

# ALBATROSS FOUNDATION

## Rapport Annuel 2022

### *Sensibilisation des jeunes*

### *au développement durable et à l'environnement*



*Formation à l'agriculture biologique avec les lycéens du Forez*

## **SOMMAIRE**

1. Présentation générale des activités
2. Récompense
3. Projet Saphir
4. Projet pédagogique jardin de Servan
5. Autres financements innovants
6. Accords de coopération
7. Organisation site Internet d'Albatross
8. Rapport financier

## 1. Présentation générale des activités

- L'organisation à but non lucratif **Albatross Foundation** a été créée en 2011 en Chine, Singapour et en 2017 en France. Son objectif est l'éducation gratuite des jeunes au Développement Durable de manière scientifique et ludique, grâce à des outils innovants.
- Albatross Foundation fonctionne sous un nouveau concept de « i-foundation » avec **0 coût fixe** et **0 salarié** mais avec un large éventail de **100 volontaires de haut niveau** : scientifiques, artistes et avocats du monde entier.
- Albatross a développé des **programmes de formation** et des **donations de livres** sur l'environnement (comprenant l'Eau, la Terre, la Lumière, le Feu, l'Air et l'Arbre).
- Albatross se concentre sur **2 projets phare soit Projet Saphir et Projet Servan** :
  - **Projet Saphir** est le développement en collaboration avec CNRS/Liris d'une **plateforme multilingue interactive et ludique sur les sujets de l'environnement** ;
  - **Projet Servan** est un projet in-situ au siège d'Albatross d'un **jardin pédagogique de permaculture**.
- **plus de 15 000 enfants** ont été formés en Chine, en France et au Brésil par des employés de 6 institutions mécènes et des volontaires.
- **75 000 livres de la Série Albatross** ont été donnés
- **plus de 21 000 tests de l'application mobile SAPHIR** ont été effectués.

La formation est faite par les adultes avec le support de la fondation.

## 2. Récompense

A la suite du trophée Probono du Barreau de Paris et de l'Innovation Award du Comité France-Chine du MEDEF en 2020, du Prix de la Fondation du Roi Baudouin en 2021, Albatross a remporté une nouvelle fois en 2022 le Prix de la Fondation du Roi Baudouin pour ces développements inédits sur le projet Saphir.

La fondation du roi Baudouin est une fondation indépendante et pluraliste active en Belgique et au niveau international. La fondation supporte notamment des programmes portant sur le climat, l'environnement et la biodiversité.

## King Baudouin Foundation Awards

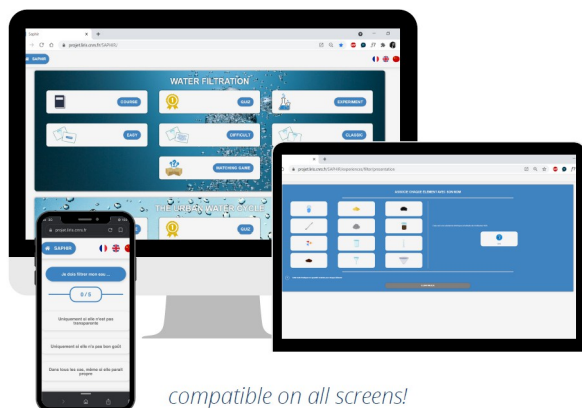


## 3. Projet SAPHIR

Pour rendre ses formations auprès des jeunes plus attractive, Albatross a développé l'**application Saphir** ([www.saphir.univ-lyon1.fr](http://www.saphir.univ-lyon1.fr))

- Il s'agit d'une **application mobile interactive et multilingue** (français, anglais, chinois, espagnol, portugais) sur les thèmes de **l'eau, l'air, la terre et le feu pour sensibiliser à distance les enfants.**
- Pour le **développement** de Saphir, une convention de **coopération de 5 ans** a été signée avec **CNRS-Liris.**

- Pour le **déploiement** de Saphir, une convention de **coopération** a été signée avec **EMLyon**.



L'application mobile comprend une présentation de connaissances puis des quizz et des jeux tels que des cartes memory avec des degrés de difficultés différents selon les âges. Les modules finalisés sont les suivants :

- 3 modules sur l'Eau :
  - La Filtration d'eau
  - Cycle de l'eau en milieu urbain
  - Cycle de l'eau en milieu naturel
- 5 modules sur l'Air
  - L'air, qu'est ce que c'est
  - L'effet de serre / l'effet de serre naturel
  - Pollution de l'air
  - Les effets de la pollution de l'air sur la santé
  -
- 3 modules sur la Terre
  - Biodiversité

- L'appauvrissement des sols
- Les champignons et les bactéries

Le déploiement s'est poursuivi dans des écoles et lycées de la région Auvergne Rhône-Alpes et au Brésil avec la participation de notre sponsor Solvay.



*Test de l'application Albatross – SAPHIR et kit expérimental de purification de l'eau dans une école de Sao Paulo - Brésil.*

De nouvelles traductions des différents modules et des vidéos ont également été mises à disposition sur la plateforme Saphir.

#### 4. Projet Jardin Pédagogique Servan



- Commencé en 2021 comme **projet pilote** sur le site de Albatross dans la Loire, le Jardin de Servan vise à valoriser une agriculture durable, respectueuse de l'environnement, favorisant la biodiversité avec recyclage des déchets.
- Son objectif est de sensibiliser et éduquer les jeunes au « **bien cultiver et bien se nourrir** ».



*Lycéens du Lycée du Forez préparant la terre pour l'hiver avec une méthode d'agriculture biologique et observation du sol au microscope par ces derniers.*

- La préparation du terrain pour le deuxième cycle de production maraîchère a commencé en février 2022 avec l'implication des enfants et **des étudiants de EM Lyon/Noise**. Une trentaine d'étudiants de l'EM Lyon sont venus prêter main forte pour étendre les zones de culture et préparer tous les semis de légumes.
- Parallèlement a commencé en 2022 la mise en place d'ateliers participatifs de permaculture et d'agro-foresterie avec des étudiants. Des arbres résistants au changement climatique ont été également plantés sur le domaine de la Fondation Albatross.



*Les étudiants de l'EM Lyon participent à une formation de permaculture et préparent des semis.*

- La production de l'année a été valorisée auprès d'un **restaurant de proximité**.

## 5. Autres Financements innovants

- Albacoin et Create2donate ([www.create2donate.org](http://www.create2donate.org))



L'Albacoin© est une œuvre d'art sous forme de pièce de monnaie représentant, côté pile le logo emblématique d'[ALBATROSS FOUNDATION](http://www.albatrossfoundation.org) qui œuvre pour l'éducation



gratuite des jeunes au développement durable et côté face l'idéogramme chinois le plus apprécié de la double joie/double union.

L'Albacoin est le fruit d'une collaboration entre la célèbre Maison de joaillerie [Maison Tournaire](#) et ALBATROSS FOUNDATION.

Ce bijou en bronze peut être porté aussi bien en pendentif qu'en bracelet.

Ces Albacoins, produits en série limitée de 100 pièces en 2021 ont été en partie vendus en 2022 (sur la marketplace d'Albatross [www.create2donate.org](http://www.create2donate.org))

## 6. Accords de Coopération

Albatross a continué l'exécution de différents accords de coopération avec les écoles et universités :

- **CNRS/Liris** et Université Lyon1 avec signature d'un contrat de coopération de 5 ans pour développer la plateforme interactive et application Saphir.
- Accord de coopération avec l'**Association de Développement Durable de EMLyon, Noise**, pour définir un business plan pour le jardin pédagogique Servan (Phase1) ; une Phase 2 est prévue en 2023 pour développer le financement d'Albatross.

## 7. Organisation site Internet d'Albatross

La gestion du site internet d'Albatross a été prise en main par une nouvelle web master (Aurore Belle). Dans ce contexte, le site internet a été entièrement révisé.

## 8. Rapport Financier

En 2022, les dons en numéraire et subventions se sont élevés à euros 7250, y compris la subvention de la Fondation du roi Baudouin. Le résultat d'exploitation est de euros -2612.

A noter, que nos subventions en 2021 s'élevaient à 15160 euros. La diminution des subventions en 2022 a impacté significativement le résultat.

Albatross Foundation est composé exclusivement de volontaires, d'étudiants stagiaires et de bénévoles donc sans employés et coûts fixes récurrents. Albatross bénéficie d'accompagnement webdesign, comptable et juridique à titre pro bono.

\*\*\*