

森づくりサポーターニュース

平成25年(2013) 9月5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/>

第2回サポーター活動

2013年7月20日(土)に第2回サポーター活動が実施されました。今年は早くから猛暑が続き、当日もうだるような暑さの中、53名の皆さんが参加してくれました。2001年に完成し「森づくりセンター」として13年間皆さんに親しまれてまいりました事務所も、秋からは“里の森ゾーン”に作られた「新・森づくりセンター」に移行するため、この事務所でのサポーター活動は最後になります。ユニークな作りの中にも木のぬくもりを感じさせ、少し手狭なところがアットホームな雰囲気皆さんに愛された建物でした。開会式後、皆さんと一緒に記念撮影をしました。



現在の森づくりセンター



2001年完成した頃の森づくりセンター



サポーターの皆さんには、早め早めに水分補給をしていただき、お互い熱中症に気を遣いながら“ふれあいゾーン”の雑草や葛の除去作業をしていただきました。

おかげさまで、水路を挟んで葛や雑草が絡んで見苦しかった景色は見違えるようにさっぱりと様変わりしました。猛暑の中、森を育てる活動に参加いただいた皆さん、ありがとうございました。



◇ガールスカウトの皆さんは

- ①自然学習「生きものが暮らす“びわこ地球市民の森”ビオトープづくり～タンポポ・オオバコ・シロツメクサのお話～」を江見先生からパワーポイントを使って分かりやすくお話していただきました。
- ②“ミクロの世界探検”ルーペを使って植物や昆虫など草原の小さな生きものを見つけて熱心に観察しました。
- ③“森のクラフト” ドングリやサクラの間伐材を使ってリースやプレートを作りました。かわいい素敵な作品が完成しました。



作業や学習の後は、恒例の冷たくて甘～いスイカを皆でいただきました。お疲れ様でした！

暑い中、小さなサポーターさんもお父さんと一緒に頑張ってくれました

第3回 森づくりサポーター活動のご案内

いよいよ『新・森づくりセンター』での初めてのサポーター活動です。ゆったりとした空間に真新しい木の香りがとても新鮮です。また、恒例の今浜自治会の「コスモス祭り」にも参加をお願いいたします。
※移動はチャーターバスにて送迎いたします。

開催期日

平成**25**年**10**月**13**日(日)

開催場所

びわこ地球市民の森・新森づくりセンター
新住所：〒524-0102 守山市水保町 2727

内 容

間伐・枝落とし・コスモス祭に参加



植栽木の生育状況について

びわこ地球市民の森の各ゾーンには、現在77箇所の植栽木生育調査プロット（5m×5m）が設置されていて、3年毎（2011年2月以前は、2年毎）に生育調査を実施し、今後の樹林の保育管理や密度管理などの基礎資料とし、適切な森づくりに役立たせたいと考えています。

今回は、平成25年6月上旬～中旬にかけて各ゾーンの調査地（5m×5m）18箇所（つどいのゾーン3箇所、ふれあいゾーン8箇所、里の森ゾーン3箇所、出会いのゾーン3箇所）で樹種、生立本数、樹高の調査を行いましたので、その結果をゾーン別に2回にわたって報告します。今回は、つどいのゾーンとふれあいゾーンについて報告します。

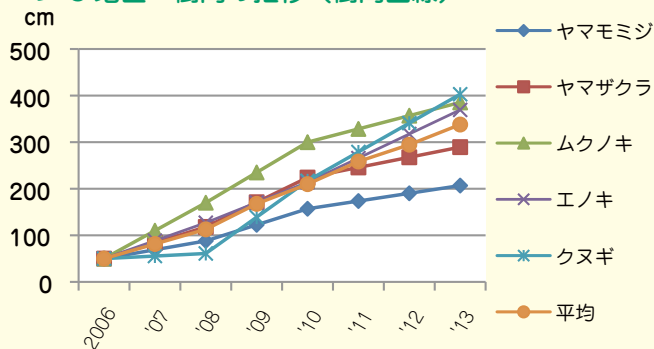
◆つどいのゾーン

ゾーンC地区 平均樹高（2006年・春植栽）

(cm)

調査年	ヤマモミジ	ヤマザクラ	ムクノキ	エノキ	クヌギ	平均
2010年	157	224	300	214	217	209.9
2013年	203	289	385	369	399	335.5
樹高生長 (年間)	46 (15.3)	65 (21.8)	85 (28.4)	155 (51.8)	182 (60.5)	125.6 (41.9)

ゾーンC地区 樹高の推移（樹高曲線）



つどいのゾーンC

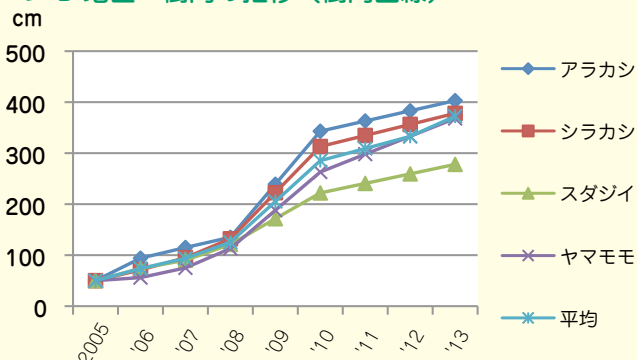
◆ふれあいゾーン

ゾーンD地区 平均樹高（2005年・春植栽）

(cm)

調査年	アラカシ	シラカシ	スダジイ	ヤマモモ	平均
2010年	343	313	222	263	285.3
2013年	403	378	278	368	372.4
樹高生長 (年間)	60 (20.0)	65 (21.7)	56 (18.7)	105 (35.0)	87.1 (29.0)

ゾーンD地区 樹高の推移（樹高曲線）



ふれあいゾーンD

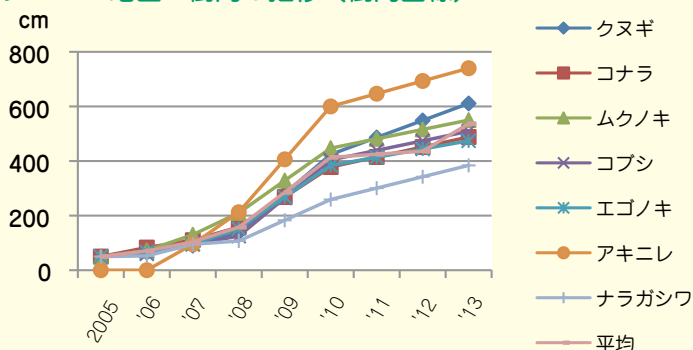
◆ふれあいゾーン

ゾーン E 地区 平均樹高（2005 年・春植栽）

(cm)

調査年	クヌギ	コナラ	ムクノキ	コブシ	エゴノキ	アキニレ	ナラガシワ	平均
2010 年	424	378	447	404	384	600	259	398.7
2013 年	611	488	550	509	474	740	384	546.1
樹高生長 (年間)	187 (62.3)	110 (36.7)	103 (34.3)	105 (35.0)	90 (30.0)	140 (46.7)	125 (41.7)	147.4 (49.1)

ゾーン E 地区 樹高の推移（樹高曲線）

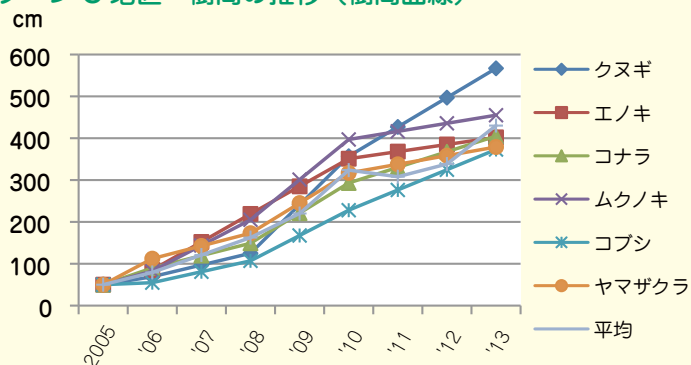


ゾーン G 地区 平均樹高（2005 年・秋植栽）

(cm)

調査年	クヌギ	エノキ	コナラ	ムクノキ	コブシ	ヤマザクラ	平均
2010 年	357	351	293	397	228	317	323.7
2013 年	567	402	405	455	373	379	412.6
樹高生長 (年間)	210 (70.0)	51 (17.0)	112 (37.3)	58 (19.3)	145 (48.3)	62 (20.7)	88.9 (29.6)

ゾーン G 地区 樹高の推移（樹高曲線）



以上、「つどいのゾーン」と「ふれあいゾーン」の調査結果の概要であります。両ゾーンとも樹高曲線から分かるように前回調査時（2010 年）の生長度（傾き）よりは小さいものの全般的に順調に生長している。そのなかでも生育評価の高いゾーンは、2005 年春植栽のふれあいゾーン E 地区である。樹種別では、落葉樹のクヌギ、ムクノキ、アキニレ、常緑樹のアラカシ、シラカシが平均以上の生長をしている。一方、平均以下で生長が遅れているのが、落葉樹のヤマモミジ、ナラガシワと常緑樹のスタジイであります。

次回は、残りの里の森ゾーンと出会いゾーンの調査結果を報告します。

編集後記

今年は昨年以上に猛暑の夏でした。サポーターの皆さんはお変わりなくお過ごしでしょうか。ここ森も夏のなごりの中、緑一色だった風景を秋の装いへと徐々に彩りを変えていく季節となります。“行楽の秋”の一日、ぜひ「秋のサポーター活動」でお過ごしください。お待ちしております。

