

ОПАСНОСТЬ ПЕСТИЦИДОВ ДЛЯ ПЧЕЛ

Среда, 8 октября

09.30 – 10.00 Вступление

10.00 – 11.30 (в том числе перерыв на кофе)

Тесты и оценка риска (в том числе системные эффекты, полевые испытания, пчелиный расплод)

1. Риск оценки пестицидов и роль ЭФСА. Нинштедт.
2. Системные препараты по защите растений нуждается в новой схеме оценки; точка зрения пчеловодов. Кивиц и сотр.
3. Ринаксипир[®] (Хлорантранилипрол): Новый инсектицид DuPont™ малотоксичный чреватый небольшим риском для медоносной пчелы (*Apis mellifera*) и шмелей (*Bombus terrestris*) обеспечивает отличные средства (DuPont™ Coragen[®] и Altacor[®]) для интегрированного менеджмента вредителей (IPM). Динтер и сотр.

11.30 – 12.30

Шмели и другие виды пчел

1. Влияние различных концентраций пиретроидных инсектицидов на циклический газовый обмен у шмелей. Карис и сотр.
2. Мониторное исследование, подтверждающее надежность применения инсектицида DuPont СТЮАРТ[®] (индоксакарба) для естественных популяций шмелей в цветущих яблоневых садах обработанных СТЮАРДОМ[®]. Ван дер Стеен & Динтер.
3. Оценка побочных эффектов коммерческих биологических пестицидов на полезных насекомых *Bombus terrestris*. Моммаертс и сотр.

14.00 – 17.00 (в том числе перерыв на чай)

Методология тестирования (лаборатория, клетка, поле, сублетальный и др.)

- 1 Влияние температуры выращивания расплода на развитие медоносных пчел их чувствительность к отравлению пестицидами. Медрыцкий и сотр.
- 2 Полевые методы обработки семян. Эурофинс ГАБ. (аннотация отсутствует).
- 3 Поведение пчел: гид для оценки помех в деятельности пчел по сбору в туннелях, лишенных насекомых. Жифар и Маме.
- 4 Гид по оценке влияния пыли на пчел при применении обработок семян, покрытых пестицидами. Жифар и Дюпон.
- 5 Методологические исследования оценки сублетального эффекта пестицидов на ориентировочный полет и возвращение в улей медоносных пчел. Декурти и сотр..
- 6 Кольцевое тестирование пчелиного расплода в 2008 году: метод тестирования токсичного эффекта пестицидов на пчелиный расплод в лабораторных условиях. Опинель и сотр..

Пространство для еще одной или двух презентаций

Четверг, 10 октября

9.00 – 12.30 (в том числе перерыв на кофе)

Случаи отравления медоносной пчелы и схемы мониторинга

1. Обзор случаев отравления пчел пестицидами пчел в Европе – оценка подхода к повседневной опасности в оценке риска. Томпсон и Торбан.
2. Три года мониторинга пчелиных семей в Германии: исследования причин гибели пчелиных семей Янке и сотр.
3. Случаи отравления пчел и урожай кукурузы – общее положение и реальные данные. Писториус и сотр.
4. Отравления пчел, вызванные обработкой инсектицидами семенников в Германии, в 2008 году. Форстер
5. Риск для пчел пыли при обработке .поркрытых семян: проблемы, оценка риска и менеджмент риска. Аликс и сотр.

Пространство для еще четырех презентаций

14.00 – Экскурсия

19.00 Ужин

Пятница, 10 октября

09.00 – 11.30 (в том числе перерыв на кофе)

Проблемы регламентации (в том числе пересмотр системы ЕРРО по оценке риска и нормы)

1. Гид (направляющие линии) для оценки опасности для пчел при применении препаратов для защиты растений путем покрытия семян и обработок на уровне почвы – выводы рабочей группы ICPBR. Аликс и сотр. .
2. Доклад по полевым и полу-полевым группам..
3. Доклад по группам тестирования расплода.
4. Проект предложений для окончательной схемы установления максимального лимита содержания остатков в меде. Карпантье и сотр.

11.30 – 13.00 Дискуссии на пленарном заседании

14.00 – 15.30 Дискуссии на пленарном заседании (без перерыва на чай)

15.30-16.00 Содержание

Постеры:

1. Весенние потери пчел в Италии. Бортолотти и сотр.
2. Следы распыленных пестицидов и примененных для покрытия семян, обнаруженные в пыльце, нектаре и меде от рапсовых культур для получения масличных семян. Валлнер и Гёсер..
3. Потери семей – взаимодействие защиты растительных продуктов и других факторов. Велинг и сотр.
4. Сравнение двух методов оценки эффектов пестицидов на развитие гипофарингеальной железы у медоносной пчелы. Фортини и сотр.
5. Побочные эффекты коммерческих инсектицидов *Bacillus thuringiensis* на микросемьи *Bombus terrestris*. Моммаертс и сотр.