

عنوان مقاله:

بررسی ویژگی های مرفولوژی ، فنولوژی و موارد استفاده Seidlitzia rosmarinus

محل انتشار:

دومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

عابد زیدعلی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

رضا امیدی پور - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری دانشگاه تربیت مدرس

یاسر خلیلی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد

خلاصه مقاله:

این تحقیق با هدف معرفی برخی از ویژگی های اشنان Seidlitzia rosmarinus انجام گردیده است. اشنان درختچه ای کوتاه به ارتفاع 60 سانتی متر تا 1.5 متر است. این گونه در استان های اصفهان ، فارس، کرمان، خوزستان، بوشهر، هرمزگان ، سیستان و بلوچستان ، خراسان، سمنان ، تهران، قم ، مرکزی و یزد گسترش دارد. در سطح جهانی این گیاه در فلسطین اشغالی، اردن، سوریه ، عراق، عربستان، کویت، بحرین، عمان، امارات متحده عربی، قطر، افغانستان و آسیای مرکزی دیده می شود. گل دهی گیاه اشنان در اوایل پاییز آغاز و در اوایل آذرماه به بذردهی می رسد. بذور تولیدی این گیاه واجد قوه نامیه کافی و سرعت بالا در جوانه زنی است. به طوری که در دمای 22 درجه سانتی گراد بعد از 16 ساعت در ظرف کشت جوانه می زند. همچنین هنگامی که این گیاه با روغن یا چربی سخت دور کلیه و کمر گوسفند مخلوط شود یک صابون با کیفیت بالا به وجود می آید. گونه گیاهی اشنان در کل سال بعد از گونه گیاهی سیاه تاغ از لحاظ کیفیت علوفه در درجه دوم قرار دارد. بالاترین درصد ارزش رجحانی متعلق به فصل زمستان و در دی ماه است. اشنان به عنوان باد شکن و برای کنترل فرسایش خاک استفاده می شود. میزان تولید اشنان با تغییرات بارندگی رابطه مستقیم دارد. همچنین میزان تاج پوشش و تراکم گیاه مذکور با دوره های بارشی رابطه پایینی دارد. مهمترین متغیر موثر در کاهش میزان تاج پوشش و تراکم اشنان افزایش عمق آب های زیرزمینی است.

کلمات کلیدی:

مورفولوژی، فنولوژی، پراکنش جغرافیایی، اشنان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/306194>

