

Die & Cicla

vanno a
scuola!!!



s.a.b.a.r. 
Servizi Ambientali Bassa Reggiana

Proposte didattiche per le scuole di
Boretto, Brescello, Gualtieri, Guastalla, Luzzara, Novellara, Poviglio e Reggiolo

A.S. 2020-2021



Ric&Cicla vanno a scuola..... pag. 3

Intervento in classe	Destinatari	Tipologia di intervento	Pag.
Le avventure di Re Ciclaggio!	Scuola Primaria	Animazione teatrale	Pag.4
Un lombrico per amico	Scuola Primaria	Attività didattica outdoor	Pag. 4
Carta vecchia, carta nuova	Scuola Primaria	Attività didattica	Pag.5
NEW! Alberi, fratelli da proteggere	Scuola Primaria e Secondaria di primo grado	Narrazione	Pag.5
NEW! Alberi: liberi...ostinati...connessi	Scuola Primaria e Secondaria di primo grado	Attività didattica outdoor	Pag.6
Il vetro... Alla riscossa!	Scuola Secondaria di primo grado	Attività didattica	Pag. 6

Ric & Cicla alla ricerca del tesoro nell'isola del riuso pag. 7

NEW! Rusco Revolution pag. 8

Modulo di adesione proposte didattiche pag. 9

Informativa sul Trattamento dei Dati Personali raccolti
(Ai sensi dell'Articolo 13 del Regolamento UE 2016/679)..... pag. 10



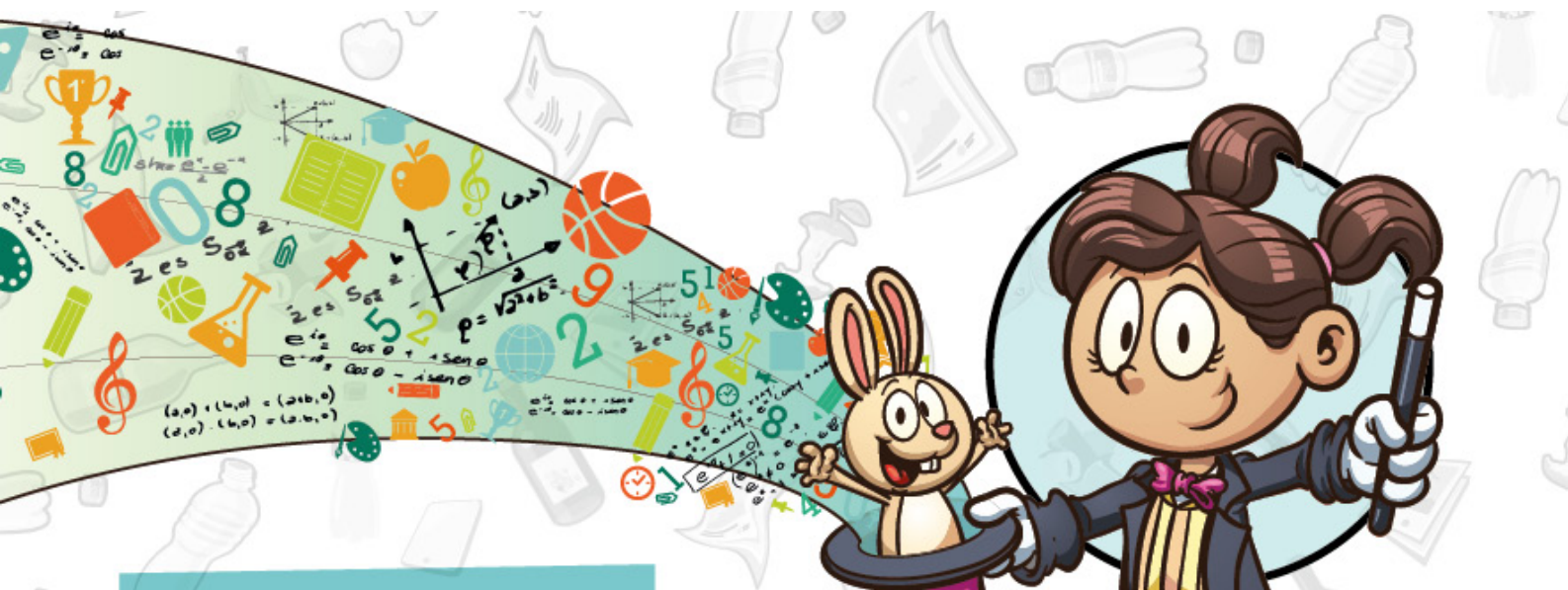
Ric & Cicla

vanno a scuola!!!

Per l'anno scolastico 2020/2021 S.A.Ba.R., in collaborazione con Ecosapiens, propone una serie di esperienze didattiche rivolte alle scuole primarie e secondarie di primo grado dei comuni di Boretto, Gualtieri, Brescello, Poviglio, Guastalla, Luzzara, Novellara e Reggiolo. Tali percorsi, destinati a promuovere comportamenti sostenibili, volti al risparmio, all'efficienza e al non spreco, hanno come obiettivo quello di diffondere nelle future generazioni una nuova cultura e una mentalità attenta alle tematiche ambientali e a scelte eco-sostenibili. In continuità con quanto proposto e realizzato da S.a.b.a.r. nel corso degli ultimi anni, in funzione del raggiungimento di un obiettivo percentuale sempre migliore di raccolta differenziata, il presente progetto estende il suo raggio d'azione, utilizzando la scuola come generatore di impulsi della società locale per una cittadinanza attiva. Da sempre le nostre scuole sono impegnate per portare avanti una cultura attenta ai problemi dell'ambiente, educando alla consapevolezza e alla capacità di scegliere. È difficile fare adottare a bambini e ragazzi comportamenti corretti verso il loro territorio, se non rinnovando continuamente gli stimoli verso le buone pratiche.

OBIETTIVI DELLE PROPOSTE DIDATTICHE

- Sensibilizzare gli alunni alla corretta differenziazione dei rifiuti domestici.
- Educare le famiglie sul delicato tema della gestione dei rifiuti attraverso il coinvolgimento di bambini e ragazzi.
- Infondere ed insegnare la cultura del recupero degli imballaggi, per incoraggiare comportamenti rispettosi dell'ambiente nelle nuove generazioni.
- Educare i giovani consumatori ad essere cittadini consapevoli delle proprie scelte quotidiane in tema ambientale.



Le avventure di Re Ciclaggio!

Tipologia d'intervento: animazione teatrale

Destinatari: classi 1[^] e 2[^] della scuola primaria

Articolazione: 1 intervento in aula di 1 ora

Intervento in aula (1 ora)

La trasmissione delle nozioni passa attraverso lo stimolo delle emozioni!

Un entusiasmante spettacolo di magia per spiegare ai piccoli spettatori la trasformazione dei rifiuti domestici e il loro viaggio attraverso il regno del riuso e del riciclo.

Esigenze tecniche: è richiesta la disponibilità di una stanza libera, dedicata alla realizzazione dell'intervento.

Un lombrico per amico

Tipologia d'intervento: attività didattica in aula o in ambiente

Destinatari: classi della scuola primaria

Articolazione: 1 intervento di 1 ora

Come fanno le foglie a trasformarsi in terra? Un racconto animato per i più piccoli o un'attività scientifica per i più grandi, porterà i ragazzi alla comprensione dell'importanza del processo di decomposizione negli ecosistemi naturali. Ciò che ha inventato la natura è ora utilizzato dall'uomo per trasformare il rifiuto organico in fertile terriccio!



Carta vecchia, carta nuova

Tipologia d'intervento: attività didattica

Destinatari: classi della scuola primaria

Articolazione: 1 intervento in aula di 1 ora

Tutti sappiamo che la carta nasce dagli alberi e siamo diventati bravissimi a differenziarla perché è una risorsa preziosa. Ma sappiamo qual è la storia della carta una volta che l'abbiamo conferita nel bidone? Ricostruiamo in aula una piccola cartiera per produrre carta riciclata.

Esigenze tecniche: è richiesta la disponibilità di una stanza libera, dedicata alla realizzazione dell'intervento.



Alberi, fratelli da proteggere

NEW!

Tipologia d'intervento: narrazione

Destinatari: classi della scuola primaria e secondaria di primo grado

Articolazione: 1 intervento di 1 ora

I racconti sono in grado di avvicinare, di affascinare, di appassionare e sono quelli che rimangono di più nella nostra memoria. Ecco una narrazione il cui filo conduttore saranno gli alberi messi in pericolo da comportamenti e da stili di vita umani. Il percorso narrativo tradurrà, quindi, in storie l'attenzione verso l'ambiente che ci ospita, promuovendo la consapevolezza e la responsabilità delle proprie azioni. Dal noto Elzéard Bouffier

(da "L'uomo che piantava alberi" di J. Giono) si passerà ad altri racconti forse mai sentiti che veicoleranno con la loro trama diversi concetti senza necessariamente esplicitarli. I messaggi, come in ogni buona storia, resteranno sottotraccia, a volte nascosti, faranno parte dell'ordito.

Si tratta di una narrazione che nutre l'immaginario e, mediante la voce affabulatoria e le tecniche attoriali del cantastorie, attiva meccanismi di comprensione che vanno oltre la pure razionalità. La proposta prevede itinerari di storie che partono da una sorgente comune per poi differenziarsi in relazione alla fascia d'età coinvolta.

Esigenze tecniche: è richiesta la disponibilità sala silenziosa e preferibilmente oscurabile.



NEW!

Alberi: liberi...ostinati...connessi

Tipologia d'intervento: attività didattica in ambiente

Destinatari: classi della scuola primaria e secondaria di primo grado

Articolazione: 1 intervento di 1 ora

Un albero costituisce un "laboratorio didattico" potenziale. La grande varietà di esseri viventi che lo popolano, la possibilità di individuare tra loro relazioni trofiche o di altro genere e di stabilire i legami che vincolano piante ed animali con l'ambiente fisico, evidenziano come esso possa costituire un modello semplificato e quindi facilmente leggibile dei sistemi ecologici di più vaste proporzioni.

Scuola primaria

Ecosistema albero: gli animali che lo popolano e la rete trofica. Osservazione e studio della biodiversità vegetale e animale.

Scuola secondaria

Il linguaggio degli alberi: come comprendere le connessioni tra la nostra società e la natura.

Il vetro... Alla riscossa!

Tipologia d'intervento: attività didattica

Destinatari: classi della scuola secondaria di primo grado.

Durata: 1 intervento in classe di 1 ora

Dopo essere stato sostituito a vantaggio della plastica e dell'usa e getta, la crescente attenzione alla sostenibilità e alla qualità di ciò che facciamo entrare in casa, questo materiale delle indiscusse virtù potrebbe avere finalmente la sua rivincita.

Infinitamente riciclabile, non rilascia inquinanti e dalla durata infinita è forse la soluzione all'impatto di ciò che buttiamo? Il vetro è tornato e noi vogliamo aiutarlo a riconquistare lo spazio che si merita! Che ne dici di aiutarci a vincere la battaglia?

Esigenze tecniche: è richiesta la disponibilità di un computer a ragazzo.



RIC&CICLA ALLA RICERCA DEL TESORO NELL'ISOLA DEL RIUSO



s.a.b.a.r. s.p.a. 
Servizi Ambientali Bassa Reggiana

Centro di riuso di Boretto Via IV Novembre
(all'interno del capannone comunale)

ORARI DI APERTURA

Giovedì 09:00-12:00

Sabato 09:00-12:00 e 15:00-18:00

(14:00-17:00 orario invernale)

Centro di riuso di Novellara Via Massimo D'Azelio 5

ORARI DI APERTURA

Martedì 9:00-12:30

Giovedì 9:00-12:30

Sabato 9:00-12:30

Centro di riuso di Reggiolo Via Respighi
(a fianco dell'isola ecologica)

ORARI DI APERTURA

Martedì 9:00-12:00

Giovedì 9:00-12:00

Sabato 9:00-12:00 e 15:00-18:00



Comune di
Reggiolo



Comune di
Boretto



Comune di
Novellara

Rusco Revolution

Tipologia d'intervento: spettacolo teatrale

Destinatari: classi della scuola primaria

Articolazione: 1 intervento presso un teatro

Due vicini di casa consumatori, spendaccioni e poco rispettosi dell'ambiente incominciano a farsi qualche piccolo dispetto intorno alla gestione dei propri rifiuti domestici. Ma la situazione sfugge loro di mano e presto arrivano a una vera e propria "guerra dei rifiuti".

A nulla possono le lettere di protesta degli altri abitanti del quartiere o le multe, salatissime, dei vigili. Il conflitto peggiora di settimana in settimana e sembra proprio non ci sia soluzione. A risolvere la situazione ci dovranno pensare loro, i rifiuti. Ed è così che una notte i rifiuti preparano la rivoluzione!

Scopriremo che il mondo dei rifiuti è molto vario, con caratteri precisi, da chi sa perfettamente come verrà riciclato, es. bottiglia di vetro o il sacchetto di carta, a chi si sente inutile e problematico come il tetrapak e simili, da chi sogna di finire i suoi giorni a fare la fioriera, come il contenitore di plastica del prosciutto, da chi è il più emancipato di tutti come la busta biodegradabile, ecc..

Riuscirà questa compagnia di "rifiutati" a riportare i due vicini litigiosi sulla retta via dell'ecologia domestica? Certo che sì: tutti insieme si può fare la differenza e soprattutto la differenziata!

Uno spettacolo sull'educazione ambientale, che trasmette buone pratiche e comportamenti virtuosi: non regole e precetti, ma una quotidianità nella quale i giovani spettatori possano identificarsi e prendere coscienza delle problematiche legate all'ambiente in cui vivono: le soluzioni sono possibili e alla portata di tutti per realizzare una comunità eco-sostenibile.



RUSCO
REVOLUTION!

RiCicla
il rifiutologo



La raccolta differenziata è il primo strumento per un futuro sostenibile, ma non è una cosa semplice. Capita che i prodotti che acquistiamo non siano dotati delle indicazioni necessarie a permetterci di gettarli nei contenitori corretti. Per aiutarci nella raccolta differenziata, S.A.Ba.R. mette a disposizione RiCicla, l'eco-tutor sempre a tua disposizione. RiCicla rende fruibile un elenco di rifiuti divisi per categoria di conferimento, all'interno del quale è possibile cercare i materiali che non sappiamo dove smaltire grazie al comodo sistema di ricerca facilitata.



DISPONIBILE SU
WWW.RICICLA-SABAR.IT

MODULO DI ADESIONE ALLA PROPOSTA DIDATTICA

"Ric&Cicla vanno a scuola"

Per aderire alle attività didattiche è necessario compilare in ogni sua parte il modulo di adesione sottostante e inviarlo tramite fax o mail a:

Ecosapiens Tel: 0522-343238 Fax 0522-343077 E-mail: educational@ecosapiens.it

Denominazione della scuola.....

Indirizzo..... N°..... ZTL: sì no

Comune..... PROV..... CAP.....

Provincia.....

Tel..... Fax.....

E-mail scuola.....

Nome e Cognome Insegnante referente.....

Titolo intervento didattico scelto.....

•ogni classe può aderire ad un solo intervento;

•nel caso le classi della scuola scelgano interventi diversi, compilare un modulo per ogni intervento scelto

Esigenze tecniche: è richiesta la disponibilità di una stanza libera, dedicata alla realizzazione dell'intervento.

Nome e cognome insegnante	Classi interessate ad aderire al progetto	N° Alunni per classe	EMAIL personale dell'insegnante	Firma per presa visione sull'informativa sul trattamento dei dati personali di pagina 11 del presente opuscolo	Desidero inoltre essere aggiornato mediante newsletter su tutte le iniziative future
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>

Indicare le classi che effettuano il rientro pomeridiano e in quali giorni e orari:

.....

Se siete interessati a realizzare la visita scolastica presso l'Azienda, contattare la Sig.ra Iorio Alessandra di S.A.Ba.R all'indirizzo a.iorio@sabar.it

Data.....

Informativa sul Trattamento dei Dati Personali

(Ai sensi dell'Articolo 13 del regolamento UE 2016/679)

PREMESSA (Il perché di questa informativa e quali dati trattiamo)

Gentile Insegnante ti informiamo che, in conformità a quanto disposto dal Regolamento UE 2016/679 (General Data Protection Regulation – GDPR) “relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al Trattamento dei Dati Personali, nonché alla libera circolazione di tali dati”, il trattamento dei dati forniti compilando i moduli di adesione all'interno del presente opuscolo (nome, cognome, e-mail) e acquisiti durante lo svolgimento delle attività (foto e video), avverrà secondo i principi definiti nell'articolo 5 del GDPR (liceità, correttezza e trasparenza, limitazione della finalità, minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità e riservatezza, responsabilizzazione) nonché nel rispetto dei tuoi diritti.

Con particolare riferimento al principio di trasparenza, ai sensi dell'articolo 13 del GDPR ti forniamo alcune informazioni per farti comprendere quali sono i tuoi dati personali che raccogliamo e come li trattiamo.

È importante che prima di fornirci i tuoi dati, tu legga la seguente informativa e, in caso di dubbi, ti invitiamo a contattarci (ai recapiti sotto riportati) per i necessari chiarimenti.

TITOLARE DEL TRATTAMENTO (Chi siamo)

I Titolari del Trattamento dei dati relativi alla seguente informativa sono: S.A.Ba.R. S.p.A. (P.I. 01589850351) con sede in via Levata, 64, 42017 Novellara (RE) (tel +39 0522 657569 – fax +39 0522 657729 – e mail info@sabar.it) il referente privacy è Cantoni Marco.

FINALITÀ E BASE GIURIDICA DEL TRATTAMENTO (Perché trattiamo i tuoi dati)

Il trattamento dei tuoi dati personali raccolti tramite i moduli di adesione inseriti all'interno del presente opuscolo, avviene principalmente con l'obiettivo di consentire la programmazione delle attività e l'effettuazione di comunicazioni didattiche ed elaborazioni statistiche, strettamente connesse alla realizzazione dei progetti e in relazione a tali finalità non è necessario il tuo consenso.

Il trattamento, infatti, può essere assimilato a quanto definito nell'articolo 6 punto b) del GDPR, poiché “necessario all'esecuzione di un contratto di cui l'interessato è parte”, ovvero per soddisfare il tuo interesse di aderire agli interventi didattici ed eventi, proposti nell'opuscolo. Di fatto, compilando volontariamente i moduli di adesione, dopo aver letto la presente informativa, ci autorizzi implicitamente al suo utilizzo per le finalità sopra specificate.

La e-mail potrà essere inoltre utilizzata da S.A.Ba.R. S.p.A. per inviarti comunicazioni relative a nuovi progetti, per effettuare indagini di gradimento, per acquisire informazioni utili alla progettazione di nuove iniziative didattiche e per inviarti notizie e aggiornamenti relativi ai propri servizi e attività. Sarà comunque cura degli stessi Titolari del Trattamento fornirti in merito, ove necessario, una specifica informativa.

In relazione a tale trattamento è necessario il tuo consenso.

Le immagini (foto e video) raccolte durante lo svolgimento degli interventi didattici ed eventi,

sono acquisite e utilizzate in modo da non essere riconducibili all'interessato. Nel caso in cui per determinate iniziative promozionali e di documentazione siano oggetto di trattamento anche i volti delle persone presenti, verrà fornita una specifica informativa e sarà richiesto uno specifico consenso.

DESTINATARI DEI DATI PERSONALI (A chi comunichiamo i tuoi dati)

I tuoi dati saranno comunicati al personale che si occupa della programmazione, della realizzazione e della documentazione delle attività didattiche e dei diversi progetti e, in base al tuo consenso, eventualmente anche alle risorse interne ed esterne che curano la pianificazione e attuazione delle diverse iniziative promozionali e di comunicazione e l'invio di e-mail informative.

Per esigenze organizzative, tecniche e di manutenzione possono avere accesso ai tuoi dati le società esterne che si occupano di organizzare e gestire le attività relative al progetto "Ric&Cicla vanno a scuola"

TRASFERIMENTO DEI DATI PERSONALI A UN PAESE TERZO (Dove sono i tuoi dati)

I dati forniti sono trattati nelle nostre sedi e attraverso strumenti ubicati sul territorio nazionale e non saranno trasferiti al di fuori dell'Italia.

PERIODO DI CONSERVAZIONE DEI DATI PERSONALI (Per quanto tempo trattiamo i tuoi dati)

Tutti i dati raccolti attraverso i moduli di adesione e le immagini sono conservati a tempo indeterminato per finalità statistiche e di documentazione storica delle attività realizzate, adottando adeguate misure di sicurezza (quali ad esempio la crittografia). In ogni caso, periodicamente, viene effettuata una verifica sull'obsolescenza dei dati e sull'opportunità/necessità della loro conservazione in relazione alle finalità per cui sono stati raccolti.

DIRITTI DELL'INTERESSATO (Quali sono i tuoi diritti rispetto al trattamento dei dati)

In relazione al trattamento dei tuoi dati personali e sulla base di quanto definito nel GDPR puoi esercitare i diritti di accesso (art. 15), rettifica (art. 16), cancellazione ("diritto all'oblio") (art. 17), limitazione al trattamento (art. 18), portabilità dei dati (art. 20), opposizione (art. 21) contattando il Titolare del Trattamento ai recapiti sopra indicati.

Hai inoltre il diritto di proporre reclamo all'autorità di controllo (art. 77) nel caso in cui ritieni che il trattamento dei tuoi dati sia effettuato in modo non conforme a quanto previsto dal GDPR.

OBBLIGO DELLA COMUNICAZIONE DEI DATI PERSONALI (Sei obbligato a fornirci i tuoi dati?)

Il conferimento di tutti i dati richiesti attraverso il modulo di adesione è obbligatorio per consentire la programmazione e la realizzazione degli interventi didattici, degli eventi e la tua partecipazione agli stessi. Il rilascio del consenso per l'utilizzo della mail per finalità di comunicazione istituzionale e promozionali, ovvero per l'invio di notizie e aggiornamenti (newsletter, brochure informativa) è facoltativo e il mancato conferimento non determina nessuna conseguenza sulla tua adesione ai progetti proposti.

ESISTENZA DI UN PROCESSO DECISIONALE AUTOMATIZZATO (Come sono trattati i tuoi dati)

I tuoi dati saranno trattati con l'ausilio di mezzi informatici e telematici, senza l'adozione di un processo decisionale automatizzato.

S.A.Ba.R. S.p.A. nasce per volontà di 8 Comuni limitrofi della bassa reggiana che costituiscono i soci (Boretto, Brescello, Gualtieri, Guastalla, Luzzara, Novellara, Poviglio e Reggiolo) che decidono di dare vita ad un'impresa tesa ad affrontare per tempo ed in modo intelligente la gestione dei rifiuti e rappresenta una scelta di trasparenza verso i cittadini e di massima collaborazione con enti locali e organi di vigilanza.

S.A.Ba.R. S.p.A. dedica un impegno costante al rispetto delle risorse naturali, alla tutela ed al miglioramento della qualità ambientale del territorio e segue un percorso di costante ricerca del miglioramento delle prestazioni ambientali e della gestione di aspetti ambientali connessi al funzionamento della discarica.

La discarica di S.A.Ba.R. S.p.A. è destinata ad essere un impianto terminale in cui interrare essenzialmente rifiuti provenienti da raccolta solida urbana, non senza che siano previsti processi di separazione, recupero di materia o energia in coerenza con la normativa europea e nazionale.

Il sistema territoriale di gestione dei rifiuti in cui è inserita S.A.Ba.R. S.p.A. prevede a monte un processo di riduzione al minimo dei rifiuti destinati alla discarica, tramite raccolta di parte degli stessi attraverso le Stazioni Ecologiche Attrezzate (con avvio a recupero o smaltimento) e a valle con un recupero energetico conseguente la decomposizione dei rifiuti e la produzione di biogas impiegato per produrre energia elettrica e termica.

Consapevoli del ruolo sociale e di quanto tutti oggi siano sensibili alle componenti ambientali, riteniamo che la Certificazione ISO 14001 e la Registrazione EMAS non esaurirà l'impegno di S.A.Ba.R. S.p.A., anzi comporterà l'accettazione, di una sfida al miglioramento continuo e alla verifica delle prestazioni ambientali specialmente in un settore che molto spesso, a causa di episodi di cronaca, ha rivestito connotazioni negative.

S.A.Ba.R. S.p.A. è il nucleo di una gestione efficiente ed efficace dei rifiuti e questo impegno va visto non come un costo, ma un investimento per migliorare la qualità di vita della comunità.



FSC
www.fsc.org

MISTO

Carta
da fonti gestite in
maniera responsabile

FSC® C102765



Per ulteriori informazioni, contattare:

Ec@sapiens
EDUCHIAMO PER NATURA

Ecosapiens

Via Sassetto, 2/C – 42122 Reggio Emilia

Tel. 0522-343238 Fax 0522-343077

www.ecosapiens.it – educational@ecosapiens.it

Ecosapiens è un marchio L'Ovile srl

s.a.b.a.r.

Servizi Ambientali Bassa Reggiana



S.A.Ba.R. Servizi Ambientali Bassa Reggiana

Via Levata, 64 – 42017 Novellara (RE)

Tel. 0522.657569 – Fax 0522.657729

www.sabar.it  Un bell'ambiente