

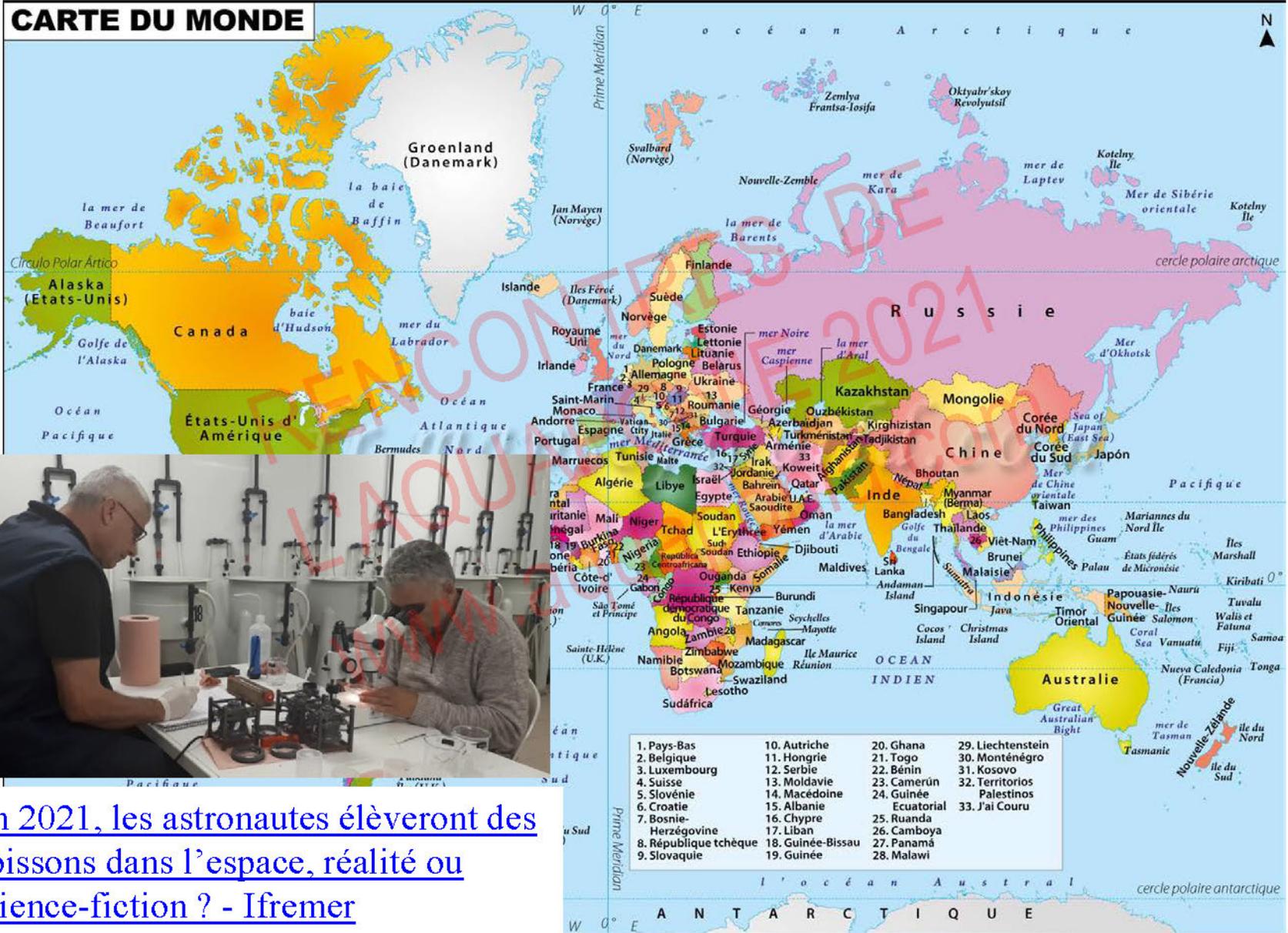
Projet de fédération des écoles autour de l'aquaponie

Fabrice Teletchea

fabrice.teletchea@univ-lorraine.fr

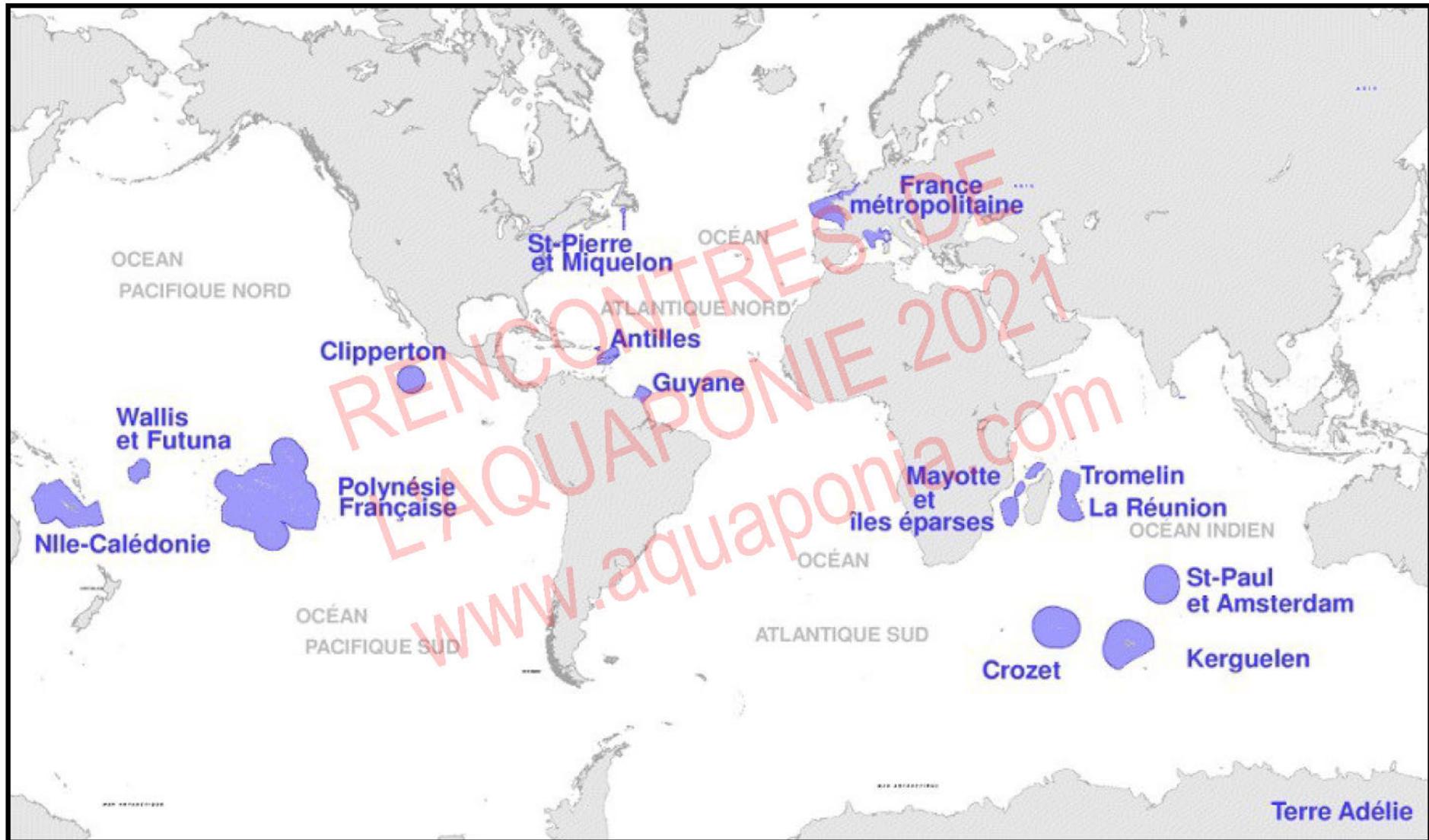
Où développer l'aquaponie ?

CARTE DU MONDE

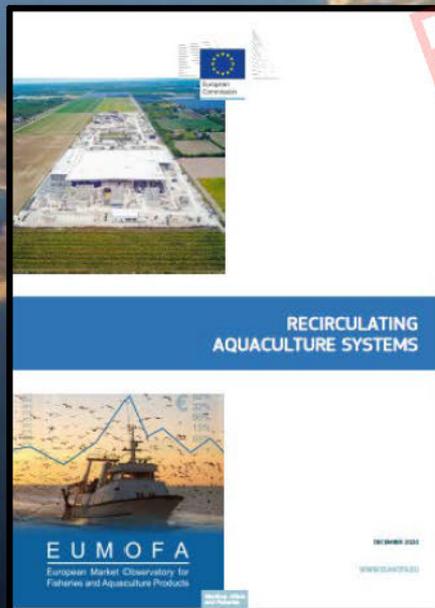
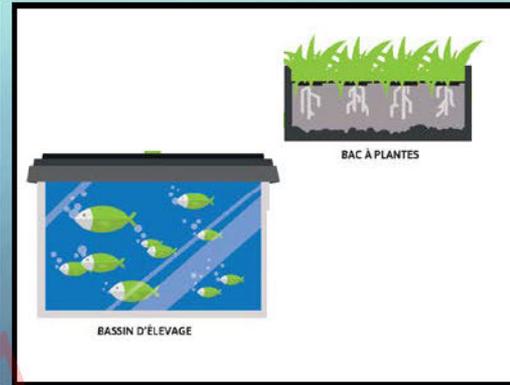


[En 2021, les astronautes élèveront des poissons dans l'espace, réalité ou science-fiction ? - Ifremer](#)

Où développer l'aquaponie ?



Où développer l'aquaponie ?



Le projet « Aquaponie à SPM » à l'honneur lors de la journée portes ouvertes à l'Université de Lorraine à Nancy

L'aquaponie, un 1^{er} pas vers la relance de l'aquaculture sur l'archipel ?



Les dernières actualités

08 mar 2018 - Réseaux

LES AMBASSEURS FIER SPM À L'HONNEUR : ALAIN BEAUCHÈNE

08 mar 2018 -

Communication/Évènement

CONFÉRENCE INNOVATION FIER SPM LE MARDI 27 MARS 2018

07 mar 2018 - Agriculture

LE PROJET « AQUAPONIE À SPM » À L'HONNEUR LORS DE LA JOURNÉE PORTES OUVERTES À L'UNIVERSITÉ DE LORRAINE À NANCY

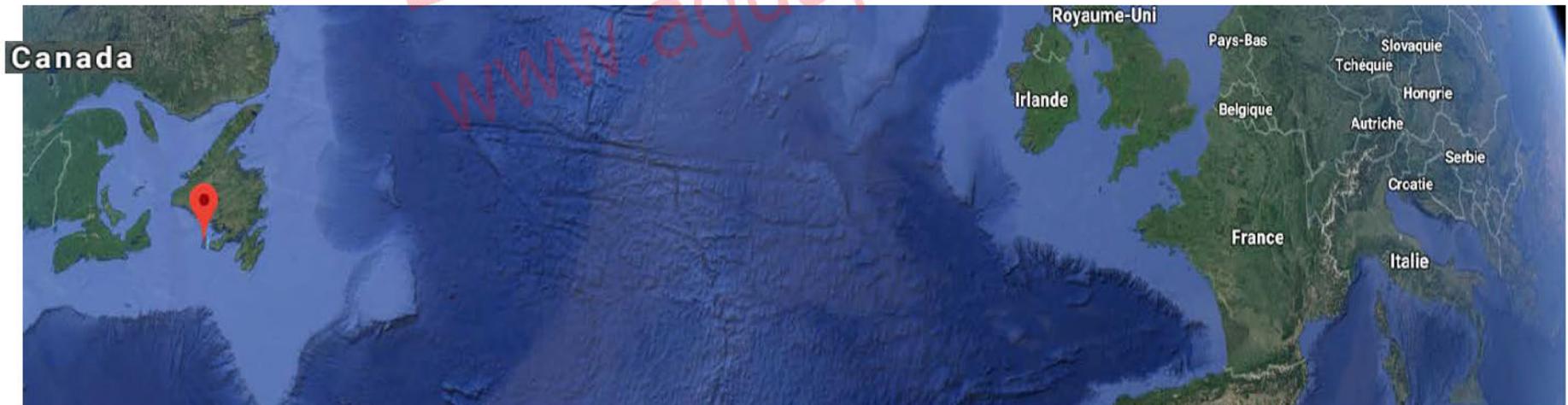


UNIVERSITÉ
DE LORRAINE

IUT Nancy-Brabois

Enseigner l'aquaponie de la maternelle à l'université ? Bilan de 3 années...

Fabrice Teletchea (fabrice.teletchea@univ-lorraine.fr)



2020-2021





Remerciements



Ce projet a été réalisé dans le cadre de la convention pluri-annuelle (2021-2024) entre la **Collectivité Territoriale de Saint-Pierre et Miquelon** et l'**Université de Lorraine**. Il est piloté et encadré par **Fabrice Teletchea**, enseignant/chercheur à l'Université de Lorraine et a été mis en place pendant six mois par **Eloïse Detcheverry**. Ce projet avait pour objectif de faire découvrir les nouvelles méthodes de production hors-sol aux élèves. L'Aquaponie et l'hydroponie ont été retenues.

Ce projet n'aurait pas pu se réaliser sans l'implication et la motivation de l'ensemble des professeur(e)s et des élèves de l'École Élémentaire et de l'École Maternelle de Miquelon.



Merci à l'Association des Joyeux Pêcheurs de Miquelon, qui a financé l'intégralité du matériel nécessaire à la mise en place de ce projet

Merci à l'entreprise Ligne Verte et son directeur Stéphane Bry pour les dons de matériels nécessaires à la culture hydroponique



Merci à l'entreprise Floradécor et sa directrice Cindy Lucas pour les dons de semis d'aromatiques et de salades.

Merci à Sandra Detcheverry et Carole Michel pour les poissons.



École Maternelle Soeur Hilarion
École Élémentaire les Quatre Temps
Collège de Miquelon
Lycée d'Etat Emile Letourmal

Bilan de trois ans d'enseignement des cultures hors-sol (hydroponie, aquaponie) dans les établissements scolaires à Saint-Pierre et Miquelon



Rapport rédigé par

Eloïse Detcheverry, Emmanuel Lemallier et Fabrice Teletchea

2020-2021



2021-2022

Interreg



EUROPEAN UNION

Grande Région | Großregion

Perciponie

Fonds européen de développement régional | Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



<http://perciponie.eu/>

2021-2022

Maison pour la
science
AU SERVICE DES PROFESSEURS

en
LORRAINE

Réunion avec :

Audrey Borr : audrey.borr@univ-lorraine.fr

Jean-Paul ROSSIGNON : jean-paul.rossignon@univ-lorraine.fr

2021-2022



Réunion avec toutes les écoles « Main à la Pâte »
Lundi 14 Juin 2021 toute la journée

13:00 – Salle 1: Intégrer l'aquaponie dans l'enseignement de la maternelle à l'université : bilan et mise en place d'un réseau Franco-Québécois, animé par Pierre-Olivier Fontaine et Fabrice Teletchea

L'aquaponie est une méthode innovante de production hors-sol qui associe l'élevage d'organismes aquatiques à la culture de plantes. Ce type de culture peut être déployé en région éloignée pour favoriser une autonomie alimentaire. Étant un système intégré demandant une bonne compréhension du cycle de l'azote et de plusieurs éléments de bases en science, un système aquaponique peut facilement être un formidable outil pédagogique qui permet d'illustrer de nombreuses notions. L'objectif de cette session est de présenter les diverses expériences pédagogiques menées autour de l'aquaponie depuis plusieurs années au Québec et en France. Ainsi, une dizaine de présentations seront réalisées par des enseignants de la maternelle à l'université en intégrant des témoignages d'étudiants. Parmi ceux-ci, des représentants d'écoles primaires, de collèges, de lycée aquacole, de cégep et d'université viendront présenter leurs expériences. L'objectif est de renforcer les échanges entre les établissements du Québec et de France qui souhaitent promouvoir ce type de production et d'enseignement.

Introduction par Pierre-Olivier Fontaine et Fabrice Teletchea

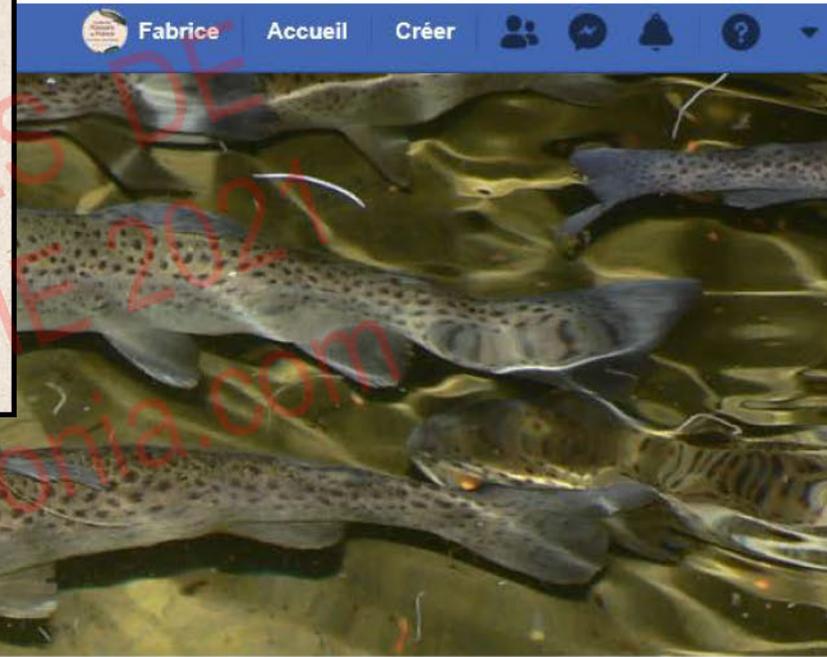
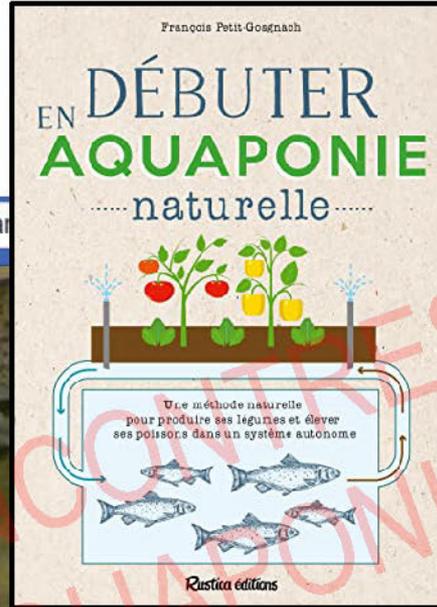
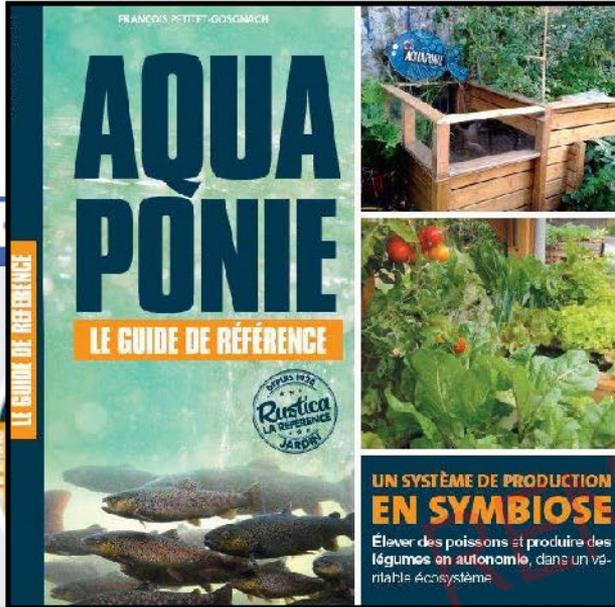
- **Marius Clergeot**, professeur d'école élémentaire, France – Marius et l'aquaponie à l'école élémentaire
- **Alexandre Chamberland**, VIREO – Une association étudiante universitaire incubatrice de jeunes pousses
- **Sébastien Baron et Mathieu Missonnier**, Professeurs au collège de Clermont-Ferrand, France – L'aquaponie de la truite au milieu des volcans d'Auvergne
- **Eloïse Detcheverry, Emmanuel Lemallier et Fabrice Teletchea**, établissements scolaires de Saint-Pierre et Miquelon et Université de Lorraine – Bilan de trois ans d'enseignement de l'aquaponie dans les écoles de Saint-Pierre-et-Miquelon
- **Pierre-Olivier Fontaine**, École des pêches et de l'aquaculture du Québec, Cégep GÎM – Le club aquaponique Serre la pince
- **Jessy Loiseau**, Merinov et Au martin pêcheur – L'étudiant qui a parcouru le réseau
- **Guillaume Beucher**, Echologia et Aquaponia – Formation pour adultes: titres professionnels reconnus par l'État Français de "Technicien Supérieur en Aquaponie" et "Ouvrier en Aquaponie" validés par Echologia/Aquaponia
- **Audrey Borr**, professeure agrégée de Sciences de la vie et de la Terre – La Maison pour la science, une structure au service des professeurs
- **Lisandre G. Solomon et Josiane Bergeron**, Cégep GÎM – L'aquaponie aux îles de la Madeleine

Les présentations seront suivies d'une "Jasette semi-dirigée".

2021-2022



2021-2022



Salmonie, l'Aquaponie de la Truite chez un particulier
@Francois.Petit.Gosgnach

J'aime déjà | Déjà abonné(e) | Partager

Accéder au g... | Envoyer un message

- Accueil
- Publications
- Avis
- Vidéos

Publications

 **Salmonie, l'Aquaponie de la Truite chez un particulier**  ...
25 mai 2018 · 

 4,2 **4,2 sur 5** · Selon l'avis de 6 personnes

 **Discussion instantanée (35)**

Où développer l'aquaponie ?



Projet de fédération des écoles autour de l'aquaponie

Fabrice Teletchea

fabrice.teletchea@univ-lorraine.fr