

Damit Ihre Saat auch **aufgeht!**

Sommergetreide und Alternativen **2011**

Information der Kärntner Saatbau
für ihre Mitglieder und Freunde

Saatgut Aktuell



Kärntner
Saatbau

www.saatbau.at



Sommergerste 2011

Sommergetreide
2011

Sorte		Carina	Eliseta	Bodega	Margret
Verfügbarkeit					
	Konventionell	ja	ja	ja	ja
	Bio	nein	nein	nein	nein
Sortentyp					
	Eignung	Braugerste	Futtergerste	Braugerste	Braugerste
	Reifezeit	mittel	mittel bis früh	spät	mittel bis spät
	Standfestigkeit	mäßig	mittel	mittel	mittel
	Strohlänge	mittel bis lang	mittel bis lang	mittel	kurz
Ertrag und Qualität					
	Kornertrag	mäßig	mittel bis hoch	hoch	hoch
	Kornsartierung	gut bis mittel	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Krankheitsanfälligkeit					
	Mehltau	sehr hoch	gering	gering	hoch
	Netzflecken	mittel bis stark	mittel bis stark	mittel bis gering	mittel bis gering
	Zwergrost	sehr stark	mittel bis stark	mittel bis stark	mittel
	Rynchosporium	stark	stark	mittel	gering bis mittel
Anbau					
Aussaat: März bis Mitte April					
	Körner/m ²	300 bis 400	300 bis 400	300 bis 400	300 bis 400
	kg/ha	180 bis 200	180 bis 200	180 bis 200	180 - 200
Ertragskomponenten					
	Bestandsdichte	mittel bis hoch	mittel	gering bis mittel	mittel
	Kornzahl/Ähre	mittel	mittel bis hoch	mittel	mittel
	TKG	niedrig	sehr hoch	hoch	mittel bis hoch
Eignung					
	Lage	alle Lagen	alle Lagen	gute Lagen	alle Lagen
	Böden	schwache bis mittlere	mittlere	mittlere und bessere	mittlere und bessere
	Intensität	gering bis mittel	mittel	mittel bis hoch	mittel

Sommergerste 2011



Sorte		Wilma	Felicitas	Carbona	Kontiki
		NEU			
Verfügbarkeit					
	Konventionell	ja	ja	ja	ja
	Bio	nein	nein	nein	nein
Sortentyp					
	Eignung	Futtergerste	Futtergerste	Futtergerste	Futtergerste
	Reifezeit	mittel	mittel bis spät	mittel bis früh	mittel bis spät
	Standfestigkeit	mittel bis gut	gut bis sehr gut	sehr gut	gut
	Strohlänge	mittel bis lang	kurz	sehr kurz	kurz
Ertrag und Qualität					
	Kornertrag	mittel bis hoch	sehr hoch	hoch	sehr hoch
	Kornsortierung	gut bis sehr gut	mittel	gut	mittel
Krankheitsanfälligkeit					
	Mehltau	gering	sehr gering	hoch	sehr gering
	Netzflecken	mittel	gering	gering	gering
	Zwergrost	stark	gering	hoch	gering
	Rynchosporium	gering	mittel	mittel	gering
Anbau		Aussaat: März bis Mitte April			
	Körner/m ²	300 bis 400	300 bis 400	300 bis 400	300 bis 400
	kg/ha	180 bis 200	180 bis 200	180 bis 200	180 bis 200
Ertragskomponenten					
	Bestandsdichte	mittel	hoch	hoch	mittel
	Kornzahl/Ähre	mittel bis hoch	mittel	mittel	mittel bis hoch
	TKG	hoch	mittel	mittel bis hoch	mittel
Eignung					
	Lage	alle Lagen	gute Lagen	gute Lagen	gute Lagen
	Böden	mittlere	mittlere bis bessere	mittlere bis bessere	mittlere bis bessere
	Intensität	mittel	mittel bis hoch	mittel bis hoch	mittel bis hoch



Sommerweizen 2011

Sorte		Sensas BIO	Kärntner Früher BIO	SW Kadrijl	Michael
Verfügbarkeit					
		NEU	* SLK		
	Konventionell	nein	nein	ja	ja
	Bio	ja	ja	nein	ja
Sortentyp					
		Kolbenweizen	Kolbenweizen	Kolbenweizen	Kolbenweizen
	Reifezeit	mittel	sehr früh	mittel	mittel bis früh
	Standfestigkeit	sehr gut	gut bis mittel	sehr gut	sehr gut
	Strohlänge	mittel	lang bis mittel	mittel	mittel
Ertrag und Qualität					
	Kornertrag	hoch	gering bis mittel	hoch	hoch
	Qualitätsgruppe	8	7	6	6
		Qualitätsweizen	Qualitätsweizen	Mahlweizen	Mahlweizen
Krankheitsanfälligkeit					
	Mehltau	mittel	sehr stark	gering	gering
	Braunrost	stark	sehr stark	gering	stark
	Gelbrost	gering	mittel	gering	gering
	Septoria	mittel	stark bis mittel	mittel	mittel
	Fusarien	gering bis mittel	gering	mittel	mittel
Anbau					
		Aussaat: März bis Mitte April			
	Körner/m ²	400 bis 450	450 bis 550	400 bis 450	350 bis 450
	kg/ha	180 bis 220	180 bis 220	200 bis 220	180 bis 220
Ertragskomponenten					
	Bestandsdichte	gering bis mittel	mittel bis hoch	mittel bis hoch	mittel
	Kornzahl/Ähre	hoch	mittel bis gering	mittel bis hoch	hoch
	TKG	gering	gering bis mittel	mittel	gering
Eignung					
	Lage	mittlere und bessere	alle Lagen	mittlere und bessere	mittlere und bessere
	Böden	mittlere und bessere	mittlere bis schwache	mittlere und bessere	mittlere und bessere
	Intensität	mittel bis hoch	gering bis mittel	mittel bis hoch	mittel bis hoch

Hafer 2011



Sorte		Max NEU	Efesos BIO	Tyhpon BIO
Verfügbarkeit				
	Konventionell	ja	ja	ja
	Bio	nein	ja	ja
Sortentyp				
	Reifezeit	mittel bis früh	mittel	mittel bis früh
	Standfestigkeit	gut	gut bis mittel	gut bis mittel
	Strohlänge	mittel	mittel	mittel bis lang
Ertrag und Qualität				
	Kornertrag	sehr hoch	hoch	sehr hoch
	HLG	sehr hoch	mittel	mittel
Krankheitsanfälligkeit				
	Mehltau	gering	mittel	gering
	Kronenrost	mittel	hoch	mittel
	Streifenkrankheit	mittel	mittel	mittel
Anbau Aussaat: Mitte Feber bis Mitte April				
	Körner/m ²	300 bis 350	300 bis 350	300 bis 350
	kg/ha	120 bis 160	120 bis 160	120 bis 160
Ertragskomponenten				
	Bestandsdichte	mittel	gering	mittel
	Kornzahl/Rispe	mittel	hoch	hoch
	TKG	hoch	mittel	hoch
Eignung				
	Lage	alle	alle	alle
	Böden	mittlere bis bessere	alle	mittlere bis bessere
	Intensität	mittel bis hoch	gering bis mittel	mittel bis hoch



Körnererbsen 2011

Alternativen
2011

Sorte		Alvesta NEU	Santana	Jetset BIO	Concorde	Angela BIO	Sirius BIO
Verfügbarkeit		NEU					
	Konventionell	ja	ja	ja	ja	ja	nein
	Bio	nein	nein	ja	nein	ja	ja
Sortentyp							
		Rankentyp	Rankentyp	Rankentyp	Rankentyp	Rankentyp	Blatttyp
	Reifezeit	mittelfrüh	früh	mittelfrüh	mittelfrüh	mittelfrüh	früh
	Standfestigkeit	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut	gut	gering
	Strohlänge	mittel bis lang	mittel	mittel	mittel	mittel	sehr lang
Ertrag und Qualität							
	Kornertrag	sehr hoch	sehr hoch	sehr hoch	sehr hoch	sehr hoch	mittel bis gering
Krankheitsanfälligkeit							
	Brennflecken	mittel	mittel bis gering	mittel	mittel bis gering	mittel	mittel bis gering
	Fußkrankheiten	gering	mittel	gering	gering	gering	gering
Anbau Aussaat: Mitte Feber bis Mitte April							
	* Packungen pro ha, konv.	10	10	10	10	10	–
	** Packungen pro ha, BIO	–	–	7	–	7	7

ACHTUNG:

* Konventionelle Körnererbse:
** BIO-Körnererbse:

100.000 Körner/Pkg.
150.000 Körner/Pkg.

Aussaatmenge 10 Pkg./ha
Aussaatmenge: 7 Pkg./ha

Sojabohnen 2011



Sorte		Gallec	Color	Alma Ata BIO	Essor BIO	Cardiff	ES Mentor NEU	Kent
Verfügbarkeit								
	Konventionell	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	Bio	nein	nein	ja	ja	nein	nein	nein
Sortentyp								
		ooo	ooo	ooo	oo	oo	oo	oo
	Reifezeit	früh	früh	früh	mittelspät	mittelspät	mittelspät	mittelspät
	Standfestigkeit	mittel bis gering	gut	sehr gut	gut	gut	sehr gut	sehr gut
	Strohlänge	mittel bis lang	mittel bis kurz	mittel	mittel	mittel	kurz	mittel
Ertrag und Qualität								
	Kornertrag	mittel bis hoch	mittel bis hoch	hoch	hoch	hoch	sehr hoch	hoch
Krankheitsanfälligkeit								
	Sklerotinia	mittel	mittel	gering	gering	gering	gering bis mittel	mittel
	Peronospora	mittel	gering bis mittel	gering	gering	gering	gering bis mittel	gering
Anbau Aussaat: 25. April bis 15. Mai								
	Packungen pro ha	5,0	5,0	5,0	4,5	4,5	4,5	4,5
	Körner pro Packung	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000

Ackerbohne 2011

Sorte		Gloria BIO	Bioro BIO
Verfügbarkeit			
	Konventionell	nein	nein
	Bio	ja	ja
Sortentyp			
	Wuchshöhe	mittel	sehr lang
	Standfestigkeit	gut	mittel
Ertrag und Qualität			
	Kornertrag	hoch	hoch
Anbau			
	BIO pro ha à 75 t/Korn	7	5





Unkrautbekämpfung in Getreide 2011

Produkt	Zulassung	Aufwandmenge/ha	Ackerdistel'	Ackerwinde'	Ampfer	Ehrenpreis	Hohlzahn	Kamille	Klettenlabkraut	Knötericharten	Melde, W. Gänsefuß	Stiefmütterchen	Taubnessel	Vogelmiere	Flughafer	Windhalm
Dicopur M	Getreide	2,0 l	***	***	.						.					
Duplosan KV Neu	Getreide	2,5 l	***	***	**	**		.	***	.	***			**		
Starane XL + Express SX	Getreide	0,75 l + 25 g	***	**	***	.	***	***	***	***	**	***	***	***		
Harmony Extra SX	Getreide	75 bis 120 g ²⁾	**	**	***	**	***	***	**4)	**	***	***	***	***		
Artus	WG, WW, WR, WT, SG, H	50 g	**	.	***	***	***	***	***	**	***	***	***	***		.
Biathlon + Silwet Top	Getreide	70 g + 0,1 l	***	**	**	**	***	***	***	***	***	**3)	***	***		
Hoestar maxx	WG, WW, WR, WT, SG, SW, Durum, H	55 g (Wintergetreide) 44 g (Sommergetreide)	**	**	***	***	***	***	***	***	***	.	**	***		
Zoom	WG, WW, WR, WT, SG, SW, H	175 bis 200 g	**	**	***	.	***	**	***	**	***	**	**	***		
Zooro Pack	WG, WW, WR, WT, SG, SW, H	150 g bis 200 g + 30	**	**	***	***	***	***	***	**	***	**	***	***		
Broadway	WW, WR, T	125 g + 0,6 l Netzmittel	***	.	.	***	***	***	***	***	**	***	**	***	.	***
Husar OD	WG ⁵⁾ , WW, WR, WT, SG, SW	0,075 l	**	**	***	.	***	***	***	**	***	**	**	***	.	***
Axial	WG, WW, WR, WT, SG, SW, Durum	0,45 l + 1,35 l													***	***
Puma Extra 75 EW	WG, WW, WR, WT, SG, SW, Durum	1,0 bis 1,2 l													***	***

Pilzbekämpfung in Getreide 2011

Produkt	Kultur	Aufwandmenge/ha	Halmbruch	Mehltau	Netzflecken	Rynchosporium Blattflecken	Rostkrankheiten	Ramularia	Blattseptoria	Ährenseptoria	Ährenfusariosen
zugelassen gegen											
Acanto Duo	W, G, R	0,6 l + 0,6 l		.	.	.	.	.	.	.
Amistar Opti	W, G, T	1,5 bis 1,8 l			.	.	.	.	.	.
Input	W, G, R, T	1,0 bis 1,25 l	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gladio	W, G, R	0,8 l		.	.	.	.		.	.
Prosaro	W, G, R, T	1,0 l		.	.	.	.	.	.	.	.
Osiris	W, G, R, T	2,5 l		.			.		.	.	.
Folicur	W, G, R, T	1,0 bis 1,25 l		.	.	.	.		.	.	.
Diamant + Champion	W, G, R	0,75 bis 1,0 l + 0,75 bis 1 l	.	.	.	.	.	.	.	.
Aviator Xpro	W, G, R, T	1,0 l	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zantara	W, G, R, T, H	1,0 l		.	.	.	.	.	.	.	.

Anmerkungen:

WG: Wintergerste
WR: Winterroggen
WW: Winterweizen
WT: Triticale
SG: Sommergerste
SW: Sommerweizen
G: Gerste (Sommer- und Winterformen)
W: Weizen (Sommer- und Winterformen)
R: Roggen (Sommer- und Winterformen)
T: Triticale (Sommer- und Winterformen)
H: Hafer (Sommer- und Winterformen)

1 gute Wirkung ab 15 cm Wuchshöhe
 2 höhere Auswandmenge bei Wintergetreide
 3 gute Wirkung bis zum 4-Blatt-Stadium
 4 gute Wirkung bei voller Aufwandmenge
 5 gute Wirkung bis zum 3-Blatt-Stadium

Bitte beachten Sie die Registrierung laut Gebrauchsanweisung!
Alle Angaben ohne Gewähr!



Pflanzenschutzempfehlungen Körnererbse und Ackerbohne 2011



Produkt	Kultur	Zeitpunkt	Aufwand- menge	Kletten- lab- kraut	Knöterich- arten	Melde, Gänsefuß	Amarant	div. Samen- unkräuter	Hirsens	Quecke
Stomp Aqua + Bandur	AB, KE	Vorauflauf	2 l + 3 l	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	
Stomp Aqua + Boxer	AB, KE	Vorauflauf	2 l + 3,5 l	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	
Stomp Aqua + Centium CS	KE	Vorauflauf	2 l + 0,25 l	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	
Stomp Aqua + Basagran	KE	Nachauflauf	2 l + 1,5 l	■■■ (■)	■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■	
Agil	KE, AB	Nachauflauf	1,0 bis 1,25 l						■■■■	■
			1,5 bis 2,0 l							■■■■
Focus Ultra	KE, AB	Nachauflauf	2,5 l						■■■■	■
			5,0 l							■■■■
Fusilade MAX	KE, AB	Nachauflauf	1,5 l						■■■■	■■■
			2,0 l							■■■■
Targa Super	KE, AB	Nachauflauf	0,5 bis 0,75 l						■■■■	■
			1,0 bis 1,5 l							■■■■
Panarex	KE, AB	Nachauflauf	1,25 l						■■■■	■
			2,25 l							■■■■

Produkt	Kultur	Aufwand- menge	Blatt- rand- käfer	Erbsen- (Bohnen-) käfer	Blatt- läuse	Bohnen- rost	Schoko- ladenflecken- krankheit
Zeitpunkt			5 cm Wuchs- höhe	Blügbeginn bis Erscheinen der ersten Hülsen	Befalls- beginn		
Folicur	AB	1,0 l				■	■
Decis + Netzmittel	KE, AB	0,075 l	■	■	■		
Karate Zeon + Netzmittel	KE, AB	0,075 l	■	■	■		
Sumi Alpha + Netzmittel	KE, AB	0,125 l	■	■	■		
Talstar 8 EC + Netzmittel	KE, AB	0,125 l	■	■	■		

- : sehr gute Wirksamkeit
- : gute Wirksamkeit
- (■): gut wirksam nur bei optimalen Anwendungsbedingungen

AB: Ackerbohne

KE: Körnererbse





Pflanzenschutzempfehlungen in Sojabohne 2011

Produkt	Termin	Aufwandmenge	Klettenlabkraut	Knöterich	Melde, Gänsefuß	Amarant	Schwarzer-Nachtschatten	Hirsens	Quecke	Ackerwinde
Vorauflauf										
Stomp Aqua 1) + Dual Gold	VA	1,5 bis 2,00 l 1,0 bis 1,25 l	■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■	■ ■ ■		
Artist	VA	2 kg	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■		
Successor 600 + Stomp Aqua 1)	VA	2 l 1,5 bis 2,0 l	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■ ■		
Nachlauf – Splitting										
Basagran 2) + Harmony SX + Netzmittel	NA1	1,0 bis 1,5 l 7,5 g + 0,3 l								
Basagran 2) + Harmony SX + Netzmittel + Gräserherbizid <small>(siehe Liste)</small>	NA2	1 l (1,5 l) 7,5 g + 0,3 l + 0,5 bis 5,0 l	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ (■)	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■

Gräserherbizide		
Focus Ultra	2,5 l 5,0 l	einjährige Ungräser Quecke
Gallant Super	0,5 l 1,0 l	einjährige Ungräser Quecke
Select 240 EC + Paraffinöl	0,75 l + 1,5 l	einjährige Ungräser und Quecke
Targa Super	0,5 l bis 0,75 l + 1,0 l bis 1,5 l	einjährige Ungräser Quecke

- ■ ■: sehr gute Wirksamkeit
- ■: gute Wirksamkeit
- (■): gut wirksam nur bei optimalen Anwendungsbedingungen
- : schwache Wirksamkeit

Bitte beachten Sie die Registrierung laut Gebrauchsanweisung!
Alle Angaben ohne Gewähr!

1) Stomp Aqua: leichte Böden 1,5 l, schwere Böden bis 2,0 l

2) Basagran: höhere Aufwandmenge beim Auftreten von
Schwarzem Nachtschatten

VA: Spritzung nach der Saat

NA1: Spritzung im Keim- bis max. 4-Blatt-Stadium der Unkräuter

NA2: Spritzung ca. 10 Tage nach NA1

Pflanzenschutzempfehlungen Kartoffeln 2011



	systemisch				lokalsystemisch					Kontaktmittel		
Produkt	Epok	Infinito	Galben M 8-65	Ridomil Gold MZ	Acrobat plus WG	Revus	Curzate M	Signum	Valbon	Winner, Shirlan	Electis	Cuprofor (zugelassen im Bioanbau)
Aufwandmenge	0,5 l	1,5 l	2,5 kg	2,5 kg	2 kg	0,6 l	2,5 kg	0,25 kg	1,6 kg	0,4 l	1,8 kg	3 bis 4 l
Wartezeit	7 Tage	14 Tage	14 Tage	14 Tage	14 Tage	7 Tage	–	–	7 Tage	7 Tage	7 Tage	14 Tage
Zulassung	Kraut- und Knollenfäule								Kraut- und Knollenfäule			
		Alternaria		Alternaria		Alternaria Alternaria Alternaria						

Produkt	Zeitpunkt	Aufwand	Amarant	Melde, Gänsefuß	Franzosenkraut	sonst. Samen UK	Distel, Winde	Hirsearten
Artist	VA bis vor dem Durchstoßen	2 bis 2,5 kg	■■■	■■■	■■■	■■		■■■
Bandur	VA bis vor dem Durchstoßen	4,5 l	■■■	■■■	■■■	■■		■■■
Boxer	VA bis zum Auflaufen	5 l	■■■	■■	■■■	■■		■■
Sencor/Mistral	NA bis 5 cm WH	0,75 kg VA, 0,5 kg NA	■■■	■■■	■■■	■■		■■
Titus + Netzmittel	NA bis 20 cm WH	40 g	■■■	■	■■	■■	■	■■■

Produkt	Aufwand	Wartezeit	Kartoffelkäfer	Blattlaus	Drahtwurm
Biscaya	0,3 l	14 Tage	■	■	
Coragen	0,06 l	14 Tage	■		
Alverde	0,25 l	14 Tage	■		
Mospilan	0,1 kg	7 Tage	■	(■)	
Actara WG	80 g	7 Tage	■	■ ¹⁾	
Agritox	3 bis 6 l	–			■
Neem Azal ²⁾	2,5 l	–	■	■	
Novodor ²⁾	3 bis 5 l	–	■		

■■■■: sehr gute Wirksamkeit

■■■: gute Wirksamkeit

■■■ (■): gut wirksam nur bei optimalen Anwendungsbedingungen

VA: Vorlauf

NA: Nachauflauf

WH: Wuchshöhe

¹⁾ 0,1 kg nur in Pflanzkartoffeln

²⁾ zugelassen im Bioanbau





Kartoffeln 2011

Sorte		Ditta	Tosca	Agria
Verfügbarkeit				
	Konventionell	ja	ja	ja
	Bio	nein	nein	nein
Reifezeit				
		mittelfrüh	mittelfrüh	mittel bis spät
Verwendung				
		festkochende Speisekartoffel	vorwiegend festkochende Speisekartoffel	mehlig kochende Speisekartoffel
Knollenmerkmale				
	Form	langoval	rundoval	langoval
	Schalenfarbe	gelb	gelb	gelb
	Fleischfarbe	gelb	gelb	gelb
	Größe	mittel bis groß	mittel bis groß	groß
Krankheiten				
	Virosen	mittel	mittel	mittel
	Krautfäule	mittel	mittel	mittel
	Knollenfäule	gering	mittel	mittel bis gering



Unser Internet-Service für Kärntens Bauern:

Die Kärntner Saatbau im Netz!

Aktuelle Detailinformationen und wertvolle Tipps immer aktuell. Sortenbeschreibungen, Kulturführung, Wiederbegrüung u.v.m.

www.saatbau.at