

## دستورالعمل شماره ۶

### دستورالعمل ویژگیهای کف کندوی زنبور عسل برای کاهش پسماندهای ناشی از آن

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 تولید نامطلوب عسل و زنبور تلف شده بدلیل رعایت نمودن اصول مربوطه، و در نهایت موم تولیدی در طول فرایند تولید عسل منجر به افزایش میزان پسماندها و در نهایت ایجاد مشکلات زیست محیطی می گردد، لذا اجرای دستورالعمل ذیل در خصوص ابعاد لازم برای کندوهای زنبور عسل جهت کاهش پسماندهای ناشی از آن ضروری است.

هدف: ارائه ابعاد لازم برای کندوهای زنبور عسل جهت کاهش پسماندهای ناشی از آن

مسئولیت: مسئولیت اجرای این بحث با زنبورداران می باشد.

دامنه: این دستورالعمل برای کلیه کندوهای زنبور عسل لازم الاجرا است.

مفاد مورد نظر:

- طول ضلع چوبی فوقانی قاب باید ۴۸ سانتیمتر باشد.
- فاصله بین دو ضلع چوبی کناری قاب ( از خارج به خارج ) باید ۴۵ سانتیمتر باشد.
- فاصله بین دو ضلع چوبی کناری قاب ( از داخل به داخل ) باید ۴۳ سانتیمتر باشد.
- فاصله بین دو ضلع چوبی فوقانی و تحتانی قاب ( از خارج به خارج ) باید ۲۲/۵ سانتیمتر باشد.
- فاصله بین دو ضلع چوبی فوقانی و تحتانی قاب ( از داخل به داخل ) باید ۱۹/۵ سانتیمتر باشد.
- طول هر یک از زائده‌های ( شاخک ) ضلع فوقانی قاب که جهت استقرار قاب در کندو بکار می‌رود باید ۱/۵ سانتیمتر باشد.

- ضخامت زائده چوبی قاب ۱ سانتیمتر، ضخامت ضلع چوبی فوقانی قاب ۲ سانتیمتر، ضخامت اضلاع چوبی کناری قاب ۱ سانتیمتر، ضخامت ضلع چوبی تحتانی قاب ۱ سانتیمتر، عرض ضلع چوبی فوقانی قاب ۲/۵ سانتیمتر، عرض ضلع چوبی تحتان قاب ۲/۵ سانتیمتر، عرض قسمت بالای اضلاع چوبی کناری قاب ۳/۵ سانتیمتر، عرض قسمت پائینی اضلاع چوبی کناری قاب ۲/۵ سانتیمتر، طول قسمت عریض اضلاع کناری قاب ۹ سانتیمتر، عرض ناودان موجود در قسمت زیرین ضلع فوقانی قاب ( به منظور استقرار موم در آن ) ۰/۴ سانتیمتر، عمق ناودان ( شیار وسط ) ۰/۷ سانتیمتر و فاصله بین انتهائی ترین قسمت تحتانی قاب با سطح کف کندو ۱/۲ سانتیمتر در نظر گرفته شود.

- ارتفاع دیواره سقف ۸ سانتیمتر، ضخامت چوب دیواره ۲/۲ سانتیمتر و ضخامت چوب سقف ۱/۵ سانتیمتر باشد.

- طول خارجی کندو ( از خارج به خارج ) ۵۰/۵ سانتیمتر، طول داخلی کندو ( از داخل به داخل ) ۴۶ سانتیمتر، عرض خارجی کندو ( از خارج به خارج ) ۴۱/۵ سانتیمتر، عرض داخلی کندو ( از داخل به داخل ) ۳۷/۱ سانتیمتر، ارتفاع بدنه کندو از سطح فوقانی تا تحتانی ۲۴/۵ سانتیمتر، عرض لبه استقرار قاب کندو ۱/۲ سانتیمتر، حداقل قطر چوب بدنه کندو ۲/۲ سانتیمتر و عمق زوار ( محل استقرار شاخک قابها در داخل بدنه کندو ) ۱/۸ سانتیمتر در نظر گرفته شود.

- ابعاد طبقه باید کاملاً مطابق ابعاد بدنه باشد . با این تفاوت که زوار بدنه در سه طرف آن ( به استثنای قسمت جلو ) نصب می شود اما در مورد طبقه چهار طرف دارای زوار می باشد .

- طول و عرض کف کندو باید به اندازه طول و عرض بدنه کندو باشد . به طوری که بتواند به راحتی روی چهار طرف کف کندو سوار شود .

- طول دریچه پرواز ( سوراخ پرواز ) ۱۰ سانتیمتر، ارتفاع دریچه پرواز ( سوراخ پرواز ) ۱ سانتیمتر  
عرض پیش آمدگی ایوان پرواز ۵ الی ۱۰ سانتیمتر و شیب ایوان پرواز به ازای طول ۱۰ سانتیمتر ۱ سانتیمتر باید باشد .

- ضخامت چوب پایه که زیر کف نصب می‌شود ۳ سانتیمتر، ارتفاع چوب پایه حداقل ۳ سانتیمتر

و ضخامت تخته‌های کف کندو و ایوان پرواز ۱/۵ سانتیمتر باشد.

- ابعاد نیم طبقه باید مانند ابعاد طبقه کامل باشد، به استثنای ارتفاع که در نیم طبقه ۱۷ سانتیمتر باشد.

- به استثنای ابعاد مذکور در ذیل، سایر ابعاد قاب برای نیم طبقه باید همچون ابعاد قاب در بند ابتدایی

این دستورالعمل باشد.

= فاصله بین دو ضلع چوبی فوقانی و تحتانی از خارج به خارج ( ارتفاع ) ۱۶/۲ سانتیمتر

= طول قسمت عریض اضلاع کناری قاب ۶/۵ سانتیمتر

- سوراخهای محل عبور سیم قاب باید در فواصل مساوی از قسمت تحتانی و روی محور طولی چوبهای

کناری تعبیه شوند .