

潜江市虾农风险应对能力分析及其对策研究

中南财经政法大学工商管理学院 王晓翊

摘要: 潜江的小龙虾养殖产业已经成为潜江地区的支柱产业, 以及农户和农业企业收入的主要来源, 研究虾农的风险应对能力对潜江虾稻产业的可持续发展有着重要的现实意义。本文的研究成果有助于丰富农户风险应对能力分析的相关理论。对虾稻共作模式研究的拓展, 通过对潜江虾农风险应对的现状进行梳理, 并对农户的风险应对能力做出分析, 是对农业产业发展的研究深入。能够为潜江小龙虾产业以及其他类似地区的产业发展提供指导, 助力小龙虾产业的可持续发展, 提升潜江地区虾农的综合水平, 同时为其他地区的农户提供风险应对的经验。

关键词: 小龙虾产业; 农户风险应对; 可持续发展

虾农风险应对现状分析及对策研究是一个具有社会性的科学研究议题, 研究的对象除了个体农户的风险应对现状和可行性对策外, 还包括研究地的农业发展、负责产业发展和风险防治工作的相关地方政府部门、同时研究的还有农产品市场和其他社会组织等。

一、我国小龙虾产业的发展现状

关于小龙虾产业的研究主要侧重于小龙虾的养殖条件以及小龙虾加工业产业链的发展这两个方面。在养殖条件上, 湖北省的稻田生态种养模式能集约利用自然资源, 有助于提高农民收入。符平(2018)在关于湖北小龙虾产业的发展研究中, 比较了“中国小龙虾之乡”和“中国小龙虾加工出口第一市”, 认为养殖条件和市场的打造对小龙虾产业的发展来说都不可或缺。

稻虾共作模式是目前国内最常见的小龙虾养殖模式, 2015年水产行业标准“稻渔综合种养技术规范”立项并启动制定。稻虾共作是先进绿色农业种养模式, 可实现经济和生态效益双丰收的目的, 但这一模式也存在“双刃性”。在小龙虾加工业产业链的研究方面, 小龙虾产业是潜江市的特色产业和支柱产业, 朱乾宇等(2020)结合乡村振兴战略, 阐述了小龙虾产业作为乡村特色产业的培育与发展。另外, 在小龙虾产业发展过程中, 有必要不断创新农村特色产业的模式, 树立农村特色产业的牌子。同时, 应保证相关企业的成活率, 地方应依靠农村资源提高产业竞争力, 培育新兴产业和新经营形式。

二、潜江市虾农风险应对现状

在关于潜江市虾农风险应对的田野调查中, 笔者发现潜江市虾农可选择的农业保险种类少, 且选择金融类产品规避可能存在的农业风险的意愿并不强烈。笔者通过访谈的形式对潜江市浩口镇以及后湖农场的农户风险应对的方式进行了了解, 并从主要从政府政策、农户本身、金融工具三个角度出发, 概括目前虾农风险应对的现状。

从政府政策角度出发, 由于潜江地区小龙虾养殖的时间规律以及地理位置的自然环境基本统一, 相关部门在每年虾苗培育前期都会统一组织宣传用药、杀虫等措施, 督促虾农及时实施, 避免病虫害造成损失。再者, 由于潜江地区的降水量较为丰富, 但小龙虾养殖的用水量也需要严格把控, 稻虾共作模式下, 虾田的水位线不宜过高, 否则也易导致小龙虾的大量死亡。政府相关部门每年由专人安排机器, 为稻虾田统一抽水以避免水位过高。除了相关部门具体的带动规避小龙虾养殖风险之外, 关于小龙虾养殖的具体注意事项培训较为缺失, 且针对小龙虾养殖困难的农户并没有补贴政策。

农户对于不同的风险, 愿意接受和采用的措施也不同。通过田野调查, 笔者发现潜江地区的农户更多偏向于在小龙虾养殖过程中, 更多的虾农倾向于凭借自身的养殖经验进行风险规避。由于潜江地区汛期时间长、降水量大, 且抽水排水是每日都必需的农业活动, 政府统一组织的排水量无法满足小龙虾养殖环境的要求。在上述关于政府相关人员统一安排汛期排水后, 虾农也会自行组织虾田的排水, 这些排水所需要的成本也都由虾农自行承担。除此之外, 虾农根据小龙虾养殖的经验, 在虾苗投放过程中定期进行用药等预防病虫害。

农业保险作为一种有效降低农业生产风险的金融工具, 可以

将农业生产风险外部化。王向楠(2011)在关于农业贷款和农业保险对农业产出的影响研究中认为, 农业贷款和农业保险的发展均促进了中国农业产出的增加。但是在访谈过程中, 我们发现潜江市针对小龙虾养殖的农业保险种类少, 每年都有针对稻虾共作过程中稻谷养殖的农业保险, 但很少有针对小龙虾养殖的农业保险, 对这方面有所了解的虾农人数占比小。

三、提高潜江市虾农风险应对能力的对策

针对以上田野调查所总结出的潜江市虾农风险应对的现状, 同样的, 我们从不同主体出发, 立足小龙虾养殖及销售的全过程, 从三个角度给出提高潜江市虾农风险应对能力的对策。

首先, 从政府相关部门和第三方金融机构方面, 政府部门在统一带动排水和预防病虫害的同时, 还可联动金融工具的宣传与推广, 根据潜江市小龙虾养殖过程中的统计数据与银行或保险公司共同设计适用于潜江市虾农的农业保险或其他金融工具。由于不同虾农所有的虾田养殖面积不同、主要养殖方式不同以及销售渠道不同, 所以收益与成本的比例也不同。因此, 除了虾苗和用药、排水等方面的投入外, 在农业保险方面的投入所能接受的比例也不同。这就需要政府部门与金融机构因地制宜地设计相关的农业保险或其他可以有效防止虾农损失过多的金融工具。

从虾农自身出发, 提高风险应对能力除了在小龙虾养殖方面运用长期以来的养殖经验, 还要着眼于更长远市场风险。2020年受到新冠肺炎疫情的影响, 小龙虾滞销导致虾田内小龙虾数量过多, 加大病虫害影响。且外销模式单一, 导致虾农可选择的单一, 在外销方面的风险加大。因此, 虾农需根据市场的变化不断进行学习, 拓宽自身的销售渠道, 在规避自然风险的同时, 也要预防可能面对的市场风险和社会风险。

参考文献:

- [1] 符平. 市场体制与产业优势——农业产业化地区差异形成的社会学研究[J]. 社会学研究, 2018(01):169-193.
- [2] 朱乾宇, 樊文翔, 龙艳. 农业保险推动乡村特色产业发展的困境与对策[J]. 金融理论与实践, 2020, 07:90-119.
- [3] 管卫兵, 刘凯, 石伟, 宣富君, 王为东. 稻渔综合养的科学范式[J]. 生态学报, 2020, 40(16), 5451-5464, DOI:10.5846/stxb201902220328
- [4] 李琴英, 崔怡, 陈力朋. 政策性农业保险对农村居民收入的影响[J]. 郑州大学学报(哲学社会科学版), 2018, 51(05):72-78.

“中南财经政法大学中央高校基本科研业务费专项资金资助(202010822)” (英文为: Supported by “the Fundamental Research Funds for the Central Universities”, Zhongnan University of Economics and Law (202010822)).