Objekt:	Erntekorb aus Duraluminium
Museum:	Börde-Museum Burg Ummendorf Meyendorffstraße 4 39365 Ummendorf (03 94 09) 522 boerde-museum@landkreis-boerde.de
Sammlung:	Haus-, Hof-, Feldwirtschaft und Handwerk
Inventarnummer:	V:17/01/03/98:17/04/01

Beschreibung

Erntekorb, Kartoffelkorb aus Flugzeugblech: Duraluminium (auffallend geringes Gewicht). Bauzeit: nach April 1945 bis etwa 1948, auf der Bodenunterseite des Papierkorbes findet man auf dem Duraluminium eine aufgedruckte Nummernkombination: 3116.5 (schwer lesbar). Dies war die sogenannte Fliegnummer, die die Eigenschaften des Materials für den Flugzeugbauer auswies.
Danach handelt es sich um ausgehärtetes Duraluminium auch Duralplat in einer Stärke bis 3 mm zur Beplankung als Flugzeughaut. Die Ziffer hinter dem Punkt ist die Beizahl, die den Zustand des Werkstoffes angibt. Das Bodenblech des Papierkorbes wurde nach der Nummerausweisung gehärtet und vergütet. Duraluminium besteht hauptsächlich aus Aluminium, Kupfer und Magnesium. Zusätzlich fällt eine ungewöhnliche Korrosionsstelle mit weißer Pulverbildung auf. Hier wandelt sich das enthaltene Magnesium zu Magnesiumoxid um, wobei die Metalllegierung zersetzt wird.

Im April 1998 schenkte eine Familie aus Klein Oschersleben dem Börde-Museum dieses Stück. Klein Oschersleben liegt in der Nähe von Hadmersleben. Damit rückt auch ein unterirdischer Flugzeugproduktionsstandort des Zweiten Weltkrieges in den Focus.
Hersteller: unbekannt, regionales Handwerksprodukt

Grunddaten

Material/Technik:	Duraluminium/genietet
Maße:	H: 445 mm, Durchmesser unten: 250 mm, Durchmesser oben: 310 mm, Gewicht: 1500 g

Ereignisse

Hergestellt	wann	1945-1948
	wer	
	wo	Magdeburger Börde
[Person-Körperschaft-Bezug]	wann	
	wer	AGO Oschersleben
	wo	

Schlagworte

- Duraluminium
- Flugzeugbau
- Papierkorb
- Werkstoff