

## Сахарный сироп

САХАРНЫЙ СИРОП — раствор сахара и воды различной концентрации, в зависимости от сезона и цели его использования. Сироп дают пчелам при отсутствии медовых кормовых запасов, при замене некачественного меда, для стимуляции яйцекладки матки, при дрессировке пчел и даче семье лекарственных препаратов. С. с. может быть густым (2 части сахара на 1 часть воды), средней густоты (1:1 воды и сахара), жидким (1 часть сахара на 2 части воды).

Густой сироп скармливают пчелам при пополнении кормовых запасов; дают его большими одноразовыми порциями осенью, зимой и ранней весной, средней густоты — в теплое время: весной и в конце лета одноразовыми порциями, жидкий — в теплое время, чтобы простимулировать яйцекладку матки, дают ежедневно небольшими порциями по 200—300 г на пчелосемью.

Чтобы приготовить С. с, в кипящую воду сначала засыпают небольшую часть сахара, тщательно перемешивают до тех пор, пока он не растворится, а затем всыпают оставшуюся часть. Посуду с огня не снимают и следят, чтобы сахар не пригорел. Как только весь сахар растворится (не доводят до кипения), посуду снимают с огня и сироп охлаждают до температуры 30—35 °С и тут же раздают его семьям пчел. Теплый сироп пчелы быстро забирают из кормушек. Если в кормушке остался сироп, его необходимо слить, подогреть и только тогда давать повторно.

С. с. можно давать в смеси с пергой, дрожжами, молоком и другими заменителями перги.

С. с, даваемый перед зимовкой пчел, скармливают загодя, до холодов, чтобы пчелы успели переработать его в мед до формирования зимнего клуба.

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](mailto:mail@grishinmv.ru), <http://www.medoviy.ru>