

N.1 - February 2007

[Letter from the editor.](#)

Commento del direttore scientifico

[Questions & Answers.](#)

Domande & Risposte

[Agro–ecological indicators of field–farming systems sustainability. II. Nutrients and pesticides.](#)

N. Castoldi, A. Finizio e L. Bechini

[Siti: sistema integrato per test di infiammabilità.](#)

Isit: integrated system for ignition tests.

F. Benincasa, G. Fasano e A. Materassi

[Valutazione del bilancio idrico in una foresta decidua alpina.](#)

Assessment of a water balance in a deciduous alpine forest.

E. Eccel, G. Toller, L. Ghielmi, C. Salvadori e N. La Porta

[Seasonal CO2 fluxes and energy balance in a kiwifruit orchard.](#)

F. Rossi, O. Facini, T. Georgiadis e M. Nardino

[Esiste un'evidenza climatica per l'abbandono della coltivazione dell'olivo nella collina bolognese?](#)

Is there any climatic evidence for the drop of the olive-tree cultivation in the Southern Po Plain?

R. Tomozeiu e F. Nerozzi

Additional issue N.1 - February 2007

AIAM 2007 Meeting - Book of Abstracts

["Agrometeorologia, sostenibilità ambientale e desertificazione. Valorizzazione delle produzioni e tutela degli ecosistemi agroforestali"](#)

Isola Capo Rizzuto (KR) - Loricca(CS) 29-30- 31 maggio 2007

N.2 - June 2007

[Letter from the editor.](#)

Commento del direttore scientifico.

Cambiamenti climatici e pianificazione: due bacini idrografici a confronto.

Climate change scenario and strategy planning: comparison between two river basins.

A. M. De Girolamo, A. Lo Porto e D. De Luca

Ottimizzazione della stima operativa radar alla discriminazione delle basse precipitazioni come supporto al monitoraggio territoriale della bagnatura fogliare.

Low rainfall optimization of operational radar measurements to support leaf wetness monitoring techniques.

S. Dietrich, L. Baldini, F. Di Paola e E. Santorell

Il rilascio del polline come indicatore dei cambiamenti climatici: la fioritura dell'olivo nel centro Italia.

Pollen release as indicator of climatic change: olive flowering in Central Italy.

Pasqualoni L., Federico S., Bonofiglio T., Orlandi F., Avolio E., Bellecci C., M. Fornaciari e B. Romano

Influence of climatic conditions on yields, N uptake and efficiency in sunflower.

F. Montemurro, D. De Giorgio, F. Fornaro, E. Scalcione e C. Vitti

[Root topology and allocation patterns of *Atriplex patula* seedlings supplied with different nutrient concentrations.](#)

R. Lo Bianco

[Aiam News](#)

N.3 - October 2007

[Letter from the editor.](#)

Commento del direttore scientifico.

[Impact of climate change on the phenology of typical mediterranean crops.](#)

M. Moriondo e M. Bindi

[Observations and prediction of phenological trends in two italian phenological gardens.](#)

D. Spano, C. Cesaraccio, P. P. Duce, R. L. Snyder, L. Botarelli, W. Pratizzoli e V. Sacchetti

[An internet application for archiving spring phenological observations collected by a](#)

[network of observers.](#)

L. Massetti e G. Brandani

[Origin and development of phenology as a science.](#)

G. Puppi

[Phenological timing of some arboreal species in a phenological garden in Perugia \(Italy\).](#)

F. Orlandi, T. Bonofiglio, L. Ruga, C. Sgromo, V. Sannipoli, B. Romano e M. Fornaciari

[Possible synergies between phenological and crop protection models: an example for *Lobesia botrana*](#)

:

L. Mariani , O. Failla e P. Capece

[A phenological model to evaluate the impact of the expected climate change on Cupressaceae main pollen season in central Italy.](#)

T. Torrigiani Malaspina, M. Moriondo, M. Bindi, L. Cecchi e S. Orlandini

[An international outlook on phenology.](#)

G. Dal Monte

[Operatonal phenological activities in Italy – an overview.](#)

L. Mariani e R. Caterisano

[Aiam News](#)