# **CONTRATTO DI FIUME**

# "Arielli"

Ortona a Mare, Tollo, Canosa Sannita, Crecchio, Arielli, Poggiofiorito e Orsogna

(Provincia di Chieti)

Primo Programma d'Azione

Ottobre 2014

Il primo programma d'azione del contratto di fiume "Arielli" svolge due grandi temi o "assi": "tutela e gestione delle acque" e "tutela e gestione del territorio", ognuno di questi assi si articola attraverso varie "azioni".

Le azioni si dividono a loro volta in tre categorie di interventi: a) azioni prioritarie che si attuano attraverso finanziamenti specifici (colore rosso); b) azioni prioritarie che si attuano con l'attivazione di risorse umane (colore blu); c) azioni secondarie collegate allo sviluppo delle azioni primarie che si attuano sia con finanziamenti specifici che con l'attivazione di risorse umane (colore beige).

Per ogni singola azione verranno individuati i soggetti attuatori. Le azioni prioritarie prevedono un tempo di realizzazione di un anno a decorrere dalla firma del Contratto di Fiume.

## Asse: "tutela e gestione delle acque"

Obiettivi: "tutela qualitativa delle acque"

## Azioni:

Sistema di monitoraggio delle acque e del territorio (verificare la fattibilità di inserimento di una stazione di monitoraggio delle Rete regionale della qualità delle acque nella porzione del bacino del fiume Arielli:

- istallazione di piezometri per il monitoraggio della falda acquifera a valle del Comune di Arielli.

Messa in sicurezza delle discariche eventualmente presenti nel bacino del fiume e in particolare di quelle a ridosso del letto fluviale.

Soggetti attuatori: Regione Abruzzo, ARTA, Provincia di Chieti;

Censimento degli scarichi industriali e civili mettendo a sistema l'esistente e revisione dei relativi disciplinari di autorizzazione sulla base degli obiettivi di qualità stabiliti dal Piano di Tutela delle Acque della Regione Abruzzo.

## Soggetti attuatori: Provincia di Chieti;

Implementazione, potenziamento e messa in sicurezza di alcuni impianti di depurazione di tutti i Comuni del bacino.

Eventuale separazione acque bianche/acque nere del sistema fognario dei Comuni.

Incentivazione alla rinaturalizzazione dei processi depurativi con l'adozione di sistemi di depurazione degli impianti idrico-sanitari con tecniche di fitodepurazione.

Soggetti attuatori: Comuni, SASI, Provincia di Chieti;

# Asse: "tutela e gestione del territorio"

# Obiettivi: "riqualificazione dei sistemi ambientali e paesistici anche afferenti i corridoi fluviali"

## Azioni:

Predisposizione di un piano per la rinaturalizzazione e la successiva gestione delle fasce ripariali, coinvolgendo aziende, cooperative agricole locali e agricoltori frontisti, anche previa frequentazione di appositi corsi di formazione sulle tecniche di intervento e conseguente redazione di linee guida operative.

**Soggetti attuatori:** *Regione Abruzzo, Provincia di Chieti, Coldiretti, CIA;* 

Sensibilizzazione all'introduzione metodi e tecniche di agricoltura biologica e di lotta integrata, con conseguente riduzione dell'utilizzo di fertilizzanti chimici e agrofarmaci con la realizzazione di un manuale di buone pratiche e predisposizione di un Protocollo d'Intesa tra Cooperative e aziende agricole per la certificazione di gruppo.

Sperimentazione in aree pilota di coltivazione biologica di "orti" fluviali, pubblici e/o privati, supporto alle procedure di ottenimento della certificazione con un accordo sperimentale con ente di certificazione.

**Soggetti attuatori:** aziende agricole, cooperative, Provincia di Chieti, Società di certificazione;

Promozione di una campagna di comunicazione volta ad incentivare la raccolta differenziata ed il riciclo; organizzazione servizi di raccolta differenziata applicabili nei vari Comuni con criteri di flessibilità, (ad esempio raccolta domiciliare nelle zone a media ed alta densità abitativa, raccolta mediante contenitori stradali nelle zone a bassa densità abitativa ed una larga diffusione ed incentivazione del compostaggio familiare).

Soggetti attuatori: Comuni, Provincia di Chieti;

## Obiettivi: "gestione del rischio idrogeologico"

### Azioni:

Censimento delle opere e strutture in alveo (predisposizione di schede per il monitoraggio, creazione di corsi di formazione per operatori volontari). Eliminazione degli elementi di frammentazione dei corridoi fluviali e ripristino delle connessioni ecologiche (mantenimento della continuità longitudinale del corso d'acqua..).

Soggetti attuatori: Provincia di Chieti, Regione Abruzzo, Volontari, Università;

Piano di manutenzione del bacino al fine di programmare gli interventi di manutenzione ordinaria dei versanti e del corso d'acqua.

Soggetti attuatori: Provincia di Chieti, Volontari, Università;

Obiettivi: "valorizzazione ambientale e turistica"
"condivisione delle informazioni"
"diffusione della cultura dell'acqua"

### Azioni:

Miglioramento della fruizione turistico / ambientale del fiume e delle aree perifluviali attraverso l'utilizzo di aree idonee per la balneazione fluviale e attività sportive connesse;

(es: triathlon/aree trekking/sentierizzazione/ippovie) e relative dotazioni e attrezzature per l'accessibilità e la fruizione da parte dei privati (es: riserve di pesca/ aree no kill).

Soggetti attuatori: Provincia di Chieti, Comuni;

Costituzione di una rete ciclo-pedonale di vallata lungo il corso del Fiume Arielli, dove

possibile, in particolare per collegare e rendere accessibili tratti significativi dal punto di vista antropico e naturalistico, caratterizzare l'arrivo al mare e l'innesto con la "ciclovia adriatica". Realizzazione di percorsi storico-culturali a scala di bacino (es. percorso dei mulini ad acqua, delle fontane, dei tratturi e delle sorgenti). Riqualificazione floro-faunistica di aree di accoglienza e visita.

Soggetti attuatori: Comuni, Associazioni ambientaliste e sportive;

Attivazione di un tavolo di concertazione "promozione turistica e fruizione del territorio".

**Soggetti attuatori:** *Comuni, Consorzi Comuni, Provincia di Chieti, Associazioni culturali, sportive, di produttori;* 

Coinvolgimento scuole: Interazione con le scuole primarie e secondarie dei comuni del bacino per attività di monitoraggio, ricognizione e studio dell'ecosistema fluviale.

Soggetti attuatori: Istituti scolastici, Comuni, Provincia di Chieti;