



BANDO PER PROPOSTE

English version follows the Italian version



Co-funded by
the European Union

1



Do something EU GREEN today!



è un connubio di due parole:

"insect" e "-topia"

(dalla parola greca "topos",

che significa "luogo" o "mondo",

spesso usato per descrivere

un luogo ideale o immaginario,

come in "utopia"):

un luogo ideale per gli insetti



**Co-funded by
the European Union**

2



Do something EU GREEN today!



Introduzione

Insectopia è un entusiasmante nuovo progetto ideato per potenziare la biodiversità nei campus universitari nell'ambito dell'Alleanza EU GREEN. Promuovendo azioni innovative e sostenibili a supporto delle popolazioni di insetti, questa iniziativa mira a ispirare approcci creativi e multidisciplinari che integrino funzionalità ecologica, educazione e coinvolgimento della comunità. L'iniziativa, lanciata a **gennaio 2025** con una serie di webinar condotti da esperti in vari argomenti legati agli insetti, fornisce ai partecipanti ispirazione e conoscenze per sviluppare le loro progetti per Insectopia.

Tra febbraio e aprile, team composti da massimo tre membri lavoreranno per progettare le loro "utopie per insetti" in ogni campus EU GREEN. Queste proposte possono includere habitat fisici o altre azioni innovative che contribuiscono alla consapevolezza e all'educazione sulla biodiversità mentre rafforzano gli ecosistemi dei campus. Esse dovrebbero mirare a sensibilizzare, rafforzare le capacità e promuovere il coinvolgimento e la creatività attorno alla biodiversità e al ruolo essenziale degli insetti, specialmente degli impollinatori selvatici, nel mantenimento di ecosistemi sani.

I team dietro alle proposte selezionate saranno premiate con la partecipazione al **Ritiro Insectopia** in Spagna durante la prima settimana di giugno 2025. Questo ritiro includerà sessioni di formazione, attività culturali e opportunità di collaborazione tra i partecipanti di tutta l'alleanza.

Combinando scienza, creatività e collaborazione, Insectopia darà la possibilità a studenti e comunità locali di assumere un ruolo attivo nella formazione di futuri sostenibili, trasformando i campus universitari in ecosistemi vibranti, hub per lo scambio di conoscenze, laboratori e vere utopie per gli insetti.

Questi campus fungeranno da fari sulla strada verso un mondo più sostenibile, agendo come strumenti educativi e modelli per futuri scienziati, ricercatori e professionisti di tutte le discipline, ispirandoli a integrare la biodiversità e la sostenibilità nelle loro carriere e vite.





**Co-funded by
the European Union**

4



Do something EU GREEN today!



Obiettivo del Bando

L'obiettivo di questo bando è ispirare e supportare la progettazione e l'attuazione di proposte innovative e multidisciplinari che promuovano la biodiversità nei campus EU GREEN. Attraverso questa iniziativa, si incoraggiano i partecipanti a creare progetti che contribuiscano allo sviluppo di spazi amici degli insetti—vere e proprie "utopie per insetti"—e a coinvolgere la comunità del campus aumentando la consapevolezza e la necessità di agire per la protezione della biodiversità.

Le proposte dovrebbero allinearsi ai seguenti obiettivi:

- **Supportare la Biodiversità Locale:** Sviluppare ambienti sostenibili e funzionali per gli insetti, con un focus particolare sugli impollinatori selvatici, fornendo siti di nidificazione essenziali, rifugi e fonti di cibo.
- **Promuovere la Sostenibilità Ambientale:** Utilizzare materiali naturali e/o riciclati e considerare la manutenzione a lungo termine per garantire design e azioni sostenibili.
- **Favorire l'Educazione e il Coinvolgimento:** Incorporare componenti educative che aumentino la consapevolezza dell'importanza degli insetti e del loro ruolo nella biodiversità. Incoraggiare la partecipazione e la costruzione delle capacità tra studenti, personale e la comunità del campus più ampia.
- **Incoraggiare Creatività e Innovazione:** Adottare approcci creativi, basati sulla scienza e multidisciplinari, utilizzando tecniche o tecnologie innovative, come sensori per il monitoraggio dell'attività degli insetti o strumenti educativi interattivi.



Co-funded by
the European Union





Questo bando non è limitato a progetti fisici o installazioni. Le proposte possono includere, assieme alle installazioni, anche campagne, eventi o altre iniziative che ispirino consapevolezza, costruzione delle capacità e ulteriori azioni per promuovere la biodiversità, celebrando al contempo il significato ecologico e culturale degli insetti.

I progetti selezionati serviranno come iniziative di punta per il potenziamento della biodiversità, dimostrando il ruolo dei campus come modelli di sostenibilità e ispirando le future generazioni di ricercatori, professionisti e agenti di cambiamento.

Destinatari del bando

Questo bando è aperto a:

- **Studenti UNIPR** di tutte le discipline e livelli.
- **Personale UNIPR** di tutti i dipartimenti, inclusi personale tecnico-amministrativo, docente e ricercatori.

I team devono includere almeno un membro dell'università. Incoraggiamo la formazione di team per promuovere progetti innovativi e garantire prospettive diverse da campi come biologia, scienze ambientali, ingegneria, arti, architettura e sostenibilità.

Team Multidisciplinari

Questo bando è aperto a team fino a 3 membri, con un forte incoraggiamento per le presentazioni collaborative e multidisciplinari che riuniscono prospettive ed esperienze diverse.

Presentazione dei progetti



Co-funded by
the European Union





Le squadre dovrebbero mirare ad integrare competenze da diversi campi, come biologia, scienze ambientali, architettura, ingegneria, arti e altre discipline, assicurando un approccio multidisciplinare.

Un riconoscimento speciale sarà dato alle proposte che dimostrano:

- Forte collaborazione e integrazione di competenze diverse.
- Uso innovativo di materiali -riciclati-, tecnologie o approcci creativi.
- Elementi inclusivi ed educativi progettati per coinvolgere sia la comunità del campus che quella locale.

Budget and roadmap per l'implementazione del progetto

Le proposte devono includere una roadmap dettagliata per l'attuazione del progetto, delineando chiaramente i passaggi principali, le tempistiche e le pietre miliari.

Questa roadmap deve essere strutturata secondo il modello designato fornito nel modulo di presentazione e deve dettagliare tutti gli aspetti dell'esecuzione del progetto.

Inoltre, la proposta deve includere una stima dettagliata del budget, specificando i costi previsti per materiali, risorse e altre spese necessarie per garantire fattibilità e trasparenza. Il budget disponibile per questo progetto è di massimo 3000 euro. Si incoraggiano i candidati a utilizzare il modello fornito per garantire coerenza e completezza nelle loro presentazioni.



Linee guida per l'invio delle proposte

Per partecipare all'iniziativa, i candidati devono completare e inviare una proposta dettagliata che sia conforme agli obiettivi dell'iniziativa. Le proposte devono attenersi alle seguenti linee guida:

Requisiti della Proposta

I candidati devono includere quanto segue nella loro presentazione:

- **Piano di Progettazione:** un piano chiaro e dettagliato, che include schizzi, diagrammi o descrizioni del progetto proposto. Questo dovrebbe specificare i materiali da utilizzare e fornire dettagli sulla costruzione o sull'implementazione.
- **Impatto sulla Biodiversità:** una descrizione di come il progetto supporti la biodiversità degli insetti, dettagliando i tipi di insetti per cui è progettato e come soddisfa le loro esigenze ecologiche (ad esempio, fornendo riparo, opportunità di nidificazione o fonti di cibo).
- **Considerazioni sulla Sostenibilità:** una spiegazione di come il progetto incorpori pratiche sostenibili, come l'uso di materiali naturali o riciclati, e un piano per la manutenzione a lungo termine.
- **Valore Educativo:** una descrizione dei componenti educativi del progetto, delineando come coinvolgerà la comunità del campus, sensibilizzerà e promuoverà la costruzione delle capacità attorno alla biodiversità e al ruolo degli insetti.
- **Collaborazione del team** (per le presentazioni di squadra): una descrizione di come diverse competenze sono state integrate nel processo di progettazione per creare una proposta multidisciplinare e innovativa.



Co-funded by
the European Union





Modalità di invio

Tutte le proposte devono essere presentate tramite il modulo del Bando per Proposte, disponibile al seguente link: <https://forms.office.com/e/qKty6QUmSr> o inquadrando il seguente QRCode



Le proposte devono essere presentate **entro il 05 maggio 2025 alle 23:59 CET**. Le presentazioni tardive non saranno considerate.



Co-funded by
the European Union





Valutazione

Le proposte saranno valutate da una giuria di esperti dell'Università di Parma, basandosi sui seguenti criteri:

- Allineamento con gli scopi e gli obiettivi dell'iniziativa.
- Creatività e innovazione nel design o nell'approccio.
- Fattibilità di costruzione, implementazione e manutenzione a lungo termine.
- Sostenibilità, con focus sull'uso di materiali riciclati o naturali.
- Valore educativo e di coinvolgimento della comunità.
- Collaborazione efficace e integrazione di prospettive diverse (per le presentazioni di squadra).

Riconoscimento e Premi

- **Le proposte vincenti** saranno proclamate e premiate durante l'evento di premiazione previsto per il **20 maggio (Giornata Mondiale delle Api)**.
- I progetti selezionati verranno realizzati nel campus delle Scienze UNIPR dall'Università di Parma, in collaborazione con il team vincitore. La costruzione, installazione o realizzazione seguirà una timeline ottimale, tenendo conto delle condizioni climatiche, delle specificità del progetto e di una roadmap dettagliata.
- Saranno forniti **attestati di partecipazione** a tutti i contributori, con premi speciali per innovazione, sostenibilità e impatto educativo.
- **Premio – Ritiro Insectopia:**
 - Ogni università premierà i suoi vincitori con la partecipazione al ritiro Insectopia a Jarandilla de la Vera (Spagna) tra il 1° e il 6 giugno 2025.
 - Il ritiro include un'esperienza internazionale di formazione congiunta ufficiale organizzata da un membro dell'EU GREEN Alliance, inclusa la mobilità.



Co-funded by
the European Union





Costruzione delle capacità, supporto e ispirazione per i candidati

Ciclo di Webinar

Per ispirare e assistere i candidati nello sviluppo delle loro proposte, verrà organizzata una serie di webinar tra gennaio e febbraio 2025. Queste sessioni, condotte da esperti e ricercatori su argomenti relativi agli insetti, forniranno costruzione delle capacità, risorse scientifiche, ispirazione e guida.

Inoltre, una sessione di domande e risposte permetterà ai partecipanti di chiarire eventuali dubbi sul processo di presentazione. Le risorse sono disponibili sulla pagina web di Insectopia

<https://eugreenalliance.eu/insectopia/>

Informazioni e Contatti

Per ulteriori informazioni sui requisiti di presentazione o sull'iniziativa, si prega di contattare:

Antonio Román (aroman@unex.es) – University of Extremadura.

Contatti UNIPR

Cristina Castracani (cristina.castracani@unipr.it) – University of Parma

Alessandro Petraglia (alessandro.petraglia@unipr.it) – University of Parma



Co-funded by
the European Union





**Co-funded by
the European Union**

12



Do something EU GREEN today!

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or European Union or European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.



is a blend of two words:

"insect" and "-topia"

(from the Greek word "topos,"

meaning "place" or "world,"

often used to describe

an ideal or imaginative place,

as in "utopia"):

an ideal place for insects.



**Co-funded by
the European Union**

13



Do something EU GREEN today!



Introduction

The **Insectopia Initiative** is an exciting new project designed to enhance biodiversity across university campuses within the EU GREEN Alliance. By fostering innovative and sustainable actions to support insect populations, this initiative aims to inspire creative and multidisciplinary approaches that integrate ecological functionality, education, and community engagement. The initiative, launched in **January 2025** with a series of webinars led by experts in various insect-related topics, provides participants with inspiration and knowledge to develop their Insectopia proposals.

Between February and April, teams of up to three members will work collaboratively to design their "insect utopias" on each EU GREEN campus. These proposals can include physical habitats or other innovative actions that contribute to biodiversity awareness and education while strengthening campus ecosystems. They should aim to raise awareness, build capacity, and foster engagement and creativity around biodiversity and the essential role of insects, especially wild pollinators, in maintaining healthy ecosystems.

The teams behind the selected proposals will be awarded participation in the **Insectopia Retreat** in Spain during the first week of June 2025. This retreat will feature training sessions, cultural activities, and opportunities for collaboration among participants across the alliance.

By combining science, creativity, and collaboration, Insectopia will empower students and local communities to take an active role in shaping sustainable futures while transforming university campuses into vibrant ecosystems, hubs for knowledge exchange, labs and real utopias for insects.

These campuses will serve as lighthouses on the path to a more sustainable world, acting as educational tools and blueprints for future scientists, researchers, and professionals across all disciplines, inspiring them to integrate biodiversity and sustainability into their careers and lives.





Aim of the Call

The aim of this call is to inspire and support the design and implementation of innovative, multidisciplinary proposals that promote biodiversity on EU GREEN campuses. Through this initiative, participants are encouraged to create projects that contribute to the development of insect-friendly spaces—true "insect utopias"—and engage the campus community in biodiversity awareness and action.

Proposals should align with the following objectives:

- **Support Local Biodiversity:** Develop sustainable, functional environments for insects, with a particular focus on wild pollinators, by providing essential nesting sites, shelter, and food sources.
- **Promote Environmental Sustainability:** Use natural and/or recycled materials and consider long-term maintenance to ensure sustainable designs and actions.
- **Foster Education and Engagement:** Incorporate educational components that increase awareness of the importance of insects and their role in biodiversity. Encourage participation and capacity building among students, staff, and the wider campus community.
- **Encourage Creativity and Innovation:** Embrace creative, science-based, and multidisciplinary approaches, utilizing innovative techniques or technologies, such as sensors for monitoring insect activity or interactive educational tools.

This call is not limited to physical designs or installations. Proposals may also include campaigns, events, or other initiatives that inspire awareness, capacity building, and further actions to foster biodiversity while celebrating the ecological and cultural significance of insects.



Co-funded by
the European Union





Selected projects will serve as flagship initiatives for biodiversity enhancement, showcasing the role of campuses as models of sustainability and inspiring future generations of researchers, professionals, and change-makers.



**Co-funded by
the European Union**

16



Do something EU GREEN today!



Target Audience

This call is open to:

- **UNIPR Students** from all disciplines and levels.
- **UNIPR Staff** from all departments, including administrative, teaching, and research personnel.

We encourage the formation of **teams** to foster innovative designs and ensure diverse perspectives from fields such as biology, environmental science, engineering, arts, architecture and sustainability.

Multidisciplinary teams

This call for proposals is open to teams up to 3 members, with a strong encouragement for collaborative and multidisciplinary submissions that bring together diverse perspectives and expertise.

Project submissions

Teams should aim to integrate expertise from different fields, such as biology, environmental science, architecture, engineering, arts, and other disciplines, ensuring a multidisciplinary approach.

Special recognition will be given to proposals that demonstrate:

- Strong collaboration and integration of diverse expertise.
- Innovative use of –recycled– materials, technologies, or creative approaches.
- Inclusive and educational elements designed to engage both the campus and local communities.

Budget and roadmap for project implementation

Proposals must include a comprehensive roadmap for project implementation, clearly outlining the key steps, timelines, and milestones.



Co-funded by
the European Union





This roadmap should be structured according to the designated template provided in the submission form and must detail all aspects of project execution.

Additionally, the proposal must include an estimated budget breakdown, specifying expected costs for materials, resources, and other necessary expenses to ensure feasibility and transparency. The available budget for this project is a maximum of 3000 euros.

Applicants are encouraged to use the provided template to ensure consistency and thoroughness in their submissions.



**Co-funded by
the European Union**





Submission guidelines

To participate in the Insectopia Initiative, applicants must complete and submit a detailed proposal that aligns with the aims of the initiative. Proposals should adhere to the following guidelines:

Proposal Requirements

Applicants must include the following in their submission:

1. Design Plan: A clear and detailed plan, including sketches, diagrams, or descriptions of the proposed project. This should specify the materials to be used and provide construction or implementation details.
2. Biodiversity Impact: A description of how the project supports insect biodiversity, detailing the types of insects it is designed for and how it meets their ecological needs (e.g., providing shelter, nesting opportunities, or food sources).
3. Sustainability Considerations: An explanation of how the project incorporates sustainable practices, such as the use of natural or recycled materials, and a plan for long-term maintenance.
4. Educational Value: A description of the educational components of the project, outlining how it will engage the campus community, raise awareness, and promote capacity building around biodiversity and the role of insects.
5. Team Collaboration (for team submissions): An account of how different fields of expertise were integrated into the design process to create a multidisciplinary and innovative proposal.





Submission Process

All proposals must be submitted via the Call for Proposals Form, available at <https://forms.office.com/e/qKty6QUmSr> or using the following QRCode



Proposals should be submitted **by 5th of May 2025 23:59 CET**. Late submissions will not be considered.



Co-funded by
the European Union

20



Do something EU GREEN today!



Evaluation Process

Proposals will be evaluated by a jury of experts from the University of Parma, based on the following criteria:

- Alignment with the aims and objectives of the initiative.
- Creativity and innovation in design or approach.
- Feasibility of construction, implementation, and long-term maintenance.
- Sustainability, focusing on the use of recycled or natural materials.
- Educational and community engagement value.
- Effective collaboration and integration of diverse perspectives (for team submissions).

Recognition and Awards

- **Winning proposals** will be recognized and awarded during the award ceremony by **May 20th (World Bee Day)**
- The University of Parma, in collaboration with the winning team, will implement the selected projects on the UNIPR Science campus. Construction, installation, or realization will follow an optimal timeline, taking into account weather conditions, project specifics, and a detailed roadmap.
- **Certificates of participation** will be provided to all contributors, with special awards for innovation, sustainability, and educational impact.
- **Awards: Insectopia retreat:**
 - Each University will award its winner/s with the participation in the Insectopia retreat in Jarandilla de la Vera (Spain) between June 1st and 6th 2025.
 - The retreat includes an official joint training international experience organized by EU GREEN Alliance member, including mobilities.



Co-funded by
the European Union





**Co-funded by
the European Union**

22



Do something EU GREEN today!



Capacity building, support and inspiration for applicants

Series of Webinars

To inspire and assist applicants in developing their proposals, a series of webinars will be held in January–February 2025. These sessions, led by experts and researchers in insect-related topics, will provide capacity building, science-based resources, inspiration and guidance. Additionally, a Q&A will enable participants to address any questions about the submission process. Resources are available at the Insectopia website:

<https://eugreenalliance.eu/insectopia/>

Contacts and Information

For more information on submission requirements or the *Insectopia Initiative*, please contact Antonio Román (aroman@unex.es) – University of Extremadura.

UNIPR Contact

Cristina Castracani (cristina.castracani@unipr.it) – University of Parma
Alessandro Petraglia (alessandro.petraglia@unipr.it) – University of Parma



Co-funded by
the European Union

23



Do something EU GREEN today!



**Co-funded by
the European Union**

24



Do something EU GREEN today!

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or European Union or European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.