【杨晓鸽】



|  |  |
| --- | --- |
| 姓 名 | 杨晓鸽 |
| 性 别 | 女 |
| 出生年月 | 1987.10 |
| 学 位 | 博士 |
| 专业 | 水生生物学 |
| 职 称 | 副教授 |
| E-mail | flyingdove2007@163.com |

教师简介：杨晓鸽，女，汉族，河南洛阳人，理学博士，副教授，硕士研究生导师。现任生命科学学院专任教师，综合教研室主任。研究方向为濒危鱼类保护，重点关注濒危或狭域种的生境需求、繁殖策略、摄食生态及系统进化等方面的研究。

一、主讲课程

本科生：《人体及动物生理学》、《人体解剖生理学》、《人体解剖学》

二、教育和工作经历

2022.01 — 至今 安庆师范大学 生命科学学院 副教授

2016.07 — 2021.12 安庆师范大学 生命科学学院 讲师

2011.09 — 2016.06 中国科学院水生生物研究所 博士

三、教学科研项目情况

1. 主持国家自然科学基金青年科学基金项目“长麦穗鱼种群保护与生态位分化的研究”，No. 31800357，2019.1-2021.12；

2. 主持安徽省高校优秀青年科研项目“水动力驱动下鱼类的生理响应机制和适应性策略”，No.2023AH030072，2023.7-2026.8；

3. 主持安徽省高校自然科学研究重点项目“皖南山区长麦穗鱼生活史特征研究”，No. KJ2018A0376，2019.1-2020.12；

4. 主持安徽省高等学校工程技术研究中心开放基金“秋浦河两种麦穗鱼营养生态位分化的研究”，2020；“皖南山区长麦穗鱼生物学特征研究”，2017；

5. 主持校级教研项目“基于卓越人才培养的生理学实验教学体系的改革与探索”，2020-2021。

四、发表论文情况

1. **Yang Xiaoge**, Yue H. M., Ye H., et al. Identification and characterization of two *piwi* genes and their expression in response to E2 (17β-estradiol) in Dabry's sturgeon *Acipenser dabryanus*. Fisheries Science, 2020, 86(2): 307-317.

2. **Yang Xiaoge**, Lian Y. X., Chen M. M., et al. Characterization and phylogenetic analysis of the complete mitochondrial genome of sun loach (*Yasuhikotakia eos*) [J]. Mitochondrial DNA Part B: Resources, 2021, 6(1): 13-14.

3. **Yang Xiaoge**, Yue H. M., Ye H., et al. Identification of a germ cell marker gene, the *dead end* homologue, in Chinese sturgeon *Acipenser sinensis*. Gene, 2015, 558, 118-125.

4. Ye H., Yue H.M., **Yang X.G**., et al. Identification and sexually dimorphic expression of vasa isoforms in Dabry′s sturgeon (*Acipenser dabryanus*), and functional analysis of vasa 3′-untranslated region, Cell and Tissue Research, 2016, 366 (1):203-218.

5. Ye H., Li C.J., Yue H.M., Du H., **Yang X.G.**, et al. Establishment of intraperitoneal germ cell transplantation for critically endangered Chinese sturgeon Acipenser sinensis [J], Theriogenology, 2017, 94:37-47.

6. **杨晓鸽**, 夏美琪, 姜洁晨, 等. 基于线粒体Cyt *b*基因和D-loop区序列的长麦穗鱼遗传多样性研究, 中国水产科学[J], 2023, 30(8): 1031-1041.

7. **杨晓鸽**, 连玉喜, 万安, 等. 长麦穗鱼消化系统的形态学与组织学研究 [J]. 水产学杂志, 2021, 34(2): 45-50.

8. **杨晓鸽**, 范传文, 鲍宇轩, 等. 阊江上游河道整治底质粒径变化对鱼类群落多样性的影响[J]. 长江流域资源与环境, 2021, 30(10): 2430-2437.

9. **杨晓鸽**, 连玉喜. 保护生物学教学与濒危物种保护相结合的探讨[J]. 安徽 农学通报, 2019, 25(17): 133-134.

10. 连玉喜, **杨晓鸽\***, 张心璐, 等. 长江江豚重要栖息地清节洲水域鱼类群落结构, 生物资源, 2020, 42(6): 629-636.（\*通讯作者）

五、获奖及荣誉情况（包括指导学生）

1. 指导学生参加全国大学生生命科学竞赛（2021，科学探究类）获二等奖；

2. 指导学生参加第四届安徽省大学生生命科学竞赛获一等奖、三等奖；

3. 指导学生参加第五届安徽省大学生生命科学竞赛获二等奖；

4. 指导学生参加2022年安徽省大学生生物标本制作大赛获三等奖；

5. 指导学生获批校级创新创业训练计划项目2项。