

AMBIENTE 2015

Il programma di iniziative, progetti e campagne informative AMBIENTE 2015 parte dalla tradizionale festa che preannuncia la primavera: “Il Mese dell'Albero in Festa”, oggi giunta alla XXVIII edizione.

Una longevità da non considerare scontata e banale, ma che rappresenta il risultato della volontà, del grande impegno del Comune di Ravenna, delle associazioni di volontariato coinvolte, in particolare quelle venatorie, ma anche ambientaliste, di protezione civile, dello sport e tempo libero. Al loro fianco il contributo di istituzioni, aziende e associazioni che da anni credono in questo progetto.

L'importanza del Mese dell'Albero in Festa, si evidenzia di anno in anno, sia per la continua e crescente adesione e interesse da parte delle scuole, con una presenza continua di circa 6000 bambine e bambini, sia per l'importanza che i temi legati rispetto per l'ambiente e la natura rivestono per il benessere e la qualità del vivere il territorio.

Le attività programmate durante tutto l'anno riguardano nel loro complesso tematiche di grande attualità legate alla sostenibilità: inquinamento atmosferico, risparmio energetico e idrico, gestione dei rifiuti, lotta allo spreco, solo per citarne alcune.

Il programma propone percorsi già collaudati e come ogni anno si arricchisce di nuove progettualità rese possibili anche dal maggior coinvolgimento del territorio e dall'accesso a fonti di finanziamento europeo.

L'obiettivo è quello di condividere con le scuole, ma anche con i cittadini maggiore sensibilità e conoscenze verso i temi cruciali che riguardano la nostra vita e il nostro ambiente, ma anche il futuro delle nuove generazioni.

L'Assessore all'Ambiente e Sport
Guido Guerrieri

AMBIENTE 2015

**Programmazione di attività di Educazione ed Informazione alla sostenibilità
proposta dal Servizio Ambiente ed Energia del Comune di Ravenna per**

l'ANNO 2015

Di ognuna sarà data dettagliata notizia attraverso i consueti canali di informazione

PROGETTI CON SCUOLE E FAMIGLIE

Mese dell'Albero in Festa – XXVIII Edizione (Marzo— Aprile)

- Messa a dimora di nuovi alberi
- Piantumazioni in aree pubbliche nei pressi di scuole
- Aule verdi in pineta
- Concorso "Disegno l'Ambiente"
- Giornate ecologiche
- Laboratorio didattico sul tartufo: Il tartufo entra in classe
- Laboratorio "Lamone bene comune"
- Obiettivo Azzera CO₂ - Ravenna 2014

"Riciclandino" e "Scuola Riciclona"

Concorso ambasciatori contro il "Littering"

C'è Orto e Orto

Dall'Orto in baratto all'orto energetico

Il boom dell'orto urbano

Il Ricicla giardino

I nostri amici alberi

GIOCONDA—i GIOvani Contano Nelle Decisioni su Ambiente e salute

FIESTA— Families Intelligent Energy Saving Targeted Action

Ecogeneration—scuola amica del clima

Non sprechiamo il nostro ambiente

La nostra aria tra gioco e rispetto

Alla ricerca dell'acqua perduta

Un Pedibus targato Ravenna

Siamo Nati Per Camminare

Educazione alimentare nella scuola

Ma quante storie!!

"La Lucertola" - centro gioco natura e creatività

Centro Riuso

Sulle tracce dei rifiuti...per un giorno

EVENTI E INIZIATIVE PER TUTTA LA CITTADINANZA

M'illumino di meno

Laboriosamente

Orti sinergici

Appuntamenti al Museo NatuRA

Appuntamenti al Planetario

Appuntamenti in bicicletta:

- Sciame di biciclette
- Pedalata della Liberazione
- Bimbibici

Sagra del tartufo

Mostra "Da Selva Antica a Divina Foresta, la Pineta di Classe"

Primavera in Bonsai

100 strade per giocare

Earth Day

Solar Day

Duna Day

Vivi il verde

Ravenna 2015 - Fare i conti con l'Ambiente

Giornata mondiale per l'ambiente

Mostra di piante grasse

Vetrina al mare 2015 - Lamone bene comune

Puliamo il mondo

European Mobility Week

Mostra micologica

Autunno in Bonsai

Mostra "Diversaria"

Orienteering in Città

Giornata nazionale degli alberi

Iniziative del Villaggio Globale

- RicicloOfficina
- La sartoria creativa
- Fiera del Baratto e del Riuso

Presentazione e premiazione "Calendambiente 2016"

PROGETTI PER SCUOLE E FAMIGLIE



- * **“Riciclandino” e “Scuola Riciclona”**
- * **Concorso ambasciatori contro il “Littering”**
- * **C’è Orto e Orto**
- * **Dall’Orto in baratto all’orto energetico**
- * **Il boom dell’orto urbano**
- * **Il Ricicla giardino**
- * **I nostri amici alberi**
- * **GIOCONDA—i GIOvani Contano Nelle Decisioni su Ambiente e salute**
- * **FIESTA— Families Intelligent Energy Saving Targeted Action**
- * **Ecogeneration—scuola amica del clima**
- * **Non sprechiamo il nostro ambiente**
- * **La nostra aria tra gioco e rispetto**
- * **Alla ricerca dell’acqua perduta**
- * **Un Pedibus targato Ravenna**
- * **Siamo Nati Per Camminare**
- * **Educazione alimentare nella scuola**
- * **Ma quante storie!!**
- * **“La Lucertola” - centro gioco natura e creatività**
- * **Centro Riuso**

MESE DELL'ALBERO IN FESTA

XXVIII EDIZIONE – ANNO 2015

Il **“MESE DELL'ALBERO IN FESTA”**, la storica iniziativa curata, ideata e promossa dall'Assessorato all'Ambiente del Comune di Ravenna in partenariato con le locali Associazioni Venatorie, con la indispensabile collaborazione di alcune Associazioni Ambientaliste e il contributo di Aziende locali e Istituzioni sensibili alle tematiche ambientali, **giunge quest'anno alla sua XXVIII EDIZIONE.**

Il Mese dell'Albero in Festa, si svolge anche all'insegna della nuova legge n.10 del 14 gennaio 2013 che obbliga i Comuni sopra i 15.000 abitanti a piantare un albero per ogni bambino registrato all'anagrafe o adottato e a celebrare ogni anno, il 21 novembre, la **“Giornata dell'Albero”**.

L'Assessorato e il Servizio Ambiente del Comune di Ravenna, intendono mantenere e confermare il proprio impegno per la realizzazione di questa attività di educazione ambientale che si fonda sull'idea della **“pineta e natura come laboratorio scolastico all'aperto”**. Il progetto coinvolge attivamente le bambine ed i bambini delle scuole ravennati e l'intera comunità in una relazione stabile con il proprio territorio cercando di favorire lo sviluppo di maggiori conoscenze e sensibilità verso i concetti e la filosofia di **“sviluppo sostenibile”** e **“conservazione della biodiversità”**.

Nel corso degli ultimi anni intorno a questa iniziativa, si è sviluppato ed arricchito un progetto di educazione ambientale che coinvolge le scuole materne, primarie e secondarie di primo grado pubbliche e private del territorio comunale.

A conferma dell'interesse e del gradimento di tale iniziativa lo scorso anno sono state registrate più di 6000 presenze di alunne, alunni e loro insegnanti che, prendendo come riferimento l'habitat della pineta, hanno approfondito i nessi esistenti fra uomo e ambiente e importanti concetti quali la necessità e impellenza di difendere e gestire in modo sensato le risorse naturali del nostro territorio.

Per info:

www.agenda21.ra.it

ceasra21@comune.ravenna.it



**Disegno selezionato dal Concorso “Disegno l’Ambiente - Anno scolastico 2013-2014”
Scuola dell’Infanzia Ottolenghi—Marina di Ravenna—Sezione A Coccinelle**

L'organizzazione del Mese dell'Albero

MESE DELL'ALBERO IN FESTA XXVIII EDIZIONE – ANNO 2015 dal 10 marzo al 16 aprile

Progetto di Educazione Ambientale
ideato, curato e promosso dal Servizio e Assessorato all'Ambiente
del Comune di Ravenna

con il patrocinio di:

Regione Emilia Romagna

in partenariato con:

EkoClub

ATC RA2 – Ambito Territoriale di Caccia Ravennate

Associazioni Venatorie

Associazione Tartufai Ravenna

con il contributo di:

Eni

HERA Ravenna

Deltambiente

e con la collaborazione di:

Corpo Forestale dello Stato

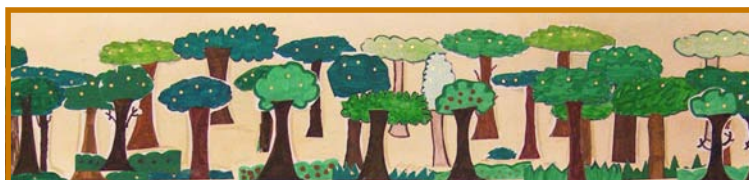
Legambiente - Circolo Matelda Ravenna

Gruppo Micologico

C.A.I. Sezione di Ravenna

Comitato Acque Terre

Corpo Volontario Forestale



Le scuole che hanno aderito al Mese dell'Albero in Festa

Scuole dell'Infanzia

Bravi – *Sant'Antonio*
Buon Pastore - *Ravenna*
Dario Missiroli - *Piangipane*
Divina Provvidenza - *Sant'Alberto*
E. Foschi – *S. Zaccaria*
Ex Lametta – *Ravenna*
Felici Insieme – *Ravenna*
Freccia Azzurra – *Ravenna*
Fusconi – *Borgo Montone*
G. e A. Monti – *Ravenna*
G. Garibaldi – *Ravenna*
G. Ottolenghi – *Marina di Ravenna*
G. Rodari – *Ravenna*
Gioco e Imparo – *Ravenna*
I Delfini – *Punta Marina*
I Folletti - *Mezzano*
Il Faro - *Punta Marina*
Il Gabbiano – *Ravenna*
Il Grillo Parlante – *Savarna*
Il Paese delle Meraviglie – *Ravenna*
Il Pettiroso – *Porto Fuori*
Il Piccolo Principe – *S. Pietro in Vincoli*
Il Veliero – *Porto Corsini*

Imparo Giocando – *Lido Adriano*
Istituto Tavelli – *Ravenna*
L'Airone - *Fosso Ghiaia*
L'Arcobaleno dei Bimbi - *Ravenna*
Le All—*Ravenna*
M. Pasi – *Ravenna*
Madre Teresa di Calcutta – *S. Pietro in Vincoli*
Mamma Margherita - *Ravenna*
Mani Fiorite – *Ravenna*
Mons. Morelli - *Ravenna*
P. e V. Ghezze - *S. Pietro in Campiano*
Peter Pan – *Osteria RA*
Peter Pan – *Ponte Nuovo RA*
Polo Lama Sud – *Ravenna*
S. Francesco di Sales – *Ponte Nuovo*
S. Maria in Ferculis – *Piangipane*
S. Pietro in Trento – *Filetto*
S. Sisto – *Santerno*
Statale Landoni – *Ravenna*
Tito Valbusa – *Classe*
Villa dell'Albero – *Madonna dell'Albero*
M.G. Zaccagnini – *San Michele*

Scuole Primarie

C. Balella—*Piangipane*
Camerani - *Ravenna*
R. Campagnoni – *S. Pietro in Campiano RA*
Cavina – *Porto Fuori RA*
Classe – *Classe RA*
E. Burioli – *Savio RA*
F. Mordani - *Ravenna*
G. Garibaldi – *Porto Corsini RA*
G. Garibaldi - *Ravenna*
G. Pascoli - *Ravenna*
G. Pascoli – *Sant'Alberto RA*

Iqbal Masih – *Lido Adriano RA*
Istituto Tavelli - *Ravenna*
M. Moretti – *Punta Marina RA*
Mons. Morelli – *Ravenna*
Muratori - *Ravenna*
B. Pasini - *Ravenna*
R. Ricci – *Ravenna*
G. Rodari - *Mezzano*
A. Spallicci - *S. Pietro in Vincoli RA*
A. Torre—*Ravenna*
S. Zaccaria – *San Zaccaria RA*

Le attività previste all'interno del Mese dell'Albero

Messa a dimora di nuovi alberi nelle pinete e nei parchi

10 - 12 - 17 - 19 - 24 - 26 - 31 marzo

7 giornate dedicate alla piantumazione di "nuovi alberi"



La piantumazione di giovani alberi da parte dei ragazzi intende stimolare in ognuno di loro la crescita di un proprio senso di responsabilità verso l'ambiente in cui si vive, assumendo un significato etico molto profondo di socialità e di rispetto dell'esistenza propria ed altrui.

Gli studenti vengono assistiti nella **messa a dimora di piantine** in fitocella e radice che sarà effettuata secondo logiche che riprendono i lineamenti caratteristici dell'ambiente e in modo tale da conferire maggiore naturalità all'area rimboschita.

Con la piantumazione gli studenti contribuiranno come da tradizione al rimboschimento delle aree pinetali, in particolare della Pineta San Vitale e della Pineta di Classe.

In questi ultimi anni l'attività di piantumazione si è estesa anche ad alcune zone urbane. In particolare questa edizione vedrà circa **2.000 piccoli studenti impegnati in 2 giornate (26 e 31 marzo)** nella messa a dimora di nuove piante nell'area verde situata lungo via Keplero, aumentando così le occasioni per contribuire non solo alla riforestazione del "verde storico" delle nostre pinete, ma anche alla formazione di nuove "aree verdi" urbane, azioni concrete volte al miglioramento della qualità dell'ambiente in cui viviamo in termini di salute e bellezza.



Piantumazione in aree pubbliche nei pressi di scuole

Quest'anno due appuntamenti saranno dedicati anche alla piantumazione di nuovi alberi in aree pubbliche presso le **scuole di Classe e di San Michele**, in collaborazione coi rispettivi Comitati Cittadini.

Aule Verdi in pineta

9 - 14 - 16 - 20 aprile 2015



3 giornate in cui le classi vengono invitate a vivere il Parco come aula e come laboratorio d'ambiente, per una esperienza sicuramente divertente ma che, nel contempo si propone di stimolare l'interesse e l'attenzione sulle tematiche dell'ambiente e della sostenibilità.

Un modo diverso di approfondire la conoscenza delle peculiarità ambientali e storico-culturali che caratterizzano questo particolare ambiente naturale ravennate.

I ragazzi saranno accompagnati da volontari del mondo ambientalista e venatorio, grandi conoscitori della pineta e da alcuni esperti formati come guide ambientali o animatori. I conduttori coinvolti cercheranno di trasmettere il "gusto" della scoperta, il piacere di trovarsi in quel luogo in quell'istante, attingendo spesso dall'esperienza personale, dal vissuto e dalla voglia di trasmettere una passione, un profondo amore e rispetto per questo patrimonio naturale.

Concorso "Disegno l'ambiente"

Il Servizio Ambiente ed Energia del Comune di Ravenna, organizza la **XVIII edizione** di questo Concorso che prevede la realizzazione di elaborati grafici, sulla base delle esperienze in pineta, lasciando libera la scelta della tecnica da adottare.

I disegni dovranno comunque riguardare la natura e l'ambiente circostante cogliendone aspetti significativi o particolari. Ogni classe avente diritto può partecipare inviando sino ad un massimo di due disegni. Una giuria di esperti li giudicherà e, come per la passata edizione, ne selezionerà 12 che saranno utilizzati per la realizzazione del **Calendambiente 2016**. Verranno inoltre selezionate due ulteriori opere che saranno rispettivamente utilizzate per il manifesto della prossima edizione del **Mese dell'Albero in Festa e per la brochure "AMBIENTE 2016"**.

Giornate ecologiche

Le giornate di laboratorio del Mese dell'Albero in festa saranno inoltre l'occasione per condividere e ottimizzare le **attività di pulizia del sottobosco** portata avanti nelle cosiddette **"Giornate ecologiche"**. In tali giornate le associazioni venatorie organizzano e coordinano i volontari nello svolgimento di numerose attività sia di pulizia della pineta che di accompagnamento e supporto alle piantumazioni e laboratori.

Utilizzare i momenti di pulizia della pineta portate avanti dai volontari come specifici laboratori all'aperto rappresenta un prezioso momento di approfondimento delle conoscenze, delle peculiarità e delle esigenze proprie di una pineta tipica come quella ravennate.

Laboratorio didattico sul tartufo **“Il Tartufo entra in classe”**

L’iniziativa viene condotta in collaborazione tra l’Associazione Tartufai Ravenna e il Comune di Ravenna e si inserisce nel programma del “Mese dell’Albero in Festa” coinvolgendo alcune classi della Scuola Secondaria di I grado M. Montanari di Ravenna (coordinatrice l’insegnante Adele Bisca).

Il **laboratorio didattico**, che si propone in generale di favorire e sviluppare la conoscenza da parte dei ragazzi del proprio territorio, delle sue peculiari caratteristiche e tradizioni, delle regole da rispettare per la tutela dell’ambiente e per uno sviluppo sostenibile, **si articola in una lezione in classe** con proiezione di diapositive e consegna di dispense.

Inoltre, sabato **11 aprile 2015**, 4 classi della scuola accompagnate dall’esperto tartufaio Luigi Pelliconi, verificheranno sul campo, in una escursione guidata in pineta, all’interno della Sagra del tartufo, le nozioni acquisite: specie di tartufo presenti nel nostro territorio, modalità di raccolta, produzione di piante micorizzate e impianto di una tartufaia. regole di gestione delle tartufaie naturali e progetti di valorizzazione delle vocazioni tartufigene nella provincia di Ravenna, rapporti tra tartufaio e ambiente, tra tartufaio e cane.

Laboratorio “Lamone bene comune”

Il **Comitato Acque Terre con le sue volontarie**, profonde conoscitrici dei luoghi e della natura che contraddistingue le nostre pinete, richiamando la rassegna che realizzerà nel mese di luglio 2015 a Marina Romea e Porto Corsini Vetrina a Mare Lamone bene comune”, **darà vita ad un laboratorio tematico in cui alcune classi della scuola primaria di Porto Corsini verranno accompagnate sia alla scoperta del paesaggio naturale situato ai margini e nei pressi fiume Lamone sia nella rievocazione del rapporto secolare di donne e uomini con la pialassa.**



Tali attività, svolte attraverso un laboratorio all’aperto in pineta e alcuni incontri in classe, verranno fissate in opere pittoriche realizzate dai giovani studenti ed esposte in occasione della rassegna prevista nel mese di luglio.

Obiettivo Azzera CO₂ Ravenna 2014

Il “Mese dell’albero in festa” rappresenta anche un’occasione per compensare le emissioni di CO₂ prodotte durante la manifestazione “Ravenna 2014-Fare i conti con l’ambiente”, svoltasi nelle giornate del 21-22-23 maggio 2014 nel centro storico di Ravenna.

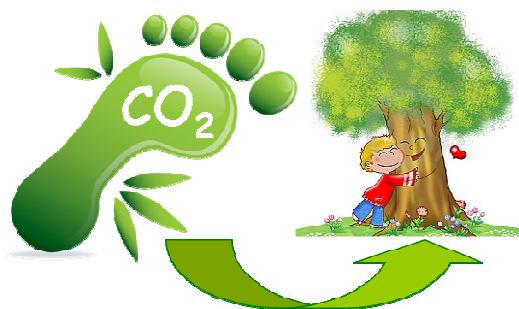
A tale manifestazione, giunta alla settima edizione, si sono registrati oltre 2300 partecipanti provenienti da ogni parte d’Italia. L’organizzazione, curata dalla società Labelab unitamente ad altri soggetti, da sempre sensibile alle tematiche della sostenibilità ambientale ed attivamente impegnata su questi temi, si è posta l’obiettivo di azzerare il debito di CO₂ creato dall’evento nel suo complesso.

Grazie alla collaborazione con il Multicentro CEAS—Agenda 21 del Servizio Ambiente ed Energia del Comune di Ravenna è stato pertanto previsto un **intervento di riforestazione, durante l’iniziativa Mese dell’albero 2015, per abbattere le emissioni di gas ad effetto serra conteggiate e verificate.**

Dai calcoli effettuati sono state prodotte:

- 152 tonnellate di CO₂ - emissioni dovute ai viaggi (compensazione tradotta in circa 108 alberi)
- 3.968 kg di carta consumata (compensazione tradotta in circa 61 alberi).

In totale i consumi di CO₂ calcolati e di carta consumata saranno compensati dalla messa a dimora di circa 170 alberi (numero stimato in base a calcoli matematici).



“Riciclandino” e “Scuola Riciclona”

Il Comune di Ravenna ed HERA ripropongono il progetto Riciclandino, visti anche gli ottimi risultati delle edizioni precedenti, per aumentare l'attenzione e le conoscenze degli studenti e dei cittadini rispetto alla corretta gestione dei rifiuti urbani ed in particolare per le raccolte differenziate.

Si cerca inoltre di favorire in maniera sempre più diffusa la conoscenza sulle diverse modalità di differenziazione dei rifiuti urbani messe a disposizione dei cittadini e sulle filiere di recupero di ogni rifiuto scontabile.



Nel Comune di Ravenna le scuole aderenti per l'anno scolastico 2014-2015 sono state 83, di ogni ordine e grado, per un totale oltre 15500 studenti.

Per ciascuna scuola aderente sono stati creati specifici codici identificativi riportati in tessere distribuite a tutte le migliaia di alunni coinvolti. **Ogni studente ha così la possibilità di recarsi con la propria famiglia alle stazioni ecologiche di Hera e, conferendo i rifiuti, con una “strisciata” contribuisce ad accumulare un bonus per la propria scuola.**

L'importante novità dell'edizione 2014-2015 è la possibilità, da parte delle famiglie, di destinare risorse alle scuole, mantenendo il proprio sconto, passando sia la propria bolletta che la tessera Riciclandino.

In base al quantitativo di raccolta pro-capite realizzato, le scuole concorrono anche al titolo di **“Scuola Riciclona”, per guadagnare risme di carta ecologica in base alla quantità di rifiuto conferito per numero di studenti.**

Di anno in anno i risultati di raccolta alle stazioni ecologiche attestano e dimostrano un sempre maggiore ricorso alla stazione ecologica per conferire i propri rifiuti.

Per info:

www.agenda21.ra.it

ceasra21@comune.ravenna.it

Concorso “ambasciatori contro il Littering”



Il termine “*littering*” è di origine anglosassone e descrive efficacemente il crescente malcostume di quel gesto incivile e diffuso del **gettare i nostri piccoli rifiuti a terra**, fenomeno negativo su cui sono state avviate numerose iniziative a livello europeo e nazionale.

I litter, più comuni sono i chewing gum, cicche delle sigarette, bottiglie e lattine, confezioni di bevande, pezzi di carta e di vetro, scatole vuote di sigarette, sacchetti, avanzi di cibo, confezioni di alimenti e piccoli imballaggi in genere.

Il progetto è nato con **l’obiettivo principale di rendere consapevoli i giovani che il fulcro degli sforzi per combattere questo fenomeno nasce proprio da loro stessi**, da ogni singolo cittadino, facendo leva su un rinnovato senso civico che costringe a ragionare sui gesti, a volte inconsapevoli, ogni volta che si sta per buttare un rifiuto a terra. Gli studenti possono infatti divenire efficaci portatori del messaggio per fare ulteriore cassa di risonanza all’emergenza “littering” causata da gesti irrispettosi di abbandono di ogni genere di rifiuto nei locali scolastici, ma anche al di fuori di essi.

Per l’A.A. 2014-2015 il Multicentro CEAS del Comune di Ravenna propone in collaborazione con Hera S.p.a. e Legambiente Ravenna, propone il concorso “Ambasciatori contro il fenomeno del Littering” all’interno del progetto Riciclandino.

Il concorso è rivolto alle scuole del territorio comunale per educare le giovani generazioni sugli effetti di piccole abitudini quotidiane negative sul piano ambientale e del decoro, come lanciare a terra i piccoli oggetti o gettare avanzi di cibo o cartacce. Potranno partecipare le scuole di ogni ordine e grado presentando tre azioni, portate avanti nel corso dell’anno scolastico 2014/2015.

Le più significative verranno premiate da una apposita commissione giudicatrice che metterà a disposizione dei vincitori buoni spesa per materiale didattico.

Ogni scuola che vorrà partecipare dovrà produrre documentazioni e testimonianze delle azioni intraprese sul tema proposto. Si potrà trattare di relazioni, articoli, progetti di gestione dei littering prodotti all’interno delle scuole, indagini, interviste, fumetti, video e quanto altro la creatività possa suggerire.

La documentazione prodotta dovrà essere consegnata entro il 12 maggio 2015.

Per info:

www.agenda21.ra.it

ceasra21@comune.ravenna.it



C'E' ORTO E ORTO: dall'orto in vasetto all'orto energetico



Il Multicentro CEAS Ravenna - Agenda 21 mette a disposizione delle scuole che vogliono avviare esperienze di orti o giardini, le proprie conoscenze e professionalità ed un supporto tecnico per il superamento di eventuali difficoltà burocratiche o logistiche. Pubblica e mette in "vetrina" tutte le esperienze che verranno documentate e offerte alla conoscenza diffusa.

Si tratta di raccontare e testimoniare percorsi tra loro diversi ma accomunati da un amore per la natura e i frutti della sua terra.

Di appoggiare le progettualità di nuovi orti e giardini per sottolinearne e valorizzarne, sia la molteplice portata formativa sia la preziosa occasione per vedere e toccare la natura al lavoro.

Altro importante fattore che riguarda questa esperienza è l'apertura alla comunità circostante (sia le famiglie che le realtà associative, commerciali ecc. che insistono intorno alle scuole) fondamentale per il mantenimento del progetto.

Inoltre l'esperienza compiuta diventa l'occasione per affrontare il tema "energia" nelle sue tante accezioni che partono proprio dallo sviluppo di un seme per arrivare all'utilizzo delle piante e dei rifiuti che esse producono.

Orti scolastici in vetrina sono:

- "L'orto di Caro e Tina" - Scuola primaria G. Garibaldi
- "L'orto di Mario" - Scuola secondaria di I grado M. Montanari
- "L'orto delle classi terze" - Scuola primaria A. Gulminelli
- "Orto St'Orto" - Progetto degli studenti di Scienze Ambientali di Ravenna
- L'orto della Scuola di Classe
- "Orto-giardino" - Scuola secondaria di I grado S. P. in Campiano
- L'orto della scuola dell'infanzia Gioco e Imparo
- L'orto della scuola primaria Balella di Piangipane
- L'orto della scuola primaria Burioli di Savio
- L'orto della scuola dell'infanzia Freccia Azzurra
- L'orto della scuola primaria Camerani
- "L'orto in classe" - Scuola Media Don Minzoni

Per info:

www.agenda21.ra.it—ceasra21@comune.ravenna.it



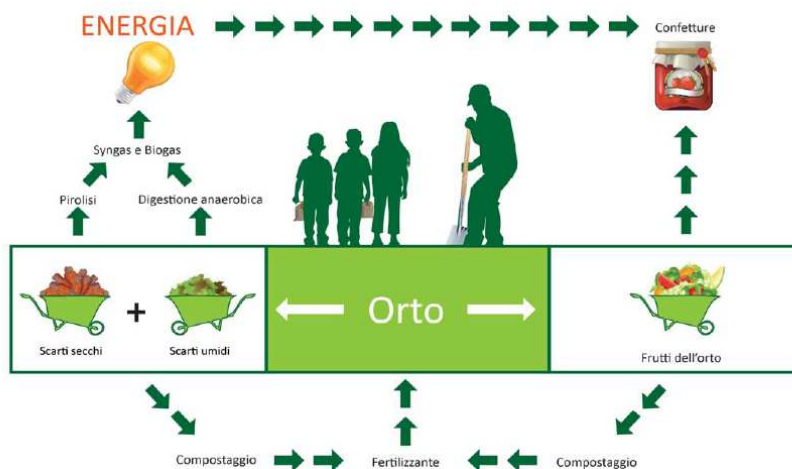
DALL'ORTO IN BARATTOLO ALL'ORTO ENERGETICO: Corso di formazione per insegnanti


Partendo dalla costruttiva esperienza del progetto "Dall'Orto in Barattolo all'Orto Energetico", realizzato grazie ad un cofinanziamento del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare presso la scuola primaria di Classe, si offre agli insegnanti interessati la possibilità di partecipare ad un breve corso di formazione curato dai giovani professionisti della Società Cooperativa RES (*Reliable Environmental Solutions*) che hanno sviluppato ed elaborato il percorso progettuale.

Lo scopo del percorso formativo proposto è quello di dotare gli insegnanti di un vademecum che diventi uno strumento didattico a misura di bambino utile nella trattazione di argomenti legati a tematiche attuali quali:

- **la produzione di energie da fonti rinnovabili e sostenibili**
- **l'utilizzo degli scarti per la produzione di energia**
- **il consumo di cibi freschi, di stagione e a km 0.**

Il percorso formativo sarà articolato in due incontri gratuiti.




 MINISTERO DELL'AMBIENTE
 E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
 Progetto realizzato con il finanziamento del Ministero
 dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
 Bando di contributi in materia ambientale
 Decreto DD GAB/DEC/2012/153 del 05/05/2010.

Per info:
www.agenda21.ra.it
ceasra21@comune.ravenna.it

IL BOOM DELL'ORTO URBANO

All'interno della rassegna **STORIE D'AMORE E DI VERDE - Natura e benessere a Palazzo Rasponi**, che si terrà l'11 e il 12 aprile dalle 10.00 alle 20.00, la Coldiretti terrà un incontro rivolto alle scolaresche dal titolo **Il boom dell'orto urbano: la funzione sociale ed educativa del ritorno alla terra verso Expò 2015**.

L'incontro che si terrà sabato 11 alle ore 10.00 all'interno degli spazi di Palazzo Rasponi affronterà i seguenti temi: dall'esperienza dell'Orto di classe, il progetto lanciato da Campagna Amica nelle scuole per insegnare alle giovani generazioni come curare la terra e nutrire la vita, ai nuovi sbocchi occupazionali, alla figura del trainer dell'orto e i gruppi sociali degli aspiranti ortolani.

In palio per una scolaresca un kit dell'orto.

A seguire merenda per tutti.

“IL RICICLA-GIARDINO”:

Percorso di educazione ambientale al nido l'Hera dei Bimbi

Il Museo NatuRa, il Museo di Scienze Naturali della città di Ravenna e il Multicentro CEAS Ravenna Agenda 21, propongono per l'anno scolastico 2014/2015 un percorso per le bambine, i bambini e le famiglie del nido d'infanzia “Hera dei Bimbi” di Ravenna, finalizzato a stimolare l'osservazione e l'amore per la Natura.

In continuità con il progetto dello scorso anno “Un nido al nido”, il nuovo percorso vuole intervenire sul giardino della scuola migliorandone l'aspetto floristico e vegetazionale con la creazione di un **piccolo ecosistema sostenibile fatto di aiuole, orticelli e piccole serre realizzati con soli materiali di recupero**.

Ad aiutare bambine e bambini nella realizzazione del progetto saranno coinvolti, a titolo gratuito, studentesse e studenti dell'Istituto Tecnico Agrario di Ravenna, con momenti di interazione e scambio che arricchiranno sia i piccoli che i grandi partecipanti.

Sarà inoltre fondamentale la partecipazione di Hera, a cui sarà richiesta una compostiera per la raccolta degli scarti alimentari prodotti dalla cucina della scuola e degli scarti vegetali del giardino, per la creazione del compost da utilizzare per la concimazione delle piante messe a dimora.



I NOSTRI AMICI ALBERI: impariamo a chiamarli per nome

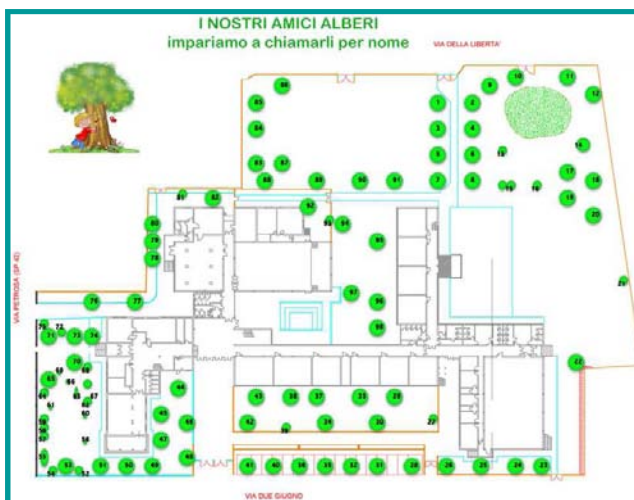
Il progetto, che coinvolge bambine, bambini insegnanti e genitori della scuola Primaria Compagnoni di San Pietro in Campiano, è stato promosso e attivato dal Multicentro CEAS Ravenna –Agenda 21 è realizzato attraverso la collaborazione di INFFU (Istituto Nazionale per la gestione della Flora e della Fauna Urbane) e di sue aziende e associazioni che agiscono sul territorio ravennate.

L'obiettivo del progetto di sviluppare e approfondire da parte dei piccoli studenti la conoscenza del patrimonio vegetale della propria area verde scolastica è stato raggiunto attraverso l'utilizzo di modalità smart e interattive.

Le piante sono state mappate su una planimetria interattiva a cui si può accedere dal sito internet dedicato al progetto:

<http://inostriamicialberi.altervista.org/blog/>

La planimetria interattiva è uno strumento di consultazione rapido e semplice, tramite il quale è possibile visualizzare per ciascun albero la scheda descrittiva e le foto. Scopo del progetto è la creazione da parte degli alunni della scuola di schede personalizzate, con i loro disegni, foto e descrizioni di ciascuna pianta. Ciascun albero verrà inoltre dotato di un QR-code cosicché, tramite applicazioni smartphone appositamente create, si potranno visualizzare le informazioni e le schede direttamente sul proprio cellulare.



Il progetto comprende incontri di approfondimento in alcune classi sulle piante, sulla loro difesa e sulle tipologie di insetti che vivono su di esse o attorno ad esse, influenzando in maniera negativa oppure, all'opposto, positiva sul loro sviluppo, nell'ottica di far apprezzare ai bambini la meravigliosa interconnessione dei vari fattori dell'habitat in cui vivono.

Per info: www.agenda21.ra.it—ceasra21@comune.ravenna.it

GIOCONDA

i GIOVANI COntano Nelle Decisioni su Ambiente e salute



Il **progetto LIFE Gioconda** (2014-2016) è realizzato da Arpa Emilia-Romagna, Società della Salute Valdarno inferiore, Comune di Ravenna, Università Suor Orsola Benincasa di Napoli e ARPA Puglia, sotto il coordinamento dell'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR.

Obiettivo principale del progetto è di **costruire uno strumento di governance innovativo**, capace di supportare le decisioni delle amministrazioni locali sul tema di ambiente e salute, **mettendo al centro i giovani** che divengono protagonisti di un'azione continuativa di democrazia partecipativa, chiave innovativa del progetto. Tale scelta si fonda su tre ragioni: la prima risiede nel fatto che i giovani sono i soggetti più vulnerabili alle pressioni ambientali; la seconda nel loro ruolo futuro di decisori in materia di qualità dell'ambiente; la terza è che la loro percezione dei rischi ambientali è un indicatore delle percezioni, atteggiamenti, paure e speranze della società tutta.

I principi fondamentali del progetto sono quelli della Dichiarazione di Parma (OMS 2010), dove si afferma la necessità per gli Stati di un impegno particolare per proteggere la salute dei bambini e dei ragazzi.

Il progetto Gioconda sarà realizzato utilizzando la combinazione di due sistemi di monitoraggio: da una parte una **raccolta di dati ambientali** su qualità dell'aria e rumore, dall'altra la **percezione del rischio** che l'inquinamento ambientale porta alla salute degli adolescenti di otto scuole italiane, in relazione ai problemi delle città dove vivono.

Per il Comune di Ravenna le scuole attivamente coinvolte sono la scuola Secondaria di primo grado G. Mameli di Marina di Ravenna e il Liceo Scientifico A. Oriani di Ravenna. Studenti e famiglie saranno coinvolti direttamente attraverso attività di consultazione delle loro percezioni, monitoraggio della qualità dell'aria e del rumore nelle loro scuole, discutendo e condividendo risultati e proposte per gli amministratori locali, in un processo che parte dalla **PERCEZIONE**, passa per la **MISURAZIONE** e arriva alla **DECISIONE**.

Il progetto è realizzato con la collaborazione di Kirekó Soc. coop.

Per info: www.agenda21.ra.it - ceasra21@comune.ravenna.it



FIESTA

Families Intelligent Energy Saving Targeted Action



FIESTA

Il progetto europeo **FIESTA – Families Intelligent Energy Saving Targeted Action** è finanziato dal Programma Intelligent Energy - Europe.

Il Comune di Ravenna in qualità di partner e in collaborazione con Enti pubblici e privati di 5 Paesi europei partecipa a questo progetto il cui obiettivo è quello **sensibilizzare i cittadini, ed in particolare le famiglie con bambini, al risparmio energetico nelle proprie abitazioni** attraverso **cambiamenti comportamentali** e l'apprendimento di nuovi criteri che li guidino nell'acquisto di dispositivi legati al riscaldamento ed al raffrescamento domestico.

Nello specifico il progetto prevede l'apertura di uno sportello denominato **"Energy Help Desk"** che fornirà informazioni su richiesta relativamente al risparmio energetico in ambito domestico e che si renderà disponibile ad effettuare degli audit energetici gratuiti nelle abitazioni private.

Molte altre sono le iniziative previste dedicate in particolare alla più ampia e diffusa promozione e sensibilizzazione sul risparmio ed efficientamento energetico

Il progetto FIESTA sarà presente in molti degli eventi pubblici con un proprio stand per **diffondere informazioni e coinvolgere i cittadini nell'avvio di buone pratiche di risparmio energetico**.

Verranno realizzati Workshop pubblici e laboratori nelle scuole; – Il progetto FIESTA si svolgerà nel periodo ottobre 2014 e settembre 2017 e porterà a misurare gli effetti delle attività realizzate verso il risparmio energetico.

Per info: www.agenda21.ra.it—ceasra21@comune.ravenna.it

ECOGENERATION—scuola amica del clima

Il progetto, svolto in collaborazione con Kirekó Soc. Coop, Edison ed il Circolo Matelda di Legambiente Ravenna, prevede l'installazione dei sensori per il monitoraggio di dati ambientali ed energetici presso la Sc. Secondaria di primo grado M. Montanari che ha vinto il progetto. Il progetto sarà completato da interventi didattici in classe ed un evento conclusivo.



NON SPRECHIAMO IL NOSTRO AMBIENTE

Questo progetto rivolto alle scuole primarie vuole affrontare il tema dello spreco in tutte le sue sfaccettature e delle sue conseguenze negative sull'ambiente in termini di sfruttamento delle risorse e dell'energia, ma anche di produzione di rifiuti, fino agli sprechi alimentari.

Attraverso le varie attività, gli alunni coinvolti potranno quindi imparare a capire quali sono gli effetti delle comuni abitudini quotidiane del loro mondo, sia scolastico che domestico, dove e come si generano gli sprechi, che conseguenze possono avere e come imparare a modificare tali abitudini.



La tematica degli sprechi sarà quindi affrontata con diversi approcci e sotto diversi punti di vista, in laboratori improntati alla multidisciplinarietà e alla cooperazione che vedrà tutti gli alunni come parte attiva del gruppo.

LA NOSTRA ARIA TRA GIOCO E RISPETTO

Il progetto Laboratori e incontri rivolti alle scuole dell'infanzia e alle scuole primarie, comprendenti anche momenti di formazione per gli insegnanti sul tema dell'ARIA, elemento fondamentale, risorsa da rispettare, protagonista di giochi, esperimenti scientifici, narrazioni e creazioni artistiche.

L'aria sarà protagonista delle attività proposte e realizzate insieme agli alunni, in tutte le sue sfaccettature e in tutte le sue forme.

Il progetto comprenderà inoltre la produzione di un Quaderno didattico ad uso degli insegnanti.



ALLA RICERCA DELL'ACQUA PERDUTA

Il progetto **“Alla ricerca dell’Acqua Perduta”** è stato promosso, sostenuto e realizzato dal Comune di Ravenna - Multicentro CEAS RA21 in partenariato con Romagna Acque-Società delle Fonti e la collaborazione di aziende attive su questa tematica.

Il progetto ha coinvolto le seguenti scuole:

Scuola Primaria R. Ricci (IA e IB), Scuola Secondaria Primo Grado “Don Minzoni” (IH), Istituto Tecnico Superiore Agrario “Luigi Perdisa” (IIA) e inoltre le Scuole Primarie F. Mordani e G. Mameli, con il Progetto RIRIEMPIMI, e la Scuola secondaria di primo grado “Mario Montanari” con il progetto Foglie Verdi.

Lo scopo principale è stato quello di attivare un percorso formativo sulla tematica **ACQUA** capace di sintetizzare un efficace **quadro di conoscenze scientifiche, sociali, ambientali, normative e tecniche su tale risorsa da riproporre ad una più ampia platea attraverso una modalità didattica legata al gioco-simulazione.**

I materiali prodotti hanno portato alla realizzazione e produzione di un gioco didattico che verrà distribuito nelle scuole.

Nel gioco “Alla ricerca dell’Acqua perduta” i giocatori interpretano il ruolo di abitanti del pianeta Akvo, divenuto, a causa dei suoi stessi abitanti, inospitale, arido e invivibile. In ogni turno di gioco, i giocatori si troveranno di fronte ad eventi che devono essere superati. Se riusciranno ad avere la meglio contro le difficoltà che vengono loro proposte, otterranno dei punti sotto forma di Gocce Acqua.

“Alla ricerca dell’Acqua perduta” diventa quindi un gioco, per fortuna solo un gioco, che vuole sottolineare perché è importante **“non giocarci l’acqua”**, uno dei tesori più preziosi della nostra vita.

Per info: www.agenda21.ra.it—ceasra21@comune.ravenna.it



UN PEDIBUS TARGATO RAVENNA

Il Comune di Ravenna, tramite il coordinamento della Soc. Coop. Impronte di Ravenna, continua nell'anno scolastico 2014/2015 l'esperienza del "Pedibus targato Ravenna".



Grazie all'attività di un gruppo di lavoro costituitosi nel corso del 2007, composto da diversi soggetti istituzionali e non (Servizio Istruzione, Servizio Mobilità e Viabilità, Servizio Strade, Servizio Ambiente ed Energia, Polizia Municipale, Circoscrizioni Prima e Seconda, AUSL – Uff. Igiene Ambientale, Legambiente) e alla buona volontà di alcune scuole, **sono in funzione a Ravenna alcuni Pedibus:**

il modo ecologico e sicuro per andare e tornare da scuola.

Nell'anno scolastico 2014-2015 sono ripartiti i PEDIBUS a Ravenna presso le Scuole primarie A. Torre e V. Randi ed è proseguito il Pedibus iniziato nel 2014 presso l'Istituto Tavelli.

Gli obiettivi generali per sostenere i Pedibus sul territorio sono molteplici e tutti molto importanti:

- Consentire ai bambini di raggiungere a piedi la scuola con sicurezza favorendo la loro autonomia
- Permettere ai bambini di socializzare durante i percorsi
- Favorire la conoscenza e la padronanza del territorio urbano
- Sviluppare la sensibilità ecologica del bambino
- Consentire una salutare attività fisica ai bambini
- Ridurre le automobili circolanti, quindi il traffico e l'inquinamento

Per promuovere ulteriormente il progetto da quest'anno i bambini sono stati dotati di nuovi giubbetti ad alta visibilità forniti gratuitamente dalla Cooperativa Portuali di Ravenna e dalla ditta Andrea Montanari srl, che credendo fortemente nell'utilità di questo progetto per i bambini hanno deciso di darvi il loro supporto.



Per info: www.agenda21.ra.it
ceasra21@comune.ravenna.it

SIAMO NATI PER CAMMINARE

La campagna, promossa dall'Osservatorio per l'educazione stradale e la sicurezza, nasce con l'intento di ricordare che il mezzo di locomozione più antico, i piedi, è anche quello più salutare ed ecologico.

L'iniziativa fa parte di un più ampio progetto sui **percorsi sicuri casa-scuola** promosso dalla Regione Emilia-Romagna, dai Comuni, dalle scuole e dalle associazioni per proporre alternative sicure per andare a scuola senz'auto.

Il progetto che prevede anche la realizzazione di interventi infrastrutturali nei pressi delle scuole per aumentare la sicurezza di pedoni e ciclisti.

L'obiettivo è anche la **diffusione di "pedibus" e "ciclobus"**, ovvero delle comitive organizzate di bambini e ragazzi che si recano a scuola a piedi o in bici accompagnati da uno o più adulti che ne garantiscono la sicurezza.

L'obiettivo del progetto, certo ambizioso ma affascinante, si basa quindi sul ribaltamento del senso comune di ciò che rappresenta la strada, mettendo al centro il pedone e lavorando alla creazione di spazi condivisi e fruibili per chi cammina. Rispondere ai bisogni di chi va a piedi significa anche costruire isole di traffico per facilitarne l'attraversamento, abbattere le barriere architettoniche per favorire i disabili. consentire ai bambini di recarsi a scuola a piedi e guardare con simpatia a chi utilizza il trasporto pubblico e la bicicletta.

Questi contenuti riportati nei materiali che verranno predisposti e distribuiti, rappresentano una sollecitazione sottoscritta dal sindaco del Comune di Ravenna e rivolta ai genitori, agli studenti e ai cittadini nella loro totalità.

A Ravenna, diverse saranno le occasioni per rilanciare la campagna.

Sicuramente i materiali informativi saranno distribuiti presso tutte le scuole e, in quelle dove è attivo il Pedibus i suoi passeggeri ne saranno portavoce attivi.

Verrà organizzata una giornata di "volantinaggio" da parte di piccoli studenti per sensibilizzare gli adulti.

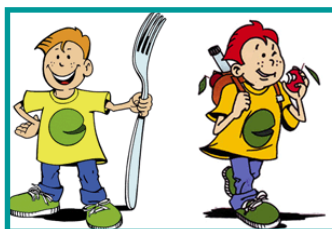


Per info:
www.agenda21.ra.it
ceasra21@comune.ravenna.it

EDUCAZIONE ALIMENTARE NELLA SCUOLA

Percorso educativo a cura della U. O. Diritto allo Studio—Servizio Diritto allo Studio - Area Istruzione e Politiche di Sostegno, destinato alle classi 4^a e 5^a delle scuole primarie di ogni anno a rotazione.

Il percorso si propone di promuovere uno stile di vita sano, un comportamento alimentare consapevole ed equilibrato, conoscenze sull'alimentazione, le caratteristiche degli alimenti, la sicurezza alimentare e nutrizionale, le conoscenze sulla filiera alimentare, la certificazione e l'etichettatura, la conoscenza sulle produzioni agricole e agroalimentari e sulle tradizioni storico-culturali del territorio.



Metodologie e strumenti di lavoro: Prima fase: informazione e sensibilizzazione delle famiglie sui contenuti del progetto. Seconda fase: indagine sulle abitudini alimentari dei giovani studenti. Terza fase: condurre i ragazzi giocando, guardando, annusando, manipolando e assaggiando alla scoperta del piacere di riconoscere i vari tipi di frutta e verdura. Quarta fase: preparazione nei laboratori di cucina di alcune ricette a base di verdura o di frutta. Quinta fase: introduzione nel menù scolastico di almeno una ricetta elaborata dai bambini. Evento conclusivo: incontro con genitori ed insegnanti tenuto da un esperto nutrizionista.

MA QUANTE STORIE!!

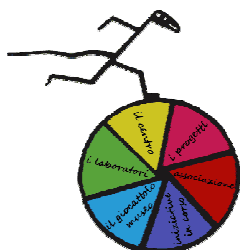
Il MultiCentro CEAS Ravenna - Agenda 21 ha collaborato **all'iniziativa promossa dal Corpo Forestale dello Stato nell'ambito dei percorsi di educazione ambientale previsti dalla regione Emilia Romagna, tesa alla realizzazione della pubblicazione dal titolo "Ma quante storie!"**.



Il progetto ha portato alla realizzazione di un vero e proprio libro pieno di racconti che hanno ad oggetto temi ambientali quali antincendio boschivo, biodiversità, raccolta funghi, polizia ambientale, rifiuti, energia, acqua, ecc..

Storie illustrate molto semplici ed immediate rivolte a bambini e bambine delle scuole primarie. Un testo che viene offerto come utile strumento per sostenere e veicolare la formazione e sensibilizzazione sui temi ambientali nelle scuole.

La Lucertola



Il Centro La Lucertola è uno spazio educativo e didattico del Comune di Ravenna alla cui base sta la metodologia della ricerca applicata attraverso il gioco, per promuovere esperienze educative significative.

Anime del Centro sono il **Giocattolomuseo** - che può essere visitato dalle classi - ed i **Laboratori che adottano metodologie attive per promuovere attività didattiche ed educative in luoghi naturali**, ma anche nella scuola, dentro la classe, per sperimentare il fare e l'inventare, per dare importanza alla seconda vita delle cose, per giocare cercando il fantastico nell'umiltà dei semplici oggetti di scarto.

L'obiettivo è promuovere "esplorazioni" su temi scientifici, indagandone gli aspetti culturali, artistici e ludici e sviluppando attività riguardanti l'educazione ambientale declinate nell'ottica del gioco e della creatività

Le ATTIVITA' del Centro si rivolgono a tutti gli alunni, a partire dalla Scuola per l'Infanzia, agli insegnanti, ai genitori.

Questi i laboratori previsti per l'anno scolastico 2014/2015:

3^ EDIZIONE DELLA GIORNATA MONDIALE DEL DIRITTO AL GIOCO

EQUILIBRI DINAMICI progetto presso la Scuola Elementare Moretti di Punta Marina

MEDIO E I SUOI AQUILONI: Mostra presso Casa Vignuzzi a Maggio 2015

DIRE FARE GIOCARE: laboratorio ludico creativo per famiglie da realizzare all'interno della scuola dell'infanzia Arcobaleno, in collaborazione con associazione SeStante.

GIOCO/VIDEO - il diritto al gioco, oggi e in città: Laboratori scolastici (e non solo) di ricerca-azione a promozione dei Diritti dei bambini/e ed in specifico dell'articolo 31.

DI GIOCO IN GIOCO: Un progetto che vede l'Associazione di promozione sociale **PSICOLOGIA URBANA E CREATIVA** come capofila.

PLURIVERSO DI GENERE: Progetto promosso dall'Associazione Femminile Maschile Plurale di Ravenna

GIOCANDO CON L'ARIA CHE SI RESPIRA: Progetto che vede capofila la cooperativa associazione Impronte/Kirecò, con la collaborazione di Legambiente, dell'Assessorato all'ambiente e del Multicentro CEAS Agenda 21

NATURALMENTE INCLUSIVO: progetto partecipato per la realizzazione di un parco giochi avventuroso ispirato al Manifesto dei Diritti Naturali di Gianfranco Zavalloni.

Per maggiori informazioni potete visitare il sito: www.lalucertola.org o recarvi presso il **Centro La Lucertola in Via Romolo Conti 1, Ravenna**

“C’HERA UNA SVOLTA”CENTRO RIUSO



Si inaugura e attiva il Centro del Riuso “C’Hera una svolta” di Ravenna.

L’iniziativa nasce nell’ambito del progetto denominato Hera-Lab (nuovo strumento di dialogo e partecipazione che coinvolge vari portatori di interesse del territorio attivato da Hera Spa), come una delle proposte condivise, che vede come altri soggetti realizzatori la Cooperativa Kirekò e il Comune di Ravenna Multicentro CEAS.

Si tratta di una sperimentazione che vuole dare risposta ad una esigenza che è stata più volte espressa dalle scuole e che trova riscontro nella volontà condivisa di diffondere sul territorio la “Cultura del Riuso” attraverso azioni didattiche incentrate sul residuo estetico dello scarto e attività atte a promuovere comportamenti virtuosi che portino ad una riduzione dei volumi del rifiuto. Tali obiettivi possono essere raggiunti soprattutto tramite un’efficace azione di prevenzione mediante il riutilizzo di materiali di scarto.

Sono coinvolte a questo fine anche aziende del territorio, tramite le Associazione di Categoria, che hanno manifestato interesse a rendere disponibili i propri scarti di lavorazione, puliti e non pericolosi, a soggetti terzi che li utilizzino a scopi didattici e creativi e senza fini di lucro.

Il Centro del Riuso “C’Hera una svolta” opera a Ravenna con sede presso Kirecò, in via don Carlo Sala. Il progetto mette a disposizione di scuole di ogni ordine e grado materiali di vario genere utili per realizzare attività laboratoriali di riciclo creativo. I materiali sono forniti dalle imprese che mettono a disposizione sottoprodotti del loro ciclo produttivo.

Per prenotare eventi telefonare 0544423382 o inviare email a eventi@kireco.it



SULLE TRACCE DEI RIFIUTI...PER UN GIORNO

L'iniziativa nasce nell'ambito del progetto denominato HeraLab (nuovo strumento di dialogo e partecipazione che coinvolge vari portatori di interesse del territorio attivato da Hera Spa), come una delle proposte condivise che vede la collaborazione del Comune di Ravenna.

Si tratta di un progetto culturale che rappresenta un modo propositivo di condividere l'informazione ecologica e di educare alla cultura del recupero e che si vuole in particolare rivolgere alle giovani generazioni.

Gli obiettivi specifici sono quelli di aumentare la consapevolezza delle giovani generazioni sulla necessità di operare per la salvaguardia dell'ambiente attraverso la raccolta differenziata dei rifiuti e di generare comunicazione a cascata efficace sulla comunità locale e capace di incrementare comportamenti virtuosi.

In particolare il progetto prevede il coinvolgimento degli studenti del Liceo Classico Dante Alighieri di Ravenna che seguiranno una giornata tipo di lavoro operativo di raccolta di 5 tipologie di rifiuti (vetro, carta, plastica, organico e vegetale), di attività dei Centri di Raccolta Differenziata e di attività di monitoraggio degli scarichi abusivi di rifiuti con l'affiancamento delle Guardie Ecologiche volontarie di Legambiente oltre al personale di HERA spa.

L'iniziativa prevede la somministrazione di questionari per valutare quanto la metodologia favorisca una maggiore conoscenza delle vie che i rifiuti prendono una volta conferiti e verrà inoltre realizzato un video dagli studenti.

Gli studenti coinvolti avranno poi il compito di condividere le conoscenze acquisite con i propri compagni e altri coetanei in una serie di attività e progetti già attivi sul territorio e nei consigli territoriali e Consulte dei ragazzi e curandone la diffusione e informazione ampia sul territorio



EVENTI E INIZIATIVE PER TUTTA LA CITTADINANZA



- * **M'illumino di meno**
- * **Laboriosamente**
- * **Orti sinergici**
- * **Appuntamenti al Museo NatuRA**
- * **Appuntamenti al Planetario**
- * **Appuntamenti in bicicletta:**
- * **Sagra del tartufo**
- * **Mostra "Da Selva Antica a Divina Foresta, la Pineta di Classe"**
- * **Primavera in Bonsai**
- * **100 strade per giocare**
- * **Earth Day**
- * **Solar Day**
- * **Duna Day**
- * **Vivi il verde**
- * **Ravenna 2015 - Fare i conti con l'Ambiente**
- * **Giornata mondiale per l'ambiente**
- * **Mostra di piante grasse**
- * **Vetrina al mare 2015 - Lamone bene comune**
- * **Puliamo il mondo**
- * **European Mobility Week**
- * **Mostra micologica**
- * **Autunno in Bonsai**
- * **Mostra "Diversaria"**
- * **Orienteering in Città**
- * **Giornata nazionale degli alberi**
- * **Iniziative del Villaggio Globale**
- * **Presentazione e premiazione "Calendambiente 2016"**

M'ILLUMINO DI MENO

Il 13 febbraio 2015 il Comune di Ravenna ha aderito alla campagna "M'illumino di meno" promossa da Caterpillar



Il Comune di Ravenna condivide e sostiene le finalità di questa iniziativa tesa a promuovere la riduzione del consumo d'energia attraverso buone pratiche quali la razionalizzazione dei consumi energetici e la limitazione degli sprechi, la produzione di energia pulita, la mobilità sostenibile (uso di biciclette e mezzi pubblici, car-sharing, pedibus), la diminuzione dei rifiuti (raccolta differenziata, riciclo e riuso, attenzione allo spreco di cibo).

Azioni promosse dal Comune di Ravenna:

- **Spegnimento simbolico dell'illuminazione pubblica della centrale Piazza del Popolo** dalle ore 18.00 alle 19.00 e accensione di illuminazione a LED accompagnato da un appello rivolto a tutti i cittadini di sostenere anche con un gesto simbolico e semplice, come spegnere le luci nella propria abitazione le finalità della Campagna.
- **Messa a disposizione della cittadinanza, famiglie, associazioni, scuole, aziende, esercizi pubblici, etc. di una vetrina virtuale per le buone azioni di risparmio energetico che ognuno vorrà mettere in campo a sostegno dell'iniziativa.**

Tutte le iniziative verranno pubblicate sul sito web www.agenda21.ra.it

Altre iniziative svolte in collaborazione con il Comune di Ravenna:

- **Dalle ore 17.30 animazione di piazza del Popolo**, per l'occasione illuminata con LED e candele, per l'iniziativa "**M'illumino di meno**" con Esposizione tecnologie progetto Powered a cura della Provincia di Ravenna, Laboratori per bambini a cura Lucertola Ludens, Punto informativo su Sostenibilità e Punto ristoro a cura di KIRECO' Coop. Soc., Ascolto Caterpillar in diretta
- **CNA Ravenna e Impronte Soc. Coop.** organizzano "**M'illumino Meglio**", dalle 18.00 alle 19.30 in sala Consiglio del Comune di Ravenna: Miniconferenze sul risparmio energetico, esposizione di sistemi di illuminazione a LED, tecnici a disposizione per dubbi e curiosità.
- Kirecò, in collaborazione con Multicentro CEAS Agenda 21 - Comune di Ravenna, Provincia di Ravenna, Confcommercio, Confesercenti, CNA ed Impronte, ha organizzato un evento diffuso per la città. L'intera Ravenna è stata percorsa da iniziative "a luci spente": film, letture, laboratori per bambini, aperitivi, cene, degustazioni, tutto a lume di candela e all'insegna del risparmio energetico. Alla campagna hanno aderito oltre 130 soggetti tra negozi, artigiani, bar e ristoranti, associazioni, scuole e un cinema.

LABORIOSAMENTE



"Laboriosamente" è un progetto del Comune di Ravenna in collaborazione con ASP (Azienda Servizi alla Persona) di Ravenna, Cervia e Russi ed il Consorzio

Fare Comunità che consiste in una Agenzia che coniuga la promozione e la valorizzazione e coordinamento del volontariato ai temi della cura dei beni comuni intesa come lotta al degrado urbano, pulizia e manutenzione dei luoghi della città.

In particolare, tra le varie attività vengono calendariate **GIORNATE DI PULIZIA** della città realizzate con la collaborazione del Circolo Matelda Legambiente e della cooperativa Persone in Movimento. L'avvio delle giornate 2015 ha avuto luogo il 28 febbraio 2015 con una giornata dal tema: **LA TUA CITTA' NON E' UN POSACENERE.**

Seguendo l'organizzazione definita i volontari, a gruppi, si sono recati nelle varie aree verdi del quartiere (parchi, scuole, piste ciclabile) effettuando la pulizia e la raccolta di carta e mozziconi di sigaretta. Legambiente ha distribuito ai partecipanti un pochet "portacicche", da poter tenere in tasca e dove inserire i mozziconi di sigaretta raccolti. L'obiettivo della giornata è quello di sensibilizzare la cittadinanza rispetto al problema dei mozziconi di sigaretta gettati a terra.

A questa prima giornata di pulizia seguirà un calendario di appuntamenti, in genere **l'ultimo sabato del mese, in cui i volontari si impegneranno ad azioni diversificate di pulizia e contrasto al degrado urbano.**

La prossima data è già stata individuata per sabato 28 marzo 2015.

Informazioni sull'attività dell'Agenzia Laboriosamente e sugli appuntamenti futuri sul sito:

<https://laboriosamenterravenna.wordpress.com/>

ORTI SINERGICI

Dal **26 al 29 marzo 2015** si terrà il primo **percorso formativo per la realizzazione e conduzione di un orto sinergico** presso Kirecò. Non solo agricoltura, ma condivisione di saperi ed esperienze, supporto reciproco in un momento difficile per le famiglie, svago e divertimento, con anche vantaggi diretti (si mangiano prodotti naturali e di valore) ed indiretti (le eccedenze si potranno trasformare e vendere o cedere a chi ne ha più bisogno). Il nostro orto è anche un luogo di comunicazione e divulgazione della sostenibilità.

Per informazioni: info@kireco.it www.kireco.it





Appuntamenti al Museo NatuRA

Escursioni nel Parco del Delta del Po

dal 29 marzo al 14 giugno 2015. Tutte le domeniche, ore 10.00 Ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto (RA) **TOUR IN BICICLETTA ALLA SCOPERTA DEI FENICOTTERI.** Itinerario guidato in bicicletta attraverso la porzione meridionale delle Valli di Comacchio.

Eventi e itinerari speciali

Prenotazione obbligatoria entro le ore 12 del giorno dell'attività

ESCURSIONE DI PRIMAVERA

Sabato 21 marzo 2015, ore 14.30 ritrovo presso Cà Vecchia, Pineta di San Vitale (RA) Escursione guidata a piedi per festeggiare il risveglio della natura, durante l'itinerario della flora e della fauna di due importanti territori del Parco del Delta in territorio ravennate: la Pineta di San Vitale e la Pialassa della Baiona. Durata: 2 ore circa. Percorso: facile

SANO COME UN PESCE

Domenica 22 marzo 2015, ore 14.30 presso Museo NatuRa, Sant'Alberto
In occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua, pomeriggio dedicato all'acqua arricchito da escursioni e letture. Durata: 2 ore escursione + letture. Percorso: facile
In collaborazione con i lettori volontari di Nati per leggere

MENS SANA IN CORPORE SANO

Pedalata tra natura, cultura e sana alimentazione ITINERARIO SLOW

Domenica 29 marzo 2015, ore 9.30 ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto (RA)
Pedalata lungo le Valli Meridionali di Comacchio all'interno dell'ambiente vallivo adiacente al Museo NatuRa che rappresenta il sistema palustre più esteso d'Italia. L'itinerario si concluderà con una sosta speciale presso Fattoria Guiccioli, luogo storico in cui morì Anita Garibaldi, per **una merenda – pranzo** all'insegna della sana alimentazione con prodotti tipici del territorio. Durata: mezza giornata. Percorso: facile. Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente

DISEGNARE LA NATURA TRA IL BOSCO E IL MUSEO—corso di disegno dal vero per bambine e bambini da 8 a 12 anni con l'illustratore Enrico Rambaldi

Venerdì 3 e martedì 7 aprile 2015, ore 10.00 ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto (RA)
Piccolo corso di disegno per avvicinare i bambini al disegno dal vero e al disegno naturalistic con lezioni presso la Penisola di Boscoforte e tra le collezioni del Museo NatuRA.

NATURA E SAPORI: ITINERARIO TRA PINETA E PIALASSA

Sabato 4 aprile 2015, ore 15.00 ritrovo presso Cà Vecchia, Pineta di San Vitale (RA)
Escursione guidata a piedi nella Pineta di San Vitale e all'interno della Pialassa della Baiona dedicata alla scoperta di questi ambienti unici e dei numerosi animali che li popolano.
L'itinerario sarà arricchito da un aperitivo immersi nel paesaggio d'acqua del Parco, presso la Cà Buratelli.
Durata: 2 ore. Percorso: facile. Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente

CACCIA AL TESORO DI PRIMAVERA

Sabato 4 aprile 2015, ore 15.30 presso Museo NatuRa, Sant'Alberto (RA)

Visita guidata al Museo NatuRa seguita da un divertente caccia al tesoro dedicata agli animali.

Durata: 2 ore. Prenotazione obbligatoria entro le ore 13 del giorno di attività



TRAMONTO IN VALLE: ESCURSIONE IN BICICLETTA

Domenica 5 aprile 2015, ore 17.30. ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto (RA)

Suggestivo percorso guidato dedicato a suoni e colori delle Valli di Comacchio al tramonto.

Durante l'itinerario si potranno scorgere le numerose specie di uccelli che popolano questo angolo di Parco.

Durata: 3 ore. Percorso: facile. Prenotazione obbligatoria entro le ore 13

NATURA E SAPORI: ITINERARIO TRA VALLE MANDRIOLE E BARDELLO

Sabato 11 aprile 2015, ore 15.00. ritrovo presso agriturismo Tenuta Augusta, Mandriole (RA)

Escursione guidata a piedi all'interno di ambienti unici del Parco del Delta: Valle Mandriole una valle di acqua dolce a due passi dal mare, caratterizzata da una delle garzaie più grandi d'Europa, e il prato umido del Bardello, con il suo mosaico di fioriture e profumi.

Il percorso, di interesse botanico e ornitologico, si concluderà con un aperitivo a base di prodotti tipici presso l'agriturismo Tenuta Augusta.

Durata: 3 ore. Percorso: facile. Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente

ROMAGNA MITICA TERRA: passeggiata delle erbe e laboratorio delle essenze

Domenica 12 aprile 2015, ore 15.00. Ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto (RA)

Pomeriggio dedicato ai profumi e al riconoscimento delle erbe di Romagna.

Il pomeriggio inizierà con una passeggiata delle erbe per andare alla ricerca delle erbe di Romagna, imparare a riconoscerle e capire anche gli eventuali usi che si possono fare in cucina, i partecipanti saranno accompagnati da un esperto naturalista. Al rientro, i partecipanti potranno destreggiarsi in un piccolo laboratorio di realizzazione di profumate essenze naturali.

Durata (con lab): 3 ore. Percorso: facile

Prenotazione obbligatoria entro le ore 13 del giorno di attività

NATURA E SAPORI: ITINERARIO PENISOLA DI BOSCOFORTE E MUSEO NATURA

Sabato 18 aprile 2015, ore 15.00. ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto (RA)

Passeggiando su un antico cordone di dune, sospesi tra le acque e immersi nella natura del Parco del Delta del Po, a stretto contatto con l'avifauna e i cavalli che vivono allo stato brado.

Questa è l'escursione a Boscoforte, una passeggiata unica in un ambiente esclusivo all'interno del quale è possibile accedere solo con le visite guidate che partono dal Museo NatuRa, Sant'Alberto (RA). Al termine dell'escursione, presso il Museo, sarà offerto un aperitivo a base di erbe e, **alle ore 17.00, si inaugurerà la mostra fotografica di Roberto Sauli "Evanescenze naturali"**

Durata: 2 ore e mezza. Percorso: facile

Prenotazione obbligatoria entro le ore 13

EVANESCENZE NATURALI

Dal 18 aprile al 24 maggio 2015, negli orari di apertura del Museo presso Museo NatuRa,

Sant'Alberto (RA)



PIC NIC AL MUSEO: merenda in giardino e attività per bambine e bambini

Domenica 19 aprile 2015, ore 15.30 presso Museo NatuRa, Sant'Alberto

Merenda picnic nel giardino del Museo seguita da visita guidata e laboratori dedicati agli animali. I partecipanti dovranno portare coperte e tutto l'occorrente per il picnic, il Museo metterà a disposizione gli spazi e simpatici cestini di frutta di stagione e a km zero.

Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente

Giornata della Terra: INGRESSO GRATUITO AL MUSEO NATURA

Mercoledì 22 aprile 2015, 9.30 – 13.00. presso Museo NatuRa, Sant'Alberto

Il Museo offre l'ingresso gratuito a tutti come invito a passare una giornata dedicata alle meraviglie della natura.

TRAMONTO IN VALLE: speciale visita ai capanni da pesca

Sabato 25 aprile 2015, ore 16.00. Ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto

Escursione in bicicletta tra le acque del fiume Reno e delle Valli di Comacchio. La prima parte dell'itinerario sarà dedicata alla scoperta del paesaggio vallivo e delle numerose specie di flora e fauna che lo popolano. Il percorso comprenderà anche la visita ad alcuni capanni da pesca tradizionali del fiume Reno con alcune prove di pesca e di uso del padellone.

In collaborazione con Associazione Pesca Sportiva e Ricreativa di Ravenna.

Durata: 3 ore. Percorso: facile.

Prenotazione obbligatoria entro le ore 13 della giornata di attività

TRAMONTO IN VALLE: ESCURSIONE IN BICICLETTA

Venerdì 1 maggio 2015, ore 17.30. Ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto

Suggestivo percorso guidato dedicato a suoni e colori delle Valli di Comacchio al tramonto. Durante l'itinerario si potranno scorgere le numerose specie di uccelli che popolano questo angolo di Parco.

Durata: 3 ore. Percorso: facile.

Prenotazione obbligatoria entro le ore 13 della giornata di attività

MENS SANA IN CORPORE SANO

Sabato 2 maggio 2015, ore 9.30. Ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto

Pedalata tra natura, cultura e sana alimentazione ITINERARIO SLOW

Pedalata lungo le Valli Meridionali di Comacchio all'interno dell'ambiente vallivo adiacente al Museo NatuRa che rappresenta il sistema palustre più esteso d'Italia. L'itinerario si concluderà con una sosta speciale presso Fattoria Guiccioli, luogo storico in cui morì Anita Garibaldi, per **una merenda – pranzo** all'insegna della sana alimentazione con prodotti tipici del territorio.

Durata: mezza giornata. Percorso: facile.

Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente.

PIC NIC AL MUSEO: merenda in giardino e attività per bambine e bambini

Merenda picnic nel giardino del Museo seguita da visita guidata e laboratori dedicati ai fiori e alla frutta. I partecipanti dovranno portare coperte e tutto l'occorrente per il picnic, il Museo metterà a disposizione gli spazi e simpatici cestini di frutta di stagione e a km zero.

Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente.

LE RICETTE DI FAMIGLIA TRA TRADIZIONE E ARTE DELLA CUCINA

Sabato 2 maggio 2015, ore 18.00. Presso Museo NatuRa, Sant'Alberto.
In omaggio a Olindo Guerrini, a cura della Coop Culturale "Un Paese vuole conoscersi" Presentazione del libro **"I FORNAI DEL BAR GIARDINO OVVERO LA STORIA DELLA PANIFICAZIONE NEL RAVENNATE"**.



Storia dei fornai ravennati tra aneddoti, foto d'epoca e racconti con l'autore, Gilberto Villa Degustazioni con pani e dolci offerti dall'autore, partecipazione gratuita.

TOUR IN TARABUSINO NELLE VALLI DI COMACCHIO

Sabato 9 maggio 2015, ore 10.00. Ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto.

Tour guidato attraverso la porzione meridionale delle Valli di Comacchio. Comodamente seduti all'interno del pulmino, i partecipanti potranno scorgere il mosaico vallivo di colori e suoni. Attraverso il tour è possibile osservare le numerose specie di uccelli che popolano questo angolo di Parco del Delta del Po: Fenicotteri, numerose specie di Anatre, Aironi, Limicoli, Rapaci diurni, Marangoni e molto altro.

Durata: 2 ore. Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente.

LE RICETTE DI FAMIGLIA TRA TRADIZIONE E ARTE DELLA CUCINA

In omaggio a Olindo Guerrini, a cura della Coop Culturale "Un Paese vuole conoscersi" Presentazione del libro **"I RITI DELLA TAVOLA IN ROMAGNA"**

Il cibo e il convivio: simbolismi, tradizioni, superstizioni con l'autore, Eraldo Baldini. Degustazioni di prodotti tipici locali, partecipazione gratuita.

NOTTE AL MUSEO

Sabato 16 maggio 2015, ore 20.00. presso Museo NatuRa, Sant'Alberto

Serata di giochi e attività per bambini dai 7 agli 11 anni.

Al termine delle attività, i bambini muniti di sacco a pelo, potranno dormire all'interno delle sale del Museo. Al risveglio, golosa colazione ed escursione guidata nelle Valli di Comacchio.

Prenotazione obbligatoria.

PIC NIC IN RISERVA NATURALE itinerario slow

Domenica 17 maggio 2015, ore 9.00. Ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto.

Pedalata alla scoperta del territorio con partenza dal Museo Natura di S. Alberto e breve visita guidata al museo. L'itinerario si svolgerà lungo argini di fiumi e canali con breve sosta alla Casa dell'Agnese, fino ad arrivare alla Riserva Naturale di Alfonsine – Stazione 1 Stagno della Fornace Violani. Presso la Riserva sarà possibile consumare il proprio pranzo al sacco.

Durata: giornata intera. Percorso: facile

Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente.

Giornata Internazionale della Biodiversità

Venerdì 22 maggio 2015. Presso Museo NatuRa, Sant'Alberto

Ingresso gratuito al museo per l'intera giornata. Orari di apertura: 9.30-13.00/14.00-18.00

TRAMONTO IN VALLE

Ore 18.00: Per festeggiare la giornata internazionale della biodiversità il Museo propone una passeggiata dedicata all'ascolto della natura al tramonto, i caratteristici colori delle acque vallive al tramonto faranno da cornice a questa suggestiva esperienza in natura.

Durata: 2 ore. Percorso: facile. Prenotazione obbligatoria.



LE RICETTE DI FAMIGLIA TRA TRADIZIONE E ARTE DELLA CUCINA

Sabato 23 maggio 2015, ore 18.00. Presso Museo NatuRa, Sant'Alberto
In omaggio a Olindo Guerrini, a cura della Coop Culturale "Un Paese vuole conoscersi" Presentazione del libro **UNA FAMIGLIA DI ROMAGNA, OTTANTA RICETTE PER CUCINARE IN CASA**, una ricca raccolta di ricette di Romagna, di pineta, di valle e di mare

con l'autore, Riccardo Castaldi Degustazioni di torte di famiglia offerte dall'autore, partecipazione gratuita.

LE RICETTE DI FAMIGLIA TRA TRADIZIONE E ARTE DELLA CUCINA

Sabato 30 maggio 2015, ore 18.00. presso Museo NatuRa, Sant'Alberto.

In omaggio a Olindo Guerrini, a cura della Coop Culturale "Un Paese vuole conoscersi"

Presentazione del libro **LA CUCINA DEL PARCO DEL DELTA**, storie e ricette in un viaggio enogastronomico da Comacchio a Cervia con l'autore, Graziano Pozzetto Degustazioni di liquori di frutti dimenticati offerti dall'autore e dolci, partecipazione gratuita.

RISVEGLIO NELLE VALLI

Domenica 31 maggio e Domenica 21 giugno 2015, ore 7.00. Ritrovo presso Museo NatuRa, Sant'Alberto

Escursione in bicicletta immersi in una ambiente unico e suggestivo per essere guidati all'osservazione dall'avifauna nel primo momento del risveglio della natura. Al termine dell'attività, ai partecipanti sarà offerta la colazione.

Durata: 2 ore. Percorso: facile. Prenotazione obbligatoria entro il giorno precedente



Per informazioni su tutte le iniziative:

Museo NatuRa via Rivaletto, 25 Sant'Alberto (RA)

tel. 0544 528710, 529260 fax 0544 528710

pal-santalberto@atlantide.net infonatura@comune.ra.it

www.natura.ra.it

www.atlantide.net/pal-santalberto



"Museo di qualità" è riconosciuto da Regione Emilia Romagna Istituto per i Beni Artistici Culturali e Naturali

APPUNTAMENTI AL PLANETARIO

Il Planetario di Ravenna vuole essere un'occasione per scoprire quanta della nostra storia e della nostra conoscenza sia legata e nata sotto quel cielo che da migliaia di anni studiamo, osserviamo ed ammiriamo. L'astronomia, grazie alla sua interdisciplinarietà lega insieme storia, geografia, letteratura, scienza, usanze e tradizioni. In tutti questi anni di attività la nostra passione ed il nostro impegno hanno permesso al Planetario di Ravenna di essere uno dei centri più importanti a livello nazionale per la divulgazione e la didattica dell'astronomia.

A marzo il tradizionale appuntamento con le stelle.

Domenica 15 marzo festeggeremo la **Giornata Nazionale dei Planetari** con l'apertura gratuita al pubblico.

Dalle 10.30 si comincia con l'osservazione del Sole, e poi laboratori alla scoperta della Luna, letture, conferenze e molto altro ancora.

Sempre a Marzo, il giorno 20, dalle ore 9 **osserveremo l'Eclissi Parziali di Sole**.

Il mese di Aprile sarà dedicato all'esplorazione dello spazio.

Tra i vari incontri ricordiamo Domenica 19 aprile alle 15.30 con **"Da grande voglio fare l'astronauta"**. Un pomeriggio insieme per scoprire come funzionano i razzi e come si costruiscono.

A Giugno ci troverete al Festiva delle Culture in Darsena.

Nello stesso mese cade un importantissimo anniversario; **i 30 anni del Planetario!**

Nei mesi estivi siamo anche a disposizione di CRE e gruppi organizzati. Il materiale che usiamo per i nostri laboratori è in gran parte di recupero. Lavorato ed assemblato dai ragazzi, il cartone si trasforma in strumenti per conoscere il cielo.

Il planetario offre inoltre alle scuole un ricco catalogo di Lezioni in cupola e Laboratori didattici.

Per informazioni e prenotazioni:

Planetario di Ravenna
V.le Santi Baldini 4/a - 48121 Ravenna (RA)
dal Lunedì al Venerdì dalle ore 8.00 alle 13.00 t
Tel. 0544-62534 e-mail: info@arar.it
Sito web: www.racine.ra.it/planet



APPUNTAMENTI IN BICICLETTA

SCIAME DI BICICLETTE

Domenica 29 marzo 2015



Lo **Sciame di Biciclette** all'insegna dello slogan "**Liberiamo l'aria**" lanciato dalla Regione Emilia-Romagna partirà domenica 29 marzo 2015 alle ore 9.30 da Piazza del Popolo.

Si dirigerà lungo un suggestivo percorso totalmente ciclabile addentrandosi nella Pineta di Classe per giungere sino al Parco I maggio.

All'arrivo i partecipanti saranno accolti da un **punto ristoro offerto dalla provincia di Ravenna** all'interno del **progetto europeo SOLUM** teso a promuovere una migliore cooperazione e coordinamento tra i fornitori di prodotti tipici, prodotti artigianali e mestieri tradizionali transfrontalieri, e potranno rilassarsi e passeggiare lungo i sentieri della pineta.



Sarà presente L'associazione Geniali da Piccoli per offrire a piccoli partecipanti laboratori di costruzione di aquiloni



Per informazioni e programma completo: www.agenda21.ra.it—ceasra21@comune.ravenna.it

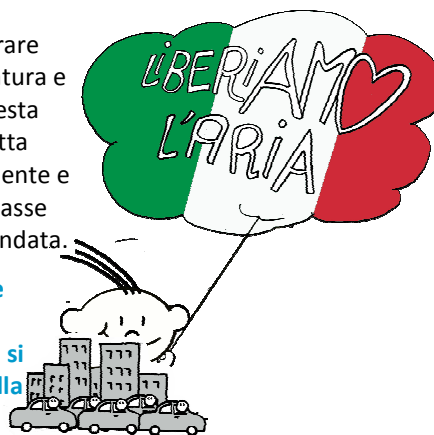
PEDALATA DELLA LIBERAZIONE

L'iniziativa invita tutta la cittadinanza a celebrare il **25 Aprile** con un'attività all'insegna della natura e dell'ambiente organizzando una giornata di festa che sollecita e sensibilizza all'uso della bicicletta quale mezzo di trasporto rispettoso dell'ambiente e proponendo come meta la nostra Pineta di Classe lungo un percorso di circa 10 Km per la sola andata.

Dal parcheggio del Conad di Via Galilei (dove è prevista la partenza) ci si dirigerà lungo un suggestivo percorso totalmente ciclabile che si addentra nella Pineta di Classe e giungerà alla Ca' Acquara.

Poco dopo l'ingresso in pineta, verrà effettuata una sosta per depositare i fiori presso il Cippo in memoria dei caduti.

All'arrivo i partecipanti saranno accolti da un apposito punto ristoro e potranno rilassarsi e passeggiare lungo i sentieri della pineta.



BIMBIMBICI

Domenica 10 maggio 2015
il Comune di Ravenna aderisce alla giornata nazionale "BIMBIMBICI".



In collaborazione con il **Gruppo Amicinbici**, le scuole di Ravenna e numerosi altri soggetti del territorio, verrà realizzata una pedalata con partenza da Piazza del Popolo, che si snoderà lungo le vie cittadine e terminerà presso la località di Punta Marina Terme.

Qui la giornata proseguirà tra giochi e intrattenimenti vari.

Il "popolo" di Bimbimbici è costituito da tutti coloro (grandi e piccini) che amano la bicicletta, la natura e desiderano vivere in un mondo dove le macchine lascino spazio alle bici, lo smog all'aria fresca, la frenesia alla lentezza.

Per info: www.agenda21.ra.it
ceasra21@comune.ravenna.it

SAGRA DEL TARTUFO

Pineta di Classe - Parco I Maggio (Fosso Ghiaia)

11-12 e 18-19 aprile 2015

La **37^a edizione della Sagra del tartufo** organizzata dall'Associazione Tartufai Ravenna con la collaborazione del Comune e della Provincia di Ravenna e del Parco Regionale del Delta del Po si svolgerà nei weekend del 11-12 aprile e 18-19 aprile 2015.

Cuore dell'evento sarà sempre il Parco I Maggio, all'interno della storica Pineta di Classe, con una serie di iniziative strettamente legate al prodotto "principe" della festa, il tartufo di pineta, prezioso e caratteristico "frutto" delle pinete ravennati, a cui saranno abbinate singole iniziative che potranno vedere nel Parco I Maggio il punto di partenza o di arrivo, o comunque saranno ad esso collegate per tematica a frontata e omogeneità di ambienti e paesaggi.



La festa prevedrà l'allestimento di stand gastronomici con prodotti a base di tartufo, l'organizzazione di degustazioni con chef professionisti e di mercatini con i prodotti tipici del territorio, mostre, escursioni in pineta guidate da esperti tartufai, gare sportive non competitive, escursioni in mountain-bike, giochi tradizionali, tiro con l'arco, e ancora gare, test dimostrativi e prove con cani addestrati.

GARE DI RICERCA TARTUFI Gare libere di ricerca del tartufo nella Pineta di Classe, con premiazione dei primi tre classificati e consegna di premi in natura.

MERCATINO DEI PRODOTTI TIPICI Mercato dei prodotti dell'enogastronomia tipica del Delta del Po.

CUCINA, GASTRONOMIA & CO. Stand gastronomico/"ristorante" in Pineta, con piatti locali di cucina tipica e specialità a base di tartufo fresco, ma anche show cooking e dimostrazioni a tema tartufo, degustazioni e aperitivi.

ATTIVITA' PODISTICHE Gara/camminata podistica non competitiva nella Pineta di Classe (Organizzazione Podistica UISP Ravenna) con premiazione.

CANI & TARTUFI Test dimostrativo di lavoro per cani addestrati alla ricerca del tartufo, gare in ring per cani da tartufo di tutte le razze. Al termine della gara saranno premiati tutti gli esemplari, mostre canine.

CAMMINATE CON L'ESPERTO Camminata naturalistica in pineta guidata da tartufai esperti del posto per alunni della scuola media Montanari di Ravenna e per tutti gli interessati

Per approfondimenti e programma completo:

www.agenda21.ra.it—ceasra21@comune.ravenna.it

MOSTRA

“Da Selva Antica a Divina Foresta, la Pineta di Classe”

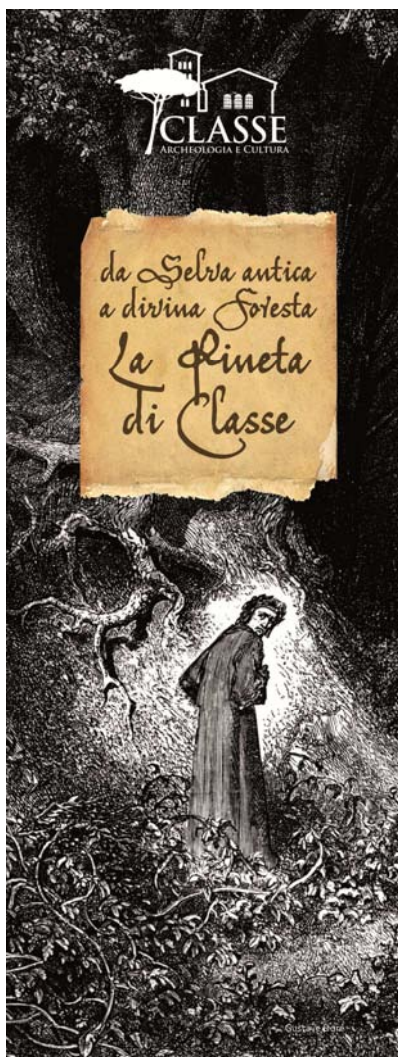
11-12 e 18-19 aprile 2015

Il Multicentro CEAS Ravenna — Agenda 21 promuove, all'interno dei “Green Days” in svolgimento presso il Parco I maggio nelle giornate del 11 e 12 e 18 e 19 aprile 2015, la presenza della mostra “Da Selva Antica a Divina Foresta, La Pineta di Classe” realizzata a cura dell'Associazione Classe Archeologia e Cultura.

L'allestimento, che si propone di recuperare memorie, valori e suggestioni di uno spazio naturale a noi molto vicino, ma per certi aspetti poco conosciuto, è stato ideato, curato e realizzato da Fausto Stradaoli e Rossano Novelli dell'Associazione Classe Archeologia, con la collaborazione del grafico Matteo Casadio e grazie al determinato sostegno del Comitato Cittadino di Classe. Hanno inoltre fornito una preziosa collaborazione documentale e storica Laura Montanari e Roberto Tonelli.

La sua esposizione all'interno dell'evento Green Days viene offerta a tutti i fruitori della pineta che, anche grazie al suggestivo e pratico collegamento ciclabile e pedonale realizzato, sono aumentati anno dopo anno rendendo tali zone naturali sempre frequentate e meta di iniziative di vario tipo: passeggiate, escursioni, attività sportive, incontri conviviali.

La pineta di Classe, conosciuta in tutto il mondo grazie a poeti come Dante Alighieri, Giovanni Boccaccio e George Byron, che l'hanno vissuta, amata e raccontata, è stata per secoli, così come le altre pinete ravennati, elemento caratterizzante del territorio e rappresenta oggi un patrimonio prezioso da difendere e tutelare anche attraverso percorsi di memoria storica e museale.



PRIMAVERA IN BONSAI

La tradizionale mostra Bonsai in veste primaverile offre ai visitatori la bellezza dei Bonsai con le loro foglie verdi giovani, consigli e dimostrazioni sulle tecniche di cura necessarie in questo periodo dell'anno.

La mostra si svolgerà il 18-19 aprile 2015 presso Palazzo Rasponi delle Teste di Ravenna.

Orari di apertura 9.30-13.00 e 14.00-19.00.



100 STRADE PER GIOCARE



In collaborazione con diverse realtà attive a Ravenna, il Circolo Matelda - Legambiente Ravenna e il Comune di Ravenna - Multicentro CEAS, organizzano nel mese di aprile una "giornata di festa" dedicata in particolare ai bambini e a chi vuole riappropriarsi del proprio territorio sempre più trafficato e "sofferente" per le troppe automobili!

Saranno previsti momenti di gioco all'aperto, di sport, di musica, vecchi mestieri e molte altre attività! A breve tutti i dettagli.



EARTH DAY

22 aprile 2015

In occasione dell'**Earth Day—Giornata mondiale della Terra** si avrà l'inaugurazione dello spazio **ROMAGNA OUTDOOR CAMP**, un Centro didattico sportivo culturale antropologico realizzato nel parco di Kirecò, in via Don Carlo Sala.

Sarà l'occasione per organizzare una grande festa dedicata ai bambini e ragazzi, alle scuole e alle famiglie. Un nuovo luogo di aggregazione che offre la possibilità di conoscere, approfondire e soprattutto praticare attività ecocompatibili in ambienti non antropizzati. L'antropologia, l'ecologia umana, la sopravvivenza, le pratiche outdoor, l'archeologia sperimentale, l'etnologia e l'educazione ambientale sono le basi per realizzare percorsi didattici, formativi, educativi saranno al centro delle attività svolte al centro.



EUROPEAN SOLAR DAYS 2015

Dal 1 al 15 maggio 2015

settima edizione della campagna informativa europea sull'energia solare "European Solar Days"

Impronte Soc. Coop. in collaborazione con il Multicentro CEAS Ravenna - Agenda 21 del Comune di Ravenna, organizza una lezione in aula per approfondire tematiche relative a energia solare, fotovoltaico, solare termico, concentratori solari.

Per maggiori informazioni sulla campagna europea:

<http://www.solardays.eu>



LE DUNE E IL DUNA DAY

10 MAGGIO 2015

Il Multicentro CEAS-Agenda 21 del Comune di Ravenna collabora al progetto **RIGED.RA** per il ripristino e la gestione delle dune costiere ravennati condotto dal Centro Interdipartimentale di Ricerca in Scienze Ambientali dell'Università di Bologna sede di Ravenna, con la partecipazione di ENI e del Comune di Ravenna.

In particolare il Multicentro CEAS si occupa delle attività previste di **“Disseminazione, rapporti, meetings “**

Tale collaborazione prevede in particolare una serie di incontri didattici/visite guidate sulle zone dunose per l'osservazione e conoscenza degli elementi di biodiversità caratteristici di tali luoghi, in particolare per l'approfondimento sul campo, attraverso le conoscenze di esperti e le strumentazioni scientifiche messe a disposizione, delle conoscenze degli aspetti ambientali del sistema dunoso costiero, delle trasformazioni naturali ed artificiali dell'area nel corso dei secoli, della relazione tra gli ambienti duna-mare, la formazione delle dune sui nostri litorali e la flora e la fauna tipica dell'area.

Evento culminante sarà la giornata dedicate alle dune

la partecipazione all'organizzazione della giornata dedicata alle dune denominata DUNA DAY che avrà luogo il 10 maggio 2015 negli spazi adiacenti al litorale di Punta marina Terme presso la sede dell'Ufficio territoriale per la Biodiversità del Corpo Foresta dello Stato. Una giornata di festa a cui è invitata tutta la cittadinanza per approfondire attraverso la competenza di esperti la conoscenza delle dune e del mondo ricco di biodiversità che le caratterizza.

Per info:
www.agenda21.ra.it
ceasra21@comune.ravenna.it



VIVI IL VERDE

15-16-17 maggio 2015

Il Comune di Ravenna aderisce anche quest'anno all'iniziativa promossa dall'Istituto Beni Culturali della Regione Emilia-Romagna, per la **valorizzazione degli alberi monumentali** della nostra regione, attraverso la manifestazione "**Vivi il Verde**", un evento che coinvolge i tanti giardini aperti al pubblico presenti sul territorio.

Nelle giornate del **15-16-17 maggio 2015** il Comune parteciperà alla seconda edizione della manifestazione **promuovendo iniziative che involino le persone a scoprire il giardino o il parco pubblico in un'ottica diversa, a "vivere" il giardino come bene culturale da conoscere, valorizzare e rispettare proprio perché "bene comune" che merita di essere "adottato" e "protetto" in primo luogo da chi ne fruisce.**

Il calendario della manifestazione prevederà eventi in cui si parlerà di natura "da vivere" secondo le modalità più disparate: visite guidate ai giardini, certo, ma anche laboratori, conferenze "sul campo", percorsi sensoriali, lezioni pratiche, "treewatching", incontri con chi i giardini li cura e li protegge per mestiere, e tanto altro.



RAVENNA 2015—Fare i conti con l'ambiente

20-21-22 MAGGIO 2015

Prenderà il via quest'anno in maggio l'evento sui rifiuti, acqua, energia e ... non solo. Tre giorni di incontri, formazione e informazione, approfondimenti e conoscenza sulle nuove tecnologie e sui processi industriali, coniugando cultura e solidarietà ed offrendo eventi d'arte e spettacolo.

L'iniziativa è svolta in collaborazione con il Comune di Ravenna.

L'evento a km zero si svolgerà a Ravenna all'interno di Sale attrezzate, nelle principali vie del Centro Storico.

"Ravenna2015 - Fare i conti con l'ambiente" mantiene e rafforza il carattere OPEN già sperimentato nelle precedenti manifestazioni. Tutti gli eventi saranno gratuiti. Il progetto e la regia della manifestazione sono di Labelab, network di professionisti del settore, mentre il contributo di partner e sponsor ne rendono possibile la fattibilità.

In particolare, sono previsti:

- **Conferenze:** evento principale con il contributo del mondo delle università, dei ricercatori, dell'impresa, dei mass-media e del no-profit
- **Workshop:** incontri di approfondimento sviluppati in collaborazione con le principali reti esterne (associazioni, enti ed aziende)
- **LabMeeting:** formazione ed aggiornamento in corsi a numero chiuso
- **Eventi culturali:** ricerca, conoscenza, innovazione, arte e la cultura intesa come terreno ideale dal quale far partire un nuovo modo di pensare, agire e di comunicare. Le opere di artisti, le innovazioni delle aziende, le nuove forme di comunicazione sono alla base della proposta degli eventi culturali.

Il programma definitivo della manifestazione sarà disponibile da marzo sul sito www.ravenna2015.it

Per informazioni inviare e-mail a: info@labelab.it



GIORNATA MONDIALE PER L'AMBIENTE

5 giugno 2015

La Giornata Mondiale dell'Ambiente é una festività proclamata nel 1972 dall'Assemblea generale delle Nazioni Unite e viene celebrata ogni anno il 5 giugno.

Iniziativa realizzata da Kirecò Soc. Coop. in collaborazione con Multicentro CEAS - Comune di Ravenna direttamente nel parco Kirecò. Per celebrare la giornata mondiale per l'ambiente saranno organizzati visite guidate con le scuole alla struttura ad alta efficienza energetica appena realizzata, attività tra cui laboratori didattici, giochi ed attività sportive all'aperto.



MOSTRA DI PIANTE GRASSE

13—14 giugno 2015

presso il Museo d'Arte di Ravenna

La mostra di piante grasse, che l'AIAS Sezione Emilia Romagna realizza, si articola **nell'esposizione di centinaia di esemplari di piante grasse di tutti i continenti, le più rare e belle, coltivate nel rispetto delle convenzioni internazionali di tutela**, dai migliori collezionisti romagnoli. Si rivolge agli appassionati del mondo verde e agli addetti ai lavori, come un'occasione esclusiva d'incontro, per vederle, conoscerle e parlarne e, per diffondere, insieme all'arte del collezionismo, la cultura botanica come strumento di protezione ambientale.

Saranno presenti anche vivaisti ed espositori scelti e invitati in base alla serietà verso le leggi di tutela delle specie protette, nel rispetto totale delle discipline della C.I.T.E.S., nonché per le loro conoscenze culturali, l'interesse botanico e la rarità delle loro produzioni messe in vendita.

VETRINA AL MARE 2015

Lamone Bene Comune

Appuntamento d'estate ai Lidi Nord di Ravenna
MARINA ROMEA - PORTO CORSINI
luglio 2015

Si ripropone la manifestazione che ha come protagonista il fiume Lamone e la sua vallata, dalla sorgente alla foce nei pressi di Marina Romea.

Il Comitato AcqueTerre, che nel 2014 ha realizzato la seconda edizione dell'iniziativa in collaborazione con le Pro Loco dei due Lidi, ha progettato per il 2015 la terza edizione che conferma la principale finalità: la promozione di un "turismo slow, consapevole e sostenibile".

Il programma delle quattro giornate della Manifestazione propone molti eventi variati e originali, che si svolgeranno in luoghi idonei, tra Marina Romea e Porto Corsini: escursioni guidate in natura (tra valle, pinete e spiaggia), conversazioni a tema, reading teatrali, presentazione di libri, bande e performance musicali, video-proiezioni a promozione dei "paesi del fiume", un'installazione artistica permanente presso la foce, una regata di canoe, un concorso fotografico, mostre, laboratori per bambini).

Una novità interessante sarà il lancio di un Orienteering tra spiaggia, valle e pineta, a cura del CAI di Ravenna. Elementi importanti di contesto saranno i mercatini dei prodotti tipici della vallata del Lamone e della campagna ravennate (enogastronomia e artigianato-artistico), a cui si affiancheranno degustazioni.

I temi su cui si appunteranno i vari eventi saranno, il paesaggio e la natura del fiume, il rapporto secolare di donne e uomini con la pialassa, l'evoluzione della villeggiatura nel tempo, l'elogio alla cultura del vino, che sarà uno dei prodotti di pregio del "paniere" delle Terre del Lamone, uno degli obiettivi del Progetto.

In tempi più prossimi all'evento, per maggiori dettagli e per possibili variazioni del programma si potranno visitare i siti web: www.acqueterre.wordpress.com; www.prolocomarinaromea.it; www.portocorsini.info



PULIAMO IL MONDO

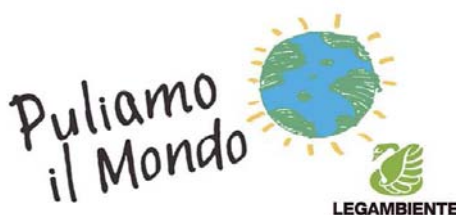
Adesione alla Campagna nazionale di Legambiente "Puliamo il mondo" che, attraverso il Circolo Matelda Legambiente di Ravenna e con il coinvolgimento della di varie associazioni, scuole e cittadini realizza il 25-26-27 settembre 2015 una serie di iniziative in diverse aree della città e del litorale.



"Puliamo il Mondo" è un'occasione non solo per il recupero ambientale di strade, boschi, parchi e fondali marini, ma anche per creare un rapporto di collaborazione tra cittadini e istituzioni locali, unite per testimoniare il proprio rispetto per il territorio.

"Puliamo il Mondo" è il più grande appuntamento di volontariato ambientale al mondo, conosciuto come "Clean Up the World", patrocinato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e dal Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca. In Italia è organizzato da Legambiente in collaborazione con l'UPI.

Per info:
www.agenda21.ra.it
ceasra21@comune.ravenna.it



EUROPEAN MOBILITY WEEK

Anche per il 2015 il Comune di Ravenna aderisce alla campagna europea "European Mobility Week".

Durante la settimana di Campagna verranno realizzate alcune iniziative tra cui: pedagate, esposizioni, lezioni di manutenzione della bicicletta, tutto grazie alla collaborazione dei rivenditori e artigiani della bicicletta ravennati e dell'indispensabile Gruppo Amicincibi.

Per info:
www.agenda21.ra.it
ceasra21@comune.ravenna.it



MOSTRA MICOLOGICA

Siamo giunti alla **34ma edizione** della Mostra Micologica di Ravenna organizzata dal Comune di Ravenna, Gruppo Micologico Ravenna e con la collaborazione dell'Azienda USL Ravenna.

**La Mostra verrà realizzata il 24 e 24 Ottobre 2015
Presso la Sala Mostre - Ex Circostrizione Seconda
Via Berlinguer, 11 - Ravenna**

Il Gruppo Micologico svolge inoltre un'articolata attività escursionistica e didattica di cui è possibile avere dettagliate notizie sul sito web del gruppo:

> <http://www.racine.ra.it/micologia/gruppo.htm>



AUTUNNO IN BONSAI

La mostra sociale annuale della Bizantina Bonsai, alla cui realizzazione collabora, tra gli altri, l'Assessorato all'Ambiente del Comune di Ravenna, è **programmata 17 e 18 ottobre 2015 presso il Giardino delle Erbe Dimenticate - piazzetta Serra 1.**



Questa mostra, che è divenuta un appuntamento fisso nel tempo, rappresenta un momento di incontro con la cittadinanza volto a diffondere la cultura Bonsai che non rappresenta solo un hobby botanico, ma una vera e propria espressione d'arte nella natura.

Per informazioni:

Sito web dell'Associazione Bizantina Bonsai

<http://www.bonsaiclubravenna.it>

E-mail: info@bonsaiclubravenna.it

ORIENTEERING IN CITTA'

L'Assessorato Ambiente rinnova la sua collaborazione con il Club Alpino Italiano di Ravenna, all'organizzazione dell'iniziativa denominata **"Orienteering in città", divenuta ormai un tradizionale appuntamento autunnale nella nostra città. L'iniziativa si rivolge in modo particolare al mondo della scuola e dei giovani.**

Si tratta di una gara di orientamento, rivolta ai giovani dagli 8 ai 18 anni che, in una domenica del mese di ottobre 2015, coinvolgerà diversi circuiti cittadini partendo dal Planetario, all'interno dei Giardini Pubblici.

Con questo progetto educativo si intende promuovere un momento di incontro che sensibilizzi le nuove generazioni ad un consapevole contatto con la natura circostante in cui orientarsi con modalità rispettose per l'ambiente. L'Orienteering in città, come succede per ogni altro habitat naturale, insegna innanzitutto ad osservare e conoscere l'ambiente in cui ci si muove rispettandolo e adeguandosi alle caratteristiche che gli sono proprie.



Per informazioni rivolgersi alla sede del CAI

Tel. 0544/34770 Cell. 339 6577042 -335 5856259

MOSTRA "DIVERSARIA"

Giunge quest'anno alla terza edizione, con un nuovo tema, la felice esperienza che dal 2013 ha dato vita alla realizzazione delle mostre **DIVERSALBERI** e **DIVERSACQUE** con l'impegno delle educatrici e della direzione Selenia.

I ragazzi e adulti che vivono con difficoltà l'integrazione nella società parteciperanno alla realizzazione di opere che per questa nuova edizione avranno come tema centrale l'ARIA e che verranno realizzate con l'utilizzo di materiali di recupero diversamente destinati a diventare rifiuti.

Temi ambientali e riuso dei materiali intrecciati tra di loro nelle realizzazioni artistiche di questi ragazzi e di questi adulti che potranno così cogliere il valore delle proprie attitudini e risorse nella fase espositiva del progetto. Il riscontro delle precedenti due edizioni della mostra, Diversalberi e Diversacque, in tal senso è stato più che positivo e i risultati hanno sicuramente stupito e incantato i tanti visitatori.

In particolare sono coinvolti i ragazzi del "Faro", del "Quake" e dell'Isola/Aquilone, gli adulti dei centri di "Bosco Baronio", "Lo Zodiaco", "L'Arca", "Il Delfino", "I girasoli".

La mostra verrà esposta nel mese di novembre e sarà accompagnata dall'attivazione di laboratori artistici per bambini.

Per info: www.agenda21.ra.it—ceasra21@comune.ravenna.it

GIORNATA NAZIONALE DEGLI ALBERI

21 novembre 2015

La Giornata Nazionale degli Alberi, riconosciuta dalla Legge n. 10 del 14 gennaio 2013 (norme per lo sviluppo degli spazi verdi urbani), rappresenta **l'occasione privilegiata per porre l'attenzione sull'importanza degli alberi per la vita dell'uomo e per l'ambiente**. Tale giornata è individuata per legge nel **21 novembre** di ogni anno e **nasce con l'obiettivo di sensibilizzare l'opinione pubblica sull'importanza del patrimonio arboreo e boschivo mondiale ed italiano**. È un appuntamento ormai tradizionale per i cittadini e le scuole, ma che si rinnova e si carica di significati sempre diversi ad ogni edizione.

Gli alberi rappresentano, infatti, da sempre un valore inestimabile per l'umanità, sono custodi della nostra memoria e fonte di risorse preziose. Essi sono elementi fondamentali dell'ecosistema e, in modo particolare nelle città, contribuiscono significativamente a contrastare l'inquinamento ambientale e a migliorare la qualità della nostra vita. Alcuni alberi sono stati testimoni di importanti avvenimenti storici, altri sono legati a leggende tramandate, altri ancora hanno "visto" cambiamenti importanti nel tempo e nel territorio circostante, sono il simbolo di un millenario rapporto fra l'uomo e la natura, fatto di rispetto e armonia.



L'assessorato all'Ambiente del Comune di Ravenna, con il Multicentro CEAS, promuove per questa giornata iniziative di piantumazione di nuovi alberi ed eventi dedicati alla celebrazione degli alberi, inoltre invita tutta la cittadinanza ad aderire con proprie azioni che verranno pubblicate nella "vetrina delle azioni per l'ambiente" sul proprio sito: www.agenda21.ra.it

Per info: www.agenda21.ra.it—ceasra21@comune.ravenna.it



PROGETTI DEL VILLAGGIO GLOBALE

RicicloOfficina

E' un progetto nato nel 2007 dalla Cooperativa Villaggio Globale in sinergia con diverse associazioni del territorio sensibili alle tematiche del riuso e della mobilità sostenibile come Legambiente e Fiab.

Si finanzia con donazioni di liberi cittadini che permettono l'acquisto dei pezzi di ricambio per recuperare biciclette diversamente destinate alla discarica. Una parte delle biciclette recuperate anche attraverso le libere donazioni vengono regalate a perso-



ne bisognose, enti e associazioni no profit e a scuole coinvolte in percorsi di educazione alla mobilità sostenibile, altre vengono destinate alla vendita che permette il sostentamento del progetto stesso. La RicicloOfficina è anche un progetto di educazione ambientale, una prassi virtuosa che porta a risparmiare lo smaltimento delle vecchie biciclette, a diminuirne la produzione e quindi l'inquinamento. Le scuole possono contribuire al progetto "adottando" qualche bicicletta da decorare e abbellire. Le bici-

clette "rivisitate" dagli studenti, come gli anni precedenti, verranno messe in asta in occasione delle Fiere del Baratto e del Riuso eventi collegati. I fondi raccolti vengono destinati all'acquisto dei materiali per la sistemazione di altre biciclette. Grazie al contributo della Fondazione del Monte e 8x1000 della Comunità Valdese nell'anno 2014 si è attivato un percorso formativo all'interno della scuola Arti e Mestieri "A. Pescarini" di Ravenna.

Per info: www.ricicloofficinaravenna.blogspot.it

Referente: Milos Canali 345.8218831

e-mail: ricicloofficina@villaggioglobale.ra.it

Puoi seguirci anche su Facebook: [ricicloofficina ravenna](https://www.facebook.com/ricicloofficina.ravenna)



La sartoria creativa emotiva e cuciria

E' un progetto della Cooperativa Sociale Villaggio Globale nato per offrire al territorio e alle scuole formazioni mirate in contrasto allo spreco e al consumismo e allo sviluppo delle creatività individuali. Le operatrici sono disponibili per percorsi rivolti ad adulti e bambini in diversi contesti e tempistiche. **Nato nel 2010 all'interno di un progetto più ampio dedicato all'architetto ecologista austriaco Hundertwasser, negli anni ha visto avvicinarsi nelle varie sedi ospitanti più di 150 corsiste in 11 percorsi formativi rivolti a tutte le fasce d'età, ora ha finalmente trovato uno spazio dedicato, allestito grazie all'impegno di diversi volontari e volontarie che in questi mesi si sono dedicati alla sistemazione di muri, armadi e bacheche rigorosamente di riuso.**

Con i nuovi locali in Via Venezia 26 che ospitano il progetto all'interno de **"LA CUCIRIA"** si mettono a disposizione di cittadini, scuole e associazioni apparecchiature e strumentazioni ricevute in donazione. Prima Hub cittadina, sarà attiva



tutti i Giovedì dalle 14.30 alle 17.30 e in altre giornate su appuntamento. Proseguiranno tutto l'anno i **Corsi-NonCorsi di cucito emotivo in cui sono banditi metro e spilli, dove non esistono errori, ma solo "ostacoli di bellezza" cui, all'insegna della creatività e della condivisione di competenze possono accedere principianti e non!**

L'attività proposta con i laboratori esperienziali di recupero creativo non prevede abilità particolari dal punto di vista sartoriale, né tanto meno ha l'ambizione di fornire competenze e abilità legate alla manifattura dell'oggetto. Quello che si cercherà di sviluppare è un percorso creativo che tenda al riutilizzo in maniera artistica e creativa di materiali di scarto, che possono essere recuperati e valorizzati per dare vita a nuove creazioni in ottica di sostenibilità ambientale. Vecchie stoffe, tovaglie, vestiti, cuscini si trasformano e riprendono vita cambiando a volte la loro semplice destinazione d'uso e intrecciandosi tra loro tra suggestioni e collaborazioni creative tra i partecipanti. Il "gioco" e la condivisione dell'esperienza saranno un altro valore aggiunto. A fine laboratorio i partecipanti porteranno a casa i loro elaborati, il numero dei quali dipenderà dalla difficoltà e dal tempo necessario per lo sviluppo dell'idea creativa. L'esperienza e la partecipazione è aperta a tutti ... genitori, nonni, insegnanti, ragazzi e ragazze di ogni età. Raccogliamo stoffe, grandi e piccoli ritagli, abiti in buono stato siamo alla ricerca di ditte che lavorano tessuti, filati o altro, disposte a donare al progetto i loro scarti di produzione.

Per info: www.pestehundertwasser.blogspot.com www.sartoriacreativaemotiva.blogspot.it

Referente: Stefania Pelloni 349-1314748 e-mail: peste100h2o@gmail.com

Gruppo Facebook: **SARTORIA CREATIVA & EMOTIVA Ravenna**

Pagina Facebook: **Sartoria Creativa Emotiva**



LA FIERA DEL BARATTO E DEL RIUSO

Nata da un progetto della Coop.Sociale Villaggio Globale nel 2010 la Fiera del baratto e del riuso si è sviluppata negli anni ed è stata adottata da altre organizzazioni che l'hanno replicata nei propri territori. E' nata per dare una seconda vita a tutte quelle cose che abbiamo in casa e che ci sembrano inutili, ma che è un peccato buttarle perché ancora utili.

La Fiera ha riscosso fin dalle prime edizioni un grande successo di pubblico con la partecipazione di centinaia di persone che negli anni si sono appassionati creando un circuito virtuoso che prosegue al di là delle fiere anche all'interno del gruppo Facebook RAVENNA BARATTO.

La grande fiera ufficiale, viene programmata di anno in anno in base alle disponibilità dei volontari, organizzata dalla Coop. Sociale Villaggio Globale, CittàAttiva e diverse associazioni che di volta in volta aderiscono e la arricchiscono con il proprio contributo ed è possibile grazie a decine e decine di cittadini attivi che mettono a disposizione il loro tempo e sono il fulcro dell'intero progetto.

Le scuole possono aderire come centri di raccolta di materiale per il Baratto e la promozione dell'iniziativa completamente gratuita.

Durante la Fiera: laboratori di riuso con giochi e giocattoli realizzati con materiali di scarto, laboratori per fare la carta riciclata, cucito creativo, sistemazione delle biciclette, consigli per il risparmio energetico, promozione dell'acqua come bene comune pubblico... e ancora: azioni volte alla promozione di stili di vita sostenibili.

Tutte le attivazioni inserite all'interno dell'evento vengono realizzate a costo "0", come tutta la manifestazione, grazie alla disponibilità di tutta la cittadinanza che regala il proprio tempo e mette a disposizione della collettività il proprio sapere e professionalità; anche gli "sponsor" non contribuiscono economicamente, ma materialmente con materiale di scarto, merende, contenitori e altro.

Per info: Referente: Stefania Pelloni 335.1802940

e-mail: barattoriuso@villaggioglobale.ra.it

Gruppo Facebook: [ravenna baratto](#)



SeRIUSOgrafia

Il laboratorio di **SeRIUSOgrafia** è l'ultimo progetto sostenibile nato all'interno del gruppo di lavoro sui riusi del Villaggio Globale.

Il progetto ha l'obiettivo di proporre anche attraverso l'arte della serigrafia input e stimoli legati al riuso. I materiali impiegati, oltre a quelli industriali, arrivano da scarti oppure da materiali i quali avevano altre funzioni, come vecchie cornici, tavoli o scheletri di letti.

Grazie al finanziamento della Fondazione Del Monte e del 8x1000 chiesa Valdesi, da quest'anno abbiamo anche una sede in coabitazione con la Ricicloofficina Ravenna, in Via Capodistria 17 dove realizziamo corsi base rivolti a cittadini e scuole del territorio, per la produzione handmade di serigrafia su magliette e altri supporti.

Con l'allestimento di una sede dedicata è oggi possibile anche rispondere alle esigenze di ditte e aziende per la produzione seriale di prodotti serigrafati, che con la scelta di rivolgersi alla nostra SeRIUSOgrafia sostengono e alimentano il progetto.

Per il progetto si raccolgono magliette, borse e stoffe di cotone usate in buono stato.

Per info

Email: deviazioni@villaggioglobale.ra.it

Gruppo Face book: *seriusografia*

serigrafati  serigrafati



Appunti

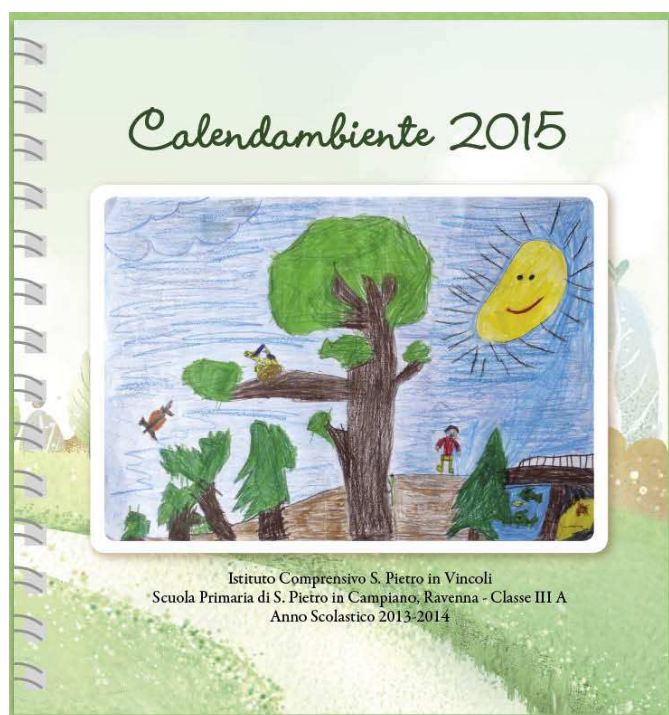
A series of horizontal dotted lines for writing notes.

PRESENTAZIONE E PREMIAZIONE “Calendambiente 2015”

Il Calendambiente 2015 verrà realizzato con i disegni vincitori del Concorso “Disegno l’Ambiente” previsto all’interno della Manifestazione “Il Mese dell’Albero in Festa”.

La premiazione dei disegni selezionati, verrà effettuata in occasione della consegna del Calendambiente 2015 alle scuole vincitrici, prevista nel mese di dicembre 2015.

Il calendario verrà stampato in migliaia di copie che saranno ampiamente e gratuitamente distribuite sul territorio ravennate.



IL MULTICENTRO CEAS

Il Multicentro CEAS (Centro Educazione Ambiente Sostenibilità) – Agenda 21

E' stato accreditato dalla Regione Emilia Romagna nell'agosto del 2012 come uno dei 9 poli urbani previsti nei Comuni Capoluogo di Provincia che, citando espressamente la LR 27/2009 **“devono rappresentare strutture educative e comunicative che sul territorio svolgono azioni di sensibilizzazione e informazione sulle tematiche legate alla sostenibilità ambientale, economica e sociale rivolgendosi a scuole, cittadini, imprese e comunità locali e che annovera tra i suoi obiettivi la riqualificazione e riorganizzazione del Sistema dei Centri di Educazione alla Sostenibilità per consentire il passaggio dall'educazione ambientale alla più ampia e complessa educazione alla sostenibilità”**.



Il **Multicentro CEAS RA-21** rappresenta il punto di incontro delle attività improntate alla sostenibilità messe in campo dal Comune di Ravenna nelle sue varie aree e servizi.

Il gruppo di lavoro del Multicentro CEAS RA-21 è composto dal Servizio Ambiente ed Energia, che ne è il riferimento presso la regione Emilia Romagna, L'Area Istruzione -UO Progetti e Qualificazione Pedagogica con il Centro Gioco Natura e Creatività, il Servizio Cultura- UO Promozione culturale e scientifica con il Museo NatuRA di Sant'Alberto e il Planetario.

Il multicentro CEAS RA 21 nel corso del 2014 si è dotato di un nuovo logo.

Anche la regione Emilia Romagna che nel 2012 ha riorganizzato la rete dei centri di educazione alla sostenibilità accreditandone 37 di 4 diverse tipologie: CEAS Multicentri per l'educazione alla sostenibilità nelle aree urbane (istituiti dai Comuni capoluoghi), CEAS Intercomunali per l'educazione alla sostenibilità (istituiti da associazioni e Unioni di Comuni), CEAS Aree Protette (istituiti dalle Macroaree Parchi e biodiversità) e CEAS Eccellenze del sistema regionale. La nuova rete ha adottato nel corso del 2014 un nuovo logo di riferimento.



Multicentro CEAS Ravenna - Agenda 21 - Sistemi di Gestione Ambientale

Servizio Ambiente ed Energia - Comune di Ravenna

Tel. 0544 482266 Fax. 0544 546132

e-mail: ceasra21@comune.ravenna.it

Sito web: www.agenda21.ra.it

**La programmazione si arricchirà
nel corso dell'anno di altre Iniziative,
anche proposte dalla cittadinanza**

**TUTTI GLI AGGIORNAMENTI, I PROGRAMMI
DETTAGLIATI E LA CONFERMA DELLE DATE
DELLE INIZIATIVE SONO REPERIBILI SUL SITO
*www.agenda21.ra.it***

Sul sito troverete anche la documentazione delle iniziative già realizzate inviate da tutti i soggetti attivi, associazioni, cittadinanza, scuole



Realizzazione grafica: Multicentro CEAS RA21 - dott.ssa Michela Soldati