

# IZ

## INFORMATORE ZOOTECNICO

INFO PER  
ABBONARSI:  
al link internet  
<https://goo.gl/dhpkZL>  
oppure su questo  
numero a pagina 105

# Sommario

Anno LXV, n. 11 - 21 giugno 2018

Questo numero dell'Informatore Zootecnico è stato chiuso in tipografia il 18 giugno 2018 e spedito agli abbonati il 21 giugno.

## Attualità

- 6 Assemblea Assalzoo: c'è sempre meno mais - di G.S.
- 8 Aiuti accoppiati, ecco gli importi 2017 - di S. B.
- 10 Inaugurato il centro convegni di Zorlesco - di O.F.
- 11 Al miglioramento genetico 1,3 milioni di euro - di S.B.
- 13 Gli sprechi alimentari diventano mangimi - di G.F.

## Stalle in primo piano

- 22 Azienda De Simone, Isernia: più vitamine quando il latte proviene dal pascolo - di Adelina Zarlenga

## Speciale - CONTRO LE MASTITI

- 34 Aral Lombardia: con le cellule differenziali - di G. Tuoni
- 38 Paolo Moroni: prevenzione in pre-parto - di A. Del Fabro
- 44 Da S.Michele: tecniche molecolari - di C. Bridi
- 48 In Canada 744 dollari per ogni caso clinico - di R.Sguerrini
- 54 Norma Arrigoni: alimentazione e genetica - di E. Gherardi

## Economia e tecnica

- 26 Araer: il benessere animale sarà certificato - di A.F.
- 31 Giornata del latte, l'attivismo delle associazioni - di G.S.
- 60 Evento Anafi-Cila-Progeo: così la frisona - di A.F.

## Mercato, i trend

- 96 Dalla Smea: gli accordi tra Italatte e i conferenti - di O.F.
- 98 Dalla Bmti: in ribasso il costo della soia - di M. Mattiaccio
- 100 Dal Clal: +6% il prezzo del latte - di M. Bernardelli

**D**ue approfondimenti monografici in questo numero 11 dell'Informatore Zootecnico: il Dossier Genetica bovina (da pagina 66), sulle iniziative tecniche dei centri genetici e dei fornitori di servizi, e lo Speciale Mastiti (da pagina 34), sulle idee degli esperti per prevenire o combattere il problema.

Tra questi ultimi Norma Arrigoni, i tecnici dell'Aral, quelli di S. Michele all'Adige e altri specialisti del problema prevenzione mastiti. Ma soprattutto Paolo Moroni, docente all'Università di Milano, ricercatore alla Cornell University (Usa) e membro del comitato scientifico di IZ.

Giorgio Setti

.....  
In copertina: dal Dairy Show di Verona 2018, la bovina risultata "Miglior mammella" fra le vacche giovani. Si chiama All. Mulino Doorman Melody ed è allevata all'az. Caravati di Ispra, Varese (foto Anafi).

Seguici sul sito web <https://informatorezootecnico.edagricole.it> e su Facebook:



Informatore Zootecnico



# Dossier - GENETICA BOVINA



66 Abs Global: bilanciare la rimonta

68 Alpazoo: allungare la carriera

70 Bayern: con l'indice tipo

72 Cosapam: in linea femminile

74 Inseme: resistenza alle patologie

77 Intermizoo: obiettivo welfare

80 Novagen: gestione smart dei parametri riproduttivi

82 Semex: vitelle e manze più efficienti rispetto alle madri

86 St Genetics: verso il successo col seme sessato

## Rubriche

- 1 L'editoriale - Inaccettabili i tagli Pac - di Ettore Prandini
- 15 Le mie razioni - Tecnologia alleata dell'allevatore
- 17 Appuntamenti - Space, Sana, Fieracavalli
- 18 Altri allevamenti - L'agnello sardo Igp e il mercato
- 88 La parola all'industria
- 102 Una filiera di qualità - I nuovi modelli di consumo

## Nei prossimi numeri di IZ



Nei prossimi numeri dell'Informatore Zootecnico sono previsti questi Dossier:

- IZ 12: Alimentazione bovina da latte.
- IZ 13: Sollevatori telescopici.
- IZ 14: Mungitura.
- IZ 15: Svezzamento della vitella.
- IZ 16: Mangimi.
- IZ 17: Robot di mungitura.

Poi sarà la volta del grosso "Dossier - Nuovi spunti dal mondo della ricerca", su IZ 18, in occasione della Fiera di Cremona.

## INFORMATORE ZOOTECNICO

<https://informatorezootecnico.edagricole.it>

DIRETTORE RESPONSABILE: Ivo A. Nardella

REDAZIONE: Francesco Bartolozzi, Dulcinea Bignami, Gianni Gnudi (capo redattore), Alessandro Maresca, Giorgio Setti (capo redattore e coordinatore dell'Informatore Zootecnico), Lorenzo Tosi

SEGRETERIA DI REDAZIONE:

Tel: 051/6575.857 - Fax: +39 051/6575.856  
Piazza Galileo Galilei, 6 - 40123 Bologna  
redazione.edagricole@newbusinessmedia.it

COMITATO SCIENTIFICO: Igino Andrighetto, Giovanni Ballarini, Paolo Bani, Stefano Berni, Luigi Bertocchi, Dario Casati, Paolo Moroni, Marco Nocetti, Maria Teresa Pacchioli, Gianfranco Piva, Carlo Angelo Sgoifo Rossi.

UFFICIO GRAFICO: Emmegi Group srl  
PROGETTO GRAFICO: Anna Macri

PROPRIETARIO ED EDITORE:  
New Business Media srl

SEDE LEGALE: Via Eritrea, 21 20157 Milano  
DIRETTORE ED AGRICOLE: Eugenio Occhialini



SEDE OPERATIVA:

Piazza Galileo Galilei, 6 - 40123 Bologna

UFFICIO PUBBLICITÀ:

Tel. +39 051/6575.822 - Fax: +39 051/6575.853  
pubblicita.edagricole@newbusinessmedia.it

UFFICIO TRAFFICO:

Piazza Galileo Galilei, 6 - 40123 Bologna  
Tel. +39 051/6575.813

impianti.edagricole@newbusinessmedia.it

STAMPA: Faenza Group - Faenza  
Via Vittime civili di guerra, 35 - Faenza (Ra)

SERVIZIO CLIENTI

abbonamenti@newbusinessmedia.it  
Tel: +39 02/3909.0440 - Fax: +39 02/3909.0335

Italia abbonamento annuo cartaceo: Euro 79,00  
Italia / Estero abbonamento annuo digitale: Euro 33,00

Bonifico bancario su IBAN:

IT98G0306909504100000009929  
Conto corrente postale: 1017908581  
intestati a New Business Media Srl

L'abbonamento avrà inizio dal primo numero raggiungibile.

Registrazione Tribunale di Milano n. 70 del 5.3.2014  
Precedentemente registrata presso il Tribunale di Bologna al n. 4609 del 29.12.77

ROC "Poste italiane Spa - sped. A.P.D.L. - 353/2003 conv. L. 46/2004, art.1c.1: DCB Bologna"

Roc n° 24344 del 11 marzo 2014.  
ISSN 0020-0778

Associato a:

**ANES** ASSOCIAZIONE NAZIONALE EDITORIALE DI SETTORE  
Allevata a: Confindustria Cultura Italia

**Responsabilità:** la riproduzione delle illustrazioni e articoli pubblicati dalla rivista, nonché la loro traduzione, è riservata e non può avvenire senza espressa autorizzazione della Casa Editrice. I manoscritti e le illustrazioni inviati alla redazione non saranno restituiti, anche se non pubblicati, e la Casa Editrice non si assume responsabilità nel caso che si tratti di esemplari unici. La Casa Editrice non si assume responsabilità per i casi di eventuali errori contenuti negli articoli pubblicati o di errori in cui fosse incorsa nella loro riproduzione sulla rivista. Ai sensi del D.Lgs 196/03 garantiamo che i dati forniti saranno da noi custoditi e trattati con assoluta riservatezza e utilizzati esclusivamente ai fini commerciali e promozionali della nostra attività. I Suoi dati potranno essere altresì comunicati a soggetti terzi per i quali la conoscenza dei Suoi dati risulti necessaria o comunque funzionale allo svolgimento dell'attività della nostra Società. Il titolare del trattamento è: New Business Media Srl - Via Eritrea 21, 20157 Milano. Al titolare del trattamento Lei potrà rivolgersi mediante il numero 02/3909.0349 per far valere i Suoi diritti di rettificazione, cancellazione, opposizione a particolari trattamenti dei propri dati, esplicitati all'art. 7 D.Lgs 196/03.