

「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	2013年7月8日(月) 9:00~12:00
実施場所	下作延小学校 ビオトープ
スタッフ	荒井(高津区)、小林、二見、池田(TRネット)
実施対象	3年生(72名)
実施内容	池のビオトープ生きもの観察、チョウのビオトープ生きもの観察
<p><b>1 事前準備</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・観察用の生きものの採取</li> <li>・チョウのビオトープ周辺危険生物の有無の確認</li> </ul> <p><b>2 実施内容</b></p> <p>(1) ビオトープの解説</p> <p>(2) チョウのビオトープ観察、観察後はチョウのビオトープにいた生きものの解説。</p> <p>(3) 池のビオトープで生きもの採取。採取後は生きものを仕分けて、解説。</p> <p>(4) 質疑応答とまとめ</p> <p>採取した生きものは授業終了後、池へと戻した。</p>	
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
<p>●チョウのビオトープ クロヒカゲ、ホタルガ、アオスジアゲハ、オオシオカラトンボ、キアシナガバチ</p> <p>●池のビオトープ メダカ、ギンブナ、ホトケドジョウ、ギンヤンマ、コカゲロウ、サカマキガイ</p>	
<p><b>問題点・気付いた事・その他</b></p> <p>・池のビオトープではシオカラトンボが羽化しほとんどヤゴが見れなかった。ギンヤンマは終礼幼虫、若齢幼虫ともに観察できた。ホトケドジョウも順調に繁殖をしていた。</p> <p>・チョウのビオトープに植えられているエノキにあまり日が当たっていない。周りのシラカシの枝を落とした方が良いかもしれない。</p>	



チョウのビオトープ観察



ハチを観察する児童



クロヒカゲ



ホタルガ



池のビオトープ、生きもの採取



池のビオトープ、生きもの観察



ホトケドジョウ



ギンヤンマ(ヤゴ)