

**PROGETTO VIGNALE LISTA CIVICA – SETTORE AMBIENTE**  
**RESOCONTO ATTIVITA' AMBIENTALE PER COMUNE DI VIGNALE M.TO – Biennio 2014/2015**

**RIFIUTI**

**a) "RUBBISH TOUR"**

**Obiettivo** Razionalizzazione della isole ecologiche comunali, della loro gestione e miglioramento della raccolta differenziata

**Azioni** Creazione di data base GIS delle isole ecologiche, spostamento cassonetti via Bergamaschino, lettera ai cittadini, lettera al consorzio, nuove targhe di divieto abbandono rifiuti posizionate nei punti di raccolta (ALLEGATO 1)

**Risultati** Sensibilizzazione del consorzio e dei cittadini verso un miglioramento della raccolta differenziata. Riduzione delle aree di raccolta in centro

**Stato di avanzamento – ancora in corso.** Progetto revisione/valorizzazione isola ecologica p.za Italia. Spostamento isole periferiche per contratto abbandono rifiuti

**b) PROGETTO DIDATTICO SCUOLE "IO RICICLO E TU?" A.S. 2014/2015**

**Obiettivo** Sensibilizzazione scuole sulla corretta gestione del rifiuto secondo il principio europeo delle 4R (riduci-riusa-ricicla-recupera) che passa necessariamente da un miglioramento quantitativo e qualitativo della raccolta differenziata e del recupero dei materiali (in collaborazione con Roberta Bianchi).

**Azioni**

<b>FASI</b>	<b>SVOLGIMENTO</b>	<b>PERIODO</b>	<b>DURATA</b>	<b>DOCENTI</b>
<b>1)</b> Partecipazione alla Giornata <b>PULIAMO IL MONDO 2014</b> in collaborazione con Legambiente	<b>Gara a squadre di raccolta rifiuti abbandonati.</b> Partecipanti: 5 squadre composte dalle classi 4° e 5° elementare e 1°-2°-3°media	26-10-2014	½ giornata	1 adulto accompagnatore per ogni squadra
<b>2)</b> Visita alla <b>piattaforma di valorizzazione e smaltimento rifiuti di COSMO S.p.A.</b>	Visita guidata per tutti i ragazzi di 1°-2°-3°media	20-10-2014	½ giornata	Personale Tecnico di Cosmo S.p.A.
<b>3) LEZIONI IN CLASSE</b>	<b>LEZIONI FRONTALI ED INTERATTIVE SU CICLO DEI RIFIUTI, RACCOLTA DIFFERENZIATA E RICICLO</b> sulla base del materiale didattico fornito da <b>CONAI</b> rivolte alla sola <b>classe 2°media</b> scelta per la partecipazione al concorso <b>CONAI</b>	Novembre – Dicembre 2014	4 incontri di 2 h ½ ciascuno	Dott.ssa Laura Erbetta  Prof.ssa Roberta Guaschino
<b>4)</b> Elaborazione lavoro per <b>Concorso CONAI "io riciclo, e tu?"</b>	Realizzazione <b>SPOT</b> sulla raccolta differenziata ed il riciclo dei materiali da imballaggio contestualizzata rispetto al territorio di appartenenza	Gennaio – Marzo 2015	4h di elaborazione contenuti in classe + 4 giornate di riprese da 3h ciascuna + 10h per montaggio	Dott.ssa Laura Erbetta Arch. Roberta Bianchi Prof.ssa Franca Frassarro Coadiuvate da Giulio Stambrini documentarista

**Risultati** Vincita del 2° premio al Concorso nazionale CONAI “io riciclo, e tu?”. Il lavoro è scaricabile dal sito del CONAI all'indirizzo <http://www.riciclotvb.it/?p=1511> (ALLEGATO 2)

**Stato di avanzamento – concluso**

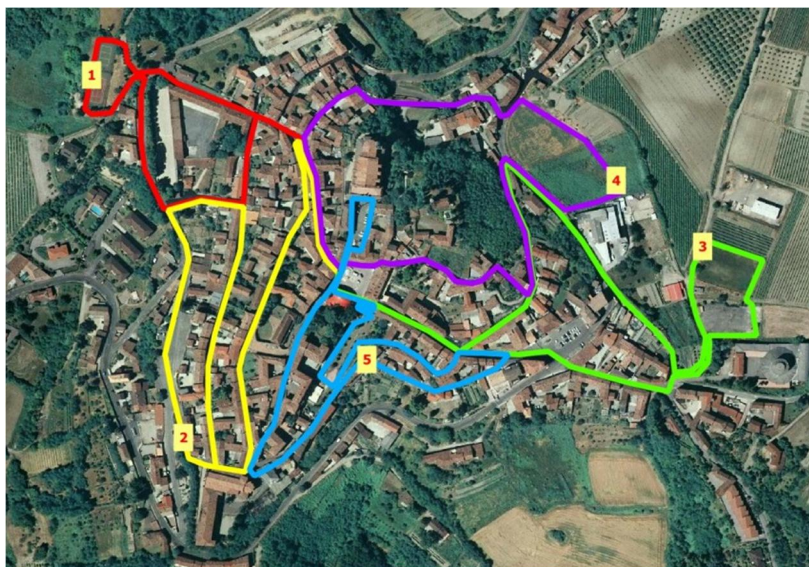
### c) PULIAMO IL MONDO

**Obiettivo** Sensibilizzazione scuole e cittadini contro l'abbandono dei rifiuti e sull'importanza della raccolta differenziata.

**Azioni** Puliamo il Mondo è conosciuta a livello internazionale come **Clean Up the World**, una delle maggiori campagne di volontariato ambientale nel mondo. Dal 1993, Legambiente ha assunto il ruolo di comitato organizzatore a livello italiano in collaborazione con associazioni, aziende, comitati e amministrazioni cittadine. Con questa iniziativa vengono liberate dai rifiuti e dall'incuria i parchi, i giardini, le strade, le piazze, i fiumi e le spiagge delle nostre città, come ben spiegato nel sito: <http://www.puliamoilmondo.it/>

**Risultati** L'Amministrazione Comunale di Vignale M.to aderisce alla campagna di Legambiente “PULIAMO IL MONDO” in collaborazione con le scuole elementari e medie di Vignale M.to. La giornata è organizzata come una caccia al rifiuto a squadre dove ciascuna classe, accompagnata da un adulto, formava una squadra alla ricerca di rifiuti abbandonati lungo 5 percorsi differenti all'interno del Comune di Vignale. Lo scopo è di riempire il maggior numero di sacchi di rifiuti differenziati per tipologia (plastica, vetro, carta, indifferenziato) in 2 ore. Viene premiata la squadra che ha portato più rifiuti raccolti. (ALLEGATO 3-4)

**Stato di avanzamento –** Appuntamento annuale ogni ultimo venerdì di settembre.



Percorsi per la caccia al rifiuto nell'ambito di “Puliamo il mondo 2014/2015”

### d) ECOFESTE

**Obiettivo** Riduzione dei rifiuti in occasione di manifestazioni e feste di paese

**Azioni** Organizzazione di una corretta gestione dei rifiuti ed utilizzo di materiale ecologico a basso impatto ambientale attraverso forme visibili di sponsorizzazione e di disponibilità di materiale vario (tovagliette colorate, stoviglie, ecc. fornite dal Consorzio Rifiuti e da Cosmo spa in forma gratuita). "EcoFesta" è un marchio di qualità promosso dal Consorzio Casalese Rifiuti attraverso cinque azioni :

- ❖ l'individuazione di un Responsabile dell'Ecofesta riferimento locale del progetto
- ❖ riduzione dei rifiuti prodotti (imballaggi, stoviglie lavabili, porzioni ad hoc, ecc.)
- ❖ gestione attiva della Raccolta Differenziata
- ❖ coinvolgimento dei partecipanti

- ❖ minimizzazione degli altri impatti ambientali (prodotti a km zero, risparmio energetico, mobilità sostenibile, ecc)

**Risultati** Accordo con Proloco di Vignale per organizzazione di ecofeste nell'ambito del calendario delle attività dell'associazione per il 2016

**Stato di avanzamento – in corso** (ALLEGATO5)

## AMIANTO

**Obiettivo** Censimento di tutte le coperture in amianto del Comune al fine di aggiornare il catasto comunale e quello del sito di bonifica nazionale ed eliminare progressivamente il rischio amianto dal territorio.

**Azioni** Creazione di data base GIS aggiornato al 2015 con i rilievi effettuati da ARPA Piemonte di tutte le coperture e individuazione della situazioni più critiche. Lettera a tutti i cittadini per denuncia coperture e richiesta contributi smaltimento, lettera a tutti i cittadini nuovo bando amianto 2015, richiesta perizia ARPA su cantina sociale ed ex fabbrica aerei, lettera di avviso/ordinanza rimozione per cantina sociale di Vignale M.to (ALLEGATO 6-7-8-9)

SITUAZIONE COPERTURE IN AMIANTO A VIGNALE M.to - anno 2015
57 PRESENZA Copertura AMIANTO
9 ASSENZA Copertura AMIANTO
1 BONIFICA IN CORSO
13 BONIFICATO
4 DA VERIFICARE
84 TOT

**Risultati** Situazione aggiornata di tutte le coperture con previsione di ulteriori controlli ARPA/ASL su quelle più deteriorate. Intervento di rimozione per cantina sociale previsto per 2016 nell'ambito della bonifica nazionale.

**Stato di avanzamento – in corso** per la parte di coperture ancora da bonificare. Verifica in corso delle richieste di contributo/erogazione dei fondi di bonifica per il 2016 .

## EMAS

**Obiettivo** Ottenimento e mantenimento certificazione EMAS N° IT-001649 (concluso nel 2014 iter avviato dalla precedente amministrazione)

**Azioni** Revisione Certificazione Emas con miglioramento negli aspetti di acquisti ed appalti verdi (abbiamo un contratto con un fornitore di energia ENEGAN che si approvvigiona quasi esclusivamente da fonti rinnovabili)

Presentata nuova Dichiarazione delle Politiche Ambientali Comunali approvata all'unanimità in consiglio comunale (ALLEGATO 10) in data

Adesione al manifesto di Legambiente dei Comuni Rinnovabili 2015 per autoproduzione di energia

Abbiamo promosso come Comune di Vignale una Lettera appello in Regione Piemonte firmata dai Comuni piemontesi certificati EMAS con richiesta agevolazioni/deroghe/contributi previsti per legge (ALLEGATO 11)

**Risultati** Ottenimento e mantenimento certificazione EMAS. Aperto contatto con Regione Piemonte presso settore Green Economy e progettazione

**Stato di avanzamento –** Aggiornamento annuale, richiesta in corso per agevolazioni con Regione

## FLAVESCENZA

**Obiettivo** Adottare tecniche biologiche di contrasto alla flavescenza della vite rivolta soprattutto alle coltivazioni biologiche e biodinamiche del territorio che non possono ricorrere ai trattamenti tradizionali.

**Azioni** In fase di attivazione una collaborazione con Università del Piemonte orientale (prof.ssa Berta) per sperimentazione tecniche di inoculo di pool batterici e micorize a rinforzo della pianta. (ALLEGATO12)

**Risultati** Attivata una prima limitata sperimentazione presso i vigneti biologici di Oreste Buzio. Ancora da verificare attuando la sperimentazione su più ampia scala a partire dal 2016 coinvolgendo Nuova Cappelletta, Morando ed altri produttori non biologici.

**Stato di avanzamento – in fase iniziale**

## GEOPERCORSO

**Obiettivo** Realizzazione di approfondimenti geologici sulla core zone del Monferrato UNESCO a scopo didattico e turistico (in collaborazione con Renato Silvestri e Club Unesco)

**Azioni** Attivata una collaborazione con il settore geologico di ARPA Piemonte (Resp. Dott. Piero Rossanigo, collaboratori Dott. Cucchi e Dott. Falletti) per realizzazione di approfondimenti geologici sul territorio legati al percorso lungo i nove comuni della core zone tracciato da Renato Silvestri e recentemente accatastato.

**Risultati** Completata la mappatura geologica aggiornata della zona (ALLEGATO13) ed individuati i punti di interesse da rendere fruibili lungo il percorso. Da realizzare in collaborazione con ARPA:

- 1) materiale informativo (poster o altro) per gli infernot di Vignale
- 2) cartellonistica per i punti di osservazione geologica sul territorio lungo il percorso UNESCO
- 3) Brochure relativa alla geologia del Monferrato (da stampare a nostre spese oppure solo in formato elettronico)
- 4) Inserimento del Monferrato degli infernot nel calendario delle visite guidate organizzate da ARPA nell'ambito della settimana del pianeta terra, iniziativa nazionale per la promozione delle Geoscienze, che si svolge ogni anno a metà ottobre. (visita, organizzazione e guide fornite da ARPA Piemonte)

**Stato di avanzamento – in fase iniziale**

## ORTI A SCUOLA

**Obiettivo** Realizzare orti scolastici presso la scuola elementare di Vignale e fare attività didattica sulla coltivazione di frutta e verdura (in collaborazione con Renato Silvestri, Roberta Bianchi e Istituto Luparia)

**Azioni** Realizzate vasche per la coltivazione presso la scuola elementare di Via Besso.

**Risultati** Lezioni in classe con docenti dell'Istituto Luparia e inizio coltivazioni da parte dei bambini delle classi elementari

**Stato di avanzamento – in corso per l'anno scolastico 2015/2016. Da rinnovare per anni successivi**