

TORI GIOVANI: ELEMENTO VITALE PER LA SELEZIONE!

Il Centro Tori dell'Anaborapi, in funzione dal 1995, è la struttura che produce seme congelato di tori di razza Piemontese, qualificati nel Centro Genetico dell'Associazione. I tori presenti al Centro hanno superato la prova di performance nel Centro Genetico e, una volta approvati per la Fecondazione Artificiale (F.A.), permangono nel Centro finché non hanno terminato la produzione delle circa 9000 previste. Le prime 500 dosi prodotte vengono distribuite per effettuare le Prove di Progenie. Si tratta di un passaggio estremamente importante che permette di approvare definitivamente i riproduttori.

Prima che iniziate a chiedervi come mai sto raccontando queste cose, vorrei porre l'attenzione su un aspetto: tutti i tori che sono o sono stati in utilizzo sono stati dei tori giovani in prova.

Ma perché i tori giovani sono così importanti per la selezione e quindi per la razza?

Occorre ricordare che

questi animali sono il frutto di un attento lavoro di selezione.

Sono scrupolosamente "progettati" attraverso accoppiamenti programmati tra i migliori tori disponibili e le mamme di toro; successivamente il vitello viene visionato in azienda dai tecnici dell'Anaborapi. Una volta giunto nel Centro Genetico, viene sottoposto a rilievi e valutazioni. Ogni soggetto possiede un nutrito pacchetto di informazioni su di sé e sulla sua famiglia. È chiaro che all'entrata nel Centro ogni vitello dispone esclusivamente dei cosiddetti indici pedigree; questi indici vengono "affinati" e quindi resi più attendibili al termine della prova di performance, in particolare per quanto riguarda i caratteri produttivi. Ciò significa che i caratteri collegati alla produzione sono valutati con una buona attendibilità nel Centro Genetico, mentre quelli che sono più correlati con le caratteristiche di allevamento (nascita e parto) sono stimati con una minore accuratezza.

Veronica Spalenza
Centro Tori

Per questi caratteri, in particolare per la nascita, sono fondamentali le Prove di Progenie.

Per presentare qualche numero, possiamo dire che dei 216 candidati che ogni anno entrano al Centro Genetico solamente una quarantina di questi procede con le prove di progenie e di questi ne viene approvato definitivamente circa la metà. A questo punto occorre attendere la nascita di un numero sufficiente di figli (circa 70-90 in funzione di come questi sono distribuiti nelle varie aziende) per conoscere con maggior accuratezza il valore genetico del toro per i caratteri riproduttivi di nascita e parto.

È quasi scontato a questo punto affermare che stiamo parlando di tori il cui patrimonio genetico è la sintesi dei migliori soggetti delle generazioni precedenti. È ormai dimostrato che i tori giovani sono mediamente migliori delle generazioni precedenti per i principali



parametri produttivi e ri-produttivi. Da ciò deriva la considerazione che utilizzare i tori giovani significa trovarsi in vantaggio di almeno una generazione rispetto a chi usa soltanto tori provati.

Considerato quindi che l'utilizzo dei tori giovani è senz'altro vantaggioso, se ancora persiste il timore di incorrere in "sgradite sorprese", vi lascio alcuni consigli:

- non è necessario utilizzare i tori giovani sulle manze e neppure sulle vacche migliori dell'allevamento, così come è bene non impiegarli sulle bovine peggiori della stalla;

- i tori giovani possono venire impiegati vantaggiosamente su tutte le bovine di livello genetico intermedio;

- una buona indicazione può essere quella di destinare un 20-25% delle inseminazioni ai tori giovani, così come già stanno facendo con successo numerosi allevatori. I tori giovani sono lo strumento pratico del miglioramento genetico che permette di diffondere nella razza i geni miglioratori che massimizzano l'ef-

ficienza degli animali e, di conseguenza, il profitto degli allevamenti. Disporre di un elevato numero di aziende che fanno uso di tori giovani è elemento vitale per la selezione! I dati che provengono da queste aziende sono la fonte di informazione che permette di stabilire quali saranno i tori abilitati alla F.A. Aderire al programma di utilizzo dei tori giovani è quindi vantaggioso e non soltanto perché il prezzo della dose è leggermente inferiore: chiedete al vostro abituale fornitore il seme messo in distribuzione in questi ultimi mesi; vi saprà guidare con indicazioni specifiche e mirate al fine di ottimizzarne l'impiego sulla mandria. Avrete così la possibilità di

usufruire in anticipo del miglioramento genetico ed assumere un ruolo attivo all'interno dello schema di selezione e diventare a tutti gli effetti partner dell'Anaborapi nell'attività di miglioramento genetico. A proposito di tori giovani, voglio ricordare che ogni tanto invece arriva la richiesta di qualche toro "vecchio", di cui rimangono solo le dosi della Riserva Genetica. A malincuore ci troviamo a negare la disponibilità di questo prezioso seme che può essere impiegato solamente per scopi di ricerca scientifica oppure nel caso si intenda recuperare qualche caratteristica di futuro interesse.



CTA agri s.p.a.
 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 ASPORTALETAME DI VARIO TIPO E GENERE



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 Filadelfia, 109 (angolo C. Agnelli)
Tel. +39 011.3242296



**BANCA
CRS
C'È!**

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





- 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

FAI AFFIDAMENTO SULLA QUALITÀ

Produciamo mangimi per animali da reddito utilizzando solo materie prime locali ed altamente selezionate, personalizzati in base alle esigenze delle aziende zootecniche.



Contattaci al numero **0172/691082**
o visita il sito **www.capnordovest.it**

Scansiona il QRcode
per trovare tutte le agenzie
CAP NORD OVEST



SUPERTINO

semplicemente affidabili



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

