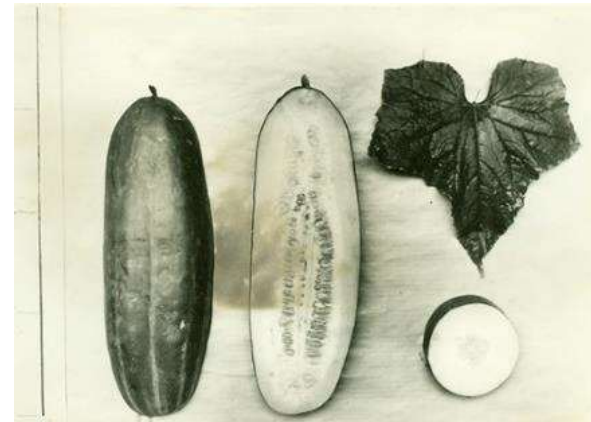
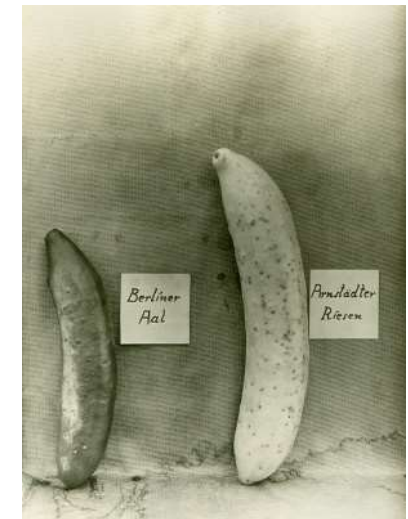


Berliner Aal

Anbau	Treibgurke, Freilandgurke	
Verarbeitung	Senfgurke	
Farbe b. Sa.R.		
Typ		
Züchter_in	Im Handel seit 1878 durch August Bitterhoff	
Historische Beschreibung	- fein, lang, dick, grün - glattschalig und hartfleischig - wenig Samen - anfällig für Mehltau - gute Senfgurke, zu hartfleischig zum Einlegen - beliebt in Berlin, geschätzt für leichten Boden - für Konservenzwecke - weicher wie Unikum und Chinesische Schlangen - einige Lokalsorten sind als Mistbeetgurken beliebt - von den Gärtnern am meisten getrieben Quellen: Becker-Dillingen (1924), Böttner (1904), Lindemuth (1900), Benary (1881), Settegast & Wehrhahn (1922), Lange (1900)	
Datenbankeinträge („Hist. genutztes Gemüse“)	Zeitraum der erfassten Literatureinträge	1881 - 1936
	Anzahl der Literatureinträge in Katalogen, Preisverzeichnissen etc.	33
	Anzahl der Literatureinträge in Fachliteratur	7
Zugelassen von-bis	Sortenliste vor 1945:	
	Sortenliste DDR:	
	Sortenliste BRD: Erhaltungssorte (VERN e.V.)	
Herkünfte	BGR001 1987-CUC-SA-57 Berliner Aal DEU146 CUS 300 Berliner Aal NLD037 CGN22953 Cus300/72 Berliner Aal	



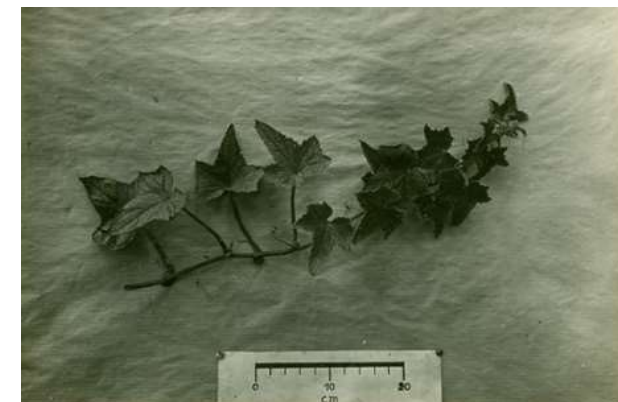
Quelle: Becker-Dillingen, Josef (1924): *Handbuch des gesamten Gemüsebaues einschl. d. Gemüsesamenbaues, d. Gewürz-, Arznei- u. Küchenkräuter*



Quelle: Bibliothek des Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau Großbeeren (1931): Photo Archiv 1931



Quelle: Bibliothek des Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau Großbeeren (1932): Photo Archiv 1932



Quelle: Bibliothek des Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau Großbeeren (1932): Photo Archiv 1932

BSA – Sichtungsanbau – Berliner Aal

Prüfnummer BSA		119
Bezeichnung		SaatGut-Erhalter-Netzwerk Ost
Pflanze: Gesamtlänge der ersten 15 Internodien		mittel bis lang (6)
Zeitpunkt der Bildung weiblicher Blüten (80% der Pflanzen mit mindestens einer weiblichen Blüte)		spät (7)
Anzahl weiblicher Blüten je Knoten		vorw. eine (1)
Fruchtgröße	Länge	mittel (5)
	Durchmesser	mittel bis groß (6)
	Verhältnis Kernhaus- zu Fruchtdurchmesser	mittel (5)
Fruchtform	im Querschnitt	winklig (3)
	Kelchende	stumpf (2)
	Stielende	stumpf (3)
	Länge des Stieles	mittel (5)
Grundfarbe der Epidermis	zum Zeitpunkt der Marktreife	grün (3)
	Farbintensität	mittel (5)
	Zum Zeitpunkt der physiologischen Reife	gelb (2)
Gesamtbewertung		++ Guter Sortenzustand. Selektion auf Bitterkeit?



BSA. 04.08.2020