



**INTERPYRO**

Ernährung | Klima | Biodiversität

**REGION.  
Innovativ**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

## » Welche Ziele stehen im Vordergrund?

- Bodenverbesserung,
- Wasserhaltung,
- CO<sub>2</sub>-Senke,
- Wertschöpfung vor Ort,
  
- alles verbunden durch dezentralen Einsatz neuartiger Pyrolyse-Technologie





**INTERPYRO**

Ernährung | Klima | Biodiversität

**REGION.  
Innovativ**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

## » Welche Vorteile müssen kommuniziert werden?

- dezentrale Handhabung ist möglich und wirtschaftlich,
- Vorteile für Boden und Wasserhaltung werden derzeit experimentell überprüft





**INTERPYRO**

Ernährung | Klima | Biodiversität

**REGION.  
Innovativ**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

## » Welche Ansprüche stellen sich für die Zusammenarbeit?

- Integration von Wissenschaft, Kommunen, Kommunalwirtschaft, Landwirten ...,
- also Steuerung komplexer Beratungsprozesse,
- Herausforderung wird dann besonders deutlich, wenn der Ansatz von der Beratung in die Umsetzung geht,
- wer nimmt das "Macher"- Risiko in Kauf, wird Anwender der Innovation?





**INTERPYRO**

Ernährung | Klima | Biodiversität

**REGION.  
Innovativ**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

## » Welche besonderen Herausforderungen sind zu beachten?

- Rechtliche Rahmenbedingungen zum Einsatz von Pflanzenkohle teils noch unklar,
- wissenschaftliche Beurteilung der Technik ist uneinheitlich,
- Kostenvorteile noch nicht überprüfbar zu belegen





**INTERPYRO**

Ernährung | Klima | Biodiversität

**REGION.  
Innovativ**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

## » Welche Rahmenbedingungen müssen verändert werden?

- Rechtliche Rahmenbedingungen,
- Experimentierklauseln,
- dann Monitoring, dann Regulatorik anpassen, öffnen





**INTERPYRO**

Ernährung | Klima | Biodiversität

**REGION.  
Innovativ**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

## Kontakt

Energieavantgarde Anhalt e.V.

Michel Schnitz

[schnitz@energieavantgarde.de](mailto:schnitz@energieavantgarde.de)

[www.energieavantgarde.de](http://www.energieavantgarde.de)

