

**李良涛**，博士，毕业于中国农业大学景观生态学专业，中国生态学会会员、景观设计师。2011.2 至 2012.2，国家建设高水平大学公派留学生/美国加州大学联合培养博士生。1999 至 2009 年中国农业大学曲周试验站、中国农业大学景观生态与规划研究室工作。先后参加十一五、十二五国家支撑计划课题“村镇景观建设关键技术研究”和“村镇生态植被与景观建设关键技术研究”、国家自然科学基金项目“农业景观三个营养层次上物种多样性及影响机制研究”、国土资源部“土地整治加强生态景观建设理论、方法和技术”、中荷国际合作课题“土地综合管理及可持续利用”等科研课题 10 余项；参与完成北京市都市现代农业“首张名片”规划与生态景观设计、京承农业走廊生态景观建设规划与设计、北京密云县冯家峪乡村生态景观建设规划设计、北京密云县河南寨、延庆千家店等乡镇乡村景观设计项目、长沟镇水岸花田景观规划设计、良乡镇休闲农业景观规划、都市型市民农园项目等规划设计等 10 多个。现在河北工程大学园林专业任教，电子邮箱：[liliangtao@hebeu.edu.cn](mailto:liliangtao@hebeu.edu.cn)



## 一、研究方向

景观生态与规划；园林生态与植物景观设计；休闲农业园区与生态农场营建。

## 二、主讲课程

园林生态学、园林花卉应用与设计、景观生态规划与设计等。

## 三、代表性论文、著作

发表论文 26 篇，参与完成编著 5 部、软件著作权登记 1 项：

- [1] **李良涛**,Lorraine Weller,陶渊渊,宇振荣.美国市民农园生态植被景观营建及其启示[J].中国生态农业学报,2012,20(7):832-837;第一作者;
- [2] **李良涛**,李想,段美春,郑博,宇振荣.农业景观中林地的生物多样性保育及生态服务提升[J].中国农学通报,2013, 29 (13): 1-8.第一作者;
- [3] **李良涛**,刘文平,肖禾,刘云慧,宇振荣,农业景观中植物篱的建设与管理[J].中国水土保持 2012, (6), 26-29.第一作者;
- [4] **李良涛**, 王文惠, Lorraine Weller,宇振荣.美国市民农园的发展、功能及建设模式初探. 中国农学通报 2011, 27 (33): 306-313. 第一作者;
- [5] **李良涛**,毛振强,宇振荣,牛灵安,郝晋珉.基于作物生长模型的冬小麦灌溉方案研究.排水与灌溉 2010,29(2):22-27.第一作者;
- [6] **李良涛**,王文惠, 王忠义, 宇振荣.日本和美国社区支持型农业的发展及其启示. 中国农学通报 2012,28 (02): 97-102.第一作者;
- [7] **李良涛**,宇振荣, 刘云慧.沿海拔梯度不同类型村庄植被状况和多样性分析.第六届全国景观生态学 (IALE-China) 学术研讨会议论文集 2009.第一作者;
- [8] 张晓彤,**李良涛**,王晓军,肖禾,纪宁,王静.基于主观偏好和景观空间指标的农业景观特征偏好模型:以北京市 11 个农业景观特征区域为例.中国生态农业学报 2010,18(1):1-5.通讯作者;
- [9] Lorraine Weller , **Liangtao Li**,G.Darrel Jenerette, Zhenrong Yu. Drivers of plant biodiversity and ecosystem service production in home gardens across the Beijing Municipality of China[J]. Urban Ecosystems, 2014: 1-20. 10.1007/s11252-014-0351-6, (SCI)共同第一作者;
- [10] Yunhui Liu, J.C. Axmacher, **Liangtao. Li**,Changliu Wang,Zhenrong Yu.2007. Groundbeetle (Coleoptera: Carabidae) inventories: a comparison of light and pitfall trapping.Bulletin of Entomological Research. 97,577-583.(SCI).第三作者;
- [11] Wenping Liu, He Xiao,**Liangtao Li**, Zhenrong Yu. Visual Interpretation's Applying on the Construction of Urban and Rural Green Database Based on SPOT5 Image:A Case Study in Haidian District in Beijing[C]. The International Conference on Remote Sensing Environment and Transportation Engineering,2011 (EI) 第三;
- [12] Z.R. Yu, C.L. Wang, Y.H. Liu, **L.T. Li**, Jan C. Axamcher. (2007) The impact of land use on biodiversity along

the transect from Beijing to Inner-Mongolian plateau. *Ecological Complexity and Sustainability: Challenges and Opportunities for 21st Century's Ecology*, pp. 366. 第四作者；

- [13] Liu YH, Axmacher J.C., Wang C, **Li L.** & Z.R. Yu. Ground Beetle (Coleoptera: Carabidae) Assemblages of Restored Semi-natural Habitats and Intensively Cultivated Fields in Northern China. *Restoration Ecology*. doi: 10.1111/j.1526-100X.2010.00755.x (SCI) 第四作者；
- [14] Yunhui Liu, Axmacher, J.C., Wang, C., **Li, L.** & Yu, Z. 2010. Ground beetles (Coleoptera: Carabidae) in the intensively cultivated agricultural landscape of Northern China – implications for biodiversity conservation. *Insect Conservation and Diversity* 3, 34-43.(SCI) 第四作者；
- [15] Axmacher, J.C., Liu YH., Wang C., **Li L.** & Yu Z. 2011. Spatial  $\alpha$ -diversity patterns of diverse insect taxa in Northern China: Lessons for biodiversity conservation. *Biological Conservation*. doi:10.1016/j.biocon.2011.06.016. (IF in 2010:3.498) (SCI) 第四作者；
- [16] 刘云慧, **李良涛**, 宇振荣. 农业生物多样性保护的景观规划途径[J]. *应用生态学报*, 2008,(11) 第二作者；
- [17] 陈健, **李良涛**, 宇振荣. 作物产量差研究进展[J]. *中国农学通报*, 2008(12). 第二作者；
- [18] 王纯枝, **李良涛**, 陈健, 刘明强, 宇振荣. 作物产量差研究与展望[J]. *中国生态农业学报*, 2009, 17(6): 1283-1287. 第二作者；
- [19] 肖禾, **李良涛**, 佟瞳, 宇振荣, 2010. 快速城市化地区乡村景观生态恢复. *中国风景园林学会 2010 年会论文集*. 第二作者；
- [20] 肖禾, **李良涛**, 刘文平, 宇振荣, 佟瞳, 土地整理中乡村生态景观调查分析与评价研究——以河北省曲周县王庄村为例. *全国土地整理会议论文集*. 2010 第二作者；
- [21] 马文军, 程琴娟, **李良涛**, 宇振荣, 牛灵安. 微咸水灌溉下的土壤水盐动态以及对作物产量的影响[J]. *农业工程学报* (EI). 2010, 26(1). 第三作者；
- [22] 陈健, 王忠义, **李良涛**, 宇振荣. 基于比较优势分析法的冬小麦产量差异[J]. *应用生态学报*, 2008(9). 第三作者；
- [23] 肖禾, 刘文平, **李良涛**, 宇振荣. 从乡村生态景观评价看农村土地整理技术需求. 2010, 长沙, 2010 年农用地定级估价与应用学术研讨会. 会议论文集；
- [24] 王长柳, 宇振荣, 刘云慧, **李良涛**, 2009. 山区农业景观不同生境类型下尺蠖物种多样性研究. 第六届全国景观生态学 (IALE-China) 学术研讨会议论文集 2009. 第四作者；
- [25] 刘云慧, 宇振荣, 王长柳, **李良涛**, 常虹. 2011. 坝上地区农田和恢复生境地地表甲虫多样性. *生态学报*, 31(2): 465-473. 第四作者；
- [26] 段美春, 刘云慧, 王长柳, Axmacher, J.C., **李良涛**, 宇振荣. 2012. 坝上地区不同海拔农田和恢复生境下尺蠖多样性研究. *应用生态学报*, 2012, 23(3): 785-790；
- [27] 《美丽乡村建设方法和技术》 唐珂等著, 参编, 编委, 中国环境出版社, 2014.11
- [28] 《乡村生态景观建设理论和方法》. 宇振荣、郑渝等著, 参编, 编委, 中国林业出版社, 2011.11；
- [29] 《北京市农田景观建设》. 王俊英、宇振荣主编, 主要作者, 编委, 中国农业科学技术出版社, 2012.1；
- [30] 北京市生态学重点学科教材《景观生态学》, 宇振荣主编, 参编, 北京化学工业出版社, 2008.1；
- [31] 《土地整治生态景观建设理论、方法和技术》, 隗文聚等. 参编, 中国土地科学特刊, 2011；
- [32] 软件专利登记一项: 景观三维展示系统, 登记号: 2009SRBJ1947, 第三完成人。

#### 四、目前承担的主要科研项目和经费

- 1、2014 年 10 月-2015 年 10 月, 北京市“万亩景观生态田规划设计、植物配置研究与示范”, 主持, 9 万；
- 2、2014 年 11 月-2015 年 11 月, 农业部“规模果园田埂和边缘野花缓冲带建设示范”项目, 主研, 20 万。