

Une histoire d'exigences : philosophie et agrobiologie.

L'actualité de la pensée
des fondateurs de l'agriculture biologique
pour son développement contemporain.

Yvan Besson, Docteur en *Etudes Environnementales*

Communication dans le cadre du Colloque national :
“Les recherches en agriculture biologique : de l'étude des verrous
techniques à la conception de modèles de développement”

Montpellier SupAgro, lundi 19 Mai 2008.

Introduction

1 Philosophie de l'agrobiologie.

- 11 L'horizon philosophique des pensées fondatrices.
- 12 L'engagement humain dans l'agrobiologie : des profils mixtes.

2 La biologie fondement de l'agriculture.

- 21 L'agriculture de la nature, référence de l'agrobiologie.
- 22 L'équation agrobiologique : nature = biosphère = biologie = fertilité.
- 23 La forêt, modèle pour l'agriculture ?

3 Théorie du développement agrobiologique.

- 31 Agriculture biologique et santé.
- 32 Agriculture et autonomie politique.

Conclusions

1 Philosophie de l'agrobiologie.

11 L'horizon philosophique des pensées fondatrices.

111 Références à la philosophie dans les textes des fondateurs.

112 L'agrobiologie et la philosophie occidentale.

12 L'engagement humain dans l'agrobiologie : des profils mixtes.

121 L'agriculteur biodynamique : d'abord un prêtre ésotérique.

122 La recherche-action howardienne.

123 La recherche-action Müller-Rusch.

124 Masanobu Fukuoka ou le paysan spirituel.

Repères biographiques des fondateurs:



Sir Albert Howard (1873-1947),

L'agriculture organique



Rudolf Steiner (1861-1925),

L'agriculture anthroposophique dite bio-dynamique



Ehrenfried Pfeiffer (1897-1961),

La vulgarisation de l'agriculture bio-dynamique

Repères biographiques des fondateurs :



Hans Christian Müller (1891-1988),
Maria Müller (1894-1869) ...

...et Hans Peter Rusch (1906-1977)



L'agriculture biologique (organo-biologique)



Masanobu Fukuoka (1913-)

L'agriculture naturelle (sauvage)

2 La biologie fondement de l'agriculture.

21 L'agriculture de la nature, référence de l'agrobiologie.

22 L'équation agrobiologique: nature = biosphère = biologie = fertilité.

23 La forêt, modèle pour l'agriculture ?

231 La référence à la forêt chez les fondateurs

232 L'indice BRF, l'évolution biologique, la pédogenèse, et la fertilité des sols : hypothèses de recherches forêt/agriculture pour aujourd'hui.

3 Théorie du développement agrobiologique.

31 Agriculture biologique et santé.

32 Agriculture et autonomie politique.

321 Campagnes et villes ou subsistance et civilisation : la priorité agricole du développement.

322 L'approfondissement de l'agrobiologie : philosophie, savoirs paysans, sciences.

Conclusions

Une histoire d'exigences : philosophie et agrobiologie.

L'actualité de la pensée
des fondateurs de l'agriculture biologique
pour son développement contemporain.

Yvan Besson, Docteur en *Etudes Environnementales*

Communication dans le cadre du Colloque national :
“Les recherches en agriculture biologique : de l'étude des verrous
techniques à la conception de modèles de développement”

Montpellier SupAgro, lundi 19 Mai 2008.