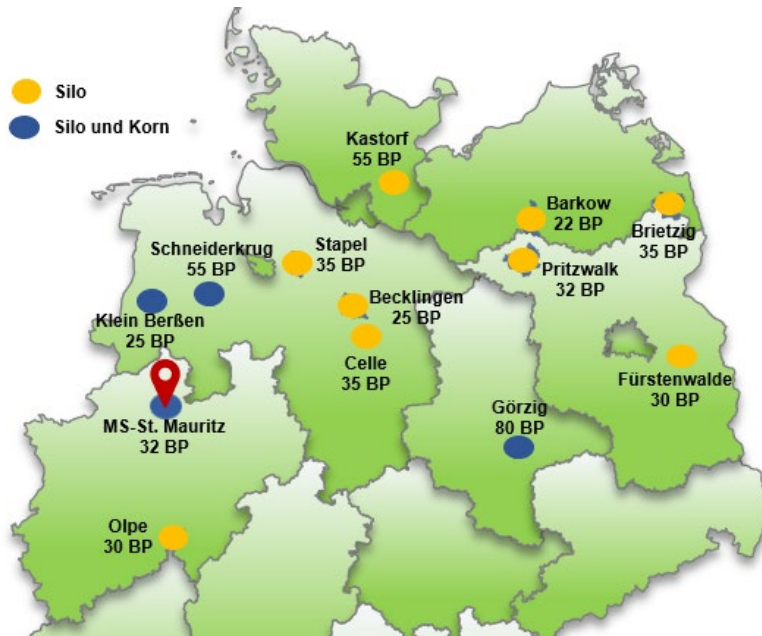


Standort: „Münsterland“

- 32 Bodenpunkte
- 750 mm Niederschlag/Jahr
- langjährige organische Düngung
- eigene Versuchsstation (35 ha)
- weitere Versuche:
 - Wintergetreide
 - Sommergetreide
 - Ackerbohne, Erbse
 - Fungizide, Wachstumsregler, Beizen
 - Dünger, Biostimulanzien



Versuche Mais 2021:

- Sortenprüfung: Silomais: 100 Sorten
Körnermais: 50 Sorten
- Herbizidversuch
- Bestandesdichteversuch

Produktionstechnik:

- Pflug + Packer
- Aussaat: 20.04.2021
- Düngung: Gärrest 30 m³ + UFD mineralisch
168 kg/ha N, 81 kg/ha P₂O₅, 126 kg/ha K₂O

Erträge (5-jähriges Mittel)	
Silomais (dt TM/ha)	Körnermais (dt/ha)
205	112

Klimadaten (langjährige Mittelwerte 1990-2020, Quelle: DWD)						
Niederschlag		☉ Temperatur		Sonnenscheindauer in Std.		Tage über 30°C (1980-2010)
Jahr	Apr.-Sept.	Jahr	Apr.-Sept.	Jahr	Apr.-Sept.	Jahr
750	369	10,5	15,4	1590	1140	7,6