



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO OMNICOMPRESIVO DEI MONTI DAUNI

Scuola Infanzia, Primaria e Secondaria di I Grado

BOVINO - CASTELLUCCIO DEI SAURI - PANNI

Istituto Istruzione Superiore di II Grado

ACCADIA – BOVINO – DELICETO

Via dei Mille n. 10 – 71023 BOVINO (FG) - C.F. 80031240718 - C.M. FGIC81600N

www.istitutoomnicomprensivobovino.edu.it e-mail: fgic81600n@istruzione.it
fgic81600n@pec.istruzione.it

PROGETTO ESECUTIVO

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU.

Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia - Avviso pubblico prot.n. 50636 del 27 dicembre 2021 “Ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica”.

Azione 13.1.3 – “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo”

CIG: Z3A3832898

CUP: I89J21018290006

CNP: 13.1.3A-FESRPON-PU-2022-81

ALLESTIMENTO ORTO DIDATTICO PON FESR EDUGREEN

Gli Orti didattici saranno realizzati nelle Aree Giardino dei rispettivi plessi scolastici di Bovino, Castelluccio dei Sauri e Panni (1^ Ciclo).

BOVINO

Area di circa 100 mq che si estende in discesa, parallelamente alla gradinata, dal cancello fino all’atrio dell’ingresso principale. Nell’unica area pianeggiante terminale si possono posizionare **n.6 Cassoni (160x80x45cm) completi di substrato e terriccio per piantumazione di colture ortive e piante officinali /aromatiche con fornitura e intervento in loco di piantumazione di almeno 100 piantine.**

Ogni Cassone sarà dotato di un impianto di irrigazione automatizzato (tubi ,terminali, raccordi, pressostato, pompa, rubinetteria in pvc) collegati alla bocchetta dell’impianto idrico scolastico posizionato nel muretto sottostante.

ringhiera Il pannello, realizzato in materiale da esterno resistente, riporterà le principali nozioni dell'ORTO IN ESTATE/IN INVERNO da intendersi come ausilio a supporto della didattica progettuale.

Posizionare all'interno dell'area **n.1 Casetta portattrezzi** ove saranno conservati gli attrezzi del mestiere agricolo, questi, forniti nel **Kit di orto didattico**.

Il dislivello dell'area non permette il posizionamento di tavoli , si propone, pertanto, posizionare nel modo e nel posto più opportuno **n.6/7 panchine da giardino 140 cm** in listelli di Legno di Pino Impregnato resistenti agli agenti atmosferici.

Realizzare un **camminamento in misto ghiaia** per creare l'accesso all'area didattica .

BOVINO stato attuale



BOVINO Stato di progetto



CASTELLUCCIO DEI SAURI

Sono presenti due aree attigue pianeggianti di 70 mq ciascuna.

Nella 1^a Area saranno installati **n.4 Cassoni mobili (cm160x80x45)** da allestire con **piante ortive biodiverse e aromatiche, completi di substrato e terriccio per piantumazione di colture ortive e piante officinali /aromatiche con fornitura e intervento in loco di piantumazione di almeno 100 piantine.**

. I Cassoni saranno attrezzati con impianto di irrigazione automatizzato (tubi, terminali ,raccordi, rubinetteria) collegati alla bocchetta dell'impianto idrico scolastico già esistente nelle immediate vicinanze e che sarà riqualificata con la fornitura di una nuova **fontana da giardino.**

Lateralmente al complesso dei cassoni ,dalla parte del muro, sarà innalzato **n.1 Pannello didattico (1x 2m)** realizzato in materiale da esterno resistente, riportante le principali nozioni dell'ORTO IN ESTATE/IN INVERNO.

Nell' area verde esterna sarà posizionata **n.1 Casetta portattrezzi** dove saranno custoditi tutti gli attrezzi del mestiere agricolo, questi, **forniti nel Kit di orto didattico.**

Tavoli e panche mobili in n.di 3 moduli possono essere posizionati anteriormente al Complesso cassoni o anche nella 2^a area Giardino .

CASTELLUCCIO DEI SAURI stato attuale





PANNI

Area pianeggiante di circa 180 mq

Saranno installati **n.3 Cassoni** (cm 160x80x45) **da allestire con piante ortive biodiverse e aromatiche, completi di substrato e terriccio per piantumazione di colture ortive e piante officinali /aromatiche con fornitura e intervento in loco di piantumazione di almeno 100 piantine.**

. I Cassoni saranno attrezzati con impianto di irrigazione automatizzato (tubi, terminali, raccordi, rubinetteria,) collegati alla bocchetta dell'impianto idrico scolastico posizionata nelle immediate vicinanze.

Sul muro sarà affisso **n.1 Pannello didattico** (1x2 m) realizzato in materiale da esterno resistente , riportante le principali nozioni dell'ORTO IN ESTATE/ IN INVERNO

Nell'area verde esterna saranno posizionati : **n.2 moduli in legno Tavolo + panche mobili,**

oltre a **n.1 Casetta portattrezzi** dove saranno custoditi tutti gli attrezzi del mestiere agricolo, questi, **forniti nel kit di orto didattico.**



