



巫丽芸

发布时间：2020-03-14 作者： 信息员：马家峰



巫丽芸，女，博士，福建农林大学林学院副教授，硕士生导师。长期从事生态环境规划、景观生态学、自然地理学等方面的研究和实践。曾主持国家自然科学青年基金、福建省教育厅基金、福建省科技厅重大专项等科研课题研究工作，参与国家与省部级项目8项，已在《Ecological indicators》《生态学报》《应用生态学报》等国内外刊物上发表论文20余篇（第一作者10多篇）。

教育经历：

- 2011/09 - 2017/07, 福建农林大学, 林学院, 博士, 海岸带森林与环境方向, 导师: 何东进
- 2001/09 - 2004/07, 福建师范大学, 地理科学学院, 自然地理学专业, 硕士, 导师: 黄义雄
- 1995/09 - 1999/07, 福建师范大学, 地理系, 地理教育专业, 本科/学士

科研与学术工作经历：

- 2018.10-, 福建农林大学, 林学院资源环境与自然地理系(原为资源环境与城乡规划系), 副教授。
- 2006/08-2018/09, 福建农林大学, 林学院资源环境与自然地理系(原为资源环境与城乡规划系), 讲师。
- 2004/08-2006/08, 福建农林大学, 林学院资源环境与城乡规划系, 助教。

主要承担课程

- 硕士研究生课程: 《灾害生态风险评估》、《经济地理学》
- 本科生课程: 《经济地理学》、《生态环境规划》

研究方向和领域:

- 1. 生态环境规划、海岸带森林与环境
- 2. 景观生态、区域生态系统

主持或参加科研项目（课题）：

1. 福建省永春县自然生态空间与三区三线划设技术研究, 横向, 15万元, 主持。
2. 国家自然科学基金青年项目, 31200365, 复杂性灾害风险下的东山岛海岸带生态系统健康响应机制及海岸带综合风险管理研究, 2013/01-2015/12, 21万元, 已结题, 主持。
3. 福建省教育厅基金项目, JA09101, 城市河岸带植物多样性保护策略研究----以福州市闽江为例, 2009/01-2012/12, 1万元, 已结题, 主持。
4. 福建农林大学林学院青年科学基金项目, 6112C039V, 台风灾害下的东山岛海岸带生态系统脆弱性诊断和评估研究, 2014/01-2015/12, 0.5万元, 已结题, 主持。
5. 福建农林大学青年科学基金项目, 021885, 福州市景观格局规划研究, 2005/12-2008/12, 0.5万元, 已结题, 主持。
6. 国家自然科学基金面上项目, 31370624, 孢遗植物长苞铁杉林倒木持续更新流形成的系统模拟与实现研究, 2014/01-2017/12, 83万元, 已结题, 参与
7. 国家自然科学基金青年基金项目, 41301203, 基于交互式干扰条件下的世界双遗产地武夷山风景名胜区景观格局-过程非线性耦合与生态空间优化研究, 2014/01-2017/12, 26万元, 已结题, 参与
8. 教育部博士学科点专项基金项目, 20133515120007, 基于交互干扰系统条件下的武夷山风景名胜区生态安全优化与调控机制研究, 2014/01-2016/12, 4万元, 已结题, 参与

相关奖励

- 1、2005年获福建农林大学林学院教案讲稿评比三等奖。
- 2、2006年获福建农林大学林学院讲课比赛优秀奖。
- 3、2007年所带学生毕业论文《基于MO的城市绿地GIS系统的构建-以福州市为例》，获校优秀毕业论文。
- 4、2007年所带学生《福州市山水格局研究》科技小论文，获得校学生科技创新活动三等奖。
- 5、2008年获福建农林大学林学院讲课比赛三等奖。
- 6、2009年作为教学团队成员，获得福建农林大学2009年校级高等教育教学成果奖特等奖及二等奖。

近期作为第一作者发表的论文

- 1、巫丽芸, 何东进, 游巍斌, 纪志荣, 黄昕宇. 福建省东山岛海岸带景观破碎化的时空梯度. 生态学报, 2010, 40 (3), DOI:10.5864/stxb201811142460.
- 2、Wu Liyun, You Weibin, Ji Zhirong, Xiao Shihong, He Dongjin. Ecosystem health assessment of Dongshan Island based on its ability to provide ecological services that regulate heavy rainfall. Ecological Indicators, 2018, 84: 393-403. DOI: 10.1016/j.ecolind.2017.09.006.
- 3、Wu Li-yun, He Dong-jin, You Wei-bin, Ji Zhi-rong, Tan Yong, Zhao Li-li. The dynamics of landscape-scale ecological connectivity based on least-cost model in Dongshan Island China. Journal of Mountain Science, 2017, 14(2):336-345. DOI: 10.1007/s11629-016-3904-8.
- 4、Liyun WU, Dongjin HE, Zhirong Ji, Weibin You, Yong Tan, Xiaoyan Zhen, Jian wen Yang. Protection efficiency assessment and quality of coastal shelterbelt for Dongshan Island at the coastal section scale. Journal of Forestry Research, 2017, 28(3):577-584. DOI: 10.1007/s11676-016-0325-z.
- 5、巫丽芸, 何东进, 游巍斌等. 福建东山岛灾害生态风险的时空演化. 生态学报, 2016, 36 (16) : 5027-5037.
- 6、巫丽芸, 何东进, 洪伟等. 自然灾害风险评估与灾害易损性研究进展. 灾害学, 2014, 29 (4) : 129-135.
- 7、巫丽芸等. 城市河岸带综合评价-以福州南台岛为例. 福建农林大学学报(自然科学版), 2011, 40 (5) : 520-534.

联系方式: 1ywu2001@163.com