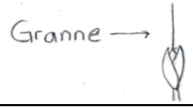
Schnellbestimmungsschlüssel für ausgewählte heimische Getreidesorten

Blätter schmaler als 4 cm

Mit Granne



1 Granne pro Ährchen

Unterschiedliche lange Grannen, enden alle annähernd auf gleicher Höhe

Gerste *(Hordeum vulgare)*

4 oder 6-zeilige Ähre, max. 120 cm hoch, lange unbehaarte Blattöhrchen umfassen den Halm

Ährchen 2-zeilig angeordnet

Einkorn *(Triticum monococcum)*

Nicht brüchige Ährenachse, nur 1 Korn pro Ähre, Korn fest mit der Spelze verwachsen

Ährchen deutlich 4-zeilig angeordnet

Triticale *(x Triticosecale)*

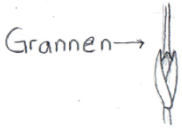
50-125 cm hoch, Kreuzung aus Roggen und Weizen, 4-kantig mit Granne, im Aussehen variabel mehr dem Roggen oder dem Weizen ähnelnd

Nicht weiter unterscheidbar

Hartweizen *(Triticum durum)*

80-150 cm hoch, seitlich zusammengedrückte Ähre, nicht brüchige Ährenachse, Haarbüschel am Ährchenansatz, meist längere Grannen als Roggen

2 Grannen pro Ährchen



Ährchen deutlich 2-zeilig angeordnet

Emmer *(Triticum dicoccum)*

Immer 2 Körner gegenüberstehend, Korn fest mit Spelzen verwachsen, sehr lange Halme → knicken oft ab

Ährchen 4-zeilig angeordnet

Roggen *(Secale cereale)*

Max. 2m hoch, mit Reife nickend, zahlreiche 2 blütige Ährchen, alle Grannen gleich lang (3cm)

Ohne Granne/Oder nur mit sehr kurzer Granne

Lockerer rispiger Blütenstand /Fruchtstand

Hafer *(Avena sativa)*

60-120 cm hoch, 15-30 cm lange allseitswendige Ährchen, keine Blattöhrchen, keine Grannen

Kompakte Ähre

2-zeilig

Dinkel *(Triticum aestivum* subsp. *spelta)*

2-zeilig angeordnete ungestielte Ährchen, Korn fest mit den Spelzen verwachsen

4-zeilig

Weichweizen *(Triticum aestivum)*

4kantige 5cm lange Ähre, max. 150 cm hoch, Blattspreite am Grund geöhrt, mit kurzen oder keinen Grannen

© Michaela Böhm