

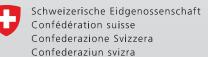
Rapport des essais principaux en 2014 / 2015 Dégustations et aptitude au lavage de variétés de type culinaires à chair ferme et chair farineuse

Bericht über die Hauptversuche im Jahr 2014 / 2015 Degustationen und Waschbarkeit von Kartoffelsorten vom Typ fest- und mehligkochend

Auteurs

R. Schwaerzel, T. Ballmer, S. Sauter, P. Egli, J.-M. Torche et Ch. Vetterli, Agroscope





### **Impressum**

Éditeur:	Agroscope, 1260 Nyon 1
Rédaction:	Jean - Marie Torche
Illustration:	
Couverture:	
Prix:	
Copyright:	Agroscope
ISSN:	2296-7214 (print) 2296-7230 (online)

## Kartoffelsorten vom Typ mehligkochend Variétés de type culinaires farineuse

#### surface de plants cultivées en ha / Pflanzgutfläche in ha

variétés précoces à	chair farineu	ses	NL 2015	NL 2014	NL 2013	NL 2012	D 2015	D 2014	D 2013	D 2012	F 2015	F 2014	F 2013	F 2012	CH 2015	CH 2014	CH 2013	CH 2012
Lady Felicia	C. Meijer,	2003			3	5							1	7	36	41	43	49
Agria x W72-22-496	Pays-Bas																	
Clairette	Germicopa,	2014-2015									5	2						
Glenna x Emeraude	France	(2011-2012)																
Concordia	Europlant	2014-2015	16	6	1		162	141	127	98								
B1019/2/95 x Jelly	Allemagne	(2010-2011)																
Miss Malina	Interseed	2014-2015					31	19	11	6								
Atlantic x 23-1-95	Allemagne	(2011-2012)																

### Variétés type culinaire B-C des essais principaux 2015 Hauptversuche Kochtyp B-C Sorten im 2015

Variété / Sorte	1. Clairette	2. Concordia	3. Miss Malina
Obtenteur / Züchter	Germicopa (F)	Europlant (D)	Interseed (D)
Croisement /	Glenna	B 1019/2/95	Atlantic X
Abstammung	X Emeraude	X Jelly	23-1-95
Précocité /	précoce à mi-précoce	précoce à mi-précoce	mi-tardive
Reifezeit	früh bis mittelfrüh	früh bis mittelfrüh	mittelspät
Amidon % / Stärkegehalt %	12.5 - 15	13 - 15	13 - 16
Type culinaire/Kochtyp	В	В	B - C
* Rendement / Ertrag	=	+	=
calibre <42,5 mm /	П	-	-
Forme du tubercule /	oblong à oblong court	oblong court à oblong plutôt gros	oblong
Knollenform	langoval bis kurzoval	kurzoval bis langoval eher grossfallend	langoval
Tubercules par plante Knollenzahl pro Staude	10 - 14	8 - 12	10 - 14
Yeux /	superficiels	superficiels	superficiels
Augen	flach	flach	flach
Couleur de la peau	jaune	jaune	jaune
et de la chair /	jaune clair	jaune	jaune
Schalenfarbe	gelb	gelb	gelb
Fleischfarbe	hellgelb	gelb	gelb
* Dormance /	plus courte	plus courte	semblable
Keimruhe	kürzer	kürzer	gleichartig
* Conservation /	moyenne à bonne	bonne	bonne à moyenne
Lagerung	mittel bis gut	gut	gut bis mittel
Sensibilité PLRV /	moyenne	faible	faible
Anfälligkeit PLRV	mittel	schwach	schwach
Sensibilité PVY /	sensible	faible	faible
Anfälligkeit PVY	anfällig	schwach	schwach
Résist. nématodes / Nematodenresistent	Ro 1	Ro 1,4	Ro 1-5
Galle verruqueuse /	sensible	sensible	sensible
Krebs	anfällig	anfällig	anfällig
* Sens. gale commune / Anf. gew. Schorf	+	+	+
* Sens. gale poudreuse / Anf. Pulverschorf	+	+	=
* Sens. au mildiou / Anf. Phytophthora	=	=	-

<sup>\*</sup> est comparé à Lady Felicia

<sup>\*</sup> ist Vergleich mit Lady Felicia

<sup>-</sup> weniger, + mehr, = vergleichbar

<sup>-</sup> weniger, + mehr, = vergleichbar

# Resultate Degustationpannel Résultats dégustation-pannel



Appréciation résultats du dégu-pannel

Le groupe d'experts pour la dégustation de différents mets a été composé de représentants des consommateurs, d'agriculteurs participants au réseau d'essai variétaux, du commerce et de l'industrie alimentaires. Le groupe a établi les critères principaux pour l'appréciation des mets, basé sur l'aspect visuel et gustatif. Chaque expert a apprécié le met et ensuite nous avons recherché un compromis composé par la majorité des avis. Ce compromis a été résumé dans un diagramme à étoiles pour chaque met. Le groupe a apprécié l'aptitude de différentes variétés aux pommes nature en carrelets, en robe des champs, en purée neige sans ajouter du lait, en salade et rösti. Suite aux premiers résultats, l'appréciation de frites maison et de purée de pommes de terre au lait ont été abandonné.

Bewertungsergebnisse des Degu - Pannel

Die Expertengruppe beurteilte verschiedene Gerichte. Sie bestand Vertretern aus Konsumentenorganisationen, Landwirten Sortenversuchsnetz teilnahmen, Handel Lebensmittelindustrie. Die Gruppe erstellte wichtigsten optischen und geschmacklichen Beurteilungskriterien für die verschiedenen Menüs. Jeder Experte beurteilte individuell die Menüs, danach wurden die verschiedenen Meinungen demokratisch in einen Kompromiss ausgehandelt. Dieser Kompromiss wurde einer Sternkarte für jedes zusammengefasst. Die Gruppe beurteilte die Eignung der verschiedenen Sorten Salzkartoffeln, Gschwellti, Kartoffelschnee, Salat und Rösti. Nach ersten Erkenntnissen, wurde die Beurteilung von Hausfrites und Kartoffelstock mit Milchzusatz eingestellt.

### Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung type B-C 27.10.2015

Beurteilungsschema \* Hauptkriterien

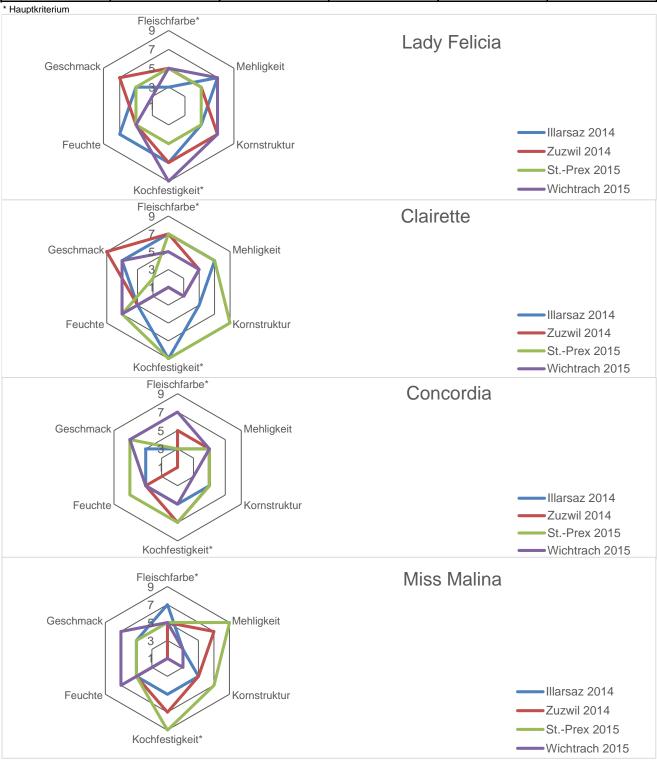
note 9 7 5 3 1

Pommes de terr Sorte 4 Fleischfarbe* Mehligkeit Kornstruktur Kochfestigkeit*	Lady Felicia StP weiss wenig		gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	-11
Mehligkeit Kornstruktur		hellgelb	gelb	dunkelaelb	dunkel	gräulich	-11
Kornstruktur	wenia				auriitoi	graunon	glasig
Kornstruktur	Worng		mehlig	J	sehr mehlig	Ĭ	0 0
Kochfestigkeit*	fein		ziemlich fein		grob		
	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 8	Lady Felicia Wich						
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	Ů	mehlig	J	sehr mehlig		0 0
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 1	Clairette StPrex	<u> </u>					
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	, u	mehlig		sehr mehlig	Ŭ	0 0
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 5	Clairette Wichtrac						
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	ge	mehlig		sehr mehlig	graman	33
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 2	Concordia StPre						
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig		mehlig	J	sehr mehlig		0 0
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 6	Concordia Wichtr						
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	, , ,	mehlig	<u> </u>	sehr mehlig	Ŭ	0 0
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 3	Miss Malina StP						
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	j j	mehlig	<u> </u>	sehr mehlig		
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 7	Miss Malina Wich	<u> </u>					
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	3	mehlig		sehr mehlig	J	J J
Kornstruktur	fein	<u> </u>	ziemlich fein		grob		
	bleibt ganz	<del>                                     </del>	zerfällt leicht		zerfällt		
	I DIGIDI GALIZ						
Kochfestigkeit* Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		

### Pommes de terre nature (carrelets)

### Salzkartoffeln

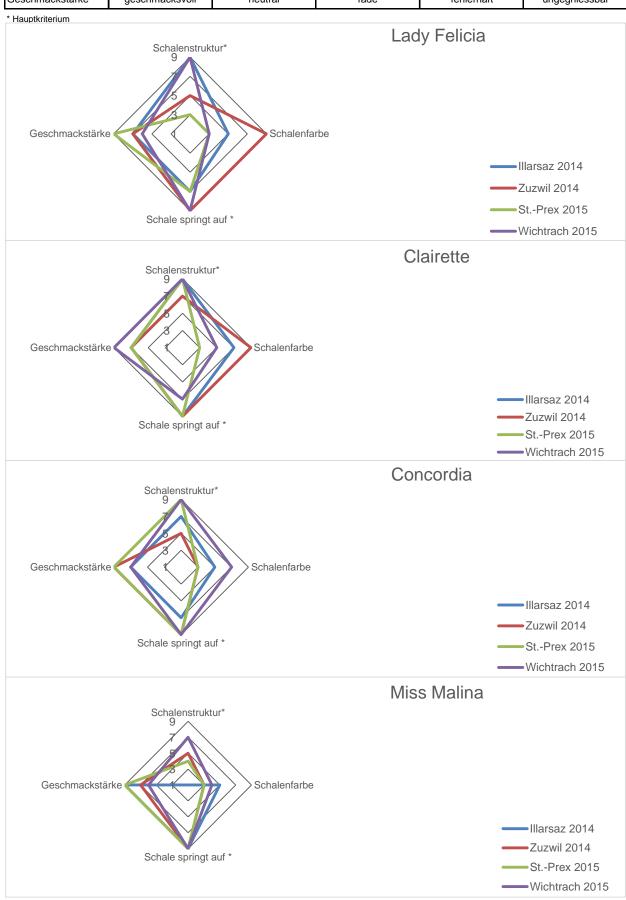
note	9	1	5	ა	1
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel
Mehligkeit	wenig		mehlig		sehr mehlig
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade



### Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung Pommes de terre en robe de champ

Pommes de terre	de terre en robe de champ Gschwellti								
Sorte 6	Lady Felicia StP	rex; 14,4%							
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig				
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot				
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz				
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet				
Aroma	butterig				•				
Sorte 2	Lady Felicia Wich	trach; 11,6%							
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig				
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot				
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz				
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet				
Aroma	leicht metallig		•		•				
Sorte 3	Clairette StPrex;	14,9%							
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt unregelmä					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot				
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz				
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet				
Aroma	nussig, leicht butt	erig			ļ				
Sorte 8	Clairette Wichtrac	Clairette Wichtrach; 14,9%							
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig				
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot				
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz				
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet				
Aroma	grasig			l					
Sorte 7	Concordia StPre	ex; 15,2%							
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig				
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot				
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz				
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet				
Aroma	butterig, schwach	Maroni	•						
Sorte 5	Concordia Wichtra	ach; 14,8%							
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig				
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot				
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz				
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet				
Aroma	warme Milch		•	ı					
Sorte 1	Miss Malina StP	rex; 15,8%							
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig				
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot				
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz				
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet				
Aroma	Maroni		•	•	•				
Sorte 4	Miss Malina Wich	trach; 16,3%							
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig				
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot				
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz				
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet				
Aroma	bitter			•	•				

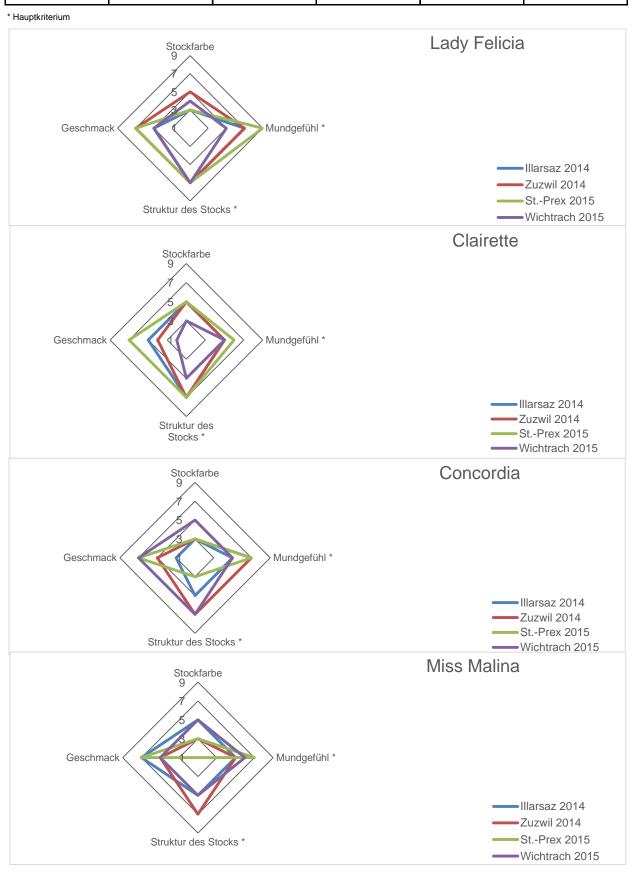
#### Pommes de terre en robe de champ **Gschwellti** note 9 5 Schalenstruktur\* mittel genetzt glatt rauh unregelmässig Schalenfarbe gräulich hellgelb gelb bräunlich Schale springt auf \* bleibt ganz mittel stark zerfällt ganz ein wenig Geschmackstärke geschmacksvoll neutral fade fehlerhaft ungegniessbar



### Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung

Pommes de ter	re purée neig	е	Kartoffelstock Schnee						
Sorte 2	Lady Felicia StP	rex; 14,4%							
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb				
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob				
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer nass				
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeigne				
Sorte 1	Lady Felicia Wich	trach; 11,6%							
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb				
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob				
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer nass				
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeigne				
Sorte 8	Clairette StPrex;	14,9%			•				
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb				
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob				
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer nass				
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeigne				
Sorte 7	Clairette Wichtrac	h; 14,9%			•				
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb				
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob				
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer nass				
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeignet				
Sorte 4	Concordia StPre	x; 15,2%							
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb				
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob				
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer nass				
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeigne				
Sorte 3	Concordia Wichtra	ach; 14,8%	_		,				
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb				
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob				
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer nass				
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeignet				
Sorte 5	Miss Malina StP	rex; 15,8%	<u> </u>		,				
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb				
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob				
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer				
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeigne				
Sorte 6	Miss Malina Wich	trach; 16,3%							
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb				
Mundgefühl *	cremig	cremig	leicht griesig	griesig	grob				
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer nass				
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeigne				

#### Pommes de terre purée neige Kartoffelstock Schnee 5 7 note Stockfarbe gräulich weiss hellgelb gelb dunkelgelb Mundgefühl \* cremig wässerlig leicht griesig griesig grob Struktur des Stocks ' locker, luftig, leicht bindig, etwas schwer klebrig, schwer, nass Geschmack intensiv leicht neutral fade ungegniessbar



### Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung

#### Pommes de terre salades Salatkartoffeln Sorte 3 Lady Felicia St.-Prex; 14,4% Farbe weiss hellgelb gelb dunkelgelb etwas zweifarbig unregelmässig Farbverteilung \* sehr regelmässig Rand zweifarbig regelmässig Konsistenz der Scheiben \* zerfällt leicht zerfällt sehr fest ziemlich fest Aufsaugevermögen \* mittel hoch gering Sorte 4 Lady Felicia Wichtrach; 11,6% Farbe gräulich hellgelb dunkelgelb weiss gelb Farbverteilung \* sehr regelmässig regelmässig Rand zweifarbig etwas zweifarbig unregelmässig Konsistenz der Scheiben \* sehr fest ziemlich fest zerfällt leicht zerfällt Aufsaugevermögen \* gering mittel hoch Clairette St.-Prex; 14,9% Sorte 5 Farbe gräulich hellgelb dunkelgelb weiss gelb Farbverteilung \* sehr regelmässig regelmässig Rand zweifarbig etwas zweifarbig unregelmässig Konsistenz der Scheiben \* sehr fest ziemlich fest zerfällt leicht zerfällt fest Aufsaugevermögen \* mittel hoch gering Clairette Wichtrach; 14,9% Sorte 8 Farbe hellgelb gelb dunkelgelb gräulich weiss Farbeverteilung \* sehr regelmässig regelmässig Rand zweifarbig etwas zweifarbig unregelmässig zerfällt leicht Konsistenz der Scheiben \* sehr fest fest ziemlich fest zerfällt Aufsaugevermögen \* gering mittel hoch Sorte 1 Concordia St.-Prex; 15,2% gräulich Farbe weiss hellgelb gelb dunkelgelb Farbverteilung \* <mark>sehr regelmässig</mark> regelmässig Rand zweifarbig etwas zweifarbig unregelmässig Konsistenz der Scheiben \* sehr fest ziemlich fest zerfällt leicht zerfällt fest Aufsaugevermögen \* gering mittel hoch Sorte 2 Concordia Wichtrach; 14,8% Farbe dunkelgelb gräulich weiss hellgelb gelb Farbverteilung \* sehr regelmässig regelmässig Rand zweifarbig etwas zweifarbig unregelmässig ziemlich fest Konsistenz der Scheiben \* sehr fest fest zerfällt leicht zerfällt Aufsaugevermögen \* gering mittel hoch Miss Malina St.-Prex; 15,8% Sorte 6 gelb dunkelgelb Farbe gräulich hellgelb weiss Farbeverteilung \* sehr regelmässig regelmässig Rand zweifarbig unregelmässig etwas zweifarbig Konsistenz der Scheiben \* sehr fest ziemlich fest zerfällt leicht zerfällt Aufsaugevermögen \* mittel hoch gering Sorte 7 Miss Malina Wichtrach; 16,3% Farbe hellgelb dunkelgelb gräulich weiss gelb Farbverteilung \* sehr regelmässig regelmässig Rand zweifarbig etwas zweifarbig unregelmässig

ziemlich fest

mittel

zerfällt leicht

zerfällt

hoch

Konsistenz der Scheiben \*

Aufsaugevermögen \*

sehr fest

gering

fest

### Pommes de terre salades

### Salatkartoffeln





### Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung

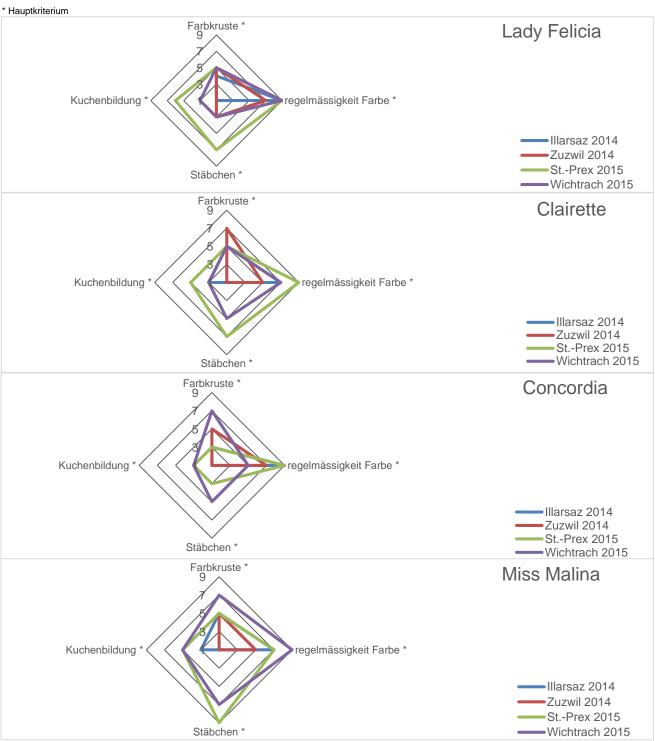
### Pommes de terre rösti

Sorte 1	Lady Felicia StP	rex: 14.4%			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 6	Lady Felicia Wich	trach; 11,6%			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 7	Clairette StPrex	14,9%			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 4	Clairette Wichtrac	h; 14,9%			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 3	Concordia StPre	ex; 15,2%			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 2	Concordia Wichtr	ach; 14,8%			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 8	Miss Malina StP	rex; 15,8%			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 5	Miss Malina Wich	trach; 16,3%			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig

### Pommes de terre rösti

#### Rösti

note	9	7	5	3	1
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig



## Eignung für das Waschen Aptitude au lavage



#### Aptitude au lavage

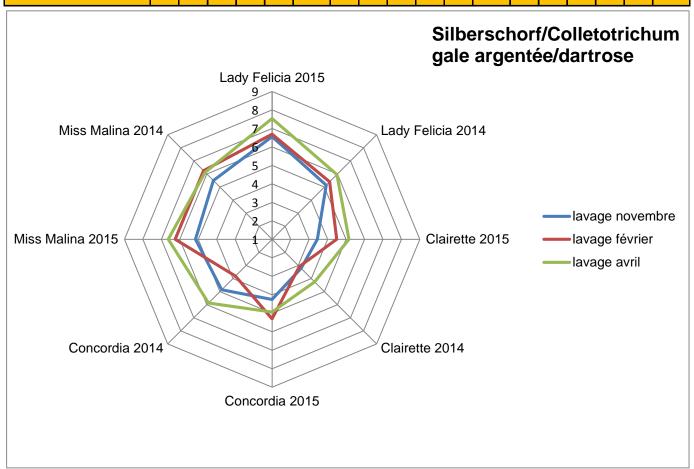
L'aptitude au lavage de différents échantillons de variétés a été évaluée par les responsables de qualité chez Steffen-Ris/fenaco, Terralog et Proverda. Après le lavage, les échantillons ont été conservés à l'obscurité et à 25°C dans des cornets en plastic durant cinq jours. Les lots étaient jugés sur la présence de gale argentée/dartrose, gale réticulée, autres gales, lenticelles, développement de maladies bactériens, germination et une appréciation générale du lot. Les lots avec une note de 7 ne peuvent plus être lavés pour la vente et avec une note de 9 plus être vendus. L'appréciation a eu lieux en novembre, février et avril. L'appréciation immédiatement après le lavage a été abandonnée au profit d'un entreposage de 5 jours pour simuler le cheminement de la vente. Les notes dans les champs en rouge représentent des lots manquants, parfois remplacés par la moyenne de l'essai pour ne pas trop fausser l'appréciation d'une variété.

#### Eignung für das Waschen

Das Waschen der Muster und die Beurteilung der Wascheignung von Kartoffelsorten wurden von den qualitätsverantwortlichen Personen der Waschbetriebe von Steffen-Ris/fenaco, Terralog und Proverda durchgeführt. Nach dem Waschen wurden die Muster in Verkaufspastiksäcken im Dunkeln bei 25°C gelagert bis zur Auswertung. Fünf Tage nach dem Waschen, wurden die Muster beurteilt auf die Verbreitung von Silberschorf/Colletotrichum, Netzschorf, andere Schorfarten, Lentizellen, Bakterienkrankheiten, Auskeimung und den Gesamteindruck des Musters. Ab Note 7 können die Posten nicht mehr gewaschen verkauft werden und bei Note 9 sind sie nicht mehr verkäuflich. Die Beurteilung sofort nach dem Waschen wurde weggelassen. Die Muster wurden nur noch nach 5 Tage Bebrütung beurteilt um den Verkaufsweg der Kartoffeln zu simulieren. Die Noten in den roten Feldern sind Mittel des Versuchs, da das Muster fehlte.

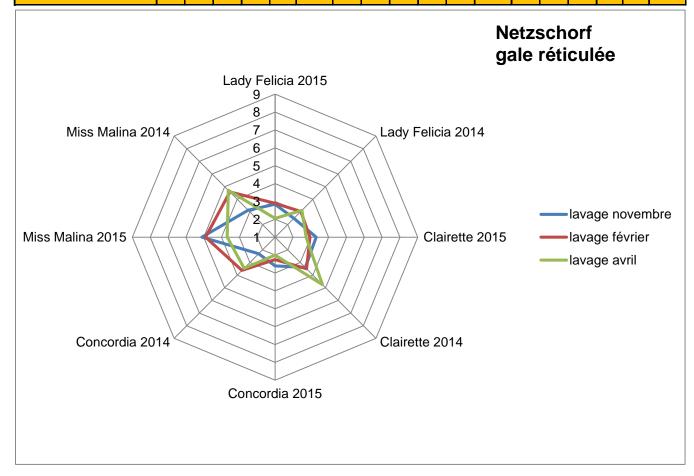
Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	ar	Basic
Silberschorf/Colletotrichum	sichtbar	ein wenig	Toleranz	Toleranz	verbreitet

Voltamon	Mittel des ensprechenden Jahr statt erhobene Bewertung (Muster fehlt) oder keine Angaben																		
	Standort	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel
	Taxierung			Nove	embe	er				Fel	oruar	•				Α	pril		
Sorte	Verfahren	Sill	bersch	orf od	er Col	letotri	chum	Sill	bersch	orf od	er Col	letotri	chum	Sill	persch	orf od	er Col	letotri	chum
Lady Felicia	2015	7.8	7.0	5.1	6.7	6.3	6.6	7.8	5.8	5.6	7.6	6.8	6.7	7.0	7.3	-	8.9	7.0	7.5
Lady Felicia	2014	5.3	4.2	6.0	1	1	5.1	5.8	3.9	6.5	-	-	5.4	6.5	3.1	8.3	-	-	6.0
Clairette	2015	1.0	5.0	3.5	6.0	1.8	3.5	1.8	7.0	4.3	7.0	2.5	4.5	1.8	7.5	-	8.9	2.5	5.2
Clairette	2014	4.0	2.7	3.0	-	-	3.2	2.8	3.3	3.3	-	-	3.1	5.0	3.3	4.5	-	-	4.3
Concordia	2015	1.0	6.5	4.5	7.5	1.8	4.3	2.5	7.8	6.5	7.8	2.0	5.3	2.8	6.3	-	9.0	1.8	4.9
Concordia	2014	4.5	6.3	3.8	1	1	4.9	4.5	3.9	3.0	-	-	3.8	7.3	3.1	7.3	-	-	5.9
Miss Malina	2015	4.5	4.3	7.3	6.5	3.3	5.2	4.8	7.0	6.5	8.0	5.0	6.3	4.8	7.3	-	8.8	5.8	6.6
Miss Malina	2014	6.3	5.0	5.3	1	1	5.5	6.3	6.8	5.8	-	-	6.3	7.0	3.1	8.3	-	-	6.1
Mittel pro Sta	ndort	4.3	5.1	4.8	6.7	3.3		4.5	5.7	5.2	7.6	4.1		5.3	5.1	7.1	8.9	4.3	



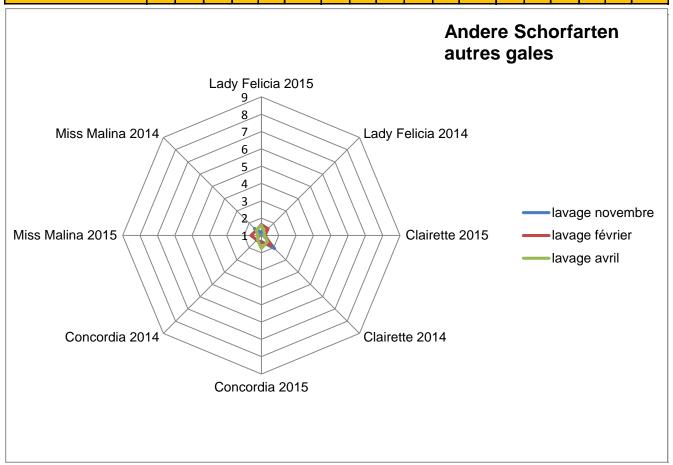
Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	ar	Basic
Netzschorf	sichtbar	ein wenig	Toleranz	Toleranz	verbreitet

	William GC3 C	Hapic	orioria	cii Jai	ii otati	CITIO	DOI TO DO	ovvoita	119 (111	aotoi i	Critic) C	aci itt	211 10 7 ti 16	Juberr					
	Standort	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel
	Taxierung			Nove	embe	er				Fel	oruar					Α	pril		
Sorte	Verfahren			Netz	schor	f				Netz	schor	f				Netz	schor	f	
Lady Felicia	2015	2.8	2.8	5.6	2.2	1.0	2.8	3.0	3.0	5.1	1.9	1.5	2.9	3.0	3.0	-	1.2	1.0	2.1
Lady Felicia	2014	1.5	4.2	1.8	1	1	2.5	1.8	5.9	1.5	-	1	3.0	1.5	6.6	1.3	1	-	3.1
Clairette	2015	3.8	4.3	5.5	2.0	1.0	3.3	3.8	3.8	4.3	1.8	1.3	3.0	5.3	3.5	-	1.2	1.0	2.7
Clairette	2014	2.5	4.7	3.0	1	1	3.4	2.3	5.5	2.8	-	1	3.5	2.5	6.8	5.0	1	-	4.8
Concordia	2015	4.0	3.3	2.8	1.5	1.5	2.6	3.3	3.3	2.3	1.5	1.0	2.3	3.5	2.3	-	1.0	1.3	2.0
Concordia	2014	2.8	2.7	1.5	1	1	2.3	3.0	5.9	2.0	-	1	3.6	1.5	6.6	2.3	1	-	3.5
Miss Malina	2015	8.5	3.5	9.0	3.0	1.5	5.1	6.8	4.8	8.8	2.3	2.0	4.9	7.8	4.0	-	1.3	1.8	3.7
Miss Malina	2014	3.3	3.7	2.5	-	1	3.1	5.5	5.5	2.8	-	-	4.6	5.3	6.6	2.3	1	-	4.7
Mittel pro Sta	ndort	3.6	3.6	3.9	2.2	1.3		3.7	4.7	3.7	1.8	1.4		3.8	4.9	2.7	1.2	1.3	



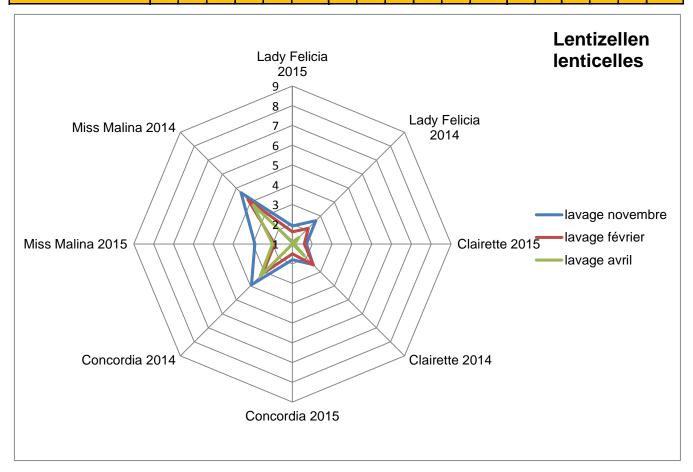
Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	ar	Basic
andere Schorfarten	sichtbar	ein wenig	Toleranz	Toleranz	verbreitet

	Miller des e	nspre	cnena	en Jai	II Stat	t emc	bene b	ewent	ing (iv	iustei	renit)	ouer	keine Ai	igabei	n .				
	Standort	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel
	Taxierung			Nove	embe	er				Fel	oruar		-			Α	pril		
Sorte	Verfahren		and	dere S	chorf	arten			an	dere S	Schorf	arten			an	dere S	Schorf	arten	
Lady Felicia	2015	1.5	1.0	1.3	1.1	1.0	1.2	3.3	1.0	1.2	1.7	1.0	1.6	3.0	1.0	-	1.4	1.0	1.6
Lady Felicia	2014	1.0	1.7	1.5	-	1	1.4	1.0	1.4	2.3	-	1	1.5	1.0	1.3	1.5	-	1	1.3
Clairette	2015	1.0	1.3	1.3	1.0	1.3	1.2	1.0	1.3	1.3	1.5	1.0	1.2	1.3	1.0	-	1.4	1.0	1.2
Clairette	2014	1.8	2.0	2.5	-	-	2.1	1.8	1.5	2.3	-	-	1.8	1.0	1.5	2.0	-	-	1.5
Concordia	2015	2.3	1.3	1.3	1.0	1.0	1.4	2.8	1.0	1.0	1.3	1.0	1.4	3.5	1.5	-	1.0	1.0	1.8
Concordia	2014	2.0	1.0	1.3	-	-	1.4	1.3	1.4	1.5	-	-	1.4	1.3	1.3	1.5	-	1	1.3
Miss Malina	2015	1.0	1.3	1.3	1.3	1.0	1.2	2.0	1.5	1.3	2.3	1.0	1.6	1.0	1.0	-	1.8	1.0	1.2
Miss Malina	2014	1.5	1.7	1.5	-	1	1.6	1.0	1.8	1.5	-	1	1.4	1.5	1.3	1.5	-	1	1.4
Mittel pro Sta	ndort	1.5	1.4	1.5	1.1	1.1		1.8	1.3	1.5	1.7	1.0		1.7	1.2	1.6	1.4	1.0	



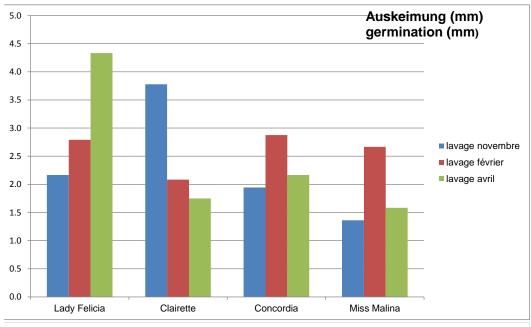
Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	ar	Basic
Lentizellen	sichtbar	ein wenig	Toleranz	Toleranz	verbreitet

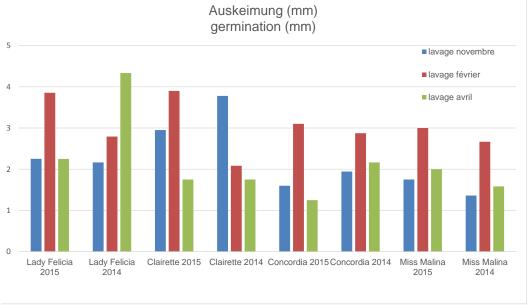
	Willer des e	nispic	CHICHIG	CII Jai	ii Stat	CITIO	JULIU DU	WCItu	ing (ivit	JOICE I	eriit) u	uci ku	THE AIR	Jaben					
	Standort	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel
	Taxierung			Nove	embe	er				Fel	oruar					Α	pril		
Sorte	Verfahren			Lent	izeller	1				Lent	izeller	1				Len	tizeller	ì	
Lady Felicia	2015	2.0	1.0	2.0	3.1	1.5	1.9	1.5	1.0	2.0	2.5	1.0	1.6	1.0	1.0	-	1.4	1.0	1.1
Lady Felicia	2014	2.8	2.5	2.8	1	1	2.7	1.3	1.9	3.3	1	1	2.1	1.0	1.1	2.3	-	-	1.5
Clairette	2015	1.0	1.0	1.5	2.5	2.5	1.7	1.0	1.0	1.3	2.8	2.0	1.6	1.0	1.0	1	1.4	1.0	1.1
Clairette	2014	2.3	1.7	3.5	-	-	2.5	2.0	1.3	4.3	-	-	2.5	1.0	1.3	3.3	-	-	1.8
Concordia	2015	1.0	1.3	3.0	2.8	1.0	1.8	1.3	1.0	1.5	2.3	1.5	1.5	1.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0
Concordia	2014	3.3	3.0	5.5	-	-	3.9	3.0	1.9	4.5	-	-	3.1	3.0	1.1	5.8	-	-	3.3
Miss Malina	2015	2.3	3.3	1.5	4.0	3.5	2.9	1.0	1.8	1.5	2.5	2.8	1.9	1.0	1.5	-	2.8	2.8	2.0
Miss Malina	2014	4.0	3.0	7.0	-	-	4.7	2.8	3.3	6.5	-	-	4.2	3.0	1.1	7.3	-	-	3.8
Mittel pro Sta	ndort	2.3	2.1	3.3	3.1	2.1		1.7	1.6	3.1	2.5	1.8		1.5	1.1	4.6	1.6	1.4	



Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	unwaschbar	Basic
I entizellen	sichtbar	ein wenia	Toleranz	über Toleranz	verbreitet

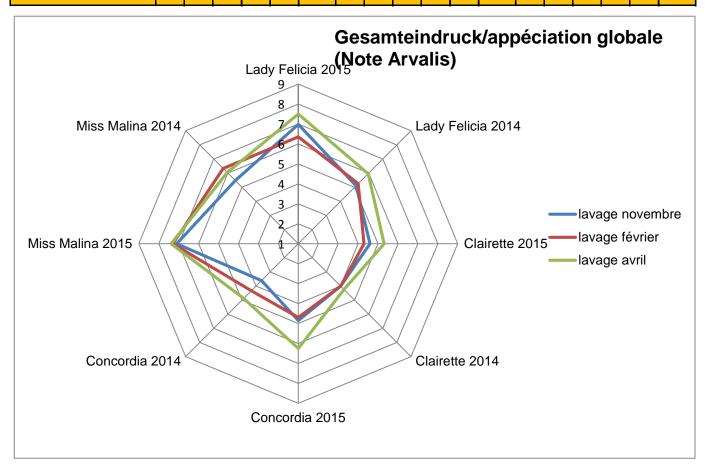
Verfahren	im Dukeln in																		
	Mittel des er	sprec	chende	en Jah	r statt		ene Be	wertung	(Muster	fehlt) ode	er kein	e Ang	aben						
	Standort	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel
	Taxierung			Nov	embe	er				Febru	ar					Ар	ril		
Sorte	Verfahren			Ausk	eimur	ng				Auskeim	ung				F	Auskei	mung		
Lady Felicia 2	2015	1.5	1.0	1.4	5.1	2.3	2.3	2.75	1.75	3.59	5.4	5.8	3.9	2	2	-	2.3	2.8	2.3
Lady Felicia 2	2014	1.0	4.0	1.5	-	1	2.2	1.8	3.6	3.0	-	1	2.8	2.8	2.5	7.8	1	-	4.3
Clairette 2015	2015	1.0	1.5	2.5	8.0	1.8	3.0	1.25	2.25	3.75	5.3	7.0	3.9	1.5	1.75	1	2.3	1.5	1.8
Clairette 2014	2014	1.3	8.3	1.8	-	1	3.8	1.5	3.8	1.0	-	1	2.1	1.0	2.5	1.8	1	1	1.8
Concordia 20	2015	1.0	1.8	1.3	3.0	1.0	1.6	1.5	2.75	3.5	6.0	1.8	3.1	1.0	1.25	1	1.8	1.0	1.3
Concordia 20	2014	1.3	2.3	2.3	-	1	1.9	2.3	3.6	2.8	-	1	2.9	1.0	2.5	3.0	1	-	2.2
Miss Malina 2	2015	1.0	1.0	1.0	4.3	1.5	1.8	1.0	1.3	1.0	5.0	6.8	3.0	1	1.5	1	2.8	2.8	2.0
Miss Malina 2	2014	1.5	1.3	1.3	-	1	1.4	2.8	3.5	1.8	-	-	2.7	1.0	2.5	1.3	-	-	1.6
Mittel pro Star	ndort	1.2	2.7	1.6	5.1	1.6		1.8	2.8	2.5	5.4	5.3		1.4	2.1	3.4	2.3	2.0	





Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	ar	Basic
Gesamteindruck (Note Arvalis	sehr schön	ein wenig	Toleranz	Toleranz	verbreitet

	Witter acc ci	opice	nicha	on oun	· otatt	CITIOD	CITC DC	worta	19 (1110	otor it	<i>,</i> , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	aci itci	110 / 11191	abon					
	Standort	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel	1	2	3	4	5	Mittel
	Taxierung			Nove	embe	er				Fel	oruar					Α	pril		
Sorte	Verfahren	Ge	esamt	eindru	ck (No	te Arv	/alis)	Ge	esamt	eindru	ck (No	te Arv	alis)	Ge	esamt	eindru	ck (No	te Ar	/alis)
Lady Felicia	2015	7.0	6.8	6.9	7.2	7.0	7.0	7.0	6.0	6.6	7.2	5.0	6.4	7.0	7.5	-	9.0	6.5	7.5
Lady Felicia	2014	4.5	5.1	5.8	-	1	5.1	3.8	6.3	5.8	1	-	5.3	5.0	5.9	7.0	-	-	6.0
Clairette	2015	3.3	5.3	6.3	6.8	1.5	4.6	2.0	5.3	5.0	6.5	2.8	4.3	3.8	6.5	-	9.0	2.0	5.3
Clairette	2014	2.5	6.0	3.5	1	1	4.0	2.3	5.5	4.3	1	1	4.0	2.8	5.5	4.5	ı	1	4.3
Concordia	2015	4.3	6.5	5.5	7.0	1.0	4.9	3.0	6.0	6.3	7.3	1.0	4.7	4.3	5.5	-	9.0		6.3
Concordia	2014	3.3	4.3	3.3	1	1	3.6	3.8	6.3	3.0	1	1	4.3	4.0	5.9	4.8	1	1	4.9
Miss Malina	2015	8.8	5.5	9.0	7.8	4.5	7.1	7.5	7.0	8.5	7.8	5.8	7.3	8.0	6.8	-	9.0	5.8	7.4
Miss Malina	2014	5.3	5.7	5.5	1	1	5.5	6.0	6.8	6.3	1	1	6.3	5.5	5.9	6.8	-	1	6.0
Mittel pro Sta	ndort	4.8	5.6	5.7	7.2	3.5		4.4	6.1	5.7	7.2	3.6		5.0	6.2	5.8	9.0	4.8	



### Kartoffelsorten festkochende Variétés à chair ferme

### surface de plants cultivées en ha / Pflanzgutfläche in ha

			Ĭ					_	_	_	_		_					
variétés à chair ferme			NL 2015	NL 2014	NL 2013	NL 2012	D201 5		D 2013	D 2012	2015	F 2014	F 2013	F 2012	CH 2015	CH 2014	CH 2013	CH 2012
Charlotte	Germicopa,	1984	8	23	12	16	2	3	4	3	444	537	547	521	111	162	174	182
Hansa x Danaé	France																	
Antonia	Europlant	2014-2015	15	8	6		40	39	44	43								
P93-388 x L368/93/586	Allemagne	(2009-2010)																
Campina	Solana	2014-2015	3	2			25	36	36	28								
95-003-1 x Filea	Allemagne	(2010-2011)																
Esmeralda	Comité Nord	2014-2015									8	21	31	23				
Pompadour x (AusoniaxGloria)	France	(2011-2012)																

# Resultate Degustationpannel Résultats dégustation-pannel



Appréciation résultats du dégu-pannel

Le groupe d'experts pour la dégustation de différents mets a été composé de représentants des consommateurs, d'agriculteurs participants au réseau d'essai variétaux, du commerce et de l'industrie alimentaires. Le groupe a établi les critères principaux pour l'appréciation des mets, basé sur l'aspect visuel et gustatif. Chaque expert a apprécié le met et ensuite nous avons recherché un compromis composé par la majorité des avis. Ce compromis a été résumé dans un diagramme à étoiles pour chaque met. Le groupe a apprécié l'aptitude de différentes variétés aux pommes nature en carrelets, en robe des champs, en purée neige sans ajouter du lait, en salade et rösti. Suite aux premiers résultats, l'appréciation de frites maison et de purée de pommes de terre au lait ont été abandonné.

Bewertungsergebnisse des Degu - Pannel

Die Expertengruppe beurteilte verschiedene Gerichte. bestand aus Vertretern Konsumentenorganisationen, Landwirten die am Sortenversuchsnetz teilnahmen, Handel und Lebensmittelindustrie. Die Gruppe erstellte geschmacklichen wichtigsten optischen und Beurteilungskriterien für die verschiedenen Menüs. Jeder Experte beurteilte individuell die Menüs, danach wurden die verschiedenen Meinungen demokratisch in einen Kompromiss ausgehandelt. Dieser Kompromiss wurde in einer Sternkarte für jedes Gericht zusammengefasst. Die Gruppe beurteilte die Eignung der verschiedenen Sorten Salzkartoffeln, Gschwellti, Kartoffelschnee, Salat und Rösti. Nach ersten Erkenntnissen, wurde die Beurteilung von Hausfrites und Kartoffelstock mit Milchzusatz eingestellt.

### Variétés chair ferme des essais principaux 2015 Hauptversuche festkochende Sorten im 2015

Variété / Sorte	1. Antonia	2. Campina	3. Esmeralda
Obtenteur / Züchter	Europlant (D)	Solana (D)	Comité Nord (F)
Croisement /	P 93-388 X	95-003-1	Pompadour X
Abstammung	L 368/93/586	X Filea	(Ausonia X Gloria)
Précocité /	mi-précoce à mi-tardive	mi-précoce	précoce
Reifezeit	mittelfrüh bis mittelspät	mittelfrüh	früh
Amidon % / Stärkegehalt %	12 - 15	10 - 13	12 - 14
Type culinaire/Kochtyp	B - A	B - A	B - A
* Rendement / Ertrag	+	+	=
calibre <42,5 mm /	+	+	+
Forme du tubercule /	oblong	oblong, régulier	long à oblong régulier
Knollenform	langoval	langoval, regelmässig	lang bis langoval regelmässig
Tubercules par plante Knollenzahl pro Staude	10 - 15	16 - 20	12 - 15
Yeux /	superficiels	superficiels à mi-sup.	superficiels à mi-sup.
Augen	flach	flach bis mittelflach	flach bis mittelflach
Couleur de la peau	jaune	jaune	jaune
et de la chair /	jaune	jaune	jaune clair
Schalenfarbe	gelb	gelb	gelb
Fleischfarbe	gelb	gelb	hellgelb
* Dormance /	semblable	semblable	plus longue
Keimruhe	gleichartig	gleichartig	langer
* Conservation /	bonne	bonne	bonne
Lagerung	gut	gut	gut
Sensibilité PLRV /	moyenne à faible	faible	moyenne
Anfälligkeit PLRV	mittel bis schwach	schwach	mittel
Sensibilité PVY /	faible	faible	sensible
Anfälligkeit PVY	schwach	schwach	anfällig
Résist. nématodes /			
Nematodenresistent	Ro 1,4	Ro 1,4	sensible
Galle verruqueuse /	sensible	sensible	sensible
Krebs	anfällig	anfällig	anfällig
* Sens. gale commune / Anf. gew. Schorf	+	=	+
* Sens. gale poudreuse / Anf. Pulverschorf	=	-	-
* Sens. au mildiou / Anf. Phytophthora	-	-	=

<sup>\*</sup> est comparé à Charlotte

<sup>\*</sup> ist Vergleich mit Charlotte

<sup>-</sup> moins, + plus, = comparable

<sup>-</sup> weniger, + mehr, = vergleichbar

Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung type A-B 19.11.2015

1

Beurteilungsschema \* Hauptkriterien note 9 7 5 3

Demonstrate		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0-1-11-4		1		
Pommes de tei	rre nature (cai	•	Salzkartof	rtein			
Sorte 4	Charlotte	Heimenhausen	15.0				
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig		mehlig		sehr mehlig		
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 8	Charlotte	Koppigen	18.0				
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig		mehlig		sehr mehlig		
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 1	Antonia	Heimenhausen	14.4				
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig		mehlig		sehr mehlig		
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 5	Antonia	Koppigen	16.9				•
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	- <b>J</b> -	mehlig		sehr mehlig		3 3
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		<b>†</b>
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 2	Campina	Heimenhausen	11.2		10.00		
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig		mehlig		sehr mehlig	9.0.0	granarg
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 6	Campina	Koppigen	16.1				
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	90.0	mehlig	uuto.go.o	sehr mehlig	gradinan	g.c.e.g
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		
Sorte 3	Esmeralda	Heimenhausen	13.9	Houtidi	1440		
Fleischfarbe*	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb	dunkel	gräulich	glasig
Mehligkeit	wenig	Heligelb	mehlig	durikeigeib	sehr mehlig	gradiion	glasig
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob		
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht	1	zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		<del>                                     </del>
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		<del> </del>
Sorte 7	Esmeralda	Koppigen	16.0	Heutiai	laue		<u> </u>
Fleischfarbe*		hellgelb	gelb	dunkolaalb	dunkel	gräulich	alacia
	weiss	Heligelb		dunkelgelb		gräulich	glasig
Mehligkeit Kornstruktur	wenig		mehlig	<del> </del>	sehr mehlig		
Konstruktur	fein		ziemlich fein		grob		-
Kochfestigkeit*	bleibt ganz	oboutradian	zerfällt leicht	oob r farrah t	zerfällt		
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig		
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade		

# Pommes de terre nature (carrelets) note 9 7 5 Salzkartoffeln selb dunkelgelb dunkelgelb

Fleischfarbe*	weiss	weiss hellgelb gelb		dunkelgelb	dunkel
Mehligkeit	wenig		mehlig		sehr mehlig
Kornstruktur	fein		ziemlich fein		grob
Kochfestigkeit*	bleibt ganz		zerfällt leicht		zerfällt
Feuchte	trocken	eher trocken	feucht	sehr feucht	wässerig
Geschmack	intensiv	angenehm	leicht	neutral	fade

\* Hauptkriterium Fleischfarbe\* Charlotte Mehligkeit Geschmack Feuchte Kornstruktur Diepoldsau 2014 Ersigen 2014 Heimenhausen 2015 Kochfestigkeit\* -Koppigen 2015 Fleischfarbe\* **Antonia** Geschmack Mehligkeit Feuchte Kornstruktur Diepoldsau 2014 Ersigen 2014 Heimenhausen 2015 Kochfestigkeit\* Koppigen 2015 Fleischfarbe\* Campina Geschmack Mehligkeit Feuchte Kornstruktur Diepoldsau 2014 Ersigen 2014 Heimenhausen 2015 Kochfestigkeit\* Koppigen 2015 Fleischfarbe\* Esmeralda Geschmack Mehligkeit Kornstruktur Feuchte Diepoldsau 2014 Ersigen 2014 Kochfestigkeit\* Heimenhausen 2015 -Koppigen 2015

## Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung **Pommes de terre en robe de champ**

Pommes de terre	e en robe de	champ	Gschwellti							
Sorte 1	Charlotte	Heimenhausen								
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot					
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz					
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet					
Aroma	(Marroni)									
Sorte 6	Charlotte	Koppigen								
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot					
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz					
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet					
Aroma	Marroni, süssli	ch								
Sorte 7	Antonia	Heimenhausen								
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot					
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz					
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet					
Aroma	leicht bitter	nussig, buttrig								
Sorte 4	Antonia	Koppigen								
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot					
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz					
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet					
Aroma	Buttrig, ausgev	vogen,								
Sorte 2	Campina	Heimenhausen								
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot					
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz wenig geeignet					
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft						
Aroma	säuerlich, (Mai	s)								
Sorte 3	Campina	Koppigen								
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot					
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz					
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet					
Aroma	erdig,	metallisch								
Sorte 8	Esmeralda	Heimenhausen								
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot					
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz					
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet					
Aroma	erdig, säuerlich		-		<del>-</del>					
Sorte 5	Esmeralda	Koppigen								
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig					
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot					
Schale springt auf *		ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz					
Ochaic Springt auf	bleibt ganz	Citi Werng	mille	Stant	Zonant ganz					
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	wenig geeignet					

### Pommes de terre en robe de champ

#### **Gschwellti**

note	9	7	5	3	1
Schalenstruktur*	glatt	mittel	rauh	genetzt	unregelmässig
Schalenfarbe	gräulich	hellgelb	gelb	bräunlich	rot
Schale springt auf *	bleibt ganz	ein wenig	mittel	stark	zerfällt ganz
Geschmackstärke	geschmacksvoll	neutral	fade	fehlerhaft	ungegniessbar

\* Hauptkriterium Schalenstruktur\* Charlotte Geschmackstärke Schalenfarbe Diepoldsau 2014 Ersigen 2014 Schale springt auf \* Heimenhausen 2015 -Koppigen 2015 Schalenstruktur\* **Antonia** Geschmackstärke Schalenfarbe Diepoldsau 2014 Ersigen 2014 Schale springt auf \* Heimenhausen 2015 -Koppigen 2015 Schalenstruktur\* Campina Geschmackstärke Schalenfarbe Diepoldsau 2014 Ersigen 2014 Heimenhausen 2015 Schale springt auf \* Koppigen 2015 Schalenstruktur\* Esmeralda Schalenfarbe Geschmackstärke Diepoldsau 2014 Ersigen 2014 Heimenhausen 2015 Schale springt auf \* Koppigen 2015

### Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung

### Pommes de terre purée

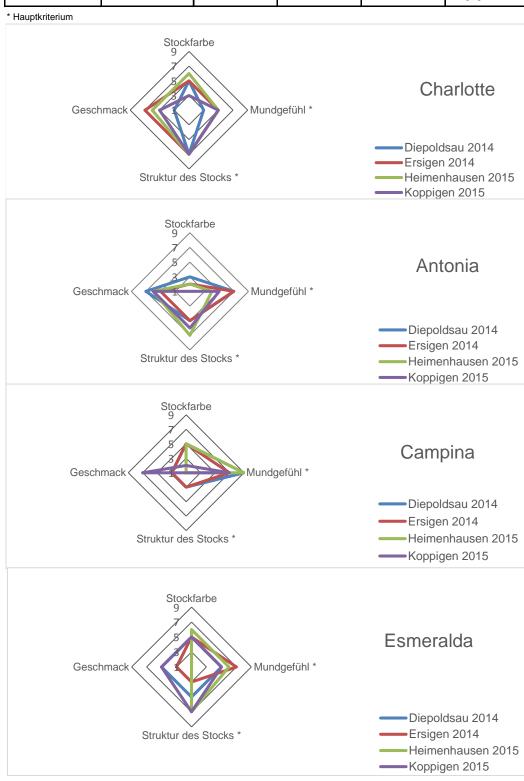
### Kartoffelstock

Sorte 2	Charlotte	Heimenhausen			
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer, nass
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeignet
Sorte 3	Charlotte	Koppigen			
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht	bindig, etwas schwer			klebrig, schwer, nass
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeignet
Sorte 6	Antonia	Heimenhausen			
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer,
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	nass wenig geeignet
Sorte 7	Antonia	Koppigen			
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob
Struktur des Stocks *	locker, luftig,		bindig, etwas		klebrig, schwer,
Geschmack	leicht intensiv	leicht	schwer neutral	fade	nass wenig geeignet
Sorte 4	Campina	Heimenhausen			
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob
Struktur des Stocks *	locker, luftig,		bindig, etwas		klebrig, schwer,
Geschmack	leicht intensiv	leicht	schwer neutral	fade	nass wenig geeignet
Sorte 1	Campina	Koppigen			
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer, nass
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeignet
Sorte 5	Esmeralda	Heimenhausen			<u>'</u>
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer, nass
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	wenig geeignet
Sorte 8	Esmeralda	Koppigen			
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob
Struktur des Stocks *	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer, nass

### Pommes de terre purée neige

### Kartoffelstock Schnee

note	9	7	5	3	1		
Stockfarbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb		
Mundgefühl *	wässerlig	cremig	leicht griesig	griesig	grob		
Struktur des Stocks	locker, luftig, leicht		bindig, etwas schwer		klebrig, schwer, nass		
Geschmack	intensiv	leicht	neutral	fade	ungegniessbar		



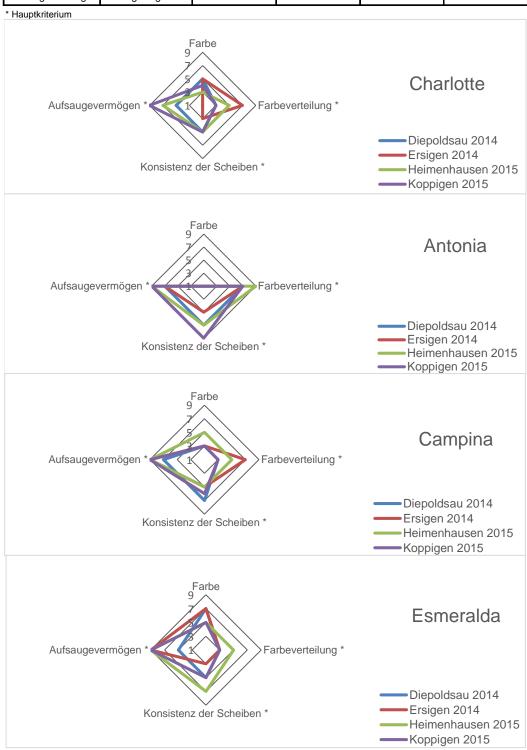
### Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung

Pommes de terre	salades	Salatkartoffeln									
Sorte 6	Charlotte	Heimenhausen									
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb						
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig						
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt						
Aufsaugevermögen *	gering		mittel		hoch						
Sorte 2	Charlotte	Koppigen									
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb						
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig						
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt						
Aufsaugevermögen *	gering		mittel		hoch						
Sorte 3	Antonia	Heimenhausen									
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb						
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig						
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt						
Aufsaugevermögen *	gering		mittel		hoch						
Sorte 8	Antonia	Koppigen									
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb						
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig						
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt						
Aufsaugevermögen *	gering		mittel		hoch						
Sorte 7	Campina	Heimenhausen									
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb						
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig						
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt						
Aufsaugevermögen *	gering		mittel		hoch						
Sorte 5	Campina	Koppigen									
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb						
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig						
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt						
Aufsaugevermögen *	gering		mittel		hoch						
Sorte 1	Esmeralda	Heimenhausen									
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb						
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig						
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt						
Aufsaugevermögen *	gering		mittel		hoch						
Sorte 4	Esmeralda	Koppigen									
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb						
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig						
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt						
Aufsaugevermögen *	gering		mittel		hoch						

#### Pommes de terre salades

#### Salatkartoffeln

HOLE	9	•	J	J	<u>.</u>
Farbe	gräulich	weiss	hellgelb	gelb	dunkelgelb
Farbeverteilung *	sehr regelmässig	regelmässig	Rand zweifarbig	etwas zweifarbig	unregelmässig
Konsistenz der Scheiben *	sehr fest	fest	ziemlich fest	zerfällt leicht	zerfällt
Aufsaugevermögen	gering		mittel		hoch



### Kartoffeldegustationen zur Beurteilung von Menüeignung

### Pommes de terre rösti

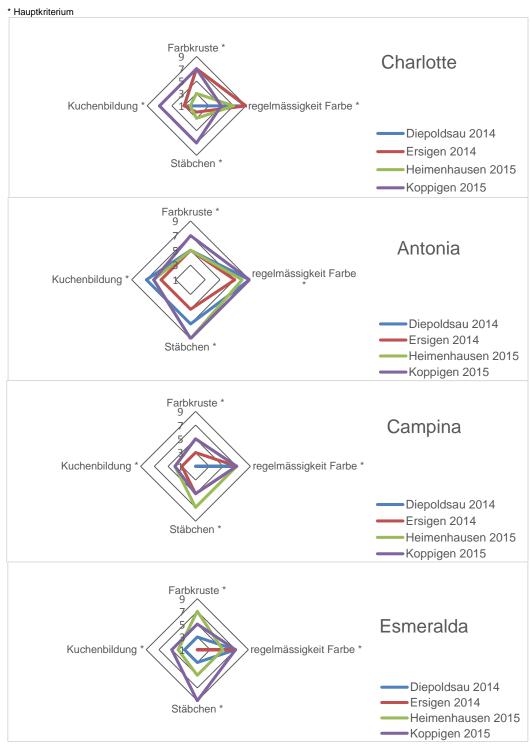
### Rösti

Sorte 3	Charlotte	Heimenhausen			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldbraun	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässi g
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 4	Charlotte	Koppigen			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldbraun	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässi g
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 5	Antonia	Heimenhausen			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldbraun	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässi g
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 8	Antonia	Koppigen			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldbraun	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässi g
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 1	Campina	Heimenhausen			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldbraun	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässi g
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 2	Campina	Koppigen	1		T
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldbraun	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässi a
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 6	Esmeralda	Heimenhausen			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldbraun	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässi g
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig
Sorte 7	Esmeralda	Koppigen			
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldbraun	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässi g
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
	trocken,				

### Pommes de terre rösti

#### Rösti

note	9	7	5	3	1
Farbkruste *	bleich	hellgelb	goldgelb	braun	dunkelbraun
regelmässigkeit Farbe *	regelmässig		etwas unregelmässig		unregelmässig
Stäbchen *	bleiben ganz		zerfallen leicht		zerfallen
Kuchenbildung *	trocken, locker	locker zerfällt	leicht kompakt	schmierig	matschig



# Eignung für das Waschen Aptitude au lavage



#### Aptitude au lavage

L'aptitude au lavage de différents échantillons de variétés a été évaluée par les responsables de qualité chez Steffen-Ris/fenaco, Terralog et Proverda. Après le lavage, les échantillons ont été conservés à l'obscurité et à 25°C dans des cornets en plastic durant cinq jours. Les lots étaient jugés sur la présence de gale argentée/dartrose, gale réticulée, autres gales, lenticelles, développement de maladies bactériens, germination et une appréciation générale du lot. Les lots avec une note de 7 ne peuvent plus être lavés pour la vente et avec une note de 9 plus être vendus. L'appréciation a eu lieux en novembre, février et avril. L'appréciation immédiatement après le lavage a été abandonnée au profit d'un entreposage de 5 jours pour simuler le cheminement de la vente. Les notes dans les champs en rouge représentent des lots manquants, parfois remplacés par la moyenne de l'essai pour ne pas trop fausser l'appréciation d'une variété.

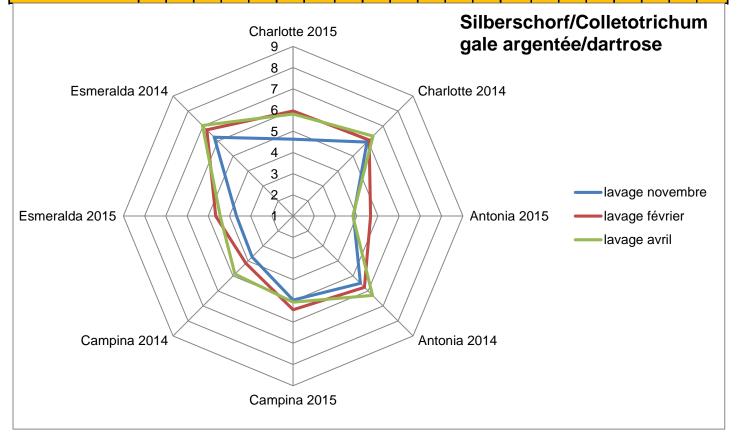
#### Eignung für das Waschen

Das Waschen der Muster und die Beurteilung der Wascheignung von Kartoffelsorten wurden von den qualitätsverantwortlichen Personen der Waschbetriebe von Steffen-Ris/fenaco, Terralog und Proverda durchgeführt. Nach dem Waschen wurden die Muster in Verkaufspastiksäcken im Dunkeln bei 25°C gelagert bis zur Auswertung. Fünf Tage nach dem Waschen, wurden die Muster beurteilt auf die Verbreitung von Silberschorf/Colletotrichum, Netzschorf, andere Schorfarten, Lentizellen, Bakterienkrankheiten, Auskeimung und den Gesamteindruck des Musters. Ab Note 7 können die Posten nicht mehr gewaschen verkauft werden und bei Note 9 sind sie nicht mehr verkäuflich. Die Beurteilung sofort nach dem Waschen wurde weggelassen. Die Muster wurden nur noch nach 5 Tage Bebrütung beurteilt um den Verkaufsweg der Kartoffeln zu simulieren. Die Noten in den roten Feldern sind Mittel des Versuchs, da das Muster fehlte.

Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	unwaschbar	schlechte Basic
Silberschorf/Colletotrichum	nicht sichtbar	ein wenig	in der Toleranz	über Toleranz	stark verbreitet

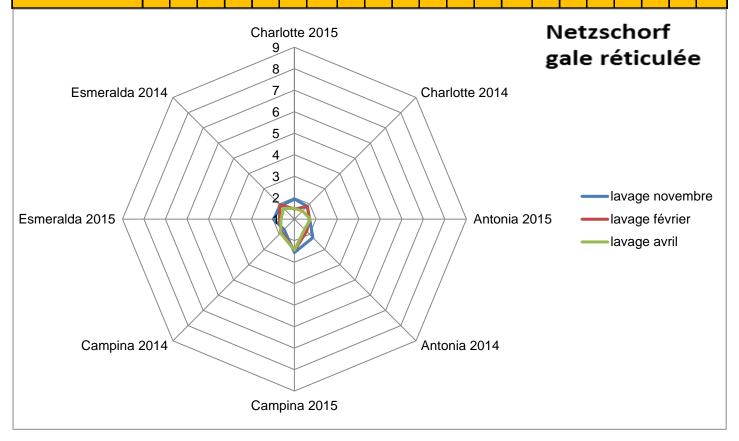
	•							
entschpricht folgender Qualität		sehr gut	gut	waschbar	unwaschbar	schlechte Basic		
Silberschorf/C	Colletotrichum	nicht sichtbar	ein wenig	in der Toleranz	über Toleranz	stark verbreitet		
Verfahren	im Dukeln in Plastiksä	cken bei 20-25°C	gelagert und 5 Ta	ge später beurteil	t			

	Mittel des e	enspre	echen	den Ja	ahr sta	att erh	obene	Bewe	rtung	ung (Muster fehlt) oder keine Angaben												
	Standort	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel
	Taxierung		-	November						Februar				April								
Sorte	Verfahren	S	Silbers	chorf	oder (	Colleto	trichu	ım	S	Silbers	chorf	oder (	Colleto	trichu	m	S	Silbers	chorf	oder (	Colleto	otrichu	ım
Charlotte	2015	3.5	2.0	4.8	4.5	7.8	5.3	4.6	5.0	4.0	7.0	6.5	7.3	1	6.0	4.3	3.0	8.3	7.8	1	-	5.8
Charlotte	2014	7.0	8.3	8.0	3.7	2.7	-	5.9	9.0	8.0	7.7	3.0	2.7	1	6.1	9.0	8.8	8.4	3.3	2.5	6.0	6.3
Antonia	2015	3.3	2.8	1.8	2.8	8.3	4.3	3.8	4.3	4.8	4.0	2.8	7.5	1	4.7	4.0	3.5	4.8	3.0	1	-	3.8
Antonia	2014	7.3	6.8	7.8	2.3	3.3	1	5.5	7.0	7.5	8.5	2.5	3.3	1	5.8	8.0	8.8	9.0	2.3	3.5	6.3	6.3
Campina	2015	2.3	3.0	5.0	5.3	8.0	6.3	5.0	3.8	4.3	7.8	3.0	6.8	7.0	5.4	4.5	4.8	7.0	4.0	1	-	5.1
Campina	2014	3.3	4.8	6.0	3.7	1.0	1	3.7	6.5	3.5	6.3	2.3	2.3	1	4.2	8.0	5.8	7.8	2.0	1.5	4.3	4.9
Esmeralda	2015	2.5	2.0	3.0	2.3	7.0	5.3	3.7	3.5	2.5	5.8	4.0	7.5	-	4.7	4.0	2.3	6.0	5.5	-	-	4.4
Esmeralda	2014	6.8	8.5	9.0	3.7	3.3	1	6.3	9.0	7.5	8.8	4.5	4.0	1	6.8	9.0	8.5	8.8	4.5	3.5	8.0	7.0
Mittel pro St	andort	4.5	4.8	5.7	3.5	5.2	5.3		6.0	5.3	7.0	3.6	5.1	7.0		6.3	5.7	7.5	4.0	2.8	6.1	



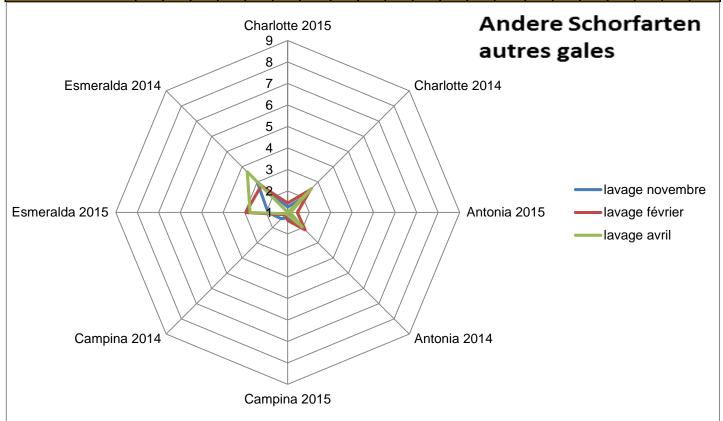
Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	unwaschbar	schlechte Basic
Netzschorf	nicht sichtbar	ein wenig	in der Toleranz	über Toleranz	stark verbreitet

	Mittel des e	enspre	echen	den Ja	ahr sta	att erh	obene	Bewe	rtung	(Must	er feh	lt) ode	er kein	e Ang	gaben							
	Standort	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel
	Taxierung			N	oveml	ber						Februa	ar						April			
Sorte	Verfahren			N	etzsch	orf					N	etzsch	orf					N	etzsch	orf		
Charlotte	2015	1.3	2.8	1.5	1.0	2.8	2.4	1.9	1.3	1.8	1.3	1.3	1.9	1	1.5	1.0	2.5	1.5	1.0	1	1	1.5
Charlotte	2014	1.8	1.0	1.0	3.6	1.9	1	1.8	1.0	1.0	1.3	4.0	2.0	1	1.8	1.0	1.3	1.4	3.0	1.3	1.3	1.5
Antonia	2015	1.0	1.5	1.8	2.0	1.8	2.3	1.7	1.3	2.0	1.5	2.8	1.0	1	1.7	1.3	2.0	1.3	2.5	1	1	1.8
Antonia	2014	2.0	1.3	1.5	4.3	2.0	1	2.2	1.0	1.0	1.8	3.3	2.0	1	1.8	1.0	1.3	1.5	4.0	1.3	1.0	1.7
Campina	2015	2.5	3.8	1.8	1.3	3.5	2.5	2.6	2.0	3.5	1.8	1.8	2.8	3.0	2.5	2.5	3.0	2.3	2.0	1	1	2.4
Campina	2014	1.5	1.3	1.0	3.0	1.7	1	1.7	1.0	1.0	1.0	4.5	1.8	1	1.9	1.0	1.3	1.5	5.5	1.3	1.0	1.9
Esmeralda	2015	1.5	1.3	2.0	1.8	3.0	2.4	2.0	2.0	1.3	1.3	2.3	1.8	1	1.7	1.5	1.0	2.0	2.0	1	1	1.6
Esmeralda	2014	1.0	1.3	1.5	3.7	2.0	-	1.9	1.0	1.0	1.3	4.0	2.5	1	2.0	1.0	1.3	1.0	4.5	1.5	1.0	1.7
Mittel pro St	andort	1.6	1.8	1.5	2.6	2.3	2.4		1.3	1.6	1.4	3.0	2.0	3.0		1.3	1.7	1.5	3.1	1.3	1.1	



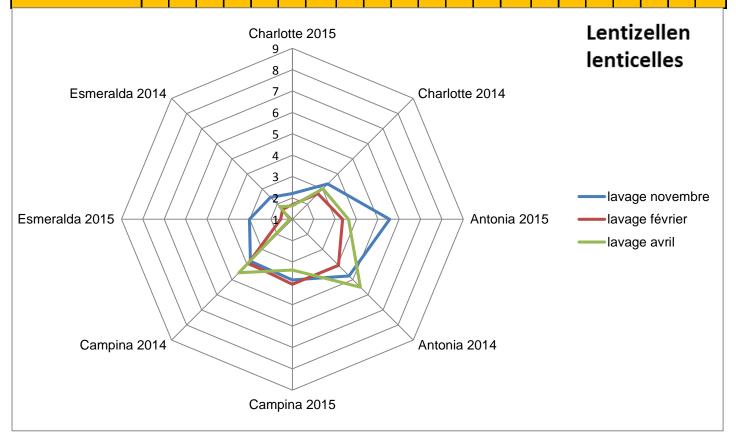
Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	unwaschbar	schlechte Basic
andere Schorfarten	nicht sichtbar	ein wenig	in der Toleranz	über Toleranz	stark verbreitet

	Mittel des e	enspre	echen	den Ja	ahr sta	att erh	obene	Bewe	rtung	(Must	er feh	lt) ode	er kein	າe An໌ູ	gaben	en .						
	Standort	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel
	Taxierung			N	oveml	ber						Februa	ar						April			
Sorte	Verfahren		;	ander	e Scho	orfarte	n			í	andere	e Scho	orfarte	en			;	andere	Scho	orfarte	n	
Charlotte	2015	1.0	1.0	1.5	1.0	1.8	1.3	1.3	1.5	1.0	1.3	1.0	2.4	-	1.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1	1	1.0
Charlotte	2014	1.0	2.3	1.0	2.7	2.6	1	1.9	5.3	1.0	1.6	2.2	2.5	-	2.5	7.5	1.0	2.2	1.3	2.5	1.0	2.6
Antonia	2015	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.0	1.0	1.8	1.0	1.8	1.8	-	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5	-	-	1.1
Antonia	2014	1.3	2.5	2.0	1.0	2.3	-	1.8	5.0	1.0	1.3	2.0	1.5	-	2.2	5.0	1.5	1.5	1.0	1.8	1.0	2.0
Campina	2015	1.5	1.0	1.8	1.0	1.0	1.3	1.3	1.0	1.0	1.0	1.3	2.5	1.5	1.4	1.3	1.0	1.0	1.3	-	-	1.1
Campina	2014	1.3	1.3	1.3	1.3	2.0	-	1.4	1.3	1.0	1.5	1.0	1.0	-	1.2	1.3	1.0	1.0	1.0	1.3	1.0	1.1
Esmeralda	2015	1.8	1.3	1.5	2.5	3.3	1.3	1.9	1.5	1.3	2.0	7.0	3.0	-	3.0	1.3	1.0	1.8	7.0	-	-	2.8
Esmeralda	2014	1.3	2.5	2.3	5.7	3.3	1	3.0	1.5	1.3	2.8	3.3	5.0	-	2.8	4.8	1.0	4.3	5.5	5.3	1.3	3.7
Mittel pro St	andort	1.3	1.6	1.5	2.0	2.2	1.3		2.3	1.2	1.5	2.4	2.5	1.5		2.9	1.1	1.7	2.4	2.7	1.1	



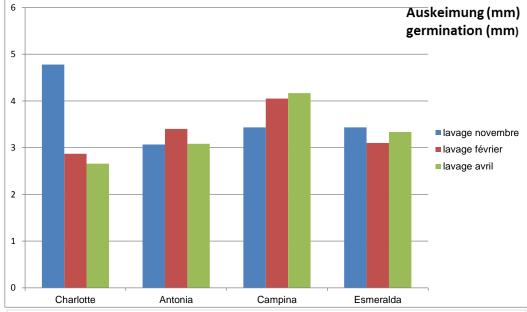
Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	unwaschbar	schlechte Basic
Lentizellen	nicht sichtbar	ein wenig	in der Toleranz	über Toleranz	stark verbreitet

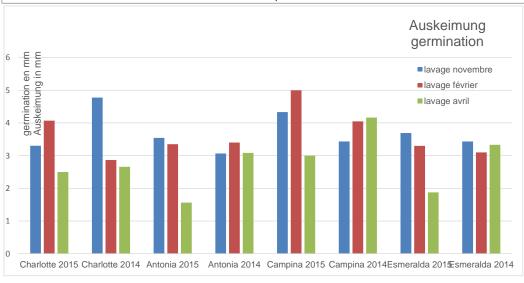
	Mittel des	ensnre	chen	den .la	ahr sta	att erh	ohene	. Bewe	ertuna	(Must	er feh	lt) ode	r kein	e And	rahen							
	Standort	1	2	3	4	5		Mittel	1	2	3	4	5	`	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel
	Taxierung			N	ovem	ber						Februa	ar						April			
Sorte	Verfahren			Le	entize	llen					Le	entizel	len					Le	entizel	len		
Charlotte	2015	1.0	2.3	1.3	1.8	3.2	3.8	2.2	1.0	2.0	1.3	2.5	1.7	-	1.7	1.0	1.5	1.5	2.5	-	-	1.6
Charlotte	2014	3.5	2.3	4.3	3.3	3.4	-	3.3	2.0	1.7	2.9	3.4	3.5	-	2.7	1.8	1.8	3.3	3.8	4.1	3.5	3.0
Antonia	2015	4.3	5.0	6.5	8.8	4.0	4.8	5.6	2.3	4.3	5.0	3.5	1.8	-	3.4	2.8	3.8	5.0	3.0	-	-	3.6
Antonia	2014	5.5	4.8	4.5	4.0	5.0	-	4.8	3.5	3.5	4.5	4.3	4.5	-	4.1	2.8	3.5	5.0	7.0	6.3	8.5	5.5
Campina	2015	3.8	3.3	3.0	7.3	3.0	2.8	3.8	4.8	4.8	3.5	7.8	2.0	1.5	4.0	4.0	2.8	1.3	5.5	1	-	3.4
Campina	2014	3.5	3.8	4.0	3.7	4.0	-	3.8	3.3	4.0	3.3	4.3	4.8	-	3.9	3.0	3.5	3.3	4.5	5.3	7.8	4.5
Esmeralda	2015	1.3	1.3	1.3	8.0	2.5	3.8	3.0	1.3	1.8	1.8	1.8	1.3	-	1.6	1.0	1.0	1.0	1.5	-	-	1.1
Esmeralda	2014	2.3	2.0	3.0	2.7	2.3	-	2.5	1.0	1.3	1.5	2.8	1.8	-	1.7	1.3	1.8	1.8	1.8	2.0	2.5	1.8
Mittel pro St	andort	3.1	3.1	3.5	4.9	3.4	3.8		2.4	2.9	3.0	3.8	2.6	1.5		2.2	2.4	2.8	3.7	4.4	5.6	



Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	unwaschbar	schlechte Basic
Auskeimung	nicht sichtbar	ein wenig	in der Toleranz	über Toleranz	stark verbreitet

	iviittei des e	enspre	ecnen	den Ja	anr sta	att ern	opene	Bewe	ewertung (Muster fehlt) oder keine Angal							l						
	Standort	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel
	Taxierung			N	oveml	ber					-	ebru	ar						April			
Sorte	Verfahren			Au	skeim	ung					Au	skeim	ung					Au	skeim	ung		
Charlotte 20	2015	1.3	1.8	4.0	1.0	5.2	6.7	3.3	2.0	7.0	4.5	1.8	5.1	1	4.1	1.8	2.5	3.0	2.8	-	1	2.5
Charlotte 20	2014	3.0	3.0	9.0	3.9	5.0	1	4.8	2.3	1.7	2.1	2.2	6.2	1	2.9	1.0	3.3	2.0	2.3	3.2	4.3	2.7
Antonia 201	2015	1.0	2.8	2.3	6.5	4.5	4.3	3.5	2.0	5.0	2.3	2.0	5.5	-	3.4	1.3	2.3	1.0	1.8	-	-	1.6
Antonia 201	2014	3.3	1.3	1.5	4.3	5.0	-	3.1	1.8	7.0	1.0	1.5	5.8	-	3.4	3.0	8.5	1.8	1.8	1.5	2.0	3.1
Campina 20	2015	1.3	1.0	1.5	7.5	5.8	9.0	4.3	3.0	6.0	6.3	2.0	5.0	7.8	5.0	2.3	3.8	4.0	2.0	-	-	3.0
Campina 20	2014	2.5	2.5	2.5	4.7	5.0	1	3.4	3.5	2.8	3.8	3.3	7.0	1	4.1	3.5	8.5	3.3	2.3	4.5	3.0	4.2
Esmeralda 2	2015	1.0	1.0	1.0	7.3	5.3	6.7	3.7	2.0	6.5	2.0	1.3	4.8	1	3.3	1.8	3.5	1.3	1.0	-	1	1.9
Esmeralda 2	2014	6.3	1.0	2.3	2.7	5.0	1	3.4	4.5	2.0	1.5	1.8	5.8	1	3.1	1.5	8.8	1.0	2.3	3.5	3.0	3.3
Mittel pro Sta	andort	2.4	1.8	3.0	4.7	5.1	6.6		2.6	4.7	2.9	2.0	5.6	7.8		2.0	5.1	2.2	2.0	3.2	3.1	





Skala der Benotung	1	3	5	7	9
entschpricht folgender Qualität	sehr gut	gut	waschbar	unwaschbar	Basic
Gesamteindruck (Note Arvalis)	sehr schön	ein wenig	in der Toleranz	über Toleranz	stark verbreitet

Verfahren	im Dukeln	in Pla	stiksä	cken l	oei 20	-25°C	gelag	gert und	d 5 Ta	ge sp	äter b	eurteil	lt									
	Mittel des	enspre	echen	den Ja	ahr sta	att erh	obene	e Bewe	rtung	(Must	er feh	lt) ode	er kein	e Ang	gaben							
	Standort	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel	1	2	3	4	5	6	Mittel
	Taxierung			N	oveml	oer						Februa	ar						Apri			
Sorte	Verfahren		Gesar	nteino	łruck (	Note	Arvali	s)	(	Gesar	nteind	lruck (	Note	Arvali	s)	(	Gesan	nteinc	druck	(Note	Arvali	is)
Charlotte	2015	2.8	3.5	4.8	4.5	8.4	7.1	5.2	3.8	3.0	5.8	5.0	7.4	-	5.0	3.8	3.0	6.8	7.8	-	-	5.3
Charlotte	2014	6.3	7.3	8.3	4.7	3.5	-	6.0	7.5	6.7	6.0	5.4	4.2	-	5.9	9.0	8.8	7.2	5.3	3.6	4.5	6.4
Antonia	2015	2.8	4.3	5.5	6.8	9.0	6.3	5.8	3.5	4.0	5.5	3.8	7.5	-	4.9	4.5	3.8	5.5	4.8	-	-	4.6
Antonia	2014	6.3	6.5	7.5	4.3	4.3	-	5.8	6.0	7.0	6.5	4.8	3.5	-	5.6	7.5	8.8	8.0	5.3	4.0	6.5	6.7
Campina	2015	4.0	4.0	5.0	7.8	8.0	7.8	6.1	3.5	4.8	6.8	4.0	7.0	8.0	5.7	4.3	4.8	6.0	4.8	-	-	4.9
Campina	2014	3.0	3.3	4.3	4.3	2.0	-	3.4	5.8	2.8	4.0	4.8	3.3	-	4.1	6.3	3.5	5.8	4.8	2.8	5.0	4.7
Esmeralda	2015	1.8	1.5	3.3	7.3	8.3	7.1	4.8	3.3	2.3	5.5	5.5	7.8	1	4.9	3.3	2.0	5.3	7.5	-	-	4.5
Esmeralda	2014	6.0	7.8	8.0	6.0	4.7	-	6.5	7.8	6.5	7.8	6.8	6.3	-	7.0	9.0	7.5	8.8	6.3	4.5	7.3	7.2
Mittel pro St	andort	11	18	5.8	5.7	6.0	7.0		5.1	16	6.0	5.0	5.0	8.0		5.0	53	6.7	5.8	37	5.8	

