# トキの生息環境の整備と地域振興の取組

のうら 野浦地区活動組織 (新潟県佐渡市)

- 本地域は、小佐渡東部の海岸に面する棚田地帯で、野生のトキが最後まで営巣していた地域で ある。平成14年に、トキと共生できる村づくりを目指して「明日の のうら21推進委員会」を設立し、 減農薬米の栽培等を開始。
- 平成19年度からは、交付金を活用しながら、集落ぐるみの地域資源の保全管理や、大学生等と 連携した生物調査、小学生の田植え等の体験学習等の環境保全活動を実施。
- これらの活動により、営農環境を適切に保全管理し、減農薬米の栽培を支援し、トキの生息環境 を保全。また、大学生等の環境教育の場を提供し、トキ保全に対する理解醸成と島内外から訪れ る人々との交流を深めている。

#### 【地区概要】

- ·取組面積 22ha (田21ha、畑1ha)
- •資源量 開水路10.4km、農道5.7km
- 主な構成員
  - 農業者、自治会、土地改良区等
- ·交付金 約1百万円(H29)

農地維持支払 資源向上支払 (共同)

# 活動開始前の状況や課題

- 本地域は、小佐渡東部の佐渡海峡に面し た棚田地域で、絶滅前の野生トキが最後ま で営巣していた地域である。
- トキと共生できる村づくりを目指して、平成 14年に「明日の のうら21推進委員会」を設 立。本地域の水田がトキの餌場となるように、 減農薬米の栽培等を開始。
- 〇 平成19年度からは、農地・水・環境保全向 上対策に取り組み、地域ぐるみで地域資源を 保全し、減農薬米の栽培を支援。



野浦の棚田

# 取組内容

- 〇 農道や水路等の地域資源の保全活動を 集落ぐるみで取り組むことで、営農条件を改 善し、農業者の負担を軽減。
- 〇 鳥外の大学生等の協力のもと、水田の 生物やビオトープ水田の管理等を実施。
- 〇 これらの活動により、佐渡市の「朱鷺と 暮らす郷づくり認証制度」の認証米の栽培 を支援。
- ○近隣小学校の総合学習として、田植え や草刈、稲刈り等の体験学習を実施。

直営施工による農道舗装



大学生の研修の様子

### 取組の効果

- 〇 トキの飛来を確認。
- 本交付金を活用による営農環境の適切な 保全管理により、付加価値のある佐渡市 認証米を継続的に栽培。

#### H29年度の実績

- ・認証米栽培面積 4ha(本地区の水田面積 21ha)
- 活動を通じて、大学生や消費者・小学生 等に環境教育の場を提供し、交流も促進。

H19~H27年度までの実績

- 生物調査等に参加した人数
- 大学生数 のべ436人(4校)、消費者数 のべ72人 総合学習に参加した小学生数 400人(小学5,6年生)



野浦で確認されたトキ



使われた地点(環境省提供)