

生态环境背景下长江流域退捕渔民安置问题的调查研究

林心乐 苗云婷

江西应用科技学院 江西省南昌市 330100

摘要: 随着长江流域禁捕退捕政策的下达, 渔民需要安置转业谋生活, 但渔民安置转业具有重重困难, 本次调研选取了江西省南昌市进贤县作为调查点进行研究。对江西省相关人员的深度访谈中, 共收集64个调查者的信息。在样本统计分析的基础上, 综合使用统计分析软件(SPSS21.0等)进行数理统计和分析。结果显示转业问题(转业前收入不满意、就业问题)对转业行为(转业后收入满意、工作条件)的影响是显著的。本次研究希望推动渔民保障的相关政策的改善, 有利于因禁捕退捕而失业的人得到相应的保障。

关键词: 渔民转产转业; 生态环境; 政府保障; 渔民安置问题

1 引言

近年来, 长江水域生态环境持续恶化, 已基本丧失捕捞生产价值^[1]。2020年1月1日零时起, 水生生物保护区和长江江西段实行全面禁捕, 帮助他们“走上岸、立住脚”是做好禁捕工作的重要内容。渔民转业遇到的问题如何解决? 政府帮助渔民安置存在怎样的问题? 政府补贴和社会福利如何精准实施? 这三个问题是当下亟待解决的问题, 需要探索思考, 对此进行展开调查与分析。调查渔民转业前后的生活状况并形成对比, 推动渔民保障的相关政策的改善。

2 文献综述与假设推论

2.1 转业前收入不满意与转业后收入满意

渔民转业前收入普遍偏低, 研究表明伴随渔业资源严重衰退, 渔民的工作收入已很难维持基本的生活开支^[1]。实证研究表明转业前收入不满意会影响渔民对转业后收入较为关心。因此, 提出假设:

H1: 退捕渔民安置中的渔民转业前收入不满意正向影响转业后收入的选择。

2.2 转业前收入不满意与工作条件

渔民他们无土地资源, 对渔业捕捞的依赖性大。研究表明转业前收入太少会增加转业渔民的压力与负担, 是促使他们比较关心转业后的福利待遇、环境、工作时间的的原因之一^[2]。实证研究表明转业前收入不满意会影响渔民对工作条件较为关心。因此, 提出假设:

H2: 退捕渔民安置中的渔民转业前收入不满意正向

影响工作条件的选择。

2.3 就业问题与转业后收入满意

退捕渔民缺少再就业的专业技能^[4]。学者通过对渔民进行访谈发现他们就业产生消极情绪后, 会对转业后收入产生较为满足的情绪^[2]。实证研究表明转业前收入不满意会影响渔民对转业后收入较为关心。因此, 提出假设:

H3: 退捕渔民安置中的渔民就业问题正向影响转业后收入选择。

2.4 就业问题与工作条件

退捕渔民的普遍年龄较大或患有疾病无劳动能力等^[3]。研究证实渔民转业受到许多限制后会对减少对转业后的工作环境、待遇的挑选^[5]。实证研究表明就业受到限制后会影响到渔民对转业后工作条件较为放松。因此, 提出假设:

H4: 退捕渔民安置中的渔民就业问题正向影响转业后工作条件选择。

3 研究设计与数据分析

3.1 数据的搜集

本次调查共对江西省进贤县3个渔村(罗家村、河北村、沿河村)的渔民按照分层抽样的方法, 调查渔民安置进行的情况。问卷设置内容包含被调查者基本信息、转业问题、社会政策满意度、转业路径等。问卷共回收问卷70份。因为有一部分问卷填写不规范, 故删去无效问卷, 有效问卷为64份, 有效问卷率高达80%。

3.2 样本描述性统计分析

以下被调查者的基本信息。本次调查中, 男性占60.93%, 女性占39.06%。从取得学历来看: 小学人数占39.06%, 小学以下的人数占39.06%。从年龄结构来看, 40-50岁的受访者居多, 其次为30-40岁。从从事捕鱼年限来看, 1-5年的人数最多, 占总数的67.18%, 其次为5-10年, 占12.5%。从捕鱼年限来看, 各年限所占比例较为均衡。

作者简介:

林心乐, 女, 2001年9月, 汉族, 籍贯: 江西省新余市, 本科, 江西应用科技学院, 学士, 财务管理、创新创业。
苗云婷, 女, 1995年3月, 汉族, 籍贯: 山西省长治市, 硕士研究生, 江西应用科技学院, 讲师, 市场营销、创新创业。

表1 调查问卷的样本属性

属性	频数	频率	属性	频数	频率		
1. 性别	男	39	60.93%	3. 取得学历	小学以下	25	39.06%
	女	25	39.06%		小学	24	37.50%
			初中		15	24.43%	
			高中		2	3.10%	
			本科		0	0%	
2. 年龄	20岁以下	0	0%	4. 从事捕鱼年限	1-5年	6	9.37%
	20-30岁	4	6.25%		5-10年	8	12.50%
	30-40岁	23	35.94%		10-15年	4	6.25%
	40-50岁	25	39.06%		15-20年	43	67.18%
	60岁以上	6	9.37%		20年以上	3	4.69%

4 结果分析

4.1 信度分析

本次研究参考的信度指标为克朗巴哈信度系数 α ，系数超过0.7，数据的信度水平才比较高。综合分析结果显示转业前收入 α 系数值为0.836；就业问题 α 系数值为0.928；政治导向 α 系数值为0.945；转业后收入 α 系数值为0.958；工作条件量 α 系数值为0.967；各题项的因子载荷都大于0.7达到测量要求。如项总统计量所示，说明各量表的信度均符合实例分析的具体规范，并且符合因子分析所需的条件。

4.2 效度分析

表2 问卷效度分析表

题项	成份			
	1	2	3	4
转业前收入 不满意	我转业前的经济收入难以解决衣食问题	.850		
	我对自己的转业前经济收入感到不满	.783		
就业问题	我因转业收入不服转业困难	.769		
	我因家庭原因转业困难	.762		
	我因技能受限转业困难	.709		
	我因岗位种类较少转业困难	.698		
转业后收入	我现在的经济收入可以说是衣食无忧		.799	
	我转业后经济收入较高我感觉比较幸福		.745	
工作条件	我因为经济收入提高而生活的较富裕		.696	
	我对转业后的工作时间			.879
	我对转业后的离家距离			.860
	我对转业后的工作量			.853
	我对转业后的工作环境			.848
	我对转业后的福利待遇			.807

运用SPSS21.0进行效度分析。转业前收入、就业问题、政治导向、转业后收入、工作条件得出数据在同一输出中且均大于0.5的临界标准，说明量表具有很好的聚集效度极为理想，量表可以使用。

4.3 回归分析

表3 系数^a

模型	非标准化系数		标准系数	t	Sig.	B的95.0%置信区间		
	B	标准误差				试用版	下限	上限
1	(常量)	1.782	.347		5.135	.000	1.088	2.476
	转业前收入不满意	.551	.104	.559	5.303	.000	.343	.759
	就业问题	.593	.088	.649	6.715	.000	.416	.769

a. 因变量：转业后收入满意

为了对渔民转业安置进行循序渐进的研究，本文使用SPSS多元线性回归函数来构建回归方程，并消除可能的共线性。结果如表3，转业前收入不满意对转业后收入满意变量影响显著 ($p=0.000<0.001$)；就业问题对转业后收入满意变量影响显著 ($p=0.000<0.001$)；假设H1、

H2得到验证。表4显示，转业前收入不满意对工作条件变量影响显著 ($p=0.002<0.010$)；就业问题对工作条件变量影响显著 ($p=0.000<0.001$)，假设H3、H4得到验证。

表4 系数^a

模型	非标准化系数		标准系数	t	Sig.	B的95.0%置信区间		
	B	标准误差				试用版	下限	上限
1	(常量)	1.370	.419		3.270	.000	.533	2.208
	转业前收入不满意	.515	.115	.493	4.593	.002	.284	.746
	就业问题	.548	.097	.582	5.637	.000	.354	.743

b. 因变量：工作条件

5 研究结论

长江水域生态环境持续恶化，资源越捕越少、生态越捕越糟、渔民越捕越穷。2020年1月1日零时起，水生生物保护区和长江江西段实行全面禁捕。本研究构建了渔民转业问题与转业行为关系的模型，验证了退捕渔民安置中的转业前收入不满意正向影响转业后收入、工作条件的选择，就业问题正向影响转业后收入、工作条件选择。

通过对数据的处理和分析可以得出影响渔民上岸转产转业安置仍存在诸多方面的问题如：渔民年龄大、身体素质差、专业技能不足。因此结合本文研究结论提出如下建议。首先，可以为中老年人提供合适的工作岗位；其次完善社会保障制度。给予专业渔民医疗和养老保障，解决其后顾之忧。最后，根据渔民的自身情况来帮助他转业，保障渔民的转业后工作的进行。

本研究虽然对渔民转产转业具有推动作用。但也存在两点局限，第一，未对渔民转业问题与转业行为之间的内部机制进行研究。第二，因时间、人力等因素，在问卷样本容量数据过少，数据可能不具有普遍性。为有效解决以上问题，在今后的的研究中会扩大样本数量以增强研究的普适性，并增加对中间内部机制的探讨研究。

参考文献：

- [1]石桂华, 宋伟华, 马家志.完善我国海洋渔业资源管理的初步分析[J].浙江海洋大学学报(自然科学版), 2016, 35(01): 81-85.
- [2]韩立民, 林超.关于渔民问题的思考[J].中共青岛市委党校(青岛行政学院学报), 2007(05): 36-40.
- [3]何安华, 倪坤晓.退捕渔民转产转业面临的困难及路径探索[J].农村工作通讯, 2020(16): 22-24.
- [4]倪坤晓, 何安华.专业渔民退捕后的转产困惑及建议——基于对江西省双钟水产场的调查[J].农村工作通讯, 2020(13): 34-35.
- [5]陈诗伟, 宋方坤, 吴书源, 花麒.鄱阳湖区退捕渔民转产转业形势分析及建议[J].江西农业, 2020(12): 82+87.