

| Versuchsanlage Gut Ringe 2019 | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----------|-----------------------------------|--|--|----------|----------|----------|
| Mais - Sortenvergleich und Demonstrationsfläche 2019 am Heroldweg, Ortsausgang Hoinkhausen | | | | | | | | | |
| angelegt am 25.04.2019 | | Beriebsleiter Frederik Richter, Gut Ringe Oestreiden | | | | | | | |
| anwesend: Frederik Richter, LU Schmücker gnt. Rabe, Werner Mauth RSHL | | | | | | | | | |
| Höhenlage | ca 260 m | BP ca 53 | tL | | | | | | |
| 18.04.2019 | AHL und ASL 300 Ltr/ha zu 1/3 + 2/3 | | | | | | | | |
| | Entspricht 58 kg N/ha + 24 kg S/ha | | | | | | | | |
| 19.04.2019 | Gülle 21 m ³ (73 NH ₄) pfluglos mit Kurzscheibenegge eingearbeitet, dann Ringewalze | | | | | | | | |
| | Entspricht 101 kg/ha P ₂ O ₅ , 140 kg/ha K ₂ O | | | | | | | | |
| 25.04.2019 | KAS + DAP 22x23 als UFD 1,5 dt/ha | | | | | | | | |
| | Entspricht 33 kg N/ha + 34 kg P ₂ O ₅ /ha | | | | | | | | |
| Gesamt 164 kg N/ha, 135 kg P₂O₅/ha, 140 kg K₂O/ha, 24 kg S/ha. | | | | | | | | | |
| PH ist 6,7 und alle Werte in Stufe C. | | | | | | | | | |
| Technik: Lohnunternehmer Schmücker gnt. Rabe mit 6-reihiger Kverneland Optima Teleskop. | | | | | | | | | |
| | Ablage 14,8 cm entspricht 9 Körner/qm | | | | | | | | |
| | Sorte | Inhaber | Reifezahl | | | | | | |
| 24 Reihen | Rancador | RAGT | S210/K220 | rundum, außer vorderes Vorgewende | | | | | |
| 12 Reihen | Talisman | Syngenta | S220/K230 | | | | | | |
| 12 Reihen | DKC 3253 | Dekalb | S220/K220 | | | | | | |
| 12 Reihen | Hubble | Euralis | S230/K220 | | | | | W | |
| 12 Reihen | DKC 2684 | Dekalb | S210/K190 | | | | S | | N |
| 12 Reihen | DKC 2972 | Dekalb | S220/K210 | | | | | O | |
| 12 Reihen | Bixx | RAGT | S250/K250 | | | | | | |
| 12 Reihen | Mixxture | RAGT | S190 | | | | | | |
| | Restfläche | Mischung aller Sorten | | | | | | | |
| Vorgewende am Weg: 6 m Blüh und Jagdschneise geplant | | | | | | | | | |
| evtl. zusätzlich 3 m Rasentyp, Rotschwingel vor der Versuchsanlage | | | | | | | | | |