

喀斯特干热河谷区农户对干旱的感知与适应行为

王娇娇、罗娅、娄晶智、李睿峰、阮亚节、张松

贵州师范大学地理与环境科学学院

摘要：随着全球气候不断变暖，干旱事件频发，加剧了以农业活动为主要经济来源的农户的生计脆弱性。因此，研究农户对于干旱的适应行为具有十分重要的意义。本研究以贵州省喀斯特干热河谷区为研究区，按照主要的生计来源将农户划分为纯农户、农兼户、兼农户和非农户四类，结合社会认知模型理论，就农户对干旱的感知及适应行为进行深入研究。结果表明：（1）农户干旱的风险感知大于适应感知。纯农户的风险感知最大，非农户的风险感知最小。纯农户的适应感知最低，非农户的适应感知最高。农兼户和兼农户位于二者之间；（2）严重程度感知越小、适应功效感知越大、适应成本感知越大的农户主要选择水资源管理这类适应行为。敏感性感知越大、适应功效感知越小、自我效能感知越小的农户主要选择作物管理这一适应行为。敏感性感知越大、自我效能感知越小、适应成本感知越大的农户主要选择非农措施这类适应行为；（3）纯农户、非农户选择水资源管理这类适应行为的比例较高。农兼户、兼农户选择作物管理和非农措施这两类适应行为的比例较高；（4）农户应对干旱时适应性行为多样性存在差异，兼农户（4.10）>农兼户（3.74）>纯农户（3.46）=非农户（3.46）。

关键词：农户；干旱；感知；适应行为；喀斯特干热河谷