

Rotary
GROSSETO



CONVEGNO

LA ROBOTICA NELLA GESTIONE DEL NOSTRO TERRITORIO

Tecnologia amica per agricoltura e ambiente

Sabato 4 maggio 2019

Sala Pegaso Palazzo della Provincia - Piazza Dante Alighieri

PROGRAMMA

9,00 Registrazione dei partecipanti

9,30 **Apertura dei lavori e saluti**

Dr.ssa **Silva Severi** - Presidente Rotary Club Grosseto

Dr. **Cosimo Claudio Pacella** - Presidente del Comitato Tecnico Scientifico Fondazione Polo Universitario Grossetano

Dr. **Antonfrancesco Vivarelli Colonna** - Sindaco di Grosseto e Presidente della Provincia di Grosseto

9,45 - **I sessione: PRINCIPI GENERALI**

Coordina Dr. **Alessandro Cellini** - Vice Presidente Rotary Club Grosseto

Soluzioni innovative meccatroniche per un'agricoltura di precisione

Prof. **Marco Vieri**, Ordinario di Meccanica Agraria - UNIFI

Le Nuove Frontiere della Precision Farming in Agricoltura

Rag. **Sandro Battini**, Direttore Commerciale di Kverneland Group Italia srl

*L'agricoltura conservativa diventa precisa: dall'esperienza del Progetto LIFE AGRICARE
indicazioni per l'attuazione dell'agricoltura di precisione in regime di agricoltura conservativa*

Dr. **Lorenzo Furlan** - Agronomo, Responsabile Settore Ricerca Agraria - Veneto Agricoltura

Maremma Toscana Meets Bordeaux

L'azione del Rotary International su robotica in viticoltura e promozione dei due territori

PROIEZIONE

11,00 - II sessione: CASI APPLICATI

Coordina Dr. **Domenico Saraceno** - Agronomo, Presidente dell'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali - Grosseto

L'applicazione in agricoltura: investimenti e progetti di Bonifiche Ferraresi

Dr. **Federico Vecchioni** - Agronomo, AD Bonifiche Ferraresi Spa

L'applicazione nella gestione di parchi e aree protette

Dr. **Enrico Giunta** - Architetto, Direttore del Parco Regionale della Maremma

L'applicazione per il monitoraggio dei corsi d'acqua ai fini idraulici

Dr. **Fabio Zappalorti** - Architetto, Direttore Consorzio Bonifica 6 Toscana Sud

Dalla storia delle bonifiche alla gestione delle reti irrigue, uso delle nuove tecnologie

Dr. **Federico Caprioli** - Ingegnere, ACAS3D srs - Gruppo di Lavoro Bonifiche - Fondazione Polo Universitario Grossetano

12,15 Conclusioni

Prof. **Amedeo Alpi** - UNIPI - Presidente Sezione Centro-Ovest Accademia dei Georgofili

•12,30- III sessione: borsa di studio in memoria del Prof. **Giampiero Maracchi**

Ricordo di Giampiero Maracchi

Dr. Giulio De Simone - Già Presidente del Tribunale Regionale delle Acque Pubbliche della Toscana

Concorso dedicato agli studenti degli Istituti di Istruzione secondaria ISIS Manetti-Porciatti e ISIS Leopoldo II di Lorena di Grosseto sul tema: *La robotica nella gestione del territorio: agricoltura di precisione e monitoraggio dell'ambiente*

Consegnano i premi il Presidente Rotary Club Grosseto - **Dr.ssa Silva Severi**
e il Presidente della Fondazione Rotariana Carlo Berliri Zoppi di Grosseto - **Ing. Luigi Mansi**

13,00 Chiusura dei lavori

Con il patrocinio di



Collegio Provinciale Geometri
e Geometri Laureati Grosseto



Collegio dei Periti Industriali e Periti
Industriali Laureati Provincia di Grosseto



ORDINE DEGLI ARCHITETTI,
PIANIFICATORI, PAESAGGIISTI
E CONSERVATORI DELLA
PROVINCIA DI GROSSETO



FONDAZIONE ROTARIANA
"Carlo Berliri Zoppi"
GROSSETO



Collegio dei Periti Agrari e dei Periti
Agrari Laureati Provincia di Grosseto