

**RILIEVI MULTISPETTRALI o TERMOMETRICI
CON VOLO DRONE:**

APPLICAZIONE IN AGRICOLTURA DI PRECISIONE

**Venerdì 04 Agosto 2017
dalle 15:30 alle 19:30**

**Aula F Dsa3
Borgo XX Giugno, 72
Perugia**

PROGRAMMA

Perchè i rilievi multispettrali o termometrici sono uno strumento di aiuto;

I principi che governano la riflettanza vegetativa e quindi le motivazioni dell'utilizzo di vari indici;

Differenze di obiettivi tra l'utilizzo di Droni e satelliti (in particolare costellazione Sentinel);

Correlazione tra NDVI ed altri alla produttività delle coltivazione;

Correlazione tra NDVI ed altri indici e lo stato di salute della vegetazione, anche in funzione di prevenzione e individuazione di alcune malattie;

Passaggio agli esempi concreti su un vigneto, oliveto, frutteto mostrando le capacità del software di analisi.

Seguiranno domande e risposte.

ISCRIZIONE obbligatoria e gratuita per email : agronomi.pg@virgilio.it

**Saranno riconosciuti per la
partecipazione al seminario 0,5 C.F.**



**Federazione Dottori Agronomi e Forestali - Umbria
Borgo XX Giugno, 72 - Perugia
Tel. e Fax 075 30910
info@agronomiforestaliumbria.it
www.agronomiforestaliumbria.it**