



## Rennofenversuche am Sachsenhof in Greven

Seit 1990 werden Versuche zur Eisenherstellung nach dem Rennofenverfahren im **Freilichtmuseum Sachsenhof** (Link zur home-page: [www.heimatverein-greven.de](http://www.heimatverein-greven.de)) in Greven durchgeführt. Unter dem Gesichtspunkt der experimentellen Archäologie wurden entsprechend der Prozessabläufe auch Versuche zur Holzkohlen-Herstellung in einem Meiler durchgeführt. Bernhard Reepen und Hermann-Josef Drexler versuchen seit dieser Zeit, Erfahrungen mit der Rennofen-Technik zu gewinnen. Die ersten Ergebnisse wurde auf der Exar-Tagung 2003 in Wien veröffentlicht.

Ziel der Versuche war es, mit verschiedenen Öfen und Erzen, Kenntnisse über dieses Verfahren zu gewinnen.

Es wurden Versuche mit dem Scharmbeckofen, Espevej-Ofen und modifizierten Varianten gefahren.



Die Akteure