



TERRE
DES
HOMMES
FRANCE



“ÇA COULE DE SOURCE”

OFFREZ-LEUR UNE EXPÉRIENCE PÉDAGOGIQUE EXTRA-ORDINAIRE

Un projet international & fédérateur pour aborder positivement toutes les problématiques en lien avec le Développement Durable et agir activement pour la préservation de notre Planète via l'éducation grâce à l'aquaponie.



**TERRE
DES
HOMMES**
FRANCE

- L'ENGAGEMENT TDHF -

Une association historique et reconnue

Terre des Hommes France est une association de solidarité internationale fondée en 1963, qui **défend les droits fondamentaux des enfants et des jeunes**. L'association s'engage particulièrement pour que tous les enfants grandissent dans un environnement sain et sûr.

ENGAGEMENT ENVIRONNEMENTAL

Terre des Hommes France est convaincue que **l'éducation est la clé pour combattre le changement climatique**. Elle soutient des projets concrets pour que les enfants deviennent des éco-citoyens.

LA PHILOSOPHIE TDHF

Terre des Hommes France agit avec et pour les populations locales.

Les projets sont toujours co-construits avec les communautés concernées.

Terre des Hommes France œuvre pour un monde dans lequel chaque enfant et chaque jeune peut grandir dans la dignité, dans un environnement respectueux, avec des droits protégés.



Echologia
Le Domaine Nature

- DOMAINE ECHOLOGIA -

Un univers pédagogique au cœur de la Nature

Apprendre et découvrir sur **un site entièrement voué au Développement Durable et à l'Aquaponie** : biodiversité, eau, écosystèmes, modes de culture, richesses du patrimoine, modes de vie éco-responsables...

L'HISTOIRE DU DOMAIN

Au sein des anciennes carrières de calcaire de Louverné fermées en 1963, l'ancien site chaufournier abandonné pendant 50 ans est devenu le berceau d'Echologia depuis 2010. C'est un véritable écrin où la Nature est reine.

AQUAPONIA, L'AQUAPONIE BY ECHOLOGIA

Au cœur du domaine, **Aquaponia a développé le plus grand showroom d'Aquaponie d'Europe et la seule école 100% dédiée au développement de cette technique agro-écologique innovante** permettant de produire des plantes et des poissons dans un même éco-système.

Ensemble, Echologia et Aquaponia forment un duo unique : un lieu vivant pour comprendre la Nature, et une expertise technique pour apprendre à produire de manière durable.

**HOMMES &
PÉDAGOGIE**



**ECHANGES
INTERNATIONAUX**



“ÇA COULE DE SOURCE”

L'EAU SOUS TOUS SES ASPECTS, SUBLIMÉE AVEC L'AQUAPONIE...

LA VISION ET LES OBJECTIFS

Ça Coule de Source, c'est d'abord faire découvrir à tous les enfants d'une école le lien intime entre l'eau, les plantes, les poissons et les humains...

Puis c'est fédérer, grâce à eux, toute une communauté autour de leur école.

C'est aussi la volonté d'éveiller les consciences de tous vis à vis des enjeux de préservation de notre unique Planète qui n'ont pas de frontières.

Et c'est enfin le souhait de susciter des vocations pour que l'aquaponie devienne un vrai levier positif pour l'autonomie alimentaire et la préservation de l'eau et des ressources autour des écoles partenaires, en France et à l'international.

Tous acteurs éclairés et passionnés pour le vivant : Ça Coule de Source !



EN UN CLIN D'OEIL

“ÇA COULE DE SOURCE”, un projet centré sur l'Eau et l'Aquaponie :



Pédagogie sous toutes ses formes répondant aux besoins du programme



Création d'une véritable communauté autour du projet et de chaque école



Lien international fort plaçant les enfants comme acteurs centraux



Des visites concrètes sur le terrain et notamment du site Echologia



Un vrai système aquaponique installé dans l'école pour une expérience concrète



Une pérennité assurée sur plusieurs années avec une vraie idée de transmission

UN PROGRAMME PÉDAGOGIQUE COMPLET, PENSÉ POUR LES ENFANTS ET ORGANISÉ AUTOUR DE L'aquaponie



Un véritable système aquaponique dans l'école

Un vrai petit écosystème à entretenir ensemble, qui devient support de **mathématiques**, de **biologie**, de **français**, d'**art**, de **citoyenneté**...



Pérennité et transmission

Déroulé sur plusieurs années, le projet s'installe durablement dans chaque école partenaire. Grâce à un **accompagnement progressif** et aux **échanges internationaux**, enseignants et élèves gagnent en compétence jusqu'à devenir **totalement autonomes** dans la gestion et l'utilisation pédagogique de leur système aquaponique.



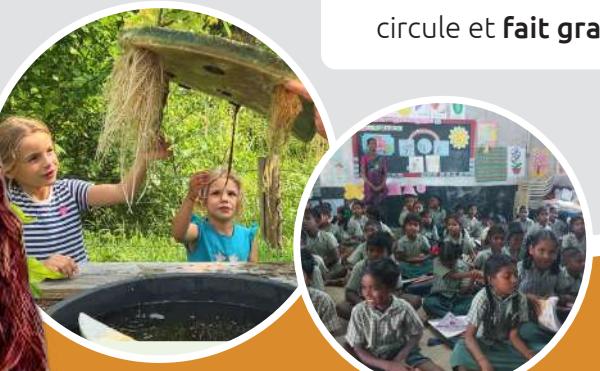
Création de communautés

Grâce au projet **Ça Coule de Source**, chacun apprend, puis transmet à son tour :

- **Aquaponia** forme les **enseignants**,
- les **enseignants** forment les **élèves**,
- les **élèves** embarquent leurs **parents**,
- **tout le monde** invite son **entourage**,

L'école toute entière et les acteurs locaux s'engagent, ça devient un vrai projet collectif local !

Un cercle vertueux s'installe où la connaissance circule et fait grandir tout un territoire durablement.



PHASE 1

ANNÉE 1

Montée en compétences de l'école en France, installation du système aquaponique et début des échanges internationaux

Apprentissage théorique de l'aquaponie grâce aux échanges internationaux

ANNÉE 2

Utilisation coachée du système aquaponique et forts échanges internationaux

L'école au Guatemala est accompagnée pour installer son propre système aquaponique sur place

PHASE 2

ANNÉE 3

L'école est autonome avec son système et peu poursuivre ses échanges avec l'école jumelée

La communauté autour de l'école grandit et des vocations naissent pour lancer l'aquaponie vivrière

AQUACULTURE + HYDROPONIE =
(Élevage de poissons) (Culture de plantes dans l'eau)

AQUAPONIE !



UN PROJET EN 2 PHASES ! EN FRANCE & AU GUATEMALA



EN COURS

PREMIÈRE ÉCOLE PILOTE EN 2025 !

VALIDÉ ET TESTÉ AU SEIN DE L'ÉCOLE CHARLES GOUNOD AU MANS.



Tisser des liens internationaux

Les élèves français et guatémaltèques apprennent ensemble, se découvrent et partagent : **réalités et visions, rapport à la vie et à la Nature, connaissances...** Au fil du temps, un lien authentique se crée : les enfants deviennent plus curieux du monde, ouverts aux autres cultures et conscients qu'ils appartiennent tous à la même Planète.



Pédagogie et apprentissage

Les enseignants débutent le projet par une formation immersive avec Aquaponia sur Echologia. Ils y apprennent à utiliser l'aquaponie comme **support d'enseignement directement lié aux programmes scolaires** : sciences, eau, biodiversité, mathématiques, arts plastiques, technos, lecture, langues, citoyenneté... L'école peut alors intégrer efficacement l'aquaponie dans les apprentissages et offrir aux élèves une approche concrète, vivante et motivante du Développement Durable.

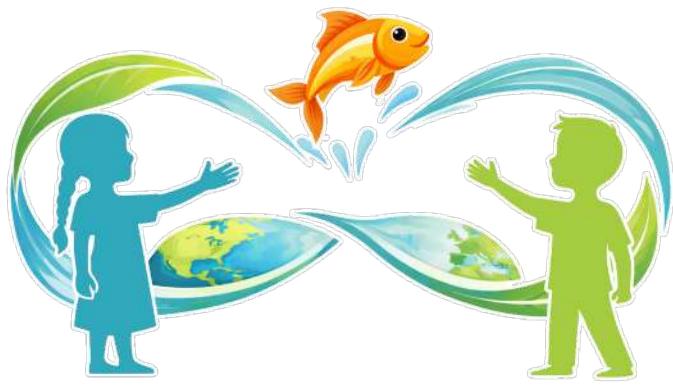


Visites pédagogiques

Plusieurs visites au programme dont un centre de tri des déchets ou d'épuration de l'eau et bien sûr la journée pédagogique sur le site Echologia offrent aux élèves une immersion unique au cœur des thématiques abordées et notamment l'aquaponie.

Encadrés par les enseignants et les intervenants, les enfants apprennent via des ateliers adaptés à leur âge et explorent les enjeux de l'eau tout en expérimentant des éco-gestes simples et concrets, et en se familiarisant avec l'aquaponie.





“ÇA COULE DE SOURCE”

Participez à faire vivre l'extraordinaire !

Une véritable expérience de vie, internationale, pluridisciplinaire, grâce à l'aquaponie, pleine de sens et de valeurs, fondée sur la découverte et le partage pour un avenir plus résilient.



POUR LA PHASE 1 DU PROJET

VOTRE FINANCEMENT PERMET DE :

- ◆ Former les enseignants
- ◆ Equiper l'école en France
- ◆ Organiser l'échange international
- ◆ Financer les ateliers & interventions
- ◆ Assurer le démarrage de la phase 2 au Guatemala

www.projet-ca-coule-de-source.org



Flashez ce QR code pour accéder au site internet du projet !



CONTACT :

Joséphine PENAFIEL
07.64.84.73.66

josephine.penafiel@terredeshommes.fr