

# CURRICOLO PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE EDUCAZIONE ALLA TRANSIZIONE ECOLOGICA E CULTURALE

PERCORSO DIDATTICO 1 TUTELA DELLE BIODIVERSITA'-

CLASSE QUINTA PRIMARIA

Istituto Comprensivo  
Isola del Gran Sasso- Colledara  
(TE)

# INDICATORE

Tutela della biodiversità

## NUCLEI TEMATICI

- *Sviluppo sostenibile,*
- *Educazione ambientale*
- *Conoscenza e tutela del territorio*

# TRAGUARDI DI COMPETENZA

- *Acquisire concetti chiave su biodiversità, ambiente e territorio.*
- *Saper riconoscere le principali relazioni tra uomo e ambiente.*
- *Acquisire consapevolezza del valore naturalistico e culturale del proprio territorio.*
- *Rielaborare l'esperienza percettiva attraverso il fare dei linguaggi espressivi*
- *Sviluppare la capacità di ragionare per relazioni.*

# ABILITA'

*Effettuare correttamente la raccolta differenziata e saper sensibilizzare gli altri.*

*Analizzare e descrivere l'Agenda 2030, le sue finalità e gli obiettivi in materia di sostenibilità ambientale.*

*Calcolare la propria impronta ecologica e valutare i risultati.*

*Riconoscere un ambiente con forte valenza naturalistica; esplorare gli ambienti tipici di un ambiente naturale ed umano, inteso come sistema ecologico.*

*Saper rappresentare graficamente il territorio anche attraverso l'uso di fotografie.*

*Individuare le relazioni degli organismi che vivono nei vari ambienti.*

*Porre domande e confrontarsi nel dialogo, formulare previsioni ed ipotesi, rielaborare l'esperienza percettiva attraverso il fare dei linguaggi espressivi.*

*Rispettare le bellezze naturali ed artistiche.*

*Individuare un problema ambientale, analizzarlo, elaborare efficaci proposte di soluzione ed, eventualmente, provare a risolverlo.*

# CONOSCENZE

- *L'Agenda 2023 e gli obiettivi di sostenibilità ambientale : 3,6,11,12,13,14,15.*
- *Gli equilibri degli ecosistemi.*
- *L'influenza delle attività umane sull'ambiente, l'economia lineare e il suo impatto.*
- *La sostenibilità ambientale e l'economia circolare.*
- *L'emergenza climatica, le fonti energetiche, l'impronta ecologica, l'inquinamento ambientale.*