

详细新闻

于丹团队助力金湖现“水下森林”

湖北省委常委、宜昌市委书记周霁看望师生

发布时间: 2019-05-27 11:21 作者: 来源: 生命科学学院 访问次数: 2793

新闻网讯（通讯员张志强、吕田）武汉大学生命科学学院于丹教授团队入驻枝江金湖5个月以来，金湖水质已由劣V类水提升为IV类水，曾经浑浊的湖水如今清澈见底，“水下森林”初具规模。5月22日，湖北省委常委、宜昌市委书记周霁来到湖北金湖国家湿地公园看望于丹团队。

周霁听取于丹汇报金湖治理情况，并现场观看博士生左振君测量金湖水体透明度。看到曾经蓝藻泛滥的湖面，已被满湖清水绿草取代。周霁肯定金湖治理成本低、见效快、能推广等特点，向专家团队对宜昌水环境治理的技术支撑表示衷心感谢。

周霁强调，要采用先进科学技术，系统推进水环境生态治理，希望武汉大学团队继续把宜昌作为水环境生态治理的试验田，为推进宜昌市水环境生态治理提供技术支撑，并支持宜昌市近期申请到的国家山水林田湖草综合整治项目和国家园林城市建设。

自2018年12月起，武汉大学团队入驻枝江市，徐新伟研究员带领团队对需要治理的水体进行本底调查并制定水生植物种植方案。今年1月起，范书锋副研究员和于海漪讲师带领团队在金湖等湖泊播撒轮叶黑藻、苦草等种子，通过种植水生植物，提升水体生物多样性，达到改善水质的目的。截至4月初，他们共播撒种子11万斤。4月底，专家团队对种植的水生植物发芽情况进行采样普查发现，轮叶黑藻和苦草均已萌发出幼苗，其中轮叶黑藻长势良好，株高达10厘米；苦草萌发较晚，平均株高达3厘米。

除金湖外，武大团队还同步对枝江的7个湖泊、1条河流、1个水库进行生态治理，尝试为宜昌市整个水域治理提供可借鉴的技术措施。

宜昌市委常委、市委秘书长刘建新和枝江市委书记刘丰雷等参加调研。



2018年12月，治理前的金湖，吕田摄

武大校报 [more>>](#)

武大视频 [more>>](#)

- 2019新年献词：美好未来属于...
- 2018武汉大学宣传片《珞珈新...
- 武汉大学2018新年献词：倾情...
- 2017宣传片《初梦梦想》
- 乘风破浪创一流
- 武汉大学形象片
- 武汉大学校史文献片
- 武汉大学校友片
- 【武大新闻】2019-11-22 这...
- 【武大新闻】2019-11-22 华...
- 【武大新闻】2019-11-22 第...
- 【武大新闻】2019-11-22 第...
- 【武大新闻】2019-11-22 中...

专题网站 [more>>](#)



新闻热线 [more>>](#)

记者联系方式及定点联系单位
 武汉大学报社2017年度表彰名单
 武汉大学2016-2017学年度“天
 2014-2015年度武汉大学优秀学
 第二届“天壕珞珈新闻奖”获奖

发稿统计 [more>>](#)

排名	用稿数	来源
36	测	信息...
34		本科生院
30		科学技术发展...
30		团委
28		国际交流部
23		人文社会科学...



2019年5月，治理后的金湖，黄翔摄

(编辑：陈丽霞)

转载本网文章请注明出处

文章评论

请遵守《互联网电子公告服务管理规定》及中华人民共和国其他有关法律法规。
用户需对自己在使用本站服务过程中的行为承担法律责任。
本站管理员有权保留或删除评论内容。
评论内容只代表网友个人观点，与本网站立场无关。

匿名发布 验证码 看不清楚,换张图片

共0条评论 共1页 当前第1页

相关阅读

- 于丹团队助力金湖现“水下森林”
- 【湖北日报】于丹和他的水下草原（图）
- “水草教授”于丹
- 【湖北日报】图文：牛山湖现5万亩“水下草场”
- 于丹当选荆楚楷模年度人物
- 【科技日报】于丹：水下采标本15万份 湖中种植被坚守16年
- 【科技日报】于丹：水下采标本15万份 湖中种植被坚守16年
- “珞珈山森林公园”的新“游客”（图）

0

电子邮箱：wdxw@whu.edu.cn 新闻热线：027-68754665
通讯地址：湖北省武汉市武昌珞珈山 传真：68752632 邮编：430072