

# FERTILIZZANTI



rivista di tecnica, economia e politica

## INDICE GENERALE 2005

### INDICE PER RUBRICHE

#### Editoriali, opinioni

- Un'occasione da non lasciarsi sfuggire  
*Pier Luigi Graziano*.....n. 1, pag. 5  
L'agronomo della mutua  
*Marino Perelli*.....n. 1, pag. 18  
Muoviamoci!.....n. 5, pag. 5

#### Agricoltura biologica

- La qualità dei fertilizzanti organici per l'agricoltura biologica  
*Vincenzo Vizioli*.....n. 1, pag. 22  
Ancora sulla qualità dei fertilizzanti organici  
per l'agricoltura biologica  
*Vincenzo Vizioli*.....n. 2, pag. 18  
Il potassio in agricoltura biologica  
*Patricia Imas*.....n. 4, pag. 39  
Ulteriori complicazioni per il registro  
dei prodotti consentiti in agricoltura biologica  
*Riccardo Calzavara*.....n. 5, pag. 37  
Colture energetiche e fertilizzanti  
*Mariano Alessio Verni*.....n. 5, pag. 52  
Nuove commissioni  
*Alberto D'Argenzio*.....n. 6, pag. 15  
Una tassa inutile.....n. 6, pag. 18  
Il futuro è bio.....n. 6, pag. 22

#### Agronomia

- "Piccoli" elementi e grandi problemi  
*Marino Perelli*.....n. 1, pag. 11  
Il cloro, un microelemento essenziale  
*Patricia Imas, Hillel Magen*.....n. 1, pag. 15  
Conosciamo meglio i fertilizzanti  
*Marino Perelli, Riccardo Calzavara*.....n. 2, pag. 4  
Biostimolanti e alghe  
AA.VV.....n. 2, pag. 6  
La concimazione del tabacco Virginia Bright  
*Gino Cristanini*.....n. 2, pag. 11  
Deiezioni zootecniche: da problema a risorsa  
per l'agricoltura  
*Marino Perelli, Riccardo Calzavara*.....n. 2, pag. 14  
La cultura della fertirrigazione  
e la fertirrigazione delle colture  
*Silvio Frittegotto, Lorenzo Della Rovere*.....n. 3, pag. 20

- Concimi: non sottovalutiamo i problemi legati  
alla distribuzione  
*Pier Luigi Graziano*.....n. 3, pag. 36  
Nuove prospettive per la lotta alla clorosi ferrica  
*Zeno Varanini*.....n. 4, pag. 5  
Il ruolo del boro nella pianta  
*Roberto Pinton*.....n. 5, pag. 8

#### Ambiente e sicurezza

- Aspetti ambientali dell'impiego di materiali di rifiuto come  
fertilizzanti  
*Bruno Pavoni*.....n. 2, pag. 25  
Quando il suolo non è più quello di una volta  
*Patrizia Zaccheo*.....n. 3, pag. 24  
Manipolare con prudenza  
*Riccardo Calzavara*.....n. 4, pag. 15  
I concimi organici per la tutela dell'ambiente  
*Marino Perelli*.....n. 4, pag. 21  
Va controllata la radioattività  
*Doriana Esposito, Massimo Esposito*.....n. 6, pag. 7  
I metalli pesanti nei fertilizzanti europei.....n. 6, pag. 38

#### Associazioni

- Una nutrizione efficiente delle colture:  
sfide e prospettive.....n. 4, pag. 20  
IFS Study Tour 2005: Austria  
*Pier Luigi Graziano*.....n. 4, pag. 34

#### Compost

- Un nuovo impianto.....n. 3, pag. 17  
Fertilizzanti buoni e cattivi *m.p.*.....n. 3, pag. 42  
Comunicazione di inizio attività e potere  
inibitorio della Pubblica Amministrazione  
*Filippo Cazzagon*.....n. 5, pag. 44

#### Lettere al Direttore

- Agronomi della mutua.....n. 2, pag. 5  
Ancora sulle pacciamature.....n. 2, pag. 5  
L'etichettatura dei chelati di ferro.....n. 5, pag. 7

#### Mercato

- L'evoluzione del mercato dei fertilizzanti  
*Mario Adua*.....n. 1, pag. 34

L'immissione al consumo dei fertilizzanti nel 2004  
*Mario Adua* ..... n. 5, pag. 17  
 Tendenze a medio termine nell'impiego di fertilizzanti  
*Mario Adua* ..... n. 6, pag. 27  
 Materie prime e fertilizzanti  
*Mariano Alessio Verni* ..... n. 6, pag. 42

## Normativa

Un nuovo libro per norme invecchiate ..... n. 1, pag. 6  
 La corteccia è un fertilizzante ..... n. 1, pag. 41  
 La Lettonia adegua la sua normativa ..... n. 2, pag. 31  
 Cambiano le "revisioni"  
*Giuseppe Fugaro* ..... n. 2, pag. 46  
 La nozione di "rifiuto" e la sorte dei "residui di produzione"  
*Filippo Cazzagon* ..... n. 2, pag. 49  
 Una scadenza tra Europa e Regioni  
*Marino Perelli* ..... n. 3, pag. 6  
 Quanto costa? ..... n. 3, pag. 56  
 Qualche novità in arrivo *m.p.* ..... n. 5, pag. 29  
 Le dosi dei microelementi  
*Marino Perelli* ..... n. 5, pag. 39  
 La competenza per la regolamentazione dei liquami  
*Sebastiano Tonon* ..... n. 5, pag. 56

## Notizie

FertilExpo 2004 ..... n. 1, pag. 9  
 Regolamento 2003/2003: corretti due errori  
*Marino Perelli* ..... n. 1, pag. 28  
 Palleggiamenti sul contributo del 2% ..... n. 1, pag. 28  
 Per un compost di qualità ..... n. 1, pag. 28  
 L'ordine degli agronomi di Venezia si aggiorna  
 sulla fitodepurazione *r.c.* ..... n. 2, pag. 16  
 Aggiornato il "registro" dei fertilizzanti  
 per l'agricoltura biologica ..... n. 2, pag. 16  
 Chiediamo troppo? ..... n. 3, pag. 5  
 Incentivi per l'uso di compost in Piemonte ..... n. 3, pag. 15  
 Accuse ingiustificate ..... n. 3, pag. 15  
 Le alghe tornano tra i fertilizzanti ..... n. 3, pag. 44  
 Assegnato il premio Arvan ..... n. 4, pag. 31  
 Decimo simposio internazionale  
 sulla gestione dei rifiuti ..... n. 4, pag. 43  
 Narciso Salvo nuovo presidente  
 di Assofertilizzanti ..... n. 4, pag. 43  
 La Timac si espande nel mondo ..... n. 4, pag. 44  
 FertilExpo 2006 ..... n. 5, pag. 6  
 Acque di vegetazione: nuove norme ..... n. 5, pag. 41  
 Modalità funerarie alternative  
*Matteo B. Bianchi* ..... n. 5, pag. 62  
 Torna FertilExpo ..... n. 6, pag. 5  
 Assegnato il Premio Arvan per le migliori tesi  
 di laurea sui fertilizzanti ..... n. 6, pag. 34  
 La concimazione degli alberi da frutto  
 in un convegno a Bologna  
*Pier Luigi Graziano* ..... n. 6, pag. 37  
 Fertigation Tour 2006: le manifestazioni itineranti  
 sul mondo della fertirrigazione ..... n. 6, pag. 47  
 Incontrarsi e confrontarsi ..... n. 6, pag. 47  
 In arrivo nuovi metodi di analisi ..... n. 6, pag. 47

## Prodotti

Concimi sempre migliori ..... n. 3, pag. 51

I chelati di ferro  
*Roberto Pinton* ..... n. 4, pag. 10  
 Gli ultimi della classe ..... n. 5, pag. 50

## Protagonisti

Il futuro di Assofertilizzanti  
*Marino Perelli* ..... n. 6, pag. 11

## Ricerca

Le informazioni scientifiche devono essere  
 accessibili *s.t.* ..... n. 4, pag. 46

## Storia e cultura

Il professore di inquinata  
*Gian Giacomo Guillizzoni* ..... n. 1, pag. 46  
 Parole fertili  
*Marino Perelli* ..... n. 2, pag. 33  
 Terra desolata: il Montana di Jonathan Raban  
*Giorgia Zora, Filippo Mariani* ..... n. 2, pag. 42  
 I fertilizzanti nella Bibbia  
*Riccardo Calzavara* ..... n. 3, pag. 46

## Poesie

Fertile; Colture e culture  
*Roberta Vasselli* ..... n. 6, pag. 48

## Terreno

La soluzione del terreno  
*Bruno Pavoni* ..... n. 1, pag. 43  
 I mesonutrienti nel terreno  
*Bruno Pavoni* ..... n. 3, pag. 39  
 La disponibilità del boro nel terreno  
*Marco Contin* ..... n. 5, pag. 13  
 L'azoto nel terreno e l'ambiente  
*Bruno Pavoni* ..... n. 6, pag. 50

## Recensioni

I fertilizzanti, il terreno e la pianta  
 di *Mariano Alessio Verni* ..... n. 4, pag. 50  
 Google Earth ..... n. 5, pag. 60  
 Terreno agrario: comportamento fisico  
 di *Luigi Cavazza e Antonia Patruno* ..... n. 6, pag. 54  
 Al gusto di cioccolato  
 di *Matteo Rampin* ..... n. 6, pag. 54

## Aggiornamenti normativi

D.M. 3 novembre 2004 ..... n. 1, pag. 49  
 Regolamento CE 2076/2004 ..... n. 1, pag. 52  
 Regolamento CE 93/2005 ..... n. 2, pag. 54  
 D.Lgs 21 febbraio 2005, n. 36 ..... n. 3, pag. 53  
 Circolare 22 marzo 2005 ..... n. 3, pag. 59  
 Legge 18 aprile 2005, n. 62 ..... n. 4, pag. 48  
 Regolamento CE 1318/2005 ..... n. 5, pag. 43

## Relax

Il crucivErba *Pasquale Petruzzo* ..... n. 1, pag. 26  
 Il crucivErba *Pasquale Petruzzo* ..... n. 2, pag. 24  
 Il crucivErba *Pasquale Petruzzo* ..... n. 3, pag. 35  
 Il crucivErba *Pasquale Petruzzo* ..... n. 4, pag. 29  
 Il crucivErba *Pasquale Petruzzo* ..... n. 5, pag. 35  
 Il crucivErba *Pasquale Petruzzo* ..... n. 6, pag. 39

## INDICE ANALITICO

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Acque di vegetazione delle olive .....  | n. 5, pag. 41                                  | IVA .....                                | n. 1, pag. 41                                    |
| Acque, tutela delle .....               | n. 6, pag. 50                                  | Legge 748/1984 .....                     | n. 1, pag. 6                                     |
| Agricoltura biologica .....             | n. 1, pag. 22; n. 2, pag. 16 e 18;             | Letame .....                             | n. 2, pag. 14 e 54                               |
|   | n. 4, pag. 39; n. 5, pag. 37, 43 e 52;         | Liquami zootecnici.....                  | n. 2, pag. 14; n. 5, pag. 56                     |
|   | n. 6, pag. 15, 18 e 22                         | Mercato .....                            | n. 1, pag. 34; n. 3, pag. 56;                    |
| Alghe .....                             | n. 2, pag. 6; n. 3, pag. 44; n. 5, pag. 29     |  | n. 5, pag. 17 e 52; n. 6, pag. 27, 42 e 47       |
| Ambiente .....                          | n. 3, pag. 15; n. 4, pag. 20, 21 e 43;         | Mesoelementi .....                       | n. 3, pag. 39                                    |
|   | n. 5, pag. 56; n. 6, pag. 7 e 50               | Metalli pesanti.....                     | n. 3, pag. 24; n. 6, pag. 38                     |
| Ammendante vegetale semplice            |  | Microelementi.....                       | n. 1, pag. 11 e 15;                              |
| non compostato.....                     | n. 1, pag. 41                                  |  | n. 4, pag. 15; n. 5, pag. 39                     |
| Analisi dei concimi .....               | n. 6, pag. 47                                  | Normativa.....                           | n. 1, pag. 5, 6, 28, 41, 49 e 52;                |
| Analisi del terreno .....               | n. 5, pag. 13                                  |  | n. 2, pag. 31, 46, 49 e 54;                      |
| Assofertilizzanti .....                 | n. 4, pag. 43; n. 6, pag. 11                   |  | n. 3, pag. 6, 44, 53, 56 e 59; n. 4, pag. 48;    |
| Azoto .....                             | n. 6, pag. 50                                  |  | n. 5, pag. 5, 29, 39, 43, 44 e 56; n. 6, pag. 47 |
| Bioestimolanti .....                    | n. 2, pag. 6                                   | Perfosfato triplo .....                  | n. 1, pag. 52; n. 5, pag. 29                     |
| Boro .....                              | n. 5, pag. 8; n. 5, pag. 13                    | Potassio.....                            | n. 4, pag. 39;                                   |
| Chelati .....                           | n. 1, pag. 52; n. 4, pag. 5 e 10; n. 5, pag. 7 | Professionisti.....                      | n. 1, pag. 18                                    |
| Cloruro di potassio .....               | n. 1, pag. 15; n. 4, pag. 39                   | Qualità .....                            | n. 3, pag. 51; n. 5, pag. 50                     |
| Compost.....                            | n. 1, pag. 28; n. 2, pag. 25;                  | Radioattività.....                       | n. 6, pag. 7                                     |
|   | n. 3, pag. 15, 17, 42 e 59; n. 5, pag. 44      | Repressione frodi.....                   | n. 2, pag. 46; n. 3, pag. 6; n. 5, pag. 50       |
| Concimi Ce.....                         | n. 4, pag. 48                                  | Residui animali .....                    | n. 3, pag. 53                                    |
| Concimi organici .....                  | n. 1, pag. 22; n. 4, pag. 21                   | Residui di macellazione .....            | n. 2, pag. 54                                    |
| Ferro .....                             | n. 4, pag. 5 e 10; n. 5, pag. 7                | Ricerca .....                            | n. 4, pag. 31 e 46; n. 6, pag. 34                |
| Fertirrigazione .....                   | n. 3, pag. 20; n. 6, pag. 47                   | Rifiuti .....                            | n. 2, pag. 25 e 49;                              |
| Fiere.....                              | n. 1, pag. 9; n. 5, pag. 6; n. 6, pag. 5 e 22  |  | n. 3, pag. 42 e 59; n. 4, pag. 43; n. 5, pag. 44 |
| Fisco .....                             | n. 6, pag. 18                                  | Sicurezza.....                           | n. 4, pag. 15; n. 6, pag. 7                      |
| Fitodepurazione.....                    | n. 2, pag. 16; n. 3, pag. 24                   | Solfato di potassio .....                | n. 4, pag. 39                                    |
| Fruttiferi.....                         | n. 6, pag. 37                                  | Soluzione di tiosolfato di potassio..... | n. 1, pag. 49                                    |
| Industria dei fertilizzanti.....        | n. 4, pag. 44                                  | Spandiconcime .....                      | n. 3, pag. 36                                    |
| Inoculo di funghi micorrizici .....     | n. 1, pag. 49                                  | Statistiche .....                        | n. 5, pag. 17                                    |
| Inquinamento.....                       | n. 4, pag. 21; n. 5, pag. 41                   | Storia e cultura .....                   | n. 1, pag. 46; n. 2, pag. 33 e 42;               |
| International Fertiliser Society.....   | n. 1, pag. 11;                                 |  | n. 3, pag. 46; n. 5, pag. 62                     |
|   | n. 3, pag. 36; n. 4, pag. 20 e 34              | Tabacco.....                             | n. 2, pag. 11                                    |
| Internet .....                          | n. 4, pag. 46; n. 5, pag. 60                   | Terreno.....                             | n. 1, pag. 43; n. 3, pag. 39;                    |
| ISNP .....                              | n. 5, pag. 37                                  |  | n. 5, pag. 13; n. 6, pag. 50 e 54                |
| ISTAT .....                             | n. 1, pag. 34; n. 5, pag. 17; n. 6, pag. 27    | Unione Europea .....                     | n. 3, pag. 6; n. 5, pag. 43;                     |
| Istituto per il controllo della qualità |  |  | n. 6, pag. 15 e 38                               |
| dei fertilizzanti.....                  | n. 3, pag. 51                                  | Vigneti.....                             | n. 4, pag. 34                                    |

# Per abbonarsi a FERTILIZZANTI

compilare e spedire via fax o in busta chiusa a: **ARVAN srl - CP 140 - 30034 MIRA VE • fax 041 421995**

**Sì** desidero abbonarmi alla rivista **Fertilizzanti**




n. 6 riviste **ABBONAMENTO ANNUALE** (€ 15,00)

Spedire a \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_

Richiesta fattura Sì  Partita IVA \_\_\_\_\_ Intestazione \_\_\_\_\_

**Pagamento:**  Allegato  Contrassegno (aggiungere € 4,00 per le spese di spedizione)  Effettuato sul Conto Corrente n. 12243309 (allegare copia della ricevuta)

Addebito su Carta di Credito    N. \_\_\_\_\_ Scade \_\_\_\_\_

Titolare \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_ Informazioni e consenso ai sensi della Legge 675/96

