SDGsを目指す農林水産業の未来のために

近畿大学アグリ技術革新研究所

第10回オープンセミナー

2019年 10月 11日(金)

17:30~18:30

近畿大学農学部 101 教室

入場無料 申込不要



講師 | 白澤健太 博士 公益財団法人かずさDNA研究所 先端研究開発部,主任研究員

「農学に貢献できるゲノム情報とは」

育種は遺伝資源のゲノム多様性に依存している。ゲノム育種はゲノム情報に基づいた育種法とされ、これまでに画期的な品種育成に貢献してきた。一方、ゲノム育種について課題も顕在化してきた。ゲノム育種ではゲノムの機能を理解する必要は無かったのか?そもそもゲノム情報で本当に育種が効率化できたのか?ゲノム育種の先を見据えた研究を模索しなければならない。