



In Veste, M. & Wissel, C. (eds): Beiträge zur Vegetationsökologie der Trockengebiete und Desertifikation UFZ BERICHT 01/2005: 55-64

2005

RÄUMLICHE VARIABILITÄT DER PFLANZLICHEN WASSERVERSORGUNG AN TROCKENSTANDORTEN IN SÜDMAROKKO,

M. VESTE, M. STAUDINGER

Contact: maik.veste@t-online.de

ABSTRACT: Die räumliche Variabilität der Wasserversorgung der Vegetation wurden in einer Artemisia herba-alba Steppe und in einem Wadisystem mit vorherrschender Acacia toritlis in Südmarokko untersucht. Eine deutliche Heterogenität der Wasserpotentiale konnte in dem Wadisystem bei El Miyit nachgewiesen werden. Die gemessenen Wasserpotentiale wurden in Klassen eingeteilt, die als Grundlage für eine räumliche Differenzierung der Wasserversorgung in dem Untersuchungsgebiet dienten.