



安康日报官方微信

# 野猪为患 如何破解？

文/实习记者 王子悦 制图/记者 陈楚瑶



我市 2018 至 2020 年野猪致农作物损失情况

近日，旬阳市双河镇双河社区四组的治安监控，拍到了两只野猪一前一后出现在画面中，第一只从马路一侧横穿街，向居民楼下停放的摩托车，第二只紧随其后，将一楼门口的垃圾桶撞翻。随后，监控中出现了两个发现野猪的居民，野猪随即消失在黑暗中，当地居民报警求助。

每逢秋冬季节，野猪下山觅食频繁。野猪过境，庄稼遭殃，甚至频频闯入村庄、城市，威胁群众生命财产安全。据安康多地群众反映，为了驱赶野猪，他们想尽办法和野猪斗智斗勇，放鞭炮、点篝火、装置探照灯、放置稻草假人，更有村民为了照看庄稼不被野猪破坏直接搭棚睡进庄稼地里。但这些防范措施收效甚微，野猪不断适应着人类的光线、声音，肆无忌惮地损毁庄稼、伤人生命。

“近年来，由于天保工程、退耕还林、封山育林等各项环保措施，安康境内生态环境持续转好，森林覆盖率达 68%，栖息地增多，又没有天敌猛兽，加之野猪适应力、繁殖力强，打击违法捕猎力度增强，群众的保护意识也不断提高，最终造成了野猪泛滥成灾。”安康市天然林保护中心野生动植物保护科工作人员介绍道：“从 2016 年至 2020 年，野猪造成人员伤亡事件 10 起，造成各类经济损失 3 亿多元。”

## 探索赔偿机制降低农户损失

野猪泛滥成灾，人猪矛盾日益加剧，特别是每年秋收季节野猪致害形势严峻，为此，陕西省林业局近日发布通告，将野猪禁猎期缩短到 2 个月，由原来每年 3 月 1 日至 10 月 31 日调整为 3 月 1 日至 4 月 30 日。这意味着，每年 3 月、4 月禁猎野猪，其余 10 个月可以捕猎野猪。除了延长禁猎期外，陕西省还探索建立野猪防控综合试点县，今年 3 月份，岚皋县成为首批省级野猪防控综合试点县，全面启动试点工作。

相应的岚皋、平利、宁

陕、石泉四县探索推出保险补偿政策：当地政府与保险公司合作，由政府牵头筹措资金将野猪致害纳入森林保险，为农户购买野生动物致害政府救助自然保险。据市天保中心工作人员介绍：“野猪属于国家三有(国家保护的有重要生态、科学、社会价值的陆生野生动物)保护动物，不属于国家重点保护动物，所以不在国家法定补偿范围之内，以前当地政府本着以人为本的理念，补偿野猪造成的人员伤害，但是对于农作物造成的财产损失没有补偿。现在利用保险补偿政策，既能赔偿人员伤亡，又能赔偿被损害的农作物，对农户来说就减轻了损失。”这一方式一定程度上完善了野猪致害的赔偿机制，让赔偿有法可依、有章可循，对农户来说是一种安全保障，但对政府而言，财政资金如何筹措，各级财政如何分担，这仍需要上级政策和规定进一步细化。

## 从被动补偿到主动狩猎仍是难题

政策配套到位了，但不能一味被动补偿，一赔了之，要解决野猪致害问题还得主动出击狩猎，但是该怎么猎、谁来猎仍是个难题。

近日，石泉县探索成立了专业狩猎队。招募老猎户、退伍军人组建专业狩猎队，由当地主管部门与之签订工作合同，通过基本劳务补偿加狩猎奖励的方式激发其积极性。自 2019 年开展打击破坏野生动物违法行为的专项行动以来，传统的捕猎工具如兽套、兽夹、电网等均属于违法捕猎工具，石泉专业狩猎队只能利用猎犬作为捕猎工具。据市林业局工作人员介绍，目前石泉已猎杀 17 头大型野猪。

但猎犬作为唯一捕猎工具，只能起到追踪野猪的作用，专业猎犬养殖成本高，当地政府无法提供配备，通常都是由传统猎户的私有猎犬充当狩猎队主力，同时，缺乏主要的捕猎工具也无法保障狩猎队成员的人身安全。对此，市天保中心工作人员直言：“捕猎计划年年都有，但最关键的是缺乏捕猎工具，无法申请到枪支配置，虽然有相关政策支持申请，但是枪支的使用和规范是一个涉及安全的重大问题，需要多个部门协调，同时还需详细的枪支规范使用制度出台，这些都是

导致狩猎难的主要原因。”

据了解，目前安康探索成立专业狩猎队的仅有石泉一县，其他各县(市、区)暂未成立相关捕猎野猪队伍。一方面，捕猎野猪本身是个危险性和专业性极高的工作，但由于禁猎多年，有经验的老猎户难以寻找，加之各地没有专项资金的扶持，专业狩猎队难以组建。另一方面，专业狩猎队的管理、训练等后续各种问题也没有明确专业的管理办法。

## 防控手段还需进一步细化

近年来，随着群众生态环境保护意识的增强和各种禁猎、禁食野生保护动物政策的出台，普通群众对野猪不能捕、不会捕、不敢捕，往往持着“惹不起但躲得起”的态度，农户辛苦一年，野猪过境“一夜回到解放前”，长此以往，不仅给农业生产造成财产损失，还会严重影响农户农业生产的积极性。

市天保中心工作人员表示：“治理野猪泛

每逢秋冬季节，野猪下山觅食频繁。野猪过境，庄稼遭殃，甚至频频闯入村庄、城市，威胁群众生命财产安全。据安康多地群众反映，为了驱赶野猪，他们想尽办法和野猪斗智斗勇，放鞭炮、点篝火、装置探照灯、放置稻草假人，更有村民为了照看庄稼不被野猪破坏直接搭棚睡进庄稼地里。但这些防范措施收效甚微，野猪不断适应着人类的光线、声音，肆无忌惮地损毁庄稼、伤人生命。

滥仅靠林业一个部门很难取得成效，需要多部门协调联动。农业部门可以将受损情况进行调查汇总，林业部门可以组织专业狩猎队，公安部门需要协调狩猎枪支的使用和管理，财政部门提供专项扶持资金，只有多部门联合、机制共建、信息共享才能有效治理野猪泛滥致灾问题。”

科学捕杀仍是调控野猪数量的有效手段，但是“科学”二字还需进一步细化，不能一味地简单扑杀，还需考虑“治本”问题。虽然禁猎期调整，避开了野猪繁殖的三四月月份，但对于捕猎数量、野猪的雌雄、老幼都应进一步设置详细科学的捕猎计划。此外，各部门之间的责任需要进一步厘清，各种支持政策、管理规定需要进一步细化出台，行之有效、可操作性强的防控手段也还需进一步探索。解决野猪泛滥致害问题绝不是一蹴而就的，需要做好持久战的准备和常态化的治理，才能最终实现人与野猪的和谐“共处”，生态与农户的合作“共赢”。

## 我市 2018 至 2020 年野猪致林木类损失情况



## 我市 2018 至 2020 年野猪致人身伤害情况



数据来源：安康市天然林保护中心

# 生态好了，生活美了 绿水青山的中国实践

## 链接

10月11日至15日，《生物多样性公约》缔约方第十五次会议(COP15)在云南昆明举行。大会期间，举办了生态文明论坛，其中一个主题分论坛为“绿水青山就是金山银山：从理念到实践”。在这场关于生物多样性保护的国际化会议中，聚焦中国的“两山理论”，旨在探讨“两山理论”的转化机制和路径选择，为实现全球生物多样性保护和经济社会发展协同提供解决方案。

生物多样性关系人类福祉，是人类赖以生存和发展的重要基础。在“两山”理论的实践中，我们怎样保护生物多样性的？生物多样性保护又是如何增进人类福祉的？在COP15现场，本报记者听到许多鲜活的故事。

## 国家公园的积极探索

青海省玉树藏族自治州杂多县昂赛乡地处三江源国家公园澜沧江源园区腹地，常住人口3000多人。

在国家公园建立之初，乡民们的去留曾让决策者颇费考量。

北京大学教授、山水自然保护中心创始人吕植说：“通常认为，人是造成破坏的一个原因，所以在三江源国家级保护区最初成立的时候，也是希望把核心区的人全部移到外面去。但移民本身是一个非常复杂的社会工程，若处理不好，对民生的影响非常大。”

世居于此的昂赛乡村民与野生动物友好相处、彼此相依，已成为自然生态链条中不可或缺的一环。

最终，三江源国家公园澜沧江源园区采取了将原住民留在核心区内的做法，在保护区内力争兼顾保护与发展。

国家公园试点成立后，整个昂赛乡畜牧业的规模控制在3万头左右。

“5年国家公园体制试点，我们最重要的一条经验就是始终坚持变绿水青山为金山银山，实施‘一户一岗’的管护，让牧民在保护生态的同时也能过上好日子。”三江源国家公园管理局局长王湘国说。

昂赛乡村民才仁玛就是其中一员。“一户一岗”公益岗位不仅让他获得了稳定的收入，还有了更多观察认识自然的机会。如今，他可以通过粪便、脚印分辨出不同的野生动物甚至大型猫科动物雪豹的行踪。

才仁玛的身份不止这一个，他还是当地牧

受欢迎的自然体验向导。2019年，公园管理局向昂赛乡授予“自然体验”特许经营权，为这里的牧民家庭增加了新的生计。以合作社为主体，牧民经过培训可担任自然体验向导、司机并作为接待家庭，带领自然体验者观察记录雪豹等珍稀野生动物。

“我国率先在以国家公园为主体的自然保护地中将履行联合国生物多样性公约与保护工作结合在一起，以多种方式进行了真正的生态产业化，使生物多样性保护工作在部分国家公园相关区域实现了主流化，三江源就是很好的例证。”国务院发展研究中心研究员苏杨在大会发言中说。

2021年10月12日，三江源国家公园正式设立，昂赛乡的牧民们依旧和野生动物生活在同一片土地上。

## 生态农业高效增收

在云南省红河哈尼族彝族自治州元阳县境内，层层相叠的梯田绚烂夺目，吸引世界各地的游客纷至沓来。在如诗如画的梯田背后，是保护生物多样性带来的馈赠。

“一般的水稻品种种植3-5年就会退化淘汰，但这里的水稻品种连续种植百年而经久不衰。”中国工程院院士朱有勇说：“经过我们研究，其中的奥秘就在于当地保持了较好的生态环境，保持了较好的生物多样性。经过长期发展，水稻品种具有遗传多样性特征，有助于产生品质优秀的大米。”

保护和利用农业生物多样性，是助力山区农

民实现减贫目标的重要途径。

“除了遗传多样性，还能利用物种多样性相互耦合的原理，让中药材回归山野林中，不使用农药化肥。这样一来，药材不仅质量好，且不与粮食蔬菜争地，助力山区群众减贫效果显著。”朱有勇说。

联合国环境规划署国际生态系统管理伙伴关系计划主任张林秀也分享了中国云南的案例。她表示，在云南省丽江市的宝石头城，山坡陡峭、灾害频发、经济相对落后，但生物多样性极其丰富。当地通过对村民进行技术培训，对传统土特产品种进行收集并与市场对接，实现了很好的经济效益。

在中科院昆明植物研究所，研究员杨祝良带领团队专注于羊肚菌资源的收集保藏和创新利用。云南地形地貌复杂，海拔高差悬殊，立体气候显著，土壤类型各异，雨热同季，为真菌繁衍提供了优越条件，形成了海内外闻名的“真菌王国”。在收集的8920余株细株中，杨祝良团队筛选出“昆植1号”和“昆植2号”等高产种质30余株；提出了“春播夏收”“夏播秋收”和“秋播冬收”新模式，将大田种植的成菇率提高了20%-30%，将种植周期由过去的120天-180天缩短至60天-100天。2017年至2021年，示范种植1.96万亩，实现纯收入1.92亿元。羊肚菌的成功栽培，既发展了经济，又保护了野生资源。

## 典型地区的示范作用

“过去一些人可能认为，环境保护会阻碍经

济发展。但据我们的调查，现在超过50%的公众认为保护环境会带来很多新的经济机会，前景会越来越好，如果要在环境和发展之间做出选择，绝大部分人都要绿水青山。”中国社会科学院生态文明研究所所长张永生表示，过去10年，有80%的中国人认为生态环境有所改善，生态文明建设明显提升了中国的发展质量和人民福祉。

“2017年10月，德宏傣族景颇族自治州盈江县那邦镇那邦湿地出现了一只鹤嘴翡翠。”中国科学院昆明动物研究所研究员杨晓君说。那一次，这只在中国仅分布于云南的鸟类，在那那邦湿地停留了197天，吸引了近3000名来自全国各地的爱好者。“这些吃住在那那镇的‘鸟友’，至少带来了50万元的经济效益。小小的一只鸟，为当地带来了50万元的收入，不正是‘绿水青山就是金山银山’的最好证明吗？”杨晓君说。

良好的生态环境，既是最公平的公共产品，也是最普惠的民生福祉。生态环境部副部长赵英民说，自2017年以来，生态环境部共命名了362个国家生态文明建设示范区和136个绿水青山就是金山银山实践创新基地。2021年，生态环境部发布了绿水青山就是金山银山实践模式与典型案例，总结形成了生态修复、生态农业、生态旅游、生态工作、生态复合产业、生态市场、生态金融、生态补偿等8种转化模式，这些都为实现全球生物多样性保护和经济社会发展协同提供了重要参考。

(记者 何欣禹 来源：人民日报海外版)