

عنوان مقاله:

بررسی میزان آلودگی به انگل Varroa jacobsoni در زنبورستان های شهر سرباز

محل انتشار:

اولین همایش گیاهان دارویی و داروهای گیاهی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

داود انوری - دانشگاه زابل، دانشکده دامپزشکی، دانشجوی دکترای حرفه ای دامپزشکی

مسلم دهمرده - دانشگاه زابل، دانشکده دامپزشکی، دانشجوی دکترای حرفه ای دامپزشکی

ابوالقاسم سنجری - دانشگاه زابل، دانشکده دامپزشکی، دانشجوی دکترای حرفه ای دامپزشکی

حسین مرادی - کارشناس گیاهپزشکی

خلاصه مقاله:

جرب واروآ یکی از انگل های مضر برای صنعت زنبورداری است و باعث خسارات شدید به صنعت پرورش زنبور عسل و تولید عسل می گردد. در این بررسی تعداد 15 مزرعه پرورش زنبور عسل در طول فصول مختلف سال 1393 به منظور تعیین آلودگی به این انگل مورد بررسی قرار گرفت. در طی فصل بهار از مجموع 15 مزرعه فقط در یک مزرعه 80 کندویی با شیوع 20 % (16 کندو) کنه واروآ مشاهده گردید. در فصل تابستان میزان آلودگی با این انگل از مجموع 15 مزرعه فقط در ۲ مزرعه 60 کندویی به ترتیب با شیوع 33/33 % (20 کندو) ، 10 % (6 کندو) مشاهده گردید که در این کندوها کاهش تخمگذاری ملکه ، ضعف و شفیقه های تلف شده نیز مشاهده گردید. در فصول پاییز و زمستان هیچ گونه موردی از آلودگی با این انگل در ۱۱ مزرعه مورد مطالعه اطراف شهر سرباز مشاهده نگردید. نتایج این تحقیق نشان می دهد که آلودگی با این انگل در مزارع پرورش زنبور عسل شهر سرباز نسبتا بالاست لذا اقدامات پیشگیرانه در خصوص کاهش میزان آلودگی با این انگل ضروری است.

کلمات کلیدی:

Varroa jacobsoni ، زنبور عسل ، کاهش تخمگذاری ملکه زنبور عسل ، سرباز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/433546>

