

LE SCUOLE DELLA LOMBARDIA PER EXPO MILANO 2015

BANDO UFFICIO SCOLASTICO PER LA LOMBARDIA

Anagrafica dell'istituto	
Codice meccanografico scuola	BGIC876002
Denominazione sede di direttivo	I.C. "A. Moro" in collaborazione con Centro per la Salvaguardia del Creato
Indirizzo	Seriate - Via Don Minzoni, 37
Provincia	Bergamo
Telefono	035295297
e-mail	bgic876002@istruzione.it
DS	Damiano Previtali
Docente referente	Renato Romano
e-mail docente referente	romano-renato@libero.it unareteperilserio@salvaggiadelcreatobg.it



Logo realizzato dal Maestro *Bruno Bozzetto* per la rete (2006)

Caratteristiche del progetto	
Titolo del progetto	Una rete per il Serio e il territorio Sottotitolo: "...passaggio nel Paesaggio..."
Progetto singolo o di rete	di rete
Numero di partner e componenti	n. 18 Bergamo:

	1. CSC (Centro per la Salvaguardia del Creato) 2. UPSL (Ufficio Pastorale Sociale e del Lavoro) 3. CEA (Centro di Etica Ambientale) 4. Paguro Blu (Boutique del riuso) 5. Legambiente 6. Rete S:O.S. (Scuola:Offerta Sostenibile) 7. A.Ri.Bi. (Associazione Rilancio della Bicicletta) Seriate: 8. Assessorato all'Ambiente 9. PLIS Parco del Serio Nord 10. Parco Regionale del Serio (Segreteria a Romano di L.) 11. Parrocchia SS. Redentore 12. Centro Pastorale Giovanni XXIII 13. ISS "E. Maiorana" 14. Istituto Paritario Sacra Famiglia (scuole dell'infanzia primaria, secondaria di I grado e sup. professionale) 15. Istituto Comprensivo "C. Battisti" (scuola dell'infanzia "Lorenzini"; scuole primarie "Battisti", "Rodari"; scuola secondaria di I grado "Monsignor Carozzi") 16. Istituto Comprensivo "A. Moro" (scuole dell'infanzia "Buonarroti" e "Primavera"; scuole primarie "Buonarroti", "Cerioli" e scuola in Ospedale; scuola secondaria di I grado "A. Moro") 17. Comitato Genitori "A. Moro" 18. Gruppo di Mediazione Didattica Media partner 2013-2014: Famiglia Cristiana, Avvenire, Sovvenire, L'Eco di Bergamo, Bergamo SOSTenibile, .eco, Orobic, Bio Architettura Collaborazione con UST di Bergamo
Numero classi coinvolte	82 ISS "E. Maiorana" (5 classi 3e e 4 classi 4e) Istituto Paritario Sacra Famiglia (10 classi primaria e secondaria) Istituto Comprensivo "C. Battisti" (30 classi dall'infanzia alla secondaria di I gr.) Istituto Comprensivo "A. Moro" (35 classi dall'infanzia alla secondaria di I gr.)
Numero studenti coinvolti	1886
Numero docenti coinvolti	60
Categoria tematica	Storia dell'uomo, storia di cibo (cat. principale)
Sintesi dei contenuti ed articolazione della categoria tematica	1. Bacino fluviale del Serio 2. Identità delle comunità del fiume Serio e uso dei beni della terra (acqua, energia, cibo) 3. Trasformazioni del territorio e salvaguardia dell'habitat:

	dalla canalizzazione delle acque (rogge), dalla civiltà contadina e industriale alla programmazione di un territorio sostenibile con il recupero di coltivazioni locali ed eque, filiere agricole (Km zero, ecc.) 4. Acqua, Cibo ed Energia 5. Impronta ecologica (nodi di approfondimento: cibo ed energia) 6. Educazione alimentare (da Linee guida per l'ed. alimentare 2011) 7. Nuovi stili di vita. Nuovo rapporto con: <u>se stessi</u>; <u>-le cose</u> (dal consumismo al consumo critico, dalla dipendenza alla sobrietà felice); <u>gli altri</u>; <u>- il cibo e le fonti energetiche</u> (dall'uso indiscriminato della natura alla responsabilità ambientale, al diritto ad un'alimentazione sana, sicura, ecc.); <u>la mondialità</u> (dall'indifferenza alla solidarietà, dall'assistenzialismo alla giustizia sociale anche attraverso la sovranità alimentare) 8. Paola Elisabetta Cerioli "Educare alla terra per educare alla vita" (Storie di donne) * I contenuti seguono un fil rouge che attraversa le altre categorie tematiche
Aree disciplinari/discipline coinvolte	tutte
Descrizione del progetto	Il progetto, vuole consolidare l'azione educativa, formativa ed orientativa sui temi ambientali intrapresa sin dal 2005 a Seriate prima, e poi su parte del territorio provinciale. Esso tra il 2008-2011, da Regione Lombardia, è stato accreditato come attività del DESS (ONU). Si è formata così una "rete di reti" che cerca di rispondere ai bisogni impellenti dei territori e di progettare il futuro, attraverso la formazione dell'alunno, lavoratore, volontario, cittadino responsabile che sappia riconquistare quei valori necessari per affrontare la "questione ambientale". Il fiume Serio è l'elemento marcante della bergamasca. La custodia del paesaggio fluviale è intesa come comunità che sa leggere la propria storia fatta di insediamento, relazione con la natura, con l'acqua (vita, energia, bene comune), con la terra (coltivazione, cibo). Si vuole ricondurre la comunità alla sua primaria vocazione di "comunità educante". La scuola è però, componente fondamentale di questo processo, essa si apre al territorio e conduce gli studenti e gli altri partner verso la valorizzazione dei talenti e di nuovi stili di vita. Il progetto (inserito nei Pof), nelle scuole così si articola: 1. attività in itinere, valorizzando quanto già programmato nelle discipline, nei C.d.C. e di Circolo, ecc.; 2. attività in collaborazione (Altri docenti, Esperti, ecc.); 3. attività per il territorio (Incontri, Spettacoli e Mostre aperte alla cittadinanza, ecc.). Della stessa importanza sono i momenti formativi per docenti e cittadinanza. Il progetto dal 14 marzo diventerà componente formativa nella sottoscrizione istituzionale "Verso il Contratto di fiume Serio" tra Città di Seriate, CEA, CSC, PLIS Serio Nord, Parco R. del Serio e Legambiente.
Descrizione sintetica delle attività e la loro scansione temporale	2013-2015 1) Attività in itinere delle scuole della rete (dai macro argomenti ai nodi disciplinari: <u>Convenzione europea del paesaggio</u> (storia locale, etnie e

	globalizzazione, localismo e globale, vedutismo, bellezza, ecc.) <u>Educazione alimentare</u> (Km zero, sovranità alimentare, rapporto tra consumi di acqua, energetici e produzione agricola; la merceologia, l'igiene e la sicurezza alimentare; l'inquinamento; bulimia, anoressia, piramide alimentare, ecc.) <u>Energia</u> (Storia dell'energia, pratiche sportive, lavoro ed energia, elettricità, petrolio, fonti rinnovabili, ecc.) Acqua (l'acqua nella storia dell'uomo attraverso fatti e documenti, la vita, l'utilizzo, acqua bene comune, l'energia, sistemi di irrigazione, ecc.) <u>Impronta ecologica</u> (come indicatore: studio dei dati, disequilibri tra nord e sud del mondo, ecc.; come strumento: calcolo dell'impronta ecologica a classi campione. <u>Cittadinanza e Costituzione</u> (le regole, La costituzione come mappa valoriale, Dichiarazione Universale dei Diritti dell'Uomo. Diritto all'alimentazione, Diritto all'acqua, Legislazione sulla tutela ambientale e del patrimonio artistico... Carta dei diritti della Terra) 2) Attività in collaborazione con Esperti esterni, in aula o sul territorio 2013-2014 Sabato 15 Marzo <i>Agricoltura naturale</i> Incontro con Onorio Belussi ISS "E. Majorana". Aula Magna Marzo - Aprile <i>Percorsi di legalità</i> con Libera e Rete S:O.S. (classi 3° scuola sec. di I gr "A. Moro") Sabato 22 Marzo <i>Celebrazione Giornata Mondiale dell'Acqua sulle sponde del Serio</i> (Classi 3° scuola sec. I gr. "A. Moro" Pittura en plein air, analisi delle acque del fiume ed altri laboratori con docenti, esperti del Parco del Serio e di Legambiente) Giovedì 27 Marzo <i>Festa dell'Albero</i> (Classi delle scuole primarie e secondarie di Seriate. Attività con docenti, esperti del Parco del Serio e di Legambiente) Aprile (data ancora da stabilire) <i>Educare alla responsabilità dei comportamenti</i> (Percorso di cittadinanza per le classi 3e scuola sec. I gr. "A. Moro". Interviene: Carmen Pugliese (Sostituto Procuratore Tribunale di Bergamo). Aula Magna Martedì 15 Aprile Partecipazione a <i>Sorella Terra</i> Giornata Evento (alcune classi delle scuole della rete). Teatro Donizetti – Bergamo 2014-2015 A giugno 2014, in relazione agli argomenti in itinere si programmeranno attività simili con esperti, date, collocazioni diverse. 3) Attività in collaborazione tra i partner e fruibili dalla cittadinanza 2013-2014 Mercoledì 14 Maggio ore 20.30 <i>Il mio fiume è la mia vita</i> Incontro pubblico. Percorsi di legalità. Associazione Genitori I.C. "A. Moro"
--	--

	con Libera e Legambiente. Intervengono: Gli alunni delle classi coinvolte, Sergio Cannavò (Responsabile Ambiente e Legalità - Legambiente Lombardia), Umberto Pozzi (Presidente Comitato Genitori "A. Moro"). Legambiente <i>Mostra fotografica sul Serio</i> Teatro Aurora – Seriate (BG) Giovedì 22 Maggio ore 20.00 <i>Alla ricerca del Paesaggio perduto</i> Inaugurazione Mostra ed Incontro pubblico. Intervengono: Autorità, Don Stefano Manfredi (Vicario Parrocchiale Centro Pastorale Giovanni XXIII), Giorgio Fornoni (Reporter RAI). Aula Magna scuola "Monsignor Carozzi" - Seriate (BG) I lavori degli alunni delle scuole di Seriate saranno esposti negli orari di apertura della struttura scolastica sino al 21 giugno. 2014-2015 A giugno 2014, in relazione agli argomenti in itinere, si programmeranno attività in collaborazione tra i partner e fruibili per la cittadinanza con relatori diversi. 4) Diffusione e pubblicizzazione degli eventi attraverso i media partner, locandine distribuite a tutti gli alunni delle scuole, comunicati stampa e report delle attività sul sito www.salvaguardiadelcreatobg.it e sui siti delle scuole
Metodologia	Costruzione di sapere condiviso e dei contenuti specifici attraverso una <i>didattica per progetti</i> secondo la ricerca-azione, privilegiando le attività laboratoriali, la pluridisciplinarietà, il cooperative learning e l'utilizzo delle tecnologie informatiche (LIM). Nel nostro caso per la trasversalità e verticalità dell'azione didattica si utilizzeranno tutte quelle metodologie che privilegiano la personalizzazione dell'apprendimento (metodo esperienziale, metodo dei, su casi, simulazioni dimostrative...)
Durata del progetto	Novembre 2013 – Giugno 2015
Tipologia di prodotto previsto	Video
Modalità di coinvolgimento del territorio	Le attività previste hanno insite modalità di cooperazione tra i partner e di attrattiva per altre agenzie e cittadinanza: dalla progettualità, dalla verifica intermedia sino alla realizzazione degli eventi. Tra essi risultano particolarmente significativi 1. la Serata aperta alla cittadinanza del 14 maggio 2014; 2. la Mostra e l'incontro pubblico del 22 maggio 2014.

Allegato (filmato in mp4 - 8 MB)

Seriate, 13 Marzo 2014

Il Referente
Prof. Renato Romano