

N°6/2026
A G O S T O

lapis





Gatto che giochi per strada
come se fosse il tuo letto
invidia questa tua sorte
che nemmeno sorte si chiama.

Sei felice perché sei così,
tutto il nulla che sei è tuo.
Io mi vedo e non mi ho,
mi conosco e non son io.

Buon servo di leggi fatali
che governano pietre e persone,
possiedi istinti comuni
e senti solo ciò che senti.

Fernando Pessoa

In copertina

Foto di Valentina Larcinese

l'apis



l_apis_gram

seguici su facebook e instagram



Inquadra il
QR code e trovi
l'apis online
(ricerca articoli,
shop, l'apisnews,
assicurazione,
Dossier...)

S O M M A R I O

Amministrazione e Redazione

Corso Crimea 69, 15121 Alessandria
Tel. e Fax 0131 250368

www.lapisonline.it

Editore

Aspromiele - Via Drovetti 5 - 10138 Torino

Direttore Responsabile

Lidia Agnello

Vicedirettore

Andrea Raffinetti

Redazione

Eleonora Bassi, Luca Bosco,
Massimiliano Gotti, Dario Graneri, Valentina
Larcinese, Sara Oldani, Andrea Raffinetti

Hanno collaborato

Luca Allais, João C.M. Barreira, Eleonora
Bechis, Michela Bertola, Michel Bocquet,
Matteo Carella, Antonio Carrelli, Claudio
Cauda, Giuseppe Cefalo, Robert Chlebo,
Livio Colombari, Aristide Colonna, Samuele
Colotta, Alessio Corazza, Soraia I. Falcão,
Alessandra Giacomelli, Daniele Longhi,
Arrigo Moro, Franco Mutinelli, Beti Piotto,
Karen Power, Giancarlo Quaglia e Maja Ivana
Smodiš Škerl

Progetto Grafico

Leonardo Laviano

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

Amministrazione

Elisabetta Fasano ed Eleonora Zaio

Spedizione in abbonamento postale -
70% - No Alessandria. Autorizzazione del
Tribunale di Cuneo n. 463 del 27/02/92.
Periodicità della pubblicazione: mensile.
Abbonamento Italia e Estero per 9 numeri:
Italia € 35,00 - Europa € 60,00 - Extra-
Europa € 70,00.

Da versare sul C.C.P. n. 23728108 intestato
ad Aspromiele, via Drovetti 5 - 10138 Torino,
oppure tramite bonifico bancario info su
www.lapisonline.it | Arretrati euro 3,50.

Questo numero è stato chiuso in redazione
il 1 luglio 2026

**Vuoi fare delle osservazioni,
delle critiche, delle proposte?**
scrivi a redazione@lapisonline.it

**Vuoi segnalare problemi di spedizione
o informazioni sull'abbonamento?**
scrivi a info@lapisonline.it

Vuoi uno spazio pubblicitario su l'apis?
scrivi a pubblicita@lapisonline.it

2	Editoriale <i>Giuseppe Cefalo</i>
4	Tecnica apistica Blocco orizzontale <i>Andrea Raffinetti</i>
8	Tecnica apistica Protocollo Baroni: Biologico vs Convenzionale <i>Livio Colombari</i>
14	Consigli per apicoltori in erba Estate, il momento che prepara l'inverno <i>Antonio Carrelli</i>
18	Pillole di patologia apistica Peste americana: non è solo questione di covata (Seconda e ultima parte) <i>Massimiliano Gotti</i>
22	Tecnologia apistica Le arpe elettriche <i>Claudio Cauda</i>
26	Novità dalla ricerca Sherlock Holmes tra gli scaffali dei canditi <i>Alessandra Giacomelli, Robert Chlebo, Soraia I. Falcão, Michel Bocquet, João C.M. Barreira, Maja Ivana Smodiš Škerl, Giancarlo Quaglia</i>
32	Quattro capriole di fumo Il Fight club delle vergini <i>Valentina Larcinese</i>
36	Api e ambiente La pioggia fa l'apicoltore contento a metà <i>Gruppo Biomonitoraggio Aspromiele</i>
42	Assistenza tecnica Beexpert: l'apicoltura europea cerca risposte <i>Alessandra Giacomelli e Massimiliano Gotti</i>
46	Novità dalla ricerca Nosema o Vairimorpha? <i>Michela Bertola, Arrigo Moro, Franco Mutinelli, Karen Power</i>
50	Novità dalla ricerca Cinguettii e fischi che portano al miele <i>Aristide Colonna e Beti Piotto (Associazione Italiana Apiterapia)</i>
54	La posta dei lettori <i>Samuele Colotta / Vignette di Eleonora Bechis</i>
56	Letto per Voi <i>Valentina Larcinese</i>

A CASTEL SAN PIETRO TERME MANIFESTAZIONI APISTICHE 2026

19-20 SETTEMBRE 2026

46^a EDIZIONE CONCORSO TRE GOCCE D'ORO GRANDI MIELI D'ITALIA PER LA SELEZIONE DEI MIGLIORI MIELI DI PRODUZIONE NAZIONALE



L'Osservatorio Nazionale Miele, unitamente agli altri Enti del Comitato Organizzatore, indice la 46^a edizione del Concorso per la selezione dei migliori mieli di produzione nazionale Tre Gocce d'Oro – Grandi Miel d'Italia, dal 1981 "Premio Giulio Piana"

L'aumento dei mieli partecipanti al Concorso e la necessità di mantenere inalterato il rigore scientifico con il quale si svolgono le diverse operazioni, ci obbligano a confermare alcune importanti modifiche organizzative, adottate con successo nelle ultime edizioni del Concorso:

DUE DIVERSI TERMINI PER IL RICEVIMENTO DEI CAMPIONI

I MIELI DELLE SEGUENTI TIPOLOGIE

(produzione autunnale 2025 e primaverile 2026):

MIELI AUTUNNALI 2025 Astro marino, Asparago selvatico, Carrubo, Corbezzolo, Edera, Erica multiflora, Limonium, Nespolo, Reynoutria japonica, Santoreggia.

MIELI PRIMAVERILI 2026 Acacia (robinia), Acero, Agrumi, Alaterno, Asfodelo, Biancospino, Borragine, Ciliegio, Ciliegio canino (marasca), Cisto, Colza, Erica arborea, Erica carnea, Ferula, Fieno greco, Lavanda selvatica, Limone, Mandorlo, Melo, Rosmarino, Tarassaco.

devono pervenire all'Osservatorio perentoriamente entro il **17 LUGLIO 2026** a pena non ammissione.

I MIELI DI TUTTE LE ALTRE TIPOLOGIE (MILLEFIORI COMPRESI)

devono pervenire entro il **28 AGOSTO 2026**

Fermo restando le scadenze tassative sopra indicate, per facilitare il compito degli organizzatori, **si prega di inviare i campioni di tutte le tipologie di miele il prima possibile**, senza attendere le date di scadenza.

Il regolamento completo del Concorso e le condizioni di partecipazione all'edizione 2026 sono pubblicati su www.informamiele.it - **Per iscriversi: www.sistematregoccedoro.it**



Via Matteotti, 79 40024
Castel San Pietro Terme (BO)
Tel 051.940147
osservatorio@informamiele.it

MANIFESTAZIONI APISTICHE 12 - 20 SETTEMBRE 2026:

Sabato: Seminari e convegni

Sabato e domenica: Fiera e Borsa Nazionale del Miele

Domenica: approfondimenti sulla qualità dei mieli, presentazione risultati
46° Concorso Tre Gocce d'Oro e consegna riconoscimenti
CONDUCE: **PATRIZIO ROVERSI**



**MINISTERO DELL'AGRICOLTURA
DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE
E DELLE FORESTE**

Progetto realizzato con il contributo del Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste - Reg UE 2021/2115. Annualità 2026-2027, sottoprogramma ministeriale





A volte i coleotteri ritornano... ma accompagnati!

Mentre tutta l'Italia apistica era alle prese con la frenesia della stagione entrata nel vivo, con prime indicazioni più che positive sui raccolti importanti, è arrivata come un fulmine a ciel sereno la notizia di un nuovo focolaio di *Aethina tumida* nel Lazio.

Nella settimana in cui il sonno dell'apicoltore diminuisce proporzionalmente ai km percorsi per il nomadismo, le prime voci da bar venivano confermate dalle autorità sanitarie il 4 giugno allorché si ufficializzava il suo ritrovamento nel comune di Gaeta.

È parso chiaro anche ai meno avvezzi del nostro settore che **il coleottero non poteva esserci finito da solo o per caso nel Lazio**, ed infatti le indagini hanno ricostruito il percorso di alcuni nuclei acquistati illegalmente dalla Calabria. Un gesto scellerato, **con pesanti ripercussioni e conseguenze su centinaia di apicoltori del Lazio e delle Regioni vicine** a pochi giorni dalla fioritura dell'eucalipto, che proprio nella provincia di Latina ha uno dei pochissimi areali ancora vocati. Un comportamento si spera isolato, frutto dell'imprudenza e della totale ignoranza apistica individuale.

Un gesto che tuttavia ci porta a riflettere su un tema sempre più attuale ovvero l'importanza dell'associazionismo apistico, come elemento di formazione, indirizzo e crescita delle conoscenze apistiche. Operare alla cieca nel nostro settore, slegati da realtà associative serie, ormai è anacronistico e come in questo caso pericoloso. Le attività di associazioni apistiche presenti sui territori da tempo ed aderenti a rappresentanze nazionali solide ed affermate, permettono di prevenire anche comportamenti del genere, perché respirare la vita associativa permette di metabolizzare gli elementi di base del nostro lavoro, ponderare i rischi e valutare meglio le conseguenze delle

proprie scelte alla luce delle ripercussioni che esse possono avere sui lavori dei colleghi.

Una vicenda che dimostra l'importanza dell'associazionismo apistico come elemento di formazione degli apicoltori

Se a più di 10 anni dal primo ritrovamento di *Aethina* in Calabria, il coleottero è rimasto in loco (salvo i due limitati casi siciliani ormai rientrati), lo si deve anche alla capacità di Unaapi e dell'associazionismo apistico calabrese, nel caso specifico l'associazione Aprocal, capace da un lato di contestare duramente l'insensatezza delle misure eradicanti perpetrate all'epoca dalle autorità competenti, ma anche di formare gli apicoltori approcciando la gestione della patologia in un'ottica tecnica sempre nel pieno rispetto delle misure sanitarie vigenti. L'apicoltura calabrese, insomma, ha saputo convivere con il parassita, trasformando la difficoltà di breve periodo in una convivenza naturale.

Ma *Aethina* è rimasta in Calabria per tutto questo tempo anche perché le aziende professionali delle Regioni limitrofe, hanno saputo rispettare le disposizioni sanitarie, ripiegando su raccolti o siti alternativi alla Calabria e nei casi rari in cui questo non è accaduto, si è provveduto prontamente a denunciare nelle sedi opportune. Presidio del territorio e dei soci, tutto ciò che l'associazionismo apistico è chiamato a fare.

Forse questo è mancato nel caso del focolaio laziale, ove imprudenza, incompetenza e forse anche un pizzico di spregiudicatezza, hanno determinato un danno economico a tutta l'apicoltura del Lazio e delle Regioni

limitrofe, oltre che un rilevante danno d'immagine a tutto il settore.

Tuttavia va segnalata e rivalutata positivamente la rapida operatività della Sanità veterinaria competente, che ha reagito prontamente e in maniera proporzionata alla conferma del nuovo focolaio. Il provvedimento scontato di restrizione adottato il 12 giugno 2026 dalla Regione Lazio su indicazione del Ministero della Salute, **è sicuramente equilibrato rispetto al ritrovamento**, con misure restrittive temporanee fino al 31 dicembre 2026. A fronte di tale equilibrato indirizzo della Sanità pubblica, nei primissimi giorni dopo il ritrovamento, Unaapi ha fornito la massima collaborazione con le autorità sanitarie regionali e ministeriali, sia per accelerare i controlli ispettivi d'urgenza, sia per l'installazione della zona di protezione di nuclei sentinella e di trappole meccaniche, con il chiaro intento di arrivare il prima possibile ad una piena e totale riapertura della area interdetta, nel caso di controlli negativi a breve e medio termine.

I prossimi mesi saranno cruciali per capire gli sviluppi sia dell'infestazione sia delle eventuali responsabilità collegate all'acquisto e vendita del materiale biologico, ma il positivo avvio della stagione produttiva, dopo diverse annate buie, ci fa essere giocoforza ottimisti e fiduciosi sulla rapida soluzione del focolaio. ♦

Scansiona questo Qr code per leggere il Dispositivo dirigenziale *Aethina tumida* in Lazio



XXVIII
edizione



Concorso Franco Marletto
MIELI TIPICI PIEMONTESI

Aspromiele promuove un concorso per incentivare
la produzione dei mieli di qualità
e valorizzare le produzioni tipiche piemontesi.



per informazioni
inquadra questo
qr code

**Come funziona un alveare?
Tutte le novità sulle api e tutto quello
che è importante sapere.**

Meccanica dell'alveare

Biologia essenziale dell'ape mellifera



Le api sono affascinanti ma non è semplice comprenderle. Durante l'anno mutano le dinamiche, le regole e le eccezioni che ne modificano i comportamenti. Questo libro ci aiuta a conoscere meglio ciò che succede in una famiglia di api. È un libro scritto in un linguaggio moderno, semplice e immediato. Capitoli brevi, ricchi di immagini ed esempi divertenti.

Lo trovi nello shop di l'apis

www.lapisonline.it

**Il libro che mancava,
di cui tutti sentivamo la necessità!**

*Scopriamo come aiutare il nostro corpo
quando non ce la fa più...*

Prepariamo la Stagione perfetta!



*Un libro originale, che
parla in modo semplice
di fisioterapia,
di allenamento,
di anatomia...
Approfondito
e divertente, arricchito
con molti disegni
e fotografie.*

*Con più di
100 fotografie
di esercizi!*

**Per fare selezione, o per parlarne, serve anche la teoria, oltre la pratica.
Ecco tre testi fondamentali, per formarsi, per aggiornarsi, per farsi una opinione.**

Ereditarietà nell'ape e nelle colonie di api
di Bernard Sauvager

Edito da Aspromiele - Edizioni l'apis visio 2019, 130 pagine

Questo libro, uscito da poco in Francia, è già disponibile in edizione italiana. Il testo, scritto dal bretone Bernard Sauvager, apicoltore, selezionatore e formatore Anercea (Association Nationale des Éleveurs de Reines et des Centres d'Élevage Apicole), dopo un breve ripasso delle nozioni base di genetica e un'introduzione all'epigenetica per comprendere come si trasmettono e si esprimono i caratteri di un individuo, illustra al lettore come i caratteri del Superorganismo possono trasmettersi a un'altra colonia.

In seguito, affronta il ruolo primario della poliandria e l'imprescindibilità della selezione paterna, fino ad arrivare alla descrizione di alcuni accoppiamenti in consanguineità per fissare determinati caratteri in una linea attraverso l'inseminazione strumentale o le stazioni di fecondazione controllate.

Traduttrice del testo originale francese e curatrice dell'edizione italiana dell'opera è l'apicoltrice e redattrice di l'apis Chiara Concari.



Genetica, Selezione e Conservazione della Biodiversità nelle Api

di Giulio Pagnacco, Giulietta Minozzi, Elio Bonfanti

Edito da Aspromiele - Edizioni l'apis visio 2020, 108 pagine

Si tratta di un manuale di genetica apistica, così approfondito da essere unico.

È rivolto agli apicoltori più esigenti, ai riproduttori e ai selezionatori, ai tecnici apistici, al mondo accademico e della ricerca. 108 pagine di ragionamenti sulla genetica delle api, una genetica complessa dove molti fattori intervengono.



*Genetica/
Biodiversità/
Mutazione ambientale/
Selezione/Cambio
Clima/Conservazione/
Sottospecie*

*Da l'apis tre contributi
fondamentali per: formarsi,
aggiornarsi, nutrire opinioni
fondate, impegnarsi,
concretizzare*

L'allevamento di api Regine: Una per Tutte... Tutte per Una
di Bruno Pasini e M. Teresa Falda

Edito da Aspromiele (copyright Unaapi) 2005, 194 pagine

Disamina delle alternative di tecnica produttiva nel campo dell'allevamento delle api regine. Un testo su cui si sono oramai formate diverse generazioni di riproduttori. Non si limita alla descrizione delle opzioni tradizionali ma propone la selezione quale fattore indispensabile per reggere la competizione globale. I produttori, in prima persona, possano e debbano, attivarsi per affrontare le sfide che attanagliano il settore. Solamente dal rispetto reciproco di tutti i soggetti in campo e dall'azione sinergica possiamo sperare di attivare attività che, in un tempo accettabile, portino ad alcuni, primi ma concreti, risultati: per la sopravvivenza dell'apicoltura produttiva e per nel contempo fronteggiare l'inquinamento progressivo del patrimonio genetico delle sottospecie in Italia.



Disponibili nella sezione 'libri' del nostro sito

www.lapisonline.it

l'apis

è conoscenza

Come abbonarsi



Italia
35,00 €

Europa
50,00 €

Paesi extra
europei
60,00 €

l'apis viene spedito a chi è in regola con l'abbonamento, rispettando le seguenti scadenze:

- n.1** Gennaio
- n.2** Febbraio
- n.3** Marzo
- n.4** Aprile/Maggio
- n.5** Giugno/Luglio
- n.6** Agosto
- n.7** Settembre/Ottobre
- n.8** Novembre
- n.9** Dicembre

Abbonamento annuale per 9 numeri

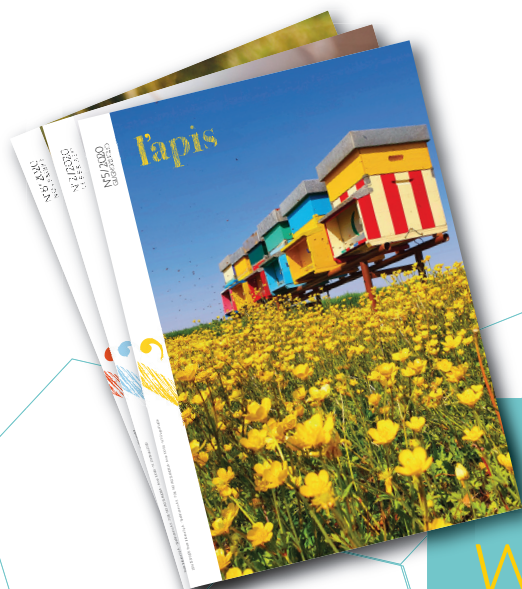
■ **euro 35,00** spedizione in abbonamento postale + versione sfogliabile online

da versare sul C.C.P. **N.23728108** intestato ad

Aspromiele, Via Drovetti, 5 10138 Torino

oppure tramite bonifico bancario (info su www.lapisonline.it)

IBAN IT43R0538710400000038538861



Puoi sfogliare i numeri precedenti della rivista
visitando il nostro sito

www.lapisonline.it