

عنوان مقاله:

ارزیابی اثر نوع تله بر کارایی تله های فرمونی در میزان شکار شبیره مینوز مرکبات *Phyllocnistis citrella* Stainton در باغ مرکبات

محل انتشار:

نهمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مریم رستمی - دانشجوی کارشناس یارشد، گروه گیاهپزشکی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ساری، ایران

بهنام امیری بشلی - دانشیار گروه گیاهپزشکی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ساری، ایران

محمدرضا دماوندیان - دانشیار گروه گیاهپزشکی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ساری، ایران

خلاصه مقاله:

شب پره مینوز برگ مرکبات (Lep.: Gracillariidae) *Phyllocnistis citrella* Stainton یکی از آفات مهم مرکبات م یباشد. در این تحقیق، تاثیر چهار نوع تله فرمونی (دلتا، بالی، قیفی و استوانه ای) روی میزان شکار حشرات نر این آفت در باغ مرکبات سوادکوه شمالی (استان مازندران) مورد ارزیابی قرار گرفت. نتایج نشان داد که اثر نوع تله فرمونی بر میزان شکار حشره به لحاظ آماری معنی دار شد ($p < 0/05$). همچنین در مقایسه تله ها، تله دلتا با میانگین 80/72 عدد حشره نر به ازای هر تله بیشترین کارایی را نسبت به سایر تله ها داشته است.

کلمات کلیدی:

مرکبات، تله فرمونی، نوع تله، مینوز مرکبات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/822764>

