

## 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, Biostimulanzen

## Versuche Mais 2022:

- Sortenprüfung: Silomais: 65 Sorten  
Körnermais: 50 Sorten
- Herbizidversuch
- Bestandesdichteversuch

### Produktionstechnik:

- Pflug + Packer
- Aussaat: 22.04.2022
- Düngung: Gärrest 23 m<sup>3</sup> + UFD mineralisch + AHL  
174 kg/ha N, 64 kg/ha P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 108 kg/ha K<sub>2</sub>O



### 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