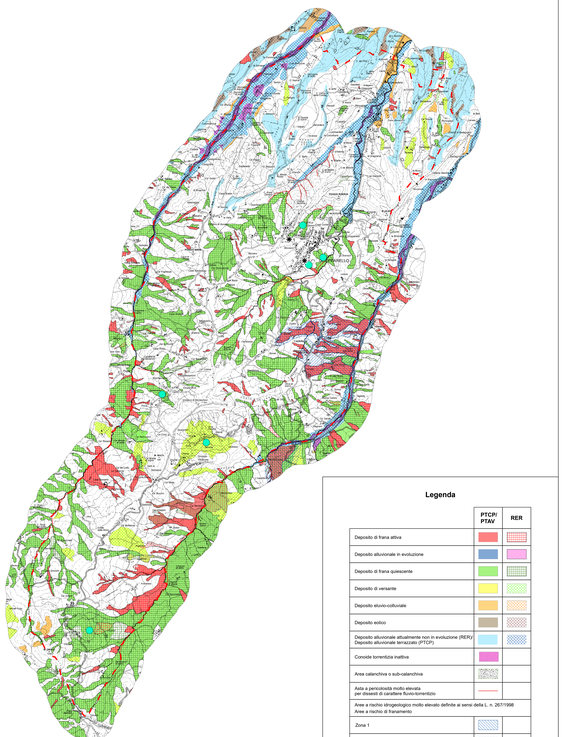
Confronto tra dissesto PTCP/PTAV - dissesto Regione Emilia-Romagna



Legenda

	PTCP/ PTAV	RER
Deposito di frana attiva		
Deposito alluvionale in evoluzione		
Deposito di frana quiescente		
Deposito di versante		
Deposito eluvio-colluviale		
Deposito eolico		
Deposito alluvionale attualmente non in evoluzione (RER)/ Deposito alluvionale terrazzato (PTCP)		
Conoide torrentizia inattiva		
Area calanchiva o sub-calanchiva		
Asta a pericolosità molto elevata per dissesti di carattere fluvio-torrentizio		
Area a rischio idrogeologico molto elevato definite ai sensi della L. n. 267/1998 Aree a rischio di franamento		
Zona 1		
Zona 2		

Area oggetto di studio della microzonazione sismica 3° livello di approfondimento

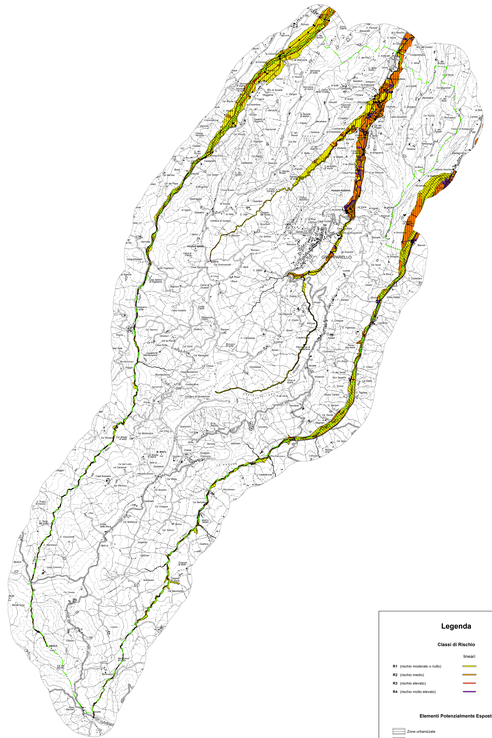
Frana quiescente oggetto di studio di zonizzazione del Rischio Geologico (allegato SNPG)

Limite del Comune di Groppparello

SCALA 1:25.000

0 500 1.000 Metri

Scenari di rischio PGRA II ciclo (DSG 43/2022) - (Reticolo Secondario Collinare Montano)



Legenda

Classi di Rischio

	tiranti	aree
R1 (rischio moderato o nullo)		
R2 (rischio medio)		
R3 (rischio elevato)		
R4 (rischio molto elevato)		

Elementi Potenzialmente Esposti

Zone urbanizzate

Attività produttive

Beni ambientali, storici e culturali di rilevante interesse

Reti per la distribuzione di servizi

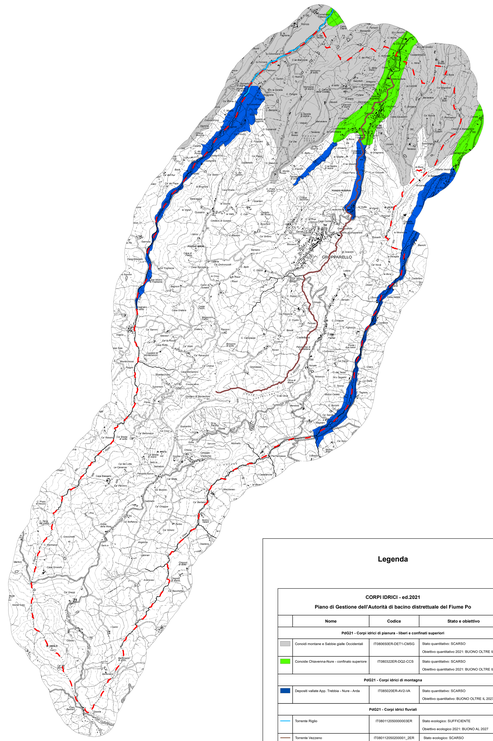
Rete stradale secondarie e spazi accessori

Comune di Groppparello

SCALA 1:25.000

0 500 1.000 Metri

Corpi idrici con stato ambientale da migliorare per il raggiungimento degli obiettivi PdG Po 2021-2027



Legenda

CORPI IDRICI - ed.2021

Piano di Gestione dell'Autorità di bacino distrettuale del Fiume Po

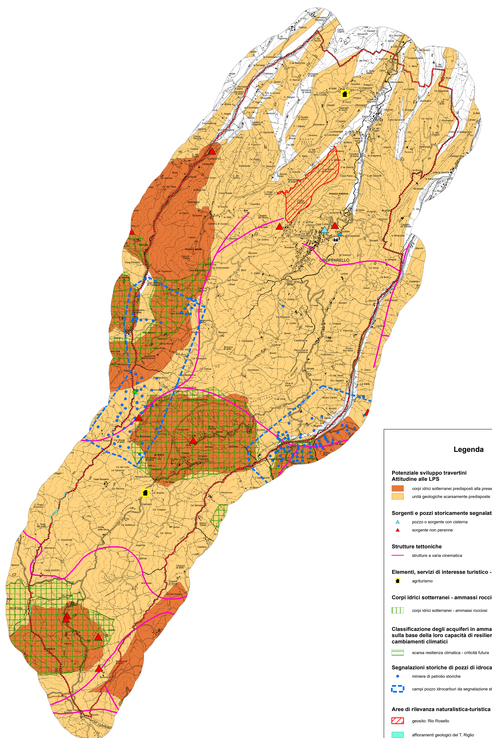
	Nome	Codice	Stato e obiettivo
	Pd321 - Corpi idrici di pianura - tibari e confinati superiori		
	Conoidi montane e Bassa pianita Occidentali	ITI04000ER-DETI-CMSG	Stato quantitativo: SCARSO Obiettivo quantitativo 2021: BUONO OLTRE IL 2027
	Conoide Chiavenna-Nure - confinato superiore	ITI05322ER-DQ2-CCS	Stato quantitativo: SCARSO Obiettivo quantitativo 2021: BUONO OLTRE IL 2027
	Pd321 - Corpi idrici di montagna		
	Depositi vallate Appi, Trebbia - Nure - Arda	ITI05322ER-RJO-Ltd	Stato quantitativo: SCARSO Obiettivo quantitativo: BUONO OLTRE IL 2027
	Pd321 - Corpi idrici fluviali		
	Torrente Riglio	ITI05112000000000ER	Stato ecologico: SUFFICIENTE Obiettivo ecologico 2021: BUONO AL 2027
	Torrente Vezzeno	ITI05112000200001_ER	Stato ecologico: SCARSO Obiettivo ecologico 2021: BUONO AL 2027

Limite del Comune di Groppparello

SCALA 1:25.000

0 500 1.000 Metri

Elementi storico-geologici di potenziale interesse turistico e di tutela ambientale



Legenda

Potenziale sviluppo travertini Attitudine alla LPS

corpi idrici sotterranei predisposti alla presenza di sorgenti con travertino

unità geologiche scarsamente predisposte

Sorgenti e pozzi storicamente segnalati - montagna (RER)

pozzo e sorgente con obliema

sorgente non perenne

Strutture tettoniche

strutture a varia cinematica

Elementi, servizi di interesse turistico - ambientale (RER)

agriturismo

Corpi idrici sotterranei - ammassi rocciosi

corpi idrici sotterranei - ammassi rocciosi

Classificazione degli acquiferi in ammassi rocciosi sulla base della loro capacità di resilienza ai cambiamenti climatici

scarsa resilienza climatica - criticità futura

Segnalazioni storiche di pozzi di idrocarburi

miniere di petrolio storiche

campi pozzo idrocarburi da segnalazione storica

Aree di rilevanza naturalistica-turistica

geosito: Rio Rivaello

affioramenti geologici del T. Riglio

cascate

gole del torrente Vezzeno

castello di Groppparello

limite del Comune di Groppparello

SCALA 1:25.000

0 500 1.000 Metri

COMUNE DI GROPPARELLO (PC)

PIANO URBANISTICO GENERALE - PUG



COMUNE DI GROPPARELLO (PC)
Stefano Stan Arcangelo Rocca
Assessore Urbanistica Ambiente Territorio Sott.ssa Ilaria Canali

REDAZIONE PUMG
Ingedil Pianificazione e Paesaggio
Dott. Agronomo Paolo Pelizzoni
in collaborazione con Dott.ssa Ilaria Cavalla

Ingedil Ambientale
Dott. Agronomo Paolo Pelizzoni

Ingedil Geologia
Dott. Geologo Dott. Geol. Adriano Bollini

Collaboratori
Pro.Mobile Lombardia
Arch. Ilaria Pelizzi

TAVOLA DIAGNOSTICA



TAV. QC_4.1

SCALA 1:25.000

Giugno 2026

- Assunzione: Delibera di C.C. n. - del
- Adozione: Delibera di C.C. n. - del
- Approvazione: Delibera di C.C. n. - del