

森林と人とのなげたい 通信 森倶楽部21

2023年10月 第251号

私たちは、里山の自然に触れ、その地域の暮らしに学ぶ活動をしています。
長野県安曇野市の長峰山が主な活動場所です。
里山はたくさんの生きもののよりどころです。
たくさんの人と、この豊かな自然を分かち合い、
未来に引き継いでいくことが願いです！

活動から

《森の小径歩道（長峰山遊歩道）草刈り》

日 時：9月10日（日）9:00～14:00 天気：晴れ 【森林整備活動】

参加者：会員11名

活動場所：長峰山山頂～塔ノ原城趾、パノラマパーク周辺

活動内容：遊歩道の草刈り、倒木の処理

毎年9月に実施している、安曇野市からの委託事業である遊歩道整備を行った。
最初に、かかり木の処理は慎重にすること、刈払機作業時の安全確保をきちんとすることの確認を皆で行い、作業に取り掛かった。

長峰山山頂駐車場から山頂かけての遊歩道周辺のササ藪はすでにきれいに刈られていた。作業は、山頂から塔ノ原城趾に下る班と塔ノ原城趾から登る班に分かれて草刈りを進めた。また、遊歩道の倒木処理を別の班が行った。当日は例年がない暑さで、熱中症にならぬよう各班で適宜休憩をとりながら作業した。

午前中の作業で、危険なかかり木となっていたアカマツの処理も含め、遊歩道全体の整備を終了させることができた。松枯れによる倒木の増加にともない広葉樹が茂り、日当たりが悪くなってきているためか、遊歩道の草は年々草丈が低くなっているように思われる。

午後はパノラマパークの作業を実施したが、暑さの影響なのか、途中でチェーンソーの不具合が続出したため安全を優先し作業を中止した。

ある程度の下草の処理はできたので、残った倒木の処理は予備日としていた9月24日行うことにした。



スッキリした遊歩道

《指標植物調査》

日 時：9月12日（火）9:30～15:00 天気：晴れ 【絆・蝶の森活動】

参加者：会員5名、一般参加者8名

活動場所：蝶の森草原、天平自然園

活動内容：指標植物調査、耕起実験区植物調査

この調査は2004年から毎年同時期に蝶の森草原、天平自然園の2カ所で行っている。多年生草本植物を数種選んで、開花個体数（または開花茎数）と生育範囲を記録する。この調査は草原に自生する植物の消長を追跡するとともに、植物と環境を結び付けて学習する目的でスタートした。



また、同時に2015年に蝶の森の草原内に設けた3カ所の2m四方の耕起実験区(10cmほどの深さで耕し、土壌を混ぜ返した場所)の植物調査も行った。この調査は多様な在来の草原の植生を維持することを目指すための試験的な経年調査である。



指標植物と調査方法の説明

例年は会員のみで行うが、今回は一般参加者を募るということで広報したところ、安曇野市の「さとぷろ。」経由で8名の参加者があった。参加の動機はみなさんそれぞれであったが、自分の活動地をもっており、参考にしたいという方が多かったように思う。

まずは蝶の森エリアの調査を行った。担当会員から指標植物の種類・数え方などの説明があり、4種類の指標植物の種類ごとに班に分かれて草原に散っていった。蝶の森の調査は午前中で

ほぼ終わり、まとめをした後一般参加者の皆さんは解散となった。

午後は耕起実験区の調査と天平自然園での指標植物調査を行った。一般参加の2名の方は残って一緒に調査に協力して下さった。

調査者が多く、ていねいにやると、丈の低い開花植物やさらには開花していない個体も発見することができた。多少の誤差はしかたがないとしても、今後ていねいに調査することを心がける必要があると感じた。

草をかき分けて探す



ツリガネニンジン

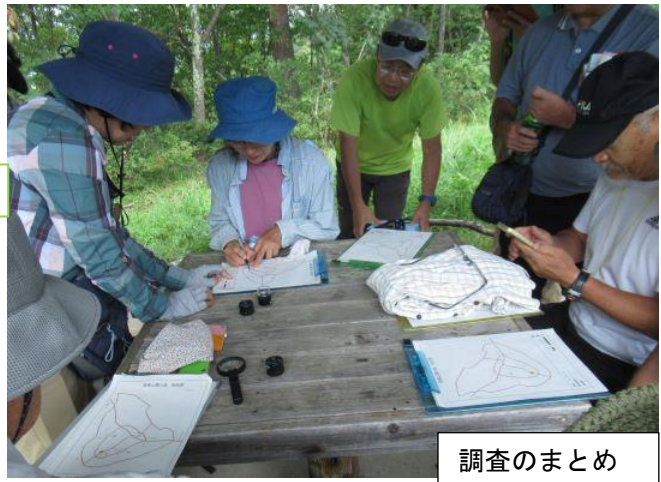
タムラソウ



オミナエシ



ワレモコウ



調査のまとめ

《パノラマパーク登山道整備》

日 時：9月24日（日）9:00～12:00 天気：晴れ 【森林整備活動】

参加者：会員6名

活動場所：パノラマパーク入口～上の道路への出口までの遊歩道、烏帽子峰、天平自然園

活動内容：倒木処理、草刈り

9月10日に実施した遊歩道整備で持ち越しとしたパノラマパークの遊歩道の下草刈りと倒木処理を実施した。

下草刈り班は上部の車道からパノラマパークへ向かって下りながら作業をすすめ、倒木処理班はパノラマパークより登りながら作業を行った。下草刈り班、倒木処理班ともに作業は順調に進み、11時に作業が完了した。

お昼までの時間で烏帽子峰に登る遊歩道の新たに発生していた枯れアカマツの倒木処理を行った。自然園東側遊歩道沿いにもかかり木があったが、直ちに危険がないことと、処理がかなり難しいことからしばらく様子を見ることにした。



伐倒した倒木を玉切りしトビロを使い運搬・処理



こんな倒木も



てこずった倒木



9月24日(日) 13:00~14:30 天気：晴れ
 コース：天平の森駐車場～蝶の森～駐車場
 参加者：会員5名

暑い暑いと言っていた夏。でも9月末となればやはり少し涼しい風が吹いてくる長峰山でした。暑い真夏の時期は活動をしない冬眠ならぬ夏眠を行うチョウがそろそろ起きて飛び回る時期です。その期待もあり蝶の森へ向かいました。

蝶の森への上り坂で長峰山頂から下ってきた二人連れの女性に声をかけましたらご一緒してくださいとのこと。久しぶりの一般参加者でした。自然だけでなく私たちの活動にも興味をもって熱心に質問してくださいだったので、会員もやる気が出てました。草原を一回りして約1時間。楽しい観察会でした。



【今日のめだま】 《ススキ》

どこからか聞こえた「ススキ」のひとつで、お月見と草刈り以外にたいして気に留めなかったススキに目がきました。穂が赤みを帯びて何かざざざと着いていました。何気なしに写真に撮り後で調べると、穂全体が花なのですね。筒状の物は雄しべ。ギザギザ突起は雌しべ。ススキは同花受粉をしないので、雄しべの花粉が飛び発ってから雌しべに他から飛んできた花粉が受粉し、綿毛を伸ばし、風に乗って遠くへ飛び発つのだそうです。受粉率は約3割とか。受粉できなかったものは残って晩秋の穂がふさふさしている枯れススキとなるのだそうです。



綿毛

こんなことを知ると、ススキがいとおしくなりました。撮った写真の拡大ではなく、ゆっくりと実物を見てさわってみたいと思います。

【確認した開花植物】

草本 アカネ、アキノキリンソウ、アズミノアザミ、イヌタデ、オミナエシ、カゼクサ、キンミズヒキ、シラヤマギク、シロツメクサ、ススキ、セイタカアワダチソウ、センボンヤリ（閉鎖花）、タムラソウ、ツユクサ、ツリガネニンジン、ナンテンハギ、ノコンギク、ハナタデ、ヒメジョオン、ミズヒキ、ムシトリナデシコ、ヤクシソウ、ヤナギタンポポ、ヤブマメ、ヤマハッカ、ユウガギク

木本 マルバハギ

【確認した昆虫】

ウラナミシジミ、キアゲハ、キタキチョウ、クモガタヒョウモン、スジボソヤマキチョウ、カメムシ「sp」

いろいろなものをみつけよう ミニ自然観察会
次回は 10月22日(日)13時00分 天平の森駐車場 集合
予約不要



ノコンギク



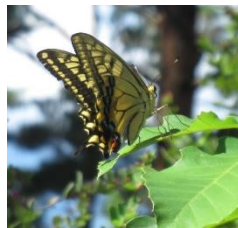
ユウガギク



シラヤマギク

2023年10月・11月活動予定

	日	行 事	集 合 場 所	時 間
10月	7(土)	安曇野環境フェア	堀金体育館	8:30～
	8(日)			
	10(火)	絆・蝶の森活動	天平の森駐車場	9:30～
	17(火)	絆・蝶の森活動	蝶の森駐車場	9:30～
	22(日)	山頂草原草刈り	蝶の森駐車場	8:00～
		ミニ自然観察会	天平の森駐車場	13:00～
29(日)	森林の里親事業 コープながの	天平の森駐車場	8:30～12:30	
11月	7(火)	絆・蝶の森活動	蝶の森駐車場	9:30～
	12(日)	森林整備活動	未定	未定
	14(火)	絆・蝶の森活動	天平の森駐車場	9:30～
	21(火)	絆・蝶の森活動	蝶の森駐車場	9:30～
	26(日)	矢ノ沢地区側溝ざらい	きより館	未定
ミニ自然観察会		天平の森駐車場	13:00～	



会員を募集しています！

見学や入会の申し込みは、
随時受け付け中です。
お気軽にお問い合わせください。

◇会費 正会員 : 3,000円
賛助会員 : 4,000円

一緒によい汗ながしませんか？



■発行

特定非営利活動法人

森倶楽部 21

■E-mail npomorclub21@gmail.com

■URL <https://mori21.com/>

■<https://www.facebook.com/morikurabu21>