

In den 1920er-Jahren legte Dr. Werner Lüdi im Alpengarten und auf einer Weide auf der Schynigen Platte im Berner Oberland eine Reihe von Versuchsf lächen an. Unter dem Eindruck der Versorgungsschwierigkeiten mit Nahrungsmitteln während des Ersten Weltkrieges war seine ursprüngliche Fragestellung, wie durch gezielte Bewirtschaftung der Alpweiden die Versorgung verbessert werden könnte. Heute, über 80 Jahre später, ist die «Versuchsweide» der weltweit älteste experimentelle Langzeitversuch in der alpinen Stufe und erweist sich als ein einzigartiges Objekt für die Ökosystemforschung im Berggebiet.

Das vorliegende Buch erzählt, mit Bildern aus der Anfangszeit illustriert, die Geschichte dieser einzigartigen Versuchsf lächen auf der Schynigen Platte und gibt einen Überblick über die bis heute auf der «Versuchsweide» und im Alpengarten durchgeführten wissenschaftlichen Arbeiten. Die hier erstmals zusammengefassten Informationen über die Forschungsarbeiten auf der Schynigen Platte sollen dabei nicht nur als historischer Rückblick verstanden werden, sondern auch als Grundlage und Anregung zur weiteren Erforschung der Ökologie alpiner Regionen.