



Sortenscreening Radies EHZ-Bank

Standort	Vorfrucht	Aussaat	Witterungsverlauf während der Vegetationszeit	Beginn d. Bonitur
Haus Bollheim, Oberelvenich, Johanna Fellner	Feldsalat	24.01.	Die Temperaturen waren mild, es gab während der gesamten Anbauzeit keinen Frost.	31.03.
Boden	Düngung	Pflanzung		Ende der Bonitur
Sandiger Lehm	Kompost Herbst	Diercktsaat		Einmalernte

Bemerkungen zu Kulturverlauf, Kulturmaßnahmen, Krankheiten, Schädlingen und weiteren Auffälligkeiten der Sorten	Die Radies wurden im unbeheizten Folientunnel ausgesäht. Bei Frostgefahr wurde der Bestand mit Fließ abgedeckt.
---	---

KULTURSAAT e.V.

EHZ-Bank



2016

Sortenscreening Radies EHZ-Bank

Standort: Haus Bollheim, Oberelvenich, Johanna Fellner

Sorte mit S-Nummer	Laub und Wurzel			Knolle						Bemerkungen
	Länge in cm	Dicke der Hauptwurzel (1-9; 1=sehr dünn)	Wurzelansatz (1-9; 1=garnicht abgesetzt)	Form (1-9; 1=rund, 9=zylindrisch)	Formabweicher in %	Farbe: B=blassrot; R=rot; Z=zinnoberrrot; K=karmiro ; V=violett; RW=Rot-Weiß	Weißanteil in %	Farbabweicher in %	Durchmesser in cm	
(Referenzsorte) Celesta F1	14 bis 20	1	9	5	3	Z	0	0	2,4 - 4,0	
S0644 Tpsi	13 bis 20	3	8	5	8	R	0	8	2,4 - 3,9	
S0540 Flair	10 bis 18	3	8	3	8	R	0	8	2,3 - 3,8	
S0640 StammP	15 bis 21	7	2	sehr unterschiedlich	n.n.	Z	0	11	2,3 - 4,1	
S0538 Nelson	10 bis 16	3	5	9	6	RW	10	11	1,6 - 2,6	3,5-6 cm lang
Saxa (von CM)	17 bis 22	6	5	5 spitz zulaufend	17	Z	0	6	2,3 - 4,0	
S0613 Rond rose á très grand bout blanc	17 bis 27	6	5	2	11	RW (Z)	20	11	2,2 - 3,6	



Sortenscreening Radies EHZ-Bank

Standort: Haus Bollheim, Oberelvenich, Johanna Fellner

Sorte mit S-Nummer	Ertrag und Geschmack							Bemerkungen
	Ernte (Einmalерnte) Datum	Bündelfähigkeit 1-9; 1=nicht gut	Marktfähige in %	Platzer 1-9; 1=keine	Pelzigkeit in %	Einheitlichkeit 1-9; 1=sehr uneinheitlich	Schärfe 1-9; 1 = fehlend, 9=stark	
(Referenzsorte) Celesta F1	31.3	9	99	1	0	8	1	In allen Kriterien überzeugend, nur der Geschmack war wenig beliebt.
S0644 Tpsi	31.3	8	97	3	50	7	6	Ein sehr schönes Radies mit guter gleichmäßiger Entwicklung. Allerdings wird es innen zu schnell hohl und pelzig und kann daher nur im jungen Zustand geerntet werden.
S0540 Flair	31.3	9	99	2	8	7	3	Überzeugt in allen Eigenschaften, besonders das Laub ist sehr gut. Der Geschmack kann noch besser werden.
S0640 StammP	31.3	6	68	1	0	2	7	Überzeugt noch nicht ist aber, insbesondere wegen seines guten Geschmacks, sehr interessant für die Züchtung.
S0538 Nelson	31.3	9	98	1	25	6	4	Wird innen schnell hohl/pelzig bei sonst gutem Erscheinungsbild. Der Geschmack ist sehr mild.
Saxa (von CM)	31.3	8	75	3	0	4	3	Gut und sehr schnellwüchsig. Wegen des starken Laubes muss auf größeren Abstand gesät werden als üblich, was den Ertrag pro m ² mindern kann.
S0613 Rond rose á très grand bout blanc	31.3	8	85	2	0	4	7	Noch zu uneinheitlich, aber eine schöne Ergänzung in der Direktvermarktung. Guter Geschmack.