



森ボラ 通信

NPO 法人

第 271 号 2024 年 12 月 20 日発行
北海道森林ボランティア協会

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

札幌市豊平区平岸 1 条 1 丁目 8-8 ラルズ生活研究センター

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

E-mail: hshinrinv2002@nifty.com

■ 活動報告

◆ 研修旅行そして忘年会

11月12, 13日に研修旅行と忘年会を行いましたので報告します。

研修は厚真町宇高の西埜馬搬さんで厚真市街地から東に車で10分ほどの郊外で農地の端で山林に接していました。奥様の説明で、馬はポニーをいれて4頭を飼い、母屋は地震の際に半壊の被害を受けたので新築した板張りの落ち着いた趣のある家でした。母屋の周囲に馬小屋、納屋3棟、薪小屋などが並び馬搬用の道具や農機具がたくさんあり、寄贈されたものも多く古道具屋のイメージを持ちました。

馬搬見学の場所は市街地西側で競走馬の育成で名高い社台スタリオンステーションの敷地を抜けた民有林(面積約1,200ha)の内、約200haの広葉樹林の卓抜現場です。現地には2頭の馬と馬方がおり、なんと一人はうら若き女性でした。チェーンソー操作者が倒した広葉樹の枝を払い、6mの樹木を樹林から林道脇に引っ張る役目をしていました。馬はすごい力でびっくり、また器用に前後左右に立木の間をすり抜け、その場回転、バックも自由自在で馬方の操縦が上手だと感じました。トラクターに牽引式運搬車を付け材木を積み土場まで運搬していました。周囲の樹木への損傷も無く、少ない人数で効率よく作業をしている印象が強くなりました。

次は厚真町役場被災地ガイドの原さんの案内で2018年9月北海道胆振東部地震被災地の視察です。役場からのバスの中で被災地の概要及び通過する地域の状況について、現地の当事者でなければわからない臨場感に満ちた説明を聞きながら30分ほどで厚真ダムの現場につきました。ダム湖は地震後周囲からの流入土砂でいっぱいになり、特に幅5m、高さ3m程の余水吐きの土砂除去が最優先となったがこの場所までの道路



車窓からのツリーシェルター設置状況

が寸断され、重機の搬入が出来ずに自衛隊員の手作業で取り除きを余儀なくされたが、隊員の懸命な努力で搬出出来ダムの機能が早期に回復した。との説明に感動しました。帰りのバスの中から復旧した斜面に植樹しツリーシェルターが設置されていました。ここもシカの食害に苦勞していることが確認できました。



西埜馬搬自宅で奥様の説明



馬搬現場で馬と馬方



厚真ダム堤体で説明を聞く様子

忘年会は厚真町から1時間ほどの平取町二風谷のびらとり温泉「ゆから」で行われました。温泉で体を温め、恒例の宴会前の飲み会では狭いながらも幹事部屋でまったり。宴会では永久幹事の丸尾さんの軽妙な語りと踊り？に載せられゲームやカラオケを楽しみました。ぐっすり寝て次の日はむかわ町立穂別博物館見学です。2003年から5年間もかけて地元住民や学生そして多くの学者によって発掘された国内最大のキョウリュウの骨格標本やアンモナイトの前で写真を撮り、発掘調査の方法や確認の時間的流れが臨場感を持って解説されていました。帰りは安平町道の駅に立ち寄りSLを見たりお土産を買って、正午過ぎには札幌駅に戻りました。幹事の皆さん、本当にご苦労様そして楽しい会をありがとう！(文・樫棒)



びらとり温泉「ゆから」の前で

◆野幌森林公園トトロップの森「植樹祭」開催

10月5日野幌森林公園(国有林50林班)にてオイスカ北海道支部、札幌ユネスコ協会協働主催による植樹祭が開催されました。前日の荒天が嘘のようなスッキリと晴れ渡った秋の空のもと、札幌ユネスコ11名、オイスカ北海道20名、日本道路9名、森ボラ協会員7名の総勢47名で3班に分かれ植樹を開始しました。



植樹祭開会式



泥濘に悪戦苦闘しながらの植樹

アカエゾマツとトドマツ各430本づつ植える予定でしたが、前日の雨によって水たまりになった個所やスズメ蜂の巣が発見されて作業出来ない箇所もあり、約700本の植樹が完了しました。(後日協会員で残りの植樹は完了しています)

苗木を提供いただいた北海道CGCみどりところの基金様、並びにトイレカーを持ってきていただいた日本道路様のご厚意に厚く感謝申し上げます。(文・事務局)

◆最近の澄川での活動

本格的な冬を迎えて最近の澄川環境林での活動の様子をお知らせします。

【整理伐】

12月から整理伐対象地区はA-4となりました。ここは整理伐が二巡目となり枯損木、傾斜木などの危険木のほかに混み合った樹間を広げ太陽の光が当たるように受光間伐を取入れています。したがって大口径の樹木も多々あり、掛り木になる割合が多く発生しています。掛り木はチルホールを使って人力で牽引しますが疲れるので交代で行っています。



雪の中で伐採作業



【集材】

伐採した樹木を玉切りして林道まで人力やロープ牽引機を使って降ろします。直径25cmを超える樹木は製材用に長さ2.5m程に、他は薪、ホダギ用に1,0mにします。それでも結構な重さになり人力で2人係りになる場合も多く、高齢者の運動にはきつく感じることもあります。和気あいあいと作業を進めています。冬の活動は虫もいなく、運動不足解消にはもってこいですよ！

【マキ作り】

整理伐の現場から軽トラで管理施設まで運搬し積み上げ、斧やマキ割り機を使ってマキに加工し、小屋に積み上げます。今のところマキは1年に6式程作り、市内の公園施設に使ってもらっています。空いた時間に作業ができるので重要な活動になっています。小屋が一杯になった場合は、スイス式貯蔵方法を取入れています。



【やまのかいしゃ作業】

やまのかいしゃは札幌市みどりの管理課との契約を結び、澄川環境林北側(F地区)の林道新設、その支障木搬出および間伐材選定業務を行っています。12月からは支障木搬出としてクローラー式搬出車を使ってF地区から駐車場脇迄運搬し、そこを土場として主にカラマツを積み上げています。場外への搬出は次年度に行われる予定です。駐車場利用には不都合がないと思われませんが注意して利用しましょう。その他管理地区の荷物架け補修、巣箱架けやホダ場整備が、荒舩さんや石飛さんを中心に進められました。ありがとうございました。(事務局)



■ 澄川の自然 64

イワガラミ(ユキノシタ科)

数年前、研修旅行で知床世界自然遺産を旅行した時の事です。原始性の高い生態系豊かな森の中、学芸員の方からいろいろな説明を受けた中にこれがイワガラミです、という植物がありました。

初めて聞く植物だったので、流石知床だなーと感動しました。その数年後、我澄川の活動地で発見しました。澄川の駐車場に入る手前、右カーブの所。小笠原工芸の向かい側です。

相手になる木にうまくよじ登れず、うずくまった様な状態の木でしたが、あー澄川にもあるんだーと感激！でした。

その後もあちこちで発見しています。分布としてはD3辺りを境に北側に見られます。この間まで作業していたF地区でも見られました。この写真は10月21日澄川南小6年生卒業記念植樹の日、すぐ北側の森、イタヤカエデに巻き付いているイワガラミです。

全体がきゃしゃな姿なので夏、緑が旺盛な時にはなかなか見付けにくいです。(写真/三橋・文/西野(澄))



■今月の幹事会

出席者(12/11): 荻田・矢野・樫棒・加藤・松藤・西野(澄)・平・早坂・老田・丸尾

1. 2025年1月、2月活動スケジュール(1月幹事会 1/9(木)):
2. 2024年度11月会計報告:了承
3. 2024年度多面対策交付金事業11月報告:消耗品関係は12月末で締め切り。了承
4. 2025年度親子森林教室募集:チラシ1200枚は会員の協力を得て例年通り配布。
ホームページ掲載を開始。前年の待機者および新規者を優先。親子10組募集。
5. 2025年度子どもゆめ基金申請状況:了承
6. 森林資源活用概要:整理伐材の活用は15%程度。活用率の向上。山で腐りCO2排出量削減。
札幌市の競争入札参加資格取得済み。木材資源を加工し製品の販売につなげる。検討を継続。
7. 冬季セミナー予定:1月(ヒグマの話),2月(馬搬による林業)まで決定。3月の希望収集。
8. 2025年度年間活動計画:例年と同規模。1月幹事会までに意見徴収。3月会員例会で会員に提示。
9. 現場報告
 - ・整理伐状況:了承
10. その他
 - ・森ボラホームページ進捗報告:11月の訪問数1,781件。了承
 - ・活動地の参加者増員対策:最近野幌や有明活動地などにおいて参加者が少なく活動に支障が出ている。解消策として地区ごとのポイント制導入を提案。消耗品などの配布に利用。検討を継続。
 - ・インターンシップ提案(酒井さん):より学生の受け入れを!より社会性を!。検討を継続。

■活動履歴

月日	行事・活動地	参加人数	活動内容
11月18日(月)	澄川	15	F3整理伐、テント小屋棚卸・整理、ナメコ収穫 イギリスから里帰り中の刈刈ガース夫妻体験入会
11月21日(木)	澄川(澄川南小訪問)	11	F3整理伐、F4整理伐材選木 澄川南小5年生ネムプレート作成支援
11月24日(日)	澄川	8	F3,4整理伐、体験入会者案内、マキ作り
11月27日(水)	澄川	14	F4整理伐、苗畑整備、ホダ場整備
11月30日(土)	澄川	10	A4整理伐
12月2日(月)	澄川	16	A4整理伐・集材、苗畑整備
12月5日(木)	澄川	13	A4整理伐・集材、看板準備、コクワ蔓剪定
12月7日(土)	澄川	12	A4整理伐・集材
12月10日(火)	澄川	13	A4整理伐・集材・モニタリング調査、巣箱架け5個
12月11日(水)	ラルズ生活研究C,2F会議室	10	幹事会
12月15日(日)	澄川	17	A4整理伐・集材、F-4モニタリング調査