

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

Beschreibung der Radieschen-Sorte: **Pernot (IPK Nr. RA 65)**

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	sehr schmal bis schmal	2	
5	Blatt: Haltung	halbaufrecht	3	
6	Blatt: Länge	kurz bis mittel	4	
7	Blattspreite: Form	schmal verkehrt eiförmig	1	
8	Blattspreite: Form der Spitze	spitz	1	
9	Blattspreite: Ton der Grünfärbung	fehlend	1	
10	Blattspreite: Intensität der Grünfärbung	dunkel	7	
11	Blattspreite: Anzahl Lappen	mittel	5	
12	Blattspreite: Randeinschnitte	vorhanden	9	
13	Blattspreite: Tiefe der Randeinschnitte	mittel	5	
14	Blattspreite: Behaarung	gering bis mittel	4	
15	Blattstiel: Anthocyanfärbung	vorhanden	9	
16	Blattstiel: Stärke der Anthocyanfärbung	gering bis mittel	4	
17	Knolle: Dicke	dünn	3	
18	Knolle: Dicke der Wurzel	dünn	3	
19	Knolle: Form	rechteckig	6	
20	Knolle: Kopfform	konvex	3	
21	Knolle: Form der Basis		6	
22	Knolle: Farbe der Haut	zweifärbig	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: Knolle: Intensität der roten Farbe des oberen Teils</u>	hell bis mittel	4	

<b>Nr.</b>	<b>Merkmal</b>	<b>Ausprägungsstufe</b>	<b>Note</b>	<b>Bemerkungen</b>
26	<b>Nur zweifarbige Radieschen:</b> <b>Knolle: Ausdehnung des Weißanteils</b>	sehr gering bis gering	2	
27	<b>Knolle: Dicke der Rinde</b>	dünn	3	
28	<b>Knolle: Fleischfarbe</b>	glasigweiß	1	
29	<b>Zeitpunkt der Erntereife</b>	spät	7	
30	<b>Knolle: Neigung zum Pelzigwerden</b>	mittel bis stark	6	