

[View this email in your browser](#)



## Le api e gli impollinatori sono fondamentali non solo per la conservazione della biodiversità ma anche per l'economia

Senza le api il 75% delle nostre colture alimentari non produrrebbe alcun frutto, ci troveremo ad affrontare un'enorme perdita economica nella produzione agricola, i fiori selvatici non maturerebbero semi e la biodiversità diminuirebbe drasticamente. Recentemente, a livello globale, sono state avviate numerose grandi iniziative per proteggere le api e gli impollinatori; esse meritano il nostro sostegno visto che aiutano anche tutti noi. Una di questi tipi di azioni è nata a Hegyvidék (Budapest, Ungheria).



### Iscriviti alla nostra Newsletter

Ti va di sciamare con noi? Iscriviti alla mailing list BeePathNet





# Api intelligenti

Alcune ricerche utili per approfondire

## Sviluppare modelli di biodiversità botanica e di esposizione delle api mellifere ai pesticidi – Il Progetto

“INSIGNIA” si concentra sullo sviluppo di un protocollo di monitoraggio, basato sul modello della Citizen Science, che prevede che gli apicoltori raccolgano ogni due settimane, alcuni campioni di polline dalle loro colonie e di questi vengano analizzati i residui di pesticidi e l’origine botanica. I risultati del programma di monitoraggio sono poi incrociati con i dati geospaziali di uso del suolo, inclusi quelli del database CORINE, in modo da poter sviluppare modelli in grado di collegare l’uso dei pesticidi con le diverse colture.



## Orti, angoli di erba incolta e giardini fioriti sono tutti paradisi urbani per le api e altri impollinatori – Un recente studio inglese

mostra come i giardini siano una risorsa fondamentale per gli impollinatori in ambiente urbano. Il risultato di questo progetto di ricerca potrebbe porre le fondamenta per la ricerca di pratiche innovative volte a promuovere la presenza di mix eterogenei di insetti pronubi in città, aumentandone la capacità di resilienza ai cambiamenti climatici e alle altre sfide dell’ambiente urbano. Il rapporto individua la strategia più efficace nell’incremento degli orti urbani ma anche la piantumazione di fiori melliferi nei giardini e la riduzione della frequenza degli sfalci nei parchi pubblici, lasciando la possibilità di fioritura delle erbe spontanee, sono di grande aiuto.



## La messa al bando europea dei Neonicotinoidi illumina il futuro delle api e degli altri impollinatori –

l’impollinazione è una funzione ecosistemica fondamentale per la riproduzione delle piante, per la produzione agricola e per la conservazione della biodiversità terrestre. Le fonti di nutrimento (polline, nettare e acqua) delle api allevate e di quelle selvatiche, sono state contaminate attraverso cocktails di pesticidi in quantità tali da produrre effetti negativi. Una preoccupazione particolare riguarda l’uso degli insetticidi neonicotinoidi.



## Gestire il paesaggio incrementando la biodiversità –

Negli ultimi tre anni, il Progetto “GIEE Biodiversità”, in Normandia, ha lavorato sul tema della biodiversità in agricoltura. Agricoltori, apicoltori e studenti hanno unito le forze per comprendere i potenziali effetti di un incremento della biodiversità nei terreni agricoli attraverso la piantumazione, di aree delimitate, con varietà di fiori melliferi





## News dalle Bee cities

### Il Team di Lubiana sta trasferendo la sua esperienza ai team delle città partner

Il Primo meeting transnazionale della Fase 2, che ha avuto luogo dal 8 al 12 Aprile a Lubiana è stato organizzato come la combinazione di un incontro di studio e di un “bootcamp”, in modo da favorire una vera e propria full immersion nella buona pratica BEE PATH della Città di Lubiana. A ciascuno dei Coordinatori dei gruppi ULG dei diversi paesi era stato chiesto di portare a Lubiana, un apicoltore, un esperto in educazione, uno di turismo, uno nello sviluppo di nuovi prodotti e uno in comunicazione finalizzata alle campagne “awareness raising”.



### Celebrazioni del World Bee Day nelle Città del partenariato

Il 20 Maggio abbiamo festeggiato la seconda “Giornata mondiale delle api”, evento proclamato dalle Nazioni Unite su proposta della Repubblica di Slovenia con il supporto di Apimondia e FAO, per attirare l’attenzione sul ruolo essenziale delle api e degli impollinatori nei confronti del pianeta.

In tutto il mondo sono stati numerosi gli eventi organizzati per sensibilizzare all’importanza di api ed impollinatori e i partner

BeePathENT non si sono tirati indietro. In tutte le città del network sono stati organizzati incontri con diversi stakeholder e con lo scopo di promuovere l'iniziativa BeePathNet alla scala locale e di educare all'importanza delle api.



## Cosa Ronza nell'aria

Eventi selezionati dalle nostre Città Partner

### Giugno – Settembre 2019

#### Budapest, Hungary

La Municipalità di Hegyvidék (XII Distretto di Budapest) ha in programma diversi eventi da qui a Settembre quindi rimanete collegati attraverso la loro [webpage](#) e la loro pagina [Facebook](#). Tutti gli eventi saranno organizzati principalmente dal "Green Office" del Distretto.

#### Lubiana, Slovenia

La città di Lubiana organizzerà diversi eventi durante l'estate rimanete collegati attraverso la loro [webpage](#) e la loro pagina [Facebook](#).

### 1° settimana di Luglio 2019

Nea Moudania, Grecia

“**Festa del pesce azzurro**”, arena di Nea moudania. Il Team BeePathNet parteciperà alla festa per promuovere il progetto e l'importanza delle ap.

## 4 Luglio 2019

Forlì, Italy

Convegno da Ititolo: **Varroa, quali prospettive di lotta**, organizzato dall' Associazione Forlivese Apicoltori (A.F.A.) membro dell' ULG BeePathNet nell' ambito del Progetto Miele in Cooperativa.

## Luglio – Agosto 2019

Nea Moudania, Grecia

“**Festival del Mare**”, arena di Nea moudania. Il Team BeePathNet parteciperà al festival per promuovere il progetto e l'importanza delle api.

## 17 – 18 Agosto 2019

Nea Kallikrateia, Grecia

“**Festival del Miele**”, con esibizione di prodotti, eventi di sensibilizzazione/educazione sulle api e sulla loro vita sociale, sui benefici dei prodotti apistici, sulle piante mellifere e sulle arnie tradizionali. Sarà presente uno stand BeePathNet dove sarà presentato il progetto e dove si potrà interagire con un'arnia di osservazione.

## 7 – 8 Settembre 2019

Nea Moudania, Grecia

“**Festival del Miele**”, con esibizione di prodotti, eventi di sensibilizzazione/educazione sulle api e sulla loro vita sociale, sui benefici dei prodotti apistici, sulle piante mellifere e sulle arnie tradizionali. Sarà presente uno stand BeePathNet dove sarà presentato il progetto e dove si potrà interagire con un'arnia di osservazione.

---

# Notizie strabilianti dal mondo delle api



Anche il tuo piccolo balcone fiorito può aiutare le api e gli altri impollinatori in città.

**Cosa piantare?**



Il tuo Comune sta rallentando i ritmi dello sfalcio dell'erba nelle aree pubbliche? Dovresti dare loro una pacca sulla spalla, si stanno prendendo cura della biodiversità!

Fonte photo

**Leggine altre**



La rapida urbanizzazione sta avendo un impatto dannoso diffuso sull'habitat degli impollinatori: possiamo aiutarli con i tetti verdi!

**Scopri di più**



Mestna občina  
Ljubljana



Comune di Cesena



---

### Partners

[Ljubljana, Slovenia](#) | [Amarante, Portugal](#) | [Bydgoszcz, Poland](#) | [Cesena, Italy](#) |  
[Hegyvidék, Budapest, Hungary](#) | [Nea Propontida, Greece](#)

Section cover photos by Luka Dakskobler

---



---

*Copyright © 2019 BeePathNet, All rights reserved.*

Want to change how you receive these emails?  
You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#).

