PROGETTI SCUOLE DELL'INFANZIA 2023/2024

Scuola dell'infanzia Canova
attraverso la LENTE
A.S. 2023-24

Il progetto si pesca ha avuto come denominazione "la lente" sviluppandosi in due diversi ambienti: in approssimativo "orto didattico e l'atelier della luce.

Terra, acqua, semi e piante hanno riempito lentamente i cassoni: i tanti bimbi lenti ci hanno aiutato a scoprire cose strane accadendo sotto la superficie e immaginare cose identiche sparitelli, trasformando il giardino in uno spazio di crescita.

Attraverso la lente dell'orto sfiama imparando quanti aspetti concorrano alla crescita: tempo, cura, impegno pensiero, piccoli gesti, amore e, perché no, buon umore, divertimento ed entusiasmo.

Orto

Attenzione
Bellezza Cura
Pazienza Attesa Calma
Stanzoi
Calore Tempo
Sorpresa
Laudio Riposo Meraviglia
Stagione Collaborazione

Con questo piccolo dizionario, costruito giorno dopo giorno insieme a bambine e bambini, diciamo dedicarsi la parte del progetto di plesso "Attraverso la lente" dedicata all'orto.

Abbiamo sperimentato la semina, il trapianto, la raccolta e l'assaggio dei nostri ortaggi e frutti. Abbiamo seguito le nostre piante in tutte le loro fasi, osservando e documentando con foto e disegni le loro crescite i cambiamenti. Lo spuntare delle foglie, lo schiudersi dei fiori, la maturazione.

Imparo imparando l'importanza e la ricchezza della diversità, il rispetto per ritmi di crescita e di tutti; la gioia della scoperta; del fare domande e trovare risposte. Insieme alle piante dell'orto, anche noi siamo cresciuti, un po' ogni giorno.

L'orto di tutti

Progetto di plesso
Scuola Jussi 2023/2024

Se pensiamo all'orto, pensiamo ai nonni, ai contadini, a una civiltà "di una volta". In un tempo in cui ci viene chiesto di correre, di produrre, di lavorare con le nuove tecnologie e di stare al passo con i tempi che cambiano, vogliamo ricordarci anche di rallentare, di tenere invece il passo della natura, i suoi tempi lenti, di valorizzare l'attesa e la pazienza, e soprattutto il prendersi cura. L'orto a scuola è una sfida che abbiamo deciso di accettare, e di proporre ai nostri bambini ed alle loro famiglie, nell'ottica di collaborazione che da sempre caratterizza la nostra scuola. Vogliamo assumere questo passo non solo per quanto riguarda la semina e il raccolto, ma nella vita di ogni giorno, provando a proporre ai bambini un tempo lento e scoprire quali sorprese può riservare loro.

Vivrei un tempo attorno
per fare un po' di tutto
e crescere ogni giorno
prima fiore, poi frutto.
(Del Gobbo L., Falco S., Vivrei un tempo lento lento , Lapis 2017)

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO RODARI

Orto in casseri

La classe 1D della scuola secondaria di primo grado "Gianni Rodari" ha partecipato al progetto MONDORTO: Orto Didattico della Mediateca di San Lazzaro
La prima fase dell'attività didattica si è svolta in aula, attraverso la visione di albi illustrati e testi selezionati.
Nel primo incontro nell'orto, i ragazzi, hanno imparato le basi della coltivazione e semina di piante e frutti del territorio, relazionandoli con i tempi naturali delle stagioni, le fasi lunari e le imprevedibilità meteorologiche e osservando i 26 alberi da frutto presenti.
Nel secondo incontro i ragazzi hanno approfondito letture curate dagli esperti della Mediateca e come esperti illustratori botanici, hanno catturato le magie della natura su piccoli taccuini portatili.
Nell'ultimo incontro, accompagnati dai genitori, hanno pottuto raccogliere i frutti e le verdure incontrate, seminate, disegnate lungo il progetto. In questo modo potranno guidare gli adulti alla scoperta dei segreti dell'orto didattico e condividerne la gioia del raccolto.

AULA 7 SAMURAI

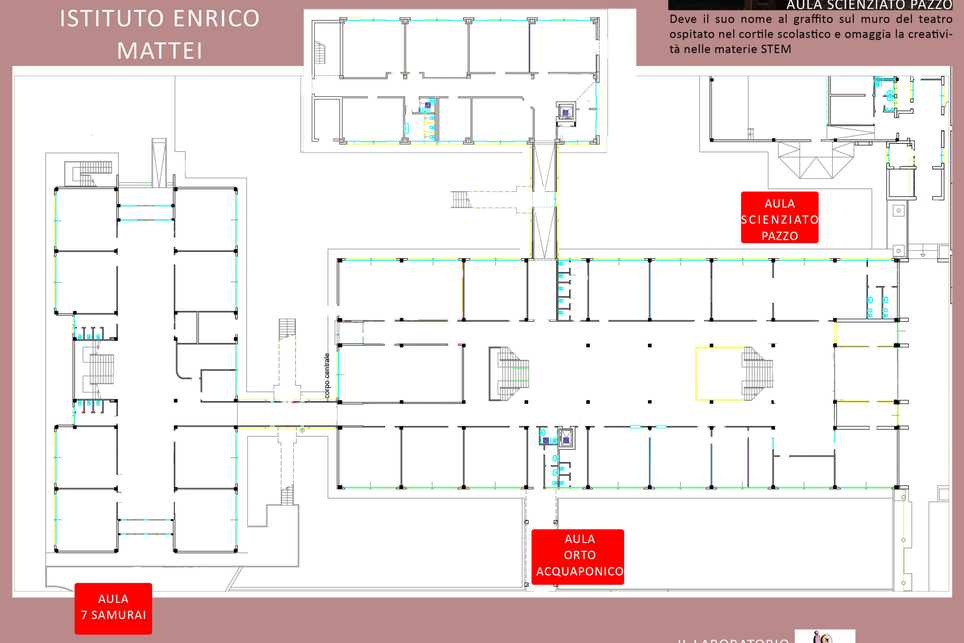
Deve il suo nome a sei alberi autonomi nel cercarsi le risorse più un settimo, in vaso, che ha bisogno di una comunità solidale per farlo.
E' metafora della DIVERSABILITA'

AULA ORTO ACQUAPONICO

AULA SCIENZIATO PAZZO

Deve il suo nome al graffito sul muro del teatro ospitato nel cortile scolastico e omaggia la creatività nelle materie STEM

ISTITUTO ENRICO MATTEI



Il forte impegno del Dipartimento Inclusione dell'IIS Mattei permette una connessione intergenerazionale col Centro Malpensa

PROGETTO BIO-ORTO
colture in suolo e fuori suolo

IL LABORATORIO IO CUOCO

Il progetto "IoCuoco" è un laboratorio di cucina in cui gli studenti dell'Istituto E. Mattei realizzano alcune ricette presso il Centro Malpensa di San Lazzaro di Savena. Il laboratorio si tiene tutti i giovedì dalle ore 9 alle ore 12. Gli alunni coinvolti, con la preziosa collaborazione dei volontari del Centro, realizzano semplici ricette che consumano in un momento collettivo.
L'obiettivo del laboratorio è quello di favorire la socialità e potenziare lo sviluppo di abilità manuali e di capacità procedurali. Gli alimenti sono messi a disposizione dal Centro Malpensa, che si avvale anche della collaborazione del Banco Alimentare.

Interventi di rigenerazione urbana di iniziativa privata

Per tutti gli interventi derivanti dalla manifestazione di interesse pubblicata dal Comune nel 2021 è prevista la rigenerazione di aree già urbanizzate con una complessiva riduzione delle superfici impermeabilizzate. Nella definizione dei piani attuativi sono state date indicazioni per l'ombreggiamento e la mitigazione dell'isola di calore con interventi a verde, l'utilizzo di giardini della pioggia e altri sistemi di drenaggio urbano sostenibile.

* Comparto via Speranza - Commenda - CÀ Ricchi
* Comparto via Zucchi - ex Madrigali
* Comparto via Emilia - ex Artlegno

SOS4LIFE
SAVE OUR SOIL FOR LIFE

Allargamento delle spartitraffico rendendolo giardino della pioggia con alberi e arbusti: via Di Vittorio

Le aiuole spartitraffico presenti al centro della strada, che oggi sono carenti di vegetazione, saranno allargate di 80 centimetri per entrambi i sensi di marcia. Nelle zone in corrispondenza delle zebrate gialle già esistenti (dove il parcheggio delle auto non è comunque consentito) l'allargamento arriverà fino a 2 metri. Questo tipo di intervento consentirà di creare le condizioni per la messa a dimora di 36 nuovi alberi e 400 nuovi arbusti che contribuiranno così a migliorare le condizioni bioclimatiche della strada.
Previsto anche un intervento sulle acque meteoriche attraverso la creazione di un sistema di trincee di drenaggio e giardini della pioggia (questi ultimi utilizzati per controllare il processo di infiltrazione dell'acqua piovana all'interno di superfici non impermeabilizzate) in modo da poter migliorare notevolmente la loro gestione soprattutto durante i giorni di precipitazioni abbondanti.

Depermeabilizzazione di parte delle banchine stradali per la realizzazione di aiuole e trincee drenanti: via Filli Canova

Lavori conclusi maggio 2024

Realizzazione aiuole con alberature mediante eliminazione di parte della pavimentazione impermeabile: piazza Osca Maserati

Lavori conclusi

Dismissione ex serre e realizzazione de giardino G. Celli, con porzione depressa allagabile in caso di eventi meteorici intensi: via Emilia - angolo Mezzanotte Folse

Area verde di circa 3000 mq: risultato di un'importante attività di recupero di una zona degradata: il giardino è attraversato da un percorso ciclopedonale e diviso in cinque aree tematiche dedicate a cinque habitat diversi tipici delle nostre colline: il bosco igrofilo, il giardino gessoso, una zona con alberi ad alto fusto, una zona a frutteto, un vigneto oltre ad una grande aiuola le cui piantine scandiranno il calendario annuale delle fioriture. Complessivamente sono stati messi a dimora 500 arbusti, 54 alberi e 40 piante di vite.

Lavori conclusi a marzo 2024

Forestazione urbana o periurbana

Sono stati messi in campo dal Comune numerosi interventi di piantagione e forestazione urbana, secondo quanto previsto dalla Strategia urbana per gli spazi aperti, per mitigare gli effetti dell'inquinamento e sostenere la salvaguardia e la diffusione degli habitat naturali degli insetti impollinatori, degli uccelli e dei piccoli mammiferi.

* *"La fabbrica di aria" via Zucchi (Caselle): 844 alberi e arbusti (2022)*
* *"Biorintervenzione": via Scuole del Farneto/Palazzetti: 5128 alberi e arbusti (2022)*
* *"Il Bosco" Castel de' Britti: 1325 alberi e arbusti (2023)*
* *via Maestri del lavoro: 1132 alberi e arbusti (2023)*
* *"Il Bosco" Fattoria del dono: 1182 alberi e arbusti (entro primavera 2025)*

Gli interventi sono stati finanziati dalla Regione ER nell'ambito del progetto "Mettiamo radici per il futuro"

Corridoio verde: il nuovo parco LungoSavena

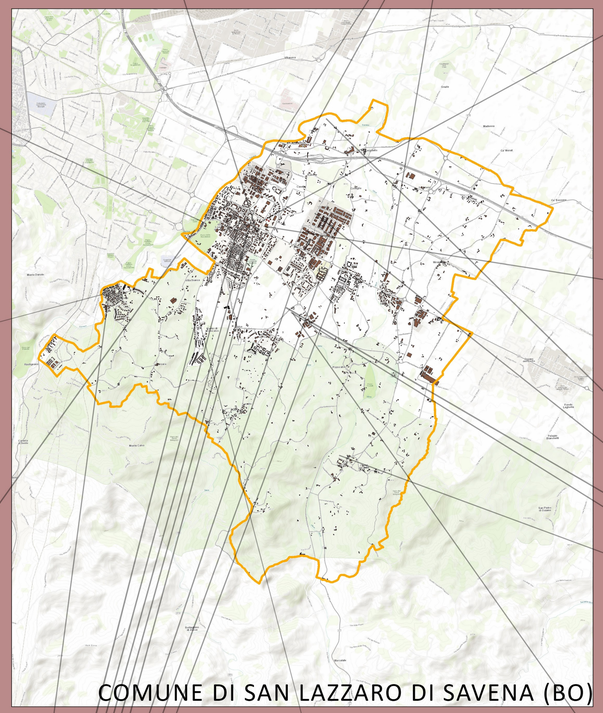
Quest'oasi, polmone verde in pieno centro cittadino, unisce un'anima verde e naturalistica alla tradizionale vocazione aggregativa dei parchi urbani. Gli oltre 700 metri di nuovi percorsi ciclopedonali (realizzati in materiale drenante ed ecocompatibile) si inseriscono nella rete ciclabile cittadina, creando nuove connessioni all'insegna della mobilità dolce, mentre l'area didattica arricchita da pannelli informativi su flora, fauna e caratteristiche dell'ambiente fluviale, trasformano il parco in un'aula a cielo aperto. Vicino alla zona residenziale di via Speranza-Cà Ricchi, il parco si apre e si trasforma in una piazza verde, con un'area sportivo-ricreativa attrezzata che include anche un nuovo campo da basket e uno skatepark. Lungo il percorso non mancano panchine e illuminazione a led con rilevatore di presenza (per garantire il massimo risparmio energetico), aiuole, arbusti e piante basse che si aggiungono agli oltre 100 nuovi alberi piantumati nel corso dei lavori di riqualificazione del verde esistente.

Lavori conclusi ottobre 2022

Potenziamento reti ecologiche e drenaggio urbano - frazione di Ponticella - porta del Parco

Il progetto è realizzato grazie ai Fondi europei della Regione Emilia Romagna

Grazie a questo progetto si interverrà nell'area urbana e periurbana della frazione Ponticella con interventi di potenziamento delle infrastrutture verdi e blu: mettere a dimora nuove piante, sia alberi che arbusti, per mitigare le isole di calore, raffrescare gli edifici e ombreggiare le strade e i parcheggi, incrementare le connessioni ecologiche, promuovere la biodiversità e gestire le acque meteoriche depermeabilizzando ampie superfici asfaltate.
Gli interventi sono in programma in diverse aree della Ponticella così da interessare la frazione nel suo complesso: via Benassi, via Brizzi, via dei Gelsi, Parco Aldo Moro, via del Bosco, Parcheggio scuole Don Milani, Scuole Don Milani, Piazza via del Colle, Nido Tana dei Cuccioli, Parco Bel Poggio, Centro sociale La Terrazza, "Porta di ingresso" su via San Ruffillo subiranno interventi di depermeabilizzazione di parte o dell'intera sede stradale, realizzazione di marciapiedi e parcheggi drenanti, impiego di cemento drenante in sostituzione dell'asfalto, realizzazione di aiuole con messa a dimora di alberi, di canalizzazione delle acque piovane per contenere il deflusso verso valle, riqualificazione del verde e dell'arredo urbano, cartellonistica, ecc.
Tutto l'intervento prevede elementi di tutela della biodiversità quali cassette nido, bat-box e bee-hotel.



Realizzazione area verde con utilizzo di arredi esclusivamente naturali: Nido Trebbi

E' stata riqualificata un'area di 1800 mq adiacente il Nido, mettendola in sicurezza e attrezzandola per essere utilizzata dai bambini. Giardino che ora dispone di area sabbiera, area cippato, laghetto didattico e fontana per giochi d'acqua, uno scivolo, tante sedute fatte di tronchi, diverse essenze e elementi naturali. In questo intervento è stato privilegiato l'uso di materiale naturale proveniente da alberi abbattuti nel territorio perché malati o non più sicuri, rigenerati e ridati a nuova vita, destinandoli ai giochi all'aperto. Questa prassi, possibile grazie alla collaborazione sulla gestione del verde comunale, è stata estesa ad altri giardini scolastici e parchi pubblici. L'utilizzo circolare delle risorse è vantaggioso per l'ambiente, mette in campo meno plastica e dunque rifiuti, è molto apprezzato dai pedagogisti perché crea ambienti naturali e stimolanti per i più piccoli.

Lavori conclusi marzo 2023

Comunità Energetica Rinnovabile di San Lazzaro di Savena

L'Associazione Comunità Energetica San Lazzaro di Savena, fondata dal Comune di San Lazzaro di Savena, dai 3 centri sociali Fiorenzo Malpensa, Annalena Tonelli e La Terrazza, dal Circolo ARCI San Lazzaro e dai due centri di formazione professionale del territorio CEFAL e CNOS-FAP, è un soggetto giuridico senza scopo di lucro, a cui possono aderire volontariamente cittadini, PMI, pubbliche amministrazioni, associazioni, enti del terzo settore accomunati dall'obiettivo di produrre, consumare e gestire localmente energia elettrica da fonti rinnovabili. L'energia prodotta, oltre ad essere consumata, può essere immessa nella rete quando eccedente, producendo benefici economici, ambientali e sociali alla comunità.
Con un forte carattere sociale, la CER si pone l'obiettivo di offrire un contributo concreto alle fasce di popolazione in situazione di povertà energetica, già note ai servizi sociali, nonché sviluppare servizi di comunità agevolando la sostenibilità energetica tra i suoi membri.

Il Comune di San Lazzaro ha ottenuto un finanziamento che ha permesso di predisporre un progetto di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di nuovi impianti fotovoltaici la cui produzione possa essere condivisa dalla CER e, al contempo, di sviluppare tutti gli approfondimenti giuridico-amministrativo per la costituzione della prima CER sanlazzarese (una delle prime nella nostra Regione).

* Mediateca comunale 60 kW
* Scuola Materna Cicogna 22 kW
* Scuola Infanzia Idice 70 kW
* Asilo Nido Trebbi 42 kW
* Asilo Nido tana dei Cuccioli 31 kW
* Cimitero Comunale 20 kW
* Campus Kid 200 kW
* Pensilline parcheggio via Gramsci 70 kW
* Tribuna Stadio Kennedy 89 kW

Creazione di agri-parco e fattoria di comunità: Fattoria del dono

Dieci ettari di terreno agricolo ed edifici rurali con corte colonica in un contesto agricolo periurbano, tra le frazioni di Cicogna e Idice, ai piedi della collina, in via Scuole del Farneto. È la "Fattoria del Dono", la donazione di cui ha beneficiato il Comune di San Lazzaro di Savena, opportunità per avviare un progetto condiviso di agricoltura sociale partecipata finalizzato alla creazione di un agri-parco e di una fattoria di comunità

Promosso da
ISTITUTO MATTEI
Scuola Diffusa
in collaborazione con
ISTITUTO COMPRENSIVO N.1 San Lazzaro di Savena (BO)
COMUNE DI SAN LAZZARO DI SAVENA
Regione Emilia-Romagna
Con il sostegno della legge regionale Emilia-Romagna n. 15/2018
CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA
Regione Emilia-Romagna Assemblea legislativa
conCittadini
FEDERAZIONE ITALIANA DI ATLETICA LEGGERA
Comitato Regionale EMILIA ROMAGNA
PROVINCIA DI BOLOGNA
CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA DI BOLOGNA
Camera dell'Economia
FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO IN BOLOGNA
AMICI dei Popoli ONLUS
we world
ExAequo altromercato
Centro Sociale FIORENZO MALPENSA

LIVING LAB ARCHITETTURA
La partecipazione tiene banco

01