



Verona, 2.08.2017

Ai Dirigenti Scolastici degli Istituti Comprensivi
e delle scuole paritarie del Comune di Verona

Oggetto: Proposte di Educazione Ambientale

Gentile Dirigente,

L'Amministrazione Comunale con l'Ufficio Ecosportello della Direzione Ambiente in collaborazione con AMIA, Acque Veronesi, AGSM e Coldiretti Verona, propone per l'anno scolastico 2017/2018, alcuni progetti di educazione ambientale mirati a promuovere una scuola sostenibile. Si vuole sensibilizzare gli alunni e i loro genitori rispetto a comportamenti orientati al risparmio energetico, alla riduzione dei rifiuti, alla mobilità sostenibile e al risparmio dell'acqua per fare in modo che questi comportamenti entrino a far parte integrante del "saper essere" dei bambini e dei ragazzi che saranno i futuri cittadini.

L'Educazione Ambientale e alla Sostenibilità, non è vista come semplice studio dell'ambiente naturale, ma come azione che **promuove cambiamenti negli atteggiamenti e nei comportamenti, sia a livello individuale che collettivo**. Concetti e conoscenze, non sono nozioni fine a se stessi e la scelta dei metodi e degli strumenti promuovono processi intenzionali di cambiamento, attraverso l'azione, mettendo in comunicazione saperi diversi. Non si tratta dunque di inventare altre materie scolastiche, ma di ripensare la funzione delle discipline utilizzando l'educazione ambientale come risorsa per selezionare in fase di programmazione obiettivi formativi, concetti chiave, temi, problemi.

In allegato troverete le proposte per scuole per l'anno scolastico 2017-18: il Progetto/Concorso EASE per le scuole primarie ed altre iniziative per le scuole per l'infanzia e per le scuole Secondarie di primo grado. Tutte le attività proposte sono gratuite.

Con queste iniziative cerchiamo di far capire ai bambini, agli insegnanti e ai genitori che anche con un piccolo gesto, possiamo, tutti insieme, migliorare la qualità dell'ambiente in cui viviamo. Considerando l'importanza dell'iniziativa, Vi chiedo cortesemente di promuovere e facilitare l'adesione ai progetti.

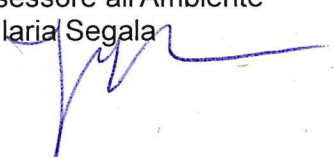
Per la presentazione dei progetti nel dettaglio si invitano gli insegnanti interessati a partecipare all'incontro, presso il Centro di Riuso Creativo all'Arsenale (di fronte alla Polizia Municipale) nei giorni:

- Lunedì 4 SETTEMBRE ORE 14.30 PER LE SCUOLE PRIMARIE;
- Mercoledì 6 SETTEMBRE ORE 12.00 PER LE SCUOLE MEDIE

Per informazioni o adesione ai progetti potete rivolgervi all'Ecosportello-Ambiente del Comune di Verona tel 045 8078763/ 3358242946 e-mail ecosportello@comune.verona.it

Distinti Saluti

L'Assessore all'Ambiente
ing Ilaria Segala



Proposte di Educazione Ambientale per la Scuola dell'Infanzia, per la Scuola Primaria e per la Scuola Secondaria di I° Grado

Per la **SCUOLA DELL'INFANZIA** proponiamo laboratori di formazione gratuiti per insegnanti sul riutilizzo di materiali di scarto per una proposta didattica stimolante e creativa.

I laboratori si terranno presso il Centro di Riuso Creativo all'ex Arsenale Militare sabato 9 e 30 settembre dalle ore 8:30 alle ore 14:30 con il Centro Remida di Bologna sul tema "Linguaggio in atelier: l'apprendimento alla scuola d'infanzia in relazione ai materiali".

Per la **SCUOLA PRIMARIA** elaboriamo una proposta articolata nell'arco di tutto l'anno scolastico. Le scuole potranno aderire al **Progetto/Concorso EASE** che prevede la misurazione di alcuni comportamenti scolastici sui temi della sostenibilità che verranno monitorati dagli alunni di ogni classe che, a rotazione, assumeranno il ruolo del referente ecologico.

I temi interessati sono: la mobilità sostenibile (Miglia Verdi), il risparmio energetico (Miglia Gialle), la riduzione degli sprechi e dei rifiuti (Miglia rosse), l'uso consapevole dell'acqua (Miglia Blu), la cura della natura (Miglia Marroni).

Il Progetto/Concorso EASE prevede anche la proposta di **tre progetti**, corredati da approfondimenti mirati, sui quali la scuola o gruppi di classi potranno sviluppare i propri percorsi didattici.

Le tre tematiche sono: "**L'acqua nascosta e l'impronta idrica**"; "**Siamo ciò che mangiamo**", "**Nel quartiere ci abito anch'io!**"

Per approfondire la tematica: "**L'acqua nascosta e l'impronta idrica**" si potrà partecipare a:

- uscite didattiche naturalistiche per conoscere l'habitat fluviale in città;
- laboratori scientifici sull'acqua e l'impronta idrica presso il centro di Riuso Creativo.

Per approfondire il progetto "**Siamo ciò che mangiamo**" si potrà partecipare a :

- visite al mercato a Km Zero presente nel quartiere organizzati con la collaborazione di Coldiretti di Verona
- visite gratuite al supermercato per conoscere i prodotti e le loro etichette organizzate con la collaborazione di Coldiretti di Verona
- laboratori gratuiti con materiale di scarto al Centro di Riuso Creativo;
- laboratori scientifici gratuiti sull'energia al Centro di Riuso Creativo;
- realizzazione dell'orto a scuola;
- uscite con l'Associazione "Angeli del bello" per prendersi cura di un angolo del quartiere.

Per approfondire il progetto "**Nel quartiere ci abito anch'io!**" si potrà partecipare a:

- realizzazione dell'orto a scuola;
- Conoscere i licheni come indicatori della qualità dell'aria;
- riconoscere le tipologie degli alberi presenti nel quartiere con il posizionamento di un piccolo cartello informativo;
- laboratori scientifici gratuiti al Centro di Riuso Creativo organizzati con la collaborazione del Corpo Forestale dello Stato sulle tematiche della biodiversità;
- laboratori scientifici gratuiti sull'energia al Centro di Riuso Creativo.

L'Ecosportello fornirà gratuitamente ad ogni classe il materiale didattico organizzato nel **"Calendario della Sostenibilità"** (grandezza circa cm 30x42). Ogni mese del calendario riporta le tabelle per la misurazione dei comportamenti sostenibili.

Ogni bambino di classe **terza, quarta e quinta** avrà inoltre il **"Quaderno della Sostenibilità"** che contiene fumetti, giochi e approfondimenti dei temi "L'acqua nascosta e l'impronta idrica"; "Siamo ciò che mangiamo", "Nel quartiere ci abito anch'io!" proposti nel progetto EASE. Il quaderno è pensato per essere gestito in autonomia da ciascun bambino, ma può essere anche utilizzato dall'insegnante come strumento didattico.

I bambini delle classi **prime e seconde** potranno imparare le buone regole della scuola colorando le **Schede dell'Orso Rolando**

La partecipazione al Progetto/Concorso prevede:

- 1) adesione **di una singola classe** che lavorerà almeno su uno dei tre progetti e monitorerà con Referente Ecologico i comportamenti sostenibili almeno una volta alla settimana;
- 2) adesione **della Scuola con almeno l'80% degli alunni** che lavorerà su uno dei tre progetti proposti e monitorerà i comportamenti sostenibili con il Referente Ecologico almeno una volta alla settimana per ciascuna classe.

Ad aprile, fine progetto EASE, saranno raccolti e valutati i calendari e il percorso didattico sviluppato durante l'anno scolastico per individuare le scuole vincitrici e assegnare i premi in denaro.

Già da qualche anno è partito il **Progetto Pedibus** che si sta allargando a parecchie scuole primarie. I bambini hanno la possibilità di recarsi a scuola a piedi sotto la vigile presenza di alcuni genitori volontari "autisti" del pedibus, sperimentando il piacere di diventare autonomi e di imparare a muoversi nel quartiere.

La proposta per la **SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO** consiste in attività teorico/pratiche che si svolgeranno presso il Centro di Riuso Creativo in merito a:

- l'impronta ecologica e la spesa intelligente
- l'impronta ecologica, la riduzione dei rifiuti e laboratorio con materiale di riuso
- l'impronta ecologica e l'impronta idrica
- l'impronta ecologica e attività di costruzione con gradi e piccoli pezzi di legno dedicate in particolare alle classi prime

Queste proposte didattiche gratuite durano un'ora e mezza. L'attività è presentata sotto forma di gioco ed è finalizzata a fissare i contenuti già affrontati in classe o come stimolo per ulteriori approfondimenti.

Tutte le scuole di ogni ordine e grado del Comprensivo sono invitate a visitare il **CENTRO DI RIUSO CREATIVO** dell'Arsenale dove si valorizza lo scarto come oggetto utile a vivere un'esperienza creativa ed educativa che rispetta l'ambiente. Il Centro raccoglie scarti della produzione artigianale e industriale puliti e non pericolosi come carta, cartone, plastiche, cordame, stoffa ecc... che sono messi gratuitamente a disposizione di insegnanti, educatori, associazioni a scopo didattico.

Comune di Verona
Ambiente
Via Pallone 9 - 37121 - Verona
Tel. 045 80787 63 - Fax 045 8004488
e-mail Ambiente@comune.verona.it
www.comune.verona.it
Partita IVA 00215150236