



札幌市 生物多様性レポート

〈平成28年度〉

Biodiversity Report in Sapporo-city

目 次

生物多様性さっぽろビジョンの概要 2

コラム～生物多様性の基礎知識～ 3

札幌市の取組 4

企業・団体の取組 8

札幌市の取組一覧 9

生物多様性さっぽろビジョンの進行管理 12

札幌市は、平成24年度に策定した「生物多様性さっぽろビジョン」に基づき、今、温暖化と並ぶ深刻な地球環境問題となっている生物多様性を守るため、さまざまな取組を進めています。

札幌市生物多様性レポートでは、平成27年度の実践について報告します。

生物多様性さっぽろビジョンの概要

札幌市では、生物多様性に関する取組の方向性を示す長期的な指針として「生物多様性さっぽろビジョン」を策定し、体系的・総合的な施策の推進を図っています。

札幌市は、190万人を擁する一大消費地でありながら、南西部には山地が広がるなど豊かな自然が残っている大都市です。

ビジョンに掲げる「北の生き物と人が輝くまち さっぽろ」の理念のもと、市民やNPO、事業者などのあらゆる主体とともに、生物多様性の保全のため、札幌市の自然環境を保全するとともに、市民一人ひとりのライフスタイルの見直しを進めていきます。

「生物多様性さっぽろビジョン」の体系図

理念

北の生き物と人が輝くまち さっぽろ

目標

豊かな生物多様性と
共生する都市づくり

生物多様性に配慮した
ライフスタイルの実践

伝統資源の
継承及び創造

土台形成 意識・参加・連携

施策の柱 1

理解する

生物多様性に対する理解を深めます

- ①自然とのふれあいの場の充実
- ②環境教育・普及啓発
- ③調査分析・情報共有
- ④生物多様性の保全及び持続可能な利用に関する技術の向上

施策の柱 2

協働する

生物多様性の保全に皆で取り組みます

- ①活動主体の育成、支援
- ②連携の仕組みづくり

実践行動 保全・持続可能な利用

施策の柱 3

継承する

生物多様性を守り育て、将来に伝えます

- ①生息・生育環境の保全と拡大
- ②野生生物をめぐるトラブルの軽減
- ③環境負荷の低減
- ④歴史的・文化的資産の継承

施策の柱 4

活用する

生物多様性の持続可能な利用を進めます

- ①自然を活かすライフスタイルの推進
- ②環境に配慮した消費行動の推進
- ③持続可能な社会経済活動への活用

推進する
施策

札幌市の鳥は、
わたくしカッコウなのです。
生物多様性について
わたくしが解説するッコー



札幌市の生物多様性
PRキャラクター
カッコウ先生

生物多様性の基礎知識

生物多様性とは…

“生き物どうしのつながり”を表す言葉です。

地球上には、約175万種、未知のものも含めると、3,000万種とも推定される生き物が存在しています。すべての生き物は、食べたり食べられたり、競争したり、助け合ったりして、互に関係しながら複雑につながりあって生きています。

このように様々な生き物が存在し、それぞれがつながり合っている状態を表すのが「生物多様性」という言葉です。

生態系サービス

私たち人間の命と暮らしは、生物多様性の恵み（生態系サービス）に支えられています。

すべての生命の基盤です

植物が酸素をつくり、微生物が豊かな土壌をつくるなど、多くの生き物の営みによって、生命の生存環境が支えられています。



生活の糧です

多様な生き物は、食物・衣服・木材・燃料・医薬品など生活に必要な資源として、衣・食・住を支えています。



豊かな文化の根源です

地域の多様な生態系や生き物は、精神的豊かさ、自然観などの形成などに寄与し、祭り・宗教・郷土料理など、地域の自然に根づいた文化の土台となっています。



生活の安全を支えます

豊かな森林生態系は、水を蓄えたり、二酸化炭素を吸収するほか、土砂崩れの防止や防風などの機能を持っています。



生物多様性の危機

今、多くの生き物が、絶滅の危機にあります。

生物多様性は、主に人間活動の影響により、4つの危機にさらされ、急速に失われつつあります。

現在、1年間に4万種ともいわれるスピードで生き物の絶滅が進んでおり、将来的には人類も存亡の危機に直面することが懸念されます。

第1の危機 開発や乱獲による危機

開発や乱獲、過剰な採取によって、多くの生物が絶滅の危機に直面しています。

第2の危機 自然に対する働きかけの減少による危機

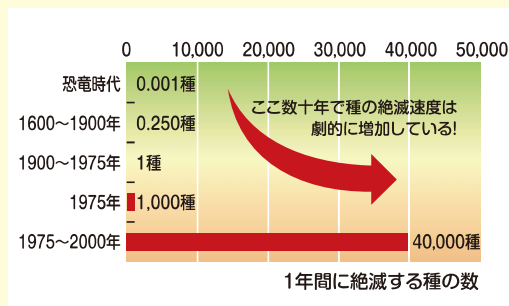
人工林や農地の放置等により、里地里山に暮らす動植物が絶滅の危機にあります。

第3の危機 外来種や化学物質の持ち込みによる危機

外来種の中には在来種を捕食したり、生息・生育場所を奪ったりするものがあります。化学物質には動植物への毒性をもつものがあります。

第4の危機 温暖化など地球環境の変化による危機

平均気温が1.5～2.5℃上がると、動植物の20～30%は絶滅のリスクが高まるといわれています。



生物多様性を守るには できることから始めましょう。

自然環境や札幌に生息・生育する動植物を守ることだけではなく、省エネルギー・節電などの地球温暖化対策や、地産地消やごみ減量など、環境に配慮した行動は生物多様性の保全につながります。

生物多様性を守るために今すぐできる行動をまとめた「今、できることから始めよう!! ～生物多様性さっぽろ実践ハンドブック～」をもとに、今、できることから始めましょう。



札幌市の取組

札幌市では、「生物多様性さっぽろビジョン」に基づき、生物多様性に対する理解の促進及び保全に向けた行動の実践を推進するため、さまざまな取組を進めています。

生物多様性の保全

自然環境の保全とライフスタイルの見直しを進めます。

生物多様性推進事業

(環境局 環境管理担当課 TEL 011-211-2879)

札幌市版レッドリスト2016

理解 継承

札幌市に生息・生育する絶滅のおそれのある野生生物の現状を明らかにするとともに、生物多様性の保全に対する理解と取組の促進を図ることを目的として、「札幌市版レッドリスト2016」を作成しました。

また、レッドリストの概要とともに、希少種とその生息・生育環境を守るために札幌市、市民、活動団体及び事業者の担う役割と取組例などについて掲載した「札幌市版レッドリスト2016ガイドブック」もあわせて作成しました。

<http://www.city.sapporo.jp/kankyo/biodiversity/redlist.html>



▲札幌市版レッドリスト2016ガイドブック

まちなか生き物活動

理解 協働 継承 活用

「まちなか生き物活動」は、生物多様性に対する市民の関心と理解を深めるとともに、多様な主体の行動や連携の促進を図ることを目的とし、まちなかで生物多様性の保全に関する活動を行うもので、NPO団体や企業などから広く企画提案を募集し、優秀な企画提案者に対し業務を委託し、実施しました。

平成27年度は、「タブレットで生き物情報を集めよう！」と「出前子ども自然体験活動～守屋開先生の精進川の水生生物と命のつながり～」を実施しました。

「タブレットで生き物情報を集めよう！」では、延べ144名が、タブレットを用いた生き物調査に参加しました。また、「出前子ども自然体験活動～守屋開先生の精進川の水生生物と命のつながり～」では、25名の参加者が、精進川で水生生物の採集・観察を行いました。

http://www.city.sapporo.jp/kankyo/biodiversity/machinaka/27tablet_ikimonochosa.html

http://www.city.sapporo.jp/kankyo/biodiversity/machinaka/27shojin_river.html



◀タブレットで生き物情報を集めよう！

出前子ども自然体験活動



マルハナバチ調査隊2015

理解 協働 継承 活用

平成27年7月18日～8月31日にかけて、さっぽろ生き物さがしプロジェクト「マルハナバチ調査隊2015」を行いました。「マルハナバチ調査隊2015」は、市内に生息する外来・在来マルハナバチの生息状況を調べるもので、参加した皆さんには、確認したマルハナバチの種類について、見つけた場所や写真と一緒に報告していただきました。調査には、82グループ、243名が参加し、総データ数は661件になりました。

調査の結果は、ニュースレター形式でまとめたほか、「分布マップ」や参加者の皆さんから寄せられた写真を展示するパネル展も開催しました。

<http://www.city.sapporo.jp/kankyo/biodiversity/maruhanabachi/27chosa.html>



◀ニュースレター

▼調査の様子



第2回生物多様性さっぽろ絵本コンテスト

理解 協働 継承

平成27年10月から平成28年1月にかけて、生物多様性をより身近に感じ、将来に守り引き継いでいくことの大切さを伝えるため、子ども向け絵本作品を募集する「第2回生物多様性さっぽろ絵本コンテスト」を実施しました。

2部門合計67作品の応募の中から、最優秀賞と優秀賞を選出し、表彰式や作品展、読み聞かせイベントを開催しました。

受賞作品は、札幌市電子図書館でも貸し出しを行っています。

<http://www.city.sapporo.jp/kankyo/biodiversity/ehon.html>



▲第2回絵本コンテスト
一般部門 最優秀作品
「ぼくは、みみず。」



▲第2回絵本コンテスト
チャレンジ部門 最優秀作品
「カラフルなところ」

生物多様性さっぽろ活動拠点ネットワーク

理解 協働

生物多様性さっぽろ活動拠点ネットワークは、生物多様性保全の活動拠点として位置付ける17施設(平成29年2月現在)及び札幌市で構成し、拠点間の情報共有や連携・協働を進め、生物多様性に対する市民の理解促進と市内全体の生物多様性保全活動の活性化を図っています。

平成27年度は、「いきものつながりクイズラリー」を実施し、262名が参加しました。

活動拠点

札幌市円山動物園、札幌市環境プラザ、札幌市百合が原緑のセンター、サッポロさとらんど
サンピアザ水族館、北海道博物館、札幌市豊平公園緑のセンター、札幌市博物館活動センター
札幌市平岡樹芸センター、札幌市豊平川さけ科学館、札幌市保養センター駒岡
札幌市青少年山の家、札幌市滝野自然学園、札幌市北方自然教育園、サッポロピリカコタン
札幌市定山溪自然の村、札幌市動物管理センター

<http://www.city.sapporo.jp/kankyo/biodiversity/network.html>



▲「いきものつながりクイズラリー」
ポスター

生物多様性さっぽろ応援宣言

募集中です!

理解 協働 活用

平成27年9月より、生物多様性の保全に積極的に取り組んでいる企業・団体を、「生物多様性さっぽろ応援宣言企業・団体」として登録し、札幌市がその取組をPRして、企業・団体のみなさまの取組を支援する制度、「生物多様性さっぽろ応援宣言」を開始しました。

平成29年2月15日現在で、70企業、22団体が登録しています。

<http://www.city.sapporo.jp/kankyo/biodiversity/sengen.html>



宣言企業

70企業

- | | | | |
|---|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ● 赤帽田中館運送店 ● (株)あづまや質店 ● (株)アドバコム ● (株)アミノアップ化学 ● イオン北海道(株) ● 石上車輛(株) ● (株)エコ・サッポロ ● (株)エコニクス ● FRSコーポレーション(株) ● (株)大庭組 ● 岸本産業(株) ● (株)キタデン ● 協友建設工業(株) ● クボタ環境サービス(株) 北海道支店 ● (株)熊谷組 北海道支店 ● (株)建設環境研究所 札幌支店 ● (株)建設技術研究所 北海道支社 ● (株)耕電設 札幌支店 | <ul style="list-style-type: none"> ● ことばサポーターなぐね ● (株)小林サイクル商会(オニキス札幌中央) ● (株)サジェコ ● (株)札幌今村電機 ● (公財)札幌市公園緑化協会 ● (株)さっぽろ自然調査館 ● 札幌大同印刷(株) ● (株)札幌ドーム ● (株)札幌リフォームセンター ● 三兼建設工業(株) ● システムサービス(株) ● 正電テクノ ● (株)昭和陶業 ● (株)水工技研 ● 鈴木総合住設 ● 生活協同組合コープさっぽろ ● (株)セ・プラン ● (株)ソフトガーデン | <ul style="list-style-type: none"> ● (株)大伸 ● 大同舗通(株) ● (株)長大 ● (株)ディスプレイセンター北創 ● デリシャス(株) ● (株)東亜エンジニアリング ● (株)ドーコン ● 西松建設(株) 札幌支店 ● 日本航空(株) ● 日本信号(株) 北海道支店 ● (株)花の八幡屋 ● 富士ゼロックスシステムサービス(株) 北海道支店 ● (株)プリプレス・センター ● (株)ホクスイ設計コンサル ● (株)北洋銀行 ● 北海コンノ急送(株) ● (株)北海道アルバイト情報社 | <ul style="list-style-type: none"> ● 北海道衛生工業(株) ● (株)北海道建設新聞社 ● 北海道トンボ(株) ● 北海道フーズ輸送(株) ● 丸富テント工業(株) ● マルホン北英建設(株) ● マルミプラス(株) ● (株)宮田組石工 ● 明和工業(株) ● 森山泰志税理士事務所 ● 安田興業(株) ● 雪印種苗(株) ● 雪印メグミルク(株) ● (株)ユニコロ ● 横浜植木(株) 北海道支店 ● (株)リベス ● (株)ローソン |
|---|--|---|---|

宣言団体

22団体

- | | | | |
|--|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● 旭山記念公園市民活動協議会 ● NPO法人エゾシカネット ● NPO法人カラカネイトンボを守る会
ーあいあい自然ネットワークー ● NPO法人札幌さこう会 ● NPO法人札幌カラス研究会 ● サッポロさとらんど | <ul style="list-style-type: none"> ● (公社)札幌消費者協会
「北海道エゾシカ倶楽部」 ● 札幌市立定山溪中学校 ● 札幌南ふゆみずたんぼの会 ● 札幌ワイルドサーモンプロジェクト ● 食輪の会 ● 地縁団体 藤ヶ丘西町内会 | <ul style="list-style-type: none"> ● 手稲さと川探検隊 ● 八紘学園 耕機科 ● 北海道希少生物調査会 ● 北海道グリーン購入ネットワーク ● (公財)北海道自然体験学習財団 ● 北海道シマフクロウの会 | <ul style="list-style-type: none"> ● 北海道ボランティア・レンジャー協議会 ● NPO法人ポロクル ● 篠舞国蝶オオムラサキ保存会 ● NPO法人藻岩山きのご観察会 |
|--|--|---|--|

※平成29年2月15日現在、五十音順

札幌市生物多様性レポート

自然環境 の保全

札幌の自然環境や札幌に生息・生育する生き物を守ります。

札幌市河川環境推進会議の開催

(下水道河川局 河川事業課 TEL 011-818-3414)

協働

継承

よりよい河川環境を保全・創出するため、有識者委員と市民委員からなる河川環境推進会議を開催することで、「札幌市河川環境指針」の推進状況を確認し、札幌の自然環境を考えた川づくりが行われているかを検証しています。また、平成26年度に整備されたうらうちない川等の現地視察を行い、河川環境の整備にフィードバックしています。



<http://www.city.sapporo.jp/kensetsu/kasen/kankyoushishin/suisinkaigi.html>

自然 体験

自然や生き物に対する関心を深めることは、生物多様性への理解を促します。

あしりべつ川体験塾

(清田区 地域振興課 TEL 011-889-2024)

理解

清田区のシンボルである「あしりべつ川」を教材とし、次代の担い手である小学生を対象に、自然の大切さ、生命の尊さを実感してもらうため、NPO法人あしりべつ川の会他、ボランティア団体の協力のもと、体験型環境教育イベントを実施しました。



<http://www.city.sapporo.jp/kiyota/chiiki-shinko/ashiribetsugawa/ashiribetsugawa.html>

環境 教育

自然や生き物について知ることは、保全の取組を進める第一歩です。

さっぽろ消費者キッズフェスタin中央図書館

(市民文化局 消費生活課 TEL 011-211-2245)

理解

札幌市中央図書館1階こどもの森「童話の部屋」にて、消費者教育に関する絵本の読み聞かせやエプロンシアター、子どもの製品事故に関するミニ講座のほか、生物多様性に関するミニ講座や「生物多様性グッズ抽選会」を実施しました。



<http://www.city.sapporo.jp/shohi/event/5gatugekkan.html>

地産 地消

農地の生態系の保全や、輸送や生産エネルギーの削減につながります。

キッズ・シェフ

(西区 地域振興課 TEL 011-641-6926)

理解

活用

子どもたちが自ら収穫した野菜等を使った親子料理教室を開催し、地元で採れる旬な野菜や果物のおいさを体験しながら、地産地消や食べ物の大切さについて学びました。料理教室は、夏(参加者10組21名)と秋(参加者10組22名)の2回行っており、スープカレーやお菓子作りを体験しました。



ごみ 減量

生態系サービスの無駄遣いをなくし、有効利用を進める大切な取組です。

さっぽろ学校給食フードリサイクル

(教育委員会 保健給食課 TEL 011-211-3833)

理解

協働

継承

活用

学校給食の調理くずや食べ残しを堆肥にし、市内の農家でその堆肥を活用して栽培した作物を全小中学校の給食に取り入れるという、食物の循環の取組を実施しています。児童生徒たちは、この取組を通じてフードリサイクル、地産地消、食べ物の大切さについて学んだほか、小中学校の「フードリサイクル堆肥活用校(168校)」では、堆肥を活用した栽培活動等に取り組みました。



<http://www.city.sapporo.jp/kyoiku/top/kyushoku/recycle/h27recycle.html>

省エネ ルギー

温暖化対策は地球上の生き物の生息・生育環境を守ることにつながります。

エコドライブ活動定着推進事業

(環境局 環境計画課 TEL 011-211-2877)

継承

自動車から排出される二酸化炭素の低減を目的に、運転シミュレーターやパンフレットを用いた市民への啓発活動、運転診断機材の貸し出しや講習会の開催などによる、事業者のエコドライブ活動支援を行いました。



http://www.city.sapporo.jp/kankyo/zidousya_kankyo/ecodrive.html

企業・団体の取組

札幌市には生物多様性を守るための取組を行っている企業・団体があります。ここでは、生物多様性の保全に取り組む「生物多様性さっぽろ応援宣言企業・団体」の取組事例を紹介します。

企業

大同舗道株式会社

<http://daido-hodo.com/>



平成22年にさっぽろ環境賞を受賞した大同舗道は、省エネルギーや自然エネルギーの活用その他、有機資材による農業や緑化を推進しており、現場事務所ではグリーン電力の利用や木質ペレットストーブの導入を行っています。また、生物にやさしい有機肥料を生産し、有機農業や有機緑化に活用しています。その他さっぽろふるさと森づくり植樹祭への継続的な参加や苗木の寄付、道路アダプトによる社屋周辺の美化活動など、様々な環境保全活動を全社的に実施しています。

安田興業株式会社

<http://www.yasuda-kougyo.jp/>



昭和25年に設立された安田興業では、「東区まち美化プログラム」の活動を通じて、きれいで住み良い街づくりに積極的に取り組んでおり、伏古拓北通のグリーンベルト内の清掃活動などを実施しています。また、アダプト・プログラム活動として、北区篠路旧琴似川河川敷にある緑地などの清掃・美化活動や、河川敷地法面の草刈りなどを実施しており、地域の住民と連携した環境保全活動を継続的に実施しています。

団体

札幌市立定山溪中学校

<http://www.jozankei-j.sapporo-c.ed.jp/>



平成22年より、奥定山溪の土場跡地をもとの環境に戻すための体験学習「森林教室」を実施しています。現地の樹木の種子を採取し、学校に持ち帰って苗を育て、現地に植栽することにより、苗の育種や森林の育成に必要な作業を体験するとともに、森林を守り育てるため、植物調査や下草刈り、保全活動のPRなども継続的に実施しています。また、生き物あふれる生徒たちの「夢の森」づくりにも取り組んでいます。

特定非営利活動法人 札幌歩こう会

<http://swa.or.jp/>



平成4年、歩こう運動の啓発・研修、健康増進、環境保全等の事業を広く行い、自然に親しみながら心身の健康、環境の美化等を図り、健康で明るい社会づくりに寄与することを目的に創設されました。豊平川河川敷や天神山緑地など、札幌市内の自然や里山、河川などを体感できる様々なコースでのウォーキングを1年間通して実施しており、健康増進への意識や、自然環境への関心を高める活動に継続して取り組んでいます。

札幌市の取組一覧

P 4～7 で紹介した事例以外にも、札幌市では生物多様性の保全につながるさまざまな取組を行っています。

	事業名	概 要	4つの施策の柱				担当部署
自然環境の保全	合併処理浄化槽普及促進事業	河川環境の保全のため、し尿・生活雑排水を下水道と同様に衛生的に処理することができる合併処理浄化槽の設置費及び維持管理費の一部を補助。 http://www.city.sapporo.jp/seiso/haisui/	理解	協働	継承	活用	環境局 事業廃棄物課
	野生鳥獣(ヒグマ)の対応	市街地周辺にヒグマが出没した際、関係機関と連携を図り、出没状況に応じた対応・対策を実施。また、パネル展等を行い、人身事故を未然に防ぐための普及啓発を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kurashi/animal/choju/kuma/	理解	協働	継承	活用	環境局 環境管理担当課
	野生鳥獣(エゾシカ)の対応	住宅密集地に出没したエゾシカについて、市民生活への被害を防止するため、関係機関と連携を図り、追い払い・見守り・捕獲等の対応を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kurashi/animal/choju/shika/	理解	協働	継承	活用	環境局 環境管理担当課
	野生鳥獣(ヒグマ、エゾシカを除く)の対応	11種の野生鳥獣について鳥獣保護管理法に基づく鳥獣捕獲許可事務を行い、市民と野生鳥獣とのトラブルの軽減、適正な保護を実施。また、繁殖期における親ガラスの威嚇行為軽減のため、専門業者に委託し、子ガラス捕獲放鳥業務を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kurashi/animal/choju/	理解	協働	継承	活用	環境局 環境管理担当課
	特定外来生物(アライグマ)の対応	外来生物法に基づき策定した「札幌市におけるアライグマ防除実施計画」により、適正な生態系の保全のため、専門業者に委託し、アライグマ捕獲処理業務を実施。	理解	協働	継承	活用	環境局 環境管理担当課
	環境影響評価事業	大規模開発等による自然環境への影響について未然に回避・低減等を図り、生態系や生物多様性を保全するため、法及び市条例に基づく環境アセスメント手続を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kankyo/assessment/	理解	協働	継承	活用	環境局 環境管理担当課
	さっぽろ環境賞	環境保全に関する意識の向上、環境配慮活動のさらなる推進を図ることを目的に、札幌の豊かな環境の保全に貢献する個人、企業、団体を顕彰。第7回表彰では「環境保全・創造部門」、「生物多様性保全部門」等4部門18件の応募の中から9件を顕彰。 http://www.city.sapporo.jp/kankyo/award/	理解	協働	継承	活用	環境局 環境管理担当課
	札幌オオドオリ大学「円山公園の花壇を開墾しよう!」	円山公園で造成している花壇エリアの一部を活用し、自然木を用いた花壇柵を組み、土を入れて新たな花壇を整備。 http://maruyamapark.jp/?page_id=9	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	都市で自然保護「ゴボウの抜き取り」	円山公園に繁茂する外来種のゴボウの防除活動のため、市民ボランティアを募り抜き取りを実施。 http://maruyamapark.jp/?page_id=9	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	外来トノサマガエルの捕獲体験 in 平岡公園	平岡公園内の湿地で外来種であるトノサマガエルを捕獲し、観察及び解説を実施。 http://hiraoka-park.jp/	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	さっぽろふるさとの森づくり植樹祭&育樹祭	市民とともに進める緑豊かなまちづくりの一環として「茨戸川緑地(北区)」で開催。緑のボリュームアップに取り組むとともに、市民が愛着を感じる森づくりを継続的に推進。(参加者460名、苗木2,050本を植栽) http://www.city.sapporo.jp/ryokuka/midori/machi/hanamidori/furumori/	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	森林ボランティア	「都市環境林」等において、草刈、間伐、枝打ち等の市民による積極的な森林保全活動を実施。資機材の提供や技術指導など、森林ボランティアとして登録している18団体の活動を支援。 http://www.city.sapporo.jp/ryokuka/midori/volunteer/	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	市民メモリアル植樹園	より一層の親しみや愛情を持てる森の形成を図るため、市民とともに進める緑豊かなまちづくりの一環として、茨戸川緑地にて、結婚や子どもの誕生等の慶事にあわせ、市民が記念樹を植栽。(参加者97名、苗木73本を植栽)	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	札幌水源の森づくり	貴重な水源林である定山溪国有林の再生及び機能の維持・向上と、市民と森林の関わりを深めること等を目的に、林野庁北海道森林管理局と共催で市民参加のもとパイオブロック苗木(カミネコン)を400個作成し、植樹を実施。 http://www.rinya.maff.go.jp/hokkaido/isikari_fc/gyomu/sapporo-suigen.html	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	特別緑地保全地区取得整備事業	良好な都市環境の形成を図るため、都市緑地法に基づく特別緑地保全地区として都市計画決定することにより、市街地に残る樹林地等を現状凍結的に保全。 http://www.city.sapporo.jp/ryokuka/midori/hozen/hozenchiku.html	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	都市環境林取得整備事業	一般民有林のうち、特に市街化調整区域における開発等によって保全に支障をきたす緑地等を取得(公有化)し、森林を保全。 http://www.city.sapporo.jp/ryokuka/midori/hozen/toshikankyou/toshikankyou.html	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	市民の森事業	市街地を取り巻く一般民有林を自然のふれあいの場として市民に開放するとともに、所有者の協力を得ながら当該森林の整備に努め、将来にわたり良好な森林として保全。 http://www.city.sapporo.jp/ryokuka/midori/shizen/shiminnomori/	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	多自然川づくり	治水を目的とした河川改修にあたって、良好な水辺空間を円滑かつ積極的に形成するため、河川が本来有している生物の良好な生息環境への配慮と、美しい自然景観を保全・創出する「多自然川づくり」を実施。	理解	協働	継承	活用	下水道河川局 河川事業課
	札幌市河川美化活動支援制度	札幌市の維持管理河川等において、河川等の愛護精神の高揚及び良好な河川環境の保全を目的に、河川等の美化活動(清掃・草刈等)を実施する町内会・河川愛護団体・企業・NPO等を支援。 http://www.city.sapporo.jp/kensetsu/kasen/menu07-04.html	理解	協働	継承	活用	下水道河川局 河川管理課
	札幌市河川モニター制度	河川監視の強化と、市民の河川に対する関心を高めることを目的に、市民による河川愛護活動の活性化及び市民の観点による河川環境情報の収集を図る施策の一環として実施。 http://www.city.sapporo.jp/kensetsu/kasen/menu07-01.html	理解	協働	継承	活用	下水道河川局 河川管理課
	下水処理施設の適切な運転管理	河川の環境基準達成のため、下水処理施設の適切な運転管理により放流水質の改善を継続して実施。 http://www.city.sapporo.jp/gesui/01yakuwari/03_genkyo10.html	理解	協働	継承	活用	下水道河川局 処理施設課
	河川水環境調査	下水処理水が河川環境へ与える影響を把握するため、各水再生プラザの放流水質を調査。また、水再生プラザ上下流での付着珪藻・底生動物の生息状況を調査し、生態系に与える影響を評価。	理解	協働	継承	活用	下水道河川局 処理施設課
	白石区まち美化プログラム	ボランティアによる、区内道路の清掃活動等を支援し、環境美化に対する市民意識の高揚を図るとともに、市民と行政との協働による環境美化活動を推進。 http://www.city.sapporo.jp/shiroishi/machi/katsudo/machibika/	理解	協働	継承	活用	白石区 地域振興課
	アダプト・プログラム	市民、地域団体や企業による、道路や公園等の自主的な環境美化活動を支援。 【西区(41団体参加)】 http://www.city.sapporo.jp/nishi/machizukuri/adopt/adopt_pg.html 【清田区(15団体参加)】 http://www.city.sapporo.jp/kiyota/chiiki-shinko/adopt.html	理解	協働	継承	活用	西 区 地域振興課 清田区 地域振興課

札幌市生物多様性レポート

	事業名	概要	4つの施策の柱	担当部署
自然環境の保全	川の美化事業	春と秋の2回、各連合町内会や地元の企業・団体等の有志により、琴似発寒川と左股川の河畔約12kmを清掃。(参加者2,885名)	理解 協働 継承 活用	西 区 地域振興課
	地域住民による野生生物保全事業	星置緑地等3公園に自生する日本スズラン、ミズバショウ、カタクリ等の地域住民による保全活動を推進。自然観察会、専門家による帰化植物の抜き取り、スキの刈り取り等の作業指導も実施。 http://www.city.sapporo.jp/teine/dobokubu/kouenryokuka/hozenkatudou.html	理解 協働 継承 活用	手稲区 維持管理課
	水生生物観察会の支援	水辺環境の保全と活用に関する市民意識の啓発のため、水生生物観察会への環境教育リーダー等の派遣、調査用品の貸出等の支援を実施。【環境対策課(34回、参加者1,347名)】 http://www.city.sapporo.jp/kankyo/mizu_kankyo/jigyoku/ 【河川事業課】 http://www.city.sapporo.jp/kensetsu/kasen/seibutsukansatsukai.html	理解 協働 継承 活用	環境局 環境対策課 下水道河川局 河川事業課
自然体験	リスの観察会 in 円山公園	円山公園の遊歩道周辺で餌付けされたりスの観察、解説を実施。 http://maruyamapark.jp/?page_id=9	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	デジタルなバードウォッチング	円山公園で見られる鳥等の野生生物の観察とタブレット端末を使ったデータ収集体験を実施。 http://maruyamapark.jp/?page_id=9	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	まるやま野生動物カフェ～身近なリスに詳しくなろう!～	円山公園で身近なリスの生態や調査について学ぶ観察ガイドを実施。 http://maruyamapark.jp/?page_id=9	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	冬のまるやま野生動物観察会	野生動物や身近な自然についての観察ガイドを実施。 http://maruyamapark.jp/?page_id=9	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	創成川いきもの観察会	川の中に入り、網等を使って水中生物を捕獲し、専門家による解説のもと観察。 http://www.sapporo-park.or.jp/sousei/	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	サケの遡上親魚捕獲及び産卵床調査	河川におけるサケの定期的な遡上親魚調査及び産卵床調査を実施し、遡上状況や産卵環境を把握。結果は、市民へ情報提供。 http://www.sapporo-park.or.jp/sake/	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	さかなウォッチングの実施	北の沢川・琴似発寒川・星置川において、たも網を使って淡水魚等の水辺の生き物を捕獲し、各種の生態や河川環境等を解説し、普及啓発を実施。 http://www.sapporo-park.or.jp/sake/	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	サケ観察会の実施	豊平川・琴似発寒川・星置川において、市民を対象としたサケ観察会を実施し、遡上するサケやサクラマス等の生態や河川環境等の解説を行い、普及啓発を実施。 http://www.sapporo-park.or.jp/sake/	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	白旗山札幌ふれあいの森における自然観察会	白旗山ふれあいの森の中を自然観察案内人と一緒に歩き、森の仕組みやおすすめのポイントなどを学ぶ自然観察会を実施。 http://www.city.sapporo.jp/ryokuka/midori/shizen/shirahatayama/hureainomori/syousai1.html	理解 協働 継承 活用	建設局 みどりの管理課
	鴨々川いきもの観察会	市民を対象に、札幌市の中心部を流れる鴨々川(創成川)での生物観察会を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kensetsu/kasen/machinaka/kansatsu/h27kansatsu.html	理解 協働 継承 活用	下水道河川局 河川事業課
	月寒川にぎわい川まつり	子どもを中心とした地域住民が、地域の自然や環境について考えるきっかけとなるよう、専門家の指導のもと、月寒川に生息する動植物の観察体験を実施。水車等を使った発電実験やカヌー・チューブ乗り等のプログラムを実施。 http://www.city.sapporo.jp/shiroishi/machi/furusatokai/kawamatsuri/	理解 協働 継承 活用	白石区 地域振興課
	ホテル観賞事業	区民に自然環境の保護・保全について関心を持ってもらうため、NPO法人札幌清田ホテルの会の協力のもと、ホテル成育のための環境整備、幼虫放流式、観賞会を開催。 http://www.city.sapporo.jp/kiyota/chiiki-shinko/hotaru/hotaru.html	理解 協働 継承 活用	清田区 地域振興課
	白旗山自然探検隊	白旗山の自然への理解を深めることを目的とした自然観察会を実施。自然に詳しい案内人と散策用歩道を歩き、植物・虫・鳥等の特徴や生態についての説明を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kiyota/chiiki-shinko/shirahatayama/tankentai/tankentai.html	理解 協働 継承 活用	清田区 地域振興課
	琴似発寒川への稚魚放流事業	身近な川を理解し自然に親しむため、各連合町内会が主体となり、琴似発寒川及び左股川6会場で、ヤマメの稚魚30,000匹の放流を実施。(参加者1,970名)	理解 協働 継承 活用	西 区 地域振興課
環境教育	生物多様性さっぽろ絵本コンテスト作品展	札幌市中央図書館にて、生物多様性さっぽろ絵本コンテスト受賞作品や生物多様性消費者教育関連パネルの展示を実施。 http://www.city.sapporo.jp/shohi/event/5gatugekkan.html	理解 協働 継承 活用	市民文化局 消費生活課
	環境紙芝居の制作	生物多様性と環境に配慮した消費行動への理解を深めてもらうため、子ども向けに、「第1回生物多様性さっぽろ絵本コンテスト」最優秀賞と優秀賞の作品の紙芝居を制作。	理解 協働 継承 活用	市民文化局 消費生活課
	博物館活動センター事業	札幌の自然やまちの成り立ちについて、屋内展示物や体験学習会といった各種行事への参加を通じて紹介。 https://www.city.sapporo.jp/museum/	理解 協働 継承 活用	市民文化局 文化振興課
	アイヌ文化交流センター運営事業	自然の恵みに感謝し、共存しながら暮らしていたアイヌ民族の伝統文化や自然観を、屋内外の様々な展示物などで紹介。 http://www.city.sapporo.jp/shimin/pirka-kotan/	理解 協働 継承 活用	市民文化局 アイヌ施策課
	動物愛護フェスティバル	動物愛護の精神及び適正飼育の普及啓発を図るとともに、動物と触れ合うことの楽しさを知ってもらうため、一般社団法人札幌市小動物獣医師会との共催で、ポスターやパネルの展示、クイズラリー、体験型イベント等を実施。 http://www.city.sapporo.jp/inuneko/event/aigo_syukan2016.html	理解 協働 継承 活用	保健福祉局 動物管理センター
	どうぶつあいご教室	近年、子どもたちが動物と触れ合う機会が少なくなっていることから、幼稚園と保育園を対象に、札幌市動物愛護推進員と協力して、犬との接し方等についての講和を実施。 http://www.city.sapporo.jp/inuneko/main/suisinin.html	理解 協働 継承 活用	保健福祉局 動物管理センター
	リードをつないで楽しく散歩キャンペーン	公の場所での犬の放し飼いをなくすため、全市民的なキャンペーンを実施。あわせて、大規模公園にて飼育犬参加型のマナー教室を実施。 http://www.city.sapporo.jp/inuneko/event/kouensanpo.html	理解 協働 継承 活用	保健福祉局 動物管理センター
	「ポイ捨て等防止条例」の周知啓発	美しいまちづくりを推進し、観光都市さっぽろにふさわしい環境を確保するため、地下鉄駅の掲示板や地下鉄車内にポスターを掲示する等、タバコのポイ捨て禁止等の周知啓発を実施。 http://www.city.sapporo.jp/seiso/poysute/	理解 協働 継承 活用	環境局 事業廃棄物課
	環境広場さっぽろ	産官学民による環境配慮の取組の発信と、環境技術や商品、サービス等の普及を図るとともに、来場者1人ひとりに対して地球環境を守るための行動の促進を図るため、総合環境イベントとして「はじめよう!未来のECOな札幌づくり」をテーマに開催。(来場者30,210名) http://kankyo-hiroba-sapporo.jp/	理解 協働 継承 活用	環境局 環境計画課
	札幌市環境副教材	環境教育の推進を図るため、地球温暖化による動植物への影響等を記載した「札幌市環境副教材」を作成し、小学校(新1・3・5年生)へ配付。 http://www.city.sapporo.jp/kankyo/kankyo_kyoiku/material/	理解 協働 継承 活用	環境局 環境計画課
	校外学習用バスの貸出	環境教育の推進を図るため、小中学校を対象に、清掃工場やごみ処理場、上下水道施設等の環境関連施設見学用バスの無料貸出を実施。校外学習の参考となる14のモデルコースの中に、円山動物園や豊平川さけ科学館で学ぶ「生物多様性について学ぶコース」も設定。 http://www.city.sapporo.jp/kankyo/kankyo_kyoiku/bus-rent/	理解 協働 継承 活用	環境局 環境計画課



	事業名	概 要	4つの施策の柱				担当部署
環境教育	環境教育へのクリック募金	環境保全活動に取り組む企業から寄附を募り、小中学校へ「水の生き物観察セット」、「LED・電球比較実験器」等の環境教育に関する教材を寄贈。 https://www.kankyo.sl-plaza.jp/bokin/	理解	協働	継承	活用	環境局 環境計画課
	札幌市環境プラザ運営事業	札幌市環境プラザにおいて、展示物を利用した環境教育の推進をはじめ、環境に関する講座や環境相談等を実施。また、市民の自主的な環境学習を支援するため、「環境保全アドバイザー」や「環境教育リーダー」を派遣。 http://www.kankyo.sl-plaza.jp/	理解	協働	継承	活用	環境局 環境計画課
	小中学生向けエコライフレポート	子どもたちが継続してエコ行動(節電、ごみ減量等)を意識し、実践してもらうため、家庭内でできる身近なエコ行動の取組チェック表を作成・配布・結果の集計を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kankyo/kankyo_kyoiku/ecolifereport/ecolifereport.html	理解	協働	継承	活用	環境局 環境計画課
	水辺の活動発表会	河川等の水辺での活動を広く周知するため、市内4か所の小学校が行った水辺での活動内容を紹介するパネル展を開催。(来場者1,848名) http://www.city.sapporo.jp/kankyo/management/ems_jigyosha/houkokushoten.html	理解	協働	継承	活用	環境局 環境対策課
	環境教育プログラムの実施	円山動物園基本構想の基本理念に基づき、札幌の環境教育の拠点として環境教育プログラムを展開、実施。●猛禽類のフリースライド、動物病院ガイド等の実施 ●動物の生息地の環境問題等に関する市民向け講演 ●外来生物、密猟・密輸等に関する説明看板の設置 ●小学生向け環境教育教材の提供 ●「北海道の野生動物復元プロジェクト」における環境教育の実施 ●動物園ボランティアによる動物ガイド http://www.city.sapporo.jp/zoo/	理解	協働	継承	活用	環境局 飼育展示課
	生物多様性推進事業	都市の身近な生き物を含め、動物達のつながりについて知るため、観察会・学習会を実施。 ●コウモリ調査・観察会 ●CISEサケテリング ●CISEヒグマテリング ●CISEワニと恐竜テリング http://www.city.sapporo.jp/zoo/	理解	協働	継承	活用	環境局 飼育展示課
	札幌の水辺の生物の飼育展示	多種の淡水魚、甲殻類、両生類等について、水槽飼育、パネル展示による解説、実際に触れる機会を設ける等、普及啓発を実施。 http://www.sapporo-park.or.jp/sake/	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	外来生物の飼育展示	外来生物について、飼育展示やパネル解説等により、水辺環境や在来生物にもたらす弊害についての普及啓発を実施。 http://www.sapporo-park.or.jp/sake/	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	緑の絵コンクール	小中学生を対象に自然の大切さや緑化に関する意識の高揚を図ることを目的に、公益財団法人札幌市公園緑化協会との共催事業として実施。(応募総数44校799点) http://www.sapporo-park.or.jp/kikin/	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	緑と花のフォトコンテスト	公益財団法人札幌市公園緑化協会の主催事業として、公園・緑地で撮影した、緑や花の魅力、美しさ、公園でのひととき、自然とのふれあい等を表現した写真作品を募集。(応募総数518点) http://www.sapporo-park.or.jp/kikin/	理解	協働	継承	活用	建設局 みどりの管理課
	河川事業パネル展	河川事業や川にすむ生き物等を紹介するパネル展を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kensetsu/kasen/panel/panel.html	理解	協働	継承	活用	下水道河川局 河川事業課
	地球に優しいまちづくり支援事業	●エコキッズ・プログラム:川や公園等での自然体験教室(47回、参加者2,648名) ●親子でエコキッズプログラム:未就園児と保護者の自然体験教室(参加者42名) ●西区こども環境広場:ゲームや実験等を通して環境を学ぶ体験型環境イベント(参加者480名) ●エコトーク映画会:環境についての講演と映画上映会(参加者211名) ●使用済み廃食油の独自回収(17団体、4,845リットル回収) 他 http://www.city.sapporo.jp/nishi/machizukuri/kankyo-kyogikai/top.html	理解	協働	継承	活用	西 区 地域振興課
	小学生の夢・10年後の手稲のまち事業	子どものまちづくりへの関心を高めるため、小学4年生から10年後の手稲の絵を募集し、アイデア作品を受賞した児童を対象に、植物・水生生物観察を含む手稲タンケンツアーを実施。 http://www.city.sapporo.jp/teine/shimin/chiiikishinkou/shougaku_yume.html	理解	協働	継承	活用	手稲区 地域振興課
	さっぽろ市民カレッジ	さっぽろ市民カレッジにおいて、森の役割について学ぶ「森の学校」や、ミツバチの生態から身の回りの自然環境について考える「ミツバチがつくるサッポロ」等の講座を実施。 https://chieria.slp.or.jp/seminar/catalog/	理解	協働	継承	活用	教育委員会 生涯学習推進課
地産地消	さっぽろエコスクール宣言「さっぽろっこ環境ウィーク」	エコスクール宣言をした市立の園・学校が、「環境首都・札幌」の宣言日である6月25日にあわせて環境に関わる取組「エコアクション」を実施。幼児・児童・生徒の環境を守り育てようとする態度を育むとともに、その取組をホームページ上で発信。 https://www.city.sapporo.jp/kyoiku/sidou/sappororashiisuishinzigyou.html	理解	協働	継承	活用	教育委員会 教育課程担当課
	CISEネットワークサイエンステリング「サケクイズ」「ヒグマクイズ」「恐竜クイズ」	「CISEネットワーク」(札幌圏の社会教育機関ネットワーク)の実物科学教育の一環として、小学生を対象に、図書館資料や実物教材(トランクキット)を使用した調べ学習を通してサケ、ヒグマ、恐竜の生態を学ぶ講座を実施。	理解	協働	継承	活用	教育委員会 中央図書館 利用サービス課
	サイエンス・フォーラムinさっぽろ「北海道農業に託す夢～その現在と将来～」	サイエンス・コンソーシアム札幌(札幌科学談話会、博物館活動センター、中央図書館)主催のサイエンス・フォーラム(年6回程度開催)の中で、北海道の農業の現状と将来像についての講演を実施。 http://www.city.sapporo.jp/museum/calendar/forum_35.html	理解	協働	継承	活用	教育委員会 中央図書館 利用サービス課
	さっぽろ食スタイルの普及・啓発事業	第2次札幌市食育推進計画の推進の柱としている「さっぽろ食スタイル」の普及啓発を、食生活改善推進員協議会・食育サポート企業等と連携・協働して実施。 http://www.city.sapporo.jp/hokenjo/syokuiku/s08hokkaido.html	理解	協働	継承	活用	保健福祉局 健康企画課
	春の山菜展2015	道内で毎年のように発生している毒草の誤食による食中毒を防ぐための啓発イベントを、道立衛生研究所の薬用植物園にて、同研究所と札幌市保健所の共催により開催。(参加者765名) http://www.city.sapporo.jp/hokenjo/shoku/event/28sansai.html	理解	協働	継承	活用	保健福祉局 食の安全推進課
	さっぽろ食の安全・安心市民交流事業	食品の生産から販売までフードチェーンの各段階の現場で、食の安全・安心がどのように守られているか、農場や工場等を見学し、市民と事業者が意見交換等を行う体験学習を実施。 http://www.city.sapporo.jp/hokenjo/shoku/shokumachi/koryujigyo/	理解	協働	継承	活用	保健福祉局 食の安全推進課
	さっぽろ子ども食品Gメン体験事業	小学生とその保護者を対象に、食品の生産から販売までフードチェーンの各段階の現場で、食の安全・安心がどのように守られているか、札幌市中央卸売市場、スーパー等を見学して食品衛生監視員の仕事を通して学ぶ体験学習を実施。 http://www.city.sapporo.jp/hokenjo/shoku/shokumachi/koryujigyo/	理解	協働	継承	活用	保健福祉局 食の安全推進課
	「さっぽろとれたてっこ」に関する取組	札幌市やJAさっぽろ等により構成される札幌市農業振興協議会の事業として、「さっぽろとれたてっこ」に関連する取組を実施。認証生産者の拡大と消費者へのPRを通じ、環境負荷の低減を可能とする農業や環境に配慮した消費行動を推進。 http://www.city.sapporo.jp/keizai/nogyo/toretate/	理解	協働	継承	活用	経済観光局 農業支援センター
	きよたマルシェ	地産地消の推進や「きよたブランド」づくりを目的に開催。清田区や近郊農家による農産物販売や、飲食店・菓子店による清田野菜を使った軽食・お菓子等の販売を実施。また、札幌の名のつく伝統野菜(サッポロナンバン、サッポロミニ等)の販売・PRを実施。 http://www.city.sapporo.jp/kiyota/chiki-shinko/kumin_kaigi/marche.html	理解	協働	継承	活用	清田区 地域振興課
	減ごみ量み スリムシティさっぽろ計画の推進	札幌市一般廃棄物処理基本計画「スリムシティさっぽろ計画(改定版)」に基づき、環境負荷低減に向けた各種のごみ減量施策を実施。 https://www.city.sapporo.jp/seiso/keikaku/slimplan2/	理解	協働	継承	活用	環境局 循環型社会推進課
省エネルギー	さっぽろスマートシティプロジェクト	ムダなく、かしく省エネ・節電を楽しむ暮らし「さっぽろスマートライフ」が定着した街を目指し、市民に呼びかけるプロジェクト。うちエコ診断、家庭の消費電力量見える化機器の貸出等市民参加型の事業とも連携して、普及啓発を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kankyo/ondanka/ecolife_suishin/	理解	協働	継承	活用	環境局 環境計画課
	次世代エネルギーシステム導入補助事業	地球温暖化対策として再生可能エネルギーの一つである、間伐材や林地残材などの木材を原料とした木質バイオマス燃料の利用拡大の取組を推進。 ●ペレットストーブ導入補助(85台) ●ペレット燃料購入者への地域ポイントポイント付与(100名利用) ●ペレットストーブ展示会 ●市有施設へのペレットストーブ、ボイラーの導入推進(ボイラー:1台) http://www.city.sapporo.jp/kankyo/energy/shokai/biomass.html	理解	協働	継承	活用	環境局 エコエネルギー推進課
	環境マネジメントシステム(EMS)の運用	エネルギーの削減や環境に配慮した製品を積極的に調達するグリーン購入の推進等、事業の実施に伴い発生する環境負荷の低減を実施。 http://www.city.sapporo.jp/kankyo/management/ems_torikumi/shiyakusho.html	理解	協働	継承	活用	全 庁

生物多様性さっぽろビジョンの進行管理

生物多様性さっぽろビジョン(P 2 参照)では、推進する施策として「理解する」、「協働する」、「継承する」及び「活用する」の4つの柱を立てており、柱ごとに成果指標を定めて、進行管理を行っています。

指標及び進捗状況

施策の柱	指 標	基準値 (平成23年度)	平成25年度	平成26年度	平成27年度	目標値 (平成32年度)
理解 する	生物多様性の理解度 (意味を知っている人の割合)	33.1%	28.8%	36.6%	33.7%	60%
協働 する	生物多様性保全活動に 参加したり、取り組んでいる 市民・事業者の割合	市 民: 5.6% 事業者: 40.4%	市 民: 5.1% 事業者: 44.4%	市 民: — 事業者: 64.3%	市 民: — 事業者: 66.6%	市 民: 10% 事業者: 60% ※1
継承 する	主な生息・生育地における 指標種の生息状況 ※2	—	—	—	—	生息し続けて いること、又は 増えていること
活用 する	自然と積極的に 触れ合っている市民の割合	24.2%	19.5%	—	—	35%
	市民の地産地消や 環境配慮商品の利用促進	地産地消: 65.7% 環境配慮商品: 27.4%	地産地消: 59.3% 環境配慮商品: 25.0%	—	—	地産地消: 75% 環境配慮商品: 50%
	事業者の原材料 調達時の配慮の促進	30.0%	57.5%	69.4%	44.7%	50%

※1「生物多様性保全活動に取り組んでいる事業者の割合」(協働する)については、平成27年度の目標値。

※2「主な生息・生育地における指標種の生息状況」(継承する)については、今後、指標種を選定し、モニタリング調査により生息状況を把握する予定。

評価と今後の取組

平成27年度は、「理解する」取組として、新しく「札幌市版レッドリスト2016」を作成したり、札幌市内の動物園や水族館等をめぐる「いきものつながりクイズラリー」を実施するなど、生物多様性の普及啓発に努めました。また、「協働する」取組として、市民参加型のマルハナバチ調査、植樹、美化活動等を実施したほか、企業・団体向けの「生物多様性さっぽろ応援宣言」をスタートしました。

「継承する」取組としては、地域住民が身近な自然や環境について考えるきっかけとなるようなパネル展やイベント、清掃活動等の美化活動、市民参加型の外来種駆除会を開催しました。また、「活用する」取組としては、省エネルギーやごみ減量、地産地消など、生物多様性に配慮したライフスタイルを推進するため、各種啓発イベントを実施しました。

成果指標については、市民及び企業アンケートを行った結果、「生物多様性の保全活動に取り組んでいる事業者の割合」(協働する)は、平成26年度に比べ上昇し、引き続き目標値である60%を超えました。一方、「生物多様性の理解度」(理解する)と「事業者の原材料調達時の配慮の割合」(活用する)は、基準値である平成23年度の値は上回りましたが、平成26年度の数値からは減少しました。

今後も、生物多様性の理解度の向上と市民や事業者の行動の促進のため、普及啓発や市民参加型の取組の強化・充実を図るとともに、生物多様性をよりわかりやすく伝える工夫や関心の低い層への働きかけを行っていきます。



●編集・発行 平成29年(2017年)3月

札幌市環境局環境都市推進部環境管理担当課

〒060-8611 札幌市中央区北1条西2丁目 札幌市役所本庁舎12階

TEL 011-211-2879 FAX 011-218-5108

