

藏羚羊信步高原 亚洲象游历城乡 长臂猿飞跃林间

# 野生动物在中国越过越好！

据生态环境部有关负责人介绍,我国大熊猫野外种群数量达到1800多只,受威胁程度等级由濒危降为易危。国家林草局的最新数据显示,朱鹮从上世纪后期的7只增加到几千只;极度濒危的海南长臂猿,从低谷时的7至9只增长到了33只,第五个家庭群正在形成;白头叶猴从上世纪80年代的300余只恢复到1300多只……专家指出,多种野生动物“降级”,是对动物保护工作最好的褒奖,但“降级”并不意味着降低保护力度,反而提醒我们更要关注和保护那些濒危动物。

阿里羌塘草原上,近千头藏羚羊在觅食。它们时而奔跑,时而悠闲地散步,这一和谐美景得益于国家多年对藏羚羊的保护。“我最近去看过,青藏高原‘万羊齐奔’的壮丽景象又复现了。”生态环境部部长黄润秋在新闻发布会上骄傲地对记者说。

藏羚羊被誉为“高原精灵”,分布于新疆维吾尔自治区阿尔金山、西藏自治区羌塘以及青海曲麻河等地区,对于青藏高原自然生态构建和维持生态平衡尤为重要。由于常年处于气温低于0摄氏度的环境,藏羚羊通体都有厚密的绒毛,这也为它们引来了杀身之祸。上世纪八九十年代,可可西里盗猎猖獗,藏羚羊种群的数量一度下降到7万头左右。

由于藏羚羊多生活在高寒无人区,当地政府采用了天地空结合的方式,利用北斗卫星导航定位系统、太阳能无人机航测技术、高清智能球形摄像机等多种技术手段,进行藏羚羊种群、栖息地及迁徙机制等研究,为藏羚羊保护提供了科学的支撑。据国家林草局最新发布,从上世纪八九十年代至今,中国藏羚羊数量已增至约30万头,保护级别从濒危物种降为近危物种。

朱鹮,因其华美的外表和稀有



“高原精灵”藏羚羊(资料图)

的数量,被誉为“世界珍禽”和“东方宝石”。当人们看到陕西“千鸟竞翔”的场景时,很难想象这一庞大的种群,是从当时中国仅剩的7只朱鹮发展而来的。

从“秦岭一号朱鹮群体临时保护站”,到洋县朱鹮保护观察站正式成立;从升格为陕西朱鹮保护观察站,再到设立省级朱鹮自然保护区,直至2005年升格为陕西汉中朱鹮国家级自然保护区,朱鹮保护体系日渐完善。

如今,朱鹮已繁衍至5000余只,不仅飞越秦岭,还飞向全国,飞到海外。1985年,朱鹮“华华”出借日本,此后,中国向外输出朱鹮种源14只。如今,日本、韩国通过再引入工程也建立了朱鹮野外种群,数量多达近千只。据不完全统计,全球朱鹮数量已扩展到现在的7000余只,受威胁等级也从极危降为濒危。

大熊猫作为国宝,一直是野生动物保护工作的重点。

陕西省动物研究所大熊猫保护研究中心主任金学林提到,大熊猫作为“伞护物种”,依靠其明星效应带动了其栖息地的建设和完善,使栖息地内许多伴生物种,如金丝猴、小熊猫和扭角羚等得到了数量上的

恢复,发挥了“伞护效应”。

“大熊猫受威胁程度‘降级’代表着我国多年环境保护取得的成绩受到了国际上的认可,”金学林说,“但大熊猫仍是我国一级保护动物,世界自然保护联盟的‘降级’对中国的物种保护工作几乎不存在影响,未来一段时间内,大熊猫保护重点不会发生变化。”

麋鹿是中国特有的珍稀物种,它们“战乱中被盗运至海外,乱世中绝迹于中国”。1985—1987年,中国政府着手开展麋鹿引入工作。30多年来,经过保护区人员的精心照料和科学放归,麋鹿种群数量已恢复至8000多只。2006年,中国一级保护动物麋鹿正式从世界濒危动物名录“红皮书”中退出,由“濒危动物”降级为“珍稀动物”。据中国野生动物保护协会相关工作人员介绍,中科院、华中农业大学、长江大学、北京麋鹿生态实验中心等多家科研机构通力合作,共同研究麋鹿种群疾病预防预警系统,呵护麋鹿健康生长。

与此同时,荒漠猫、棕颈犀鸟等神秘动物再次出现;东北虎进村,亚洲象游历城乡,鲸鱼又现大鹏湾……在当今的中国,野生动物越过越好! 据《人民日报海外版》

## 黄河故道村民——告别咸水

新华社济南8月31日电 “以前外地客人来了,都不好意思让喝茶,越喝越渴。”把一杯清茶递到记者面前的时候,山东冠县兰沃乡蔡庄村党支部书记高怀保说,当地的村民喝了一辈子的咸水,如今终于喝上清冽的“湖水”了。

冠县地处黄河故道,水资源严重匮乏,60多万农村居民长期饮用偏咸、碱度高的地下水。即便如此,供水的持续性还无法得到保障,建在各乡镇的小自来水厂每到夜间定时停水,一些农村居民不得不在家里备上大水缸,以防缺水洗漱。

高怀保的两个儿子分别在市区和县城上班。他说,孩子喝惯了城里的水,每次回到家里都不习惯。“他们嫌家里的水又咸又涩,泡出来的茶都是浑的,回来的时候都带着桶装水。”

为解决农村饮水安全问题,2019年起,冠县对城乡供水管理体制机制进行改革,合并县自来水公司和县水利局供水中心,组建冠县水务集团有限公司,关停29个农村小水厂并铺设通村管网,使当地的城乡供水实现“同源、同网、同质、同服务”和24小时不间断供水。

在冠县城郊的冉海水库,记者看到,黄河水和南水北调的长江水在这里汇聚,水体清澈,这是如今冠县群众新的饮用水水源。水库旁的净水厂正在生产运行,实时监测数据显示,即时出水流量约为每小时1500立方米,浊度、总菌量、酸碱度等指标都正常。

据了解,色度、浊度、酸碱度等9项指标每天检测,42项指标每个月检测一次、106项每年检测两次。严格把关之下,冠县农村居民的饮用水水质有了大幅提升。

当地村民把新自来水称为“湖水”,区别于以前的井水。“比以前的水好多了,洗脸都更滑溜了。”冠县店子镇石头村村民马汝元说,家里用了七八年的净水器,从去年5月份“湖水”供上之后,就一直歇着。

曾困扰村民的停水问题,如今也得到了解决。

石头村村民马汝强家的院子里,躺了七口大大小小的水缸,那是过去他存水用的,一共可以装两吨水。“以前忙完农活回来一身汗臭,想洗个澡都没办法,不存水不行。”他说,现在24小时不停水,家里的水管出了问题,一个电话就有人上门来修,水缸彻底“下岗”了。

## 御夫座α流星雨今晚光临地球绽放夜空

新华社天津8月31日电 御夫座α流星雨即将光临地球。天文科普专家介绍,该流星雨预计于9月1日11时迎来极大,峰值ZHR(在理想观测条件下,辐射点位于头顶正上方时,每小时能看到的流星数量)为6颗,不过有爆发至50颗左右的可能性,感兴趣的公众可尝试在当晚对其进行观测。

流星雨发生时,身处地球上的观测者会发现,几乎所有流星都是从某个辐射点发散出来的,因此就以该辐射点所在的星座或附近的亮星为流星雨命名。有意思的是,虽然本次流星雨以御夫座α命名,但实际上它离御夫座θ更近。

天津市天文学会理事、天文科普专家修立鹏介绍,御夫座每年会

带来御夫座α流星雨和御夫座δ流星雨。今年,后者预计在10月11日迎来极大。

御夫座α流星雨的活跃期在每年的8月28日至9月5日。从历史记录来看,御夫座流星雨的极大持续时间短,并偶有爆发的情况出现,可谓绚烂只在一瞬间。平常年份,该流星雨的峰值ZHR只有个位数,观测时需要足够的耐心。

“今年该流星雨最佳观测时间为辐射点升起的9月1日22时40分至月升时的9月2日零时30分之间。虽然该流星雨可持续至9月5日,且日期越靠后,观测条件越好,但极大之后流星数量将会锐减。御夫座α流星雨虽然流量很小,但在晴朗的无月夜,在光污染较小的地

方,耐心的公众还是有可能欣赏到长轨迹流星划过夜空的美妙景象。”修立鹏说。

除了御夫座α流星雨之外,感兴趣的公众也可以尝试关注一下9月英仙座ε流星雨。该流星雨的活跃期在每年的9月5日至21日之间。今年,该流星雨极大预计出现在9月9日。“若选择此前尝试观测,辐射点升起后大多没有月光干扰,观测条件还是比较不错的。”修立鹏说。

修立鹏同时提醒说,在北半球的秋季,后半夜偶发流星的频率较高,感兴趣的公众可以重点进行流星观测。除了观测流星外,这个时间段也是欣赏秋夜星空和拍摄深空天体的好时机。