

## **Корм для пчел**

Кормом для пчел служат вещества, состоящие из трех групп органических соединений - белков, жиров и углеводов, а также минеральные соли, витамины и вода. Пчелы собирают с растений нектар и цветочную пыльцу. При отсутствии взятка с цветков пчелы собирают падь и медвяную росу, а также сладкий сок фруктов и ягод, арбузов и винограда, которые как полноценный корм, особенно зимой, для пчел непригодны. Минеральные вещества входят в состав клеток тела пчелы.

Кормовой режим пчел зависит от их жизнедеятельности. Зимой пчелы питаются главным образом медом (углеводами). С появлением расплода начинается постройка сотов, пчелы вылетают в поле за взятком, и режим кормления меняется: к меду прибавляется перга (белок, жир и минеральные соли). Источником корма в этом случае является нектар, пыльца, вода.

Готового меда и перги в природе нет, они изготавливаются из нектара и пыльцы. Таким образом, мед - основной источник углеводов и отчасти минеральных веществ, а перга — поставщик белков, жиров и минеральных солей. Кроме меда и перги, пчелы кормят личинок и маток молочком - особым веществом, выделяемым специальными железами.

При достаточном обеспечении пчел медом и пергой специально подкармливать их минеральными веществами не обязательно. При недостатке этих кормов можно давать пчелам сахарный сироп с добавкой микроэлементов.

---

Литература: Гребенников Е.А. Все о меде. - Мн.: Книжный дом, 2005. <http://www.interpres.ru/>  
Интерпрессервис

© Гришин Михаил, 2014 г., [mail@grishinmv.ru](mailto:mail@grishinmv.ru), <http://www.medoviy.ru>