PROGETTO

PLASTICA USIAMOLA DI MENO E CONOSCIAMOLA DI PIU'! (aass23/24/25) Un mondo plastic free (catalogo aass 2020/23)

Regione Piemonte ASL Biella

Progetto avviato nell'anno 2020 - Ultimo anno di attività : 2024

Abstract

Obiettivo generale

Il percorso formativo ha l?obiettivo di promuovere la Cultura della Sostenibilità e della Cittadinanza Attiva, sostenere lo sviluppo di competenze progettuali in Educazione alla Sostenibilità (EAS) riflettendo anche attraverso suoni e canti sul concetto di sostenibilità. Mira a sensibilizzare e comprendere l?impatto della plastica sul nostro Pianeta, sull?importanza di ridurre, recuperare, riusare, riciclare la plastica nell?ottica di un?economia circolare e di salvaguardia dell?ecosistema, partendo dall?origine della plastica, le sue proprietà, gli utilizzi e il fine vita dei manufatti in plastica.

Analisi di contesto

La plastica rientra fra i materiali utilizzati quotidianamente in diversi ambiti. Come tutte le cose destinate nel tempo ad inutilizzo rientra in seguito a far parte del mondo dei rifiuti, anche se con appostita normativa , appartiene al gruppo dei materiali che possono essere ricilati.
In Piemonte si ha una produzione di rifiuti pari a circa 10 milioni di tonnellate all'anno fra urbani e speciali; i rifiuti più abbondanti sono quelli speciali non pericolosi.
Nasce la necessità di accompagnare gli alunni in un percorso che spiega cos'è la plastica, come è nata e per cosa viene usata e che evidenzia anche i limiti del suo utilizzo "usa e getta", che purtroppo è causa di seri problemi di inquinamento.
Attraverso la cultura della sostenibilità e chiedendo ai ragazzi i immaginare come potrebbe essere un mondo senza plastica , li si stimola ad essere parte attiva e partecipe delle loro scelte , aiutandoli in questo percorso ,proponendo soluzioni e materiali alternativi, più sostenibili per l'ambiente.

Dal 2023 L'attività è integrata con il progetto educativo a ?Musica d'Ambiente? ideato da Arpa Piemonte per attivare l'interesse e la motivazione di alunne e alunni grazie all'uso della musica e della musicalità delle parole, con canzoni, rime e filastrocche consideranti i temi della sostenibilità. Con gli strumenti a disposizione delle classi si mira alla giocosa costruzione di un linguaggio comune, poggiante sulle emozioni.

Metodi e strumenti

Lezioni frontali e interattive. durante le quali viene favorita la discussione e la partecipazione attiva degli studenti.
Agli studenti si chiederà di proporre idee e progetti per un mondo senza plastica. Si indicheranno ?buone pratiche? da sviluppare sul territorio limitrofo alla scuola, per avviare un percorso di riduzione della plastica nella vita quotidiana.

Nel 2023 : incontri formativi durante i quali sarà favorito il dialogo, la partecipazione attiva degli studenti con il suono ed il canto.

Valutazione prevista/effettuata

Questionario finale, quiz interattivo con webapp

Scheda di valutazione fornita dal docente

Tema di salute prevalente :	Tutela ambientale
Temi secondari :	PARTECIPAZIONE (cittadinanza attiva, ...)
Setting :	Ambiente scolastico
Destinatari finali :	Scuola primaria Scuola secondaria di primo grado
Mandati :	Piano Nazionale di Prevenzione (PNP) Piano Regionale di Prevenzione (PRP) Piani locali / Aziendali di prevenzione e promozione della salute
Finanziamenti :	Attività corrente istituzionale

Responsabili e gruppo di lavoro

ELENA FODDANU (responsabile)
ARPA PIEMONTE DIPART NORD EST BIELLA

FRANCO PISTONO
ARPA PIEMONTE DIP. NORD EST SEDE VERCELLI

GIANNI.VERCELLONE
ARPA PIEMONTE DIPART NORD EST VERCELLI
e-mail : gianni.vercellone@arpa.piemonte.it

STEFANO BRUGO
ARPA PIEMONTE DIPART NORD EST BIELLA

Enti promotori e/o partner

Categoria ente : Azienda Sanitaria
dipartimento di prevenzione
Come promotore;

Categoria ente : Scuola
UFFIXIO X TERRITORIALE BIELLA
Come promotore;

Categoria ente : Altro ente
ARPA PIEMONTE
Come promotore; In fase progettuale; In fase di realizzazione; In fase di valutazione;

Documentazione del progetto

1. Materiale di comunicazione e informazione - scheda progetto in catalogo as20/21

OBIETTIVI

Sensibilizzare gli studenti sul tema preposto

promuovere la Cultura della Sostenibilità e della Cittadinanza Attiva, sostenere lo sviluppo di competenze progettuali in Educazione alla Sostenibilità (EAS). sensibilizzare e comprendere l?impatto della plastica sul nostro Pianeta, sull?importanza del recupero e del riciclo della plastica nell?ottica di un?economia circolare e di salvaguardia dell?ecosistema, partendo dall?origine della plastica, le sue proprietà, gli utilizzi e il fine vita dei manufatti realizzati in plastica.

Consolidare, attivare e valorizzare le alleanze a livello centrale e territoriale utili alla programmazione congiunta e alla coprogettazione

promuovere la Cultura della Sostenibilità e della Cittadinanza Attiva, sostenere lo sviluppo di competenze progettuali in Educazione alla Sostenibilità (EAS). sensibilizzare e comprendere l?impatto della plastica sul nostro Pianeta, sull?importanza del recupero e del riciclo della plastica nell?ottica di un?economia circolare e di salvaguardia dell?ecosistema, partendo dall?origine della plastica, le sue proprietà, gli utilizzi e il fine vita dei manufatti realizzati in plastica.

Inserire nel catalogo dell'offerta educativa e formativa almeno un progetto sul tema di: sana alimentazione, attività fisica/capacità motorie, fumo, alcol, benessere delle relazioni, media education, gambling, cultura della sicurezza, dipendenze, sicurezza stradale e/o della promozione dei comportamenti di guida responsabile, incidenti domestici

promuovere la Cultura della Sostenibilità e della Cittadinanza Attiva, sostenere lo sviluppo di competenze progettuali in Educazione alla Sostenibilità (EAS). sensibilizzare e comprendere l?impatto della plastica sul nostro Pianeta, sull?importanza del recupero e del riciclo della plastica nell?ottica di un?economia circolare e di salvaguardia dell?ecosistema, partendo dall?origine della plastica, le sue proprietà, gli utilizzi e il fine vita dei manufatti realizzati in plastica.

Selezionare e definire priorità per la programmazione annuale nelle linee guida coerenti con il protocollo d'intesa (prevenzione del gioco d'azzardo...) e i bisogni regionali/territoriali

promuovere la Cultura della Sostenibilità e della Cittadinanza Attiva, sostenere lo sviluppo di competenze progettuali in Educazione alla Sostenibilità (EAS). sensibilizzare e comprendere l?impatto della plastica sul nostro Pianeta, sull?importanza del recupero e del riciclo della plastica nell?ottica di un?economia circolare e di salvaguardia dell?ecosistema, partendo dall?origine della plastica, le sue proprietà, gli utilizzi e il fine vita dei manufatti realizzati in plastica.

INTERVENTO AZIONE #1 - 01/11/2020 - 30/11/2020

sensibilizzare gli studenti sul tema specifico

Numero edizioni : 1
Ore singola edizione : 2
Totale persone raggiunte : 23
Setting : Ambiente scolastico

Scuole coinvolte nell'intervento :

Brusnengo
Plesso : SM GIOVANNI XXIII - Istituto : IC FRATELLI VIANO DA LESSONA
Scuola Secondaria di primo grado
Classi 2e : 1;

Metodi non specificati

Carichi di lavoro :
- Num. 2 Altra figura o professione - ore 2

Documentazione dell'intervento :
Materiale didattico - questionario di valutazione

INTERVENTO AZIONE #2 - 01/11/2021 - 30/11/2021

sensibilizzare gli studenti sul tema specifico as 2021.22

Numero edizioni : 2
Ore singola edizione : 1
Totale persone raggiunte : 31
Setting : Ambiente scolastico

Scuole coinvolte nell'intervento :

Ponderano
Plesso : PRIMARIA S PERTINI PONDERANO - Istituto : IC GAGLIANICO
Scuola primaria
Classi 3e : 2;

Metodi non specificati

Carichi di lavoro :
- Num. 2 Altra figura o professione - ore 2

INTERVENTO AZIONE #3 - 01/03/2022 - 30/04/2022

sensibilizzare gli studenti sul tema specifico as 2021.22

Numero edizioni : 5
Ore singola edizione : 1
Totale persone raggiunte : 71
Setting : Ambiente scolastico

Scuole coinvolte nell'intervento :

Biella
Plesso : BIELLA COLLODI - Istituto : IC BIELLA III
Scuola primaria
Classi 1e : 1;

Tavigliano
Plesso : SUOR IMELDA TAVIGLIANO - Istituto : IC ANDORNO MICCA
Scuola primaria
Classi 1e : 1; Classi 2e : 1; Classi 3e : 1; Classi 4e : 1; Classi 5e : 1;

Metodi non specificati

Carichi di lavoro :
- Num. 3 Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro - ore 5

INTERVENTO AZIONE #4 - 27/02/2023 - 29/03/2023

attività in aula con gli esperti (as 22.23)

Numero edizioni : 4
Ore singola edizione : 1
Totale persone raggiunte : 125
Setting : Ambiente scolastico

Scuole coinvolte nell'intervento :

Biella
Plesso : BIELLADE AMICIS - Istituto : IC BIELLA II
Scuola primaria
Classi 2e : 2;

Cossato
Plesso : LEONARDO DA VINCI - Istituto : I C COSSATO
Scuola Secondaria di primo grado
Classi 1e : 2; Classi 2e : 1;

Metodi non specificati

Carichi di lavoro :
- Num. 2 Operatore tecnico - ore 4

INTERVENTO AZIONE #5 - 19/02/2024 - 28/02/2024

Plastica: usiamola di meno e conosciamola di più (as 23 24)

Numero edizioni : 3
Ore singola edizione : 2
Totale persone raggiunte : 83
Setting : Ambiente scolastico

Scuole coinvolte nell'intervento :

Sandigliano
Plesso : SANDIGLIANO - Istituto : ICC PAVESECANDELO SANDIGLIANO
Scuola primaria
Classi 3e : 1;

Vigliano Biellese
Plesso : VIGLIANO SAN QUIRICO - Istituto : IC VIGLIANO BIELLESE
Scuola primaria
Classi 3e : 1;

Campiglia Cervo
Plesso : CAMPIGLIA CERVO - Istituto : IC ANDORNO MICCA
Scuola primaria
Classi 1e : 1; Classi 2e : 1; Classi 3e : 1; Classi 4e : 1; Classi 5e : 1;

Metodi non specificati

Carichi di lavoro :
- Num. 3 Altra figura o professione - ore 6