

P. RAZZA Piemontese



ANNO LIII - N. 1 - 2022

Contiene inserto
BÜTA BIN?



Poste Italiane spa - Spedizione in abbonamento postale - 70% NO/Cuneo - numero 1 - anno LIII



ANABORAPI - Strada Provinciale per Trinità 32/A - 12061 Carrù (Cn) - Italy



SenseHub™

LA ZOOTECCIA DI PRECISIONE A PORTATA DI STALLA

Grazie ai **NUOVI EAR TAG FLEX V2**, prenderti cura dei tuoi animali non è mai stato così semplice.



www.allflex.global/it



in questo numero



Dall'Associazione

Ai nostri lettori	5
<i>Andrea Quaglino</i>	
Il bilancio di tre anni di attività	6
<i>Renato Giordano</i>	
Il sistema integrato Classyform	10
<i>Veronica Spalenza</i>	

A proposito di tori

INSERTO STACCABILE: Būta Bin?	
I nuovi tori provati	15
<i>Luca Gullino</i>	

Valutazioni e mostre

La Raza Piemontese protagonista a Verona	17
<i>Luca Gullino</i>	
Meeting a Cascina Ravetto	19
<i>Guido Garnero</i>	
Rassegne e Mostre dove protagonista è la Raza Piemontese	21

Dal Centro Tori

Computer Assisted Sperm Analysis: una nuova tecnologia nel Centro Tori.....	22
<i>Veronica Spalenza</i>	

RAZZA PIEMONTESE

Periodico di informazioni tecniche economiche e d'attualità a cura dell'Associazione Nazionale Allevatori Bovini di Raza Piemontese.

Direttore Responsabile:
Andrea Quaglino

Realizzazione grafica e stampa:

Edizioni Tecniche

Anaborapi

Ente Morale giuridicamente riconosciuto
D.P.R. n. 1877/13-11-63
Sede operativa e legale:
Strada Trinità, 32/A
12061 CARRÙ (CN)
Telefono 0173 750.791

e-mail: info@anaborapi.it
web: www.anaborapi.it

Autorizzazione del Tribunale di Mondovì numero 1/04 Anno LIII - n. 1-2022

Questo numero è stato stampato in 5.000 copie.

Per inserzioni pubblicitarie sulla rivista Raza Piemontese: 0171 268422 - 335 8010499 - info@edizionitecniche.net



è consentita la riproduzione di testi o fotografie citando la fonte.



L'AGRICOLTURA È IL NOSTRO VALORE!

È il motto da sempre di **Banca CRS**, ma è anche un **impegno concreto** verso un settore che riteniamo fondamentale. Mettiamo a disposizione la nostra professionalità garantendo alla tua impresa:

- Assistenza diretta in azienda di un nostro **esperto agrario**;
- Le più moderne forme di **finanziamento**;
- Piani finanziari **personalizzati**;
- **Velocità** nella concessione dei prestiti;
- **Competenza e professionalità**.

VIENI A TROVARCI IN FILIALE PER SCOPRIRE LE SOLUZIONI PIÙ ADATTE A TE.

Messaggio Pubblicitario con finalità promozionale.
Le condizioni contrattuali ed economiche sono indicate nei fogli informativi a disposizione sulle apparecchiature elettroniche presso le filiali Banca CRS S.p.A. o sul sito www.bancacrs.it

BANCA CRS

Banca Cassa di Risparmio di Savigliano S.p.A.

www.bancacrs.it

AGRIGENOMICA MURELLO S.A.S.

concessionario ufficiale



**PUNTO DI RIFERIMENTO PER SERVIZI DI F.A.
RAZZA PIEMONTESE**

**Disponibilità di seme dei migliori soggetti per tutte
le esigenze dei Vostri allevamenti!!!**

GERBINO - GODANO GIUSEPPINA

Via Santuario, 23 12030 MURELLO (CN)

Tel - Fax 0172/ 246039 CELL 335/65.43.423

gerbino.godano@gmail.com

Collaboratori di zona:

Marengo Domenico - Villanova Solaro - 333/9350386

Manzo Massimo - Castelletto Stura - 335/6837771

Torre Michele - Santena - 338/1488833

Giaccardi Peter - Narzole - 342/9930073



Care Amiche, Cari Amici,

il bellissimo meeting, svolto presso Cascina Ravetto, con la partecipazione di oltre 700 allevatori è stato il segnale di una voglia di ripartenza, dopo due anni che ci hanno visti costretti a sospendere la maggior parte delle manifestazioni. Una ripartenza segnata anche da altre importanti iniziative come la provinciale a Carmagnola, la rassegna alla Fiera di Primavera di Mondovì e la riuscita partecipazione a Fieragricola-Verona, dove lo stand della Piemontese ha riscosso, grazie alla qualità degli animali esposti, un successo veramente eccezionale; ne parleremo, su questa rivista, in uno specifico articolo.

La voglia di ripartenza si scontra tuttavia con gravi preoccupazioni; la tragica vicenda dell'Ucraina ha mandato alle stelle i prezzi delle materie prime: carburanti, concimi, alimenti per il bestiame....

I costi che le aziende stanno sopportando non trovano in alcun modo un riscontro con i prezzi di mercato dei prodotti agricoli; questo purtroppo anche nel caso della Piemontese.

In questo primo numero del 2022, a fronte dei rinnovi delle cariche sociali previsti per la prossima estate, il Comitato direttivo farà un bilancio il lavoro svolto durante gli scorsi tre anni di attività.

Un approfondimento specifico sarà dedicato a ClassyFarm, il sistema integrato che, partendo dal veterinario aziendale, fissa gli obiettivi di benessere, salute e biosicurezza ideali, dall'altra ad ogni allevamento viene attribuito un punteggio. Definiti questi due parametri, l'allevatore decide dove e come investire: migliorando le condizioni di allevamento se il punteggio sul benessere animale non è soddisfacente; puntando sulla biosicurezza se il rischio di patologie si fa più elevato, riducendo l'uso dei farmaci quando non servono. Come abbiamo accennato su uno scorso numero, il nostro Centro Tori si è dotato del così detto sistema CASA (Computer Assisted Sperm Analysis). Si tratta di un moderno sistema per la valutazione della qualità del seme: a questa nuova attrezzatura dedichiamo un particolare approfondimento. La prossima occasione di incontro saranno le Assemblee dei comitati di razza delle diverse province e regioni, in tale occasione saranno eletti i delegati all'Assemblea generale, che quest'anno provvederà, tra l'altro, al rinnovo delle cariche sociali, la partecipazione è quindi importante!



Andrea Quaglino – Direttore

Allevamento Dalmasso

**BOVINO - CAMPIONE ASSOLUTO
MONTE NAZIONALI CUNEO 2021**

**ALLEVAMENTO BIOLOGICO
UFFICIALMENTE INDENNE DA TBT
ANIMALI PICCOLATI E DECORNATI**

**EMBRIONI CONGELATI
DI ALTO VALORE GENETICO**

**TORI DA RIPRODUZIONE
MANE GRAVITE
VITELLI PVEZATI DA INSEGNARE**

RAZZA PIEMONTESE dal 1989

Allevamento Dalmasso

www.aziendaagricoladalmasso.it

AZ. AGR. DALMASSO GIOVANNI, CRISSOLO (CN) - Cel: 347.8851706, e-mail: dalmasso.giovanni@libero.it



A POCHI MESI DAL RINNOVO DELLE CARICHE, IL BILANCIO DI TRE ANNI DI ATTIVITÀ

La parola al direttivo Anaborapi

Renato Giordano

Per il CD Anaborapi

A distanza di ormai quasi tre anni dall'insediamento dell'attuale direttivo, in qualità di consiglieri Anaborapi, riteniamo opportuno fare un resoconto ed un bilancio delle attività svolte durante questo impegnativo triennio.

In primo luogo è necessario ricordare che l'inizio del nostro mandato è coinciso con la trasformazione dell'Associazione in Ente di primo grado, ente i cui soci sono direttamente gli allevatori: si è trattato di una trasformazione epocale,

necessaria per adeguarci alla nuova normativa, che ha richiesto la messa a punto di nuove procedure, da quelle per lo svolgimento delle assemblee locali a quelle per lo svolgimento dell'assemblea generale, dalla messa a punto delle procedure per la richiesta e la riscossione delle quote sociali, alla tenuta del libro soci, basti pensare, a quest'ultimo riguardo, che Anaborapi è passata di colpo, dall'averne una decina di soci, le APA e le ARA, ad averne oltre 4300!

In secondo luogo sono cambiate le modalità di finanziamento dell'Associazione: si è ridotto fortemente il finanziamento diretto da parte di MIPAAF, per passare ad un complesso sistema di finanziamento attraverso un PSRN (piano di sviluppo rurale nazionale), che ha messo a dura prova gli uffici amministrativi di tutte le Associazioni Nazionali.

A questo si è aggiunta la problematica Covid che, accanto alle tragedia



SANSOLDO
STRUTTURE IN FERRO - COPERTURE

**RIMOZIONE E SMALTIMENTO A NORMA DI LEGGE
DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO
E TRASPORTO NELLE DISCARICHE AUTORIZZATE**

Tel. 0171.214115
Cell. 336.230543
www.sansoldoelio.com
CENTALLO



sanitaria che ha investito il mondo intero, ha avuto pesanti ripercussioni economiche, comprese quelle sul mercato della nostra carne e sui costi che le aziende devono sostenere.

A fronte di tutto questo, l'Associazione non ha rallentato le attività ordinarie e non ha neppure smesso di guardare al futuro, per tanto riteniamo importante presentare agli associati il lavoro svolto.

Ma, entriamo nei dettagli. Partendo dalle strutture zootecniche, abbiamo rinnovato l'impianto di alimentazione nel Centro genetico: è stato sostituito il sistema di controllo degli autoalimentatori, che aveva ormai troppi anni sulle spalle ed è entrato in

funzione il sistema Ric, che permette di misurare l'assunzione di fibra da parte di ogni singolo soggetto; ai vitelli sono stati applicati orecchini per il rilievo del movimento che, grazie al nuovo impianto Sense Hub, permettono di monitorare giorno e notte l'attività degli animali.

E' stato anche rifatto in parte l'impianto fotovoltaico, in quanto una serie di pannelli erano andati incontro ad un precoce deterioramento, questo ha richiesto, tra l'altro, l'installazione di un sistema anticaduta (linee vita) per gli operatori, che ora ci permette di accedere alle tettoie nel rispetto delle norme di sicurezza.

Sempre a proposito di Cen-

tro Genetico, abbiamo eliminato i vecchi raschiatori per passare alla lettiera permanente, con vantaggio per gli animali e diminuzione della manodopera degli operai, abbiamo inoltre sostituito il furgone per il ritiro e la restituzione degli animali.

Anche presso il Centro Tori sono stati fatti importanti investimenti, si tratta di una nuova macchina impalettatrice che ha sostituito la precedente ed una moderna apparecchiatura per la valutazione della motilità del seme che permette di garantire un'ulteriore miglioramento della qualità del materiale seminale prodotto, tutto ciò con un investimento di oltre 70.000 euro.



Numero Verde
800-278320



EDILKAP
STRUTTURE PREFABBRICATE

STABILIMENTO: 12032 **BARGE (CN)**
Via S. Martino, 70 - Tel. +39 0175.345086
Fax +39 0175.343555 - e-mail: edilkap@tin.it

UFFICI: 12032 **BARGE (CN)**
Via Monviso, 2 - Tel. +39 0175.346432
Fax +39 0175.346666 - e-mail: edilkap@tin.it

10137 **TORINO** Via Fladella, 109 (angolo C. Agnelli)
Tel. +39 011.3242296



Passando agli aspetti più tecnici è stato approvato il nuovo Disciplinare L.G., adeguandolo alla nuova normativa ed è praticamente operativo il nuovo software, operante su smartphone, che permetterà ai controllori delle Ara di raccogliere i dati nelle aziende in modo più agevole ed efficiente.

Come confermano i dati elaborati dai nostri uffici, il miglioramento genetico per i principali caratteri selezionati, non ha subito rallentamenti e la recente introduzione delle valutazioni genomiche, per parto e nascita, permette un ulteriore e più rapido progresso.

Dal punto di vista economico, l'Associazione ha chiuso i due scorsi esercizi in modo positivo, questo grazie alle efficienti rendicontazioni effettuate nell'ambito del PSRN e ad un positivo trend collegato alla commercializzazione

del seme; a proposito di PSRN è opportuno ricordare che abbiamo ormai concluso il primo bando, mentre stiamo già lavorando alla seconda "trance" che ci siamo aggiudicati assieme ad Anabic ed Anacli. Tutti gli scorsi bilanci sono stati certificati dalla revisione legale che assicura un ulteriore controllo sull'attività amministrativa della nostra Associazione; abbiamo inoltre rinnovato la certificazione ISO-9001.

Il nostro gruppo giovani, il PJC, ha ripreso linfa, a fronte delle poche attività svolte in presenza a causa della pandemia, si sono tenuti numerosi webinar tecnici che hanno riscosso un'ottima adesione da parte dei nostri giovani. Da un punto di vista più "politico", una delegazione del PJC ha presentato, all'Assessore all'Agricoltura Protopapa, quelle che sono le aspettative dei giovani allevatori di

Piemontese, questo con particolare riguardo alle azioni promozionali ed alla misura sul benessere animale.

Da un punto di vista più generale, l'attuale direttivo ha sempre lavorato in completa sintonia, sia con gli altri organi interni all'associazione come il Collegio sindacale e CTC, sia con le istituzioni con le quali ci siamo via via rapportati: Mi-paaf, Regione, amministrazioni locali.

Ci siamo impegnati a far sentire la nostra voce anche a livello nazionale: Anaborapi è stato ascoltato presso la Commissione Agricoltura del Senato ove abbiamo rappresentato le gravi problematiche di mercato della carne di Piemontese. In tale occasione abbiamo anche richiesto di mantenere un premio adeguato per le vacche nutrici iscritte ai libri genealogici e, senza volerle attribuire tutti i meriti, per la prima volta da un po' di tempo, il premio vacche nutrici ha cominciato a risalire.

Purtroppo lo svolgimento delle manifestazioni ha subito uno stop quasi completo, ciò a causa della pandemia, tuttavia non appena le condizioni lo hanno possibile abbiamo ripreso immediatamente le attività, come la partecipazione al Sommet de l'Elevage di Clermont Ferrand e l'organizzazione della scorsa edizione della Mostra Nazionale a Cuneo.



CTA agri s.r.l.
 Via Laghi di Avigliana, 89
 12022 BUSCA (CN)
 Tel. 0171 946736
 info@cta-agri.com
 www.cta-agri.com

**CONSTRUTTORI DI
 STRUTTURE METALLICHE E
 ATTREZZATURE ZOOTECNICHE**

SPECIALISTI DA OLTRE 40 ANNI IN COSTRUZIONE E MONTAGGIO DI IMPIANTI ASPORTALETAMI DI VARIO TIPO E GENERE

A fronte degli aspetti positivi appena descritti, non nascondiamo la preoccupazione per i momenti di tensione che abbiamo e stiamo ancora attraversando: questo è senza dubbio l'aspetto peggiore.

Le profezie di qualcuno che, soffiando sul fuoco, paventavano che Anaborapi sarebbe stata fagocitata da chissà quali strutture, si sono rivelate infondate anzi, alla prova dei fatti, si è visto che alcuni di quelli che hanno voluto correre da soli, si trovano oggi in grosse difficoltà.

La scelta di continuare a far parte di un organismo centrale, Fedana, è stata dettata dalla necessità di evitare l'isolamento. Con Fedana siamo stati anche propositivi: abbiamo richiesto ed ottenuto una revi-

sione della statuto di Fedana stessa, in modo che questo non sia vincolante per le Associazioni aderenti ed in particolare che sia garantita la possibilità di un eventuale recesso per le ANA socie. Anche sul fronte delle quote associative versate a Fedana, abbiamo richiesto ed ottenuto che queste siano allineate con la precedente quota che veniva versata da Anaborapi ad AIA.

In conclusione, l'adesione ad un nuovo organismo centrale, non ha portato assolutamente ad una perdita di operatività, di autonomia o diminuzione di risorse per la nostra Associazione; ora che Fedana sta iniziando a funzionare, stiamo beneficiando delle opportunità derivanti da un attività co-

ordinata, ci riferiamo ad esempio alla contrattazione per il rinnovo del contratto collettivo per i dipendenti della Ana, all'organizzazione ed alla partecipazione delle manifestazioni di carattere nazionale, all'attività di interlocuzione presso il Ministero.

In questi tre anni abbiamo lavorato con impegno, permettendo all'Associazione di affrontare nuove ed importanti sfide; siamo sicuri di lasciare al futuro Consiglio di amministrazione un'Associazione solida ed efficiente che potrà continuare a lavorare proficuamente a favore degli allevatori di Piemontese e guardare al futuro in modo sereno.

GALFRÈ PIERPAOLO srl

Albo bonificatori CAT 10 A/E

BONIFICA AMIANTO



- RIMOZIONE E SMALTIMENTO ETERNIT CON RILASCIO DI CERTIFICATI
- RISTRUTTURAZIONE E REALIZZAZIONE NUOVE COPERTURE
- LAVORI EDILI VARI





GALFRÈ PIERPAOLO srl
 Strada dei Campassi, 26 - PIASCO
 Tel. 0175 064052 - Cell. 333 9336413
 impresagalfrepierpaolo@gmail.com
 www.rimozioneamiantocn.it



IL SISTEMA INTEGRATO CLASSYFARM: UNO STRUMENTO INFORMATICO PER LA CATEGORIZZAZIONE DELL'ALLEVAMENTO IN BASE AL RISCHIO

Negli anni le sfide a cui il settore della sanità animale e il comparto agro-alimentare sono quotidianamente chiamate si sono fatte sempre più complesse e richiedono l'impiego di un approccio integrato che vada a considerare il benessere animale, il consumo di farmaci, l'utilizzo del macello come osservatorio epidemiologico e la biosicurezza, al pari dei rischi sanitari ad essa legati. D'altro canto occorre inoltre considerare che la sensibilità che l'opinione pubblica dimostra verso tali temi è cresciuta, determinando ed orientando acquisti e consumi.

È necessario, quindi, tutelare il consumatore attraverso l'accesso ad informazioni corrette e verificate affinché possa effettuare scelte sempre più consapevoli. In ottemperanza alla nuova strategia europea "Farm to Fork", che punta sulla prevenzione nell'ambito dell'approccio One Health, e considerata l'entrata in applicazione del Regolamento (UE) 2016/429 sulla salute degli animali e il regolamento (UE) 2017/625 sui controlli ufficiali, la Direzione della sanità animale e dei farmaci veterinari del Ministero della salute ha

Veronica Spalenza
Centro Tori

sviluppato un nuovo sistema per la caratterizzazione dei pericoli all'interno dell'allevamento chiamato Classy-Farm.

ClassyFarm è un sistema integrato finalizzato alla categorizzazione degli allevamenti in base al rischio, realizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Lombardia ed Emilia-Romagna con la collaborazione dell'Università di Parma. L'obiettivo è quello di raggiungere un elevato livello di sicurezza e qualità dei prodotti della filiera



agroalimentare attraverso la prevenzione delle malattie animali e dell'antibiotico-resistenza. Inserito nel portale nazionale della veterinaria (www.vetinfo.it), ClassyFarm permette la rilevazione e l'elaborazione dei dati relativi alle seguenti aree di valutazione:

- **biosicurezza;**
- **benessere animale;**
- **parametri sanitari e produttivi;**
- **alimentazione animale;**
- **consumo di farmaci antimicrobici;**
- **lesioni rilevate al macello**

Il sistema elabora i dati raccolti dall'autorità competente durante i controlli ufficiali, quelli messi a disposizione dalla BDN ed, eventualmente, quelli ottenuti dall'allevatore in autocontrollo e inseriti su ClassyFarm dal veterinario aziendale, così come definito dal Decreto del Ministro della salute 7 dicembre 2017. L'adesione a ClassyFarm da parte dell'operatore in-

fatti avviene su base volontaria perciò, in mancanza di dati derivati dall'autocontrollo, vengono utilizzati quelli resi disponibili dai sistemi informativi già in uso o forniti dal veterinario ufficiale a seguito dei controlli ufficiali. L'elaborazione consente di ottenere un indicatore numerico che misura il livello attuale di rischio dell'allevamento, il quale sarà reso pubblico e potrà essere visualizzato dai medici veterinari ufficiali, dai veterinari aziendali e dagli allevatori. Oltre a rendere disponibili le informazioni relative all'allevamento di interesse, ClassyFarm fornisce dati aggregati per aree geografiche e per tipologia di allevamento. L'elaborazione di tali dati e la categorizzazione successiva degli allevamenti in base al rischio rappresentano le fondamenta per la programmazione dei controlli ufficiali da parte delle autorità competenti, che mira ad una più efficiente tutela della sanità pub-

blica e ad un aumentato risparmio delle spese per la pubblica amministrazione.

All'interno di questo quadro la figura chiave è rappresentata dal veterinario aziendale che, oltre a fare da intermediario nel dialogo tra operatore e autorità competente, si occupa di affiancare e supportare l'allevatore nel monitoraggio, analisi e guida degli interventi in azienda per migliorare la sanità e il benessere animale. Il caricamento delle valutazioni all'interno del sistema consente di ottenere una panoramica dei punti critici e del rischio presenti in azienda sempre aggiornata, in modo tale da potere apprezzare l'efficacia o meno delle misure di correzione adottate nel corso del tempo. I dati raccolti in merito al consumo di farmaco invece permettono di focalizzare i controlli sugli allevamenti più a rischio per l'antibiotico-resistenza, rendendo ClassyFarm un sistema ancora



LAVORAZIONE LAMIERE
TAGLIO LASER

Via Mangiacane, 7
12011 BORGO S. DALMAZZO
Tel. +39 0171 265214 - cod. SDI - M5UXCR1
E-mail: info@tpllamiere.com - P.I.V.A./cod. fisc.: 00618040042



più completo nell'obiettivo della prevenzione delle malattie sancito dalla strategia europea "Farm to Fork".

In questo quadro e per adempiere alle nuove normative europee in materia di salute animale e controlli ufficiali, il sistema

ClassyFarm elaborato dal Ministero della Salute rappresenta uno strumento utile sia per la tutela della Sanità Pubblica e animale sia per gli allevatori che sceglieranno di aderire. Anche per realtà più piccole come le nostre rappresenterà l'occasione di

conoscere in modo approfondito il proprio "status" aziendale.

Nei prossimi numeri della rivista approfondiremo l'argomento portando questo discorso nella pratica insieme ad alcuni esperti.

LangaPneus

Vendita e riparazione pneumatici agricoli - Assistenza esterna rapida con officina mobile



**PROBLEMA DI SALTELLAMENTO??
LO RISOLVIAMO!!**

Via Autostrada n. 19 - Uscita Carrù Autostrada A6 TO-SV - 12061 - Carrù (CN) - Tel. 0173/750770 - info.cn@langapneus.it



NUOVO SERVIZIO

**DI PRODUZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE
MISCELE E MATERIE PER LA ZOOTECNIA**

FARINA DI SOIA

- NORMALE
- PROTEICA

LAVORAZIONE DI MATERIE PRIME

- MAIS SCHIACCIATO
- ORZO SCHIACCIATO
- FARINA DI MAIS

PRODUZIONE DI MISCELE DI MATERIE PRIME

- PROTO-SOIA OGM
- ALTRI MIX

I BENEFICI DEGLI ALLEVATORI

- CONSEGNE PRESSO GLI ALLEVAMENTI DI TUTTO IL TERRITORIO
- RISPOSTA ALLE NUOVE NECESSITÀ DEGLI ALLEVAMENTI MODERNI
- NUOVI PRODOTTI ADATTI A TUTTE LE SPECIE
- CONSEGNE DI QUANTITÀ ANCHE CONTENUTE



In collaborazione con



Per info: Tel. 0172/691231 - info@capnordovest.it - visita www.capnordovest.it

PORTA IL PASCOLO IN STALLA CON I FALCIA AUTOCARICANTI RIBERI

SCOPRI LA GAMMA DI AUTOCARICANTI
PER AZIENDE AGRICOLE
DA 40 A OLTRE 140 CAPI DI BESTIAME



MACCHINE FALCIA-AUTOCARICANTI
PRODOTTE IN ITALIA
E DISPONIBILI CON TECNOLOGIA 4.0



RIBERI

Via F.lli Ceirano 19/21 • 12100 CUNEO
Tel. 0171 4142 • sales@riberi.eu • www.riberi.eu
by DAMILANO GROUP S.r.l.



- Tubi autoportanti
- Tubi normali
- Pozzetti irrigui
- Elementi a completamento



TMC s.r.l. - C.so Giovanni XXIII, 61 - 12022 Busca (Cn)
tel. 0171.94.52.35 - fax 0171.94.44.14 - www.tmcmanufattimento.it



SUPERINO

semplicemente affidabili

Electra 2

Supertino srl - Via Cuneo 8 - 12037 Saluzzo (CN)
Tel. +39 0175/43736 - info@supertino.it
www.supertino.it



VENDITA PRODOTTI PER ZOOTECNICA E FECONDAZIONE ARTIFICIALE

Battaglia Lisa 346.7353601
Battaglia Silvio 347.4679591

Via Circonvallazione, 4
10072 Caselle T.se (TO)
bieffeemmezootecnica@gmail.com

Büta Bin?



ANABORAPI

Indici Genetici aggiornati a marzo 2022

VENERDÌ 24 GIUGNO 2022 ORE 10.00

AL CENTRO TORI DI CARRÙ

PORTE APERTE ALL'ANABORAPI

CALENDARIO PORTE APERTE 2022:

Venerdì 28 Ottobre

TORI GIOVANI

Periodo di inseminazioni	Toro	Padre	Nonno materno	Indice Allév.	Indice Carne	Musc.	Accr.	Docilità	Dist. Genetica	Linea
Febbraio Aprile	EDDY	BARITONO	TELEMACO	124	119	103	131	93	0	ALLEV.
	ERPICE	TWIST	VETO	125	129	119	120	90	0	CARNE
	ESTROSO	BALDO	RUZZOLO	128	129	111	114	108	0	DOPPIA
	EMERITO	ALBERTO	SERIO	127	128	120	118	111	0	DOPPIA
Marzo Maggio	EQUINOX	ZODIACO	TORPEDO	128	129	115	120	97	0	DOPPIA
	ECCELISO	BEST	URANUS	131	131	122	129	96	0	CARNE
	EMBLEMA	CUPIDO	QUIBIS	129	129	117	132	87	0	CARNE
Aprile Giugno	ERACLE	CUPIDO	REGALO	129	126	118	124	103	0	ALLEV.
	ETERNUM	BELGIO	LANCIO	128	125	118	116	106	0	DOPPIA/ALLEV.
	ERMIONE	CICLOPE	UZBEKO	127	124	115	118	111	0	DOPPIA
Maggio Luglio	ELION	CUPIDO	TAURUS	126	130	116	125	95	0	CARNE
	ESCALON	BUIO	OSLO	130	124	113	119	120	0	ALLEV.
	EMINEM	CAPITANO	TRIONFO	124	119	121	122	78	0	ALLEV.
Giugno Agosto	ELOGIO	BERNI	TOTTI	128	125	113	120	103	0	ALLEV.
	EMINENTE	ALBERTO	TOP	122	121	121	105	101	0	CARNE
	EXPO	COLOSSO	SOLFURO	124	120	114	113	111	0	ALLEV.

TORI CON SEME DISPONIBILE ORDINATI PER INDICE CARNE

Toro	Padre	Nonno materno	n° figli	I. Allev.	I. Carne	Musc.	Accr.	Fac. Nasc.	Fac. Parto	Docil.	Prec. ripr.	Dist. gen.	n° figlie	Distrib.	disp.
DECANO	ZODIACO	TOTTI	141	133	132	120	110	113	121	113		105	0	ARAP	*
DUTTILE	ZELIG	ROBI	122	129	131	115	123	109	102	118		111	0	ARAP	***
CIT	VETO	SAMURAI	221	126	131	125	119	107	89	111		107	0	ARAP	***
BARONE	VICO	MIGLIORE	1339	131	131	117	106	116	122	113		103	9	ARAP	*
DIogene	ATLETA	ROMBO	178	125	130	115	117	116	99	107		104	0	ARAP	***
CIOCCO	VIASCO	TELEMACO	181	128	130	111	119	114	110	110		93	0	ARAP	**
DARK	TRAMPOLO	QUALE	123	130	128	113	119	110	120	100		101	0	ARAP	***
DOGE	ARIAS	RICCIOLO	82	126	128	114	112	112	107	116		99	0	ARAP	***
DONDOLO	TRAMPOLO	OTTMAR	115	131	128	122	114	101	116	116		101	0	ARAP	***
DAMASCO	ZANZIBAR	TARZAN	156	124	128	119	118	109	98	107		102	0	ARAP	***
DALLAS	ARIAS	UTILE	178	128	128	114	115	111	115	105		108	0	ARAP	***
CAPITANO	VALENTINO	OTTMAR	404	131	128	126	122	102	113	85		100	0	AGRI	**
DUMPER	TRAMPOLO	QUANTUM	143	130	127	121	123	101	112	98		103	0	AGRI	***
DUBAI	VERTIGO	SIVORI	131	123	127	103	124	114	103	111		100	0	AGRI	***
CICIAS	ARIAS	PRIMO	195	121	127	121	112	111	91	104		103	0	ARAP	***
CONGO	VIASCO	REGALO	217	126	127	116	115	113	111	95		102	0	ARAP	**
BEST	VIASCO	QUADRELLO	567	130	127	121	122	100	110	106	103	93	3	ARAP	**
UGOLINO	QUEIT	GENEPI	1912	122	127	119	110	112	97	109	108	100	358	ARAP	*
DALMAZIO	TRAMPOLO	ORSO	141	128	126	114	125	101	110	105		102	0	ARAP	***
DUCCIO	ATLETA	OTELLO	177	132	126	116	126	98	122	96		105	0	ARAP	***
CARAJ	ARIAS	RAFANO	170	126	126	117	120	103	104	107		108	0	AGRI	***
BONUS	UBERTO	SERVO	590	126	126	118	106	111	114	106		99	2	ARAP	*
ADONE	UMILE	MIGLIORE	785	126	126	122	106	111	111	104	104	104	23	ARAP	*
DISCO	VICO	QUADRELLO	147	127	125	117	114	102	112	115		106	0	AGRI	***
COLMAR	VALENTINO	ORSO	234	135	125	124	135	84	119	97		104	0	AGRI	***
BANCALE	UCRAINO	SAMURAI	638	113	125	114	111	119	75	110		106	1	AGRI	**
ANACONDA	UCCIO	REPORTER	724	126	125	120	121	99	101	113	102	100	23	ARAP	**
ZEPELIN	SALOMON	INPUT	1121	127	125	119	117	99	110	113	101	101	105	ARAP	**
CICLONE	VICON	ORSO	198	129	124	118	117	99	119	104		104	0	ARAP	**
CASCO	VIASCO	ROBI	249	129	124	125	112	97	118	102		96	0	AGRI	**
CORVO	VALTINO	ROBI	450	125	124	119	109	106	111	110		99	0	ARAP	**
CIGNO	UCRAINO	QUAKER	230	117	124	111	127	106	79	114		108	0	AGRI	***
BECON	VICON	LASER	242	125	124	112	110	112	122	92	108	96	3	ARAP	**
BILLO	UCCIO	OTELLO	1018	120	124	117	112	107	92	118	107	103	15	ARAP	**
ZELIG	QUOVADIS	OTELLO	1332	117	123	110	121	107	87	117	101	108	99	ARAP	*
VICO	REGALO	LUPIN	875	126	123	113	115	102	115	112	102	105	195	ARAP	*
COLPO	ZIGULI	REALE	182	128	122	116	113	101	123	106		104	0	AGRI	***
COLOSSO	ZEPELIN	REGALO	362	125	122	118	117	98	107	112		112	0	ARAP	***
ALESSIO	TRIONFO	SOLFURO	1010	121	122	120	127	97	92	92	111	100	49	ARAP	**
ARTU	RAGU	LOTUS	631	128	122	112	116	100	122	111	101	99	29	AGRI	**
ZIRCONI	ULK	LANCIO	616	123	122	117	102	107	115	110	96	98	44	ARAP	*
SALOMON	NASO	ISPANICO	2287	129	122	115	116	96	122	118	108	95	1072	ARAP	*
BALOSS	VIASCO	IPPO	666	117	121	114	111	108	97	104	101	91	14	AGRI	**
BUONO	UMILE	OTTOBRE	313	128	121	122	117	96	121	87	106	99	15	AGRI	***
ASSO	VINCENTE	ONU	300	119	121	116	112	108	102	92		107	12	ARAP	**
ALFREDO	UNESCO	LASER	382	120	121	117	113	105	101	100	101	104	26	AGRI	*
ALFIO	UMILE	PARADISO	766	123	121	116	111	106	114	93	110	104	39	ARAP	**
ZEIT	QUEIT	ORSO	648	113	121	121	120	101	68	113	110	94	48	ARAP	*
ZUCCHINO	TORPEDO	PRIMO	532	121	121	114	121	106	107	84	110	103	50	AGRI	*
VELLUTO	SUKAI	LUPIN	1750	125	121	119	109	104	120	96	100	103	134	AGRI	*
DIONISO	ZALONE	LATTE	142	125	120	116	122	96	115	92		106	0	ARAP	***
CORALLO	ARIAS	OCCITANO	192	119	120	119	113	102	96	105		104	0	ARAP	***
BEN	UNANIME	ROBI	302	122	120	117	112	102	112	97		96	0	ARAP	***
RENEGADE	MARTE	ENZO	2557	121	120	111	116	103	109	101	103	109	1190	ARAP	*
AMORE	VERTICE	QUASIMODO	725	115	119	111	121	104	89	102	99	102	25	ARAP	**
ZABUI	URANUS	OMBRE	621	114	119	113	114	109	95	88	107	98	59	AGRI	**
ZUAVO	QUEIT	POSIO	392	117	119	115	117	98	89	118	102	102	38	ARAP	**
ZENONE	SAMURAI	OTELLO	562	110	115	113	113	102	83	105	104	102	93	ARAP	*
ZERO	STOP	OTTAVO	2154	111	115	114	107	101	86	116	100	99	235	ARAP	*
VALOROSO	SAMURAI	NIPIOL	1694	109	114	113	108	108	90	89	106	108	200	AGRI	*

TORI CON SEME DISPONIBILE ORDINATI PER INDICE ALLEVAMENTO

Toro	Padre	Nonno materno	n° figli	I. Allev.	I. Carne	Musc.	Accr.	Fac. Nasc.	Fac. Parto	Docil.	Prec. ripr.	Dist. gen.	n° figlie	Distrib.	disp.
COLMAR	VALENTINO	ORSO	234	135	125	124	135	84	119	97		104	0	AGRI	***
DECANO	ZODIACO	TOTTI	141	133	132	120	110	113	121	113		105	0	ARAP	*
DUCCIO	ATLETA	OTELLO	177	132	126	116	126	98	122	96		105	0	ARAP	***
VITTORIO	RAGU	OSLO	768	132	118	109	124	86	137	113	99	94	185	ARAP	*
DONDOLO	TRAMPOLO	OTTMAR	115	131	128	122	114	101	116	116		101	0	ARAP	***
CAPITANO	VALENTINO	OTTMAR	404	131	128	126	122	102	113	85		100	0	AGRI	**
BARONE	VICO	MIGLIORE	1339	131	131	117	106	116	122	113		103	9	ARAP	*
DARK	TRAMPOLO	QUALE	123	130	128	113	119	110	120	100		101	0	ARAP	***
DUMPER	TRAMPOLO	QUANTUM	143	130	127	121	123	101	112	98		103	0	AGRI	***
BEST	VIASCO	QUADRELLO	567	130	127	121	122	100	110	106	103	93	3	ARAP	**
ANNIBALE	UFOROBOT	NOE	1313	130	119	122	119	83	124	110	98	103	51	ARAP	*
ZALONE	TAPIRO	QUASIMODO	1265	130	118	113	129	81	125	113	102	102	168	AGRI	*
DUTTILE	ZELIG	ROBI	122	129	131	115	123	109	102	118		111	0	ARAP	***
CICLONE	VICON	ORSO	198	129	124	118	117	99	119	104		104	0	ARAP	**
CASCO	VIASCO	ROBI	249	129	124	125	112	97	118	102		96	0	AGRI	**
SALOMON	NASO	ISPANICO	2287	129	122	115	116	96	122	118	108	95	1072	ARAP	*
DALMAZIO	TRAMPOLO	ORSO	141	128	126	114	125	101	110	105		102	0	ARAP	***
COLPO	ZIGULI	REALE	182	128	122	116	113	101	123	106		104	0	AGRI	***
CIOCCO	VIASCO	TELEMACO	181	128	130	111	119	114	110	110		93	0	ARAP	**
BRUCO	VELLUTO	RUZZOLO	762	128	117	120	117	87	128	98	103	113	12	ARAP	**
BUONO	UMILE	OTTOBRE	313	128	121	122	117	96	121	87	106	99	15	AGRI	***
ARTU	RAGU	LOTUS	631	128	122	112	116	100	122	111	101	99	29	AGRI	**
DISCO	VICO	QUADRELLO	147	127	125	117	114	102	112	115		106	0	AGRI	***
ZEPELIN	SALOMON	INPUT	1121	127	125	119	117	99	110	113	101	101	105	ARAP	**
DOGE	ARIAS	RICCIOLO	82	126	128	114	112	112	107	116		99	0	ARAP	***
CARAJ	ARIAS	RAFANO	170	126	126	117	120	103	104	107		108	0	AGRI	***
CIT	VETO	SAMURAI	221	126	131	125	119	107	89	111		107	0	ARAP	***
CONGO	VIASCO	REGALO	217	126	127	116	115	113	111	95		102	0	ARAP	**
BELGIO	VICON	MOZART	244	126	120	115	116	98	119	103	109	101	1	ARAP	**
BONUS	UBERTO	SERVO	590	126	126	118	106	111	114	106		99	2	ARAP	*
ADONE	UMILE	MIGLIORE	785	126	126	122	106	111	111	104	104	104	23	ARAP	*
ANACONDA	UCCIO	REPORTER	724	126	125	120	121	99	101	113	102	100	23	ARAP	**
VICO	REGALO	LUPIN	875	126	123	113	115	102	115	112	102	105	195	ARAP	*
DIONISO	ZALONE	LATTE	142	125	120	116	122	96	115	92		106	0	ARAP	***
CLOONEY	ATOMO	OTTMAR	263	125	114	122	120	76	114	110		107	0	ARAP	***
CORVO	VALTINO	ROBI	450	125	124	119	109	106	111	110		99	0	ARAP	**
COLOSSO	ZEPELIN	REGALO	362	125	122	118	117	98	107	112		112	0	ARAP	***
BECON	VICON	LASER	242	125	124	112	110	112	122	92	108	96	3	ARAP	**
AMEDEO	TELEMACO	LEADER	375	125	120	111	125	95	113	100	105	93	29	ARAP	*
VELLUTO	SUKAI	LUPIN	1750	125	121	119	109	104	120	96	100	103	134	AGRI	*
ZURG	URBINO	LUPIN	714	124	120	112	107	105	124	107	101	113	72	ARAP	*
VARIO	SALMUR	MAMBO	1207	124	120	112	113	103	120	97	104	103	203	AGRI	*
TELEMACO	PARIDE	NATALE	3207	124	120	113	119	99	115	94	105	87	837	ARAP	*
USAIN	QUAKER	OPPIO	422	123	117	114	111	92	117	118	101	117	68	ARAP	*
BOOM	ZOOM	QUAKER	868	122	120	119	126	94	98	95	113	106	21	ARAP	**
BIONDO	TRUCCO	NOE	463	122	114	110	116	96	126	84	103	120	19	ARAP	*
ATTIMO	VALENTINO	CARONTE	786	122	119	115	111	101	113	103	102	110	28	ARAP	**
ASU	ULK	PEPERONE	677	121	112	115	114	87	120	98	99	100	43	ARAP	**
VERCINGE	OMBRE	OTTMAR	1283	121	118	116	111	99	108	106	107	85	200	ARAP	*
VINCENTE	SOLFURO	MONVISO	828	121	118	114	118	100	109	91	109	99	151	AGRI	*
BENJI	UFOROBOT	NILO	631	120	114	111	111	94	119	107		93	8	ARAP	**
ARIOSTO	UNICO	OTTMAR	1292	120	120	114	112	103	105	108	101	105	25	ARAP	*
ZED	URONE	LINCOLN	702	120	110	105	118	93	129	82	103	103	72	AGRI	*
AVATAR	URBINO	LIMBO	346	119	110	109	117	84	116	109	101	100	41	ARAP	*
ZACINTO	UNESCO	OLMO	955	119	118	116	110	102	110	94	101	107	41	ARAP	**
URBINO	REGALO	ICARO	2361	119	115	115	103	99	115	108	99	96	478	ARAP	*
ATOMO	UNESCO	PABLO	2109	118	117	122	110	99	103	91	98	105	62	ARAP	*
SERIO	OCCITANO	BILLY	997	117	117	104	119	108	111	83	107	112	391	AGRI	*
VINADIO	ROBUSTO	OTELLO	1509	116	114	116	118	94	97	95	110	99	220	ARAP	**
TORNADO	PAMPERO	GENEPI	744	116	116	112	107	105	104	104	99	97	228	AGRI	*

TORI DA MANZE IN ORDINE ALFABETICO

Toro	Padre	Nonno materno	n° figli	I. Allev.	I. Carne	Musc.	Accr.	Fac. Nasc.	F. Nasc. su manze	Docil.	n° figli da manze	Distrib.	Disp.
BANCALE	UCRAINO	SAMURAI	638	113	125	114	111	119	120	110	188	AGRI	**

I TORI MIGLIORI PER INDICE MUSCOLOSITÀ

Toro	Padre	Nonno materno	n° figli	I. Allev.	I. Carne	Musc.	Accr.	Fac. Nasc.	Fac. Parto	Docil.	Prec. ripr.	Dist. gen.	n° figlie	Distrib.	disp.
CAPITANO	VALENTINO	OTTMAR	404	131	128	126	122	102	113	85		100	0	AGRI	**
CIT	VETO	SAMURAI	221	126	131	125	119	107	89	111		107	0	ARAP	***
CASCO	VIASCO	ROBI	249	129	124	125	112	97	118	102		96	0	AGRI	**
COLMAR	VALENTINO	ORSO	234	135	125	124	135	84	119	97		104	0	AGRI	***
DONDOLO	TRAMPOLO	OTTMAR	115	131	128	122	114	101	116	116		101	0	ARAP	***
CLOONEY	ATOMO	OTTMAR	263	125	114	122	120	76	114	110		107	0	ARAP	***
BUONO	UMILE	OTTOBRE	313	128	121	122	117	96	121	87	106	99	15	AGRI	***
ADONE	UMILE	MIGLIORE	785	126	126	122	106	111	111	104	104	104	23	ARAP	*
ANNIBALE	UFOROBOT	NOE	1313	130	119	122	119	83	124	110	98	103	51	ARAP	*
ATOMO	UNESCO	PABLO	2109	118	117	122	110	99	103	91	98	105	62	ARAP	*
DUMPER	TRAMPOLO	QUANTUM	143	130	127	121	123	101	112	98		103	0	AGRI	***
CICIAS	ARIAS	PRIMO	195	121	127	121	112	111	91	104		103	0	ARAP	***
BEST	VIASCO	QUADRELLO	567	130	127	121	122	100	110	106	103	93	3	ARAP	**
ZEIT	QUEIT	ORSO	648	113	121	121	120	101	68	113	110	94	48	ARAP	*
DECANO	ZODIACO	TOTTI	141	133	132	120	110	113	121	113		105	0	ARAP	*

I TORI MIGLIORI PER INDICE ACCRESCIMENTO

Toro	Padre	Nonno materno	n° figli	I. Allev.	I. Carne	Musc.	Accr.	Fac. Nasc.	Fac. Parto	Docil.	Prec. ripr.	Dist. gen.	n° figlie	Distrib.	disp.
COLMAR	VALENTINO	ORSO	234	135	125	124	135	84	119	97		104	0	AGRI	***
ZALONE	TAPIRO	QUASIMODO	1265	130	118	113	129	81	125	113	102	102	168	AGRI	*
CIGNO	UCRAINO	QUAKER	230	117	124	111	127	106	79	114		108	0	AGRI	***
ALESSIO	TRIONFO	SOLFURO	1010	121	122	120	127	97	92	92	111	100	49	ARAP	**
DUCCIO	ATLETA	OTELLO	177	132	126	116	126	98	122	96		105	0	ARAP	***
BOOM	ZOOM	QUAKER	868	122	120	119	126	94	98	95	113	106	21	ARAP	**
DALMAZIO	TRAMPOLO	ORSO	141	128	126	114	125	101	110	105		102	0	ARAP	***
AMEDEO	TELEMACO	LEADER	375	125	120	111	125	95	113	100	105	93	29	ARAP	*
DUBAI	VERTIGO	SIVORI	131	123	127	103	124	114	103	111		100	0	AGRI	***
VITTORIO	RAGU	OSLO	768	132	118	109	124	86	137	113	99	94	185	ARAP	*
DUMPER	TRAMPOLO	QUANTUM	143	130	127	121	123	101	112	98		103	0	AGRI	***
DUTTILE	ZELIG	ROBI	122	129	131	115	123	109	102	118		111	0	ARAP	***
DIONISO	ZALONE	LATTE	142	125	120	116	122	96	115	92		106	0	ARAP	***
CAPITANO	VALENTINO	OTTMAR	404	131	128	126	122	102	113	85		100	0	AGRI	**
BEST	VIASCO	QUADRELLO	567	130	127	121	122	100	110	106	103	93	3	ARAP	**

I TORI MIGLIORI PER INDICE PARTO DELLE FIGLIE

Toro	Padre	Nonno materno	n° figli	I. Allev.	I. Carne	Musc.	Accr.	Fac. Nasc.	Fac. Parto	Docil.	Prec. ripr.	Dist. gen.	n° figlie	Distrib.	disp.
VITTORIO	RAGU	OSLO	768	132	118	109	124	86	137	113	99	94	185	ARAP	*
ZED	URONE	LINCOLN	702	120	110	105	118	93	129	82	103	103	72	AGRI	*
BRUCO	VELLUTO	RUZZOLO	762	128	117	120	117	87	128	98	103	113	12	ARAP	**
BIONDO	TRUCCO	NOE	463	122	114	110	116	96	126	84	103	120	19	ARAP	*
ZALONE	TAPIRO	QUASIMODO	1265	130	118	113	129	81	125	113	102	102	168	AGRI	*
ANNIBALE	UFOROBOT	NOE	1313	130	119	122	119	83	124	110	98	103	51	ARAP	*
ZURG	URBINO	LUPIN	714	124	120	112	107	105	124	107	101	113	72	ARAP	*
COLPO	ZIGULI	REALE	182	128	122	116	113	101	123	106		104	0	AGRI	***
DUCCIO	ATLETA	OTELLO	177	132	126	116	126	98	122	96		105	0	ARAP	***
BECON	VICON	LASER	242	125	124	112	110	112	122	92	108	96	3	ARAP	**
BARONE	VICO	MIGLIORE	1339	131	131	117	106	116	122	113		103	9	ARAP	*
ARTU	RAGU	LOTUS	631	128	122	112	116	100	122	111	101	99	29	AGRI	**
SALOMON	NASO	ISPANICO	2287	129	122	115	116	96	122	118	108	95	1072	ARAP	*
DECANO	ZODIACO	TOTTI	141	133	132	120	110	113	121	113		105	0	ARAP	*
BUONO	UMILE	OTTOBRE	313	128	121	122	117	96	121	87	106	99	15	AGRI	***

I NUOVI TORI PROVATI

commenti di **Luca Gullino** Centro Genetico

Dopo la pubblicazione dell'ultimo numero della Rivista, sono stati Dark, Decano, Doge, Dondolo, Dumper e Duffile. i tori approvati a seguito delle Prove di Progenie. Eccoli elencati e commentati qui di seguito. Sono invece stati scartati Dattero, Doblone e Doppio.

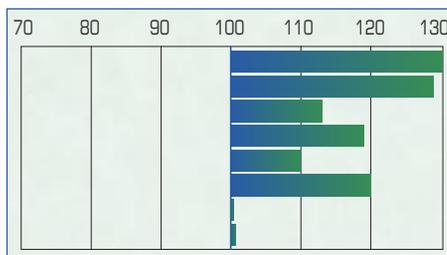
DARK IT004992108418



linea allevamento

VALORE GENETICO

P. TRAMPOLO	PM. QUALE
allevamento	130
carne	128
muscolosità	113
accrescimento	119
facilità nascita	110
facilità parto	120
docilità	100
distanza genetica	101



Distributore: ARAP - Colore paillette: GRIGIO

Allevatore: MONETTI MICHELE - RACCONIGI (CN)

Dati P.T.: peso inizio: 74 - peso fine: 524 - amg: 1.567 - alt. garrese 154 - lungh. tronco 165 - circ. torace 185

Toro linea allevamento della linea di Trampolo, di taglia elevata e con figli che nascono di dimensioni medie. Decisamente interessante sarà l'allevamento delle figlie. Non va usato sulle figlie di Atleta.

Dati aziendali: fattrici 200. Tipologia: ciclo chiuso, ingrasso maschi 15-16 mesi 650-700 kg, femmine 14-15 mesi 480-540 kg, venduti a macellatori.

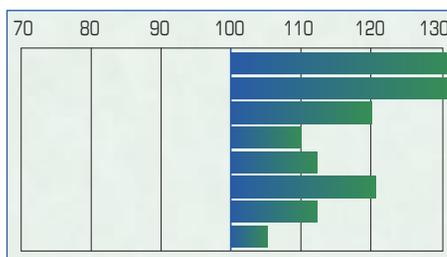
DECANO IT004991988838



doppia linea

VALORE GENETICO

P. ZODIACO	PM. TOTTI
allevamento	133
carne	132
muscolosità	120
accrescimento	110
facilità nascita	113
facilità parto	121
docilità	113
distanza genetica	105



Distributore: ARAP - Colore paillette: BEIGE

Allevatore: MINA DOMENICO E GUIDO - MURELLO (CN)

Dati P.T.: peso inizio: 63 - peso fine: 490 - amg: 1.413 - alt. garrese 117 - lungh. tronco 157 - circ. torace 182

Toro doppia linea molto completo per tutti i caratteri, produttivi e riproduttivi. È un soggetto muscoloso, di taglia medio-piccola, che genera figli di piccole dimensioni. L'utilizzo ideale è per il secondo parto, al fine di ottenere figli precoci per il macello, ma anche femmine ottime da allevare per la rimonta. È sconsigliato l'uso sulle figlie di Vertice, Zeppo e Totti.

Dati aziendali: fattrici 190. Tipologia: vendita maschi svezzati, femmine ingrassate per Co&Co a circa 13 mesi per 450 kg.

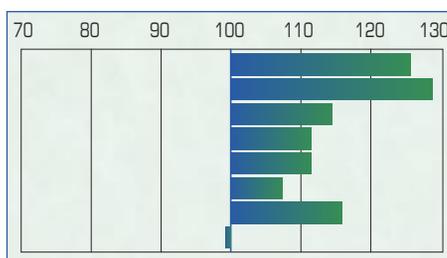
DOGE IT004992013724



linea carne

VALORE GENETICO

P. ZODIACO	PM. UCRAINO
allevamento	126
carne	128
muscolosità	114
accrescimento	112
facilità nascita	112
facilità parto	107
docilità	116
distanza genetica	99



Distributore: ARAP - Colore paillette: ARANCIONE

Allevatore: BERNELLI CLAUDIO E VALERIO - MONDOVÌ (CN)

Dati P.T.: peso inizio: 88 - peso fine: 518 - amg: 1.483 - alt. garrese 120 - lungh. tronco 147 - circ. torace 189

Soggetto di taglia media, muscoloso e che ha mostrato una ottima facilità di nascita. L'utilizzo ideale è quindi per il secondo parto, al fine di ottenere vitelli precoci destinati all'ingrasso. L'allevamento delle figlie non è particolarmente consigliato. Per evitare consanguineità, non va usato sulla linea di Uberto e sulle figlie di Ricciolo.

Dati aziendali: fattrici 60. Tipologia: ciclo chiuso, maschi ingrassati a circa 630 kg per 15-16 mesi, femmine a 520 kg, conferimento a macellai privati.



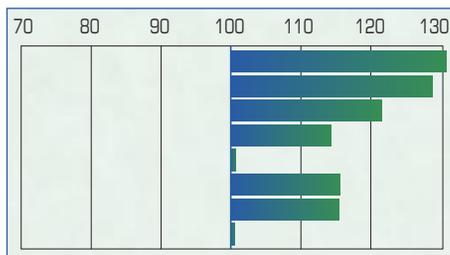
DONDOLO IT004992060681

linea allevamento

VALORE GENETICO

P. TRAMPOLO **PM. OTTMAR**

allevamento	131
carne	128
muscolosità	122
accrescimento	114
facilità nascita	101
facilità parto	116
docilità	116
distanza genetica	101



Distributore: ARAP - Colore paillette: ROSA

Allevatore: ARAGNO OSVALDO - TRINITÀ (CN)**Dati P.T.:** peso inizio: 100 - peso fine: 537 - amg: 1.493 - alt. garrese 121 - lungh. tronco 160 - circ. torace 190

Linea allevamento di taglia media, piuttosto produttivo ed interessante per la rimonta aziendale. I figli nascono di taglia media e potranno essere ingrassati dove mostreranno ottime produzioni, mentre le femmine verranno allevate per via dell'ottimo indice parto. Per evitare consanguineità, non usare sulle figlie di Atleta, Sigmund e Samurai.

Dati aziendali: fattrici 75. Tipologia: ingrasso per Faccia f.lli (media maschi 690 kg a 17 mesi) e vendita svezzati in esubero.

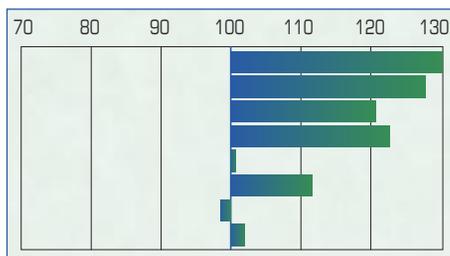
DUMPER IT004991228055

linea allevamento

VALORE GENETICO

P. TRAMPOLO **PM. QUANTUM**

allevamento	130
carne	127
muscolosità	121
accrescimento	123
facilità nascita	101
facilità parto	112
docilità	98
distanza genetica	103



Distributore: AGRIGENOMICA - Colore paillette: GIALLO

Allevatore: BORGARELLO GIORGIO - CAMBIANO (TO)**Dati P.T.:** peso inizio: 116 - peso fine: 591 - amg: 1.678 - alt. garrese 128 - lungh. tronco 165 - circ. torace 194

Soggetto da linea allevamento della linea di Trampolo, di taglia grande, si distingue per gli ottimi parametri produttivi abbinate a nascita e parto ugualmente positivi. Figli che nascono di taglia media ma mostrano un accrescimento notevole. Le femmine potranno essere allevate. Evitare l'uso sulle figlie di Atleta, Tantum, Uro, Uruguay e Ulk.

Dati aziendali: fattrici 45. Tipologia: ciclo chiuso, ingrasso tardivo di maschi castrati e femmine, alla media di 24-36 mesi (femmine 600 kg, maschi 730 kg). Conferimento a macellaio privato.

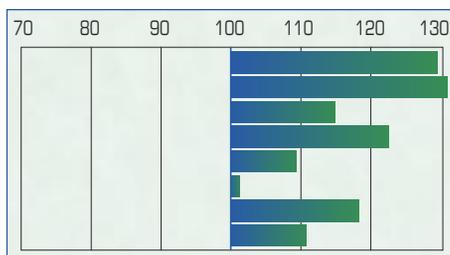
DUTTILE IT004991949014

linea carne

VALORE GENETICO

P. ZELIG **PM. ROBI**

allevamento	129
carne	131
muscolosità	115
accrescimento	123
facilità nascita	109
facilità parto	102
docilità	118
distanza genetica	111



Distributore: ARAP - Colore paillette: VIOLA

Allevatore: MARCONETTO CARLO - BARGE (CN)**Dati P.T.:** peso inizio: 75 - peso fine: 533 - amg: 1.554 - alt. garrese 122 - lungh. tronco 167 - circ. torace 178

Soggetto di taglia media che si propone come toro destinato a produrre figli da ristallo. L'aspetto interessante è l'accrescimento, mentre il parto e quindi l'allevamento delle figlie non è prioritario. Si può usare su qualsiasi vacca pluripara ad eccezione di quelle della linea di Robi.

Dati aziendali: fattrici 15 (in corso di dimissione).



FEASR
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale
"L'Europa investe
nelle zone rurali"

PROGETTO I-BEEF 2
Italian Biodiversity Environment Efficiency Fitness
ANABORAPI
Associazione Nazionale Allevatori Bovini di Razza Piemontese

mipaaf
ministero delle
politiche agricole
alimentari e forestali

Progetto finanziato nell'ambito della sottosezione 13.2 - PSRR - BIODIVERSITÀ 2014 - 2020. Autorità di gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale - Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali

LA RAZZA PIEMONTESE PROTAGONISTA A VERONA

L'avvento del 2022 ha portato con sé un generale miglioramento della situazione pandemica e, di conseguenza, ha consentito lo svolgimento di uno dei più importanti eventi nel panorama agricolo italiano.

Dal 2 al 5 marzo si è svolta infatti la 115° edizione della Fieragricola Verona, rassegna internazionale di agricoltura che si ripete

con cadenza biennale. È stata un'ottima occasione per presentare la nostra razza agli occhi di allevatori, esperti del settore ma anche semplici turisti, che sono poi i consumatori finali.

Tra gli addetti ai lavori va detto che la razza Piemontese è già piuttosto conosciuta nel nord-est dell'Italia, come testimoniano gli allevamenti

Luca Gullino
Centro Genetico

presenti in Veneto (30 aziende iscritte), oltre ai capi da ristallo importati ed ingrassati localmente. Anche tra i banchi del supermercato abbiamo notato con piacere la presenza della nostra carne ben in evidenza.

Nonostante ciò le potenzialità della Piemontese di

Foto di gruppo per la piemontese a Fieragricola



“sfondare” in altre regioni sono enormi ed una vetrina così importante come Fieragricola Verona è un'occasione da cogliere al volo per farci conoscere.

Ecco dunque che abbiamo partecipato come Anaborapi allestendo il nostro stand, ben fornito di materiale e tecnici disponibili per informazioni, e portando in mostra degli animali eccezionali, grazie ai quali abbiamo ben figurato di fronte al pubblico.

A questo proposito un plauso va fatto agli allevatori che, oltre che

avere soggetti morfologicamente perfetti, sono stati bravissimi a preparare gli animali e seguirli nei giorni della fiera.

Gli allevatori espositori erano: Rattalino Guido di Chieri (To) con 1 toro (Eroe) e 2 manzette (Eureka e Follia), Dalmasso Giovanni di Crissolo (Cn) con 2 tori (Bigbeng e Elisir) e 2 vacche (Bentley e Europa), Pagani Valerio di Oltrona di San Mamette (Co) con 3 vacche (Bri-ciola, Quiete e Breva) e 1 vitella (Ghianda) e Pellassa Carlo di Villanova d'Asti (At) con 1 toro (Cabubi).

L'interesse nei confronti dei nostri animali è stato ben evidente durante le uscite, momento in cui il pubblico si radunava intorno al ring o nei pressi dello stand per chiedere informazioni o ascoltare il commento tecnico che accompagnava gli animali.

Dato il successo della fiera, non ci resta che sperare che non vi siano altri “intoppi” allo svolgimento delle manifestazioni nazionali per poter continuare a far conoscere la nostra razza.

I protagonisti di Fieragricola Bigbeng e Cabubi





FEASR
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale
"l'Europa investe
nelle zone rurali"

PROGETTO I-BEEF 2
Italian Biodiversity Environment Efficiency Fitness
ANABORAPI
Associazione Nazionale Allevatori Bovini di Razza Piemontese

mipaaf
ministero delle
politiche agricole
alimentari e forestali

Progetto finanziato nell'ambito della sottomsura 13.2 - PSRR - BIODIVERSITÀ 2014 - 2020. Autorità di gestione: Direzione Generale dello Sviluppo Rurale - Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali

MEETING A CASCINA RAVETTO

Si è svolto, finalmente, il meeting nazionale presso la Cascina Ravetto ad Orbassano mercoledì 9 marzo.

La famiglia Toja-Francesca ha accolto i quasi cinquecento visitatori nella loro azienda tirata a lucido per l'occasione e sempre ben organiz-

zata ed efficiente.

Sicuramente molti tra i presenti avranno preso qualche spunto da trasferire nella propria azienda.

Un grazie da parte dell'associazione va alle ditte espositrici di macchinari, attrezzature e di altri prodotti zootecnici

Guido Garnero

Ufficio Valutazioni e Mostre

che con il loro contributo hanno permesso di coprire parte delle spese di organizzazione dell'evento.

In questa occasione Paolo Demarchi – consigliere regionale del Piemonte –



portando i saluti dell'assessore all'agricoltura Protopapa - ha confermato l'impegno della amministrazione regionale nei confronti della zootecnia piemontese uscita dall'emergenza Covid ma a rischio per la situazione economica generale con un aumento del costo dell'energia e delle materie prime.

In seguito è intervenuto il dott. Casapullo Agostino ribadendo l'impegno del Ministero al fine di sostenere le associa-

zioni allevatori ricordando - a questo riguardo - l'attuale progetto in corso Ibeef2. Presenti anche i presidenti di Arap Roberto Chialva e di COALVI Guido Groppo. Ha chiuso gli interventi il sindaco di Orbassano Cinzia Maria Bosso.

Dopo le premiazioni per le immancabili stime del peso, si sono consegnate le targhe ricordo a coloro che hanno conferito i vitelli al centro genetico nel 2020

qualificatisi per la FA. Un buon pranzo consumato sotto il tendone ha messo d'accordo tutti sull'ottima qualità del cibo in particolare della carne cruda veramente eccellente.

Grazie ancora alla famiglia Toja-Francesese per l'impareggiabile ospitalità ed appuntamento al prossimo anno.



RASSEGNE E MOSTRE DOVE PROTAGONISTA È LA RAZZA PIEMONTESE

1 - 3 aprile

LA PIEMONTESE AD AGRUMBRIA
BASTIA UMBRIA - PG

RASSEGNA ZOOTECNICA
DEL MONREGALESE
PIAZZA FERRERO MONDOVÌ - CN

4 aprile

70a MOSTRA REGIONALE ZOOTECNICA
DI QUARESIMA
AREA MIAC - RONCHI - CUNEO

23 - 24 aprile

SETTIMANA DELLA CARNE A CAVOUR
PIAZZA DEL FORO BOARIO - CAVOUR TO

6 aprile

FIERA DEL VITELLO GRASSO
FORO BOARIO DI FOSSANO - CN

30 aprile - 1 maggio

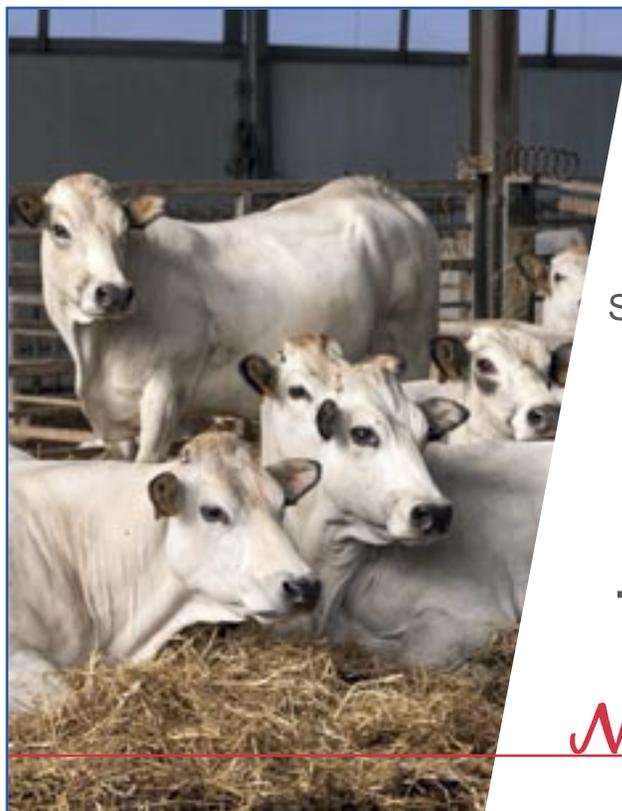
MOSTRA PROVINCIALE DI CUNEO
FORO BOARIO DI SALUZZO - CN

9 - 10 aprile

PRIMAVERA PIEMONTESE

7 - 8 maggio

MOSTRA INTERREGIONALE A GENOVA
COMUNE DI QUINTO - GE



BIOVIT[®]
FEED ART

Specializzati in formulazione
e produzione
di soluzioni nutrizionali
dal 2001

www.biovit.it
Tel +39 0141 203350

Nati per nutrire



COMPUTER ASSISTED SPERM ANALYSIS: UNA NUOVA TECNOLOGIA NEL CENTRO TORI

Inaugurato nel 1995, il Centro Tori dell'Anabopapi costituisce uno strumento fondamentale per la diffusione del miglioramento genetico della razza Piemontese ottenuto attraverso l'attività selettiva condotta dall'Anabopapi. Il Centro ospita tutti i tori di razza Piemontese qualificati per la Fecondazione Artificiale nel Centro Genetico, li sottopone alle Valutazioni Genetiche di Campo e produce il seme congelato di elevata fertilità per il mercato nazionale ed estero. Grazie all'elevato numero di riproduttori che vi transitano durante l'anno, tutti con

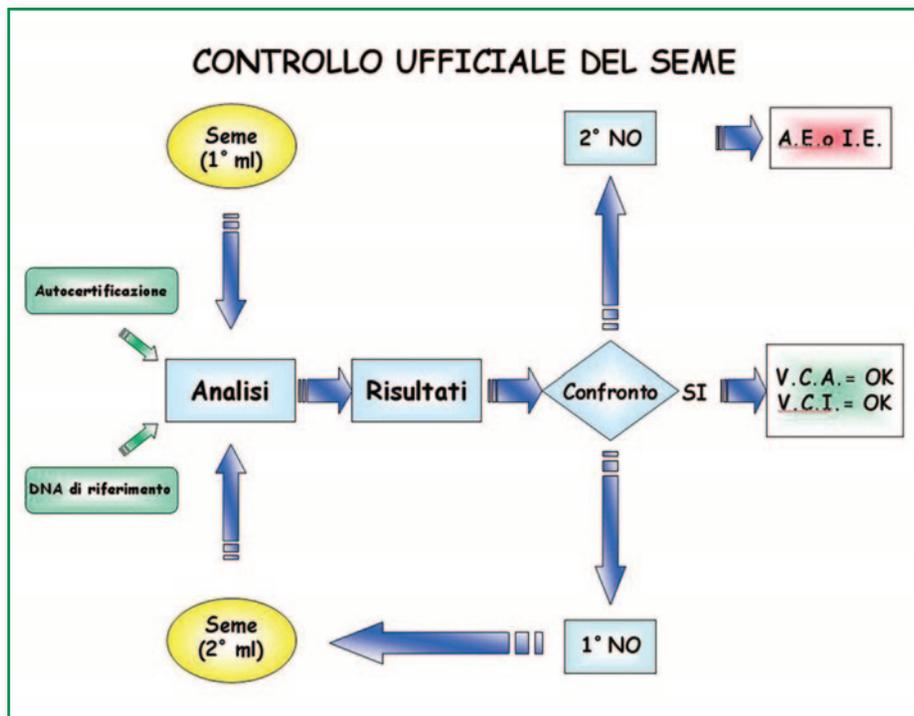
una produzione di dosi limitata, l'attività consente di conservare la variabilità genetica e di evitare i rischi derivanti da un possibile eccesso di consanguineità.

Il significato di "qualità" nella produzione del seme

La carta vincente per ogni azienda è la possibilità di garantire al consumatore o all'utente dei propri servizi o prodotti il massimo livello qualitativo possibile e di rendere "riconoscibile" tale qualità attraverso idonei strumenti. Per quanto riguarda il materiale seminale, il discorso della qua-

Veronica Spalenza
Centro Tori

lità si traduce, a grandi linee, nella necessità di avere un prodotto: sano, cioè privo di agenti patogeni, pulito, ossia ottenuto nel rispetto delle migliori condizioni igieniche ed infine fecondo, in grado cioè di assolvere al compito essenziale per il quale viene prodotto, ossia quello di ingravidare le bovine. La fecondità del materiale seminale congelato viene valutata in laboratorio attraverso la determinazione del tasso di motilità degli spermatozoi allo scongelamento della paillette.



La Legge 30/91 sulla riproduzione animale sancisce la necessità da parte dei Centri di autocertificare i parametri qualitativi del materiale seminale congelato. Riassumendo, per ogni partita di seme prodotto, il Centro è tenuto ad autocertificare i principali parametri qualitativi, vale a dire la Concentrazione (numero totale di

spermatozoi presenti nella dose di seme), la motilità progressiva (MP: percentuale di spermatozoi che allo scongelamento conservano movimento rettilineo in avanti) e il numero di spermatozoi progressivamente mobili (NSPM: numero di spermatozoi per dose che allo scongelamento presentano motilità rettilinea), essendo quest'ultimo il parametro di riferimento qualitativo. Solo se vengono rispettati i requisiti qualitativi minimi il seme può venire autorizzato all'impiego e spedito ai recapiti. In caso contrario deve essere distrutto. Ciascuno di questi tre parametri viene verificato dal laboratorio di Seminologia dell'Istituto Sperimentale Lazzaro Spallanzani, laboratorio incaricato dei controlli dal Ministero delle Politiche agricole, alimentari e forestali, il quale, dopo aver confrontato i risultati con le autocertificazioni redatte dal Centro di produzione, comunica immediatamente al Centro stesso i dati scaturiti da detta verifica (Verifica Corretta Autocertificazione). Nello stesso tempo, su tutte le partite campionate l'Istituto esegue la verifica dell'identità di ogni toro tramite il confronto fra il profilo di specifici marcatori genetici del DNA estratto dagli spermatozoi e il profilo degli stessi marcatori del DNA preventivamente estratto da un

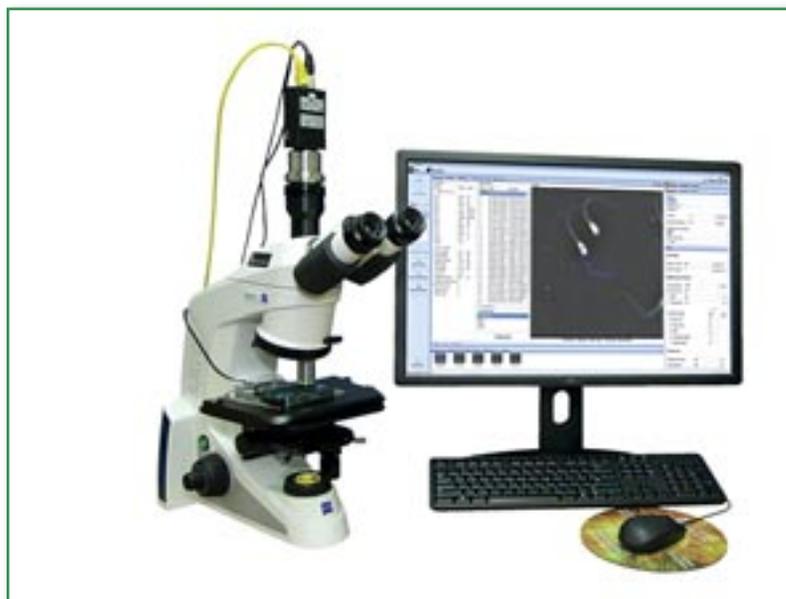
campione di sangue del riproduttore (Verifica Corretta Identificazione).

I dati qualitativi del seme prodotto

Il Centro Tori di Carrù è da sempre caratterizzato da parametri decisamente positivi per quanto riguarda la qualità del seme. Nel corso degli anni, a carico del Centro Tori Anaborapi non sono mai stati infatti rilevati errori di

scongelamento, una fase molto delicata. Nuovo fra virgolette in quanto acquistato dal laboratorio di Seminologia dell'Istituto Sperimentale Italiano Lazzaro Spallanzani di Rivolta d'Adda (CR). Si tratta del sistema CASA CEROS v12.3, un sistema innovativo per l'analisi dello sperma animale.

Il sistema CEROS fa parte della famiglia dei CASA system, ovvero i sistemi di



autocertificazioni errate o di identificazione. Ed è proprio per mantenere alto lo standard qualitativo ma al contempo introdurre una tecnologia che permetta di ottimizzare i processi produttivi, che nelle ultime settimane abbiamo deciso di introdurre un "nuovo" strumento che ci aiuterà nella fase di valutazione della motilità degli spermatozoi post

analisi automatizzata del materiale seminale. È costituito da un microscopio a contrasto di fase dotato di un tavolino riscaldante ed un PC su cui è installato il software di analisi delle immagini. Il protocollo di determinazione della motilità permette di effettuare la valutazione dei parametri cinetici utilizzando il sistema microscopico integrato del sistema

@COMPRAL

COOPERATIVA ALLEVATORI - CUNEO



+

250 SOCI ALLEVATORI

La nostra
Cooperativa Agricola
garantisce la qualità
dall'allevamento alla tavola.

+

FASSONE DI RAZZA PIEMONTESE

Garanzia di origine,
tradizione, storia,
trasparenza,
equilibrio con l'ambiente:
gli allevamenti associati
rispettano
il disciplinare SQNZ.

+

COALVI

La Cooperativa aderisce
da sempre al Coalvi,
Consorzio di Tutela della
Razza Piemontese.



Coalvi

CARNI + @COMPRAL

COOPERATIVA COMMERCIALIZZAZIONE PRODOTTI ALLEVAMENTI STABILIMENTO SEZIONAMENTO C/O MIAC
VIA BRA, 77 - 12100 CUNEO - TEL. 0171 434018 - FAX 0171 43228
WWW.COMPRAL.IT - INFO@COMPRAL.IT - LABORATORIO@COMPRAL.IT - COMMERCIALE@COMPRAL.IT

CASA per videoregistrare e analizzare direttamente le immagini dei campioni di seme. Le analisi eseguite applicando questa metodica permettono di ottenere dei dati oggettivi che risentono meno dell'abilità e dell'esperienza dell'operatore.

Questo strumento, possedendo un sistema di discriminazione degli spermatozoi basato sulla determinazione degli oggetti in movimento, definisce il valore minimo di taglia e di luminosità che un oggetto deve avere per essere riconosciuto. Al fine di una corretta discriminazione delle cellule, risulta di fondamentale importanza la calibrazione dello strumento tramite Camera

di Makler. Ciascuno spermatozoo nell'analisi viene seguito per un massimo di 30 tracce. Gli spermatozoi vengono quindi classificati in base alla velocità di spostamento degli stessi. Per poter effettuare queste valutazioni, il sistema CASA rileva i seguenti parametri relativi al movimento degli spermatozoi:

- la velocità lineare (VSL) data dalla distanza fra la

prima e l'ultima posizione assunta dallo spermatozoo (percorso rettilineo) diviso il tempo;

- la velocità curvilinea (VCL) data dalla somma dei segmenti sottesi fra le varie posizioni della traiettoria dello spermatozoo

software come la differenza tra il numero di spermatozoi considerati motili (con VAP \geq ad un valore di riferimento imposto nel settaggio, soggetto a variazioni di specie) ed il numero di spermatozoi motili

con rapporto VSL/VAP inferiore all'80%. Viene espressa in NSMP (numero spermatozoi progressivamente motili).

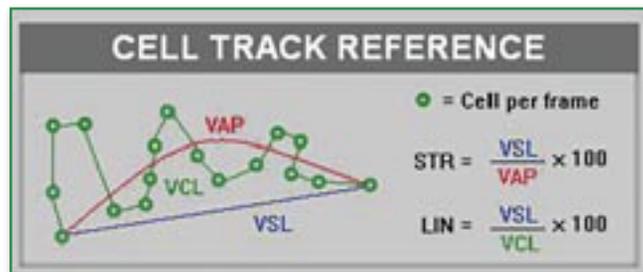
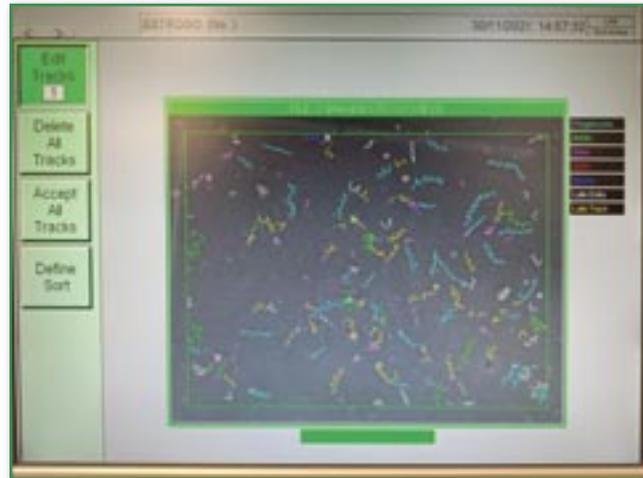
Nonostante questa tipologia di strumenti non possano "predire" in modo assoluto la fertilità del seme in esame, possiamo però avvalerci del loro impiego in quanto, se accuratamente validati e settati, possono fornire informazioni molto importanti sulla qualità del seme e su come gli spermatozoi

(percorso curvilineo) diviso il tempo;

- la average-path-velocity (VAP) data dal rapporto fra la lunghezza della traiettoria dello spermatozoo (calcolata tramite algoritmo utilizzando la media mobile) ed il tempo;
- l'ampiezza dello spostamento laterale della testa (ALH).

La motilità progressiva viene infine calcolata dal

reagiscono a variazioni del microambiente in cui si trovano. Queste informazioni hanno sicuramente una grande importanza non solo nell'ambito della ricerca, ma anche per il nostro Centro tori, consentendo così di ottimizzare ulteriormente la valutazione del seme ed i processi di stoccaggio e congelamento dello stesso.





NEL TUO ALLEVAMENTO LA BRD* È SOTTO CONTROLLO?

CONTATTA OGGI IL TUO VETERINARIO
*e chiedi come poter dare un supporto
al sistema immunitario dei tuoi bovini!*



*Malattia Respiratoria Bovina



SenseHub™
Beef



Inquadra il Qr Code
e scarica la **scheda YoungStock**
su vitelli Piemontesi.

COALVI

su **Razza Piemontese**
**Unico rimpianto? Non averlo
acquistato prima!**



AZIENDA AGRICOLA **ROL MARCELLO** (VIGONE)

110 fattrici

70 cSense™ Flex Tag

21 eSense™ YoungStock

Dopo 4 anni di utilizzo del **SenseHub™** in allevamento, Rol Marcello, si sente pienamente soddisfatto del lavoro svolto dal sistema. Marcello ha trovato nei collari (cSense™ Flex Tag) un alleato insostituibile per gestire la fertilità della mandria e considera l'acquisto del SenseHub **il miglior investimento di sempre fatto nella sua azienda**. La soddisfazione di Marcello oggi è ulteriormente aumentata grazie alla recente introduzione delle marche per il monitoraggio della salute dei vitelli (eSense™ Flex Tag con app YoungStock). A questo proposito Marcello afferma: **"finalmente riesco a conoscere in tempo reale lo stato di salute dei vitelli fin a poche ore dalla nascita e a gestire tempestivamente eventuali patologie"**.



SenseHub™ ha ottenuto la certificazione Bureau Veritas
come prodotto conforme alle specifiche richieste di Industria 4.0

Chiama subito il tecnico Coalvi di zona
per ottenere maggiori informazioni:

Enrico Ottino 339 7327373

Alessandro Filippa 347 1807349 *Coalvi ti migliora la vita!*



www.coalvi.it



www.allflex.global



NUOVA
VERSIONE



CalveSense

Sistema
rilevamento
parto

Cascina Pistone

📍 Sant'Albano Stura (CN)



Purina
1810 Nutrition. Always. Know. It.™

**TESTIMONIANZE
DI SUCCESSO**



Stefano Molino con Luca Gagliardo di Purina



Maschi interi

L'allevamento della razza piemontese è una passione che parte all'inizio del secolo dalle montagne di Frabosa Soprana per arrivare a Sant'Albano Stura nel 1960. Qui gli zii Pietro e Bartolomeo conducono con grande sacrificio e sapienza facendo crescere di anno in anno l'azienda e **trasmettendo la loro passione a Stefano che infatti dal 2016 affianca Pietro nell'allevamento**. Oggi si possono contare circa 200 fattrici, 150 capi all'ingrasso per un totale di circa 450 capi.

L'azienda è completamente autosufficiente per la produzione di foraggi (fieno di loietto e prato stabile) e mais destinato alla produzione di insilato e pastone integrale, mentre la granella di mais viene acquistata.

Stefano ha individuato **la fase di ingrasso come la più strategica per affrontare al meglio il mercato**, ed è per questo che ha scelto da più di 2 anni questo tipo di impostazione che prevede una razione media (che vale sia per maschi che per le femmine) : 6 Kg di pastone integrale, 2 Kg di mais macinato, 1,5 Kg di nucleo **Purina Beefactive 340 N** studiato appositamente per **far digerire al meglio l'amido del pastone e del mais** e circa 2 Kg di fieno **senza la necessità di aggiungere grassi**.

SEMPLICITÀ & CONVENIENZA: Massimo utilizzo materie prime prodotte in azienda

SICUREZZA: Animali con livelli di salute di ruminante ed intestino ottimali che digeriscono sempre molto bene, come testimonia durante tutto l'anno **la lucentezza dei mantelli, la tranquillità e l'evidente stato di ingrassamento da manuale**.

RISULTATI: Questo programma alimentare consente di raggiungere oltre ai **migliori accrescimenti anche una qualità delle carni costantemente eccellente**.

La totalità dei capi viene conferita alla grande distribuzione



Maschi interi



Maschi interi sdraiati

Per maggiori informazioni potete chiamare il 335/8133981