



15 GENNAIO 2021 – AdSWiM Communication

## Progetto ADSWIM, percorsi formativi 2021: per una migliore qualità del mare Adriatico e un habitat più sano per tutti

Corso di formazione per gli insegnanti, laboratori didattici per gli alunni delle scuole primarie, visite guidate al depuratore per le scuole



# Vivi il Mare

## PROPOSTE PER IL 2021

La qualità e la protezione dell'ambiente sono una questione di grande attualità e importanza per tutto il 2021 e per gli anni divenire. Il nostro progetto europeo di cooperazione transfrontaliera **ADSWIM** unisce il mondo della ricerca e delle istituzioni per lo studio e per il monitoraggio dell'Adriatico con l'obiettivo di valutare e migliorare la qualità del mare, attraverso la gestione delle acque reflue urbane, operando sul ruolo degli impianti di depurazione e ragionando su come ciascun cittadino può partecipare alla protezione dell'ambiente. Il sistema costiero, marino-costiero deve essere conosciuto per capirne il valore e la fragilità e comprendere perché sia importante proteggerlo.

*“Con questo spirito abbiamo organizzato **dal 21 gennaio all'8 giugno 2021** un percorso didattico laboratoriale destinato alle scuole sia per gli insegnanti che per gli alunni ed inserito in una Campagna di diffusione e formazione*

*nazionale e transfrontaliera che si intitola “Vivi il Mare?”*, spiega la coordinatrice del progetto dott.ssa **Sabina Susmel**, ricercatrice in chimica analitica della sezione di chimica del Dipartimento di Scienze AgroAlimentari Ambientali e Animali- Di4A-dell’Università degli Studi di Udine.

Il percorso didattico, che è patrocinato dall’Università degli Studi di Udine e si svolgerà in lingua italiana, sarà gratuito per tutti i partecipanti e comprende **un corso di formazione con laboratori applicativi per gli insegnanti, un percorso laboratoriale e le visite guidate al depuratore per gli/le alunni/e organizzate in diverse aree territoriali** (Udine, Fano, Pescara, Pola, Spalato) che si svolgeranno da remoto o in presenza, in base alla situazione sanitaria in cui ci troveremo.

*“Insieme agli 11 partner e collaboratori - Agenzie per l’ambiente regionali, docenti, cooperative e agenzie di comunicazione - abbiamo iniziato a strutturare il percorso già dopo la prima annualità progettuale. La situazione sanitaria ha sconvolto i nostri piani originali ma al contempo ci ha spronati ad innovare le nostre proposte. Abbiamo potuto così ampliare il percorso in **8 lezioni** per essere visibili e raggiungibili grazie ai webinar gestiti con le applicazioni e gli strumenti con cui gli insegnanti sono abituati a lavorare con la DAD, “ci informa la dott.ssa Susmel e prosegue: “Approfondiremo diversi argomenti legati all’idea di educazione alla sostenibilità dell’ambiente costiero e marino costiero: dai nutrienti alle alghe inquinanti, dalle dune ai fondali marini e le specie vegetali spiaggiate, come funziona un depuratore e come vengono gestite le acque reflue come questo impatta sull’ambiente marino costiero (quale è il nostro ruolo in questo scenario?). Gli insegnanti vengono “ingaggiati” per ragionare su quali le strategie didattiche migliori per veicolare questi contenuti? Verranno approfondite le tecniche come **brainstorming** e **visual learning** e verranno introdotti **strumenti come infografica** nelle attività didattiche che aiuteranno a creare connessioni tra il mondo reale e gli obiettivi di apprendimento. L’uso di infografica, come strumento di apprendimento, verrà proposto anche agli alunni delle scuole primarie alla fine dello svolgimento laboratoriale, come lavoro da completare e da poter aggiornare in classe.”*

I laboratori presentanti agli insegnanti durante le lezioni del corso diventano attività laboratoriali didattiche che potranno essere proposte e gestite insieme ai nostri operatori agli alunni e alle alunne in classe. Ogni referente locale è specializzato in diverse attività che vengono gestite e coordinate sul territorio con gli insegnanti locali.

*“Abbiamo impostato la nostra **Campagna di sensibilizzazione “Vivi il mare?| Do you Sea?** e le attività didattiche **rispettando le date internazionali** inerenti all’ambiente e al tema dell’acqua e alla ricerca scientifica per sensibilizzare i cittadini alle tematiche della sostenibilità e della conservazione del nostro patrimonio idrico e marino,” commenta **Maria Cecilia Corsini**, coordinatrice progettuale per l’Agenzia per le Politiche Ambientali del Comune di Udine, Dipartimento Gestione del Territorio, Infrastrutture e Ambiente che ha il compito di organizzare e coordinare la Campagna di sensibilizzazione di AdSWiM e le numerose attività di formazione, insieme ai partner progettuali e insieme all’agenzia Lettera B. “Abbiamo scelto come testimonial un materassino a forma di cactus che ci accompagna durante tutti e tre gli anni progettuali e che offre spazio a tutti – ogni stagionalità “ha ospitato” così una tipologia di cittadini: nessuno escluso, perché come dice il nostro slogan **“Il mare Adriatico è uno ma la sua cura è di tutti.”***

**Per partecipare al corso di formazione per gli insegnanti, si prega di compilare e inviare il modulo di adesione**, accluso al percorso formativo completo al seguente indirizzo: [adswim@comune.udine.it](mailto:adswim@comune.udine.it)

**Per tutte le informazioni relative ai corsi si prega di contattare: Comune di Udine - Ufficio Agenzia Politiche Ambientali - via Stringher 12, tel. 0432 1272456, email [adswim@comune.udine.it](mailto:adswim@comune.udine.it)**

**Il nostro calendario degli eventi per il 2021:**

·Il **22 marzo** celebriamo un anniversario importante - il 28 anniversario della Giornata mondiale dell'acqua che verterà sul tema della “Valorizzazione dell'acqua come risorsa”.

·Il **22 aprile** avremo l'appuntamento con il 51° anniversario della Giornata mondiale della Terra per sottolineare la necessità della conservazione delle risorse naturali.

·L'**8 giugno** in tutto il mondo verranno celebrati i nostri “polmoni blu”, con la Giornata mondiale dei mari e degli oceani.

·Il **18 settembre** ci sarà l'appuntamento internazionale dedicato al Monitoraggio delle Acque, mentre il 25 settembre quello dei cambiamenti climatici con la Giornata Globale dell'Azione per il Clima.

·Il **26 ottobre** celebreremo il 76° anniversario delle Nazioni Unite che ci ricorderà gli impegni presi nel 2015 con i 17 obiettivi e con l'Agenda per lo sviluppo (Obiettivo 6: Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie; Obiettivo 14: Conservare e utilizzare in modo durevole gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile)