

## عنوان مقاله:

بررسی خاصیت حشره کشی گیاه کبر، (Capparis spinosa L. (Capparidaceae

## محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسنده:

رویا تقی زاده - مرکز آموزش عالی شهید باکری میاندوآب، دانشگاه ارومیه، ارومیه، ایران،

## خلاصه مقاله:

گیاهان دارویی حاوی مقادیر زیادی ترکیبات شیمیایی ثانویه هستند. ترکیبات ثانویه برخی از گیاهان نقش مهمی در دفاع طبیعی و کنترل آفات بر عهده دارند. گیاه کبر، *Capparis spinosa* L. دارای خواص دارویی و حشره کشی می باشد. ترکیبات گیاهی، اسانس ها و عصاره های گیاهی به عنوان ترکیبات حشره کش طبیعی کاربرد وسیعی دارند. به دلیل تأثیرات مخرب زیست محیطی مواد شیمیایی حشره کش و همچنین گسترده شدن اثرات جانبی آنها می تواند به عنوان جایگزینی مناسب برای سموم حشره کش در کنترل آفات زیان آور استفاده شود. از این رو با توجه به تنوع اقلیم و تنوع گیاهی یک منطقه، می توان ترکیبات موثر گیاهی در زمینه کنترل آفات را بررسی و شناسایی و از آنها برای تهیه ترکیبات آفتکش کم خطر برای انسان و محیط زیست استفاده کرد. به علاوه، امکان بکارگیری یک حشره کش گیاهی در مدیریت تلفیقی آفات به منظور کاهش مصرف سموم شیمیایی وجود خواهد داشت.

## کلمات کلیدی:

کبر، اسانس، ترکیبات شیمیایی ثانویه، حشره کش

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/639853>

