# 3-4 中国的湿地概况

我国湿地保存了全国 96%的可利用淡水资源,湿地是淡水安全的生态保障,我国的湿地有那些特点呢?

## 1. 中国湿地的特点

### 中国湿地类型多

按照《湿地公约》对湿地类型的划分,31 类天然湿地和9 类人工湿地在中国均有分布。中国湿地的主要类型包括沼泽湿地、湖泊湿地、河流湿地、河口湿地、海岸滩涂、红树林、珊瑚礁、水库、池塘、稻田等自然湿地和人工湿地。

#### 中国湿地面积大

根据 2014 年公布的第二次全国湿地资源调查结果,全国湿地总面积 5360 万公顷,湿地面积占国土面积的比率为 5.58%。

# 中国湿地分布广

在中国境内,从寒温带到热带、从沿海到内陆、从平原到高原山区都有湿地分布,构成了丰富多样的组合类型。

# 区域差异显著

中国东部地区河流湿地多, 东北部地区沼泽湿地多;

长江中下游地区和青藏高原湖泊湿地多,青藏高原和西北部干旱地区又多为咸水湖和盐湖;

海南岛到福建北部的沿海地区分布着独特的红树林湿地。

# 生物多样性丰富

中国的湿地生境类型众多,其间生长着多种多样的生物物种,不仅物种数量多,而且有很多是中国所特有,具有重大的科研价值和经济价值。

我国湿地有湿地植物 4220 种,脊椎动物 2312 种,其中湿地鸟类 231 种,湿地是名副其实的"物种基因库"。

全世界鹤类有 15 种,我国有记录的就有 9 种,占 60%;全世界 雁鸭类有 166 种,我国湿地分布有 50 种,占 30%。

## 2. 我国湿地存在的问题

我国湿地保护还面临着湿地面积减少、功能有所减退、受威胁压力持续增大、保护空缺较多等问题。

## (1) 对湿地的盲目开垦和改造

盲目的进行农用地开垦、改变天然湿地用途和城市开发占用天 然湿地,直接造成了中国天然湿地面积消减、功能下降。

全国围垦湖泊面积达 130 万公顷以上,由于围垦湖泊而失去调蓄容积 350 亿立方米以上,超过了我国现今五大淡水湖面积之和,因围垦而消亡的天然湖泊近 1000 个。

# (2)生物资源过度利用

中国重要的经济海区和湖泊,滥捕的现象十分严重。

如白鳍豚、中华鲟、达氏鲟、白鲟、江豚已成为濒危物种,长江鲟鱼、鲥鱼、银鱼等经济鱼种种群数量已变得十分稀少。

中国的红树林由于围垦和砍伐等过度利用,天然红树林面积已 经有72%的红树林丧失。

珊瑚礁是中国南部海域最富特色的景观和自然资源,多年来由于无度、无序的开发,已使珊瑚礁受到严重破坏。海南珊瑚礁由于过度开采、约有80%的珊瑚礁资源被破坏。

#### (3)湿地水资源的不合理利用

湿地是工农业和居民生活等的主要水源地,过度的和不合理的用水已使中国湿地供水能力受到重大影响。中国西部地区的湖泊也因上游地区超负荷的截水灌溉,而导致湖泊萎缩,水质咸化。

#### (4) 湿地污染加剧

污染是中国湿地面临的最严重威胁之一,湿地污染不仅使水质恶化,也对湿地的生物多样性造成严重危害。目前许多天然湿地已成为工农业废水、生活污水的承泄区。

近年来,近岸海域水体污染严重,总体呈继续恶化趋势。因水质污染和过度捕捞,近海生物资源量下降,近海海水养殖自身污染日趋严重。

# (5) 水土流失、泥沙淤积日益严重

长期以来,一些大江、大河上游水源涵养区的森林资源遭到过 度砍伐,导致水土流失加剧,影响了江河流域的生态平衡,河流中的 泥沙含量增大,造成河床、湖底淤积,湿地面积不断缩小,功能衰退。

近年来,长江中下游及东北地区洪涝灾害频繁,与这些地区湿地水文发生的变化、湖泊拦蓄洪水功能下降有着直接关系。

#### 3. 保护湿地的对策

- 一是从宏观引导方面完善湿地保护规划。制订更有针对性、分 阶段实施的工程实施规划,并认真抓好落实。
- 二是按照生态文明制度建设的总体要求,建立一系列重要制度, 使湿地保护形成较为完整的制度框架。
  - 三是强化依法"治湿",制订出台全国湿地保护条例。

四是对功能退化的沼泽、河流、湖泊、滨海湿地进行综合治理, 恢复和提升湿地生态系统的整体功能。

五是强调科学"管湿",提升湿地保护管理的科技支撑水平。

六是加强宣传教育,提高全民族的湿地保护意识,爱护湿地,保护湿地。