



27 ottobre ore 10.00
Sala Seminari - Area di Ricerca CNR
Tito Scalo - Zona Industriale

Incontro Tecnico Scientifico
**Indagini elettromagnetiche non invasive
per la gestione sostenibile della risorsa idrica in agricoltura**

Saluti

Vincenzo Lapenna , *Direttore CNR - IMAA*
Domenico Romaniello, *Commissario ALSIA*

Moderatore

Pietro Zienna *ALSIA*

Interventi

- **La piattaforma IRRIWEB Basilicata.**
Emanuele Scalcione, ALSIA
- **Prova Sperimentale sul Fagiolo Rosso Scritto di Pignola: Risultati preliminari**
Monitoraggio dell'irrigazione con il sensore TDR.
Antonio Satriani, CNR - IMAA
Tomografie di resistività elettrica: Applicazione in campo.
Antonio Loperte, CNR - IMAA
Rilievi fenologici.
Teodosio Debonis, ALSIA, Felice Lapertosa
- **Utilizzo del telerilevamento a supporto dell'agricoltura di precisione**
Stefano Pignatti, CNR - IMAA
- **Spettroscopia di plasmi indotti da laser e applicazioni.**
Antonio Santagata, CNR - IMIP

ore 12.30 Conclusioni

Gerardo Ferretti *Commissario Comunità Montana Alto Basento*