

森ボラ 通 信

第138号 2013年11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: hshinrinv2002@nifty.com

■ トピックス

◆ 九大演習林研修旅行に参加して「森のことは森に聞け」

去年は十周年記念行事で見送られた研修旅行、 今年は19名のサムライが参加して10月2,3,4 日にわたりオンネトー、足寄、十勝三股、層雲 峡などをまわってきました。

1日目は朝8時JR札幌駅愛の鐘広場に集合、 会費を払い専用バスに乗り山又山の山岳高速を 走りぬけ、松山千春を看板とした道の駅足寄銀 河ホール21に到着。各自昼食。午後は蕗で有名 な螺湾と言う酪農地帯を過ぎ砂利道の行き止ま りが湯の滝駐車場。ここから1.4kmのエゾ松の 巨木を中心とした曲がりくねった散策路、きの



こを探しつつ滝に到着。お湯は岩を伝って流れ落ち滝つぼでは悪名高いテラピアが歓迎してくれました。ここは細菌により酸化マンガンが自然生成される世界でも貴重な所です。

七色に変わる小さなオンネトー、その向こうには雌阿寒岳と阿寒富士がはっきりと見えました。 標高 700m から山頂が見えるとつい登りたくなります。宿近くの赤エゾ松の原生林を見に行くが厳し い登山道に阻まれリタイア続出で、1 合目で断念となりました。秘湯の湯国民宿舎野中温泉で夜を 迎えました。外は雨です。



2 日目は研修メーンの足寄町にある九州大学 農学部附属北海道演習林見学です。硫黄臭い朝 風呂に入り朝食後国道 240 号線を走り事務所着。 完成間も無い自慢の総カラ松造りの研修棟に案 内され久米林長から各大学演習林の実情や足寄 演習林の歴史と概要を聞きました。ここは s24 年旧陸軍軍馬補充部用地の一部約 3,700ha が大 蔵省より所管替えを受けて創設されました。こ れに似たケースは十勝や日高にたくさんありま す

小型バスに乗り早速林内見学。いくつものゲ

ートを開け凸凹の坂道を登り下りバスを降り久米准教授がわかりやすく説明してくれました。ミヤコ笹の地面から伸びるドロノキの仲間エゾヤマナラシを例に根萌芽の話を聞きました。実生ではなくワラビ同様地下茎が伸び先端から発芽して成長するものです。シウリザクラをはじめこの仲間は多いそうです。

ここでは1972年からミズナラ150年計画という気の長い研究実験が行われていました。細胞式舌 状皆伐作業法と名づけ毎年1区画づつドングリの種を播き150年を経て材にするもので間伐機能は

自然淘汰にまかせるそうです。木材は成長期間がそのまま利用可能期間です。200年かけて育った 木は200年間使えるのです。 自然林保全区

の実生実験や60年を過ぎた美林を観察しました。

演習林以前は炭焼きが盛んで山火事も多くそれ で天然更新されていたようです。見学後は鉄パイ プで組み建てられた樹冠観察塔に登り強風に吹か れて樹海景観を見ていると人を寄せ付けない自然 の厳しさを思わせます。足寄の町がおとぎの世界

演習林におけるフィールド科学研究はひたすら 自然に向かうことのようです。生命体としての森

自身は何を語っているのか。森のことは森に聞くしかありません。

勝地方の低海抜地に分布する 天然林は、ミズナラ、ハルニレ、イタ ヤカエデ、ヤチダモなどの落葉広葉 制で構成され、ブナを欠くことが道 九州にかけて成立する冷温 帯林との大きな違いである。本地域 において多くの天然林が消失してし 現在。自然林保全区の天然 林は非常に稀少な存在となった。約 50種の樹種が分布し、樹齢300年 ほどの古木が確認されている 優勢である。 本保全区は利別川支流である上 ノップ川を境に北東斜面(19林 班)と南西斜面(20林班)に分けら

れる。北東斜面上部においてはミズ ナラ、イタヤカエデ、アサダ、アオダ

モなどが出現し、ミズナラが優占す る南西斜面上部よりも多くの樹種が 生育している 斜面下部においては 両斜面間の種組成に著しい違いは なく、ハルニレ、ヤチダモ、カツラなど。 星潤な立地環境を好む樹種 が生育している。 林床のほとんどは ミヤコザサに覆われているが、一部 スズタケも分布している. 沢沿いな どの湿潤なところではアキタブキが

1977年(昭和52年)に保全区に 指定され、当初、教育・研究用の歩 道が開設された. 歩道維持のため の刈払い以外、人為的攪乱? 限とする管理が行われている 為的攪乱を最小

夕食は事務所内食堂で懇親会も兼ねてお世話になった久米林長を囲みハイ松研究の一端を聞きま した。酔い覚めに外にでると星が光っています。夏の白鳥、カシオペア、ペガススなどが楽に見え ました。札幌での1等星がここでは3等星です。隣は銀河天文台です。

3 日目は足寄を出て上士幌から国道 273 号線を北上し、旧士幌線の橋梁遺産を眺め東大雪博物館 をのぞき糠平ダムを過ぎイタヤカエデの実を拾い十勝三股で当時をしのび大古の原生林をくぐり 1,139mの三国峠を下ると石狩川の源流です。柱状節理の層雲峡を抜け上川町で昼食。ここからは高 速道路に入り居眠りしているうちに札幌に到着。天気にも恵まれ楽しかった研修旅行も無事に終わ りました。

早くからコースや宿その他諸々の準備をして幹事の方々本当にありがとうございます。

(文・加藤)

■ 活動報告

「ナメコがたくさん採れました」

昨年春にはシイタケが大量に発生して、秋の10 周年の頃にはボリボリがたくさん採れました。今年 はシイタケの春子は全く発生を見ず、秋のボリボリ もほとんど採れませんでした。

しかし10月18日澄川にはキノコの期待もあり19 名が活動に参加してついにナメコがたくさん採れま した。クリタケも発生してムキタケもたくさん採れ ました。

話しは別ですが昨年あれだけ拾えたミヅナラのド



指定母樹

今年の秋はドングリは不作でしたが、たくさんの皆さんにいろんな種を拾っていただき 10月 25 日、26日支笏湖烏柵舞の森復興の森に直播することが出来ました。

広葉樹には母樹指定制度がないのでどこから種は拾ってきてもよいのですが将来は協会指定の 精英樹を決めて採取すれば DNA の遠隔地拡散のそしりも受けず、安定した種の入手が可能になると 思います。その第一号になるかもしれない試験をしましたので活動記録としてここに残します。

実際に種を拾ってくれた方は実感されていますが木の種は草むらに落ちると虫に食われ、ネズミ

に食われ1週間もすれば翼も崩れ人の目では識別できなくなります。私たちは種苗業者ではないので枝は折りたくありません。 (文・酒井)

写真1:支笏湖復興の森植栽地の、台風にもめげずに残った美 しい樹形のイタヤカエ

デです。2013年9月26日シードトラップ代わりに4 mm メッシュの寒冷紗 $2 \text{ k} \times 3 \text{ k}/2$ 枚を掛けました。

写真 2:10 月 26 日約 200 個の種を採取できました。樹上にはま



だ実がたくさ ん成っている が今季もう来 れないので撤 収しました。



◆ 第10回道民森づくりネットワークの集い2013に参加して

10月19日(土)道庁赤レンガ前庭で開催され、ボランティア団体等の約30張りのテントブース

が処狭ましと立ち並び、活動の成果が披露されていました。

我が協会員9人は日々の活動の一端をパネルで紹介すると共に、今年から子供達を対象にコースター作りのコーナーを設けました。子供達がノコで切易い材として、直径10cm ほどのシナノキ、ホウノキを、高学年用には堅いイタヤカエデを準備しました。親子連れの子供をターゲットに積極的に呼びかけ1cm ぐらいに切って貰いグラインダーを掛けた後、北海道森林ボランティア協会のエンブレムHFVA(Hokkaido Forest Volunteers





Association) の焼印を押して 完成させ差し上げましたが、子 供達が自分の手で作ったコースターを大事そうに握り締める しぐさはとても印象的でした。又外人の来場者も目立ちノコギリを楽しんでくれました。

杉本ご夫婦作成の杖や小物賭けそして会員が集めてくれた クルミのプレゼントにも頬をほころばせ"有難う"の言葉が 我々に勇気を与えてくれました。

今回の参加に当たっては少しだけ積極的に来場者と一緒に 楽しむ事を念頭に遣って来ましたが、来年は更に工夫を凝ら し充実感を持って楽しく遣って行きたいと思います。

(事務局)

■ 今月の幹事会 -

出席者:市山・大窪・荻田・橿棒・酒井・高野・釣井・西野(㈱)・矢澤・和田

- 1. 2013年12月、2014年1月スケジュール・・ 幹事会2014年1月6日(金)14:30から
- 2. 第二回理事会活動報告読み合わせ・・前期事業報告と会計報告、森ボラ協議会の確認 1月25日(月)15:30~16:00 アークス本社 2F会議室
- 3. 社会貢献賞受賞の検討・・授与式:12月17日(火)10:30 KKR 札幌ホテル・丹頂(5F) 祝賀会:2014年1月20日(月)札幌パークホテル
- 4. 忘年会の件(12月11、12日)湯元 小金湯・・11月末日まで参加者募集
- 5. 委員会報告
 - ・広報委員会(11 月号ボラ通原稿他)
- · 業務委員会(基本計画室)
- ・研修委員会 (12 月会員例会とセミナーは"ブナ"の話) ⇒12 月作業参加申込書参照
- 6. 環境林基本計画室・・名称: 澄川環境林基本計画プロジェクト

メンバー: 和田、橿棒、大窪、市山

- 7. その他・会計報告、斉藤リンゴ園の支援 10 周年の対応、
 - ・新入会員紹介:長岡 里奈さん(杉本さんのご紹介で入会)

■ 活動履歴

活動日	行事・活動地	参加数	活動内容
10月16日 (水)	澄川/リンゴ園	5/4	林内整備/収穫
10月17日(木)	リンゴ園	1	収穫
10月18日(金)	澄川	20	林内整備・道民森づくり準備
10月19日(土)	道庁赤レンガ前広場	9	道民森づくり(写真展示とコースター作り)
10月20日(日)	澄川/石狩市	1/2	森づくり片付け/クマゲラ10周年参加
10月22日(火)	有明/澄川	7/2	林内整備/林内整備
10月23日 (水)	リンゴ園	8	収穫
10月24日 (木)	澄川	16	林内整備・烏柵舞の準備
10月25日・26日	支笏湖 烏柵舞の森	15/15	植樹祭準備/オイスカ・ユネスコ植樹祭
11月1日(金)	澄川	12	林内整備
11月5日(火)	有明/澄川	8/8	林内整備
11月6日(水)	リンゴ園	8	収穫(今年度最終作業)
11月8日(金)	澄川	4	リンゴ園にチッパー移送
11月12日(火)	ラルズビル	10	定例幹事会
11月15日(金)	澄川	15	林内調査

■お知らせ

我が協会は森を守り緑に親しむ功労者として、平成25年度北海道社会貢献賞を頂くことになりました。一方、別途、受賞に伴う祝賀会を企画しました。協会として受賞を祝いたいと思います。

- 1. 「北海道社会貢献賞」授与式:出席者 酒井、荻田、市山 平成25年12月17日 (火) 10:30~11:30・KKR 札幌ホテル5F・丹頂
- 2. 祝賀会: 平成 26 年 1 月 20 日 (月) 18:00~20:00・札幌パークホテル・会費 5,000 円 参加申込は 12 月作業参加申込書でお願いします。

発起人:荻田雄輔、大窪健一 (*祝賀会詳細に付きましてはボラ通12月号でご案内します。)