



Ecole de maraîchage  
Sur petite surface  
selon la  
« French Method »





# Centre de formation professionnelle à Cannes





*Se former tout au long de sa vie :*

*une nécessité dans un monde en évolution  
permanente*

Se reconvertir tout en assurant un plein  
épanouissement professionnel et personnel.







# Production maraîchère...

- L'Institut Moreau-Daverne combine l'expérience traditionnelle d'une exploitation agricole biointensive sur petite surface avec la profondeur et la rigueur d'un centre de recherche et d'encadrement à l'installation en agriculture.
- La tradition, l'innovation et l'expérimentation sont l'ADN du système d'apprentissage



## ... Et gestion d'entreprise

- Un large éventail de programmes pratiques couvrant l'organisation des systèmes de cultures maraîchères biointensives sur petite surface, la recherche sur les systèmes de productions et l'apprentissage communautaire.
- Cela comprend des programmes de mise en conditions réelles d'exploitation, des cours théoriques sur l'agronomie, la vie des sols, la botanique, l'agroécologie, l'organisation et la gestion des systèmes de productions, la gestion d'une entreprise agricole maraîchère, les relations territoriales avec les élus, les responsables associatifs et économiques, les collègues agriculteurs, la vente aux différents acteurs économiques professionnels et aux particuliers.





Avec l'objectif d'améliorer la souveraineté et la résilience alimentaire des territoires, les Communautés de Communes, départements et Régions sont à la recherche de maraîchers compétents.

Mais la terre agricole est difficile d'accès. Seules des petites surfaces sont disponibles.

La « French Method » permet de cultiver 1 000 m<sup>2</sup> avec une rentabilité commerciale avérée !



# Un enjeu majeur pour les élus locaux et les actifs

Les *small-holders farmers*, les *petits exploitants agricoles* dont parlent tous les documents de l'ONU (FAO) représentent 90% des agriculteurs dans le monde.

Ils fournissent au quotidien la quasi-totalité des aliments de première nécessité aux terriens.







La méthode actuellement diffusée pour développer l'agriculture biointensive sur petites surfaces dans le monde est une copie des techniques horticoles et maraîchères mises au point et enseignées en France puis dans toute l'Europe pendant deux siècles (XIXème et XXème).



Aujourd'hui appelée « agrohorticulture » dans les documents scientifiques puisque cette technique concerne la production agricole mais utilise des techniques plus restrictives piochées dans les usages horticoles, le BIOINTENSIF Farming (BIF), l'Ecological farming, l'agroecological agriculture, le French Intensive Market Gardening, la French Intensive Horticulture, le French System, etc., ne sont que des appellations désignant la « Biodynamic French Intensive Method » (BiFIM) mise au point par Alan Chadwick (années 1960).

Lui-même s'est inspiré, en outre, de ce livre français témoignant du travail au quotidien des maraîchers parisiens intra-muros entre 1800 et 1850: « *Manuel pratique de la culture maraîchère de Paris* » de Jean Gérard Moreau et Jean Jacques Daverne, édité en 1845 par la Veuve Bouchard-Huzard à Paris pour le compte de la Société Royale et centrale d'Agriculture de la Seine.







## A nouveau en France !

Le maraîchage biointensif sur petite surface est enseigné actuellement partout dans le monde par la FAO et des ONG, pour aider les populations défavorisées à survivre, mais il est également pratiqué de manière professionnelle par des hommes et des femmes formés dans les sections agricoles d'universités américaines (Stanford, University of Arizona, University of California Santa Cruz, Ohio State University, ...) ou dans des centres de formations spécifiques à cette technique répartis aussi bien en Asie, en Amérique du Sud, Amérique du Nord qu'en Afrique subsaharienne, en Russie ou en Nouvelle Zélande.



# Un retour de cet enseignement en France

*Christian Carnavalet fait partie de la dernière génération française à avoir bénéficié de l'enseignement horticole traditionnel, et à avoir pratiqué le métier dans des entreprises tel qu'il est décrit (pour l'essentiel) dans le livre de J.G. Moreau et J.J. Daverne.*

Les métiers de l'horticulture visant à produire fleurs ou légumes étaient, en 1975, toujours pratiqués de la même manière qu'en 1850, avec un peu de modernisme pour l'arrosage et la pratique du travail du sol (introduction des motoculteurs et motobineuses).

Une formation adaptée aux personnes voulant se réorienter vers la production maraîchère et s'installer comme chef(fe) d'exploitation agricole sur petite surface.



# Devenir chef(fe) d'entreprise agricole

L'institut Moreau-Daverne® permet aux stagiaires qui le désirent, au terme d'une année de formation, de devenir chefs d'entreprises en maraîchage sur petite surface et d'intégrer une coopérative agricole de production. Il favorise leur inscription auprès de la MSA pour l'obtention de leur SIRET.

Le projet pédagogique de l'Institut Moreau-Daverne® place l'individu en immersion professionnelle totale au sein de petites entreprises maraîchères à cultures associées.





# UN MODÈLE AGRICOLE VIABLE ET VIVABLE

L'agro-écologie et la « French Method » présentent de nombreux intérêts tant sur le plan écologique, que sur le plan économique et social.

## Intérêt économique

- Augmente la production par surface cultivée
- Optimise le temps de travail
- Diminue les investissements initiaux
- Facilite l'accès à la terre

## Intérêt écologique

- Régénère les sols
- Préserve la biodiversité
- Séquestre du carbone
- Gère sainement l'eau et les énergies naturelles

## Intérêt social

- Décentralise nos systèmes alimentaires
- Renforce la dynamique territoriale
- Favorise l'installation et la qualité de vie des agriculteurs.trices
- Crée des liens entre les villes et leur ceinture rurale
- Nombreux bénéfices pour la santé



L'agriculture de proximité à petite échelle est en train de changer le monde.  
Le maraîchage sur petite surface est le seul secteur agricole présentant  
un solde de créations d'entreprises supérieur aux fermetures !





**Créer et vivre d'une exploitation maraîchère en tant que professionnel, sur une surface minimale de 1000m<sup>2</sup>, est possible.**

*Le maraîchage manuel permet de cultiver dix fois moins de surface que le maraîchage mécanisé pour réaliser le même chiffre d'affaires, avec un investissement de départ cinquante fois moindre.*



L'Institut Moreau-Daverne<sup>®</sup> a pour but de

- 1- **favoriser le développement de l'agriculture biologique**, urbaine ou de pleine campagne sur petite surface, dans toutes les professions agricoles de productions végétales et animales,
- 2- **accompagner la création et la gestion économique et technique des fermes urbaines**, périurbaines, de campagne ou d'alpage
- 3- **favoriser le développement des micro-fermes** en coopérative de production
- 4- **aider au développement des filières agricoles** de niches sur les Territoires reconnus pour leurs productions locales
- 5- **enseigner le maraîchage traditionnel français** (French Method) en arrimant les candidats et candidates à l'installation sous la forme coopérative
- 6- **disséminer sur les Territoires un réseau coopératif** d'agriculteurs et d'agricultrices sur petite surface



# Une coopérative agricole

L'école de maraîchage est constituée sous la forme d'une coopérative agricole, permettant d'accueillir 18 maraîchers sur 12 parcelles de 1 000 m<sup>2</sup> (un maraîcher par parcelle + un maraîcher supplémentaire pour chaque duo de parcelles)  
Elle propose une formation d'un an, certifiée Qualiopi, couronnée par la création de l'entreprise agricole du stagiaire.







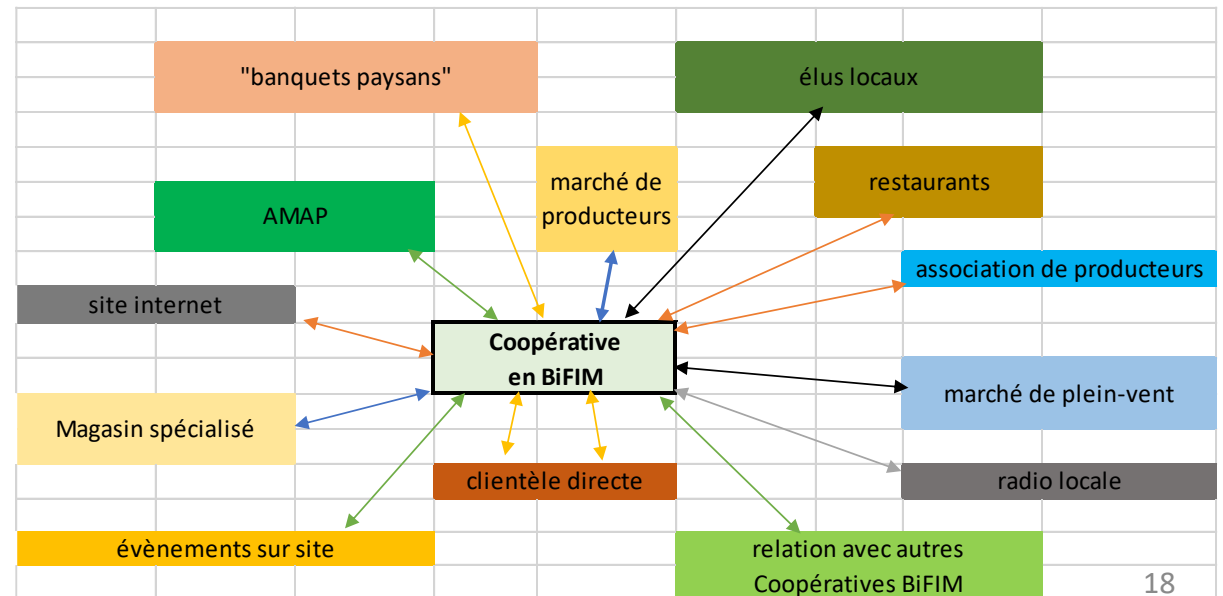
Agriculture Traditionnelle  
Maraîchage - Elevage - Fruits

*Institut Moreau-Daverne®*

Un campus de formation et une ferme pilote

Un réseau unique de fermes  
en maraîchage biointensif traditionnel

Organisation économique et sociale de la coopérative de maraîchers en French Method







# Nos ambitions

- *Former et accompagner à la création d'entreprise agricole 30 maraîchers et maraîchères/an*
- *Fournir les cantines territoriales de la Côte d'Azur*
- *Ouvrir un lieu de vente et de dégustation*
- *Elargir les formations à d'autres secteurs d'activité agricole: petit élevage, arbres fruitiers, fleurs coupées...*
- *Instituer une communauté de petites fermes sur les Alpes Maritimes, le Var et les Alpes de Haute Provence*
- *S'ouvrir à l'international par la formation de professionnels en provenance des pays hors communauté européenne*





# NOS PARTENAIRES

- VILLE DE CANNES
- COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION CANNES-PAYS DE LÉRINS
- PÔLE EMPLOI
- BALICCO SA
- MYCOPHYTO
- WARTER HOPE S.A.
- LA COOPÉRATIVE « LES PETITES FERMES D'AZUR »
- L'AGENCE 3C AGRO CONSEIL
- LE CONSEIL DÉPARTEMENTAL DES ALPES MARITIMES
- INITIATIVE TERRE D'AZUR
- CIC
- BANQUE POPULAIRE MÉDITERRANÉE



# Christian Carnavalet

- Agronome, membre de l'association française d'agronomie
- Président de l'agence 3C Agro Conseil,
- Exploitant agricole : maraîcher NAF 0113Z
- Président de l'Institut Moreau-Daverne
- Président de la coopérative agricole « Les Petites Fermes d'Azur »
- Ancien Président (2012-2016) d'AGRIBIO 06
- Ancien Président (section Alpes Maritimes et Région PACA) et administrateur de la Société Nationale des Meilleurs Ouvriers de France
- Paysagiste conseil, Architecte-paysagiste DESH

## Livres

- 2024: 3<sup>ème</sup> édition « Agriculture biologique, une approche scientifique » ed France Agricole
- 2021 : 2<sup>ème</sup> édition revue et augmentée, « *Biologie du sol et agriculture durable, Une approche organique et agroenvironnementale* ». France Agricole Paris 350 p.
- 2020 : « *Le maraîchage sur petite surface : la French Method* » ed. du Terran 320 p.
- 2018 : 2<sup>ème</sup> édition revue et augmentée, « *Agriculture biologique, une approche scientifique* », France agricole Paris, 574 p.
- 2015 : « *Biologie du sol et agriculture durable, Une approche organique et agroenvironnementale* ». France Agricole Paris, 257 p.
- 2011 : « *Agriculture biologique : une approche scientifique* » éditions France Agricole, 472 p. (Préface Claude et Lydia Bourguignon)

## Conférences/articles/medias...





ORGANISME DE FORMATION  
PROFESSIONNELLE CONTINUE  
**OUVERT EN MARS 2019**

37 PRODUCTEURS DEJA FORMES

**95% DES PRODUCTEURS  
SATISFAITE DE LA FORMATION\***

\* Stagiaires ayant donné une appréciation de  
satisfaction globale de la formation depuis octobre 2021.

---

INSTITUT MOREAU-DAVERNE®

---

Chemin de la Plaine de Laval  
06150 Cannes

[contact@moreau-daverne.fr](mailto:contact@moreau-daverne.fr)  
[www.moreau-daverne.fr](http://www.moreau-daverne.fr)

Facebook : les Petites Fermes d'Azur



tel: 06 67 53 66 94