



REGIONE LAZIO



RISERVA NATURALE REGIONALE MONTI NAVEGNA E CERVIA

Ente Regionale di Diritto Pubblico - Varco Sabino (Provincia di Rieti)

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N° 4 DEL 4 MARZO 2015

Oggetto: POR FESR LAZIO 2007 – 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette – sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Allestimento museale relativo al Centro di Educazione Ambientale e al Centro per l'Interpretazione del Paesaggio della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" nel Comune di Castel di Tora. C.U.P.: C92I09000000008. - C.I.G.: 3245849F50. Approvazione proposta progetto divulgativo allestimento CIP e CEA. Determinazioni.

L'anno duemilaquindici, il giorno quattro del mese di marzo, alle ore 15.00, in Varco Sabino (Ri) nella sede della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia", l'Avv. Mario Assennato, Commissario Straordinario, nominato con Decreto del Presidente della Regione Lazio n° T00236 del 8 agosto 2013, assistito dal Direttore della Riserva, dott. Luigi Russo, in ordine all'oggetto suindicato ha adottato la seguente deliberazione.

OGGETTO: POR FESR LAZIO 2007 – 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette – sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Allestimento museale relativo al Centro di Educazione Ambientale e al Centro per l'Interpretazione del Paesaggio della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" nel Comune di Castel di Tora. C.U.P.: C92I09000000008. - C.I.G.: 3245849F50. Approvazione proposta progetto divulgativo allestimento CIP e CEA. Determinazioni.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

CONSIDERATO che con Decreto del Presidente della Regione Lazio n° T00236 del 8 agosto 2013 veniva nominato Commissario della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" l'Avv. Mario Assennato;

VISTA la determinazione del Direttore della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" n° 87 del 6 aprile 2011, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto "POR FESR LAZIO 2007 – 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette – sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Codice CUP C92I09000000008. Approvazione progetto esecutivo. Determinazioni";

VISTA la determinazione del Direttore della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" n° 126 del 26 maggio 2011, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto "POR FESR LAZIO 2007 – 2013, Attività II.4 - intervento relativo alla "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette" – sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Codice CUP C92I09000000008. Conferenza dei servizi ex artt. 14 e 14-ter legge 7 agosto 1990 e s.s.m.i. Determinazione di conclusione del procedimento";

VISTA la delibera del Commissario Straordinario della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" n° 24 del 31 agosto 2011, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto "POR FESR LAZIO 2007 – 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette – sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Codice CUP C92I09000000008. Scelta modalità di gara. Determinazioni";

VISTA la determinazione del Direttore della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" n° 197 del 12 settembre 2011, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto "POR FESR LAZIO 2007 – 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette – sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Codice CUP C92I09000000008. Lavori di recupero della "Grotta dell'Eremita" presso il Monte Antuni e il recupero e l'allestimento del sentiero di collegamento tra il Centro di Educazione Ambientale e il Centro per l'Interpretazione del Paesaggio. Allestimento museale relativo al Centro di Educazione Ambientale e al Centro per l'Interpretazione del Paesaggio nel Comune di Castel di Tora. Determina a Contrarre";

VISTA la determinazione del Direttore della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" n° 25 del 20 marzo 2012, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto "POR FESR LAZIO 2007 – 2013, Attività II.4 – "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette" – sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio. Allestimento museale relativo al Centro di Educazione Ambientale e al Centro per l'Interpretazione del Paesaggio della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia". Codice CUP C92I09000000008. C.I.G. 3245849F50. Approvazione verbale di gara";

VISTO il contratto di appalto del 5 luglio 2013 - rep. n° 24 del 5 luglio 2013 da cui risulta l'affidamento degli interventi in oggetto alla A.T.I. Arcella s.c. a r.l. con sede in Celle di Bulgheria (Sa) via Cassolino, 20/b e Asteria Multimedia s.r.l. con sede in Trento, via Perini, 93 - che ha offerto un ribasso del 3,092785% sul prezzo a base d'asta di euro 177.850,88 oltre oneri per la sicurezza per euro 9.000,00 e I.V.A. al 21% e quindi per un importo netto di euro 172.515,35 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta per euro 9.000,00 ed I.V.A. al 21% per un importo contrattuale complessivo di euro 181.515,35 oltre I.V.A. al 21% per euro 38.118,22;

VISTA la determinazione del Direttore della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" n° 60 del 6 giugno 2012, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto " POR FESR LAZIO 2007 - 2013, Attività II.4 - intervento relativo alla "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette" - sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio. Codice CUP C92I09000000008. Approvazione quadro economico post-gara. Determinazioni";

VISTA la deliberazione del Commissario Straordinario n° 6 del 26 marzo 2014, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto "POR FESR LAZIO 2007 - 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette - sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Allestimento museale relativo al Centro di Educazione Ambientale e al Centro per l'Interpretazione del Paesaggio della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" nel Comune di Castel di Tora. C.U.P.: C92I09000000008. - C.I.G.: 3245849F50. Approvazione progetto divulgativo e proposta allestimento CIP e CEA. Determinazioni";

VISTA la deliberazione del Commissario Straordinario n° 18 del 12 novembre 2014, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto "POR FESR LAZIO 2007 - 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette - sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Allestimento museale relativo al Centro di Educazione Ambientale e al Centro per l'Interpretazione del Paesaggio della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia". Comodato d'uso locali presso Monte Antuni nel Comune di Castel di Tora. Determinazioni";

VISTA la deliberazione del Commissario Straordinario n° 3 del 4 marzo 2015, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto "POR FESR LAZIO 2007 - 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette - sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Allestimento museale relativo al Centro di Educazione Ambientale e al Centro per l'Interpretazione del Paesaggio della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" nel Comune di Castel di Tora. C.U.P.: C92I09000000008. - C.I.G.: 3245849F50. Approvazione proposta nuova ubicazione allestimento CIP. Determinazioni";

VISTA la documentazione relativa alla grafica e ai contenuti multimediali predisposti dalla A.T.I. aggiudicataria, rimessa su supporto informatico con nota prot. n° 1860 del 28 agosto 2014;

VISTA la relazione a verifica del materiale grafico e dei contenuti multimediali presentato dall'ATI aggiudicataria, predisposta dal Responsabile del Servizio Naturalistico della Riserva Naturale "Monti Navegna e Cervia", dott. Andrea Pieroni, allegata al presente atto (all. A), anche in qualità di consulente scientifico per la parte naturalistica dell'intervento in oggetto;

RITENUTA la documentazione prodotta dall'ATI aggiudicataria meritevole di approvazione;

RITENUTO altresì di fare proprie le proposte di modifica ed integrazione ai contenuti così come prodotte dal Responsabile del Servizio Naturalistico della Riserva Naturale "Monti Navegna e Cervia", dott. Andrea Pieroni, allegate al presente atto (all. A), anche in qualità di consulente scientifico per la parte naturalistica dell'intervento in oggetto;

RITENUTO pertanto di dover provvedere in merito attraverso l'adozione degli atti consequenziali;

VISTO il d.lgs. 12 aprile 2006, n° 163 e s.s.m.i.;

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010, n° 207;

VISTO il Capitolato Generale di Appalto dei LL.PP. di cui al D.M.LL.PP. del 16 aprile 2000, n° 145;

VISTO il d.lgs. 5 febbraio 1997, n° 22 e s.s.m.i.;

VISTA la legge regionale n° 25 del 20 novembre 2001 recante "norme in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione";

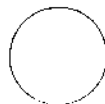
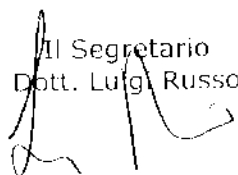
VISTA la legge regionale 6 ottobre 1997, n° 29;

VISTO il d.lgs. n° 165/2001;

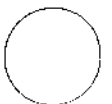
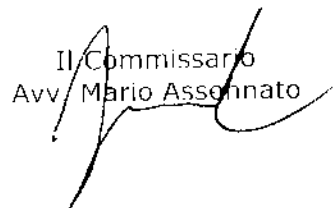
DETERMINA

1. di approvare, per quanto di competenza - in ordine agli interventi connessi al POR FESR LAZIO 2007 - 2013, Attività II.4 "valorizzazione delle strutture di fruizione delle aree protette - sistema di fruizione per l'interpretazione del paesaggio". Allestimento museale relativo al Centro di Educazione Ambientale e al Centro per l'Interpretazione del Paesaggio della Riserva Naturale Regionale "Monti Navegna e Cervia" nel Comune di Castel di Tora" - la documentazione relativa alla grafica e ai contenuti multimediali predisposti dalla A.T.I. aggiudicataria, rimessa su supporto informatico con nota prot. n° 1860 del 28 agosto 2014 con le modifiche e le integrazioni ai contenuti così come prodotte dal Responsabile del Servizio Naturalistico della Riserva Naturale "Monti Navegna e Cervia", dott. Andrea Pieroni, anche in qualità di consulente scientifico per la parte naturalistica dell'intervento in oggetto - e allegate al presente atto (all. A);
2. di demandare al Direttore della Riserva Naturale e al Responsabile Unico del Procedimento, ciascuno per quanto di rispettiva competenza, ogni ulteriore adempimento;
3. di trasmettere copia del presente atto presso i competenti uffici regionali per le consequenziali determinazioni di competenza;
4. di dare comunicazione della presente agli interessati;
5. di dichiarare la presente Deliberazione immediatamente eseguibile.

Il Segretario
Dott. Luigi Russo



Il Commissario
Avv. Mario Assonnato



Verifica elaborati allestimento museale Antuni

Anteprime plastico

Anteprima bosco

Quando si parla di castagneti nella finestra inferiore vengono inquadrate le foglie dell'ippocastano ! Pertanto è necessario togliere tali immagini.¹

Anteprima prato

Si parla delle praterie sommitali calcaree ma le immagini riguardano le praterie mesofile + in basso. Direi che potremmo aggiungere qualche foto delle praterie sommitali nella finestra inferiore a sostituzione di qualche immagine già inserita.

Anteprima standby

La cartina nella finestra inferiore è sbagliata ... in particolare rivedere l'ubicazione dei Comuni (ad es. Castel di Tora non compare neanche)

CEA4.2 Gioco tracce

Il cinghiale non fa, né utilizza delle tane (anche se è possibile che possa trovarsi a frequentarle occasionalmente). Anche per il parto e l'allevamento dei cuccioli usa dei giacigli, conseguentemente non trovo corretto indicare una tipologia di tana (tra l'altro fatta da altri animali) tra gli indizi della sua presenza.

La lepre non costruisce né usa le tane o i buchi nel terreno, ma solo giacigli protetti dalla vegetazione!

CEA4.4 Gioco anfibi-rettili

Domanda 29

La domanda posta non è corretta; sostituire con il seguente testo:

I sauri sono un sottordine di rettili caratterizzati da quattro zampe. Vero o Falso?

Risposta 10_9

La risposta corretta è: VERO (contrariamente a quanto riportato nel gioco)

Risposta 10_12

La risposta non è corretta; sostituire con il seguente testo:

Gli stadi larvali utilizzano le branchie, mentre negli individui adulti la respirazione avviene prevalentemente grazie a polmoni rudimentali e alla traspirazione della pelle.

Risposta 10_19

La risposta è fuorviante infatti la domanda è incentrata sull'oviparità mentre la risposta parla delle modalità di fecondazione (esterna e interna); pertanto va sostituita con il seguente testo:

La maggior parte degli anfibi depone le uova fecondate nell'ambiente esterno (quasi sempre in acqua), da queste fuoriescono le larve. In alcune specie, però, le uova si schiudono all'interno dell'addome delle femmine (ovoviparità) da cui fuoriescono o larve o piccoli che hanno già completato la metamorfosi.

¹ Ho provveduto a fornire alcune immagini relative ai castagneti e alle praterie sommitali.

CIP1.2_sentieri

Sentiero 331

Correggi nella descrizione Natura, prima riga: **faggete** di alto fusto

Note:

questo sentiero non presenta la parte relativa a: Storia, archeologia e arte
A mio avviso sarebbe opportuno completare questo tema, aggiungendo un approfondimento dedicato all'abitato pastorale medievale di Vallecupola che presenta elementi di interesse come la Torre e Palazzo Iacobuzzi.

Sentiero 332

Correggi nella descrizione Natura, prima riga: **occidentale** del Monte Navegna
Correggi nella descrizione Natura, terza riga: belle visuali **panoramiche** sul lago

Sentiero 333

Modificare testo di descrizione Natura:

Il percorso attraversa aree caratterizzate da diverse tipologie vegetazionali: la parte iniziale vede prevalere le specie arbustive come prugnolo, biancospino e rosa selvatica; successivamente si passa in un'area caratterizzata da boschi misti con prevalenza di carpino nero, mentre superati i 1300 metri di quota, il cammino si svolge nella prateria arida che caratterizza la sommità del Monte Navegna. Suggestivi i panorami sul lago del Turano e sul Monte Antuni.

Sentiero 335

Correggi nella descrizione Lunghezza, seconda riga: **F.te Pian Cerecilli** (al posto di *Cerecelli*)

Sentiero 338

Correggi nome sentiero: Cesa Piana – Valle Fracida – Quercia Bella

Modificare descrizione nella parte Lunghezza:

Il sentiero inizia a Cesa Piana (902 m) e termina a Cerreto (1041 m), attraversando le località di F.te a Ricci (958 m), Valle Fracida (893 m) e S. Maria in Villa (1000 m).

Correggi il testo nella parte Natura, terza riga: **Navegna** (al posto di *Navenga*)

Sentiero 339

Modificare testo descrizione nella parte Lunghezza:

Il sentiero inizia ad Ascrea (742 m) e termina a Colle Rosso Bovo (977 m) sulla strada provinciale 29. Il sentiero giunto sull'alveo del fosso dell'Obito, diventa un percorso ad anello che, attraversati i boschi delle località di C.le Rosso Bovo (977 m) e Cesaiese (830 m), riconduce nel tratto carrabile che riporta ad Ascrea.

Modificare testo descrizione della Natura:

È uno degli itinerari di maggiore valenza ambientale e paesaggistica. La valle dell'Obito taglia trasversalmente la Riserva separando il Monte Navegna e il Monte Filone dalla dorsale del Monte Cervia.

Il tratto iniziale del sentiero è caratterizzato da vegetazione termofila e da boschi di carpino nero; man mano che si procede verso est, la vegetazione cambia, dapprima si trovano i boschi di cerro (fino alla località Cesaiese) e poi dei boschi più freschi costituiti da cerro, carpino bianco e faggio. Sono presenti anche rimboschimenti artificiali con abete bianco e pino nero.

Risposta 10_20

La risposta non è corretta; sostituire con il seguente testo:

La pelle degli anfibi è ricca di ghiandole che secernono muco, questo contribuisce a mantenere la pelle umida, permettendo così la respirazione cutanea, vitale per questi animali.

Risposta 10_22

La risposta non è corretta; va pertanto sostituita con la seguente:

I rettili sono rivestiti da squame per trattenere il più possibile l'acqua corporea, evitando pericolose disidratazioni. Questa caratteristica rende i rettili capaci di vivere nelle regioni aride del pianeta.

Risposta 10_25

La risposta va completata, aggiungendo una frase; pertanto il testo sarà il seguente:

All'interno dell'uovo dei rettili ci sono molte sostanze nutritive, permettendo la schiusa a una fase di sviluppo decisamente più avanzata rispetto a quella degli anfibi. È per questo motivo che i "piccoli" rettili alla schiusa, hanno già l'aspetto degli adulti.

Risposta 10_29

La risposta presenta piccoli errori di battitura, pertanto va sostituita con la seguente:

Le specie appartenenti al sottordine dei sauri sono dotate di quattro arti anche se in alcuni casi essi sono minuscoli o addirittura non sono più visibili, come nell'orbettino, erroneamente considerato un serpente.

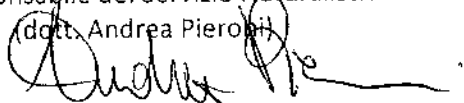
CEA5.2 Gioco foglie

Carpino bianco: la foglia fotografata non sembra appartenere a questo albero; manca infatti la tipica doppia seghettatura del margine.

Varco S., 16/12/14

Il responsabile del Servizio Naturalistico

(dott. Andrea Pieroni)



Sentiero 340

Modificare le prime tre righe di descrizione nella parte Lunghezza:

Il sentiero inizia e termina a Paganico Sabino (712 m) attraversando le località di C.le Polledrone(669 m), F.te Acqua Corona (614 m), F.te Vordella (663 m), le Grotte (750 m) e F.so Fumera (765 m).

Modificare le prime righe di descrizione della Natura:

Boschi misti di carpino nero e roverella, radure, zone cespugliate e piccole aree coltivate. Da fonte Palumbo scaturisce un'acqua oligominerale molto apprezzata nel comprensorio.

Sentiero 342

Correggi nella descrizione Lunghezza, terza riga: **C.le Pobbio** (al posto di *C.le Pobbio*)

Sostituire il testo di descrizione della Natura:

Questo sentiero attraversa praticamente tutte le tipologie ambientali presenti nell'area protetta. Inizialmente il percorso si incunea nella valle dell'Obito, attraversando il fosso con i relativi ambienti ripariali, successivamente si sviluppa all'interno di boschi a prevalenza di carpino nero per poi entrare all'interno di cerrete montane con presenza diffusa di castagno. Superata la località di Pozzo della Calcara ci si addentra in una faggeta d'alto fusto con sporadica presenza di agrifoglio. Infine, usciti dal bosco, si percorre la prateria arida che caratterizza il crinale del Monte Cervia.

Sentiero 343

Correggi il testo nella parte Natura: **faggete** (al posto di *faggeti*)

Sentiero 344

Sostituire il testo di descrizione della Natura:

Lungo il percorso si costeggiano alcuni ovili e dei fontanili che ospitano popolazioni di alcune specie di anfibi (tritoni e rane). L'escursione si svolge interamente in ambienti aperti, attraversando praterie sassose e arbusteti.

Sentiero 345

Modificare le prime tre righe di descrizione nella parte Lunghezza:

Il sentiero inizia al km 33 della S.P. 34 (554 m) e termina a Laonati (1067 m) attraversando le località di Santa Croce(610 m), F.so Fontornello (708 m), la Rotta (856) e Malpasso (967 m).

Sentiero 346

Apportare le seguenti **modifiche** nel primo rigo del testo sulla Natura che diventa perciò il seguente:
Il percorso attraversa castagneti da frutto, querceti di roverella e cerrete d'alto fusto

Sentiero 349

Nella parte descrittiva sulla Natura **eliminare** la frase:
e un piccolo guado sul torrente il Rio.

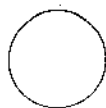
Varco s., 16/12/2014

Il responsabile del Servizio Naturalistico
(dott. Andrea Pieroni)

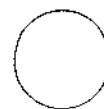


Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto come segue:

Il Segretario
Dott. Luigi Russo



Il Commissario
Avv. Mario Assennato

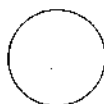


PUBBLICAZIONE

Della su estesa deliberazione è stata iniziata la pubblicazione il giorno 12 marzo 2015 e verrà eseguita per quindici giorni consecutivi fino al 27 marzo 2015.

Varco Sabino li 12 marzo 2015.

Il Responsabile della pubblicazione

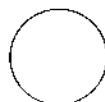


COPIA CONFORME

La presente deliberazione è copia conforme all'originale e si rilascia per uso amministrativo e d'ufficio.

Varco Sabino li _____

Il Segretario
Dott. Luigi Russo



Il sottoscritto Segretario certifica che la presente deliberazione è stata pubblicata all'albo pretorio dal _____ al _____ e che nessun reclamo è stato sporto contro la medesima.

Varco Sabino li _____

Il Segretario
Dott. Luigi Russo

