

KWS ACKERFIT RÜBE

GREENING
FÄHIG

reduziert Nematoden

- gezielte Bekämpfung der Nematoden (*Heterodera schachtii*) durch unterschiedliche Entwicklung der Arten
- schnelle Jugendentwicklung
>> gute Unkrautunterdrückung

KWS ACKERFIT RÜBE RETTICHFREI

GREENING
FÄHIG

schließt Phosphor auf

- Phosphor Aufschluss durch hohen Anteil Phacelia
- über 200 Nematoden-reduzierende Pflanzen pro m² (*Heterodera schachtii*)

KWS ACKERFIT RÜBE PLUS

GREENING
FÄHIG

fördert Bodengesundheit

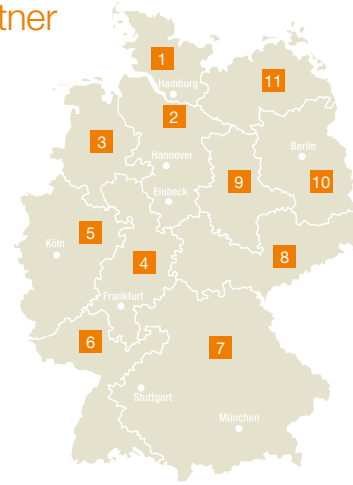
- Bekämpfung von *Heterodera schachtii* (unterschiedliche Entwicklung der Arten)
- keine Vermehrung von *Pratylenchus penetrans* und *Trichodorus*-Arten durch Rauhafer

KWS ACKERFIT WINTERGRÜN

friert nicht ab

- winterharte Mischung
- leguminosenfremie Mischung
>> Wirtschaftsdünger-Einsatz im Herbst möglich (nicht nach Raps, Mais, Zuckerrüben, Kartoffeln, Feldgemüse und Leguminosen – Stand Januar 2019)

Ihre Ansprechpartner



1 Axel von Schrader
Mobil: 01 62 / 4 28 43 25
axel.vonschrader@kws.com

Björn Both
Mobil: 01 51 / 18 85 55 03
bjorn.both@kws.com

Delf Rösch
Mobil: 01 51 / 18 85 55 02
delf.roesch@kws.com

2 Arno Schröder
Mobil: 01 73 / 5 25 01 01
arno.schroeder@kws.com

Benjamin Simon
Mobil: 01 51 / 18 85 52 81
benjamin.simon@kws.com

Bernward Klingebiel
Mobil: 01 51 / 18 85 55 26
bernward.klingebiel@kws.com

Matthias Bruns
Mobil: 01 51 / 18 85 55 27
matthias.bruns@kws.com

3 Carsten Lüttmann
Mobil: 01 51 / 18 85 55 34
carsten.luettmann@kws.com

Christoph Möllerke
Mobil: 01 51 / 18 85 55 43
christoph.moellerke@kws.com

Hermann Moß
Mobil: 01 51 / 18 85 55 33
hermann.moss@kws.com

Werner Geyken
Mobil: 01 51 / 18 85 55 30
werner.heyken@kws.com

Sören Mohrmann
Mobil: 01 51 / 18 85 55 32
soeren.mohrmann@kws.com

4 Fabian Böke
Mobil: 01 51 / 18 85 59 99
fabian.boeke@kws.com

Daniel Kraske
Mobil: 01 51 / 18 85 55 58
E-Mail: daniel.kraske@kws.com

Christoph Diebel
Mobil: 01 51 / 18 85 55 57
christoph.diebel@kws.com

5 Michael Wessel-Terharn
Mobil: 01 51 / 18 85 55 39
michael.wessel-terharn@kws.com

Maximilian Wilp
Mobil: 01 51 / 18 85 55 60
maximilian.wilp@kws.com

Benedikt Hüttemann
Mobil: 01 51 / 18 85 55 41
benedikt.huettemann@kws.com

6 Olav Behrens
Mobil: 01 51 / 18 85 50 78
olav.behrens@kws.com

7 Ernst-Arthur Bommer
Mobil: 01 72 / 5 67 50 64
ernst-arthur.bommer@kws.com

Rainer Bodenmeier
Mobil: 01 51 / 18 85 55 10
rainer.bodenmeier@kws.com

Jakob Böhm
Mobil: 01 73 / 5 25 01 02
jakob.boehm@kws.com

Gerald Horsch
Mobil: 01 51 / 18 85 55 62
gerald.horsch@kws.com

Wolfgang Ritter
Mobil: 01 51 / 18 85 55 67
wolfgang.ritter@kws.com

Josef Kerschbaumer
Mobil: 0151 / 18 85 56 67
josef.kerschbaumer@kws.com

Daniela Knorr
Mobil: 01 51 / 18 85 55 17
daniela.knorr@kws.com

Maximilian Lehmer
Mobil: 01 51 / 18 85 55 19
maximilian.lehmer@kws.com

8 Dr. Holger Frießleben
Mobil: 01 72 / 2 31 28 98
holger.friessleben@kws.com

Daniel Barth
Mobil: 01 51 / 18 85 55 73
daniel.barth@kws.com

Loreen Schanze
Mobil: 01 51 / 18 85 55 72
loreen.schanze@kws.com

Arne Guttulsröd
Mobil: 01 51 / 18 85 56 78
arne.guttulsroed@kws.com

9 Marion Walter
Mobil: 01 72 / 5 11 21 58
marion.walter@kws.com

Elisa Zink
Mobil: 01 51 / 18 85 55 82
elisa.zink@kws.com

Christoph Klakow
Mobil: 01 51 / 18 85 55 80
christoph.klakow@kws.com

Katrin Thodte
Mobil: 01 51 / 18 85 55 81
katrin.thodte@kws.com

10 Martin Brückner
Mobil: 01 51 / 18 85 55 85
martin.brueckner@kws.com

Olaf Schümann
Mobil: 01 51 / 18 85 55 87
olaf.schuemann@kws.com

Tilman Rettberg
Mobil: 01 51 / 18 85 55 86
tilman.rettberg@kws.com

11 Claudia Wilke
Mobil: 01 51 / 18 85 55 95
claudia.wilke@kws.com

Helene-Sophie Kipp
Mobil: 01 51 / 18 85 55 90
helene-sophie.kipp@kws.com

Maik Steinhauer
Mobil: 01 51 / 18 85 55 94
maik.steinhauer@kws.com

Robert Bartelt
Mobil: 01 51 / 18 85 55 98
robert.bartelt@kws.com

Diese Ergebnisse/Eigenschaften haben die beschriebenen Sorten in der Praxis und in Versuchen erreicht. Das Erreichen der Ergebnisse und die Ausprägung der Eigenschaften hängen in der Praxis jedoch auch von unsererseits nicht beeinflussbaren Faktoren ab. Deshalb können wir keine Gewähr oder Haftung dafür übernehmen, dass diese Ergebnisse/Eigenschaften unter allen Bedingungen erreicht werden.
Stand: Januar 2019

Rundum versorgt: KWS AckerFit

KWS
ACKERFIT

ZUKUNFT SÄEN
SEIT 1856



Was ist KWS AckerFit?

KWS AckerFit sind Zwischenfruchtmischungen von KWS. Seit Jahrzehnten züchtet, produziert und vertreibt KWS weltweit die wichtigsten Ackerkulturen inkl. Zwischenfrüchte. Durch ein intensives mehrjähriges Versuchssystem konnten die optimalen Zusammensetzungen der Mischungen entwickelt und Anbauempfehlungen definiert werden.

Vorteile von KWS AckerFit – Zwischenfruchtmischungen:

- problemlose Integration in verschiedene Fruchtfolgen
- hohe Biomasseaufwüchse über einen längeren Zeitraum
- gute Durchwurzelung durch Kombination von Pfahl- und Büschelwurzeln
- Auflockerung der Fruchtfolge / Erhöhung der Artenvielfalt
- Förderung des Bodenlebens
- mögliche Erfüllung der Greening-Auflagen

KWS AckerFit und die Besonderheiten

	KWS AckerFit Vielfalt	KWS AckerFit Vielfalt ohne Buchweizen	KWS AckerFit Masse	KWS AckerFit Rübe	KWS AckerFit Rübe Rettichfrei	KWS AckerFit Rübe Plus	KWS AckerFit Kreuzblütlerfrei	KWS AckerFit Wintergrün
Besonderheit	fördert Vielfalt	fördert Bodenleben	speichert Nährstoffe	reduziert Nematoden	schließt Phosphor auf	fördert Bodengesundheit	geeignet für Raps-Fruchtfolgen	friert nicht ab
Aussaatzstärke	1,5-2 E/ha	1,5-2 E/ha	1,5-2 E/ha	1,5-2 E/ha	1,5-2 E/ha	1,5-2 E/ha	1,5-2 E/ha	1,5-2 E/ha
Aussaattermin	Anfang Juli - Mitte Aug.	Anfang Juli - Mitte Aug.	Anfang Aug. - Ende Aug.	Anfang Aug. - Mitte Sep.	Anfang Aug. - Mitte Sep.	Anfang Aug. - Mitte Sep.	Mitte Juli - Mitte Aug.	Anfang Aug. - Mitte Okt.
Verwertung von organischem Dünger	++	++	++++	++++	++++	++++	++	++++
Unkrautunterdrückung	++	++	+++	++++	++++	++	++	++
Verbesserung der Bodenstruktur	++++	++++	++	++	+++	+++	+++	+++
Nährstoffspeicherung	+++	+++	++++	++++	++++	++++	+++	+++
N-Fixierung aus der Luft	✓	✓					✓	
Aktivierung der Bodenlebewesen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Auflockerung der Fruchtfolge	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zusammensetzung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ölrettich* ▪ Gelbsenf* ▪ Tatarischer Buchweizen ▪ Leindotter ▪ Perserklee ▪ Phacelia ▪ Sommerwicke ▪ Sonnenblume 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ölrettich* ▪ Gelbsenf* ▪ Leindotter ▪ Perserklee ▪ Phacelia ▪ Sommerwicke ▪ Sonnenblume 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ölrettich* ▪ Gelbsenf* ▪ Tatarischer Buchweizen ▪ Leindotter 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ölrettich* ▪ Gelbsenf* 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gelbsenf* ▪ Phacelia 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ölrettich* ▪ Gelbsenf* ▪ Rauhafer 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tatarischer Buchweizen ▪ Perserklee ▪ Phacelia ▪ Sommerwicke 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Winterrüben ▪ Welsches Weidelgras ▪ Grünschnittroggen

Quelle: Züchtereinstufungen 2019; * nematodenresistent



KWS ACKERFIT VIELFALT

fördert Vielfalt

GREENING FÄHIG

- N-Fixierung aus der Luft durch Leguminosen
- bessere Durchwurzelung durch unterschiedliche Arten




KWS ACKERFIT MASSE

speichert Nährstoffe

GREENING FÄHIG

- geringe Nährstoffauswaschung (Anbau in Wasserschutzgebieten)
- Wirtschaftsdünger-Einsatz im Herbst möglich (nicht nach Raps, Mais, Zuckerrüben, Kartoffeln, Feldgemüse und Leguminosen – Stand Januar 2019)



KWS ACKERFIT VIELFALT OHNE BUCHWEIZEN

fördert Bodenleben

GREENING FÄHIG

- Erhöhung der Aktivität der Bodenlebewesen
- Erhöhung der Artenvielfalt und Auflockerung der Fruchtfolge



KWS ACKERFIT KREUZBLÜTLER-FREI

geeignet für Raps-Fruchtfolgen

GREENING FÄHIG

- Kreuzblütlerfrei (ohne Wirtspflanzen für Kohlhernie)
- N-Fixierung aus der Luft durch Leguminosen in der Mischung