



杨溪源湿地

共同保护

2个

『世界湿地日』湿地恢复

『地球之肾』

到来

我们呼吁

湿地保护普法小课堂

湿地管理

国家对湿地实行分级管理,按照生态区位、面积以及维护生态功能、生物多样性的程度,将湿地分为重要湿地和一般湿地。重要湿地包括国家重点湿地和省重要湿地,重要湿地以外的湿地为一般湿地。重要湿地依法划入生态保护红线。

建设项目规划选址、选线审批或者核准时,涉及国家重要湿地的,应当征求国务院林业草原主管部门的意见;涉及省级重要湿地或者一般湿地的,应当征求省级林业草原主管部门的意见;涉及县级重要湿地的,应当征求县级以上地方人民政府林业草原主管部门的意见。

湿地保护与利用

地方各级人民政府对省级重要湿地和一般湿地利用活动进行分类指导,鼓励单位和个人开展符合湿地保护要求的生态旅游、生态农业、生态教育、自然体验等活动,适度控制种植养殖等湿地利用规模。

禁止下列破坏湿地及其生态功能的行为:

- (一)开(围)垦、排干自然湿地,永久性截断自然湿地水源;
- (二)擅自填埋自然湿地,擅自采砂、采矿、取土;
- (三)排放不符合水污染物排放标准的工业废水、生活污水及其他污染湿地的废水、污水,倾倒、堆放、丢弃、遗撒固体废物;
- (四)过度放牧或者滥采野生植物,过度捕捞或者灭绝式捕捞,过度施肥、投药、投放饵料等污染湿地的种植养殖行为;
- (五)其他破坏湿地及其生态功能的行为。

县级以上人民政府应当加强对国家重点保护野生动植物集中分布湿地的保护。任何单位和个人不得破坏鸟类和水生生物的生存环境。

禁止在以水鸟为保护对象的自然保护区及其他重要栖息地从事捕鱼、挖捕底栖生物、捡拾鸟蛋、破坏鸟巢等危及水鸟生存、繁衍的活动。开展观鸟、科学研究以及科普活动等应当保持安全距离,避免影响鸟类正常觅食和繁殖。

在重要水生生物产卵场、索饵场、越冬场和洄游通道等重要栖息地应当实施保护措施。经依法批准在洄游通道建闸、筑坝,可能对水生生物洄游产生影响的,建设单位应当建造过鱼设施或者采取其他补救措施。

禁止向湿地引进和放生外来物种,确需引进的应当进行科学评估,并依法取得批准。

湿地修复

县级以上人民政府应当坚持自然恢复为主、自然恢复和人工修复相结合的原则,加强湿地修复工作,恢复湿地面积,提高湿地生态系统质量。

县级以上人民政府对破碎化严重或者功能退化的自然湿地进行综合整治和修复,优先修复生态功能严重退化的重要湿地。



南溪湾湿地

融媒记者 何悦



今天是第27个世界湿地日,今年的主题为“湿地恢复”。湿地为人类带来了许多好处,从过滤水源和提供水源,到保护人类免受风暴和洪水的影响,维持生物多样性和储存碳,湿地都发挥着重要的作用。

可以说,湿地与生命息息相关。然而,随着开垦和改变用途等行为,湿地的退化正在加速。今年的世界湿地日主题正是显示了保护和恢复湿地的迫切需求,呼吁全社会正视湿地的重要性,扭转湿地退化的趋势,恢复和保护重要的生态系统,共同保护地球之肾。

珍爱湿地 保护生物多样性

湿地,是指具有显著生态功能的自然或者人工的、常年或者季节性积水地带、水域,包括低潮时水深不超过6米的海域,但是水田以及用于养殖的人工水域和滩涂除外。国家对湿地实行分级管理及名录制度,明确湿地保护应当坚持保护优先、严格管理、系统治理、科学修复、合理利用的原则,发挥湿地涵养水源、调节气候、改善环境、维护生物多样性等多种生态功能。

湿地与森林、海洋一起并称为全

球三大生态系统,与人类的生存、繁衍、发展息息相关,是自然界最富生物多样性的生态景观和人类最重要的生存环境之一,具有其他系统不可替代的功能作用。

我市湿地区位优势重要,地处钱塘江、甌江两大水系的分水岭上。据统计,我市湿地类型有永久性河流和库塘湿地两个类型,总面积2159.8公顷,占全市国土面积的2.06%。其中,我市有一处省级重要湿地以及两处省级湿地公园。

位于石柱镇南溪、李溪上的南溪湾湿地是省级重要湿地,分布范围面积56.69公顷,其中湿地面积53.62公顷。湿地内水质为Ⅱ类水质,生物多样性丰富,为苍鹰、红隼、虎纹蛙等动物的栖息地,香樟、野大豆等植物的原生地,自然分布的动物资源有123种、植物资源有327种。

我们每年都会对湿地开展生态监测工作,同时每年都会对南溪湾省级重要湿地做好生态评价,形成文字资料。市自然资源和规划局相关负责人介绍。

两处省级湿地公园分别是石柱省级湿地公园和杨溪源省级湿地公园。

杨溪水库是我市重要的饮用水源地,杨溪源湿地在水质的改善上发挥了重要作用。2017年,杨溪源湿地被

评为浙江省十大最具特色湿地。2019年,省林业局批准建立杨溪源省级湿地公园,规划面积267.01公顷。该公园分为人工河、田块式表面流、直流式生态沟、回流式生态沟、稳定塘、复合滤池、乔灌木截污净化系统、育苗与资源化中心、宣教基地等区块。湿地工程的实施,有效削减了流经湿地水体中的氮和磷,去除其他微量有毒有害污染物,进一步改善了杨溪水库水质。

石柱省级湿地公园于2017年获批建立,规划总面积181.4759公顷,其中各类湿地面积93.90公顷,湿地率约50%,整个区域划分为生态保育区、恢复重建区、宣教展示区、合理利用区和管理服务区5个功能区。该公园以李溪、南溪及其周边复合湿地生态系统保育恢复为核心,以改善河道水质、河流湿地及其周边复合生态系统多维生态服务功能为目的,是集湿地保有修复、科普宣教、利用示范于一体的河流型湿地公园。目前,公园主体工程已经完工。

未来,市自然资源和规划局将继续加强对湿地的保护和恢复工作,加大宣传力度,提高群众对湿地重要性的认识,呼吁和动员各方力量参与到恢复湿地工作中,共同保护好生态系统和生物多样性。

