シバザクラを活用した棚田法面の保全管理の省力化と地域の活性化

しゅうなんし 向道環境保全会(山口県周南市)

- 本地域は、山口県中部に位置し、山々に囲まれた標高約400mの中山間地域であり、4集落が里 山、棚田を保全している。
- 〇 棚田の保全作業は、高齢者に負担が大きいことから、平成19年から農地・水・環境保全対策を活 用し、地域の共同活動として取り組んでいる。特に、重労働である棚田法面の草刈作業を省力化 するため、マルチ被覆とシバザクラを組み合せた法面被覆を実施。棚田の法面約1haに、10万本 のシバザクラを植栽。
- 今では、地域の憩いと癒しの場となり、毎年開花時期には県内外から5万人の観光客が訪れ、 都市住民との交流の場となっている。

活動開始前の状況や課題

- 棚田の法面は、高いところで9mもあり、 急な傾斜面での約1haの草刈りは高齢者に とって危険かつ重労働。
- 〇 このため、平成19年から農地・水・環境保 全対策を活用し、地域の共同活動で棚田の 法面の草刈りなど棚田の保全活動を実施。
- 〇 棚田の法面の草刈り作業を軽減するた め、平成20年から3年計画で、シバザクラの 植栽を実施。



棚田法面のシバザクラ植栽

取組内容

- シバザクラの植栽は、作業に多くの時間 と労力を要することから、都市部からのボラ ンティアを募って実施。
- シバザクラ植栽のデザインは、市内にあ るデザイン専門学校の学生たちがアイデア を結集して考案。若者たちの発想を受け入 れて、更なる活性化と飛躍につなげている。 (市内の八代盆地にシベリアから飛来するナベヅル(国の天 然記念物)をモチーフにデザイン
- 〇 棚田の約1haの法面に、10万本のシバザ クラを植栽。



【地区概要】

- •取組面積 20ha (田19.6ha、畑0.5ha)
- ·資源量 開水路11.9km、農道4.0km ため池1箇所
- ・主な構成員 農業者、周南市向道土地改良区、 自治会
- ·交付金 約2百万円(H29) 農地維持支払 資源向上支払(共同、長寿命化)

取組の効果

- 労力が低減。
- 少子高齢化が進む山あいの187世帯、人 口約400人、高齢化率51%の集落に、シバ ザクラ開花時期は、毎年多くの観光客で賑 わっている。

観光客数 H23 約2万人 → H28 約5万人

○ 本取組を契機に、地元の主婦12名による 農産物加工グループ「大道理ほたる工房」 も設立され、地域振興が図られている。



美しい棚田に10万本のシバザクラが咲きほこる