

## 活動テーマ

### 「校種間・地域連携を活かした環境教育の推進」

～学校と地域を結ぶランドスケープコーディネートの実践例 part5～

#### 実践事例について

平成19年より東近江市立能登川南小学校との猪子山森林再生事業に参加し、9年目を迎える。この環境教育活動では、地域の財産である里山を保全することを通じて地域性を理解し、これまで3年間学んだ造園技術を活かした環境学習に取り組む。それらの学びを通して自らが主体的に行動できる能力を育成する。

**導入**

これまでの活動をまとめ、猪子山景観保全の大切さを知る。

**展開**

年3回の体験活動を通して、自然空間や保全意識を五感で感じる。

**ふりかえり**

学習成果を地域へ公開し、自分の学習活動に気づき行動する。

#### はじめに

私たちの身近な緑の空間には「自然」という言葉に対して、人間の意図的な「自然風景」も含まれる。現在、環境保全についての基本的な共通理念として「持続可能」という言葉が、国際的に広く認識されている。このように、「緑の空間」を創造するには持続可能かどうかはまず問われる。このことから環境のとらえ方も「循環」・「生物多様性」・「生態系」・「共生」・「有限性」・「保全」と6つのカテゴリーを認識し、多面的な活動に取り組むことが大切である。今年度「緑地・花緑デザイン科」では、これまでの活動実績に加え、学年ごとに継続した環境教育に取り組んでいる。

#### 活動目標

平成19年4月滋賀県環境学習支援センターから地域コーディネートによる共同活動の依頼を受け、能登川南小学校5・6年生の猪子山森林再生整備活動を実施して9年目となる。また、平成23年度より環境教育モデル校、エコ・スクールの指定を受け、新たな環境学習のモデルケースができるよう取り組んでいる。

また、今年度も学年ごとにテーマを設け、実践し、経験を積むことを目標とした。

#### 平成27年度の取り組み

##### 第1学年「滋賀県の環境教育の基礎が学ぶ」

1年を通して、科目「農業と環境」と「総合実習」の中で、環境に対する意識の高揚をはかり、副教材としても「琵琶湖と自然」を活用した滋賀の環境について基礎基本を学んだ。また実践活動では、校内の植物調査に加え、地域の河川の水質調査の方法について学んだ。

##### 第2学年「里山の保全の基礎を学び、意識を高める」

1年を通して、科目「総合実習」の中で地域環境に関する具体的な活動を通して、町づくりを観点とした住みやすい環境づくりについて学んだ。2年生は今後の継続性を考えて、昨年度から猪子山森林再生プロジェクトに参加している。また12月には「河辺いきものの森」を会場に森林生態系の内容から里山保全の基礎を学んだ。

##### 第3学年「地域連携をしながら里山の保全の実践」

科目「総合実習」・「課題研究」の中で能登川南小学校5・6年生の2年間を通して計4回の活動を実施し、今年で9年目を終える。

#### ◎活動実施日と内容

平成27年6月19日（金）12:50～15:30

内容：「6年生による下刈り作業」

小学6年128名 高校3年12名

高校2年12名

今回も6年生を主体にこれまで植樹した落葉樹の下刈り作業を行う予定だったが、当日雨天で環境学習会として八南桜を使用したストラップ作りを行った。このことで、小学生には「地域資源の活用」のひとつとして学んでもらった。



平成 27 年 7 月 30 日(木)～7 月 31 日 (金)  
9:00～16:00

内容：「全国高等学校総合文化祭大会」への参加  
場所：琵琶湖博物館  
高校 3 年 1 2 名 高校 2 年 1 2 名  
八南ストラップ作成

全国から集まった高校生や一般の方々に対して、本校の取組みや作品を展示することでアピールするとともに、八南ストラップ作成の参加体験を通じて交流を図った。

(八南ストラップとは、道路拡張にともない伐採された校庭の桜の木を活用し、動物や王冠などの様々な形にカットしたものをストラップとして作成したもの)



平成 27 年 8 月 28 日 (金) 9:30～12:10

内容：森林生態に関する説明会・竹藪の伐採整備・下草刈り作業

小学 6 年 1 2 8 名 竹伐採作業  
小学 5 年 1 0 4 名 下草刈り作業  
高校 3 年 1 2 名 高校 2 年 1 2 名

今回も小学生・高校生ともに 2 学年での取り組みとして、体育館において「猪子山の生態環境」について発表会を実施し、活動に対する意義を伝え、活動の引き継ぎとして実施することができた。



平成 27 年 11 月 10 日 (火) 12:00～15:30

内容：「竹垣準備作業とロープワーク学習」

高校 2 年 3 7 名 小学 5 年 1 0 6 名  
小学生にシュロ縄による男結びの習得を目指すため、コミュニケーションの取り方と結び方の講習会を実施した。



平成 27 年 12 月 10 日 (木) 9:00～12:00

内容：「緑化材料（樹木）学習」

場所：松居農園、河辺いきものの森  
高校 2 年 3 7 名

樹木園・里山公園の見学や説明を通して、環境保全を視野に入れた環境緑化材料の学習を深めることができた。



学校名	滋賀県立八日市南高等学校
住所	東近江市春日町1-15
電話番号	0748-22-1513
E-mail	yokaichiminami-h@shiga.ec.ed.jp