



Convegno a Fiera Milano, Tech agricoltura: ecologica, smart e 4.0

Coltivare smart fa molto ECO. Ovvero l'agricoltura si fa 4.0:
un convegno per ottimizzare le coltivazioni, ridurre costi e
impatto ambientale

Il punto sull'innovazione tecnologica in agricoltura e nella coltivazione, è questo l'obiettivo del Convegno dal titolo *Coltivare smart fa molto ECO*. Ovvero l'agricoltura si fa 4.0, organizzato da Edizioni Green Planner.

Si parla ormai anche per questo settore di **soluzioni 4.0** per ottimizzare le attività del settore e il convegno che si terrà **mercoledì 26 febbraio (dalle ore 9:30 alle 13)** a **Myplant & Garden**, risponderà proprio a questa esigenza.

**Coltivare SMART
fa molto ECO
(ovvero, l'agricoltura si fa 4.0)**

**26
febbraio
2020**



L'appuntamento si svolge **in apertura della manifestazione fieristica internazionale** dedicata ai professionisti del verde (**26-28 febbraio 2020 – Milano Rho Fiera**).

Nel corso del convegno, moderato da **Cristina M. Ceresa**, direttore di Green Planner, verranno esposte tutte le novità delle tecnologie impiegate “sul campo” per ottimizzare le risorse, ridurre costi, sprechi e impatto ambientale. Dal risparmio idrico, alle serre verticali; dai carburanti green derivati dal riutilizzo degli scarti agricoli, fino alle nuove frontiere della genetica.

Anticipazioni sulla Pac (Politica agricola comune) da parte di Paolo De Castro

L'intervento dell'Europarlamentare **Paolo De Castro** fornirà anticipazioni sulla Pac (Politica agricola comune), che regola i finanziamenti e gli interventi sull'agricoltura. La politica futura a sostegno del settore, **nel solco del Green Deal**, avrà bisogno di risorse certe che nei prossimi mesi dovranno essere formalizzate con il nuovo Quadro finanziario pluriennale dell'Ue. E di finanziamenti, bandi e incentivi a livello europeo parlerà anche **Francesco Laera** membro dell'ufficio della Commissione europea a Milano.

Senza genetica, l'agricoltura, anche quella più naturale, non sarebbe possibile e qualunque agricoltura immaginiamo per il futuro avrà bisogno di piante selezionate allo scopo. **Luigi Cattivelli**, direttore centro genomica e bioinformatica del Crea, spiegherà che la biodiversità agricola non è quasi mai il risultato dell'evoluzione naturale, al contrario è soprattutto il frutto dell'azione dell'uomo. Conoscere la genetica delle piante consente di ridurre l'uso della chimica in agricoltura e tutelare l'ambiente, affrontare i cambiamenti climatici e sostenere la competitività del made in Italy agro-alimentare.

Quali vantaggi ha portato la digitalizzazione all'agricoltura? Ne parlerà **Michele Festuccia**, direttore tecnico Cisco Italia **spiegando Safety4Food**, l'iniziativa di Cisco Italia che divulga il messaggio di adozione delle tecnologie del digitale nel comparto dell'agroalimentare nazionale. Si tratta di un controllo digitale degli ecosistemi che permette valutazioni e valorizzazioni oggettive della qualità e virtuosismo di una supply chain integrata, offrendo una nuova visione di tutto l'ecosistema dell'agricoltura e dell'industria del cibo, migliorando i processi di produzione e offrendo soluzioni di tracciabilità dei prodotti.

Nuove produzioni basate sull'acquaponica saranno illustrate invece dai biologi **Daniele Brigolin** (Università Ca' Foscari Venezia) e **Marco Francese**, (Shoreline soc. coop c/o Area S.P. Trieste).

La mobilità nei campi può avere un impatto ambientale molto elevato. È possibile però ridurre le emissioni inquinanti come spiegherà **Carlo Carnevali**, Centro studi Enama, Ente Nazionale Meccanizzazione Agricola. Infine, quali sono le necessità delle giovani imprese per essere smart e portare valore aggiunto al settore? Le risposte da **Manuela Miloni**, Consigliere nazionale Florovivaisti italiani, Cia – Confederazione Italiana Agricoltori.

Il convegno partecipa al programma di **formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali** per 0,406 CFP con riferimento al Regolamento Conaf n. 3/2013. È richiesta l'iscrizione anche tramite il Sidaf sul sito <https://www.conafonline.it>, facendo clic in Accesso Iscritti -> Formazione -> Iscrizione eventi.

Il convegno si svolgerà presso il Padiglione 20, Sala 1 Landscape Area di MyPlant&Garden, presso **Fiera Milano Rho**.