

Беспечная
забота



••• **Мониторинговая
ловушка** AGROSENSE-TRAP

ДЛЯ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА РОЕНИЕМ ВРЕДНЫХ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА НАСЕКОМЫХ, ОТЛАВЛИВАЕМЫХ С ПОМОЩЬЮ ФЕРОМОНА

Расчёт суммы
эффективных
температур

$\Sigma^{\circ}\text{C}$

Точка
биофикс



Обработка
изображений
на месте



Кривая
роения



НАШ
СОТРУДНИЧАЮЩИЙ
ПАРТНЁР

УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. КОРВИНУСА
Б У Д А П Е Ш Т

КТО ЛЮБИТ ЧЕРВИВЫЕ ЯБЛОКИ?

МЫ - ТОЧНО НЕТ! И ПРОИЗВОДИТЕЛИ - ТОЖЕ НЕТ, ПОЭТОМУ ОНИ ЗАЩИЩАЮТСЯ ПРОТИВ ВРЕДНЫХ НАСЕКОМЫХ ОПРЫСКИВАНИЕМ. НО КОГДА И СКОЛЬКО РАЗ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИНСЕКТИЦИДЫ - СОВСЕМ НЕ БЕЗРАЗЛИЧНО.

Некоторые из насекомых могут быть успешно пойманы с помощью феромонной ловушки. По данным ежедневного отлова можно делать вывод об интенсивности роения, на основании чего можно определить время массового откладывания яиц. Распространённые в настоящее время липкие ловушки являются большим подспорьем в определении графика защиты, но их ежедневная проверка весьма трудоёмка, особенно на пространственных или разбросанных территориях. А если будет пропущено несколько дней в снятии показаний, то вся защита может потерять свою надёжность.



ПРЕИМУЩЕСТВА МОНИТОРИНГОВОЙ ЛОВУШКИ:

ЕЖЕДНЕВНОЕ АВТОМАТИЧЕСКОЕ СКАНИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА

СИГНАЛ В СЛУЧАЕ НАСЫЩЕНИЯ ЛИПКОГО ЛИСТА ИЛИ ИСТЕЧЕНИЯ ДЕЙСТВИЯ ФЕРОМОНА (СМС, ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА)

НИЗКАЯ НЕОБХОДИМОСТЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ (ЗАМЕНА ЛИПКОГО ЛИСТА) С ВЕСНЫ ДО ОСЕНИ

РАСЧЁТ СУММЫ ЭФФЕКТИВНЫХ ТЕМПЕРАТУР НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ИЗ СИСТЕМЫ AGROSENSE

НИЗКИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ РАСХОДЫ (В УСТРОЙСТВЕ НЕТ GSM-КАРТЫ, ТАК КАК ОНО ОСУЩЕСТВЛЯЕТ СВЯЗЬ С ПОМОЩЬЮ СЕТИ АВТОНОМНОЙ СИСТЕМЫ (AS))

ПРОСТОЙ МОНТАЖ (НЕ ТРЕБУЕТСЯ РАЗМЕЩАТЬ ВНЕШНЮЮ СОЛНЕЧНУЮ БАТАРЕЮ)

 **Мониторинговая ловушка** AGROSENSE-TRAP