



FIERA DI EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Dal 22 al 24 settembre 2026

Palazzo Lombardia

Piazza Città di Lombardia, 1 - Milano

Alla 6° edizione, la Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale nasce con l'obiettivo di promuovere la **cultura ambientale** e valorizzare il **ruolo fondamentale dell'educazione** nel percorso per la sostenibilità e gli attori attivi del territorio regionale che se ne occupano.

È organizzata da [Regione Lombardia](#), [Fondazione Lombardia per l'Ambiente](#) e [ARPA Lombardia](#).

Un **ricco programma di attività gratuite per le scuole**, dall'infanzia alla secondaria di II grado, è il fulcro dell'evento insieme a chi le conduce, per attivare, con i giovani, una maggiore **consapevolezza ecologica**, approfondire il funzionamento degli ecosistemi, l'impatto delle attività umane e le **sfide legate al cambiamento climatico**, in un contesto ricreativo e partecipato.

Un evento corale, che unisce generazioni e realtà diverse nell'obiettivo comune di incoraggiare scelte più consapevoli e responsabili, adottare una visione sistemica e coltivare capacità critica per conoscere ed agire in favore della sostenibilità.

Informazioni sulle attività:

- Le proposte costituiscono un'opportunità per arricchire i percorsi scolastici di **educazione civica** e venire a conoscenza delle realtà territoriali;
- Per tutte le attività è **necessaria la prenotazione**, in base alla disponibilità e fino ad esaurimento posti; le richieste verranno gestite in **ordine di arrivo**.

Sommario documento

Informazioni generali	3
Mostra "Seveso 2076"	4
Programma martedì 22 settembre	5
Programma mercoledì 23 settembre	11
Programma giovedì 24 settembre	17
Riepilogo giorni e orari attività	23
Informativa relativa al trattamento dei dati personali	29

Al colpo d'occhio

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano

Martedì 22 settembre

- ✓ Incontro in Auditorium per scuole sec II grado *"Volevi solo soldi" – Il ruolo della finanza tra economia e ambiente*
- ✓ Laboratori interattivi, esperienziali, masterlabs, su molteplici tematiche per la sostenibilità, condotte da soggetti territoriali che operano nel campo dell'educazione ambientale
- ✓ Evento di restituzione tra studenti, "peer to peer", in Piazza
- ✓ Visite guidate alla mostra *Seveso 2076: l'ambiente diventa cultura*

mattina

Mercoledì 23 settembre

- ✓ Laboratori interattivi, esperienziali, masterlabs, su molteplici tematiche per la sostenibilità, condotte da soggetti territoriali che operano nel campo dell'educazione ambientale
- ✓ Eventi di presentazione progetti singolari di educazione ambientale, con i diretti protagonisti
- ✓ *Visite guidate alla mostra Seveso 2076: l'ambiente diventa cultura*

Giovedì 24 settembre

- ✓ Laboratori interattivi, esperienziali, masterlabs, su molteplici tematiche per la sostenibilità, condotte da soggetti territoriali che operano nel campo dell'educazione ambientale
- ✓ Evento di restituzione tra studenti, "peer to peer", in Piazza
- ✓ Evento in Piazza sul Servizio Civile Universale, con i giovani del servizio civile di Parco Nord Milano
- ✓ Visite guidate alla mostra *Seveso 2076: l'ambiente diventa cultura*

pomeriggio

- ✓ Laboratorio partecipativo *Complessità e policrisi: il ruolo dell'educazione ambientale in un mondo di crisi interdipendenti*

- ✓ Premiazione e presentazione dei Progetti di Qualità del bando 2025 con consegna delle pergamene

Da sapere

- ✚ Tutte le attività laboratoriali si svolgono in **slot temporali di 50 min**. Ciascuno slot si svolge con **una classe alla volta** (max 30 partecipanti);
- ✚ In caso di più proposte di uno stesso ente, è possibile prenotare una proposta di laboratorio a slot (tra quelle elencate);
- ✚ I **masterlabs** per le scuole secondarie di II grado si svolgono in slot di **circa 2 ore** ciascuno e accolgono fino a **due classi alla volta** (max 50 partecipanti);
- ✚ Il presente documento contiene tutte le **attività dettagliate**. Il riepilogo con orari e giorni si trova in fondo

Modalità di prenotazione:

Attraverso richiesta alla mail:
educazione.ambientale@flanet.org

Nella richiesta indicare:

Nome scuola e grado;
Anno classe;
Numero alunni per classe;
Nome e contatto telefonico di un insegnante referente;
Titolo, giorno e orario delle attività scelte.

6° Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale

Piazza Città di Lombardia

Lato via Gioia

Ingresso Auditorium
Testori

Area verde

Sarà protagonista la mostra "**Seveso 2076: l'ambiente diventa cultura**", promossa da Fondazione Lombardia per l'Ambiente nel 50° anno dell'incidente di Seveso

Area gialla

Si terranno gli **eventi**, in cui ci saranno diversi interventi interattivi e di progetti di altre scuole, principalmente in modalità "peer to peer".

Area arancione

Dedicata a **laboratori condotti da enti istituzionali** che presiederanno tutti i giorni dell'evento

Area azzurra

Dedicata a **laboratori condotti da enti diversi ogni giorno del territorio regionale**. Un'aula sarà dedicata ai **masterlabs per le scuole secondarie di II grado** e potrà accogliere fino a due classi contemporaneamente

N3

Ingresso N1

Lato via Galvani

Lato via Restelli



Mostra “Seveso 2076: l’ambiente diventa cultura”

In occasione dell’anniversario dei **cinquant’anni dell’incidente di Seveso** - grave incidente industriale avvenuto il 10 luglio 1976 nell’azienda ICMESA, che causò la fuoriuscita e la dispersione nell’atmosfera di una nube di diossina che investì una vasta area di territori, in particolare il comune di Seveso – **Fondazione Lombardia per l’Ambiente** realizza una mostra che documenta gli aspetti principali per i quali l’incidente è diventato un fattore di svolta culturale e sociale senza precedenti nella storia d’Italia e d’Europa.

Da quel grave incidente, Seveso, nota per l’eccellenza nel settore del mobile e per le botteghe artigiane, è stata associata alle tematiche ambientali. Ma **la storia dell’incidente**, insieme ai tratti drammatici dell’emergenza, dei danni ambientali, dell’allarme sanitario e della reazione mediatica, **è anche una storia virtuosa di ripresa, rigenerazione e sviluppo**. Attraverso questa mostra la Fondazione rappresenta, sulla base dell’esperienza e dell’insegnamento di Seveso, quali valori stanno alla base di un’azione realmente sostenibile.

La mostra è **trasversale a diversi temi**, con un “ribaltamento/rilancio” in avanti, **collegando in modo diretto i temi dei 50 anni passati ai prossimi 50 anni**, approccio che permette di dare autorevolezza a quanto ottenuto nei 50 anni passati, in termini di cura dell’ambiente, risultati scientifici, sensibilità e cultura ambientale, percorsi e contributi istituzionali, in una prospettiva di visione futura.

La mostra è concepita e progettata per immergere i visitatori nei diversi **ambienti tematici, attraverso una modulazione di proiezioni, installazioni e tecnologie multimediali** che permettano di scoprire i contenuti di ogni “blocco narrativo” come un’esperienza di conoscenza diretta e personale. Al termine della mostra è allestito un ambiente immersivo composto da immagini e suoni del **Bosco delle Querce**, che diventa il simbolo tangibile di questa trasformazione, rappresentando l’impegno collettivo per un domani più responsabile.

Nell’occasione della Fiera, la mostra è **arricchita da pannelli che espongono opere d’arte** di studenti e studentesse del corso di **illustrazione scientifica dell’Accademia di Brera**, cui opere sono state prodotte nell’ambito di un progetto con il Bosco delle Querce in occasione del 50°.

Le guide che accompagnano alla mostra sono proprio le referenti del [Bosco delle Querce](#), afferenti a Legambiente Lombardia, associazione gestore del Parco.

Slot di prenotazione visita guidata:									
9.00 – 9.40	9.20 – 10.00	10.00 – 10.40	10.20 – 11.00	11.00 – 11.40	11.20 – 12.00	12.00 – 12.40	12.20 – 13.00	13.00 – 13.40	13.20 – 14.00

*La mostra integrale sarà inoltre visitabile dal **5 al 31 ottobre** presso la sede San Francesco dell’Università Cattolica (Largo Gemelli 1) e in occasione dell’evento Scienza a Seveso dal **16 al 21 novembre** presso il Centro Studi e Ricerche Ambientali (Largo 10 luglio 1976, Seveso).*



Eventi a Palazzo

"Volevi solo soldi" – Il ruolo della finanza tra economia e ambiente

9.30 – 11.00

Auditorium G. Testori, Palazzo Lombardia

Dedicato a scuole secondarie di II grado

Un incontro che, in modo coinvolgente, introduce ai concetti base per l'alfabetizzazione finanziaria, come il funzionamento delle banche, della borsa, il concetto di investimento: cosa significa investire, come avviene e perché. Si passerà poi a far conoscere la relazione tra investimenti e criteri di esclusione nella finanza sostenibile e nella finanza etica, stimolando l'interesse e la conoscenza delle attività finanziarie improntate alla sostenibilità.

L'evento si svolge in collaborazione con Fondazione Finanza Etica, fondazione culturale che propone percorsi di educazione critica alla finanza.

Prenotazioni all'indirizzo:

educazione.ambientale@flanet.org

Laboratorio partecipativo

"Complessità e policrisi: il ruolo dell'educazione ambientale in un mondo di crisi interdipendenti"

14.00 – 19.00

Sala Biagi, 1° piano Palazzo Lombardia

Dedicato a persone interessate al tema e addetti ai lavori (fino a esaurimento posti)

Come insegnare a leggere un mondo di crisi interdipendenti senza semplificarlo, e senza paralizzare chi impara?

È sul ruolo dell'educazione ambientale in un contesto globale di policrisi che si vuole incoraggiare un pomeriggio di attività tra stakeholder e persone interessate del territorio regionale.

Basando il laboratorio sulla metodologia partecipativa dell'**Open Space Technology**, chi è appassionato al tema scelto è invitato a partecipare.

I partecipanti saranno i protagonisti della costruzione dell'agenda del pomeriggio, focalizzando la programmazione su quanto ritenuto più rilevante da discutere riguardo al tema proposto.

Iscrizione tramite form, prossimamente i dettagli.



Attività in Piazza

Di seguito sono presentati gli enti e le attività in Piazza proposte per **martedì 22 settembre**.

Il riepilogo di giorni e orari in fondo al documento.

Attività area arancione

ARPA Lombardia

Onde visibili e onde invisibili.

Laboratorio sui campi

elettromagnetici e sul rumore

Adatto ai gradi: primaria; sec I grado; 1° e 2° anno sec II grado

Un viaggio nel mondo delle onde elettromagnetiche invisibili, dalla luce ai raggi X. Scopriamo come vola una foto dallo smartphone, l'impatto dei campi dei dispositivi domestici (phon, cellulari) e l'importanza di tutelarsi dall'effetto termico con due semplici regole: distanza e tempo. Poi ci inoltriamo nel mondo del rumore, che sorprendentemente si può anche vedere a colori. Scopriamo i segreti delle vibrazioni e misuriamo le onde sonore, impariamo a difenderci dall'inquinamento acustico.

Slot di prenotazione:

9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50
----------------	------------------	------------------	------------------

ERSAF – Direzione Parco Nazionale dello Stelvio

NB: per ogni slot di prenotazione è possibile prenotare un laboratorio a scelta tra quelli proposti dell'ente.

1. Lupois, un lupo a pois!

Adatto ai gradi: infanzia; 1° anno primaria

L'incontro prevede la lettura con il Kamishibai di un racconto che ha come protagonista Lupois, un piccolo lupo a pois nato nel Parco Nazionale dello Stelvio. Il racconto presenta, in modo semplice e adatto ai più piccoli, le caratteristiche biologiche ed ecologiche del lupo e fornisce alcune informazioni su come si studia questo grande Carnivoro. L'intento della proposta è servirsi della narrazione per fornire informazioni scientifiche sul lupo che aiutino a ridefinire un'immagine sempre più reale di questo animale, spesso oggetto di pregiudizi e di false credenze sin dalla più tenera età.

2. Forte come un lupo!

Adatto ai gradi: 1° e 2° anno primaria

Dopo un confronto sulle emozioni evocate dal lupo nei partecipanti, si passa alla lettura di un breve racconto che mette a confronto l'immagine del lupo cattivo delle fiabe con le conoscenze scientifiche sull'animale, restituendone un'immagine più realistica. L'attività prevede la realizzazione da parte di ciascun bambino di un portachiavi-amuleto realizzato con elementi simbolici in grado di richiamare e ricordare le caratteristiche fisiche peculiari del lupo. A ciascun partecipante sarà fornito un kit per la realizzazione dell'amuleto del lupo in loco.



Programma

Martedì 22 settembre

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano

3. Il Parco Nazionale dello Stelvio tra indizi e storie di natura

Adatto ai gradi: primaria; sec I grado; sec II grado

L'attività prevede un percorso che si snoda attraverso l'osservazione diretta di reperti trovati in campo, di immagini scattate da fototrappole e di quesiti sensoriali al fine di apprendere in modo giocoso le peculiarità di animali e piante del Parco Nazionale dello Stelvio.

In aggiunta, per la sec di II grado, anche il Tour virtuale del Parco dello Stelvio...

Esperienza di realtà immersiva che condurrà i partecipanti nei pascoli in quota e lungo i sentieri del Parco Nazionale dello Stelvio. Un'opportunità unica per vedere da vicino ambienti e animali dell'area protetta. L'attività ha una durata di circa 5 minuti a persona e potranno accedere tre ragazzi simultaneamente.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

**Scuola Polo per la rete di scopo di
Educazione Ambientale per la Città
Metropolitana di Milano– IIS "B.
Russell" Garbagnate Milanese**

Laboratorio S.O.S. - Futuro Sostenibile

Adatto ai gradi: 4° e 5° anno primaria;
sec I grado; sec II grado

Le classi che affronteranno questo percorso parteciperanno a tre laboratori che dureranno 20 minuti ciascuno. Le attività di laboratorio saranno tenute da studentesse della scuola.

Attività "Microplastiche":

L'attività prevede le seguenti fasi: allestimento di un allevamento di naupli di Artemia salina (zooplankton); descrizione dell'esperimento di contaminazione con le microplastiche dimostrando come queste ultime entrino nella catena alimentare (processo di biomagnificazione); realizzazione dei campioni di microplastiche da utilizzare per la contaminazione sperimentale; realizzazione di esperienze laboratoriali sulla ricerca di microplastiche nei vegetali. Infine, saranno mostrati materiali ottenuti dalla sintesi di polimeri di origine biologica.

Attività "Dal meristema alla pianta: laboratorio di micropropagazione in vitro":

Ci sarà un'introduzione teorica sulle cellule indifferenziate, meristemi, totipotenza cellulare. Si passerà poi alla preparazione del laboratorio: igiene, sterilizzazione, descrizione del funzionamento della cappa a flusso laminare. L'esecuzione pratica consisterà nel prelievo di piccoli frammenti meristematici, l'allestimento dei terreni nutritivi (es. agar + nutrienti + fitormoni) e l'inoculo e incubazione in condizioni controllate. Monitoreremo quindi la crescita: osservazione, documentazione, compilazione di schede di laboratorio. Si concluderà con una discussione finale sulle applicazioni della micropropagazione in agricoltura, floricoltura e per la salvaguardia di specie rare. Nelle fasi successive, ciascuna classe potrà monitorare la crescita, l'osservazione, la documentazione, la compilazione di schede di laboratorio.

Attività "Acqua che nutre: sistemi acquaponici e allevamento sostenibile":

Il laboratorio inizierà con un'introduzione



Programma Martedì 22 settembre

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano

teorica sulla differenza tra idroponica e acquaponica, la base teorica sul funzionamento dell'impianto di idroponica e istruzioni sulla realizzazione. Si passerà poi all'analisi dell'acqua, preparazione del substrato e assemblaggio dell'impianto di idroponica. Si concluderà e rifletterà sui vantaggi e limiti dell'idroponica rispetto all'agricoltura tradizionale.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

AREA Parchi, Parco Nord Milano e Koinè Cooperativa Sociale

Esploratori di biodiversità: alla scoperta dei parchi Lombardi

Adatto ai gradi: primaria; sec I grado

Un laboratorio per approfondire gli ecosistemi delle aree protette lombarde e le specie peculiari che le popolano.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

Attività area azzurra

Insubria Wildlife APS

NB: per ogni slot di prenotazione è possibile prenotare un laboratorio a scelta tra quelli proposti dell'ente.

1. Nei loro panni, sulle loro tracce: i 5 sensi del mondo animale e cosa lasciano al loro passaggio

Adatto ai gradi: infanzia; primaria

Laboratorio esperienziale che invita i bambini a mettersi nei panni degli animali selvatici, superando una visione antropocentrica del mondo naturale. Attraverso stimoli uditivi, olfattivi, tattili e visivi, sperimentano come diverse specie percepiscono l'ambiente e prendono decisioni per sopravvivere.

Le attività variano per fascia d'età: i bambini dell'infanzia imprimevano su argilla l'intreccio di impronte del bosco; quelli della primaria vivono una stazione immersiva che simula le percezioni animali attraverso suoni, odori, consistenze ed elementi tipici dei diversi habitat.

2. Costruiamo il confine giusto: un corridoio per ogni animale

Adatto ai gradi: sec di I grado

Attraverso confronto e *problem solving*, il laboratorio introduce i concetti di frammentazione ambientale, connessione ecologica e coesistenza tra spazi urbani e biodiversità. I ragazzi si trovano davanti un caso studio rappresentato visivamente da una città che divide due aree verdi ricche di fauna. Ad ogni gruppo viene assegnata una specie su cui lavorare e trovare la soluzione più efficace e fattibile per creare un corridoio ecologico. Lavorando su mappe del territorio, i gruppi analizzano ostacoli alla mobilità animale (come strade, edifici, parcheggi o aree industriali) e individuano possibili soluzioni per favorire il passaggio della fauna e la continuità degli habitat.

3. Nei panni degli altri: la coesistenza esseri umani - lupi attraverso i diversi punti di vista

Adatto ai gradi: sec II grado



Attraverso un *Role Play*, gli studenti ricevono una Card Personaggio e si calano completamente nella parte: cittadino, animalista, allevatore, sindaco, biologo, agricoltore. Simulando una vera tavola di concertazione, dovranno difendere il proprio punto di vista rispetto a un caso reale (il lupo è arrivato in valle, si sono verificate predazioni). Con un budget simulato, vincoli precisi e trade-off da negoziare, vivranno dall'interno le dinamiche di questi tavoli: gli stessi strumenti con cui istituzioni, esperti e comunità cercano soluzioni a problemi complessi come la coesistenza tra esseri umani e grandi carnivori.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

Eduway Impresa Sociale

NB: per ogni slot di prenotazione è possibile prenotare un laboratorio a scelta tra quelli proposti dell'ente.

1. Api e impollinatori

Adatto ai gradi: infanzia

L'importanza delle api e degli insetti impollinatori per la biodiversità attraverso modelli di fiori, di insetti e osservazioni in natura: "Com'è fatta un'ape?". Spiegazione tramite dialogo euristico con modellino 3D dell'ape; "Com'è fatto un fiore?". Spiegazione tramite dialogo euristico con modellino 3D del fiore "Trasferimento polline": chi?, come? come le piante attirano gli insetti? cosa fanno gli insetti sui fiori?. Ad ogni bambino/a viene data una zolletta di erba, un fiore di cartone, delle palline che rappresentano il polline e un guanto con siringa che rappresenta l'ape (il guanto è lungo tutto il braccio e realizzato

con stoffa gialla e nera). Ogni partecipante replica il processo di impollinazione; Rielaborazione finale: cosa mi è piaciuto di più e cosa posso fare per aiutare le api e gli altri insetti impollinatori per rendere più facile l'impollinazione?

2. C'era una volta a Rifiutolandia

Adatto ai gradi: primaria

La raccolta differenziata e le 2R (Riduco e Riuso) attraverso la storia di Arnaldo Raccoltaldo, Gaudenzia Differenzia e degli altri abitanti di Rifiutolandia. Rifiutolandia è un albo illustrato edito da Eduway (Codice ISBN 979-12-210-5302-9). Narrazione della storia di Rifiutolandia con immagini A3 e Kamishibai; Realizzazione gioco da riuso con materiali da recupero. Nel caso di classi della prima e seconda della scuola primaria verrà realizzato un memory del riuso mediante l'utilizzo di tappi di plastica e cartoncini. Per le classi terze, quarte e quinte della scuola primaria verrà realizzato il gioco arena ideato dai formatori di Eduway. Arena è un gioco da riuso che con uno straccio 50cmX50cm e cinque tappi di plastica permette di creare tre differenti giochi: tris, bocce e arena. Lo straccio, oltre ad essere il campo da gioco è anche il contenitore del gioco stesso. Rielaborazione finale "Ed io... a chi lo racconto?": ogni partecipante pensa una cosa importante che ha scoperto e una persona alla quale vorrebbe raccontarla, la scrive su un post-it e lo appende sul muro.

3. Cambia il clima... e noi?

Adatto ai gradi: 1° e 2° anno sec di I grado

Cause, conseguenze e possibili soluzioni al cambiamento climatico attraverso piccoli



Programma Martedì 22 settembre

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano

esperimenti e lo studio di evidenze scientifiche. Attività: Puzzle del cambiamento climatico per scoprire la definizione; Esperimento con barattoli, aceto, termometro e fonte di calore per dimostrare che un ambiente con maggiore anidride carbonica si riscalda maggiormente; Dialogo euristico per individuare quali sono le principali cause del cambiamento climatico? Quiz a squadre per approfondire i concetti legati alle cause e alle conseguenze. Attività a gruppi per trovare le possibili soluzioni casalinghe e possibili soluzioni politiche.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

Masterlab

“DECLÙ – fino all’ultimo vestito” + GIRALAMODA

Per le scuole secondarie di II grado
Curato da: [Trama Plaza](#)

DECLÙ è un gioco di ruolo collaborativo fatto di carte, in cui i partecipanti, divisi in gruppi, interpretano coinquilini alle prese con una surreale pioggia di vestiti e, attraverso dialoghi, improvvisazione e scelte condivise, cercano di liberarsene. Tra alleanze, piccoli inganni e momenti ironici, il gioco stimola creatività, empatia e riflessione sui temi del consumo, della moda e della sostenibilità. Accompagneranno il gioco un momento iniziale e finale di monologhi di teatro, tratti dall'opera performativa multidisciplinare GIRALAMODA.

Max 50 partecipanti a slot

Slot di prenotazione	
9.00 – 11.00	11.00 – 13.00

Eventi area gialla

Restituzione lavori finali Redact-us: una redazione giovani per il giornalismo ambientale

12.00 – 13.00

Area eventi della Fiera, Piazza Città di Lombardia

L’esperienza di una redazione giornalistica non è solo uno spazio in cui i giovani possono raccontare la sostenibilità dal proprio punto di vista ma è un vero e proprio percorso formativo, che prevede incontri con giornalisti professionisti, riunioni di redazione e l’opportunità di partecipare a manifestazioni e eventi significativi.

Durante l’anno scolastico sono stati scelti dei temi su cui i ragazzi, dopo un’accurata formazione a cura di esperti, hanno realizzato uno o più prodotti nella forma e nella modalità a loro più adeguata (articolo giornale, post social, evento, installazione, etc.), che verranno raccontati nell’ambito dell’evento.



Eventi a Palazzo

Premiazione e presentazione dei Progetti di Qualità del bando 2025 con consegna delle pergamene

14.30 – 16.30

Sala Biagi, 1° piano Palazzo Lombardia

Dedicato ai capofila e alle scuole destinatarie dei progetti di qualità del bando "Proposte di educazione ambientale" – ed. 2025

Nell'ambito del bando "Proposte di educazione ambientale e alla sostenibilità 2025", alcuni progetti che hanno superato una determinata soglia di valutazione sono stati riconosciuti come Progetti di qualità per l'educazione ambientale e alla sostenibilità in Lombardia. L'evento, promosso da Regione Lombardia e Fondazione Lombardia per l'Ambiente, è dedicato alla premiazione di queste esperienze con la consegna di un attestato di qualità, e rappresenta al tempo stesso un'occasione di condivisione tra enti e studenti coinvolti nei percorsi progettuali dei diversi vincitori.

Attività in Piazza

Di seguito sono presentati gli enti e le attività proposte per **mercoledì 23 settembre**.

Il riepilogo di giorni e proposte in fondo al documento.

Attività area arancione

ARPA Lombardia

Acqua, una risorsa preziosa

Adatto ai gradi: *infanzia; primaria; sec I grado*

Un'immersione nel mondo dell'acqua, unendo teoria e pratica per sensibilizzare i giovani, anche i più piccoli, sulla sua gestione sostenibile e sul valore per ambiente e società.

Gli studenti più grandi (7-13 anni) osserveranno il funzionamento di un pozzo e il metodo di estrazione, analizzeranno la permeabilità dei terreni per capire come il suolo influisce su filtraggio e qualità dell'acqua. Inoltre, cercheranno di capire l'impatto del nostro operato quotidiano sul ciclo idrico, esplorando le soluzioni concrete per risanare l'acqua e ricondurla a uno stato il più possibile vicino a quello di natura.

Per i più piccoli (3-6 anni), trasformeremo la scienza in una fiaba per esplorare la natura: il laboratorio propone un approccio immersivo attraverso video animati,



canzoni ed esperimenti dal vivo per scoprire il ciclo dell'acqua.

Slot di prenotazione

9.00 – 9.50

Scopriamo la radioattività

Adatto ai gradi: *sec I grado; sec II grado*

Si sente parlare di radioattività, Chernobyl, bombe atomiche e centrali nucleari ma non sempre si hanno le idee chiare su questi argomenti. Con questo laboratorio spiegheremo le origini della radioattività, naturale e artificiale, e illustreremo le diverse applicazioni in vari campi (medico, industriale e bellico). Parleremo anche delle principali attività che svolge ARPA Lombardia in questo campo ed effettueremo misure di radiazioni in campo e semplici esperimenti di radiochimica.

Slot di prenotazione

10.00 – 10.50

11.00 – 11.50

12.00 – 12.50

ERSAF – Servizio Fitosanitario Regione Lombardia

NB: per ogni slot di prenotazione è possibile prenotare un laboratorio a scelta tra quelli proposti dell'ente.

1. Detective delle piante: a caccia degli insetti alieni

Adatto ai gradi: *4° e 5° anno primaria; 1° e 2° anno sec I grado*

Un laboratorio interattivo per scoprire cosa sono gli organismi nocivi da quarantena e perché rappresentano un rischio per alberi, coltivazioni e biodiversità. Attraverso immagini, campioni, giochi di osservazione e attività pratiche, gli studenti vestiranno i panni dei "detective delle piante" imparando a riconoscere i segnali della presenza di insetti e malattie provenienti

da altri Paesi. Il laboratorio aiuta a comprendere il legame tra commercio globale, ambiente e tutela del verde. Possibili attività pratiche · osservazione di tronchi e sintomi; · gioco "trova l'intruso"; · simulazione di monitoraggio fitosanitario; · utilizzo di lenti di ingrandimento.

2. Piante in pericolo! Missione biodiversità

Adatto ai gradi: *Per 3°, 4° e 5° anno primaria; sec I grado; sec II grado*

Attraverso un'attività partecipativa e collaborativa, gli studenti scopriranno come alcuni insetti, funghi e batteri possano mettere in pericolo alberi, foreste e produzioni agricole. Il laboratorio approfondisce il ruolo del Servizio Fitosanitario Regionale nella tutela dell'ambiente e nella prevenzione della diffusione di organismi nocivi da quarantena. I partecipanti saranno coinvolti in giochi di ruolo, quiz e simulazioni per comprendere l'importanza della prevenzione e dei controlli fitosanitari. Possibili attività pratiche · quiz interattivo sugli organismi alieni; · simulazione di diffusione di un organismo nocivo; · attività a squadre sulla protezione della biodiversità; · costruzione di una "mappa del contagio.

3. Viaggi nascosti: come si spostano gli organismi nocivi

Adatto ai gradi: *sec I grado; sec II grado*

Un percorso laboratoriale dedicato alla scoperta delle modalità con cui insetti, batteri e funghi viaggiano nel mondo attraverso merci, imballaggi in legno, piante e spostamenti umani. Gli studenti analizzeranno casi reali di organismi nocivi



da quarantena e comprenderanno come il cambiamento climatico e la globalizzazione favoriscano la diffusione delle specie invasive. Il laboratorio stimola riflessioni sul rapporto tra sostenibilità ambientale, commercio internazionale e tutela del territorio. Possibili attività pratiche: · simulazione di controlli doganali; · analisi di casi reali; · gioco "blocca la diffusione"; · osservazione di immagini e materiali informativi.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

Scuola Polo per la rete di scopo di Educazione Ambientale per la Città Metropolitana di Milano– IIS "B. Russell" Garbagnate Milanese

Laboratorio S.O.S. - Futuro Sostenibile

Adatto ai gradi: 4° e 5° anno primaria;
sec I grado; sec II grado

Le classi che affronteranno questo percorso parteciperanno a tre laboratori che dureranno 20 minuti ciascuno. Le attività di laboratorio saranno tenute da studentesse della scuola.

Attività "Microplastiche": L'attività prevede le seguenti fasi: allestimento di un allevamento di naupli di *Artemia salina* (zooplancton); descrizione dell'esperimento di contaminazione con le microplastiche dimostrando come queste ultime entrino nella catena alimentare (processo di biomagnificazione); realizzazione dei campioni di microplastiche da utilizzare per la contaminazione sperimentale; realizzazione di esperienze laboratoriali

sulla ricerca di microplastiche nei vegetali. Infine, saranno mostrati materiali ottenuti dalla sintesi di polimeri di origine biologica.

Attività "Dal meristema alla pianta: laboratorio di micropropagazione in vitro": Ci sarà un'introduzione teorica sulle cellule indifferenziate, meristemi, totipotenza cellulare. Si passerà poi alla preparazione del laboratorio: igiene, sterilizzazione, descrizione del funzionamento della cappa a flusso laminare. L'esecuzione pratica consisterà nel prelievo di piccoli frammenti meristemati, l'allestimento dei terreni nutritivi (es. agar + nutrienti + fitormoni) e l'inoculo e incubazione in condizioni controllate. Monitoreremo quindi la crescita: osservazione, documentazione, compilazione di schede di laboratorio. Si concluderà con una discussione finale sulle applicazioni della micropropagazione in agricoltura, floricoltura e per la salvaguardia di specie rare. Nelle fasi successive, ciascuna classe potrà monitorare la crescita, l'osservazione, la documentazione, la compilazione di schede di laboratorio.

Attività "Acqua che nutre: sistemi acquaponici e allevamento sostenibile": Il laboratorio inizierà con un'introduzione teorica sulla differenza tra idroponica e acquaponica, la base teorica sul funzionamento dell'impianto di idroponica e istruzioni sulla realizzazione. Si passerà poi all'analisi dell'acqua, preparazione del substrato e assemblaggio dell'impianto di idroponica. Si concluderà e rifletterà sui vantaggi e limiti dell'idroponica rispetto all'agricoltura tradizionale.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50



AREA Parchi, Parco Nord Milano e Koinè Cooperativa Sociale

Esploratori di biodiversità: alla scoperta dei parchi Lombardi

Adatto ai gradi: primaria; sec I grado

Un laboratorio per approfondire gli ecosistemi delle aree protette lombarde e le specie peculiari che le popolano.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

Attività area azzurra

Orti di Via Isocrate – Villa Finzi

Un orto di storie e sapori

Adatto ai gradi: infanzia; primaria

Un laboratorio creativo e interdisciplinare dedicato alle storie nascoste degli ortaggi: viaggi avventurosi, esplorazioni, miti antichi e credenze popolari accompagneranno bambini e bambine alla scoperta di pomodori, patate, carote, cipolle e altri "tesori della terra". Attraverso letture, racconti ed esplorazioni, i partecipanti conosceranno l'origine di alcuni ortaggi, il loro arrivo in Europa, le tradizioni legate ai diversi popoli e le curiosità botaniche. Un percorso tra storia e scienze che stimola immaginazione, osservazione e consapevolezza alimentare, trasformando ogni ortaggio in un piccolo protagonista di grandi avventure del passato.

Inoltre, è previsto un angolo nello spazio dedicato per laboratorio manuale con

terriccio e vasetti in compost in cui mettere i semi di alcuni degli ortaggi descritti da far portare a casa ai partecipanti.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

La Ghiandaia APS

NB: per ogni slot di prenotazione è possibile prenotare un laboratorio a scelta tra quelli proposti dell'ente.

1. Il Gruffalò e le tracce degli animali

Adatto ai gradi: infanzia; primaria

Guidati dalla narrazione dell'albo illustrato "Il Gruffalò" di Julia Donaldson e Axel Scheffler, gli alunni scopriranno quali sono le principali tracce lasciate dagli animali che vivono nel bosco. Seguirà l'osservazione di alcuni reperti naturalistici e un laboratorio in cui ogni bambino potrà realizzare un'impronta di volpe con la pasta di sale.

2. Una casa per gli insetti

Adatto ai gradi: primaria; sec I grado

Attraverso il lancio di un dado di spugna, i partecipanti scopriranno le caratteristiche di alcuni insetti e la loro utilità per i nostri giardini e in agricoltura sostenibile. Durante il laboratorio gli alunni osserveranno reperti entomologici e insetti vivi per toccare con mano ciò che hanno imparato. Infine, assembleranno insieme un bug hotel dimostrativo e realizzeranno una casetta per coccinelle da portare a casa.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50



Masterlab

I Giochi delle Banche

Per le scuole secondarie di II grado

Curato da: Gruppo Iniziative Territoriale Soci
di Banca Etica – Milano

I "giochi delle banche" sono un gioco di ruolo rivolto soprattutto ai giovani adulti che propone una riflessione su denaro e risparmio. Spesso la finanza è percepita come complessa e questo porta a disinteressarsi di come viene utilizzato il risparmio depositato in banca. Così, inconsapevolmente, si possono alimentare meccanismi che favoriscono pochi a scapito di molti. Il gioco rende evidente il legame tra denaro e realtà: rapporto tra risparmio, beni comuni, legalità e povertà, e possibilità di una finanza alternativa orientata al cambiamento sostenibile. I partecipanti, nel ruolo di banchieri o risparmiatori, comprendono le conseguenze anche non economiche delle scelte di investimento.

Max 50 partecipanti a slot

Slot di prenotazione	
9.00 – 11.00	11.00 – 13.00



Eventi area gialla

Presentazione “Coesistenza a tavola. Viaggio tra scienza e gusto”

Progetto di ERSAF Direzione Parco Nazionale dello Stelvio in collaborazione con gli istituti alberghieri della Valtellina

9.30 – 10.30

Area eventi della Fiera, Piazza Città di Lombardia

La presentazione del volume *Coesistenza a tavola. Parco Nazionale dello Stelvio: viaggio tra scienza e gusto*, realizzato dal Parco Nazionale dello Stelvio in collaborazione con gli istituti alberghieri di Bormio (Istituto Alberti), Sondalo (APF Valtellina) e Ponte di Legno (Istituto Zanardelli), si propone come **un’esperienza interattiva di dialogo tra natura, scienza e creatività gastronomica**.

L’incontro si apre con un’introduzione partecipata dedicata al significato di un Parco di montagna e alle peculiarità del Parco Nazionale dello Stelvio, con particolare attenzione alla biodiversità, alle sue risorse e al rapporto tra uomo e ambiente alpino. Segue l’approfondimento di alcuni aspetti ambientali del territorio e di alcune caratteristiche biologiche ed ecologiche delle specie presenti nel Parco, selezionati dagli studenti e diventati il punto di partenza delle loro ricette. Prima di scoprire come questi elementi naturali siano stati tradotti dai ragazzi in piatti o cocktail, il pubblico sarà invitato a partecipare attivamente, immaginando e discutendo possibili interpretazioni gastronomiche delle caratteristiche presentate.

L’obiettivo è creare un momento di confronto creativo e collettivo, in cui **la cucina diventa uno strumento per interpretare la natura**, raccontare il territorio e riflettere sul legame tra ambiente e dimensioni sensoriali del cibo, come sapori, colori, consistenze e modalità di impiattamento.

Presentazione di “Silvanor. Un cuore che batte tra stelle e natura”

PLIS del Po e del Morbasco, Ass. ciechi e ipovedenti sez. Cremona e IIS Anguissola di Cremona

11.30 – 12.30

Area eventi della Fiera, Piazza Città di Lombardia

Silvanor. Un cuore che batte tra stelle e natura è un progetto nato per **raccontare e far conoscere il territorio del PLIS del Po e del Morbasco** attraverso **linguaggi e modelli comunicativi innovativi e inclusivi**, capaci di coinvolgere persone con esigenze, sensibilità e modalità di apprendimento differenti e molteplici attraverso strumenti multisensoriali, contenuti accessibili e modalità narrative coinvolgenti.

L’evento vedrà la **partecipazione dei diretti protagonisti del progetto**, tra cui gli studenti del Liceo Anguissola – 5° indirizzo Comunicazione, e rappresenterà un’importante occasione di incontro e confronto sul valore dell’educazione ambientale inclusiva, attraverso **un’esperienza che intreccia natura, cultura, partecipazione ed emozioni nel cuore del PLIS del Po e del Morbasco**.

Il libro è stato realizzato grazie alla collaborazione tra l’IIS S. Anguissola di Cremona, il Centro Fumetto A. Pazienza, l’UICC Sezione di Cremona, associazioni, enti locali e volontari attivi nel territorio del PLIS del Po e del Morbasco. Tra questi, i Comuni aderenti al Parco, la Provincia di Cremona, Gruppo Gamma Cremona, Circolo VedoVerde Cremona, le GEV del Parco e ASST Cremona: una rete di competenze e sensibilità accomunate dal desiderio di rendere il patrimonio ambientale sempre più accessibile e vicino alle persone.

“Silvanor” è la prima produzione del PLIS del Po e del Morbasco e che cercherà di essere una esperienza da ripetere anche in altre forme e realtà.



Attività in Piazza

Di seguito sono presentati gli enti e le attività proposte per **giovedì 24 settembre**.

Il riepilogo di giorni e proposte in fondo al documento.

Attività area arancione

ARPA Lombardia

Investigatori per l'ambiente – I segreti dell'aria, mettiamoci alla prova!

Adatto ai gradi: primaria; 1° e 2° anno
sec I grado

Un furto misterioso, un biglietto scritto dal colpevole e una sfida da veri detective: in questo laboratorio i bambini usano semplici materiali per risolvere il caso grazie alla cromatografia. Un gioco investigativo che spiega una tecnica reale: nello stesso modo, gli scienziati di Arpa Lombardia separano e analizzano le sostanze chimiche del particolato atmosferico raccolto dalle centraline, scoprendo cosa c'è nell'aria che respiriamo per proteggere la nostra salute.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

ERSAF – Foresta Carpaneta

NB: per ogni slot di prenotazione è possibile prenotare un laboratorio a scelta tra quelli proposti dell'ente.

1. Dal seme alla pianta

Adatto ai gradi: primaria

“Guardami sono un piccolo seme e mi trasformerò in una bellissima pianta”
Giocando a “Memory” scopriremo come un piccolo seme si trasformerà in una bellissima pianta. Impareremo a guardare con occhi diversi le piante che ci circondano e che possiamo incontrare nella nostra vita quotidiana...diventeremo degli esploratori di dettagli...e scopriremo che gli noi e gli alberi ci assomigliamo molto di più di quanto non pensiamo.

2. La natura attraverso i sensi

Adatto ai gradi: sec I grado

Un piccolo, ma profondo viaggio che la natura ti invita a compiere attraverso i sensi. Un'esperienza che ti riconnette con la tua essenza più profonda, risvegliando il corpo, la mente e l'anima. L'uomo è un microcosmo che riflette il macrocosmo della natura: è una foglia trasportata dal vento, accarezzata da ogni elemento. Useremo il tatto, l'olfatto e la vista.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50



Programma Giovedì 24 settembre

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano

**Scuola Polo per la rete di scopo di
Educazione Ambientale per la Città
Metropolitana di Milano– IIS "B.
Russell" Garbagnate Milanese**

Laboratorio S.O.S. - Futuro Sostenibile

Adatto ai gradi: 4° e 5° anno primaria;
sec I grado; sec II grado

Le classi che affronteranno questo percorso parteciperanno a tre laboratori che dureranno 20 minuti ciascuno. Le attività di laboratorio saranno tenute da studentesse della scuola.

Attività "Microplastiche": L'attività prevede le seguenti fasi: allestimento di un allevamento di naupli di Artemia salina (zooplancton); descrizione dell'esperimento di contaminazione con le microplastiche dimostrando come queste ultime entrino nella catena alimentare (processo di biomagnificazione); realizzazione dei campioni di microplastiche da utilizzare per la contaminazione sperimentale; realizzazione di esperienze laboratoriali sulla ricerca di microplastiche nei vegetali. Infine, saranno mostrati materiali ottenuti dalla sintesi di polimeri di origine biologica.

Attività "Dal meristema alla pianta: laboratorio di micropropagazione in vitro": Ci sarà un'introduzione teorica sulle cellule indifferenziate, meristemi, totipotenza cellulare. Si passerà poi alla preparazione del laboratorio: igiene, sterilizzazione, descrizione del funzionamento della cappa a flusso laminare. L'esecuzione pratica consisterà nel prelievo di piccoli frammenti meristematici, l'allestimento dei terreni nutritivi (es. agar + nutrienti + fitormoni) e

l'inoculo e incubazione in condizioni controllate. Monitoreremo quindi la crescita: osservazione, documentazione, compilazione di schede di laboratorio. Si concluderà con una discussione finale sulle applicazioni della micropropagazione in agricoltura, floricoltura e per la salvaguardia di specie rare. Nelle fasi successive, ciascuna classe potrà monitorare la crescita, l'osservazione, la documentazione, la compilazione di schede di laboratorio.

Attività "Acqua che nutre: sistemi acquaponici e allevamento sostenibile":

Il laboratorio inizierà con un'introduzione teorica sulla differenza tra idroponica e acquaponica, la base teorica sul funzionamento dell'impianto di idroponica e istruzioni sulla realizzazione. Si passerà poi all'analisi dell'acqua, preparazione del substrato e assemblaggio dell'impianto di idroponica. Si concluderà e rifletterà sui vantaggi e limiti dell'idroponica rispetto all'agricoltura tradizionale.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

AREA Parchi, Parco Nord Milano e Koinè Cooperativa Sociale

Esploratori di biodiversità: alla scoperta dei parchi Lombardi

Adatto ai gradi: primaria; sec I grado

Un laboratorio per approfondire gli ecosistemi delle aree protette lombarde e le specie peculiari che le popolano.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50



Attività area azzurra

Associazione REC – Ricerca, Educazione, Conservazione

NB: per ogni slot di prenotazione è possibile prenotare un laboratorio a scelta tra quelli proposti dell'ente.

1. Ciclo dell'acqua e organismi acquatici

Adatto ai gradi: primaria; sec I grado

Dopo aver introdotto il ciclo dell'acqua e gli ambienti acquatici, scopriremo insieme che questi sono ricchi ecosistemi brulicanti di vita. I partecipanti avranno l'occasione di osservare da vicino alcuni organismi della fauna acquatica. Questi organismi non vivono solo in ambienti lontani da noi, ma anche in stagni, laghetti e corsi d'acqua inclusi nelle nostre città e nei parchi urbani.

2. Orme, nidi, tane

Adatto ai gradi: 3°, 4° e 5° anno primaria

Incontriamo impronte e/o tracce che si confondono e si dividono. Impariamo a riconoscerle: dove cercarle, come distinguerle e cosa ci svelano della vita segreta degli animali. Appliciamo tutto in un gioco ad indizi per diventare investigatori del mondo animale. Proviamo a costruire una tana ed un nido. Quali strategie e quali difficoltà hanno incontrato i ragazzi nella costruzione? E quindi quali sfide devono affrontare gli animali nella loro preparazione di tane e nidi? Al termine dell'attività, ci sarà un momento di riflessione su ciò che è stato trovato.

3. Api selvatiche e hotel per insetti

Adatto ai gradi: 1° e 2° anno sec di I grado

L'attività propone un'esperienza educativa e coinvolgente, per esplorare la straordinaria varietà di api selvatiche e i loro stili di vita. Guidati da un entomologo, i bambini impareranno a conoscere questi insetti senza pregiudizi e a comprendere il loro importante ruolo. Inoltre, costruiremo un hotel per insetti sostenibile e funzionale, con consigli pratici per realizzarne uno anche a casa, adattabile a spazi piccoli come un balcone o il giardino della scuola.

4. Pianificazione paesaggistica

Adatto ai gradi: 2° e 3° anno sec I grado; 1° e 2° anno sec II grado

Come pianificare la riqualificazione di un territorio attraverso i corridoi ecologici o il miglioramento paesaggistico, in armonia e stretta relazione con le costruzioni umane. Impariamo a creare passaggi naturalistici per la protezione della biodiversità secondo diversi criteri scientifici e concetti chiave.

5. Benessere, relazioni, natura

Adatto ai gradi: sec II grado

Gli studenti saranno coinvolti in un percorso di riflessione, autopercezione e autocostruzione che li porterà a vedere in modo nuovo e più consapevole alcuni contenuti di studio (storici, geografici, filosofici, scientifici, economici, propri degli ambiti sportivo-scienze motorie, di storia dell'arte e dell'educazione civica). Dopo un inquadramento del tema, suddivisi in gruppi, dovranno cimentarsi nella soluzione di un problema reale che implica



la presa in carico dei processi di comunicazione/incomunicabilità, inclusione/estranazione, connessione o dissociazione con la natura. Nella fase di sintesi, potranno sperimentare la propria resilienza attraverso un'esperienza psicomotoria e così scoprirsi portatori di speranza nelle diverse dimensioni personali e sociali del loro diventare adulti nella società.

6. Forme e architetture del mondo animale

Adatto ai gradi: *sec I grado; sec II grado*

In questa attività scopriremo insieme come molti animali siano in grado di costruire strutture sorprendenti, sfruttando forme, geometrie e soluzioni estremamente efficaci, ma anche molto complesse. Nidi, gusci, tane e trappole non sono casuali, bensì rispondono a precise funzioni legate alla sopravvivenza. Osserveremo alcune delle architetture più incredibili del mondo animale e ci soffermeremo sia su specie emblematiche sia su animali che possiamo incontrare anche vicino a noi.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

Step4 Impresa Sociale

NB: per ogni slot di prenotazione è possibile prenotare un laboratorio a scelta tra quelli proposti dell'ente.

1. Il mondo in 80 bicchieri. Gioco di data awareness per vedere il pianeta con le mani

Adatto ai gradi: *sec I grado; sec II grado (consigliato soprattutto per 2° e 3° anno sec I grado e 1°, 2° e 3° anno scuola sec II grado)*

Un grande planisfero calpestabile diventa il campo da gioco per leggere la sostenibilità con le mani. I partecipanti posizionano bicchieri sul mondo per rappresentare persone, consumi, emissioni, ricchezza, accesso alle risorse e impatti ambientali. Prima lavorano per intuizione, poi confrontano le proprie ipotesi con i dati reali. Lo scarto tra immaginazione e realtà diventa il punto di partenza per riflettere su disuguaglianze, responsabilità e interdipendenze globali, allenando data awareness, pensiero critico e capacità di orientarsi tra numeri, luoghi e percezioni. Un'esperienza analogica per scoprire che i dati non sono freddi numeri: raccontano persone, storie e possibilità.

2. Miami's Pool. Debate sulla crisi climatica per salvare una città fragile

Adatto ai gradi: *sec II grado (consigliato soprattutto per 3°, 4° e 5° anno)*

Miami è una città simbolo della crisi climatica: mare che sale, allagamenti, uragani, ondate di calore e quartieri sempre più esposti a rischi e



disuguaglianze. I partecipanti entrano in una simulazione: la città deve decidere come affrontare l'emergenza. Ogni gruppo rappresenta interessi, preoccupazioni e possibilità diverse: residenti dei quartieri più fragili, amministrazione, turismo, proprietari, giovani, ambientalisti, imprese. La sfida non è trovare la soluzione perfetta, ma negoziare una mediazione possibile. Un gioco per capire che la crisi climatica non è solo una questione tecnica: è politica e sociale, perché decide chi rischia, chi paga, chi cambia e chi viene ascoltato.

3. 2050. Il futuro senza meraviglia. Un future lab su biodiversità, emozioni e cambiamento

Adatto ai gradi: *sec I grado; sec II grado (consigliato soprattutto per 2° e 3° anno sec I grado e 1°, 2° e 3° anno scuola sec II grado)*

I partecipanti si trovano nel 2050. Le previsioni peggiori si sono realizzate: la Terra è più calda, più grigia, più tecnologica e più silenziosa. La biodiversità è al lumicino e con lei si sono quasi spente meraviglia, stupore, sollievo e benessere. A gruppi ricevono uno scenario dal futuro e un set di carte: cosa è andato perduto? quali emozioni si sono spente? quali azioni erano ancora possibili nel 2026? La sfida è costruire un messaggio da rimandare al passato: una frase, un simbolo o un gesto concreto per far sentire le persone parte della natura e convincerle a proteggere ciò che rende viva la Terra.

Slot di prenotazione:			
9.00 – 9.50	10.00 – 10.50	11.00 – 11.50	12.00 – 12.50

Masterlab

Climate Action Simulation con En-ROADS

Per le scuole secondarie di II grado

Curato da: **ARPA Lombardia**

Climate Action Simulation con En-ROADS è un laboratorio interattivo di due ore rivolto alle scuole secondarie di secondo grado. Attraverso un gioco di ruolo che simula un vertice internazionale sul clima, gli studenti vestono i panni di vari stakeholder (governi, imprese, società civile) per negoziare soluzioni contro il riscaldamento globale. Utilizzando il simulatore on line En-ROADS, i partecipanti testano strategie politiche ed economiche, osservandone in tempo reale l'impatto sulla temperatura del pianeta. L'esperienza sviluppa il pensiero critico, il problem-solving e le capacità negoziali, preparando i giovani a diventare leader consapevoli e cittadini attivi.

Max 50 partecipanti a slot

Slot di prenotazione	
9.00 – 11.00	11.00 – 13.00



Eventi area gialla

Restituzione lavori finali Redact-us: una redazione giovani per il giornalismo ambientale

9.30 – 10.30

Area eventi della Fiera, Piazza Città di Lombardia

L'esperienza di una redazione giornalistica non è solo uno spazio in cui i giovani possono raccontare la sostenibilità dal proprio punto di vista ma è un vero e proprio percorso formativo, che prevede incontri con giornalisti professionisti, riunioni di redazione e l'opportunità di partecipare a manifestazioni e eventi significativi.

Durante l'anno scolastico è stato scelto dei temi su cui i ragazzi, dopo un'accurata formazione a cura di esperti, hanno realizzato uno o più prodotti nella forma e nella modalità a loro più adeguata (articolo giornale, post social, evento, installazione, etc.), che verranno raccontati nell'ambito dell'evento.

Servizio Civile Universale, testimonianze di cittadinanza responsabile

AREA Parchi e il Servizio Civile di Parco Nord Milano

11.00 – 12.00

Area eventi della Fiera, Piazza Città di Lombardia

In un contesto segnato da crisi ambientali e conflitti internazionali, quale significato assume oggi la scelta del Servizio Civile Universale? Riflessioni e testimonianze di chi lo sta vivendo.



Sommario Giorni e orari per prenotazioni

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano
Info e prenotazioni: educazione.ambientale@flanet.org

Email info e prenotazioni:
educazione.ambientale@flanet.org

*Nota: in questa pagina è possibile **clickare sugli enti e le singole attività** per aprire collegamenti a link web e descrizioni dei contenuti nel documento*

Nella richiesta indicare: - Nome scuola e grado; - Anno classe;
- Numero alunni per classe; - Nome e contatto telefonico di
un insegnante referente; - Titolo, giorno e orario delle attività
scelte

Ente e titolo attività

Destinatari

Mar 22 sett

Mer 23 sett

Gio 24 sett

Eventi a Palazzo				
"Volevi solo soldi" - Il ruolo della finanza tra economia e ambiente <i>Auditorium Testori</i>	Sec II grado	9.30 – 11.00		
Laboratorio partecipativo "Complessità e policrisi: il ruolo dell'educazione ambientale in un mondo di crisi interdipendenti" <i>Sala Biagi</i>	Persone interessate al tema scelto; Addetti ai lavori	14.00 – 19.00		
Premiazione e presentazione dei Progetti di Qualità del bando 2025 con consegna delle pergamene <i>Sala Biagi</i>	Capofila e scuole destinatarie dei progetti di qualità del bando "Proposte di educazione ambientale" – ed. 2025		14.30 – 16.30	
Attività in Piazza				
Fondazione Lombardia per l'Ambiente, Bosco delle Querce, opere di artisti/e dell'Accademia di Brera	Mostra "Seveso 2076: l'ambiente diventa cultura"	Primaria; Sec I grado; Sec II grado	9.00 – 9.40; 9.20 – 10.00; 10.00 – 10.40; 10.20 – 11.00; 11.00 – 11.40; 11.20 – 12.00; 12.00 – 12.40; 12.20 – 13.00; 13.00 – 13.40; 13.20 – 14.00.	9.00 – 9.40; 9.20 – 10.00; 10.00 – 10.40; 10.20 – 11.00; 11.00 – 11.40; 11.20 – 12.00; 12.00 – 12.40; 12.20 – 13.00; 13.00 – 13.40; 13.20 – 14.00.



Sommario

Giorni e orari per prenotazioni

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano
Info e prenotazioni: educazione.ambientale@flanet.org

Area arancione				
ARPA Lombardia	Onde visibili e onde invisibili. Laboratorio sui campi elettromagnetici e sul rumore	Primaria; Sec I grado; 1° e 2° anno Sec II grado	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	
	Acqua, una risorsa preziosa	Infanzia; Primaria; Sec I grado		9.00 – 9.50
	Scopriamo la radioattività	Sec I grado; Sec II grado		10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50
	Investigatori per l'ambiente – I segreti dell'aria, mettiamoci alla prova!	Primaria; 1° e 2° anno Sec I grado		9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50
ERSAF Parco Nazionale dello Stelvio	1. Lupois, un lupo a pois!	Infanzia; 1° anno Primaria		
	2. Forte come un lupo!	1° e 2° anno Primaria	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	
	3. Il Parco Nazionale dello Stelvio tra indizi e storie di natura	Primaria; Sec I grado; Sec II grado		



Sommario

Giorni e orari per prenotazioni

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano
Info e prenotazioni: educazione.ambientale@flanet.org

ERSAF Servizio Fitosanitario regionale	1. Detective delle piante: a caccia degli insetti alieni	4° e 5° anno Primaria; 1° e 2° anno Sec I grado			
	2. Piante in pericolo! Missione biodiversità	3°, 4° e 5° anno Primaria; Sec I grado; Sec II grado		9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	
	3. Viaggi nascosti: come si spostano gli organismi nocivi	Sec I grado; Sec II grado			
ERSAF Foresta Carpaneta	1. Dal seme alla pianta	Primaria			9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50
	2. La natura attraverso i sensi	Sec I grado			
Scuola Polo per la rete di scopo di Educazione Ambientale per la Città Metropolitana di Milano– IIS "B.Russell" Garbagnate Milanese	Laboratorio S.O.S. - Futuro Sostenibile	4° e 5° anno Primaria; Sec I grado; Sec II grado	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50
AREA Parchi, Parco Nord Milano e Koinè Cooperativa Sociale	Esploratori di biodiversità: alla scoperta dei parchi Lombardi	Primaria; Sec I grado	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50



Sommario

Giorni e orari per prenotazioni

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano
Info e prenotazioni: educazione.ambientale@flanet.org

Area azzurra				
Insubria Wildlife APS	1. Nei loro panni, sulle loro tracce: i 5 sensi del mondo animale e cosa lasciano al loro passaggio	Infanzia; Primaria		
	2. Costruiamo il confine giusto: un corridoio per ogni animale	Sec I grado	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	
	3. Nei panni degli altri: la coesistenza esseri umani - lupi attraverso i diversi punti di vista	Sec II grado		
Eduway Impresa Sociale	1. Api e impollinatori	Infanzia		
	2. C'era una volta a Rifiutolandia	Primaria	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	
	3. Cambia il clima... e noi?	1° e 2° anno Sec I grado		
Orti di via Isocrate – Villa Finzi	Un orto di storie e sapori	Infanzia; Primaria	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	
La Ghiandaia APS	1. I Gruffalò e le tracce degli animali	Infanzia; Primaria		
	2. Una casa per gli insetti	Primaria; Sec I grado	9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50	



Sommario

Giorni e orari per prenotazioni

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano
Info e prenotazioni: educazione.ambientale@flanet.org

Associazione REC – Ricerca, Educazione, Conservazione	1. Ciclo dell'acqua e organismi acquatici	Primaria; Sec I grado			
	2. Orme, nidi, tane	3°, 4° e 5° anno Primaria			
	3. Api selvatiche e hotel per insetti	1° e 2° anno Sec di I grado			
	4. Pianificazione paesaggistica	2° e 3° anno Sec I grado; 1° e 2° anno Sec II grado			9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50
	5. Benessere, relazioni, natura	Sec II grado			
	6. Forme e architetture del mondo animale	Sec I grado; Sec II grado			
Step4 Impresa Sociale	1. Il mondo in 80 bicchieri. Gioco di data awareness per vedere il pianeta con le mani	Sec I grado; Sec II grado (soprattutto per 2° e 3° anno sec I grado e 1°, 2° e 3° anno scuola sec II grado)			
	2. Miami's Pool. Debate sulla crisi climatica per salvare una città fragile	Sec II grado (soprattutto per 3°, 4° e 5° anno)			9.00 – 9.50; 10.00 – 10.50; 11.00 – 11.50; 12.00 – 12.50
	3. 2050. Il futuro senza meraviglia. Un future lab su biodiversità, emozioni e cambiamento	Sec I grado; Sec II grado (soprattutto per 2° e 3° anno sec I grado e 1°, 2° e 3° anno scuola sec II grado)			



Sommario Giorni e orari per prenotazioni

Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale 2026
Piazza Città di Lombardia, Milano
Info e prenotazioni: educazione.ambientale@flanet.org

Masterlabs				
Trama Plaza	DECLÙ – fino all’ultimo vestito + GIRALAMODA	Sec II grado	9.00 – 10.50; 11.00 – 12.50	
Gruppo Iniziative Territoriale Soci di Banca Etica – Milano	I Giochi delle Banche	Sec II grado		9.00 – 10.50; 11.00 – 12.50
ARPA Lombardia	Climate Action Simulation con EN-ROADS	Sec II grado		9.00 – 10.50; 11.00 – 12.50
Eventi area gialla				
Restituzione lavori finali Redact-us: una redazione giovani per il giornalismo ambientale		Sec II grado	12.00 – 13.00	
Presentazione “Coesistenza a tavola. Viaggio tra scienza e gusto” Progetto di ERSAF Direzione Parco Nazionale dello Stelvio in collaborazione con gli istituti alberghieri della Valtellina		Sec II grado Privilegiati gli indirizzi di cucina, alberghieri e CFP		9.30 – 10.30
Presentazione di “Silvanor. Un cuore che batte tra stelle e natura” PLIS del Po e del Morbasco, Ass. ciechi e ipovedenti sez. Cremona e IIS Anguissola di Cremona		Sec II grado Privilegiati gli indirizzi Comunicazione, Grafica o similari		11.30 – 12.30
Restituzione lavori finali Redact-us: una redazione giovani per il giornalismo ambientale		Sec II grado		9.30 – 10.30
Servizio Civile Universale, testimonianze di cittadinanza responsabile AREA Parchi e il Servizio Civile di Parco Nord Milano		Sec II grado Privilegiati gli ultimi anni, come orientamento		11.00 – 12.00



Regione Lombardia

INFORMATIVA RELATIVA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI PER

Eventi previsti nell'ambito della "Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale" dal 22 al 24 settembre nelle sedi di Regione Lombardia

Ai sensi dell'art.13 e 14 del Regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali 2016/679

Il presente documento ha lo scopo di informarLa circa la liceità e le finalità del trattamento dei dati personali da Lei forniti e che le operazioni di trattamento avverranno nel pieno rispetto dei principi di correttezza e trasparenza nonché di tutela della Sua riservatezza e dei Suoi diritti.

Pertanto, in armonia con quanto previsto dal Regolamento Europeo 2016/679 (di seguito "Regolamento"), dal D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 così come modificato dal D.lgs. 10 agosto 2018, n. 101 (di seguito il "Codice Privacy"), Le forniamo le seguenti, precise e chiare informazioni sul trattamento dei dati personali, secondo le prescrizioni di cui all'art. 13 del Regolamento.

1. Il Titolare del trattamento.

Il Titolare del trattamento è l'ente pubblico Regione Lombardia, con sede in Piazza Città di Lombardia,1 - 20124 Milano.

2. Finalità e base giuridica del trattamento.

La informiamo che durante le operazioni di trattamento saranno raccolte le seguenti categorie di dati personali, per le finalità e secondo le basi giuridiche di seguito indicate:

Finalità	Base giuridica	Categorie di dati personali
I Suoi dati personali sono trattati ai fini della partecipazione agli eventi organizzati da Regione Lombardia e da Fondazione Lombardia per l'Ambiente nell'ambito della "Fiera di educazione alla sostenibilità ambientale" dal 22 al 24 settembre nelle sedi di Regione Lombardia	I dati personali sono trattati ai sensi dell'art. 6, par.1 lett.e) Regolamento UE 679/2016 (cd. Gdpr) e art. 2, ter del d.lgs. 196/2003 e s.m.i.; decreto n.8254 del 11.06.2025 " <i>criteri di accesso alle sedi istituzionali della giunta regionale della Lombardia</i> " DGR 5568 del 22.12.2025	Dati comuni: - Nomi, cognomi, indirizzi mail e numeri di telefono dei referenti scolastici per la prenotazione ai laboratori, eventi e attività - Nomi, cognomi, indirizzi mail e numeri di telefono degli educatori, referenti scientifici e dei rappresentanti dei soggetti regionali di educazione ambientale (Istituzionali, ETS, Associazioni, Utilities, etc.) che partecipano agli eventi in qualità di relatori, moderatori e/o facilitatori esterni - Nomi e cognomi degli studenti coinvolti negli eventi che si tengono all'interno delle sedi di Regione Lombardia.

3. Processo decisionale interamente automatizzato, compresa la profilazione.

I Suoi dati personali non saranno oggetto di alcun processo decisionale interamente automatizzato, ivi compresa la profilazione.

4. Conferimento di dati personali.

Il conferimento dei Suoi dati personali è necessario e pertanto l'eventuale rifiuto a fornirli in tutto o in parte può dar luogo all'impossibilità per il Titolare di svolgere correttamente tutti gli adempimenti, tra cui l'esecuzione di un compito di interesse pubblico o l'esercizio di pubblici poteri di cui è investito.

5. Comunicazione e diffusione a terzi di dati personali.

I destinatari dei Suoi dati personali sono stati adeguatamente istruiti per poter trattare i Suoi dati personali e assicurano il medesimo livello di sicurezza offerto dal Titolare.

I Suoi dati personali non saranno diffusi.

Inoltre, i Suoi dati personali vengono comunicati a soggetti terzi (es. fornitori), in qualità di Responsabili del trattamento, appositamente nominati, che forniscono al Titolare del trattamento prestazioni o servizi strumentali alle finalità indicate nella presente informativa.

Il Titolare del trattamento ha nominato Fondazione Lombardia per l'Ambiente come Responsabile del trattamento.

FLA ha nominato ARPA Lombardia in qualità di Sub Responsabile.

Dell'eventuale acquisizione delle immagini ne verrà data notizia mediante l'esposizione di pannelli/cartelli all'ingresso e all'interno della sala dell'evento. Per l'eventuale pubblicazione verrà garantita l'irriconeoscibilità dei volti mediante oscuramento degli stessi.

6. Trasferimenti di dati personali al di fuori dello Spazio Economico Europeo.

I Suoi dati personali non verranno trasferiti al di fuori dello Spazio Economico Europeo.

7. Tempi di conservazione.

I dati saranno conservati per 5 anni dalla data dell'evento.

8. I diritti degli interessati.

Lei potrà esercitare, in ogni momento, ove applicabili, i diritti di cui agli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE 679/2016, attraverso una richiesta da inoltrare all'attenzione del Titolare del trattamento.

Tuttavia, Le specifichiamo che, in base a determinate misure legislative introdotte dal diritto nazionale, il Titolare del trattamento, in alcune circostanze, potrà limitare la portata degli obblighi e dei diritti, così come precisato dall'art. 23 del Regolamento e dall'art. 2-undecies del Codice Privacy.

Di seguito i diritti riconosciuti:

- **Diritto di accesso (art. 15)**
- **Diritto alla rettifica (art. 16)**
- **Diritto alla cancellazione (art. 17)**
- **Diritto alla limitazione del trattamento (art. 18)**

Il Titolare del trattamento potrà essere contattato al seguente indirizzo del Responsabile del trattamento: privacy@flanet.org oppure a mezzo posta raccomandata all'indirizzo Piazza Città di Lombardia, 1, 20124, Milano, all'attenzione di Fondazione Lombardia per l'Ambiente.

9. Reclamo all'Autorità di controllo.

Qualora ritenga che il trattamento dei Suoi dati personali avvenga in violazione di quanto previsto dalla normativa vigente, Lei ha il diritto di proporre reclamo al Garante (www.garanteprivacy.it), come previsto dall'art. 77 del Regolamento, o di adire le opportune sedi giudiziarie ai sensi art. 79 del Regolamento.

10. Il Responsabile della Protezione dei Dati.

Il Titolare del trattamento ha nominato un Responsabile della Protezione dei dati (RPD) che potrà essere contattato al seguente indirizzo e-mail: rpdp@regione.lombardia.it.

11. Modifiche.

Il Titolare si riserva di aggiornare la presente informativa, anche in vista di future modifiche della normativa in materia di protezione dei dati personali.

Ultimo aggiornamento: 17.06.2026