



Commissione Nazionale
Italiana per l'UNESCO



**SUSTAINABLE
DEVELOPMENT GOALS**

Programma Nazionale delle Iniziative per la

**Settimana UNESCO di Educazione
alla Sostenibilità - Agenda 2030
18-25 novembre 2019**

* * *

**Commissione Nazionale Italiana per l'UNESCO
Associazione per la Commissione Nazionale UNESCO Italia Onlus
www.cnasagenda2030.it**

CHIUSURA DELLA
“SETTIMANA PER L'EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITA' 2019”

ROMA, VENERDI 29 NOVEMBRE

Galleria del Primiticcio, Palazzo Firenze, Piazza di Firenze 27

Ore 9.30

Registrazione partecipanti

Ore 10.00 Chiusura della

**Settimana UNESCO di Educazione alla Sostenibilità – Agenda2030
e lancio della campagna 2019-2020**

Cambiamenti Climatici e Salute

Franco Bernabè / Giovanni Puglisi *

Presidente / Presidente Onorario Commissione Nazionale Italiana per l'UNESCO

Aurelio Angelini, Gianni Mattioli, Massimo Scalia, Enrico Vicenti

Presidenza del Comitato Scientifico CNESA2030

Intervengono:

Marco Fratoddi *

Sapereambiente

Maria Luisa Saviano

IASS - Italian Association for Sustainability Science

Luca Tucci *

MIUR- Dipartimento per l'Istruzione

Coordina

Massimo Scalia

* * *

Ore 11.30

Premiazione Concorso Scuole Sostenibili 2018/2019

Aurelio Angelini, Gianni Mattioli, Michela Mayer, Massimo Scalia, Enrico Vicenti
Commissione Aggiudicatrice Premio UNESCO CNESA2030 SCUOLE SOSTENIBILI

Intervengono:

Paola Bolaffio *
Giornalisti Nell'Erba

Roberta Cafarotti *
Earth Day Italia

Elena Gaudio *
*MIUR, Direzione generale per gli ordinamenti scolastici
e la valutazione del sistema nazionale di istruzione*

Carla Guetti *
MIUR, ASPnet - Rete Scuole Associate UNESCO

Alessandro Vienna *
MIUR, Direzione Generale per lo Studente, l'Integrazione e la Partecipazione

Coordina
Michela Mayer

Interventi delle Scuole premiate

Ore 14.00
Chiusura dei lavori

Un mondo sostenibile in 100 foto

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Italia

Quando: (Data/e; Ora/e): a.s. 2019/2020

Organizzato da: Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile – ASviS

In collaborazione con: Laterza

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: 333 3010254 – segreteria@asvis.net, alemanno.martina@asvis.net – www.asvis.it , <https://www.unmondosostenibile.it/>

Breve descrizione: Dal 25 settembre e per tutto l'anno scolastico in corso, per docenti e studenti in tutta Italia sarà possibile **scaricare liberamente il libro “Un mondo sostenibile in 100 foto” di Giovannini e Speroni**, edito da Laterza, che racconta con cento immagini le sfide e le possibili soluzioni alle attuali crisi (<https://asvis.it/home/46-4598/un-mondo-sostenibile-in-100-foto-gratuito-il-volume-online-per-le-scuole-#.XcXCCFdKhPY>). Il volume, oltre a rappresentare una sorta di finestra sul mondo che documenta la crisi sistemica che sta investendo l'intero Pianeta, pone l'attenzione sulle possibili soluzioni a sostegno del benessere collettivo. L'introduzione (“La grande sfida”) descrive il percorso necessario per arrivare davvero a un mondo sostenibile, come delineato dall'Agenda 2030 dell'Onu. Inoltre, nella settimana dal 22 al 30 novembre l'ASviS metterà a disposizione **gratuitamente le credenziali del corso e-learning “L'Agenda 2030 e gli obiettivi di sviluppo sostenibile”** (<http://asvis.it/corso-e-learning-l-agenda-2030-e-gli-obiettivi-di-sviluppo-sostenibile>) realizzato dall'Alleanza con la collaborazione degli aderenti, anche in vista della seconda iniziativa Saturdays For Future (<https://saturdaysforfuture.it/#>) che si terrà il 30 novembre.

Building knowledge for change: methodologies and ontologies for investigating socio-metabolic regimes.

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Piemonte, Torino, Torino, Università degli studi di Torino, Campus Luigi Einaudi, Aula 3D233.

Quando: (Data/e; Ora/e): 22/11/2019 10:00-17:00

Organizzato da: Università di Torino; Dipartimento di Culture, Politiche e Società; Cattedra UNESCO in Sviluppo Sostenibile e Gestione del Territorio; SOLARS; Rivista Culture della Sostenibilità; progetto TRUST.

In collaborazione con:

Con il patrocinio di:

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: Anna Gregis 0039 3463274660 unescochair@unito.it
www.unescochair.it

Breve descrizione:

L'accumulo di gas serra nell'atmosfera e il consumo di natura stanno aumentando giorno per giorno, incrementando il surriscaldamento globale. L'inversione di queste tendenze metaboliche sociali è innanzitutto una sfida scientifica in quanto è necessaria una buona comprensione dei fattori in gioco per definire strategie efficaci in grado di spingere le società verso una decarbonizzazione stabile. Nonostante la solidità di diversi approcci in grado di misurare l'impatto sociale sul

* * *

planeta, i meccanismi sociali da cui tale impatto saranno probabilmente prodotti rimangono ancora una scatola nera, ostacolando così ogni sforzo per raggiungere una svolta concreta e sostenibile. Un'alternativa interessante è rappresentata da MUSIASEM - Multi-Scale Integrated Analysis of Societal and Ecosystem Metabolism. Questo approccio è in grado di identificare diversi modelli metabolici, misurarne l'impatto sui sistemi naturali e sociali e assegnarli a specifiche configurazioni sociali. Il workshop si propone di promuovere una discussione informata sul MUSIASEM con particolare attenzione alla presentazione dell'uso attuale e delle potenziali applicazioni e all'esplorazione di potenziali contaminazioni sia dal punto di vista metodologico che concettuale.

Giornata Inaugurale Percorso Formativo 2019/2020 “La Vita sulla Terra: conservare e proteggere la salute delle piante e dell'ambiente intorno a noi”

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Piemonte, Torino, Aula Magna Cavallerizza Reale, Università di Torino, Via Verdi 9

Quando: (Data/e; Ora/e): 11 novembre 2019, ore 9:30-12:30

Organizzato da: Centro per l'UNESCO di Torino

In collaborazione con: Assessorato all'Istruzione della Regione Piemonte, Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte, Agroinnova, Centro di Competenza per l'innovazione in campo agro-ambientale-Università degli Studi di Torino

Con il patrocinio di: è stato richiesto il Patrocinio a Regione Piemonte, Consiglio Regionale del Piemonte, Città Metropolitana di Torino, Città di Torino

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: 0116936425, segreteria@centrounesco.to.it, www.centrounesco.to.it

Breve descrizione: la Giornata Inaugurale del Percorso Formativo ha l'obiettivo di fornire agli insegnanti iscritti, ed a una rappresentanza di studenti, relazioni introduttive da parte di esperti sul tema oggetto del Percorso e sui tre sottotemi: 1) I protagonisti: le piante, gli uomini e gli animali; 2) La desertificazione; 3) Gli alberi intorno a te. L'impatto dei cambiamenti climatici è uno degli aspetti fondamentali che il 2020 Anno Internazionale della Salute delle Piante intende porre all'attenzione mondiale e che il Percorso Formativo affronterà. Durante la Giornata sarà poi presentato il calendario del corso di formazione rivolto ad insegnanti e genitori, articolato in 4 incontri da novembre 2019 a febbraio 2020 presso il Centro per l'UNESCO di Torino.

Cambiamenti climatici, mercati finanziari ed azione di classe

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Sicilia, Catania, Tribunale, Aula delle Adunanze

Quando: (Data/e; Ora/e): 23 novembre, ore 16.00

Organizzato da: Università di Catania, Dipartimento di Giurisprudenza

In collaborazione con: Fucina legale (fucinalegale.it)

Con il patrocinio di:

Contatti [tel.+39 3428790331] [e-mail] [www]:

Breve descrizione:

Il tema dei cambiamenti climatici rappresenta un “agente di metamorfosi” che sta rapidamente cambiando il nostro modo di stare al mondo, di pensare il mondo, di agire nel mondo (Beck). Ciò riguarda anche il mondo del diritto.

* * *

I cambiamenti climatici sono entrati prepotentemente nelle aule dei Tribunali, dando vita ad un fenomeno di Climate Change Litigation, che si articola in molteplici direzioni: da un lato, vere e proprie azioni di classe condotte nei confronti delle compagnie petrolifere, così come in passato è accaduto per i danni alla salute cagionati dal Tabacco e dall'Abestos (amianto); dall'altro, azioni intraprese dai privati contro i governi per richiedere un maggior impegno nella riduzione delle emissioni.

Il tema affrontato nell'incontro parte da queste premesse per soffermarsi su un terzo tipo di azioni: quelle a tutela dei consumatori e degli investitori, nei casi in cui il rischio climatico si profila quale vero e proprio rischio finanziario, allorché le imprese non adempiano ai loro doveri di informazione (disclosure) in ordine ai rischi che introducono in società.

Il tema si collega a quello della cd. finanza sostenibile, uno dei pilastri per il raggiungimento degli obiettivi fissati da Agenda 2030.

LA SESTA ESTINZIONE: ANFIBI IN PERICOLO

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Liguria, Genova, Cogoleto, Località Pratorotondo,

Quando: (Data/e; Ora/e): 24 Ottobre 2019, ore 9:30

Organizzato da: Ente Parco del Beigua

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: Cellulare per prenotazioni 3939896215, CEparcobeigua@parcobeigua.it www.parcobeigua.it

Breve descrizione: Escursione in compagnia dell'erpetologo del Parco per comprendere quanto i cambiamenti climatici influenzino il pianeta, la vita dell'uomo e di tutti gli esseri viventi, come ad esempio gli anfibi che vivono nel Beigua. Sarà anche l'occasione per parlare della nuova minaccia del fungo Batrachochytrium salamandrivorans, un patogeno che in pochi anni ha decimato le popolazioni di Salamandra pezzata in alcune zone d'Europa.

Ritrovo: ore 9:30 presso Punto Informativo "B. Bacoccoli", loc. Pratorotondo Durata iniziativa: giornata intera con pranzo al sacco Costo escursione: gratuita (iniziativa finanziata nell'ambito della Settimana UNESCO CNESA 2030) Prenotazione obbligatoria entro sabato alle ore 12, tel. 393.9896251 (Guide Coop. Dafne) Difficoltà: escursione mediamente impegnativa per camminatori abituali

S.O.S. MONDO

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Lazio, Roma, Cerveteri, Centro Storico

Quando: (Data/e; Ora/e): 18 novembre 2019 ore 09:30/12:30 – 23 novembre 2019 ore 09:30/13:30

Organizzato da: Scuolambiente OdV

In collaborazione con: Assessorato all'Ambiente del Comune di Cerveteri – I.C. Salvo D'Acquisto (Cerveteri) – I.C. Corrado Melone (Ladispoli)

Con il patrocinio di: Regione Lazio – Comune di Cerveteri

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: 327/3163503 – scuolambiente@gmail.com

Breve descrizione: Il progetto "S.O.S. MONDO" prevede la sensibilizzazione di tematiche d'attualità come i cambiamenti climatici a tutta la cittadinanza.

La bambina che salvò il mondo

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Monterubbiano (FM) Teatro Pagani

Quando: (Data/e; Ora/e): 25 novembre 2019, dalle ore 9.30 alle 11.30

Organizzato da: C.E.A. : C.E.A. Giano in collaborazione con C.E.A. La Marina ecoidee

* * *

In collaborazione con: Zefiro Editore

Con il patrocinio di: Comune di Monterubbiano

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: 347 4515460; turismomonterubbiano@libero.it

Breve descrizione: Durante questo incontro di circa due ore nella cornice del teatro storico della città si prevede la presentazione di un libro per ragazzi in versione bilingue (con traduzione in inglese) intitolato "La bambina che salvò il mondo" dell'autrice Christina Pacella, scrittrice italo canadese residente a Porto San Giorgio e impegnata attivamente per la salvaguardia dell'ambiente soprattutto marino. All'incontro parteciperà anche lo scrittore di libri per bambini Marco Moschini, con un laboratorio creativo sul tema "La gentilezza può essere un atto rivoluzionario"

L'incontro è rivolto a 5 classi della Scuola Primaria di Monterubbiano accompagnati dalle loro insegnanti che già conoscono questo libro e ne leggeranno in classe alcune parti per poter incontrare in modo più consapevole l'autrice e porre delle domande sulle problematiche ambientali.

La voce del mare: come i giovani possono salvare il mondo

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo):Porto San Giorgio (FM)

Quando: (Data/e; Ora/e): sabato 23 novembre 2019 dalle ore 18

Organizzato da: C.E.A. La Marina ecoidee

In collaborazione con: ANMI (Associazione Nazionale Marinai d'Italia) e Zefiro Editore

Con il patrocinio di: Comune di Porto San Giorgio

Contatti [tel.] [e-mail] [www]:3474515460 cea.lamarina@gmail

Breve descrizione: Durante questo incontro si prevede la presentazione di un libro per ragazzi in versione bilingue (con traduzione in inglese) intitolato "La bambina che salvò il mondo" scritto da Christina Pacella, autrice italo canadese residente a Porto San Giorgio e impegnata attivamente per la salvaguardia dell'ambiente soprattutto marino. All'incontro parteciperà anche il naturalista riminese Marco Affronte, che ha curato la postfazione del libro, con un intervento dedicato al mare e al cattivo uso che l'uomo in generale ne fa. Si cercherà di evidenziare le buone pratiche che nel quotidiano tutti possiamo mettere in atto per contribuire a diminuire il nostro impatto sulla natura, con particolare attenzione alle nuove generazioni.

Il pomeriggio si concluderà con un aperitivo utilizzando pesce locale a km 0 per tutti gli intervenuti

L'incontro è rivolto alla cittadinanza in generale, agli studenti e alle insegnanti che vogliono lavorare con questo libro, utile strumento didattico poiché trasversale a molte discipline, tra cui la lingua inglese.

Altre località iniziativa: Monterubbiano (FM), 25 novembre 2019

Macchia Mediterranea e Salute

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo):Sicilia,Messina,Santa Teresa di Riva

Quando: (Data/e; Ora/e): Torrente Agrò percorso naturalistico 19/11/2019 ore 10.00

Organizzato da: Infea Città Metropolitana di Messina

In collaborazione con:Istituto Comprensivo Santa Teresa di Riva e I.C Capo d'Orlando

Con il patrocinio di:Comune di Santa Teresa Riva e Parco dei Nebrodi

Contatti [tel.] [e-mail] [www]:g.cacciola@cittametropolitana.me.it

* * *

Breve descrizione: alla scoperta delle piante della macchia mediterranea ed il loro naturale utilizzo per la salute umana. Escursioni didattiche e concorso scolastico. Le attività sono rivolte sia agli alunni che ai loro famigliari.
Altre località iniziativa: Capo d'Orlando Parco dei Nebrodi.

1. Una città pulita.

2. Evviva la Natura.

Dove: Regione Sicilia Provincia: Messina, Comune: Messina, via Olimpia snc

Quando: Open day di istituto (11 dicembre 2019)

Organizzato da: Istituto Comprensivo n.14 San Francesco di Paola di Messina via Olimpia San Licandro, 98168 Messina

Contatti tel. e fax 090.40868] [mail: meic86500v@istruzione.it - Pec: meic86500v@pec.istruzione.it <http://www.icsanfrancescodipaola-me.edu.it/>:

Breve descrizione: Manifestazione culturale sulle grandi questioni della sostenibilità quali l'adattamento ai cambiamenti climatici, gestione dei rifiuti, lotta all'inquinamento, gestione dell'acqua e delle risorse.

OBIETTIVI

Rendere i discenti capaci di prendere decisioni informate e agire responsabilmente per l'integrità ambientale, la sostenibilità economica e una società giusta per le generazioni presenti e future.

METODO

L'esperienza teatrale stimola le diverse forme di apprendimento, potenziando ed indirizzando energie creative ed alimentando al contempo il gusto estetico e artistico.

Gli esercizi di proiezione degli scenari futuri e la riflessione sulla attuale situazione come punto di partenza vengono utilizzati affinché il discente sia in grado di collaborare con gli altri e di sviluppare strategie condivise per affrontare il cambiamento climatico.

ATTIVITA' PROPOSTE

Gli alunni della 5^A A e 5^A B , settore primaria, si cimenteranno nella realizzazione di uno spettacolo teatrale e musicale per sensibilizzare grandi e piccoli al tema dell'ecologia.

Destinatari dell'iniziativa: studenti della scuola, famiglie, insegnanti.

Isola della Sostenibilità 2019

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Roma, Largo Giovanni Battista Marzi 10, c/o Mattatoio

Quando: (Data/e; Ora/e): Dal 4 al 7 Dicembre 2019; dalle ore 9,00 alle ore 19,00.

Organizzato da: APS Isola della Sostenibilità

In collaborazione con: MATTM, MIUR, MIPAAFT, DGCS del MAECI

Con il patrocinio di: MATTM, Roma Capitale, INGV

Contatti [tel.] [email] [www]: Tel:06.45495645 info@isoladellasostenibilita.com
www.isoladellasostenibilita.com

Breve descrizione: Il progetto è nato nel 2014 e giunto alla 6° edizione, ha come obiettivo la promozione, divulgazione ed educazione allo sviluppo sostenibile nei confronti delle nuove generazioni e della società civile, in un contesto in cui si incontrano e interagiscono tra loro Istituzioni, Associazioni, Ricerca, Aziende e Media. Isola della sostenibilità prevede un evento che si terrà a Roma dal 4 al 7 dicembre presso il Mattatoio di Testaccio. Il nostro Comitato tecnico è composto da importanti Enti di ricerca nazionali: Enea, Crea, CNR, Ispra, La Sapienza, Roma3 e vede inoltre la collaborazione tra gli altri del MATTM, MIUR, MIPAAFT, DGCS del Maeci. La tematica scelta per il 2019 è basata sulle "Azioni per il

* * *

Clima" (Agenda 2030 goal 13) declinate su tutti i settori produttivi e collegate ad altri 9 goal. Il target di riferimento sono le scuole di ogni genere e grado, famiglie, istituzioni, aziende, tecnici di settore e società civile. Il format dell'evento prevede un percorso tematico suddiviso in tre aree strettamente connesse al Climate Change: Capire per monitorare e misurare il problema; Agire per un uso efficiente delle risorse e una società low carbon; Prepararsi agli scenari futuri. In ogni area e in base alle proprie tematiche di riferimento aziende, enti, associazioni e istituzioni hanno la possibilità di partecipare con una o più delle seguenti attività: talk divulgativi, panel e workshop; laboratori didattici e interattivi, spettacoli scientifici, show, stand ed expo.

Madre Terra: la cultura della sostenibilità

Dalla millenaria cultura ancestrale della terra, generatrice di ogni bene sostenibile, alla creatività, innovazione, tecnologia e competitività del Prodotto Turistico: il Sito Archeologico di Ripoli, studio di fattibilità per un Eco-Museo

Svolgimento: lezioni, sopralluoghi e laboratori di Archeologia sperimentale

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Abruzzo, Teramo, Nereto, Via Veneto, 51

Quando: (Data/e; Ora/e): dal 18 al 25 Novembre

Organizzato da: Istituto Tecnico G. Peano – indirizzo Turistico

Contatti [tel.] [@] [www]: Tel. 3312342323

Breve descrizione: Un'esperienza di cittadinanza attiva incentrata sulla Terra, il nostro bene più prezioso. Il villaggio neolitico di Ripoli è tra i siti archeologici più antichi e importanti della storia umana (5200-4000 a.C. circa), testimonia la nascita dell'agricoltura e dell'allevamento a seguito dei cambiamenti climatici, nell'Italia centrale con un livello di evoluzione della civiltà attestata in particolare da una ceramica dipinta (tricromica), conosciuta come "cultura di Ripoli" tra le più antiche d'Italia, che attesta l'eccezionale livello raggiunto.

Lezioni (LIM):

- La sostenibilità ambientale nel neolitico: la scelta dei luoghi dove vivere e lo sfruttamento delle risorse– L'importanza dei cambiamenti climatici per la società dalla preistoria ad oggi
- Il culto di Madre Terra, generatrice di tutti i beni presenti in natura: le sepolture simbolo, in posizione fetale
- Marketing Culturale: analisi dei punti di forza e di debolezza del sito archeologico, strategie per la fruizione e valorizzazione di un sito archeologico, best practice per la progettazione di un Eco-Museo – nozioni di turismo sostenibile ed esperienziale

Laboratori:

ARCHEOLOGIA SPERIMENTALE (se ci sono risorse finanziarie)

La "cultura di Ripoli": produzione di manufatti in argilla pura con tecniche preistoriche, essiccamento e pittura con colori naturali - ocra, carbone)

INFORMATICA (aula informatica)

Creazione di testi e immagini utili alla fruizione del sito archeologico (ausilio delle tecnologie informatiche basic); Tecniche di impaginazione grafica; Nozioni di Social Media Marketing (1 ora)

CAMBIAMENTI CLIMATICI E SALUTE: CHIEDILO A UNIFI

Dove: TOSCANA, FIRENZE, VAGLIA ,VIA FIORENTINA 276PARCO MEDICEO DI PRATOLINO – CASA DEL GIARDINIERE

Quando:18 novembre 2019 dalle 9,30 alle 13,30

* * *

Organizzato da: CITTA METROPOLITANA DI FIRENZE
DIREZIONE RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE
LABORATORIO DIDATTICO AMBIENTALE
DEL PARCO MEDICEO DI PRATOLINO

In collaborazione con: CENTRO UNESCO DI FIRENZE
CATTEDRA TRANSDISCIPLINARE UNESCO
SVILUPPO UMANO E CULTURA DELLA PACE DI UNIVERSITA' FIRENZE
CATTEDRA UNESCO SULLA PREVENZIONE E GESTIONE
SOSTENIBILE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DI UNIVERSITA' FIRENZE
UNIFI SOSTENIBILE

Contatti : tel. 055 4080746/747/748 email lda@cittametropolitana.fi.it web
[http://www.cittametropolitana.fi.it/parco-mediceo-di-pratolino/laboratorio-
didattico-ambientale-di-pratolino/](http://www.cittametropolitana.fi.it/parco-mediceo-di-pratolino/laboratorio-didattico-ambientale-di-pratolino/)

Breve descrizione: Il Laboratorio didattico ambientale del Parco Mediceo di Pratolino organizza da oltre 15 anni il progetto denominato Comunità Scolastiche Sostenibili, un progetto di educazione ambientale e di partecipazione per la scuola media superiore con l'obiettivo di stimolare l'attivismo, il protagonismo diretto e l'assunzione di responsabilità dei ragazzi utilizzando metodologie proprie di Agenda 30 quali forum, monitoraggio ambientale, risoluzione di conflitti e processi decisionali.

L'iniziativa "Cambiamenti climatici e salute : chiedilo a Unifi" è rivolta agli alunni del 4° e 5° anno delle scuole medie superiori del territorio metropolitano di Firenze che hanno partecipato al progetto di LDA denominato Comunità Scolastiche Sostenibili.

Gli studenti delle scuole superiori potranno porre domande attinenti la tematica CAMBIAMENTI CLIMATICI E SALUTE ad alcuni ricercatori e neolaureati della Università di Firenze.

Vivere in un pianeta vivo

Dove (Emilia-Romagna, Bologna, Via della fiera 8)

Quando: (Data/e; Ora/e): 20 novembre 9.00 13.30

Organizzato da: Regione E-R - ArpaE-R

In collaborazione con: Rete dei centri educazione alla sostenibilità - RES

Con il patrocinio di: Ufficio scolastico regionale

Contatti [0515281200] educazione@arpae.it

Breve descrizione:

Nella giornata, che sarà trasmessa anche in diretta streaming, viene presentato in anteprima a scuole ed educatori il Programma regionale 2020/2022 dell'educazione alla sostenibilità, particolarmente incentrato sui temi dell'Agenda 2030 (cap 2) del cambiamento climatico, ambiente e salute (cap 3). Durante l'incontro docenti e climatologi presenteranno i loro contributi e dialogheranno con i ragazzi. Il Programma INFEAS 2020-2022 è scaricabile da: <http://www.regione.emilia-romagna.it/infeas/notizie/2019/ottobre-2019/a-scuola-di-sostenibilita>

Programma 20 novembre:

Vivere in un pianeta vivo. Crisi climatica e diritto al futuro delle nuove generazioni

Paola Gazzolo - Assessore regionale ambiente. Proiezione video 'Temi, progetti, risultati del Programma Educazione alla sostenibilità 2017/2019' 10' <https://youtu.be/kN75QpJnfKg>

Paolo Tamburini - Dirigente ArpaE, Il Programma Educazione alla sostenibilità Emilia-Romagna 2020/2022. Vittorio Marletto - Dirigente Osservatorio clima ArpaE, La crisi climatica, cause effetti e rimedi. Franco Lorenzoni - Docente. Interventi dei ragazzi

* * *

delle scuole e di Fridays for Future Emilia-Romagna. Garante regionale Infanzia e Adolescenza. Stefano Versari - Direttore Ufficio scolastico regionale.

Guardare all'ambiente con occhi e cuore UNESCO

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Marche, Macerata, Comune di Cessapalombo, presso Il Giardino delle farfalle, contrada Fonte girata, 3 62020 Montalto

Quando: (Data/e; Ora/e): giovedì 21 novembre 2019 dalle 10.00 alle 23.00

Organizzato da: Cea Vallenatura di Cessapalombo, Il giardino delle Farfalle, Club Unesco Tolentino e delle Terre Maceratesi.

In collaborazione con: Club Unesco Foligno Valli del Clitunno.

Con il patrocinio di: Parco nazionale dei Monti Sibillini. Regione Marche

Contatti [tel.] [e-mail] [www]:

3402522383-fabiana.tassoni@gmail.com- <http://www.giardinofarfalle.it/>

3387462653-

segretario.cxunescotolentino@gmail.com-

<http://www.clubunescotolentino.it/>

Breve descrizione:

“Il paesaggio sta all'ambiente come il cuore sta al coraggio” Giornata di riflessione sullo sviluppo sostenibile. La giornata si articolerà in due momenti. Tavola rotonda LA FABBRICA NEL PAESAGGIO- premio internazionale coordinato dal Club per l'UNESCO di Foligno valorizza le imprese che dimostrano una particolare attitudine alla salvaguardia della biodiversità, recuperano antichi mestieri utilizzando materiali naturali, intervengono strutturalmente nell'ambiente naturale senza alterarne gli ecosistemi preesistenti. Al “Giardino delle farfalle” è stata assegnata una menzione speciale la cui motivazione richiama i concetti di resilienza e ripristino di ambiente naturale incolto. Proiezione del documentario sulle imprese selezionate dalla prestigiosa giuria del premio. L'iniziativa verrà destinata alla stampa e agli amministratori locali per la diffusione e conoscenza e buone pratiche di sviluppo sostenibile. Seminario “Fortezze, Castelli e forza delle Comunità locali- per un futuro dal cuore antico” presentazione di un progetto per la rivalutazioni del territorio del sistema fortificato dei Castelli finalizzato a far acquisire alle comunità le skill per riorganizzarsi come “comunità patrimoniali” adottando modelli di sviluppo sostenibile. Destinatari: operatori turistici, cittadinanza, amministratori.

L'Ambiente ha un senso: Sostenibilità, Clima, Salute

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Regione Calabria, Provincia di Cosenza, Comune di Rende, Indirizzo: Via Cavour n. 1 - 87036 Rende (CS)

Quando: (Data/e; Ora/e): Giorni: dal 18 al 22 novembre 2019. Orario 09.00 – 12.00

Organizzato da: Rimuseum – Museo dell'Ambiente Università della Calabria

In collaborazione con: Associazione Scientifica Biologi Senza Frontiere

Con il patrocinio di:

Contatti [tel.]: 0984 564343 – email: rimuseum@unical.it – vittoria.carnevale@unical.it

Breve descrizione: Rassegna culturale: “**L'Ambiente ha un senso: Sostenibilità, Clima, Salute**” è concepita come sviluppo armonioso dell'intreccio tra i temi legati a “sviluppo, cambiamenti climatici, tutela della biodiversità e salute”. La Rassegna punta ad integrare i temi indicati attraverso la promozione del sapere scientifico, artistico, culturale. Prevede un percorso di sensibilizzazione, articolato in momenti di riflessione e didattica in aula e visita guidata ad un itinerario espositivo, organizzato in pannelli e video, in cui verranno evidenziati, tra le diverse cose, i fattori inquinanti che costituiscono un rischio per l'ambiente, il clima e la salute dell'uomo. La rassegna è dedicata agli studenti delle

* * *

11

scuole primarie e secondarie (gruppi di massimo 25 studenti) e l'attività dura circa un'ora e mezzo a gruppo. Gli operatori medieranno i contenuti della rassegna in relazione all'età e conoscenze degli utenti.

Outdoor education e Mindfulness per favorire la qualità del processo d'apprendimento e le relazioni a scuola

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Calabria, Cosenza, Corigliano-Rossano, Via Torre Lunga (Aula Magna IIS "L. De Palma")

Quando: (Data/e; Ora/e): 19/11/2019 ore 15.00

Organizzato da: Valle Argentino, Villaggio Globale, Didascalabria

In collaborazione con: IIS "L. De Palma"

Con il patrocinio di:

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: www.didascalabriallearning.it – www.valleargentino.it

Breve descrizione: Il convegno intende promuovere nuovi approcci tesi a favorire relazioni in aula e fuori dall'aula che migliorino la qualità del processo di apprendimento/insegnamento, e che siano strumentali anche per il contrasto al bullismo e alla dispersione scolastica. L'Outdoor Education si propone come una delle vie percorribili per dare qualità al processo educativo, attraverso la ricchezza degli stimoli che le attività motorie e gli ambienti naturali esterni possono garantire e agli infiniti collegamenti che offrono sul piano interdisciplinare. La Mindfulness si propone come un approccio innovativo per sfruttare il sentimento dell'empatia nei rapporti docente-docente e docente-studente, per una migliore qualità della didattica nelle scuole del territorio. Nel corso del convegno, gli interventi dei relatori e le dimostrazioni proposte intendono stimolare la formazione dei docenti verso questi nuovi approcci.

Il clima cambia. Cosa puoi fare per il Pianeta, oggi?

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Calabria, Cosenza, Rende, C.da Lacone snc

Quando: (Data/e; Ora/e): 11 novembre- ore 9:00-13:30

Organizzato da: CEA "Casa della Natura"

In collaborazione con: Provincia di Cosenza

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: 339 4244 033 - 0984 404279 - crasrende@libero.it - crasrende@pec.it - www.cipr.it

Breve descrizione: Lezione didattica con due classi di terza media e una di scuola superiore con rispettivi insegnanti sui cambiamenti climatici (il problema, le conseguenze, le soluzioni - Proiezione del corto "Punto di non ritorno. Before the flood" - Presentazione "Come i cambiamenti climatici influenzano la biologia della fauna selvatica - Visita didattica al "Centro di recupero animali selvatici del CIPR (Comitato Italiano Protezione uccelli Rapaci) - Cittadini scienziati crescono (esperienze di laboratorio) - "I cambiamenti climatici e l'agricoltura. Carne o insetti nel piatto?" (video e discussione) - Facciamo merenda come una volta (distribuzione pane casereccio con Olio extravergine prodotto locale; fresine con EVO e pomodoro - Mostra fotografica: "Biodiversità in mostra"

Effetto farfalla

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Marche, Macerata, Comune di Civitanova Marche, presso ISC via UGO BASSI, via Ugo Bassi,30- 62012 Civitanova Marche

Quando: (Data/e; Ora/e): 22 novembre 2019 dalle 10.00 alle 11:45

Organizzato da: ISC VIA UGO BASSI – CLASSE II C scuola primaria "A. Garibaldi"

* * *

In Collaborazione con Cea Vallenatura di Cessapalombo, Il Giardino delle Farfalle, Club per l'UNESCO di Tolentino e delle Terre Maceratesi

Con il patrocinio di://

Contatti [tel.] [@] [www]:

3402522383-fabiana.tassoni@gmail.com- <http://www.giardinofarfalle.it/>

3387462653-

[segretario.cxunescotolentino@gmail.com-](mailto:segretario.cxunescotolentino@gmail.com)

<http://www.clubunescotolentino.it/>

Inss.ti: Paola Ciocci 349 3259040 ali-di-mercurio@libero.it e Paola Lodi 339 4547473 palodi10@gmail.com

Breve descrizione: Destinatari: alunni della classe II[^]C scuola primaria "A. Garibaldi" dell'isc VIA UGO BASSI di Civitanova Marche.

Tipologia di attività: laboratorio formativo con esperto in scienze erboristiche.

Contenuto: Gli alunni della classe avranno la possibilità di comprendere il rapporto esistente tra la presenza di farfalle e la qualità dell'ambiente naturale. Inoltre, potranno rendersi conto di come il ripristino e il miglioramento degli habitat siano le più quotate tecniche ecologiche usate nella mitigazione degli effetti negativi su particolari popolazioni e specie di farfalle danneggiate da interventi antropici e dalla frammentazione degli ecosistemi. Potranno integrare le conoscenze acquisite nell'allevamento di farfalle in aula e conoscere la biodiversità dell'habitat del cortile scolastico. Il laboratorio si concluderà con la progettazione di un "cortile delle farfalle" da parte degli alunni.

RE.USE: Talk tra Impresa, Arte E Sostenibilità

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Veneto, 31100 TV, Treviso, Via Barberia 25

Quando: (Data/e; Ora/e): 21 Novembre 2019, ore 19.00

Organizzato da: TRA Treviso Ricerca Arte e Crédit Agricole Friuladria

In collaborazione con: Camera di Commercio Treviso – Belluno, Assindustria Venetocentro, Federazione Coldiretti Treviso, Campagna Amica Treviso, Confartigianato Imprese Treviso, Ascom Confcommercio Imprese per l'Italia Treviso, Marca Treviso, Contarina Spa

Con il patrocinio di: Comune di Treviso, Regione Veneto, Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo

Contatti [tel.] [@] [www]: 0422419990, sergreteria@trevisoricercaarte.org, <http://www.trevisoricercaarte.org>

Breve descrizione: Talk di chiusura del progetto "RE.USE Scarti, oggetti, ecologia nell'arte contemporanea". Il convegno, a scopo divulgativo e formativo, indaga il legame tra impresa, arte e sostenibilità: tre temi apparentemente distanti in una serata no profit aperta al pubblico e rivolta sia a studenti, ricercatori universitari che a professionisti, imprenditori e curiosi.

Saranno invitate a confrontarsi tre importanti aziende del territorio con riconoscimento nazionale e internazionale: OVS, Pixartprinting e Gruppo Pro-Gest. Queste tre grandi aziende illustreranno al pubblico valori, sistemi e approcci innovativi adottati all'interno della propria realtà, al fine di ridurre non solo l'impatto ecologico, ma anche, più in generale, di migliorare il benessere sociale. Ospite speciale, inoltre, l'artista Kensuke Koike, che illustrerà gli effetti positivi di un approccio multidisciplinare: la possibilità di un'integrazione tra cultura e impresa nella realizzazione di progetti sostenibili, creativi e innovativi. L'artista racconterà l'esperienza in

* * *

corso di collaborazione con la società Contarina S.p.A., attraverso il progetto SMATH del Dipartimento di Management dell'Università Ca' Foscari di Venezia.

Cambiamenti climatici e biodiversità, Lotta ai cambiamenti per contribuire ad arrestare la perdita di specie e di habitat

Dove (Calabria, Cosenza, Tarsia – Palazzo Rossi Via Garibaldi, 4 – 87040)

Quando: (18 – 22 novembre; 9,00 – 13,30):

Organizzato da: Riserve naturali regionali del Lago di Tarsia e della Foce del Crati
Amici della Terra-Ente gestore

Contatti [tel.0981 952185] [email] [www.riservetarsiacrati.it]:

Breve descrizione: il ruolo delle aree protette è ben specificato dalla legge n. 394/91 (Legge Quadro sulle Aree Protette), che individua tra le finalità dei parchi e delle aree protette la promozione di attività di educazione, di formazione e di ricerca scientifica. L'obiettivo è quello di sviluppare nei cittadini un nuovo pensiero e una nuova cultura nei confronti dell'ambiente.

Educare a conoscere equivale a contribuire a salvaguardare e conservare il patrimonio di diversità naturale e culturale, di cui le aree protette sono custodi.

Educare le generazioni future a conoscere il valore del patrimonio naturale che li circonda, significa rafforzare quella coscienza ambientale indispensabile per avviare processi e politiche di sostenibilità ambientale.

L'iniziativa si propone di creare una serie di opportunità formative tali da garantire risposte efficaci alle diverse esigenze dei singoli: stimoli, riflessioni, attività.

Ambiente, Clima E Salute

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Sardegna, Prov. di Sassari, Sassari: sala conferenze del Comando di Polizia Municipale - Via Carlo Felice n. 8

Quando: (Data/e; Ora/e): 22 novembre 2019 dalle ore.16:00 .alle.ore 18:00

Organizzato da: Comune di Sassari – CEAS Lago Baratz

In collaborazione con: cooperativa ALEA ricerca&ambiente.

Contatti [tel.] [email] [www]: Marinella Osilo – 079279650 – marinella.osilo@comune.sassari.it

Breve descrizione: Nell'ambito della settimana UNESCO 2019 il Servizio Sostenibilità Ambientale del Settore Ambiente e verde pubblico del Comune di Sassari, presso la sala conferenze del Comando di Polizia Municipale, promuove un seminario formativo destinato a persone adulte, educatori e docenti dal titolo: "AMBIENTE, CLIMA E SALUTE"

L'iniziativa sarà articolata con interventi, da parte di esperti, dedicati alle principali criticità ambientali dovute ai cambiamenti climatici degli ultimi anni. L'attenzione sarà rivolta alle principali conseguenze legate allo scenario climatico attuale come: l'aumento di allergie e patologie respiratorie, il rischio di un aumento della mortalità delle fasce di popolazione più deboli dovute a ondate di calore e di freddo, la crescita di patologie trasmesse da vettori, le inondazioni, le alluvioni ed altri eventi estremi.

L'intervento si pone come obiettivo quello di far riflettere su come l'impatto del nostro vivere sia la causa principale di una condizione sfavorevole del benessere e della qualità della nostra vita dovuta ad una minore quantità di acqua, suolo e cibo.

La Terra ha la febbre. Curiamola.

* * *

Martedì 19 novembre 2019. Proiezione del docufilm Antropocene al cinema Andromeda . (riflessioni a seguire nelle classi)

Venerdì 22 novembre 2019. Seminario e tavola rotonda presso la sede Agraria dell'IIS Domizia Lucilla

11.00 Coffe break di accoglienza

Saluto del Dirigente, prof. Stefano Vitale

Intervento della professoressa Rossella Paolini, del Dipartimento di Medicina Molecolare della Sapienza Roma

Intervento del Colonnello Giuseppe Lopez, Comandante del Gruppo Carabinieri della Forestale di Roma

Dove Roma I.I.S." DOMIZIA LUCILLA" Sezione Agraria Via Domizia Lucilla 76

Quando: Venerdì 22 novembre 2019; Il Seminario e la tavola rotonda del 22 novembre seguiranno la seguente scaletta: Ore 11.20 Intervento della dottoressa Rossella Paolini; Allergie e riscaldamento globale: una relazione pericolosa; Ore 12:00 Intervento del Colonnello Giuseppe Lopez

I cambiamenti climatici e gli effetti sugli ecosistemi forestali (e di conseguenza sulla salute umana)

Seguirà dibattito con interventi degli studenti ; Ore 12.40 – 14.00 Laboratori, proiezioni dei video preparati dagli studenti, presentazione dei percorsi didattici

Organizzato da: IIS Domizia Lucilla . Sez Agraria Roma

In collaborazione con: Arma dei Carabinieri – Forestale e Dipartimento di Medicina Molecolare della Sapienza Roma Destinatari: Studenti interni (classi quarte e quinte del corso diurno), studenti del serale e docenti. Contatti Tel: 06.35506798 - email: rmis06100g@istruzione.it Breve descrizione: L'evento rappresenta la continuazione di un percorso pluridisciplinare e trasversale che la nostra scuola porta avanti da 7 anni attraverso una molteplicità di interventi e incontri didattici, in stretta collaborazione con enti e associazioni impegnate sul fronte della difesa della legalità (caporalato, flussi migratori, accoglienza), della sostenibilità ambientale e della cura del territorio e degli spazi della convivenza civile.

La testimonianza della dottoressa Rossella Paolini costituirà un momento di forte impatto a livello informativo e di sensibilizzazione circa le tematiche in oggetto.

La testimonianza del Colonnello Giuseppe Lopez approfondirà tematiche già affrontate nell'incontro dello scorso anno, con particolare attenzione all'operato fattivo dell'Arma per contrastare i reati ambientali e il degrado del territorio.

I laboratori di restituzione dei percorsi didattici degli studenti saranno occasioni all'interno delle quali esercitare competenze e condividere esperienze.

L'iniziativa rientra nella campagna promossa dall' UNESCO - Settimana di Educazione allo Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 dal 18 al 25 novembre 2019) "CAMBIAMENTI CLIMATICI E SALUTE" ed è inserita all'interno del Progetto pluriennale del ptof d'Istituto "Piantiamo semi di legalità".

Cambiamenti Climatici E Salute

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Modena, Carpi, Auditorium Biblioteca A.Loria, Via Rodolfo Pio, 1

Quando: (Data/e; Ora/e): martedì 19 novembre ore 10-13, mercoledì 27 ore 10-13

Organizzato da: CEAS Unione terre d'argine, Palazzo Pio, Via Manfredo Pio, 11 Carpi

In collaborazione con: Istituti Superiori di Carpi

Con il patrocinio di: Città di Carpi

* * *

Contatti [tel.] [@] [www]:059-649990 ceas@terredargine.it www.carpidiem.it

Breve descrizione: I segnali del cambiamento climatico sono chiaramente rilevabili anche nella nostra Regione e documentati da Arpa in diverse pubblicazioni, i dati dimostrano un marcato e generalizzato aumento delle temperature, in particolare nel periodo estivo e nei valori massimi, e inoltre una diminuzione delle precipitazioni anche se negli ultimi anni si è notata una crescente frequenza ed intensità dei fenomeni estremi di maltempo. La "lectio magistralis" rivolta agli studenti delle scuole superiori di Carpi rappresenta un importante momento di riflessione e confronto con il dr Vittorio Marletto di Arpa, uno dei massimi esperti di clima a livello nazionale, che parlerà delle emissioni antropiche e delle ricadute che i cambiamenti climatici stanno avendo sui diversi settori civili ed industriali, sulla salute, l'agricoltura, il turismo ed altro ancora.

Alberi in festa alla Rodari

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Lazio, RM, Roma, via Niobe 52

Quando: (Data/e; Ora/e): 21.11.2019; 8.30/16.30

Organizzato da: Istituto Comprensivo Gianni Rodari

In collaborazione con: Associazione di quartiere Morena

Con il patrocinio di: VII Municipio - Roma

Contatti [tel.] [@] [www]: 3296264171; angela.palmentieri@istruzione.it

Breve descrizione: Gli alberi rappresentano da sempre un valore inestimabile per l'umanità, sono custodi della nostra memoria e fonte di risorse preziose. Il 21 novembre ricorre la Giornata nazionale degli alberi, riconosciuta ai sensi dell'art. 1 della Legge n. 10 del 14/01/2013 con l'obiettivo, attraverso la valorizzazione e la tutela dell'ambiente e del patrimonio arboreo, di promuovere politiche di riduzione delle emissioni, la prevenzione del dissesto idrogeologico e la protezione del suolo, il miglioramento della qualità dell'aria, la valorizzazione delle tradizioni legate all'albero nella cultura romana e la vivibilità degli insediamenti urbani. Durante questa giornata gli studenti della scuola primaria dell'IC Gianni Rodari planteranno in due giardini della scuola (plesso Rodari e plesso Centroni) due alberi: un ulivo ed un prugno. Le finalità educativo-formative dell'attività proposta sono orientate a diffondere saperi, sensibilità e abilità, promuovere valori, formare competenze, incoraggiare l'assunzione di comportamenti virtuosi nei nostri giovani allievi. L'evento sarà aperto al pubblico, particolarmente alla comunità, associazioni di quartiere, genitori, nonni, allo scopo di creare attraverso l'evento corale un legame con il contesto culturale e territoriale di riferimento, per comprendere e valorizzare le specificità culturali, ambientali, e storiche che lo caratterizzano. L'area su cui sorge la scuola rientra nel territorio tuscolano, lungo la via Latina, una area dedicata alla coltivazione dell'ulivo e degli alberi da frutto da parte di personaggi noti d'epoca romana come Marco Tullio Cicerone che possedeva una villa nell'area.

Il laboratorio formativo/didattico rientra nel progetto "Orto e non solo" che consiste nel raccontare e coltivare la terra allo scopo di avvicinare gli allievi al rispetto della biodiversità. La manifestazione, di cui si chiede l'inserimento nella **Settimana UNESCO CNESA2030** rappresenta l'evento di lancio del progetto curricolare del PTOF con una manifestazione di apertura alla comunità educante.

L'obiettivo dell'iniziativa è quella di creare un legame con il contesto culturale e territoriale di riferimento, per comprendere e valorizzare le specificità culturali, ambientali, e storiche che lo caratterizzano.

* * *

Pensare a Compensare – Metodi e buone pratiche di contrasto ai cambiamenti climatici

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Reggio Calabria (RC) presso Parco Ecolandia via Scopelliti snc Arghillà

Quando(Data/e; Ora/e): 25 novembre 2019 ore 10 – 13 e 15 - 18

Organizzato da: Ecolandia Scarl, NET e Polo di Innovazione Ambiente e Rischi Naturali

In collaborazione con: i partner dei progetti presentati

Con il patrocinio di: Comune di Reggio Calabria ed altri partner istituzionali

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: Pandolfino cell. 327/1628605

scuoleambiente@parcoecolandia.it <http://www.parcoecolandia.it/ecosite/>

Polimeni cell. 335 6991657 piero.polimeni@virgilio.it <http://www.polonet.eu/wp1/>

Breve descrizione: L'iniziativa si pone un triplice obiettivo: presentare i progetti di sostenibilità ambientale gestiti da Ecolandia scarl, presentare la Piattaforma di Calcolo e Compensazione della Co2 messa a punto da NET e illustrare i risultati di due progetti di Ricerca promossi da Ecolandia e da Cadi in collaborazione con il Dipartimento di Agraria e il Dipartimento DIIES dell'Università di RC e altri partner dove, come buona prassi, è stata applicata la metodologia proposta.

La migliore azione di tutela climatica è ovviamente la riduzione delle emissioni alla fonte, prevenendo, eliminando e limitando la loro generazione. Tuttavia è del tutto impossibile azzerare la produzione dei gas serra, in alternativa è invece possibile attivare con una virtuosa compensazione volontaria delle emissioni climalteranti inevitabili, in particolare della CO2.

Compensare la CO2 significa limitare/annullare gli impatti sull'ambiente delle cosiddette attività inevitabili, come la realizzazione di un progetto, attraverso un'azione concreta di piantumazione di prossimità con adeguate specie arboree. Il Polo Net mette a disposizione un servizio in tal senso, che si esplicita attraverso una piattaforma di calcolo ed una serie di progetti di piantumazione per coloro i quali desiderano compensare in maniera volontaria la CO2 prodotta nel corso delle proprie attività, come nel caso dei progetti Firecompost e Sicurvia, di cui si presenteranno caratteristiche e risultati.

VISIBILI-INVISIBILI: viaggio tra la piante del Campus

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Piemonte, Torino, Grugliasco, largo Paolo Braccini 2.

Quando: (Data/e; Ora/e): 18 novembre ore 15

Organizzato da: Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari dell'Università degli Studi di Torino (DISAFA)

In collaborazione con:

Con il patrocinio di: Comune di Grugliasco

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: Anna Gregis 0039 3463274660 unescochair@unito.it

Breve descrizione: Cerimonia di inaugurazione di un percorso botanico multimediale che include 85 alberi, arbusti e specie erbacee presenti all'interno del campus universitario del Polo di Agraria e Medicina Veterinaria.

Il percorso è uno strumento *open access* che può essere usato in modo versatile da studenti del campus e da diverse tipologie di cittadini per imparare a riconoscere alcune delle piante presenti nelle nostre città, con tutte le ripercussioni positive che questo implica.

Durante l'inaugurazione i docenti di botanica e di coltivazioni arboree del DISAFA accompagneranno i presenti nella visita del percorso multimediale e si confronteranno con lo scrittore Tiziano Fratus sul tema della plant blindness.

* * *

Ingresso libero

Destinatari dell'iniziativa: dirigenti e insegnanti delle scuole di ogni ordine e grado dei comuni di Grugliasco, Collegno e Torino, responsabili delle cooperative sociali, amministratori locali, studenti universitari, associazioni che si occupano di giardinaggio, di educazione ambientale, di orti urbani, cittadini del comune di Grugliasco.

IN VIAGGIO NEL MEDITERRANEO "Bellezza e Sostenibilità" – La cooperazione educativa fra scuole e società civile.

Dove (Regione: PUGLIA, Provincia: LECCE, Comune: LECCE, indirizzo: DIREZIONE DIDATTICA STATALE 4° CIRCOLO "S. CASTROMEDIANO" VIA CANTOBELLI, SNC 73100 LECCE)

Quando: (Data/e; Ora/e): Il progetto partirà con un evento-lancio che si terrà il 25 novembre 2019 nell'ambito della Settimana UNESCO di Educazione alla Sostenibilità, e sarà sviluppato in fasi successive in corso d'anno, con un evento finale pubblico, condiviso con le scuole della rete nazionale sostenuta dal MIUR SCUOL@GENDA 2030 e con le varie Agenzie del Territorio.

Organizzato da: DIREZIONE DIDATTICA STATALE 4° CIRCOLO "S. CASTROMEDIANO" LECCE.
In collaborazione con: SCUOLE ADERENTI ALLA RETE NAZIONALE SCUOL@GENDA 2030, SCUOLE ADERENTI ALLA RETE CIVICA "SCUOLE DI BASE A LECCE", UNIVERSITA' DEL SALENTO, ENEA Centro Ricerche di Brindisi, REGIONE PUGLIA, PROVINCIA DI LECCE, COMUNE DI LECCE, AIFO, UNICEF ITALIA, CLUB UNESCO di Galatina (LE), ECOFUTURO.

Con il patrocinio di: REGIONE PUGLIA, PROVINCIA DI LECCE, COMUNE DI LECCE.

Contatti [tel. 0832 342937] [LEEE00400X@istruzione.it] [www.4circololecce.gov.it]

Breve descrizione: Il nostro Progetto si allinea agli OOSS AGENDA 2030.

Tematiche generali: Osservazioni attuali e proiezioni future nel Mediterraneo: 1. La "Bellezza" nella storia e nella geografia del Mediterraneo. 2. Ecologia degli ecosistemi mediterranei e cambiamento climatico. 3. Mare Mediterraneo: variazioni passate, presenti e future del livello del mare. 4. Mediterraneo e marine litter.

La mission e le strategie di valore sottese al Progetto: • la nozione complessa di sostenibilità ambientale, economica, sociale, istituzionale • l'approccio sistemico, integrato, interdisciplinare • il rigore scientifico, l'accountability e la verificabilità • l'etica della responsabilità (la scienza con coscienza) • la condivisione della conoscenza, la sua fruibilità, la comunicazione integrata • la partecipazione attiva alle decisioni e alla gestione dei sistemi.

Modalità di realizzazione:

Fase 0: START UP

Azioni:

1. Costruzione di un gruppo operativo con coordinamento a cura della scuola Capofila
2. Progettazione e realizzazione di una piattaforma dedicata

Fase 1: WORLD CAFÈ

Azioni:

1. Attivazione presso la sede della scuola capofila di tavoli tematici organizzati con la metodologia del world caffè per conoscere gli scenari d'azione nei diversi contesti regionali e definire delle piste da seguire. I tavoli saranno composti dai referenti del gruppo operativo, dai membri degli enti partner e da interlocutori appositamente individuati.
2. Mappatura degli esiti del world caffè a cura della scuola capofila

* * *

Fase 2A: GLI ITINERARI DI SVILUPPO

Azioni:

1. Ogni scuola progetta un percorso originale con il coinvolgimento della comunità scolastica e col territorio
2. Attività di consulenza nella progettazione a cura degli esperti individuati.

Fase 2B: LA FORMAZIONE

Azioni:

1. Creazione di un percorso di formazione e-learning (tramite Moodle) da erogare nelle scuole della rete, articolato in più moduli:
approfondimenti tematici sui contenuti individuati didattica e metodologie.

Fase 3: ATTIVAZIONE DEI PERCORSI PROGETTUALI

Azioni:

1. Ogni scuola realizza e documenta l'esperienza didattica progettata.
2. Nella logica della metodologia del service learning attiva un servizio in termini di sostenibilità ambientale all'interno della comunità locale.

Fase 4: RISORSE OPEN ACCESS

Azioni:

1. Implementazione della piattaforma con l'inserimento di prodotti, strumenti, video e altre risorse inviate dalle scuole dopo le diverse esperienze diffuse sul territorio nazionale.

Fase 5: CONVEGNO NAZIONALE e MOSTRA

Azioni:

1. Definizione e Organizzazione di un convegno nazionale per diffondere le esperienze e le buone pratiche attivate nelle diverse realtà della RETE in materia di educazione ambientale e sostenibilità con individuazione di figure strategiche come relatori.
2. Comunicazione e disseminazione

Il 4° Circolo di Lecce "S. Castromediano", intende realizzare una logica di lavoro compartecipata, laddove la sinergia tra scuole, enti e territori mira a contribuire all'implementazione e alla diffusione dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite; tanto perché continuiamo a credere che la Scuola abbia un valore di comunità educante, portatrice di una responsabilità sociale per la costruzione della cittadinanza globale in un'Europa sempre più innovativa, sostenibile e inclusiva.

Il nostro impegno continuerà ad avere lo scopo di sviluppare, sia nei bambini che negli adulti, la consapevolezza e le capacità operative necessarie a costruire una cultura della sostenibilità, basata su una prospettiva di sviluppo durevole di cui possano beneficiare tutte le popolazioni del pianeta, presenti e future e in cui le tutele di natura sociale, quali la lotta alla povertà, i diritti umani, la salute si integrino con le esigenze di conservazione delle risorse naturali e degli ecosistemi trovando sostegno reciproco. Dobbiamo quindi moltiplicare i luoghi di incontro e di confronto, per costruire comunità e conoscenza.

Clima e Salute: le relazioni reciproche tra cambiamento climatico e salute umana

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Marche, AP, San Benedetto del Tronto presso Liceo Scientifico Statale B. Rosetti - viale De Gasperi 141

presso Istituto superiore Linguistico A. Capriotti - via Sgattini 41

Quando: (Data/e; Ora/e): 16 Novembre 2019 ore 10-11 Liceo Scientifico Rosetti

23 novembre 2019 ore 9.00-11.00 Istituto Istruzione Superiore A Capriotti

Organizzato da: Club per l'UNESCO di San Benedetto del Tronto ODV

Con il patrocinio di: Comune di San Benedetto del Tronto

* * *

Contatti 3285321643 [tel.] clubsanbenedettodeltronto@ficlu.org [@] [www]:

Breve descrizione: Due lezioni didattiche riservate agli studenti delle scuole superiori che hanno aderito al progetto, per introdurre il tema dei cambiamenti climatici ed i risvolti sulla salute umana. Gli incontri sono condotti da una esperta in Scienze Ambientali dott.ssa Giorgia Bucci ed un Medico Neurologo dott. Terenzio Carboni, e saranno seguiti da un momento laboratoriale in cui gli studenti sono chiamati ad evidenziare, attraverso una foto ed un testo, gli aspetti più cruciali di questo binomio e l'impatto ed il significato del movimento Friday for Future al livello delle giovani generazioni.

NATURA E' BENESSERE cambiamenti climatici e fattori di resilienza

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Marche, San Ginesio (MC), Contrada Vallato

Quando: (Data/e; Ora/e): Nella settimana dal 18 al 24 Novembre sono previste più attività: letture e laboratori a tema (Dal 18 al 21 Novembre 10.00-12.30), passeggiate in natura (22 Novembre) e un'iniziativa formativa per adulti (Sabato 23 Novembre : dalle 10.00 alle 17.00).

Organizzato da: CREDIA WWF

In collaborazione con: Istituto Comprensivo "Enrico Fermi", Azienda Pubblica Servizi Alla Persona "Ircr Macerata", Università Degli Studi Di Macerata, Les Friches, Istituto Comprensivo "Enrico Mestica", Istituto Comprensivo "Dante Alighieri", Zeroseiup S.R.L., Comune Di Macerata, WWF Italia, "Nella terra dei bambini"aps, Parco Nazionale dei Monti Sibillini, rete CEA Parco

Contatti [tel.] [@] [www]: 0733.694423 MAIL: crediawwf@gmail.com

Breve descrizione: Già nel quarto secolo, il famoso medico e filosofo Ippocrate parlava della grande importanza della natura per la salute umana e la cura delle malattie. Importanti ricerche rafforzano e comprovano oggi la complessità della nostra interconnessione arcaica con la natura, le piante, gli animali e i paesaggi. Comprendere l'essere umano come parte della natura e della rete della vita ci apre a prospettive nuove anche nella lettura dei cambiamenti climatici. Essi, infatti, stanno profondamente alterando i processi ed i sistemi naturali evoluti in migliaia di anni tanto da aver intaccato la stessa capacità di resilienza degli ecosistemi e dell'intero Pianeta Terra. La natura sta mostrando i segni e le conseguenze di grandi perturbazioni causate dall'azione dell'uomo. Così non solo la natura è in pericolo ma lo è l'uomo stesso. Il benessere della natura è infatti direttamente connesso al benessere dell'uomo che interagisce con la natura sin dall'origine della nostra specie; l'uomo è con la natura un'unità funzionale. Basta riferirsi ai recenti studi sul sistema immunitario, uno dei fenomeni più complessi del nostro corpo alla base della salute e del benessere. Essi mostrano come la mancanza o l'esposizione alla natura ha influenze dirette su stress, cardiologia, guarigione da malattie e su importanti valori immunitari. L'esperienza proposta, quindi, ha come oggetto la riscoperta del potere curativo della natura partendo dall'importanza di mantenere sani i sistemi naturali oggi stravolti dai cambiamenti climatici.

Caro Mediterraneo

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo):LAZIO,ROMA,ANZIO,VIA MACHIAVELLI s.n.c.

Quando: (Data/e; Ora/e):18-25 novembre 2019 8.20-13.20

Organizzato da: CLASSI 4C/4D I.C. ANZIO III

Contatti [tel.] [@] [www]: TEL/CELL: 3386997594 (INS. SCARINCI)

* * *

Breve descrizione: Visione del video “Mediterraneo” di Mango. Confronto con le immagini attuali e discussione sullo stato di salute del nostro mare. Analisi delle conseguenze dei cambiamenti climatici: fenomeni atmosferici estremi e ondate di siccità, innalzamento del livello del mare e morfologia delle coste, caratteristiche chimico fisiche dell'acqua e cambiamenti nella flora e nella fauna. Proposte di comportamenti virtuosi negli acquisti: imballaggi, materie prime, provenienza, reale necessità o consumismo; abitudini di scambio di oggetti usati. Manipolazione conclusiva del testo della canzone.

Premio “Luisa Minazzi” – Ambientalista dell'anno -

Dove: Piemonte – Alessandria – Casale Monferrato – Via Mameli n.10

Quando: 01/12/19 (dalle ore 16,00 – Castello di Casale M); 02/12/19 (dalle ore 9,00 – Ist.Sup. C.Balbo); 03/12/19 (dalle ore 14,00 Ist.Sup Leardi e dalle ore 17,30 Museo Civico); 04/12/19 (dalle ore 9,00 Ist.Sup. Leardi e dalle ore 17,30 Parco del Po); 05/12/19 (dalle ore 9,00 Ist.Sup.Sobrero, dalle ore 14,30 Parco del Po, dalle ore 21,00 Biblioteca civica); 06/12/19 (dalle ore 9,00 Ist.Sup. Balbo, dalle ore 11,00 Ist.Sup. G.Lanza e dalle ore 16,30 premiazione finale c/o Comune di Casale M.to):

Organizzato da: Comitato organizzatore Premio Luisa Minazzi Ambientalista dell'anno, così composto: Avis, Afeva, Scout-Agesci, Cai, Confraternita degli Stolti, Auser, Equazione, Monferrato Oltre, Il Picchio, Legambiente, L'Albero di Valentina

In collaborazione con: Comune di Casale Monferrato, e Parco del Po

Con il patrocinio di: Comune di Casale Monferrato

Contatti [tel. 333/3127307] [segreteria@premioluisaminazzi.it] [www.premioluisaminazzi.it]:

Breve descrizione: Il Premio Luisa Minazzi si configura come un festival di iniziative/convegni/laboratori e concorso finale il cui premio viene assegnato ogni anno dalla rivista “La Nuova Ecologia” e da Legambiente a persone o gruppi o associazioni che si sono distinti con azioni/progetti/interventi afferenti la sostenibilità ambientale. Il premio è intitolato a Luisa Minazzi, insegnante casalese deceduta a causa dell'amianto, nota per il suo impegno nella lotta contro l'amianto e nella ricerca di cure per il mesotelioma. Il premio si pone come obiettivo cardine quello di far conoscere la capacità di “ricostruzione” della città di Casale Monferrato, dalla vicenda Eternit e dalle sue conseguenze, dal massiccio intervento di bonifica degli edifici alle innumerevoli iniziative di sensibilizzazione sull'argomento della sostenibilità ambientale. Inoltre “AzzerCO2” rilascerà, per questa iniziativa, i crediti per la compensazione delle emissioni di CO2. Destinatari sono l'intera cittadinanza ed in particolare gli studenti delle scuole medie e superiori. L'evento è gratuito e aperto a tutti.

Ambiente, Clima E Salute

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Sardegna, Prov. di Sassari, Sassari: sala conferenze del Comando di Polizia Municipale - Via Carlo Felice n. 8

Quando: (Data/e; Ora/e): 22 novembre 2019 dalle ore.16:00 .alle.ore 18:00

Organizzato da: Comune di Sassari – CEAS Lago Baratz

In collaborazione con: cooperativa ALEA ricerca&ambiente.

Contatti [tel.] [@] [www]: Marinella Osilo – 079279650 – marinella.osilo@comune.sassari.it

Breve descrizione: Nell'ambito della settimana UNESCO 2019 il Servizio Sostenibilità Ambientale del Settore Ambiente e verde pubblico del Comune di Sassari, presso la sala conferenze del Comando di Polizia Municipale, promuove un seminario formativo destinato a persone adulte, educatori e docenti dal titolo: “AMBIENTE, CLIMA E SALUTE”. L'iniziativa sarà articolata con interventi, da parte di esperti, dedicati alle principali

* * *

21

criticità ambientali dovute ai cambiamenti climatici degli ultimi anni. L'attenzione sarà rivolta alle principali conseguenze legate allo scenario climatico attuale come: l'aumento di allergie e patologie respiratorie, il rischio di un aumento della mortalità delle fasce di popolazione più deboli dovute a ondate di calore e di freddo, la crescita di patologie trasmesse da vettori, le inondazioni, le alluvioni ed altri eventi estremi. L'intervento si pone come obiettivo quello di far riflettere su come l'impatto del nostro vivere sia la causa principale di una condizione sfavorevole del benessere e della qualità della nostra vita dovuta ad una minore quantità di acqua, suolo e cibo.

Effetto Plastica

Dove: Emilia-Romagna, Ravenna, Lugo, via Taroni 4

Quando: (Data/e; Ora/e): (18/11/2019; 10:15-11:45) e (22/11/2019; 10:00-12:00)

Organizzato da: CEAS Bassa Romagna

In collaborazione con: Liceo di Lugo (classe 2c Scienze Umane)

Contatti [tel.] [@] [www]: 0545 38343 ambiente@unione.labassaromagna.it - <http://ceas.labassaromagna.it/Proposte-didattiche>

Breve descrizione: I ragazzi della classe 2C Scienze Umane del Liceo di Lugo portano "Effetto plastica" alla Scuola Secondaria di Primo Grado Gherardi di Lugo. "Effetto Plastica" è il risultato del percorso formativo svolto lo scorso anno dagli studenti del Liceo sul tema della plastica e dell'inquinamento. Con la formula dell'educazione tra pari (peer to peer), i ragazzi del Liceo affiancati dalle loro Insegnanti, ripercorreranno le tappe della loro esperienza e ne porteranno i contenuti, i risultati raggiunti e le suggestioni future ai ragazzi di tutte le 10 classi, prime, seconde e terze, della Scuola Gherardi. In un incontro di circa due ore verranno mostrati i punti salienti dell'inquinamento dovuto al consumo di plastica monouso, il ciclo di vita della plastica, l'esperienza di start-upper del ricercatore Fabio Dalmonte, ingegnere gestionale lughese noto per la sua invenzione di un sistema di rimozione dei rifiuti in plastica dai fiumi e le varie possibilità di riuso e riciclo della plastica. Con questa azione gli studenti del Liceo di Lugo desiderano diffondere le buone pratiche che hanno messo in atto in prima persona a scuola, come ad esempio la raccolta di documentazione sull'inquinamento del territorio, l'adozione della raccolta differenziata in classe, l'utilizzo di borracce in acciaio e l'organizzazione di dibattiti dentro e fuori la scuola. L'iniziativa si inserisce in "A scuola di Futuro", l'offerta formativa del Centro di Educazione alla Sostenibilità CEAS Bassa Romagna, che ogni anno porta nelle Scuole progetti e iniziative per educare alla sostenibilità e pone particolare attenzione ai temi dell'Agenda 2030.

Generazione Futuro Green

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Lugo, via Lumagni 26

Quando: (Data/e; Ora/e): 24 novembre 2019; 15:00 -19:30

Organizzato da: CEAS Bassa Romagna, Unione Bassa Romagna

In collaborazione con: Fab Lab Maker Station, Polo Tecnico Professionale di Lugo

Con il patrocinio di:

Contatti [tel.] [@] [www]: 0545 38343 ambiente@unione.labassaromagna.it - <http://www.labassaromagna.it/futurogreen/Progetti-con-le-scuole/Generazione-Futuro-Green>

Breve descrizione: Il Centro di Educazione alla Sostenibilità CEAS Bassa Romagna, grazie alla collaborazione con il Polo Tecnico Professionale di Lugo e l'Associazione Maker

* * *

Station FabLab di Cotignola, ha allestito, presso i locali della Scuola, i 14 exhibit del progetto "Generazione Futuro Green", percorso didattico interattivo sulla sostenibilità che permette di apprendere per scoperta e per esperienza diretta. Gli exhibit sono il frutto di un progetto dedicato alle ragazze e ai ragazzi delle scuole dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna con l'obiettivo di avvicinarli ai temi della sostenibilità, del risparmio energetico, delle fonti rinnovabili e dei cambiamenti climatici attraverso un approccio didattico innovativo. Si tratta di veri e propri laboratori scientifici che sono stati progettati e realizzati da un gruppo formato da genitori, studenti delle scuole superiori ed insegnanti guidati dal "saper fare" dell'Associazione Maker Station FabLab di Cotignola. La mostra interattiva è stata inaugurata a febbraio 2017 e dislocata in modo itinerante nei vari plessi scolastici e sale espositive della Bassa Romagna e in altri territori dove è stata richiesta. In occasione del Festival della Cultura Tecnica 2019, le installazioni interattive possono essere "vissute" grazie agli studenti del Polo Tecnico Professionale di Lugo che sono stati formati dal Fab Lab per essere dei veri animatori scientifici volontari. La visita agli exhibit è disponibile su appuntamento per le Scuole secondarie di I Grado dal 17 ottobre al 18 dicembre 2019. Inoltre, domenica 24 novembre, in occasione della Settimana Unesco, la visita sarà aperta a tutti, cittadini e studenti.

Mercatino del riuso

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Alfonsine
PIAZZA GRAMSCI, CORSO MATTEOTTI, VIA TERZO LORI E CORSO REPUBBLICA

Quando: (Data/e; Ora/e): 24 novembre 2019; 07:30 -18:00

Organizzato da: PRO LOCO ALFONSINE

In collaborazione con:

Con il patrocinio di: COMUNE DI ALFONSINE

Contatti [tel.] [@] [www]: 334 9509880 e mail prolocoalfonsine@gmail.com e sito web www.prolocoalfonsine.it

Breve descrizione:

Mercatino di cose antiche, vecchie e usate e di opere dell'ingegno a carattere creativo.

Festa degli alberi nel grande Parco del Tondo

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Lugo. Parco del Tondo viale Orsini

Quando: (Data/e; Ora/e): 21 novembre 2019; 10:00 – 13:00

Organizzato da: Comune di Lugo

In collaborazione con: CEAS Bassa Romagna - Unione dei Comuni della Bassa Romagna-
Contatti [tel.] [@] [www]: 0545 38343 ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione: In occasione della Giornata Nazionale degli Alberi, il Comune di Lugo organizza una iniziativa rivolta alla cittadinanza ed ai bambini delle scuole elementari, presso il grande parco cittadino del Tondo nato nel 1860 come stadio a forma di circo ed utilizzato un tempo come ippodromo e velodromo. E' la seconda area verde più grande della città considerata da tutti "il parco" per la sua ricchezza storica e per la presenza di grandi alberi. Nel corso della mattinata verrà presentato dall'Assessore all'Ambiente, Maria Pia Galletti e dall'Assessore ai Servizi Educativi Luigi Pezzi il nuovo piano delle piantumazioni per la stagione invernale 2019-2020 che prevede la messa a dimora di ben 295 nuovi alberi in varie zone della città.

I bambini delle classi della scuola primaria saranno attivamente coinvolti per la messa a dimora di alcune nuove piante nel grande parco della città!

* * *

Un gesto simbolico di sensibilizzazione per celebrare gli alberi ed il loro indispensabile contributo alla vita: assorbono la CO2, restituiscono ossigeno, proteggono la biodiversità e rendono gradevoli le nostre città.

Celebrazione della giornata nazionale degli alberi e avvio del progetto dedicato al censimento del Verde pubblico

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Alfonsine, giardino dell'Istituto comprensivo Matteotti in via Murri

Quando: (Data/e; Ora/e): 21 novembre 2019; 10:00 -11:00

Organizzato da: Comune di Alfonsine

In collaborazione con: Consulte dei ragazzi e Istituto comprensivo

Contatti [tel.] [@] [www]: 0544-866611 infocultura@comune.alfonsine.it

Breve descrizione: In occasione della Giornata nazionale degli alberi, che si svolgerà giovedì 21 novembre 2019, prende avvio il progetto di censimento delle essenze arboree e arbustive presenti nei parchi cittadini, proposto dalle Consulte dei Ragazzi e degli Adolescenti di Alfonsine.

Il 21 novembre, giornata dedicata all'importanza di questi esseri viventi e alla riscoperta delle aree verdi del proprio territorio, prende avvio il coinvolgimento dei ragazzi.

Le classi dalla 4° Sc. Primaria alla 3° Sc. Secondaria di primo grado saranno coinvolte in una mattinata formativa a cura dell'Agrotecnico Gabriele Minghetti, referente dell'Ufficio Lavori Pubblici del Comune di Alfonsine, dedicata alla conoscenza delle caratteristiche principali degli alberi e finalizzata alla loro distinzione. A seguire si terrà il censimento delle piante presenti all'interno del cortile del Plesso scolastico di via Murri e la piantumazione di alcuni nuovi alberi al suo interno, tra cui un pino marittimo in quanto il luogo è adatto alle caratteristiche di sviluppo della pianta. Dopo questa prima giornata proseguirà il censimento delle aree verdi pubbliche, alcune delle quali analizzate dalle stesse Consulte dei Ragazzi e degli Adolescenti coinvolte nel progetto.

I Diritti dell'Infanzia e dell'Adolescenza

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Villanova di Bagnacavallo; Ecomuseo delle Erbe Palustri - sede operativa CEAS Bassa Romagna Via Ungaretti 1

Quando: (Data/e; Ora/e): 18-19 novembre 2019; 10:00 -16:00 – 21 novembre 16:00 – 22 novembre 2019 18 – 19:30

Organizzato da: Associazione Culturale Civiltà delle Erbe Palustri

In collaborazione con: Comune di Bagnacavallo e i Servizi educativi dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna

Con il patrocinio di: Comune di Bagnacavallo e i Servizi educativi dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna

Contatti [tel.] [@] [www]: tel. 0545 47122 – erbepalustri@comune.bagnacavallo.ra.it
<http://ceas.labassaromagna.it/news/I-Diritti-dell-infanzia-e-dell-adolescenza-all-Ecomuseo-delle-Erbe-Palustri2>

Breve descrizione: In occasione della Giornata Internazionale per i Diritti dell'infanzia e dell'adolescenza, istituita dall'ONU il 20 novembre, l'Associazione Culturale Civiltà delle Erbe Palustri organizza una serie di attività rivolte alle famiglie e ai bambini delle scuole, con laboratori creativi ispirati alla mostra d'arte Selvatico , ospitata all'interno dell'Ecomuseo.

* * *

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Bagnacavallo, Piazza Libertà

Quando: (Data/e; Ora/e): 16 novembre 9-13

Organizzato da: Comune di Bagnacavallo – Unione dei Comuni della Bassa Romagna

In collaborazione con: Hera

Contatti [tel.] [email] [www]: ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione: Il Comune di Bagnacavallo in collaborazione con Hera allestirà un info-point presidiato da esperti comunicatori ambientali nell'ambito del mercato settimanale del sabato. Ridurre, Riusare e Riciclare sono i pilastri dell'economia circolare e le linee guida alla base dell'iniziativa. Lo scopo è quello di divulgare quante più informazioni possibili sull'importanza di una corretta raccolta differenziata, sui vantaggi del compostaggio e della raccolta degli oli esausti, sull'utilizzo delle stazioni ecologiche e sul grande valore di progetti come "Cambia il finale", affinché tutti i cittadini siano maggiormente consapevoli delle proprie scelte di consumo. Hera fornirà materiali utili per la sensibilizzazione di ciascun individuo e sui servizi e le pratiche necessarie al miglioramento delle piccole attività quotidiane che possono aiutare a fare la differenza. Con queste finalità verranno distribuiti dei volantini, alcuni gadget sull'obiettivo numero 12 dei GOALS dell'agenda 2030 e mostrata la compostiera domestica per darne una guida all'utilizzo.

Conoscere per migliorare

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Bagnara di Romagna, Piazza Marconi

Quando: (Data/e; Ora/e): 18 novembre 9-13

Organizzato da: Comune di Bagnara di Romagna – Unione dei Comuni della Bassa Romagna

In collaborazione con: Hera

Contatti [tel.] [email] [www]: ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione: Il Comune di Bagnara di Romagna in collaborazione con Hera allestirà un info-point presidiato da esperti comunicatori ambientali nell'ambito del mercato settimanale del lunedì. Ridurre, Riusare e Riciclare sono i pilastri dell'economia circolare e le linee guida alla base dell'iniziativa. Lo scopo è quello di divulgare quante più informazioni possibili sull'importanza di una corretta raccolta differenziata, sui vantaggi del compostaggio e della raccolta degli oli esausti, sull'utilizzo delle stazioni ecologiche e sul grande valore di progetti come "Cambia il finale", affinché tutti i cittadini siano maggiormente consapevoli delle proprie scelte di consumo. Hera fornirà materiali utili per la sensibilizzazione di ciascun individuo e sui servizi e le pratiche necessarie al miglioramento delle piccole attività quotidiane che possono aiutare a fare la differenza. Con queste finalità verranno distribuiti dei volantini, alcuni gadget sull'obiettivo numero 12 dei GOALS dell'agenda 2030 e mostrata la compostiera domestica per darne una guida all'utilizzo. Altre località iniziativa: in tutti e 9 i Comuni dell'Unione Bassa Romagna (si inviano le schede).

Conoscere per migliorare

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Conselice, Piazza Foresti

Quando: (Data/e; Ora/e): 23 novembre 9-13

Organizzato da: Comune di Conselice – Unione dei Comuni della Bassa Romagna

* * *

In collaborazione con: Hera

Contatti [tel.] [email] [www]: ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione: Il Comune di Conselice in collaborazione con Hera allestirà un info-point presidiato da esperti comunicatori ambientali nell'ambito del mercato settimanale del sabato. Ridurre, Riusare e Riciclare sono i pilastri dell'economia circolare e le linee guida alla base dell'iniziativa. Lo scopo è quello di divulgare quante più informazioni possibili sull'importanza di una corretta raccolta differenziata, sui vantaggi del compostaggio e della raccolta degli oli esausti, sull'utilizzo delle stazioni ecologiche e sul grande valore di progetti come "Cambia il finale", affinché tutti i cittadini siano maggiormente consapevoli delle proprie scelte di consumo. Hera fornirà materiali utili per la sensibilizzazione di ciascun individuo e sui servizi e le pratiche necessarie al miglioramento delle piccole attività quotidiane che possono aiutare a fare la differenza. Con queste finalità verranno distribuiti dei volantini, alcuni gadget sull'obiettivo numero 12 dei GOALS dell'agenda 2030 e mostrata la compostiera domestica per darne una guida all'utilizzo.

Conoscere per migliorare

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Cotignola, Piazza Vittorio Emanuele

Quando: (Data/e; Ora/e): 16 novembre 9-13

Organizzato da: Comune di Cotignola – Unione dei Comuni della Bassa Romagna

In collaborazione con: Hera

Contatti [tel.] [email] [www]: ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione: Il Comune di Cotignola in collaborazione con Hera allestirà un info-point presidiato da esperti comunicatori ambientali nell'ambito del mercato settimanale del sabato. Ridurre, Riusare e Riciclare sono i pilastri dell'economia circolare e le linee guida alla base dell'iniziativa. Lo scopo è quello di divulgare quante più informazioni possibili sull'importanza di una corretta raccolta differenziata, sui vantaggi del compostaggio e della raccolta degli oli esausti, sull'utilizzo delle stazioni ecologiche e sul grande valore di progetti come "Cambia il finale", affinché tutti i cittadini siano maggiormente consapevoli delle proprie scelte di consumo. Hera fornirà materiali utili per la sensibilizzazione di ciascun individuo e sui servizi e le pratiche necessarie al miglioramento delle piccole attività quotidiane che possono aiutare a fare la differenza. Con queste finalità verranno distribuiti dei volantini, alcuni gadget sull'obiettivo numero 12 dei GOALS dell'agenda 2030 e mostrata la compostiera domestica per darne una guida all'utilizzo.

Conoscere per migliorare

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Fusignano, Piazza Emaldi

Quando: (Data/e; Ora/e): 22 novembre 9-13

Organizzato da: Comune di Fusignano – Unione dei Comuni della Bassa Romagna

In collaborazione con: Hera

Contatti [tel.] [email] [www]: ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione: Il Comune di Fusignano in collaborazione con Hera allestirà un info-point presidiato da esperti comunicatori ambientali nell'ambito del mercato settimanale del venerdì. Ridurre, Riusare e Riciclare sono i pilastri dell'economia circolare e le linee guida alla base dell'iniziativa. Lo scopo è quello di divulgare quante più informazioni

* * *

27

possibili sull'importanza di una corretta raccolta differenziata, sui vantaggi del compostaggio e della raccolta degli oli esausti, sull'utilizzo delle stazioni ecologiche e sul grande valore di progetti come "Cambia il finale", affinché tutti i cittadini siano maggiormente consapevoli delle proprie scelte di consumo. Hera fornirà materiali utili per la sensibilizzazione di ciascun individuo e sui servizi e le pratiche necessarie al miglioramento delle piccole attività quotidiane che possono aiutare a fare la differenza. Con queste finalità verranno distribuiti dei volantini, alcuni gadget sull'obiettivo numero 12 dei GOALS dell'agenda 2030 e mostrata la compostiera domestica per darne una guida all'utilizzo.

Conoscere per migliorare

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Lugo, Piazza dei Martiri

Quando: (Data/e; Ora/e): 20 novembre 9-13

Organizzato da: Comune di Lugo – Unione dei Comuni della Bassa Romagna

In collaborazione con: Hera

Con il patrocinio di:

Contatti [tel.] [email] [www]: ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione:

Il Comune di Lugo in collaborazione con Hera allestirà un info-point presidiato da esperti comunicatori ambientali nell'ambito del mercato settimanale del mercoledì. Ridurre, Riusare e Riciclare sono i pilastri dell'economia circolare e le linee guida alla base dell'iniziativa. Lo scopo è quello di divulgare quante più informazioni possibili sull'importanza di una corretta raccolta differenziata, sui vantaggi del compostaggio e della raccolta degli oli esausti, sull'utilizzo delle stazioni ecologiche e sul grande valore di progetti come "Cambia il finale", affinché tutti i cittadini siano maggiormente consapevoli delle proprie scelte di consumo. Hera fornirà materiali utili per la sensibilizzazione di ciascun individuo e sui servizi e le pratiche necessarie al miglioramento delle piccole attività quotidiane che possono aiutare a fare la differenza. Con queste finalità verranno distribuiti dei volantini, alcuni gadget sull'obiettivo numero 12 dei GOALS dell'agenda 2030 e mostrata la compostiera domestica per darne una guida all'utilizzo.

Conoscere per migliorare

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Massa Lombarda, Piazza Mazzini

Quando: (Data/e; Ora/e): 22 novembre 9-13

Organizzato da: Comune di Massa Lombarda – Unione dei Comuni della Bassa Romagna

In collaborazione con: Hera

Contatti [tel.] [email] [www]: ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione: Il Comune di Massa Lombarda in collaborazione con Hera allestirà un info-point presidiato da esperti comunicatori ambientali nell'ambito del mercato settimanale del venerdì. Ridurre, Riusare e Riciclare sono i pilastri dell'economia circolare e le linee guida alla base dell'iniziativa. Lo scopo è quello di divulgare quante più informazioni possibili sull'importanza di una corretta raccolta differenziata, sui vantaggi del compostaggio e della raccolta degli oli esausti, sull'utilizzo delle stazioni ecologiche e sul grande valore di progetti come "Cambia il finale", affinché tutti i cittadini siano maggiormente consapevoli delle proprie scelte di consumo. Hera fornirà materiali utili per la sensibilizzazione di ciascun individuo e sui servizi e le pratiche necessarie al

* * *

28

miglioramento delle piccole attività quotidiane che possono aiutare a fare la differenza. Con queste finalità verranno distribuiti dei volantini, alcuni gadget sull'obiettivo numero 12 dei GOALS dell'agenda 2030 e mostrata la compostiera domestica per darne una guida all'utilizzo

Conoscere per migliorare

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna, Ravenna, Sant'Agata sul Santerno, Largo Margherita di Savoia

Quando: (Data/e; Ora/e): 17 novembre 8-18

Organizzato da: Comune di Sant'Agata sul Santerno – Unione dei Comuni della Bassa Romagna

In collaborazione con: Hera

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: ambiente@unione.labassaromagna.it

Breve descrizione: Il Comune di Sant'Agata sul Santerno in collaborazione con Hera allestirà un info-point presidiato da esperti comunicatori ambientali nell'ambito del Mercatino del Riuso Santagatese domenica 17 novembre. Ridurre, Riusare e Riciclare sono i pilastri dell'economia circolare e le linee guida alla base dell'iniziativa. Lo scopo è quello di divulgare quante più informazioni possibili sull'importanza di una corretta raccolta differenziata, sui vantaggi del compostaggio e della raccolta degli oli esausti, sull'utilizzo delle stazioni ecologiche e sul grande valore di progetti come "Cambia il finale", affinché tutti i cittadini siano maggiormente consapevoli delle proprie scelte di consumo. Hera fornirà materiali utili per la sensibilizzazione di ciascun individuo e sui servizi e le pratiche necessarie al miglioramento delle piccole attività quotidiane che possono aiutare a fare la differenza. Con queste finalità verranno distribuiti dei volantini, alcuni gadget sull'obiettivo numero 12 dei GOALS dell'agenda 2030 e mostrata la compostiera domestica per darne una guida all'utilizzo.

SMART is GREEN, futuri possibili in città

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Emilia-Romagna - Provincia di Modena – Comune di Castelfranco Emilia - I.I.S. "L. Spallanzani" - Via Solimei, 21/23

Quando: (Data/e; Ora/e):

19/11 Ore 18:00 - 20:30 presso il Cinema Nuovo – Via Don L. Roncagli, 13;

21/11 ore 18:30 - 20:30 presso l'I.I.S. "L. Spallanzani" – Via Solimei, 21/23;

23/11 ore 08:30 - 13:00 partenza dal parcheggio antistante l'I.I.S. "L. Spallanzani" per diverse zone della città e delle frazioni.

Organizzato da: Istituto d'Istruzione Superiore "Lazzaro Spallanzani"

In collaborazione con: Comune di Castelfranco Emilia e le Associazioni....

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: Giuseppe Nerilli: 347 4556228; g.nerilli@istas.mo.it; www.istas.mo.it

Breve descrizione: 19/11 ore 18:00. Incontro cittadino: Parole del Sindaco di Castelfranco Emilia, Giovanni Gargano. Presentazione della Rete di Scuole per lo Sviluppo Sostenibile e lancio della campagna di riforestazione urbana "Bosco-Città, io lo adotto" a cura della DS dell'IIS "L. Spallanzani", D.ssa Maura Zini. "OSS e Agenda 2030 dal globale al locale" a cura degli studenti della 5ª e 4ª Bve dell'Istituto; Tavola rotonda: "il verde urbano come infrastruttura funzionale: tra clima e benessere". Intervengono: Giuseppe Nerilli (IIS "L. Spallanzani"), Emanuela Schir (Università di Trento) e Maria Teresa Salomoni (PROAMBIENTE – CNR BO). Aperto al pubblico. Presente la Giunta di Governo del Comune.

21/11 ore 18:30. Tavola rotonda: "Ambiente e innovazione in città, prove di futuro". Intervengono: Giuseppe Nerilli (IIS "L. Spallanzani"), Ludovica Ferrari (Assessore SMART City

* * *

29

del Comune di Modena) e Flaviano Celaschi (UNIBO e CLUST-ER Create). Aperto al pubblico. Presenti i Dirigenti Scolastici dell'Ambito 10.

23/11 ore 08:30: piantumazione di circa 500 alberi in diverse località cittadine e delle frazioni con gli studenti dell'IIS "L. Spallanzani", gli operatori e i tecnici dell'Ufficio Ambiente del Comune, le associazioni partner e la cittadinanza.

Altre località iniziativa: Oltre che in alcune aree cittadine, la piantumazione di alberi del 23/11 avverrà anche nelle frazioni di Cavazzona, Gaggio in piano, Manzolino, Panzano e Piumazzo.

Parliamo di clima, parliamo di noi!

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): TOSCANA, PISA, Pontedera, via Milano 36

Quando: (Data/e; Ora/e): 18 -25 novembre 2019 dalle 9.00-13.00

Organizzato da: Liceo XXV Aprile

Contatti : [tel.] 0587 212177 [@] piis00200b@istruzione.it [www]:

<http://www.liceoxxvaprile.it/>

Breve descrizione: Parliamo di clima, parliamo di noi! La settimana che il nostro Istituto scolastico intende realizzare nasce da un'analisi della prima definizione di sostenibilità ambientale, data dalla La Commissione Brundtland, Commissione mondiale per l'ambiente e lo sviluppo indetta dalle Nazioni Unite nel 1987, la quale diede una definizione di sostenibilità, più precisamente di sviluppo sostenibile, affermando che: "lo sviluppo sostenibile è quello sviluppo in grado di assicurare il soddisfacimento dei bisogni della generazione presente senza compromettere le possibilità delle generazioni future". Per la comprensione del tema della sostenibilità ambientale e del cambiamento climatico è necessario rendere consapevoli gli studenti e tutta la collettività della comunità educante delle implicazioni ormai note che tali dinamiche comportano e della necessaria riflessione legate ai possibili cambiamenti sul nostro stile di vita. Il concetto di sostenibilità si compone di tre elementi distintivi: economia, società e ambiente. Quindi, è possibile parlare di sostenibilità solo quando si riescono a far funzionare simultaneamente questi tre elementi; perciò proteggendo l'ambiente, promuovendo l'uguaglianza e preservando la crescita economica e lo sviluppo.

Esempi di tipologie di attività: la settimana sarà così organizzata: saranno alternate conferenze, seminari, visione di film e documentari, a momenti esperienziali di creatività e riuso, oltre che alla distribuzione delle borracce per tutti gli studenti delle classi prime per l'utilizzo dei fontanelli presenti a scuola.

Esempi di destinatari dell'iniziativa:

Studenti della scuola, Insegnanti.

Date:

Martedì 19/11/2019:

ore 9.00-12.00 laboratorio creativo di riciclo e riuso, sede Liceo XXV Aprile, Pontedera, via Milano 36 56025 Pontedera, a cura del Prof. Luca Scaglione.

Mercoledì 20/11/2019:

ore 9.00-11.00 Conferenza "I cambiamenti climatici e conseguenze" della Dott.ssa Chiara Boschi, ricercatrice presso il CNR di Pisa sede Liceo XXV Aprile, Pontedera, via Milano 36 56025 Pontedera.

Giovedì 21/11/2019:

ore 9.00-11.00 Conferenza "I cambiamenti climatici e conseguenze" della Dott.ssa Chiara Boschi, ricercatrice presso il CNR di Pisa sede Liceo XXV Aprile, Pontedera, via Milano 36 56025 Pontedera.

* * *

Venerdì 22/11/2019: Progetto "Acqua in cartella" consegna agli studenti delle classi prime dell'Istituto di borracce per i fontanelli presenti a scuola.
Tutti i partecipanti saranno coinvolti a titolo gratuito nelle iniziative realizzate.

Sostenibilità ambientale. Azioni per l'adattamento e la mitigazione

Dove: Regione Marche, Provincia di Pesaro e Urbino, Comune di Urbino, Sala del Maniscalco, via Scalette del Teatro s.n.c.

Quando: 21.11.2019 ore 09.00

Organizzato da: Comune di Urbino – Università degli Studi di Urbino – Legambiente Circolo Le Cesane Urbino, CEA Casa delle Vigne

In collaborazione con: Regione Marche, Comune di Pesaro, SVIM Sviluppo Marche s.r.l.

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: Comune di Urbino 0722309601 – comune.urbino.pu.it

Breve descrizione:

Il convegno è rivolto ai ragazzi delle scuole secondarie della città con il fine di dare avvio ad una serie di attività periodiche che possano stimolare i giovani alla realizzazione di azioni concrete per la lotta al cambiamento climatico. Alla giornata di formazione e azione saranno invitati i ragazzi di tutti gli istituti secondari della città di Urbino, rappresentati da una classe per ogni istituto. Durante la mattinata saranno illustrate le azioni della Regione Marche per la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici e il processo di candidatura che la Regione ha avviato per il riconoscimento delle aree appenniniche all'interno del programma Man and Biosphere UNESCO. Saranno successivamente illustrati i piani di adattamento e mitigazione ai delle città di Urbino e di Pesaro, realizzati all'interno della progettazione europea Life Sec Adapt e le azioni concrete contenute in tali strumenti. La giornata si concluderà con un dibattito attivo per individuare azioni concrete che i ragazzi possano fare per dare un contributo concreto nella direzione dell'adattamento e della mitigazione.

Cambiamenti climatici e salute

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): CALABRIA – COSENZA – TREBISACCE – Sedi Istituti Scolastici destinatari del convegno.

Quando: (Data/e; Ora/e): 19, 20 e 21 novembre 2019

Organizzato da: **CLUB PER UNESCO di TREBISACCE**

In collaborazione con: UNIVERSITA' DELLA CALABRIA; ISTITUTI DI ISTRUZIONE SUPERIORE (Licei Classico e Scientifico "G.Galilei"; IPSIA "Aletti" – Bandiera verde ECO-Schools- FEE; ITC "Filangieri") e Scuola secondaria di Primo Grado "Corrado Alvaro".

Con il patrocinio di: Comune di Trebisacce

Contatti [tel.] [e-mail] [www]: 098156517

Breve descrizione: Docenti dell'Università della Calabria, biologo marino e figure professionali in campo medico illustreranno agli studenti degli Istituti superiori destinatari della Giornata di Sviluppo Sostenibile, i cambiamenti climatici per i quali gli scienziati hanno lanciato seri allarmi sul futuro del Pianeta e le conseguenze di tali cambiamenti climatici sulla salute dei cittadini.

* * *

Laboratorio Amici Alberi

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Regione Marche, Provincia Ancona, Comune Osimo, 1 – Scuole del Comune di Osimo, 2 –Giardini di Piazza Nova (Centro Storico), 3 –Pista Ciclabile e Sentieri Fiume Musone, 4- Teatrino Campana (Centro Storico).

Quando: (Data/e; Ora/e): 1 – Dal 18 al 23 Laboratori presso Scuole del Comune di Osimo, 2 –Giovedì 21 Novembre Laboratori e Incontri , 3 –Domenica 24 Novembre ore 10.00 Visita Guidata, 4- Domenica 24 Novembre ore 17.30 Convegno.

Organizzato da: Associazione LA CONFLUENZA ONLUS

In collaborazione con: Comune Osimo, Italia Nostra Sez. Osimo, Circolo Fotografico Avis M. Giacomelli Osimo

Contatti [tel.] [tel.] [tel.] [www]: 3408570527, info@laconfluenza.it, www.laconfluenza.it

Breve descrizione: le attività mirano a sensibilizzare la comunità sull'importanza che rivestono alberi e foreste nell'ecosistema. Alcuni di loro assistono ormai da centinaia di anni ai cambiamenti che l'uomo sta apportando al pianeta. Come custodi di un equilibrio naturale stanno silenziosamente dicendoci che sono nostri Amici e che ognuno di noi può contare su di loro per avere un futuro sul pianeta. Il Laboratorio Amici Alberi prevede interventi nelle scuole, vuole far conoscere il mestiere degli alberi e favorire la loro diffusione, seminare la ghianda della roverella (*Quercus pubescens*) e prendersi cura della sua crescita, sviluppa l'amore e la conoscenza per un albero tipico delle campagne marchigiane. La Visita ai Giardini di Piazza Nova e al Pino monumentale che ospita, deve stimolare il rispetto per esseri viventi che possono vivere molto di più di un uomo. La Visita Guidata dell'ecosistema ripariale, adatta a tutti, sarà un mix di attività per conoscere l'ambiente creato dal fiume, per visitare degli esempi di riforestazione e per favorire il benessere psicofisico di ognuno di noi. I relatori del Convegno coinvolgeranno i partecipanti raccontando attraverso suoni ed immagini le foreste vetuste, la vita degli alberi monumentali delle campagne marchigiane e studi universitari per favorire i nuovi boschi.

LA PLASTICA DA RIFIUTO A RISORSA, le buone pratiche nei comportamenti dalla scuola alla famiglia

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo):PUGLIA FOGGIA CERIGNOLA Corso Scuola Agraria 1

Quando: (Data/e; Ora/e): 23 novembre 2019 ore 10

Organizzato da: CLUB PER L'UNESCO DI CERIGNOLA

In collaborazione con: le Scuole di ogni ordine e grado e Associazioni ambientaliste e Aziende private che operano nel settore sul territorio

Con il patrocinio di: Comune di Cerignola

Contatti [tel.] [tel.] [tel.] [www]: 329 4194751 marinoanna-52@libero.it
clubperunescoцерignola@gmail.com

Breve descrizione: La nostra iniziativa è volta al coinvolgimento verticale di tutta la cittadinanza, partendo dalle scuole fino a chi ha già superato l'età scolastica, con incontri, laboratori pratici e convegni, con lo scopo di inculcare l'idea che la plastica, presente ovunque nella quotidianità, ha due facce: se non riciclata o gettata nella natura, è un male feroce, se riciclata e/o riusata rappresenta una risorsa. Le attività saranno indirizzate ai seguenti obiettivi specifici: Conoscenza e educazione all'ambiente; Conoscenza dei rifiuti e loro specificità; Sensibilizzazione e responsabilità individuale e collettiva sui fenomeni globali. Saranno organizzati incontri a scuola,

* * *

32

convegni, conferenze aperte al pubblico presso La Scuola Agraria di Cerignola e laboratori, portando l'attenzione, soprattutto nella nostra zona dove ad oggi non è presente la raccolta differenziata, su: Esame dei rifiuti e loro diversificazione - Raccolta - Spreco e Riutilizzo. Durante il convegno aziende private presenteranno soluzioni pratiche su ogni specifico rifiuto; il progetto nasce in continuità con quello realizzato nell'anno scolastico 2018/2019 "FUORI DALLA PLASTICA: UN PERCORSO DA COSTRUIRE", sarà spalmato durante l'intero anno e non solo durante la settimana di sensibilizzazione nazionale.

Come i cambiamenti climatici influiscono sulla salute dei cittadini

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Liceo Classico Internazionale "Giovanni Meli" via Aldisio Palermo- Sicilia

Quando: (Data/e; Ora/e): 18-22 novembre orario scolastico

Organizzato da: Docenti del liceo Meli in collaborazione con CNR e alcune associazioni ambientaliste

Contatti [tel.] [email] [www]: 348.3934004- mauriziocutrona@libero.it

Breve descrizione: Le attività che quest'anno l'istituto Meli intende proporre riguardano i cambiamenti riferiti al clima e alle conseguenze per la salute, cercando di presentare agli studenti, attraverso seminari, visite didattiche, incontri con esperti esterni, docufilm, immagini e video, quali possono essere le cause e le conseguenze per il nostro pianeta. Lo scopo è fare capire agli studenti, anche mediante l'uso di modellini che riproducono l'effetto serra e le sue conseguenze, che il riscaldamento del pianeta avrà effetti catastrofici come l'innalzamento del livello del mare, l'incremento delle ondate di calore e dei periodi di intensa siccità, delle alluvioni, l'aumento per numero e intensità delle tempeste e degli uragani.

Per sensibilizzare, riguardo tali tematiche, durante la settimana di educazione allo sviluppo sostenibile patrocinata dall'Unesco, si organizzeranno una serie di attività: visite didattiche presso il parco delle Madonie, seminari a cura del CNR e dell'Associazione Marevivo, visioni di film e docufilm, momenti di lettura e riflessione riguardo libri e testi di autori che si sono particolarmente distinti per la loro attenzione nei riguardi delle problematiche inerenti la tutela dell'ambiente. La partecipazione di enti esterni consentirà di approfondire alcune tematiche riguardanti il cambiamento a cui è sottoposto il Mar Mediterraneo con gravi conseguenze per la flora e la fauna ma anche per la salute dei consumatori.

Il nostro pianeta in pericolo: come ce ne prendiamo cura

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Marche, Ancona, AN, via Matteotti 21, 60121

Quando: (Data/e; Ora/e): settimana Unesco dal 18 al 23 Novembre 2019

Organizzato da: Istituto Paritario Maestre Pie Venerini

In collaborazione con: Associazione italiana Giovani per l'Unesco-Ancona

Contatti [tel.] [email] [www]: 071 200 519 (telefono scuola); 3204669970 (telefono docente referente Annafelicia Civitavecchia); info@scuolavenerini.an.it (email scuola); annafelicia.civitavecchia@gmail.com (email docente referente); www.scuolavenerini.an.it (sito scuola)

Breve descrizione: Iniziative Didattiche dal 18 al 23 novembre: verranno svolti lavori di gruppo interdisciplinari relativi alle uscite didattiche ed al tema centrale, analizzato dal punto di vista delle varie materie coinvolte, che vedranno come elaborati finali dei

* * *

33

cartelloni da esporre a scuola e delle presentazioni ppt da esporre nella giornata conclusiva. Inoltre alcune classi saranno coinvolte nella visione di documentari sul tema. Sabato 23 novembre 2019 dalle 8.30 alle 13.00 sarà realizzato un momento di condivisione delle attività fra insegnanti, alunni, famiglie, uno spazio musicale e l'intervento dell'Associazione italiana Giovani per l'Unesco. Infine sarà realizzato un video di sintesi di tutte le attività svolte durante la Settimana Unesco.

Il nostro pianeta in pericolo: come ce ne prendiamo cura

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Marche, Ancona, Jesi, Via Ancona 66 bis

Quando: (Data/e; Ora/e): 18 e 19 Novembre 2019

Organizzato da: Istituto Paritario Maestre Pie Venerini

In collaborazione con: Tree Park di Jesi

Contatti [tel.] [email] [www]: 3204669970 (telefono docente referente Annafelicia Civitavecchia; annafelicia.civitavecchia@gmail.com (email docente referente).

Breve descrizione: Uscita didattica: Per gli studenti della scuola secondaria di primo grado e quinta primaria, le attività didattiche saranno sia frontali che esperienziali basati sulla stagionalità e l'impatto che l'uomo ha sulla Natura. Gli alunni saranno impegnati nella realizzazione di mangiatoie di semi con materiali di recupero per aiutare gli animali del bosco a sopravvivere durante l'inverno. Si affronteranno il ciclo della vita, toccando gli aspetti negativi e positivi che l'uomo può avere sul pianeta. Per i bambini della primaria, il laboratorio è rivolto alla Fattoria Didattica: conoscenza degli animali della Fattoria e della relazione che hanno con l'uomo, si potranno prendere cura degli animali costruendo delle casette per uccellini per proteggerli ed aiutarli a superare l'inverno.

Parliamo di cambiamenti climatici e salute

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Piemonte, Asti, Asti, Polo Universitario di Asti

Quando: (Data/e; Ora/e): 22/11/2019; ore 17,00

Organizzato da: Club per l'UNESCO di Asti, Club per l'UNESCO di Vignale Monferrato

In collaborazione con: Polo Universitario di Asti

Centro Studi sullo Sviluppo Rurale della Collina, Dipartimento DISAFA, Università di Torino,

Master in Sviluppo Locale, Dipartimento DIGSPES, Università del Piemonte Orientale,

UTEA - Università della Terza Età di Asti,

Circolo Legambiente Gaia di Asti e Circolo Legambiente Valtriverna

Contatti [tel.] [email] [www]:

3472529419

enrico.ercole@uniupo.it

<https://www.uni-astiss.eu/centro-studi-e-biblioteche/club-per-l-unesco-di-asti.html>

Breve descrizione: "Parliamo di cambiamenti climatici e salute"

Polo Universitario di Asti "Rita Levi Montalcini", Venerdì 22 novembre 2019, ore 17.00

MODERATORE: Francesco Scalfari, Direttore del Polo Universitario di Asti

SALUTI ISTITUZIONALI: Maurizio Rasero, Sindaco di Asti - Mario Sacco, Presidente del Polo Universitario di Asti - Vittoria Maggiorotto, Presidente dell'UTEA

TAVOLA ROTONDA: moderatore Beppe Rovera, giornalista

Enrico Ercole, Università del Piemonte Orientale, *Economia, tecnica e società nell'era dell'Antropocene* - Marco Devecchi, Università di Torino, *Il paesaggio urbano per la qualità di vita della popolazione* - Alberto Maffiotti, Direttore dell'ARPA Alessandria-Asti - Giancarlo Dapavo, Legambiente, *Inquinamento ambientale: quali prospettive?*

DIBATTITO

* * *

Cambiamenti climatici e salute

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Friuli Venezia Giulia, Udine

Quando: (Data/e; Ora/e): Lunedì 18 Novembre 2019: ore 9.00 Aula Magna - I.T. "G.G.Marinoni" (Scuola Associata all'UNESCO) – ore 11.00 Aula 18 - Sala Grande "B. Stringher" (Scuola Associata all'UNESCO) – ore 18.00 Aula T1 del Palazzo di Toppo Wasserman Scuola Superiore dell'Università degli Studi di Udine

Organizzato da: Club per l'UNESCO di Udine

In collaborazione con: Università degli Studi di Udine

Con il patrocinio di: Comune di Udine

Contatti [tel.] [tel.] [tel.] [tel.]: Renata Capria D'Aronco Tel. 330 241160; clubperlunesco.udine@gmail.com; www.udineclubunesco.org

Breve descrizione: L'evento espositivo (orientato a diffondere saperi, sensibilità e abilità, promuovere valori, formare competenze, incoraggiare l'assunzione di comportamenti virtuosi) è articolato in tre incontri: all'I.T. "G.G.Marinoni" e all'ISIS "B. Stringher" (entrambi sono Istituti associati all'UNESCO) e alla Scuola Superiore dell'Università degli Studi di Udine (studenti e pubblico). L'obiettivo – privilegiando il legame con il contesto culturale e territoriale di riferimento, al fine di comprendere e valorizzare le specificità culturali ambientali e storiche che lo caratterizzano – rientra nella filosofia dell'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile: Settimana UNESCO per l'educazione alla Sostenibilità. "Cambiamenti climatici e salute".

L'agenda 2030 costituisce il più grande impegno globale per il futuro del pianeta, da realizzarsi attraverso 17 obiettivi e 169 traguardi.

Relatori: L. Decio, M. Venzo, R.Capria D'Aronco, B. Angioli, S. Nordio, G. Cragnolini, S. Menestrina, S. Stel, L. Iseppi.

Con il Clima - cittadine e cittadini attivi per la lotta contro i cambiamenti climatici

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Toscana, Firenze, Sesto Fiorentino, Liceo Artistico Porta Romana, Via Giusti, 31 Sesto Fiorentino (FI) - Tel. 055 4489004

Quando: (Data/e; Ora/e): 20/11/2019, 9:30 – 13:30

Organizzato da: Liceo Artistico Porta Romana

In collaborazione con: Comune di Sesto Fiorentino e Oxfam Italia Intercultura

Con il patrocinio di: Regione Toscana

Contatti [tel.] [tel.] [tel.] [tel.]: [tel.] [tel.] [tel.] [tel.]: claudia.maffei@oxfam.it; lizzadro.l@artisticoportaromanafirenze.gov.it

Breve descrizione:

Mentre il clima uccide, nel 2018 sono stati investiti nelle fonti fossili, non rinnovabili, 933 miliardi di dollari. Attraverso questa assemblea, un Info Day organizzato dalla nuova rappresentanza studentesca e rivolto a tutte le studentesse e gli studenti dell'Istituto, esploreremo in maniera critica le cause e le conseguenze del cambiamento climatico sugli ecosistemi e sulla salute degli esseri umani. In particolar modo, ci concentreremo sulle fasce della popolazione più vulnerabile in ottica intergenerazionale: giovani, bambini, donne, anziani e fasce più povere della popolazione a livello globale. Ci muoveremo all'interno dell'Agenda 2030 e dell'SDG 13, cercando di capire bene cosa si intende per resilienza e mitigazione dei rischi connessi al cambiamento climatico. Grazie alla presenza del Sindaco di Sesto Fiorentino, Lorenzo Falchi, conosceremo infine come vengono "localizzati" gli SDGs e cosa sta facendo il Comune per sensibilizzare e preparare

* * *

35

la popolazione per prevenire e fronteggiare le conseguenze di eventi climatici estremi legati alle modificazioni del clima. Concluderemo con un action plan creativo, una vera e propria fiera delle idee: come possiamo usare l'arte per il clima? Il tutto attraverso attività di educazione non formale del progetto [Walk the Global Walk](#).

Questo evento si inserisce nel quadro di azioni legato a quanto deliberato nel Collegio dell'Istituto del 28/10/2019 per una scuola green e sostenibile.

PIANTA PIÙ PIANTE

Dove: Regione Sardegna, Provincia Sud Sardegna, Comune di Guspini, località Monte Santa Margherita

Quando: 23/11/2019; ore 10:00

Organizzato da: Comune di Guspini (via Don Giovanni Minzoni, 10 – 09036 Guspini)

In collaborazione con: il CFVA, l'agenzia regionale Forestas, la Protezione Civile Gentilis.

Con il patrocinio di: nessuno

Contatti [tel.3493197583]

[marta.sanna@pec.comune.guspini.su.it]

[www.comune.guspini.su.it]

Breve descrizione: L'attività proposta prevede la messa a dimora di 200 piante della Macchia mediterranea presso il Monte Santa Margherita, in territorio comunale di Guspini. Le essenze vengono fornite gratuitamente al Comune dall'Agenzia Regionale Forestas. L'obiettivo principale è quello di sensibilizzare gli alunni e l'intera cittadinanza sulla salvaguardia dell'ecosistema bosco, alleato fondamentale nella lotta contro il cambiamento climatico. La giornata di piantumazione si terrà sabato 23 novembre 2019, l'incontro è previsto per le ore 10:00 presso via Sa Tella e si proseguirà attraverso il sentiero su strada sterrata che conduce all'area oggetto dell'iniziativa.

Si tratta di un'attività con finalità educativo-formativa, rivolta a tutte le scuole di ogni ordine e grado del Comune e alla cittadinanza e orientata a diffondere saperi, a promuovere valori e incoraggiare l'assunzione di comportamenti virtuosi. L'evento ha carattere interattivo in quanto coinvolgere attivamente i destinatari con meccanismi partecipativi e attività pratiche e rappresenta un'occasione di riflessione in un'area colpita da incendi.

La piantumazione viene realizzata in un contesto di grande valore naturalistico e culturale al fine di comprendere e valorizzare le specificità ambientali e storiche che caratterizzano il Monte Santa Margherita secondo un approccio multi-disciplinare.

ClimAMBIENTE – MANIFESTAZIONE CULTURALE

Dove (Regione, Provincia, Comune, indirizzo): Marche, Pesaro-Urbino, Pesaro

Quando: (Data/e; Ora/e): Mercoledì 27 Novembre 2019 ore 21:00

Organizzato da: ISDE Italia

In collaborazione con: SIGEA, GULLIVER onlus – HOBO

Con il patrocinio di: Regione Marche, Provincia Pesaro-Urbino, Comune di Pesaro, Università di Urbino

Contatti [www]: [tel.] [@]: 339.6903450; simonedomenico@yahoo.it

Breve descrizione: La Manifestazione culturale si terrà nello spazio teatrale HOBO Mercoledì 27 Novembre dalle ore 21 alle ore 23:30 presso lo spazio teatrale (HOBO) allestito all'interno dell'Area Gulliver fiera del riuso in via Toscana 11 a Pesaro.

Il tema trattato sarà il cambiamento climatico, le cause, le prospettive future, e i comportamenti che possiamo adottare per invertire la rotta attraverso la voce e le slide proiettate dallo scienziato internazionale e climatologo prof. Simone Galeotti

* * *

36

dell'Università di Urbino, le riflessioni del dottore di ricerca in Patologie Simone Domenico Aspriello di ISDE Italia Medici per l'ambiente e la musica del Maestro e compositore internazionale Mario mariani che accompagnerà la serata con le sue performance musicali coinvolgendo il pubblico facendo del pianoforte e della musica uno strumento educativo e riflessivo.

La finalità educativo-formativa dell'attività proposta, non è meramente informativa ma orientata a promuovere valori, formare competenze, incoraggiare l'assunzione di comportamenti virtuosi e HOBOS si presta bene per ospitare questo evento dal carattere innovativo che vuole coinvolgere attivamente i destinatari invitati: gli studenti dell'Università di Urbino, le Famiglie, studenti dei Licei di Pesaro, medici, farmacisti, geometri, ingegneri, architetti, avvocati e biologi.

Al termine dell'iniziativa sarà somministrato un questionare per valutare il grado di apprendimento e il gradimento dell'iniziativa.

L'iniziativa sarà diffusa attraverso l'ufficio stampa del Comune di Pesaro, Provincia di Pesaro e Urbino, I giornali, il WEB (siti internet e Pagine Social) e le associazioni e scuole coinvolte nel progetto.

Si farà prevenzione dei rifiuti prodotti nel corso dello svolgimento dell'iniziativa stessa, riduzione degli sprechi, soprattutto idrici ed energetici.

Vi è assenza di fini pubblicitari e di lucro, anche indiretti, e partecipazione a titolo gratuito dei destinatari.

Il clima sta cambiando, cambiamo anche noi

Dove :Sardegna, Cagliari, Capoterra,

Quando: (18 Dicembre 2019 ore 8:00/14:00)

Organizzato da: alunni e docenti classe 3 C Scuola Media Nivola Capoterra

In collaborazione con: Scuola primaria e dell'infanzia di Capoterra

Con il patrocinio di:

Contatti [tel.3335034131] [cappaiangela@gmail.com] [www]:

Breve descrizione: Laboratorio didattico calcolo dell'impronta mensile di carbonio nel percorso casa - scuola, realizzazione di un opuscolo sui comportamenti personali che possono contribuire alla riduzione delle emissioni di diossido di carbonio. Focus sugli eventi meteorologici estremi collegati al riscaldamento globale del pianeta che hanno un impatto diretto sulla salute delle popolazioni estreme. Campagna di sensibilizzazione rivolta agli alunni, alle loro famiglie, al personale scolastico. Pubblicazione dell'opuscolo sul sito internet della scuola, distribuzione opuscolo cartaceo all'interno comunità scolastica.

* * *