Modell- und Demonstrationsvorhaben "On-farm-Erhaltung von alten Gemüsesorten durch den Aufbau eines Netzwerkes"

(Förderkennzeichen: 2810BM001)

Beschreibung der

Rettich-Sorte: Schifferstädter Mai (IPK Nr. RA 627)

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	5	
5	Laub: Anzahl der ausgewachsenen Blätter	gering	3	
6	Blatt: Haltung	halbaufrecht bis waagerecht	4	
7	Blatt: Länge	kurz bis mittel	4	
8	Blattspreite: Form	verkehrt eiförmig	3	
9	Blattspreite: Ton der grünen Farbe	fehlend	1	
10	Blattspreite: Intensität der Grünfärbung	mittel	5	
11	Blattspreite: Lappung (Teilung bis zur Mittelrippe)	vorhanden	9	
12	Blattspreite: Anzahl Lappen (wie unter 11)	gering	3	
13	Blattspreite: Größe des Endlappens	groß	7	
14	Blattspreite: Tiefe der Randeinschnitte	sehr flach bis flach	2	
15	Blattstiel: Anthocyanfärbung	vorhanden	9	
16	Rübe: Länge	lang	7	
17	Rübe: Dicke	mittel	5	
18	Rübe: Form	eiszapfenförmig	9	
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	Nur weiße Rettichsorten: Rübe: Anthocyanfärbung	fehlend	1	
24	Rübe: Ringelung der Oberfläche	gering bis mittel	4	
25	Rübe: Farbe des Fleisches	glasigweiß	1	
26	Zeitpunkt der Erntereife	früh bis mittel	4	

Nr. Merkmal	Ausprägungsstufe	Note Bemerkungen
27 Rübe: Neigung zum Pelzigwerden	mittel	5