



## **Agricoltura e alimentazione sotto la lente della scienza**

*Confagricoltura Padova partner del Cicap Fest 2019*

La scienza negli ultimi 70 anni ha giocato un ruolo fondamentale nello sviluppo dell'agricoltura e, in generale, nella produzione di alimenti e bevande per l'umanità. L'avanzamento delle tecniche produttive, e in particolare il miglioramento delle piante coltivate e degli animali di allevamento, ha consentito di garantire nelle nostre tavole la presenza costante di cibo sano e buono.

Eppure oggi più che mai vediamo messo in dubbio il legame che unisce la produzione agricola e la scienza: da un lato si diffonde tra i consumatori la disinformazione e dilagano falsi miti sul cibo, dall'altro si nega la necessità della ricerca scientifica applicata per rispondere alle sfide future che l'alimentazione mondiale e l'agricoltura dovranno porsi.

Confagricoltura Padova, l'associazione degli imprenditori agricoli padovani, al Cicap Fest 2019 analizzerà il legame tra scienza, agricoltura e alimentazione nel corso di due incontri che hanno come obiettivo quello di offrire ai consumatori un punto di vista obiettivo e imparziale sulla produzione primaria.

Nel corso del primo incontro dal titolo **"I miti dell'alimentazione: tra scienza e tendenza"**, ci sarà un dialogo con i produttori ed esperti di mercato sulle principali convinzioni dei consumatori relativamente al cibo. Si cercherà di individuare e distinguere ciò che trova fondamento scientifico da ciò che è soltanto tendenza di mercato.

Nel secondo incontro, **"Dalla selezione naturale al genoma editing: l'importanza dell'intervento umano nel miglioramento delle piante"**, con l'aiuto di esperti si ripercorrerà la storia dell'evoluzione delle piante coltivate per arrivare ad esplorarne le possibili del miglioramento genetico in funzione della qualità degli alimenti e della sostenibilità ambientale.