

Domenica 2 gennaio 2022

Monitoraggio ambientale ZSC "Vallone Fusolano"

ESCURSIONE DIDATTICA CON FINI DI SENSIBILIZZAZIONE ETICO-AMBIENTALE

Organizzatore-Accompagnatore: AE Marco Brunetti 348 408 2948

Giovedì 23 dicembre alle ore 21.00 l'organizzatore presenterà l'escursione ONLINE, tramite la piattaforma ZOOM.

Le adesioni si prenderanno visitando la pagina www.caireggio.it entro le ore 16:00 del 30 dicembre 2021, compilando il MODULO DI ISCRIZIONE ONLINE.

Al seguente link le istruzioni per la presentazione delle escursioni e le credenziali

<https://www.caireggio.it/presentazione-escursione-digitale>

I NON SOCI dovranno contattare Marco Brunetti per la consegna della quota assicurativa, inoltre sono tenuti **OBBLIGATORIAMENTE** a presenziare alla presentazione dell'escursione e versare una quota individuale di € 10 per copertura assicurativa e diritti di segreteria

Appuntamenti:

ore 7.00: parcheggio Viale Europa (nei pressi sede CAI)

ore 8.00: c/o Chiosco "La Villetta", Parco Matteotti, Cinquefrondi

Come arrivare:

Dall'Autostrada A2 uscire a Rosarno, prendere la SGC Ionio-Tirreno, uscire allo svincolo di Cinquefrondi - Polistena, girare la prima a destra e alla rotonda prendere la 3^a uscita su via G. Matteotti, proseguire 150 mt e svoltare a destra su via L. Tenco, sulla sinistra si trova il Parco "Peppino Impastato", all'angolo sulla traversa a sinistra si trova il chiosco bar "La Villetta"

Il comportamento dei partecipanti, durante l'intero svolgimento dell'escursione, dovrà essere rispettoso della natura evitando di lasciare alcunché lungo il percorso compreso i cosiddetti rifiuti "biodegradabili"

Gli organizzatori-accompagnatori si riservano di annullare o di variare il percorso dell'escursione anche il giorno stesso prima della partenza o durante l'escursione se le condizioni meteo e/o di sicurezza saranno tali da non poter garantire l'incolumità dei partecipanti

Si fa notare che per lo spostamento e trasporto delle persone valgono le regole generali in vigore per la prevenzione relativa al COVID 19

In adempimento delle attuali regole sanitarie, la sezione attua i protocolli di prevenzione emanati dal DPCM in vigore adeguandosi alle direttive del CAI Nazionale. Sarà pertanto accettata l'iscrizione di un massimo di 30 partecipanti, dopo che avranno preso visione e accettato i Protocolli del CAI

Con l'adesione all'escursione il partecipante presta il proprio consenso ad essere ritratto e alla pubblicazione di eventuali foto scattate durante l'escursione, dichiara inoltre di aver letto attentamente i contenuti informativi dettati nella presente scheda

Ogni partecipante deve essere in possesso di **mascherina**, guanti in lattice, **gel igienizzante** e quant'altro disposto in termini di sicurezza e **mantenere la distanza di sicurezza, pena l'esclusione dall'escursione.**

Escursione con fini di monitoraggio, organizzata dal Club Alpino Italiano *Sez. Aspromonte* nell'ambito del primo corso per Accompagnatori (ASE/AE) predisposto dall'OTTO *Gr. Calabria*

Specie relitte dell'area ZSC IT9350166 "Fusolano"

In biologia, le specie relitte sono elementi di faune e flore in passato ampiamente distribuite e attualmente limitate a zone o ambienti ristretti, e il cui areale può risultare perciò frammentario.

Sono particolarmente interessanti come testimonianze viventi di antiche situazioni ecologiche o paleogeografiche. Le specie relitte possono aver subito modificazioni adattative per sopravvivere in ambienti di rifugio, come grotte, acque sotterranee (relitti adattativi), oppure aver conservato i loro caratteri in ambienti rifugio che presentano le stesse caratteristiche dell'areale originario della specie (relitti conservativi). *dal vocabolario Treccani*

Esempi di specie relitte sono il larice alpino, strettamente imparentato con i larici che formano estesissime foreste in Siberia e in Canada; la zelkova siciliana e la zelkova cretese, ultimi rappresentanti europei del genere Zelkova; oppure la betulla dell'Etna, giunta in Sicilia dal Nord con le glaciazioni. A volte, il termine "relitto" viene usato anche come sinonimo di "fossile vivente", per indicare specie, generi o famiglie che sono sopravvissuti all'estinzione della maggior parte degli organismi affini. *da Wikipedia*

Woodwardia Radicans (L.) Sm. – Felce bulbifera. Grande felce dotata di rizoma obliquo ricoperto di dense palee lanceolate e di colore che varia dal ferrugineo al paglierino. Si tratta di un relitto macharonesico (*Pichi Sermolli, 1979*) con una distribuzione molto frammentata che a livello europeo comprende le isole Canarie le Azzorre, Madeira e il sud Europa (Italia).

Genere monospecifico che in Italia forma delle isole fitogeografiche che comprendono la Campania, Calabria (le stazioni più folte) e la Sicilia. Si tratta di una felce relittuale del terziario (± 70 milioni di anni fa) testimonianza di un clima sub-tropicale. A causa dell'affermarsi del clima mediterraneo si è ritirata in alcune aree montuose del meridione d'Italia ed è divenuta talmente rara da essere protetta con Direttiva Habitat 43/92 CE. In territorio italiano è inclusa nelle Liste Rosse Regionali di Campania, Calabria e Sicilia, come specie fortemente minacciata. Può considerarsi uno dei pochi relitti fossili presenti sul territorio italiano.



Escursione con fini di monitoraggio, organizzata dal Club Alpino Italiano *Sez. Aspromonte* nell'ambito del primo corso per Accompagnatori (ASE/AE) predisposto dall'OTTO *Gr. Calabria*

Escursione didattica con fini di sensibilizzazione etico-ambientale

Il vallone Fusolano, la cui frequentazione CAI è ripresa nel 2017, (anno in cui l'Università "Mediterranea" ha condotto per conto della Regione Calabria e con il nostro supporto, l'ultimo aggiornamento tassonomico delle Zone Speciali di Conservazione (ex SIC), costituisce una vera eccezionalità, sia per il grado di naturalità dell'habitat generale di fondo forra, che per l'estensione e la vitalità delle stazioni di Woodwardia Radicans ospitate. Bisogna però dire che, se si eccettuano le visite condotte dagli Accompagnatori di Escursionismo, sia nell'ambito dei programmi sezionali annuali che in occasione di eventi particolari (meeting internazionale tenutosi a Cinquefrondi nell'ambito del progetto della CCTAM, Medimont Parks), l'area non è mai stata oggetto di nessun interesse né per gli Enti gestori né, per fortuna, per i cd "frequentatori della domenica".

...ed è forse grazie a questo abbandono che, paradossalmente, godremo di una wilderness unica....

Non dobbiamo però dimenticare che saremo letteralmente "ospiti" in una nicchia ecologica estremamente fragile, e come tali dovremo di conseguenza comportarci; proprio per non turbare gli equilibri delle specie viventi e della geomorfologia dei luoghi, che hanno bisogno di cautela nell'approccio oltre che di costante tutela e supervisione.

Per questi motivi abbiamo deciso di unire alla visita, se non un vero e proprio censimento dei relitti terziari presenti, almeno una raccolta dati tramite l'ausilio di schede di rilevamento in campo.

Abbiamo anche voluto inserire l'evento all'interno del programma formativo predisposto durante la progettazione del primo corso per Accompagnatori di Escursionismo (ASE/AE), il quale ha avuto inizio nel 2021 e si concluderà a fine 2022.

Obiettivo secondario sarà quindi, informare i nuovi discenti circa i metodi e gli strumenti idonei per la conduzione di escursioni mirate al monitoraggio ambientale in aree protette sottoposte alla Direttiva 92/43/CEE "Habitat". Inoltre sarà l'occasione per proseguire le riflessioni cominciate in aula circa la necessità dell'adozione da parte dei futuri Accompagnatori, di un'etica ambientale alquanto "spinta".

La sosta pranzo sarà presumibilmente consumata lungo il cammino ma, previa prenotazione/adesione, potranno essere richiesti prodotti tipici a km0 che saranno consegnati in loco dagli operatori locali.

Eventuali variazioni dovute a mutamenti meteo o a variazioni di percorso/aggiustamento tracce gpx saranno comunicate tramite i canali istituzionali.

Escursione con fini di monitoraggio, organizzata dal Club Alpino Italiano *Sez. Aspromonte* nell'ambito del primo corso per Accompagnatori (ASE/AE) predisposto dall'OTTO *Gr. Calabria*

SCHEMA TECNICA

ESCURSIONE	Escursione didattica: Monitoraggio specie relitte dell'area ZSC IT9350166 "Fusolano"	
COMUNI	Cinquefrondi (RC)	
TIPOLOGIA	Anello (su sentiero in Vallone Fusolano, su SP5-ex SS281 per il ritorno alle auto)	
SENTIERO	Sentiero trasversale dell'Aspromonte - Funzione di collegamento tra Torre Alba e Sentiero Italia	
DIFFICOLTÀ	E	
TEMPI (incluse soste)	5h30' i tempi di percorrenza sono soggettivi per cui il calcolo è da considerarsi approssimativo	
DISLIVELLI	UP:250m	DOWN:160m
PENDENZE	UP:12% (media)	DOWN:9% (media)
LUNGHEZZA	6 Km ca (4-5 Km su sentiero – 1 Km su asfalto)	
ACQUA	Fontane in paese, approvvigionarsi prima della partenza	
NOTE	<p>Agli iscritti sarà trasmessa la scheda di rilevamento in campo con le linee guida per la compilazione</p> <p>Appuntamento c/o Chiosco "La Villetta", Parco Matteotti, Cinquefrondi, ore 08:00</p> <p>Ogni partecipante dovrà essere in possesso di mascherina, guanti in lattice, gel igienizzante e quant'altro disposto in termini di sicurezza e mantenere la distanza di sicurezza</p>	

promemoria ABBIGLIAMENTO

- SCARPONCINO DA TREKKING
- ABBIGLIAMENTO CHE EVITI DISPERSIONE DI CALORE (intimo sintetico, pantaloni comodi e resistenti, pile leggero possibilmente con zip lunga e giacca a vento antipioggia con zip lunga, cappellino con visiera)
- BASTONCINI DA TREKKING

promemoria ZAINO (7/8 Kg MAX)

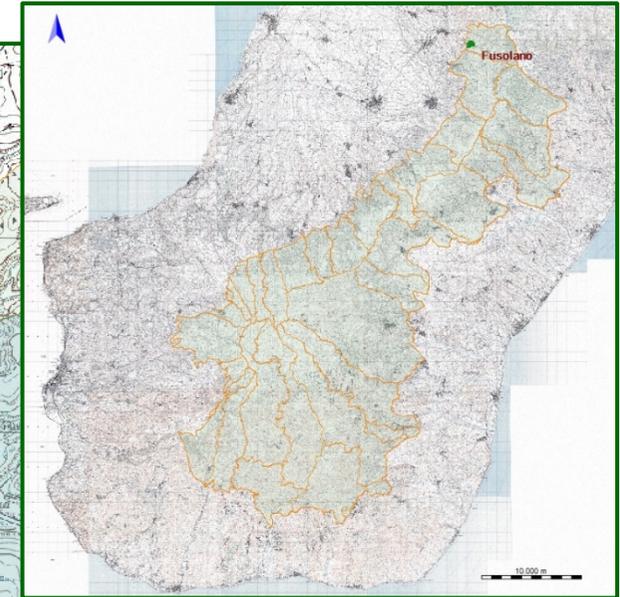
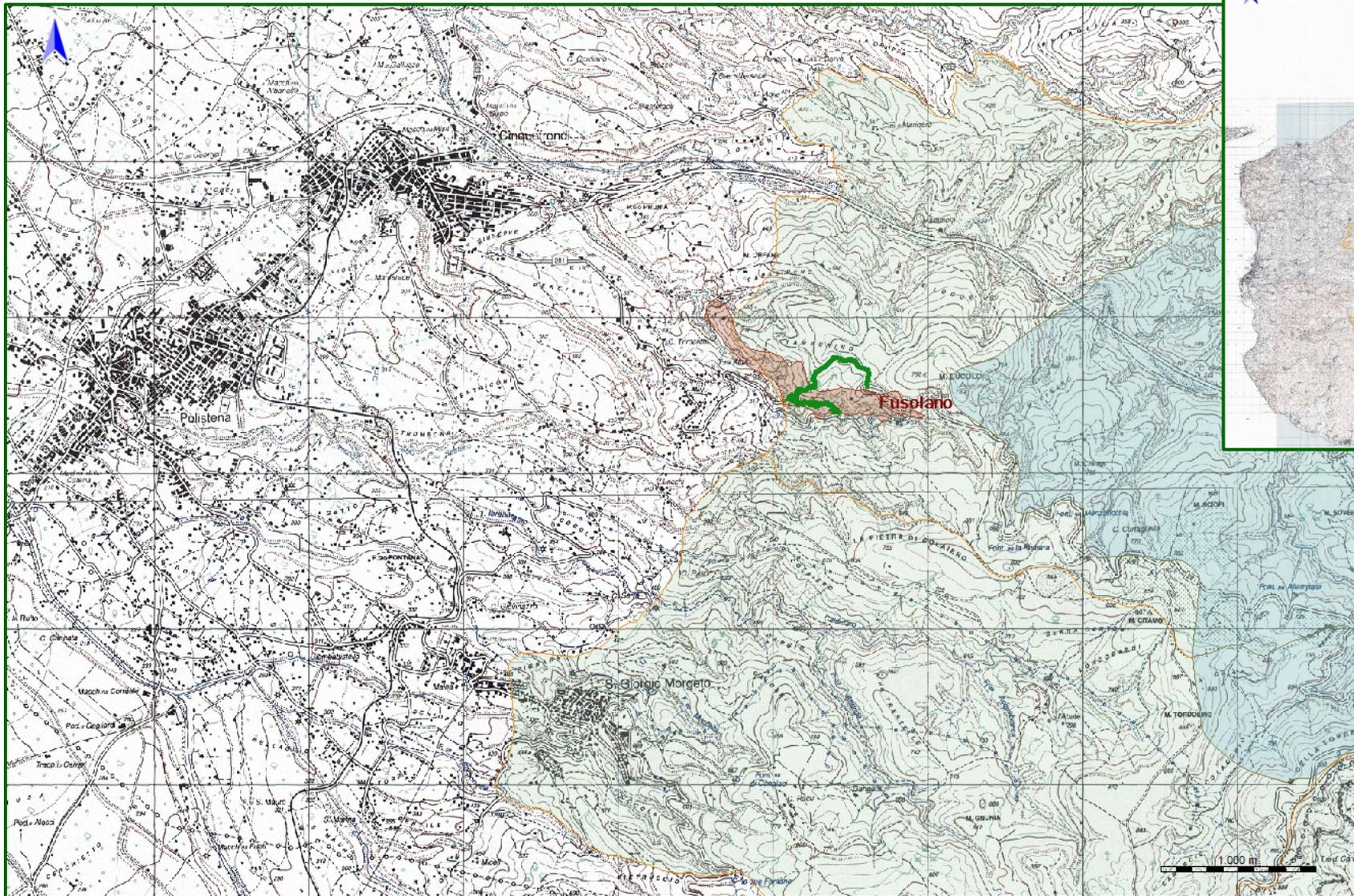
- BORRACCIA (almeno 1 litro)
- SPUNTINO (qualora non si decida di optare per i prodotti locali : 2 panini + 1 frutta + 1 tavoletta cioccolato)
- PILE MEDIO (da indossare in aggiunta all'abbigliamento, in caso di freddo)
- 1 FISCHIETTO + LAMPADA FRONTALE + COLTELLINO MULTIUSO + 1 MOSCHETTONE CON GHIERA
- KIT DI IGIENE PERSONALE E DI PRIMO SOCCORSO
- COPRIZAINO + SACCHETTI DI PLASTICA BIODEGRADABILE (per i rifiuti, per sedersi sopra in caso di suolo bagnato)
- 1 CAMBIO D'ABITI COMPLETO (da lasciare in auto e utilizzare al rientro in caso di pioggia o eccessiva sudorazione)
- PORTAFOGLIO + CELLULARE + CARICABATTERIE + BATTERIE RICAMBIO LAMPADA/CELLULARE + CHIAVI DI CASA/AUTO ;-)
- Opzionali *MACCHINA FOTOGRAFICA + LENTE INGRANDIMENTO*

RICORDA: lo zaino deve essere riempito in maniera che il materiale leggero stia sul fondo.

scheda aggiornata al 19/12/2021 18.01

Escursione con fini di monitoraggio, organizzata dal Club Alpino Italiano *Sez. Aspromonte*
nell'ambito del primo corso per Accompagnatori (ASE/AE) predisposto dall'OTTO *Gr. Calabria*

INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEL PERCORSO

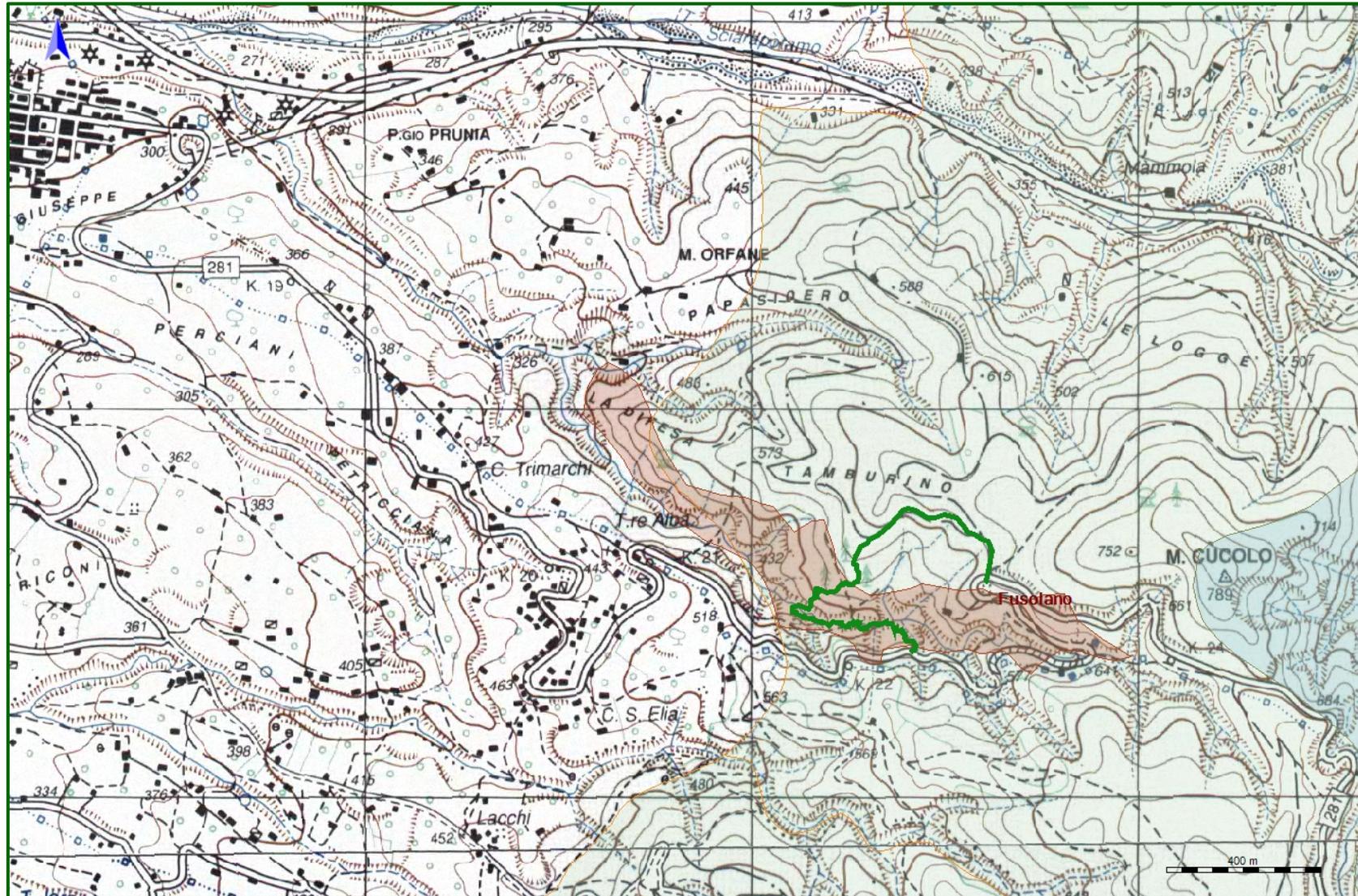


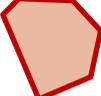
PAST NEWS

Il Sito di Interesse Comunitario IT9350166_Vallone Fusolano, così come tutti gli altri SIC, tramite il [Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 10 aprile 2018](#) sono stati convertiti da SIC in Zone Speciali di Conservazione

_scheda aggiornata al 19/12/2021 18.01

CARTOGRAFIA I.G.M. 1:25.000 (Serie 25 - foglio 583 III Polistena): ZONAZIONE AREA PNA E SVILUPPO DELLA TRACCIA



- LEGENDA**
-  *Traccia gps*
 -  *Area PNA-ZEA?*
 -  *Area ZSC*
 -  *Area SIN*

LAST NEWS

Nel 2020 le aree protette italiane, tramite modifica non sottoposta a iter parlamentare, della [Legge n°141 del 12 dicembre 2019](#) sono state convertite da Parchi Nazionali in Zone Economiche Ambientali

_scheda aggiornata al 19/12/2021 18.01