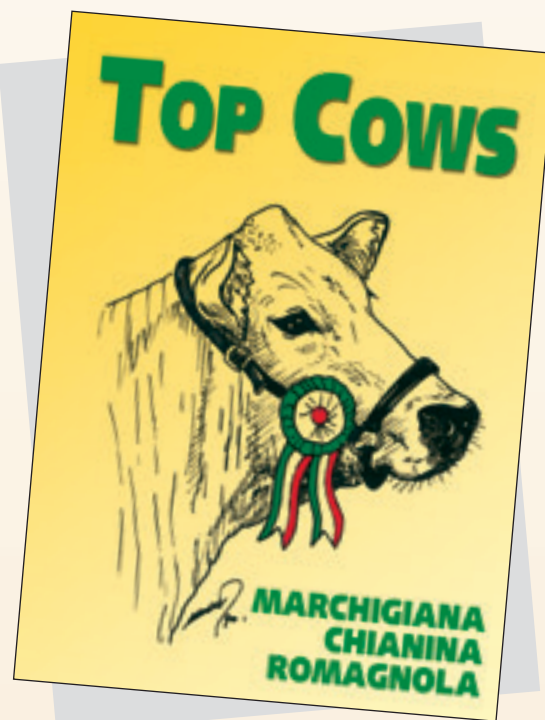


TOP COWS

Elenco delle migliori vacche per Indice
Selezione Vacca aggiornato al 30 giugno 2004



**MARCHIGIANA
CHIANINA
ROMAGNOLA**



Come leggere "Top Cows":

N = Numero progressivo in ordine decrescente per ISV; SOGGETTO = Matricola e nome del soggetto; DATA NAS. = Data di nascita; PADRE = Matricola e nome del padre; MADRE = Matricola e nome della madre; NONNO MATERNO = Matricola e nome del nonno materno; P.ti= Punteggio morfologico; CAR. RAZZA = Caratteri di razza; DIMENS.= Dimensioni; MUSC.= Muscolosità; ARTI e STR.= Arti e struttura; IST = Indice Selezione Toro; IND. MORF. = Indice di morfologia; I.S.V.= Indice Selezione Vacca; ALLEVAMENTO = Nome dell'allevamento e provincia;

E' inoltre importante ricordare che nella pubblicazione "Top Cows" sono riportate solo le madri di toro presenti negli allevamenti sottoposti ai controlli del L.G.

TOP COWS

Top Cows è la raccolta delle migliori 250 vacche delle razze Chianina, Marchigiana e Romagnola ordinate in base ai valori dell'Indice di Selezione Vacca.

Come illustra la formula riportata più avanti nella pagina, l'Indice di Selezione Vacca dipende per il 50% dall'Indice di Selezione Toro: per questo motivo, in concomitanza delle uscite trimestrali dei tori testati in Prova di Performance e delle elaborazioni dei loro IST, anche l'ISV viene ricalcolato e variato di conseguenza.

Premessa

L'Indice Selezione Vacca (I.S.V.) costituisce uno strumento selettivo che rappresenta il logico risultato del lavoro condotto negli ultimi anni per migliorare l'operatività e l'applicazione dello schema di selezione. Infatti la base produttiva delle razze bovine è costituita dalle fattrici che forniscono la metà del patrimonio genetico delle nuove generazioni; dunque, per rendere maggiormente efficace il progresso genetico, è necessario agire anche sulle femmine, ed in particolare sulle madri di toro.

L'ISV è lo strumento che, per le femmine nate dal 1/1/2001, utilizziamo nella scelta delle madri di toro; è un indice genetico composto dall'indice selezione toro (I.S.T.) e dall'indice di morfologia (I.M.), con un peso pari al 50% per ciascuno dei due indici parziali.

L'Indice di Morfologia (I.M.)

Il calcolo dell'Indice di Morfologia (I.M.) parte dalle informazioni raccolte dagli esperti di razza e riportate sulla scheda lineare. La scheda lineare consta di 27 caratteri, 4 voci sintetiche e 1 punteggio finale. I 27 caratteri sono così ripartiti: 8 caratteri di muscolosità, 7 caratteri di dimensioni, 8 caratteri di arti e struttura, 2 finezza e 2 caratteri riproduttivi.

Per rendere più semplice la gestione dei 27 caratteri è stato deciso di raggruppare una parte di quelli più significativi (18) secondo una procedura chiamata di "fattorizzazione". E' stato possibile generare 4 nuovi fattoriali che abbiamo chiamato MUSCOLOSITA', DIMENSIONI, FINEZZA ED ARTI, per ognuno di questi è stato calcolato un indice genetico

(Indice di Muscolosità, Indice di Dimensione, Indice di Finezza e Indice di Arti) e per ogni razza sono stati utilizzati, per il calcolo dell'I.M., dei coefficienti di peso diverso (vedi sotto).

L'Indice Selezione Vacca

Esso si basa su due fonti di informazioni complementari. La prima è un indice derivato da quello di selezione toro (I.S.T.) e può essere genetico (se la vacca è madre o ascendente di uno o più tori testati in performance) o pedigree (se la vacca è parente come discendente o collaterale di uno o più tori testati in performance); la seconda è data dall'Indice di Morfologia (I.M.) che è di tipo genetico (se la vacca è madre o ascendente di una manza valutata) o pedigree (se la vacca è parente come discendente o collaterale di una manza valutata).

La prima componente lega fortemente la scelta delle fattrici alla selezione operate in performance, la seconda consente di tener conto della morfologia dell'animale che, come sappiamo, influenzano le potenzialità produttive, riproduttive e di longevità delle fattrici.

Dunque:

$$I.S.V. = 0.5 * I.S.T. + 0.5 * I.M.$$

Dove:

I.S.V.=Indice Selezione Vacca, I.S.T.=Indice Selezione Toro, I.M.=Indice di Morfologia

L'Indice di Morfologia è così calcolato per le tre razze stalline:

Razza	Indice di Morfologia (I.M.)
CHIANINA	$I.M. = 0.3 * MUSC. + 0.6 * DIM. + 0.1 * ARTI$
MARCHIGIANA	$I.M. = 0.4 * MUSC. + 0.3 * DIM. + 0.2 * FIN. + 0.1 * ARTI$
ROMAGNOLA	$I.M. = 0.5 * MUSC. + 0.4 * DIM. + 0.1 * ARTI$

MUSC.= Indice di muscolosità
DIM. = Indice di dimensioni
FIN. = Indice di finezza
ARTI = Indice arti

*A cura del Servizio Valutazioni Genetiche,
Valutazioni Morfologiche e del Libro Genealogico*

N	Soggetto	Data Nas.	Padre	Madre	Nonno Materno	P ₁	Qualifiche			Ind. Mor.	ISV	Allevamento			
							Car. Razza	Musc.	Dimens.						
1	IT068000012185	01/04/2002	51MC128587	Cino	IT030PE012004	51MC131056	86	M	M	B	127	125	126	Marinelli Pietro Paolo	PE
2	IT044000004442	26/06/2002	51MC128587	Cino	IT026AP030004	51MC128587	82	S	B	M	130	121	126	Mancini Michele	AP
3	IT044000027061	30/07/1999	51PE114558	Escalier	51AP115488	51AN123271	87	M	B	O	126	125	125	Angelotti Giovanni	AP
4	IT044000001340	31/05/2001	51MC128587	Cino	IT065AP050005	51AN123271	85	M	M	S	126	124	124	Natalucci Antonio	MC
5	IT044000003739	20/11/2001	51MC128587	Cino	IT065AP050005	51AN123271	84	B	M	B	125	123	124	Ferruti Orlando	AP
6	IT062000006636	30/07/2001	51PE114558	Escalier	IT062000004365	51PE114558	85	B	M	B	131	117	134	Bazza Giuseppe Antonio	BN
7	IT069000029241	22/07/2001	51AN128396	Enea	51CH111707	51PE105642	84	B	M	S	126	121	123	De Camillis Nicola Angelo	CH
8	IT068000000962	05/10/1999	51AN128396	Enea	51PE112239	51PE107499	85	B	M	B	129	118	123	Ficoch Maurizio	PE
9	IT041000009601	15/06/2002	51MC128587	Enea	51PS118747	51AN121695	86	M	M	M	127	119	123	Matte Simone	PU
10	IT043000016049	20/12/1999	51MC128587	Cino	51MC123467	51AN109683	85	M	B	M	127	118	123	Vissani Cristian	MC
11	IT043000001960	15/06/2001	51MC128587	Cino	51MC123042	51AN123271	85	B	M	B	126	119	122	Imp. Agr. il Colle Di Zufall	MC
12	IT0410000028657	01/06/2000	IT034AN035002	Impero	IT018AN096209	51PE107499	86	O	M	M	124	121	122	Matte Giovanni Matteo	PU
13	IT0440000011076	26/12/2000	51PE114558	Escalier	51AP118029	51MC128587	82	B	O	B	130	115	122	Bellegha Fabio	AP
14	IT013MC0308030	30/12/1997	51MC128587	Cino	51AN125073	51PE105642	86	M	M	B	123	122	122	F.lli Mei Cami Di Mei A. & C.	MC
15	IT0430000025004	30/05/1998	51MC128587	Cino	51AN110731	51MC016434	83	B	M	B	120	124	122	Pagnoni Fernando	MC
16	IT042000033133	25/09/2001	51PS116651	Erode	51AN130464	51AN125203	89	M	O	M	118	126	122	Smargassi Piero	AN
17	IT043000016183	14/07/1999	51MC128587	Cino	51MC134839	51AN123271	84	B	M	B	126	118	122	Miccias Umberto	MC
18	IT043000003052	16/07/1999	51MC128587	Cino	51MC121109	51MC115191	85	M	B	M	126	118	122	Dommerlé Armando	AN
19	IT043000001096	04/01/2002	IT054MC008808	Gomero	51MC136875	51MC128587	85	M	M	M	126	117	122	Marani Tonino	MC
20	IT069000029780	06/06/2000	51AN128396	Enea	51CH110970	51PE105642	84	B	M	M	126	117	122	Pasquarè Elvira	CH
21	IT044000004009	23/09/2002	IT042000030051	Lolar	IT048AP090016	51MC128587	82	S	B	M	123	120	121	Papini Giovanni Aldo Ignazio	AP
22	IT044000003965	02/07/2001	51PS116651	Erode	51AP116880	51MC128587	86	M	O	B	122	121	121	Maurizi Giovanni	AP
23	IT018AN0962009	28/01/1998	51MC128587	Enea	51MC115982	51MC014097	83	B	B	B	127	115	121	Matte Giovanni Matteo	PU
24	IT068000015848	12/10/2000	51AN128396	Enea	51PE112174	51PE107499	82	B	B	B	130	113	121	Di Carlo Liliana	PE
25	IT042000038204	24/01/1999	51PS116651	Erode	51AN119405	51AN109683	87	B	M	O	119	124	121	Salocca Franco	AN
26	IT047000001128	26/07/1999	51AN128396	Enea	IT08100001166	51AN107324	84	B	M	B	124	118	121	Pacifi Gaetano	IS
27	IT0440000028252	30/09/2002	51AN128396	Enea	IT067000004902	51MC128587	84	B	M	B	128	114	121	Massi Ubaldo	AP
28	IT062000103162	30/06/2002	51PS116651	Erode	IT0118N043004	51PE105642	82	S	M	S	120	122	121	Fanna Pietro	BN
29	IT068000019844	28/06/2001	51AN128396	Enea	51PE113387	51PE105642	84	B	M	S	126	117	121	Di Marcantonio Francesco	PE
30	IT068000016481	11/11/2000	51AN128396	Enea	51PE117159	51AN123271	83	B	M	S	130	112	121	Ficoch Maurizio	PE
31	IT068000016267	11/10/2000	51AN128396	Enea	51PE113812	51PE105642	85	M	B	M	126	116	121	Dommenico Costantino	PE
32	IT043000066449	19/11/2002	51MC128587	Cino	51MC128530	51PE105642	85	M	O	B	124	118	121	Mei Pio Enefi	MC
33	IT068000010787	02/06/2000	51MC128587	Cino	IT030PE154002	51AN123271	83	B	B	S	124	118	121	Di Marcantonio Adamo	PE
34	IT043000018637	01/01/2001	51MC128587	Cino	IT049MC0208004	51AN123271	86	M	O	M	128	114	121	Genisi Romano	MC
35	IT034AN0130211	14/03/1998	51MC128587	Cino	51AN109648	51MC100165	86	M	O	M	128	114	121	Salocca Franco	AN
36	IT067000020816	07/01/2001	51PE114558	Escalier	51TE152824	51PE107499	84	B	M	M	127	114	121	Di Guarnanno Romina	TE
37	IT044000016901	24/12/2000	51PE114558	Escalier	51AP114032	51MC123432	82	S	M	O	121	120	121	Marini Silvio	AP
38	IT053MC1160004	01/02/1998	51MC128587	Cino	51MC126224	51MC119850	86	S	B	B	123	118	121	Sonchelli Primo	MC
39	IT043000018717	26/02/2001	51PS116651	Cino	IT032MC0200011	51AN123271	85	B	M	M	126	115	120	Tirabassi Agostino	MC
40	IT043000024667	22/11/2002	IT041000023305	Lupo	IT038MC020005	51PS116651	86	M	M	B	122	119	120	Nebbia Nazareno	MC
41	IT068000029453	13/12/2001	51MC128587	Cino	51PE117566	51AN123271	82	B	B	B	126	115	120	Agresta Donata	PE
42	IT062000004214	10/07/2001	51PE114558	Escalier	51BN122782	51AN123271	85	B	M	B	124	116	120	Belmonte Giuseppe	BN
43	IT043000015345	03/04/2001	51PS116651	Erode	IT053MC1160004	51MC128587	84	B	M	B	122	119	120	Sonchelli Primo	MC
44	IT043000014936	23/01/2000	51MC128587	Cino	51MC112030	51MC014097	85	M	M	B	123	117	120	Leonardi Rita	MC
45	IT043000019794	16/09/2001	51MC128587	Cino	IT015MC1088007	51AN124124	84	B	M	B	125	115	120	Valeri Rolando	MC
46	IT043000023517	11/04/2002	51MC128587	Cino	IT043000013887	51AN123750	84	B	M	B	127	113	120	Olandi Francesco	MC
47	IT068000011611	14/03/2001	51AP118022	Genio	51PE117712	51AN123750	84	M	M	S	123	117	120	Di Massimo Gabriele	PE
48	IT0640000056851	27/02/2002	51MC128587	Cino	IT064000025870	51MC130819	85	M	M	B	125	115	120	Palma Antonio	AV
49	IT043000049799	28/08/2001	51MC128587	Cino	IT034MC0200034	51MC128587	85	M	M	B	125	115	120	Capitani Fabio	AN
50	IT043000004043	04/06/2001	IT004AP1190217	Isido	IT043000003306	51MC128587	85	M	M	S	125	115	120	F.lli Mei Cami Di Mei A. & C.	MC
51	IT068000000558	03/02/1999	51MC128587	Cino	51PE111859	51PE107499	82	B	M	B	126	114	120	Squarecchia Lino	PE
52	IT043000020091	10/06/2001	51MC128587	Cino	51MC131357	51PE105642	84	B	M	M	124	116	120	Nardi Alvano	MC
53	IT043000016660	07/11/1999	51MC128587	Cino	51MC131238	51AN119746	87	M	M	M	123	117	120	Ag. Achilli Di Iunghi	MC
54	IT068000006628	10/03/2000	51MC128587	Cino	IT030PE1540001	51AN123271	82	B	B	B	125	114	120	Di Marcantonio Adamo	PE
55	IT044000018096	12/09/2002	51AN128396	Enea	51AP113682	51PE105642	82	S	M	B	125	115	120	Polini Tarcisio	AP
56	IT0440000031327	28/07/2000	51MC128587	Enea	51AP115474	51PE102483	86	S	M	O	117	123	120	Amio Laura	AP
57	IT0440000027537	26/06/2002	51AN128396	Enea	51AN115474	51AN119746	85	M	M	B	124	115	120	Bassoli Romano	AP
58	51MC1317656	18/04/1997	51MC128587	Cino	51MC118028	51AN104479	83	B	B	B	124	115	120	Aureli Maccario	MC
59	IT042000041627	30/01/2002	IT042000038223	Lampo	51AN125536	51AN117384	84	B	M	B	125	115	120	Grigi Stefano	AN
60	IT0620000102357	24/04/2002	51MC128587	Cino	IT062000020396	51PE105642	82	B	B	B	125	114	120	Trogo Vincenzo	BN
61	IT044000036815	09/10/2002	51AN128396	Enea	51AP115044	51PE105642	84	S	M	B	126	113	120	Castelli Benito	AP
62	IT041000029838	25/10/2000	51MC128587	Cino	51PS118617	51AN123750	82	M	B	S	122	117	120	Baldassoni Gianni E Roberto	PS
63	IT0440000031726	09/02/2001	51AN123271	Brbo	51AP113181	51PE105642	86	M	O	M	117	122	120	Cignetti Tommaso	AP
64	IT0440000037584	01/05/2002	IT042000000051	Lolar	51AP117621	51MC128587	84	B	M	B	121	119	120	Milrucci Ivo	AP
65	IT041000040699	12/05/2002	IT041000024807	Mito	51PS119208	51MC128587	85	B	M	B	121	119	120	Barzoni Pietro	PS
66	IT0670000028645	03/08/2001	51AN128396	Enea	51TE153255	51PE107499	82	B	M	B	129	110	120	Marinelli Pietro Paolo	PE

N.	Soggetto	Data Nas.	Padre	Madre	Normo Maltemo	P.3	Qualifiche			IST	Ind. Mor.	ISV	Allevamento
							Car. Razza	Musc.	Dimens.				
67	IT070400001680	12/03/1999	Escalier	Elia	51PE105642	85 M O B B	122	117	120	Gaiante Antonio	CB		
68	IT062000035397	18/01/1999	Cino	Dionna	51BN127548	84 B M M S	123	116	120	Mincuzzi Giuseppe	BN		
69	IT007000142031	17/08/1998	Erode	Donna	51FC131451	86 M M M M	115	124	120	Opiello Aurelio	MC		
70	IT043000016502	13/08/1999	Cino	Lappa	51MC128587	82 B M B B	128	111	120	Ziti Paolo	AN		
71	IT043000024137	20/10/2002	Lolar	Fuola	51MC134545	84 M B M B	121	118	120	Tarantini Leandro	MC		
72	IT042000030332	03/07/1999	Enea	Elba	51AN128662	87 M M O B	128	111	119	Mengarini Fortunato	AN		
73	IT043000024151	16/10/2002	Mugello	Fiamma	51MC135378	83 B M M B	126	113	119	Istituto Tecnico Agrario	MC		
74	IT041000021354	12/12/1999	Cairo	Dama	51PS115565	80 M M M M	141	98	119	Masini Simone	PU		
75	IT068000018543	13/05/2001	Cino	Iria	51CH112875	84 B M B B	123	116	119	Grugnale Adriana	PE		
76	51MC136675	10/12/1996	Enea	Diviana	51AN113846	84 B M B S	124	115	119	Marani Tommaso	MC		
77	IT044000032722	28/12/2000	Enea	Diviana	51AN114189	84 S M B M	126	113	119	Istituto Cannella Sante	AP		
78	IT043000020123	19/09/2001	Cino	Frusta	51MC135342	85 B M M M	120	118	119	Francia Alba	MC		
79	IT068000028685	19/12/2001	Cino	Lila	IT06800001639	83 B M M S	124	114	119	Martiniello Pietro Paolo	PE		
80	IT043000020897	09/05/2000	Enea	Furia	51AN128922	82 B M B B	123	115	119	De Luca Raffaele	AN		
81	IT043000015066	18/03/2000	Cino	Elva	51MC133991	85 M M M B	121	117	119	Grubisli Libero	MC		
82	IT042000032640	10/05/2001	Figo	Dora	51AN126496	84 B M M S	122	116	119	Oglietti Di Vito Giacomo	VT		
83	IT043000015001	08/01/2000	Erode	Genica	IT053MC2168015	84 B M B M	121	117	119	Sondrussi Primo	MC		
84	IT043000054123	02/05/2000	Birbo	Genica	IT024MC20948006	86 M M M B	121	117	119	Cingolani Franco	MC		
85	IT069000042262	08/05/2002	Enea	Garna	IT069000000118	83 B M B B	128	110	119	Di Crescenzo Carla	CH		
86	IT044000018154	01/02/2002	Cino	Liocca	51AP108619	85 M M M B	118	120	119	Valteriani Domenico	AP		
87	IT043000017324	10/04/2000	Lolar	Guinea	51MC136967	82 B M B B	126	112	119	Micozzi Umberto	MC		
88	IT068000011470	16/03/2002	Lolar	Guinea	51PE116541	84 B M B B	116	122	119	Di Marcantonio Adamo	PE		
89	IT041000041351	01/09/2002	Lolar	Marina	IT041000027950	85 B M M B	124	114	119	Carli Luciano	PS		
90	IT043000022420	08/12/2001	Lolar	Felicia	51MC135381	83 B M B B	121	116	119	Istituto Tecnico Agrario	MC		
91	IT0690000208483	30/09/2000	Enea	Gisa	51CH113537	82 B M B B	127	111	119	Colazzo Serafino	CH		
92	IT043000041339	25/05/2001	Enea	Lara	51MC137148	84 B M M B	122	116	119	Grassi Duilio	MC		
93	IT041000034209	15/09/2001	Escalier	Danna	IT041000023102	88 M M M B	119	119	119	Di Marco Antonio	PE		
94	IT068000030682	29/05/2000	Enea	Danna	51PE113130	84 B M M B	123	115	119	Martiniello Pietro Paolo	PE		
95	IT0680000209294	04/11/2002	Erode	Ma	IT062000042060	82 B M B B	126	112	119	Di Fiore Anna-pilla Giovanni	BN		
96	IT074000023256	01/04/2001	Erode	Enva	51AN128681	85 B M M B	117	121	119	Mengarini Fortunato	AN		
97	51AN130846	03/03/1997	Dolce	Barbara	51AN121351	86 B M M B	119	118	119	Smergassi Piero	AN		
98	IT041000011318	02/03/2002	Lolar	Danna	51PS115562	86 M M M B	113	124	119	Cancellieri Cristina	PS		
99	IT043000023746	18/05/2002	Lolar	Flora	51MC135377	83 B M B B	121	117	119	Cingolani Franca	MC		
100	IT068000028370	20/12/2001	Lolo	Licia	IT068000005902	83 B M B B	125	113	119	Agresta Daniela	PE		
101	IT042000032437	26/05/2001	Leopardo	Giada	IT044AN0778032	86 M M M M	124	113	119	Turchi Fabio	AN		
102	IT043000030306	12/01/2000	Cino	Della	51MC131664	84 B M M B	123	114	119	Soccolino Gioacchino Rosalba	MC		
103	IT043000017326	07/06/2000	Cino	Bianca	51PE102483	84 B M M B	119	118	119	Micozzi Umberto	MC		
104	IT043000017565	18/05/2000	Cino	Faldia	51MC133960	84 B M B B	122	115	119	Leccuzzi Rita	MC		
105	IT041000066157	15/08/2002	Lolar	Laura	IT041000080168	83 B M B B	122	115	119	Sani Marco	PS		
106	IT044000014729	08/07/2001	Erode	Liana	IT044000015387	87 M M O M	119	119	119	Acciani Giovanni	AV		
107	IT064000003896	26/03/1999	Cino	Doga	51AV102669	83 B M B B	124	114	119	Iorio Fernando	AP		
108	IT042000030563	05/05/2002	Lolo	Isma	IT021AN0210203	84 B M B B	120	117	119	Caporangi Enzo	AN		
109	IT0620000103160	16/07/2002	Cino	Isma	51BN131816	82 S M M S	124	113	119	Farina Pietro	BN		
110	IT060000011615	25/04/2002	Rapido	Raca	IT030PE019C003	83 B M M S	123	114	119	Martiniello Pietro Paolo	PE		
111	IT068000019664	11/10/2001	Escalier	Quady	IT027PE4968010	82 B M B B	126	111	119	Di Nardo Di Mauro Donato	PE		
112	IT067000003694	09/08/1999	Escalier	Domella	51TE152843	85 M M M B	127	110	119	Margiovanni Nicola	TE		
113	IT042000000963	11/11/1999	Enea	Enea	51AN125255	85 B M M B	123	114	119	Bolletta Bruno	AN		
114	IT069000213143	02/04/2001	Enea	Enea	IT069000200817	82 B M B B	129	109	119	Sanguilano Angela	CH		
115	IT068000025134	11/10/2001	Cino	Enea	51PE114025	85 M M B B	125	112	119	Carcelli Renato	PE		
116	IT043000022592	28/02/2002	Lolar	Gessa	IT041MC05688504	84 B M M B	117	120	119	Mariangeli Gino	MC		
117	IT043000022854	30/06/2002	Lolar	Linda	IT043000016666	83 B M B B	119	118	119	Lombi David	MC		
118	IT044000028861	05/03/2000	Erode	Edora	51AP115650	89 M O B B	122	115	119	Nasini David	AP		
119	IT062000030130	26/03/2000	Cino	Diva	51BN122946	85 M M M B	121	116	119	Bocchicchio Michelangelo	BN		
120	IT043000022845	18/04/2002	Lolar	Grotta	IT029MC0708003	86 B M M M	122	115	119	Ottaviani Alvino	MC		
121	IT043000020216	01/05/1998	Cino	Diva	51AP114579	83 M M M S	125	112	119	Pagni Giovanni Lando Agostini	AP		
122	IT043000055215	01/01/2001	Cino	Nivetta	51MC124249	85 B M M B	123	114	118	Marani Tommaso	MC		
123	IT041000039446	27/05/2002	Isa	Fiera	51PS118617	83 B M M B	120	117	118	Baldocchini Gianni E Roberto	PS		
124	IT041000009433	26/08/2001	Escalier	Gala	51PS119157	83 B M M S	126	111	119	Manni Pietro	PS		
125	IT042000041106	12/01/2001	Bilo	Iride	IT010AN017C003	85 B M M B	119	118	118	Magnata Roberto E Massimo	AN		
126	IT043000003971	30/01/2002	Enea	Dama	51AN125002	83 B M M M	121	116	118	Masacci Delio	AN		
127	IT062000003795	15/01/2002	Enea	Gina	51BN120482	82 B M B B	129	108	118	La Bella Salvatore	BN		
128	IT060000010886	15/07/2000	Gomero	Granata	IT060PE028007	85 M M M B	123	114	118	Di Marcantonio Francesco	PE		
129	IT043000021016	10/09/2001	Cino	Giulia	IT063MC20280519	85 B M M B	123	114	118	Franchini Antonio	MC		
130	IT043000005243	20/11/1999	Birbo	Giulia	51MC138195	85 B M M B	120	116	118	Turchi Emilio	AN		
131	IT043000021975	15/10/2001	Erode	Giustina	IT0439MC0208001	82 B S M B	121	116	118	Orelli Romano	MC		
132	IT062000029644	01/12/2001	Cino	Endriana	51PE114163	85 M B M B	122	115	119	Scannella Giampiero	PE		

N.	Soggetto	Data Nas.	Padre	Madre	Nonno Materno	P.s.	Qualifiche			IST	Ind. Mor.	ISV	Allevamento
							Car. Razza	Musc.	Arti e Str.				
133	IT068000015245	01/09/2001	51MC128587	51PE116077	Felisia	Nuvolari	82	B	B	S	121	118	Martinielli Petropablo
134	IT067000022282	04/04/2001	51PE114558	51TE152281	Felisia	Nocono	83	B	B	S	127	109	118 Mazzocca Pasquino
135	IT068000021713	11/05/2001	IT0544MC008008	IT0508PE052807	Escalier	Nocono	82	B	B	S	123	113	118 Di Marconcina Francesco
136	IT043000019256	28/02/2001	51MC128587	51MC131159	Granata	Cirio	82	M	B	B	124	113	118 Gatti Gaetano
137	51AP116880	07/11/1996	51MC128587	51AP105728	Decana	Mirno	88	M	M	O	122	114	118 Mauri Giovanni
138	IT069000211867	04/08/2001	51AN128396	51CH113577	Gommeta	Ustico	83	M	B	S	129	108	118 Srolli Emilia Lida
139	IT043000012207	02/09/2002	IT041500023305	51MC136377	Faia	Cirio	86	M	M	B	125	112	118 Marzotti Baldo
140	IT042000033786	12/04/2001	51MC128587	51BN122831	Devola	Nettuno	85	M	M	B	123	113	118 Laccavello Michele
141	IT069000215489	30/12/2001	51PS116651	IT0690CH0100001	Devola	Crano	84	B	M	B	117	120	118 Di Paolo Virginia
142	IT043000054122	17/04/2000	51MC128587	51MC118383	Lella	Fano	83	B	M	B	121	115	118 Cingolani Franco
143	IT069000217867	07/02/2001	51AN128396	IT0544CH018018	Orsolina	Fano	84	M	M	B	129	108	118 Rossi Roberto
144	IT094020011430	18/06/2000	51AN128396	IT018500078005	Orsolina	Fano	84	M	M	B	123	114	118 Dini Marco
145	IT042000031294	18/06/2000	51AN128396	51AN125707	Della	Lapello	86	M	M	B	121	116	118 Castini Gastone Eredi S.s.
146	51MC136725	28/12/1996	51MC128587	51MC118383	Della	Fano	83	B	M	B	121	115	118 Cingolani Franco
147	IT068000015771	07/10/2000	51MC128587	51MC130819	Dalno	Dalno	82	B	B	B	124	112	118 Ciarcetti Mario
148	IT043000021023	04/09/2001	51MC128587	51PS117281	8005Viga	Erode	83	B	M	S	122	114	118 Vissani Cristian
149	IT043000024032	13/09/2002	IT042000030051	IT043000015906	Lussana	Erode	85	M	M	B	117	119	118 Cervellini Valentino
150	IT068000025558	03/01/2002	51MC128587	IT043000015905	Luria	Erode	85	M	M	B	117	119	118 Cervellini Valentino
151	IT068000025558	03/01/2002	51MC128587	IT0279PE180059	Culina	Nocono	84	S	M	M	128	110	118 Valori Onelio
152	IT068000030603	01/06/2002	IT0544MC008008	51PE111402	Culina	Nocono	84	S	M	M	128	110	118 Valori Onelio
153	IT042000016554	10/01/2001	51AN128396	51PE112169	Carina	Nocono	85	B	M	B	121	116	118 Martinielli Petropablo
154	IT044000031672	16/10/2000	51PS116651	51AN127294	Euclide	Mugello	83	B	M	B	123	113	118 Falzetti Olivo
155	IT068000033621	08/09/2002	51MC128587	51AP114535	Dora	Mirno	86	M	M	M	113	123	118 Capparozza Alberto
156	IT06800009647	17/08/2000	51AN128396	51PE117093	Genca	Mirno	83	M	B	B	123	112	118 Buzzecca Massimiliano
157	IT041000029473	02/09/2000	IT034AN0350002	51PE106927	Mira	Erio	85	M	M	B	122	114	118 Martinielli Petropablo
158	IT043000022947	11/03/2002	IT042000030051	IT0104NO096008	Isola	Cirio	84	M	B	B	120	116	118 Vecchi Massimo
159	IT044000029600	15/04/2000	51AN128396	IT022MC1530007	Irde	Cirio	83	B	M	B	121	115	118 Istituto Tecnico Agrario
160	IT042000030817	13/02/2000	51MC128587	51AP116146	Farfalla	Cirio	84	M	B	B	123	113	118 Simonelli Emilio
161	IT068000025699	01/11/2001	51MC128587	51AN113974	Is	Vello	83	B	M	B	122	113	118 Zampori Mirco
162	IT043000018766	10/06/2001	51AP118522	51PE107537	Napoli	Isola	84	M	M	B	120	116	118 Gianante Antonio
163	IT021PE367C008	11/12/1998	51MC128587	51MC134839	Foglia	Birbo	85	B	M	B	121	115	118 Micucci Umberto
164	51AN126536	28/03/1994	51AN117384	51PE114010	Erisa	Nuvolari	83	M	B	B	121	114	118 Sorzano Lucio & Danilo
165	IT022MC153C004	23/03/1998	51MC128587	51AN114774	Lara	Fiero	84	B	M	S	130	106	118 Giorgi Stefano
166	51AN131971	30/03/1997	51MC128587	51MC133348	Erisa	Belinno	85	B	M	M	120	115	118 Istituto Tecnico Agrario
167	IT068000029668	07/02/2000	IT0544MC008008	51AN122778	Erisa	Isaro	86	M	M	B	117	119	118 Frattini Luca
168	IT044000018705	23/09/2002	51AN128396	51PE115233	Fressa	Crano	85	M	M	B	120	116	118 Valori Onelio
169	IT044000037687	05/10/2001	51MC131056	51AP117502	Guida	Nerino	83	B	B	B	123	112	118 Azagr gregori M.s. Gregori E)
170	IT044000018145	19/01/2002	51MC128587	IT044000027061	Letta	Escalier	85	M	M	B	121	114	118 Angelilli Giovanni
171	IT044000031749	03/11/2000	51MC128587	IT032AP0280021	India	Mirno	82	S	M	S	123	112	118 Vescegni Alessio Luigi
172	IT044000018666	20/09/2002	51AN128396	51AP111751	Bira	Isatheso	85	M	M	B	122	114	118 Sartorelli Edo
173	IT068000085511	17/12/1999	51MC128587	IT044000016614	Medina	Gomero	84	M	B	B	131	105	118 De Angelis Adriano
174	IT01189043C004	28/10/1998	51MC128587	51PE111994	Dotta	Nerivo	85	M	M	S	123	112	118 "Le Ginestre" Di Zo Mauro
175	IT041000028660	20/08/2000	IT034AN0350002	51BN115116	Nalita	Gepro	82	B	B	S	119	116	118 Farina Pietro
176	IT044000028596	03/03/2000	51MC128587	51PS118747	Massa	Belinno	86	O	B	B	114	121	118 Masti Simone
177	IT043000016181	24/06/1999	51MC128587	51AP112500	Comice	Lampo	84	M	B	S	117	118	118 Fabbini David
178	IT069000203713	20/12/1999	51AN128396	51MC133738	Estera	Birbo	83	B	M	B	124	111	118 Micucci Umberto
179	IT043000021153	14/08/2001	51PS116651	51CH110958	Dorzi	Moreno	82	B	M	S	123	112	118 Colazzo Serafino
180	IT06800004517	19/09/2001	51MC128587	IT0558MC054C029	Impenia	Cirio	83	B	B	B	120	115	118 Nabissi Nazareno
181	IT069000216984	18/10/2002	51AP118522	IT0558BN1880311	Inasia	Elio	84	B	M	B	123	112	118 Palma Nicola
182	51MC135378	13/07/1996	51MC128587	IT022CH014C015	Inasia	Crano	82	B	B	B	122	114	118 Pasquelli Nicola
183	IT062000024635	30/05/1999	51MC128587	51MC124080	Nalascia	Isatheso	84	M	B	S	121	114	118 Istituto Tecnico Agrario
184	IT062000006005	07/12/2001	51MC128587	IT007BN1008013	Birba	Garo	85	M	M	B	125	110	118 Di Lella Mario
185	IT067000025931	20/04/2001	51AN128396	IT012TE02080002	Frea	Evansolo	83	B	B	B	123	112	117 Palma Mario
186	IT062000033273	10/09/2000	51PE114558	51BN121964	Donga	Gulfo	83	B	B	B	123	112	117 Dragosino Gabriella
187	IT068000028403	22/09/2001	51AN128396	51PE115325	Elma	Gulfo	83	B	B	B	123	112	117 Romano Antonio
188	51PS119208	19/10/1996	51MC128587	51PS107498	Elma	Zirio	83	M	B	B	124	111	117 Costantini Roberto
189	51MC135381	29/08/1996	51MC128587	51MC121579	Moira	Condono	84	B	M	B	120	115	117 Matteucci Antonio
190	IT04349010C016	07/12/1998	51MC128587	51AP109877	Melita	Condono	88	B	M	O	124	111	117 Albani Giovanni
191	IT043000019032	20/11/2000	51PS116651	IT018MC0337C002	Invalita	Erode	85	M	B	M	119	115	117 Brasca Bruno
192	IT04300003280	20/08/2002	51AN123750	IT0525MC040C031	Firma	Belinno	90	M	O	O	115	120	117 Smaragalli Piero
193	51AN120464	26/05/1996	51AN123750	51BN105629	Disputa	Belinno	84	B	M	B	116	118	117 Corridori Pietro
194	IT062000056253	17/06/2002	51MC128587	51BN122715	Decca	Gromo	84	B	M	S	121	114	117 Costanzo Antonio
195	IT044000017C230	11/09/1998	51AN117384	51AN116976	Malla	Gromo	84	B	M	B	115	120	117 Istituto Mauro Gallo
196	IT042000016249	07/09/2000	51PS116651	IT049AN0168002	Galla	Crano	83	B	M	B	118	117	117 Pellicci Graziano
197	IT043000023377	15/02/2002	IT041000023305	51MC132195	Deppola	Mirno	83	B	M	B	121	114	117 Tedeschi Giuseppe
198	IT042000001596	08/06/2001	51PS116651	IT042000000115	Loa	Crano	84	B	M	B	118	116	117 Mico Giuseppe

N.	Soggetto	Data Nas.	Padre	Madre	Nonno Materno	P.s.	Qualifica			IST	Ind. Mor.	ISV	Allevamento
							Arti e Str.	Dimens.	Misc.				
													Car. Razza
199	IT043000015865	06/06/2001	Enode	Garda	Cino	85	M	M	M	120	115	F.lli Mei Carni Di Mei A. & C.	
200	IT044000031736	15/06/2001	Enode	Fusa	Crano	83	S	B	M	118	117	Cabators Giuliano	
201	IT043000022591	24/12/2001	Lolar	Enoleza	Minno	86	B	M	O	113	121	Marrinangeli Gino	
202	IT041000085009	30/06/2002	Eneal	Flavia	84	B	M	B	B	126	108	117 Santi Mario	
203	IT0430000017328	06/04/2000	Cino	Cera	Minno	82	B	B	B	125	101	117 Micozzi Umberto	
204	51PE111039	02/05/1993	Minno	Betola	Villo	84	M	B	B	125	109	117 Buccella Erola	
205	IT043000048668	12/05/1999	Cino	Nita	Eno	81	A	N	I	107	114	Aureli Maccario	
206	IT043000023068	20/04/2002	Lupo	Lara	Cino	84	M	B	M	124	110	Az. Agr. Ficcadenti Francesco	
207	IT0690000219454	27/09/2002	Eneal	Bolla	Ioano	85	M	B	B	121	113	117 Traveglini Giovanni	
208	IT044000018593	25/03/2002	Lupo	India	Cino	84	M	M	S	125	110	117 Carboni Marcella	
209	IT008PE0528007	09/04/1997	Cino	Livella	Giovanni	84	M	B	B	116	117	Di Marzantonio Francesco	
210	IT043000019640	01/07/2001	Isodeo	Itaca	Cino	83	B	B	B	125	110	117 Istituto Tecnico Agrario	
211	IT043000023798	08/06/2002	Lolar	Giada	Minno	86	M	M	B	116	119	117 Giorgi Patrizio	
212	IT043000000630	17/06/2000	Enode	Femma	Cino	84	M	M	B	120	114	117 Mascioni Giovanni	
213	IT042000016165	20/03/2002	Lolar	Enda	Boro	86	M	O	B	115	119	117 Pellegrini Dino	
214	IT044000003456	20/06/2001	Cino	Genesi	AP	83	B	B	B	125	109	117 Poletti Mario	
215	IT044000004046	11/08/2002	Lolar	Eltra	Birbo	85	B	M	B	116	117	117 Mei Pio Eredi	
216	IT043000003962	21/05/2001	Enode	Islerica	Birbo	83	S	M	B	118	116	117 Perugini Bernardino	
217	IT063000016416	28/01/2000	Escalier	Davina	Minno	83	B	B	B	122	112	117 Giannitto Silvana	
218	IT043000015498	20/01/2000	Cino	Nicola	Indiesso	84	B	M	B	124	110	117 Belloni Mario	
219	IT042000031801	05/01/2001	Figo	Gela	Conte	85	B	M	B	123	111	117 Guglielmi Di Valsjo Gaspario	
220	IT064000043929	01/03/2002	Crano	Isola	Conte	84	B	M	B	116	118	117 De Florio Antonio	
221	IT044000031245	10/07/2000	Cino	Vigna	Bollo	84	M	B	M	119	115	117 Piccetti Giuseppe	
222	IT044000026912	13/11/1999	Cino	Impoienza	Doge	84	B	M	B	115	116	117 Leonard Vito	
223	IT042000031691	16/09/2000	Figo	Garda	Conte	82	B	M	S	122	112	117 Castini Gastone Eredi S.s.	
224	IT044000004450	22/04/2002	Cino	Hela	AP	85	M	B	M	119	115	117 Poletti Mario	
225	IT068000018150	04/07/2001	Eneal	Iernella	Eventilo	82	B	M	S	125	109	117 Marrella Santè	
226	IT0690000212675	20/05/2001	Gomero	Guagliarella	Cino	84	B	M	B	124	110	117 Pasqualelli Giovanni	
227	IT070400003342	18/09/2001	Cino	Foca	Lesio	85	M	B	M	120	113	117 Crocetti Vincenzo	
228	IT070400002739	02/07/2000	Eneal	Emmina	Nettuno	84	M	B	B	127	107	117 Picotti Gaetano	
229	IT044000005037	23/12/2001	Cino	Melva	Cocco	84	S	M	B	119	115	117 Benicquar Bruno	
230	IT004MAP1190324	20/09/1996	Cino	Elogia	Mammot	84	B	M	B	122	112	117 Paradisi Giuseppe E Mario	
231	IT044000023217	02/06/1999	Escalier	Banda	AP	85	M	M	B	122	112	117 Falchetti Giuliano	
232	IT043000004711	02/03/2002	Cino	Griffa	MC	84	B	M	B	125	108	117 Lorenzetti Angelo	
233	IT0620000026966	12/10/1999	Cino	Fabba	BN	85	B	M	B	117	116	117 Scarno Giorgio	
234	IT043000003817	25/09/2000	Birbo	Fina	Cino	87	M	M	O	121	113	117 Mercalli Livio	
235	IT0620000106991	30/09/2002	Lolar	Gina	Durlo	84	B	M	B	126	107	117 Giugliardi Giuseppe	
236	IT043000022650	20/04/2002	Escalier	Luna	Boho	84	B	M	B	114	119	117 Castigliani Cristina	
237	IT044000068018	23/04/1997	Crano	Banda	Indiesso	82	B	M	S	124	110	117 Pecci Renzo	
238	IT044000033959	07/08/2001	Cino	Falda	Nettuno	84	M	B	B	122	112	117 Az. Agr. Bracchetti Luigi	
239	IT073AP028C006	22/06/1998	Cino	Delta	Minno	83	B	M	B	121	113	117 Rossi Pierpaolo	
240	IT043000021875	30/04/2002	Lupo	Favola	Minno	87	M	M	M	119	114	117 Ceresani Gianluca	
241	IT042000002345	13/03/2001	Crano	Doccia	Minno	84	S	B	M	117	117	117 Pirotti Primo	
242	IT043000014832	23/12/1999	Daino	Folla	Cino	85	B	M	B	123	111	117 Leonard Rita	
243	IT068000019205	12/07/2001	IT004AP119C017	Giunone	Cino	84	M	B	B	124	110	117 Taurino Paolo E Roberto	
244	IT042000032548	15/04/2001	IT044AN0048006	Garda	Dolce	87	B	M	B	111	123	117 Donnelli Armando	
245	IT043000022876	27/04/2002	Lolar	Serna	Cino	83	B	M	B	117	116	117 Buonagione Oreste	
246	IT064000032695	12/03/1999	Cino	Fansa	AV	82	S	M	B	123	111	117 Iorio Fernando	
247	IT044000018359	08/04/2002	Lolar	Ella	Minno	84	B	M	B	114	120	117 Moreschini Patrizio	
248	IT041000038332	15/02/2002	Escalier	Ella	Minno	84	B	M	B	124	109	117 Gasparini Nando	
249	IT062000011875	03/06/2001	Escalier	Imona	Dilo	82	B	B	B	126	107	117 Iacovello Enzo	
250	51MCI135565	29/05/1996	51MCI128587	Lahva	Ene	87	M	M	B	119	114	117 Marani Tonino	

N.	Soggetto	Data Nas.	Padre	Madre	Nonno Materno	P.i.	Qualifiche			IST	Ind. Mor.	ISV	Allevamento
							Car. Razza	Musc.	Arts e Str. Dimens.				
1	Oliva	07/05/2002	Getto	Dama	FanJulio	52S117048	86 B	M	M	134	126	130 Coop. Agricola Il Fontelo	
2	Orsina Di Moglie	02/09/2002	Man-dritto Di Poliedra	Missana Di Moglie	Giunone	52L107488	89 M	M	O	M	122	127 Mercuro Giancarlo	
3	Nacora	15/06/2001	Getto	Luna	Deodato	52S1229233	84 B	M	M	S	134	120 127 Milioni Marcello	
4	Osanna	19/10/2002	Dazzo	Monella	FanJulio	52S117048	85 B	M	O	S	125	129 127 Metalloni Alessio	
5	Mica	21/12/2000	Getto	Dorotilla	Esilio	52TR107234	84 B	M	O	S	131	122 126 Coop. Agricola Il Fontelo	
6	Ovoda Di Moglie	13/08/2002	Man-dritto Di Poliedra	Edaca	Icarus-Et	52PG126129	88 O	M	O	B	128	125 Mercuro Giancarlo	
7	Maria Della Valente	06/12/2000	Gigante	Edina	FanJulio	52S117048	82 B	M	M	S	130	129 Borghi Guido	
8	Osma	21/01/2002	Gigante	Gaventa	Demin	52S112164	86 M	M	M	S	128	121 124 Trappasi Franco E Fabrizio	
9	Giada Del Chiostr	06/01/1997	Dazzo	Favilla	Demin	52S112164	86 M	M	M	S	137	111 124 Az. Agr. Fabbini F.lli S.	
10	Ovelda	06/12/2002	Getto	Dorotilla	Esilio	52TR107234	85 B	M	M	B	131	117 124 Coop. Agricola Il Fontelo	
11	Chi	12/02/2002	Getto	Morra	Esilio	52TR107234	82 B	M	B	B	130	117 124 Coop. Agricola Il Fontelo	
12	Mina	15/04/2000	Getto	Giada	Deodato	52S1229233	84 B	M	M	B	131	115 123 Santacchi Giovanni	
13	Nervina	30/10/2001	Getto	Libellula	Deodato	52S1229233	85 M	B	M	B	136	110 123 Metalloni Alessio	
14	Oiga	02/11/2002	Gigante	Lonia	Ermin	52L106167	86 B	M	O	B	107	138 123 Chiodi Danilo	
15	Monella	01/02/2000	FanJulio	Elaspiera	Iovoso	52S1122960	87 M	M	O	B	117	128 123 Metalloni Alessio	
16	Nelva	02/01/2001	Dono	Elva	FanJulio	52S117048	84 B	M	O	B	122	123 123 Pod. La Chianina Di M. di Iovoso	
17	Oria	09/12/2002	Dazzo	Elva	FanJulio	52S117048	85 B	M	M	B	116	128 122 Anselmi Roberto	
18	Minna	30/09/2000	Gigante	Ganna	Gegio	52S1 3115	83 B	M	B	B	128	117 122 Volzani Stefano E Simonelli	
19	Nerubia Di Poliedra	27/06/2001	Getto	Giada	Dazzo	52S120799	82 B	M	B	B	137	107 122 Abm Ali bovis Mugello S.r.l.	
20	Marna	13/11/2000	Getto	Impronta	Enosfo	52S115912	83 B	B	B	B	131	113 122 Pod. La Chianina Di M. di Iovoso	
21	Olma	26/11/2002	Getto	Minan	Iovoso	52S122960	84 B	M	M	B	128	116 122 Az. Agr. guarnini Massimo	
22	Nilla Del Chiostr	27/12/2001	Dello Del Chiostr	Ins Del Chiostr	Dazzo	52S120799	86 M	B	O	B	113	130 122 Caraffini Chiara	
23	Noccona	05/01/2001	Deodato	Epa	Icarus-Et	52PG126129	85 M	M	O	B	116	128 122 Rubegni Adriano	
24	Omnia Della Vila	04/06/2002	Getto	Mara Della Vila	Dazzo	52S120799	84 M	B	M	B	136	107 122 Az. Agr. La Villa Di Mengozzi	
25	Nuvola	28/02/2001	Getto	Irena	Dono	52AR12171	85 M	B	M	B	137	106 122 Missi Piero	
26	Nalina	28/12/2001	Gigante	Cioca	Feroto	52S118103	85 B	M	M	M	129	114 121 Agrichiana Farming - Cuffi	
27	Nacina	26/05/2001	Gigante	Lilla	Dono	52AR12171	85 B	M	M	B	132	111 121 Fedeli Augusto	
28	Climia Della Favonta	16/08/2002	Getto	Mara Della Favonta	Elno	52S131411	86 M	M	M	B	126	117 121 Az. Agr. Le Comunaglie S.s.	
29	Mela Delo Zoccolo	20/08/2000	Gigante	Cisa	Dazzo	52S120799	84 B	B	M	B	134	108 121 Nencini Luciano	
30	Olma	15/02/2002	Dazzo	Dona	Esco	52PG116370	84 B	M	B	B	122	120 121 Barbi Roberto	
31	Omega	28/07/2002	Gigante	Gemma	Dazzo	52S120799	84 B	M	M	S	135	107 121 F.lli Firenze	
32	Manna	02/12/2000	Dazzo	Fugate	Cocco	52S127609	85 M	M	M	B	121	120 121 Guerni Alessandra	
33	Ochchata	01/05/2002	Getto	Fiore	Cocco	52S127609	83 S	M	B	B	133	108 121 Mecherini Fosco	
34	Mara	09/07/2000	Getto	Esabara	Carbu'	52L104877	83 B	M	M	S	135	106 121 Santacchi Giovanni	
35	Luna	21/01/1999	Drea	Fofa	Alasio	52S107465	86 M	M	M	S	113	128 121 Tonelli Guglielmo	
36	Nuovea	08/05/2001	Dono	Osia	Dono	52S136774	84 M	B	O	S	124	116 120 F.lli Foroni	
37	Marena Accatipane	10/05/2000	Getto	Gigona	Esco	52L107278	84 M	B	B	B	138	103 120 Favilli Donatella	
38	M.15658	03/09/2001	Getto	Gasata	Esco	52S120799	85 M	M	M	B	130	111 120 Ten'Ag. Marchesi Feza	
39	Lupella Di Abbada	13/11/1999	Costanzo	Gasata	Esco	52S119043	85 B	M	M	B	121	120 120 Agrichiana Farming - Cuffi	
40	Nella	18/07/2001	Fabio	Dora	Doctore	52S112914	88 M	M	O	M	114	126 120 Guettepino Mauro	
41	Lella	28/08/1999	Dazzo	Frida	Iero	52S122481	84 B	M	M	B	123	117 120 Calocco Edo	
42	Orzatta	25/02/2002	Loeco Di Maria Bianca	Ciera	Esco	52S115630	83 B	M	B	B	118	122 120 Ex Azienda Stato Forestale	
43	Ornella	31/05/2002	Loeco Di Maria Bianca	Isaura	Esosio	52S130891	84 B	B	M	B	118	122 120 Ex Azienda Stato Forestale	
44	Nella	04/10/2001	Gigante	Linda	Dono	52AR12171	85 B	M	M	M	129	111 120 Az. Agr. Il Vanni A.g.u.	
45	Milva Della Pradolina	11/09/2000	Dazzo	Gaura	Esco	52S113308	85 M	B	M	B	116	124 120 Az. Agr. pratolina S.a.s. Di	
46	Nicoletta	20/01/2001	Getto	Faura	Esco	52PG116370	84 B	M	M	S	135	104 120 Coop. Agricola Il Fontelo	
47	Mabaca	03/05/2000	Gigante	Goga	Colosio	52S110887	85 B	B	M	M	107	132 120 Ex Azienda Stato Forestale	
48	Oscena	28/08/2002	Dazzo	Dania	Falomo	52S118083	82 B	B	M	S	130	110 120 Massai Giancarlo	
49	Ovette	31/07/2002	Getto	Berna	Falomo	52PG116370	84 B	B	M	B	137	102 120 Az. Agr. cason Vecchio	
50	Mina	05/12/2000	Getto	Gasza	Verano	52PG103089	85 B	M	M	B	129	110 120 F.lli Tonazzi	
51	Obia Della Vila	01/07/2002	Dazzo	Fressa Della Vila	Docto	52S107469	86 M	B	O	B	118	121 120 Az. Agr. La Villa Di Mengozzi	
52	Olbia Della Favonta	16/08/2002	Getto	Mara Della Favonta	Elno	52S131411	84 B	M	M	B	126	113 120 Az. Agr. Le Comunaglie S.s.	
53	Nuvina	26/02/2001	Gigante	Elga	Eugenio	52L102459	82 B	M	M	S	128	112 120 Calocco Edo	
54	Nuzina	18/09/2001	Gigante	Chiusina	Eugenio	52L102459	83 B	B	B	B	129	110 120 Corazzini Giovanni	
55	Orsina Di 5.anna	25/01/2002	Getto	Barbara	Alasio	52S107465	84 M	B	B	B	130	109 120 Mercantelli Emilio	
56	Pisa	22/01/2003	Getto	Dorotea	Dono	52S119763	84 S	M	M	M	125	114 119 Coop. Agricola Il Fontelo	
57	Nava	24/01/2001	Dazzo	Getta	Dono	52AR12171	84 B	M	M	S	122	117 119 Cipriani Vittorio	
58	Nizza	23/10/2001	Ermin	Lassa	Dono	52AR12171	84 M	M	M	S	126	113 119 Fagnoli Adorno	
59	Nanna Della Favonta	16/01/2001	Iovoso	Duna Della Favonta	Iero	52S122481	87 M	M	M	M	129	110 119 Megli Danilo	
60	Numa Del Boccaccio	08/02/2001	Dazzo	Canga	FanJulio	52S117048	86 B	O	M	B	127	112 119 Guerni Enzo	
61	Norelissa	03/01/2001	Dazzo	Iroina	Dono	52AR12171	83 B	M	M	S	126	112 119 Az. Agr. Fabiani S.s.	
62	Lamocina	13/06/1999	Docto	Gambra	Bremoso	52S120054	85 B	M	M	B	117	121 119 Fondo Pensioni Casse Lombard	
63	Ins Di Poliedra	22/10/1998	Ermin	Carella	Falomo	52S118083	86 M	B	M	M	127	111 119 Guarnini Edoardo	
64	Naco	09/03/2001	Fabio	Egina	Crac	52PG130763	84 B	B	M	B	113	125 119 Antonelli Fabio	
65	Nadia	06/02/2001	Getto	Dorotea	Gallo	52S119763	82 B	B	M	S	125	113 119 Az. Agr. casabianca	
66	Iocca Del Chiostr	10/12/1998	Iovoso	Candida	Grido	52S121155	88 M	O	B	B	118	120 119 Az. Agr. Fabbini F.lli S.	