



**COMUNE DI PIOMBINO  
SETTORE PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE ED ECONOMICA  
SERVIZIO AMBIENTE**

**SPIAGGIA DEL PARCO NATURALE DELLA STERPAIA**

**REPORT STAGIONE BANDIERA BLU 2013  
E PIANO DI MIGLIORAMENTO PER LA STAGIONE 2014**



**7 marzo 2014**

## INDICE

<b>Finalità del Report</b>	pag. 2
<b>Modalità di compilazione del Report</b>	pag. 4
<b>1. Qualità delle acque di balneazione</b>	pag. 5
<b>2. Informazioni aggiornate sui risultati delle analisi</b>	pag. 8
<b>3. Nessuno scarico di acque reflue o industriali sulla spiaggia</b>	pag. 9
<b>4. Pulizia delle spiagge e raccolta differenziata</b>	pag. 10
<b>5. Servizi igienici pubblici</b>	pag. 12
<b>6. Sorveglianza balneare ed equipaggiamento di sicurezza</b>	pag. 13
<b>7. Mezzi pubblici, ciclopiste, percorsi pedonali</b>	pag. 15
<b>8. Facile accessibilità alle spiagge per diversamente abili</b>	pag. 17
<b>9. Cartellonistica, bacheche informative e punti Blu</b>	pag. 18
<b>10. Informazioni sul programma Bandiera Blu</b>	pag. 19
<b>11. Attività di Educazione Ambientale</b>	pag. 20
<b>12. Pesca professionale</b>	pag. 22
<b>13. Conservazione dell'habitat e protezione delle risorse</b>	pag. 23
<b>14. Obiettivi Trasversali a tutti i soggetti</b>	pag. 27

### ALLEGATI:

<b>Allegato 1</b>	
<b>Riepilogo degli obiettivi 2013 per soggetto responsabile.</b>	pag. 28

<b>Allegato 2</b>	
<b>- Piano di Miglioramento 2014 - Riepilogo degli obiettivi.</b>	pag. 32
<b>- Riepilogo per soggetto responsabile</b>	pag. 36

## FINALITA' DEL REPORT

Confermando un metodo di lavoro ormai consolidato nel tempo, la redazione del presente documento ha lo scopo di valutare l'andamento della stagione Bandiera Blu 2013 della Spiaggia del Parco Naturale della Sterpaia e di individuare le azioni da intraprendere per ottenere il mantenimento e il miglioramento degli standard qualitativi relativi alla spiaggia certificata.

Il report fa parte del programma di gestione ambientale integrata per la pianificazione ed il monitoraggio delle azioni volte a mantenere la certificazione Bandiera Blu, avviato sin dal primo anno di attribuzione della certificazione nel 2008. Il metodo seguito per la sua redazione configura, di fatto, la *"gestione ambientale integrata"* attraverso il coinvolgimento diretto degli operatori pubblici e privati che operano sul territorio i quali diventano partner del processo di progettazione, gestione e monitoraggio delle azioni preordinate al mantenimento e al miglioramento degli standard qualitativi richiesti. In questo processo, ciascun soggetto assume il duplice ruolo di responsabile delle azioni di propria competenza e "sentinella" di eventuali disfunzioni che possono pregiudicare il mantenimento degli standard richiesti.

Il report che segue è stato, pertanto, redatto con il contributo dei soggetti pubblici e privati membri del Comitato di Gestione Ambientale Integrata per la Bandiera Blu costituito con DG n°106 del 2/4/2010:

Qui di seguito sono indicati nel dettaglio i soggetti componenti il Comitato di Gestione Ambientale ed il nominativo dei rispettivi rappresentanti:

**Ufficio Circondariale Marittimo di Piombino**

Comandante Martino Rendina

**Arpat Dipartimento Piombino-Elba**

Patrizia La Malfa

Ilaria Rossi

**Parchi Val di Cornia S.p.A**

Simona Santinelli

**A.S.I.U. S.p.A.**

Giuseppe Tabani

**A.S.A. S.p.A. Livorno**

Barbara La Comba

**Consorzio di Bonifica Alta Maremma**

Michele Sicurani

**Tiemme S.p.A.**

Elena Armini

**Consorzio Balneare Costa Est**

Fabrizio Lotti

**Confesercenti del Tirreno**

Annalisa Coli

**Confcommercio**

**Uffici comunali:**

**Servizio Ufficio Tecnico**

Matteo Caramante

**Servizio Progettazione e Gestione Strumenti Urbanistici**

Laura Pescini

**Servizio AA.PP**

Antonella Armanini

**Servizio Protezione Civile e difesa del suolo e della costa**

Mario Ferrari

**Servizio Polizia Municipale**

Angela Galeazzi

**Servizio Demanio Marittimo**

Graziella Acuti

**Servizio Ufficio Relazioni con il pubblico**

Monica Pierulivo

**Servizio Ambiente**

Camilla Cerrina Feroni

## MODALITA' DI COMPILAZIONE DEL REPORT

Il report è suddiviso nei capitoli indicati qui di seguito, che rappresentano i principali requisiti necessari all'ottenimento e al mantenimento della certificazione Bandiera Blu delle spiagge, secondo quanto previsto dal Regolamento Fee.

### Capitoli:

1. Qualità delle acque di balneazione
2. Informazioni aggiornate sui risultati delle analisi
3. Nessuno scarico di acque reflue o industriali sulla spiaggia
4. Spiagge pulite e raccolta differenziata dei rifiuti
5. Servizi igienici pubblici
6. Sorveglianza balneare ed equipaggiamento di sicurezza
7. Mezzi pubblici, ciclopiste, percorsi pedonali
8. Facile accessibilità e servizi per persone diversamente abili
9. Cartellonistica, bacheche informative e punti Blu
10. Informazioni sul programma Bandiera Blu
11. Attività di Educazione Ambientale
12. Pesca professionale
13. Conservazione dell'habitat e protezione delle risorse
14. Obiettivi trasversali a tutti i soggetti coinvolti

Per ogni requisito sono stati analizzati:

- **Lo stato di attuazione degli obiettivi prefissati per la stagione 2013:** raggiungimento degli obiettivi individuati nel report Bandiera Blu 2013 o cause del loro mancato raggiungimento.
- **L'andamento della stagione 2013:** come sono stati soddisfatti nel 2013 gli obblighi previsti dalla FEE e le eventuali criticità emerse durante la stagione balneare Bandiera Blu.
- **Le proposte per la stagione Bandiera Blu 2014:** l'individuazione degli obiettivi che dovranno essere perseguiti nella stagione 2014 e i soggetti responsabili della loro attuazione. Come metodo si segnala che possono essere mantenuti per l'anno successivo obiettivi che, ancorché raggiunti nella stagione precedente, non si ritiene ancora che siano diventati attività "ordinarie" e necessitano quindi di mantenere alta l'attenzione per il loro futuro raggiungimento.

A partire dal 2011 le proposte del Comitato di Gestione Integrata sono state sottoposte a verifica di fattibilità tecnico-finanziaria nell'ambito dei bilanci previsionali dei soggetti a cui compete la loro realizzazione. Il documento finale scaturito dalla suddetta verifica, costituisce il **“Piano di Miglioramento Bandiera Blu”** per la stagione dell'anno successivo.

Nel 2013 è stato inoltre inserito tra gli obiettivi del Piano di Miglioramento un nuovo capitolo dedicato agli “Obiettivi Trasversali a tutti i soggetti”, ovvero a tutti quegli obiettivi che non hanno un unico responsabile ma si rivolgono a tutti in quanto promuovono “buone pratiche ambientali” .

## 1. Qualità delle acque di balneazione

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2013

#### **Apertura periodica della foce del fosso Corniaccia**

Si ripropone di procedere durante la stagione balneare con aperture periodiche della foce del fosso, preferibilmente nel periodo notturno, per evitare il deflusso casuale e non controllato delle acque. Le aperture dovranno essere concordate oltre che con Arpat, LLPP e Servizio Ambiente per evitare interferenze con i campionamenti delle acque di balneazione, soprattutto con ASA. *(Consorzio di Bonifica)*

Ob. Raggiunto

Si ritiene di non riproporlo per il 2014 in quanto è ormai diventato una modalità di gestione ordinaria del fosso.

#### **Verifica delle cause dell'eccessiva portata di acque nel fosso Corniaccia.**

Verificare con LLPP, ASA e Consorzio di Bonifica eventuali cause straordinarie che hanno portato ad un aumento della portata del fosso. *(Servizio Ambiente)*

Ob. Raggiunto.

E' stato verificato con Arpat ed ASA che la portata eccessiva non è dipesa da malfunzionamenti del depuratore di Riotorto. Non sono state evidenziate ulteriori possibili cause straordinarie.

#### **Torbidità delle acque alla foce del fosso Acquaviva.**

Si ripropone l'obiettivo di effettuare un monitoraggio sistematico del fenomeno durante la stagione balneare. *(Servizio Ambiente)*

Ob. Non raggiunto per impossibilità.

Non sono state registrate segnalazioni in ordine alla qualità delle acque alla foce del fosso Acquaviva.

#### **Divieto di Dragaggi**

Inserire nell'Ordinanza Balneare 2013 il divieto di dragaggi dei fossi durante la stagione balneare e far rispettare il divieto. *(Ufficio Demanio Marittimo)*

Obiettivo raggiunto

## **Valutazioni sull'andamento della stagione 2013**

Mentre non si sono registrate criticità e superamenti di limiti particolari per quanto riguarda le acque di balneazione, si ravvisa la necessità di mantenere elevata l'attenzione del monitoraggio e gestione dei fossi.

## **Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014**

Nessuna Proposta.



## 2. Informazioni aggiornate sui risultati delle analisi delle acque di balneazione

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### Protocollo gestione bacheche e pannelli informativi

Si ripropone l'elaborazione di un protocollo formale con i soggetti interessati inerente la gestione delle bacheche e dei cartelli Bandiera Blu.

*(Servizio Ambiente)*

Ob. Raggiunto.

Il protocollo è stato sottoscritto in data 10 maggio 2013.

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

Nessuna Valutazione.

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014

#### 1. Protocollo gestione bacheche e pannelli informativi

Si ripropone l'elaborazione di un protocollo formale con i soggetti interessati inerente la gestione delle bacheche e dei cartelli Bandiera Blu. *(Servizio Ambiente, coinvolgere Parchi Consorzio Balneari ed ASIU)*

### **3. Nessuno scarico di acque reflue o industriali sulla spiaggia**

#### **Obiettivi prefissati per la stagione 2013**

Nessun obiettivo.

#### **Valutazioni sull'andamento della stagione 2013**

Non ci risulta che ci siano stati episodi di scarico di acque reflue o industriali sulla spiaggia durante la stagione 2013, mentre si è verificato uno scarico di reflui nei terreni immediatamente dietro la spiaggia di Perelli 3, che non ha interessato ne il fosso Cervia ne il mare.

#### **Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014**

Nessuna proposta.

## 4. Pulizia delle spiagge e raccolta differenziata

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### Raccolta differenziata sulla spiaggia

Provvedere, al fine di garantire il minor impatto possibile dei rifiuti nell'area parco e sugli arenili, il posizionamento di postazioni di raccolta differenziata lungo tutto l'arenile per incentivare il più possibile i fruitori delle spiagge a fare tale forma di raccolta. *(ASIU)*

Ob. Raggiunto.

#### Procedura di monitoraggio dei corsi d'acqua

Formalizzare la procedura per il monitoraggio dei corsi d'acqua nelle aree del parco, in modo che tale attività non sia svolta in maniera casuale, bensì razionale e monitorata nel tempo. *(Parchi Val di Cornia)*

Ob. Raggiunto.

#### Pulizia della spiaggia e del Parco.

Realizzare un coordinamento operativo dei calendari delle operazioni di pulizia della spiaggia e del parco svolti dagli operatori dell'ASIU e della Parchi in modo da migliorare il servizio ed evitare eventuali inefficienze. *(Parchi Val di Cornia ed ASIU)*

Ob. Raggiunto.

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

Permangono segnalazioni di abbandoni di rifiuti in prossimità dei cassonetti, verificare possibili soluzioni in particolar modo per le aree più critiche (centro di raccolta Mortelliccio)

E' stato segnalato che lungo il sentiero a Mortelliccio, che porta alla spiaggia per cani, vengono spesso abbandonate le deiezioni di animali.

## **Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014**

### **2. Procedura di monitoraggio dei corsi d'acqua**

Formalizzare la procedura per il monitoraggio dei corsi d'acqua nelle aree del parco, in modo che tale attività non sia svolta in maniera casuale, bensì razionale e monitorata nel tempo. *(Parchi Val di Cornia)*

### **3. Coordinamento Parchi –ASIU per la pulizia della spiaggia e del Parco.**

Realizzare un coordinamento operativo dei calendari delle operazioni di pulizia della spiaggia e del parco svolti dagli operatori dell'ASIU e della Parchi in modo da migliorare il servizio ed evitare eventuali inefficienze. *(Parchi Val di Cornia ed ASIU)*

### **4. Miglioramento servizio di raccolta rifiuti nella postazione di Mortelliccio.**

Svolgimento azioni di comunicazione e di controllo finalizzati al corretto utilizzo del centro di raccolta e valutazione della necessità di un incremento delle postazioni. *(ASIU)*

## 5. Servizi igienici pubblici

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

Nessun obiettivo

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

E' stata segnalata molta sporcizia nei bagni in loc. Carbonifera (angolo tra concessione Onda Blu e ristorante). Occorre verificare a chi compete la pulizia di questo bagno.

La Parchi Val di Cornia segnala che i blocchi dei bagni situati nelle aree pubbliche tra il parcheggio di Carlappiano ed il fosso Corniaccia, ed il blocco di Mortelliccio, presentano grossi problemi strutturali che richiedono interventi di manutenzione straordinaria che se non attuati non consentono di garantire la possibilità di utilizzo per la stagione balneare 2014.

Il Settore LLPP, ha provveduto ad effettuare dei sopralluoghi, dai quali è emerso che i bagni, pur necessitando di manutenzione, soprattutto degli impianti, non presentano particolari problemi strutturali. Verranno comunque effettuati gli interventi possibili nei limiti di bilancio.

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014

5. **Verifica della gestione e del mantenimento del bagno situato in loc. Carbonifera tra il Bagno Onda Blu ed il ristorante**  
Verificare con titolare Onda Blu e ristorante, LLPP e Parchi Val di Cornia l'opportunità di affidare la gestione del bagno o di provvedere alla sua demolizione. (*Servizio Ambiente*)

## 6. Sorveglianza balneare ed equipaggiamento di sicurezza

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### Presentazione del Piano Collettivo di Salvamento nei termini

Presentare il Piano Collettivo di Salvamento entro il mese di marzo.

*(Consorzio Balneare Costa Est)*

Ob. Raggiunto.

Il Piano Collettivo di Salvamento 2013 è stato informalmente presentato nel corso del mese di marzo e depositato ufficialmente il 15 aprile 2013, in atti ns. prot. n. 8399.

**Prevedere nell'ambito della convenzione per il piano collettivo di salvamento la formazione degli assistenti bagnanti.** *(Consorzio Balneare Costa Est).*

Ob. Raggiunto.

Si è svolta la giornata di formazione degli assistenti bagnanti organizzata dal Servizio Ambiente e dal Consorzio balneare in data 13 giugno 2013

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

E' stato lamentato più volte dagli utenti lo spostamento della prima torretta a Carbonifera lato ovest del canale navigabile (lato Pappasole) che nel 2012 era sulla spiaggia libera e quest'anno è stata spostata all'interno della spiaggia in concessione al Bagno Pappasole. A seguito di tali segnalazioni è stata condotta un'istruttoria congiunta tra il Servizio Ambiente e la Capitaneria di Porto che non ha portato rilievi in ordine al Piano di Salvamento. Il Bagno Pappasole nel corso della stagione ha comunque provveduto a collocare un'ulteriore torretta all'esterno della propria concessione venendo incontro alle esigenze lamentate dall'utenza .

## **Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014**

- 6. Presentazione del Piano Collettivo di Salvamento nei termini**  
Presentare il Piano Collettivo di Salvamento entro il mese di marzo.  
*(Consorzio Balneare Costa Est)*
  
- 7. Prevedere nell'ambito del piano collettivo di salvamento la formazione degli assistenti bagnanti.** *(Consorzio Balneare Costa Est).*

## 7. Mezzi pubblici, ciclopiste, percorsi pedonali e

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### Navetta Blu

Si ritiene di non abbandonare l'obiettivo di realizzare il servizio pubblico denominato "Navetta Blu" dalla città alle spiagge durante la stagione balneare a tariffa ridotta, individuando azioni volte ad incentivarne l'uso da parte dell'utenza. In particolare si prevede il miglioramento dell'avviso grafico alle paline e la possibilità dell'interrogazione on line sul sito della Tiemme delle coincidenze tra servizi Navetta Blu e altre linee di trasporto pubblico. *(TIEMME SPA)*

Ob. Raggiunto.

Il Servizio Navetta blu è stato nuovamente effettuato dal 1° di luglio al 31 di agosto.

#### Progetto preliminare delle piste ciclabili.

Completare il progetto preliminare delle piste ciclabili per la fruizione della costa del parco, comprese quelle ortogonali alla linea di costa, e degli spazi di manovra per l'inversione di marcia dei mezzi pubblici al termine delle strade per il mare. *(Settore Lavori Pubblici)*

Ob. Non raggiunto

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

Tiemme ha comunicato i seguenti dati inerenti l'utilizzo del servizio Navetta Blu:

- Utenza Luglio da vendita titoli n. 1160
- Utenza Agosto da vendita titoli n. 928
- Totale 2013 n. 2088 quindi con obiettivo raggiunto visto che le vendite totali del 2012 sono state n. 1395.



## **Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014**

### **8. Progetto preliminare delle piste ciclabili.**

Completare il progetto preliminare delle piste ciclabili per la fruizione della costa del parco, comprese quelle ortogonali alla linea di costa, e degli spazi di manovra per l'inversione di marcia dei mezzi pubblici al termine delle strade per il mare. (*Settore Lavori Pubblici*)

## 8. Facile accessibilità per persone diversamente abili

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### Accessibilità spiagge per cani

Rendere maggiormente accessibili con strutture amovibili per i disabili le spiagge per cani, in particolar modo la spiaggia in loc. Mortelliccio.  
*(Parchi Val di Cornia)*

Ob. Non raggiunto per difficoltà tecniche.

Non è stato possibile per motivi tecnici (eccessivo dislivello tra il sentiero ed il piano spiaggia) far fronte con strutture amovibili la spiaggia per cani, sono necessari interventi strutturali definitivi.

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

Verificare se l'intervento per l'accessibilità sulla spiaggia per cani possa essere inserita nel progetto di ripristino duna.

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014

Nessuna proposta

## 9. Cartellonistica, bacheche informative e punti Blu

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### **Cartelli sui comportamenti nelle spiagge accessibili agli animali.**

Istallare entro l'inizio della stagione Bandiera Blu 2013 i cartelli già realizzati sui comportamenti nelle spiagge accessibili agli animali.

*(Servizio Ambiente)*

Ob. Raggiunto.

I cartelli sono stati installati prima dell'inizio della stagione Bandiera Blu.

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

Durante la stagione ci è stata segnalata l'opportunità di realizzare una cartellonistica con le regole fondamentali inerenti la fruizione della spiaggia (divieto di campeggio, orari in cui la pesca è consentita, attività rumorose ecc...) da installare agli accessi principali della spiaggia. Da valutare.

E' stato segnalato che l'accesso alla spiaggia pubblica a Carbonifera, lato Onda Blu è ostacolato dallo stazionamento, proprio sul passaggio di ombrelloni e asciugamani. E' stato richiesto di mettere un cartello "lasciare libero il passaggio" per consentire il passaggio. Occorre verificare la possibilità di definire un corridoio che deve rimanere libero. (Demanio marittimo)

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014

#### **9. Corridoio di passaggio spiaggia libera Carbonifera**

Individuare e perimetrare un corridoio per lasciare libero l'accesso alla spiaggia pubblica in loc. Carbonifera lato Piombino. *(Ufficio Demanio Marittimo)-*

## 10. Informazioni sul programma Bandiera Blu

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### **Incrementare l'informazione sui contenuti della Bandiera Blu**

Incrementare la comunicazione nei confronti dei cittadini ed in particolare delle aziende turistiche sul significato e sui contenuti della certificazione bandiera Blu. *(URP e Servizio Ambiente)*

Ob. Raggiunto.

E' stata incrementata l'informazione sul sito istituzionale del Comune, ed è stato realizzato il depliant BB 2013, che è stato consegnato a tutti gli operatori turistici del Comune.

#### **Realizzare un incontro con gli operatori turistici della costa certificata.**

Realizzare in autunno un incontro con gli operatori turistici ed il Consorzio Balneare Costa Est per la verifica della stagione balneare 2013 e l'individuazione degli obiettivi di miglioramento ambientale per il 2014. *(Servizio Politiche Ambientali)*

Ob. Raggiunto.

L'incontro si è svolto il giorno 19 settembre 2013, ed il relativo resoconto si allega al presente report.

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

Nessuna valutazione

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014

#### **10. Realizzare un incontro con gli operatori turistici del comprensorio.**

Al fine di migliorare la sensibilizzazione sui temi della Bandiera Blu e svolgere attività di formazione/informazione sulle problematiche di tutela del nostro territorio, si propone di realizzare un incontro (prima dell'inizio della stagione balneare) o due (uno anche alla fine come verifica) con gli operatori che lavorano nel settore turistico, le strutture ricettive in particolar modo di tutto il territorio comunale, o meglio ancora anche dei comuni vicini (almeno Suvereto, Campiglia M.ma, San Vincenzo, e Follonica). *(Parchi Val di Cornia con la collaborazione del Servizio Ambiente)*

## 11. Attività di Educazione Ambientale

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### Laboratori educazione ambientale

Riproporre i laboratori itineranti di educazione ambientale sulla spiaggia certificata. *(Parchi Val di Cornia e ASIU ognuna per i rispettivi ambiti di competenza).*

Ob. Raggiunto da parte della Parchi

#### Progetto di Educazione Ambientale nelle scuole

Riproporre il progetto di educazione ambientale nelle scuole, all'interno del quale inserire anche informazioni sul programma Bandiera Blu. *(Servizio Ambiente)*

Ob. Raggiunto

E' in corso la programmazione del progetto 2013-2014.

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

E' stato realizzato dal Consorzio di Bonifica un depliant al fine di spiegare all'utenza della costa certificata, ed agli operatori che vi lavorano, le ragioni di una diversa gestione delle metodiche di pulizia del fosso Cervia, tese a conciliare, nel rispetto della normativa, le diverse esigenze di sicurezza e di rispetto della fauna che nidifica lungo le sponde del fosso (in proposito il WWF ha condotto a giugno 2013 un monitoraggio apposito di tali specie che si allega al presente report).

Inoltre il WWF ha svolto due incontri di educazione ambientale proprio su questa tematica presso uno degli operatori più interessati dalle operazioni di pulizia, che hanno riscosso successo.

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014

#### 11. Attività di informazione/formazione nei confronti delle scuole e dei cittadini sul tema della conservazione e tutela delle specie che nidificano lungo gli argini del fosso Cervia.

Proseguendo il lavoro iniziato nel 2013 e sopra citato (si veda in proposito anche le valutazioni e le proposte del capitolo 13 che

segue) si propone di redigere un depliant per far conoscere il patrimonio faunistico che nidifica lungo gli argini del fosso Cervia, sensibilizzando l'utenza alla sua tutela e conservazione, e spiegando al contempo le modalità di pulizia e sfalcio del fosso, che tendono a contemperare le esigenze di sicurezza della fruizione e di tutela ambientale appena esposte. *(Consorzio di Bonifica con al collaborazione della Parchi Val di Cornia)*

#### **12. Azioni di sensibilizzazione per la raccolta di mozziconi di sigaretta**

Svolgere azioni di sensibilizzazione per disincentivare l'abbandono dei mozziconi sulla spiaggia . *(Parchi Val di Cornia e ASIU ognuna per i rispettivi ambiti di competenza, coinvolgendo Consorzio Balneare Costa Est)*

#### **13. Laboratori educazione ambientale**

Riproporre i laboratori itineranti di educazione ambientale sulla spiaggia certificata. *(Parchi Val di Cornia e ASIU ognuna per i rispettivi ambiti di competenza).*

## 12. Pesca professionale

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### Progetto "Pesca".

Si ritiene di non abbandonare bensì riproporre anche per il 2013 l'obiettivo di realizzare un progetto di incentivo e sensibilizzazione della filiera della pesca sotto il profilo che verrà definito in accordo con gli operatori. (quale potrebbe essere ad es. la vendita del pesce a chilometro zero, o l'incentivo all'uso del pescato nella ristorazione locale, promozione della conoscenza del "pesce povero" ecc.) (*Servizio Ambiente*)

Ob. Non raggiunto.

Nel corso del 2013 la Cooperativa Venere, maggiormente rappresentativa della piccola pesca professionale a Piombino è stata direttamente coinvolta nei progetti di educazione ambientali condotte con le scuole di Piombino, sia elementari che superiori.

E' inoltre terminato il progetto dell'App relativo alla realizzazione di strutture sulle banchine del porto a servizio dei pescatori. Non è stato possibile per carenza di risorse finanziarie realizzare un'iniziativa ad hoc per la promozione della pesca.

### Valutazioni sull'andamento della stagione 2013

Si ritiene necessario valutare l'opportunità di mantenere in capo al Servizio Ambiente questo obiettivo dal momento che il Servizio, oltre al capitolo educazione ambientale, non ha competenze amministrative nella materia e non è in grado di svolgere se non un ruolo di mero coordinamento tra altri uffici.

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014

#### 14. Sensibilizzazione sul tema della pesca professionale.

Si ritiene di non abbandonare l'obiettivo di mantenere alta l'attenzione sul tema della promozione della filiera della pesca professionale riprendendo l'istruttoria interna all'amministrazione al fine di verificare possibili indirizzi ed azioni. (*Servizio Ambiente*)

## 13. Conservazione dell'habitat e protezione delle risorse

### Obiettivi prefissati per la stagione 2013

#### **Seminario Tutela della Costa**

Si ripropone per il 2013 la sessione di lavoro tra tutti gli enti interessati per la verifica dello stato di avanzamento dei progetti, delle attività di monitoraggio e delle possibili occasioni di ripascimento dei litorali nella stagione 2013. Il Seminario dovrà essere impostato come una sessione di lavoro nella quale vengano coinvolti gli operatori privati del litorale per un confronto sui temi affrontati dal Seminario. (*Assessorato all'Ambiente del Comune di Piombino*)

Ob. Raggiunto.

Il Seminario si svolgerà il 4 di dicembre. Non si ritiene di riproporre l'organizzazione del Seminario come obiettivo per il 2014 essendo quest'iniziativa ormai alla sua 5° edizione.

#### **Progetti sulla biodiversità**

Continuare l'esperienza del monitoraggio del giglio di mare (o altro), per continuare a considerare la biodiversità come indicatore di sostenibilità. (*Parchi V.d.C.*)

Ob. raggiunto

#### **Pulizia della spiaggia**

Si propone di mantenere la metodica per la pulizia della spiaggia sperimentata durante la stagione 2012 anche per il 2013. (*ASIU.*)

Ob. raggiunto

#### **Controlli sulla spiaggia certificata.**

Si propone, attraverso il coordinamento di tutte le forze dell'ordine, di incrementare il presidio della spiaggia certificata, in particolar modo nei periodi di particolare affollamento e durante la festività di ferragosto. (*Comandante Ufficio Circondariale Marittimo*)

Ob. raggiunto

Si è realizzato un coordinamento delle forze dell'ordine fondato sull'ordinaria collaborazione dei corpi che esercitano il controllo del territorio. Il problema della sicurezza però necessita un approfondimento. Si veda in proposito quanto segue.



## **Valutazioni sull'andamento della stagione 2013**

La Parchi Val di Cornia ha segnalato la necessità di disciplinare in modo più chiaro e coerente con la presenza di un Parco Naturale, quale quello della Sterpaia, che si trova proprio a ridosso della spiaggia, la realizzazione di manifestazioni.

E' stata più volte lamentata inoltre dagli operatori una forte presenza di venditori ambulanti lungo la spiaggia, molti dei quali stazionano anche per la notte dentro il parco in prossimità delle strutture balneari. Il fenomeno negli ultimi due anni si sta ingigantendo e gli operatori, nella riunione del 19 settembre hanno lanciato un segnale di allarme che richiede da parte del Comune e delle forze dell'ordine un approfondimento.

E' stato realizzato in accordo con Consorzio di Bonifica, Parchi Val di Cornia, WWF, e Servizio Ambiente un programma per la pulizia del fosso Cervia che potesse rispondere, nel rispetto della normativa, alle diverse esigenze di sicurezza e di rispetto della fauna che vi nidifica. E' stato inoltre realizzato dal Consorzio di Bonifica un depliant che spiegasse all'utenza il perché di tali modalità di pulizia del fosso ed il WWF ha condotto due incontri di educazione ambientale proprio su questa tematica presso uno degli operatori più interessati dalle operazioni di pulizia.

**E' emersa la problematica inerente la gestione dei parcheggi. Nella stagione 2013 l'utenza ha infatti percepito un aumento del costo del parcheggio a fronte di una diminuzione del servizio, dal momento che molti posti auto non hanno più la copertura.**

**Questo aspetto, sottolineato in particolar modo anche dagli operatori nella riunione del 19 settembre 2013, ha generato una diffusa insofferenza degli utenti ed una perdita di immagine lamentata dalla Parchi, dovuta ad una non adeguata comunicazione della divisione delle competenze di gestione relative proprio ai parcheggi.**

**Si ravvisa la necessità per il 2014 di affrontare questo aspetto sotto i due profili citati:**

- **corretta comunicazione in ordine alle responsabilità di gestione dei parcheggi;**
- **valutazione della possibilità di ripristinare le coperture dei parcheggi o di abbassarne il costo.**

### **15. Realizzazione di un programma per la pulizia del fosso Cervia.**

Con questo obiettivo il Consorzio di Bonifica, con la collaborazione del WWF e della Parchi Val di Cornia dovrà elaborare un protocollo per definire i tempi e le modalità di pulizia del Fosso Cervia che attraversa tutto il Parco Naturale della Sterpaia, al fine di contemperare per quanto possibile le esigenze di sicurezza della fruizione del Parco, e di salvaguardia delle specie che nidificano nell'alveo del fosso. *(Consorzio di Bonifica)*

### **16. Disciplina delle attività ricreative e musicali nella spiaggia certificata e nel parco.**

Concordare una procedura tra PM, Servizio Ambiente Parchi Val di Cornia al fine di inserire nell'istruttoria condotta al rilascio delle autorizzazioni per lo svolgimento delle manifestazioni in quest'area del parere della Parchi Val di Cornia, definendo se tale parere sia vincolante. Seguirà adeguata comunicazione agli operatori della spiaggia delle nuove modalità di rilascio delle suddette autorizzazioni. *(Servizio Ambiente)*

### **17. Calendario Controlli sulla spiaggia certificata.**

Convocare entro il mese di maggio una riunione tra le forze dell'ordine al fine di elaborare un calendario condiviso dei controlli sulla spiaggia, e alcune date in cui vengano organizzati dei pattugliamenti congiunti sulla spiaggia e all'interno del parco. *(Servizio Ambiente)*

### **18. Verifica regolamentare in ordine al rilascio delle autorizzazioni al commercio ambulante sulla spiaggia.**

Verificare prima della fine dell'anno la necessità di eventuali modifiche regolamentari del commercio ambulante sulla spiaggia in particolar modo per quanto concerne le modalità di individuazione dei soggetti autorizzati, e per l'utilizzo di mezzi elettrici. *(Servizio Attività Produttive)*

**19. Comunicazione alle forze dell'ordine delle modalità di individuazione dei soggetti autorizzati al commercio ambulante sulla spiaggia.**

Realizzare un incontro per condividere con le forze dell'ordine le modalità di rapida individuazione dei soggetti e dei mezzi autorizzati al commercio ambulante sulla spiaggia. (*Servizio Attività Produttive*) –

**20. Modifica dell'Ordinanza Balneare in ordine alle sanzioni per attività non autorizzate sulla spiaggia.**

Indicazione nell'Ordinanza balneare 2014 di precise sanzioni da irrogare in caso di accertamento di comportamenti non autorizzati sulla spiaggia. (*Ufficio Demanio Marittimo*)

**21. Sopralluogo della costa comunale**

Organizzazione di un sopralluogo della costa comunale, con particolare attenzione alla spiaggia del Parco Naturale della Sterpaia (da Perelli al confine con il comune di Follonica). (*Servizio Ambiente e Ufficio Circondariale Marittimo*)

## 14. Obiettivi trasversali a tutti i soggetti coinvolti

### Proposte per la stagione Bandiera Blu 2014

#### **22. Utilizzo in via preferenziale di materiale recuperato e riciclato in attività di manutenzione.**

Si propone per il 2014 a tutti i soggetti che a diverso titolo hanno competenze sulla spiaggia del Parco Naturale della Sterpaia, all'interno del parco ed in prossimità della costa di utilizzare in via preferenziale, in caso di nuovi allestimenti e/o manutenzioni prodotti realizzati con materiale riciclato, o in altro modo recuperato. (a titolo esemplificativo ognuno per le proprie attribuzioni: *LLPP, Parchi Val di Cornia, ASIU, ...*)

# ALLEGATO 1

## PIANO DI MIGLIORAMENTO 2013 RIELIPOGO RAGGIUNGIMENTO OBIETTIVI 2013

1. **Verifica delle cause dell'eccessiva portata di acque nel fosso Corniaccia.**
  - ii.* Verificare con LLPP, ASA e Consorzio di Bonifica eventuali cause straordinarie che hanno portato ad un aumento della portata del fosso. *(Servizio Ambiente)*Ob. Raggiunto
  
2. **Torbidità delle acque alla foce del fosso Acquaviva.**
  - i.* Si ripropone l'obiettivo di effettuare un monitoraggio sistematico del fenomeno durante la stagione balneare. *(Servizio Ambiente)*Ob. Non raggiunto per impossibilità
  
3. **Protocollo gestione bacheche e pannelli informativi**
  - i.* Si ripropone l'elaborazione di un protocollo formale con i soggetti interessati inerente la gestione delle bacheche e dei cartelli Bandiera Blu. *(Servizio Ambiente)*Ob. Raggiunto
  
4. **Cartelli sui comportamenti nelle spiagge accessibili agli animali.**
  - i.* Installare entro l'inizio della stagione balneare i cartelli già realizzati sui comportamenti nelle spiagge accessibili agli animali. *(Servizio Ambiente)*Ob. Raggiunto
  
5. **Incrementare l'informazione sui contenuti della certificazione Bandiera Blu**
  - i.* Incrementare la comunicazione nei confronti dei cittadini ed in particolare delle aziende turistiche in ordine al significato ed ai contenuti della certificazione bandiera Blu. *(Servizio Ambiente)*Ob. Raggiunto

## **6. Progetto di Educazione Ambientale nelle scuole**

- i.* Riproporre il progetto di educazione ambientale nelle scuole, all'interno del quale inserire anche informazioni sul programma Bandiera Blu. *(Servizio Ambiente)*

Ob. Raggiunto

## **7. Progetto "Pesca".**

- i.* Si ritiene di non abbandonare bensì riproporre anche per la stagione 2013 l'obiettivo di realizzare un progetto di incentivo e sensibilizzazione della filiera della pesca sotto il profilo che verrà definito in accordo con gli operatori. (quale potrebbe essere ad es. la vendita del pesce a chilometro zero, o l'incentivo all'uso del pescato nella ristorazione locale, e la promozione della conoscenza del "pesce povero" ecc.) *(Servizio Ambiente)*

Ob. Non Raggiunto

## **8. Seminario Tutela della Costa**

- i.* Si ripropone per il 2013 la sessione di lavoro tra tutti gli enti interessati per la verifica dello stato di avanzamento dei progetti, delle attività di monitoraggio e delle possibili occasioni di ripascimento dei litorali nella stagione 2013. Il Seminario dovrà essere impostato come una sessione di lavoro nella quale vengano coinvolti gli operatori privati del litorale per un confronto sui temi affrontati dal Seminario. *(Assessorato all'Ambiente del Comune di Piombino)*

Ob. Raggiunto

## **9. Progetto preliminare delle piste ciclabili.**

- i.* Completare il progetto preliminare delle piste ciclabili per la fruizione della costa del parco, comprese quelle ortogonali alla linea di costa, e degli spazi di manovra per l'inversione di marcia dei mezzi pubblici al termine delle strade per il mare. *(Settore Lavori Pubblici)*

Ob. Non Raggiunto

## **10. Apertura periodica della foce del fosso Corniaccia**

- i.* Si ripropone di procedere durante la stagione balneare con aperture periodiche della foce del fosso, preferibilmente nel periodo notturno, per evitare il deflusso casuale e non controllato delle acque. Le aperture dovranno essere concordate oltre che con Arpat, LLPP e Servizio Ambiente per evitare interferenze con i campionamenti delle acque di balneazione, soprattutto con ASA. *(Consorzio di Bonifica)*

Ob. Raggiunto

## **11. Divieto di Dragaggi**

- i.* Inserire nell'Ordinanza Balneare 2013 il divieto di dragaggi dei fossi durante la stagione balneare e far rispettare il divieto. (*Ufficio Demanio Marittimo*)

Ob. Raggiunto

## **12. Raccolta differenziata sulla spiaggia**

- i.* Provvedere, ai fini di garantire il minor impatto possibile dei rifiuti nell'area parco e sugli arenili, il posizionamento di postazioni di raccolta differenziata lungo tutto l'arenile per incentivare il più possibile i fruitori delle spiagge a fare tale forma di raccolta. (*ASIU*)

Ob. Raggiunto

## **13. Laboratori educazione ambientale**

- i.* Riproporre i laboratori itineranti di educazione ambientale sulla spiaggia certificata. (*Parchi Val di Cornia e ASIU ognuna per i rispettivi ambiti di competenza*).

Ob. Raggiunto

## **14. Procedura di monitoraggio dei corsi d'acqua**

- i.* Formalizzare la procedura per il monitoraggio dei corsi d'acqua nelle aree del parco, in modo che tale attività non sia svolta in maniera casuale, bensì razionale e monitorata nel tempo. (*Parchi Val di Cornia*)

Ob. Raggiunto

## **15. Accessibilità spiagge per cani**

- i.* Rendere maggiormente accessibili con strutture amovibili per i disabili le spiagge per cani, in particolar modo la spiaggia in loc. Mortelliccio. (*Parchi Val di Cornia*)

Ob. Non Raggiunto

## **16. Laboratori educazione ambientale**

- i.* Riproporre i laboratori itineranti di educazione ambientale sulla spiaggia certificata. (*Parchi Val di Cornia e ASIU ognuna per i rispettivi ambiti di competenza*).

Ob. Raggiunto

## **17. Progetti sulla biodiversità**

- i.* Continuare l'esperienza del monitoraggio del giglio di mare (o altro), per continuare a considerare la biodiversità come indicatore di sostenibilità (*Parchi V.d.C.*)

Ob. Raggiunto

### **18. Presentazione del Piano Collettivo di Salvamento nei termini**

- i.* Presentare il Piano Collettivo di Salvamento entro il mese di marzo. *(Consorzio Balneare Costa Est)*

Ob. Raggiunto

### **19. Formazione agli assistenti bagnanti**

*(Consorzio Balneare Costa Est)*

Ob. Raggiunto

### **20. Navetta Blu**

- i.* Si ritiene di non abbandonare l'obiettivo di realizzare il servizio pubblico denominato "Navetta Blu" dalla città alle spiagge durante la stagione balneare a tariffa ridotta, individuando azioni volte ad incentivarne l'uso da parte dell'utenza. *(TIEMME SPA)*

Ob. Raggiunto

### **21. Controlli sulla spiaggia certificata.**

- i.* Si propone, attraverso il coordinamento di tutte le forze dell'ordine, di incrementare il presidio della spiaggia certificata, in particolar modo nei periodi di particolare affollamento e durante la festività di ferragosto. *(Comandante Ufficio Circondariale Marittimo)*

Ob. Raggiunto

## **TOTALIZZATORI:**

Totale obiettivi 2013:	21
di cui - totale obiettivi raggiunti:	17
- totale obiettivi non raggiunti:	4



# ALLEGATO 2

## PIANO DI MIGLIORAMENTO 2014

### RIEPILOGO OBIETTIVI

#### **1. Protocollo gestione bacheche e pannelli informativi**

Si ripropone l'elaborazione di un protocollo formale con i soggetti interessati inerente la gestione delle bacheche e dei cartelli Bandiera Blu. *(Servizio Ambiente)*

#### **2. Procedura di monitoraggio dei corsi d'acqua**

Formalizzare la procedura per il monitoraggio dei corsi d'acqua nelle aree del parco, in modo che tale attività non sia svolta in maniera casuale, bensì razionale e monitorata nel tempo. *(Parchi Val di Cornia)*

#### **3. Coordinamento Parchi –ASIU per la pulizia della spiaggia e del Parco.**

Realizzare un coordinamento operativo dei calendari delle operazioni di pulizia della spiaggia e del parco svolti dagli operatori dell'ASIU e della Parchi in modo da migliorare il servizio ed evitare eventuali inefficienze. *(Parchi Val di Cornia ed ASIU)*

#### **4. Miglioramento servizio di raccolta rifiuti nella postazione di Mortelliccio.**

Svolgimento azioni di comunicazione e di controllo finalizzati al corretto utilizzo del centro di raccolta e valutazione della necessità di un incremento delle postazioni. *(ASIU)*

#### **5. Verifica della gestione e del mantenimento del bagno situato in loc. Carbonifera tra il Bagno Onda Blu ed il ristorante**

Verificare con titolare Onda Blu e ristorante, LLPP e Parchi Val di Cornia l'opportunità di affidare la gestione del bagno o di provvedere alla sua demolizione. *(Servizio Ambiente)*

- 6. Presentazione del Piano Collettivo di Salvamento nei termini**  
Presentare il Piano Collettivo di Salvamento entro il mese di marzo.  
*(Consorzio Balneare Costa Est)*
  
- 7. Prevedere nell'ambito del piano collettivo di salvamento la formazione degli assistenti bagnanti.** *(Consorzio Balneare Costa Est).*
  
- 8. Progetto preliminare delle piste ciclabili.**  
Completare il progetto preliminare delle piste ciclabili per la fruizione della costa del parco, comprese quelle ortogonali alla linea di costa, e degli spazi di manovra per l'inversione di marcia dei mezzi pubblici al termine delle strade per il mare. *(Settore Lavori Pubblici)*
  
- 9. Corridoio di passaggio spiaggia libera Carbonifera**  
Individuare e perimetrare un corridoio per lasciare libero l'accesso alla spiaggia pubblica in loc. Carbonifera lato Piombino. *(Ufficio Demanio Marittimo)*
  
- 10. Realizzare un incontro con gli operatori turistici del comprensorio.**  
Al fine di migliorare la sensibilizzazione sui temi della Bandiera Blu e svolgere attività di formazione/informazione sulle problematiche di tutela del nostro territorio, si propone di realizzare un incontro (prima dell'inizio della stagione balneare) o due (uno anche alla fine come verifica) con gli operatori che lavorano nel settore turistico, le strutture ricettive in particolar modo di tutto il territorio comunale, o meglio ancora anche dei comuni vicini (almeno Suvereto, Campiglia M.ma, San Vincenzo, e Follonica). *(Parchi Val di Cornia)*
  
- 11. Attività di informazione/formazione nei confronti delle scuole e dei cittadini sul tema della conservazione e tutela delle specie che nidificano lungo gli argini del fosso Cervia.**  
Proseguendo il lavoro iniziato nel 2013 e sopra citato (si veda in proposito anche le valutazioni e le proposte del capitolo 13 che segue) si propone di redigere un depliant per far conoscere il patrimonio faunistico che nidifica lungo gli argini del fosso Cervia, sensibilizzando l'utenza alla sua tutela e conservazione, e spiegando al contempo le modalità di pulizia e sfalcio del fosso, che tendono a contemperare le esigenze di sicurezza della fruizione e di tutela

ambientale appena esposte. *(Consorzio di Bonifica con al collaborazione della Parchi Val di Cornia)*

**12. Azioni di sensibilizzazione per la raccolta di mozziconi di sigaretta**

Svolgere azioni di sensibilizzazione per disincentivare l'abbandono dei mozziconi sulla spiaggia. *(Parchi Val di Cornia e ASIU ognuna per i rispettivi ambiti di competenza).*

**13. Laboratori educazione ambientale**

Riproporre i laboratori itineranti di educazione ambientale sulla spiaggia certificata. *(Parchi Val di Cornia e ASIU ognuna per i rispettivi ambiti di competenza).*

**14. Sensibilizzazione tema pesca professionale.**

Si ritiene di non abbandonare l'obiettivo di mantenere alta l'attenzione sul tema della promozione della filiera della pesca professionale riprendendo l'istruttoria interna all'amministrazione al fine di verificare possibili indirizzi ed azioni. *(Servizio Ambiente)*

**15. Realizzazione di un programma per la pulizia del fosso Cervia.**

Con questo obiettivo il Consorzio di Bonifica, con la collaborazione del WWF e della Parchi Val di Cornia dovrà elaborare un protocollo per definire i tempi e le modalità di pulizia del Fosso Cervia che attraversa tutto il Parco Naturale della Sterpaia, al fine di contemperare per quanto possibile le esigenze di sicurezza della fruizione del Parco, e di salvaguardia delle specie che nidificano nell'alveo del fosso. *(Consorzio di Bonifica)*

**16. Disciplina delle attività ricreative e musicali nella spiaggia certificata e nel parco.**

Concordare una procedura tra PM, Servizio Ambiente e Parchi Val di Cornia al fine di inserire nell'istruttoria condotta per il rilascio delle autorizzazioni allo svolgimento delle manifestazione in quest'area il parere della Parchi Val di Cornia, definendo se tale parere sia vincolante. Seguirà adeguata comunicazione agli operatori della spiaggia delle nuove modalità di rilascio delle suddette autorizzazioni. *(Servizio Ambiente)*

**17. Calendario Controlli sulla spiaggia certificata.**

Convocare entro il mese di maggio una riunione tra le forze dell'ordine al fine di elaborare un calendario condiviso dei controlli sulla spiaggia, e alcune date in cui vengano organizzati dei pattugliamenti congiunti sulla spiaggia e all'interno del parco. *(Servizio Ambiente)*

**18. Verifica regolamentare in ordine al rilascio delle autorizzazioni al commercio ambulante sulla spiaggia.**

Verificare prima della fine dell'anno la necessità di eventuali modifiche regolamentari del commercio ambulante sulla spiaggia in particolar modo per quanto concerne le modalità di individuazione dei soggetti autorizzati, e per l'utilizzo di mezzi elettrici. *(Servizio Attività Produttive)*

**19. Comunicazione alle forze dell'ordine delle modalità di individuazione dei soggetti autorizzati al commercio ambulante sulla spiaggia.**

Realizzare un incontro per condividere con le forze dell'ordine le modalità di rapida individuazione dei soggetti e dei mezzi autorizzati al commercio ambulante sulla spiaggia. *(Servizio Attività Produttive)*

**20. Modifica dell'Ordinanza Balneare in ordine alle sanzioni per attività non autorizzate sulla spiaggia.**

Indicazione nell'Ordinanza balneare 2014 di precise sanzioni da irrogare in caso di accertamento di comportamenti non autorizzati sulla spiaggia. *(Ufficio Demanio Marittimo)*

**21. Sopralluogo della costa comunale**

Organizzazione di un sopralluogo della costa comunale, con particolare attenzione alla spiaggia del Parco Naturale della Sterpaia (da Perelli al confine con il comune di Follonica). *(Servizio Ambiente con la collaborazione dell' Ufficio Circondariale Marittimo)*

**22. Utilizzo in via preferenziale di materiale recuperato e riciclato in attività di manutenzione.**

Si propone per il 2014 a tutti i soggetti che a diverso titolo hanno competenze sulla spiaggia del Parco Naturale della Sterpaia, all'interno del parco ed in prossimità della costa di utilizzare in via

preferenziale, in caso di nuovi allestimenti e/o manutenzioni prodotti realizzati con materiale riciclato, o in altro modo recuperato. (a titolo esemplificativo ognuno per le proprie attribuzioni: *LLPP, Parchi Val di Cornia, ASIU, ...*)

## **Riepilogo per soggetto obbligato:**

### **Servizio Ambiente:**

Obiettivi n. :

- 1 Protocollo gestione bacheche e pannelli informativi;
- 5 Verifica della gestione e del mantenimento del bagno situato in loc. Carbonifera tra il Bagno Onda Blu ed il ristorante;
- 14 Sensibilizzazione sul tema della pesca professionale;
- 16 Disciplina delle attività ricreative e musicali nella spiaggia certificata e nel parco;
- 17 Calendario Controlli sulla spiaggia certificata;
- 21 Sopralluogo della costa comunale.

### **Settore Lavori Pubblici:**

Obiettivi n. :

8. Progetto preliminare delle piste ciclabili;

### **Servizio Demanio Marittimo:**

Obiettivi n. :

9. Corridoio di passaggio spiaggia libera Carbonifera;
- 20 Modifica dell'Ordinanza Balneare in ordine alle sanzioni per attività non autorizzate sulla spiaggia.

### **Servizio Attività Produttive**

Obiettivi n. :

18. Verifica regolamentare in ordine al rilascio delle autorizzazioni al commercio ambulante sulla spiaggia;
19. Comunicazione alle forze dell'ordine delle modalità di individuazione dei soggetti autorizzati al commercio ambulante sulla spiaggia.

## **Parchi Val di Cornia**

Obiettivi n. :

- 2 Procedura di monitoraggio dei corsi d'acqua;
- 3 Coordinamento Parchi –ASIU per la pulizia della spiaggia e del Parco;
10. Realizzare un incontro con gli operatori turistici del comprensorio;
11. Attività di informazione/formazione nei confronti delle scuole e dei cittadini sul tema della conservazione e tutela delle specie che nidificano lungo gli argini del fosso Cervia;
12. Azioni di sensibilizzazione per la raccolta di mozziconi di sigaretta;
13. Laboratori educazione ambientale.

## **ASIU**

Obiettivi n. :

- 3 Coordinamento Parchi –ASIU per la pulizia della spiaggia e del Parco;
- 4 Miglioramento servizio di raccolta rifiuti nella postazione di Mortelliccio;
12. Azioni di sensibilizzazione per la raccolta di mozziconi di sigaretta;
13. Laboratori educazione ambientale.

## **Consorzio di Bonifica Alta Maremma:**

Obiettivi n. :

11. Attività di informazione/formazione nei confronti delle scuole e dei cittadini sul tema della conservazione e tutela delle specie che nidificano lungo gli argini del fosso Cervia;
- 15 Realizzazione di un programma per la pulizia del fosso Cervia.

## **Consorzio Balneare Costa Est**

Obiettivi n. :

- 6 Presentazione del Piano Collettivo di Salvamento nei termini;
- 7 Prevedere nell'ambito del piano collettivo di salvamento la formazione degli assistenti bagnanti.

## **TIEMME**

Obiettivi n. :

nessuno

**TUTTI I SOGGETTI PER QUANTO DI COMPETENZA:**

L'OBIETTIVO N.:

**22 Utilizzo in via preferenziale di materiale recuperato e riciclato in attività di manutenzione.**

**TOTALIZZATORI:**

Totale obiettivi 2014: 22

di cui - totale obiettivi raggiunti: \_\_\_\_\_

- totale obiettivi non raggiunti: \_\_\_\_\_