

Автор: Артур Скальский © Babr24.com НАУКА И ТЕХНИКА, МИР ● 3649 14.02.2012, 12:39 ₺ 413

# И растения общаются между собой

Необычное открытие сделали ученые. Оказывается, некоторые виды растений умеют общаться между собой, передавая друг другу сигналы об опасности.

Исследователям из британского города Экестер удалось даже заснять на особо чувствительную пленку процесс "коммуникации" между овощами.

Опыт был поставлен на растении резуховидка Таля, принадлежащее к семейству капустных. Суть эксперимента заключалась в следующем: ученые надрезали листья на овоще. В результате растение стало выделять особый газ, улавливаемый другими овощами, и те включили необходимые механизмы защиты.

Благодаря наличию в выпускаемом овощами газе фотофорного гена светлячка, исследователям удалось запечатлеть процесс на фотопленку. Заказчиком необычного эксперимента стала научно-популярная программа телеканала ВВС.

Давид Макеев

Единый мир Интернет-газета

Автор: Артур Скальский © Babr24.com НАУКА И ТЕХНИКА, МИР ● 3649 14.02.2012, 12:39 ₺ 413

URL: https://babr24.com/?ADE=102643 Bytes: 920 / 841 Версия для печати

Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра: newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур Скальский**.

### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24\_link\_bot Эл.почта: newsbabr@gmail.com

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь Телеграм: @bur24\_link\_bot эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова Телеграм: @irk24\_link\_bot

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская Телеграм: @kras24\_link\_bot эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская Телеграм: @nsk24\_link\_bot эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин Телеграм: @tomsk24\_link\_bot эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

# ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор" Телеграм: @babrobot\_bot эл.почта: eqquatoria@gmail.com

## СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

Отказ от ответственности

Правила перепечаток

Соглашение о франчайзинге

Что такое Бабр24

Вакансии

Статистика сайта

Архив

Календарь

Зеркала сайта