

Yvan Besson

LES FONDATEURS DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE

Albert Howard, Rudolf Steiner,
Maria & Hans Müller,
Hans Peter Rusch, Masanobu Fukuoka

Préface

Dominique Bourg

LA PENSÉE ÉCOLOGIQUE

Sang de la Terre 
ÉCOLOGIE • ENVIRONNEMENT • SOCIÉTÉ

TABLE DES MATIÈRES

PRÉFACE.....	P. 11
INTRODUCTION.....	P. 15

PREMIÈRE PARTIE

BIOGRAPHIES DES FONDATEURS DES MOUVEMENTS DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE CONTEMPORAINE.....	P. 27
---	--------------

SIR ALBERT HOWARD ET L'AGRICULTURE NATURELLE

FORMATION DU PÈRE DU MOUVEMENT D'AGRICULTURE ORGANIQUE.....	P. 29
VERS LA NATURE : DE LA MALADIE À L'ENTRETIEN DE LA SANTÉ	
SPONTANÉE DES ÊTRES VIVANTS.....	P. 30
UN AGRONOME PROGRESSISTE MAIS HUMBLE DEVANT LES PAYSANS.....	P. 32
LES PRINCIPES DE L'AGRICULTURE NATURELLE D'HOWARD.....	P. 36

RUDOLF STEINER : L'AGRICULTURE BIO-DYNAMIQUE

UN ENFANT SURDOUÉ ET HYPERSENSIBLE.....	P. 40
LA DÉCOUVERTE DE GOETHE.....	P. 42
L'ENTRÉE EN THÉOSOPHIE.....	P. 44
LA FONDATION DE L'ANTHROPOSOPHIE.....	P. 47
LE LANCEMENT DE L'AGRICULTURE BIO-DYNAMIQUE OU ANTHROPOSOPHIQUE AVEC EHRENFRIED PFEIFFER.....	P. 48
Les principes généraux de la biodynamie.....	P. 49
Aperçu sur les préparations biodynamiques.....	P. 51

**HANS & MARIA MÜLLER ET HANS PETER RUSCH :
L'AGRICULTURE ORGANO-BIOLOGIQUE**

LES MÜLLER.....	P. 54
UN COMBAT POUR LES LIBERTÉS PAYSANNES.....	P. 56
LE RÔLE DE LA BIODYNAMIE DANS LE DÉVELOPPEMENT DE L'AGRICULTURE ORGANO-BIOLOGIQUE.....	P. 59
HANS PETER RUSCH, DE LA GYNÉCOLOGIE À L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE.....	P. 61
LA COLLABORATION RUSCH-MÜLLER ET LES PRINCIPES DE L'AGRICULTURE ORGANO-BIOLOGIQUE.....	P. 62
L'essentiel de la méthode vise la fertilisation organique	P. 63

MASANOBU FUKUOKA ET L'AGRICULTURE SAUVAGE

BIOGRAPHIE DE FUKUOKA.....	P. 65
LES PRINCIPES DE L'AGRICULTURE NATURELLE.....	P. 68

EXPÉRIENCE ET RACINES PAYSANNES DES FONDATEURS..... P. 72

DEUXIÈME PARTIE

**L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE
COMME CRITIQUE SOCIALE.....**

.....	P. 75
L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE, UNE CRITIQUE ROMANTIQUE DE LA MODERNITÉ.....	P. 82
NATURE ET TRANSCENDANCE.....	P. 82
Des cultes matriarcaux à la masculinisation du panthéon religieux.....	P. 82
Le "miracle grec" ou l'avènement de la transcendance.....	P. 87
Rompre avec la question du divin ? Le chemin de la modernité ou les tentatives d'autonomisation de la raison.....	P. 89
La Renaissance ou l'ouverture du divorce entre logos humain et Logos divin.....	P. 90
LA RÉVOLTE ROMANTIQUE CONTRE LE CLIVAGE DE LA CONSCIENCE MODERNE.....	P. 93
À l'origine de la révolte romantique : la crise culturelle de l'humanisme de la Renaissance.....	P. 93
Le réenchantement du monde et de la nature, thème romantique constructif fondamental.....	P. 96
LE ROMANTISME ET LE MOUVEMENT DE RÉFORME DE LA VIE : LA NAISSANCE DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE DANS L'AIRE GERMANOPHONE À L'ÉPOQUE WILHELMIENNE.....	P. 100
L'importance du romantisme dans l'histoire allemande.....	P. 101
Le bouillonnement culturel de l'époque wilhelmienn et le mouvement de réforme de la vie.....	P. 102
La Colonie arboricole végétarienne Eden, l'agriculture naturelle et le pionnier Ewald Kōnemann.....	P. 105
LA CRITIQUE ROMANTIQUE DES FONDATEURS	

DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE	P. 107
Des critiques de la quantification, de la mécanisation, de l'abstraction rationaliste et de la dissolution des liens sociaux	P. 108
Une critique générale : désenchantement et réenchantement agrobiologique de la nature	P. 110
Albert Howard et la « Nature »	P. 110
Hans Müller : une agriculture biologique sous la bannière du christianisme	P. 111
L'holisme biologique chez Rusch ou la nostalgie de l'harmonie homme-nature	P. 118
<i>Pour une biologie globale</i>	P. 120
<i>La fertilité véritable ou le « miracle de l'agriculture biologique »</i>	P. 126
<i>Rusch et la pente glissante d'une mystique biologique</i>	P. 131
L'agriculture fukuokienne ou la voie du retour à la nature	P. 139
L'AGRICULTURE ET L'ARGENT : LA CRITIQUE AGROBIOLOGIQUE DE L'ÉCONOMIE MODERNE	P. 151
HOWARD, UN CRITIQUE DE LA RÉVOLUTION INDUSTRIELLE ET DE LA MOTIVATION DU PROFIT EN AGRICULTURE	P. 152
Aux origines de la crise agricole :	
capitalisme et révolution industrielle	P. 153
Les enclosures et le développement du capitalisme agraire	P. 153
La révolution industrielle et l'accroissement de la pression sur la fertilité des sols	P. 154
La motivation du profit	P. 154
L'exploitation occidentale du monde	P. 158
L'exploitation des terres vierges et ses conséquences	P. 159
<i>L'exploitation des terres vierges</i>	P. 160
<i>Les conséquences agricoles et écologiques de l'exploitation des sols</i>	P. 163
Le transfert facile de la fertilité mondiale en Occident	P. 165
À la base d'une agriculture et d'une société durables :	
l'entretien de la fertilité	P. 169
LA NATURE, LA RICHESSE, ET L'ARGENT.	
FUKUOKA SOUS L'ÉCLAIRAGE D'ARISTOTE	P. 175
L'argent en question chez Fukuoka	P. 175
Économie domestique et économie monétaire	P. 178
La cité et l'épanouissement de l'homme chez Aristote	P. 178
De l'économie domestique aux dangers de la monétarisation de la société.	P. 180
AGRICULTURE BIOLOGIQUE ET PHYSIOCRATIE :	
PROXIMITÉS ET DISTANCES CHEZ FUKUOKA ET HOWARD	P. 182
La prépondérance de l'agriculture sur le commerce chez les Physiocrates	P. 183

Fukuoka physiocrate ?	P. 185
La prépondérance de l'agriculture sur le commerce chez Howard	P. 186
Agriculture et capitalisme dans l'histoire romaine d'après Howard.....	P. 188
Howard et la protection de l'agriculture comme priorité politique	P. 192
La priorité économique donnée à l'agriculture est fondée sur l'origine naturelle de la richesse	P. 194
Le don gratuit de la nature, source de l'économie physiocratique.....	P. 195
La fécondité naturelle, légitimation du profit chez Howard.....	P. 198
Les Physiocrates et le capitalisme : où l'on voit que Fukuoka se trompe d'amis	P. 206
Le souci d'une l'agriculture rentable et non celui des agriculteurs	P. 207
L'utopie du bon commerce chez les Physiocrates.....	P. 211
Le piège de l'agriculture commerciale selon Fukuoka	P. 213
La révolution agricole moderne : de l'importance du travail à l'importance de l'argent	P. 214
Le piège de l'agriculture commerciale moderne	P. 216
Le phénomène des "ciseaux"	P. 218
Urbanisation, principe des Halles et révolution industrielle : genèse et mécanisme de la domination économique de l'agriculture	P. 219
L'urbanisation accélérée, l'alimentation et les craintes des gouvernants	P. 220
L'invention des Halles de Paris : une origine du contrôle du marché agricole.....	P. 221
Révolution industrielle et économie agricole : instauration d'un mécanisme pervers.....	P. 223
<i>La révolution industrielle entraîne presque mécaniquement l'industrialisation de l'agriculture</i>	P. 223
<i>Les deux marchés et le mécanisme pervers</i>	P. 224
MÜLLER : LA « BEAUTÉ ÉTERNELLE » DE L'AGRICULTURE ET L'ILLUSION DU PROFIT AGRICOLE	P. 227
Capitalisme et fin des paysans spirituels	P. 228
Redécouvrir la sagesse agricole et garantir une prospérité économique minimale pour maîtriser la modernité	P. 234
LE CAPITALISME SPIRITUEL DE STEINER	P. 237
L'organisme social et la mondialisation économique	P. 238
Une approche favorable de l'économie moderne	P. 241
L'argent et l'esprit, un rapprochement surprenant	P. 244
Le processus économique ou la nécessité sociale : identification de la norme du capitalisme steinerien	P. 246
Un économisme amoral et sans humanisme	P. 247

QUELQUES ALTERNATIVES ÉCONOMIQUES DES FONDATEURS

LES HOWARD ET LA RECHERCHE-ACTION RENTABLE POUR LES PAYSANS :
 DE L'INNOVATION AGRONOMIQUE À LA COMMERCIALISATION DES PRODUITS P. 252

LA TENTATIVE FUKUOKIENNE AVORTÉE D'AGRICULTURE MARCHANDE P. 258

LA COOPÉRATIVE GALMIZ ET LES SUCCÈS COMMERCIAUX DE MÜLLER..... P. 262

**L'organisation économique coopérative et la recherche
 d'aliments de qualité supérieure** P. 262

 À l'origine, une coopérative de producteurs en conventionnel P. 262

 La question du stockage et l'infléchissement vers l'agriculture biologique.. P. 263

 Des circuits de commercialisation variés P. 264

LA COMMERCIALISATION DES PRODUITS BIOS ET LE MOUVEMENT MÜLLER :
 ESSAI DE BILAN..... P. 266

**LE RATIONALISME EN QUESTION CHEZ LES FONDATEURS
 DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE**..... P. 269

INTRODUCTION À L'AGRICULTURE BIO-DYNAMIQUE..... P. 271

La base ésotérique P. 272

**La bio-dynamie dans Agriculture, Fondements
 spirituels de la méthode Bio-dynamique :**
 entre savoirs paysans perdus et nouvel âge cosmique ? P. 273

 Des définitions compliquées et intrigantes..... P. 277

Le souci anthroposophique de l'expérimentation scientifique..... P. 281

L'expérimentation dans la recherche bio-dynamique P. 282

DANS QUELLE MESURE L'ÉTUDE RATIONNELLE CRITIQUE
 DE L'ŒUVRE ÉSOTÉRIQUE DE STEINER EST-ELLE POSSIBLE ? P. 286

**Les sciences dites occultes hors de portée
 de la méthode scientifique ?** P. 288

 Lumières scientifiques contre ténèbres obscurantistes :
 aperçu sur la version positiviste de l'histoire des sciences..... P. 288

 La relance historique périodique de l'instauration problématique
 de la raison..... P. 291

 Le creuset médiéval de la révolution scientifique moderne
 et l'occultisme P. 294

L'efficacité pratique ou le but commun de la magie et de la techno-science... P. 299

Un moyen commun à la magie et à la science moderne :
 le recours aux instruments P. 303

 Science ou non-science ?
 La multiplication des controverses à partir du XIX^e siècle..... P. 305

La science expérimentale au défi : l'exemple de l'affaire Pigeaire P. 307

Ni physique, ni psychologie ? Querelles autour des recherches spirites..... P. 311

 Repères sur l'idéal épistémologique des sciences de la nature P. 318

*Vers la définition de la science comme méthode spécifique et efficace
 d'élaboration de savoirs*..... P. 319

TABLE DES MATIÈRES

<i>La méthode scientifique et l'objectivité faible : les règles minimales de la scientificité</i>	P. 321
La recherche d'une prise en charge adéquate des phénomènes apparentés occultes	P. 326
<i>Sciences moderne et recherches anthroposophiques : la tentation du possible en partage</i>	P. 339
<i>De l'hypothèse raisonnable des « esprits » à la question de Dieu</i>	P. 349
S'accorder sur la nature de la raison pour comprendre la « connaissance » chez Steiner	P. 354
L'intersubjectivité et la genèse de la raison	P. 355
<i>Démocratie antique et émergence dialoguée de la raison</i>	P. 356
<i>L'appréhension ordinaire des choses, la confirmation intersubjective et la genèse de la raison</i>	P. 357
L'auto-compréhension humaine et l'émergence des rationalités occidentales et orientales	P. 361
<i>L'homme assoiffé de connaissance et de sens</i>	P. 362
<i>La pensée orientale et le renoncement à la connaissance théorique</i>	P. 375
<i>L'essence universelle de la raison et le différent Orient-Occident</i>	P. 379
LES IDÉES FONDAMENTALES DE L'ANTHROPOSOPHIE	P. 387
D'après l'anthroposophie, qu'est-ce que le monde occulte ?	P. 375
Le cosmos créateur et évolutif de Steiner	P. 389
Êtres et choses matériels en tant qu'émanations cycliques de l'esprit originel	P. 389
Une théosophie sans un dieu transcendant : le panthéisme anthroposophique	P. 391
L'apparition de la Terre et de l'humanité selon Steiner	P. 392
Le problème de l'homme et de la connaissance chez Steiner	P. 393
Les bases de l'anthropologie anthroposophique	P. 393
Steiner et la question de l'esprit	P. 396
Une croyance au « monde spirituel » et une attirance pour les aspects cryptiques de la religion chrétienne	P. 397
Découverte, interprétation et usage idéologique justificatif de la géométrie pour l'anthroposophie	P. 399
Une illusion de Rudolf Steiner : l'origine et la nature immatérielle de la géométrie	P. 400
L'origine concrète et la genèse de la géométrie formelle	P. 404
L'anthroposophie justifiée par une erreur	P. 408
Le primat steinerien des idées	P. 410
Contradictions et remise en cause de l'utilité de la raison : l'anthroposophie au risque de la folie	P. 416
LE CREUSET PROBLÉMATIQUE FONDATEUR DE L'AGROBIOLOGIE	P. 427

TROISIÈME PARTIE

L'ENSEMBLE TECHNIQUE AGROBIOLOGIQUE :

UNE APPROCHE CENTRÉE SUR LE SOL P. 437

L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE ET LA FERTILITÉ

DANS LA PROBLÉMATIQUE SCIENTIFIQUE

COMPLEXE DE L'AGRICULTURE P. 440

LA PRÉDOMINANCE HISTORIQUE D'UN POINT

DE VUE BIOLOGIQUE SUR LA FERTILITÉ OU

L'INSERTION DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE

DANS LA TRADITION AGRICOLE P. 446

L'ANTIQUITÉ ET LE PRINCIPE DE SIMILITUDE P. 446

COMPOSTAGE ET AMENDEMENTS EN CHINE

ET EN EUROPE, AVANT L'AGROCHIMIE P. 449

L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE CONTRE LE REJET DE L'EXPÉRIENCE PAYSANNE P. 453

UNE RUPTURE HISTORIQUE DE LA FERTILITÉ DES SOLS ?

L'AVÈNEMENT DE L'AGROCHIMIE ET SES CRITIQUES P. 462

DES IDÉES NOUVELLES SUR LA NUTRITION VÉGÉTALE À PARTIR DU XVI^E SIÈCLE :

LE RÔLE DES MINÉRAUX ET DE L'ATMOSPHÈRE P. 462

Les premières idées sur l'importance des minéraux pour les végétaux P. 463

La naissance de la chimie moderne et son application aux plantes :

démonstration des aspects atmosphériques et

minéraux de la nutrition végétale P. 465

La mise en évidence d'une respiration chez les plantes :

l'origine atmosphérique des matières carbonées des végétaux

et les prémisses de la photosynthèse P. 465

Identification du rôle nutritif des minéraux dans les plantes

et légitimation scientifique du lien entre chimie et agriculture.

Établissement de la chimie agricole avec la théorie minérale P. 467

DE LA THÉORIE DE L'HUMUS À LA FERTILISATION ORGANIQUE ET MINÉRALE P. 469

APERÇUS SUR LE VIRAGE BIOLOGIQUE DES

SCIENCES AGRICOLES À LA FIN DU XIX^E SIÈCLE P. 472

LES CRITIQUES AGROBIOLOGIQUES DE L'AGROCHIMIE P. 474

L'inscription dans la tradition de la fumure organique et la dénonciation

de la rupture agrochimique de l'équilibre entre production

de récoltes et fertilisation P. 475

Une critique de l'oubli de l'évidence du rôle positif de l'humus :

la chimie agricole, une approche hors sol donc hors sujet P. 477

La théorie minérale relativisée : les démonstrations

scientifiques d'une nutrition végétale organique P. 479

L'agronomie moderne et les fondateurs de l'agriculture biologique P. 483

L'irruption de la chimie dans l'agriculture P. 483

TABLE DES MATIÈRES

Un problème nommé Justus von Liebig.....	P. 486
Les controverses historiques de l'agronomie selon les agrobiologistes	P. 492
<i>Boussingault contre Liebig ?</i>	P. 492
<i>Thaer contre Liebig ?</i>	P. 501
<i>Rusch et Thaer</i>	P. 508
<i>Liebig contre Liebig ?</i>	P. 510
La réception agrobiologique paradoxale de l'histoire agronomique	P. 517
La critique du réductionnisme agrochimique de Liebig par Howard	P. 521
La dénonciation de l'agronomie de laboratoire au nom du primat de l'expérience directe de la terre	P. 521
Une critique de l'application de la quantification mathématique au nom de la complexité, de la variabilité, et de la solidarité des facteurs de l'agriculture réelle	P. 524
La critique howardienne contre l'oubli agrochimique de la vie du sol	P. 527
La critique anthroposopique de l'agrochimie	P. 531
Hans Peter Rusch face à la chimie agricole	P. 535
Rusch : l'agrochimie, une pertinence fautive de mieux	P. 536
La chimie agricole selon Rusch : entre modèle hydroponique, science auxiliaire et théorie fautive	P. 539
Rusch : les méfaits de la fertilisation chimique	P. 548
La critique fukuokienne de l'agronomie moderne et de l'agrochimie	P. 556
Le petit bout de la lorgnette : la spécialisation agronomique serait vaine	P. 558
Fukuoka et la loi des rendements décroissants : une critique incertaine	P. 561
Les analyses fukuokiennes de la loi du minimum	P. 564
<i>La pluralité des facteurs du rendement comme invalidation de la loi du minimum ?</i>	P. 564
<i>Masanobu Fukuoka et l'importance négligeable du "tonneau de Liebig"</i>	P. 569
<i>Le primat accordé à la dynamique des éléments minéraux plutôt qu'à leur quantification</i>	P. 572
<i>L'agrochimie : augmenter les rendements ou prévenir leur chute ?</i>	P. 574
 VERS UNE AGRICULTURE PLUS SCIENTIFIQUE ?	
LES TÂTONNEMENTS DE L'AGRICULTURE	
BIOLOGIQUE NAISSANTE	P. 579
 L'AGRONOMIE HOWARDIENNE : COMPOSTAGE, IMPORTANCE DES MYCORHIZES ET ENGRAIS VERTS	
Le procédé de compostage Indore	P. 580
L'importance des mycorhizes	P. 591
Aperçu sur le travail d'Howard consacré aux engrais verts	P. 595

LES FONDATEURS DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE

RUSCH : LA THÉORIE DU CYCLE DE LA SUBSTANCE VIVANTE ET LA CRITIQUE DU COMPOSTAGE	P. 600
La substance vivante et son cycle	P. 601
Le sol, stade clé du cycle de la substance vivante	P. 606
L'humus-processus et la structure grumeleuse cellulaire	P. 607
Le comptage cellulaire : vers une évaluation quantitative simple de la fertilité ?.....	P. 611
Critique du compostage en tas et défense du travail cultural en surface	P. 615
SUR LA PISTE AGRO-SAUVAGE DE FUKUOKA.....	P. 618
La recherche d'une agriculture simplifiée	P. 619
Par-delà la fertilisation : la mise en place d'un système agroforestier	P. 625
Reverdifier les déserts : l'application des principes de Fukuoka à grande échelle	P. 631
CONTRE L'OUBLI DU SOL	P. 636

QUATRIÈME PARTIE

LE PROJET FONDATEUR DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE : UN EFFORT PHILOSOPHIQUE CONCRÉTISÉ.....

P. 641

CRITIQUE DE LA COHÉRENCE INTERNE DES ŒUVRES DES FONDATEURS

P. 643

LA BIOLOGIE DE RUSCH ET LE MOUVEMENT PAYSAN DES MÜLLER :
ENTRE L'ÉCHEC RELATIF D'UNE COLLABORATION ET L'OUVERTURE
DE PISTES CULTURALES INNOVANTES

P. 646

ENTRE PAYSANNISME ET DÉVELOPPEMENT MESURÉ :
COHÉRENCE CULTURELLE ET LIMITES DE L'ŒUVRE D'HOWARD

P. 650

L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE OU LE PRIMAT DE LA NATURE.....

P. 657

NATURE ET ARTIFICE CHEZ LES FONDATEURS DE L'AGROBIOLOGIE

P. 658

NATURE AVEC OU SANS TRANSCENDANCE

P. 659

LA NATURE COMME FERTILITÉ ET SON CYCLE CHEZ HOWARD.....

P. 661

La nature définie comme fertilité.....

P. 661

La perspective de la fertilité ou la Nature souveraine d'agriculture

P. 663

La forêt, fertilité naturelle optimale.....

P. 667

**La nature, un cycle cultural autonome, mixte,
 et équilibré entre croissance et décomposition**

P. 669

LA NATURE DANS L'ŒUVRE BOUDDHISTE DE FUKUOKA :
ENTRE COHÉRENCE AGRONOMIQUE ET CONTRADICTIONS PHILOSOPHIQUES.....

P. 673

TABLE DES MATIÈRES

FORÊT ET AGRICULTURE : RECHERCHE ET INNOVATION CONTEMPORAINES P. 683

UNE DÉCOUVERTE EMPIRIQUE RÉCENTE :
LE BOIS RAMÉAL FRAGMENTÉ (BRF)..... P. 683
À LA RECHERCHE D'EXPLICATIONS SCIENTIFIQUES
DE LA PUISSANCE FERTILISANTE DES PETITES BRANCHES P. 688

DE "L'HUMUS" À LA PÉDOGENÈSE FORESTIÈRE..... P. 696

CONCLUSION P. 700

INDEX DES NOMS CITÉS P. 728

BIBLIOGRAPHIE P. 737

TABLE DES FIGURES P. 765

LES FONDATEURS DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE

Albert Howard, Rudolf Steiner, Maria & Hans Müller,
Hans Peter Rusch, Masanobu Fukuoka

L'urgence écologique a mis en lumière les avantages de l'agriculture biologique. L'ère de la production agricole industrielle apparaît comme un échec devant être dépassé. La culture hors-sol ou les OGM ne sont pas des solutions. Il est plus que temps de reconnaître l'agriculture biologique comme une alternative crédible si nous ne voulons pas aller de catastrophe en catastrophe. Née à la fin du XIX^e siècle, elle a été pensée et organisée d'abord par des paysans pour les paysans et la société, et non pour l'industrie agroalimentaire.

Ses fondateurs ont innové et ouvert des pistes dans de multiples domaines : culture, agronomie, savoirs liés à l'agriculture, commercialisation agricole et fonctionnement de l'économie, implication réciproque de la société vis-à-vis de la terre et de celles et ceux qui la travaillent...

C'est pourquoi ils ont été des contestataires et ont refusé le triple massacre des hommes, des cultures et de la nature. Il est indispensable de les connaître, ils ont jeté les bases d'une agriculture saine et respectueuse de notre environnement. Cela nous permet de mieux appréhender notre avenir pour en devenir des acteurs.

YVAN BESSON

Docteur en Études Environnementales de l'Université de Technologie de Troyes, Yvan Besson a soutenu en 2007 une thèse dirigée par le philosophe Dominique Bourg, intitulée *Histoire de l'agriculture biologique : une introduction aux fondateurs, Sir Albert Howard, Rudolf Steiner, le couple Müller, Hans Peter Rusch et Masanobu Fukuoka*. Soutenue par plusieurs associations d'agriculteurs biologiques et la Fondation Charles Léopold Mayer pour le Progrès de l'Homme, cette thèse s'est vue décernée la meilleure mention. Titulaire d'autres diplômes en sciences humaines (histoire, urbanisme, développement local) et homme de contact, il stimule la parole et la réflexion de publics variés. Il travaille comme enseignant, conférencier et chercheur indépendant.

ISBN 978-2-86985-204-4



9 782869 852044

ISSN 1952-0239 • Réf: 85204

Éditions Sang de la Terre

BP 60001 • 75560 Paris Cedex 12

Tél : 0891 670 008 ⁵²⁴⁶ • Fax : 01 40 01 09 94

Sur Internet > <http://www.sangdelaterre.fr>

39 €