

Winterweizen
Mahlweizen

PROBUS

Abstammung: Kreuzung Trubilo/Plantahof

Zulassung: Im Sortenverzeichnis seit 1965, bereits vorher im Handel

Züchter: Eidgenössische Forschungsanstalt für Landwirtschaftlichen Pflanzenbau, CH-8046 Zürich-Reckenholz, Schweiz

Vertreter: Saatzucht Piatti

Morphologisches Sortenbild

Ähre: **unbegrannt, weiß**, pyramidal, locker bis mitteldicht

Korn: dunkelbraun, mittellang

Sonstige Merkmale: Blattfarbe hellgrün, Bereifung mittel bis stark, Haltung des obersten Blattes überhängend

Wichtige Anbaueigenschaften

Winterfestigkeit	5	mittel
Ährenschieben	7	spät bis mittel
Reifezeit	7	spät bis mittel
Wuchshöhe	8	lang
Standfestigkeit	5	mittel
Ausfallfestigkeit	6	mittel bis gering
Auswuchsfestigkeit	6	mittel bis gering

Krankheitsanfälligkeit

Mehltau	6	mittel bis stark
Braunrost	7	stark bis mittel
Schwarzrost	6	mittel bis stark; verlangsamte Krankheitsentwicklung
Septoria-Blattflecken	6	mittel bis stark
Spelzenbräune	6	mittel bis stark
Flugbrand	2	gering

Ertragsleistung

Kornertrag	9	sehr niedrig
------------	---	--------------

Qualitätsmerkmale

Feuchtklebergehalt	1,5	hoch bis sehr hoch
Quellzahl	6	mittel bis niedrig
Proteingehalt	3	hoch bis mittel
Tausendkorngewicht	6	mittel bis niedrig
Hektolitergewicht	4	mittel bis hoch
Backqualität		Qualitätsweizen bis Füllweizen

Anbaueignung

Für mittelfeuchte und feuchte Lagen. Verlangt ausgeglichene Niederschlagsverteilung. Auf die nur mittlere Standfestigkeit und die späte bis mittelspäte Reife ist hinzuweisen.

Kontraktaktion

Als Mahlweizen zugelassen

Probis zeichnet sich durch seine Backqualität aus.