

Modell- und Demonstrationsvorhaben
"On-farm-Erhaltung von alten Gemüsesorten durch den Aufbau eines Netzwerkes"
 (Förderkennzeichen: 2810BM001)

Beschreibung der
 Rettich-Sorte: **Langer Weißer (IPK Nr. RA 5)**

Herkunft des Saatguts: Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung - Genbank -
 Corrensstraße 3
 06466 Gatersleben

Anbauort: Prüfstelle Hannover des Bundessortenamtes

Anbaujahr: 2014

Die Beschreibung der Merkmalsausprägungen erfolgte in Anlehnung an das technische Protokoll des Internationalen Verbands zum Schutz von Pflanzenzüchtungen UPOV TG/63/6 1999-03-24.

Nr.	Merkmal	Ausprägungsstufe	Note	Bemerkungen
1	Ploidie	-	-	nicht erfasst
2	Keimpflanze: Anthocyanfärbung des Hypokotyls	vorhanden	9	
3	Keimblatt: Form	breit herzförmig	2	
4	Keimblatt: Größe	mittel bis groß	6	
5	Laub: Anzahl der ausgewachsenen Blätter	gering	3	
6	Blatt: Haltung	aufrecht bis halbaufrecht	2	
7	Blatt: Länge	mittel bis lang	6	
8	Blattspreite: Form	verkehrt eiförmig	3	
9	Blattspreite: Ton der grünen Farbe	gelblich	2	
10	Blattspreite: Intensität der Grünfärbung	mittel bis dunkel	6	
11	Blattspreite: Lappung (Teilung bis zur Mittelrippe)	vorhanden	9	
12	Blattspreite: Anzahl Lappen (wie unter 11)	gering	3	
13	Blattspreite: Größe des Endlappens	mittel	5	
14	Blattspreite: Tiefe der Randeinschnitte	flach bis mittel	4	
15	Blattstiel: Anthocyanfärbung	vorhanden	9	
16	Rübe: Länge	mittel	5	
17	Rübe: Dicke	mittel	5	
18	Rübe: Form	verkehrt eiförmig	5	
19	Rübe: Kopfform	abgerundet	2	
20	Rübe: Form der Basis	schmal spitz	1	
21	Rübe: Farbe der Haut	weiß	1	
22	<u>Nur weiße Rettichsorten:</u> Rübe: Grünfärbung des Kopfes	gering bis mittel	4	
23	<u>Nur weiße Rettichsorten:</u> Rübe: Anthocyanfärbung	fehlend	1	
24	Rübe: Ringelung der Oberfläche	gering bis mittel	4	
25	Rübe: Farbe des Fleisches	glasigweiß	1	
26	Zeitpunkt der Erntereife	mittel bis spät	6	

Nr.	Merkmal	Ausprägungsstufe	Note	Bemerkungen
27	Rübe: Neigung zum Pelzigwerden	gering bis mittel	4	