

دستورالعمل شماره ۱۱

دستورالعمل مدیریت پسماند زنبور عسل

در راستای اجرایی شدن بند ب ماده ۲ و همچنین مواد ۱، ۴، ۶، ۷، ۹، ۱۱، ۱۵، ۱۶، ۱۸، ۱۹ و ۲۱ قانون مدیریت پسماندها و به استناد ماده ۶۸۸ قانون مجازات اسلامی، از آنجائیکه اعمال مدیریت صحیح پسماندهای زنبور عسل از جنبه های زیست محیطی و اقتصادی از اهمیت بالایی برخوردار است، لذا راهکارهای زیر برای مدیریت مطلوب آنها ضروری است.

هدف: ارائه راهکارهای مدیریت پسماند زنبور عسل

مسئولیت: مسئولیت اجرای این بحث با زنبورداران می باشد.

دامنه: این دستورالعمل برای کلیه کارگاه های عسل لازم الاجرا است.

مفاد مورد نظر:

- زنبورداران باید پسماندهای تولید شده را پس از جمع آوری در زمان مشخص برای حمل و استفاده مجدد تحویل دهیاری ها و یا شهرداری ها داده و یا خود اقدام به حمل آنها به اماکن مناسب نمایند.
- پسماندهای تولید شده در طول فرایند تولید عسل عبارتند از موم تولید شده و زنبورهای تلف شده
- فضولات زنبورهای عسل باید به عنوان کود کمپوست مورد استفاده قرار گیرند.
- از موم زنبور عسل که حاوی صمغی به نام "پروپولیس" (propolis) است، می توان داروی ضد سرطان نروپلاستوم (سرطان تنه عصب) استخراج کرد که در درمان این بیماری بسیار تاثیر دارد.

- از موم برای ساختن شمع هایی که بدون دود می سوزند و آب نمی شوند و تا حدی در برابر حرارت مقاوم اند، استفاده شود.
- از موم برای ساختن انواع کرمها، واکسها، رزهای آرایشی، کفپوش ساختمان و پارکت، کاغذ کاربن و ساخت شانههای مصنوعی برای کندوها استفاده می شود.