

## OBIETTIVI E STRUMENTI DIDATTICI

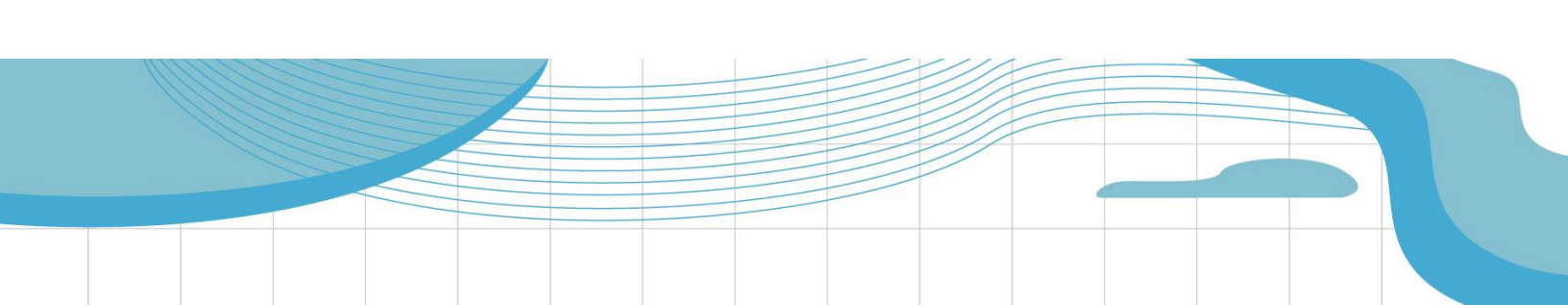
Il progetto “1,2,3... respira!” aiuta gli alunni a maturare consapevolezza dei problemi legati all’approvvigionamento e al consumo di energia, per stimolare un atteggiamento critico e propositivo nella direzione della sostenibilità.

Nello specifico, il progetto raccoglie la Raccomandazione del Consiglio dell'Unione Europea sulle competenze chiave per l'apprendimento permanente del 22 maggio 2018. In particolare, vuole contribuire a sviluppare:

- a) la **competenza scientifica**, riferita alla capacità di spiegare il mondo anche attraverso l'osservazione e la sperimentazione, implica la comprensione dei cambiamenti determinati dall'attività umana e della responsabilità individuale del cittadino;
- b) la **competenza personale, sociale e la capacità di imparare a imparare** contempla la capacità di far fronte all'incertezza e alla complessità, di imparare a imparare, di favorire il proprio benessere fisico ed emotivo, di essere in grado di condurre una vita attenta alla salute e orientata al futuro;
- c) la **competenza in materia di cittadinanza** prevede la capacità di impegnarsi efficacemente con gli altri per conseguire un interesse comune o pubblico, come lo sviluppo sostenibile della società.

Ogni classe riceve un **kit CARTACEO composto da:**

- **28 quaderni operativi** per gli alunni: accompagna lo studente nel percorso attraverso informazioni, riflessioni, attività e indicazioni per approfondimenti;
- **1 leaflet** per l’insegnante: propone un’introduzione al progetto didattico e un rimando al sito per il download della guida insegnante completa;

- 
- **1 calendario** delle giornate mondiali: riporta le date in cui l'umanità è sollecitata a riflettere sulle questioni relative alla sostenibilità ambientale e più in generale al proprio futuro;
  - **1 manifesto**: richiama l'attenzione sui 17 obiettivi di sviluppo sostenibile (OSS/SDGs, Sustainable Development Goals) sottoscritti dalle Nazioni Unite per contribuire allo sviluppo globale, promuovere il benessere umano e proteggere l'ambiente. In particolare, si approfondiscono gli obiettivi 7, 11, 13;
  - **28 leaflet per i genitori** per consentire ai ragazzi di confrontarsi e giocare con i genitori su importanti argomenti.

Il progetto prevede anche l'accesso a un sito **WEB** che offre:

- **1 Guida insegnanti** scaricabile gratuitamente in formato pdf
- **materiali interattivi** per sperimentare e verificare l'apprendimento dei suoi alunni;
- **materiali didattici aggiuntivi e integrativi**, presentati in forma di approfondimenti testuali, di attività di ricerca e di proposte laboratoriali, per consentire la personalizzazione del percorso didattico, in relazione alle diverse programmazioni previste per i tre anni della scuola secondaria di primo grado;
- **video** introduttivo al percorso didattico.

