

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

Beschreibung der Mairübensorte: **Long White Cowhorn (IPK Nr. BRA 2396)**

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

Anbauort: Prüfstelle Dachwig des Bundessortenamtes

Anbaujahr: 2014

Die Beschreibung der Merkmalsausprägungen erfolgte in Anlehnung an das technische Protokoll des Internationalen Verbands zum Schutz von Pflanzenzüchtungen UPOV TG/37/10 2001-04-04.

Nr.	Merkmal	Ausprägungsstufe	Note	Bemerkungen
1	Ploidie	-	-	nicht erfasst
2	Blatt: Stellung	halbaufrecht	3	
3	Blatt: Umbiegen der Spitze	gering	3	
4	Blatt: Grünfärbung	mittel bis dunkel	6	
5	Blatt: Lappung	vorhanden	9	
6	<u>Nur bei gelappten Sorten:</u> Blatt: Anzahl Lappen	mittel bis groß	6	
7	<u>Nur bei nicht gelappten Sorten:</u> Blatt: Tiefe der Einschnitte der Blattspreitenbasis	-	-	nicht anwendbar
8	Blatt: Wellung des Randes	mittel bis stark	6	
9	Blatt: Zähnung des Randes	gering bis mittel	4	
10	Blatt: Länge	mittel	5	
11	Blatt: Breite	mittel	5	
12	<u>Nur bei gelappten Sorten:</u> Blatt: Länge des Endlappens	mittel	5	
13	<u>Nur bei gelappten Sorten:</u> Blatt: Breite des Endlappens	-	-	nicht anwendbar
14	Blatt: Behaarung der Oberseite	stark	7	
15	Blatt: Anthocyanfärbung	fehlend oder sehr gering	1	
16	Rübe: Sitz im Boden	mittel bis tief	6	
17	Rübe: Dicke Korkschicht auf der Haut	fehlend	1	
18	Rübe: Farbe der Haut oberhalb des Bodens	weiß	1	zum Teil am Kopf bläulichviolett (8)
19	Rübe: Intensität der Farbe der Haut oberhalb des Bodens	-	-	nicht anwendbar; in den Fällen Kopf bläulichviolett: hell (3)
20	Rübe: Farbe der Haut in der Erde	weiß	1	
21	Rübe: Farbe des Fleisches	weiß	1	
22	Rübe: Intensität der Gelbfärbung des Fleisches	-	-	nicht anwendbar

Nr.	Merkmal	Ausprägungsstufe	Note	Bemerkungen
23	Rübe: Anthocyanfärbung des Fleisches	fehlend	1	
24	Rübe: Form im Längsschnitt	verkehrt dreieckig	8	
25	Rübe: Länge	lang	7	
26	Rübe: Durchmesser (an der breitesten Stelle)	klein	3	
27	Rübe: Position der breitesten Stelle	oberhalb der Mitte	1	
28	Rübe: Biegung der Hauptachse	vorhanden	9	
29	Rübe: Form des Kopfes	vorgewölbt	7	
30	Rübe: Form der Basis	spitz	9	