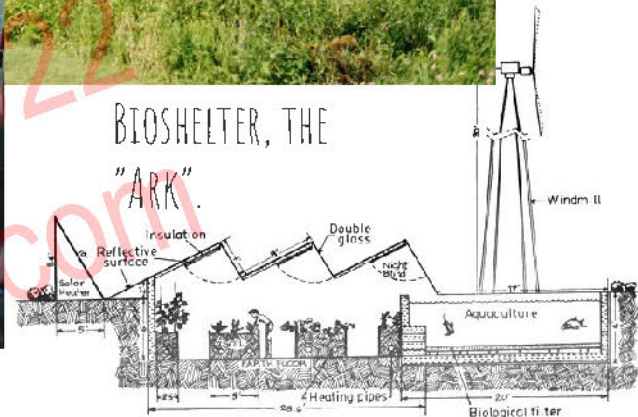




L'AQUAPONIE, UN DÉVELOPPEMENT FULGURANT À L'ÉCHELLE MONDIALE

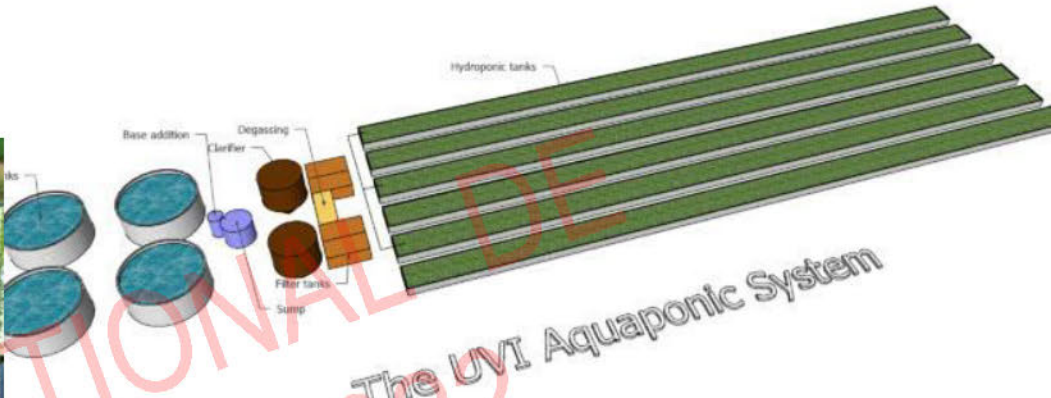


DR. MARK MCMURTRY, PR DOUG SANDERS &
AL.

NEW ALCHEMY INSTITUTE
NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY

1980 : AQUAPONIE SUR SABLE EN
RECIRCULATION

1969 : NAISSANCE DU TERME « AQUAPONICS »



DR. JAMES RAKOCY, PR DOUG SANDERS &
AL.

UNIVERSITY OF THE VIRGIN ISLANDS



1970-1990 : AQUAPONIE SUR RADEAUX (DWC)

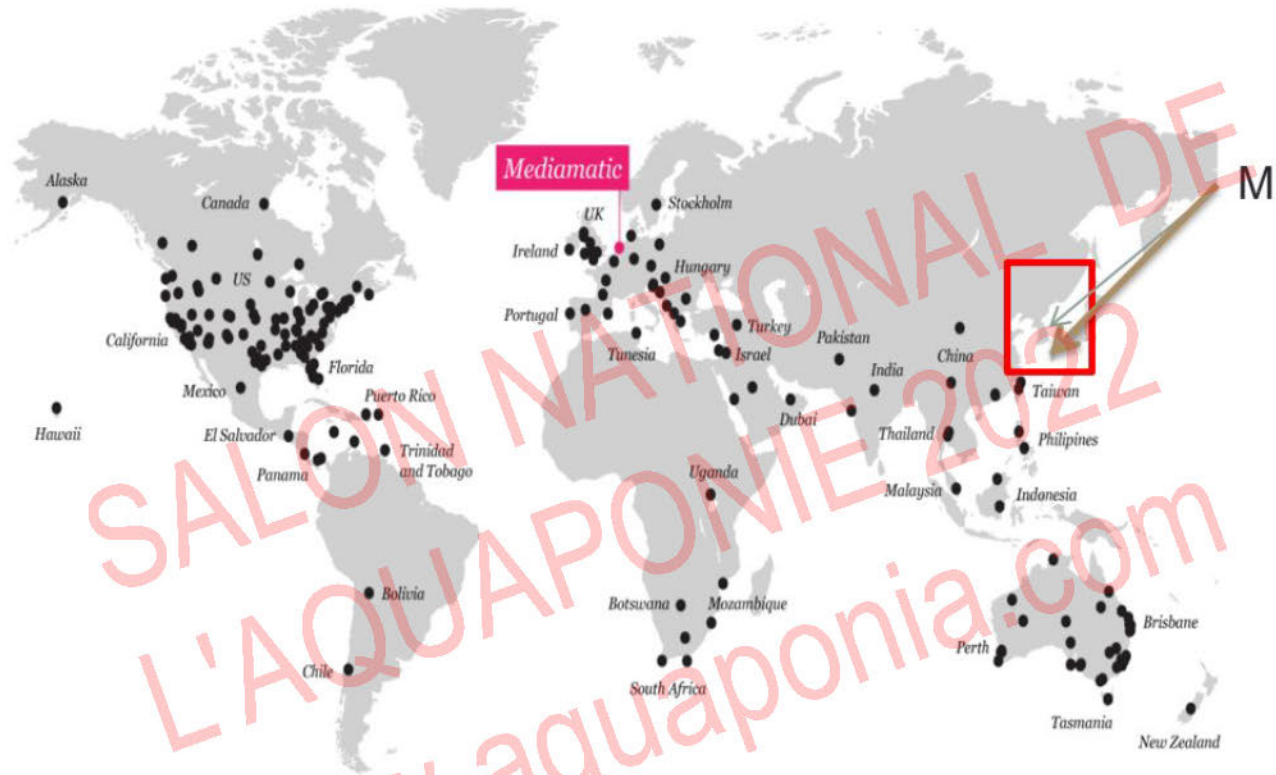


1980 : PREMIÈRES FERMES COMMERCIALES - USA



TOM & PAULA SPERANEO –
USA

1990 : PREMIÈRE TABLE À MARÉE SUR GRAVIERS



Nicholas Felton, 2014

L'AQUAPONIE DANS LE MONDE EN 2014

Aquaponics Master Class®



Nelson and Pade, Inc. © 2017

Nelson  Pade®
The Most Trusted Name in Aquaponics®

www.aquaponics.com

FORMATION EN AQUAPONIE EN 2017

L'AQUAPONIE DANS LE MONDE EN 2022...



70 À 100 TONNES DE SAUMONS
600 À 1000 T DE VÉGÉTAUX SUR 1,2HA
PASSE À 600 T DE SAUMONS EN 2022...



0,8 HA SUR LE PROJET
PILOTE, VA PASSER À 18 HA
DE SERRE



EMPLOIE 80% DE FEMMES



Europe

- Aqua Garden/ AquaponicsLab
- Belvedere College SJ
- BIOPONI



Research



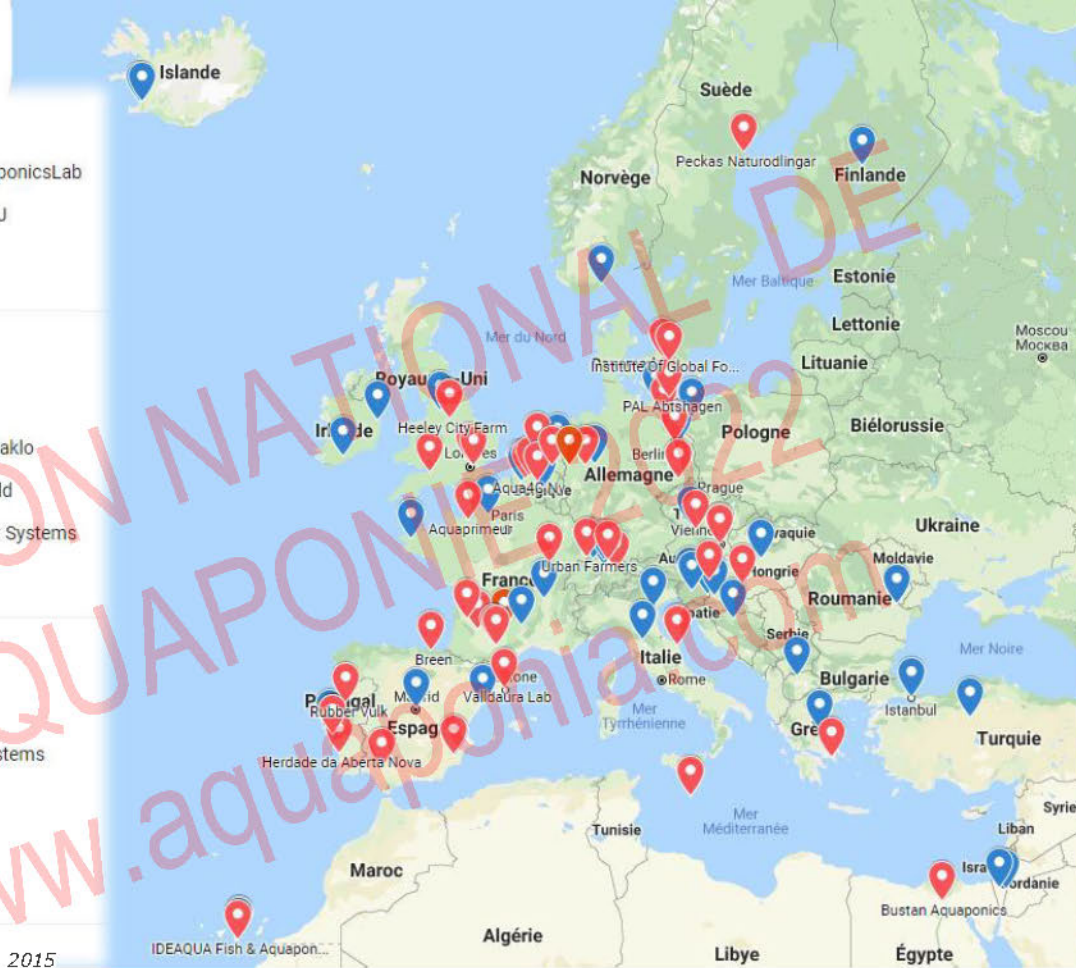
- Vidor Center
- Biotehniški center Naklo
- University of Sheffield
- Institute of Complex Systems
- ... 48 autres



Companies



- Valldaura Lab
- ATC Automation Systems
- Aqua4C Nv
- Bioaqua Farm
- ... 41 autres



Source : eauaquaponicshub.com, réseau européen « COST », 2015

L'AQUAPONIE EN EUROPE EN 2015



- Structures pédagogiques / démo.
- Fermes de production existantes
- Projets de ferme en cours
- Structures R&D
- Autres (bureaux d'étude, fédér.)

Source : projetapiva.wordpress.com/cartographie-de-laquaponie-en-france, projet APIVA, 2019



L'AQUAPONIE EN FRANCE EN 2022





L'AQUAPONIE EN FRANCE EN 2022

UN FORT DÉVELOPPEMENT À TOUTES LES ÉCHELLES
: L'AQUAPONIE COMMERCIALE QUI PASSE À UNE
NOUVELLE ÉCHELLE AVEC PLUSIEURS BEAUX PROJETS

L'AQUAPONIE EN FRANCE EN 2022...

OBJECTIF

nutreets



PREMIÈRE FERME DE 1HA DANS LE SUD DE LA FRANCE PRÉVISION 60 TONNES
DE SALMONIDÉS

L'AQUAPONIE EN FRANCE EN 2022...



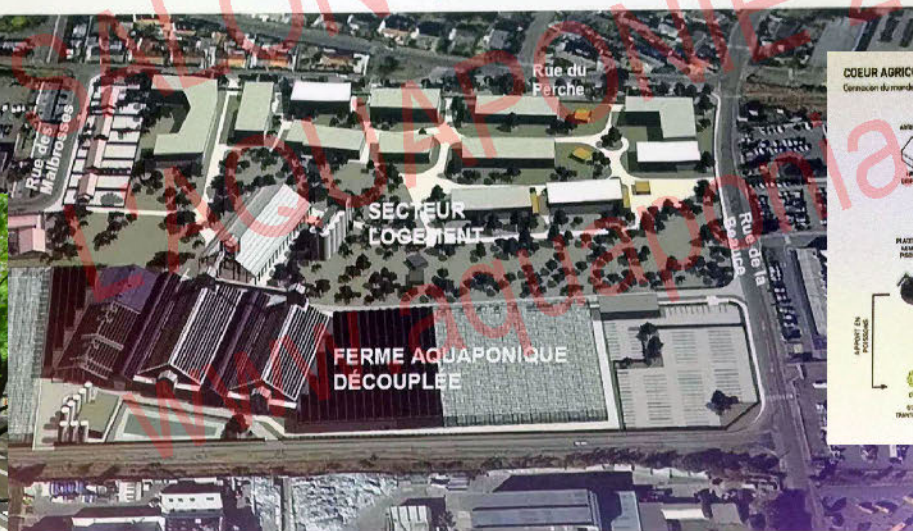
PREMIÈRE FERME DE 1HA DANS LE SUD DE LA FRANCE
PRÉVISION 60 TONNES DE SALMONIDÉS

L'AQUAPONIE EN FRANCE EN 2022...



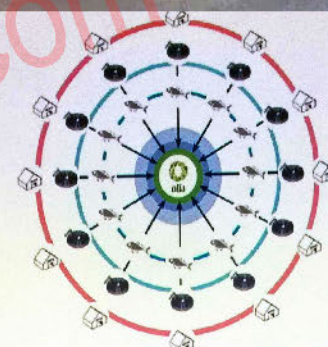
UNE FERME AQUAPONIQUE DECOUPLEE

Rue des Malbrosse, dans l'agquartier de Lucé



COEUR AGRICOLE

Conception du monde rural



Ois est un centre de production mais aussi la centralisation de petites fermes satellites annexées à des exploitations agricoles existantes.

Chaque ferme pourra produire 20 tonnes de poissons et 100 tonnes de légumes.



L'AQUAPONIE EN BELGIQUE / FRANCE EN 2022 ?..



UN FORT DÉVELOPPEMENT À TOUTES LES ÉCHELLES :
L'AQUAPONIE DOMESTIQUE ÉGALEMENT EN PLEIN
ESSOR AVEC UNE MONTÉE EN PUISSANCE DE LA
NÉCESSITÉ DE RÉSILIENCE ALIMENTAIRE



AQUAPONIE DOMESTIQUE EN FRANCE EN 2022



PRISE DE POSITION AFIN D'ÊTRE
UN ACTEUR DE LA MISE EN PLACE
DE LA FILIÈRE AQUAPONIQUE EN FRANCE





LE SALON DE L'AQUAPONIE 2022

AQUACULTURE ET HYDROPONIE ÉCOLOGIQUES

AGRO-ÉCOLOGIE, AGRICULTURES URBAINES,
AGRICULTURES ÉMERGENTES, MICRO-FERMES

VENDREDI & SAMEDI
21 & 22 OCTOBRE 2022

MONDE PROFESSIONNEL :

Journée réservée aux acteurs de la filière :
producteurs, fournisseurs, scientifiques, enseignants,
porteurs de projet, mais aussi particuliers
passionnés et déjà investis à titre privé ou au travers
d'associations...

Des temps forts pour partager :
tables rondes, conférences, échanges, stands...

Une occasion unique pour enrichir son
réseau et créer des liens pour faire avancer le
développement de la filière aquaponique !

CO-ORGANISÉ PAR :



Aquaponia
Maîtrisée par Ecologia



Renseignements &
inscriptions :
www.salon-aquaponie.fr

NOS PARTENAIRES :





Aquaponics
Congress

2-4
NOV
2022

Guadalajara, Jalisco, México

Triple Impacto en un mismo evento



El **Congreso Internacional de Acuaponia**, reúne a expertos y productores de distintas regiones del mundo, para compartir sus experiencias.



La **Cumbre en Sistemas Biointegrados** busca exponer las innovaciones tecnológicas que se integren a la producción agro-acuícola para incrementar la sustentabilidad.



Aquagreen Expo, es un evento abierto al público, donde las personas aprenden y experimentan de manera real las distintas ecotecnologías en sus diferentes escalas, desde un sistema casero, rural hasta



MÉXICO
Guadalajara
1-6 NOVIEMBRE **2022**

Ponentes Magistrales



GUNTER PAULI
BÉLGICA
**Apertura del evento*



CHARLIE SHULTZ
ESTADOS UNIDOS



CARLOS LEÓN
MÉXICO



GUILLAUME BEUCHER
FRANCIA



JUSTIN HESS
SUDÁFRICA



SHUMIN WANG
CHINA





**CHARLIE
SHULTZ**
ESTADOS
UNIDOS

**GUILLAUME
BEUCHER**
FRANCIA

**SHUMIN
WANG**
CHINA

**MÉXICO
CARLOS
LEÓN**

**COLOMBIA
EDWIN
GÓMEZ**

**BRASIL
LUIS
POERSCH**

**SUDÁFRICA
JUSTIN
HESS**

**AUSTRALIA
KARL
METCALF**

**CHILE
GERMÁN
MERINO**

REPRÉSENTER LA FRANCE (L'EUROPE?..) AU CONGRÈS INTERNATIONAL



L'AQUAPONIE,
L'AVENTURE CONTINUE
BRAVO À TOUTES ET À TOUS !