びわこ地球市民の森

森づくりサポーターニュース

Vol.43

平成25年(2013)1月1日発行

びわこ地球市民の森(森づくりセンター)
〒524-0101　守山市今浜町3089　TEL 077-585-6333　FAX 077-585-6312
メールアドレス　moridukuri@ex.biwa.ne.jp　　URL http://www.ex.biwa.ne.jp/~moridukuri/

秋のサポーター活動

実施日：2012年10月14日（日）

秋晴れの絶好の活動日和に恵まれ、サポーター 38名・ガールスカウト22名の参加がありました。この日の活動は、森づくりセンターから最も離れた「びわこ地球市民の森」のエントランス部にあたる“出会いのゾーン”での育樹作業ということでマイクロバスで現地まで行きました。植樹後５～６年経過した木々の「下枝刈り」を主に間伐やクズ切りなども行っていただきました。１時間程の作業でしたがサポーターの皆さんの大変熱心な取り組みのおかげで予定していた範囲以上に作業が進み、見通しのよい森に生まれ変わりました。

ガールスカウトの皆さんは
自然遊びとネイチャーゲーム（カモフラージュ）

今回は秋晴れの青空の下、外に出て“つどいのゾーン”の芝生のエリアで自然教室を開催しました。活動するのにぴったりのお天気に子ども達も元気いっぱい！そして、中村先生や江見先生のお話に興味津々です。

「カモフラージュ」というゲームでは、園内の植え込みの中に隠されたグッズを手で探らずに張られたロープより離れて目だけで見つけていきます。また、園内の香りのする植物を嗅いでみたり、草笛に挑戦したり、顕微鏡で身近な植物の種を覗いてみたり、いろんな体験をしながら自然の中で子ども達は目をキラキラ輝かせて「自然」を学びました。

作業や活動後は、恒例の今浜自治会主催の「コスモス祭り」にみんなで参加しました。保存会の皆さんによる「むかで太鼓」や丹精込めて育てられたコスモスを鑑賞しておいしい豚汁をいただきました。皆さん、お疲れ様でした！ありがとうございました。

お知らせ

第4回森づくりサポーター活動

具だくさんの森ナベを用意して皆さんをお待ちしています。

実施期日　平成25年3月2日(土)

活動内容　間伐・枝落とし・シイタケの菌うち

植栽苗木の生育状況について

びわこ地球市民の森では、今後の保育管理や密度管理などの基礎資料として、適切な森づくりに役立たせたいとの考えから、植栽苗木の生育状況を定期的（2～3年毎）に調査しています。

今年度は5月21日～6月1日にかけて調査地（5m×5m）26箇所で樹種、生立本数、樹高の調査を行いましたので、その結果をお知らせします。

□全体の生育状況

今回の調査対象は、つどいのゾーンで9箇所、ふれあいゾーンで11箇所、出会いのゾーンで3箇所、里の森ゾーンで4箇所の合計27箇所です。

各ゾーンに共通して植栽されている樹木としてクヌギ、コナラとほかに1～2種特徴的な樹木を加えてその生育状況を紹介します。

各ゾーンの代表的地区での樹高を調査年度で比較しますと下表のとおりでした。

○つどいーチキュウ西地区（2001年植栽地）　　（　／Y）・・年間成長量

落葉・常緑広葉樹（cm）				
調査年度	クヌギ	コナラ	スダジイ	平　均
2009	322	256	239	272
2012	448	436	388	424
樹高生長	126（42/Y）	180（60/Y）	149（50/Y）	152（51/Y）

○ふれあいーC地区（2003年植栽地）

落葉広葉樹（cm）				
調査年度	クヌギ	コナラ	ナラガシワ	平　均
2009	406	329	410	382
2012	649	576	598	608
樹高生長	243（81/Y）	247（82/Y）	188（63/Y）	226（75/Y）

○里の森ーC地区（2008年植栽地）

落葉広葉樹（cm）				
調査年度	クヌギ	コナラ	エノキ	平　均
2010	99	97	194	130
2012	190	210	300	233
樹高生長	91（46/Y）	113（57/Y）	106（53/Y）	103（52/Y）

○出会いーD地区（2007年植栽地）

落葉広葉樹（cm）				
調査年度	カシワ	ケヤキ	エノキ	平　均
2007	50	50	50	50
2012	208	234	343	262
樹高生長	158（32/Y）	184（37/Y）	293（59/Y）	212（42/Y）

今回の調査でわかった主なことを列挙しますと以下のとおりです。

・調査樹種が異なる「出会いーD地区」を除き、年間生長量は50cmを越え、概ね順調に生長している。
・特に「ふれあいー C地区」は最も生長が良好であり、植樹当初から生長が遅れていた「つどいーチキュウ西地区」も、ここ数年は他のゾーン並みの生長が見られる。
・各ゾーンに共通して、樹種により生長の遅い樹木は徐々に淘汰されつつある。

びわこ地球市民の森の事務所が新しくなります

滋賀県土木交通部都市計画課は森づくりおよび環境学習の拠点となる新たな施設を守山市水保町集落近くの「里の森ゾーン」に建設しています。

建物構造：木造平屋建て　578.1㎡
主 要 室：セミナールーム・展示スペース・ミーティングルーム
資料室・事務室など
工　　期：平成24年7月17日～平成25年3月22日
建物の特徴：柱や梁など主要な構造材には「びわ湖材」（滋賀県内の森林にて伐採され、滋賀県内で乾燥までの加工を行った木材）を、床や壁などの内装材は滋賀県内の森林で伐採された木材を使用して暖かく柔らかな内部空間とするとともに地域の風土や景観に根ざした落ち着きのある外観デザインとなっています。また、南側の庇を長く取り、夏季の室内への日光の照射を抑えて熱負荷を低減するとともに雨天時も屋外作業が出来るようなスペースがあります。

□完成イメージ図

外観パース

内観パース

2012年12月末現在	
植栽面積	76,068㎡
参加者数	43,369人
植栽本数	151,522本
つどいのゾーン	23,639本
ふれあいゾーン	37,459本
出会いのゾーン	21,158本
里の森ゾーン	69,266本

編集後記

2013年がスタートしましたが、引き続き、森づくり活動へのご支援、ご協力をお願いします。

さて、今回のサポーターニュースは前号でお知らせした新しい森づくり事務所の概要を掲載しました。

来年度には利用可能になりますので、大いにご活用ください。