

APICULTORI VENETI

apicultoriveneti@libero.it

CFP Centro di inFormazione Professionale

Strada di Canizzano 104/B Treviso (TV)

OTTOBRE 2023

A filò a parlar de Ave e de Miel

a cura di Cassian Rino cassian54@libero.it

Tecnico Apistico Regione Veneto

Ritrovo presso la sala didattica di



AZIENDA AGRICOLA
APICOLTURA CASSIAN

Con l'entrata in vigore del nuovo Regolamento Generale per la Protezione dei Dati (GDPR) (Regolamento UE 2016/679), in accordo con le nuove disposizioni, siamo autorizzati ad utilizzare i Vostri dati personali (solamente il Vostro indirizzo e-mail) previa vostra autorizzazione.

Se desiderate ancora ricevere questa newsletter, non è richiesta alcuna azione da parte Vostra. Non facendo nulla, ci autorizzate a continuare a mandare le nostre *informative* al Vostro indirizzo e-mail

Ci fa piacere sottolineare che i Vostri dati in nostro possesso (solamente l'indirizzo e-mail) sono utilizzati esclusivamente per l'invio delle nostre *informative* concernenti la nostra attività, e non sono in nessun caso e per nessun motivo divulgati a terzi.

Se preferite non ricevere più le nostre *informative-News*, potete comunicarcelo per e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica: cassian54@libero.it, diversamente ci legittimate a proseguire nel servizio. **Grazie Cassian Rino**

Proverbio:

*Quando l'anema sa da scheo
tuto el miel va in asèo*

**Quando l'anima si fa comprare dai soldi,
non c'è più morale e si perde (l'anima)**

Sommario

- 1) CORSO DI APICOLTURA A CANIZZANO
- 2) PRENOTAZIONE CANDITO E API HERB
- 3) RACCOLTA CERA GREGGIA PER RICICLO
- 4) ANTIVARROA AUTUNNO-INVERNALE
- 5) GAC GRUPPO APICOLTORI DELLA CASTELLANA
- 6) LAZISE: CONVEGNO DI APICOLTURA
- 7) GRANDI MIELI D'ITALIA: **I VENETI PREMIATI**
- 8) IL SONDAGGIO SULL'APICOLTURA DELL'UNIVERSITA' DI FIRENZE
- 9) **REGISTRAZIONE DEI CENSIMENTI E DELLE MOVIMENTAZIONI: SI CAMBIA!**
- 10) SONDAGGIO PROGETTO EUROPEO B-THENET
- 11) LA COMMISSIONE EUROPEA PROPORRA' IL RINNOVO DEL GLIFOSATO
- 12) CREATURE SENZIENTI, DIVERSI E UGUALI
- 13) APIMELL

1) CORSO DI APICOLTURA A CANIZZANO

“L'Apicoltura dalla A alla Z”

Treviso Strada per Canizzano n. 104/B

Completamente gratuito. Prenotazioni fino ad esaurimento dei 30 posti disponibili cell. 3402791786 e a cassian54@libero.it

Il corso mira a fornire le nozioni per poter affrontare la conduzione, da un alveare ad un intero apiario, nell'intera annata apistica. E' riservato a **massimo 30 partecipanti, sia apicoltori che non apicoltori**. Con la frequenza dell'80% delle ore programmate, verrà consegnato un **diploma di partecipazione** valevole anche come formazione obbligatoria aziendale da inserire nel manuale di autocontrollo aziendale. Viene previsto un riconoscimento finale agli assidui frequentatori.

| | | | |
|---|------------|--------------------|-----------|
|  | 16-10-2023 | L'ALVEARE | ORE 20-23 |
|  | 20-11-2023 | LA CONDUZIONE | ORE 20-23 |
|  | 18-12-2023 | I PRODOTTI FLORA | ORE 20-23 |
|  | 19-02-2024 | LEGISLAZIONE | ORE 20-23 |
|  | 17-3-2024 | PRATICA IN APIARIO | ORE 10-12 |

Completamente gratuito. Prenotazioni fino ad esaurimento dei 30 posti disponibili cell. 3402791786 mail cassian54@libero.it

2) PRENOTAZIONE CANDITO E API HERB

Viene organizzato la prenotazione di **candito** per il sostentamento invernale dei nostri alveari e di **Api Herb** valido integratore alimentare utile anche al benessere intestinale dei nostri alveari.

Oggetto: Offerta 2023 linea nutrizione

| Prodotto | Confezione | Minimo d'ordine | Prezzo netto/cad. | IVA | Resa |
|----------------------|----------------------------------|-----------------|-------------------|-----|-------------------------------------|
| ApiCandy | Busta 1 kg (Scatola da 12 pz) | - | 1,69 €/kg + iva | 4% | P.to franco con addebito in fattura |
| | Busta 2 kg (Scatola da 6 pz) | - | 1,62 €/kg + iva | | |
| ApiCandy PROTEICO | Busta 1 kg (Scatola da 12 pz) | - | 1,86 €/kg + iva | 4% | P.to franco con addebito in fattura |
| ApiHerb- Candy | Busta 1 kg (Scatola da 12 pz) | - | 2,65 €/kg + iva | 4% | P.to franco con addebito in fattura |
| ApiHerb | Busta (Scatola da 10 pz) | 10 buste | 4,40 €/pz + iva | 10% | P.to franco con addebito in fattura |
| | Busta 500 gr | - | 38,50 €/pz + iva | | |
| | Busta 1000 gr | - | 55,00 €/pz + iva | | |

CANDITO NORMALE , CANDITO PROTEICO, CANDITO CON API HERB

CONFEZIONE CON 12 BUSTE DA 1 KG.

Prenotare il numero di confezioni cell. 3402791786 mail cassian54@libero.it

entro il 12 ottobre con consegna il 16 ottobre a Canizzano

3) RACCOLTA CERA GREGGIA DA TRASFORMARE IN FOGLI CEREI STERILIZZATI

Viene organizzata la raccolta della cera greggia da far trasformare, previa sterilizzazione, in fogli cerei.

La lavorazione collettiva della cera è un “nostro protocollo operativo”. Il socio deve consegnare la cera in pani ben puliti e raschiati sotto, confezionati in sacchi con un cartoncino con scritto: “cognome nome e peso netto”. Allegare le precedenti scatole di cartone aperte (1 ogni 5,5 Kg di cera).

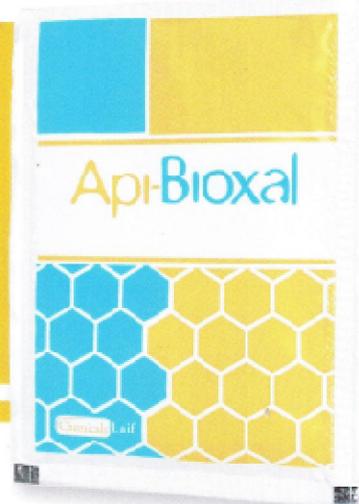
**Consegna il 16 ottobre a Canizzano ore 19-23e in altre date e orari
previo contatto cell. 3402791786 mail cassian54@libero.it**

4) ANTIVARROA AUTUNNO-INVERNALE

E' possibile prenotare l'antivarroa autunno-invernale che usufruisce anche del contributo del Reg CE: [Api-Bioxal](#) in polvere e [Api-Bioxal](#) pronto all'uso

**PER LA PRENOTAZIONE DEGLI ANTIVARROA
FARE RIFERIMENTO AI DIRIGENTI DELL'ASSOCIAZIONE**

Api-Bioxal



**FARMACO A BASE DI
ACIDO OSSALICO
CONTRO LA VARROA**

**EFFICACIA
ELEVATA**

**IL PIU'
USATO**

**QUALITA'
FARMACEUTICA**



**LA PIÙ ALTA
CONCENTRAZIONE
DI ACIDO OSSALICO
SUL MERCATO**

**METALLI PESANTI
CONTROLLATI**

**>96% EFFICACIA
CONTRO
LA VARROA**

L'unico in 3 formati:



Busta
da 175 g

Busta
da 35 g
(scatola da
50 buste)

Busta
da 350 g

Api-Bioxal

Medicinale veterinario
a base di acido ossalico

VANTAGGI:

- > concentrazione di acido ossalico sul mercato;
- confezioni adatte alle diverse dimensioni di apiario;
- l'unico in UE autorizzato per uso sublimato;
- monosomministrazione;
- consentito in apicoltura biologica;
- ottima efficacia e tollerabilità.



QUANDO SI USA

**IN ASSENZA E/O
DIMINUZIONE DI COVATA**

INVERNO:
in assenza di covata

PRIMAVERA:
sciami naturali e sciami artificiali

ESTATE:
con ingabbiamento della regina

| INVERNO | PRIMAVERA | ESTATE |
|---------|-----------|--------|
| ✓ | ✓ | ✓ |



COME SI USA

Duplice modalità di applicazione:
gocciolamento e sublimazione.

- **Gocciolamento:** 5 ml di soluzione per favo occupato in unica somministrazione
- **Sublimazione:** 2,3 g per arnia

APPLICAZIONE PER GIOCCIOLAMENTO

PREPARAZIONE:

Sciogliere il contenuto della confezione nello sciroppo preparato come indicato di seguito:

Preparazione dello sciroppo in rapporto 1:1



| | | |
|--|---|---|
| BUSTA 35 g + SCIROPPO 500 ml | BUSTA 175 g + SCIROPPO 2500 ml | BUSTA 350 g + SCIROPPO 5000 ml |
| Acqua: 308,6 ml + Zucchero: 308,6 g + Api-Bioxal: 35 g | Acqua: 1543,2 ml + Zucchero: 1543,2 g + Api-Bioxal: 175 g | Acqua: 3086,4 ml + Zucchero: 3086,4 g + Api-Bioxal: 350 g |

DOSAGGIO UNICO:

Gocciolamento: 5 ml di soluzione per favo occupato dalle api
Sublimazione: 2,3 g per arnia

CONSIGLI PER L'UTILIZZO:

- in estate bloccare la deposizione per 25 gg, quindi effettuare il trattamento
- effettuare il trattamento contemporaneamente su tutto l'apiario per evitare il saccheggio e la reinfestazione
- durante il trattamento per sublimazione, maneggiare il prodotto in polvere indossando una maschera protettiva tipo FFP2, guanti e occhiali protettivi
- utilizzare sublimatori a resistenza elettrica

Per ulteriori avvertenze e precauzioni d'uso vedere l'etichetta del prodotto

PROVE SUL CAMPO

Efficacia acaricida



- Romanelli R., Besana A., Nanetti A. - Bologna - Estate 2010
- Russano M., Besana A., Nanetti A. - Bologna/Cosenza - Estate 2011
- Gianessi E., Besana A., Nanetti A. - Bologna - Inverno 2011
- Moro A., Mutimelli F. - Verona - Estate 2014
- FNOSAD - Francia - Estate 2016
- FNOSAD - Francia - Estate 2017
- R.Buchler et al. - Journal of Apicultural Research - Europa 2020



- Gianessi E., Besana A., Nanetti A. - Bologna - Inverno 2011
- Coffey M. F., Breen J. - Irlanda - Inverno 2011
- Augustin V. (Slovenian Beekeeping Association) - Slovenia - Inverno 2014
- R.Buchler et al. - Journal of Apicultural Research - Europa 2020

Api-Bioxal

soluzione per alveare



FARMACO A BASE DI ACIDO OSSALICO CON GLICEROLO CONTRO LA VARROA

**SINGOLA
SOMMINISTRAZIONE**

**PRONTO
ALL'USO**

**EFFICACIA
ELEVATA**




I VANTAGGI DEL GLICEROLO:

- eccipiente sicuro per le api;
- rispetto allo zucchero non si degrada in ambiente acido, quindi non forma composti tossici per le api (HMF);
- elevata azione igroscopica anche in condizioni di bassa umidità relativa (Milani 2001).



Flacone 500 ml
(A.I.C. nr. 104384045)
per 10-20 alveari*

Tanica ecopack 5 lt
(A.I.C. nr. 104384060)
per 100-200 alveari*

*per uso gocciolato a seconda della stagione

Api-Bioxal

soluzione per alveari

Una formula **innovativa** dall'**alta efficacia** contro la Varroa **sicura e ben tollerata** dalle api.

| INVERNO | PRIMAVERA | ESTATE |
|---|---|---|
|  |  |  |

Durata:

- **Confezione integra:** 3 anni dalla data di produzione
- **Dalla prima apertura:** utilizzabile entro 12 mesi



QUANDO SI USA

IN ASSENZA E/O DIMINUIZIONE DI COVATA

INVERNO:

In assenza di covata

PRIMAVERA:

sciame naturali e sciame artificiali

ESTATE:

con ingabbiamento della regina



COME SI USA

- Per gocciolamento in una singola somministrazione;
- 5 ml per telaino occupato di api;

VANTAGGI

- innovativa forma farmaceutica pronta all'uso;
- concentrazione di acido ossalico più alta sul mercato (l'efficacia dell'acido ossalico è concentrazione-dipendente);
- l'unico ad aver sostituito completamente lo zucchero con il glicerolo;
- confezioni adatte alle diverse dimensioni di apiario;
- monosomministrazione;
- consentito in apicoltura biologica;
- ottima efficacia e tollerabilità;
- facile somministrazione.

PROVE SUL CAMPO

Efficacia acaricida di Api-Bioxal soluzione per alveare

PROVE INVERNALI

| Località | Efficacia % |
|---------------------------------|-------------|
| BOLOGNA 2011 | 93% |
| FRIULI VENEZIA GIULIA 2018-2019 | 92% |

PROVE ESTIVE

| Località | Efficacia % |
|----------------------------|-------------|
| FRIULI VENEZIA GIULIA 2019 | 96% |

■ Gianessi E., Naretti A., Besana A. - Bologna 2011
■ Belleffi P. - Friuli Venezia Giulia 2018-2019
■ Belleffi P., Andrea C. - Friuli Venezia Giulia 2019

CONSIGLI PER L'UTILIZZO

- fare i trattamenti in assenza di melario;
- in caso di blocco di covata indotto interrompere la deposizione per 25 gg, quindi trattare;
- eseguire il trattamento contemporaneamente su tutto l'apiario per limitare il fenomeno della reinfestazione;
- durante il trattamento per gocciolamento, maneggiare il prodotto indossando guanti e occhiali protettivi;
- per ulteriori avvertenze e precauzioni d'uso vedere l'etichetta del prodotto

Dosa-Laif

DOSATORE da 600 ml perfetto per misurare e gocciolare prodotti come Api-Bioxal e altri prodotti della linea *Alveis*.

- Il recipiente del dosatore è molto più capiente della classica siringa ed è perfetto per trattare più alveari senza doverlo ricaricare ad ogni somministrazione;
- Semplifica la misurazione del volume di soluzione da somministrare per arnia o da aggiungere ad uno sciroppo;
- Gocciolamento costante senza interruzioni per un'omogenea distribuzione all'interno dell'alveare.



IN APIARIO IN MODALITA' GOCCIOLATO: Intervenire un'unica volta, in assenza totale di covata, con temperatura superiore a 10° C e possibilmente in presenza di volo delle api, nelle ore antimeridiane per dar modo alle api di asciugarsi.

Modalità di utilizzo : una confezione di **Api-Bioxal** da 35 grammi sciolta in 500 ml di sciroppo zuccherino 1:1

E' possibile ottenere la stessa quantità di sciroppo mischiando 308 ml di acqua con 308 grammi di zucchero e aggiungere 1 busta di **Api-Bioxal** da 35 grammi. Somministrare la soluzione per gocciolamento con una siringa graduata in ragione di **5 cc per favo occupato dalle api**. Evitare i sovradosaggi soprattutto gocciolato.

IN APIARIO IN MODALITA' SUBLIMATO: E' autorizzato anche per sublimazione previa **protezioni idonee**; in questo caso la sublimazione può essere ripetuta.

**PER LA PRENOTAZIONE DEGLI ANTIVARROA
FARE RIFERIMENTO AI DIRIGENTI DELL'ASSOCIAZIONE**

5) **GAC** **GRUPPO APICOLTORI DELLA CASTELLANA**

Giunto al terzo appuntamento, L'APE- RITIVO dell'Associazione Gruppo Apicoltori della Castellana ha voluto essere un momento di ritrovo per i soci e le loro famiglie, ricordando anche gli Apicoltori che non ci sono più.



Gruppo Apicoltori della Castellana

APE RITIVO

SONO INVITATI I SOCI GAC E LE LORO FAMIGLIE

SET 24 2023

CENTRO ATLANTIS
VIA POSTIOMA 27/A
CASTELFRANCO VENETO

10.30-11.15
In ricordo di Lorena Tessaro e degli apicoltori defunti Roberto Gaiani e Avellino Martinello, il Diacono Bruno Martino celebra la Liturgia della Parola e benedice apicoltori e apiario.

A seguire buffet con porchetta e birra

"Le api sono "insieme" e non individui. Fuori dalla comunità non possono vivere"
Mario Rigoni Stern

Come sempre un bel numero di partecipanti hanno assistito alla Liturgia della Parola e premiazioni dei soci che si sono distinti durante l'anno.



**Grazie anche alle Associazioni di Categoria che hanno partecipato all'evento.
Brava alla D.ssa Valentina Sanvido presidente del GAC e al Direttivo.**

6) LAZISE: CONVEGNO APICOLTURA con WWF

Convegno aperto al pubblico gratuito sui tempi dell'apicoltura e cambiamento climatico ed il loro impatto sui flussi nettariiferi delle piante e sull'alimentazione delle api.

- l'allevamento apistico in condizioni climatiche estreme**
- l'apicoltura nella nuova pac**
- convivenza tra apicoltura e viticoltura sulle colline del montello**
- esempi virtuosi di agroecologia a beneficio delle api**

06 Ottobre ore 09:30

Lazise Dogana Veneta, Piazzetta Partenio, Lazise VR, Veneto, Italia

Organizzatore Unione Nazionale Associazioni Apicoltori Italiani

7) CONCORSO GRANDI MIELI D'ITALIA

La classifica viene stilata da una giuria dopo che il miele ha superato due prove: quella chimica per stabilirne la composizione e quella di assaggio. **I mieli che superano queste due selezioni vengono premiati per categoria con tre, due e una goccia d'oro.**



VENETO

Belluno

Apicoltura De Candido Lorenzo Via Udine, 40 - Santo Stefano di Cadore (BL) 3484562990 – MMMApicoltura ldc@gmail.com (mieli premiati: 3)

Apicoltura Dolomiele di Mirco Tancon Dolomitimiele@gmail.com - Canale d'Agordo (BL)3495810847 - dolomitimiele@gmail.com (mieli premiati: 1)

Az. Agr. Biologica La Sloda Via Sant' Andrea, 20 - Val di Zoldo (BL) 3288420433 - lasloda@hotmail.com (mieli premiati: 1)

El Vasèl - Apicoltura Della Lucia Via Brugnach 6 - Taibon Agordino (BL) 3479837168 - sachadellalucia@gmail.com (mieli premiati: 1)

La Piccola Arnia Via Morzanch, 13 - Santa Giustina (BL) 3342362673 - claudio1000fiori@gmail.com (mieli premiati: 1)

Verona

Apicoltura Campagnari Luca Via Crosara, 10 - Castelnuovo del Garda (VR) 3462393989 - info@mielecampagnari.it (mieli premiati: 1)

Apicoltura Lucato Via San Salvaro 16 - Legnago (VR) 3389330535 - aramis.lucato@yahoo.it (mieli premiati: 1)

Soc. Agr. Pernigo S.r.l. Via Vendri 42 - Verona (VR) info@pernigo.it (mieli premiati: 1)

Vicenza

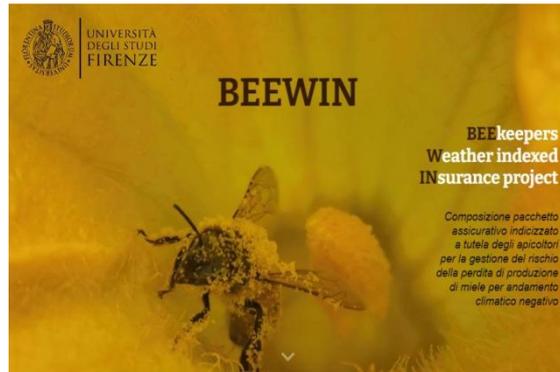
Giagheddu Nadir Via Masiere 21 - Roana (VI) 3400536923 - agricolasabartal@gmail.com (mieli premiati: 1)

Melileo di Elisa Dal Maso Via Tornadori 11 - Lonigo (VI) 3483474947 - Apicoltura.melileo@gmail.com (mieli premiati: 1)

8) Il sondaggio sull'apicoltura dell'Università di Firenze

Fonte: [Agronotizie](#) [Matteo Giusti](#) 20 settembre 2023

Il Dipartimento di Scienze dell'Economia e dell'Impresa, insieme a quello di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali stanno proponendo una serie di domande per una ricerca sullo sviluppo di possibili strumenti assicurativi nell'ambito del progetto Beewin



L'homepage del sito del progetto - Fonte foto: Beewin - Università di Firenze

Nei giorni scorsi molti apicoltori italiani sono stati contattati telefonicamente da un numero privato per un **sondaggio sull'apicoltura** dell'Università di Firenze.

Le **prime telefonate** sono risultate molto evasive e **un po' sospette**, tanto che io stesso, dopo un confronto con alcuni ricercatori dell'ateneo fiorentino e con associazioni di apicoltori regionali, ho lanciato l'allarme per una possibile truffa telefonica.

Ma in realtà l'**Università di Firenze** sta davvero portando avanti un sondaggio telefonico, nell'ambito del progetto nazionale [Beewin](#), finanziato dal Masaf.

Un progetto che ha come obiettivo quello di **valutare la possibilità di un pacchetto assicurativo** indicizzato per la gestione del rischio della perdita di produzione di miele in caso di avversità climatiche, che vede coinvolti il Dipartimento di Scienze dell'Economia e dell'Impresa, insieme a quello di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali oltre all'Università di Sidney in Australia.

L'assicurazione della correttezza e dell'**attendibilità del sondaggio** è arrivata dalla professoressa **Ginevra Virginia Lombardi** del Dipartimento di Scienze dell'Economia e dell'Impresa e responsabile della tutela della privacy del progetto.

La professoressa ha anche **confermato l'anomalia delle prime telefonate** e ha fornito le indicazioni su come deve essere svolta l'intervista telefonica.

L'**intervista** ha una **durata di circa 10/12 minuti** e si compone di 4 sezioni:

- conoscere le dinamiche relative alla produzione dell'apiario per il quale è proprietario;
- rilevare le preferenze degli apicoltori con riferimento a vari pacchetti assicurativi non ancora disponibili sul mercato;

- capire come l'apicoltore si è avvicinato al mondo dell'apicoltura e quali sono le pratiche apistiche adottate attualmente;
- informazioni anagrafiche.

Tutte le **risposte** fornite verranno **trattate in maniera strettamente confidenziale** e i dati raccolti verranno analizzati in forma aggregata e anonima ed utilizzati per le sole finalità della ricerca.

Pertanto **non si potrà in alcun modo risalire all'identità dell'intervistato**. Il questionario avrà inizio una volta fornito il proprio consenso a partecipare alla presente indagine.

Sarà **richiesto l'indirizzo email** e sarà inviata una mail dall'indirizzo beewin.unifirenze@ubm.bo.it per proseguire l'indagine.

La **mail** servirà per la compilazione delle schede relative all'**esperimento di scelta**, che consente di raccogliere indicazioni e preferenze sulla possibile polizza assicurativa, permettendo agli apicoltori di esprimere il loro parere su questo strumento.

Gli **intervistati potranno chiedere informazioni sul progetto**, le finalità del sondaggio e i dipartimenti di riferimento e sarà loro normalmente risposto.

L'intervista potrà essere interrotta dal rispondente in qualsiasi istante, semplicemente attaccando il telefono.

In caso di **domande** o ulteriori **chiarimenti** relativi alla presente ricerca, è possibile contattare direttamente la professoressa Lombardi all'indirizzo: ginevravirginia.lombardi@unifi.it.

9) REGISTRAZIONE DEI CENSIMENTI E DELLE MOVIMENTAZIONI DI ALVEARI

SI CAMBIA!!

Dal 01 settembre 2023 Adriano Cassian cessa la registrazione delle movimentazioni in BDA. Gli subentra il dr. Pandolfi Giampaolo al quale ci si dovrà rivolgere al seguente indirizzo mail: bda@apicultoriveneti.it

CONVOCAZIONE CONSIGLIO DIRETTIVO

I signori Consiglieri di ApicUItori Veneti sono convocati il 21 agosto 2023 in Treviso Via Strada di Canizzano n. 104/B alle ore 20.00 col seguente Ordine del Giorno:

OMISSIS

4) Gestione BDA

Vista la necessità di liberare le deleghe riguardanti la gestione della BDA e inerire il nuovo responsabile il consiglio direttivo delibera che per messaggi riguardanti la gestione delle bda sarà aperto un indirizzo mail dedicato bda@apicultoriveneti.it e che il riferimento della nuova delega sarà Pandolfi Dr. Giampaolo.

OMISSIS

Alle ore 22.30 il presidente chiude i lavori.

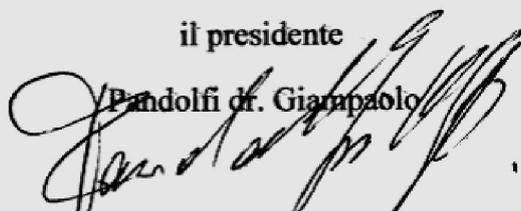
il segretario

Battistel Maurizio



il presidente

Pandolfi dr. Giampaolo



10) SONDAGGIO PROGETTO B-THENET

Un invito a compilare questo sondaggio (<https://forms.office.com/e/7RxjXWmxcP>) organizzato dal progetto Europeo B-THENET (<https://www.bthenet.eu/>) che ha l'obiettivo di valutare il consumo di miele nell'UE, e la conoscenza dei consumatori in materia di buone pratiche apistiche.

Il questionario è anonimo e la sua compilazione richiede circa 8 minuti.
Grazie mille per il Vostro contributo,

Laboratorio di Apicoltura, FAO & WOAHA Centre FAO Reference Centre "Animal Health and Food Security Discipline Apiculture, health and biosecurity" WOAHA Collaborating Centre "Good Beekeeping Management Practices and Biosecurity Measures in the Apiculture Sector"

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana "M.Aleandri"

11) La Commissione Europea ha deciso: proporrà il rinnovo dell'autorizzazione all'uso del glifosato.

<https://ilfattoalimentare.it/glifosato-commissione-ue-rinnovo.html>

La Commissione Europea ha deciso: proporrà il rinnovo dell'autorizzazione all'uso del glifosato. L'erbicida più discusso e più diffuso al mondo, potrebbe quindi essere utilizzato per altri dieci anni sul territorio dell'Unione. I dati sulla sua pericolosità, secondo quanto sostenuto [in un documento](#) dell'Autorità europea per la sicurezza alimentare (Efsa) dello scorso luglio su cui si basa la scelta dalla Commissione, non sarebbero sufficienti a decretarne l'abbandono. La proposta sarà ora inviata ai rappresentanti dei 27 gli stati membri, affinché decidano come esprimersi nella votazione finale a maggioranza qualificata, che si svolgerà il 12 ottobre. Nel caso in cui 15 stati, pari al 65% del totale, votassero a favore, il principio attivo presente in decine di prodotti potrà continuare a essere sparso in quantità nei campi europei. Nella proposta sono state introdotte alcune limitazioni per mitigarne gli effetti, come la presenza di fasce tampone di 10-15 metri per attenuare le "derive degli irrorati", il divieto di impiego per il disseccamento dei raccolti e quello nei giardini pubblici e nei parchi, anche se è del tutto evidente e dimostrato da anni che la sua diffusione nell'ambiente va ben oltre le superfici irrorate e che misure come quelle suggerite non avrebbero quasi nessun effetto.

La Commissione contrasta così apertamente la sua stessa strategia 'From Farm to Fork', che prevede, [ai target 1 e 2](#), la riduzione del 50% dei pesticidi entro il 2030. Ma, soprattutto, va risolutamente contro i numerosi appelli al divieto e gli ancor più numerosi studi che associano ormai da anni il composto a una quantità di effetti dannosi per l'ambiente e per la salute di persone e animali.



La Commissione Ue ha deciso di proporre il rinnovo di altri 10 anni dell'autorizzazione all'uso del glifosato in Unione Europea

Nel 2017 l'Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro (Iarc) dell'Organizzazione mondiale della sanità (Oms), ha classificato il glifosato come probabile cancerogeno per gli esseri umani, ma sia l'Efsa che l'Autorità europea per le sostanze chimiche (Echa) sono giunte a conclusioni diverse. Tuttavia, i cosiddetti 'Monsanto Papers', svelati inizialmente da [Le Monde](#) sempre nel 2017, hanno portato alla luce i legami di alcuni membri delle agenzie regolatorie con Monsanto (acquisita per 63 miliardi di dollari da Bayer nel 2018) e la sistematica opera di disinformazione della multinazionale, ponendo quindi pesanti dubbi sull'indipendenza di un giudizio che è parso subito fuori luogo, rispetto all'enorme mole di dati accumulati negli ultimi anni. In particolare, si imputa all'Efsa di non aver tenuto conto di alcuni studi fondamentali e di averne valutati altri in modo scientificamente inaccettabile e profondamente distorsivo.

Oltre a questi interrogativi scientifici, ci sono poi i cittadini europei. Cinque anni fa un milione di europei ha chiesto il bando del glifosato, mentre un sondaggio effettuato in sei Paesi (Danimarca, Francia, Germania, Polonia, Romania e Spagna) ha fatto vedere che solo il 14% dei cittadini è per il mantenimento dell'autorizzazione. Tutti gli altri vogliono il divieto e del resto alcuni Paesi nel mondo, tra i quali Austria, Bulgaria, Colombia, Costa Rica, Danimarca, El Salvador, Germania e Grecia, hanno già introdotto limitazioni o divieti.

Come riportato dettagliatamente dall'[associazione Pesticide Action Network](#) (Pan), che segue ogni aspetto della vicenda, negli stessi giorni in cui la Commissione discuteva il caso, alcuni dei maggiori esperti europei si sono ritrovati [in un meeting dedicato](#), esponendo ciascuno lo stato dell'arte su aspetti quali la genotossicità, la cancerogenicità, la tossicità su diversi organi e i danni per l'ambiente, a cominciare dalle api e dalla perdita di biodiversità, tutte le possibili alternative e alla chiarissima richiesta dei cittadini. Tra i relatori c'era anche Daniele Mandrioli, direttore medico del Centro di Ricerca sul Cancro Cesare Maltoni dell'Istituto Ramazzini, che ha presentato i primi dati del [Global Glyphosate Study](#), uno dei più grandi e completi studi mai progettati, che sta impegnando diverse istituzioni di ricerca europee. Lo studio ha già mostrato gli effetti del glifosato sul sistema endocrino, nonché le prime prove di una possibile associazione con linfomi e leucemie, di cui si sono ammalati anche i 3.500 cittadini statunitensi che hanno poi fatto causa a Monsanto, e la profonda alterazione del microbiota intestinale indotta dalla sostanza.

Agli esperti si sono poi unite ben [85 associazioni no profit](#), che si sono appellate direttamente alla presidente della Commissione UE Ursula Von der Leyen, affinché dia corpo al Green Deal, dimostrando in quale direzione dovrebbe andare l'Europa. Nel dicembre 2022 erano state addirittura 326 le organizzazioni di tutto il mondo che avevano chiesto il bando europeo. Come ha detto Michael Antoniou del King's College di Londra, uno tra i massimi esperti della materia e relatore all'incontro con uno studio sulla tossicità multiorgano del glifosato: *“Quando i regolatori smetteranno di vivere in nei secoli bui ed entreranno nel 21° secolo?”*.

Intanto in Brasile si studia come depurare le acque dai residui in modo sostenibile e circolare. I ricercatori dell'Università statale di San Paolo hanno illustrato su [Pure and Applied Chemistry](#) un metodo che parte dagli scarti cellulósici della lavorazione della canna da zucchero. Grazie all'aggiunta di ammonio, questi sottoprodotti diventano un materiale altamente assorbente per il glifosato, in condizioni di pH elevato. Bastano 24 ore di contatto e un successivo passaggio in acqua calda per sequestrare gran parte del glifosato e purificare così l'acqua. Anche se il metodo più efficace, ovviamente, sarebbe quello di evitare di disperdere l'erbicida.

12) CREATURE SENZIENTI, DIVERSI E UGUALI

Sicuramente noi e le altre creature, piante e animali, siamo molto diversi, eppure certi aspetti sono curiosamente in comune

<https://rivistanatura.com> [Nicolò Raimondi](#)

La diversità pare sia stata sempre un problema per l'essere umano e non solo tra membri della sua stessa specie, ma anche per quanto riguarda tutti gli altri esseri viventi. **L'uomo si è arrogato il diritto di essere la specie dominante e dunque la più evoluta, la migliore, la più forte. Chi ha un briciolo di intelligenza e di cuore capisce al volo come questa posizione non ha mai retto e non può più reggere,**

soprattutto oggi. La vita stessa si basa sulla diversità, altrimenti perché parlare di biodiversità e lottare per essa?

Non è questa la sede per approfondire il fatto che anche tra noi umani la diversità è risorsa e non pericolo (quanto bisogno c'è ancora di parlarne!), quindi direi di provare a cogliere il fatto che sicuramente noi e le altre creature, piante e animali, siamo molto diversi, eppure certi aspetti sono curiosamente in comune. Ormai è appurato, grazie a numerosi studi, che anche le piante sono creature senzienti, perciò in qualche modo si avvicinano ancora di più a noi. Il punto è, paradossalmente, di non pensarla per forza in modo razionale, o meglio, non solo in quel modo; il problema è che la gente spesso viaggia con i paraocchi, anche e soprattutto nel pensiero, quindi non riesce ad accettare di essere simile in un certo qual modo alla pianta o all'animale. Ma in cosa? **Innanzitutto ciò che accomuna tutti, globalmente, universalmente, è il fatto di essere creature viventi in questo mondo, in questa galassia specifica; tutti noi poi respiriamo, un aspetto su cui spesso scivoliamo via, ma è molto rilevante: il respiro è un importante punto di contatto tra tutti noi.**

Provando a rimanere nel quotidiano, è sufficiente pensare a chi vive con qualche animale: come definiamo il legame che si instaura? Casualità? Mero bisogno da parte dell'animale per il cibo? Sappiamo che non è così, **anche gli animali sentono qualcosa, è fuori discussione.** Siamo noi che non ci vogliamo abbassare al loro linguaggio per comprenderli e [dalla mancanza di amore per la vita e le sue creature si origina solo del male.](#)

Per approfondire meglio questo passaggio, questo momento di incontro tra viventi, possiamo leggere dei versi di [Andrea Bajani](#), tratti dalla sua raccolta *Dimora naturale*.

*Ecco, non siamo poi così diversi
dalle seppie che colorano i fondali
e traducono in cromatica l'attacco
e la difesa. Non abbiamo i loro
gialli, forse, la nostra tavolozza
è meno estesa. Ma guardati
allo specchio, l'amore ti fa rossa,
bianco è il tuo colore della resa.*

Grazie al cielo la poesia viaggia con l'immaginazione e le parole ci giungono nella loro pienezza. Nella sua semplicità il poeta coglie esattamente questo aspetto di diversità e uguaglianza con gli altri esseri, in questo caso una seppia. A dirla tutta, molti animali hanno capacità che noi possiamo solo vedere al cinema o leggere nei fantasy, pensiamo all'agilità di un gatto, alla tenacia del salmone, alle ali di un falco e così via.

Se solo riuscissimo tutti insieme a comprendere profondamente questi aspetti e a vivere di conseguenza, non dovremmo porci più tanti problemi di convivenza con gli altri esseri viventi; forse il problema serio parte dal fatto che nemmeno tra esseri umani si convive come appartenenti allo stesso gruppo. **A noi la sfida.**

13) APIMELL

Il 27- 28 – 29 ottobre *Apimell* la più importante Mostra Mercato Internazionale specializzata nel settore dell'Apicoltura che s terrà a Piacenza

Treviso 03 Ottobre 2023

Cordiali saluti Cassian Rino

Tecnico Apistico Regione Veneto