

Tabelle 1:

Die Ertragsleistungen der Ackerbohnsensorten 2007

(fallend sortiert nach Gesamtmittel NRW)

| | Lehmstandorte | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------------|-------------|-------------|
| | Düsse | Neuk.- Vluyn | Astrup | Mittel Orte |
| | SO uL / 68 | WES sL / 67 | OS uL/56 | |
| Standortmittel (dt/ha) = 100 | 30,3 | 38,5 | 42,9 | 37,2 |
| drei- und mehrjährig geprüft | | | | |
| Fuego | 102 | 112 | 104 | 106 |
| Scirocco | 101 | 86 | 98 | 95 |
| Espresso | 92 | 94 | 95 | 94 |
| zweijährig geprüft | | | | |
| Taxi | 110 | 88 | 103 | 100 |
| erstjährig geprüft | | | | |
| Tattoo | 95 | 120 | 99 | 105 |
| GD 5% rel.: | 9,5 | 17,2 | 6,8 | |

Tabelle 3: **Ackerbohnen - Die Sortenempfehlungen für 2008**

| | Lößstandorte | Lehmstandorte |
|------------------------------------|------------------|---------------|
| mehrfähig geprüft | Fuego | |
| | Scirocco | |
| | Espresso | |
| zweijährig geprüft (zum Probieren) | keine Empfehlung | |
| interessant für Neuvermehrungen | keine Empfehlung | |

Tabelle 4:

Die Leistungen der Ackerbohnsensorten in ihren agronomischen Eigenschaften

| Sorten | Züchter/ Vertreiber | Zu- lassungs- jahr | agronomische Merkmale | | | | Krankheitsanfälligkeit für ... | | | Qualitäts- merkmale | | Ertragsbildung über... | | |
|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|--|-------|--------------------|-------|-----------------------------------|---------------------------------|------|------------------------|-------------------|------------------------|-----------------|-----------------------|
| | | | Blüh- beginn | Reife | Pflanzen- länge | Lager | Asco- chyta | Botrytis | Rost | Rohpro- teingehalt | Tannin- gehalt | TKM | Korn- ertrag | Rohpro- teinertrag |
| drei- und mehrjährig geprüft | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirocco | NPZ/SU | 1992 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5 | 6 | 5 | 9 | 6 | 7 | 7 |
| Espresso | NPZ/SU | 2003 | 4 | 5 | 5 | 2 | 5 | 5 | 6 | 4 | 9 | 6 | 7 | 7 |
| Fuego | NPZ/SU | 2004 | 4 | 5 | 5 | 2 | 5 | 3 | 5 | 4 | 9 | 7 | 8 | 9 |
| zweijährig geprüft | | | | | | | | | | | | | | |
| Taxi | NPZ/SU | 2005 | 6 | 6 | 4 | 2 | 6 | 4 | 4 | 4 | 1 | 7 | 6 | 6 |
| erstjährig geprüft | | | | | | | | | | | | | | |
| Tattoo | NPZ/SU | 2006 | 6 | 5 | 4 | 5 | | | | 4 | 1 | 7 | 6 | 7 |
| Erläuterungen: | | | = schlechter/geringer als Durchschnitt | | | | | = besser/höher als Durchschnitt | | | | | | |

Tabelle 5:

Die Eiweißleistungen der Ackerbohnsensorten 2007 im Vergleich zu den Vorjahren

| | Lehmstandorte | | | Gesamtmittel Vorjahre | | |
|-------------------------------------|---------------|--------|-------------|-----------------------|------|------|
| | Düsse | Astrup | Mittel Orte | 2006 | 2005 | 2004 |
| | SO | OS | | | | |
| | uL / 68 | uL/56 | | | | |
| Protein in TM%, abs = 100 | 31,9 | 39,3 | 35,6 | 31,4 | 28,6 | 23,8 |
| drei- und mehrjährig geprüft | | | | | | |
| Scirocco | 103 | 96 | 99 | 94 | 101 | 109 |
| Espresso | 100 | 97 | 98 | 100 | 96 | 97 |
| Fuego | 97 | 98 | 98 | 101 | 95 | |
| zweijährig geprüft | | | | | | |
| Taxi | 101 | 107 | 104 | 101 | | |
| erstjährig geprüft | | | | | | |
| Tattoo | 99 | 102 | 100 | | | |