

「みんな集まれ！こどもの広場」の自然観察会は、「(財)日本自然保護協会自然観察指導員 東京連絡会 (NACOT)」の協力を得て開催しています。NACOT の機関紙「SIGN POST」に掲載された「セミの抜け殻調査会 in 小石川」の報告をご紹介します。

文京区発！自然観察会『セミの抜け殻調査会 in 小石川』報告

地域ので子どもの生きる力を育む

開催日：平成18年7月29日（土）10時～12時30分

場 所：東京大学小石川植物園

参加者：小学生 32名、保護者 19名、NPO スタッフ：3名、大学生 6名

NACOT 指導員： 田和恭介、松田、原田、町田、田邊

文京区観察会には、多くの大学生がサブスタッフとして参加してくれています。今回は、お茶の水女子大学からのインターン生、文教育学部人間社会学科1年生の山木麻由子さんからの報告です。

7月29日に、小石川植物園にてセミの抜け殻調査会が行われました。心配していた雨の予報もどこへやら、当日はすっきりと晴れ、暑い中40名近い子どもたちが4つの班にわかれて、セミの抜け殻をさがしに園内を廻りました。私は、レッドチームのグループリーダーとして子どもたちと活動をとものにさせていただきました。今年は梅雨明けが遅く、セミの抜け殻もまだあまりないのでは、と不安でしたが、当日は実に150以上の抜け殻を見つけることができました。セミの抜け殻を見つけてもすぐには採取せず、抜け殻があった木の名前、地面からの高さを調べて調査票に記録します。子どもたちも小さな調査員になったようで、うれしそうです。感心したのは、子どもたちが、到底大人には見つけられないようなところ、たとえば低い位置にある葉の裏などからも、次々と抜け殻を探し当てていたことです。まだ背丈の低い子どもだからこそ見える世界があるのだと感じました。子どもたちにとっては、セミの抜け殻も、秘密の宝物のようです。子どもたちの楽しそうな表情を見て、私もわくわくしてしまいました。子どもたちの関心はセミの抜け殻だけではありません。各グループについてくださった、自然観察員のNACOTの先生方に、「先生ー！バツタがいた！」とうれしそうに見せに来ていました。また、何か実が落ちていれば、「先生！これ何の実？」「食べられる？」と先生方に質問攻め。次々と移り行く好奇



心とそのいきいきとした姿に、この好奇心を大人になっても忘れてはいけない、と改めて思いました。子どもたちは、セミの種類やオス・メスの見分け方をNACOTの先生方に教わり、集合場所にてそれぞれ分類していきます。抜け殻から見分け方を教わる機会など、なかなかないのではないのでしょうか？慣れないと少し難しい作業だったかもしれませんが、子どもたちは、苦戦しながらも同じグループの子どもたちと協力しながら、興味深げに作業を進めていました。この時期はニイニゼミが多く、何週間か経つと、ほかの種類が増えてきます。また、生えている樹木の種類によっても、多いセミの種類は変わるのだそうです。8月5日に予定されている外堀公園での調査会がどのような結果になるのか楽しみです。今回参加させていただいて、23区内に、子どもたちがこうして自由に自然と親しめる場所があることのすばらしさ、そしてそのような場所が決して失われてはならないということを感じました。未来の子どもたちがいつまでも自然の中で遊べるような空間を、私たちの手で守っていかなければならないと、改めて思いました。

「セミの抜け殻調査会in小石川」調査集計

平成18年7月29日

	ニイニイゼミ	ミンミンゼミ	アブラゼミ	ツクツクボウシ	不 明	合計
オス	38	16	26	0	9	89
メス	39	9	5	0	2	55
不明	1	0	1	0	9	11
合計	78	25	32	0	20	155

高さ	ニイニイゼミ	ミンミンゼミ	アブラゼミ	ツクツクボウシ	不 明	合計
～50センチ	45	11	8	0	8	72
50センチ～1メートル	19	4	6	0	5	34
1～2メートル	6	5	10	0	3	24
2メートル～	1	5	7	0	0	13
不明	7	0	1	0	4	12

木の種類	ニイニイゼミ	ミンミンゼミ	アブラゼミ	ツクツクボウシ	不 明	合計
つばき	19	1	2	0	2	24
あめりかしなのき	11	0	0	0	0	11
すずかけのき	3	0	0	0	0	3
ふう	3	0	0	0	0	3
しなのき	1	2	0	0	0	3
いちよう	1	0	0	0	0	1
からかし	1	0	0	0	0	1
ひいらぎもくせい	1	0	0	0	0	1
かごの木	2	0	0	0	1	3
梅の木	1	0	0	0	0	1
クスノキ	1	0	0	0	1	2
リュウキュウマメガキ	2	1	0	0	0	3
リュウキュウ(カキ)	1	0	0	0	0	1
かき	1	0	0	0	0	1
カシワ	1	0	0	0	0	1
いろはもみじ	1	0	1	0	1	3
スギ	1	0	0	0	0	1
もっこく	1	0	0	0	0	1
おおかばめもち	1	0	0	0	0	1
リュウキュウ	1	0	0	0	0	1
ささ	1	0	0	0	0	1
ゲッケイジュ	1	0	0	0	0	1
しだれあかして	1	0	0	0	0	1
けやき	1	1	0	0	0	2
ぼだいじゅ	0	2	1	0	0	3
とちゅう	0	3	4	0	2	9
シデコブシ	0	1	0	0	0	1
さくら	0	1	1	0	0	2
なつぼだいじゅ	0	2	9	0	0	11
うこん(サトザクラ)	0	1	0	0	0	1
サトザクラ	0	1	0	0	0	1
ヤブラン	0	1	2	0	0	3
なつぼだいじゅ	0	0	2	0	0	2
そめいよしの	0	0	1	0	0	1
シヨロ	0	0	1	0	0	1
ぎんよんぼだいじゅ	0	0	2	0	0	2
ウルムス・クロロセア	0	0	1	0	0	1
ジデュブシ	0	0	1	0	0	1
ヤマモモ	0	0	1	0	0	1
アラカシ	0	0	0	0	1	1
タラヨウ	0	0	0	0	1	1
コブシ	0	0	0	0	1	1
シナアブラギ	0	0	0	0	1	1
ユサン	0	0	0	0	1	1
カキノキ	0	0	0	0	1	1
ヘラノキ	0	0	0	0	1	1
タカラアワセ	0	0	0	0	1	1
不明	14	6	2	0	4	26