

عنوان مقاله:

۱۰- اثر بازدارندگی اسانس و عصاره گیاهان دارویی بر قارچها و باکتریهای بیمارگر گیاهان

محل انتشار:

دوفصلنامه دانش بیماری شناسی گیاهی، دوره 11، شماره 1 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

Samaneh Samavat - *Research Institute of Forests and Rangelands*

Mahdiyeh Salehi Vozhdehnazari - *Research Institute of Forests and Rangelands*

Pegah Sayyad-Amin - *Department of Horticultural Science and Landscape Engineering, Faculty of Agriculture, Ferdowsi University of Mashhad, Mashhad, Iran*

خلاصه مقاله:

سماوات س، صالحی وژده نظری م، صیاد امین پ (۱۴۰۰) اثر بازدارندگی اسانس و عصاره گیاهان دارویی بر قارچها و باکتریهای بیمارگر گیاهان. دانش بیماری شناسی گیاهی ۱۱(۱): ۱۱۳-۱۲۱. Doi/۱۰.۲۹۸۲. PPS.۱۱.۱.۱۱۳. استفاده از اسانس و عصاره گیاهان دارویی از جمله روش های سازگار با محیط زیست در مدیریت بیماری های گیاهی ناشی از قارچ ها و باکتری ها محسوب می شود. اثر ضد میکروبی اسانس و عصاره گیاهان دارویی متعددی مانند آویشن، میخک، مرزه، سیر، شیرین بیان و رازیانه ثابت شده و ماده موثره آنها نیز شناسایی شده است. بر اساس این پژوهشها امکان معرفی، فرمولاسیون و بکارگیری اسانس و عصاره گیاهان دارویی و یا هر یک از اجزای آنها با خواص ضد میکروبی، به عنوان روشی جایگزین مصرف سمهای شیمیایی در مدیریت بیماریهای قارچی و باکتریایی گیاهان می تواند فراهم آید.

کلمات کلیدی:

Garlic, Savory, Thyme, آویشن, سیر, مرزه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1834575>

