

# Agroécologie: Quels bénéfices pour les exploitants et les territoires?

## Restitution de l'atelier n°1 suite

Speaker : Nathan PETIT, Polytech'Lille  
Session : Session 3 – Restitution du barcamp et des ateliers

# PollDiff'Eau- 3 et 4 décembre 2019

Lille – EuraTechnologies

<b>Deux cas d'étude</b>	<b>Projet Agr'eau de l'association Agro-foresterie</b> <i>Aurélie Charton</i>	<b>Projet ABAC</b> <i>Antoine Stoffel</i>
<b>Problématique</b>	Traiter l'érosion des sols	Comment gérer au mieux les adventices dans les agricultures biologique et conventionnelle?
<b>Moyens</b>	-Couverture du sol permanente - Réintégration du ligneux	- Réunion d'agriculteurs au sein d'un collège d'experts (construction d'itinéraires culturaux adaptés pour répondre à la limitation d'intrants et du labour)  - Expérimentations  - Observations d'indicateurs de fertilité
<b>Objectifs</b>	- Diffuser le modèle  - Répertorier les pratiques techniques  - Maximiser la production de biomasse	- Améliorer la fertilité  - Décloisement du savoir-faire (matériel...)
<b>Premiers résultats</b>	- Meilleure réserve utile en eau  - Augmentation de la fertilité des sols	- Economie  - Réduction de l'impact des nuisibles

## Questions centrales soulevées

- Quels sont les bénéfices de l'agroécologie à l'échelle d'un territoire?
- Quel(s) concept(s) derrière l'agroécologie?

## Solutions proposées

### Bénéfices:

Lien avec le  
citoyen

Valoriser la  
production locale

Biodiversité

Réduction des  
pertes de sol

**Dynamiser le tissu  
agricole en offrant une  
perspective durable**

Paysage

Fertilité

### Agroécologie:

Une diversité de solutions dans  
lesquelles l'agriculteur est  
décisionnaire:

-Résilience

-Donner du sens au métier

- Autonomie et ... des services  
écosystémiques

## Recommandations

- Mieux communiquer
- Proposer des outils de conseil et un accompagnement humain

## Conclusion

### Agroécologie:

- Des concepts nouveaux
- Un impact sur l'économie, la fertilité, la biodiversité et la qualité de l'eau

# Merci de votre attention!

Speaker : Nathan PETIT, Polytech'Lille  
Session : Session 3 – Restitution du barcamp et des ateliers