



Comune di Savignano sul Panaro (Mo)

Area Tutela ambiente e Risparmio energetico

PROGETTO DI MIGLIORAMENTO E MANUTENZIONE DELL'AREA DENOMINATA "EX FRANTOIO MEG", A SAVIGNANO SUL PANARO

Intervento proposto ai sensi dell'art. 12, comma 3, l.r. 17/1991
per il recupero e la valorizzazione di aree già interessate da attività estrattiva.

- Relazione tecnica illustrativa -

Premessa

Il Comune di Savignano sul Panaro, in forza di apposita concessione demaniale, risulta responsabile della gestione e manutenzione di un'area di circa 45.000 mq collocata al margine del centro abitato di Doccia, in fregio al percorso lungo fiume esistente di collegamento tra le frazioni di Doccia e Formica, al quale è collegato tramite passerelle sul canale Torbido, una esistente, una di prossima realizzazione.

L'area è catastalmente identificata al fg. 20 mapp.li 37-38-39-40-41-42-43-45-46(parte)-50(parte) e originariamente faceva parte dell'Ambito estrattivo comunale denominato "Frantoio MEG" disciplinato dal PAE comunale approvato con deliberazione di C.C. n. 29 del 18/6/2013 e successiva variante approvata con deliberazione di C.C. n. 21 del 21/5/2018.

In occasione dell'intervento di sistemazione finale dell'area, svolto dalla proprietà tra il 2019 e il 2021, l'area in parola, in attuazione delle prescrizioni del PAE stesso, è stata ripristinata a destinazione naturalistica e destinata alla fruizione pubblica.

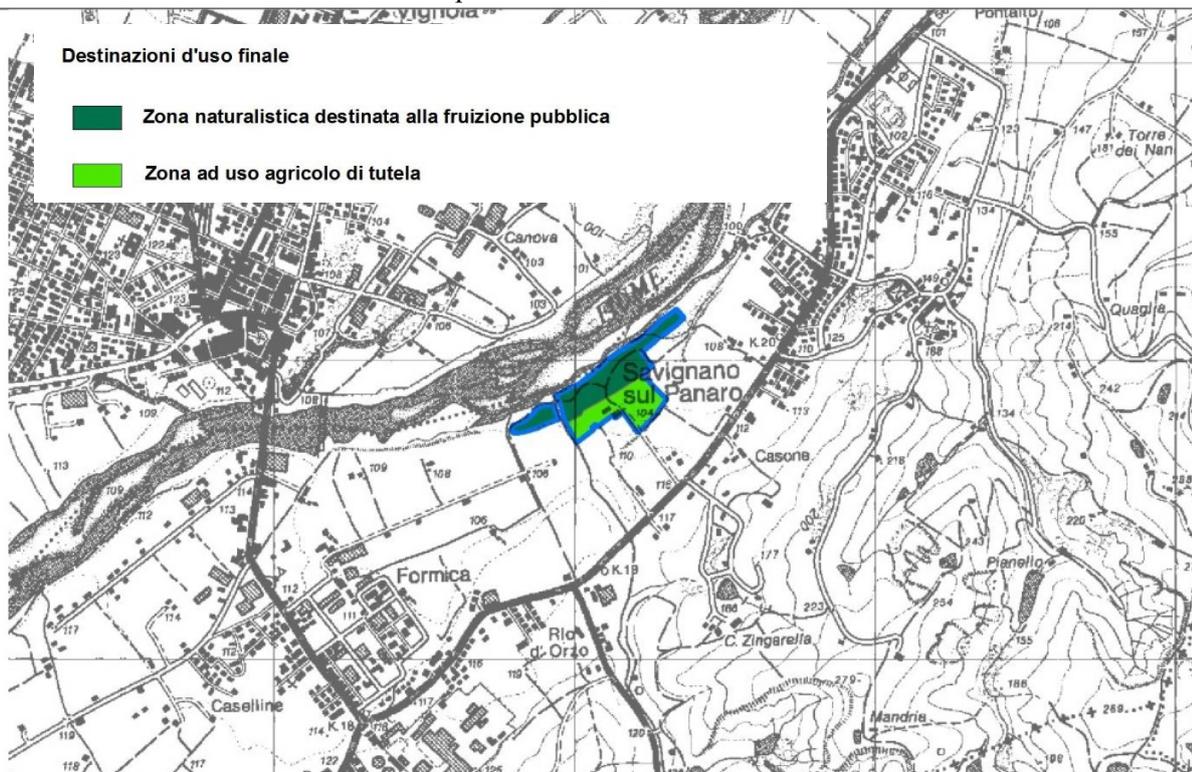


Fig. 1 – Stralcio Tav. 1C del Piano comunale delle attività estrattive – L'Ambito estrattivo comunale "frantoio MEG" corrisponde al perimetro blu sulla destra. Le fasce campite con diverse tonalità di verde indicano le differenti destinazioni d'uso finali previste dal PAE in seguito alla sistemazione dell'area.

L'accettabilità dei lavori di sistemazione finale dell'intero ambito estrattivo comunale è stata certificata ai sensi dell'art. 56 del vigente PAE con atto del Responsabile dell'Area Tutela ambiente e Risparmio energetico n. 7233 del 25/06/2021.

Successivamente, la sola porzione a destinazione naturalistica, è stata acquisita in concessione d'uso al Comune di Savignano sul Panaro come da Determinazione n. 6636 del 28/12/2021 del Dirigente del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena di ARPAE (procedimento n. MOPPT0327).

La presente relazione descrive:

- La pianificazione delle attività di gestione dell'area da prevedere nel corso dell'anno 2024 per valorizzare e conservare nel miglior modo possibile l'intervento di sistemazione finale realizzato;
- Gli interventi e le azioni previste per promuovere la fruibilità dell'area, valorizzandone al contempo i caratteri peculiari.

1. Inquadramento territoriale e descrizione dell'area di intervento

L'area si trova in fregio al fiume Panaro e al Canal Torbido (che scorrono paralleli in questo tratto), in diretta connessione con un percorso esistente che collega in modalità "dolce" le frazioni di Doccia e Formica, e costituisce un utile collegamento anche tra i territori dei Comuni di Savignano sul Panaro e Vignola.

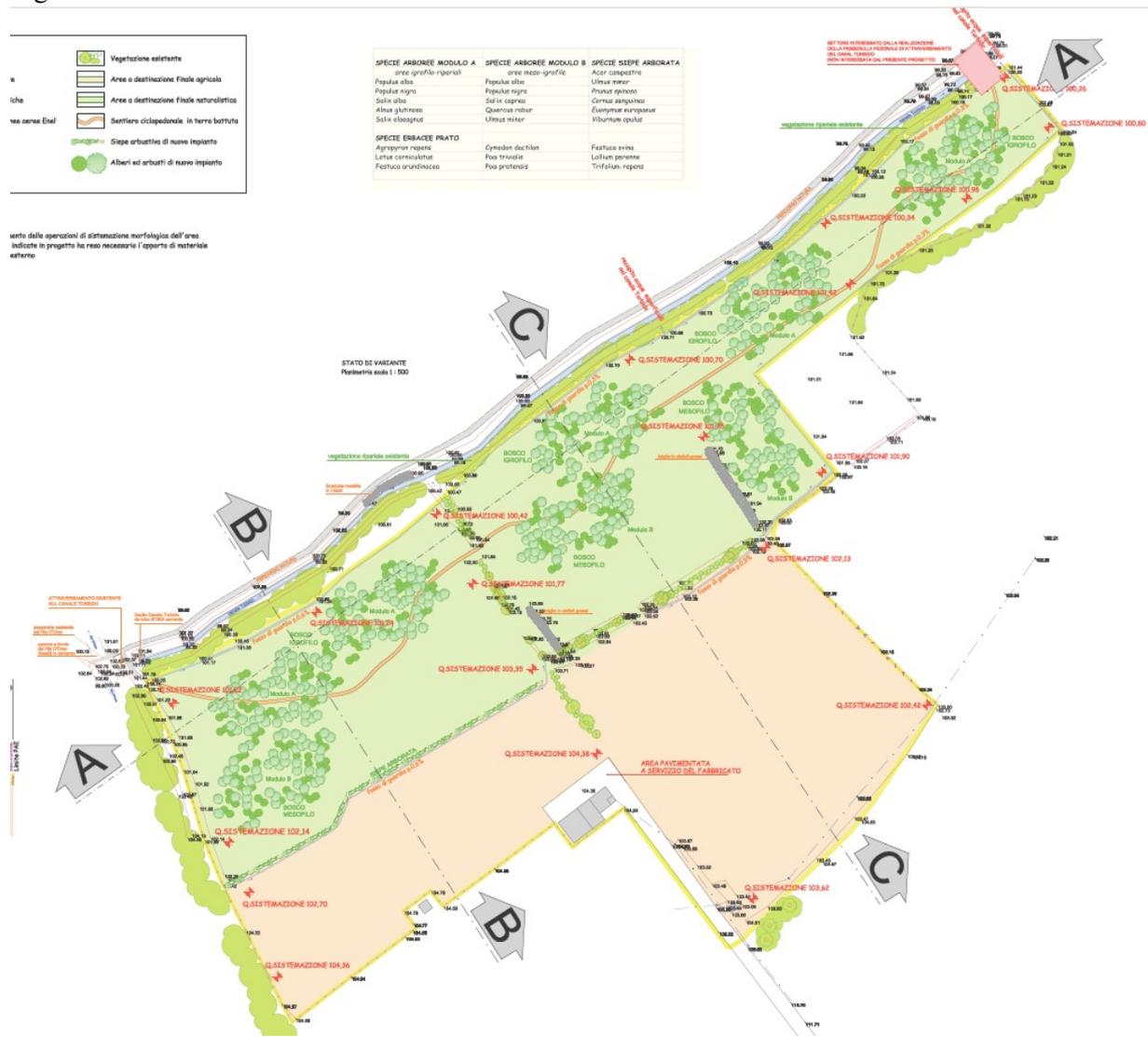


Fig. 2 – Stralcio Tavola del progetto di sistemazione finale dell'ambito estrattivo comunale "Frantoio MEG".

In seguito alla conclusione dei lavori di sistemazione finale, la conduzione dell'area deve essere compatibile con le previsioni dell'art. 40, comma 1, lett. b) del vigente PRG relativa alle "zone di tutela assoluta dei corsi d'acqua", per le quali valgono le prescrizioni relative alle fasce di espansione inondabili di cui all'art.9, comma 2, lettera a) delle Norme del PTCP.

Il paesaggio dominante è appunto quello fluviale, ma con segni evidenti dell'interazione umana, leggibili in primo luogo nella presenza del Canal Torbido.

All'interno dell'area, a circa 150 m dal corso attuale del fiume, si conservano inoltre antiche costruzioni idrauliche (repellenti in massi), rilevabili anche nella cartografia catastale, che testimoniano le mutazioni avvenute nella morfologia del corso del Panaro in questa zona.

Sullo sfondo sono immediatamente visibili la via Claudia (la strada principale che attraversa tutto il Comune di Savignano e lo collega ai territori limitrofi) e le colline savignanesi, costellate di forme calanchive.

Tutto il territorio comunale di Savignano è caratterizzato dallo stretto legame tra l'abitato e l'ambiente naturale: il fiume Panaro, che serpeggia attraverso tutto il territorio, costituisce l'ossatura lungo la quale si allargano gli abitati delle frazioni, il cui sviluppo è da sempre intrecciato alle attività produttive connesse all'utilizzo delle risorse del territorio: cave di ghiaia e marna, frantoi, fornaci per la calce, cementifici hanno costellato il territorio dal tempo dei Romani fino ad oggi.

Se attualmente è esigenza condivisa, derivante anche della disposizioni regionali e provinciali, perseguire la rinaturalizzazione delle fasce fluviali deturpate dalla presenza dei frantoi, dall'altra resta l'esigenza di conservare e tramandare la memoria storica delle trasformazioni del territorio, che raccontano l'evoluzione dell'economia e della società locale.

Attraverso la cura e la manutenzione dell'area in parola, si intende pertanto operare per metterne in luce tutte le potenzialità, contemperando le seguenti esigenze:

- Valorizzare il paesaggio e l'ambiente naturale tipico di Savignano (paesaggio fluviale parzialmente antropizzato), rendendo l'area attraente per la fruizione quotidiana con finalità varie (sportiva, ricreativa, didattica);
- Conservare la leggibilità del paesaggio, evidenziando i segni ancora evidenti delle trasformazioni del territorio legate da un lato alla presenza del fiume, dall'altro alle attività antropiche.

2. Ipotesi progettuale di utilizzo dell'area

La finalità di integrazione nel contesto territoriale dell'area naturale in parola di recente acquisizione viene perseguita attraverso il coordinamento dei seguenti obiettivi, per ciascuno dei quali vengono proposte alcune semplici azioni che garantiranno da un lato la regolare manutenzione dell'area dall'altro il massimo coinvolgimento possibile della cittadinanza nella fruizione della stessa:

Obiettivo 1:	Valorizzare la connessione dell'area rinaturalizzata con l'ecosistema fluviale
<u>Azioni previste:</u>	<ul style="list-style-type: none">- Pianificazione delle attività di manutenzione del verde in modo da salvaguardare il percorso di collegamento al percorso lungo fiume esistente e mantenere alcune zone "a macchia" per valorizzare la flora spontanea locale- Collocazione di pannelli esplicativi dell'ecosistema locale
Obiettivo 2:	Mantenere la memoria storica delle trasformazioni antropiche del territorio e delle attività legate alla presenza del fiume Panaro.
<u>Azioni previste:</u>	<ul style="list-style-type: none">- Collocazione di pannelli illustrativi che evidenzino le tracce ancora

	<p>leggibili della precedente attività estrattiva e raccontino la storia e la rilevanza delle attività di estrazione e lavorazione inerti per il territorio locale;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Valorizzazione dei repellenti “fossili”, mediante idonea manutenzione della vegetazione all’intorno; - Collocazione di pannelli illustrativi che ripercorrono l’evoluzione morfologica del letto del fiume Panaro nel territorio di Savignano e chiariscano la presenza dei repellenti “fossili” e la loro funzione;
--	---

Obiettivo 3:	Valorizzare e rafforzare la buona abitudine, già molto diffusa a Savignano sul Panaro, di praticare sport e camminare all’aria aperta, promuovendo al contempo il rispetto per l’ambiente, attraverso la messa in luce delle differenze tra la pratica sportiva in ambiente antropizzato (campo sportivo, palestra, pista da corsa) e in ambiente naturale.
<u>Azioni previste:</u>	<ul style="list-style-type: none"> - Collocazione di cartelli che propongano esercizi sportivi da praticare all’interno dell’area senza l’uso di attrezzature; - Collocazione di un punto di manutenzione per biciclette; - Collocazione di cartelli con consigli e suggerimenti per la pratica sportiva sostenibile in ambito naturale (portarsi la borraccia, portare a casa i propri rifiuti,.....)

Obiettivo 4 - trasversale:	Promuovere la fruizione dell’area da parte di tutti i cittadini, perché natura e paesaggio sono patrimonio pubblico da valorizzare e tramandare. Intitolazione dell’area alle vittime del Covid
<u>Azioni previste:</u>	<ul style="list-style-type: none"> - Collocazione di una targa commemorativa delle vittime del Covid; - Creazione di spazi didattici all’aperto con materiali naturali; - Collocazione di giochi per bambini; - Collocazione di tavoli e panchine in materiale riciclato.

Tutte le azioni sopra descritte sono In seguito alla conclusione dei lavori di sistemazione finale, la conduzione dell’area deve essere compatibile con le previsioni dell’art. 40, comma 1, lett. b) del vigente PRG relativa alle “zone di tutela assoluta dei corsi d’acqua”, per le quali valgono le prescrizioni relative alle fasce di espansione inondabili di cui all’art.9, comma 2, lettera a) delle Norme del PTCP.

Sono inoltre azioni compatibili con le condizioni stabilite nel disciplinare della Concessione demaniale MOPPT0327 per l’utilizzo dell’area nonché con le prescrizioni dell’allegato nulla osta idraulico PGMO/2017/21863

Lo svolgimento delle azioni è previsto nel corso del 2024 (12 mesi).

Per lo svolgimento di tutte le attività è prevista una spesa indicativa di € 125.000 IVA compresa, stimata sulla base delle seguenti voci di costo, elaborate tenendo come riferimento sia il Prezzario regionale 2023, sia prezzi di mercato rilevabili da cataloghi pubblici.

Descrizione attività	Costo previsto	IVA	Totale
Manutenzione periodica del verde, delle piante e dei percorsi nell’area di intervento	41.000,00 €	9.020,00 €	50.020,00 €
Elaborazione, fornitura e posa di pannelli	7.500,00 €	1.650,00 €	9.150,00 €

a tema per la lettura del paesaggio (ecosistema, morfologia, attività estrattive)			
Cartelli per l'attività sportiva sostenibile in area verde naturale e stazione per la manutenzione delle biciclette	7.000,00 €	1.540,00 €	8.540,00 €
Arredo: Giochi per bambini, sedute con tavoli, targa commemorativa delle vittime del COVID	42.500,00 €	9.350,00 €	51.850,00 €
Allestimento di uno spazio didattico all'aperto	4.000,00 €	880,00 €	4.880,00 €
Arrotondamenti	459,02 €	100,98 €	560,00 €
Totale	102.459,02 €	22.540,98 €	125.000,00 €

Savignano sul Panaro, 27 ottobre 2023

**Il Responsabile dell'Area Tutela ambiente e
Risparmio Energetico**
ing. Laura Pizzirani
(originale firmato digitalmente)

Documento **originale conservato negli archivi informatici del Comune** di Savignano sul Panaro (MO); stampato su carta diviene copia analogica di documento informatico avente la **stessa efficacia probatoria dell'originale** a meno che la sua conformità non sia espressamente disconosciuta (art. 23, comma 2, dlgs 82/05). In tal caso per attestare la conformità all'originale della copia analogica, occorre che sia compilata la seguente dichiarazione da parte di un pubblico ufficiale a ciò autorizzato (art. 23, comma 1, dlgs 82/05)

Dichiarazione di conformità della copia analogica di documento informatico

La presente copia, composta da n. ____ facciate, è conforme all'originale firmato digitalmente.

	nome e cognome	luogo e data	firma
L'operatore abilitato all'autenticazione:	_____	_____	_____