Summer School in Floriculture 2018 "Floricoltura 4.0 "03-06/09/2018

seminari dei progetti INTERREG MARITTIMO FLORE 3.0 e IS@M

	Sanremo Floriseum –	Villa Ormond 3-5 settembre	e Albenga - Cersaa 6 settembre 2018
--	---------------------	----------------------------	-------------------------------------

	Lunedì 3 settembre	Martedì 4 settembre	Mercoledì 5 settembre	Giovedì 6 settembre
	Sessione: Stato dell'arte delle tecnologie in floricoltura	Sessione: da industria 4.0 a Agricoltura 4.0	Sessione: Tendenze di mercato e vincoli normativi	Uscita didattica c/o CeRSAA (Albenga)
	Coordinatore: Barbara Ruffoni	Coordinatore: Valentina Scariot	Coordinatore: Beruto	Coordinatore: Giovanni Minuto
	Ore 8.45 Saluti delle Autorità Ore 9 La digitalizzazione dell'agricoltura – stato dell'arte, prospettive e linee-guida Carlo Bisaglia	Ore 9.00 Da Industria 4.0 ad Agricoltura 4.0: scenari e tendenze. Valter Amerio	Ore 9.00 Automazione e Robotica per la Floricoltura 4.0 DISAFA – Università di Torino Lorenzo Comba	
Mattino	Ore 10 Floricoltura 4.0 e la sfida della sostenibilità Stefania De Pascale	Ore 10 La fattoria digitale (farm digital twin) Giuseppe Gavioli	Ore 10.00 Cloud, Big Data e 5G Marcello Morchio - Ericsson / Flairbit	CASE STUDY Agricoltura, Big data analytics e ICT CeRSAA, UniVR e Agricontrol (sensoristica) Testimonianze delle imprese: az. agr. Raviola (Comitato organizzatore)
	Ore 11 Pausa	Ore 11 Pausa	Ore 11 Pausa	
	Ore 11.15 Nuovo germoplasma per la Floricoltura 4.0 Daniela Romano	Ore 11.15 Il remote sensing (UAV, satelliti) Mirco Boschetti	Ore 11.15 Digitalizzazione e Virtualizzazione Sergio Farruggia – Vice Presidente Stati generali dell'innovazione	
	Ore 12.45 Nuove tecnologie nel vivaismo ornamentale Gianluca Burchi	Ore 12.45 Il proximity sensing e l'IoT Davide Quaglia	Ore 12.45 Il valore del brand SPX - Massimiliano Margarone	
		Pausa pranzo	(13.15-14.00)	
	Sessione: Stato dell'arte delle tecnologie in floricoltura	Sessione: Floricoltura 4.0 – strumenti, strategie e obiettivi	Sessione: Ricerca - Scenari economici finanziamenti e opportunità	Living lab
	Coordinatore: Marco Devecchi	Coordinatore: Giovanni Minuto	Coordinatore: Fiorenzo Gimelli	Coordinatore: Giovanni Minuto
Pomeriggio -	Ore 14.15 Strategie di difesa per un florovivaismo "di precisione" Giovanni Minuto	Ore 14.15 L'interpretazione dell'immagine Paolo Petrinca	Ore 14.15 Casi di studio: strategie innovative nell'uso della luce Roberta Paradiso	Una proposta per lo sviluppo di strategie di agricoltura 4.0 su colture "minori" e la costituzione di una start up multiservizi innovativa Realizzazione collettiva di una Analisi SWOT della "Floricoltura 4.0" (Comitato organizzatore, Valter Amerio, azienda agricola Raviola)
	Ore 15.00 Conoscere per scegliere e crescere: gli strumenti economici a supporto delle scelte imprenditoriali Fiorenzo Gimelli	Ore 15.00 La tracciabilità. La tecnologia block chain applicata alla filiera agricola. Marco Vitale	Ore 15.00 I mercati online Barbara Paolucci	
	Ore 16.00 Strumenti di valorizzazione Valentina Scariot e Matteo Caser	Ore 16.00 Strumenti innovativi per la conservazione e la tracciabilità dei fiori recisi Marco Devecchi e Cristina Tortia	Ore 16.00 Economia agraria, progetto FLORE 3.0 Ornella Arimondo	