

Zum 300. Geburtstag des Bastlers und Tüftlers Stephan Ludwig Jacobi

von Dorothee Suray¹

Zusammenfassung

Stephan Ludwig Jacobi wurde vor 300 Jahren in Hohenhausen im heutigen Kalletal geboren. Er hat als erster ein Verfahren zur künstlichen Besamung und zur Aufzucht von Forellen und Lachsen beschrieben, welches sich rund 100 Jahre später in Europa und Amerika als Standardverfahren in der Fischzucht durchsetzte und im Prinzip auch heute noch angewandt wird. Jacobi war vielseitig interessiert und hat noch an vielen weiteren Projekten und Verbesserungen gearbeitet. So hat er eine Kartoffelmühle, eine Perlgraupenmühle und eine Kammer zur Obstessig-Herstellung konstruiert, den Ausbau der Brunnenanlage in Bad Meinberg sowie die Regulierung der Flüsse Werre und Bega projektiert und Überlegungen zur Anlage von überdachten Zisternen in Lopshorn angestellt. Stephan Ludwig Jacobi war ein sehr genauer Beobachter und Experimentator, der alle Voraussetzungen und Konsequenzen bedachte und in seinen Plänen berücksichtigte. Daher sollte sein in diesem Jahr anstehender 300. Geburtstag nicht vergessen werden.

Schlagwörter: Stephan Ludwig Jacobi – Hohenhausen – Fischzucht – Präformationslehre

Abstract

300 years ago Stephan Ludwig Jacobi was born in Hohenhausen, Kalletal. He was the first to describe the method of artificial fertilisation and breeding of trout and salmon in 1765. About 100 hundred years later his method became the standard in fisheries and is still applied today. Jacobi worked on many other projects and technical improvements. So he constructed mills to produce potato starch and pearl barley and a special chamber to produce fruit vinegar. He established the extension of the well system in Bad Meinberg and a regulation system of the rivers Werre and Bega in Bad Salzuflen. He also planned a roofed cistern in Lopshorn, Senne. Stephan Ludwig Jacobi was an accurate observer and experimenter, who never made unproven assertions and considered all possible

¹ Dipl.-Biol. Dorothee Suray, Lippisches Landesmuseum Detmold, Ameide 4, 32756 Detmold, suray@lippisches-landesmuseum.de

preconditions and consequences. Therefore his upcoming 300th birthday should not be forgotten.

Keywords: Stephan Ludwig Jacobi – Hohenhausen – fish breeding – mills – Bad Meinberg - Lopshorn