



### In copertina:

La foto di copertina è di Alain Mouraret. E' estate... s'imprigionano... regine... fra le gabbiette che non consentono deposizione e cova, quella cinese (da grilli?) permette anche una collocazione estiva molto pratica e di scarso ingombro.

### Amministrazione e Redazione

Corso Crimea, 69 -15121 Alessandria  
Tel. e Fax 0131-250368  
e-mail: [aspromiele@aspromiele.191.it](mailto:aspromiele@aspromiele.191.it)  
[www.aspromiele.it](http://www.aspromiele.it)  
canale youtube: [unioneapicoltori](http://unioneapicoltori)  
facebook: [Lapettegola](http://Lapettegola)

### Proprietà

Aspromiele, Corso Francia, 9 - Torino  
Direttore Responsabile  
M. Carpinteri

### Redazione

F. Panella, R. Barbero, C. Olivero,  
S. Curti, M. Gotti, L. Allais, A. Raffinetti,  
U. Grassone, A. Fissore, P. Faccioli,  
A. Lazzati, L. Piana, R. Polide, G. Guido

### Impaginazione

S. Curti

### Stampa

Tipografia Canepa, Via Perfumo, 40/a  
- Spinetta M.go (AL)

Spedizione in abbonamento postale -  
45% - art. 2 comma 20/b legge  
662/96 -15121 filiale di Alessandria  
Autorizzazione del Tribunale di Cuneo  
n. 463 del 27/02/92

Abbonamento 2010  
Euro 30,00 per 9 numeri.  
Da versare sul C.C.P. n. 23728108  
intestato ad ASPROMIELE,  
Corso Francia 9 - 10138 Torino.  
Arretrati 3,50 euro.

Ai sensi dell'art. 13 del DLgs. 30.6.2003 n. 196,  
informiamo che i dati personali degli abbonati  
sono trattati da Aspromiele - Associazione Pro-  
duttori Miele Piemonte - in forma automatizzata  
e utilizzati per l'invio della rivista, di materiale am-  
ministrativo, commerciale e promozionale deri-  
vante dalla nostra attività. Ai sensi dell'art. 7 del  
suddetto DLgs. gli abbonati hanno il diritto di co-  
noscere, aggiornare, rettificare o cancellare i pro-  
pri dati e di opporsi per motivi legittimi al loro  
trattamento.



Questo numero è stato chiuso in  
redazione martedì 13 luglio 2010

# L'APIS

## sommario

ANNO XVIII - NUMERO 6  
AGOSTO/SETTEMBRE 2010

pag. 2	<b>Editoriale</b>	di F. Panella
pag. 5	<b>Documento</b>	di Unaapi
pag. 7	<b>Varroa</b> Ossalico o non ossalico? Questo è il problema!	di R. Barbero 
pag. 13	<b>...Una casetta in Canada...</b>	di F. Panella
pag. 17	<b>Agricoltura e Ambiente</b> La soia come posta in gioco	di J. Kievits
pag. 22	<b>Apimondia 2009</b> Le novità dell'Api Expo	di E. Bruneau
pag. 27	<b>Reportage</b> Dici uzbeko...	di R. Barbero 
pag. 33	<b>Api e Insetti</b> Incontrando un coinquilino	di G. Caronia
pag. 34	<b>Editoria Apistica</b> Il miele nell'occidente medievale	di M. Accorti
pag. 39	<b>Lavori in Apiario</b> Settembre/Ottobre	di U. Grassone, A. Fissore D. Greco 
pag. 45	<b>Arte e Apicoltura</b> Operapé	di A. R.
pag. 48	<b>La Posta dei Lettori</b>	di U. Grassone
pag. 51	<b>Dai nostri Lettori</b>	di M. Ferriani
pag. 52	<b>Notizie in Breve</b>	