

*Direttore responsabile:*  
Maurizio Garlappi

*Caporedattore:*  
Roberto Tartara

*Comitato di redazione:*  
Maurizio Garlappi, Gerardo Marigliano,  
Alessandro Nardone, 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@anafit.it

*Hanno contribuito a questo numero:*  
Delia Pertici, Marie Vida, Mauro Carra,  
Fabiola Canavesi, Antonia Bianca Samoré,  
Luigi Manfredini, Gianni Tagliaferri, Martino  
Cassandro, Maurizio Marusi, Pia Zamboni,  
Antonio Capra, Ermanno Comegna,  
Gaia Scavia, Sezione Frisona Apa Milano  
e Lodi, Giovanni Frisanco, Apa Taranto,  
Francesco Brun, Apa Brescia, Giuliano Riboli,  
Giovanni Bertola, Piercarlo Ferrero,  
Apa Mantova, Apa Latina, Marco Veronesi,  
Marco Olivieri, Pietro Diotti, Giorgio Soldi.

*Redazione ed amministrazione:*  
via Bergamo, 292 (loc. Migliaro)  
26100 Cremona  
Tel. (0372) 474244-36 - Telefax (0372) 474203  
Indirizzo Internet: www.anafit.it  
E-mail: anafit@anafit.it  
bianconero@anafit.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, amare, non venissero o in qualsiasi modo contraria alla linea programmatica e politica dell'Associazione Nazionale Allevatori di razza Frisona Italiana. A norma dell'art. 714 art. c del D.L. n. 26-10-72 n. 633 e successive modificazioni e del D.M. 28-12-72, l'IVA pagata dall'editore sugli abbonamenti e sui fascicoli separati, è considerata nel prezzo di vendita, intendendosi che il cessionario non è tenuto ad alcuna registrazione ex art. 25 decreto 630/72 e non può perfezionare alcuna detrazione (cfr. R.M. 14-4-73 n. 332150). Non si rilasciano perciò fatture. Manoscritti e fotografie anche se non pubblicati non si restituiscono.



IN COPERTINA: Castelgandolfo.  
Il soggetto proviene dall'Allevamento  
Ville Pontificio di Castelgandolfo.

FOTO: Giorgio Soldi

## Sommario

IL SALUTO DEL DIRETTORE DI BIANCO NERO

5 Un ventennio di dure battaglie - di *Giancarlo Lanari*

DALLA DIREZIONE GENERALE

7 Tra Madison e Toronto - di *Gerardo Marigliano*

DALLA REDAZIONE

19 Fotografando

DALL'UFFICIO VALUTAZIONI E MOSTRE

9 Gli ultimi 10 anni della Nazionale - di *Mauro Carra*

35 Fuori dai nostri confini - di *Pia Zamboni e Mauro Carra*

DALL'UFFICIO RICERCA E SVILUPPO

13 Tutto sugli Indici

15 Longevità funzionale: cosa succede nella Frisona Italiana? - di *Fabiola Canavesi*

21 L'utilizzo degli indici genetici per i caratteri funzionali - di *Antonia Bianca Samoré e Fabiola Canavesi*

LA TRIBUNA DEI DIRETTORI

27 Pensierini d'autunno - di *Gianni Tagliaferri*

DALL'UFFICIO SERVIZI PER LA F.A.

29 Analisi tecnico economica in allevamenti di vacche da latte - di *Martino Cassandro e Maurizio Marusi*

DALL'ITALSERVICE

39 Gli sviluppi informatici per le Associazioni Allevatori - di *Antonio Capra*

COLLABORAZIONI

43 Allevamento Kirkblyte: obiettivo profitto - di *Ann Hardy, traduzione ed adattamento a cura di Delia Pertici*

47 La zootecnica italiana al passo con l'Europa - di *Ermanno Comegna*

51 Le patologie neonatali del vitello: l'importanza del colostro e delle prime cure (1ª parte) - di *Gaia Scavia*

69 Entusiasmo e voglia di far bene - di *Marie Vida*

NOTIZIE

75 Vacche Ottimo - Nuovi tori in prova - Calendari Manifestazioni Zootecniche e Consegne al Centro Genetico - Mercato del lavoro

76 In ricordo di un caro amico - Nuovi tori in prova - Meeting di allevatori

79 I primi 50 allevamenti per ILQM (agosto 2000)

81-83 Le migliori produttrici

85 Le migliori valutazioni oltre le vacche Ottimo

86 EA, made in Italy

89 Abbiamo letto per voi... a cura di *Delia Pertici*

93 Importazione seme

95 Dal Centro Genetico: i torelli in uscita

MOSTRE

105 Provinciale di Brescia - a cura dell'Apa di Brescia - Commento tecnico a cura di Giuliano Riboli

107 Regionale Piemontese, a cura di *Giovanni Bertola e Piercarlo Ferrero*

111 Provinciale di Mantova. Gonzaga: Frisona della Millenaria, a cura dell'Apa di Mantova

115 Locale di Pontinia (LT), a cura dell'Apa di Latina - Locale di Castelnuovo Garfagnana (LU), a cura di *Marco Veronesi*

117 Locale di Erbezzo (VR), a cura di *Marco Olivieri*

Autorizzazione del Tribunale di Cremona n. 5999 del 06/09/00.

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. Nel 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 stessa con la spedizione del numero immediatamente successivo. Abbonamenti ridotti per le Apa socio: 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: LINGRAF - Bolzano (BC). - Tiratura: 11.800 copie. - Spedizione in abbuio ad esec. MINICAP. Bolzano (BC). - Tiratura: 11.800 copie.



Associazione dell'ESPI - Unione Stampa Periodica Italiana  
Reg. Trib. di Trento n.23 - 9/12/1948