

Projet LEAF – ERASMUS+

Apprendre la biodiversité à travers
des actions environnementales communautaires

(Learn biodiversity through
Environmental Action For the community)

N° du projet : 2022-1-RO01-KA220-SCH-000086884



leaf

Conférence finale – France Présentation du projet LEAF



Cofinancé par
l'Union européenne

Projet LEAF – ERASMUS+
Conférence finale
France - ENERGIES 2050





leaf

CONFÉRENCE FINALE PARTIE 1

LEAF - Learn biodiversity through Environmental Action
For the community
*Apprendre la biodiversité à travers des actions
environnementales communautaires*

Project no*:2022-1-RO01-KA220-SCH-000086884

Date : 30 novembre 2024
9h00 - 17h00

Lieu : Maison des
Associations d'Antibes-Juan
les Pins, 288 chemin Saint-
Claude, 06600 ANTIBES

Intervenants :
Stéphane Pouffary
Olga Vynogradova
Stéphane Amour
Marc Fontaine

PROGRAMME :

- PRÉSENTATION DU PROJET LEAF
- PRÉSENTATION DU MANUEL
- MODULE 2 « CHANGEMENT CLIMATIQUE ET BIODIVERSITÉ URBAINE »
- PRÉSENTATION DE LA PLATEFORME
- VIDÉOS DES PARTENAIRES
- TABLE RONDE : LA BIODIVERSITÉ EN VILLE

CONSORTIUM:



@leafbiodiversity
<https://leafbiodiversity.eu/>



leaf

CONFÉRENCE FINALE PARTIE 2

LEAF - Learn biodiversity through Environmental Action
For the community
*Apprendre la biodiversité à travers des actions
environnementales communautaires*

Project no*:2022-1-RO01-KA220-SCH-000086884

Date : 4 décembre 2024
Lieu : Centrale Méditerranée
61 - 63 avenue Simone Veil
06200 NICE

PROGRAMME :

- PRÉSENTATION DU PROJET LEAF
- PRÉSENTATION DU MANUEL
- MODULE 2 « CHANGEMENT CLIMATIQUE ET BIODIVERSITÉ URBAINE »
- PRÉSENTATION DE LA PLATEFORME
- VIDÉOS DES PARTENAIRES
- TABLE RONDE : LA DÉCARBONATION

Intervenants :
Stéphane Pouffary
Olga Vynogradova

CONSORTIUM:



@leafbiodiversity
<https://leafbiodiversity.eu/>



Projet LEAF – ERASMUS+
Conférence finale
France - ENERGIES 2050



Présentation du projet LEAF – ERASMUS+

Le projet LEAF vise à renforcer l'éducation à la biodiversité à travers la participation à des actions environnementales. Cette présentation explore les objectifs du projet, l'importance de la biodiversité et le rôle des enseignants dans la promotion de la sensibilisation environnementale.

Objectifs principaux du projet :

1. **Renforcer la sensibilisation environnementale** : Éduquer les communautés sur l'importance de la biodiversité et sa conservation.
2. **Développer des compétences pour observer la biodiversité** : Fournir aux participants les outils pour observer et documenter la biodiversité.
3. **Relier l'éducation à la communauté locale** : Impliquer les communautés locales dans des initiatives sur la biodiversité et promouvoir la collaboration entre enseignants et membres de la communauté.



Cofinancé par
l'Union européenne

Projet LEAF – ERASMUS+
Conférence finale
France - ENERGIES 2050



Présentation du projet LEAF – ERASMUS+

Le projet LEAF (2022-1-RO01-KA220-SCH-000086884) est un projet de partenariat à travers lequel une méthodologie innovante a été développée pour permettre aux enseignants d'améliorer leurs compétences pédagogiques en matière d'éducation environnementale d'une part, et de développer avec leurs élèves un ensemble de compétences telles que la pensée critique, la résolution de problèmes, la créativité et la capacité à travailler avec d'autres personnes en classe mais aussi à l'extérieur des classes d'autre part.

Grâce à ces activités, les élèves ont été impliqués dans les problèmes de la communauté locale et sont devenus des promoteurs du changement en adoptant des changements de comportement en faveur de la conservation de la nature.



Cofinancé par
l'Union européenne

Projet LEAF – ERASMUS+
Conférence finale
France - ENERGIES 2050



Le consortium du projet LEAF – ERASMUS+

dlearn
EUROPEAN DIGITAL LEARNING NETWORK ETS

step by step
PARENTS' ASSOCIATION

linkgroup

ENERGIES 2050

ASPERA AD
PER ASTRA AD

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΠΛΑΤΩΝ

@leafbiodiversity <https://leafbiodiversity.eu/> #leafbiodiversity #leafproject Cofinancé par l'Union européenne

LEAF – Des activités complémentaires

- 4 meetings transnationaux rassemblant tous les partenaires (1 en distanciel et 3 en présentiels)
- Des kits WE-LAB achetés et préparés pour les groupes cibles du projet
- Un Manuel de formation
- Une plateforme de formation en ligne (LEAF Academy) <https://leafelearning.com/>
- Un site internet (<https://leafbiodiversity.eu/fr/>), des brochures, posters et 5 newsletters
- Une page Facebook et Instagram (<https://www.facebook.com/leafbiodiversity>)
- Des articles publiés sur les plateformes : Etwinning platform, Coalition for climate et AcademiaEdu

Le projet LEAF pour aller plus loin

CONSORTIUM



Collegio Nazionale Mikal' Evhrosia Sionofa



SUIVEZ-NOUS

LEAF - Learn biodiversity through Environmental Action for the community
No° du projet: 2022-1-RD01-KA220-SCR-000088884

📧 @leafbiodiversity
🌐 <https://leafbiodiversity.eu/>

Vous avez quelque chose d'intéressant à partager sur ces sujets ?
Utilisez les #

#leafbiodiversity
#biodiversity
#leafproject
#erasmus+
#teachereducation
#diversity



LEAF

Apprendre la biodiversité à travers des actions environnementales communautaires *

"C'est de l'ensemble de la biodiversité que nous devons nous préoccuper, et non d'une ou deux étoiles seulement."

Sir David Attenborough



CONTEXTE

LEAF* (Learn biodiversity through Environmental Action for the community) est un projet ERASMUS+ action clé 2 qui a débuté le 1er septembre 2022 et qui durera jusqu'au 31 décembre 2024.

Grâce à ce projet, une méthodologie innovante sera développée pour les enseignants afin, d'une part, d'améliorer leurs compétences pédagogiques en matière d'éducation à l'environnement et, d'autre part, de développer chez les élèves un ensemble de compétences telles que la pensée critique, la résolution de problèmes, la créativité et la capacité à travailler avec d'autres autour de la préservation de la biodiversité.

Dans le même temps, les élèves se sentiront plus impliqués dans les questions qui touchent leurs communautés locales, et deviendront des acteurs du changement en adoptant des comportements plus favorables à la préservation de la nature.



LE KIT WE-LAB



Un outil plus accessible aux étudiants qu'un laboratoire traditionnel. Il permet aux élèves d'utiliser des appareils de tous les jours (téléphones portables, tablettes) pour réaliser des expériences en plein air, favorisant ainsi l'apprentissage par la pratique et l'apprentissage collaboratif.

Grâce à ce kit, chaque organisation partenaire aura la possibilité d'impliquer des groupes cibles dans leur pays d'une manière plus intéressante et plus innovante.

Source: <https://www.dnaphone.it/en/we-lab-2/>

RESULTATS

MANUEL DE L'ENSEIGNANT ET CADRE DE COMPÉTENCES LEAF

Ressource pédagogique destinée aux enseignants du secondaire dans le domaine des sciences et de la biologie afin de les guider dans la conception et la mise en œuvre d'initiatives inspirées de l'apprentissage par le service et portant sur la biodiversité des plantes. Le manuel mêlera contextes théoriques et raisonnements à des idées pratiques basées sur l'utilisation du KIT WE-LAB, un laboratoire portable permettant d'analyser des échantillons solides et liquides.

L'ACADÉMIE EN LIGNE LEAF, UN ENVIRONNEMENT D'APPRENTISSAGE SOCIAL

Un environnement en ligne ouvert hébergé sur Moodle qui sera utile aux enseignants et aux responsables des écoles secondaires pour intégrer le parcours d'apprentissage suivi avec le manuel. Il hébergera un ensemble de ressources complémentaires (c'est-à-dire la boîte à outils) telles que des propositions d'activités, des concepts et des stratégies de projet, des modèles, des fiches d'évaluation et des ressources numériques, fournies dans une variété de formats.



Cofinancé par
l'Union européenne

Projet LEAF – ERASMUS+
Conférence finale
France - ENERGIES 2050



LEAF

Apprendre la biodiversité à travers des actions environnementales communautaires
Learn biodiversity through Environmental Action For the community

Projet N°: 2022-1-R001-KA220-SCH-000086884



L'objectif principal de ce projet est de tirer parti des méthodologies « d'apprentissage par le service » et de « science citoyenne » et de les appliquer aux écoles secondaires, dans le but d'impliquer les étudiants dans la surveillance de la biodiversité végétale locale.

LEAF contribuera aux objectifs environnementaux et climatiques dans l'intérêt des communautés impliquées et soutiendra les enseignants, les chefs d'établissement et d'autres professions enseignantes dans le développement de leurs compétences clés.



Les attentes du projet

- Engager les écoles secondaires dans la surveillance et la protection de biodiversité végétale, en fournissant un service à leur communauté tout en faisant passer leur apprentissage de la théorie à la pratique.
- Accompagner la transformation des écoles en « organisations d'apprentissage ouvertes », bien intégrées à leur communauté et échangeant régulièrement avec les acteurs locaux.

Consortium



#leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject

LEAF

Apprendre la biodiversité à travers des actions environnementales communautaires
Learn biodiversity through Environmental Action For the community

Projet N°: 2022-1-R001-KA220-SCH-000086884



Focus groupes organisés dans les pays partenaires

La qualité générale du Syllabus : sa pertinence par rapport aux besoins des enseignants et des étudiants ; l'analyse des modules proposés dans le manuel et la question de savoir si le programme, du point de vue du manuel, aidera les éducateurs à acquérir de nouvelles compétences adaptées aux méthodologies d'apprentissage par le service et de la biodiversité dans les écoles ont été des aspects étudiés dans chaque pays partenaire - Croatie ; France ; Grèce ; Italie ; Roumanie et Serbie. Des rencontres en face à face ou en ligne avec des enseignants ont été organisées au printemps et au début de l'été 2023 afin d'obtenir un retour pertinent sur le travail réalisé jusqu'à présent dans le cadre de notre passionnant projet !

Le manuel du projet LEAF

L'un des nombreux résultats du projet LEAF est de développer une ressource pédagogique utile visant à contribuer au développement professionnel continu des enseignants et des dirigeants des écoles secondaires. Ce manuel proposé aux éducateurs un modèle didactique innovant basé sur l'apprentissage par le service, l'apprentissage par projet et la science citoyenne pour impliquer les étudiants et les élèves dans l'analyse et le suivi de la biodiversité végétale locale. Le manuel sera disponible dans toutes les langues du consortium pour permettre au plus grand nombre de le lire et de pouvoir l'utiliser !

Le Manuel est construit sur la base du Syllabus qui précise en détail le contenu de chaque module. Les sujets couverts par les modules sont les suivants :

- Parcs urbains et forêts ;
- Renforcer les compétences numériques des enseignants ;
- Changement climatique et biodiversité urbaine ;
- Coopération avec la communauté locale ;
- Biodiversité de l'eau ;
- Espaces naturels protégés

Consortium



#leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject

Le projet LEAF pour aller plus loin

LEAF

Apprendre la biodiversité à travers des actions environnementales communautaires
Learn biodiversity through Environmental Action For the community

Projet N°: 2022-1-R001-KA220-SCH-000086884



Vous êtes enseignant-e au collège ou au lycée, passionné-e par la biodiversité et la conservation de la planète : le projet Erasmus+ LEAF est fait pour vous !

Apprendre la biodiversité à travers des actions environnementales communautaires (LEAF) est un projet Erasmus+ visant à sensibiliser à la conservation de la biodiversité dans les collèges et lycées, grâce à une approche d'apprentissage par le service.

Nouvelles fonctionnalités disponibles :



Lancement de la LEAF Academy

- Plateforme en ligne avec des outils pour la collaboration synchronisée et asynchronisée.
- Soutient la résolution de problèmes et l'apprentissage par projet.



Section Boîte à outils

- Ressources éducatives complètes pour les enseignants.
- Mise en œuvre d'initiatives d'apprentissage par le service liées à la biodiversité des plantes.

Approche Éducative et Ludique

- Jeu sérieux hors ligne pour les étudiants.
- Mise en valeur de la biodiversité végétale locale de manière amusante et captivante.

Rejoignez-nous !

Visitez notre Site | Suivez-nous sur Facebook | Suivez-nous sur Instagram

Consortium



#leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject

LEAF

Apprendre la biodiversité à travers des actions environnementales communautaires
Learn biodiversity through Environmental Action For the community

Projet N°: 2022-1-R001-KA220-SCH-000086884



LEAF est un projet Erasmus+ visant à sensibiliser les écoles secondaires à la conservation de la biodiversité grâce à une approche d'apprentissage par le service.

Notre projet se termine bientôt !

Réunion finale du projet à Belgrade

La quatrième réunion des coordinateurs du projet Erasmus+ LEAF s'est tenue les 26 et 27 septembre à Belgrade. Les coordinateurs de six pays participant à ce projet ont assisté à la réunion. La réunion de Belgrade est la dernière réunion dans le cadre de ce projet, qui se termine en décembre de cette année.



Conférences finales

- Les partenaires roumains ont déjà organisé une conférence finale, ou ils ont présenté le projet, les résultats obtenus jusqu'à présent et les supports élaborés.
- Les autres partenaires organiseront leur conférence d'ici la fin de l'année. Pour plus d'informations, consultez nos médias sociaux ainsi que les pages des médias sociaux des partenaires de projet.



Impliquez-vous !

Explorez la plateforme LEAF Academy

Visitez le site web LEAF | Suivez LEAF sur Facebook | Suivez LEAF sur Instagram

Consortium



#leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject | #leafbiodiversity | #leafproject



Cofinancé par l'Union européenne

Projet LEAF – ERASMUS+ Conférence finale France - ENERGIES 2050



Le manuel LEAF et le Cadre de compétences

Ressource pédagogique destinée aux enseignants de sciences et de biologie du secondaire pour les guider dans la conception et la mise en œuvre d'initiatives pédagogiques pratiques sur la biodiversité végétale. Le manuel combine des contextes et des raisonnements théoriques avec des parties pratiques réalisées à l'aide du kit WE-LAB, un laboratoire portable pour l'analyse d'échantillons solides et liquides.



La plateforme « LEAF Academy »



La plateforme « LEAF Academy »

Un environnement en ligne ouvert, sur la plateforme Moodle, qui est utile aux enseignants du collège et du lycée pour compléter le Manuel.

Cette plateforme intègre :

- Le Manuel de formation divisé par chapitre
- Des Quiz
- Un ensemble de ressources complémentaires, telles que des propositions d'activités, des concepts et des stratégies de projets, des modèles, des fiches d'évaluation et des ressources numériques, fournies dans divers formats.

La plateforme « LEAF Academy »

Disponible en 7 langues

Open Resources



Projet LEAF – ERASMUS+

Apprendre la biodiversité à travers
des actions environnementales communautaires

(Learn biodiversity through
Environmental Action For the community)

N° du projet : 2022-1-RO01-KA220-SCH-000086884



leaf

Conférence finale – France Présentation du projet LEAF



Cofinancé par
l'Union européenne

Projet LEAF – ERASMUS+
Conférence finale
France - ENERGIES 2050

