



I.I.S.S. "E. MAJORANA"-GENZANO DI LUCANIA  
Prot. 0008172 del 29/11/2023  
IV-2 (Uscita)

Ai Docenti  
Agli studenti  
**delle classi III B - V B IPSASR**  
Alle famiglie

e P.C. DSGA  
Ai Tutor PCTO  
Ai Genitori degli studenti  
Al Sito web/Atti  
Bacheca

### **CIRCOLARE N.69**

**OGGETTO:** Presentazione e inaugurazione del progetto PON 2014/2020-Assell-FESR, EduGreen 2 "Laboratori green, per un'agricoltura 4.0 nelle scuole del secondo ciclo", CPN: 10.8.1.B3-FESR-PON-BA-2023-2; CUP: F34D23001070006.

Il giorno sabato **02 dicembre 2023** presso l'IPSASR dell'I.I.S.S. "E. Majorana" di Genzano di Lucania (PZ), si svolgerà il convegno conclusivo del progetto di cui in oggetto, sull'applicazione delle tecnologie innovative nel settore agricolo per cui è possibile automatizzare le colture attraverso integrazioni di sistemi tecnologici di precisione e innovazioni digitali per le analisi dei dati provenienti direttamente dai campi.

Nelle aree esterne all'istituto saranno rese disponibili alla visione dei partecipanti: il trattore 4.0, provvisto di guida autonoma satellitare con connessione ISOBUS ed emissione stage V, Robot automatici, ibridi e radiocomandati, e attrezzi che si collegano in rete con la macchina operatrice migliorandone, con sistemi intelligenti, l'efficienza d'uso dei prodotti con efficientamento della distribuzione e corretta lavorazione.

L'evento è indirizzato agli alunni del triennio dell'IPSASR dell'I.I.S.S. "E. Majorana, agli studenti dell'UNIBAS, con la gradita partecipazione delle istituzioni territoriali ed associazioni di categoria.

La giornata si svolgerà secondo il cronoprogramma:

Ore 09:00:

- Saluti di benvenuto Dirigente Scolastica Prof.ssa Vincenza BRUSCELLA;
- Saluti Dott.ssa Viviana CERVELLINO Sindaco di Genzano di Lucania;



- Introduce e coordina il Responsabile di plesso Prof. Giuseppe CIRANNA;
- Relazione Progettista Prof. Mario POMPEO, docente Responsabile Ufficio Tecnico IPSASR;

**Interventi:**

- Prof.ssa Paola D'ANTONIO Docente Dip. Meccanica Agraria presso Università degli Studi della Basilicata;
- Dott.ssa Lucia RISOLI dell'azienda XFARM - Presentazione della sensoristica di precisione;
- Responsabili degli uffici Marketing delle aziende fornitrici - Presentazione sistemi di tecnologia avanzata marca TRIMBLE e RAVEN;
- Sindaci e organizzazioni di categoria

**Chiusura lavori:**

- Dott. Christian GIORDANO Presidente della Provincia di Potenza;
- Dott. Luca BRAIA Consigliere e Presidente della Seconda Commissione Regionale Basilicata;
- Dott. Alessandro GALELLA Assessore Politiche agricole, alimentari e forestali della Regione Basilicata;

**Ore 11:00 presso gli spazi esterni:**

- Pausa caffè (a cura dalle aziende fornitrici Lo Buono macchine agricole SRL e Agrimeccanica Lo Buono SRL)

**Ore 11:30 presso gli spazi esterni:**

- Esposizione e visione dei prodotti presentati
  - Trattore equipaggiato di guida satellitare automatica 4.0, connessione ISOBUS ed emissione stage V;
  - Trincia semovente cingolata radiocomandata 4.0, marca PERUZZO mod. ROBOFOX hybrid 28 cv motore BRIGGS;
  - Robot tagliaerba 4.0, marca HUSQVARNA mod. Automover 450x;
  - Atomizzatore trainato ISOBUS, marca BARGAM mod. JET Control 1100 ISOBUS;
  - Seminatrice Pneumatica portata e trainata ISOBUS, marca VERTULLI mod. VSP322 lavoro 3m;
  - Spandiconcime ISOBUS, marca DCM mod. SW5 E 600lt;
  - Soluzione digitale e sensori per l'agricoltura 4.0 "Education plus" dell'azienda XFARM;

**Ore 13:00 presso gli spazi esterni/ interni:**

- Ristoro per gli ospiti (a cura dalle aziende fornitrici Lo Buono macchine agricole SRL e Agrimeccanica Lo Buono SRL)
- ore 13:30 saluti e ringraziamenti

I docenti avranno cura di vigilare sul corretto comportamento degli studenti, ciascuno nel rispetto del proprio orario di servizio.

Per informazioni rivolgersi al responsabile dell'Ufficio Tecnico, prof. Mario Pompeo cell. 3387291718

La presente, affissa all'albo, vale come notifica agli interessati.

**Il responsabile dell'Ufficio Tecnico**

**Prof. Mario Pompeo**

**La Dirigente Scolastica**  
**Prof.ssa Vincenza Bruscella**  
  
