

「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	2012年 8月 27日(月) 9:00~12:20
実施場所	下作延小学校
実施対象	3年生3クラス(72名)
実施内容	箇条書き等で分かりやすく記入

1 授業内容

- (1) パソコン教室で「ビオトープのお話し」【3クラス合同】
 (2) 下池の生きものすくいと生きもの観察【各クラスごと】
 生きもの採取は、各児童が全員金魚網を持ち生きものが採れたら場所を交代するようにした。

2 実施スケジュール

- 8:15 TRネットスタッフ学校入り
 9:00 パソコン教室で「ビオトープのお話し」【3クラス合同】
 9:30 2時限目授業・開始【1組】
 池ビオトープ前集合
 ・ビオトープの生きものについて、児童の予想を聞く
 ・実際に金魚網を使って生きものを採取
 ・採れた生きものを皆で観察・共有
 ・児童の予想と実際との差を検証
 10:15 2時限目授業終了
 <中休み>
 10:50 3時限目授業・開始【2組】
 ・同上
 11:35 4時限目授業・開始【3組】
 ・同上
 12:20 4時限目授業・終了

生物・植物

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

メダカ、ホトケドジョウ、ギンヤンマ(ヤゴ)、カワニナ、モノアラガイ、マツモムシ
 ※参考としてビオトープ(下池)の上手の中池からコイ(幼魚)も捕獲し、児童と観察した。

問題点・気付いた事・その他

・メダカ、ホトケドジョウは昨年放流した数を大幅に上回る数が採取され、順調な繁殖が確認できた。

	H23放流時	今回発見数
メダカ	26	94
ホトケドジョウ	16	34

・ビオトープ整備前には抜け殻しか確認できなかったトンボの幼虫(ヤゴ)が多数確認できた。



パソコン教室での学習



ビオトープ前でのガイダンス



生きものの採取



生きもの観察



ホトケドジョウ



メダカ



ギンヤンマ



マツモムシ