



UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE

01 luglio 2021 - 13 gennaio 2022

INDICE

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE

16/09/2021 Il Gazzettino.it (ed. Nazionale)	4
Ambiente: Adswim progetto Interreg con cui Fvg concorre a difesa mare	
12/01/2022 lavoce.hr 11:32	6
La qualità dell'Adriatico tra il buono e l'ottimo	
16/09/2021 ilfriuli.it 18:57	8
'Con Adswim il Fvg è attivo nella difesa del mare'	
13/12/2021 ilfriuli.it 17:21	10
Evento finale per il progetto AdSWiM	
16/09/2021 Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia 18:09	12
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Notizie dalla Giunta	
16/09/2021 triesteprima.it	13
Ambiente: Adswim progetto Interreg con cui Fvg concorre a difesa mare	

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE

6 articoli

LINK: https://www.ilgazzettino.it/speciali/regione_fvg_informa/ambiente_adswim_progetto_interreg_con_cui_fvg_concorre_a_difesa_mare-6199924.html

MENU CERCA

IL GAZZETTINO.it

ACCEDI ABBONATI

SPECIALI

Giovedì 16 Settembre - agg. 20:24

Ambiente: Adswim progetto Interreg con cui Fvg concorre a difesa mare

SPECIALI > REGIONE FVG INFORMA

Giovedì 16 Settembre 2021



Udine, 16 set - Il Friuli Venezia Giulia è presente e partecipa con diverse progettualità transfrontaliere nella tutela delle acque marine dell'Alto Adriatico.

Un impegno richiamato oggi dall'assessore regionale alla Difesa dell'ambiente e energia intervenuto all'Ateneo di Udine per la presentazione del progetto Interreg Italia-Croazia AdSWiM che tratta l'uso gestito delle acque reflue per la qualità del mare Adriatico.

L'assessore ha richiamato le tante progettualità con cui il Friuli Venezia Giulia non solo ha aderito, ma si è fatto promotore attivo della difesa del mare considerando una risorsa imprescindibile rispetto agli obiettivi di sostenibilità.

La principale di queste iniziative vede il Friuli Venezia Giulia candidato ad ospitare gli "Stati Generali dell'Ambiente e del Clima dell'Adriatico e del Centro Europa" in collaborazione con l'Ince-Iniziativa centro europea. La road map verso questo appuntamento sarà inaugurata dalla Barcolana Sea Summit, la prima edizione dell'evento di divulgazione scientifica e approfondimento politico, economico e sociale dedicato alla sostenibilità.

Un richiamo inoltre a Marless, altro progetto Interreg Italia-Croazia, volto a contrastare il fenomeno della plastica abbandonata in mare con nuove metodologie e tecnologie d'intervento. A questo si aggiunge il progetto "aMare Fvg" che favorisce la corretta gestione, nel rispetto della normativa di settore, dei rifiuti che vengono raccolti accidentalmente in mare durante le attività di pesca e occasionalmente da diportisti e associazioni di volontariato nell'ambito di specifiche iniziative di pulizia degli specchi d'acqua e dei fondali.

AdSWiM-Interreg Italia Croazia 2014-2020, è invece un progetto iniziato nel 2019 che si concluderà a dicembre di quest'anno. Il programma collega 12 partner (istituti di ricerca, Comuni e gestori di impianti di trattamento delle acque reflue) coordinati dal Dipartimento di Scienze agroalimentari, ambientali e animali dell'Università di Udine. Lo studio indaga nuovi trattamenti, nuovi dispositivi analitici e nuovi parametri chimici e microbiologici per mantenere e migliorare le condizioni di qualità ambientale del mare, delle aree costiere e della qualità delle acque di balneazione attraverso il controllo delle acque reflue.

La qualità delle acque del mare Adriatico è valutata da buona ad eccellente, seppure con alcune differenze più marcate lungo la costa italiana e fra le due sponde italiana e croata dal momento che alcune aree riscontrano un disequilibrio tra nutrienti, con effetti negativi per alcune specie animali e sulla balneabilità delle acque.

L'idea alla base del progetto AdSWiM è quella di coinvolgere alcuni impianti di depurazione che scaricano a mare le acque reflue trattate per valutare se proprio questo reflu, nei limiti di composizione imposti dall'Unione europea, possa essere utilizzato come vettore per l'immissione controllata di nutrienti, in particolare fosforo.

DALLA STESSA SEZIONE

Attività produttive: Gruppo Fantoni modello di innovazione sostenibile

Formazione: Ida Academy comprova filosofia innovatrice Regione

Covid: oggi in Fvg un decesso e terapie intensive stabili

Vaccino: da lunedì 20/9 prenotazioni per terza dose fragili in Fvg

Teatro: la ricca stagione del Rossetti sfida barbarie del nostro tempo

IL GAZZETTINO TV



Monete da 2 euro "rare" che valgono una fortuna (fino a 2.000€): ecco le 7 che potreste avere in tasca



Amici, il bellissimo ricordo per Michele Merlo: le anticipazioni della prima puntata

OROSCOPO DI BRANKO



Il cielo oggi vi dice che...
Branko legge e racconta le parole delle stelle, segno per segno...

LE PIÙ LETTE



Federico Lugato, l'errore fatale: esce dal sentiero, entra nel bosco, poi il volo di 30 metri

di Davide Pìol



Uccisa ventunenne: omicida in fuga, il cadavere scoperto in casa dal marito. Lascia bimba di 2 anni Caccia a 38enne padovano: si è sparato

ARC/SSA/al

© RIPRODUZIONE RISERVATA

0 commenti

COMMENTA

COMMENTA LA NOTIZIA - NOME UTENTE

Commento:

Scrivi qui il tuo commento

☐ rendi visibile su facebook

Invia

ULTIMI INSERITI

PIÙ VOTATI

0 di 0 commenti presenti

Nessun commento presente

Potrebbe interessarti anche

JACKPOT A 81,7 MLN

Estrazioni Lotto, Superenalotto e 10eLotto di giovedì 16 settembre 2021: i numeri vincenti

CAOS E DANNI

Milano, nubifragio in città: pioggia fortissima, grandine, vento e strade allagate. Disagi a Malpensa

• Meteo, in arrivo una doppia perturbazione: temporali nel weekend in tutta Italia. Da settimana prossima arriva l'autunno

TREVISO

La maestra negazionista ricoverata per Covid a Mestre: è grave La vicenda

• Negazionista in tv: «Il Covid non esiste», protesta dei genitori per il ritorno in classe della maestra "no mask" • L'assessore ricoverato dal letto di ospedale: «Guerra ai negazionisti»

REGIONE FVG INFORMA

Attività produttive: Gruppo Fantoni modello di innovazione sostenibile

PROGETTO C-ROADS

Tir e autoarticolati "parlano" con l'autostrada, un modo per aumentare la sicurezza



Il padre della guardia giurata suicida: «Chiedo perdono, sapevamo che frequentava Alessandra»

PIEMME

CONCESSIONARIA DI PUBBLICITÀ

www.piemmeonline.it

Per la pubblicità su questo sito, contattaci

LINK: <https://lavoce.hr/cronaca/cronaca-polese/la-qualita-delladriatico-tra-il-buono-e-lottimo>

mercoledì, Gennaio 12, 2022

Arcobaleno

Battana

Panorama

Edit Libri

Governance ▼

f i t d

laVoce
del popolo
Quotidiano italiano dell'Istria e del Quarnero



HOME POLITICA ▼ CRONACA ▼ CULTURA ▼ SPORT ▼ ESULI ▼ EDITORIALI ▼ INSERTI ▼ VIDEO ▼ Q

Home > Cronaca > Cronaca polese > La qualità dell'Adriatico tra il buono e l'ottimo

La qualità dell'Adriatico tra il buono e l'ottimo

Concluso il progetto «Vivi il mare? Perché il nostro mare è vivo», che ha coinvolto pure il Centro di ricerca Metris

Autore: **Carla Rotta** - Gennaio 12, 2022



"Vivi il mare? Perché il nostro mare è vivo. Progetto AdSWiM – per una migliore qualità del Mare Adriatico e un habitat più sano per tutti". Così è intitolato il progetto, appena concluso, Interreg Italia – Croazia 2014-2020 incentrato sul patrimonio ambientale e culturale – Migliorare le condizioni di qualità ambientale del mare e dell'area costiera mediante l'uso di tecnologie e approcci sostenibili e innovativi. Iniziato il 1.mo gennaio 2019 e arrivato al capolinea il 1.mo gennaio di quest'anno, ha avuto un bilancio totale di 2.035.703 euro. Capofila del progetto, l'Università degli studi di Udine, mentre gli altri partner progettuali sono stati il Comune di Udine, l'Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Applicata, l'Università Politecnica delle Marche, l'Istituto di Cristallografia – Consiglio Nazionale delle Ricerche, il Comune di Pescara, l'Istituto di salute pubblica di Zara, l'Ente pubblico Izvor di Ploče, la VIK (Acquedotto e canalizzazione) di Spalato, il Centro di ricerca Metris – Università istriana di scienze applicate di Pola, la Facoltà di Ingegneria Civile, Architettura e Geodesia dell'Università di Spalato.

Ideati nuovi trattamenti



VIDEO



Nella durata del progetto, gli Istituti di ricerca, i Comuni, le Società di raccolta, trattamento e fornitura di acque reflue e l'Istituto di assistenza sanitaria e di educazione della cittadinanza sulla salute, hanno studiato e ideato nuovi trattamenti, dispositivi analitici e nuovi parametri chimici e microbiologici delle acque reflue urbane; una task force contro l'inquinamento delle acque marine per migliorare la qualità del Mare Adriatico e delle acque costiere con tecnologie innovative per il monitoraggio, il trattamento e la gestione della qualità delle acque reflue urbane. Il livello qualitativo dell'Adriatico è classificato tra buono e ottimo, seppure con dati molto eterogenei.

Delicata la situazione lungo le coste vicino alle aree urbane dell'Italia e della Croazia o vicino ai fiumi dove le acque reflue defluiscono dopo il processo di depurazione.

Margini di miglioramento

In chiusura di progetto è stata presentata una brochure in cui sono stati raccolti tutti i dati e le finalità dello stesso e presentati i partner progettuali. Nella brochure (pubblicata dal Comune di Udine) leggiamo quanto dichiarato sul progetto da Josipa Bilić, ricercatrice e consulente esperto presso il Centro di ricerca Metris – Università istriana di scienze applicate (METRIS): "Siamo partiti dai biotest sulle acque reflue raccolte da siti di depurazione biologici, selezionati nell'ambito di questo progetto al fine di produrre la biomassa granulare e a migliorare il processo e l'efficacia del processo di trattamento delle acque reflue. Abbiamo dimostrato che ci sono margini di miglioramento, soprattutto nel segmento dell'ossidazione dell'ammoniaca. Quest'osservazione è stata importante poiché questo tipo di biomassa granulare può essere principalmente utilizzato su impianti di trattamento delle acque reflue che hanno un carico di ammoniaca aumentato (in reti fognarie separate) o che, per motivi tecnici o tecnologici, non rispettano i requisiti di concentrazione dell'ammoniaca effluente. La seconda, ma non meno importante, parte dell'implementazione di questo progetto tecnico è stata lo sviluppo di un biosensore batterico a cellule intere per il rilevamento di metalli pesanti. Abbiamo sviluppato "biosensori" batterici che producono un segnale di colore a contatto con inquinanti di metalli pesanti (es. Hg). Come microrganismo funzionante, è stata utilizzata E. coli, grazie a suoi noti protocolli genetici e di trasformazione. Il gene lacZ è stato utilizzato come gene reporter, poiché la sua produzione di beta-galattosidasi in presenza di X-gal nell'ordine di reazione, produce un colore verde-blu. Il segnale di colore fornisce una reazione semplice che non richiede strumenti sofisticati, che è un metodo pratico ed economico per l'applicazione sul campo". Complicato, no? Certo, un po' ostico per i più. per chi non mastica scienza, la dice lunga lo stesso nome del progetto: basti ricordare che il (nostro) mare è vivo, che ne va mantenuto l'habitat e migliorata la qualità.

S'informano i gentili lettori che tenuto conto delle disposizioni dell'articolo 94 della Legge sui media elettronici approvata dal Sabor croato (G.U./N.N. 111/21) viene temporaneamente sospesa la possibilità di commentare gli articoli pubblicati sul portale e sui profili sociali La Voce.hr.



Brasile. Roccia cade nel lago: almeno 7 morti (video)

Gennaio 9, 2022

FIUME

Poche Nuvole



3.6 °C

≈ 6.3°

≈ 1.3°

41 % 6.3kmh 20 %

MER	GIO	VEN	SAB	DOM
6°	7°	13°	10°	10°

Share



POTREBBE INTERESSARTI



LINK: <https://www.ilfriuli.it/articolo/politica/-con-adswim-il-fvg-e-attivo-nella-difesa-del-mare-/3/251302>



NEWSLETTER ACCEDI



ilFRIULI.it

seguici su:



giovedì, 16 settembre 2021 - ore 20:37

telefriuli

UDINESEBLOG

Cerca



HOME

CRONACA

POLITICA

ECONOMIA

CULTURA E SPETTACOLI

COSTUME E SOCIETÀ

SPORT

EDICOLA

GALLERY

ULTIME NEWS

20.20 / La scena delle donne a pordenonelegge con 'Dante à la carte'



Home / Politica / 'Con Adswim il Fvg è attivo nella difesa del mare'

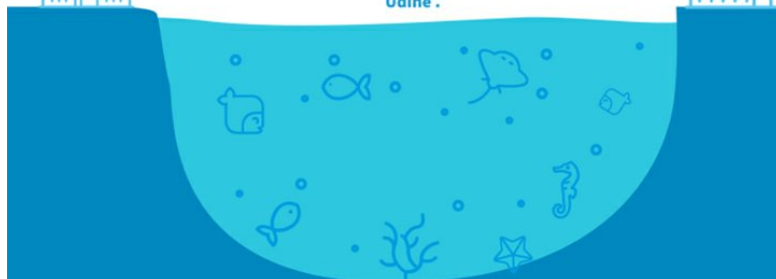
'Con Adswim il Fvg è attivo nella difesa del mare'

All'Ateneo di Udine la presentazione del progetto Interreg Italia-Croazia che tratta l'uso gestito delle acque reflue per la qualità dell'Adriatico



LA TUTELA DELL'ECOSISTEMA DEL MARE ADRIATICO E DELLE SUE COSTE: l'esperienza del progetto AdSWiM ed il coinvolgimento del territorio

16 settembre 2021 alle 15.00, presso l'Aula Gusmani di Palazzo Antonini dell'Università degli studi di Udine.



16 settembre 2021

Il Friuli Venezia Giulia è presente e partecipa con diverse progettualità transfrontaliere nella tutela delle acque marine dell'Alto Adriatico. Un impegno richiamato oggi dall'assessore regionale alla Difesa dell'ambiente e energia Fabio Scoccimarro intervenuto all'Ateneo di Udine per la presentazione del **progetto Interreg Italia-Croazia AdSWiM** che tratta l'uso gestito delle acque reflue per la qualità del mare Adriatico.

L'assessore ha richiamato le tante progettualità con cui il Friuli Venezia Giulia non solo ha aderito, ma si è fatto promotore attivo della difesa del mare considerandolo una risorsa imprescindibile rispetto agli obiettivi di

SCONTI
FINO AL 70%
PER UN
AUTUNNO
GLAMOUR

PALMANOVA VILLAGE
LAND OF FASHION

CRONACA



Trasportavano quasi 500 pulcini, molti dei quali morti

Condannati tre cittadini polacchi: viaggiavano con una specie protetta, senza cibo né acqua



Commenta



sostenibilità. La principale di queste iniziative vede il Friuli Venezia Giulia candidato ad ospitare gli "Stati Generali dell'Ambiente e del Clima dell'Adriatico e del Centro Europa" in collaborazione con l'Ince-Iniziativa centro europea. La road map verso questo appuntamento sarà inaugurata dalla Barcolana Sea Summit, la prima edizione dell'evento di divulgazione scientifica e approfondimento politico, economico e sociale dedicato alla sostenibilità.

Un richiamo inoltre a Marless, altro progetto Interreg Italia-Croazia, volto a contrastare il fenomeno della plastica abbandonata in mare con nuove metodologie e tecnologie d'intervento. A questo si aggiunge il progetto "aMare Fvg" che favorisce la corretta gestione, nel rispetto della normativa di settore, dei rifiuti che vengono raccolti accidentalmente in mare durante le attività di pesca e occasionalmente da diportisti e associazioni di volontari nell'ambito di specifiche iniziative di pulizia degli specchi d'acqua e dei fondali.

AdSWiM-Interreg Italia Croazia 2014-2020, è invece un progetto iniziato nel 2019 che si concluderà a dicembre di quest'anno. Il programma collega 12 partner (istituti di ricerca, Comuni e gestori di impianti di trattamento delle acque reflue) coordinati dal Dipartimento di Scienze agroalimentari, ambientali e animali dell'Università di Udine. Lo studio indaga nuovi trattamenti, nuovi dispositivi analitici e nuovi parametri chimici e microbiologici per mantenere e migliorare le condizioni di qualità ambientale del mare, delle aree costiere e della qualità delle acque di balneazione attraverso il controllo delle acque reflue.

La qualità delle acque del mare Adriatico è valutata da buona ad eccellente, seppure con alcune differenze più marcate lungo la costa italiana e fra le due sponde italiana e croata dal momento che alcune aree riscontrano un disequilibrio tra nutrienti, con effetti negativi per alcune specie animali e sulla balneabilità delle acque.

L'idea alla base del progetto AdSWiM è quella di coinvolgere alcuni impianti di depurazione che scaricano a mare le acque reflue trattate per valutare se proprio questo reflu, nei limiti di composizione imposti dall'Unione europea, possa essere utilizzato come vettore per l'immissione controllata di nutrienti, in particolare fosforo.

0 COMMENTI

B **I** **U** | ☺

INVIA

ECONOMIA



'La Regione punta a potenziare tutta la filiera formativa'

Lo ha sottolineato Rosolen, partecipando al webinar della Instructional Design Academy



Commenta



Fercam Udine, trasloco all'insegna della sostenibilità

L'azienda altoatesina di trasporti e logistica rafforza la propria presenza in Fvg



Commenta

SPORT NEWS



La Ueb piega anche SanVe e vola verso la Final Eight

Cividale stacca il pass per la finale del girone superando per 59-54 la Rucker



Commenta



L'Apu fa suo il derby di Supercoppa

Davanti a 700 calorosissimi tifosi friulani, Udine supera per 72-62 la Tezenis Verona



Commenta



La Delser supera anche il Rijeka

Le friulane si aggiudicano la seconda amichevole di pre-campionato per 88-47



Commenta

CULTURA



TreeArt Festival a Buttrio, tra arte, scienza e divulgazione

Giovedì 23 settembre, l'inaugurazione al Parco di Villa di Toppo Florio. Il programma

LINK: <https://www.ilfriuli.it/articolo/politica/evento-finale-per-il-progetto-adswim/3/257184>



NEWSLETTER ACCEDI



ilFRIULI.it

lunedì, 13 dicembre 2021 - ore 18:30

seguici su:



telefriuli

UDINESEBLOG

Cerca



HOME

CRONACA

POLITICA

ECONOMIA

CULTURA E SPETTACOLI

COSTUME E SOCIETÀ

SPORT

EDICOLA

GALLERY

ULTIME NEWS

18.30 / Premio Candoni, la giuria al lavoro per premiare le opere in friulano

STUDIO DI CONSULENZA AUTOMOBILISTICA

Se.Tra.
di Righini Angela & C. s.a.s.

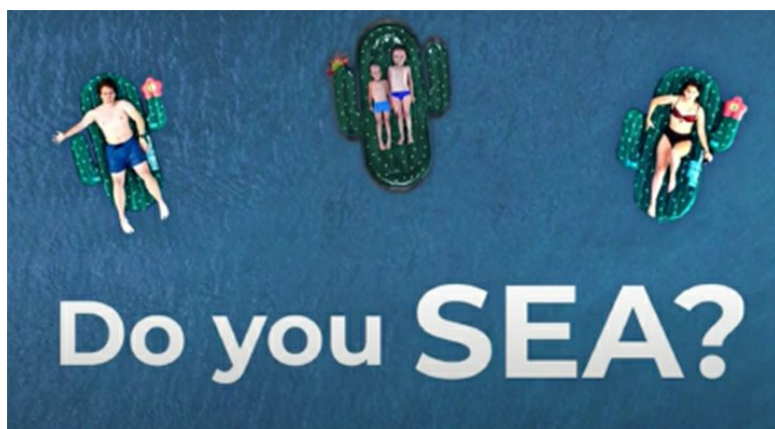


Consulenze collaudi e omologazioni
per la circolazione stradale di: autoveicoli
macchine agricole, macchine operatrici

Home / Politica / Evento finale per il progetto AdSWiM

Evento finale per il progetto AdSWiM

In 36 mesi, studiati nuovi trattamenti e nuovi parametri chimici e microbiologici per le acque reflue urbane



13 dicembre 2021

Arriva all'evento finale il **Progetto AdSWiM**, finanziato dall'Ue Interreg Italia Croazia, che contrasta l'inquinamento delle acque marine migliorando la qualità del mare e delle acque costiere con tecnologie innovative nel monitoraggio, trattamento e gestione della qualità delle acque reflue urbane. Il progetto è iniziato nel 2019 e si concluderà il 31 dicembre 2021.

In 36 mesi, sei istituti di ricerca, due comuni, tre società di raccolta, trattamento e fornitura di acque reflue e un istituto di regolamentazione, assistenza sanitaria e di educazione della cittadinanza sulla salute, hanno studiato e ideato nuovi trattamenti, nuovi dispositivi analitici e nuovi parametri chimici e microbiologici delle acque reflue urbane. Hanno esaminato il livello di nutrienti, inquinanti e batteri fecali vicino ai scarichi marini e agli impianti di depurazione, campionando, testando, analizzando e confrontando i dati.

Hanno eseguito più di 100 eventi (in presenza e online) per informare, educare e diffondere dati e trasferire conoscenze. Hanno realizzato sette tipologie di



CRONACA



Sparatoria in Questura, nuova perizia psichiatrica per Meran

La Corte d'Assise di Trieste ha accolto la domanda avanzata dalla difesa del giovane

1 Commenti



materiali di comunicazione (dépliant, flyer, brochure, poster, rollup, brevi video formativi e video infografiche) e 11 diversi articoli promozionali, al fine di promuovere la consapevolezza e incoraggiare comportamenti responsabili nei confronti dell'ambiente, in particolare dell'acqua e dell'habitat marino ed ecosistemi.

Al fine di aumentare l'efficienza dei risultati della ricerca AdSWiM, hanno preparato nuove linee guida dell'Adriatico e un modello di misurazione comune per una gestione più efficiente del trattamento delle acque reflue.

L'evento finale si terrà online su meet domani, il 14 dicembre, dalle 10 alle 15.30. La conferenza sarà aperta dalle autorità locali e regionali: Marin Miletic, Project Manager, Programma Italia - Croazia, Regione Veneto, Giulia Manzan, Assessore Udine, Comune di Udine, Salvatore Benigno, Presidente CAFC SpA, e Sabina Susmel, Coordinatrice del progetto, Università di Udine.

In mattinata, durante le due sessioni tecniche, verranno presentati i risultati della ricerca, mentre nel pomeriggio saranno presentati i risultati del pacchetto di lavoro dedicato alle linee guida e ai modelli amministrativi in merito alla depurazione delle acque e i risultati legati alle attività di comunicazione e i video realizzati.

L'evento sarà in lingua inglese, è aperto e gratuito per tutti i soggetti interessati e per il pubblico in generale, previa registrazione online [a questo link](#).

Per informazioni: adswimcommunication@gmail.com

0 COMMENTI

B I U | 😊

INVIA

ECONOMIA

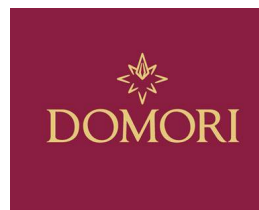


Online il nuovo sito di Sprint Fvg

Promuove tutte le attività dello Sportello per l'internazionalizzazione delle imprese di Finest spa



Commenta



Lelio Mondella nuovo ad Domori

L'uscente Andrea Macchione manterrà l'incarico di amministratore delegato del Polo del Gusto



Commenta

SPORT NEWS



Successo per Udine Boxing Tournament 2021

Al Benedetti, sette incontri tra pugili dilettanti e giovani e due match clou dei professionisti



Commenta



Settima sinfonia per la Tinetti, superata la capolista

Volley - Ennesimo successo di fila per Prata, che espugna il campo di Grotazzolina



Commenta



In Coppa Italia la Cda supera Olbia

Storica qualificazione ai quarti di finale, dove le friulane troveranno la corazzata Millenium Brescia



Commenta

CULTURA



Pordenone dà il benvenuto a Bruno Monsiegeon

E' il vincitore 2021 del Premio Internazionale Pordenone Musica

LINK: <http://www.regione.fvg.it/rafvfg/comunicati/comunicato.act?dir=/rafvfg/cms/RAFVG/notiziedallagiunta/&nm=20210916180908012>



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

cosa stai cercando?



persone e uffici

seguici su



notizie dalla giunta

[home](#) / [notizie dalla giunta](#) / [dettaglio news](#)

16.09.2021 18:09

Ambiente: Adswim progetto Interreg con cui Fvg concorre a difesa mare

Udine, 16 set - Il Friuli Venezia Giulia è presente e partecipa con diverse progettualità transfrontaliere nella tutela delle acque marine dell'Alto Adriatico.

Un impegno richiamato oggi dall'assessore regionale alla Difesa dell'ambiente e energia intervenuto all'Ateneo di Udine per la presentazione del progetto Interreg Italia-Croazia AdSWiM che tratta l'uso gestito delle acque reflue per la qualità del mare Adriatico.

L'assessore ha richiamato le tante progettualità con cui il Friuli Venezia Giulia non solo ha aderito, ma si è fatto promotore attivo della difesa del mare considerandolo una risorsa imprescindibile rispetto agli obiettivi di sostenibilità.

La principale di queste iniziative vede il Friuli Venezia Giulia candidato ad ospitare gli "Stati Generali dell'Ambiente e del Clima dell'Adriatico e del Centro Europa" in collaborazione con l'Ince-Iniziativa centro europea. La road map verso questo appuntamento sarà inaugurata dalla Barcolana Sea Summit, la prima edizione dell'evento di divulgazione scientifica e approfondimento politico, economico e sociale dedicato alla sostenibilità.

Un richiamo inoltre a Marless, altro progetto Interreg Italia-Croazia, volto a contrastare il fenomeno della plastica abbandonata in mare con nuove metodologie e tecnologie d'intervento. A questo si aggiunge il progetto "aMare Fvg" che favorisce la corretta gestione, nel rispetto della normativa di settore, dei rifiuti che vengono raccolti accidentalmente in mare durante le attività di pesca e occasionalmente da diportisti e associazioni di volontariato nell'ambito di specifiche iniziative di pulizia degli specchi d'acqua e dei fondali.

AdSWiM-Interreg Italia Croazia 2014-2020, è invece un progetto iniziato nel 2019 che si concluderà a dicembre di quest'anno. Il programma collega 12 partner (istituti di ricerca, Comuni e gestori di impianti di trattamento delle acque reflue) coordinati dal Dipartimento di Scienze agroalimentari, ambientali e animali dell'Università di Udine. Lo studio indaga nuovi trattamenti, nuovi dispositivi analitici e nuovi parametri chimici e microbiologici per mantenere e migliorare le condizioni di qualità ambientale del mare, delle aree costiere e della qualità delle acque di balneazione attraverso il controllo delle acque reflue.

La qualità delle acque del mare Adriatico è valutata da buona ad eccellente, seppure con alcune differenze più marcate lungo la costa italiana e fra le due sponde italiana e croata dal momento che alcune aree riscontrano un disequilibrio tra nutrienti, con effetti negativi per alcune specie animali e sulla balneabilità delle acque.

L'idea alla base del progetto AdSWiM è quella di coinvolgere alcuni impianti di depurazione che scaricano a mare le acque reflue trattate per valutare se proprio questo reflu, nei limiti di composizione imposti dall'Unione europea, possa essere utilizzato come vettore per l'immissione controllata di nutrienti, in particolare fosforo. ARC/SSA/al

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

c.f. 80014930327; p.iva 00526040324 | piazza Unità d'Italia 1 Trieste | +39 040 3771111 | regione.friuliveneziagiulia@certregione.fvg.it

LINK: <https://www.triesteprema.it/partner/regione-fvg-informa/ambiente-adswim-progetto-interreg-con-cui-fvg-concorre-a-difesa-mare-202109161809080...>

Venerdì, 17 Settembre 2021

 Coperto con pioggia debole



 Accedi

NOTIZIE DALLA GIUNTA

Ambiente: Adswim progetto Interreg con cui Fvg concorre a difesa mare



Redazione

16 settembre 2021 00:00



Udine, 16 set - Il Friuli Venezia Giulia è presente e partecipa con diverse progettualità transfrontaliere nella tutela delle acque marine dell'Alto Adriatico.

Un impegno richiamato oggi dall'assessore regionale alla Difesa dell'ambiente e energia intervenuto all'Ateneo di Udine per la presentazione del progetto Interreg Italia-Croazia AdSWiM che tratta l'uso gestito delle acque reflue per la qualità del mare Adriatico.

L'assessore ha richiamato le tante progettualità con cui il Friuli Venezia Giulia non solo ha aderito, ma si è fatto promotore attivo della difesa del mare considerandolo una risorsa imprescindibile rispetto agli obiettivi di sostenibilità.

La principale di queste iniziative vede il Friuli Venezia Giulia candidato ad ospitare gli "Stati Generali dell'Ambiente e del Clima dell'Adriatico e del Centro Europa" in collaborazione con l'Ince-Iniziativa centro europea. La road map verso questo appuntamento sarà inaugurata dalla Barcolana Sea Summit, la prima edizione dell'evento di divulgazione scientifica e approfondimento politico, economico e sociale dedicato alla sostenibilità.

Un richiamo inoltre a Marless, altro progetto Interreg Italia-Croazia, volto a contrastare il fenomeno della plastica abbandonata in mare con nuove metodologie e tecnologie d'intervento. A questo si aggiunge il progetto "aMare Fvg" che favorisce la corretta gestione, nel rispetto della normativa di settore, dei rifiuti che vengono raccolti accidentalmente in mare durante le attività di pesca e occasionalmente da diportisti e associazioni di volontariato nell'ambito di specifiche iniziative di pulizia degli specchi d'acqua e dei fondali.

AdSWiM-Interreg Italia Croazia 2014-2020, è invece un progetto iniziato nel 2019 che si concluderà a dicembre di quest'anno. Il programma collega 12 partner (istituti di ricerca, Comuni e gestori di impianti di trattamento delle acque reflue) coordinati dal Dipartimento di Scienze agroalimentari, ambientali e animali dell'Università di Udine. Lo studio indaga nuovi trattamenti, nuovi dispositivi analitici e nuovi parametri chimici e microbiologici per mantenere e migliorare le condizioni di qualità ambientale del mare, delle aree costiere e della qualità delle acque di balneazione attraverso il controllo delle acque reflue.

La qualità delle acque del mare Adriatico è valutata da buona ad eccellente, seppure con alcune differenze più marcate lungo la costa italiana e

fra le due sponde italiana e croata dal momento che alcune aree riscontrano un disequilibrio tra nutrienti, con effetti negativi per alcune specie animali e sulla balneabilità delle acque.

L'idea alla base del progetto AdSWiM è quella di coinvolgere alcuni impianti di depurazione che scaricano a mare le acque reflue trattate per valutare se proprio questo refluio, nei limiti di composizione imposti dall'Unione europea, possa essere utilizzato come vettore per l'immissione controllata di nutrienti, in particolare fosforo. ARC/SSA/al

[Per leggere l'articolo originale clicca qui](#)

© Riproduzione riservata



I più letti

- 1.** [NOTIZIE DALLA GIUNTA](#)
Porto Vecchio: per Regione è unicum europeo, polo per Pa e privati
- 2.** [NOTIZIE DALLA GIUNTA](#)
XIV forum coop. civile-miliare: evento Nato è fucina di riflessioni
- 3.** [NOTIZIE DALLA GIUNTA](#)
Covid: oggi in Fvg un decesso e terapie intensive stabili
- 4.** [NOTIZIE DALLA GIUNTA](#)
Trasporto scuola: Regione pronta a fare causa a fornitore inadempiente
- 5.** [NOTIZIE DALLA GIUNTA](#)
Vaccino: da lunedì 20/9 prenotazioni per terza dose fragili in Fvg

In Evidenza

[NOTIZIE DALLA GIUNTA](#)

[Sparatoria centro Trieste: Regione, lunedì Tavolo ordine pubblico](#)

