

L'inquinamento delle acque del fiume Sarno: una sfida ambientale

Introduzione:

Il fiume Sarno, situato nella regione Campania, Italia, è da lungo tempo oggetto di preoccupazione a causa del suo grave inquinamento. Nonostante sia stato un'importante risorsa idrica per le comunità locali, il fiume Sarno ha subito una drastica degradazione a causa delle attività industriali e dello scarico di rifiuti non trattati. Questo articolo esplorerà l'inquinamento delle acque del fiume Sarno, le sue cause, gli impatti sulla salute e gli sforzi per affrontare questa sfida ambientale.



Alveo Comune Nocerino in San Marzano sul Sarno al confine con Angri.

Cause dell'inquinamento del fiume Sarno:

Le principali cause dell'inquinamento del fiume Sarno sono legate all'attività industriale e all'uso improprio delle risorse idriche. Nella zona circostante, sono presenti numerose aziende industriali che scaricano rifiuti chimici e

tossici direttamente nel fiume o nei suoi affluenti senza una corretta depurazione. Questo contribuisce all'accumulo di sostanze inquinanti e alla contaminazione delle acque.

Un altro fattore significativo è lo scarico non controllato delle acque reflue domestiche e urbane. Il sistema di trattamento delle acque reflue non è adeguatamente sviluppato nella regione, il che porta a una quantità significativa di scarichi non trattati nel fiume Sarno. Questo include anche il lancio illegale di rifiuti solidi, che contribuiscono alla formazione di discariche abusive lungo le sue rive.



Rifiuti abbandonati nel controfosso destro del Fiume Sarno in Scafati

Impatti sulla salute e sull'ambiente:

L'inquinamento delle acque del fiume Sarno ha gravi

conseguenze sulla salute delle persone e sull'ecosistema circostante. Le sostanze chimiche e tossiche presenti nelle acque possono contaminare le falde acquifere sotterranee e, di conseguenza, compromettere l'approvvigionamento idrico potabile per le comunità locali. L'uso di queste acque in agricoltura può anche contaminare i prodotti alimentari, mettendo a rischio la salute umana.

Inoltre, l'inquinamento delle acque influisce negativamente sulla biodiversità del fiume. La presenza di sostanze inquinanti dannose può causare la morte di pesci e altre specie acquatiche, alterare gli equilibri ecologici e ridurre la qualità dell'habitat naturale.

Gli sforzi per affrontare l'inquinamento del fiume Sarno:

Negli ultimi anni, sono stati fatti sforzi per affrontare l'inquinamento del fiume Sarno e ripristinare la sua qualità delle acque. Le autorità locali, insieme ad agenzie ambientali e organizzazioni non governative, hanno adottato misure per migliorare il trattamento delle acque reflue e contrastare lo scarico illegale di rifiuti.

Sono state implementate campagne di sensibilizzazione per educare la popolazione locale sull'importanza della gestione corretta dei rifiuti e sull'uso responsabile delle risorse idriche. Allo stesso tempo, si è lavorato per promuovere la responsabilità delle industrie nell'adozione di pratiche sostenibili e nella riduzione delle emissioni inquinanti.

Tuttavia, affrontare completamente l'inquinamento del fiume Sarno richiederà un impegno continuo e un coordinamento tra le parti interessate. Saranno necessari ulteriori investimenti nella modernizzazione delle infrastrutture idriche e nel potenziamento dei sistemi di depurazione delle acque reflue.

Conclusioni:

L'inquinamento delle acque del fiume Sarno è un problema ambientale critico che richiede l'attenzione di tutti gli

attori coinvolti. Solo attraverso una cooperazione efficace tra le istituzioni, le imprese e la comunità locale sarà possibile affrontare questa sfida e ripristinare la salute del fiume. La salvaguardia delle risorse idriche è essenziale per la tutela dell'ambiente e il benessere delle future generazioni.

**In fase di rimozione i
rifiuti nell'Alveo Comune
Nocerino a San Marzano Sul
Sarno**



















Il 3 agosto è avviata la fase di rimozione dei rifiuti dall'Alveo Comune Nocerino, tributario del Fiume Sarno ricadente nel Bacino Idrografico del Fiume Sarno

[Scarica le fotoDownload](#)

COORDINATE GPS: [40.770862416058904, 14.565196635789574](#)

Aggiornamento: 5 agosto, le azioni di rimozione sono state sospese.

Il **CNSBII**, nel corso di diversi anni ha attivato un'attenta attività di monitoraggio del corso d'acqua **Alveo Comune Nocerino**. Questo canale collega le acque dei **Torrenti**

Solofrana e Cavaiola al [Fiume Sarno](#).

Nel 2020 abbiamo intensificato le attività di monitoraggio attivando una interlocuzione continua con gli organi Regionali della Campania che ha generato una quantità di materiale, di diverse centinaia di megabyte, che ne comprovava lo stato di rischio, di pericolosità e di abbandono del luogo, delle aree ripariali e della scadente qualità delle acque. Punto di approfondimento da parte del CNSBII è la presenza di RSU – Rifiuti Solidi Urbani nei corsi d'acqua.

A tal proposito abbiamo inviato una comunicazione all'EDA – Ente D'Ambito dei Rifiuti nella Provincia di Salerno ove chiedevamo cosa comportava questo fermo della gestione della rimozione dei rifiuti. Ci veniva comunicato che era in fase di redazione un regolamento che ripartiva i costi di smaltimento dei rifiuti a tutti comuni del Bacino a seconda di laddove i rifiuti venivano intercettati.

A questi link è possibile visionare qualche precedente attività da noi svolta [Rifiuti nell'Alveo Comune Nocerino, il CNSBII chiede la rimozione, San Marzano Sul Sarno. Rifiuti nell'Alveo Comune Nocerino, il CNSBII sollecita gli Enti.](#)

L'alveo presente in **San Marzano Sul Sarno** ha un ponte viario ubicato su Via Guglielmo Marconi che dovrebbe essere abbattuto. **Questo permetterebbe la migliore defluizione delle acque nel Fiume Sarno ma allo stesso tempo anche i rifiuti che vi transitano.** Per tale motivo, la Regione Campania ha pensato di installare dei sistemi galleggianti di trattenimento dei rifiuti che limiterebbero così l'avvio a mare di rifiuti plastici e delle famose canne di Arundo Donax.

Dal 2 agosto 2021 la Regione Campania, sta effettuando il prelievo dei rifiuti in alveo in attesa di avere le autorizzazione per il conferimento in discarica.

LA CRONISTORIA DEGLI ATTI

Il CNSBII a prodotto tre atti di sollecito della rimozione dei rifiuti redatti ed inviati il:

27 marzo 2021

Richiesta di rimozione dei Rifiuti dal Corpo Idrico Superficiale "Alveo Comune Nocerino", Bacino idrografico del Fiume Sarno.







14 maggio 2021

Segnalazione di incendio di rifiuti su segnalazione di abbandono rifiuti nel corpo idrico superficiale Alveo Comune Necerino coordinate. $40^{\circ}46'15.2''N$ $14^{\circ}33'54.8''E$ – <https://goo.gl/maps/etWeLs1w3Ev1X5qZ7>









23 LUGLIO 2021

Sollecito di rimozione di rifiuti dal Corpo Idrico Superficiale "Alveo Comune Nocerino" in San Marzano Sul Sarno – INVIATO A:

PEC Capitaneria di Porto di Castellammare di Stabia

PEC Capitaneria di Porto di Torre Annunziata

PEC Carabinieri Forestale Sarno

PEC Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani – Ambito Territoriale Ottimale "Salerno"

PEC Parco Regionale del Fiume Sarno

PEC Arpac

PEC Comune di San Marzano Sul Sarno

PEC Polizia Locale di San Marzano Sul Sarno

PEC Alla UOD 50 18 05 Genio Civile di Salerno, Protezione Civile

PEC Alla UOD 50 17 09 Autorizzazioni Ambientali e rifiuti Salerno

PEC Alla Provincia di Salerno Servizio di Rifiuti e Bonifiche

PEC Al Consorzio di Bonifica Integrale Comprensorio Sarno

PEC All'attenzione dell'Incaricato per il contrasto al fenomeno dei roghi di rifiuti nella regione Campania

PEC Sma Campania





Il CNSBII, comunica che seguirà da vicino tutte le fasi di

rimozione fino allo smaltimento dei rifiuti e da subito invierà una richiesta di chiarimenti in merito a cosa si porrà in essere non appena verrà a crearsi una successiva occlusione fluviale lungo il corso d'acqua.

Inoltre informeremo la Procura e la Prefettura territoriale per aggiornarli di quanto sta accadendo che seppur potrà sembrare una sorta di punto di arrivo, se non non accostata, all'attività di rimozione anche le soluzioni per evitare una nuova occlusione si rischia così di applicare un costo non da poco alle casse comuni e dei cittadini.

Rifiuti nel Fiume Sarno, serve un tavolo tecnico Regionale

Il CNSBII chiede l'istituzione urgente di un tavolo tecnico regionale per la gestione, rimozione e conferimento dei rifiuti dai Corpi Idrici Superficiali del Bacino Idrografico del Fiume Sarno

Rifiuti nell'Alveo Comune Nocerino, il CNSBII chiede la

rimozione

Il Cnsbii, Corpo Civico Nazionale delle Sentinelle dei Bacini Idrografici Italiani ha protocollato presso il Comune di San Marzano Sul Sarno in Provincia di Salerno, la richiesta di rimozione dei rifiuti dall'Alveo Comune Nocerino i quali giacciono da diverso tempo nel corso d'acqua. Una condizione che si presenta periodicamente all'altezza del "Ponte Marconi" della Via Guglielmo Marconi che collega, San Marzano Sul Sarno ad Angri.

Fiume Sarno: meno cromo ma più escherichia coli

Importanti miglioramento, diminuisce il Cromo ma aumentano gli Escherichia Coli