



انتشار با ذکر منبع صندوق حمایت از توسعه صنعت زنبورداری کشور بلامانع است!

پیامدهای گرما در فصل زمستان بر روی زنبورهای عسل

عدم بقاء کلونیه‌های زنبورعسل به شکل قابل توجهی میان کشورهای مختلف در فصل زمستان متفاوت بوده است.

یکی از دلایل مهم این مساله، وضعیت آب و هوایی است. نروژ و کشورهای اسکاندیناوی معمولاً زمستانی طولانی تر دارند و دمای هوا در فصل بهار در این کشورها عموماً پایین است. این موضوع تأثیر زیادی بر روی تولیدمثل کنه واروا دارد. کلونیه‌های زنبورعسل در مناطق سرد کمتر به انگلها و کنه ها آلوده میشوند.

از سویی دیگر زمستان گرم در برخی کشورها باعث افزایش تولیدمثل کنه ها میشود. هنگامی که فصل تولیدمثل زنبورعسل زودتر شروع میشود، کنه ها نیز قادر خواهند بود در سلولهای موجود در شانه زنبورعسل تخم ریزی کنند و زمان بیشتری نیز برای تولیدمثل خود دارند. متخصصان در شرکت بایر معتقد هستند که این موضوع دلیل اصلی مرگ و میر بالای زنبورها در برخی مناطق است. با شروع زمستان زنبورداران نقش مهمی را ایفا میکنند: به خصوص درمان موثر کلونیه‌ها با ضدکنه هایی که با عنوان واروا اسید «varroacides» شناخته میشوند. همچنان که تغذیه مناسب و خوب نیز میتواند به حفظ سلامت زنبورها کمک کند.

لینک خبر: <https://becare.bayer.com/media-center/news/detail/consequences-of-a-warm-winter>