

自然保護 × 地域



長田 啓

佐渡自然保護官事務所
 首席自然保護官
 平成7年入省



佐渡を、
 トキと人間が共に生きる島にします。

絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律（通称：種の保存法）に基づき、国内希少野生動植物種に指定されているトキの保護増殖事業「トキの野生復帰プロジェクト」の現地統括責任者をしています。職場は、新潟県佐渡市の佐渡トキ保護センター「野生復帰ステーション」で、敷地内には4000平米ほどの順化ケージが整備され、トキが生息するための棚田の環境を再現しています。池があり、トキのエサとなるドジョウもいます。人間ができるのは、トキ自身の生きる力を信じ、本能発揮のきっかけをつくることだけです。トキはこの訓練用の大きなケージの中で飛ぶ力をつけ、くちばし感覚で泥池からエサを探すことを身につけ、野外で出会うことになるクルマで近づく人間にも慣れる訓練をして放されます。この5年間で、91羽のトキが佐渡の空へ放られました。



放たれたトキについては、モニタリングをおこなっています。環境省レンジャーである私をはじめ、非常勤職員のアクティブレンジャー、コンサルタント、新潟大学の職員、市民のボランティアさんたちとチームをつくり、エサをとりに降りる田んぼはどこか、繁殖期の様子はどうかなど、早朝にねぐらから出るところから追跡し、ほぼ365日観察をつづけています。2012年4月にはうれしいニュースがありました。放鳥したトキの3組のカップルから、8羽のヒナが生まれ、自然界での孵化が36年ぶりに成功したのです。2010年と2011年は、5組と7組が卵を産みましたが、孵化しませんでした。理由を分析しても、なかなか決める手がない中で、放鳥をつづけてきた矢先のことでした。孵化した8羽のトキは幸いにもぜんぶ巣立ち、今も元気です。私は、佐渡の地域のみならず、さんといっしょに、成長を見守っているところです。

トキが舞い降りる田んぼから、ブランド米ができました。

トキを増やすことは、島の資源を守ること。放鳥に依存しなくても数が安定することが理想ですが、そのためには佐渡の地域社会も安定しなければなりません。佐渡は高齢化や人口減少という厳しい現実を抱えています。佐渡の場合、農業が農村を支え、農村がトキを支えている。田んぼが失われれば、トキのエサ場もなくなり、佐渡にしかない地域の資源であるトキもいなくなる。人とトキが共生していくことが、とても大切なテーマなのです。そのため、私たちは講演会を開いたり、集落におじゃまし地域の人たちとこのような話をよくしたりします。トキがいることが、地域の人たちにとって心理的にも経済的にも利益をもたらすものになるよう、いろいろなアイデアを考えたり、新しい仕組みをつくっていったり、ルールづくりもする。今では、集落の人たちも春まつりでトキの繁殖に影響が少なくなるよう家々を回る時間を変更するなどトキに配慮する生活を送るようになっていきます。

また経済活動では、トキがエサ場になっている田んぼで育ったお米を認証米としてブランド化する取組もおこなわれています。トキがエサをとりやすいよう田んぼのわきに深みをつ

くったり、冬に水を貯めたり、田んぼと水路をつなぐ魚の道を作ったり、農業を減らして育てたりしたお米にはトキマークがつけられるんです。私は、トキという種類の生物資源を何とか残すことを考えるとき、このような地域固有の資源が、その地域を持続させるひとつの力になることを証明していかないといいけないと、佐渡という島のトキと関わっていると強く感じます。佐渡に暮らして仕事をしていると、島の人たちの気持ちが見えてきます。トキのいる島に暮らすことはしあわせだと、島の人に感じてもらえればうれしいと思います。



全国で活躍している、レンジャーたち。

レンジャーは、主に全国の国立公園の管理を行うとともに、国指定鳥獣保護区、自然環境保全地域などの保護や整備、自然とのふれあいの推進、希少野生動物植物の保護増殖などに当たっている自然系の環境省職員です。「森林・自然環境」の試験区分から採用され、本省勤務、他省庁、自治体等への出向、国際機関等の海外勤務につくこともあります。地方環境事務所や自然保護官事務所など現場勤務では、「自然保護官」と呼ばれ、自治体や地域の関係者と協働しながら豊かな自然環境の保全のため、汗を流しています。

地方環境事務所配置図

- 国立公園
- 国立公園等保護地域
- 国指定鳥獣保護区
- 生息地等保護区
- 自然環境保全地域(原生含む)
- 世界自然遺産地域
- 自然保護官を置く事務所
- 事務所
- 地方環境事務所
- 自然保護官事務所

利尻礼文サロベツ国立公園、知床国立公園、阿寒国立公園、大雪山国立公園、釧路自然環境事務所、釧路国立公園、支笏洞爺国立公園、北海道地方環境事務所、十和田八幡平国立公園、陸中海岸国立公園、磐梯朝日国立公園、東北地方環境事務所、尾瀬国立公園、上信越高原国立公園、警備朝日国立公園、長野自然環境事務所、中部山岳国立公園、白山国立公園、中部地方環境事務所、福島環境再生事務所、日光国立公園、秩父多摩甲斐国立公園、中国四国地方環境事務所、大山隠岐国立公園、山陰海岸国立公園、関東地方環境事務所、瀬戸内海国立公園、富士箱根伊豆国立公園、南アルプス国立公園、伊勢志摩国立公園、九州地方環境事務所、西海国立公園、高松事務所、足摺宇和海国立公園、近畿地方環境事務所、雲仙天草国立公園、阿蘇くじゅう国立公園、吉野熊野国立公園、霧島錦江湾国立公園、屋久島国立公園、琉球諸島、大東諸島、西表石垣国立公園、那覇自然環境事務所

尾瀬、中部山岳、西表石垣、小笠原諸島、南島島、南硫黄島、小笠原国立公園