

播磨町環境学習バスツアー2015

1. 日 時 平成27年8月23日(日) 9時~18時
2. 場 所 市川町(リフレッシュパーク市川)、朝来市(播磨ふれあいの家、多々良木川)
3. 主 催 播磨町すこやか環境グループ
4. 講 師 ふれあいエコアップ塾
5. 参加者 22名
6. 目 的 播磨ふれあいの家を拠点とし、多々良木周辺(朝来市)自然を親子で調査研究する。市川町の『リフレッシュパーク市川』で中播磨地域の自然観察、環境への取り組みを調査研究すると共に播磨町の環境について考える。
7. 活動内容



バスでの学習①

播磨町役場~リフレッシュパーク市川



【エコツアークイズに挑戦】



【大人も子供も楽しんで学習】



★エコツアークイズで学んだ事

- ①水(水の大切さ)
- ②食べ物(食品ロス)
- ③ゴミ(ゴミの減量)
- ④生き物(外来種)



リフレッシュパーク市川①

かぶと・くわがた、わくわく昆虫館



【職員の方に丁寧に説明して頂きました】



【カブトムシやクワガタを観察】



【昆虫標本を観察する参加者】



【里山の昆虫を観察】



★かぶと・くわがた、わくわく昆虫館では、子供も大人も楽しみながら学習出来る様、体験型学習施設で工夫されていて、職員の方に里山の昆虫について 丁寧に説明して頂きました。

リフレッシュパーク市川②

かぶとむし ど〜む



【観察の注意を聞く参加者】



【カブトムシを観察】



【女性にも大人気！】



【子供たちも笑顔で観察】

★観察出来たカブトムシ

『かぶとむし ど〜む』最終日でしたが、たくさんのカブトムシを観察出来ました。



バスでの学習②

リフレッシュパーク市川～ふれあいの家



【むしむしクイズに挑戦】



【大人も子供も楽しんで学習】



★むしむしクイズで学んだ事

- ①カブトムシやクワガタの種類
- ②カブトムシやクワガタの生態
- ③昆虫の種類
- ④昆虫の生態



※リフレッシュパーク市川で学んだ事の復習！

ふれあいの家



【ふれあいの家での食事】



【食事をしながら交流を深めました】

水質調査



【エコアップ塾による水質調査指導】



【ふれあいの家の前の池の水質は？】

多々良木川水中生物観察



観察出来た水中生物



★観察出来た生き物

カワムツ、サワガニ、カワヨシノボリ、カワニナ、オニヤンマ等



8. 環境学習エコツアーで学んだ事

播磨町



【喜瀬川】

市川町



【リフレッシュパーク市川】

朝来市



【多々良木川】

- ・親子で自然環境を視覚や体験による学習。
- ・身近な生き物から、命の大切さを親子で学習。
- ・様々な環境問題をクイズ形式で学習。
- ・水辺の生き物から上流部と下流部違いの学習
- ・播磨町のような都市部との違いの学習。



9. 環境学習バスツアーアンケート結果（回答数 10 件、アンケート結果は複数回答あり）

①. バスツアーを何で知りましたか？

・ホームページ 2件 ・チラシ 4件 ・ともだちに聞いて 2件 ・その他 2件（電話）

②. バスツアーは楽しかったですか？（回答複数）

・楽しかった 9件 ・ふつう 0件 ・楽しくなかった 0件

③. 何が楽しかったですか？ひとつだけえらんでね！

・川あそび 7件 ・リフレッシュパーク市川 4件 ・その他 0件

④. 来年もバスツアー行きたいですか！

・めっちゃ行きたい 8件 ・内容によっては行きたい 2件 ・行きたくない 0件
・その他 0件

環境学習バスツアーアンケートランキング		1位
バスツアーを何で知りましたか？	チラシ	4件
バスツアーは楽しかったですか？	楽しかった	9件
何が楽しかったですか？ひとつだけえらんでね！	川あそび	7件
来年もバスツアー行きたいですか！	めっちゃ行きたい	8件

9. 参加者の感想やご意見

★自由な時間が多かったのが良かった。

★次は、昆虫を調べて、観察出来る所がいいです。弟が昼ごはん少ないと言って、ちょっと多くして下さい。今日は、とっても楽しかったです。ありがとうございました。

★カブトムシ・クワガタに会いに行こうが、楽しかったです。

★川あそび、楽しかったです。また、行きたいです。いい思い出を作れました。クイズ楽しかったです。カブトムシとクワガタムシもかっこよかったです。ありがとうございました。

★カブトムシドーム、思ったよりカブトムシがたくさんいて良かった。

★期待以上に充実したツアーで、とても楽しかったです。いろんな知識を得ることが出来、大人にとっても勉強になるツアーでした。来年は、友だちも誘って、また来たいと思います。

★すごく楽しかったです。次もまた、参加したいです。多々良木川に、また行って飛び込みや魚をつかまえたりしたいです。

★初めて参加しましたが、充実したバスツアーだったと思います。川遊びは、見ているだけでも楽しかったですが、来年は、ガッツリ川遊びをしたいと思います。

★いつも経験出来なかった事が出来て楽しかったです。やっぱり、自然体験が出来る所が楽しいです。ありがとうございました。

10. 環境学習バスツアー纏め

リフレッシュパーク市川では、中播磨地域の身近な生き物から環境を学習が出来ました。『かぶとむし・くわがた、わくわく昆虫館』では、昆虫標本の展示、里山の昆虫を学習出来る様に、仕掛けがしてありました。昆虫の図書室も充実、珍しい世界のカブトムシを実際に触る事が出来、大人気でした。町の施設としては、エリア毎に、コンパクトにまとめられて、非常に充実しており、担当の方も子供たちにも分かりやすく、生態等を教えて頂きました。昆虫館の見学後、『かぶとむし ど〜む』に向かいました。最終日でしたがカブトムシの数もたくさん観察が出来ました。特に女性や子供たちも積極的に観察し、生き物から環境を学べたと考えます。

市川町でも年々カブトムシやクワガタが減少しているとの説明を受けました。播磨町でもホテル等、普通にいた生き物がなくなっています。人の気付かない内に自然がどんどん減り、自然環境が変化しつつあり、親子で自然の大切さや命の大切さを学べる機会になったと考えます。

朝来市の多々良木川では、川遊びをしながら水辺の生き物から環境を学びました。実施内容として水中生物観察や水質調査を行いました。上流部と下流部の生き物の違いや水質の違い、親子で、サワガニ等を観察し、歓声を上げながら楽しんでいました。楽しむだけでなく実際に触る事で自分の知識として学習していました。機会があれば、播磨町の喜瀬川や近所の公園にも、たくさんの生き物がいますので、家族で散策してみてもと思います。

今回のバスツアークイズでも、クイズ形式でバスの中でも学習出来る様に配慮しました。水の大切さ、食品ロス、ゴミ問題、外来生物、昆虫等テーマに分けて実施し、楽しみながら学習出来たと思います。

環境学習エコツアーでは、体験する事により環境を学んで頂けたと考えます。知識はその次のステップになります。水辺から何を感じ取っているかが最も重要です。また、水辺では、命の大切さを生き物から学ぶ事も出来ます。一人一人考え方も違いますが、一人の答えが正解ではないのです。環境は、生態系の保全や自然修復、温暖化、ゴミの問題等、難しく考えがちですが、難しい講釈や理論抜きに人と人のふれあいを楽しみながら、各個人が出来る事を考える事が出来ればと考えています。次世代の子供たちに誇れるものを残す為に、体験から学んだ事を播磨町の環境に役立つようなバスツアーになれば幸いです。現代の便利な社会の中でなかなか難しい事が多いですが、環境について考えるきっかけづくりになれば・・・。

最後に、すこやか環境グループの皆さん、参加者の皆さんと一緒に環境を学ぶ事が出来て感謝しております。ありがとうございました。また、皆さんとお会い出来る日を楽しみにしています。

『ふれあいエコアップ塾はきっかけづくりやお手伝いが楽しみながら出来れば・・・』



ふれあいエコアップ塾 塾長 藁科文雄