

SCHEDA PROGETTUALE

“I RACCONTI DELL’ACQUA”

In risposta all’ Avviso pubblico per la Concessione di Contributi finalizzati alla realizzazione di “Escursioni nel Parco” 2022, ed in raccordo con le azioni CETS intraprese e favorite dal Parco, particolarmente in merito alla misura CETS **A12 “Acqua del Parco”**: *visite informata alle sorgenti e ai corsi d’acqua e ai luoghi correlati all’idrogeomorfologia, di maggiore interesse e presenti nel territorio del Parco/Geoparco*

Associazione IL BIVACCO APS

compatibilmente con le finalità, le politiche, i programmi, gli interventi e le attività dell’Ente Parco propone una serie di: **10 escursioni Trekking guidate** secondo la linea: A) **“ESCURSIONI PER TUTTI”**

alle più rappresentative sorgenti e fenomeni di idrogeomorfologia legati al **Territorio del Parco Apuane**, per valorizzarne l’aspetto naturalistico e senza trascurare gli effetti spesso indesiderati che comporta la non corretta gestione delle risorse idriche.

Le iniziative rientrano negli scopi di Statuto di Associazione IL BIVACCO APS al p.to 1 (*L’Associazione promuove la cultura e la conoscenza dell’ambiente ed il territorio nell’accezione più ampia del termine. Persegue i propri fini mediante l’escursionismo e mediante altre iniziative come l’organizzazione di corsi, serate a tema, incontri, mostre, conferenze, spesso appoggiandosi ad una delle strutture gestite dall’associazione stessa*).

L’Associazione ha assunto inquadramento di APS (Associazione Promozione Sociale) dal 2015 e fa riferimento alla figura professionale della Guida Ambientale Escursionistica per svolgere le proprie attività ove previsto.

L’Associazione svolge attività non in contrasto con le finalità, le politiche, i programmi, gli interventi e le attività dell’Ente Parco e fra le sue attività ha presenza non significativa di attività commerciali

Periodo svolgimento: Le 10 escursioni proposte per la linea “Escursioni per tutti” si sviluppano su di un calendario che occupa la seconda metà estiva e la prima metà autunnale, dal 17 Luglio al 23 Ottobre.

Figure professionali coinvolte: Il format proposto è quello dell'escursione di campo / visita guidata utilizzando le Guide Ambientali per l'accompagnamento secondo termini di legge, per un MINIMO DI 8 ed un MASSIMO di 20 persone venendo incontro alla gestione buone norme Anti-Covid-19.

L'Associazione vanta al suo interno 4 titolati Guide Ambientali di cui.

- 2 Guide Ambientali in Elenco Guide Parco (Matteo Zamboni, Federica Amaducci)
- 2 Guide Ambientali (Jacopo Selleroni, Pascal Vacca) con particolare esperienza nel settore "Acque Sotterranee" per la loro appartenenza al Gruppo Speleologico Pisano ed i loro studi professionalizzanti.

Criteri di scelta delle località di visita: I luoghi individuati in cui svolgere le visite guidate sono rappresentativi del Parco e della sua territorialità tra le due province (MS-LU) e 3 settori turistici ATO (Versilia, Riviera Apuana, Garfagnana)

Beneficiari:

Le escursioni sono rivolte sia ad un pubblico locale che ad un tipo di utenza turistica, auspicabile in questo periodo nell'Area Parco, trattandosi per lo più di eventi di finesettimana.

Calendario Completo Escursioni guidate:

	luglio 2022		Trekking	Guida 1	Guida 2
1	<i>Domenica</i>	<i>17 luglio</i>	La Valle del Frigido dalla Filanda di Forno	<i>Matteo</i>	<i>Federica</i>
2	<i>Sabato</i>	<i>23 luglio</i>	La Tana che urla da Fornovolasco	<i>Federica</i>	<i>Jacopo</i>
3	<i>Domenica</i>	<i>24 luglio</i>	La Grotta di Castelvenere ed il Monte Penna	<i>Federica</i>	<i>Pascal</i>
4	<i>Lunedì</i>	<i>25 luglio</i>	Il Fabbro della Val Pedogna	<i>Federica</i>	<i>Pascal</i>
	agosto 2022				
5	<i>Sabato</i>	<i>27 agosto</i>	Anello del Monte Antona da Redicesi, sul Torrente Renara	<i>Matteo</i>	<i>Pascal</i>
6	<i>Domenica</i>	<i>28 agosto</i>	Il Sentiero dei -1000	<i>Pascal</i>	<i>Matteo</i>
	settembre 2022				
7	<i>Domenica</i>	<i>4 settembre</i>	Gli inghiottitoi del Monte Corchia	<i>Jacopo</i>	<i>Pascal</i>
	ottobre 2022				
8	<i>Domenica</i>	<i>2 ottobre</i>	Da Isola Santa agli Alpeggi di Puntato	<i>Pascal</i>	<i>Matteo</i>
9	<i>Sabato</i>	<i>22 ottobre</i>	La risorgenza del Muglione	<i>Jacopo</i>	<i>Matteo</i>

10	Domenica	23 ottobre	Il parco Archeominerario di Calcaferro	Matteo	Pascal
----	----------	------------	--	--------	--------

“ I Racconti dell’Acqua” nel dettaglio:

Serie di 10 escursioni tematiche guidate che vuole andare a ricercare le evidenze ed a raccontare le varie fasi del *Ciclo dell’Acqua* prendendo a prestito gli innumerevoli spunti del territorio del Parco delle Apuane: dalle risorgenze (*Frigido, Muglione, Tana che Urla*) alle aree di assorbimento (*gli inghiottitoi del Corchia, il sentiero dei -1000*); dallo scorrimento superficiale e sotterraneo (*Renara, CastelTendine*) agli utilizzi dell’acqua (*Calcaferro, i fabbri della Val Pedogna, la diga di Isola Santa*).

Sono 4 le Guide di Associazione Il Bivacco che si alterneranno nel racconto, cercando di tessere le fila del multiforme aspetto della risorsa acqua, e del suo manifestarsi sia da un punto di vista scientifico, che naturalistico e paesaggistico.

Le escursioni scelte vogliono cercare di distribuirsi nella stagione escursionistica dall’Estate all’Autunno, e rappresentare il territorio del Parco nella sua interezza: dalla area Massese e Versiliese a quella più interna di Mediavalle e Garfagnana

- **RA1 - Domenica 17 Luglio**
La Valle del Frigido dalla Filanda di Forno



Un'escursione che ci racconta delle sorgenti del fiume Frigido, le più copiose di Toscana, e della struttura che caratterizza il paese: la Filanda. Cercando di descrivere il percorso ad oggi noto delle acque attraverso le montagne apuane e di raccontare l'utilizzo nei secoli scorsi della risorsa, di cui la Filanda rimane esempio caratteristico anche per i suoi risvolti sociali, cammineremo per i boschi soprastanti il paese, guadagnando la vista della Valle del Frigido dal Pizzo Bandiera, in posizione assai panoramica sulla catena Apuana. La Cava di Onice sarà un dettaglio ancora più sorprendente, in questo ambiente dominato dal carsismo.

Area Geografica: Massa Carrara (Valle del Frigido)

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.30 presso Filanda di Forno (MS).

Durata 5h ca. - Dislivello: +/-400m ; Lunghezza: 6Km ca.

Guide Ambientali: Matteo Zamboni, Federica Amaducci

Percentuale di sviluppo lineare: 90% area contigua, 10% area parco (Foglio Forno)

- **RA2- Sabato 23 Luglio:**
La Tana che Urla da Fornovolasco



Uno dei fenomeni di idrogeologia più studiati dal naturalista Vallisneri, si trova poco al di sopra del paese di Fornovolasco da cui parte l'escursione, cercando di mettere in risalto non solo l'aspetto idrogeologico della grotta ma anche gli effetti dell'alluvione del 19 giugno 1996.

Area Geografica: Garfagnana

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.30 presso Fornovolasco (LU).

Durata 4h ca. - Dislivello: +/-255m ; Lunghezza: 6Km ca.

Guide Ambientali: Federica Amaducci, Jacopo Selleroni

Percentuale di sviluppo lineare: 5% area contigua, 95% area parco (Foglio Trassilico)

- **RA3:Domenica 24 Luglio**

La Grotta di Castelvenere ed il monte Penna



Dal paese di Vallico di Sopra in Mediavalle Garfagnana saliremo verso l'Alpeggio di San Luigi, e seguiremo una concatenazione di cime minori delle Apuane (intorno ai 900m), che a dispetto della loro altezza riusciranno a far provare emozioni per la maestosità dei boschi, e per l'alternarsi di sbalzi e forme rocciose alquanto sorprendenti. Numerose sono le cavità carsiche in questa zona, e fra tutte la Grotta di Castelvenere, con la sua sorgente interna riuscirà a fornirci lo spunto per approfondire il tema del carsismo

Area Geografica: Mediavalle Garfagnana

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.30 presso Vallico di Sopra (LU).

Durata 5h ca. - Dislivello: +/-450m ; Lunghezza: 8Km ca.

Guide Ambientali: Federica Amaducci, Pascal Vacca

Percentuale di sviluppo lineare: 2% area contigua, 98% area parco (Foglio Fornaci di Barga)

- **RA4 Lunedì 25 Luglio**
Il Fabbro della Val Pedogna



Ritrovo al paese di Piegaio da cui ci inoltreremo per i boschi e le acque del Torrente Pedogna a conoscere angoli freschi ed incantati. Il nostro punto di partenza per l'escursione è la Ferriera Galgani dove ammireremo come le acque di questi paraggi abbiano dato risorsa per alimentare produzioni primarie: da qui risaliremo il torrente Pedogna, sulla sinistra orografica e attraverseremo antichi insediamenti abitativi in parte abbandonati ma che denotano una presenza umana attiva fino a pochi decenni fa. Raggiungeremo il piccolo paese di Ritrogoli, e la poco distante Baita Verde. La via di rientro sarà il sentiero CAI 102 che torna alla ferriera sul versante opposto del torrente

Area Geografica: Mediavalle Garfagnana (Val Pedogna)

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.30 presso Convalle(LU) alla Ferriera Galgani; Durata 6h ca. - Dislivello: +/-650m ; Lunghezza: 8Km ca.

Guide Ambientali: Federica Amaducci, Pascal Vacca

Percentuale di sviluppo lineare: 95% area contigua , 5% area parco (Foglio Pescaglia)

- **RA5 Sabato 27 Agosto**

Anello del Monte Antona da Redicesi, sul Torrente Renara



Un paesaggio dai forti contrasti cromatici (dal bianco della roccia al verde turchese delle acque) ci permetterà di raccontare il principale affluente del Fiume Frigido, caratterizzato anch'esso da una risorgenza carsica e da acque fredde. Sarà anche l'occasione per andare a percorrere il recentemente sistemato tratto di sentiero che da Redicesi sale al Monte Antona in un anello di pregio paesaggistico e logistico, potendo raggiungere il Rifugio Città di Massa e l'Orto Botanico a Pian della Fioba.

Area Geografica: Massa Carrara (Valle del Frigido)

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.30 presso Gronda (MS) Durata 6h ca. -

Dislivello: +/-700m ; Lunghezza: 10Km ca.

Guide Ambientali: Matteo Zamboni, Jacopo Selleroni

Percentuale di sviluppo lineare: 98% area parco , 2% area contigua (Foglio Forno)

- **RA6 Domenica 28 Agosto**

Il sentiero dei -1000



Un particolare sentiero che si sviluppa attraverso la valle della Carcaraia e tocca gli ingressi di alcuni dei più profondi abissi apuani ed italiani, porte di accesso a 60 chilometri stimati di vie sotterranee sotto il monte Tambura, marcato segno del carsismo di queste aree. Al sentiero è stato assegnato il particolare “numero 1000” e questo ci porterà a conoscere gli ingressi di 8 abissi, ammirando questo paesaggio lunare, fatto di doline, inghiottitoi e panorami sulla Garfagnana.

Area Geografica: Garfagnana (Carcaraia)

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.00 presso Gorfigliano (LU) Durata 7h ca. - Dislivello: +/-800m ; Lunghezza: 9Km ca.

Guide Ambientali: Matteo Zamboni, Pascal Vacca

Percentuale di sviluppo lineare: 99% area parco , 1% area contigua (Foglio Gorfigliano)

- **RA7** **Domenica 4 Settembre**
Gli inghiottitoi del Monte Corchia



Un anello escursionistico che porta a salire sul Monte Corchia, effettuando numerose deviazioni per andare ad osservare ingressi ed inghiottitoi che caratterizzano la montagna apuana più esplorata dal punto di vista speleologico. Sarà un andare condito dai racconti di esplorazioni, alimentate da ipotesi fantasiose e da riscontri scientifici che rendono giustizia al lavoro di coordinamento che negli anni è stato portato avanti da numerosi gruppi speleologici di zona e non

Area Geografica: Alta Versilia (Corchia)

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.00 presso Passo Croce (LU) Durata 7h ca. - Dislivello: +/-500m ; Lunghezza: 8Km ca.

Guide Ambientali: Jacopo Selleroni, Pascal Vacca

Percentuale di sviluppo lineare: 100% area parco (Foglio Terrinca)

- **RA8** Domenica 2 Ottobre

Da Isola Santa agli alpeggi di Puntato



Un classico anello escursionistico a partire dal grazioso borgo di Isola Santa, che cela sotto la superficie dell'acqua una storia di un paese antico, il cui sacrificio al progresso diventerà spunto per noi per disquisire su un ulteriore uso dell'acqua sul territorio. La diga di Isola Santa dagli anni '50 del secolo scorso fornisce una quota di energia elettrica alla Garfagnana ed alla Valle del Fiume Serchio. Per noi sarà oggi punto di partenza per raggiungere gli alpeggi del Puntato e, nella discesa, per andare a capire le origini dell'acqua del lago.

Area Geografica: Garfagnana (Valle della Turrite)

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.00 presso Isola Santa (LU)

Durata 6h ca. - Dislivello: +/-550m ; Lunghezza: 8Km ca.

Guide Ambientali: Matteo Zamboni, Pascal Vacca

Percentuale di sviluppo lineare: 98% area parco, 2% area contigua (Foglio Arni)

- **RA9 Sabato 22 Ottobre**
La risorgenza del Muglione



Un luogo fuori dai percorsi escursionistici più battuti: eppure qui parte dell'acqua proveniente dal sistema del Corchia torna improvvisamente in superficie, per percorsi ad oggi ancora misteriosi. Cercheremo di capirne di più insieme a chi ha partecipato a costruire ipotesi, coordinare colorazioni ed esplorare la montagna dal suo interno. Sul sentiero che da Levigliani conduce a Retignano opereremo alcune deviazioni che ci porteranno ad osservare la montagna del Corchia e immaginare il suo interno.

Area Geografica: Alta Versilia

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.00 presso Levigliani (LU)

Durata 4h ca. - Dislivello: +/-250m ; Lunghezza: 5Km ca.

Guide Ambientali: Matteo Zamboni, Jacopo Selleroni

Percentuale di sviluppo lineare: 95% area parco, 5% area contigua (Foglio Terrinca)

- **RA10 Domenica 23 Ottobre**
Il Parco Archeominerario di Calcaferro



Escursione in un luogo magico, caratterizzato da una vegetazione che si sta riappropriando di un vecchio insediamento produttivo, che ci fornisce l'ennesimo spunto per un "racconto dell'acqua" : l'opificio di Calcaferro aveva l'obiettivo di produrre polvere pirica, e la risorsa acqua è stata fondamentale per lo scopo. Oggi il luogo è Parco Archeominerario, e l'escursione ci farà immergere in un affascinante quadro dominato dall'acqua e dai suoi multiformi aspetti tra luci, cascatelle, grotte e fonti.

Area Geografica: Alta Versilia

Raccordo CETS: A.12 Acqua del Parco

Contributo utenza: 10€/persona per quota Associativa e Assicurativa

Logistica: Ritrovo dei partecipanti alle ore 09.30 presso Mulina di Stazzema (LU)

Durata 2,5h ca. - Dislivello: +/-150m ; Lunghezza: 4Km ca.

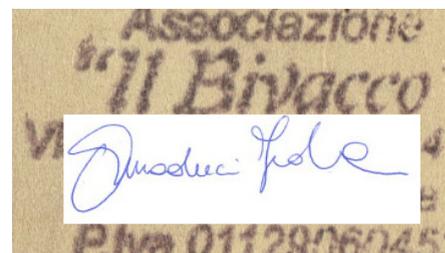
Guide Ambientali: Matteo Zamboni, Jacopo Selleroni

Percentuale di sviluppo lineare: 100% area contigua (Foglio Stazzema)

RICHIESTA ECONOMICA:

La richiesta economica totale associata alla precedente offerta escursionistica descritta è di 3600,00 € (tremilaseicento/00) con una quota di € 360,00 (trecentosessanta/00) per singolo evento per far fronte alla gestione del massimo numero di adesioni compatibile con il bando (20 persone per evento) da parte di due Guide Ambientali Escursionistiche in contemporanea, andando a facilitare le buone pratiche di distanziamento sociale dovute al periodo Covid-19 e garantire una buona gestione di eventuali imprevisti in territorio montano

In fede



Associazione
"Il Bivacco"
Vi
P.Iva 0112906045