Фунгициды

ФУНГИЦИДЫ — химические вещества для борьбы с патогенными грибами — возбудителями болезней сельскохозяйственных культур. В настоящее время используется около 20 ядохимикатов фунгицидного действия. К Ф. относятся различные ртутно-органические соединения, препараты леди, мышьяка, формалины и т. п.

Ядовиты для пчел Ф., содержащие препараты меди (бордоская и бургундская жидкость, препарат АБ) и смеси, содержащие серу (известково-сернистые отвары и т. п.). Ф. этой группы используются для опрыскивания растений, преимущественно при грибковых заболеваниях.

Наиболее опасна для пчел смесь Ф. с инсектицидами, в состав которых входят фтор, мышьяк, гексахлоран, тиофос, метафос и др. Этими смесями и опыляют, и опрыскивают пораженные грибком культуры. При отравлении гибнут сначала пчелы-сборщицы, но когда в гнездо попадает пыльца и нектар — гибнут матка, внутриульевые пчелы, расплод.

Литература: Белик Э.В. Пчеловод. Словарь - справочник. - Ростов н/Д.: Феникс; Донецк: издательский центр "Кредо", 2007. http://www.phoenixrostov.ru/ Феникс, http://www.kredo.com.ua/ издательский центр "Кредо"

© Гришин Михаил, 2014 г., mail@grishinmv.ru, http://www.medoviy.ru