

*Direttore responsabile:*  
Maurizio Garlappi

*Caporedattore:*  
Roberto Tartara

*Comitato di redazione:*  
Maurizio Garlappi, Gerardo Marigliano,  
Claudio Gandolfi, Paolo Ciceri,  
Roberto Tartara

*Impaginazione e grafica:*  
Marika Bertolotti e Clara Rapazzoli

*Pubblicità ed abbonamenti:*  
Elisabetta Franzini - tel. (0372) 474242-56  
E-mail: elisabettafranzini@anafifi.it

*Hanno contribuito a questo numero:*  
Delia Pertici, Marie Vida, Mauro Carra, Gerardo  
Giuratrabocchetti, Antonia Bianca Samoré,  
Stefano Biffani, Luigi Manfredini, Maurizio  
Marusi, Corrado Zilocchi, Luigi Grasselli, Cesare  
Fochi, Gaia Scavia, Lorenzo Tola, Franco  
Boschetto, Mario Lazzati (Apa Pavia), Apa  
Brescia, Consorzio Provinciale Allevatori di  
Ragusa, Francesco Brun, Fiorenzo Costanzo,  
Osvaldo Panetto, Riccardo Guarneri, Pietro  
Diotti, Giorgio Soldi.

*Redazione ed amministrazione:*  
via Bergamo, 292 (loc. Migliaro)  
26100 Cremona  
Tel. (0372) 474244-36 - Telefax (0372) 474203  
Indirizzo Internet: www.anafifi.it  
E-mail: anafi@anafifi.it  
bianconero@anafifi.it

La direzione di "Bianco Nero" si riserva tutti i diritti di interrompere la pubblicazione di quella pubblicità che risultasse lesiva agli interessi degli allevatori, animali, non venissero o in qualsiasi modo contrastata alla linea programmatica e politica dell'Associazione Nazionale Allevatori di razza Frisona Italiana. A norma dell'art. 74 bis e del D.P.R. 26-10-72 n. 635 e successive modificazioni e del D.M. 28-12-72, l'IVA pagata dall'editore sugli abbonamenti e sui fascicoli separati, è compresa nel prezzo di vendita, intendendosi che il cessionario non è tenuto ad alcuna registrazione ex art. 25 decreto 633/72 e non può postularsi operare alcuna detrazione (cfr. R.M. 14-4-75 n. 532159). **Non si rilasciano perciò fatture.** Manoscritti e fotografie anche se non pubblicati non si restituiscono.



IN COPERTINA: Prato Della Valle (PD).  
I soggetti provengono dall'Allevamento  
Gegania di Marchioron Alessio & C.  
di Gazzo Padovano (PD).

Foto: Giorgio Soldi

## Sommario

### DALLA PRESIDENZA

- 5 Grazie Giancarlo - di Maurizio Garlappi

### DALLA DIREZIONE GENERALE

- 9 Certificazione Anafi ISO 9001

### DALLA REDAZIONE

- 7 Vicini agli allevatori e alle Apa - di Roberto Tartara

### DALL'UFFICIO VALUTAZIONI E MOSTRE

- 11 Aspettando la Nazionale - di Mauro Carra

### LA TRIBUNA DEI DIRETTORI

- 15 Le nuove tecnologie per gli allevatori manager - di Gerardo Giuratrabocchetti

### DALL'UFFICIO RICERCA E SVILUPPO

- 21 Quale selezione per controllare l'incidenza delle mastiti? - di Antonia Bianca Samoré  
24 Indici per la razza Jersey - di Stefano Biffani

### DALL'UFFICIO SERVIZI PER LA F.A.

- 29 Valutazione genetica tori italiani di EA. (luglio 2000)

### DALL'UFFICIO TECNICO

- 41 Indici genetici tori italiani (luglio 2000) - di Corrado Zilocchi e Luigi Grasselli

### COLLABORAZIONI

- 51 Cellule somatiche e mastiti: la vacca, i microrganismi patogeni (2ª parte) di Gaia Scavia  
57 Creare opportunità di sviluppo per la zootecnia - di Lorenzo Tola  
59 La fortuna non c'entra - di Marie Vida

### NOTIZIE

- 65 Vacche Ottimo - Nuovi tori in prova - Calendari Manifestazioni zootecniche e Consegne al Centro Genetico - Embryoitalia  
66 Meeting di allevatori  
67 Dal Consorzio Provinciale Allevatori di Ragusa  
68 IX Congresso SIET  
69 Le migliori produzioni  
71 Le migliori valutazioni oltre le vacche Ottimo  
73 EA, made in Italy  
75 Abbiamo letto per voi... - a cura di Delia Pertici  
79 Un nuovo gruppo di tori in attesa di valutazione dall'1-10-2000  
81 Dal Centro Genetico: i torrelli in uscita

### MOSTRE

- 87 Interprovinciale di Borgomanero (NO), a cura di Fiorenzo Costanzo  
88 Interprovinciale di Arborea (OR), di Osvaldo Panetto - Commento tecnico a cura di Mauro Carra  
93 Locale di Ombriano (CR), a cura di Riccardo Guarneri

Autorizzazione del Tribunale di Cremona n. 5999 di Reg.

Abbonamento annuo: L. 50.000 per l'Italia. Versamento anticipato sul conto corrente postale n. 14423263. Intestato a: ANAFI, oppure in contanti o con assegno direttamente al nostro indirizzo. In caso di versamento sul conto corrente postale si prega di indicare chiaramente nome ed indirizzo, nonché la causale del versamento. Per l'estero: spedizione L. 120.000. L'abbonamento può essere sottoscritto in qualsiasi giorno dell'anno, vale 11 numeri e decorre dalla data di ricezione della rimessa con la spedizione dal numero immediatamente successivo. Abbonamenti ridotti per le Apa socie fino a 30 abbonati L. 40.000; fino a 100 L. 36.000; oltre i 100 L. 32.000; tutti gli allevatori iscritti L. 28.000. Una copia L. 5.000, arretrato L. 8.000. - Stampa: L'EVOLUZIONE - via de' Berenconi 15 - tel. e fax (0372) 471505 - 26100 CREMONA. - Spediziona Italia ed estero: NACD&B - Bobbio (PC) - Tiratura: 11.000 copie.



Associato all'ESPE - Unione Stampa Periodica Italiana  
Reg. Trib. di Torino n. 23 - 9-12-1949