

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

Beschreibung der Radieschen-Sorte: **Ovales Scharlachrotes mit weißem Knollenende (IPK Nr. RA 24)**

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 Gemeinschaftlichen Sortenamtes CPVO-TP/64/1 27/03/2002.

Nr.	Merkmal	Ausprägungsstufe	Note	Bemerkungen
1	Ploidie	-	-	nicht erfasst
2	Keimpflanze: Anthocyanfärbung des Hypokotyls	vorhanden	9	
3	Keimblatt: Größe	mittel	5	
4	Laub: Breite des Ansatzes	mittel	5	
5	Blatt: Haltung	halbaufrecht	3	
6	Blatt: Länge	lang	7	
7	Blattspreite: Form	schmal verkehrt eiförmig bis verkehrt eiförmig	2	
8	Blattspreite: Form der Spitze	abgerundet	2	
9	Blattspreite: Ton der Grünfärbung	fehlend	1	
10	Blattspreite: Intensität der Grünfärbung	mittel bis dunkel	6	
11	Blattspreite: Anzahl Lappen	sehr gering bis gering	2	
12	Blattspreite: Randeinschnitte	vorhanden	9	
13	Blattspreite: Tiefe der Randeinschnitte	mittel bis tief	6	
14	Blattspreite: Behaarung	stark	7	
15	Blattstiel: Anthocyanfärbung	vorhanden	9	
16	Blattstiel: Stärke der Anthocyanfärbung	mittel	5	
17	Knolle: Dicke	mittel	5	
18	Knolle: Dicke der Wurzel	dick	7	
19	Knolle: Form	schmal verkehrt dreieckig	8	
20	Knolle: Kopfform	konvex	3	
21	Knolle: Form der Basis	schmal spitz	1	
22	Knolle: Farbe der Haut	zweifarbige	2	
23	Knolle: Farbe des oberen Teils	rosa	2	
24	Knolle: Ausprägung der roten Farbe des oberen Teils	karmin	3	
25	<u>Nur Radieschen mit roter Farbe des oberen Teils:</u> Knolle: Intensität der roten Farbe des oberen Teils	mittel	5	
26	<u>Nur zweifarbige Radieschen:</u> Knolle: Ausdehnung des Weißanteils	sehr gering bis gering	2	

<b>Nr.</b>	<b>Merkmal</b>	<b>Ausprägungsstufe</b>	<b>Note</b>	<b>Bemerkungen</b>
27	<b>Knolle: Dicke der Rinde</b>	dünn bis mittel	4	
28	<b>Knolle: Fleischfarbe</b>	glasigweiß	1	
29	<b>Zeitpunkt der Erntereife</b>	mittel	5	
30	<b>Knolle: Neigung zum Pelzigwerden</b>	mittel	5	