# Bibliographie Formation à l'Agroforesterie Syntropique Joala Pépinière

Les livres sont des compagnons de voyages, des ouvreurs de possibles, des amis. J'ai regroupé ici certains titres et documentaires video liés de prés ou de loin à la syntropie du vivant et des bases utiles dans la compréhension systémique de ses fondamentaux. Bonne ouvertures !!

- \*Livres « techniques »
- \*Des livres clefs pour les changements de perspectives...
- \*Documentaires et videos
- \*Pour les anglophones
- \*Ressources Internet:
- \*Les autres articles et documents utilisé pour construire la formation (déformation universitaire oblige:)

#### Livres « techniques »

Jamais seul, ces microbes qui construisent les plantes, les animaux et les civilisations, Marc-André Selosse, Actes Sud, 2000

A lire d'une traite au risque de devoir recommencer. Un excellent support pour une approche scientifique du vivant *composé* .

La 6ème extinction, comment l'Homme détruit la vie, Elizabeth Kolbert, prix Pulitzer, Le livre de poche, 2014 Se lit comme une histoire et pas autant dépressif que le titre le sous tend:)

*Jardiner sur sol vivant*, Gilles Domenech, Larousse, 2015 enfin une approche facile pour qui veut creuser...la compréhension du sol.

La vie secrète des plantes, Peter Tompkins et Christopher Bird, Robert Laffont, 1975 Livre non rééditer à trouver dans les arrières-cour des libraires. Attention au décollage.

La naissance du monde, Bertrand Fichou et Florent Grattery

- 1- Une bonne excuse : l'offrir à vos enfants
- 2- le lire avec eux ou juste pour vous
- 3- le recommander à tout le monde

Les routes du miel, Eric Tourneret et Sylla de St Pierre, Hozoni Edition, 2015 et

Le génie des abeilles, Eric Tourneret, Sylla de St Pierre et Jürgen Tautz, Hozoni Edition, 2017 De très beaux livres photos à la pointe de la connaissance que nous avons des abeilles

Mon herbier de santé, Maurice Messegué, ed Laffont Le livre transgénérationnel pour concocter vos tisanes:) et la version autobiographique du même auteur, Des plantes et des hommes.

Plantes sauvages comestibles, François Couplan, édition larousse Si vous devez n'en acheter qu'un se serait celui là. Indispensable à la survie après le prochain effondrement :D

*Guide delachaux des arbres d'Europe*, Owen Johnson et Davis More, delachaux. La bible pour la reconnaissance des espèces.

Gemmothérapie, les bourgeons au service de la santé, guide pratique et familiale, Stephane Boistard Le guide le plus complet pour faire et utiliser vos propres macérations.

La pépinière fruitière, forestière, arbustive, vigneronne et coloniale, Charles Baltet, ed Jeanne Laffite La référence pour les professionnels et passionnés, la plus complète depuis la fin du 19ème siècle...! *J'apprends à greffer mes arbres fruitiers*, Alain Pontoppidan. éd terre vivante. Facile, pratique bien illustré.

Nuages, le guide d'identification, Richard Hamblyn, éd delachaux Pour faire la météo en levant les yeux aux ciel...

#### Des livres clefs pour les changements de perspectives...

Agriculteurs à l'ombre des forêts du monde : agroforesteries vernaculaires, Geneviève Michon, Actes Sud, 2015 Géniale ; a transformé ma manière de voire la forêt et la relation des humains avec l'arbre.

Sapiens, une brève histoire de l'humanité, Yuval Noah Harari, Vintage, 2014

Homo Deus, Yuval Noah Harari, Vintage, 2017

Une plongée jubilatoire dans les arcanes de l'humanité. Se lit avec un chocolat chaud . Pour tout lecteurs curieux prêt à se remettre en perspective.

Atlas de l'Anthropocène, François Gemmenne, Aleksandar Rankovic, Atelier de cartographie de Sciences Po, Sciences Po les Presses, 2019.

Cartes et graphies de cette période étrange que nous avons créer...à picorer sans vergogne.

La vie secrète des arbres, Peter Wohlleben, les Arènes, 2017 Un classique qui se lit tout seul.

La révolution d'un seul brin de paille, une introduction à l'agriculture sauvage , Masanobu Fukuoka, Trédaniel édition. A lire...

Histoire de l'Amazonie, Jean Soublin, Editions Payot et Rivages, 2000

L'histoire en sang et or de l'Amazonie, du crétacé jusqu'à nos jours. Seul bémol à cette épopée : à vous de prendre en compte les dernières découvertes sur l'Amazonie effectuées depuis pour en avoir un tableau complet.

# **Documentaires et videos**

Cop21

Running out of time, Documentary on Holystic Managment, 2018

graines...

## Un petit point sur l'eau

*L'eau la vie et nous* Arte documentaire à voir absolument

Water, le pouvoir secret de l'eau, jupiter film, 2012

Adaptation au sec des cultures Chaine Youtube Ver de terre production

Indian's water évolution

En 8 épisodes de 10 min environ, disponibles sur la playlist Youtube de la chaine de Andrew Millison. Très intéressant pour tout ce qui est retenu d'eau sur les pentes, l'avance des pays émergents par rapport à la sécheresse, les techniques de keylines et d'étangs de percolation.

## Sur la fertilité des sols

Les plantes poussent toutes seules Chaine Youtube Ver de terre production Par Konrad Shreiber

Des sols vivants : Conditions de réussite Chaine Youtube Ver de terre production Par Marc-André Selosse

## Pour illustrer le levier d'abondance de la chaîne trophique

How Wolves Change Rivers sur Youtube Sous-titrage en français disponible.

how whales change climat, the sustainable human

#### **Ressources Internet:**

- Chaînes Viméo <u>Agenda Gotsch Collection</u> et <u>Life in Syntropy</u>
- Podcasts les Agron'Hommes:
  - O Pourquoi faire de l'agroforesterie successionnelle en France? Steven Werner
  - O Expérimenter L'agroforesterie Successionnelle En France: Sur Le Terrain De Steven Werner, Tarn
  - O <u>La naissance d'une parcelle syntropique en France</u>

#### Pour les anglophones

Wilding, The return of nature to a British farm, Isabella Tree, 2018 And you bloody may read it:)

Holistic Management, a commonsens revolution to restore our environnement, Allan Savory with Jody Butterfield, Island Press, 2016

Livre technique reprenant toute la connaissance de Savory, non traduit en français.

Water for the recovery of climat, A New Water Paradigm, M. Kravcík, J. Pokorný, J. Kohutiar, M. Kovác, E. Tóth,

Publication printed with the financial support of: Municipalia a.s. and TORY Consulting a.s., 2007

*The war garden Victorious*, Charles Lathrop Pack, press of J.B. Lippincott Philadephia, google digital copy La référence pour les fans de l'histoire des Victory Garden, par leur inventeur.

Global nutrient transport in a world of giants, Christopher E. Doughty, Joe Roman, Søren Faurby, Adam Wolf, Alifa Haque, Elisabeth S. Bakker, Yadvinder Malhi, John B. Dunning Jr., and Jens-Christian Svenning (Vermont University)

PNAS January 26, 2016 113 (4) 868-873; first published October 26, 2015

Article de référence sur le sujet de la perte de fertilité depuis la fin de la mégafaune.

# Les autres articles et documents utilisé pour construire la formation (déformation universitaire oblige:)

Agroforester le monde, de la machette au tracteur, Nelson Eduardo Corrêa Neto, Namastê Maranhão Messerschmidt, Walter Steenbock, Priscila Facina Monnerat, Barra do Turvo, 2016

Cours de la philosophie de la technique, de Fabrice Hadjadj Fribourg - Philanthropos en 2016

La remise en état des sols par l'utilisation du processus naturel de la succession des espèces Ernst Götsch 1994

Traduction de l'anglais et commentaires, Professeur Gilles Lemieux Université Laval Publication n° 116 deuxième édition , novembre 2003

Installation de haies champêtres a partir de graines et de boutures d'arbres, Steven Warner, 2019

Livret sur les principes de l'agriculture syntropique

Rédaction: Roger Gietzen

Relecture et révisions : Ursula Arztmann

Traduction: Léo Godard

2016

Indigenous managment of tropical forest ecosystems, the case of the Kayao indians of the Brazilian Amazon, Posey Darell Addison, Universidad Federal do Maranhao, 1985

Syntropy and innovation in agriculture, Dayana Andrade, Felipe Passini, Fabio Rubio Scarano, Current option in environnemental sustainability, www.sciencedirect.com

Global nutrient transport in a world of giants, Christopher E. Doughty, Joe Roman, Søren Faurby, Adam Wolf, Alifa Haque, Elisabeth S. Bakker, Yadvinder Malhi, John B. Dunning Jr., and Jens-Christian Svenning (Vermont University)

PNAS January 26, 2016 113 (4) 868-873; first published October 26, 2015

Conceptualising variations in societal transformations towards sustainability,
Björn-Ola Linnér, Victoria Wibeck, environnemental science and policy, www.sciencedirect.com

Scaling Agroecology from the Bottom up: Six Domains of Transformation

By Colin R. Anderson, Janneke Bruil, M. Jahi Chappell, Csilla Kiss and Michel P. Pimbert
Growing the Movement for Agroecology

Special multi-authored series on agroecology in the food system

Issue Brief Number 1: Spring 2020

From Transition to Domains of Transformation : Getting to Sustainable and Just Food Systems through Agroecology

Colin Ray Anderson 1,\*, Janneke Bruil 2, Michael Jahi Chappell 1,3, Csilla Kiss 1 and Michel Patrick Pimbert 1 Published: 25 September 2019, MDPI

Transformative agroecology learning in Europe: building consciousness, skills and collective capacity for food sovereignty Colin R. Anderson1 · Chris Maughan1 · Michel P. Pimbert1 Published online: 12 November 2018, https://doi.org

Typology of sociotechnical transition pathways
Frank W. Geels \*, Johan Schot
Eindhoven University of Technology, IPO 2.10, P.O. Box 513, 5600 MB Eindhoven, The Netherlands

*Water for the recovery of climat*, a new water pardigm, M. Kravcík, J. Pokorný, J. Kohutiar, M. Kovác, E. Tóth, Krupa Print, Žilina, 2007

Des arbres et des sols, éléments clefs de fertilité, Arbre et Paysage 32

- Article d'Anaëlle Théry paru dans Nexus : <u>Agriculture Syntropique</u>, <u>Vers une terre d'abondance</u>
- Article sur les aspects économiques de l'agriculture syntropiques : <u>Ziantoni, V., Costa, P., Service</u> species biomass cost and quantification for self-sustainable syntropic agroforestry in Fazenda da Toca, Brazil