



和歌山県・紀の川市

農薬でもない！肥料でもない！先進農家が注目する新たな農業資材！
「バイオスティミュラント」入門講座を開催
～農学部誘致に向けた第2回サテライト講義～

和歌山県紀の川市(市長:岸本健)は、市の主要産業である農業の課題解決とさらなる発展につながる人材育成や技術開発の推進などを目的として、市内への新たな教育機関(農学部)の誘致に向けた取組を進めています。

このたび、その取組の一環として、10月に「桃」をテーマに開催した第1回サテライト講義に続き、第2回講義を開催します。

今回は、近年新たな農業資材として注目を集める「バイオスティミュラント」をテーマに、専門家を招き、基礎知識から最新事例までを学べる内容となっています。

本講座を通じて、農業分野における最先端の知見を地域の生産者の皆さまに広く共有するとともに、市内における教育機関(農学部)の必要性への理解と機運をさらに高めてまいります。

つきましては、ぜひ取材・報道くださいますようお願い申し上げます。

【開催概要】

■日 程	令和8年3月3日(火) 午後5時00分～7時30分
■場 所	紀の川市役所 本庁5階 501大会議室
■対 象	市内の生産者をはじめ農業関係者 ＼定員を超える 90 名の方が受講申込済／
■講師・内容	①岡山県農林水産総合センター生物化学研究所 専門研究員 鳴坂 義弘 氏 「バイオスティミュラント入門概要と種類、使用上の注意点について」 ②京都府立大学 生命環境科学研究科 教授 佐藤 雅彦 氏 「バイオスティミュラント資材“CAP ペプチド”のメカニズムと効果について」

※バイオスティミュラントとは

植物の成長を促進し、環境ストレスに対する耐性を高める新しい農業資材です。肥料や農薬とは異なる、第3の資材として注目されています。

【本件に関する問い合わせ先】

和歌山県 紀の川市役所 企画部企画経営課 担当:西端・辻・森本
TEL:0736-77-2511
E-MAIL:k030600-001@city.kinokawa.lg.jp



笑顔で
歩んだ20年
輝く未来へ
紀の川市

大学教授による特別講義 第二回サテライト講義

高温・病害を乗り切る！先進農家が注目する バイオスティミュラント入門

こんなお悩みに！

☑ 高温障害



☑ 乾燥



☑ 生理障害



☑ 発根不良



など

こんな品目に！

- 野菜類 玉ねぎ、白菜、キュウリ、ナス、トマト、イチゴ、イモ類
- 穀類 米、豆類
- 果実類 桃、柿、梅、イチジク、ブドウ、柑橘類、キウイ など
- 花き 菊類、葉ボタン

バイオスティミュラントとは？

植物の本来の力を引き出し様々な環境ストレスに対する耐性を高める、近年注目されている新しい農業資材です



市長からのメッセージ

今回のテーマである「バイオスティミュラント」の活用は、持続可能な農業経営、そして次世代につなぐ農業の在り方を考える上で、非常に重要な視点であると考えています。本市では、将来的に大学の農学部誘致を成功させ、最先端の知見を地域の農業に取り入れられる環境づくりを目指しています。本サテライト講義は、その第一歩として、大学の講義を“特別なもの”ではなく、“身近な学び”として感じていただくことを目的に開催しているものです。

本日の講義が、すぐに現場で活用できるヒントとなることはもちろんのこと、「これからの紀の川市の農業をどう進化させていくか」を皆さまと共に考える機会になれば幸いです。

紀の川市長 岸本 健



前回は約80名参加！



第一回の様子

講師の紹介



バイオスティミュラント研究の第一人者

岡山県農林水産総合センター生物科学研究所 専門研究員 鳴坂 義弘氏

バイオスティミュラント研究の第一人者。バイオスティミュラント関連の書籍の執筆や農林水産省が公表するガイドラインの監修を行う。



紀の川市内のバイオスティミュラント実証事例を紹介

京都府立大学 生命環境科学研究科 教授 佐藤 雅彦氏

高温障害などの環境ストレスに対抗するバイオスティミュラント「CAPペプチド」の研究開発を行う。紀の川市内にていちご、桃、イチジク、レモン、スプレー菊の実証試験を実施中。

プログラム

- 17:00～17:10 市長による開会の挨拶
- 17:10～18:10 講義 「バイオスティミュラント入門 概要と種類、使用上の注意点について」 鳴坂 義弘氏
- 18:10～18:20 休憩
- 18:20～19:20 講義 「バイオスティミュラント資材『CAPペプチド』のメカニズムと効果について」 佐藤 雅彦氏
- 19:20～19:30 閉会の挨拶

(※変更の可能性がございます)

開催情報

日時

3月3日(火) 17:00 ▶ 19:30 (開場時間 16:40)

場所

紀の川市役所 501会議室

参加費

無料

定員

70名(先着順)

対象

市内の生産者をはじめ農業関係者

申込み期限

2月24日(火)まで

申込み方法

下記の2つの方法で申込みが可能です

① インターネット申込み
下記の二次元コードから可能です

② 電話申込み

紀の川市企画経営課 Tel:0736-77-2511

申込みはこちらから

(申込み期限:2/24)

