



森ボラ 通信

第163号 2015年12月20日発行

NPO法人 **北海道森林ボランティア協会**

URL <http://www.shinrin-npo.info/>

札幌市豊平区平岸1条1丁目9-6 ラルズビル3F

Tel. (fax.): (011) 816 - 7010

E-mail: hshinrin2002@nifty.com

■ トピックス

◆澄川南小学校3年生樹名板作り

10月30日(金)3年生の工作の時間に自分達が選んだマイツリーの樹名板作成の授業にお邪魔しました。

13のグループは図鑑などで調べた事を話し合っ木の名前、樹高、葉っぱの特徴などを下書きしたのを持ちよりボランティアのおじさん達が作った板(ミズナラ、シラカンバ、ホオノキ)に色付けをして1時間ほどで出来上がりました。

驚いた事に木の名前と一緒にラテン語の学名を書き記した事でした。森での天真爛漫な子供たちも授業となると真剣に工作を楽しんでいました。(文・事務局)



■ 活動報告

◆「さっぽろ花と緑のまちづくりフォーラム」で森ボラの活動を紹介

11月28日にエルプラザで開催された札幌市みどりの推進部・札幌市公園緑化協会共催の「さっぽろ花と緑のまちづくりフォーラム2015」において、酒井代表幹事が森ボラの活動を紹介しました。



当フォーラムは7回目を数え、基調講演の帯広・真鍋庭園の話に続いて、今年度各種大臣表彰を受賞した市内のボランティア3団体の活動事例発表が行われました。“みどりの愛護功労者国土交通大臣表彰”の「ガーデニング リラの会」、「環境大臣表彰」の「森林遊びサポートセンター」、そして“森林レクリエーション協会農林水産大臣表彰”を受賞したわが森ボラ協会です。

酒井代表幹事は設立の経緯や活動内容、森しり隊員の募集などについて、およそ200名の参加者に紹介しました。その効あってか、早速、入会希望の申込みが事務局にあったそうです。(文・清澤)

◆マイツリーに樹名板取付(澄川南小学校)

澄川南小学校3年生48名が事前に作成した各班の樹名板を持ってやってきました。マイツリーがある樹木園に来る道すがら樹木に×印がついている木とか間伐済みと未間伐エリアの違いを説明すると”いっぱい切るんだ”とか





”空が明るい”とか率直な感想が帰ってきました。

間伐の必要性とか間伐材をキノコ栽培に利用している話をすると見たいという事になりちょっと寄り道をしてキャリコ橋のホダ場でナメコを観察してから樹木園に到着しました。

早速、支柱に樹名板の取付方法を説明した後、13班に分かれて取付。樹名板はカラフルに仕上がっており学校で作成に立ち会った後に手を加えたなどわかる出来栄でした。

これから卒業するまでの間、観察を続けて何かを

感じてくれればと思います。又、化粧炭をいくつか見せたら作りたい意見が出て今後、学校で日程調整をするという事で今回の総合学習を終えました。(文・大窪)

◆「郷土誌 すみかわ」拾い読み

私たちは札幌市澄川都市環境林で13年間活動していますが以下のようにこの森には昔から人が入っていた形跡を感じます。

- *伏せ焼窯の跡から炭がでてくる。
- *ミズナラが萌芽しており薪炭材、枕木材が採集されていたらしい。(A地区)
- *ミズナラが少ない地区は木が太い。(E2)
- *所々にカラマツが植えられている。
- *上流橋のところに水田の跡がある。隠し田か。
- *トイレ横には畑の畝の跡が残っている。(似た事件=明治9年無断で官林にカブを播いた吉川を逮捕)
- *馬搬の道跡がある。
- *西側境界線に深さが1mもある溝がある(阿部造林山との境界の防火帯か)

これらの疑問は昭和56年澄川開基百年記念事業で発行の郷土誌をみると想像できるものが幾つかあり抜粋をホームページのアーカイブスにファイルしました。興味ある方はアクセスしポップアップもクリック願います。また原本は事務局の本棚にあり貸し出しています。

北海道には里山がないと言われますがこの郷土誌を読むと澄川は開拓に苦しみながらもシカの肉を売ったり木挽き小屋があったり流送したり炭を焼いたり薪の払い下げがあったり森とのかかわりの深い里山だったと思われます。(文・酒井)



◆歌オブナ林研修から思う事～ブナの木気候変動と移動 ②～

ブナの北進の話に戻りますが、温暖化に伴いブナが本州の最北端に到達したのは約9,000年前頃、花粉分析の結果から、函館周辺に到達したのは約6,000年前とのことです。

約20kmの津軽海峡を渡るのに約3,000年を要しています。新潟・福島から本州最北端まで約3,000年を要し、津軽海峡を渡るのに約3,000年、そこから約6,000年かかり漸く黒松内低地帯に到達しています。やはり何らかの理由があるのでしょうか思えません。

この理由については多くの研究者の方が色々理由を挙げていますが、これらを整理した論文を北大の林学出身で定山溪の営林署長や東大富良野演習林長をされた渡邊定元先生が「北海道の自然」（北海道自然保護協会会誌 1990 年発行第 29 号）に書かれています。以前、森ボラで野幌自然公園を訪れた際に江別にある「千古園」では明治時代に新潟から入植した「北越社」の人々が植栽したブナが大きく育っていました。また、北大の農学部の西側にも大きなブナの木が育っています。

その他北見・遠軽・厚岸などでも人の手で植えられたブナが生育しているとのこと、また、斎藤氏は十勝の忠類村ではナウマンゾウの化石発掘の際に同じ約 12 万年前の地層からブナの殻斗や種子が出たと言われていました。

ブナは温量指数によると北海道のほぼ全域で生育可能とのこと。最近の調査・研究では遺伝子レベルでの解析が進められており、奥尻島と渡島半島のブナでは違うタイプの遺伝子を持っているということも分かって来ている様です。これらの研究が進められることによりブナの北限のナゾが解き明かされる日も遠くはないのではと期待する日々です。（文・荻田）



江別市・千古園

◆2015 年の忘年会・定山溪温泉にて

12 月 10・11 日、総勢 26 名が参加して定山溪温泉溪流荘にて恒例の忘年会を開催しました。

札幌を午後 2 時に旅館のバスに乗り込み、途中アイヌ文化交流センターに立ち寄り、学芸員の方から展示品の説明を受け、オヒョウの樹皮から編み上げたパッピは今作ると 100 万円ぐらいかかる事に驚きました。

旅館到着後この 1 年間の汗と垢を源泉かけ流しの湯で洗い流し宴会場に集合。今年入会の三橋さん、合田さんの自己紹介に始まり荻田さんの乾杯で宴はスタートし、湯澤さん手作りのナメコの瓶詰め争奪戦で一喜一憂。



の湯で洗い流し



また、今年も永田さんから、長沼の手作り銀杏。杉本さん、合田さん・千葉さん・小笠原さんから貴重な焼酎やお酒やワインをいただき大いに盛り上がった忘年会となった。

その後は何時もの様に賑やかな飲み会となり二次会で更に盛り上がり充実した一年に相応しい会でした。幹事さんの心遣いで帰りには定山溪名物温泉まんじゅうをお土産に頂き美味しく頂きました。そんな幹事さんの釣井さん、西野(澄)さんに感謝、感謝。来年度の幹事は三橋さんが指名され和田さんとのコンビに乞うご期待。

（文・事務局）

■ 今月の幹事会

出席者：市山・大窪・荻田・樞棒・加藤・清澤・酒井・佐野・高野・釣井・西野(備)・矢澤・和田

1. 2016年1月、2月スケジュール・・・幹事会 1月8日(金)
2. 親子森林教室応募に向けての進捗状況・・・参加希望家族3組
今後の募集展開と活動日を明記したスケジュール表の作成
3. 森林・山林多面的発揮機能対策進行状況・・・標準木151本調査終了
澄川A-4区と冬季整理伐木281本の選別完了
4. 2015年ホームマック環境支援、ぶんぶんの森育林支援・・・結果報告をしました。
2016年度：ホームマックはB-7区に植栽予定、ぶんぶんはあと2年間下草刈り継続
5. 「道民の森」運営等に関する連絡会議・・・構成委員として参画を決定
6. H27年度森づくり活動発表会(2/25)(石狩ふれあい推進センター)・・・講師大窪さん
“澄川環境林における澄川南小学校3年生との取り組みについて”
7. 委員会報告
広報委員会・・・親子森林教室のHP掲載
業務委員会・・・1月活動日の確認と2016年度活動計画作成準備
助成委員会・・・水明郷の森育林事業はみどりところの基金に助成申請を予定
冬期セミナーの件
1月13日(水)・真駒内芸術の森緑の回廊 事務局長 新田氏/「オシドリがいる森」
・酒井代表幹事/「郷土史すみかわ」
2月17日(水)・会員例会 樞棒典夫さん/「森ボラ協議会の活動報告」
・札幌市環境局 島山亜希子氏/「わたしたちのくらしと生物多様性」
8. その他
・さっぽろ花と緑まちづくりフォーラム・・・酒井さんの講演を聞いて木村さん入会しました
・11月会計報告

★新入会員紹介 木村聡さん 趣味：園芸(日本家庭園芸普及協会グリーンアドバイザー)

■ 活動履歴

月日	行事・活動地	参加数	活動内容
11月13日(金)	澄川	17	E-2 整理伐木の選別・薪用ニセアカヤ玉切り
11月14日(土)	澄川	1	テント小屋修理
11月16日(月)	アークス/澄川	9/1	第二回理事会/テント小屋修理
11月17日(火)	澄川	17	澄南小3年生樹名板設置(樹木園)・B-5~8の標準木調査(19本)
11月18日(水)	澄川	1	テント小屋修理
11月20日(金)	澄川	16	E-2の冬季除伐選木終了・食害防止網取り付け
11月24日(火)	澄川	11	標準木調査・炭焼き用かまど3基設置
11月26日(木)	澄川	14	豊平清掃事務所に駐車・雪掻き
11月28日(土)	Lープラザ	3	さっぽろ花と緑まちづくりフォーラム
12月1日(火)	澄川	17	A-4 整理伐・標準木調査
12月4日(金)	ラルズビル	13	定例幹事会
12月8日(火)	澄川	17	澄南小3年生化粧炭作り体験学習
12月10・11日	定山溪温泉	26	忘年会(溪流荘)