

第17回 再生普及推進のための連携チーム会合

日時:令和5年8月29日(火)10:00~12:00

場所:釧路地方合同庁舎4階 第3会議室

----- 議 事 -----

1. 小委員会事務局が実施する市民参加の取組みについて
2. コロナ禍における取組みの評価
3. 再生普及行動計画の進捗評価について
4. その他(各小委員会からの提案・連絡事項)

----- 配布資料一覧 -----

- 資料1 小委員会事務局が実施する市民参加の取組み
- 資料2 コロナ禍における取組みの評価
- 資料3 再生普及行動計画の進捗評価について
- 参考資料1 第4期釧路湿原自然再生普及行動計画

第17回 再生普及推進のための連携チーム会合出席者名簿(敬称略)

<専門家>

所属等	氏 名
再生普及小委員会 委員長	高橋 忠一
再生普及小委員会 委員長代理	新庄 久志

<小委員会事務局>

機関名 [担当小委員会]	出席者
国土交通省 北海道開発局 釧路開発建設部 [湿原再生、旧川復元、水循環、土砂流入、地域づくり]	流域治水対策専門官 佐藤 豪 治水専門官 稲垣 乃吾 主任 廣瀬 明子
環境省 北海道地方環境事務所 釧路自然環境事務所 [森林再生、湿原再生]	自然再生企画官 印南 陽子 滞在環境整備専門官 萱島 拓郎
林野庁 北海道森林管理局 釧路湿原森林ふれあい推進センター [森林再生]	所長 南 達彦 所員 角田 和久
北海道 釧路総合振興局 釧路建設管理部 [土砂流入]	主査(河川) 渋田 謙治
北海道 釧路総合振興局 産業振興部商工労働観光課 [地域づくり]	主査(観光振興) 黒田 敬子
北海道 釧路総合振興局 保健環境部環境生活課	専門主任 小野 誠士

<事務局>

機 関 名	出席者
環境省 北海道地方環境事務所 釧路自然環境事務所 [再生普及]	自然保護官 境 耕平
公益財団法人北海道環境財団 (再生普及行動計画オフィス)	企画事業課長 山本 泰志 企画事業課 安田 智子

釧路湿原自然再生協議会再生普及小委員会 再生普及推進のための連携チーム名簿(敬称略)

<専門家>

高橋 忠一 (再生普及小委員会 委員長)

新庄 久志 (再生普及小委員会 委員長代理)

<協議会事務局>

国土交通省 北海道開発局 釧路開発建設部
[湿原再生、旧川復元、水循環、土砂流入、地域づくり]

環境省 北海道地方環境事務所 釧路自然環境事務所
[湿原再生、森林再生、再生普及、地域づくり]

林野庁 北海道森林管理局 釧路湿原森林ふれあい推進センター [森林再生]

北海道 釧路総合振興局 釧路建設管理部 [土砂流入]

北海道 釧路総合振興局 産業振興部 [地域づくり]

北海道 釧路総合振興局 保健環境部

さっぽろ自然調査館

<その他>

※ 委員長の判断により必要に応じて関係者に出席を要請する。

小委員会事務局が実施する市民参加の取組み

●：主催事業 ○：協力事業

主催	小委員会事務局が主催または支援を行う取組み
湿原再生	<p><釧路開発建設部治水課></p> <p>● 釧路湿原を再生しよう！未利用地を湿原に再生する取組み 幌呂地区湿原再生現地見学会</p> <p>日程：令和5年7月22日 場所：幌呂地区湿原再生箇所（鶴居村下幌呂） 内容：事業説明＋現場見学＋自然再生体験（ヨシ移植・ハンノキ調査） ＋猛禽類医学研究所バックヤードツアー 対象：一般市民</p> <hr/> <p><環境省></p> <p>（予定なし）</p>
河川環境再生	<p><釧路開発建設部治水課></p> <p>● 釧路湿原を再生しよう！直線河道を蛇行河川に戻す取組み 旧川復元現地見学会</p> <p>日程：令和5年9月2日（予定） 場所：茅沼地区旧川復元箇所（標茶町コッタロ原野）、ヌマオロ地区旧川復元箇所（標茶町オソベツ原野） 内容：事業説明＋現場見学（カヌー川下り）＋自然再生体験（魚類調査） 対象：一般市民</p>
森林再生	<p><林野庁 釧路湿原森林ふれあい推進センター></p> <p>● 雷別ドングリ倶楽部【植栽箇所付近にてヒグマ痕跡確認のため中止】</p> <p>（雷別国有林の森林再生のためのボランティア活動）</p> <p>日程：令和5年6月21日 場所：雷別国有林（標茶町雷別） 内容：広葉樹の植樹と保護管（ツリーシェルター）の被覆等の広葉樹の森林づくり</p> <p>● 若者Yo！雷別へ植樹に行こうYo！【植栽箇所付近にてヒグマ痕跡確認のため中止】</p> <p>（雷別国有林の森林再生のための森林づくり体験）</p> <p>日程：令和5年6月25日 場所：雷別国有林（標茶町雷別） 内容：広葉樹の植樹と保護管（ツリーシェルター）の被覆等の広葉樹の森林づくり 対象：一般市民</p> <p>● 雷別ドングリ倶楽部</p> <p>（雷別国有林の森林再生のためのボランティア活動）</p> <p>日程：令和5年9月27日 場所：雷別国有林（標茶町雷別） 内容：広葉樹の植樹と保護管（ツリーシェルター）の被覆等の広葉樹の森林づくり</p>

●：主催事業 ○：協力事業

主催	小委員会事務局が主催または支援を行う取組み
森林再生	<p><環境省></p> <p>●<u>自然再生を考える調査体験会 2023×まなぼとわくわく体験隊【森や沢の動物を調べよう】</u></p> <p>日時：令和5年9月16日（土）</p> <p>場所：達古武地域森林再生事業実施箇所</p> <p>内容：森林に生息する生き物や、水辺の生き物の捕獲調査</p> <p>対象：一般市民（小学校高学年対象）</p> <p>※釧路市生涯学習センターと共催で実施</p>
水循環	<p><釧路開発建設部治水課></p> <p>●<u>釧路川流域の水・物質循環現地見学会(仮)</u></p> <p>日程：令和5年10月～12月（予定）</p> <p>場所：キラコタン岬、コッタロ湿原等</p> <p>内容：水や土砂などのメカニズムの現地見学、ハンノキ調査</p> <p>対象：一般市民・協議会委員</p>
地域づくり	(予定なし)
土砂流入	<p><北海道釧路総合振興局 釧路建設管理部治水課></p> <p>●<u>久著呂川自然再生の見学ツアー</u></p> <p>日程：令和5年8月3日開催</p> <p>場所：久著呂川流域及び事業実施箇所</p> <p>内容：事業説明＋現場見学</p> <p>対象：一般市民</p>
再生普及	<p><環境省></p> <p>○<u>標茶町立標茶小学校①【実施支援】</u></p> <p>日程：令和5年5月26日（金）</p> <p>場所：達古武湖（湖畔）、夢が丘木道</p> <p>内容：フィールドワーク（湖畔、湿原植生の観察）</p> <p>対象：標茶小学校5年生児童</p> <p>○<u>釧路町立富原小学校【実施支援】</u></p> <p>日程：令和5年6月12日（月）、14日（水）</p> <p>場所：細岡展望台、周辺フィールド</p> <p>内容：フィールドワーク（湿原景観、湧水の観察ほか）</p> <p>対象：富原小学校4年生児童</p> <p>○<u>鶴居村立幌呂中学校【実施支援】</u></p> <p>日程：令和5年6月19日（月）</p> <p>場所：釧路湿原右岸堤防横の湿原</p> <p>内容：フィールドワーク（湿原植生と水環境との関係）</p> <p>対象：幌呂中学校1年生、2年生生徒</p>

●：主催事業 ○：協力事業

主催	小委員会事務局が主催または支援を行う取組み
再生普及	<p><環境省></p> <p>○釧路市立中央小学校①【実施支援】 日程：令和5年7月7日（金） 場所：温根内木道 内容：フィールドワーク（湿原植生の観察） 対象：中央小学校5年生児童</p> <p>○釧路町立別保小学校【実施支援】 日程：令和5年7月11日（火） 場所：細岡展望台、周辺フィールド 内容：フィールドワーク（湿原景観、湧水の観察ほか） 対象：別保小学校5年生児童</p> <p>○北海道釧路鶴野支援学校【実施支援】 日程：令和5年7月26日（水） 場所：温根内木道 内容：フィールドワーク（湿原植生、鳥・動物等の観察） 対象：鶴野支援学校1,2,3年生児童</p> <p>●教員研修講座「環境教育の充実」 日程：令和5年7月27日（木） 場所：釧路湿原野生生物保護センター、太陽光発電施設（釧路市、釧路町） 内容：座学・フィールドワーク 対象：釧路管内の教員 共催：釧路教育研究センター</p> <p>○標茶町立標茶小学校②【実施支援】 日程：令和5年9月1日（金） 場所：達古武湖（湖畔）、夢が丘木道 内容：フィールドワーク（湖畔、湿原植生の観察） 対象：標茶小学校5年生児童</p> <p>○釧路市立中央小学校②【実施支援】 日程：令和5年9月28日（木） 場所：温根内木道 内容：フィールドワーク（湿原植生の観察） 対象：中央小学校5年生児童</p> <p>●市民講座「はじめての釧路湿原！」(仮) 日程：令和5年10月14日 場所：キラコタン岬 内容：フィールドワーク（保全の仕組み、湿原の仕組み、再生事業の理解） 対象：一般市民</p> <p>●第30回フィールドワークショップ「丘から湿原へ～湧水の小さな旅～」(仮) 日時：令和5年10月28日 場所：達古武湖 内容：フィールドワーク（調整中） 対象：ワンダグリンダ・プロジェクト参加者、再生普及小委員会委員</p>

アンケート共通項目および実施報告書について(再周知)

1 アンケート共通項目について

《経過》

- ・現地見学会、各小委員会事務局が主催する行事等（以下「各行事」という）で収集するアンケートの設問に共通の項目を設け、情報の集積および取組みの評価を行うこととなった。（第 27 回再生普及小委員会（平成 28 年 6 月））
- ・再生普及行動計画の改定を受け、アンケート共通項目の見直しを行った。（第 35 回再生普及小委員会（令和 2 年 10 月））

《共通項目の扱い》

- ・設問および回答方法は変更せず、各行事アンケートに記載する。
- ・各事務局にて、行事毎に必要な設問を適時追加する。
- ・行事実施後、各事務局にて入力・集計を行い、入力データ（エクセルファイル等）を行動計画オフィスに提出する。
- ・行動計画オフィスにおいて、全行事のとりまとめを行い、推進連携チームでの共有、再生普及小委員会での報告を行う。

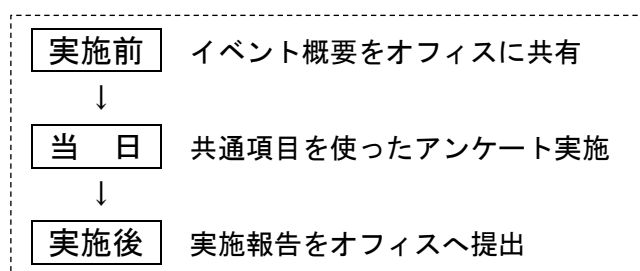
2 実施報告書について

《経過》

- ・各行事実施後の報告を共通様式でとりまとめ、再生普及小委員会において共有することとなった。（第 22 回再生普及小委員会（平成 25 年 12 月））

《実施報告書の扱い》

- ・行事実施後、各事務局にて実施報告書様式に記載し、行動計画オフィスに提出する。
- ・行動計画オフィスにおいて、全行事のとりまとめを行い、推進連携チームでの共有、再生普及小委員会での報告を行う。
- ・報告内容はホームページでの広報、施設での企画展示等、行動計画オフィスが行う広報活動に活用する。



現地見学会等 実施報告書

日時：令和5年 月 日（ ）： ～：
場所：
行事名：
主催者：
参加者人数： 名
取組の概要 行事の目的、概要、参加者の様子等を「です・ます調」でご記入ください。 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"><div style="border: 1px solid black; width: 300px; height: 150px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"><p>実施風景</p></div><div style="border: 1px solid black; width: 300px; height: 150px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"><p>実施風景</p></div></div> <p>実施風景の写真を2枚から3枚貼付してください。サイズは任意。</p>
主催者の感想 行事内容や参加者の反応等への感想、今後の意向等をご記入ください。

※本報告書は、再生普及小委員会で共有するとともに、行動計画オフィスが行う広報に活用します

コロナ禍における取組みの評価

1. 現地見学会等の実施概要

	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年
参加者数（延べ人数）	390	277	162	157
予定行事数	13	14	15	10
（開催行事数）	13	10	9	10
（中止行事数）	0	4	6	0

2. 広報・企画内容への配慮

ソーシャルディスタンスを保てる人数規模でプログラムを企画

《募集時》

- ・中止の可能性があることを明記
- ・定員を半減もしくは減らして募集
- ・釧路管内在住者に参加対象を限定。
- ・時期をずらして実施

《プログラム》

- ・現地集合・解散
- ・昼食を挟まず午前のみで企画
- ・バス等の乗り降りに際して消毒を徹底。
- ・バス内で密にならないように配席を調整
- ・会話をせずに楽しめるプログラムを企画
- ・密にならないように班分けをして説明
- ・オンラインでの実施

3. 得られた知見

- ・様々な工夫、配慮により、結果としてプログラムの質の向上につながった
- ・コミュニケーションを密に行うことができ、参加者の理解が深まる
- ・遠隔地からも参加しやすくなり、オンラインを活用した行事や会議の有効性を学んだ
(教員研修講座、オンライン併用の小委員会、協議会の開催、YouTube 配信・アーカイブ等)

主催	行事名	令和元年	令和 2 年	令和 3 年	令和 4 年
湿原再生	幌呂地区湿原再生	27	16	18	14
	カヌーde ヒシ刈り	21	16	中止	—
河川環境再生	茅沼地区旧川復元現地見学会	29	24	中止	20
森林再生	雷別ドングリ倶楽部	9	中止	8	16
	企業との協働による森林づくり	38	中止	11	11
	若者 Yo! 雷別へ植樹にいこう Yo!	—	—	中止	9
	自然再生を考える調査体験会 (夏)	17	中止	11	14
	自然再生を考える調査体験会 (冬)	37	44	中止	—
	達古武上流部での試行イベント	—	—	8	—
水循環	水・物質循環現地見学会	29	中止	12	13
土砂流入	久著呂川自然再生見学ツアー	10	7	中止	6
再生普及	教員研修講座 (1 回目)	9	11 オンライン	9 現地集合	—
	教員研修講座 (2 回目)	4	14 オンライン	—	—
	フィールドワークショップ (夏)	15	10 現地集合	9 現地集合	10 現地集合
	フィールドワークショップ (冬)	14	6 現地集合	中止	—
	市民講座	—	11 現地集合	10 現地集合	10 現地集合

再生普及行動計画の進捗評価について

1. 第4期計画期間における重点取組・新規取組

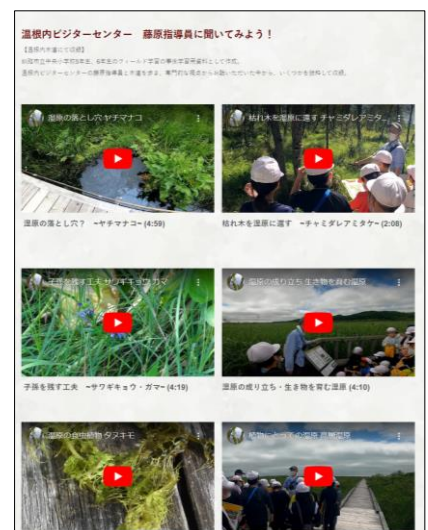
再生普及行動計画オフィス（行動計画事務局：環境省釧路自然環境事務所、以下「オフィス」）および各小委員会における重点取組、新規取組は以下のとおり。

行動計画項目	オフィス	各小委員会
3-1 市民参加・環境教育とともに		
①湿原を身近に感じる ～人々が湿原とつながる～	○	—
②湿原と地域に学ぶ ～学校や地域での学びの幅を広げる～	○	水循環小委員会
③湿原のために行動する ～保全や再生に関わる人・機会を増やす～	○	各小委員会
3-2 湿原とともに暮らす未来に向けて	—	地域づくり小委員会

2. オフィスの取り組みについて

行動計画 3-1 ①湿原を身近に感じる ～人々が湿原とつながる

- ・HP掲載情報の充実：ワンダグリーンダプロジェクト参加団体の取組みをHPに集約して掲載
- ・映像資料の活用：現地見学会等の広報、学校支援に係る学習素材の提供に動画を活用
- ・図書館との連携：釧路市立中央図書館、標茶町図書館、釧路短期大学附属図書館への関係資料の収蔵開始



ワンダグリーンダプロジェクト参加団体ページ

現地見学会等の PR、学校支援に係る映像資料の活用



釧路市中央図書館 収蔵資料

行動計画 3-1 ②湿原と地域に学ぶ ～学校や地域での学びの幅を広げる

- ・ 学びに関わる人をつなぐ：地域主体と連携した学習支援の実施、地域への学習成果の発信
- ・ 湿原の多面的な価値の学びにむけて：探求的な学習、自治体主催の故郷学習との連動



発表会への訪問、助言



研究発表会の開催

行動計画 3-1 ③湿原のために行動する ～保全や再生に関わる人・機会を増やす

- ・ 新たな参加機会づくり：一般市民を対象とした市民連続講座の開催



座学



フィールドワーク

3. 各小委員会での取り組みについて

行動計画 3-1 ②湿原と地域に学ぶ ～学校や地域での学びの幅を広げる

- ・ 湿原の多面的な価値の学びにむけて：

釧路湿原の水循環（技術資料）のとりまとめ・公開
（水循環小委員会）



行動計画 3-1 ③湿原のために行動する ～保全や再生に関わる人・機会を増やす

- ・ 地域の人々が湿原を見守る：現地見学会等の実施（各小委員会）
- ・ 協議会への参加をひろげる：各小委員会合同開催、合併に向けた検討の開始（各小委員会）

行動計画 3-2 湿原とともに暮らす未来にむけて ～学校や地域での学びの幅を広げる

- ・ 一次産業とのつながりをひろげる：農業従事者との意見交換（地域づくり小委員会）
- ・ 観光分野との連携をすすめる：多様な事例の共有、PR（地域づくり小委員会）
- ・ 湿原のワイズ・ユースに向けたルールの普及：カヌーガイドガイドの改訂・普及（地域づくり小委員会）



地域づくり小委員会ニュースレターより



カヌーガイドライン（改訂版）