



# Api, agricoltura e pesticidi: una convivenza possibile?

CONFERENZA  
e aperitivo BIO

con **Claudio Porrini**

Le api mellifere, insieme a quelle selvatiche e ad altri insetti impollinatori svolgono un ruolo cruciale per l'impollinazione delle specie botaniche coltivate e per quelle spontanee. Tre quarti delle piante del nostro pianeta dipendono dagli impollinatori. Tuttavia questi importantissimi insetti si trovano in grave difficoltà e sono in forte declino. Gli impollinatori sono sistematicamente esposti alle sostanze chimiche impiegate in agricoltura come insetticidi, erbicidi e fungicidi. L'evidenza scientifica ha mostrato che determinati insetticidi hanno un'azione molto tossica nei confronti delle

api. Questi prodotti, da dati pubblicati anche di recente, sono sempre più presenti nel nostro ambiente e inquinano l'acqua, il suolo e la vegetazione spontanea.

**Claudio Porrini** è laureato in scienze agrarie ed entomologo presso l'università di Bologna.

*Prima della conferenza BioTicino offre un aperitivo bio.*

**Biblioteca cantonale  
Bellinzona**

Viale Stefano Franscini 30a  
CH-6501 Bellinzona

