

عنوان مقاله:

ترکیبهای شیمیایی اسانس گونه *Rhabdosciadium aucheri* Boiss از ایران

محل انتشار:

همایش ملی گیاهان دارویی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

رمضان کلوندی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان

مهدی میرزا - دانشیار پژوهشی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

کیوان صفی خانی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان

خلاصه مقاله:

گونه *Rhabdosciadium aucheri* Boiss متعلق به تیره چتریان یک گونه انحصاری فلور ایران است که در استان های همدان، لرستان، بختیاری، کهگیلویه و بویر احمد و تهران می روید. سرشاخه گیاه مورد نظر در مرحله گلدهی کامل از ارتفاعات گردنه اسد آباد از استان همدان از ارتفاع 2330 متر از سطح دریا جمع آوری گردید و سپس از 100 گرم سرشاخه خشک شده به روش تقطیر با آب اسانس گیری از آن به عمل آمد بازده اسانس گونه مورد مطالعه بر اساس وزن خشک 0/67% به دست آمد اسانس به دست آمده به وسیله دستگاه های GC و GC/MASS انالی گردید در مجموع 18 ترکیب در اسانس روغنی گونه مورد مطالعه شناسایی گردید بتا- سزکوئی فلاندرن (49/85%)، اپی - آلفا بیزتبولول (11/93%)، اینترمدئول (8/20%)، ژرماکرن - (7/61% D) و بتا0 بیزابولن (4/86%) ترکیب های اصلی تشکیل دهنده اسانس بود.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/342533>

