Bei der erneuten Bewertung alter Wirkstoffe sind durch schärfere Kriterien zahlreiche Fungizidwirkstoffe weggefallen. Hier ein aktueller Überblick über die derzeit am Markt verfügbaren Wirkstoffklassen

Aktuelle Zulassungssituation von Fungiziden und interessante neue Produkte

Morpholine Piperidine FRAC G2		Azole FRAC G1			Strobilurine FRAC C3		Carboxamide FRAC C2		Picolinamide FRAC 21
Fenpropidin Leander Spiroxamine Cayunis, Delaro Forte, Input, Pronto Plus, Jordi, Vegas Plus	Triazole		Isopropa nole		Azoxystrobin Amistar, Torero	Benzovindiflupyr/ Solatenol Elatus Era		Cyprodinil Unix, Kayak	Fenpicoxamid Univoq, Questar
	azol Input, Tebu Folicu Orius	 onazol mba,	Revysol / Mefentrifluco nazole Revystar Revytrex Balaya, Belanty, Diadem, Navura, Xenial,		Pyraclostrobin Comet, Balaya, Architect, Cantus Gold, Xenial	Bixafen		istimo	ductai
Quinazolinone FRAC E1		Benzoylpyridine FRAC U8		Phe	enylacetamid FRAC U	Phtalimide FRAC U4	1	Multisite M2	andere -
Proquinazid Talius Pro, Verben, Input Triple		Pyriofenone Property 180 SC, 		Cyflufenamid Vegas Plus		Folpet Folpan 500 SC, Amistar Max,		lus WG, thiol WG,	Pythium oligandrum M Polyversum

Als Ergänzung zu den Fungizidstrategien in Wintergerste und Winterweizen gilt für Winterroggen und Triticale Folgendes: Winterroggen gegen späten Braunrost absichern und bei Triticale früh auf Gelbrost achten

Im Winterroggen ist der Braunrost die ertragsbestimmende Krankheit. Neue Sorten können aber zur Entschärfung der Infektionssituation beitragen. Rost tritt in den meisten Jahren erst ab Beginn des Ährenschiebens auf.

Gegen die wichtigsten Krankheitserreger reicht im Regelfall eine Behandlung Ende Schossen bis Blüte mit Produkten wie: Skyway 1,0 l/ha oder eine Tankmischung aus Torero/Amistar + Folicur 0,5 + 0,8 l/ha u.a..

Sollte sehr spät noch Braunrost in die Bestände kommen, ist eine nochmalige Behandlung mit einem tebuconazolhaltigen Produkt wie Orius bis Ende Blüte angeraten, da ein Befall zu diesem Zeitpunkt durchaus ertragswirksame Schäden verursachen kann (Abbildung 6).

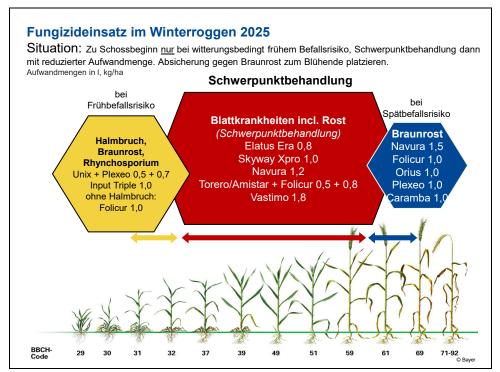


Abbildung Fungizidstrategie im Winterroggen

Bei Triticale kann besonders Gelbrost schon einen Einsatz zu Schossbeginn nötig machen. Preisgünstige Tebuconazolprodukte wie Tebucur/ Orius reichen aus (Bitte beachten sie, die meisten Tebuconazolprodukte haben für diesen frühen Termin keine Zulassung). Halmbruch spielt eine Rolle, wenn nach Getreidevorfrucht und früher Aussaat ein feuchtwarmer Herbst und ein mildes, nasses Frühjahr folgt, Tritcale ist beim Thema Halmbruch als sehr anfällig einzuordnen. Hier kann Cyprodinil (Unix 0,75 kg/ha) eingesetzt werden. Bei gleichzeitigem Auftreten von Halmbruch und Rost können Unix 0,5 – 0,7 kg/ha und Tebucur 250 EW 0,5 – 0,7 l/ha kombiniert werden. Die Mehltauanfälligkeit neuerer Sorten ist nicht mehr so hoch wie früher. Ab Mitte Schossen nimmt das Braunrostrisiko bei trocken-warmem Wetter zu und kann bis nach der Blüte bestehen bleiben. Speziell während einer feuchten Witterungsphase während und über 18°C besteht die Gefahr von Fusariuminfektionen, auch in Abhängigkeit von der Vorfrucht.

