



# 大阪府立環境農林水産総合研究所

## 生物多様性センターの取組

近藤 美麻 大阪府立環境農林水産総合研究所生物多様性センター

大阪府立環境農林水産総合研究所生物多様性センターは、森林や水辺における生物分野を対象として調査研究を行っていた2つの部門を集約し、大阪府内の生物多様性に関する調査研究並びに、地域活動支援を行う拠点として、平成30年4月にオープンしました。

### 調査研究の4つの柱

#### 在来生物の調査・保全

野生動植物の生息状況の把握や、生息・生育環境の保全、希少種の生息域外での保存に関する調査研究をします。



水生生物調査



野生動物調査



天然記念物  
イタセンパラの保全

#### 外来生物の影響調査と対策

外来生物の侵入状況や、在来生物および生態系に及ぼす影響、さらにその影響を回避するための対策について調査研究をします。



特定外来生物  
オオバナミズキンバイ



特定外来生物  
アライグマ



特定外来生物  
クビアカツヤカミキリ

#### 生物のつながりの把握と活用

水域・陸域に及ぶ多様な生物や生態系に関する調査研究を実施していきます。

New  
・環境DNA  
・マイクロプラスチック

#### 府民の安全安心を守る取り組み

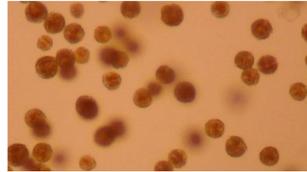
森林の防災・減災対策や野生鳥獣害対策に関する試験研究、魚病調査、貝毒原因プランクトン調査などの危機管理対応をします。



森林の防災・減災対策



魚類へい死事故対応



貝毒原因  
プランクトン調査

#### 生物多様性活動支援・技術普及

生物多様性に関する教材の作成、体験学習、研修会を通じた環境教育、技術普及、生物多様性保全に関する活動の提案や支援をします。



生物多様性教育  
効果検証



CSR活動支援



研修会の開催

### 情報発信の取組

#### 企画展示・いきものふれあいイベント

調査研究成果や、大阪の生物多様性の現状を分かりやすく発信



特定外来生物展



広葉樹と針葉樹の根 いきものふれあいイベント



#### 生物多様性センター談話会

外部講師と当センター職員による最近話題の生物多様性を語るセミナー



談話会のようす



現地視察会  
(クビアカ被害木視察)

#### 「生物多様性に取り組むトップランナー大阪」を目指して

調査研究成果をもとにした情報発信と、多様な主体との連携して取り組みを進めます。

#### おおさか生物多様性リンク

様々な団体と、柔軟かで、しなやかなつながりを構築  
お互いの強みを活かして生物多様性に関する取り組みを推進



連携第1号：天王寺動物園との連携記念イベントのようす



#### 生物多様性センターサポートスタッフ

生物多様性に関する取り組みの担い手育成  
年間登録者数約60名 若者も多い



サポートスタッフ講習会のようす



ふれあいイベントでのサポート