

(仮称)

自然ふれあいの森

ニュースレター 第02号

平成14年9月29日発行 発行:「(仮称)自然ふれあいの森」管理運営準備委員会

管理運営準備委員会報告

第5回／平成14年7月27日(土) ワークショップ
第6回／平成14年8月31日(土) イベント

初めての現地(鉢ヶ峯)でのイベントを終え、メンバー全員が「ふれあいの森」に対する認識を深めた後に行われた第5回目の管理運営準備委員会では現地探索の成果を写真等を用いながら地図上にまとめる作業を行うとともに、次回のイベントに関するテーマや内容についての話し合いが行われました。

前半に行われた前回のイベントのまとめ作業では、各チームで歩いたエリアや着目したポイントが異なっていたため、「探検」的な活動をした

チーム、「植物観察」に特化したチーム、などそれぞれで特色が分かれ、完成した地図も多彩なものになりました。

また、後半に行った次回のイベントに関する話し合いで、メンバーの家族や友人を招く形での若干規模を大きくしたイベントの提案も出されました。結果的に、「メンバー自身がもう少し現地のことを知るべきだ」という意見が大半を占め、再度現地探索を行うことに決定しました。



さらに、この現地探索とともに今後の活動拠点(ベースキャンプ、救護スペース)づくりを目的とした里山管理体験(下草刈り)を併せて行おうということになりました。前回のイベント企画時と同様、後日メンバーからの有志によるイベント企画会議が行われ、プログラム内容や活動場所、当日のスケジュール、準備物、など企画の詳細が話し合われ、決しました。

森と人との新しい関わり方を求めて

森は、地域の環境に適合する、長期にわたって安定な構成をもつ群集、すなわち権相林へ遷移してきます。里山は権相林に向かう森を、ある意味で無理やり人為的に遷移を止めている状態であるといえます。人の手が入り続けなければ、俗に言う山が荒れて人が入れない状態になります。

前回、里山の環境に携わる人が減ってきており、森と人との新しい関わり方を求めていくことが大切であるという話をしました。農文化に支えられた関わり方とは異なる視点も必要となるでしょう。ここでは、ユニークな事例を紹介します。

クリストというアーティストがいます。彼は、茨城の里山の環境に巨大な傘を立てていく「アンブレラプロジェクト」を試みました。たてる場所をクリスト自身が地元の住民と交渉しながら決定していったのです。カリ

フォルニアでは黄色の傘を開設し、2つを同時開催したのです。鮮烈な印象を与えた傘の立ち並んだ風景を、多くの人々が体験し、対話の中から日本の里山の素晴らしさを住民が再認識し、新しい可能性を議論するきっかけともなりました。我々が守り育ててきた環境とカリフォルニアの環境を比較することからも、それぞれの良さを見いだすことにつながったのです。

「森の学校」でも次世代を担う子供達と共に、自由な発想で里山と関わることを模索したいと思います。既成の考え方ではなく、里山を「感じる」ことからはじめ、様々な人と対話すること。その中から新しい関わり方が見えてくると思います。

管理運営準備委員会委員 忽那 裕樹

自然ふれあいの森
森の学校
第二回(全四回)



「里山管理体験と現地を知ろうⅡ」

第6回管理運営準備委員会では8月31日（日）9：30に集合し、午前中は現地に活動拠点を作る為に草刈などの作業をしました。自分達で作った活動拠点でお昼ご飯を食べた後、6コースに分かれてそれぞれ森を探しました。

午前中は2つの場所に分かれてどの草木を刈る必要があるのかを学びながら活動拠点作りを始めました。まずは道具の使い方のレクチャーです。汗だくになりながら約3時間の作業が終わるとそこにはとても気持ちのいい空間が広がっていました。自分たちの手で作った活動拠点でどんなイベントを開催しようかと相談しながらおいしい昼食を頂きました。



下草刈りにはげむ市民委員。約3時間の作業で2つの活動拠点、(仮称)コナラの丘と(仮称)アラカシ広場をつくりました。



まずは、本日の作業内容の説明から



作業に使用する道具のレクチャーを聞きます



午後からの班分けを活動拠点で話し合う。



午後からは6つのコースに分かれて森の中を探します。植生調査を行った班、道なき道を探検した班、緩やかなコースをお散歩した班と色々な形で森と接しました。暑くて少しんどかったけどこの森と近づけたような気がしました。



楽しく植生調査にはげむ4班。シリブカガシの木を中心とした約15m四方の区域の植生を調査しました。

ちょっとお勉強のコーナー その2 「木の名の由来について」

樹木の多くは昔より人の生活と深く関わりを持っていました。そのため、その名前には庶民の生活上の体験の中から自然発生的に生まれたものが多くなっています。そこで今回は自然ふれあいの森に生育している樹木を中心に、樹木の名の由来についていくつかある説の中で興味深いものを紹介します。

サクラ

- ①此花之開耶姫をまつる伊勢朝熊神社に桜樹を植えて靈としたと伝えられており、「さくや」が転じてサクラになった。
②「咲きむらがる」がなまつた。
③「ははか（ウワミズザクラノの古名）」が「サクラ」に転訛した。



お尻がくぼんでいる

シリブカガシ

そのドングリのお尻がくぼんでいることに由来している。



コナラ

- ①「ナラ」には平らという意味があり、コナラの葉が広く平らであるからその名がついた。
②秋の紅葉を風がナラすから。
③朝鮮語のkalakがなまってナラになった。



リョウブ

「令法」とかき、古くから救荒食糧であった。そのため律令国家の時代に農民に対しリョウブの植栽を命じる官令が発せられ、こうした官令、すなわち令法がそのまま木の名前となった。

ソヨゴ

堅い葉が風に吹かれてさやさやと音を立てるので「戦ぐ（そよぐ）」から名前がついた。



マツ

- ①冬も緑の色を変えず、風雪にも耐えている様が何かを持つ（マツ）ているようであるから。
②「真常木（常緑樹の意）」が「マツの木」になった。
③松の葉が二股に分かれていることから「マタの木」となり、それが転じて「マツの木」になった。

管理運営準備委員会 市民委員によるレポート第1回



どんぐりチーム

「里山管理を体験しよう！」

塗田麻知子さん

8月31日(土曜日) やや涼し暑いながらも、お天気にも恵まれ我がどんぐりチームは、アラカシ丘陵地、約300m²を開拓しました。まず倒木を片付け疊置・あけびの蔓を取り除き、低木を切り倒しながら、ネザサは主に電動機具で刈り取っていました。

午前中は約1時間半の作業で汗を流したあとで、みんな揃って御井当を食べ1時より尾根の駒策や植生調査等の仕事に分かれて行動しました。その後、夏原先生のご指導の下で行われた植生調査班に加わり、シリップカガシの木を中心とした約15m四方の区域で調査を体験することとなりました。植生調査で分かったことは、1.コシダが群生している、2.コクランと言う種ケツビでは珍しい品種を見つけることができました。3シリップカガシが高木の中心的存在としてあちらこちらで見られました。4カスミザクラは反対に枯れたものが多く見られ保護の大切さを感じました。

参加者の酒井和子さんは動植物にとても詳しい知識を持っておられて、いまの季節に多くみられる駒策・ショッキリ虫の生態について説明してくださいました。ショッキリ虫はコナラのドングリの実に卵を産み付け、まだ実が青い内に産み付いた卵を枝から切り落とします。なぜかと言えばコナラのドングリの実が成熟して硬くなる前に、切出が未成熟なままで枝から切り落とされた歯らかなこの実を食べて育つのです。

「ふれあいの森」での共同作業第一回の感想は、私たちが守って行こうとしている土地を、実際に自分で足で歩いて自然を実験したことになります。自然を愛することは自然を知る事から始まります。そして人間にあって自然の大切さを痛感して、次世代へ自然を受け継いでいくことこそ、私たちに課せられた宿題であるのかも知れません。



「里山林の遷移からみた南部丘陵」

清水俊雄さん

ふれあいの森計画地は南部丘陵地と呼ばれ、和泉山脈を後背地に里山林・畠田・小河川、ため池など多様な環境が織りなす生態系を形成している。古くから中山間地域の田畠や里山林は、人の利用関係がうまく調和して今日まで保全されてきた。また里山は農林業の生産の場であると共に市民が身近にふれあう安らぎ空間でもある。

次に南部丘陵地里山林の歴史的背景を述べてみる。

【海苔屋跡群と須惠器】 古墳時代400年頃東北丘陵地一帯(含南部丘陵地)は海苔と呼ばれる海藻半島より陶工が往来し登り窯による陶器(須恵器)の技術が伝えられた。その後平安時代まで須恵器の生産地として栄えた。

【木炭から植生を探る】 古代の須恵器の登り窯跡を調査した西田正樹氏は須恵器の使用年代が推定できる窯跡の木炭に着目した。東北丘陵の窯跡の木炭の種類を分析した結果5~6世紀頃までは、カシなどの常緑広葉樹(須恵器)がら世紀後半から8世紀前半にかけては、アカマツが木炭原料として使われた。

【里山林の収集】 須恵器の生産は大量の薪炭林を必要とし、新しい場所に森林の収集が繰り返された。平安時代には東北丘陵の里山林は減少していく、やがて南側の須恵器の生産も終焉に向かう。

【須恵器からアカマツ林へ】 8世紀後半から8世紀前半にかけての東北丘陵が須恵器からアカマツ林に遷移したのは、薪炭林の伐採、肥料としての落葉の採取など森林の収集が土壤の劣化や土壌浸食を招き須恵器が衰退したからだ。やせ地に育つアカマツが勢力を拡大させ、それ以来千年余り繰り返された森林の収集によりアカマツ林は絶滅された。

【里山放置でアカマツ退避】 石油やプロパンガスの出現により土より出て土に降るという里山本来の循環システムが断たれていった。一方、利用されない里山林は荒廃化が進み、アカマツ林から閉塞樹林へと遷移していく。松並木由来害虫も里山のアカマツを減少させている。また人手の入らなくなってしまった里山の管理対策問題もある。

【よりよい里山環境を次世代に】 里山は人の利活用空間のみではない。多様な生き物の生息空間を保全しつつこれまで豊かと守り育ててきた先人に学び負荷のない里山環境を次世代に引き継ぎたい。



みのむしチーム

「森よ！里山よ！蘇れ！」

森下義男さん

21世紀に入り、世界的(地球規模)に自然と環境に対する改善取り組みが、会議や実践で盛んに進められてきています。これは近年すごいスピードで地球温暖化が進行し、やっと人々が気が付きましたや社会全体(行政・企業)が環境問題なしで存続できない状況にあるからです。

今人々は常にプラス指向で進み続け開拓の手を緩めることなく自然界を継続することに心ならぬからだと思います。30年前~40年前は、どうであったか?同じ轍かさの中に自然が多くあって、四季の移り変わりもはっきりしていて(気温・雨量・空気)不安のない轍かさにゆとりが感じられた時代ではなかったでしょうか。

私達「自然ふれあいの森・管理運営準備委員会」の仲間達は、ワークショップと実作実活動と、合わせて月/1回ペースで「市民参加型ボランティア活動」をめざしている小さな組織ですが、今の社会ではこれが最も大切なことで、目つぶせだと考えています。

この21世紀は自然との共生がいかに大切かを思い起こして、一人一人が今日自分が自然界(生態系の保護と保全)に何が出来るかを考え行動と改善していくことが最も大切で必要な事ではないでしょうか。多くの仲間達と併せて木炭へ向け復元し、森の保護と保全をどうしても軌道にのせたいと頑張っています。実際に作業をしてみると何十年も人間の手で保護・保全がされていない森は死んだようになっていることに身をもって体験しています。

これからも仲間達と一緒に「みんなが心地よい森・森が出来る森」作りへ活動を続けてゆきます。イベント開催時には多くの市民の方々の参加を大切に願っています。



はっぱチーム

「里山管理第一便」

原田充史さん

楽しいというより作業はむしろ面白いつのであった。頂上ではツクツクホーンの響やかな声援が響く。私は山の気持ちがわかる。彼らはこのように言っているのだ。「皆さん、山の管理に来て下さってありがとうございます。私達も精一杯声援を送りますから、どうかきれいに手入れをして下さい。そしてこのお山を守ってください。オーシックン!」

まちこころで取り組めばまちこころからの声援が返ってくる。その上、仕事は面白い。なんと爽快なことではないか。作業がはかどるにつれ心はいよいよ元気だ。これもやりだし、あれもやりだし、次にはそちらもせにゃならん。心はまことに躍らしく日々奮闘になってゆく。

そうなのだ我々は永世を見通した壮大なスケールの願望と環境保全へ向けての健闘な野望に燃えておらねばならない。

いじしきの武将が城を築いたように、われわれは緑なる城をどしどし築いてやらねばならん。これはわれわれが大羽になるということではない。大羽は自然界なのだ。われわれは自然界の手足となって森林や里山や里山に奔走する精錬を目指して参るのだ。

夢は果てしなく広がってゆきます。これは山の心が私に訴えかけているのです。山は人の心を素直にそして丈夫に育んで下さい。道元神師さんは、その著「正法華經」の中で「おおよそ山は国界に異せりといふども、山を愛する人に属するなり。聖賢や本にすむとき、やまこれに属するがゆえに、樹石樹茂なり。萬物慶幸なり。これ聖賢の徳をこうひらしむるゆえなり。しるべし、山は聖をこのむ実めり、聖をこのむ実めり」と説かれていますが、それに習えれば「山はまごころの人をこの山」ということも出来るのではないかでしょうか。私などもまだまだ「まごころ」には遠いものです。けれども少しでも心をこめた思いで臨めば、山は深い慈しみをもって応えて下さる。そのように思うんです。

問合せ先

「(仮称)自然ふれあいの森」

管理運営準備委員会 事務局

堺市 公園整備課

TEL:072-228-8174

FAX:072-228-1336

株式会社 緑景

TEL:06-6763-7167

FAX:06-6765-5599

ホームページアドレス

<http://sakaisatoyama.cool.ne.jp/>

アクセス方法

