



まも
みんなで守ろう!

あき た い も の し ぜん
秋田の生き物と自然

ひと どうぶつ しょくぶつ く あきた めざ
～人も、動物も、植物も、なかよく暮らす秋田を目指して～

あきたけん せかいしぜんいさん しらかみさんち うみ たか やま
秋田県には、世界自然遺産の白神山地やきれいな海、高い山がたくさんあります。
そこには、たくさんの生き物が「つながり合って」生きています。



「生物多様性」って何？

生物多様性とは、いろいろな生き物がいて、お互いにつながりあって、いろいろな自然の中で暮らしていることです。大きく分けて、次の3つの「いろいろ」があるよ。

1 いろいろな場所がある(生態系の多様性)

森、川、海、そして田んぼやため池。秋田にはいろいろな景色(生態系)があるよ。



白神山(藤里町)



獅子ヶ鼻湿原(にかほ市)



田沢湖(仙北市)



寒風山(男鹿市)

2 いろいろな種類の生き物がいる(種の多様性)

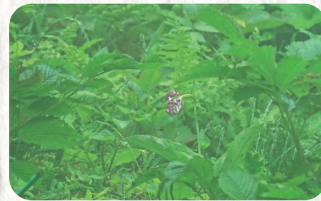
ツキノワグマ、ニホンカモシカ、ハタハタ。たくさんの種類の生き物が秋田にすんでいるよ。



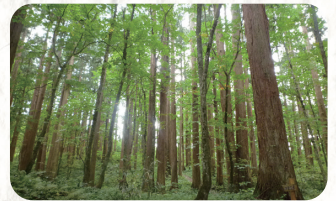
ツキノワグマ



クマガゲラ



チョウセンキバナアツモリソウ



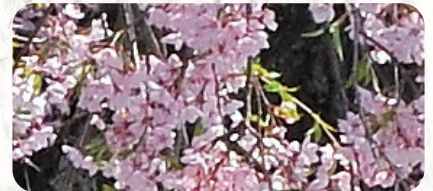
天然秋田スギ

3 個性がいろいろ(遺伝子の多様性)

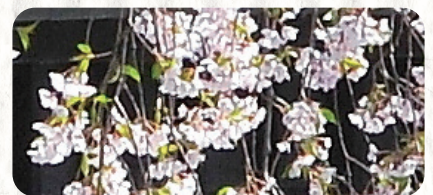


武家屋敷のシダレザクラ

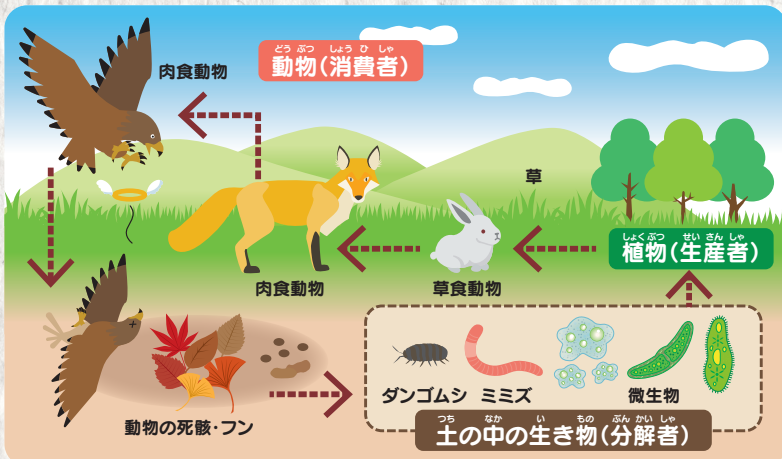
かくのだけ 角館のシダレザクラも、
いっぽん はな いろ がたち
一本ずつ花の色や形が少
しずつ違うんだよ。



濃いピンク色



薄いピンク色



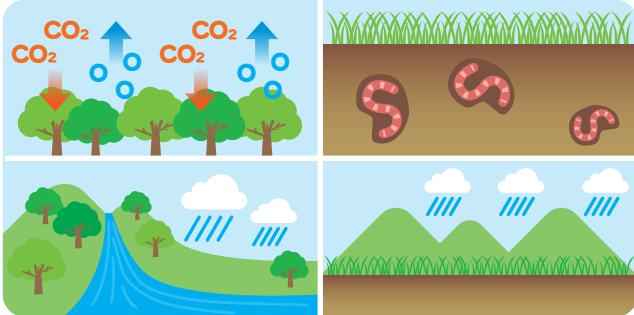
生き物たちは「食べる・食べられる」
関係やお互いにお手伝いをしながら、み
んなで助け合って「命の輪(つながり)」
を作っているんだよ。

自然からのプレゼントがたくさん!

私たちが毎日生きていけるのは「生物多様性」からのめぐみのおかげ!

4つのプレゼント

① 生きていくための土台になる(基盤サービス)



息をするための「空気」やきれいな「土」や「水」を作ってくれます。

② 食べものや材料をくれる(供給サービス)



お米や魚(ハタハタなど)などの「食べもの」や家を作る「木」をくれます。

③ 心を豊かにしてくれる(文化的サービス)



きれいな景色を見て楽しい気持ちになったり、自然のめぐみから「竿燈祭り」「ナマハグ行事」が生まれたりします。

④ 安全を守ってくれる(調整サービス)



森が雨水をたくわえて「洪水」を防いだり、森の木が暑い日ざしをさげぎって涼しくしたりしてくれたり、虫が植物の受粉を助けたりしています。

秋田がピンチ! 生物多様性を壊してしまう4つの危機

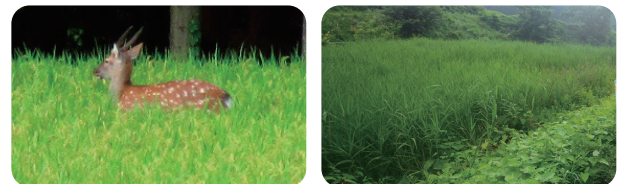
開発(第1の危機)

家や道路を作ることで、生き物のすみかが減っているよ。



お手入れ不足(第2の危機)

里山を使わなくなって、森や草むらが荒れてしまっているよ。



水田に侵入したニホンジカ

増加する耕作放棄地

外来種(第3の危機)

ブラックバスなどの外から来た生き物が、秋田の生き物を減らしているよ。

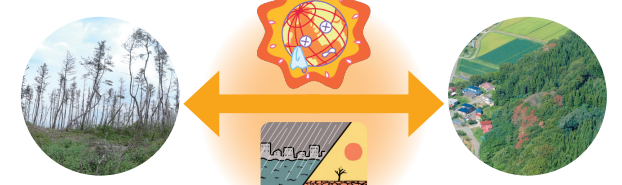


ブラックバス

アメリカザリガニ

地球温暖化(第4の危機)

地球が熱くなって、雪が減ったり、生き物が住みづらくなったりしているよ。



まつくい虫被害

ナラ枯れ被害

トピック

みんなの食卓に並ぶ「ハタハタ」や、冬においしい「きりたんぼ鍋」、ツルツルの「稲庭うどん」。みんなが大好きな秋田の料理は、すべて豊かな自然があるからこそ食べられるって知っていたかな？

ハタハタが卵を産むためには海の中のきれいな「海藻の森」が必要です。また、おいしいお米やうどんを作るには、山から流れてくるきれいな「水」が欠かせません。

自然が元気で生き物たちがつながり合っているからこそ、わたしたちは毎日おいしいご飯を食べることができるんだね。おいしい秋田を守るために、自然を大切にしよう！



ハタハタ寿司



きりたんぼ鍋



いなむ稲庭うどん

生物多様性を守るため私たちにできること

1 自然や生き物に関心を持ち、自然体験をしてみよう。



かんきょう ぶんか 環境と文化のむら(愛鳥山荘)



もり たいけん 森の体験



こんちゅうかんさつかい 昆虫観察会



しょくじゆ 植樹ボランティア

2 外来種を自然の中に捨てたり、他の地域から持ってきたりしないでね!

- (1) 捨てない!..... 飼っているペットは最後まで大切に。外に放さない。
- (2) 入れない!..... 自然に悪い影響を与える生き物を持ち込まない。
- (3) ひろげない!..... 外で見つけた外来種を別の場所に運んで増やさない。



ウシガエル



オオキンケイギク



オオハンゴンソウ



ミシシッピアカミミガメ(ミドリガメ)

写真: 環境省提供

秋田県生活環境部自然保護課

〒010-8570 秋田市山王4丁目1番1号 / shizenhogoka@pref.akita.lg.jp
TEL 018-860-1614 / FAX 018-860-3835