

地球共生型新有機性資源循環システムの構築(PICS) 2022年度PICSオンライン市民講座

2022年12月COP15では、2050年のビジョン「自然と共生する世界」を実現するため、「ポスト2020生物多様性枠組」の目標が議論され、採択されました。その中で、2030年ターゲットの中には、農林水産業分野の生物多様性の持続可能で、生物多様性にやさしい実践方法を増やしていくことが求められています。

東北大学大学院農学研究科PICSプロジェクトでは、H16年から家畜糞尿の資源循環をメインテーマに、農林水産業における持続可能な有機性資源循環について研究しており、生物多様性に関連する研究もなされています。

今回は生物多様性にも関連する研究を3件、市民の皆様やこれから大学進学を目指す高校生等に向けて、わかりやすくご紹介いたします。

ぜひ、お気軽に本講座にご参加いただき、大学で、持続可能な農林水産業実現のために、今、どんな研究がなされているのかを知っていただければと思います。
PICSプロジェクトリーダー 多田千佳

開催日時 2023年3月22日（水） 17:00-18:10
研究紹介 3件（詳細はプログラムをご参照ください）
開催方法 Zoomによるオンライン開催
参加費 無料（事前申し込みが必要です）先着100名

参加申込先：far-syom@grp.tohoku.ac.jp

申込締め切り：2023年3月13日（月）まで

参加申し込みの際、御名前、御所属、メールアドレスを上記参加申込先のメールアドレスにお送りください。

プログラムの詳細とZoomのアドレスは追って、メールにてご連絡いたします。

よろしく願いいたします。

PICSのプロジェクト内容については下記をご参考にさせていただきます。

<https://www.agri.tohoku.ac.jp/pics/index-j.html>

地球共生型新有機性資源循環システムの構築(PICS) 2022年度PICSオンライン市民講座プログラム

開催日時 2023年3月22日（水） 17:00-18:10
開催方法 Zoomによるオンライン開催
参加費 無料（事前申し込みが必要です）先着100名

17:00-17:02 **はじめの挨拶** 動物環境管理学分野
PICSプロジェクトリーダー 多田千佳(准教授)

講演15分、質疑応答5分

17:02-17:22

川エビの多様性と保全

沿岸フィールド生物生産学分野
池田 実（教授）

17:22-17:42

食品系油ごみを発酵してエネルギーに - 嫌気性微生物群集の適応

動物環境管理学分野
櫻井 莉久（博士課程1年）

17:42-18:02

菌類の知能 ～キノコは後悔するか？～

森林生態学分野
深澤 遊（助教）

18:02-18:07

質問タイム

研究内容や東北大学農学部のこと等について、質問を受け付けます

18:07-18:10 **閉会の挨拶** フィールドセンター副センター長 池田 実