



30 novembre / 31 dicembre 2017

STARTUP: Horta Srl

STARTUP:	Horta Srl spin-off di Università Cattolica
LOCALITÀ:	Piacenza (PC)
SETTORE D'INTERESSE:	Miglioramento della resa agricola e della sostenibilità ambientale
PRESENTAZIONE PROGETTO:	<p>DSS (Decision Support System) Pomodoro.net, piattaforma web collegata a monitoraggio ambientale (stazioni agrometeorologiche e sensori umidità terreno) e a informazioni sito specifiche (varietà, fertilità suolo, ecc.) in grado di fornire indicazioni sulla modellistica previsionale (fenologia, fertilizzazione, bilancio idrico, peronospora, alternariosi, batteriosi, nottua gialla e fisiopatie) per la coltivazione del pomodoro da industria. I DSS Sono stati progettati come «strumenti» capaci di fornire assistenza e informazioni aggiuntive, per affiancare e non per sostituire colui che prende le decisioni circa la gestione della coltura.</p> <p>Tali servizi consentono un migliore uso delle risorse, siano esse naturali o input tecnici, e permettono di attuare un percorso produttivo conforme ai principi della produzione integrata (compresa la difesa integrata ai sensi della Direttiva 2009/128/CE) e di tracciare la logica delle decisioni alla base di ciascuna operazione effettuata nel corso della stagione. Pomodoro.net nell'ultimo biennio è stato validato da un numero significativo di imprenditori agricoli, 25 nel 2016 e 70 nel 2017. Pomodoro.net è supportato anche da una ricerca applicata realizzata direttamente da Horta Srl nelle proprie aziende sperimentali e che coinvolge diverse tematiche della coltivazione: nutrizione, scelta varietale, difesa della coltura e contrasto fitopatie.</p> <p>Pomodoro.net è anche in grado di effettuare una valutazione di sostenibilità dei processi produttivi agricoli.</p>
OBIETTIVO:	Far conoscere e diffondere pomodoro.net e le sue potenzialità e vantaggi ai produttori di pomodoro da industria, al mondo imprenditoriale agroindustriale, alle organizzazioni di produttori e ai servizi tecnici di assistenza e consulenza.