

# Kartoffeln – Landessortenprüfung 2016

Dr. Claudia Hof-Kautz

Landwirtschaftskammer NRW

FB 53: Ökologischer Land- und Gartenbau



## Beschreibung neuerer Sorten

### ▶ sehr frühe Sorten

# Glorietta

Zulassung:	EU-Zulassung 2014
Züchter/Vertreiber:	EUROPLANT
Reifezeit:	sehr früh
Ertragsbildung:	sehr schnell (162 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	mittlere Keimruhe
Geschmack:	Ø Note 2,8
Verwendung:	Salat, Abpackung



Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	87 %	Rhizoctonia	anfälliger! Drycore!
Stärkegehalt	10,5 %	Krautfäule	mittel
Untergrößen	4,6 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	10,7 %	Schorf	gering Silberschorf!

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Solo

Zulassung:	EU-Zulassung 2013
Züchter/Vertreiber:	Bavaria-Saat
Reifezeit:	sehr früh
Ertragsbildung:	mittelschnell (135 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval-langoval
Keimfreudigkeit:	gering
Geschmack:	Ø Note 3,0
Verwendung:	Salat, Wascheignung



Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	85 %	Rhizoctonia	etwas Drahtwurm mittel-hoch
Stärkegehalt	10,7 %	Krautfäule	Resistenz? nein!
Untergrößen	3,1 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	12,9 %	Schorf	gering-mittel

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

Colletotrichum!

# Suzan

Zulassung:	EU-Zulassung
Züchter/Vertreiber:	Lange
Reifezeit:	sehr frühe Sorte
Ertragsbildung:	mittelschnell (125 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval-langoval
Keimfreudigkeit:	mittel
Geschmack:	Ø Note 3,1
Verwendung:	Wasch- & Packeignung



Ertragsparameter (Ø 3/VIE/3)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	85 %	Rhizoctonia	hoch Drycore!
Stärkegehalt	9,9 %	Krautfäule	mittel
Untergrößen	1,8 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	34,8 %	Schorf	gering

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

Colletotrichum!

# Liliana

Zulassung:	EU 2013
Züchter/Vertreiber:	Europlant
Reifezeit:	sehr früh
Ertragsbildung:	sehr schnell (162 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	rundoval
Keimfreudigkeit:	mittel
Geschmack:	Ø Note 2,6
Verwendung:	Abpackung



etwas Drycore & Drahtwurm

Ertragsparameter (Ø 1/VIE/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	87 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	9,7	Krautfäule	mittel – hoch!
Untergrößen	5,3 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	0,0 %	Schorf	mittel

\* (Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Paroli

Zulassung:	2015
Züchter/Vertreiber:	Norika
Reifezeit:	sehr früh
Ertragsbildung:	sehr schnell (238 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	4
Geschmack:	gut ?
Verwendung:	Speise



etwas Drycore & Drahtwurm

Ertragsparameter (Ø 1/GT/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	127 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	9,8 %	Krautfäule	mittel-hoch
Untergrößen	1,5 %	Eisenfleckigkeit	sehr gering
Übergrößen	16,2 %	Schorf	gering

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Stefanie

Zulassung:	2009
Züchter/Vertreiber:	Lange
Reifezeit:	sehr frühe Sorte
Ertragsbildung:	sehr schnell (178 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	hellgelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	4
Geschmack:	Ø Note 3,2
Verwendung:	Direktvermarktung, Abpackung



Ertragsparameter (Ø 2/GT/2)*		Anfälligkeit nach BSA	
rel. Marktertrag	81 %	Rhizoctonia	5 Drahtwurm!
Stärkegehalt	11,4 %	Krautfäule	mittel-hoch
Untergrößen	2,3 %	Eisenfleckigkeit	4
Übergrößen	15,3 %	Schorf	3

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

Colletotrichum!

## Beschreibung neuerer Sorten

▶ sehr frühe Sorten

▶ **frühe Sorten**

# Goldmarie

Zulassung:	2013
Züchter/Vertreiber:	NORIKA
Reifezeit:	frühe Sorte
Ertragsbildung:	sehr langsam (84 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	3
Geschmack:	Ø Note 2,8
Verwendung:	Direktvermarktung



Ertragsparameter (Ø 5/VIE,GT/3)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	86 %	Rhizoctonia	mittel-hoch
Stärkegehalt	11,0 %	Krautfäule	gering-mittel (Toleranz)
Untergrößen	6,7 %	Eisenfleckigkeit	sehr gering
Übergrößen	11,2 %	Schorf	gering

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

Colletotrichum

# Isabelia

Zulassung:	EU-Zulassung
Züchter/Vertreiber:	Europlant
Reifezeit:	frühe Sorte
Ertragsbildung:	mittelschnell (110 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	mittel
Geschmack:	Ø Note 3,0
Verwendung:	Abpackung, Schälung



Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/3)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	78 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	10,6 %	Krautfäule	mittel
Untergrößen	15,1 %	Eisenfleckigkeit	gering-mittel
Übergrößen	4,4 %	Schorf	gering-mittel

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Monique

Zulassung:	EU 2014
Züchter/Vertreiber:	Europlant
Reifezeit:	früh
Ertragsbildung:	langsam (91 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	(tief) gelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	gering
Geschmack:	Ø Note 3,1
Verwendung:	Direktvermarktung



Drycore & Drahtwurm!

Ertragsparameter (Ø 2/VIE, GT/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	69 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	8,8 %	Krautfäule	hoch!
Untergrößen	8,1 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	0,9 %	Schorf	mittel
			Silberschorf!

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Nixe

Zulassung:	2015
Züchter/Vertreiber:	Norika
Reifezeit:	früh
Ertragsbildung:	langsam (85 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend - mehlig
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	(lang)oval
Keimfreudigkeit:	gute Lagerfähigkeit*
Geschmack:	Ø Note 2,2
Verwendung:	Direktvermarktung

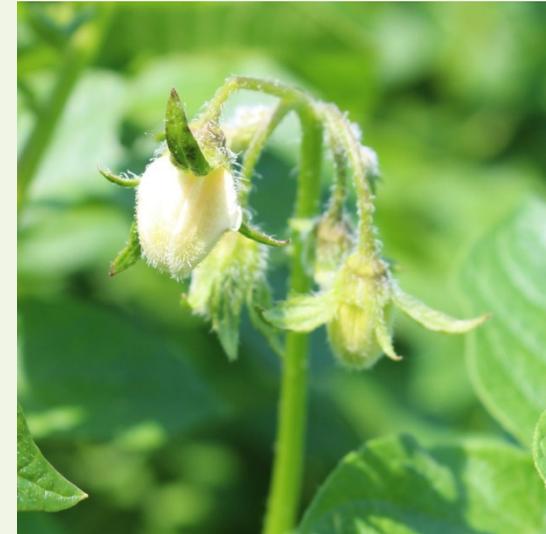


Ertragsparameter (Ø 1/VIE/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	61 %	Rhizoctonia	mittel-hoch
Stärkegehalt	10,2 %	Krautfäule	6 / mittel
Untergrößen	5,4 %	Eisenfleckigkeit	-
Übergrößen	0,0 %	Schorf	mittel

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Ranomie

Zulassung:	NEU
Züchter/Vertreiber:	Weuthen / Agrico, Emmeloord
Reifezeit:	früh
Ertragsbildung:	sehr schnell (182 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	
Geschmack:	Ø Note 2,6
Verwendung:	Speise (Abpackung / DV)



Drycore & Drahtwurm!

Ertragsparameter (Ø 1/VIE/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	103 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	9,4 %	Krautfäule	mittel
Untergrößen	0,5 %	Eisenfleckigkeit	-
Übergrößen	12,0 %	Schorf	gering

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Sunshine

Zulassung:	EU 2013
Züchter/Vertreiber:	Solana
Reifezeit:	früh
Ertragsbildung:	sehr schnell (178 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	mittel
Geschmack:	?
Verwendung:	Speise früh/Pack/Premium



Ertragsparameter (Ø 1/GT/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	86 %	Rhizoctonia	gering-mittel
Stärkegehalt	9,9 %	Krautfäule	mittel-hoch
Untergrößen	3,7 %	Eisenfleckigkeit	mittel
Übergrößen	0,3 %	Schorf	gering

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Wega

Zulassung:	2010
Züchter/Vertreiber:	Norika
Reifezeit:	frühe Sorte
Ertragsbildung:	mittelschnell
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	4
Geschmack:	Ø Note 2,6
Verwendung:	Speiseware DV, Schälbetriebe/Halbfertigprodukte



Ertragsparameter (Ø 5/VIE, GT/3)*		Anfälligkeit nach BSA-Liste	
rel. Marktertrag	105 %	Rhizoctonia	3 / mittel
Stärkegehalt	9,7 %	Krautfäule	4 / gering-mittel
Untergrößen	4,1 %	Eisenfleckigkeit	3
Übergrößen	14,7 %	Schorf	4 Silberschorf!

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

## Beschreibung neuerer Sorten

- ▶ sehr frühe Sorten
- ▶ frühe Sorten
- ▶ **mittelfrühe Sorten**

# Allians

Zulassung:	2003
Züchter/Vertreiber:	EUROPLANT
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	langsam (87 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	2
Geschmack:	Note Ø 2,6
Verwendung:	Direktvermarktung, Abpackung



Ertragsparameter (5/VIE, GT, 3)*		Anfälligkeit nach BSA-Liste	
rel. Marktertrag	107 %	Rhizoctonia	3 / mittel
Stärkegehalt	11,2 %	Krautfäule	3 / Toleranz!
Untergrößen	7,7 %	Eisenfleckigkeit	3
Übergrößen	6,0 %	Schorf	6 Silberschorf!

\*(Anzahl Versuche / Standorte / Jahre)

# Annalena

Zulassung:	2012
Züchter/Vertreiber:	Pohl/Europlant
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	sehr schnell (164 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	2
Geschmack:	Ø Note 2,9
Verwendung:	Direktvermarktung, Abpackung



Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit nach BSA-Liste		
rel. Marktertrag:	99 %	Rhizoctonia	mittel-stark	Drycore!
Stärkegehalt:	10,4 %	Krautfäule	6	Drahtwurm!
Untergrößen	3,5 %	Eisenfleckigkeit	-	
Übergrößen	14,2 %	Schorf	mittel	

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Almonda (früher Bellanova)

Zulassung:	EU-Zulassung
Züchter/Vertreiber:	Solana
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	schnell (130 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	gering, Langzeitlagerung
Geschmack:	Ø Note 3,0
Verwendung:	gute Wasch- & Schäleignung (Abpackung)



Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag:	113 %	Rhizoctonia	gering-mittel Drycore!
Stärkegehalt:	12,6 %	Krautfäule	gering
Untergrößen	3,7 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	17,0 %	Schorf	gering

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre) Colletotrichum & Silberschorf

# Bernina

Zulassung:	EU-Zulassung 2012
Züchter/Vertreiber:	EUROPLANT
Reifezeit:	mittelfrüh
Ertragsbildung:	langsam (85 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	mittel
Geschmack:	Ø Note 2,3
Verwendung:	Abpackung? und DV



Ertragsparameter (Ø 2/VIE/2)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	78 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	8,7 %	Krautfäule	mittel
Untergrößen	3,0 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	26,9 %	Schorf	gering

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Ditta

Zulassung:	1991
Züchter/Vertreiber:	EUROPLANT
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	langsam (87 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	3
Geschmack:	Note Ø 3,2
Verwendung:	Direktvermarktung und Abpackung



Ertragsparameter (5/VIE, GT, 3)*		Anfälligkeit nach BSA-Liste	
rel. Marktertrag	89 %	Rhizoctonia	3 / mittel
Stärkegehalt	11,6 %	Krautfäule	5
Untergrößen	7,7 %	Eisenfleckigkeit	4
Übergrößen	5,8 %	Schorf	4

\*(Anzahl Versuche / Standorte / Jahre)

# Montana

Zulassung:	2013
Züchter/Vertreiber:	EUROPLANT
Reifezeit:	mittelfrüh
Ertragsbildung:	sehr schnell (180 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	gelb-tiefgelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	3, gute Keimruhe
Geschmack:	Ø Note 3,0
Verwendung:	?



Ertragsparameter (2/ GT /2)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	104 %	Rhizoctonia	anfälliger!
Stärkegehalt	10,8 %	Krautfäule	mittel - gering
Untergrößen	4,0 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	15,9 %	Schorf	gering Silberschorf!

\*(Anzahl Versuche / Standorte / Jahre)

# Ramona

Zulassung:	2013
Züchter/Vertreiber:	Europlant
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	langsam (97 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb + rote Schale
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	4, bis Frühjahr lagerbar**
Geschmack:	Note 3,4
Verwendung:	Direktvermarktung, Abpackung

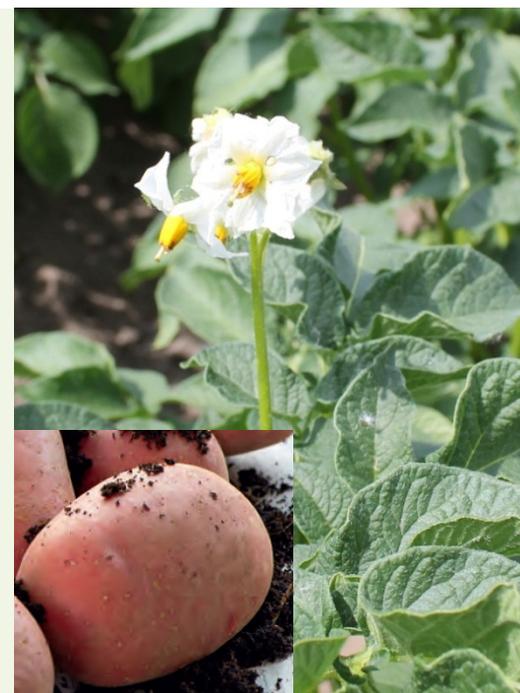


Foto: Europlant

Ertragsparameter (Ø 5/VIE, GT/3)*		Anfälligkeit	Drycore & Drahtwurm!
rel. Marktertrag	100 %	Rhizoctonia	mittel-hoch
Stärkegehalt	11,4 %	Krautfäule	gering-mittel
Untergrößen	7,6 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	4,5 %	Schorf	mittel Silberschorf!

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre; \*\*Züchterangaben)

# Regina

Zulassung:	EU-Zulassung
Züchter/Vertreiber:	Europlant
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	langsam (95 % ZE)
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	mittel
Geschmack:	Ø Note 2,4
Verwendung:	konv. Babykartoffeln, Abpackung



Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	82 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	10,6 %	Krautfäule	mittel-hoch
Untergrößen	6,3 %	Eisenfleckigkeit	gering Y-Virus hoch
Übergrößen	6,5 %	Schorf	mittel

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Belmonda

Zulassung:	2010
Züchter/Vertreiber:	Solana
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	langsam (97 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	rundoval
Keimfreudigkeit:	2
Geschmack:	Ø Note 2,6
Verwendung:	Direktvermarktung



Ertragsparameter (Ø 3/VIE/3)*		Anfälligkeit		
rel. Marktertrag	90 %	Rhizoctonia	mittel-hoch	Drycore!
Stärkegehalt	11,4 %	Krautfäule	mittel	
Untergrößen	7,2 %	Eisenfleckigkeit	3	Y-Virus = 8!
Übergrößen	18,5 %	Schorf	mittel-hoch	Colletotrichum!

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Birgit

Zulassung:	2009
Züchter/Vertreiber:	Norika
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	mittelschnell (99 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb + rote Schale
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	3
Geschmack:	Note 3,1
Verwendung:	Direktvermarktung, Halbfertigprodukte



Foto: Norika

Ertragsparameter (Ø 3/VIE/3)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	98 %	Rhizoctonia	mittel-hoch Drycore!
Stärkegehalt	11,2 %	Krautfäule	gering-mittel
Untergrößen	7,9 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	23,6 %	Schorf	mittel-hoch

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Cumbica

Zulassung:	2010
Züchter/Vertreiber:	Böhm/Europlant
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	sehr schnell (151 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	4
Geschmack:	Ø Note 2,9
Verwendung:	Abpackung



Ertragsparameter (Ø 2/GT/2)*		Anfälligkeit nach BSA-Liste	
rel. Marktertrag	99 %	Rhizoctonia	3 Drycore & Drahtwurm
Stärkegehalt	12,2 %	Krautfäule	4 / mittel
Untergrößen	3,5 %	Eisenfleckigkeit	3
Übergrößen	29,0 %	Schorf	3

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

Silberschorf & Colletotrichum

# Damaris

Zulassung:	NEU
Züchter/Vertreiber:	Lange
Reifezeit:	mittelfrüh
Ertragsbildung:	schnell (139 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	gut lagerfähig*
Geschmack:	Ø Note 2,9
Verwendung:	Speise



Ertragsparameter (Ø 1/VIE/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	92 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	9,2 %	Krautfäule	mittel-gering
Untergrößen	9,9 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	0,0 %	Schorf	gering

\*Züchterangaben

# Lilly

Zulassung:	2011
Züchter/Vertreiber:	Solana
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	sehr schnell (173 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	4
Geschmack:	Ø Note 3,0
Verwendung:	Abpackung



Ertragsparameter (Ø 3/VIE, GT/3)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	102 %	Rhizoctonia	Drycore & Drahtwurm! mittel-hoch
Stärkegehalt	10,0 %	Krautfäule	mittel-hoch
Untergrößen	5,8 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	5,5 %	Schorf	gering-mittel

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

Colletotrichum & Silberschorf

# Madeira

Zulassung:	2012
Züchter/Vertreiber:	Europlant
Reifezeit:	mittelfrüh
Ertragsbildung:	langsam (93 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	hellgelb-gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	gering-mittel
Geschmack:	gut*
Verwendung:	Abpacker



Ertragsparameter (Ø 1/GT/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	93 %	Rhizoctonia	mittel-hoch
Stärkegehalt	12,8 %	Krautfäule	mittel
Untergrößen	9,2 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	1,0 %	Schorf	sehr gering

\*Züchterangaben

# Otolia

Zulassung:	EU-Zulassung 2014
Züchter/Vertreiber:	EUROPLANT
Reifezeit:	mittelfrüh
Ertragsbildung:	sehr schnell (172 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	rundoval
Keimfreudigkeit:	gute Keimruhe
Geschmack:	Ø Note 2,4
Verwendung:	Abpackung, DV



Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	139 %	Rhizoctonia	gering etwas Drycore
Stärkegehalt	13,4 %	Krautfäule	Resistenz?
Untergrößen	1,0 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	23,9 %	Schorf	gering-mittel

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Wendy

Zulassung:	2011
Züchter/Vertreiber:	Norika
Reifezeit:	mittelfrühe Sorte
Ertragsbildung:	langsam (96 % ZE)
Kocheigenschaften:	vorwiegend festkochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	1
Geschmack:	Ø Note 3,0
Verwendung:	Schälbetriebe



Ertragsparameter (Ø 2/GT/2)*		Anfälligkeit nach BSA	
rel. Marktertrag	89 %	Rhizoctonia	3 etwas Drahtwurm
Stärkegehalt	11,3 %	Krautfäule	5
Untergrößen	7,6 %	Eisenfleckigkeit	3
Übergrößen	4,0 %	Schorf	3 Silberschorf!

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

# Loreen

Zulassung:	NEU
Züchter/Vertreiber:	Lange
Reifezeit:	mittelfrüh
Ertragsbildung:	schnell (137 % ZE)
Kocheigenschaften:	vf bis f
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	4
Geschmack:	Ø Note 2,4
Verwendung:	Direktvermarktung



Ertragsparameter (Ø 2/VIE, GT/1)*		Anfälligkeit	
rel. Marktertrag	109 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	11,2 %	Krautfäule	6 / mittel
Untergrößen	3,4 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	10,9 %	Schorf	gering-mittel

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

## Beschreibung neuerer Sorten

- ▶ sehr frühe Sorten
- ▶ frühe Sorten
- ▶ mittelfrühe Sorten
- ▶ **mittelfrüh-mittelspäte Sorten**

# Alberta

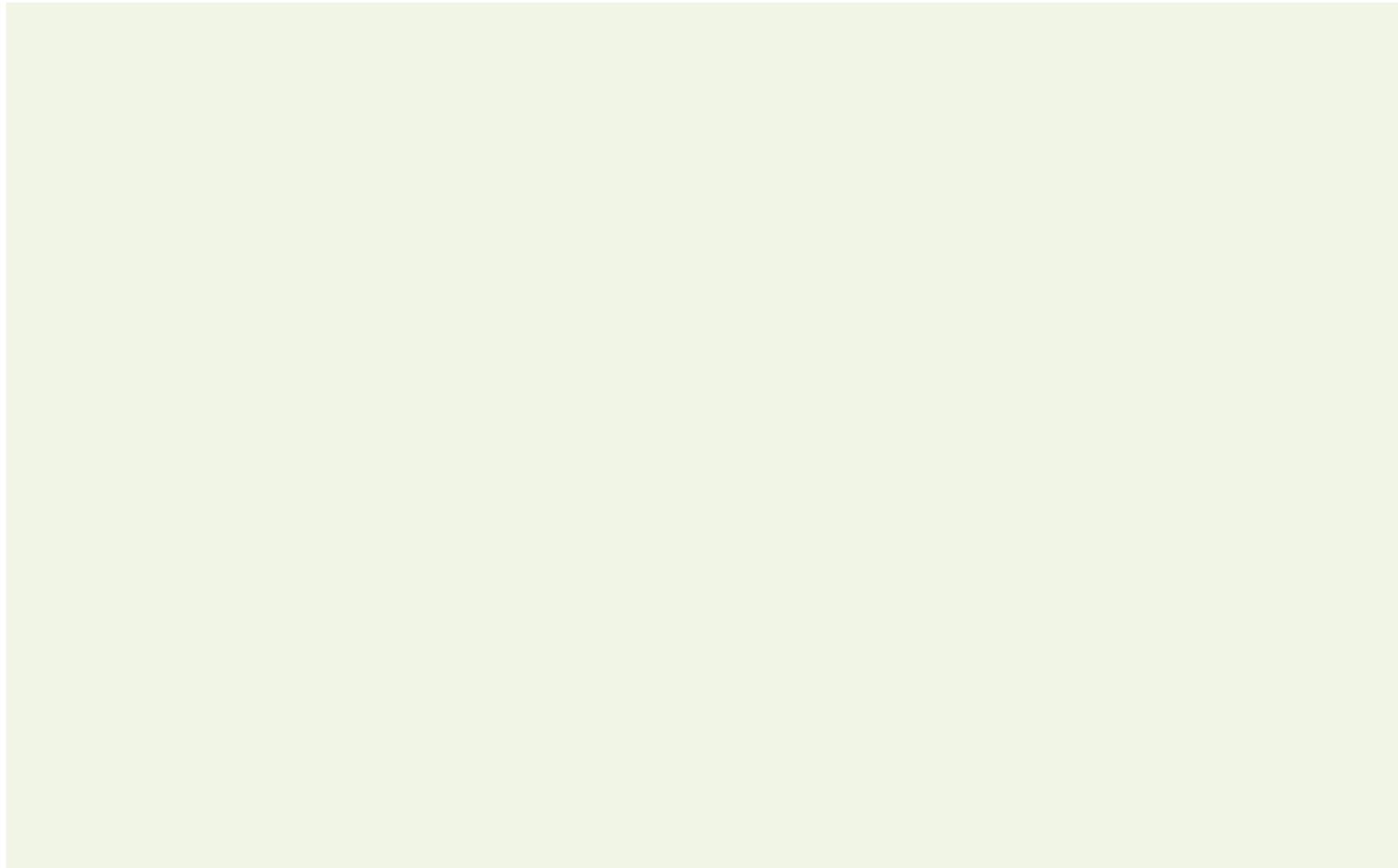
Zulassung:	?
Züchter/Vertreiber:	Semagri
Reifezeit:	mittelfrüh-mittelspät
Ertragsbildung:	schnell (166 % ZE)
Kocheigenschaften:	mehlig
Fleischfarbe:	hellgelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	?
Geschmack:	Ø Note 2,8
Verwendung:	Speise (DV) & Verarbeitung (Pommes)



Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit		
rel. Marktertrag	92 %	Rhizoctonia	gering-mittel	Drycore!
Stärkegehalt	13,1 %	Krautfäule	Resistenz? nein: mittel	
Untergrößen	1,2 %	Eisenfleckigkeit	?	
Übergrößen	24,3 %	Schorf	gering	Colletotrichum!

\*(Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre)

## weitere Sorten Christoph Leiders



# Belana

Zulassung:	2000
Züchter/Vertreiber:	EUROPLANT
Reifezeit:	frühe Sorte
Kocheigenschaften:	fest kochend
Fleischfarbe:	gelb
Knollenform:	oval
Keimfreudigkeit:	3 gering
Geschmack:	Note Ø 2,3



Ertragsparameter		Anfälligkeit nach BSA-Liste	
Ertrag rel.	82 % (47-100) (12/2/6)*	Rhizoctonia	4 gering - mittel
Stärkegehalt:	12,4 % (9,3-14,6)	Krautfäule	4 gering - mittel
Untergrößen	5 mittel (Ø 13,4 %)	Eisenfleckigkeit	3 gering
Übergrößen	4 gering-mittel (Ø 5,8 %)	Schorf	4 gering - mittel

\*(Anzahl Versuche / Standorte / Jahre)

# 12 Linda

Zulassung:	2010
Züchter/Vertreiber:	Ellenberg; früher Europlant
Reifezeit:	mittelfrüh
Ertragsbildung:	mittel
Kocheigenschaften:	festkochend
Fleischfarbe:	tiefgelb
Knollenform:	langoval
Keimfreudigkeit:	2-3
Geschmack:	sehr gut
Verwendung:	Direktvermarktung



Ertragsparameter (Ø 1/GT/0)		Anfälligkeit		
rel. Marktertrag	mittel	Rhizoctonia	mittel-hoch	Y-Virus!
Stärkegehalt	mittel	Krautfäule	4-5	
Untergrößen	gering	Eisenfleckigkeit	3	
Übergrößen	mittel	Schorf	4	

\*Züchterangaben / alte Versuchsergebnisse 2002