

عنوان مقاله:

مروری بر خواص و کاربردهای بلوط

محل انتشار:

سومین همایش ملی زیست شناسی دانشگاه پیام نور (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

سارا قاسم زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه زیست شناسی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه پیام نور، ایران.

امیرارسلان کاویانی فرد - گروه زیست شناسی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

سهیلا ابراهیمی - گروه زیست شناسی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

درخت بلوط متعلق به جنس Quercus، از خانواده راشیان و از تیره راش سانان است که بیش از 91 گونه را شامل میشوند. درختان بلوط مهمترین گونه های درختی منطقه زاگرس هستند. این درختان دارای ترکیبات ارزشمندی هستند که دارای کاربردهای پزشکی، غذایی و صنعتی مختلف هستند. شاید مهمترین بخش درخت بلوط، میوه آن و به ویژه جفت (یوسته ی نازک قهوه ای رنگی که بر روی مغز میوه ی آن چسبیده) آن باشد. یکی از فراوان ترین ترکیبات موجود در بلوط، تاننها هستند که پژوهشهای مختلف نشان داده بر ضد میکروارگانیزمهای مختلف اعم از باکتریها، قارچها و ویروسها موثر هستند و گاهی این تاثیر از داروهای شیمیایی مرسوم، بیشتر بوده است. با معرفی کاربردهای متعدد این درخت، میتوان انگیزه ی لازم برای پاسداری از جنگلهای غرب ایران را ایجاد و از این خوان گسترده در جهت اشتغالزایی منطقه بهره برد.

کلمات کلیدی:

بلوط، تانن، جفت، زاگرس، میکروارگانیزم.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/878846>

