



CROP FOR PLANET, macro evento fuori Expo con Uncai

L'8 giugno alla Fondazione Morando Bolognini di Sant'Angelo Lodigiano, l'Open Day organizzato da Beta Ricerca in Agricoltura, Uncai, Confagricoltura e CRA di Lodi

L'8 giugno, a partire dalle ore 16, presso la Fondazione Morando Bolognini di Sant'Angelo Lodigiano (11 km da Lodi), prende il via il primo appuntamento del Fuori Expo organizzato da Beta Ricerca in Agricoltura con i Sontoterzisti Uncai, SonAgri e l'Associazione Reale di Lodi (il macro evento "CROP FOR PLANET") che prevede l'allestimento di un'area espositiva e prove in campo di macchine, sementi e attrezzature innovativi.

Si saranno allestite macchine e prendono servizio nel Lodigiano le macchine illustrate da Giuliano Oldani, presidente dei Sontoterzisti Uncai di Lodi, Milano, Bergamo e Varese e altre innovative che permetteranno di vedere da vicino le applicazioni dell'agricoltura di precisione, dalla sementatura, alla diserbo, alla guida satellitare (oltre saranno mostrate le possibili applicazioni dei droni nelle colture, come il monitoraggio dello sviluppo vegetativo, il controllo dei fitofagi e lo stato nutrizionale e idrico delle colture) (in particolare, i droni scanneranno dall'alto nei campi ovali di sorgho, un imenottero parassitoide e si nutre delle uova di un pericoloso parassita del mais, la piralide).

L'appuntamento a Sant'Angelo Lodigiano è aperto a tutti ed è preceduto in mattinata, per chi lo desidera, dal seminario organizzato dal "Forum Agrario e Tecnologico" di Lodi (il seminario è rivolto ai minori per la sicurezza alimentare). Al termine del seminario è previsto l'accompagnamento con navetta presso la Fermo Farm "CROP FOR PLANET", dove un team di tecnici illustrerà il progetto nei suoi dettagli.

In un appezzamento di quasi 7 ettari illustra Nicola Minerva, direttore generale di Beta, i visitatori troveranno le 8 principali colture estensive agroindustriali (sorgo, mais, grano duro, girasole e soia). Per ciascuna sarà mostrato il contributo del miglioramento genetico, della nutrizione e della protezione contro le principali avversità (malattie e parassiti), attraverso diverse linee genetiche e tesi distinte di nutrizione e difesa.

L'obiettivo è far vedere che oggi le macchine che l'agricoltura moderna possa fornire delle soluzioni sostenibili e contribuire alle necessità alimentari mondiali sfruttando al meglio genetica, nutrizione, protezione delle piante e meccanizzazione agricola innovativa. L'obiettivo della modernizzazione di questi elementi non è solo la massimizzazione delle produzioni, ma anche dei redditi, della qualità degli alimenti e della salvaguardia dell'ambiente.

All'interno di "CROP FOR PLANET", i visitatori troveranno anche un'area dimostrativa con alcune colture poco diffuse nel nostro territorio ma con grandi potenzialità dal punto di vista nutrizionale e industriale: il grano saraceno, l'avena, il grano duro, il triticale.

=> 9789=718 9 ufficiostampa@sontoterzisti.it