



## La Recherche Appliquée dans l'éco-agriculture...

...s'appuie sur le concept du "On-farmresearch", par lequel la recherche n'est pas (uniquement) effectuée dans des laboratoires mais dans la pratique.

...est initiée, planifiée et mise en oeuvre ensemble par des praticien.ne.s et scientifiques de manière égale.



## Initiatives de Recherche Appliquée en Allemagne

- Verbund Ökologische Praxisforschung
- Innoforum Berlin-Brandenburg
- Leitbetriebe Ökologischer Landbau Nordrhein-Westfalen
- ...



Agrarpraxiforschung.de
– Plateforme pour la
recherche appliquée
dans l'agriculture
écologique
(une initiative de VÖP)



## Que nécessite la Recherche Appliquée?

- La volonté des personnes et groupes concernés à la collaboration d'égal à égal
- La capacité de communiquer ensemble
- Des méthodes adéquates pour le développement des projets
- Des méthodes et moyens adéquates pour la mise en oeuvre des projets

### Déroulement



# Développement d'un projet

1. Développer l'idée de recherche



### 2. Définir les objectifs

-Qu'est-ce que nous voulons savoir?
-Pourquoi?

-Qu'est-ce que nous ferons des résultats?



-Quels effets supposons-nous?

-Quels effets sont pertinent pour nous?

#### 4a. Définir les facteurs

-Quels facteurs devons nous prendre en compte afin d'arriver à un résultat exploitable?

#### 4b. Définir les facteurs-test

-Quelles données sont importantes pour la déclaration?

-Quelles méthodes sont adéquates pour



### 5. Définir une plan de travail

-Qu'est-ce qui est fait, où et par qui?

-Quel est le déroulement dans le temps?



6. Clarifier le financement



**DÉPART!** 



# Instructions pour un déroulement concret des travaux de recherche

- Langue compréhensible
- Données précises pour chaques écrits et informations
- Réduit à l'essentiel: aussi court et aussi long que nécessaire

Également, développer et repasser des instruction ensemble. Chaque projet a ses caractéristiques – qui doivent être considérées lors de la réalisation des analyses.

26.04.2019 Page 6







# Exemple: Projet au sujet de la grille de séparation entre espace de ponte et de miel dans l'apiculture

- Mouvement des groupes spécialisés, apiculteur.trice.s, représentant.e.s d'organisations, coordinateur de recherche
- Conception de l'analyse par le groupe de projet
- Intégration d'expert.e.s pour la garantie du concept au travers de la mise en place de contôles
- Garantie de la faisabilité der Durchführbarkeit
- Essai pratique sur huit apicultures Demeter: soit 2 groupes (avec/sans grilles de séparation) sur un peuple sur trois ans (2018-2020)
- Les concerné.e.s ont le processus en main et sont des acteur.e.s pour la recherche!



## Perspectives

- Projet BÖLN NutriNet pour le management des nutriments dans l'agriculture écologique
  - Développé et porté par des associations d'agriuclture écologiques (Bioland, Demeter, Naturland), d'offices publiques de conseil pour l'agriculture des Bundesländer, FIBL, KTBL, et par des Universités Kassel/Witzenhausen et HNE Eberswalde
  - Recherche Appliquée dans six réseaux régionaux
  - Décisions participatives de thèmes concrets et sujets de recherche dans les réseaux
- Nouveau cercle d'essais Demeter e.V.
  - " Réseau sur demande" pour l'expérimentation et développement futur de procédés dans l'agriculture biodynamique
  - Permet le passage de savoir et d'expérience des simples exploitations à la communauté

26/04/2019 Page 8