

- 2023年6月25日 星期日
- 首页
- 机构概况
- 机构设置
- 科研成果
- 研究队伍
- 学术交流
- 科研进展
- 党群工作
- 科学传播

陕西卫视《对话书记》陕西省动物研究所篇—守好秦岭生物基因库 助力陕西生态环境高质量发展

时间：2022-08-31 来源：陕西卫视 作者：

近日，陕西卫视《对话书记》节目组到陕西省动物研究所采访，对话陕西省动物研究所（西北濒危动物研究所）党委书记王晓卫，听他讲述科研人员如何研究和保护秦岭生物基因库，努力谱写陕西生态环境高质量发展新篇的奋斗故事。并于8月29日在陕西卫视《对话书记》节目首播《守好秦岭生物基因库 助力陕西生态环境高质量发展》。

节目完整版视频见http://www.snrtv.com/snr_dhsj/a/2022/08/30/20865467.html





陕西省动物研究所（西北濒危动物研究所）是从事动物科学基础研究的社会公益型省级科研机构，也是我国西北地区唯一从事野生动物保护研究的综合性专业研究所。1978年成立以来，出版《秦岭鸟类志》、《秦岭兽类志》、《秦岭鱼类志》、《秦岭昆虫志》，及《中国朱鹮》、《中国羚牛》、《中国白唇鹿》、《中国麝类》《中国兽类》、《中国西北地区珍稀濒危动物志》等专著50余部，发表论文1700余篇，其中《科学引文索引》论文56篇。



秦岭金丝猴又名川金丝猴秦岭亚种，是生物多样性保护的旗舰物种。王程亮参加工作11年来，一直从事秦岭金丝猴行为生态学以及野生动物资源调查与监测方面的工作。跟着猴群满山跑是他们工作的常态。猴群跑到哪里，王程亮和他的团队就追到哪里，逐渐他们摸清了秦岭金丝猴的数量和分布情况。

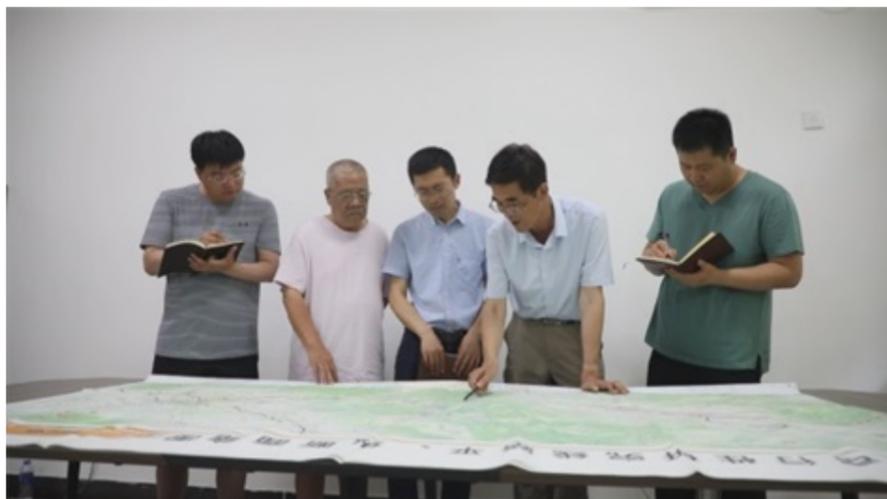




2015年，陕西省动物研究所和凤县人民政府，以及凤县逢春济民可信科技养殖有限公司，共同组建了宝鸡市林麝工程技术研究中心。开展多种形式的技术咨询服务、技术培训，推广先进实用技术，促进林麝养殖产业健康发展。



赵吉东毕业于中国科学院大学生态学专业，去年7月份入职陕西省动物研究所，今年年初，所里就下拨给他这个新入职的博士科研专项经费20万元。目前他已经完成了部分关中平原害鼠的采样工作，后续还需要进行鼠类病原微生物检测工作。预计年底能产出一篇科研成果论文。



西成高铁穿越秦岭后经过汉中盆地，这里栖息着朱鹮，它被誉为“东方宝石”，是国家一级保护动物。对于西成高铁在朱鹮栖息地疾驰而过，采取既能保护朱鹮免受伤害，又能保障列车安全运行的防护措施，是一个大难题。经过吴晓民团队几年的监测研究和实验对比，最终确定了在朱鹮栖息地不间断安装防护网的方案。

以上内容摘自陕西卫视公众号文章——《对话书记》节目预告 | 守好秦岭生物基因库 助力陕西生态环境高质量发展
<https://mp.weixin.qq.com/s/1zAQYBMtW90u0dg5oe1uw>



Copyright © 陕西省动物研究所 & 西北濒危动物研究所 陕ICP备09009875号-1
地址：陕西省西安市兴庆路85号 邮编：710032 Email: dws@ms.xab.ac.cn 联系电话：029-83217240
纪检信箱：dwsjw@xab.ac.cn 联系方式：029-83217241