

Wintergerste Sortenversuch 2013/2014

| Nr. | Sorte | Firma | Art | TKG | Anbau | | Ertrag (14 % Wasser) | |
|-----|---------------------|------------------------|-----|-----|------------------|---------|----------------------|------|
| | | | | | K/m ² | kg / ha | kg/ha | rel. |
| 1 | Anemone | Saatbau Linz | zz | 57 | 300 | 180 | 8262 | 95 |
| 2 | California | Saatbau Linz | zz | 53 | 300 | 167 | 7553 | 87 |
| 3 | Hannelore | Saatbau Linz | zz | 55 | 300 | 174 | 7768 | 89 |
| 4 | KWS Cassia | Saatbau Linz | zz | 55 | 300 | 174 | 7812 | 90 |
| 5 | Arcanda | Probstdorfer Saatzucht | zz | 56 | 300 | 177 | 7507 | 86 |
| 6 | SU Vireni | Die Saat | zz | 60 | 300 | 189 | 7948 | 91 |
| 7 | Sandra | Die Saat | zz | 57 | 300 | 180 | 8188 | 94 |
| 8 | Semper | Probstdorfer Saatzucht | mz | 59 | 225 | 140 | 8987 | 103 |
| 9 | Henriette | Probstdorfer Saatzucht | mz | 57 | 225 | 135 | 9766 | 112 |
| 10 | Saphira | Die Saat | mz | 54 | 225 | 128 | 9755 | 112 |
| 11 | KWS Meridian | Die Saat | mz | 53 | 225 | 126 | 8835 | 101 |
| 12 | KWS Tonic | Probstdorfer Saatzucht | mz | 57 | 225 | 135 | 9968 | 114 |
| 13 | Christelle | Saatbau Linz | mz | 50 | 225 | 118 | 9212 | 106 |
| 14 | Gigga | Saatbau Linz | mz | 46 | 225 | 109 | 9275 | 106 |
| 15 | KWS Tenor | Saatbau Linz | mz | 50 | 225 | 118 | 9832 | 113 |

| | | |
|-----------------|-------------|------------|
| Schnitt: | 8711 | 100 |
|-----------------|-------------|------------|

Ackerbauliche Maßnahmen:

Vorfrucht: Sojabohne
Saat: 7. Oktober 2013

Unkrautbekämpfung: 0,9 l/ha Bacara Forte (28. Oktober 2013)
Pflanzenschutz: 0,4 l/ha Moddus (5. April 2014)
 0,8 l/ha Fandango + 0,8 l/ha Aviator Xpro (8. Mai 2014)

Düngung: 300 kg/ha VK gelb (4. März 2014)
 150 kg/ha NAC (2. April 2014)
 120 kg/ha NAC (20. April 2014)

Ernte: 05. Jul 14