



demeter

**Produktivgesellschaft  
Dannenberg mbH**

**Betrieb für nachhaltige  
Landwirtschaft**

---

*Jens Petermann*

*Produktivgesellschaft Dannenberg mbH*

# Produktivgesellschaft Dannenberg mbH



## **Brandenburg, Märkisch-Oderland, Dannenberg/Mark**

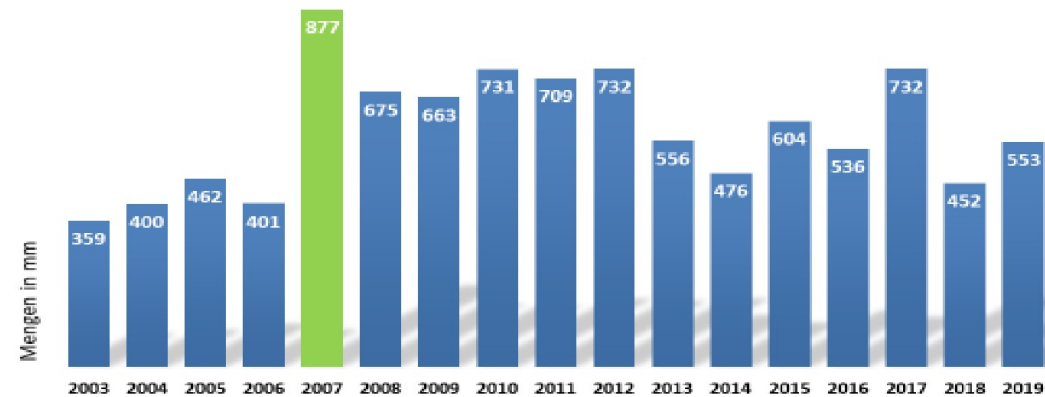
- seit 2019 zertifizierter Demeter-Betrieb
- 650 ha landwirtschaftliche Nutzfläche mit einer durchschnittlichen Ackerwertzahl von 28
- 300 Rinder davon 170 Milchkühe (HF/DSN)  
+ Mastrinder + Nachzucht
- 14 Arbeitskräfte + 1 Azubi
- ca. 500 mm Jahresniederschlag
- Anbauregion mit häufig ausgeprägter Vorsommertrockenheit



# Produktivgesellschaft Dannenberg mbH



Übersicht Regenmengen in Dannenberg/Mark 2003 -2019



# Produktivgesellschaft Dannenberg mbH

**Ackerbau**  
**Markfrucht & Futtergewinnung**

**Viehhaltung**  
**Milch- & Mastvieh**

**Direktvermarktung**  
**Rohmilch, Rindfleisch**



# *Produktivgesellschaft Dannenberg mbH*



## **Verfahrensschritte zu mehr Nachhaltigkeit**



# Produktivgesellschaft Dannenberg mbH

---

## Lösungsansätze ✓

- 1. Spatenanalyse ergänzt durch Bodenanalyse nach Albrecht/Kinsey**
- 2. Bodenaufbauende Fruchtfolgen mit min. 25% mehrjährigen Klee grasanteil**
- 3. Untersaaten und Zwischenfrüchte für Dauerbewurzelung bei einjährigen Kulturen**
- 4. Anbautechniken zur Minderung von Kohlenstoffabbau**
- 5. Ganzjährige Bodenbedeckung zum Schutz von Bodenleben und Bodengare**
- 6. Regionale Stoffkreisläufe mit dem Ziel 100%**
- 7. Umbau der Kulturlandschaft für Kleinklima mit Wasserspeicherung**
- 8. Langzeitblühflächen als Dauerhabitat für Artenvielfalt**
- 9. Weidehaltung als Fruchtfolgeglied**
- 10. Verständliche Weitergabe erlangter Fähigkeiten an die nächste Generation**

