

## **TELg - Tiroler Energie- und Landschaftsgeschichte**

Dieses geschichtswissenschaftliche Projekt legt den Grundstein zur Erarbeitung einer Energiegeschichte Tirols im 20. Jahrhundert, ein Forschungsdesiderat der hiesigen Regionalgeschichtsschreibung. Ausgangspunkt ist die derzeit anstehende „Energiewende“, also die Abkehr von fossilen Energieträgern zugunsten erneuerbarer Energien, welche auch in Tirol angestrebt wird. Dieser Wandlungsprozess soll historisch eingeordnet werden, indem gefragt wird, welche „Energiewenden“ in Tirol bereits stattgefunden haben und wie sie sich in den Tiroler Landschaften manifestierten.

Als Quellenkorpus werden ausgewählte wissenschaftliche Publikationen herangezogen, welche zu ihrer Entstehungszeit vor allem auf die damals aktuelle Situation Bezug nahmen oder in die Zukunft blickten. Diese werden als Primärquellen behandelt und nach bestimmten Leitfragen ausgewertet, zum Beispiel danach, welche Energieträger jeweils genutzt wurden und wie sich ihre Nutzung auf das Landschaftsbild auswirkte. Die Ergebnisse der Untersuchung sollen in einem transnationalen Vergleich aktuellen Forschungsarbeiten zur europäischen Energiegeschichte gegenübergestellt werden, um zu ermitteln, ob sich in Tirol bestimmte, für Westeuropa typische gesellschaftliche und räumliche Trends der Energienutzung etablierten oder ob hier lokale Muster dominierten.

Für spätere Antrags- und Forschungstätigkeiten des Projektteams werden zudem Quellenbestände in den Tiroler Archiven und Bibliotheken identifiziert. Diese sollen nach einer 18-monatigen Schutzfrist (nach Beendigung dieses Projekts) der scientific community und einer interessierten Öffentlichkeit über das Repositorium der Universität Innsbruck (LFU) sowie über die Webseite des Instituts für Geschichtswissenschaften und Europäische Ethnologie zugänglich gemacht werden.

## **Towards a Tyrolean history of energy and landscapes**

The current project provides the groundwork for a comprehensive Tyrolean energy history of the 20th century, a topic not being touched upon yet by regional historians. At present, Tyrol has initiated its very own “green energy transition” from fossil fuels towards a more sustainable energy future based on renewable energies. The project inquires about the historical roots and precursors of this topical development, identifying past energy transitions and analyzing their impact on the Tyrolean landscape.

For this, contemporary written sources will be scrutinized, focussing on scientific literature published throughout the 20th century which – at their date of origin – depicted either the contemporary situation in Tyrol or possible energy futures. Based on careful historical source criticism, an in-depth document analysis will be conducted following specific key questions. Which energy sources, for example, were discussed in contemporary scientific publications? Which energy visions were put into practice and how did this affect the Tyrolean landscape? Findings will be compared with recent research on European energy history to determine whether energy use in Tyrol followed general Western European trends and to which extent specific regional patterns might be detected. The study will be accompanied by an investigation of further sources on the relation of energy and the landscape in Tyrolean archives and libraries. This combined research will also provide the basis for future research proposals aiming at a comprehensive energy history of the Alps.

An inventory of the identified sources will be made available to the scientific community and the interested public on the repository of Innsbruck University (LFU) and on the website of the Department of History and European Ethnology, after an embargo period of 18 months.