

PRODUÇÃO DE MEL DE CAFÉ (*)

(Resultados preliminares)

ERICO AMARAL

Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"
Universidade de São Paulo — Piracicaba

Os resultados aqui relatados dizem respeito a um ensaio instalado num cafézal da Chácara Nazareth, de Piracicaba, em 3-10-1 964.

Esse ensaio visou a obtenção de dados sobre a possibilidade apícola de um cafézal, no que diz respeito à produção de mel pelas abelhas (*Apis mellifera* L.).

Num rol de 10 colméias colocadas no cafézal, em início de florescimento, 3 colméias populosas, do tipo Langstroth, foram controladas quanto ao seu peso no momento em que foram distribuídas no cafézal e logo após o término do período de florescimento. Foram colocados nas mesmas alguns favos vazios, com a finalidade de se propiciar bastante espaço para a deposição de mel.

Os aumentos de peso obtidos por essas colméias, no dia 7-10-64, portanto em apenas 4 dias, que foi a duração da floração, foram os seguintes: 3kg, 8,300kg e 9,800kg. O aumento médio foi de 7,300kg. Contudo, deve ser citado que tal aumento não se refere, evidentemente, a mel maduro, mas sim a mel verde.

Posteriormente esse mel, de ótimo paladar e de coloração amarela clara, foi analisado microscopicamente. A análise revelou no mel apenas pólen de café, daí concluir-se que o aumento de peso das colmeias foi devido exclusivamente à floração do cafézal.

Estudos mais completos, sobre o assunto deverão ser realizados oportunamente pelo autor.

(*) Trabalho executado com o auxílio do IBC.