

让更多濒危植物“落户安家”

山东大学生物多样性保护成果发布会在青岛校区举行

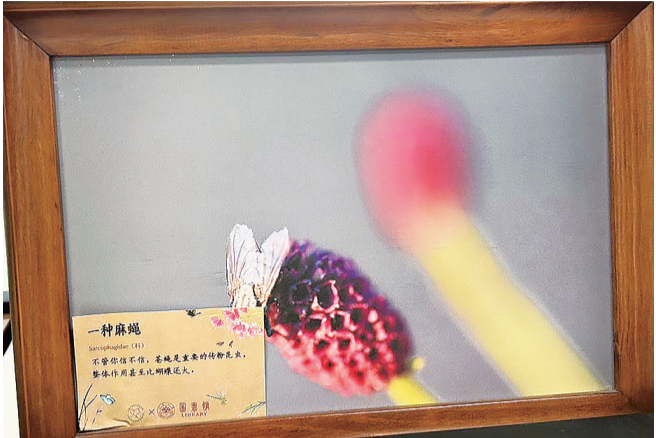


早报5月22日讯“生物多样性 你我共参与”，昨天是5月22日，是第24个国际生物多样性日。山东大学服务国家生态文明建设座谈会暨山东大学生物多样性保护成果发布会在青岛校区顺利举行。成果发布环节，山东大学教授王仁卿发布了《山东植被志》《山东稀有濒危植物》《崂山生态保护系列丛书》《黄河大系·生态卷》等一系列创新性成果。

山大团队情牵植被生态

发布会现场，以王仁卿教授为代表的山东大学生态学团队陆续展示了相关专著成果，为青岛市、山东省乃至全国生物多样性保护、美丽中国和生态文明建设提供了基础数据和科技支撑。发布会后的座谈会环节，与会嘉宾围绕山东大学生态学科近年来在生物多样性研究、服务国家生态文明建设方面取得的相关成果和未来合作方向等进行了热烈讨论，并为今后如何开展更加广泛和深入的合作提出了建设性意见。

据了解，山东大学生命科学院荣聘教授、博士生导师王仁卿，是山东大学生态学学术带头人，黄河国家战略研究院副院长，青岛森林生态系统国家定位观测研究站技术负责人，



组图：山东大学发布生物多样性保护成果。

首届山东省人民政府决策咨询特聘专家、国家级自然保护区评审专家，教育部跨世纪优秀人才。他长期致力于暖温带植被生态基础和恢复研究，作为负责人承担国家自然科学基金、国家重大基础专项等科研项目10余项，省部级重大课题20余项，发表SCI论文100余篇，培养研究生100多人，在中国暖温带植被分布、格局与动态、生物多样性、生态保护与恢复等方面取得了一系列原创性成果。

1979年，王仁卿怀着服务国家的理想和对生态学的满腔热情成为了全国首批生态学研究生，师从著名植被生态学家周光裕教授，开始了40多年的植物生态学研究。在与植物打交道的数十年间，王仁卿始终奔走在国家自然资源调查一线，积极投身于自然保护地整合优

化、美丽中国、生态文明、黄河战略等国家重大战略。

他不仅参与编写了《中国植被》《中华人民共和国植被图(1:100万)》《中国植被志(落叶栎林卷和针叶林卷)》等多部专著，还带领团队参加了20多个国家的自然保护区科考、规划、调整等调查和评审论证，收集了大量的数据和资料，涉及几乎所有自然植被类型。

数百名中学生聆听科普讲座

在第24个国际生物多样性日到来之际，王仁卿教授团队在山东大学青岛校区图书馆组织举办了生物多样性保护科普宣传活动暨生物多样性保护研究成果展。

团队还推出了2024年国际生物多

样性日主题宣传活动科普系列讲座，并已于5月19日、20日分别为青岛市第十九中学、青岛蓝谷中学(山东大学实验学校)初中部学生进行了主题为“昆虫多样性的利用与保护”和“生物多样性，你我共参与”的科普讲座。讲座吸引了数百名对生命科学充满好奇的中学生参加。

植被调查是一项长期的工作。随着生态环境的不断变化，植被也在发生着变化，国家对植被生态理论和应用的需求也在持续增长。只有基于长期的调查研究，才能彻底摸清区域植被的特征和规律，才能更好地为生态建设发挥智库作用，才能持续为中国式现代化建设贡献山大智慧和力量。王仁卿教授说：“我们以及之后的一代代山大人，还会继续这项使命。”

(观海新闻/青岛早报记者 钟尚蕾 实习生 赵婉琪 摄影报道)

早报5月22日讯 废弃瓶罐化身花盆、垃圾按时归类处理，居民定期植树种花……在青岛，有这样一个小区，将环保工作做出了“花儿”。近日，记者来到青岛国际名都小区一探究竟，看看这个小区是怎样化“腐朽”为神奇的。

变废为宝 花样盆栽成风景

沿内环小径来到国际名都小区中心的居民休闲广场，遮天的成荫绿树、繁茂的灌木草丛以及盛开的鲜花，构成了小区美丽的风景线。记者注意到，枝叶间悬挂着形态各异的盆栽，有的像一串风铃，有的像一叶小舟，还有的像振翅欲飞的小鸟。据了解，这些特别的盆栽，都是由小区可回收垃圾桶里收集到的废旧塑料瓶、玻璃瓶制成的。

“我们物业这边收集了很多居民废弃的塑料瓶、玻璃瓶，用切割工具把它们做成了各种形状的花盆。”润华物业集团运营有限公司国际名都小区项目经理赵连友告诉记者，这项活动得到了不少居民的支持。“我们这边提供植物，有兴趣的居民可以来挑选花盆，在盆栽上署上自己的名字。”赵连友表示，小区里小朋友比较多，认领一盆属于自己的小盆栽很受大家欢迎。

“看到收集起来的废品能够变成这么漂亮的装饰品，环境好起来了，居民看了心情也好，也更愿意支持我们的工作，主动参与到小区的环保绿化行动中，小区环境自然会越来越好。”赵连友带记者来到一片树林，樱花树、海棠树、玉兰树枝繁叶茂，都是居民在植树节栽种的。“每年植树节我们都会买来树苗，号召居民植树绿化，并请来林业专家给大家科普相关知识，这项活动已经开展三年了，大家都愿



意为小区环境改善出一份力。”赵连友说。

垃圾分类 老旧小区换新颜

记者参观小区，漫步在洁净的步道上，绿荫间传来阵阵鸟鸣，孩童在游乐设施间嬉戏，老人在休闲长椅上聊天。“你能想象几年前，这里还是一个‘脏、乱、差’的老旧小区吗？”赵连友回忆，在公司正式接手这个小区的物业管理工作之前，这里的景象与现在截然不同。那时，老旧小区还未改造完成，大片绿地还是一片荒芜，

因常年缺乏管理，路边的灌木和草坪被随意践踏至黄土裸露，垃圾桶内未经分类的垃圾散发异味，人工池塘也被各种垃圾填满，成为“臭水沟”。“2019年，我们接手小区的物业管理工作，为了尽快改善环境，我们决定从垃圾分类入手，从源头解决问题。我们把原先每个楼栋前后的13处公共垃圾桶都撤掉，改成了3处集中处理的垃圾箱房，并安排了垃圾分类指导员在垃圾投放点进行指导，严格执行垃圾错峰归类定点投放制度。”赵连友说。慢慢地，看到小区环境越来越好，



组图：玻璃瓶、塑料瓶改造的盆栽。

居民们都开始自觉执行垃圾分类了。“你看我们小区现在环境这么好，多亏了物业，他们工作做得好，环境一点点改善，这些大家都是有目共睹的。”在这里生活多年的王阿姨对此赞不绝口。“经过5年的努力，我们让国际名都小区成为青岛市第一批垃圾分类五星级示范小区，这离不开整个小区居民的共同努力。”赵连友表示，未来他们还将推出更多变废为宝项目，进一步提升小区绿化、美化程度，丰富这道亮丽的风景线。(观海新闻/青岛早报记者 姜丹宁 见习记者 吴涵 摄影报道)