

# 牡鹿半島荻浜湾流域環境再生プロジェクト

つづける助成

1年目

実践

苗木 約**600**ポット

エコツアー延べ参加者 **29**人

今年度計画の達成度 **90**%

目標達成度 **50**%



エコツアーの様子(種の採取)

## 課題

荻浜湾流域の人工林の多くは放置林の上、近年ニホンジカの獣害が原因となり、地被植物や中層を構成する広葉樹が自生できない環境となり、土砂崩れ等の実害が出ている。

## 目標

複層混交林として再生し、生物多様性環境が創出されるよう、鹿柵内外における植生サイクルを把握し、潜在的な植生を把握する。また地権者の山林保護への意識が向上する。

## 活動内容と成果

●定観観察用防鹿柵を4か所設置完了した。また、昨年度設置済の2か所の防鹿柵において月1回程度の定観観察調査を行った ●専門家による植生調査を行いその結果を踏まえ、剪定作業や地植えを行った ●防鹿柵設置場所の間伐を行った ●苗木を約600ポット作成した。そのうちで挿し木や取り木という育成方法にも挑戦した ●苗木成用の防鹿柵を設置した ●エコツアーイベントを4回行い計29人(一般参加者)の参加があった ●パンフレットを制作した



専門家による防鹿柵内植生調査

## 苦勞した点と工夫した点

### ■苦勞した点

挿し木の管理が思ったよりも難しく失敗してしまったので、失敗をいかし来年度はより多くの苗木を作成できるようにしたい。

### ■工夫した点

昨年度種子から植えた苗木は発芽率が良くなかったため、挿し木や取り木という方法での苗木育成方法にも挑戦した。



今後の展望

さまざまな条件下の防鹿柵を設置したので、その場にあった森林再生の方法を行いたい。また、エコツアーでのリピーター獲得や活動紹介のパンフレットを作成したので活動賛同者を増やし、より広域的な活動ができるとよい。

| 活動地域 |  宮城県

〒986-2341  
宮城県石巻市荻浜湾横山12-2  
電話：0225-98-9172  
E-mail：office@oshikalink.jp