

عنوان مقاله:

دسته بندی و معرفی ترکیبات شیمیایی مهمترین گونه های دارویی ، صنعتی و معطر مراتع

محل انتشار:

سومین همایش ملی منابع طبیعی و توسعه پایدار در زاگرس (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

زهرا محمدی راد - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مرتع، گروه مرتع و آبخیزداری دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه ارومیه

اسماعیل شیدای کرکج - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه ارومیه

مرتضی مفیدی چلان - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه ارومیه

خلاصه مقاله:

اسانس ها مخلوطی از ترکیبات روغنی فرار بوده که به عنوان یک متابولیت ثانویه در گیاهان دارویی ساخته می شوند. بر اساس نظریه سازمان استاندارد بین المللی ، اسانس ها به عنوان محصولات استخراجی از منابع گیاهی یا میوه جات با استفاده از روش تقطیر با بخار یا آب در نظر گرفته می شوند. ترکیبات شیمیایی آنها بر اساس فاکتورهایی همچون گیاه، محیط و روش استخراج بسیار متفاوت می باشد. اسانسها به دلیل ویژگی ضد میکروبی ، ضد اکسیدانی ، ضد التهابی و ضد سرطان می توانند جایگزین مناسبی در زمینه های غذایی و دارویی باشند، امروزه با افزایش آگاهی های تولیدکنندگان در به کارگیری مواد طبیعی به ویژه در مواد غذایی ، آرایشی و بهداشتی و دارویی اسانس ها محبوبیت بیشتری پیدا کرده اند. بررسی حاضر خلاصه ای جامع در مورد دسته بندی و معرفی مهمترین گونه های گیاهی و دارویی و صنعتی در سطح مراتع می باشد، بدین منظور ابتدا با استفاده از مقالات و منابع مختلف مقدمه ای در مورد گیاهان مختلف آورده شده و گیاهان از لحاظ کاربرد به دسته های مختلف تقسیم شده و ضمن اشاره به اسانس ها و ترکیبات تشکیل دهنده گیاهان، به صورت موردی به برخی از گیاهان در سطح مراتع و ترکیبات تشکیل دهنده آنها پرداخته می شود و عوامل تاثیرگذار مختلف در ترکیبات شیمیایی و مواد موثره گیاهی را مورد بررسی قرار داده و به جمع بندی کلی در مورد آنها پرداخته می شود.

کلمات کلیدی:

ترکیبات شیمیایی ، مواد موثره، گونه های دارویی .

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1670299>

