

عنوان مقاله:

بررسی پتانسیل استفاده از هالوفیتها و گیاهان مقاوم به شوری به عنوان علوفه دام در اراضی شور مناطق خشک و بیابانی

محل انتشار:

سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

احسان زندی اصفهان - عضو هیات علمی بخش تحقیقات مرتع، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

خلاصه مقاله:

توجه به گیاهان هالوفیت و مقاوم به شوری به طور ویژه ای در حال افزایش بوده که علت اصلی آن حاد بودن مساله شوری در کشورهای مناطق خشک و نیمه خشک دنیا مانند ایران می باشد. از طرف دیگر، کمبود منابع غذایی یکی از ویژگیهای بارز در مناطق خشک و نیمه خشک و محدودیت اصلی برای بهبود بهره وری دام محسوب می شود. بنابراین لازم است تلاشهایی در جهت یافتن منابع غذایی جایگزین در رویشگاه های شور صورت پذیرد. پتانسیل استفاده از هالوفیتها و سایر گونه های مقاوم به شوری که قادرند چنین شرایطی (خاک و آب شور) را تحمل نمایند باعث حفاظت از منابع آب قابل شرب شده و تولید محصول درحاشیه این اراضی را امکان پذیر می نماید. تغذیه با گیاهان مقاوم به شوری و هالوفیتها می تواند سیستمهای تولید دام را ارتقاء بخشیده، باعث افزایش درآمد بهره بردار گردد و شرایط محیطی در مناطق شور را اصلاح کند. این مطالعه، ضمن بررسی تحقیقات انجام شده در دنیا نشان می دهد که برخی از گونه های هالوفیت می توانند بدون نیاز به اراضی قابل کشت و آب تازه رشد داشته و به عنوان علوفه دام در اراضی شور کشور استفاده شوند.

کلمات کلیدی:

هالوفیتها، گیاهان مقاوم به شوری، علوفه دام، اراضی شور، کیفیتعلوفه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/222721>

