

عنوان مقاله:

بیماری های مهم درختان قهوه

محل انتشار:

همایش ملی شکلات، قهوه و شیرین کننده های طبیعی (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سعیده دهقانپورفرشاه - مربی گروه کشاورزی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

امیرعباس مینایی فر - استادیار گروه زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

فاطمه راسخ - استادیار گروه زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

بیان مساله: کشت درختان قهوه در بیش از 50 کشور جهان گسترش یافته و در موارد مختلفی مورد استفاده قرار می گیرد که در بیش از یک سوم جمعیت جهان به مصرف نوشیدن می رسد. درختان قهوه در معرض طیف وسیعی از آفات و بیماری ها هستند که خسارت ناشی از این عوامل باعث افت عملکرد این محصول می شود. هدف پژوهش: با گسترش کشت و تولید قهوه در ایران یکی از عوامل ضروری در افزایش کمی و کیفی عملکرد این محصول، شناخت عوامل بیماریزای این درختان، علائم و روشهای مدیریتی موثر بر کنترل این عوامل بیماریزاست که در این پژوهش به آن پرداخته شده است. یافته ها و نتیجه گیری: از بیماری های مهم درختان قهوه می توان به زنگ برگ قهوه، پژمردگی های آوندی، بیماری پوست درختان قهوه، آنتراکنوز، مرگ سرشاخه ها، بیماری دوده ای، بلایت باکتریایی و نماتد غده ای شدن ریشه اشاره کرد. یکی از بهترین روش های کنترل بیماری های درختان قهوه استفاده از روش های مدیریت تلفیقی بیماری شامل استفاده همزمان از روش های زراعی، بیولوژیکی و شیمیایی است تا با استفاده بهینه از ترکیبات شیمیایی، میزان خسارت به انسان، محیط زیست و سایر میکروارگانیسم های مفید در طبیعت کاهش یابد.

کلمات کلیدی:

قهوه، ایران، عوامل بیماریزا، مدیریت تلفیقی بیماری.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/963565>

