PIANO

Kurz und standfest!





Vorteile:

- sehr standfester vergleichsweise kurzer und knickstabiler Typ
- blattgesund und auswuchsfest mit guter Mutterkorntoleranz
- äußerst saatzeittolerant

Anbau:

sehr blattgesund - geringer Fungizidbedarf
Der Wachstumsreglerbedarf ist sehr gering - reagiert überdurchschnittlich auf Wachstumsregler!!
für alle Standorte geeignet

Kurzprofil:

nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz, 9 = sehr hoch/spät/lang

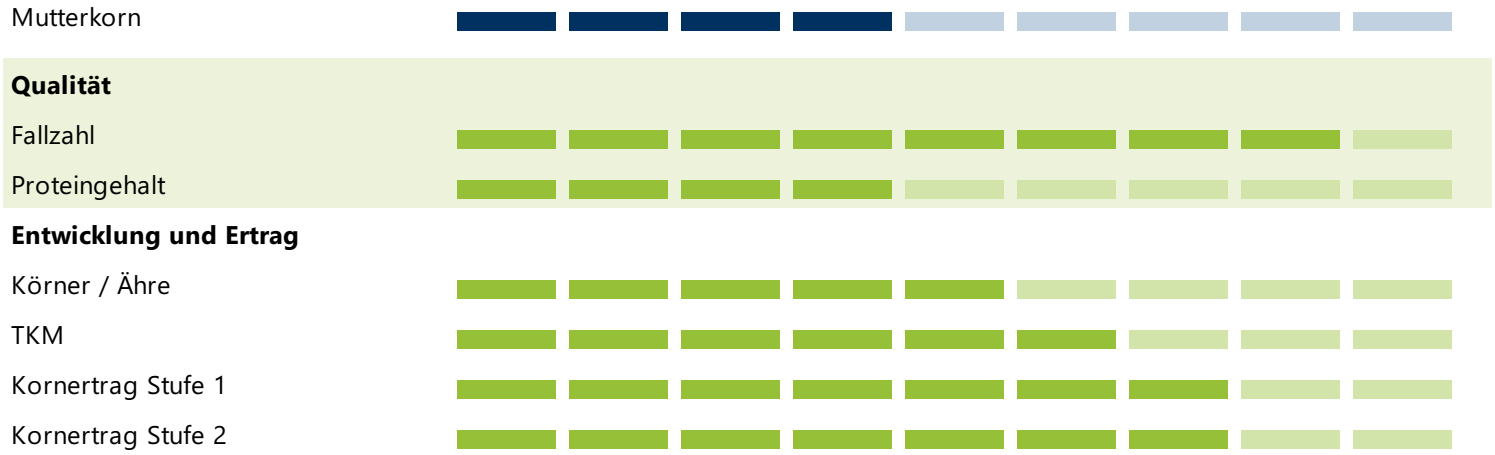
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ährenschieben	■	■	■	■	■				
Reife	■	■	■	■	■				
Pflanzenlänge	■	■	■						
Anfälligkeiten									
Mehltau	■	■	■	■	■	■	■		
Rhynchosporium	■	■	■	■	■				
Braunrost	■	■	■	■	■				

Sortenvertreter: HYBRO Saatzucht GmbH & Co. KG

Version: 13.10.2023 / 64.00

PIANO

Kurz und standfest!



Sortenvertreter: HYBRO Saatzucht GmbH & Co. KG

Version: 13.10.2023 / 64.00

PIANO

Kurz und standfest!

Entwicklung und Ertrag:

Entwicklung	Kompensationstyp mittlerer Reife
Ährenschieben	
Reife	
Pflanzenlänge	
Ähren/m²	
Körner / Ähre	
TKM	
Kornertrag Stufe 1	
Kornertrag Stufe 2	

Vitalität und Gesundheit:

Standfestigkeit	
Halmstabilität	
Gesundheit	Gutes Resistenzniveau gegenüber Rhynchosporium und Mutterkorn. Das Saatgut wird mit einer Einmischung von 10 % Populationsroggen vertrieben. Dadurch verringert sich die Mutterkornanfälligkeit.
Mehltau	
Rhynchosporium	
Braunrost	
Mutterkorn	

Qualität:

Qualität	Sehr hohe Fallzahlstabilität
Proteingehalt	
Amylogrammviskosität	
Temp. im Verkleisterungsmax	

Fallzahl	

Sortenvertreter: HYBRO Saatzucht GmbH & Co. KG

Version: 13.10.2023 / 64.00

PIANO

Kurz und standfest!

Anbauregionen	besten geeignet für bessere Roggenstandorte
Fruchtfolge	ideal auch für Veredelungsbetriebe mit regelmäßiger organischer Düngung und hohem Lagerrisiko

Aussaat:

Saatzeitoptimum	PIANO ist äußerst saatzeittolerant.
Trockenlagen	sehr früh, 10 September~sehr spät, Ende Oktober
Bessere Standorte	früh, Mitte September~sehr spät, Ende Oktober

Saatstärke (Körner/m²):

Trockenlagen	
frühe Saat	ortsüblich, z.B. 140-160
mittlere Saat	etwas erhöht, z.B. 190-220
späte Saat	etwas erhöht, z.B. 220-260
Bessere Standorte	
frühe Saat	ortsüblich, z.B. 140-160
mittlere Saat	etwas erhöht, z.B. 190-220
späte Saat	etwas erhöht, z.B. 220-260

N-Düngung:

Trockenlagen : Beispiel - rechtliche Vorgaben beachten!

Startgabe
EC 13 - 25: 170 kg/ha inkl. N_{min} (vorzugsweise stabilisiert) mit 20-25 kg S/ha vor Vegetationsbeginn

Bessere Lagen : Beispiel - rechtliche Vorgaben beachten!

Startgabe
EC 13 - 25: 100 inkl. $N_{min\ 0\text{-}30}$ mit 20 kg S/ha vor Vegetationsbeginn

Schossgabe
EC 30 - 31: 50 - 70 inkl. $N_{min\ 30\text{-}90}$ vorzugsweise mit 10-15 kg S/ha

Wachstumsregler:

Wachstumsreglerbedarf	gering

Sortenvertreter: HYBRO Saatzucht GmbH & Co. KG Version: 13.10.2023 / 64.00

PIANO

Kurz und standfest!

Pflanzenschutzempfehlung:

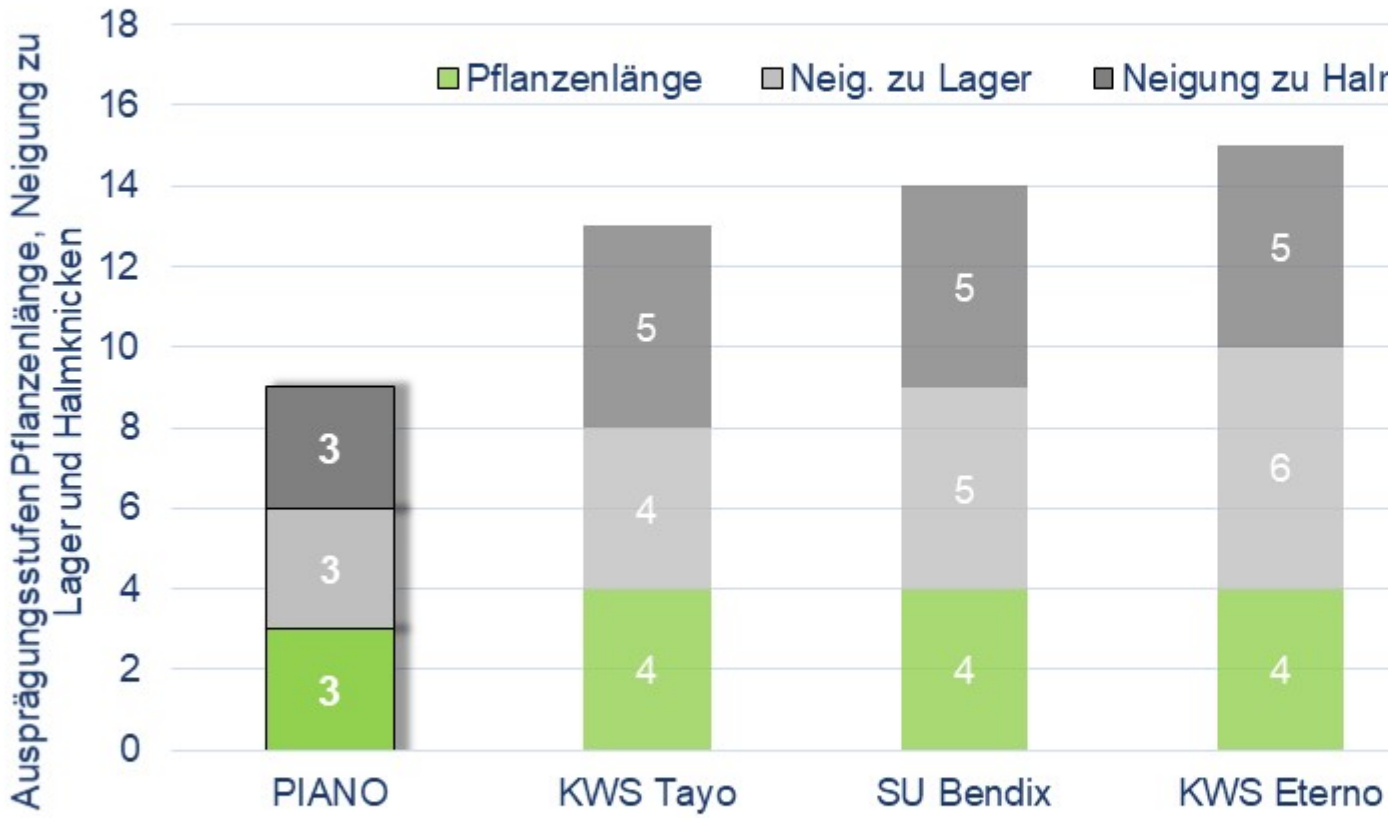
(Mittel, Termine und Aufwandmengen schlagspezifisch)	(Mittel, Termine und Aufwandmengen schlagspezifisch) Auch bei hohem Krankheitsdruck genügt oft eine Breitbandbehandlung in EC 39 (- 49), gegebnenfalls kombiniert mit einer einmaligen WR-Anwendung.

PIANO

Kurz und standfest!

PIANO: unübertroffen kurz und standfest

Hybridroggen mit mehr als 100 ha angemeldeter Vermehrun



1= sehr geringe Neigung zu…., 5= mittlere Neigung zu …, 6=mittlere bis hohe Neigung zu…

Quelle: beschreibende Sortenliste 2021