

Sortenratgeber 2021

Ihre HANSA-Ansprechpartner*innen beraten und unterstützen Sie gerne bei der Sortenwahl!



KWS EXTASE

Winterweizen mit Weitblick

Quality

PLUS

NEU



Europaweit stark.

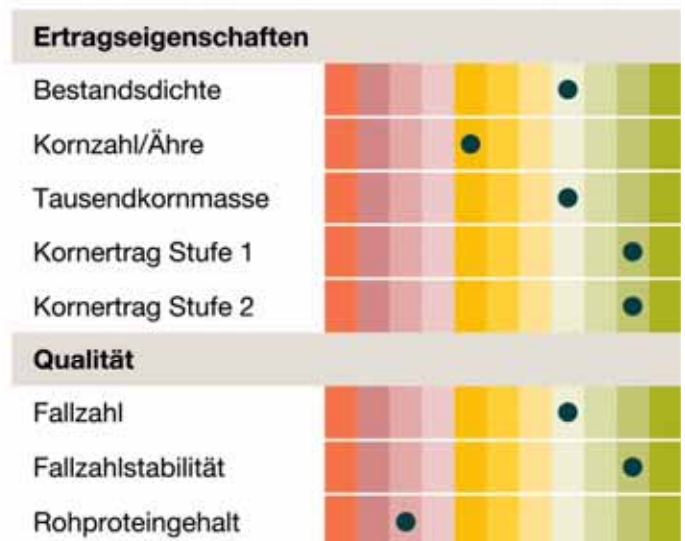
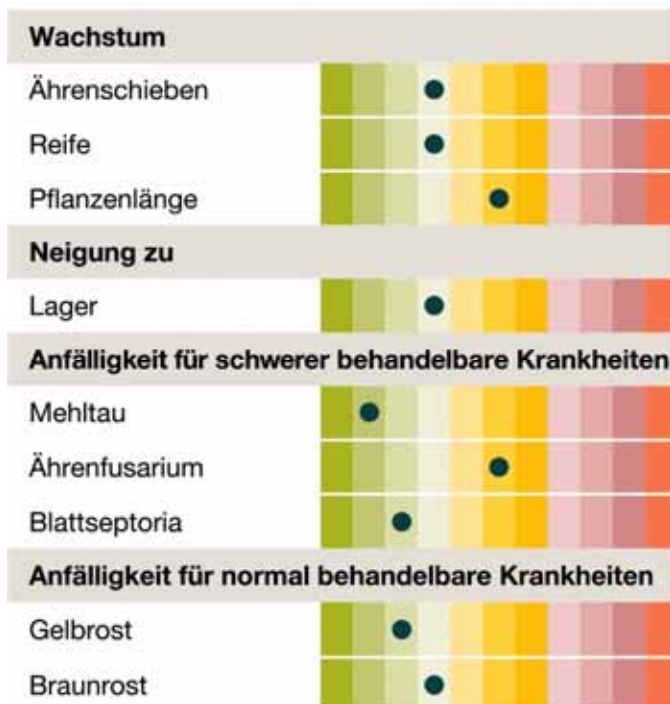
- **Frühere Reife**
- **Beste Blattseptoria-Resistenz in England**
- **Überzeugende Erträge europaweit**

- **Gute Standfestigkeit**
- **Sehr gute Blattgesundheit**

” KWS EXTASE kombiniert eine etwas frühere Reife mit einer starken Blattgesundheit. Sie ist außergewöhnlich stark bei Blattseptoria.

Steffen Haak | Vertriebsberater für Schleswig-Holstein, Stade, Cuxhaven, Osterholz und Bremen | KWS Getreide

Sortenprofil:



(Züchtereinstufung KWS LOCHOW, 2020)

www.kws.de/weizen

Alle Darstellungen und Aussagen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse wieder, die im Rahmen von Landessortensversuchen, Wertprüfungsversuchen und Eigenversuchen gewonnen wurden. Trotz größter Sorgfalt können wir nicht garantieren, dass diese Ergebnisse unter allen Bedingungen wiederholbar sind; sie können daher nur Entscheidungshilfen für Sie darstellen. Änderungen vorbehalten. Stand 05/2020.

Unsere Winterweizen-Sortenempfehlung zur Aussaat 2021:

(Qualität: A = A-Weizen; B = B-Weizen; C = C-Weizen)

KWS Extase (B): ertragsstarker Winterweizen, gute Standfestigkeit, sehr gute Blattgesundheit im Bereich Mehltau, Blattseptoria, Gelbrost und Braunrost, frühere Reife, mittlere Pflanzenlänge

 HANSA
Tipp

Emerick KWS (E): sehr hohe Erträge, gute Standfestigkeit, mittlere Reife, sehr gut Blattgesundheit – Bestnote bei Gelbrost, hohe N-Effizienz – die Sorte für Rote Gebiete, als Stoppelweizen, Mulchsaat und nach Mais geeignet

KWS Talent (B): mittelfrüher, ertragsstarker Winterweizen, für alle Saatzeiten und als Stoppelweizen geeignet, sehr gutes Resistenzprofil mit Schwäche bei Halmbruch

Asory (A): hohes Ertragspotenzial, gute Blattgesundheit und Ährengesundheitsprofil, sehr gute Winterhärte, A – Qualität bei guter Fallzahlstabilität, als Stoppelweizen geeignet, geringe Fusarium Anfälligkeit

 HANSA
Tipp

Campesino (B): sehr hohe Ertragsleistung, sehr gutes Gesundheitsprofil, kurzer Wuchstyp, gute Standfestigkeit, als Stoppelweizen geeignet, Trockentoleranz, für alle Standorte geeignet

 HANSA
Tipp

Chevignon (B): ertragsstabiler, früher Hochertragsweizen, gutes Gesundheitsprofil, Trockentoleranz, gute Spätsaat und Stoppelweizeneignung, für alle Standorte geeignet

 HANSA
Tipp

Informer (B): ertragsstark auf allen Standorten, hervorragende Standfestigkeit, gutes Gesundheitsprofil, Bestnote 1 bei Gelbrost, gute Standfestigkeit, gute Winterhärte

Keitum KWS (C): ertragsstarke Sorte, gutes Gesundheitsprofil - vor allem bei Mehltau und Gelbrost, gute Standfestigkeit, Resistenz gegen die Orangerote Weizengallmücke



Unsere Winterroggen-Sortenempfehlung zur Aussaat 2021:

KWS Rotor: überaus starke Kornerträge, gute Standfestigkeit, starke Gesundheit bei Rhynchosporium, geringe Mutterkorn Anfälligkeit, kurzstrohige Sorte



HANSA
Tipp

KWS Tayo: sehr hoher Kornertrag, gute Standfestigkeit, sehr geringe Mutterkorn Anfälligkeit, sehr gute Standfestigkeit, sehr gute Blattgesundheit, kurzer Wuchstyp

KWS Trebiano: starkes Ertragspotenzial, sehr gute Standfestigkeit, gute Blattgesundheit insbesondere bei Braunrost, kurzer Wuchstyp, sehr geringe Mutterkorn Anfälligkeit

KWS Serafino: hohes Ertragspotenzial, gute Standfestigkeit, gute Gesundheit bei Braunrost, hohe Ertragsstabilität auf unterschiedlichsten Standorten (auch auf Trockenstandorten)



HANSA
Tipp

KWS Progas: ausschließlich zur GPS-Nutzung, starke Trockenmasseerträge, hohe Methanerträge, gezielte Wachstumsreglermaßnahmen sind nötig, um das Ertragspotenzial abzusichern

Unsere Wintertriticale-Sortenempfehlung zur Aussaat 2021:

Lombardo: sehr hohes Ertragspotenzial, mittelfrühe Abreife, kurzer Wuchstyp, sehr gute Blattgesundheit (auch Gelbrost), gute Standfestigkeit



HANSA
Tipp

Ozean: starkes Ertragspotenzial, sehr gute Standfestigkeit, gute Winterhärte, sehr gute Blattgesundheit, kurzer Wuchstyp



Unsere Wintergersten-Sortenempfehlung zur Aussaat 2021:

(mz = mehrzeilig; zz = zweizeilig; Hy = Hybridsorte; L = Liniensorte)

Paradies (L, mz): hohes Ertragspotenzial, gute Winterhärte, Resistenz gegenüber Gerstengelverzweigungsvirus (BYDV) und Gerstengelmosaikvirus Typ 1, insgesamt eine sehr gute Blattgesundheit

HANSA
Tipp

KWS Flemming (L, mz): sehr hohe Kornerträge, sehr gute Blattgesundheit- besondere Stärke gegen Rhynchosporium, gute Winterhärte, Resistenz gegenüber Gelbmosaikvirus (Typ 1), sehr gutes hl-Gewicht

HANSA
Tipp

KWS Kosmos (L, mz): sehr hohe Ertragsleistung, mittelspäter Typ, sehr gute Winterhärte, ausgeprägte Resistenzen gegen Netzflecken, Mehltau und Rhynchosporium

California (L, zz): hohe Kornerträge, mittelfrühes Ährenschieben bei angepasstem Reifeprofil, überdurchschnittliche Standfestigkeit, Gelbmosaikvirusresistent, gute Resistenz gegenüber Netzflecken und überdurchschnittliche Resistenzen gegenüber Mehltau und Rhynchosporium

SY Toreroo (Hy,mz): hohe Ertragsleistung, gute Standfestigkeit, gute Blattgesundheit, gute Winterhärte, mittlere Reife, gute Strohstabilität

SY Galileo (Hy, mz): hohes Ertragspotenzial, sehr gute Winterhärte, gute Blattgesundheit, Höchstnote im behandelten als auch unbehandelten Kornertrag, Resistenz gegen Gelbmosaikvirus

SY Kingston (Hy, mz): robuster Kompensationstyp mit hohem Ertragsniveau, gute Strohstabilität, gute Blattgesundheit, Trockentoleranz, Resistenz gegen Gelbmosaikvirus

HANSA
Tipp



Unsere Raps-Sortenempfehlung zur Aussaat 2021:

(Hy = Hybridesorte, L = Liniensorte)

- LG Artemis (Hy):** sehr hohe Ertragsleistung in Korn- und Ölertrag, TuYV – Resistenz und RLM7-Phomaresistenz, genetisch fixierte Schotenplatzfestigkeit, gute Winterhärte, Spätsaateignung, für alle Standorte geeignet
- LG Ambassador (Hy):** sehr hohe Korn- und Ölerträge, gute Winterhärte, frühe Reife, TuYV – Resistenz und RLM7- Phomaresistenz, genetisch fixierte Schotenplatzfestigkeit, Spätsaateignung, für alle Standorte geeignet
- RGT Pandora (Hy):** starke Erträge in Korn- und Ölertrag, für frühe Saaten geeignet, gute Winterhärte, gute Standfestigkeit, TuYV- Toleranz, für alle Standorte geeignet
- PT 256 (Hy):** hoher Ölgehalt, hohe Marktleistung, Spätsaat-geeignet, gute Standfestigkeit, gute Winterhärte, TuYV- Toleranz, für alle Standorte geeignet
- PT 264 (Hy):** sehr hoher Korn- und Ölertrag, sehr gute Standfestigkeit, frühe Korn- und sehr frühe Strohabreife, schnelle Frühjahrsentwicklung, für alle Standorte geeignet
- IVO KWS (Hy):** hohe Erträge mit einer starken Marktleistung, gute Winterhärte, spätsaatverträglich, früher Blühbeginn, Trockenstresstoleranz
- Ludger (Hy):** sehr hoher Korn- und Ölertrag, vitale Herbstentwicklung, Mulchsaateignung, frühe Reife, Trockenstresstoleranz, TuYV- Resistenz
- Heiner (Hy):** sehr hohe Ertragsleistung in Korn-, Ölertrag und Ölgehalt, gute Winterhärte, TuYV – Resistenz, gute Standfestigkeit, Spätsaateignung
- Armani (Hy):** hoher Kornertrag, sehr hoher Ölertrag, gute Jugendentwicklung, Spätsaateignung, Mulchsaateignung, TuVY-Resistenz
- DK Expectation (Hy):** sehr hohe und stabile Erträge, guter Ölgehalt, gute Standfestigkeit, TuYV- Resistenz, RLM7- Phomaresistenz, gute Herbstentwicklung, frühe Reife



HANSA
Tipp



HANSA
Tipp



HANSA
Tipp

Wenn Sie Fragen zu **kohlhernerresistenten Sorten** oder zum **Clearfield-System** haben, stehen wir Ihnen als Ansprechpartner*innen zur Seite.



Getreidebeizen

Rubin Plus (BASF):	Streifenkrankheit, (Gersten)Flugbrand, Typhulafäule, Echte Fusarien, Steinbrand, Schneeschimmel, Septoria nodorum
Rubin TT (BASF):	Streifenkrankheit, (Gersten)Flugbrand, Schneeschimmel, Echte Fusarien, Steinbrand, Septoria nodorum
Vibrance Trio (Syngenta):	Streifenkrankheit, Gerstenflugbrand, Gerstenhartbrand, Schneeschimmel, Typhulafäule, Echte Fusarien, Steinbrand, Septoria nodorum, Rhizoctonia solani
Landor CT (Syngenta):	Streifenkrankheit, Gerstenflugbrand, Schneeschimmel, Netzflecken, Stängelbrand
Orius Universal (Nufarm):	Echte Fusarien, Schneeschimmel
Lattitude XL (Certis):	Schwarzbeinigkeits

Rapsbeizen

Scenic Gold:	Rhizoctonia, Alternaria, Phoma, Falscher Mehltau
Lumiposa 625FS:	Kleine Kohlflye, Rübsen, Blattwespen
Buteo Start:	Rapserrdflor
Initio:	Pilzkrankheiten, Falscher Mehltau
Acceleron:	Biostimulanz

HANSA Boden Profi

HANSA Boden Profi aktiv

- **Zusammensetzung: 50 % Ölrettich(Siletta Nova); 23 % Alexandrinerklee; 21 % Öllein; 6% Sommerwicken**
- Sommerwicke sorgt für zusätzliche Stickstoffbildung, gute Durchwurzelung
- schnellwüchsig → rasche Unkrautunterdrückung und aktive Durchwurzelung
- Öllein bildet „Korkenzieherwurzel“
- SILETTA NOVA vermindert aktiv die virusbedingte Eisenfleckigkeit bei Kartoffeln (Tabak-Rattle-Virus)
- organische Düngung möglich (Auflagen beachten!)
- Aussaatstärke und -termin: 25-30 kg/ha ab Anfang August bis Ende August

HANSA Boden Profi neutral

- **Zusammensetzung: 37% Öllein; 34 % Phacelia; 22 % Alexandrinerklee; 7% Sommerwicken**
- Sommerwicke sorgt für zusätzliche Stickstoffbildung, gute Durchwurzelung
- kohlhernieneutral → wichtig für Rapsfruchtfolgen
- schnelle Beschattung erhält Bodengare
- gute Durchwurzelung mit flach- und tiefwirkenden Pflanzen
- der Klee sorgt für Stickstoffbildung
- organische Düngung möglich (Auflagen beachten!)
- Aussaatstärke und -termin: 18-22 kg/ha ab Mitte Juli bis Mitte August

HANSA Boden Profi Senf/Ölrettich

- **Zusammensetzung: 56 % Gelbsenf; 44 % Ölrettich**
- **Frühblühender Ölrettich und spätblühender Gelbsenf** ermöglichen beiden Arten eine gute Entwicklung – kein Überwachsen von Gelbsenf
- schnelle Jugendentwicklung → gute Unkrautunterdrückung (Gelbsenf unterdrückt effektiv Unkraut und friert dann ab!)
- Verringerung von Nährstoffauswaschungen im Winter bei durchgängiger Begrünung
- organische Düngung möglich (Auflagen beachten!)
- Aussaatstärke und -termin: 20 kg/ha ab Ende August bis Anfang Oktober (Auflagen beachten!)

HANSA Boden Profi winterfest

- **Zusammensetzung: 58 % Winterrüben; 31 % Gelbsenf; 11 % Winterfutterraps**
- (größtenteils) winterfest
- gräserfreie Mischung → Verzicht auf Glyphosateinsatz im Frühjahr möglich
- schnelle Jugendentwicklung → gute Unkrautunterdrückung (Gelbsenf unterdrückt effektiv Unkraut und friert dann ab!)
- Verringerung von Nährstoffauswaschungen im Winter bei durchgängiger Begrünung
- organische Düngung möglich (Auflagen beachten!)
- Aussaatstärke und -termin: 15 kg/ha ab Ende August bis Anfang Oktober (Auflagen beachten)

HANSA Boden Profi Green Plus

- + **Zusammensetzung: 57% Welsches Weidelgras; 39 % Inkarnatklee; 4% Winterwicke**
- + gute Winterhärte
- + für alle Böden
- + hoher Trockenmasseertrag, hoher Futterwert
- + hohe Wurzelmasse (Humusaufbau)
- + Verringerung von Nährstoffauswaschungen im Winter bei durchgängiger Begrünung
- + Aussaatstärke und -termin: 35 kg/ha ab Ende August bis Mitte September (Auflagen beachten!)
- + Ernte erst ab dem 15.02. im Folgejahr

„Die Mischungsverhältnisse können aufgrund der verwendeten Saatgutpartien abweichen“



NEU: HANSA Boden Profi Wasserschutz

- Zusammensetzung:
 - 55% Rauhafer
 - 10% Sonnenblumen
 - 10% Phacelia
 - 25% Öllein

- Verringerung von Nährstoffauswaschungen
- Öllein bildet „Korkenzieherwurzel“
- Aussaatstärke und -termin: 20-25 kg/ha ab Anfang August bis Mitte September (Auflagen beachten!)
- kohlhernieneutral → wichtig für Rapsfruchtfolgen
- gute Durchwurzelung mit flach- und tiefwirkenden Pflanzen



„Das Mischungsverhältnis kann aufgrund der verwendeten Saatgutpartien abweichen“

Für die **Verfügbarkeit und Ausnutzung der Nährstoffe** wie Stickstoff, Kalium oder Phosphat ist der pH-Wert des Bodens von zentraler Bedeutung, gerade in Zeiten in denen politische Eingriffe dafür sorgen, dass die ausgebrachten Nährstoffe auch voll genutzt und in Ertrag umgesetzt werden müssen. Nur, wenn der pH-Wert im optimalen Bereich ist, werden die Nährstoffe optimal ausgenutzt und können somit voll in Ertrag umgewandelt werden!



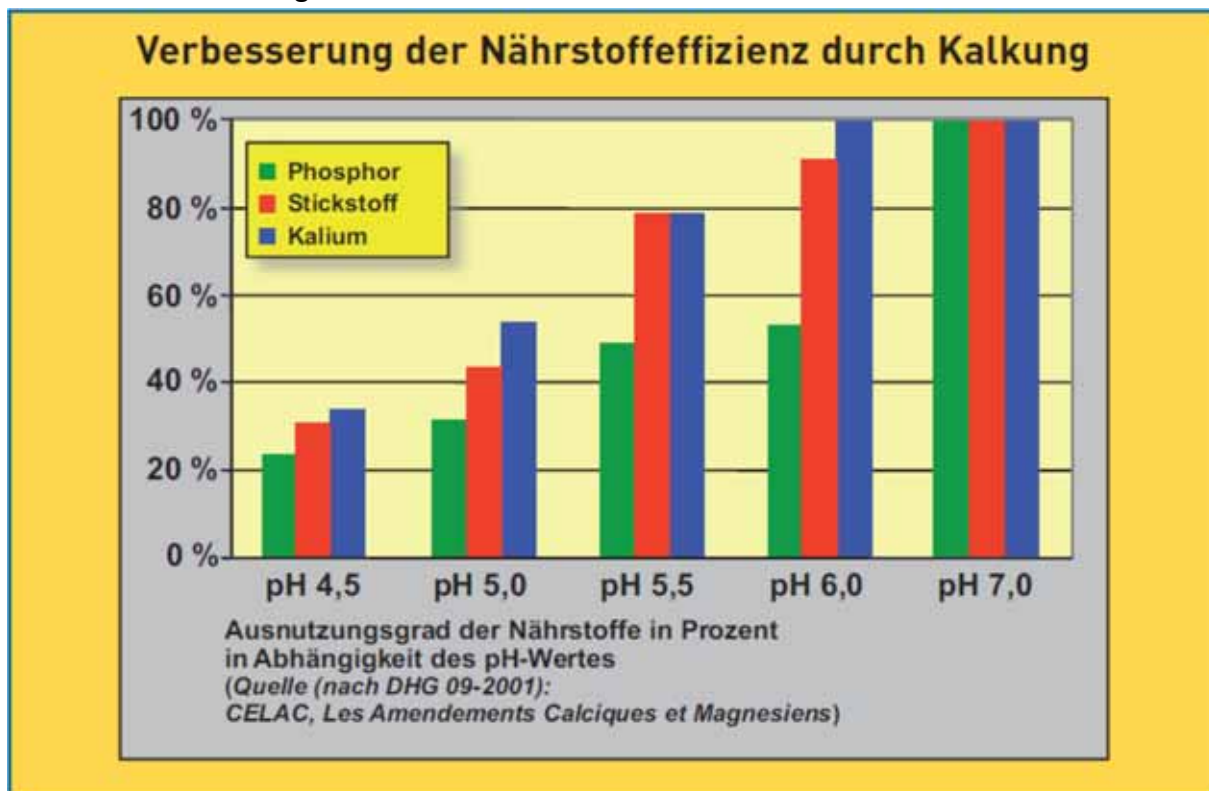
Für die Erhaltungskalkung eignet sich **KONVERTERKALK feucht-körnig**, der Mehrwirkungskalk mit Spurennährstoffen und Kieselsäure.

Durch eine Kalkung mit KONVERTERKALK wird ...

- + die Gefahr der Verschlämmung deutlich reduziert.
- + der Wasser- und Lufthaushalt durch stabile Porenverhältnisse optimiert.
- + das Bodenleben intensiviert - die übrigen Nährstoffe werden besser verfügbar.

Die reaktive **Kieselsäure** im KONVERTERKALK feucht-körnig bringt folgende Effekte mit:

- + Stabilisierung des Krümelgefüges
- + Freisetzung von Phosphat durch das Belegen von Austauschern
- + Gewebestabilisierung in der Pflanze und damit der Krankheitsabwehr (z. B. Mehltau) und Standfestigkeit



dabei ist der optimale pH-Wert des jeweiligen Bodentyps zu beachten!

HANSA Folie (150m μ)

- optimaler Schutz des Erntegutes vor Verderb
- temperaturunempfindlich
- witterungsbeständig

Maße: 8-24m

Länge: Kleinrollen 25/50m
Großrollen 300/400m

Stärke: 150 μ m/200 μ m



Power Duo (125m μ + 40m μ)

- Unterziehfolie und Silofolie in einem Arbeitsgang
- zwei Folien bieten daher doppelten Schutz
- durch das Ansaugen der Unterziehfolie entsteht eine sofortige Sauerstoffverdrängung und somit wird ein optimaler Gärprozess gesichert

Maße: 10-24m

Länge: Kleinrollen 50
Großrollen 300/400m

Stärke: 125 μ m + 40 μ m Unterziehfolie

Silofolie aktuell

- die Energiepreise für den Markt von Ethylen-Granulaten als Rohstoff zur Folienherstellung sind sehr angespannt
- es sind bereits wesentliche Preissteigerungen eingetreten; mit einer Entspannung ist aktuell nicht zu rechnen
- wir empfehlen Ihnen dringend die Deckung Ihres Herbstbedarfs auf der heutigen Preisgrundlage
- nutzen Sie unser Angebot der „Folienkontrakte“
- Folienabrollgestelle und Folienwagen stehen an vielen Standorten für die Logistik bereit



HANSA Landhandel GmbH & Co. KG
 Kirchstraße 4 · 27404 Heeslingen
 Tel 04281/710710 · Fax 04281/710159



www.hansa-landhandel.de | info@hansa-landhandel.de