



Progetto Natura e Biodiversità



"The life of the Nature Reserves"



GRUPPO DI LAVORO

Dott. Agr. Katia Omodei

Dott. Agr. Gian Piero Vantaggiato

Dott. Giuseppe Vantaggiato

Dott.ssa MariaRita Carnevale

Dott. Nicola Gambi

Dott. Fabrizio Mascolino

Dott. Dario Lombardo



Obiettivo generale

Riqualificazione dell'ecosistema e salvaguardia della biodiversità vegetale presente nella **Riserva dello Stagnone di Marsala e delle Saline di Trapani e Paceco** al fine di preservare le specie vegetali dal rischio di estinzione e recuperare il sito naturalistico.

ALBERO DEI PROBLEMI

SCARSA PROPENSIONE DEGLI ENTI LOCALI A
CREARE E CONDIVIDERE UNA RETE DI GESTIONE
PER LE RISERVE

INADEGUATA
APPLICAZIONE DI UN
PIANO DI GESTIONE
DELLA RISERVA

SCARSA ATTIVITA DI
MONITORAGGIO
AMBIENTALE

SCARSO
COINVOLGIMENT
O DEI CITTADINI
SULLE
TEMATICHE
AMBIENTALI

IMPATTO AMBIENTALE
PER OPIFICI
INDUSTRIALI
DISMESSI

INCREMENTO DI
ATTIVITÀ NON
AUTORIZZATE:
CACCIÀ ILLEGALE,
DISCARICHE
ABUSIVE...

ATTIVITÀ SPORTIVA
DEL KYTE SURF
SCARSAMENTE
VIGILATA

INCREMENTO
INQUINAMENTO
ACUSTICO E
AMBIENTALE PER IL
TRAFFICO VEICOLARE

SCARSE ED INSUFFICIENTI
ATTIVITÀ DI BONIFICA
DEI CANALI

INSUFFICIENZA DI
SENTIERI
NATURALISTICI E DI
SPAZI CONDIVII

Ipotesi Progettuale



1- Tutelare la biodiversità disseminando le conoscenze sulle pressioni che la minacciano, sul suo uso sostenibile e sul perché tutelarla mediante la realizzazione di un **Centro naturalistico della biodiversità Mediterranea** (iniziative di educazione ambientale e sensibilizzazione)

2- **Censire le specie vegetali** (Allegato I e II)

3- **Monitoraggio ambientale** dell'intera riserva con il coinvolgimento di alcuni volontari, formati e specializzati , e con strumenti innovativi per il monitoraggio (droni, sensori ect)

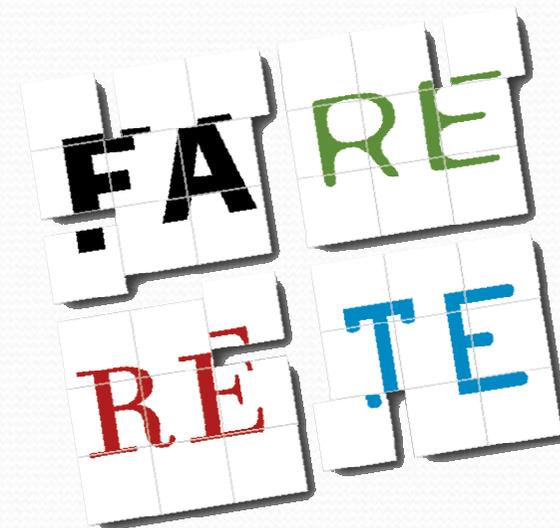
4- Realizzare un **Intesa ambientale condivisa** per la gestione della Riserva

Risultati



- Catalogo/atlante della biodiversità Mediterranea(non solo endemica) mediante una raccolta fotografica e applicazioni mobili (app)
- Pacchetti di promozione turistica e iniziative di valorizzazione delle risorse ambientali
- Itinerari didattici (e non), itinerari di educazione ambientale per giovani studenti, naturalisti ma anche la popolazione locale
- Realizzazioni di corsi professionalizzanti ante e post laurea

Creare un networking con riserve naturali siciliane, italiane ed estere creando una rete di monitoraggio e di promozione



- **coinvolgimento** dei cittadini
- **Maggiore comprensione** delle problematiche legate alla conservazione della natura
- **collaborazione** nello sviluppo di soluzioni efficaci, in quanto condivise
- **cambiamento** dei nostri comportamenti nei confronti dell'ambiente

CONSIDERAZIONI FINALI

TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO PROPONIBILI IN BASE ALLA TIPOLOGIA DI INTERESSE

BANDO LIFE che prevede un tasso di cofinanziamento, per i progetti del settore Natura e Biodiversità fino al 60% dei costi ammissibili e fino al 75% dei costi ammissibili per habitat o specie vegetali o specie di uccelli per le quali il finanziamento è considerato prioritario)

PIANO DI SVILUPPO RURALE 2014-2016