



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

Convegno

AGRIVOLTAICO: APPLICAZIONI IN FRUTTICOLTURA

**c/o UNITEC (g.c.)
via Provinciale Cotignola 17, Lugo (RA)**

PROGRAMMA

h. 9.00 - Accoglienza e saluti

h. 9:30 - 1° Sessione: Aspetti normativi ed economici

G. Sarno, RER: *Orientamenti sull'applicazione delle normative nazionali in Emilia-Romagna*

A. Casson, R. Guidetti, Unimi: *Gli impatti ambientali dell'Agrivoltaico: le risposte dell'approccio LCA*

A. Bertazzoli e C. Pirazzoli (Unibo) e **S. Corsi** (Unimi): *Business games rivolti agli studenti del corso*

***h. 10:30* - Spazio sponsor**

h. 11:00 - 2° Sessione: Il frutteto elettrico

C. Rossi, Unibo: *Combinazione di sistemi agrivoltaici e di accumulo per il soddisfacimento del fabbisogno energetico dell'azienda agricola*

L. Marconi, Unibo: *Sistemi autonomi in campo: sfide di ricerca e prospettive industriali*

E. Piraccini, Hera: *L'approccio di Hera: valutazioni e progetti*

***h. 12.00* - TAVOLA ROTONDA con le principali aziende italiane e internazionali attive nel settore**

h. 13.00 - Buffet

***h. 14:30* - Spazio sponsor**

h. 15.00 - 3° Sessione: Il rapporto alberi/pannelli: le basi fisiologiche

L. Manfrini, Unibo: *Relazioni alberi luce – esperienza progetto S30*

L. Corelli Grappadelli, Unibo: *Aspetti critici di crescita dei frutti in condizioni di luce limitata*

N. Breant & G. Lopez, Sun'Agri (Francia): *Agrivoltaico dinamico per la protezione dei frutteti dai cambiamenti climatici*

h. 16.00 - Conclusioni