

عنوان مقاله:

بررسی ترکیبات شیمیایی اسانس برگ گیاه دارویی سدابی بیابانی *Haplophyllum robustum* Bge. در شهرستان گچساران استان کهگیلویه و بویراحمد

محل انتشار:

دومین همایش ملی یافته های نوین در علوم کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سیده رویا کاظمی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری دانشگاه صنعتی خاتم الانبیا (ص) بهبهان

دامون رزمجویی - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه صنعتی خاتم الانبیا (ص) بهبهان

سمیه دهداری - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه صنعتی خاتم الانبیا (ص) بهبهان

خلاصه مقاله:

گیاه سدابی بیابانی بانام علمی *Haplophyllum robustum* Bge. از تیره Rutaceae از جمله گیاهانی است که در گذشته به دلیل وجود ترکیبات شیمیایی گوناگون جنبه درمانی وسیعی پیدا کرده است در این پژوهش ترکیبات شیمیایی اسانس برگ گیاه سدابی بیابانی مورد بررسی قرار گرفت که پس از جمع آوری گیاه در شرایط سایه خشک گردید توسط دستگاه کلونجر اسانس گیری شدند سپس به کمک دستگاه های GC/MS % GC ترکیبات شیمیایی اسانس برگ آن بطور کامل تفکیک و شناسایی شدند نتایج نشان داد که جمعاً 48 ترکیب شناسایی و گزارش شد که ترکیبات اصلی آن شامل (E)-9-Octadecanoic acid با 30/176 درصد و n-Hexadecanoic acid با 16/661 درصد بود

کلمات کلیدی:

سدابی بیابانی، ترکیبات شیمیایی، (E)-9-Octadecanoic acid 6Haplophyllum)، n- Hexadecanoic acid و robustum Bge

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/560474>

