

「エコシティたかつ」学校流域プロジェクト 環境学習授業実施報告書

実施日時	2015年6月18日(木) 9:40~11:40
実施場所	南原小学校 ビオトープ
スタッフ	戸田(高津区)、小林、阿部、田中(TRネット)
実施対象	5年生・2クラス(50名)
実施内容	ビオトープの生きもの採取と観察

1 事前準備

生物採取道具一式の準備

理科室では、通常の観察用具一式に加えて、微生物観察用の顕微鏡の用意をした

2 実施内容

以下のプログラムを、授業時間を延長し中休みもまたいで60分の中で実施。計2回・2クラス分実施した。

- (1) 生きものの採取の仕方の話
- (2) 生きものの採集
- (3) 理科室へ移動、生きものの観察
- (4) 採集された生きものの解説
- (5) 質疑応答、まとめ。

採取した生きものは授業終了後、池へと戻した。

雨水をビオトープに引き込む雨どいの清掃を行った

見つけた生物

池のビオトープは確認できた生きもの、蝶のビオトープは植えた植物等を記入

●ビオトープ

・メダカ ・オオシオカラトンボ ・サカマキガイ ・ミズムシ ・アカムシ ・ボウフラ

問題点・気付いた事・その他

・例年に比べ、ヤゴの数が少なく、オオシオカラトンボ1種しか確認できなかった。



ビオトープ 生きもの採集



理科室 生きもの観察



大型テレビに映して解説



シオカラトンボ



ミズムシ



サカマキガイ