



2025年1月26日,陈光惠给黑颈鹤投食。



2022年1月18日,陈光惠背着玉米,行走在为黑颈鹤投食的雪地上。



2024年12月11日,陈光惠边给黑颈鹤投食,边捡拾保护区内的垃圾。



2025年3月19日,陈光惠给黑颈鹤投食。



2022年1月18日,陈光惠投完食后,带孩子保护区观察黑颈鹤。



## 护鹤人陈光惠的22年爱心守望

记者 张广玉 文/图

12月30日,冬至后的云南大山包黑颈鹤国家级自然保护区(以下简称“大山包”)寒风凛冽。在海拔3000多米的大海子湿地,一声声鹤鸣划破了高原的寂静。头戴红布方巾、身穿枣红色厚外套的陈光惠,背着装满玉米粒的竹篓缓缓走向黑颈鹤的栖息地,40多公斤的重量让她的背影微微佝偻,却丝毫没有动摇她前行的脚步。

数鹤、投食、巡护,这看似简单的工作,她一干便是22年。起初,黑颈鹤对这位陌生的守护者心存戒备,她便跟着婆婆学习技巧,终于靠耐心赢得了鹤群的信任。为了与黑颈鹤“交流”,她尝试过唱山歌,最终摸索出模仿幼鹤叫声的口哨。如今,这独特的哨音不仅是投食的呼唤、避险的信号,还是一份跨越物种的深深牵挂。

陈光惠的婆婆董应兰是大山包最早的志愿护鹤员。尽管当时条件艰苦、补贴微薄,她却始终义务照料着前来越冬

的黑颈鹤。2003年,年迈的董应兰将护鹤接力棒交到儿媳手中,陈光惠的护鹤生涯就此开启。

在大山包,黑颈鹤被村民们称为“雁鹅”,也被视作“仙鸟”“神鸟”。陈光惠记得,从小长辈就时常教育“不要伤害雁鹅”,这份朴素的守护情怀,如今正由她接续。22年来,她早已摸清黑颈鹤的迁徙规律——“九月九飞来,三月三飞走。”每当迁徙季结束,她总会仰头吹响口哨,诉说着心底的不舍。前几年,我每次到大山包,总能听见陈光惠说:“听不到黑颈鹤的叫声,心里就空落落的,真想去若尔盖看看它们。”

这个心愿终于在2025年得以实现。今年7月,得知四川若尔盖湿地国家级自然保护区(以下简称“若尔盖湿地”)的黑颈鹤迎来繁育高峰,首批幼鹤顺利破壳,陈光惠便和丈夫赵炳祥一同启程,前往若尔盖湿地。若尔盖湿地是黑颈鹤东部

种群的核心繁殖地,这里湖泊密布、水草丰茂,历经退牧还湿、沙化治理等生态修复,已成为黑颈鹤安居繁衍的理想家园。然而,刚抵达的那几天,若尔盖湿地却连日笼罩在大雾之中。为了能亲眼见到黑颈鹤,陈光惠在那里一待就是10多天。当看到幼鹤在水中蹒跚学步、亲鸟轮流守护巢穴的画面时,陈光惠握着望远镜的双手微微颤抖——她忽然想起大山包越冬的鹤群,那些熟悉的身影中,或许就有眼前这些幼鹤未来的模样。跨越900多公里,陈光惠终于见到了每年从她守护的湿地迁徙而来的“家人”。7月底,陈光惠依依不舍地告别了若尔盖湿地。

如今,陈光惠20岁的儿子赵值也跟着她投身护鹤工作,3代人的护鹤情缘正在延续。“等我干不动了,就把这份工作交给儿子,让这份守护一直传承下去。”陈光惠一家人对黑颈鹤的爱心守望,正是人与自然和谐共生的生动见证。



2025年1月1日,陈光惠观察黑颈鹤的栖息情况。

