



**Istituto Professionale per l'Agricoltura**

VIA ELSA MORANTE, 4  
VILLAREIA DI CEPAGATTI (PESCARA)  
085-9700111



**Omnicomprendivo  
di Alanno**



**19 e 20 novembre 2025**

# ISTITUTO PROFESSIONALE AGRARIO

**Venite a scoprire i nostri  
laboratori didattici**

## ① La Vita nell'acqua: acchiappa il Paramecio nel vetrino

Una singola goccia d'acqua stagnante nasconde un dinamico universo brulicante di vita. Un'osservazione attiva per scoprire i movimenti frenetici e le lotte per la sopravvivenza dei microrganismi sul vetrino.

## ② La CO<sub>2</sub> prende forma

Osserva il processo di lievitazione. Usando modellini chimici, smantelleremo lo zucchero per vedere esattamente come si trasforma in anidride carbonica e alcol.



**Consegna Borse di studio**

da parte del comune  
di Cepagatti ai nuovi iscritti a cura della  
dott.ssa Annalisa Palozzo



## ③ Missione Verde: indagini nel laboratorio della natura.

Trasforma ogni passeggiata in un'esplorazione. Imparerai a leggere i segreti della natura come un vero esperto. Useremo gli indizi lasciati dagli alberi per identificare ogni specie con precisione professionale: carta d'identità delle foglie, segni criptici della corteccia e prove finali dei frutti.

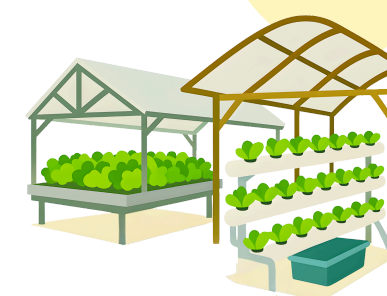


## ④ Il mondo sotto i nostri piedi: viaggio nel suolo

Il suolo è la risorsa viva e non rinnovabile essenziale per la vita sulla Terra. Attraverso un'immersione pratica, il laboratorio esplora perché il suolo è fondamentale per l'agricoltura, la tutela ambientale e la gestione sostenibile delle risorse.

## ⑤ Quando l'Acqua sostituisce la Terra

Scopri come l'acqua e l'aria sostituiscono il suolo. Analizzerai il comportamento della radice nuda ed i sistemi di controllo high-tech che garantiscono una crescita perfetta.



**"Amo gli alberi. Sono come noi. Radici per terra e testa verso il cielo" Erri de Luca**