

社会生態システムの空間的レジリアンス — ザンビア南部州における世帯レベルのリスクと対処戦略 —

Tom Evans¹ and Kelly Caylor²

¹Department of Geography, Indiana University (Bloomington, IN USA)

²Department of Civil and Environmental Engineering, Princeton University (Princeton, NJ USA)

空間的関連性と空間作用は複雑に社会生態システムのレジリアンスに影響を与える。本稿では社会生態システムにおけるレジリアンスの解析に対する空間的視座の有用性を示すための関連文献のレビューを行い、ザンビア南部州での広域家計調査の予備解析からいくつかの事例を示す。ここでは空間レジリアンスという用語を、気候変動に対する小自作農のレジリアンスに対して、空間配置、空間作用そして空間状況がどのように関連するのかを特徴付けるために用いている。さらに、本予備研究が、対象地域である東部州と南部州のより包括的な解析に推移するための基本的な枠組みについても示している。