

Julien Seguinot: „Vor etwa 25000 Jahren füllten die Alpengletscher die meisten Täler und erstreckten sich sogar bis in die Ebenen. Mit Hilfe eines Computermodells, das Gletscherphysik basierend auf modernen Beobachtungen von Grönland und der Antarktis enthält, und Laborexperimenten auf Eis, sowie anhand von Gletscherspuren in der Landschaft und einem der schnellsten Computer der Welt, diese Animation ist ein Rekonstruktionsversuch zur Entwicklung der Alpengletscher in der Zeit von 120000 Jahren bis heute.“

Nach: J. Seguinot, S. Ivy-Ochs, G. Jouvet, M. Huss, M. Funk, and F. Preusser. Modelling last glacial cycle ice dynamics in the Alps, **The Cryosphere**, 12, 3265-3285, doi.org/10.5194/tc-12-3265-2018, 2018.

[Vorstoss und Rückzug der Alpen-Gletscher während der letzten Eiszeit](#) from [Julien Seguinot](#) on [Vimeo](#).

Titelfoto: Heidelbergerin, Alpen - Wallis, pixabay



Werbung

André D. Thess

Sieben Energiewende- märchen?

Eine
Vorlesungsreihe
für Unzufriedene



SACHBUCH

 Springer