

„Saatgutqualität - Basis für Rasen“

Die Entwicklung eines hochwertigen Rasens wird in erster Linie von der Qualität des Saatgutes bestimmt. Innerhalb der geeigneten Arten spielen die Sorteneigenschaften eine wichtige Rolle. Für den Vertrieb müssen die Sorten geprüft und zugelassen sein. Die Eignungsnoten der RSM-Typen werden vom Bundessortenamt im dreijährigen Anbau an sechs Standorten ermittelt (s. Sortenliste BSA).

Rasensorten mit Eignungsnoten

Bundessortenamt (BSA) prüft Gräser über drei Jahre auf Raseneignung für Rasentypen:

- Zierrasen
- Gebrauchsrasen
- Strapazierrasen
- Landschaftsrasen



Sorte A
locker

Sorte B
dicht

Prüfkriterien für Rasensorten:

- Narbendichte
- Blattbreite
- Regenerationsfähigkeit
- Narbenfarbe
- Vegetationsbeginn
- Neigung zur Verunkrautung
- Mängel im Vegetationsaspekt
- Krankheitsanfälligkeit
- Mängel im Winteraspekt

Qualitätsanforderungen für Rasensaatgut:

- **Genetische Qualität**
→ Sorte
- **Technische Qualität**
→ Reinheit
→ Keimfähigkeit
→ Fremdartenbesatz

| Grasart | Reinheit M.-% | Keimfähigkeit % | Feuchtigkeitsgehalt % |
|-----------------------------|---------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Agrostis capillaris</i> | 90 | 75 | 14 |
| <i>Agrostis stolonifera</i> | 90 | 80 | 14 |
| <i>Festuca species</i> | 90/85 | 75 | 14 |
| <i>Lolium perenne</i> | 96 | 80 | 14 |
| <i>Poa species</i> | 85 | 75 | 14 |

Tab.: Anforderungen für Techn. Qualität nach FLL Regel-Saatgut Mischung.



International Seed Testing Association

ISTA Saatgut-Zertifikat

Dokumentation von anerkannten, standardisierten Daten zur Beschaffenheit von Gräsernsaatgut, wie Keimfähigkeit, Sortenechtheit, Besatz mit anderen Arten oder Gesundheit.



| Strapazier- u. Tiefschnittsrassen | Sorten | Eignungsnoten und Häufigkeiten | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|--------------------------------|---|---|---|---|----|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Strapazierrasen | | | | | | | | | | |
| Deutsches Weidelgras | 113 | | | | | 1 | 1 | 18 | 57 | 36 |
| Rispenarten | 5 | | | 2 | | | 1 | | 1 | 1 |
| Rohrschwengel | 9 | | | | | | 5 | 4 | | |
| Wiesenrispe | 46 | | | 1 | 1 | 6 | 13 | 14 | 11 | |
| Tiefschnittsrassen | 173 | | | | | | | | | |
| Deutsches Weidelgras | 10 | | 2 | 1 | 5 | | 1 | 1 | | |
| Wiesenrispe | 2 | | | | | | 2 | | | |
| Horstrotschwengel | 42 | | | 1 | 1 | 3 | 11 | 7 | 11 | 8 |
| Rotschw. mit kurzen Ausläufern | 31 | | | | 2 | 1 | 3 | 10 | 10 | 5 |
| Straußgras | 10 | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 |

Quelle: Bundessortenamt, 2017:

<http://www.bundessortenamt.de/internet30/index.php?id=164>

BSA: Beschreibende Sortenliste für Rasengräser

(alle zwei Jahre mit Bonitur-Noten);

FLL: RSM-Broschüre (jährlich mit Eignungs-Noten).