

# AKVITAN

Der Praktikerweizen

A-Sommerweizen

## Profil

Der Sommerweizen AKVITAN verbindet ein frühes Ährenschieben mit sehr hohen und stabilen Erträgen über alle Regionen in Deutschland. Komplettiert wird das Profil mit einer abgerundeten Resistenzausstattung sowie der hohen und somit sicheren Tausendkornmasse. Zusätzlich besitzt AKVITAN eine ausgezeichnete Wechselweizeneignung.

- ✓ TOP Ertragsergebnisse bei Frühjahrs- und später Herbstsaat
- ✓ Ausgewogene Blattgesundheit
- ✓ Einzigartig hohe TKM
- ✓ Frühere Reife
- ✓ Gehobene A-Qualität
- ✓ Sehr gute Kornausbildung auch unter Stressbedingungen
- ✓ Standfest

## Allgemein

**Qualitätsgruppe**

A

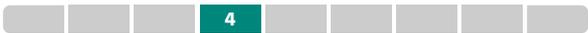
**Produktionsziel**

Stabile Kornerträge mit einzigartig hoher TKM, gehobener A-Vermarktungsqualität und der Eignung als Wechselweizen.

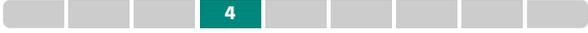
**Standort**

Für alle Standorte geeignet.

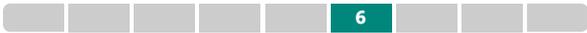
## Agronomische Eigenschaften

Ährenschieben		früh bis mittel
Reife		mittel
Pflanzenlänge		mittel

## Neigung zu

Lager		gering bis mittel
-------	--	-------------------

## Ertragseigenschaften

Bestandesdichte		niedrig bis mittel
Kornzahl / Ähre		niedrig bis mittel
Tausendkornmasse		sehr hoch
Kornertrag Stufe 2		mittel bis hoch
Kornertrag Stufe 1		mittel bis hoch

# Qualität

Qualitätsgruppe	A	
Fallzahlstabilität	0	
Fallzahl		mittel bis hoch
Rohproteingehalt		mittel bis hoch
Sedimentationswert		sehr hoch
Griffigkeit		sehr hoch
Wasseraufnahme		hoch
Mineralstoffwertzahl		mittel
Mehlausbeute T 550		mittel
Volumenausbeute		hoch
Elastizität des Teiges - überwiegende Eigenschaft		kurz
Oberflächenbeschaffenheit des Teiges		trocken
Hektolitergewicht		mittel

## Anfälligkeiten

Mehltau		mittel
Gelbrost		mittel
Braunrost		gering bis mittel
Ährenfusarium		mittel
Blattseptoria		mittel

## Pflanzenschutz

Wachstumsreglerbedarf	
Fungizidintensität	

Einstufung nach Beschreibender Sortenliste - Bundessortenamt 2022 und eigenen Ergebnissen.

## Produktionsziel

**Stabile Kornerträge mit einzigartig hoher TKM, gehobener A-Vermarktungsqualität und der Eignung als Wechselweizen.**

## Sortentyp

Einzelährentyp mit geringer bis mittlerer Kornzahl/Ähre und Bestandesdichte und sehr hoher TKM. Sommerweizen mit guter Wechselweizeneignung bei Saatterminen ab 20. November.

## Saatzeit / Saatstärke

Herbstaussaat:

ab 20. November, auf Standorten mit frühem Vegetationsende ab 10. Nov.

Frühjahrsaussaat:

so früh wie möglich (Februar/März) 360-450 Körner/m<sup>2</sup>

Geringere Saatstärken bei günstigen Bodenbedingungen und frühen Saatterminen im Herbst und Frühjahr. Höhere Saatstärken bei ungünstigen Standortbedingungen, Tonböden und späten Saatterminen im Herbst oder Frühjahr.

## Bestandesdichte

Niedrige Ertragserwartung: 400-430 Ähren/m<sup>2</sup>

Mittlere Ertragserwartung: 430-520 Ähren/m<sup>2</sup>

Hohe Ertragserwartung: 500-600 Ähren/m<sup>2</sup>

## Wachstumsregler

Gute Standfestigkeit, deshalb geringer WR-Bedarf.

**Beispiel: hohe Ertragserwartung/ausreichende Wasserversorgung**

EC 25 0,5 – 0,9 l/ha CCC

EC 29 0,2 - 0,4 l/ha CCC

**Beispiel: geringe bis mittlere Ertragserwartung/oft schlechte Wasserversorgung**

EC 25-29 0,5-1,0 l/ha CCC

WR-Einsatz an Bestandesentwicklung, Standort, Ertragspotenzial und Witterung anpassen.

## Herbizide / Fungizide

Sehr gute Blattgesundheit, geringe Pflanzenschutzintensität notwendig. Je nach Auftreten der Krankheiten, sehr gutes Resistenzpaket gegen alle Krankheiten. Gute bis mittlere Ährengesundheit (gute APS 5). Bei Mulchsaat nach Mais Abschlussbehandlung zur Blüte auf Fusarium ausrichten.

## Düngung

Die Gaben sollten an Standort, Bestandesentwicklung und Ertragsziel angepasst werden. Bei Frühljahrsaussaat 1. Gabe zur Saat. Ausreichende N-Spätdüngung zur Absicherung des Proteingehalts.

Die hier genannten Sorteninformationen, Empfehlungen und Darstellungen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr auf Vollständigkeit und Richtigkeit. Wir können nicht garantieren, dass die beschriebenen Eigenschaften wiederholbar sind. Alle Angaben dienen als Entscheidungshilfe.

Mischungszusammensetzungen können sich bei Nichtverfügbarkeit einzelner Sorten ändern. Stand 08/2022, Änderungen vorbehalten.