



Öko Ackerbau im nördlichen Vorharz

Naturlandbetrieb Karoline Arnold & Moritz Reimer

Wer ist das?

Moritz Reimer *1990

Familienvater und Landwirt

Ausbildung & B.Sc. Agr.

Seit 2016 daheim „Mitarbeiter in leitender Position“

Ab 2019 Betriebsleiter



Woher?

- Nördlicher Vorharz
- 100 -250 m über NN
- 590 mm (360-850mm)
Jahresniederschlag
- Wasserschutzgebiet
- Frühsommertrockenheit
- (fast) alle Bodenarten von Moor
über Lehm bis Ton
- 75 BP (37-100)



- Viehloser Ackerbau
- Seit 2009 Öko und Naturland
- 300ha LN (60% Pacht)
- Möglichst konservierende Bodenbearbeitung
- Düngung durch Futtermistkooperationen und Vinasse

25% Winterweizen

17% Luzerne-Klee-Gras

12% Erbse-Getreide-Gemenge

9% Körnermais

8% Zuckerrüben

5% Hafer

5% Hanf

4% Dinkel

4% Wintergerste

3% Senf

3% Grassamenvermehrung

2% Winterraps





Intensiver Zwischenfruchtanbau



Erweiterung der Fruchtfolge
durch Sonderkulturen

Wo wollen wir hin?



Konservierende Bodenbearbeitung



Intelligente, nachhaltige
Düngestrategie



Ich freue mich auf unsere Diskussion!