



parco nazionale
dell'**alta murgia**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. <u>182/2011</u>	del	<u>18/07/2011</u>
--------------------	-----	-------------------

OGGETTO	PROGETTO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE: "TRA I BANCHI SULL'ALTA MURGIA" - APPROVAZIONE PROGETTO, SCHEMA DI CONVENZIONE E IMPEGNO DI SPESA. CUP: F81B11000240001
----------------	---

Si attesta la regolarità contabile del presente provvedimento e la relativa disponibilità finanziaria sul Bilancio di riferimento.

La spesa prevista con il presente atto trova copertura finanziaria sul Cap. 4600 - UPB1.1.1.3 del Bilancio di Previsione 2011.

Il Responsabile del Servizio Finanziario
dott.ssa  Maria Rosaria Savino

1) Con la presente disposizione si procede all'impegno della somma di
€ 23.088,00 UPB 1.1.1.3 Cap. 4600 Esercizio 2011

in base all'impegno contabile n. _____ dell'anno _____

assunto con deliberazione determinazione n. _____ del _____

2) Con la presente disposizione si procede alla liquidazione della somma di

€ _____ UPB _____ Cap. _____ Esercizio _____

in base all'impegno contabile n. _____ dell'anno _____

assunto con deliberazione determinazione n. _____ del _____



parco nazionale*
dell'**alta murgia**

IL DIRETTORE F.F.

PRESO ATTO che la Legge quadro sulle aree protette n. 394/91 affida ai soggetti gestori delle aree protette il compito di garantire e promuovere la conservazione e la valorizzazione del patrimonio naturale, da perseguire anche attraverso la promozione di attività, di preminente importanza nei parchi naturali, di educazione, di formazione, di ricerca scientifica e ricreative;

CONSIDERATO che dall'anno scolastico 2006/2007 sino all'anno scolastico 2010/2011 la Società Cooperativa Verderame a r.l., in quanto società con la quale il WWF Italia ha avuto un rapporto in esclusiva per l'educazione ambientale sulla base di una specifica convenzione ed ha curato i programmi di Educazione Ambientale rivolti principalmente alle scuole del territorio del Parco;

TENUTO CONTO che per l'avvio del programma di educazione ambientale 2011/2012 si è ritenuto di procedere alla realizzazione di un progetto che, alla luce delle esperienze fatte, desse un ruolo preminente all'Ente Parco nella cura dei programmi didattici e nella supervisione scientifica del progetto;

TENUTO CONTO che con nota prot. 1420 del 12/04/2011, allegata alla presente determinazione per formarne parte integrante, sono state invitate le associazioni ambientaliste operanti sul territorio ad un tavolo tecnico per la elaborazione di proposte relative al Programma di Educazione Ambientale per l'anno scolastico 2011/2012;

RILEVATO che in tale riunione, fra l'altro, è stato stabilito di preparare una proposta progettuale da presentare all'Ente quale frutto di un lavoro di coordinamento e d'intesa tra le associazioni che intendano parteciparvi;

CONSIDERATO che a seguito di successive convocazioni, molte delle associazioni invitate non hanno partecipato agli incontri fissati;

CONSIDERATO che il gruppo composto dalle seguenti Associazioni Ambientaliste: Cars di Altamura, Centro di Educazione Ambientale "Terrae Mia", Ulixes Società Cooperativa Sociale, Centro di Educazione Ambientale "Ophrys", Centro di Educazione Ambientale "Masseria Carrara" che si costituiranno in A.T.S., ha presentato all'Ente Parco una proposta di Programma di Educazione Ambientale rivolta alle Scuole per l'anno scolastico 2011/2012, acquisito al protocollo dell'Ente con n.2380 del 28/06/2011, al costo onnicomprensivo di € 47.755,00 agli atti di questo Ente;

RITENUTO che il progetto proposto dalla costituenda A.T.S. sopra specificata soddisfa le richieste e gli obiettivi dichiarati dall'Ente Parco per il programma di educazione ambientale 2011/2012 e palesati nel corso degli incontri con le Associazioni Ambientaliste;

RITENUTA congrua per l'Ente la spesa prevista con il progetto di educazione ambientale per l'anno scolastico 2011-2012 presentato dalla su citata costituenda A.T.S. in considerazione dei costi sostenuti per la gestione riguardante l'impiego dei mezzi messi a disposizione dall'Ente per il trasporto degli alunni durante le attività svolte in campo negli anni precedenti;



parco nazionale*
dell'**alta murgia**

RITENUTO di poter procedere alla sottoscrizione di convenzione per l'affidamento dell'incarico all'A.T.S. relativo all'attuazione del programma di educazione ambientale 2011/2012, come da schema allegato al presente atto per costituirne parte integrante;

CONSIDERATO che il soggetto contraente sarà VERDERAME Società Cooperativa a.r.l. in persona del suo legale rappresentante, con sede in Bari alla Via Francesco Curzio dei Mille 8, che agirà in nome e per conto del raggruppamento (ATS) composto dalle seguenti Associazioni: Cars di Altamura, Centro di Educazione Ambientale "Terrae Mia", Ulixes Società Cooperativa Sociale, Centro di Educazione Ambientale "Ophrys", Centro di Educazione Ambientale "Masseria Carrara";

RITENUTO di dover impegnare la spesa relativa ai costi fissi di progetto ammontante ad € 10.755,00, nonché la prima rata trimestrale riferita all'anno 2011 ammontante ad € 13.333,00;

CONSIDERATO che ad oggi l'Ente Parco ha approvato il Bilancio di previsione 2011 con deliberazione del Commissario Straordinario n. 04/2011 del 25/01/2011, e che lo stesso è stato approvato dal Ministero vigilante;

PRESO ATTO che è presente nel Bilancio di previsione 2011 il Cap. 4600 "Spese per attività divulgative, promozione, educazione ambientale", appartenente all'U.P.B. 1.1.1.3, che presenta la necessaria copertura finanziaria prevista con il presente atto;

VISTO il Regolamento di Amministrazione e contabilità dell'Ente;

VISTO l'art. n. 125 del D. Lgs. n. 163/2006

Tutto ciò premesso, quale espletata istruttoria,

DETERMINA

LE PREMESSE costituiscono parte integrante del presente provvedimento.

DI APPROVARE la proposta di progetto di Educazione Ambientale "Tra i Banchi sull'Alta Murgia" 2011/2012 pervenuta dalla costituenda (A.T.S.) composta dalle seguenti Associazioni: Cars di Altamura, Centro di Educazione Ambientale "Terrae Mia", Ulixes Società Cooperativa Sociale, Centro di Educazione Ambientale "Ophrys", Centro di Educazione Ambientale "Masseria Carrara", allegata alla presente determinazione per formarne parte integrante.

DI PROCEDERE alla sottoscrizione della convenzione per l'affidamento del progetto dell'ATS con la VERDERAME Società Cooperativa a.r.l. (capofila) in persona del suo legale rappresentante, con sede in Bari alla Via Francesco Curzio dei Mille 8.

DI APPROVARE lo schema di convenzione allegato al presente atto per costituirne parte integrante.



parco nazionale
dell'**alta murgia**

DI IMPEGNARE la somma omnicomprensiva di € 23.088,00 sul Cap. 4600 "Spese per attività divulgative, promozione, educazione ambientale" del Bilancio di previsione 2011, in favore di VERDERAME Società Cooperativa a.r.l. (capofila) in persona del suo legale rappresentante, con sede in Bari alla Via Francesco Curzio dei Mille 8.

DI RISERVARSI di impegnare la restante parte ammontante ad € 24.666,00 sul relativo capitolo del Bilancio previsionale 2012.

DI RISERVARSI l'adozione dei provvedimenti di liquidazione e pagamento delle somme rivenienti dall'avanzamento del servizio con successivi provvedimenti, previa presentazione della relative fatture.

DI DICHIARARE il presente provvedimento immediatamente esecutivo.

L'istruttore

Maria Bartolomeo

IL DIRETTORE F.F.

Fabio Modesti



parco nazionale*
dell'**alta murgia**

Il presente provvedimento è stato pubblicato all'Albo pretorio dell'Ente dal
20/07/2011 e per 15 giorni consecutivi.

Gravina, 05/08/2011

L'incaricato

M. Santolone

Registrato impegno di spesa n. 422 al capitolo 4600 del bilancio di previsione anno
2011 gestione residui/competenza.

Gravina, 11/08/2011

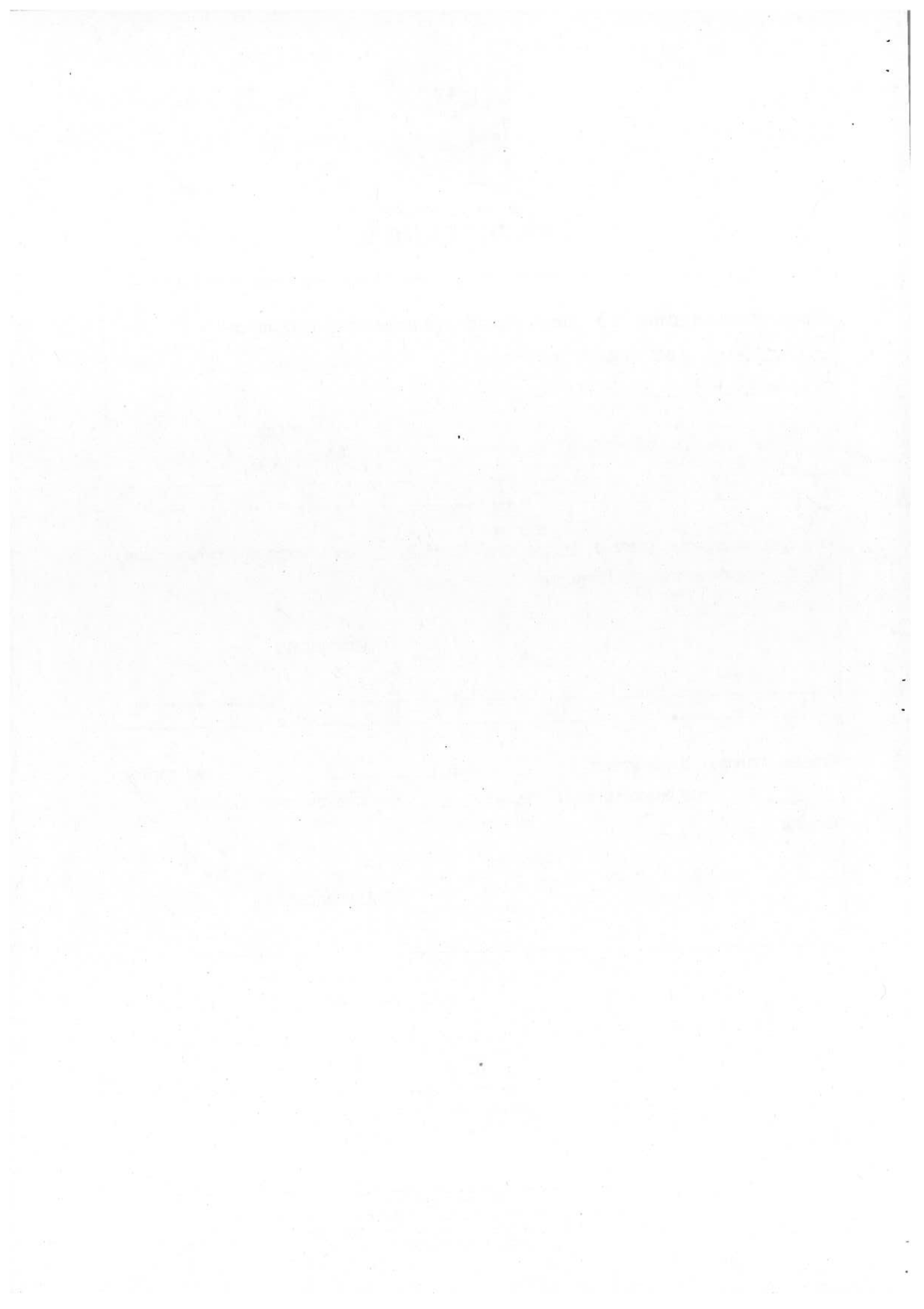
L'incaricato

[Signature]

Emesso mandato di pagamento n. _____ in data _____ sul capitolo
_____ del bilancio di previsione anno _____ gestione residui/competenza.

Gravina, _____

L'incaricato





parco nazionale
dell'**alta murgia**

ST/CM 1420

solo fax ai sensi dPR 445/2000 -art. 38
e dPR #01/98 art. 7 c. 3.

Gravina in Puglia, 12/04/2011

Legambiente Puglia
Via Andrea da Bari 12
70122 BARI
Fax: 080 5212083/
legambientepuglia@tiscali.it

LIPU Sezione di Gravina in Puglia
E-mail: lipugravina@libero.it
Fax: 080.3258252

WWF Italia Sezione regionale Puglia
Strada dei Dottula, 1
70122 - BARI
Fax: 080 5210307
email: puglia@wwf.it

Terranostra
Via Lembo, 38
70121 BARI
Fax: 080 5571433

A.C.L.I. Anni Verdi
Via dei Bersaglieri 19
70122 BARI
Fax: 080 5222301

L'Umana Dimora
Via Imbriani, 32
70055 Minervino Murge - BAT
Fax: 0883 691727

ENDAS PUGLIA
Via Colajanni, 27
70125 BARI
Fax 080 5025662 / 080 5277011

Ekoclub International
Via Canello Rotto, 4
70121 BARI
Fax: 080 5542300
luciano.casalino@libero.it
info.ekoclubpuglia@libero.it



parco nazionale^o
dell'**alta murgia**

LAC
Via Andrea Solari, 40
20144 MILANO
Fax: 0247711806

Società Speleologica Pugliese
c/o Federazione Speleologica Pugliese
Museo Speleologico Anelli - Piazzale Anelli
70013 - Castellana Grotte - BARI
Fax: 080/2463803 / 080 3107255

Amici della Terra FoE Italy
Club di Bari
via de Marinis, 86
70012 Bari Carbonara BARI
Tel /Fax.: 080 5653331

Consorzio Guardie Campestri
Via Troia Carlo, 22
70031 Andria - BAT
Fax: 0883 591127

Guardie per l'Ambiente
v.le V. Veneto, 77
70033 Corato BARI
Fax: 080/2142405

TERRAE
Via Valle Noè, 5
70037 Ruvo di Puglia BARI
Fax: 080/2376444

Associazione Croce Verde Italia
Sede di Gravina in Puglia
Fax: 080 3254076

Oggetto: convocazione incontro.

Le SS VV sono invitate a partecipare ad un incontro con il Commissario straordinario, dott. M. Avancini, che si terrà il 15 p.v. alle ore 10.00 presso la sede dell'Ente Parco Nazionale dell'Alta Murgia in via Firenze, n. 10 a Gravina in Puglia, riguardante la nuova programmazione delle attività di educazione ambientale.

Cordiali saluti.


Il Direttore f.f.
Fabio Modesti



"Tra I Banchi Sull'Alta Murgia"

Quinto Anno

PROGRAMMI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE NEL PARCO NAZIONALE DELL'ALTA MURGIA

Anno Scolastico 2011/2012

In collaborazione con

Cea WWF
Masseria Carrara



ophrys
CENTRO
EDUCAZIONE
AMBIENTALE

terrae
centro studi e didattico ambientale



- ATTIVITA' DIDATTICHE PER STUDENTI

a. PERCORSO LAVAGNA VERDE

BIODIVERSITÀ E SVILUPPO SOSTENIBILE NEL PARCO NAZIONALE DELL'ALTA

MURGIA

b. PERCORSO LAVAGNA MARRONE

In collaborazione con

Cea WWF
Masseria Carrara



ophrys
CENTRO
EDUCAZIONE
AMBIENTALE

terrae
centro studi e didattico ambientale



LA TRANSUMANZA NEL PAESAGGIO, NELLA STORIA E NELL'ECONOMIA DELLA MURGIA

c. **PERCORSO LAVAGNA GRIGIA**

UN PARCO PULITO: BUONE PRATICHE PER LA RIDUZIONE DELLA PRODUZIONE DEI RIFIUTI

d. **PERCORSO LAVAGNA BLU**

L' ACQUA NELLA MURGIA

e. **PERCORSO LAVAGNA ARCOBALENO**

BIODIVERSITA' ALIMENTARE DELLA MURGIA

f. **PERCORSO LAVAGNA GIALLO**

I SEGNI DELLA PREISTORIA

g. **PERCORSO LAVAGNA ARANCIONE**

IL CARSIMO E LE SUE FORME

- ATTIVITA' DIDATTICHE PER DOCENTI

a. **BIODIVERSITÀ E SVILUPPO SOSTENIBILE NEL PARCO DELL'ALTA MURGIA**

b. **ADATTAMENTI MORFO-FUNZIONALI DEI VEGETALI DELLE PRINCIPALI BIOCENOSI DELL'ALTA MURGIA**

c. **LA TRANSUMANZA NEL PAESAGGIO, NELLA STORIA E NELL'ECONOMIA DELLA MURGIA**

d. **UN PARCO PULITO: BUONE PRATICHE PER LA RIDUZIONE DELLA PRODUZIONE DEI RIFIUTI**

e. **ACQUA NELLA MURGIA**

f. **BIODIVERSITA' ALIMENTARE DELLA MURGIA**

g. **I SEGNI DELLA PREISTORIA**

h. **IL CARSIMO E LE SUE FORME**

Dalla conoscenza alle buone pratiche.

Queste sono le finalità dell'Educazione Ambientale.

Importante, quindi, che un parco si renda parte attiva e propositiva nel rapporto con la scuola, presentando percorsi formativi che avvicinino l'utenza scolastica al suo territorio.

Il programma che proponiamo si articola in sette percorsi:

Lavagna Verde – "Biodiversità e Sviluppo Sostenibile nel Parco Nazionale dell'Alta Murgia";

Lavagna Marrone – "La Transumanza nel Paesaggio, nella Storia e nell'Economia della Murgia";

Lavagna Grigia – "Un Parco pulito: buone pratiche per la riduzione della produzione dei rifiuti .

Lavagna Blu – "Acqua nella Murgia"

Lavagna Arcobaleno - " Biodiversità alimentare della Murgia"

Lavagna gialla – "I segni della Preistoria"

Lavagna arancione – "Il carsismo e le sue forme"

In collaborazione con

Ceo WWF
Masseria Carraia



Di ognuno si riporta nel programma per l'Anno Scolastico 2011/2012 una sintesi degli obiettivi, i siti consigliati per le attività in campo e i possibili laboratori, con l'auspicio che possiate trovare sollecitazioni positive.

Sarà a carico dell' Ente Parco il costo relativo all'attività didattica sia in aula che in campo; resta a carico della scuola la logistica degli spostamenti.

*Non solo gli Stati ma anche gli Stati, non solo i politici ma anche i politici, non solo le industrie ma anche le industrie ma soprattutto ciascuno di noi deve farsi carico del destino di questo Pianeta.
(Dichiarazione di Rio, Rio de Janeiro, 1992)*

Cea WWF
Massorio Carrara



In collaborazione con

ophrys
CENTRO
EDUCAZIONE
AMBIENTALE

terrae
CENTRO STUDI E DOCUMENTAZIONE AMBIENTALE

TERRA MIA
Centro di Educazione Ambientale
Oliveto di Foglia - Prato

ATTIVITÀ DIDATTICHE

rivolte agli **STUDENTI**

delle **Scuole Primarie e Secondarie di 1° e 2° grado** dei
Comuni ricadenti nell'area Parco

Riteniamo importante che ciascun alunno segua un percorso il più possibile completo per la conoscenza di un ambiente naturale o per l'approfondimento di un particolare argomento di carattere ambientale. Pertanto la visita guidata deve essere necessariamente preceduta da una lezione in aula ed eventualmente seguita da un laboratorio presso una masseria didattica o in un'azienda agricola.

Quelle riportate di seguito sono proposte indicative che andranno discusse e definite con i Docenti interessati, in base alle loro specifiche esigenze. Per una buona programmazione delle attività, è opportuno contattarci già nelle prime settimane dell'anno scolastico; ciò permetterà di concordare più agevolmente tempi e modalità di attuazione degli interventi, nonché variazioni dei programmi trasmessi che li rendano più adeguati alle esigenze della programmazione didattica.

Durante lo svolgimento di tutte le attività è obbligatoria la costante presenza dell'insegnante, in quanto persona che ha la responsabilità della classe.

TIPOLOGIE DI INTERVENTO:

A) LEZIONE IN AULA

Una mattina diversa passata con gli operatori di educazione ambientale per apprendere, discutere, approfondire le tematiche ambientali con l'ausilio di materiali audiovisivi.

B) ATTIVITÀ DIDATTICA IN CAMPO

L'approfondimento delle leggi che scandiscono l'esistenza di un ambiente naturale e degli esseri viventi che lo popolano, delle caratteristiche e dei problemi stessi di un ecosistema, richiedono senz'altro una visita in campo, che ponga le classi a diretto contatto con la materia di studio. Così, da un lato i ragazzi si avvicinano alla Natura in modo rispettoso, dall'altra vengono recuperate esperienze sensoriali ed emotive.

C) LABORATORIO

Possono essere finalizzati alla classificazione e organizzazione del materiale fotografico e organico, raccolto durante le attività didattiche in campo - fino alla produzione di mostre, materiale multimediale e pubblicazioni - oppure contribuire a riconquistare la manualità in gran parte persa attraverso i laboratori nelle masserie didattiche (ad esempio: lavorazione del pane, produzione di formaggi, costruzione di muretti a secco, costruzione di sgabelli in ferula, laboratorio di argilla).

In collaborazione con

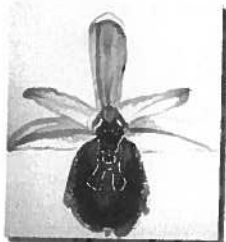
Cea WWF
Masseria Carrara



ophrys
CENTRO
EDUCAZIONE
AMBIENTALE

terrae
CENTRO STUDI E RICERCA AMBIENTALE

TERRA MIA
Centro di Educazione Ambientale
Via della Piazza - Prato



a.

PERCORSO LAVAGNA VERDE

BIODIVERSITA' E SVILUPPO SOSTENIBILE NEL PARCO NAZIONALE DELL'ALTA MURGIA

A) LEZIONI IN AULA

Tempi di realizzazione: intero anno scolastico

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Costo: € 85 (a carico dell'Ente Parco)

B) ATTIVITA' DIDATTICHE IN CAMPO

Tempi di realizzazione: interno anno scolastico

Durata: orario scolastico (dalle ore 8,30 alle ore 13,00)

intera giornata (dalle ore 8,30 alle ore 17,00)

Utenza: 2 classi

Costo: € 100 (orario scolastico) o € 150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco

150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco più costo dell'attività prevista in masseria didattica

Siti consigliati

- Rocca del Garagnone
- Pietre Tagliate
- Jazzo Ficocchia
- Pulicchio di Gravina
- Pulo di Altamura
- Monte Castiglione
- Laghetto di S. Giuseppe
- Monte Savignano
- Bosco San Magno
- Bosco Scoparella
- Bosco dei Fenici
- Jazzo Pagliara

In collaborazione con

Co. WWF
Massena Carrara



- Bosco Finizio
- Foresta Mercadante
- Bosco Resega
- Querceto di Quasano

C) LABORATORI

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Tipologia: 1) tecniche vivaistiche per la difesa del suolo: messa a dimora di piante
 2) produzione di piantine di specie autoctone
 3) allestimento erbario
 4) nozioni base di fotografia naturalistica
 5) Tecniche contro il rischio di incendi boschivi
 6) Costruzione strumenti per la misurazione dei fattori climatici

Costo: € 7 a carico dell'Ente Parco



PERCORSO LAVAGNA MARRONE

LA TRANSUMANZA NEL PAESAGGIO, NELLA STORIA E NELL'ECONOMIA DELLA MURGIA

La pratica della transumanza è strettamente legata all'evoluzione del paesaggio della Murgia e della sua economia. Seguirne le tracce attraverso masserie, jazzi, tratturi, boschi e pascoli equivale a ricostruire la storia dell'intera area murgiana.

A) LEZIONI IN AULA

Tempi di realizzazione: intero anno scolastico

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Costo: € 85 (a carico dell'Ente Parco)

B) ATTIVITA' DIDATTICHE IN CAMPO

In collaborazione con

Cea WWF
Masseria Carrara



Tempi di realizzazione: interno anno scolastico

Durata: orario scolastico (dalle ore 8,30 alle ore 13,00)

intera giornata (dalle ore 8,30 alle ore 17,00)

Utenza: 2 classi

Costo: € 100 (orario scolastico) o € 150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco o

150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco più costo dell'attività prevista in masseria didattica

Siti consigliati

- Masseria Melodia e Rocca del Garagnone
- Pietre Tagliate
- Insediamento Citulo-Monte Savignano
- Masseria Scoparella e Jazzo del Demonio
- Masseria San Magno
- Jazzo Pagliara
- Jazzo Pantano
- Jazzo della Ficocchia
- Bosco di Spirito

C) LABORATORI

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Tipologia: 1) ciclo di trasformazione dal latte in formaggio

2) costruzione di sgabelli di ferula

3) costruzione muretto a secco

4) Costruzione carretti tipici, traini, aratri e arnesi da lavori antichi in legno

Costo: € 7 a carico dell'Ente Parco

C.



PERCORSO LAVAGNA GRIGIA

In collaborazione con

Coa WWF
Masseria Carrara



Impariamo a prevedere il destino delle merci e di tutto ciò che è legato al mondo della produzione e a valutare l'impatto dei rifiuti nel territorio del parco, oltre che da un punto di vista ambientale, anche sociale e sanitario.

A) LEZIONI IN AULA

Tempi di realizzazione: intero anno scolastico

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Costo: € 85 (a carico dell'Ente Parco)

B) ATTIVITA' DIDATTICHE IN CAMPO

Tempi di realizzazione: interno anno scolastico

Durata: orario scolastico (dalle ore 8,30 alle ore 13,00)

intera giornata (dalle ore 8,30 alle ore 17,00)

Utenza: 2 classi

Costo: € 100 (orario scolastico) o € 150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco

150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco più costo dell'attività prevista in masseria didattica

Siti consigliati

- Rocca del Garagnone
- Pulo di Altamura
- Bosco San Magno
- Foresta Mercadante
- Bosco Resega
- Querceto di Quasano

C) LABORATORI

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Tipologia: 1) produzione di carta riciclata

2) riuso di vetro, plastica e alluminio finalizzato alla produzione di oggetti

Costo: € 7 a carico dell'Ente Parco



In collaborazione con

Cea WWF
Massena Carrara





d. PERCORSO LAVAGNA BLU

ACQUA nella MURGIA

La Murgia, a suo modo, è ricca di acqua, sotterranea e superficiale. Ma ci regala anche paesaggi meravigliosi che l'acqua ha creato nel tempo e manufatti storici utili alla raccolta e alla conservazione di questo bene prezioso. Basta imparare a guardare.

A) LEZIONI IN AULA

Tempi di realizzazione: intero anno scolastico

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Costo: € 85 (a carico dell'Ente Parco)

B) ATTIVITA' DIDATTICHE IN CAMPO

Tempi di realizzazione: interno anno scolastico

Durata: orario scolastico (dalle ore 8,30 alle ore 13,00)

intera giornata (dalle ore 8,30 alle ore 17,00)

Utenza: 2 classi

Costo: € 100 (orario scolastico) o € 150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco

150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco più costo dell'attività prevista in masseria didattica

Siti consigliati

- Laghetto di S. Giuseppe
- Insediamento Citulo-Monte Savignano

C) LABORATORI

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

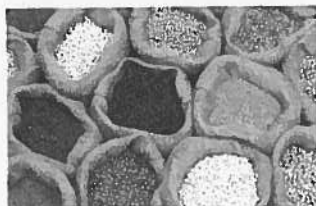
- **Tipologia:** 1) Allestimento di plastico di ricostruzione del ciclo naturale e di quello artificiale dell'acqua.
2) misurazione fattori chimico-fisici dell'acqua

Costo: € 7 a carico dell'Ente Parco

In collaborazione con

Con WWF
Masseria Carrara





e. **PERCORSO LAVAGNA ARCOBALENO**

BIODIVERSITA' ALIMENTARE DELLA MURGIA

Nutrirsi con le piante spontanee era un'abitudine – e una necessità - per gli abitanti della Murgia: questo percorso si propone di riscoprire le specie utilizzabili non solo per l'alimentazione ma anche per la farmacologia e per l'estetica, senza dimenticare che la conservazione degli ambienti naturali ne è la premessa essenziale.

A) LEZIONI IN AULA

Tempi di realizzazione: intero anno scolastico

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Costo: € 85 (a carico dell'Ente Parco)

B) ATTIVITA' DIDATTICHE IN CAMPO

Tempi di realizzazione: intero anno scolastico

Durata: orario scolastico (dalle ore 8,30 alle ore 13,00)

intera giornata (dalle ore 8,30 alle ore 17,00)

Utenza: 2 classi

Costo: € 100 (orario scolastico) o € 150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco

150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco più costo dell'attività prevista in masseria didattica

Siti consigliati

- Pietre Tagliate
- Jazzo Ficocchia
- Pulicchio di Gravina
- Pulo di Altamura
- Monte Savignano
- Bosco San Magno
- Bosco Scoparella
- Bosco dei Fenici
- Jazzo Pagliara
- Bosco Finizio
- Foresta Mercadante
- Bosco Resega

In collaborazione con

Con WWF
Masseria Carrara



- *Querceto di Quasano*

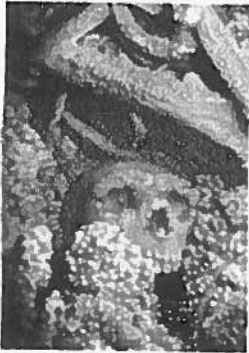
C) LABORATORI

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Tipologia: 1) ciclo di trasformazione dalla farina in pasta e pane;
2) ciclo di trasformazione della frutta in marmellate;
3) ciclo di trasformazione dell'uva in vino;
4) ciclo di produzione delle colture biologiche: cereali (lenticchie, farro);
5) costruzione di balla di fieno;
6) semina di ortaggi

Costo: € 7 a carico dell'Ente Parco



f.

PERCORSO LAVAGNA GIALLA

I SEGNI DELLA PREISTORIA

Una passeggiata nel tempo per far riscoprire i segni indelebili lasciati a testimonianza della preistoria sul nostro territorio seguendo le orme lasciate dai Dinosauri milioni di anni fa, passando al reperto fossile dell'Uomo di Altamura sino ad arrivare alle ultime grotte abitate dall'uomo.

A) LEZIONI IN AULA

Tempi di realizzazione: intero anno scolastico

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Costo: € 85 (a carico dell'Ente Parco)

B) ATTIVITA' DIDATTICHE IN CAMPO

Tempi di realizzazione: interno anno scolastico

Durata: orario scolastico (dalle ore 8,30 alle ore 13,00)

intera giornata (dalle ore 8,30 alle ore 17,00)

Utenza: 2 classi

Costo: € 100 (orario scolastico) o € 150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco

In collaborazione con

Cea WWF
Masseria Carrara



150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco più costo dell'attività prevista in masseria

Siti consigliati

- Lamalunga – Uomo di Altamura
- Pietre Tagliate
- Pulicchio di Gravina
- Pulo di Altamura
- Laghetto di S.Giuseppe
- Monte Savignano
- Lama di Quasano
- Lama Poggiorsini
- Necropoli di San Magno

C) LABORATORI

Durata: 2 ore circa

Utenza: 2 classi

Tipologia:

- 1) Realizzazione con calchi dei fossili di dinosauro
- 2) lavorazione argilla
- 3) accensione fuoco
- 4) selci e ossidiana
- 5) scavo alla ricerca dei fossili
- 6) analisi di reperti paleontologici

Costo: € 7 a carico dell'Ente Parco



g.

PERCORSO LAVAGNA ARANCIONE

IL CARSIAMO E LE SUE FORME

Riscoprire come l'acqua possa variare e modificare il territorio attraverso il fenomeno chimico-fisico conosciuto come carsismo creando forme macrocarsiche di superficie, quali doline, canyon carsici, lame, e segni sotterranei come quali pozzi, grotte e inghiottitoi.

In collaborazione con



A) LEZIONI IN AULA**Tempi di realizzazione:** intero anno scolastico**Durata:** 2 ore circa**Utenza:** 2 classi**Costo:** € 85 (a carico dell'Ente Parco)**B) ATTIVITA' DIDATTICHE IN CAMPO****Tempi di realizzazione:** interno anno scolastico**Durata:** orario scolastico (dalle ore 8,30 alle ore 13,00)

intera giornata (dalle ore 8,30 alle ore 17,00)

Utenza: 2 classi**Costo:** € 100 (orario scolastico) o € 150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco

150 (intera giornata) a carico dell'Ente Parco più costo dell'attività prevista in masseria

Siti consigliati

- Lamalunga – Uomo di Altamura
- Pietre Tagliate
- Pulicchio di Gravina
- Pulo di Altamura
- Laghetto di S. Giuseppe
- Monte Savignano
- Voragine del Cavone e Cave di Bauxite
- Inghiottitoi Preveticelli e Faraualla
- Gravina di Poggiorsini

C) LABORATORI**Durata:** 2 ore circa**Utenza:** 2 classi

- Tipologia:**
- 1) Carsismo e cenni di chimica
 - 2) Geologia e mineralogia
 - 3) Ricerca e analisi dei minerali
 - 4) La vita del mondo sotterraneo

Costo: € 7 a carico dell'Ente ParcoCea WWF
Masseria Carrara

ophrys
CENTRO
EDUCAZIONE
AMBIENTALE

terrae
CENTRO STUDI E GEOLOGIA AMBIENTALE

TERRA MIA
Centro di Educazione Ambientale
Scienze e Risorse - Poggiorsini

In collaborazione con

I Recapiti

Per consulenza didattica e adesioni al progetto :

Centro di Educazione Ambientale MASSERIA CARRARA

Via delle rose Z.I Bari-Modugno

080/5749086-338/1070398 (Responsabile Maria Panza)

E-mail: panzamaría@libero.it

In collaborazione con

Cea WWF
Masseria Carrara



ophrys
CENTRO
EDUCAZIONE
AMBIENTALE

terrae
centro studi e didattica ambientale

TERRA MIA
Centro di Educazione Ambientale
Lunenburg e Puglia - Puglia

QUADRO ECONOMICO DI PREVENTIVO

a) Costi attività progetto

OPZIONE 1)	QUANTITA'	DESCRIZIONE	COSTO
	200	LEZIONE + USCITA SU CAMPO DI 1/2 GIORNATA	
		LEZIONE	€ 85,00
		ATTIVITA SU CAMPO 1/2 GIORNATA	€ 100,00
		<i>costo della giornata</i>	€ 185,00
COSTO TOTALE			€ 37.000,00

OPZIONE 2)	QUANTITA'	DESCRIZIONE	COSTO
	200	LEZIONE + USCITA SU CAMPO DI 1 GIORNATA	
		LEZIONE	€ 85,00
		ATTIVITA SU CAMPO 1 GIORNATA	€ 150,00
		<i>costo della giornata</i>	€ 235,00
COSTO TOTALE			€ 47.000,00

OPZIONE 3)	QUANTITA'	DESCRIZIONE	COSTO
	100	LEZIONE + USCITA SU CAMPO DI 1 GIORNATA	
		LEZIONE	€ 85,00
		ATTIVITA SU CAMPO 1 GIORNATA	€ 150,00
		ATTIVITA IN MASSERIA DIDATTICA	€ 315,00
		<i>costo della giornata</i>	€ 550,00
COSTO TOTALE			€ 55.000,00

b) Abbigliamento staff con loghi Parco Nazionale

10 operatori x € 150,00 € 1.500,00

c) Grafica e stampa progetto

€ 2.000,00

d) Logistica di Distribuzione Brochure

€ 400,00

e) Evento di Presentazione

OPZIONE 1)	Masseria San Vincenzo		
	Ristorazione - catering	€ 20,00 x 100 docenti	€ 2.000,00
	Laboratori pomeridiani	€ 7,00 x 100 docenti	€ 700,00
	totale		€ 2.700,00
OPZIONE 2)	Masseria San Magno		
	Ristorazione - catering	€ 15,00 x 100 docenti	€ 1.500,00
	Utilizzo struttura	€ 3,00 x 100 docenti	€ 300,00
	Laboratori pomeridiani	€ 130,00 x 10 laboratori	€ 1.300,00
	totale		€ 3.100,00

PROGRAMMA DI EDUCAZIONE AMBIENTALE "TRA I BANCHI SULL'ALTA MURGIA"

EVENTO DI PRESENTAZIONE

Presso l'Agriturismo S. Vincenzo – Spinazzola

o

Presso il CEA "Ophrys" Masseria San Magno – Corato

Programma della giornata

Ore 9,00

Accoglienza Dirigenti e Docenti e prenotazioni laboratori

Ore 9,30

*Presentazione del Parco Nazionale dell'Alta Murgia
a cura dell'Ente Parco*

Ore 10,00

*Presentazione del Programma di educazione ambientale
"TRA I BANCHI SULL'ALTA MURGIA" - V anno
a cura delle organizzazioni proponenti*

ore 11,00

Formazione gruppi di lavoro e avvio laboratori

Ore 13,00

Pranzo

Ore 15,00

Laboratori

Ore 19,00

Saluti

In collaborazione con



LABORATORI PREVISTI

1. *Trasformazione del latte in formaggio*
2. *Lavorazione della ferula*
3. *Costruzione del muretto a secco*
4. *Allestimento di un erbario*
5. *Costruzione strumenti per la misurazione dei fattori climatici*
6. *Laboratorio di Archeologia sperimentale*
7. *Laboratorio su rocce e minerali - Carsismo*
8. *Costruzione attrezzi da lavoro in legno*
9. *Laboratorio scientifico del suolo e dell'acqua*
10. *Laboratorio sull'evoluzione della specie-Darwin*

In collaborazione con

Cea WWF
Massetta Carrara



ophrys
CENTRO
EDUCAZIONE
AMBIENTALE

terrae
CENTRO DI RICERCA E CIRCOLAZIONE AMBIENTALE

TERRA MIA
Centro di Educazione Ambientale
di Massa Carrara - Prato

PROGRAMMA DI EDUCAZIONE AMBIENTALE

ANNO SCOLASTICO 2011/2012

SCHEMA DI CONVENZIONE

L'anno _____, il giorno _____ del mese di _____, presso la sede dell'Ente Parco Nazionale dell'Alta Murgia, con la presente privata scrittura a valere ad ogni effetto di legge;

TRA

- l'Ente Parco Nazionale dell'Alta Murgia, di seguito denominato "Ente Parco", con sede in via Firenze 10, 70024 Gravina in Puglia, nella persona di Fabio Modesti, direttore f. f. nato a Bari il 30.03.1962 ed ivi residente alla via degli Alpini d'Italia n. 14 C.F.MDSFBA62C30A662M;

E

- A.T.S. VERDERAME Società Cooperativa a.r.l., di seguito denominato "contraente", con sede in Via Francesco Curzio dei Mille 8 70123 Bari, in persona del Rappresentante Legale Margherita Panza, nata a Bari il 23/10/1951 ed ivi residente a Bari alla via Napoli 294 C.F. PNZMGH51R63A662E;

PREMESSO

- che la Legge quadro sulle aree protette n. 394/91 affida ai soggetti gestori delle aree protette il compito di garantire e promuovere la conservazione e la valorizzazione del patrimonio naturale, da perseguire anche attraverso la promozione di attività, di preminente importanza nei parchi naturali, di educazione, di formazione, di ricerca

scientifiche e ricreative;

- che l'Ente Parco ha convocato tavoli tecnici con le associazioni ambientaliste operanti sul territorio per la presentazione di proposte per la realizzazione del Programma di Educazione Ambientale relativo all'anno scolastico 2011/2012;

- che le Associazioni Ambientaliste intervenute: Cars di Altamura, Centro di Educazione Ambientale "Terra Mia", Ulixes Società Cooperativa Sociale, Centro di Educazione Ambientale "Ophrys", Centro di Educazione Ambientale "Masseria Carrara" hanno deciso di costituirsi in A.T.S. e di presentare all'Ente Parco una proposta di Programma di Educazione Ambientale rivolta alle Scuole per l'anno scolastico 2011/2012, acquisito al protocollo dell'Ente n.2380 del 28/06/2011, verso il corrispettivo di € 47.755,00 comprensivi di IVA;

- che per la realizzazione del progetto, il soggetto contraente sarà VERDERAME Società Cooperativa a.r.l. (capofila) in persona del suo legale rappresentante, con sede in Bari alla Via Francesco Curzio dei Mille 8 , che agisce in nome e per conto del gruppo (ATS) come da scrittura privata allegata alla presente convenzione per costituirne parte integrante;

- che con determinazione del Direttore f. f. n. ___ del _____ è stato approvato il progetto di Educazione Ambientale "Tra i Banchi sull'Alta Murgia" Anno scolastico 2011/2012 proposto dall'A.T.S. Verderame Soc. Coop. A.r.l.

SI STIPULA E SI CONVIENE QUANTO SEGUE

Articolo 1

(Oggetto e tempi di realizzazione dell'incarico)

1. Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto così come gli allegati: A - Scrittura privata di costituzione ATS con relativo regolamento interno, B - Progetto di Educazione Ambientale "Tra i Banchi sull'Alta Murgia" anno 2011/2012.
2. L'Ente Parco affida alla A.T.S. VERDERAME Società Cooperativa a.r.l. con sede in Bari in Via Francesco Curzio dei Mille 8 70123, che accetta secondo le seguenti condizioni, l'attuazione, in base alle adesioni che perverranno dai diversi plessi scolastici e avvalendosi principalmente di operatori locali, del programma di educazione ambientale per l'anno scolastico 2011/2012, denominato "Tra I Banchi sull'Alta Murgia" Programmi di Educazione Ambientale nel Parco nazionale dell'Alta Murgia, articolato in interventi di educazione ambientale con le classi e formazione docenti.
3. I tempi di realizzazione dell'incarico sono come da Progetto allegato alla presente convenzione per costituirne parte integrante.
4. L'Ente Parco può concedere eventuali proroghe alle scadenze di cui al precedente comma 2, solo in caso di motivate e documentate esigenze imprevedibili (malattie, condizioni meteorologiche, richieste dell'utenza, ecc.) che il Contraente segnalerà allo stesso Ente.

Articolo 2

(Durata dell'incarico)

1. L'incarico ha inizio a far data dal giorno della sottoscrizione della presente convenzione e termina il 30 giugno 2012.

Articolo 3

(Modalità di espletamento dell'incarico)

1. Le modalità di espletamento dell'incarico sono quelle contenute nel Progetto "Tra I Banchi Sull'Alta Murgia" allegato alla presente convenzione.
2. La gestione del programma è coordinata dalla Cooperativa Verderame che opera in nome e per conto dell'ATS. La Cooperativa sopra indicata è direttamente responsabile per le attività che sovrintende e che attua direttamente.
3. L'Ente Parco esercita il ruolo di supervisore dei contenuti e del corretto svolgimento dell'intero programma di cui possiede piena titolarità.
4. L'Ente Parco assicura il necessario supporto logistico e di segreteria alle attività di progetto.

Articolo 4

(Obblighi del contraente)

1. Il contraente si obbliga a fornire all'Ente Parco tutta la documentazione del lavoro svolto.
2. Il contraente dovrà:
 - a) utilizzare per lo svolgimento dell'incarico le documentazioni reperibili presso fonti ufficiali ed altre fonti attendibili, sollevando l'Ente Parco da ogni eventuale pretesa da parte dei titolari delle documentazioni stesse;
 - b) garantire il personale per lo svolgimento delle attività didattiche sia in aula che sul campo, la cui professionalità dovrà essere

accuratamente dimostrata attraverso indicazione di nominativo e relativo curriculum vitae;

c) garantire alle classi aderenti la disponibilità di materiale didattico specifico;

d) tenere a disposizione dell'Ente Parco per tre anni consecutivi dalla scadenza della presente convenzione, tutta la documentazione necessaria alla comprensione e conoscenza del lavoro svolto, rilasciandone, a richiesta, copia conforme all'originale;

e) seguire le indicazioni dell'Ente Parco relativamente ai contenuti del materiale didattico - divulgativo, alle modalità di espletamento dell'incarico;

f) comunicare all'Ente Parco, una volta concordato con i docenti delle varie classi, il calendario delle lezioni, gli educatori coinvolti e quanto necessario onde consentire l'eventuale controllo;

g) comunicare altresì all'Ente Parco tempi, modalità e soggetti coinvolti nel percorso di formazione per gli insegnanti, qualora si realizzino;

h) produrre durante le riunioni di coordinamento che si terranno trimestralmente dettagliata relazione in merito all'attività svolta;

i) avere quale struttura di riferimento per le riunioni di coordinamento, che dovranno tenersi trimestralmente, l'Officina del Piano sita a Ruvo di Puglia alla Via Valle Noé n. 5;

j) eventuali variazioni ai calendari di cui ai punti f) ed g) vanno preventivamente comunicate all'Ente Parco;

k) contattare direttamente le strutture scolastiche che verranno coinvolte nel progetto.

Articolo 5

(obblighi dell'Ente Parco)

L'Ente Parco dovrà:

a) corrispondere le quote secondo quanto previsto nella convenzione;

b) provvedere alla supervisione scientifica, dei testi e materiali didattici prodotti, alla segreteria delle attività di progetto ed alla individuazione di un proprio referente;

Articolo 6

(Pagamenti)

1. Per la realizzazione del progetto si corrisponderanno:

- Fino ad un massimo di €10.755,00 per quanto concerne i costi fissi di progetto a seguito di rendicontazione delle spese sostenute;

- Sino ad un massimo di €37.000,00 con rate a cadenza trimestrale (dicembre, marzo, giugno) per quanto concerne la realizzazione delle altre fasi legate all'effettivo espletamento dei moduli progettuali realizzati, sino ad un massimo di € 200,00 previa presentazione di regolare fattura e relazione tecnica comprovante le attività svolte secondo contratto, debitamente approvata dall'Ente Parco.

Articolo 7

(Diritto di esclusiva ed obbligo di riservatezza)

1. Tutta la documentazione prodotta in esecuzione della presente convenzione dovrà essere considerata di proprietà dell'Ente Parco e

non potrà in alcun modo ed in qualsiasi forma essere utilizzata senza il
consenso dell'Ente Parco stesso. Eventuali inadempienze saranno
sanzionate a norma del Codice Civile.

2. L'eventuale documentazione messa a disposizione dell'Ente Parco e non resa pubblica è soggetta all'obbligo di riservatezza che i soggetti contraenti si impegnano a rispettare ed a far rispettare dal proprio personale, dai suoi eventuali consulenti, collaboratori esterni, incaricati o sub contraenti.

Articolo 8

(Collaborazioni esterne)

- ~~1. Per l'espletamento delle specifiche prestazioni oggetto delle attività della presente convenzione, l'ATS potrà avvalersi dell'opera di enti, operatori e professionisti che operano sotto la propria direzione e responsabilità e nei confronti dei quali l'Ente Parco non assume obblighi.~~

2. I soggetti contraenti, quali responsabili della corretta esecuzione del Programma di Educazione Ambientale per l'anno scolastico 2011/2012, sollevano sin d'ora l'Ente Parco da eventuali pretese da parte di terzi derivanti dall'esecuzione del progetto di cui alla presente convenzione.

Articolo 9

(Vigilanza)

1. La regolare esecuzione delle attività previste dalla presente convenzione è sottoposta alla vigilanza dell'Ente Parco.
2. In caso di infrazione delle norme del presente contratto, responsabile

verso l'Ente Parco si intenderà la A.T.S. VERDERAME Società
Cooperativa a.r.l.

3. Eventuali modifiche rispetto al progetto approvato, ed allegato alla presente convenzione, ovvero variazioni rispetto alle clausole della presente convenzione, motivate e documentate da esigenze imprevedibili, vanno richieste dai contraenti ed autorizzate dall'Ente Parco in forma scritta.

4. Nel caso di ritardo nell'espletamento, difformità rispetto al progetto, ovvero mancato rispetto delle clausole presenti nella presente convenzione, se non preventivamente concordate a norma del comma 3 del presente articolo, l'Ente Parco può risolvere la presente convenzione, previa diffida, senza oneri a proprio carico.

Articolo 10

(foro competente)

1. Le controversie relative alla interpretazione ed esecuzione della presente convenzione, che non potranno essere risolte in via amministrativa, saranno devolute alla competenza del Foro di Bari.

Articolo 11

(Spese Contrattuali)

1. Tutte le spese inerenti e conseguenti la stipula del presente atto, nessuna esclusa od eccettuata, sono a totale carico del contraente senza possibilità di rivalsa.

Articolo 12

(Tracciabilità dei Flussi Finanziari)

1. La controparte si assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 136 del 13 agosto 2010, impegnandosi ad effettuare tutti gli adempimenti a norma della citata disposizione normativa. In mancanza il presente contratto si intenderà risolto automaticamente.

CUP F81B11000240001

Articolo 13

(Rinvio)

1. Per quanto non espressamente previsto si fa riferimento alle norme del Codice Civile ed alla legislazione vigente in materia.

Letto approvato e sottoscritto.

Per l'ATS

Per l'Ente Parco

Legale rappresentante

Il direttore f.f.

Margherita Panza

Fabio Modesti

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 C.C., le parti contraenti dichiarano di accettare espressamente, ed in particolare, le disposizioni di cui agli artt. nn. 3 (modalità di espletamento dell'incarico), 4 (obblighi del contraente), 5 (obblighi dell'Ente Parco) 6, (pagamenti), 7 (Diritto di esclusiva ed obbligo di riservatezza), 10 (foro competente) e 12 (tracciabilità dei flussi finanziari) della su scritta convenzione.

Per l'ATS

Per l'Ente Parco

Legale rappresentante

Il direttore f.f.

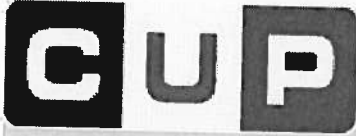
Margherita Panza

Fabio Modesti

Allegati:

A - Scrittura privata di costituzione ATS con relativo regolamento interno;

B - Progetto di Educazione Ambientale "Tra i Banchi sull'Alta Murgia"



G17H03000130001

*Presidenza del Consiglio dei Ministri***-Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica -**

CUP ASSEGNATO AL PROGETTO	F81B11000240001
--DESCRIZIONE DEL PROGETTO--	
Localizzazione	Comune di GRAVINA IN PUGLIA (BA)
Descrizione sintetica del progetto	TERRITORIO DEL PARCO NAZIONALE DELL'ALTA MURGIA*VIA FIRENZE 10*PROGETTO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE 2011/2012
Anno di decisione	2011
Opera/infrastruttura interessata dal progetto	TERRITORIO DEL PARCO NAZIONALE DELL'ALTA MURGIA
Strumento di programmazione	ASSENTE
Indirizzo o Area di riferimento (solo se diverso da U.O.)	VIA FIRENZE 10
Bene o servizio	progetto di educazione ambientale 2011/2012
--CARATTERISTICHE DEL CUP--	
Cumulativo	No
Provvisorio	No
Tipologia relativa allo stato Master (Normale: non è Master né è associato ad alcun Master, Master: progetto Master, Collegato: progetto associato ad un Master)	Normale
Stato	Attivo
--ANAGRAFICA DEL SOGGETTO--	
Soggetto Richiedente	PARCO NAZIONALE DELL'ALTA MURGIA
Soggetto Titolare	PARCO NAZIONALE DELL'ALTA MURGIA
Categoria Soggetto Titolare	ENTI CENTRALI PRODUTTORI DI SERVIZI ASSISTENZIALI, CULTURALI E AMBIENTALI
Unità Organizzativa	SERVIZIO AFFARI GENERALI
--CLASSIFICAZIONE DEL PROGETTO--	
Natura	ACQUISTO O REALIZZAZIONE DI SERVIZI
Tipologia	ASSISTENZA
Settore	SERVIZI PER LA P.A. E PER LA COLLETTIVITA'
Sottosettore	DISPOSITIVI E STRUMENTI A SUPPORTO DELLA QUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DELL'OFFERTA DI ISTRUZIONE
Categoria	TRASFERIMENTO BUONE PRASSI
--DATI FINANZIARI DEL PROGETTO--	
Sponsorizzazione	NO
Finanza di progetto	NO
Costo totale del progetto (in migliaia di euro)	45
Importo in lettere in euro	quarantacinquemila

Contatti:Sito <http://www.cipecomitato.it/cup/cup.asp>

Numero verde Help-Desk CUP 800-961966

E-mail cup.helpdesk@tesoro.it

Tipologia copertura finanziaria		STATALE
Importo del finanziamento pubblico richiesto/assegnato (in migliaia di euro)		45
Importo in lettere in euro		quarantacinquemila
--ALTRI DATI--		
Data generazione completo		26/07/2011
--INDICATORI--		
Codice indicatore	Descrizione	Tipologia indicatore
682	giornate/uomo complessivamente attivate (N.)	OCCUPAZIONALE
798	giornate/uomo prestate	FISICO

Contatti:
 Sito <http://www.cipecomitato.it/cup/cup.asp>
 Numero verde Help-Desk CUP 800-961966
 E-mail cup.helpdesk@tesoro.it