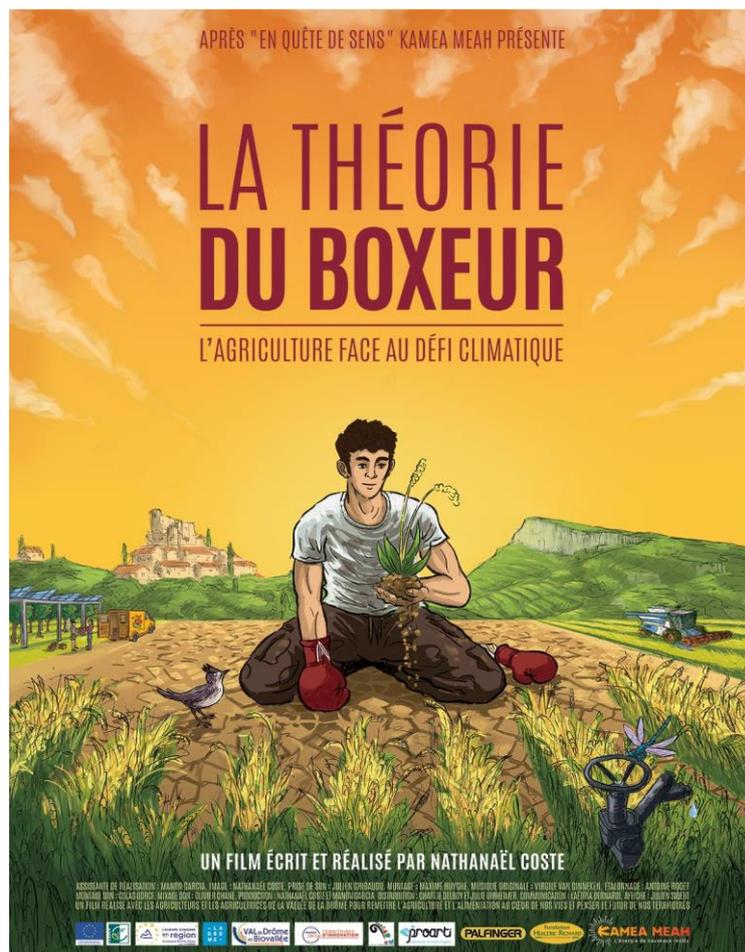


FESTIVAL

ALIMENT TERRE



Notre avenir se joue dans nos assiettes



© Kamea Meah Films

FICHE FILM

La théorie du boxeur

Nathanaël Coste / 2024 / Kamea Meah Films / 98 min / français



AVEC LE SOUTIEN DE :



EN PARTENARIAT AVEC :



ILS COORDONNENT ALIMENTERRE SUR LES TERRITOIRES :



Le présent document bénéficie du soutien financier de l'Agence Française de Développement, du fonds de dotation Biocoop, de la Fondation Daniel et Nina Carasso, du fonds de dotation Équité Partagée de la Fondation Léa Nature Jardin Bio et d'Olga. Les idées et les opinions présentées sont celles du CFSI et ne représentent pas nécessairement celles des organismes précités.

SOMMAIRE

SYNOPSIS	4
NOTRE AVIS	4
INTENTION DU REALISATEUR	5
SÉQUENÇAGE.....	6
PROTAGONISTES.....	7
POUR ALLER PLUS LOIN	7
Le partage de l'eau.....	7
La résilience alimentaire et le futur de l'agriculture.....	8
La perte de la biodiversité	8
POUR PRÉPARER LE DÉBAT	8
Profil d'intervenants potentiels	8
Questions pour entrer dans le débat.....	8
Lien avec les interdépendances Nord/Sud	9
Idées d'animation avant/après la projection	9
Ecueils à éviter.....	9
Fiches thématiques	9
Autres ressources	10
BIBLIOGRAPHIE	10

Coordonné par le CFSI et mis en œuvre par le réseau ALIMENTERRE, le festival ALIMENTERRE est organisé chaque année du 15 octobre au 30 novembre. Il a pour ambition l'appropriation par les citoyens des enjeux alimentaires du local au global afin qu'ils contribuent à la construction de systèmes alimentaires durables et solidaires et au droit à l'alimentation.

Parmi les outils proposés aux organisateurs, le CFSI a réalisé une fiche de présentation pour chacun des films de la sélection. Cette fiche est à utiliser avec un choix de **16 fiches pédagogiques** régulièrement actualisées, pour approfondir la ou les thématiques des films et préparer le débat.

Si vous souhaitez être accompagnés dans l'organisation de votre événement ALIMENTERRE, n'hésitez pas à contacter le coordinateur ALIMENTERRE présent sur votre territoire.

SYNOPSIS

LA THEORIE DU BOXEUR

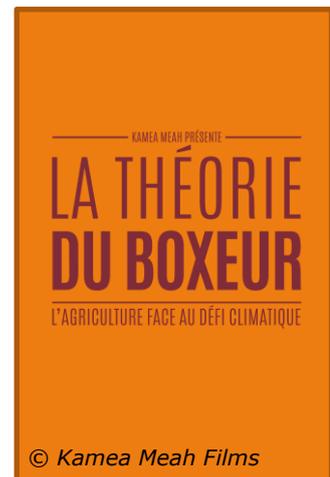
Nathanaël Coste / 2024 / Kamea Meah Films/ 98 min. / français

Changement climatique, résilience alimentaire, agriculture, circuits courts

France

Les excès du climat frappent de plus en plus durement le monde agricole. En 2022, la sécheresse crée un véritable électrochoc dans la vallée de la Drôme. Nathanaël Coste, géographe de formation, enquête chez des agriculteurs bio et conventionnels pour qui le temps de l'adaptation a déjà commencé. Sur le terrain, les approches diffèrent, qu'elles reposent sur les technologies, les stockages d'eau, la gestion des sols ou l'agroécologie.

Alors que la moitié des fermes va changer de main d'ici dix ans, le film questionne agriculteurs et chercheurs sans a priori pour repenser notre façon de produire et construire la résilience alimentaire d'un territoire



NOTRE AVIS

Ce documentaire traite de façon complète et qualitative les enjeux liés au dérèglement climatiques et ses conséquences. De nombreuses thématiques d'actualité sont soulevées. Des interviews de divers spécialistes exposent des points de vue variés et nuancés sur les solutions possibles. La théorie du boxeur questionne la résilience de notre modèle face aux enjeux de sécheresse, gestion de l'eau, perte de la biodiversité, contraintes économiques, etc. Il est question du contrat social entre agriculture et société civile : quelle agriculture voulons-nous pour demain ? Bien que ce film soit centré sur la Drôme, les problématiques locales qui y sont rencontrées s'imbriquent dans un système globalisé, et il est possible de faire des liens avec l'international. Malgré sa longueur, le film permet d'ouvrir de nombreux débats.

Adapté à tous publics, à partir du lycée. Des extraits peuvent être sélectionnés par les enseignants pour faciliter la diffusion en milieu scolaire.

INTENTION DU REALISATEUR ¹

NATHANAEL COSTE

Interview de Nathanaël Coste extrait du dossier de presse de la Théorie du Boxeur



Qu'est-ce qui vous a motivé à documenter les impacts du dérèglement climatique sur le territoire où vous vivez, la Drôme ?

Depuis 2010, le dérèglement climatique frappe fort avec des vagues de chaleur et des restrictions d'eau de plus en plus fréquentes qui impactent les agriculteurs et les agricultrices. Mon passé de géographe m'a amené à travailler avec des irrigants dans toute la France. J'étais témoin de l'incompréhension croissante de mes ami-e-s au sujet de l'irrigation. C'est assez naturellement que j'ai eu envie d'enquêter dans ma vallée pour comprendre comment le dérèglement climatique était perçu mais surtout quelles adaptations étaient déjà mises en place. Comme décrit dans le film, la vallée de la Drôme a une histoire agricole récente qui s'est construite autour des circuits-courts, de la bio et d'innovations variées. Cette vallée « laboratoire » accueille aussi une grande diversité de filières agricoles grandes cultures, maraichage, viticulture, arboriculture, élevage ovin, volailles... C'est un terrain idéal pour tenter de comprendre les mutations.

Justement, quelles adaptations avez-vous trouvées sur le terrain ?

Les modes d'adaptation sont très divers !

Comme l'a écrit la chercheuse Agnès Bergeret qui intervient dans le film, on a d'un côté une réaction qui consiste à essayer de maintenir la productivité et les cultures telles qu'elles sont, en créant des infrastructures comme des stockages d'eau par exemple. La technologie et la génétique occupent une grande place dans ce cas.

Une deuxième façon de s'adapter est de modifier certains paramètres de sa production : changer les variétés ou la surface qu'on va cultiver, créer de nouvelles filières (la pistache, la grenade, le sorgho...), économiser les ressources etc.

Et puis, le troisième mode d'action va être d'adapter son mode de production, en cherchant à travailler avec les écosystèmes, en régénérant les sols ou les cycles de l'eau.

C'est très certainement un bouquet de solutions qui nous permettra de nous adapter au défi climatique.

Le film donne-t-il des solutions aux citoyens et citoyennes pour reprendre la main sur leur alimentation ?

Dans le film, Nicolas Bricas, chercheur au CIRAD, plaide pour une « démocratie alimentaire » qui orienterait collectivement notre modèle agro-alimentaire à l'échelle locale et pourquoi pas nationale. Une première façon de reprendre la main sur l'alimentation c'est de se connecter aux agriculteurs et aux agricultrices et de s'intéresser à la manière dont on produit les aliments !

Beaucoup de produits importés qui sont moins chers que les produits français sont traités avec des molécules qui dégradent l'environnement et la santé et sont interdits ici.

¹ [Dossier de presse de La théorie du boxeur](#), Kamea Meah Films

Ce double standard, crée une concurrence déloyale qui provoque la colère des producteurs et des productrices car les personnes se tournent massivement vers ces produits étrangers.

Se nourrir sainement et soutenir en France les agriculteurs et les agricultrices a un coût qui va continuer à augmenter avec les exigences environnementales. Pour répondre aux différentes crises, nous allons devoir accepter de payer notre alimentation plus chère, ce qui pose de nombreuses questions quand on sait que 3 millions de français et de françaises dépendent de l'aide alimentaire !

Face à cela, des expérimentations fleurissent en France pour penser une « Sécurité sociale de l'alimentation » basée sur des principes mutualistes, qui maintienne une agriculture locale rémunératrice, et permette au plus grand nombre d'y accéder quel que soit son niveau de revenu.

SÉQUENÇAGE

Introduction

00 : 00 : 00 à 00 : 10 : 25

Le dérèglement climatique impacte les agriculteurs et les arboriculteurs, comme c'est le cas dans la vallée de la Drôme, en France. Les événements extrêmes sont de plus en plus fréquents et les producteurs agricoles doivent s'adapter. Concept de la théorie du boxeur : les arbres n'ont pas le temps « d'encaisser le coup » qu'il y en a déjà un autre. Même les arbres, qui étaient pourtant très résilients le sont de moins en moins et il y a des dépérissements.

Les initiatives locales

00 : 10 : 25 à 00 : 23 : 15

Pour permettre une cohésion socio-économique vertueuse, la population locale intègre dans ses activités des initiatives d'économie sociale et solidaire comme l'élevage en sous-bois pour un système plus autonome, une cantine scolaire utilisant des produits locaux, ou une épicerie coopérative. Ces initiatives participent à une transformation locale pour adapter la production face aux ravageurs, créer des emplois, résister aux chocs et renforcer l'économie locale.

Résilience alimentaire sur le territoire

00 : 23 : 15 à 00 : 25 : 54

Relocalisation et plus encore : maîtrise du système, capacité de production, capacité d'échange, capacité de mobilité, capacité de stockage, capacité de diversification.

Gestion de l'eau pour l'agriculture et alimentation

00 : 25 : 54 à 01 : 03 : 50

En France, on relève une surconsommation de produits alimentaires d'origine animale, alors même que la moitié des céréales cultivées est destinée à l'alimentation animale. Cela porte à réfléchir sur la durabilité d'un tel système agricole. Une meilleure gestion du territoire peut permettre une meilleure alimentation du territoire. On aborde ici des systèmes de polyculture-élevage et de gestion collective de l'eau. Ces problématiques ne concernent pas seulement les producteurs mais toute la population car les enjeux sont communs.

Enjeux politiques de l'alimentation

01 : 03 : 50 à 01 : 32 : 00

Le modèle agro-alimentaire fait face à des enjeux multiples et notamment politiques. Entre intérêt économique, intérêt social et intérêt écologique, les discussions sur les orientations à prendre peinent à mettre tout le monde d'accord. Alors que les orientations actuelles sont décisives pour la souveraineté alimentaire, culpabiliser des acteurs essentiels au changement n'est pas utile. Des actions concrètes d'accompagnement doivent être instaurées. Les affrontements demandent un nouveau modèle agricole pour subvenir aux besoins alimentaires et restaurer un écosystème durable.

Action impérative

01 : 32 : 00 à 01 : 34 : 42

Comment adopter une approche globale mettant en équilibre l'eau, le sol et le vivant à travers les générations ? Qui sont les décideurs et en faveur de qui/quoi sont prises leurs décisions ?

PROTAGONISTES

- Katia Sabatier-Jeune – arboricultrice et gérante de l'entreprise Fruit'Ail
- Agnès Bergeret – socio-anthropologue au CNRS
- Stéphane Richard – maraîcher en polyculture élevage
- Benjamin Mothe – Berger et éleveur en sous-bois de brebis
- Yann Houlette – arboriculteur et transformateur de fruits
- Florent Dunoyer - directeur d'une épicerie coopérative
- Virginie Houlette – arboricultrice formatrice de fruits
- Nicolas Bricas – socio-économiste de l'alimentation au CIRAD
- Ludwig Blanc – céréalier et semencier
- Stéphane Chauplannaz – maraîcher en polyculture élevage
- Galcérand Serralongue – maraîcher en polyculture élevage
- Fanny Boullaud – maraîchère en polyculture élevage
- Konrad Schreiber – agronome à l'IAD et co-fondateur de Ver de Terre production
- Jérôme Vignon – éleveur et céréalier
- Benoît Fontaine – biologiste de la conservation au Muséum National d'Histoire Naturelle
- Sébastien Blache – agriculteur en polyculture élevage

POUR ALLER PLUS LOIN²

Le partage de l'eau

- 70 litres d'eau pour produire 1 pomme
- 900 litres d'eau pour produire 1 kg de maïs grain
- 1 350 litres d'eau pour produire 1 kg de blé
- 3 000 litres d'eau/jour pour nourrir une personne

L'eau est au cœur de tout système vivant. Le territoire de la vallée de la Drôme, classé en zone de déficit hydrique depuis 1995, est en position de fragilité. L'évolution du climat nous pousse à repenser notre système agro- alimentaire très consommateur en ressources.

² Chiffres issus du site de Kamea Meah : [découvrir le film La Théorie du boxeur](#)

La résilience alimentaire et le futur de l'agriculture

- 30 000 poids lourds font circuler la nourriture en France chaque jour.
- 85 % de nos achats alimentaires concernent 6 enseignes de la grande distribution.
- Dans les aires urbaines de France, 98 % de l'alimentation des ménages vient de l'étranger.
- Il ne reste que 400 000 agriculteurs.
- 50 % des agriculteurs français prendront leur retraite d'ici 10 ans.
- 2 à 4 millions de personnes dépendent de l'aide alimentaire en France.

Les circuits longs et la grande distribution ont un rôle prépondérant dans nos modèles de consommation. La logique industrielle oriente les politiques agricoles en visant de hauts rendements et des prix bas. Le système agro-alimentaire est à bout de souffle pour beaucoup d'observateurs. Problèmes de fertilité, énorme gaspillage alimentaire estimé à 1/3 des quantités produites, difficulté d'une part croissante de la population à se nourrir correctement.

La perte de la biodiversité

- 69 % des animaux sauvages vertébrés ont disparu sur Terre depuis 1970.
- 80 % des populations d'insectes disparues en Europe depuis 1990.
- 30 % des oiseaux des campagnes ont disparus en France en 15 ans.

Dans les airs, sur terre et dans les sols, les écosystèmes sont complexes et interconnectés. La crise du dérèglement climatique s'accompagne d'une forte érosion de la biodiversité dans les champs qui trouve sa cause dans la destruction des habitats naturels et dans l'usage excessif des produits phytosanitaires.

POUR PRÉPARER LE DÉBAT

Profil d'intervenants potentiels

Inviter des intervenants qui connaissent les enjeux Nord et Sud.

- Différents profils d'agriculteurs et agricultrices
- Des spécialistes de l'eau
- Des agronomes (CIRAD par exemple)
- Des spécialistes du climat et de l'environnement
- Des animateurs de PAT

Questions pour entrer dans le débat

- Quel modèle agricole doit-être développé pour s'adapter au changement climatique ?
- Comment procéder à un nouveau contrat social entre mangeurs et producteurs pour une démocratie alimentaire ?
- Comment favoriser l'autonomie alimentaire d'un territoire ?
- Comment gérer un bien commun tel que l'eau ? Comment doit-on orienter son partage, sa gestion ? Comment garantir un partage équitable, un accès à cette ressource pour toutes et tous ?
- Les avancées technologiques (numérique, génétique, etc.) sont-elles une solution ou une menace pour l'agriculture ?

Lien avec les interdépendances Nord/Sud

- Comment font les agriculteurs et agricultrices dans les pays qui ont déjà des problèmes liés au changement climatique et à l'eau ?
- En quoi les causes et les conséquences du changement climatique sont-elles liées à l'échelle planétaire ?

Idées d'animation avant/après la projection

Retrouvez tous les outils pédagogiques sur alimenterre.org.

- Se souvenir des « coups » reçus par notre territoire et les lister
- Trouver des pistes de solutions pour chaque « coup » identifié, locales ou globales
- Jeu [Agrochallenges](#)
- Jeu de rôles avec les acteurs du film
- Atelier Fresque du climat

Écueils à éviter

- Ne pas tendre à vouloir parler de tous les sujets car le film en aborde beaucoup, choisir seulement 1 ou 2 entrées
- Ne pas faire la promotion du tout technique ou numérique ; ni diaboliser les avancées technologiques

Fiches thématiques

Pour préparer le débat nous vous invitons à consulter les fiches thématiques :

- [Agroécologie](#)

Le terme d'agroécologie est de plus en plus utilisé pour désigner la production agricole durable. Certains agriculteurs développent des solutions pour sortir du modèle conventionnel et vivre de leur métier. Même si ces agriculteurs alternatifs sont en minorité au sein du paysage agricole, ils contribuent à un renouvellement sans précédent du débat d'idées. La transition passera par un retour à l'agronomie, qui a intensivement étudié les interactions des agroécosystèmes en s'ouvrant à l'écologie et à la biologie depuis le début des années 2000.

- [Agriculture et forêt face au défi du changement climatique](#)

L'agriculture fait figure d'accusée quand on parle climat. Elle est directement et indirectement responsable du quart des émissions globales de gaz à effet de serre (GES). Mais elle est également une victime, quand frappent sécheresses et inondations.

D'après le Giec, les risques climatiques et non climatiques vont s'aggraver et se multiplier, ce qui rendra leur gestion plus complexe et difficile. Le réchauffement du climat mondial dû aux activités humaines est un fait établi, faisant de la décennie 2011-2020 la plus chaude depuis environ 125 000 ans. Le changement climatique a déjà impacté l'accès à l'eau et à l'alimentation (réduction de la croissance de la productivité agricole sur les 50 dernières années), la santé (augmentation des maladies vectorielles transmises par les moustiques, hausse de la mortalité liée aux vagues de chaleur) et l'activité économique. Il a déjà contribué à des crises humanitaires, en particulier en Asie. Dans le monde 3,3 milliards de

personnes vivent dans des zones qui sont déjà vulnérables au changement climatique³. La question du climat exige de la solidarité car ce sont les plus pauvres, ceux dont l'empreinte écologique est pourtant la plus faible, qui sont les premiers touchés.

Comment changer de direction ? En transformant le système agricole et alimentaire pour qu'il soit moins émetteur de GES et permette l'accès de tous à une alimentation de qualité. En soutenant d'autres modes de distribution qui rapprochent les consommateurs des producteurs. En avançant vers une gestion durable des forêts. En faisant évoluer les politiques vers plus de cohérence au niveau mondial et local.

Autres ressources

- Site officiel du film [La Théorie du Boxeur](#)
- Le [scénario Afterres2050](#) de l'association Solagro, sur l'avenir de notre système alimentaire et agricole

BIBLIOGRAPHIE

La gestion de l'eau

- Luc Servant, « [Le Varenne agricole de l'eau et du changement climatique : pour une gestion durable et équilibrée de l'eau sur les territoires](#) », *Annales des Mines - Responsabilité et environnement*, 2023/4 (N° 112), p. 50-53
- Lucie Bony, Claire Lévy-Vroelant, Marie Tsanga Tabi, « [Précarités en eau. Un état des lieux en Europe](#) », *Question de populations*, 2021
- Delphine Leenhardt, Marc Voltz, Olivier Barreteau, « [L'eau en milieu agricole: Outils et méthodes pour une gestion intégrée et territoriale.](#) », *Quae*, 2020

L'agriculture et la biodiversité

- Lionel Alletto, Sixtine Cueff, Vincent Bustillo, Yves Coquet, « [Contribution de l'Agriculture de Conservation des Sols à la Transition Agroécologique : Gestion de l'eau et de la fertilité chimique des sols.](#) » *Séance de l'Académie d'Agriculture de France (7ème séance)*, *Académie d'Agriculture de France*, 2023
- Anne Teyssedre, « [Impacts de l'agriculture sur la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes.](#) », 2022

La durabilité des agricultures

- Tapsoba, Abdoul Fattath, Matthieu Brun, "[Les soutiens publics à l'agriculture et à l'alimentation. Des leviers pour la transition vers des systèmes alimentaires durables ?](#)" *Revue internationale des études du développement* 254, 2024, 147-176
- Addouli, Intissar Intissar Fennassi, Aymane Qodad. "[L'interconnexion entre la finance et l'agriculture: impacts, opportunités et défis pour le secteur agricole.](#)" *Dossiers de Recherches en Économie et Gestion* 12.1, 2024, 67-98
- Valiorgue Bertrand. "[La durabilité agricole, ou l'enjeu du siècle.](#)" *Le Déméter*, 2023, 25-38

Le climat

- 6^e rapport du Giec, 2023 <https://www.ecologie.gouv.fr/actualites/publication-du-6e-rapport-synthese-du-giec>

³ Giec, 6^e rapport de synthèse, 2023



COMITE FRANÇAIS POUR
LA SOLIDARITE INTERNATIONALE

17 rue de Châteaudun.....Tél.: 33 (0) 1 44 83 88 50.....
F-75009 Paris

@ : info@cfsi.asso.fr.....
www.cfsi.asso.fr

