

# Yerso 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/)      |
|----------------------------|---|---|----------|
|                            |   | favorire il riuso delle acque   |          |
|                            |   | valorizzare i sistemi di accumulo esistenti   |          |
|                            |   | favorire la raccolta delle acque meteoriche   |          |
|                            |   | ridurre le perdite nelle reti idropotabili  |          |
|                            | Recuperare l'equilibrio quantitativo delle<br>risorse idriche a scala di bacino (anche in<br>adattamento ai cambiamenti climatici)                          | 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   |          |
| Gestio<br>ne<br>delle      |   | Migliorare le conoscenze sull'idrologia superficiale e sotterranea della val di Cornia e sull'intrusione del cuneo salino   |          |
|                            |   | Dotare gli enti tecnici delle competenze e delle tecnologie atte ad effettuare valutazioni robuste sulla disponibilità della risorsa idrica   |          |
|                            | Preservare la qualità delle risorse idriche a<br>scala di bacino  | ridurre l'utilizzo di sostanze chimiche in agricoltura soprattutto dove incidono in maniera significativa sulla qualità delle acque   |          |
| risorse                    |   | contrastare l'ingressione del cuneo salino  |          |
| idriche                    |   | 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  |          |
|                            |   | 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<br>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   |          |
|                            | Valorizzare le risorse idriche  | sfruttare il potenziale geotermico delle acque calde sotterranee nel rispetto della sostenibilità ambientale  |          |
|                            | Ridurre la vulnerabilità del territorio   | evitare ulteriore consumo e impermeabilizzazione del suolo  |          |
|                            |   | manutenere le opere idrauliche e di bonifica esistenti nel rispetto della sostenibilità   |          |
| Gestio<br>ne del<br>Rischi |   | ambientale ed ove possibile prevedere interventi integrati  |          |
|                            |   | 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   |          |
| 0                          | Ridurre la pericolosità idraulica e da<br>dinamica morfologica in presenza di beni<br>esposti, anche nell'ottica di adattamento ai<br>cambiamenti climatici | incrementare gli spazi di laminazione per le acque di piena   |          |
| idrauli                    |   | gestire in modo integrato vegetazione e sedimenti fluviali  |          |
| co                         |   | individuare interventi integrati per la riduzione del rischio e la tutela della qualità delle acque   |          |
|                            |   | migliorare la funzione di presidio idrogeologico del sistema rurale in ambito montano   |          |
|                            |   | migliorare i sistemi di drenaggio urbano  |          |
|                            |   | promuovere l'uso consapevole dell'acqua   | P        |
|                            |   | promuovere la gestione integrata della vegetazione fluviale   | Ĺ        |
| ** 1                       |   | creare percorsi di formazione e aggiornamento per tecnici di enti pubblici e professionisti   |          |
|                            |   | favorire la percezione informata della pericolosità idraulica   |          |
| Valori<br>zzazio           | Aumentare il senso identitario e di consapevolezza ambientale delle comunità  | promuovere il consumo responsabile di prodotti agricoli (filiere corte e prodotti biologici) in<br>modo da supportare il passaggio all'agricoltura locale biologica   | х        |
| ne,                        | locali  | promuovere iniziative di conoscenza diffusa (anche degli interventi) in ambito fluviale e visite in campo degli ambienti fluviali   |          |
| sensibi                    |   | favorire l'educazione ambientale e le collaborazioni con le istituzioni scolastiche ad ogni<br>livello  | Х        |
| lizzazi<br>one e           |   | 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)  | х        |
| fruizio                    |   | promuovere la messa in rete degli attori territoriali (Comuni e associazioni)<br>integrare il sistema dei percorsi (sentieristica, ippovie, piste ciclabili) collinari e costieri con il                                    | X<br>P   |
| ne<br>fluvial              | Promuovora la valorizzazione del  | reticolo idraulico mieliorare il sistema di comunicazione e di promozione mettere in rete la<br>promuovere anche in chiave ecoturistica il patrimonio naturalistico, culturale e paesaggistico<br>connesso ai corsi d'acqua | x        |
| e                          | Promuovere la valorizzazione del<br>patrimonio territoriale e naturalistico e la<br>mobilità leggera  | promuovere il ruolo di corridoio ecologico del fiume Cornia   | X        |
| е                          |   | Promuovere il ruolo di corratono ecologico dei nume Cornia  Promuovere il ruolo di trasporto di sedimenti del Fiume Cornia finalizzato al contenimento dell'erosione costiera   | Ĺ        |
|                            |   | Gestione delle specie aliene ed infestanti  | $\vdash$ |
|                            |   | Promuovere la conservazione delle zone umide  | 1        |

1

Nome e Cognome Maurizio Guerrini e Fabio D'Ottavio

Ente/Associazione rappresentata MONTECALVI TRAIL

Partendo dagli obiettivi individuati nel Quadro Strategico condiviso a febbraio 2020, indicare le azioni che si ritengono essenziali per il loro raggiungimento:

Ad esempio: AZIONE: MANUTENZIONE INTEGRATA DELLA VEGETAZIONE FLUVIALE

## AZIONE: Mobilità leggera

SPIEGAZIONE DETTAGLIATA:

PROMUOVERE E VALORIZZARE LA MOBILITA' LEGGERA SFUTTANDO GLI ARGINI DEI CORSI D'ACQUA CHE INSISTONO SUL NOSTRO TERRITORIO INTEGRANDO I LAI SENTIFRI ESISTENTI: CREANDO COSI UN RETICOLO DI VIE AI TERNATIVE

COME: individuare sino a tre attività utili per l'attuazione dell'azione indicata; per proseguire l'esempio: Attività 1) studio per la caratterizzazione vegetazionale del sistema fluviale; Attività 2) definizione di una strategia di intervento; Attività 3) formazione del personale

ATTIVITA' 1:

STUDIO DI UN PROGETTO CON PROTAGONISTA IL FIUME CORNIA ATTO AD INDIVIDUARE LA MIGLIORE SOLUZIONE CON IL PIU' BASSO IMPATTO AMBIENTALE.

ORGANIZZARE E REGOLARE IL TAGLIO PERIODICO DELLA VEGETAZIONE.

#### ATTIVITA' 3:

APPORRE CARTELLONISTICA E COLLEGARE I SENTIERI ESISTENTI CON I CORRIDOI FLUVIALI. PUBBLICIZZARE SENSIBILIZZARE E VALORIZZARE SUL TEMA FONDAMENTALE DELLE ACQUE AVVICINANDO ANCHE FISICAMENTE UNA SOCIETA' SEMPRE PIU' FRENETICA E TALVOLTA IRRISPETTOSA ALLA NATURA

### CHI: Indicare l'impegno del proponente nell'implementazione dell'azione

La Montecalvi può mettere al servizio della comunità conoscenza ed esperienza delle associazioni che la rappresentano in ambito trekking e bike.

Quali altri soggetti sono necessari per portare avanti questa azione:

|   | 1) Consorzio di Bonifica 5 Toscana Costa | 4) |
|---|--|----|
|   | 2) Genio Civile                          | 5) |
| Г | 3) Associazioni                          | 6) |

Cosa è stato fatto sino ad ora in questa direzione? Indicare studi, azioni, progetti realizzati od in corso di realizzazione 1)La Monte Calvi Trail ha realizzato una mappa del territorio con al centro il monte Calvi indicando tutti i sentieri e descrivendoli. Numero ,difficoltà e durata del sentiero oltre alla disciplina praticabile. Questa mappa è digitale e ampliabile in ogni direzione per comprendere anche altri territori e mettere in evidenza ogni livello di informazione, poggi fiumi fossi punti di interesse etc etc.

2) Abbiamo realizzato e presentato alla amministrazione comunale di Campiglia M.ma un progetto per attrezzare il nostro territorio con una segnaletica verticale che renda i nostri sentieri più accessibili e fruibili da parte dei residenti e dai turisti.

### Note aggiuntive

VALUTARE LA FATTIBILITA' PER L'INSTALLAZIONE DI LAMPIONI LED SOLARI CHE NON NECESSITANO DI ALLACCIO ALLA RETE ED HANNO UN OTTIMA RESA. INSTALLAZIONE DI SEGNALETICA CHE PUBBLICIZZI AZIENDE LOCALI. PREVEDERE LUNGO IL PERCORSO CARTELLONISTICA PER VALORIZZARE IL TERRITORIO (CENNI STORICI, GEOGRAFICI, FLORA E FAUNA)