

# Anbauhinweise KWS SERAFINO

01/2019

## Hybridroggen

Region: Südliches Bayern

Standort / Region	mittlere bis bessere Ackerbaustandorte	Höhenlagen	Trockenstandorte
		z. B. nieder-oberbayerische Gäulagen, tertiäres Hügelland, mittlere bis bessere Ackerbaul. Schwabens	z. B. Mittelgebirgslagen, Oberpfalz und Niederbayern
<b>Saatstärke</b> keimfähige Körner/m <sup>2</sup>	15.09. – 20.09.	160 – 180	170 – 190
	21.09. – 30.09.	180 – 200	190 – 220
	01.10. – 15.10.	200 – 250	220 – 260
<b>Anzustr. Bestandesdichte</b>	<b>500 – 600 Ähren/m<sup>2</sup></b>	<b>500 – 550 Ähren/m<sup>2</sup></b>	<b>450 – 500 Ähren/m<sup>2</sup></b>
<b>Bemerkungen</b>	KWS SERAFINO gehört zu der neuen Generation der KWS-Hybridroggensorten. Hervorzuheben ist ein sehr hohes Ertragspotenzial und seine hervorragende Eignung für leichteste Standorte. KWS SERAFINO besitzt eine hohe Abwehrkraft gegenüber allen typischen Blattkrankheiten und eine ausgezeichnete Abwehrkraft gegen Mutterkorn.		
<b>N-Düngung</b>	Ausrichtung auf Erzielung hoher Erträge. N-Nachlieferungsvermögen des Bodens, Vorfrucht und Bestandesentwicklung berücksichtigen. Beispielhafte Aufteilung der Düngungsgaben für nichtstabilisierten Stickstoffdünger. Prozentuale Aufteilung beziehen sich auf die Düngebedarfsberechnung.		
<b>1. Gabe</b> Veg. Beginn (in % der Gesamtmenge)	40 %	40 %	50 %
<b>2. Gabe</b> BBCH 31-37 (in % der Gesamtmenge)	60 %	60 %	50 %
<b>Mikro-/Makro-Nährstoffe</b>	Schwefel: Vom Vegetationsbeginn bis 1-Knoten-Stadium ca. 30 kg S/ha (z.B. in Form von schwefelhaltigen N-Düngern).		
<b>Wachstumsregler</b>	Pflanzenlänge: mittel Lagerneigung: mittel Wachstumsreglerwirkung: mittel bis hoch Wachstumsreglerbedarf: niedrig bis mittel (Züchtereinstufung KWS LOCHOW, 2019)		
<b>Herbizide</b>	Herbst- und Frühjahrsbehandlung möglich. Faktoren zur Vermeidung von Herbizidschäden: Ablagetiefe (2 - 3 cm), Witterung zur Applikation beachten, möglichst früher Drilltermin mit zeitigem Herbizideinsatz und Herbizidwahl. Die Produkte unterscheiden sich in der Verträglichkeit zum Teil erheblich. Nur Mittel mit guter Verträglichkeit einsetzen. Bei der Anwendung insbesondere von flufenacethaltigen Mitteln beachten Sie bitte die gute fachliche Praxis, die Produkt- und Anwendungshinweise des Herstellers insbesondere zur Verträglichkeit sowie die Hinweise Ihres zuständigen Pflanzenschutzdienstes. Bei unsachgemäßer Anwendung kann es zu Pflanzenschädigungen und damit zu Ertragsseinbußen kommen.		
<b>Fungizide</b>	Aufgrund seiner guten Gesundheit ist eine einmalige Fungizid Behandlung meist ausreichend. Behandlungen gegen Braunrost sind besonders ab BBCH 39 - 59 wirtschaftlich sinnvoll. Roggen nicht während der Blüte spritzen!		
<b>Qualitätssicherung</b>	Neben dem Einsatz von KWS PollenPlus® Hybriden können sie zusätzlich den Mutterkornbefall minimieren: Hygienemaßnahmen beachten! Pflugfurche bei Roggen nach Roggen. Feldränder vor der Roggenblüte abmähen (CC-Vorgaben beachten). Zwiewuchs durch gezielte Bestandesführung vermeiden. Ungräser (Wirtspflanzen) bekämpfen. Die Zumischung von Populationsroggen zu KWS PollenPlus® Hybridroggensaatgut wird nicht empfohlen! Fallzahl: Eine frühzeitige Ernte kann das Absinken der Fallzahl verhindern.		

Anmerkung: Diese Anbauinformationen sind sorgfältig erarbeitet und geben einen aktuellen Informationsstand wieder, ohne Zusicherungen darzustellen. Bitte beachten Sie auch die jahres- und schlagspezifische Entwicklung Ihres Pflanzenbestandes. Vor der Anwendung eines Pflanzenschutzmittels ist grundsätzlich die Gebrauchsanweisung des Herstellers zu beachten. Eine Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität dieser Anbauhinweise wird außer für Fälle grober Fahrlässigkeit oder Vorsatzes ausgeschlossen.

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren regionalen Berater von KWS Getreide

**Josef Zellner – Vertriebsberater**

Mobil: 01 51 / 18 85 54 33 E-Mail: josef.zellner@kws.com

