



Verso il PROGRAMMA DI AZIONE - GIUGNO 2020

SCHEDA per la PROPOSTA di AZIONI

Quali obiettivi rispecchia l'azione proposta?

Inserisci P se prioritario; X se collaterale (si possono indicare più obiettivi).

	ASSE STRATEGICO	OBIETTIVO SPECIFICO	P/X
Gestione delle risorse idriche	Recuperare l'equilibrio quantitativo delle risorse idriche a scala di bacino (anche in adattamento ai cambiamenti climatici)	favorire il riuso delle acque	
		valorizzare i sistemi di accumulo esistenti	
		favorire la raccolta delle acque meteoriche	
		ridurre le perdite nelle reti idropotabili	
		ridurre i consumi idrici nei comparti agricolo, industriale e civile	
		favorire l'incremento dell'autosufficienza idrica dell'isola d'Elba	
		favorire il ravvenamento naturale e controllato delle falde	
		rafforzare il controllo sugli usi delle risorse idriche	
		Migliorare le conoscenze sull'idrologia superficiale e sotterranea della val di Cornia e sull'intrusione del cuneo salino	
	Preservare la qualità delle risorse idriche a scala di bacino	Dotare gli enti tecnici delle competenze e delle tecnologie atte ad effettuare valutazioni robuste sulla disponibilità della risorsa idrica	
		ridurre l'utilizzo di sostanze chimiche in agricoltura soprattutto dove incidono in maniera significativa sulla qualità delle acque	
		contrastare l'ingressione del cuneo salino	
		rafforzare il controllo sugli scarichi e su utilizzo prodotti chimici	
		Favorire il trattamento terziario dei reflui	
		migliorare il monitoraggio della qualità ambientale dei corpi idrici	
Valorizzare le risorse idriche	attivare interventi necessari al raggiungimento di obiettivi di qualità ambientali anche superiori ai limiti previsti dalla norma		
	Approfondire la conoscenza dell'origine e dell'andamento delle concentrazioni di Boro e Arsenico nelle acque sotterranee		
		prevenire l'intasamento del letto fluviale combattendo erosione del suolo e incrementando la sostenibilità ambientale delle aree di escavazione prossime al fiume	
		sfruttare il potenziale geotermico delle acque calde sotterranee nel rispetto della sostenibilità ambientale	
Gestione del Rischio idraulico	Ridurre la vulnerabilità del territorio	evitare ulteriore consumo e impermeabilizzazione del suolo	
		manutenere le opere idrauliche e di bonifica esistenti nel rispetto della sostenibilità ambientale ed ove possibile prevedere interventi integrati	P
		coordinare i sistemi locali di protezione civile	
		rafforzare il controllo dell'uso delle aree di pertinenza fluviale	
		migliorare il monitoraggio dei corsi d'acqua e delle opere idrauliche/di bonifica	
	Ridurre la pericolosità idraulica e da dinamica morfologica in presenza di beni esposti, anche nell'ottica di adattamento ai cambiamenti climatici	incrementare gli spazi di laminazione per le acque di piena	
		gestire in modo integrato vegetazione e sedimenti fluviali	
		individuare interventi integrati per la riduzione del rischio e la tutela della qualità delle acque	P
		migliorare la funzione di presidio idrogeologico del sistema rurale in ambito montano	
		migliorare i sistemi di drenaggio urbano	
Valorizzazione, sensibilizzazione e fruizione fluviale	Aumentare il senso identitario e di consapevolezza ambientale delle comunità locali	promuovere l'uso consapevole dell'acqua	
		promuovere la gestione integrata della vegetazione fluviale	
		creare percorsi di formazione e aggiornamento per tecnici di enti pubblici e professionisti	
		favorire la percezione informata della pericolosità idraulica	X
		promuovere il consumo responsabile di prodotti agricoli (filiere corte e prodotti biologici) in modo da supportare il passaggio all'agricoltura locale biologica	
		promuovere iniziative di conoscenza diffusa (anche degli interventi) in ambito fluviale e visite in campo degli ambienti fluviali	
	Promuovere la valorizzazione del patrimonio territoriale e naturalistico e la mobilità leggera	favorire l'educazione ambientale e le collaborazioni con le istituzioni scolastiche ad ogni livello	
		promuovere il rispetto delle regole e le forme di cittadinanza attiva in ambito fluviale (abbandono rifiuti, rispetto distanze, rispetto vegetazione, adozione corsi d'acqua, ecc..)	X
		promuovere la messa in rete degli attori territoriali (Comuni e associazioni)	
		integrare il sistema dei percorsi (sentieristica, ippovie, piste ciclabili) collinari e costieri con il reticolo idraulico, migliorare il sistema di comunicazione e di promozione, mettere in rete la fruizione	
		promuovere anche in chiave ecoturistica il patrimonio naturalistico, culturale e paesaggistico connesso ai corsi d'acqua	
		promuovere il ruolo di corridoio ecologico del fiume Cornia	
		Promuovere il ruolo di trasporto di sedimenti del Fiume Cornia finalizzato al contenimento dell'erosione costiera	
		Gestione delle specie aliene ed infestanti	
		Promuovere la conservazione delle zone umide	

Nome e Cognome	Ufficio Staff
Ente/Associazione rappresentata	Consorzio 5 Toscana Costa
Partendo dagli obiettivi individuati nel Quadro Strategico condiviso a febbraio 2020, indicare le azioni che si ritengono essenziali per il loro raggiungimento:	
AZIONE:	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALLE ARGINATURE DEL FIUME CORNIA - II E III CATEGORIA IDRAULICA" LOTTO N°6_2°stralcio funzionale"
SPIEGAZIONE DETTAGLIATA: Il progetto risulta essere, come metodologia, il proseguimento dei lavori già realizzati nei precedenti Lotti facenti parte di un unico progetto preliminare del 2007, coerente con lo studio idrologico/idraulico a livello di bacino idrografico complessivo, sviluppato dal Prof. Ing. Pagliara per conto del Consorzio di Bonifica e del Comune di Piombino. In dettaglio il progetto di manutenzione straordinaria alle arginature prevede una serie d'interventi, consistenti in : ringrosso arginale, rialzo e rivestimento arginale con materiale flessibile e il ripristino dei materassini esistenti.	
COME:	
ATTIVITA' 1: Acquisizione finanziamento Concessione finanziamento da parte della Regione Toscana	
ATTIVITA' 2: Progettazione esecutiva Stesura del progetto esecutivo, che preveda anche l'aggiornamento del Computo Metrico e Quadro Economico al vigente Prezzario Regionale ed affidamento degli incarichi professionali connessi	
ATTIVITA' 3: Realizzazione dell'intervento Affidamento incarichi professionali in fase di esecuzione, appalto dei lavori e realizzazione degli interventi	
CHI:	
Il Consorzio si farà carico dell'attuazione delle attività 2 e 3	
Quali altri soggetti sono necessari per portare avanti questa azione:	
1) Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa	
2) Comune di Campiglia M.ma	
Cosa è stato fatto sino ad ora in questa direzione? Indicare studi, azioni, progetti realizzati od in corso di realizzazione	
1) Elaborazione ed approvazione progetto definitivo in linea tecnica da parte del Consorzio (Determina Direttore Generale n.75 del 05/11/2019); 2) Trasmissione in Regione del Progetto Definitivo, caricamento nel portale DODS per il finanziamento della progettazione e realizzazione delle opere.	
Note aggiuntive	