

عنوان مقاله:

معرفی گیاهان مقاوم به خشکی مناسب برای تثبیت شن های روان در ایران

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

عبداله حسن زاده قورت تپه - بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان غربی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ارومیه، ایران

سمیه هوشیار - دانشجوی دوره دکتری گروه زیست شناسی دانشکده علوم دانشگاه ارومیه،

مهناز زاهد منش - کارشناس ارشد سازمان تعاون روستایی استان آذربایجان غربی

خلاصه مقاله:

طولانی بودن دوره های خشک و بدون بارندگی، بالا بودن میزان تبخیر، عدم تکامل خاک ها، وجود فرسایش های تشدید شونده بادی و آبی، تمرکز املاح گچ، آهک، نمک طعام و سایر املاح محدود کننده رویش گیاهی، تغییرات شدید دمای هوا در شب و روز، کمبود منابع آب سطحی و زیرزمینی، انباشت رسوبات ناشی از فرسایش مناطق مرتفع در دشتهای، وزش بادهای شدید و طوفان های شن از ویژگی های مناطق خشک ایران است. در چنین شرایطی استفاده از گونه های سازگار با زیست اقلیم های خشک، یکی از روش های کارآمد و دیرینه ای است که استفاده از آن در اغلب کشورهای قرار گرفته در مناطق خشک جهان سابقه دارد. تعدادی از گونه های مقاوم به خشکی مناسب برای احیاء مناطق بیابانی و تثبیت شن های روان در ادامه معرفی شدند.

کلمات کلیدی:

خشکی؛ شن روان، بیابان، گیاه مقاوم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/974397>

