Parco Nazionale Arcipelago Toscano



AVVISO PUBBLICO CONCESSIONE DI CONTRIBUTI A FAVORE DEGLI ISTITUTI SCOLASTICI CHE ORGANIZZANO USCITE DIDATTICHE NEL TERRITORIO DEL PARCO NAZIONALE ARCIPELAGO TOSCANO E DELLA RISERVA MAB UNESCO ISOLE DI TOSCANA ALL'INSEGNA DELL'EDUCAZIONE RESPONSABILE E DEL TURISMO SOSTENIBILE 2019/2020

Art. 1 - Finalità

Stante le direttive UNESCO attivate nell'ambito del Decennio 2010-2020 per l'Educazione allo Sviluppo Sostenibile, nonché l'iniziativa dell'ONU con la quale è stata approvata l'Agenda 2030 ed i relativi 17 Obiettivi di sviluppo sostenibile, con il presente bando si intende rafforzare l'offerta formativa outdoor per il mondo della scuola all'interno del Parco Nazionale Arcipelago Toscano e, contestualmente, nella Riserva della Biosfera MaB UNESCO "Isole di Toscana". Ciò al fine di stimolare la conoscenza delle aree protette e delle riserve della biosfera UNESCO in quanto patrimoni di biodiversità e laboratori di sostenibilità per promuovere la cultura della tutela nel mondo giovanile attraverso iniziative esperienziali in cui si integrino le conoscenze ambientali e storico-culturali.

Gli interventi di cui al presente disciplinare sono finalizzati a promuovere il turismo scolastico verso le isole protette da questo Ente Parco. Tale promozione si intende realizzata attraverso l'organizzazione di progetti educativi che comprendono uscite didattiche di più giornate organizzate con l'uso di <u>strutture turistico-ricettive</u> presenti nelle isole di Capraia, Elba, Pianosa e Giglio (come meglio specificato all'art. 3), con l'esclusiva collaborazione di <u>personale specializzato</u> quali le Guide Parco del Parco Nazionale Arcipelago Toscano per la visita ai territori, le quali vengono messe a disposizione delle scolaresche partecipanti al presente bando, quale contributo a carico di questo Ente. Tale possibilità, introdotta per la corrente annualità, costituisce un elemento di semplificazione che consentirà di snellire le procedure di partecipazione al presente bando.

Le opportunità educative che caratterizzano la visita nel Parco Nazionale e nella Riserva della Biosfera MaB UNESCO "Isole di Toscana" sono le seguenti:

- acquisire informazioni e contenuti sui diversi aspetti di Biodiversità e delle Scienze della Terra che caratterizzano il territorio insulare ed il relativo ambiente marino:
- favorire la comprensione dell'importanza dell'ecosistema insulare e dei rischi di vulnerabilità e le minacce che possono deteriorare il sistema ambientale;
- incoraggiare l'azione diretta finalizzata alla difesa e alla conservazione del territorio;
- affrontare lo studio e l'osservazione degli aspetti naturalistici partendo da una prospettiva interdisciplinare;
- individuare i possibili legami culturali/emotivi/narrativi attraverso esperienze individuali degli studenti e il mondo delle isole;
- stimolare la lettura interdisciplinare del contesto territoriale e antropico;
- favorire l'interpretazione delle dinamiche ambientali legate alla storia naturale;
- promuovere l'interpretazione della geografia alla scala locale in chiave antropologia e socio-economica;
- incoraggiare esperienze di elaborazione socio-affettiva e artistica collegate all'outdoor;
- favorire la realizzazione di esperienze operative concrete e manuali sul campo.

Art. 2 - Tipologia di soggetti beneficiari

Possono accedere al bando gli Istituti Scolastici sia pubblici che privati, legalmente riconosciuti o equiparati, anche provenienti da paesi esteri, che organizzino uscite didattiche nelle isole dell'Arcipelago Toscano (Parco Nazionale e Riserva della Biosfera UNESCO) con un minimo di 1 (uno) pernottamento nelle isole di Capraia, Elba, Pianosa e Giglio, nel periodo compreso tra il 10 ottobre 2019 e il 10 giugno 2020.







Art. 3 – Tipologia di interventi contributivi

Il contributo che quest'anno l'Ente Parco rivolge agli Istituti Scolastici consiste nella fornitura a titolo gratuito di una Guida Parco per lo svolgimento di attività didattiche e servizi guidati, utilizzabile durante il soggiorno organizzato nelle isole dell'Arcipelago Toscano.

L'Ente Parco mette a disposizione complessivamente n. 100 giornate guidate sul territorio protetto per una spesa complessivamente stimata pari a € 15.000 a carico dell'Ente.

Per usufruire di tale contributo gli Istituti Scolastici devono effettuare **almeno n. 1 (uno) pernottamento** presso strutture turistico-ricettive ubicate nelle isole di Capraia, Elba, Pianosa e Giglio.

La Guida Parco viene messa a disposizione degli Istituti scolastici, fino ad un massimo di tre giorni, nella misura di una Guida Parco ogni 25 ragazzi. In caso di gruppi numerosi sarà assegnato d'ufficio un numero di Guide Parco proporzionale al numero totale di partecipanti all'uscita didattica.

Per ulteriori informazioni e, successivamente all'esito del presente bando, per prenotare le attività didattiche ed i servizi guidati assegnati, gli istituti scolastici dovranno contattare Info Park al tel. 0565 908231 oppure via mail all'indirizzo info@parcoarcipelago.info che fornirà i nominativi delle Guide Parco assegnate.

Il programma di viaggio potrà essere impostato (a puro titolo esemplificativo) come campo scuola naturalistico, campo scuola laboratoriale, campo scuola di approfondimento o campo scuola sportivo. A tal fine si fornisce una descrizione di attività, come spunto organizzativo:

Campo scuola	Sentieri e spiagge, colline e montagne, centri di collina e borghi marini: una		
naturalistico	lettura interdisciplinare del territorio con l'interpretazione delle sue emergenze		
	naturalistiche e culturali.		
Campo scuola	Programmi basati sulla lettura dell'ambiente naturale ed antropico con		
laboratoriale	interpretazione delle emergenze naturalistiche e culturali. Laboratori didattici		
	di biologia marina, botanica e geologia.		
Campo scuola di	Itinerari e programmi basati sulla eco-sostenibilità, per sperimentare insieme		
approfondimento	la relazione con gli altri e con la natura. Piccoli gruppi di lavoro con		
	l'assistenza di operatori specializzati, per approfondire la conoscenza		
	dell'ambiente e dei delicati meccanismi naturali con il supporto di schede		
	didattiche e l'ausilio di attività pratiche.		
Campo scuola sportivo	Avviamento alle discipline sportive e interpretazione dei fenomeni naturali.		
	Programmi didattici basati sulla lettura del territorio contestualizzata con		
	attività sportive: trekking, mountain bike, kayak da mare, vela.		

* * *

A titolo esemplificativo i programmi didattici potrebbero prevedere i seguenti obiettivi, declinati nelle relative azioni:

	OBIETTIVI	AZIONI
INFORMAZIONE	conoscenza delle caratteristiche del territorio; delicatezza e fragilità degli ecosistemi; varietà e diversità	Presentazione del soggiorno/uscita didattica e approccio emotivo al contesto territoriale; posizione geografica, distanze, superficie, dimensioni, rilievi principali, profilo costiero, popolazione, inquadramento dell'Area Protetta.
SPERIMENTAZIO NE	approccio sensoriale con la natura e peculiarità dell'ambiente; comportamenti sostenibili legati alla cura del territorio e alla salvaguardia della varietà di tutti gli habitat attraverso le scelte	Escursioni naturalistiche con itinerari che permettono di raggiungere spiagge poco antropizzate per osservare gli ecosistemi costieri; attività pratiche; raccolta del materiale spiaggiato; raccolta differenziata. Visite ed attività presso luoghi di interesse naturalistico e geomineralogico per la raccolta di campioni da analizzare in laboratorio. Visita dei centri/luoghi storici: antropizzazione e







	individuali	urbanizzazione del territorio; le tracce della storia sulle isole toscane.
PROMOZIONE	codificare e condividere l'esperienza del viaggio al fine di promuovere le buone prassi riconosciute e sperimentate	realizzazione di un <i>reportage</i> multimediale

Nel sostenere le Istituzioni Scolastiche nel difficile compito della "trasmissione del sapere", nell'**allegato 3** si forniscono alcune sintetiche indicazioni per l'integrazione dell'iniziativa didattica con i programmi ministeriali e il Piano Triennale dell'Offerta Formativa, di competenza per ogni scuola.

Nell'allegato 4 si forniscono informazioni utili all'organizzazione del soggiorno didattico relativamente ai servizi educativi organizzati da questo Ente all'isola d'Elba presso i Centri di Educazione Ambientale di Marciana, Rio, Lacona ed il NAT – LAB del Forte Inglese a Portoferraio.

Ogni Istituto, per l'organizzazione della propria uscita didattica, è libero di consultare qualsivoglia agenzia viaggio. Il personale dell'Info Park è a disposizione per ogni chiarimento inerente la partecipazione al presente bando al n. 0565.908231 ovvero al contatto <u>info@parcoarcipelago.info</u>.

Art. 4 - Modalità di presentazione delle domande

Gli Istituti interessati ai contributi di cui all'art. 3 del presente bando devono presentare apposita istanza a firma del Dirigente Scolastico indirizzata a: Ente Parco Nazionale Arcipelago Toscano – Loc. Enfola, 16 - 57037 Portoferraio (LI) secondo l'allegato 1 (fac-simile di domanda).

Sulla nota di trasmissione dovrà essere riportato come oggetto la dicitura: "2019-2020 Bando per contributi educazione responsabile e turismo sostenibile".

Le domande sono accettate in ordine di arrivo a partire dalla data di pubblicazione del bando e fino al **30 aprile 2020.** Le istanze andranno inviate esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo pnarcipelago@postacert.toscana.it .

Non verranno prese in considerazione le domanda presentate oltre il termine di cui sopra.

La domanda dovrà essere presentata come da fac-simile allegato al presente bando (**allegato 1**) e dovrà essere corredata, **pena l'esclusione**, dalla scheda progettuale (**allegato 2**) debitamente compilata. Per l'accertamento della data d'invio, farà fede la modalità PEC.

Art. 5 - Contenuto delle domande

Ogni domanda dovrà essere compilata dal Dirigente Scolastico secondo il fac-simile (allegato 1) e dovrà contenere la scheda progettuale (allegato 2). Potrà essere allegata ogni eventuale altra documentazione ritenuta utile ai fini della migliore comprensione della proposta progettuale.

Art. 6 - Limiti di concessione dei contributi

La concessione dei contributi previsti dal precedente art. 3, avverrà fino ad esaurimento del numero di servizi guidati con Guida Parco disponibili, pari a n.100, adottando il criterio di precedenza in base alla data di invio dell'istanza completa, come previsto dall'art. 4.

Il contributo concesso è soggetto a limitazione dovuta alla disponibilità di Guide Parco per le date ed i tempi richiesti dagli Istituti Scolastici.

In caso di rinuncia del soggetto assegnatario, o di mancato avvio del progetto ammesso a finanziamento, l'Ente Parco si riserva di revocare il servizio guidato assegnandolo, in ordine di arrivo, ad altri progetti ritenuti ammissibili e non finanziati per esaurimento dei fondi. A tal fine si chiede la tempestiva comunicazione all'Ente Parco della mancata realizzazione delle attività.

Art. 7 – Assegnazione dei contributi







L'assegnazione del contributo richiesto, **nella forma di servizio guidato con Guida Parco**, sarà comunicata da questo Ente sia agli Istituti Scolastici interessati che al personale di Info Park. Sarà cura degli Istituti Scolastici, direttamente o tramite le agenzie di viaggio incaricate, prendere gli opportuni contatti con Info Park al fine di organizzare le attività inerenti il contributo assegnato.

Art. 8 - Trattamento dei dati - Privacy

I dati forniti dai soggetti partecipanti saranno trattati secondo le norme in materia e gli stessi soggetti autorizzano l'Ente Parco, per il fatto stesso di produrre richiesta di contributo, al trattamento dei propri dati, ivi compresa la loro pubblicazione.

Nel procedimento di cui al presente disciplinare saranno rispettati i principi di riservatezza delle informazioni fornite, ai sensi del D.Lgs. 196/2003, compatibilmente con le funzioni istituzionali, le disposizioni di legge e regolamentari relative al rispetto della L. 190/2012 e ss. mm. e ii.

Art. 9 - Revoca dei contributi

Il contributo potrà essere revocato in caso di mancato rispetto delle disposizioni ivi indicate.







Allegato 3 - PROGRAMMI MINISTERIALI E P.T.O.F.

Nel sostenere le Istituzioni Scolastiche nel difficile compito della "trasmissione del sapere", diamo alcune sintetiche indicazioni per l'integrazione del progetto con i programmi didattici ministeriali e il Piano Triennale dell'Offerta Formativa come di competenza per ogni istituzione scolastica.

ITALIANO	II tema dell'isola nella letteratura
Spunti e testi utili all'approfondimento	Cipro, isola natale di Venere
del tema dell'isola nella letteratura,	Creta, isola del Minotaruro
con riferimento alla mitologia,	Lesbo, isola di Saffo
all'epica, alla poesia,	Itaca, isola di Ulisse
(romanzo d'avventura, romanzo	Zacinto, isola natale di Ugo Foscolo
storico, genere horror)	Le avventure di Robinson Crusoe di Daniel Defoe
	Il conte di Montecristo di Alexandre Dumas
	Peter Pan nei giardini di Kensington di James Mattew Barrie
	L'isola di Arturo, di Elsa Morante
	Il signore delle mosche di William Golding
	La mia famiglia e altri animali, di Gerard Durrell
	Venerdì, o la vita selvaggia di Michel Tournier
	L'isola del tempo perso di Silvana Gandolfi
STORIA	Preistoria: numerose le località in cui sono stati ritrovati reperti del
Spunti utili all'approfondimento	Paleolitico medio e superiore, del Mesolitico e del Neolitico, fino agli
	insediamenti dell'Eneolitico, dell'Età del Bronzo, del Ferro.
	Presenza etrusca: tombe etrusche di Casa del Duca, Le Trane, Grassera.
	Villaggi di altura fortificati. Necropoli di Capoliveri.
	Periodo romano: vestigia romane presenti sulle varie isole
	Medioevo: tragica serie di incursioni piratesche sulle isole dell'Arcipelago
	Toscano. La figura del Barbarossa.
	Islam: attacco congiunto alle isole dell'Arcipelago da parte di Turchi e
	pirati.
	Rinascimento: la spartizione dell'Elba e la costruzione delle Fortezze di
	Portoferraio e di Porto Longone.
	Periodo napoleonico: la conquista francese dell'Elba. I dieci mesi di Napoleone all'Elba.
	Il ruolo storico e strategico delle isole del Mediterraneo nella Seconda
	Guerra Mondiale: l'Elba, Cefalonia, Malta.
	Lo sviluppo industriale. L'Elba e gli altiforni di Portoferraio
GEOGRAFIA	Coordinate geografiche, punti cardinali e rosa dei venti
	Osservazione della carta geografica e orientamento
	Gli ambienti naturali: approfondimento attraverso lo studio dei vari
	ecosistemi presenti sul territorio
SCIENZE	La biodiversità animale (invertebrati, pesci, anfibi, rettili, uccelli e
	mammiferi) e vegetale (habitat, vegetazione e flora) presenti all'Elba e
	nelle altre isole.
	Geologia: la straordinaria ricchezza geologica dell'Elba, la geomorfologia e
	le raccolte museali e gli itinerari nelle isole
	Approccio all'ecologia: il tema della tutela dell'ambiente nelle aree protette
	Processi di antropizzazione, rapporto uomo-ambiente: le isole e la
	popolazione del Parco
	Modellamento del pianeta attraverso vulcani e terremoti
	Educazione alla salute
	L'ipotesi di Gaia
TECNICA	Come si fa una ricerca, costruire mappe e schemi
	Tecniche agronomiche, di irrigazione e di allevamento: l'Elba agricola di
	oggi e di ieri. I prodotti tipici e i vini.







	Le risorse: il ferro dell'Elba, il lavoro dei minatori, i forni per l'estrazione. L'approvvigionamento dell'acqua sulle isole
ARTE	Testimonianze archeologiche etrusche e romane
	Il romanico: le chiese dell'Elba
	Rinascimento: le fortezze cinquecentesche di Portoferraio
	Ottocento: luoghi napoleonici
	Paesaggistica e ritrattistica otto-novecentesca: collezioni elbane







Allegato 4

Servizi educativi da svolgere con Guida Parco disponibili all'isola d'Elba presso i CEA di Marciana, Rio, Lacona ed il NAT – LAB del Forte Inglese di Portoferraio

CEA Casa del Parco di Marciana



Apertura dal 1° aprile al 1° novembre

Orari: Lunedì 9,30-13,00. Martedì chiuso. Mercoledì, venerdì e sabato 9,30-13.00 e 16,00- 19,30. Giovedì 10,00-13,00. Domenica 10,00-13,00 e 16,00-19,30.

La Casa del Parco di Marciana si trova nei pressi della Fortezza Pisana e si raggiunge dirigendosi verso la parte alta dell'abitato di Marciana. Il centro ha una superficie di circa 300 mq ed è suddivisa in due sale principali dedicate agli ambienti terrestri e marini del Parco Nazionale. All'entrata presso il banco informazione sono in distribuzione i dépliants informativi realizzati dall'Ente Parco, inoltre il visitatore può avvalersi di una Guida Parco per una visita più approfondita.

Da qui si accede alla prima sala, all'ingresso della quale sono descritte le motivazioni della nascita di un parco e le principali regole di comportamento. Allo scopo di ampliare ulteriormente lo spazio a disposizione, sono utilizzate moderne tecnologie informatiche, che consentono al visitatore di avvicinarsi alla conoscenza dei valori ambientali e culturali del territorio del Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano, con particolare riferimento all'Isola d'Elba. Pochi testi semplici ed accessibili consentono di approfondire le emozioni che le belle immagini, fisse ed in movimento, suscitano nel visitatore, che viene stimolato a visitare direttamente gli ambienti rappresentati.

I laboratori si tengono tutti i giovedì dalle 17 alle 19 Le escursioni sul territorio tutti i venerdì alle 17

CEA Casa del Parco di Rio



Apertura dal 1° aprile al 1° novembre

Tutti i giorni tranne il mercoledì: h. 10-13 e 16-20.

La Casa del Parco, antico lavatoio, si trova nei pressi del centro storico di Rio nell'Elba in Loc. "I Canali" ed è ha una superficie interna di circa 65 mg.

Si tratta di un punto di riferimento ed accoglienza del Parco con Guida Parco, fondato sulle caratteristiche del versante orientale dell'Elba, quello delle tradizioni minerarie.

L'ambiente è suddiviso in due zone, una di accoglienza del visitatore che può prendere visione del materiale informativo e dei dépliants del Parco Nazionale, ed una composta da una teca circolare sulla quale trovano posto dei visori per la proiezione di filmati a tema e due computer con programmi interattivi sulla vicina Valle dei Mulini. Inoltre è presente il banco dei minerali, dove si possono osservare le caratteristiche dei principali minerali che si ritrovano all'isola d'Elba e che sono stati oggetto di estrazioni da parte dei minatori per generazioni.

All'esterno della Casa del Parco si trovano i Lavatoi (1907), dove l'acqua che sgorga dalla limitrofa sorgente attraversa in senso longitudinale il fabbricato all'interno di una vasca in cemento, andando poi a fuoriuscire per gettarsi nel fossato che da origine alla Valle dei Mulini.

I laboratori si tengono tutti i mercoledì dalle 10 alle 12

Le escursioni sul territorio tutti i mercoledì alle 18

CEA di Lacona - Capoliveri









Apertura al pubblico dal 1° aprile al 1° ottobre

In estate è aperto tutti i giorni, tranne il mercoledì, dalle 10 alle 13 e dalle 16 alle 20

Si tratta del più recente centro di educazione ambientale del Parco: è stato inaugurato nel giugno 2018. La struttura si trova nei pressi dell'ultimo sistema dunale dell'Arcipelago Toscano, sulla splendida spiaggia di Lacona nel Comune di Capoliveri. Facilmente raggiungibile a piedi dalla spiaggia e dal viale alberato che conduce verso la Strada Provinciale per Marina di Campo, vi accoglierà con le nuove strumentazioni e con una Guida Parco per sperimentare laboratori, esperienze formative ed escursioni.

II NAT - LAB di Forte Inglese - Portoferraio



Apertura al pubblico tutto l'anno

Il Nat-Lab è sostanzialmente un laboratorio naturalistico, un museo che ospita e conserva le collezioni entomologiche, zoologiche e botaniche dell'Arcipelago Toscano, una casa per tutti i Naturalisti che studiano, conservano e amano le isole di guesto Parco Nazionale.

Che il visitatore sia un Naturalista di professione o semplice appassionato, nelle sale del Nat-Lab sarà possibile provare, per il breve tempo di una visita, cosa significa essere un vero Naturalista. Qui si può esplorare la biodiversità, osservandola nei suoi tre regni: terra, acqua e aria. I docenti possono prenotare uno o più moduli tenendo presente che, per esigenze di spazio, si potrà accogliere una classe alla volta e che ciascun modulo ha una durata di circa 2 ore.

Per la prenotazione delle attività si invita a contattare Info Park al n. 0565-908231 ovvero scrivere al contatto <u>info@parcoarcipelago.info</u> per concordare tempi e modalità del servizio.



