



プロジェクト名称

石垣島を元気にするプロジェクト

プロジェクト活動概要

本プロジェクトは日本を代表するサンゴの生息地である石垣島を対象に活動を行っている。現在石垣島では、農地から赤土が流出しサンゴが死滅・白化してしまう現象が起きている。赤土の流出を抑制するにはある程度の資金が必要である。しかし国や県から十分な補助金を得ることができない等の理由から赤土流出対策はほとんど施されていない。そこで本プロジェクトは、農家の収益を上げるシステムを考え、石垣島の食堂と直売所が掲載されている「地産地消マップ」を作成し、島全体に7500部配布した。また2013年3月9日（サンゴウィーク期間内）には、島民のサンゴ礁保全に対する意識の向上を図る「サンゴ不思議発見！」というイベントを開催した。このイベントを通して参加者に石垣島のサンゴ礁の現状と恩恵を知ってもらうことができた。

以上の活動以外にも週1回のミーティングや春、夏各1ヶ月にわたる現地調査、学内外での活動発表といったことを行っている。今後も本プロジェクトの知名度の向上を図るとともにマップやイベントを継続して行っていき、島全体を巻き込んだアクションを起こしていく。そして最終的には島民による自発的なサンゴ礁保全の実現に結び付けたい。

活動状況報告&活動写真など 活動期間：2013年10月1日～12月31日

■10月/11月：ミーティング

2014年に始動させる小学校と連携して行う農地対策イベント「フラワー緑肥」に向けて、事前環境教育及びイベント内容の具体化を行った。

※フラワー緑肥・・・サトウキビの栽培が行われていない裸地の期間にヒマワリを栽培することで赤土の流出を抑制する対策。

赤土流出抑制だけではなく、緑肥・副産物・島の観光資源にもなることが期待される。

■12月6日：ラジオ「元春レイディオ・ショー」(NHK)の収録

NHK放送センター（渋谷区）にて、佐野元春さんがDJを務めるラジオ「元春レイディオ・ショー」の「Green People」の収録を行った。収録内容は簡単な活動紹介である。

※放送日時・・・1月7日（火）23時～24時、1月14日（火）10時～11時



■12月26日、27日：全国大学生環境活動コンテスト出場

ここ最近毎年出場している全国大学生環境活動コンテストに今年も出場した。結果は4年連続の入賞、さらに初の**準グランプリ**獲得。このコンテストを通して、本プロジェクトの団結力、プレゼン能力が向上したとともに、活動に対して誇りを感じた。



ラジオ収録の様子



全校環境活動コンテストグループ選考の様子



全国大学生環境活動コンテストグループ選考の様子



今後の活動計画、目標、意気込みなど

本プロジェクトは今年度、小学生を対象に絞り、新しいイベント「フラワー緑肥」を実施する。フラワー緑肥とは、裸地の畑を花で覆い、土壌を固めることで赤土流出の抑制をするとともに、作物の育成を促す緑肥効果を図るものである。このイベントで植える花はヒマワリを使用する。ヒマワリを植えることで景観もよくなる上、刈り取る際に畑の緑肥に使うことができ、また収穫した種を油などの副産物に変え、協力農家に還元することができる。今回はこれを家庭内で関心を集める小学生と行うことで、親や親戚までも広く巻き込めることができ、また、次世代の子供たちに赤土についての知識を広げてもらい、将来サンゴ礁が危機に陥った場合にこの子供たちがアクションを起こしてくれることも期待できる。

私たちはこのイベントをより充実したものにするため、事前に小学校へ赴き環境教育を実施する。ここでは赤土流出の仕組みやサンゴの現状などを、劇やクイズ、実験を通して、子どもたちに楽しみながらも印象に残るように行っていく。この環境教育からイベントまでの流れで得られた情報や写真を、今後作成する新しい地産地消マップに掲載して島全体に発信し、活動を広く周知させていきたいと考えている。

〈スケジュール〉

2月：環境教育

3月：種まき（サンゴウィーク期間内）

4月～6月：観察

7月：発表会