

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