Per informazioni, materiale illustrativo e visite guidate ad Aziende Apistiche rivolgersi alla sede di una delle Associazioni Apicoltori aderente ad Apicoltori Lombardi

Associazione Apicoltori della provincia di Brescia
Via Lottieri, 10 - 25124 Brescia
Tel. e fax 0303540191 - Cell. 3357426062
e-mail:info@apibrescia.it
www.apibrescia.it
orario apertura: dal martedì al venerdì 15.00-18.00,
sabato 9.00-12.00

APA Milano - Viale Isonzo, 27 -20135 Milano
Tel. e fax: 02.58302164
Cell. 3382912547 (Stefania)
www.apicoltorimilano.it
e-mail:apicoltorimilano@gmail.it

APA Varese - Via Magenta, 52 -21100 Varese
Tel/fax 0332.285143
www.apicolturavaresina.it
e-mail:apicolturavaresina@tiscali.it - info@apicolturavaresina.it
orario apertura: lunedì, mercoledì e venerdì 9.00-12.00

APA Sondrio - Via Carlo Besta, 1 - 23100 Sondrio
Tel/fax 0342.213351 - Cell. 328.7917725
www.apicoltori.so.it
e-mail:info@apicoltori.so.it
orario apertura: dal martedì al venerdì 15.00-18.00 - sabato 9.00-12.00

APA Sebini e Valli Confluenti
Via F. Pellegrini, 1 - 24065 Lovere (BG)
Tel/fax 035.962796 - Cell. 347.8000611
www.apicoltori.sebini.it
e-mail:apicoltorisebini@libero.it
orario apertura: mercoledì: 9.00-12.00 e 16.00-19.00

Associazione produttori apistici delle provincie di Como e Lecco
Piazza Camerlata, 9 - 22100 Como
Tel.031.592198 - Fax 031.5001223
e-mail:apacl.como@tin.it

Associazione per l'apicoltura Brescia
Viale della Bornata, 110 - 25100 Brescia
Tel.030.3757880 - Fax 030.3760235
e-mail:apab@hotmail.it

Associazione produttori apistici Cremonesi
Via Dante Ruffini, 28 - 26100 Cremona
Cell. 335.1596239 (Irene)
e-mail:api.flor@libero.it

Associazione Apicoltori Lombardi

Via Lottieri, 10 - 25124 Brescia
Tel. e fax 0303540191 - Cell. 3357426062
www.apicoltorilombardi.it
e-mail:info@apicoltorilombardi.it

Associazione Apicoltori Lombardi

indice il

25° CONCORSO

per gli alunni delle Scuole Materne Elementari e Medie
tema:

LE API

La scelta della modalità espressiva è libera. Può essere: disegno, ricerca o componimento scritto, collage, poesia, racconto o favola, lavoro plastico, slogan o cartellone pubblicitario, lavoro teatrale scritto o su cassetta audio video o altro...

I lavori possono essere sia individuali che di gruppo e devono pervenire entro fine giugno 2016 alle sede di una delle Associazioni Apistiche elencate in ultima pagina

con indicato nome, cognome, età, classe e scuola di appartenenza.
Si chiede cortesemente agli insegnanti una sintetica relazione delle modalità del lavoro svolto.

I lavori verranno esaminati da una giuria e i migliori verranno premiati durante una manifestazione Apistica Regionale.

con il contributo del Comune di Brescia

COMUNE DI BRESCIA

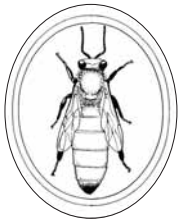
CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA BRESCIA

Ufficio Scolastico per la Lombardia

LA VITA DELLE API

L'ape è un insetto che appartiene all'ordine degli imenotteri. E' un insetto sociale, vive in famiglie molto numerose, che possono comprendere fino a 60.000 individui.

Ogni alveare contiene una regina, pochi fuchi (maschi), moltissime api operaie.



APE REGINA

FUCO

APE OPERAIA

LA REGINA

E' più grossa e più grande delle operaie, nasce da un normale uovo, ma viene nutrita per tutta la vita con pappa reale.

Depone le uova, dalle 1.500 alle 3.000 al giorno.

Vive da uno a cinque anni ed è sempre circondata da una corte di 10-12 api che la nutrono.

I FUCHI

Sono presenti nell'alveare da maggio a fine agosto, dai 2.000 ai 4.000. Fecondano la regina durante il volo nuziale, non partecipano alla raccolta e vengono poi allontanati dall'alveare.

L'APE OPERAIA

Nel corso della sua vita attiva svolge diversi compiti.

Nasce da un uovo bianco a forma di virgola, la larva viene nutrita continuamente per sei giorni.

In una celletta chiusa compie la metamorfosi il 21° giorno esce dalla celletta.

Dal 1° al 3° giorno si occupa delle pulizie nell'alveare.

Dal 3° al 10° diviene nutrice.

Dal 10° al 15° effettua voli di ricognizione, ma continua a lavorare all'interno.

Dal 12° al 18° produce cera e costruisce i favi.

Dal 18° al 21° fa la guardiana all'ingresso.

Dal 21° giorno alla morte raccoglie, nettare, polline e acqua: diviene bottinatrice.

La durata della vita di un'ape operaia cambia a seconda della stagione in cui nasce, dalle poche settimane d'estate fino ai sei mesi delle api autunnali, che passano l'inverno con la regina.

L'ARNIA

Da quando l'uomo alleva le api ha sempre cercato di usare contenitori per le famiglie che permettessero di togliere il miele senza danneggiare i favi o disturbare le api.
Le casette moderne delle api hanno telai mobili che permettono di sfilare i favi interi senza romperli.
Un poco di fumo durante il lavoro rende tranquille le nostre amiche.

IL MIELE

Le bottinatrici raccolgono il nettare dai fiori e lo trasformano in miele che viene posto a maturare nelle piccole celle di cera, a forma di esagono, dei favi.
Quando il miele è ben concentrato le cellette vengono chiuse con un tappo di cera, l'opercolo.
L'apicoltore, dopo aver tolto i favi dal melario, leva gli opercoli con una forchetta appuntita e inserisce i favi in una smielatrice, una centrifuga che fa uscire il miele senza rovinare i favi di cera che verranno restituiti alle api.
Il miele viene passato in un filtro a fori piccoli per eliminare i pezzi di cera; alla fine viene messo nei vasetti senza subire alcuna lavorazione, così come lo hanno fatto le api.