

# Landwirtschaftsbetrieb Magnus Peters

Ermen 58, 59348 Lüdinghausen

Demonstrationsbetrieb von 2013 - 2017



Der Betrieb von Magnus Peters liegt im südwestlichen Teil des Münsterlandes am Rande des Ruhrgebietes. Das Gebiet in den Niederungslagen ist diluvial geprägt und zeigt dadurch die typischen stark wechselnden Bodenverhältnisse mit allgemein relativ kleinen Ackerstrukturen. Der komplett arrondierte Betrieb mit reinem Ackerbau inmitten der Veredlungshochburg des Kreises Coesfeld ist für die Region ganz klar eine Ausnahme. Trotzdem ist er für die Feldbewirtschaftung auf jeden Fall repräsentativ.

Der Betrieb Peters ist seit April 2013 „Demonstrationsbetrieb“ und wird vom Eigentümer alleine bewirtschaftet. Der Hof war bis zum Jahre 2009 verpachtet und ist dann vom Betriebsleiter nach 25 Jahren wieder in Bewirtschaftung genommen worden. Investitionen in Maschinen und Getreidelagerung stellen inzwischen einen gut aufgestellten und zukunftsorientierten Betrieb dar.

Auf 125 ha Acker werden Winterweizen, Wintergerste, Winterraps und Körnermais angebaut. Die zum Teil staunassen Böden erfordern außer nach Raps eine Pflugfurche. Der Maschinenpark ist auf die wechselnden Bodenverhältnisse eingestellt. Die Ernte wird am Hof eingelagert, gegebenenfalls getrocknet und über das Jahr vermarktet. Das Getreide geht in der Regel in benachbarte Veredlungsbetriebe.

Gülle und Gärsubstrat gibt es im Münsterland reichlich und werden gerne von Überschussbetrieben abgegeben. Im Herbst direkt auf die Stoppel oder im Winter in die hofeigene Lagerung. Die organische Düngung dient als Grunddüngung und bietet in Verbindung mit dem regelmäßig auf dem Feld verbleibenden Stroh eine gesunde Grundlage zur Erhaltung und Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit der zum Teil mageren Ackerböden vor Ort. Im Frühjahr in den wachsenden Beständen ist sie ein guter Volldünger mit verwertbarem Stickstoffanteil.

## Daten zum Betrieb:

125 ha Ackerland  
4 ha Grünland

Ø Schlaggröße: 10 ha

Bodenpunkte: 24-55  
Höhe über NN: 50 m  
Ø Temperatur: 7,5°C  
Niederschlag: 750 mm/a

## Anbauspektrum:

Winterweizen, Wintergerste, Winterraps,  
Körnermais