

عنوان مقاله:

واکنش بابونه المانی Matricaria chamomilla به الودگی سرب در دو مرحله پنجه دهی و ساقه دهی

محل انتشار:

همایش ملی انسان، محیط زیست و توسعه پایدار (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سیده زهره صادری - دانشکده علوم زیستی دانشگاه تربیت مدرس

فاطمه زرین کمر - دانشکده علوم زیستی دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

فلزات سنگین بطور طبیعی در مقادیر کمی در پوسته زمین یافت میشوند اما امروزه افزایش بی رویه فعالیتهای بشر در زمینه صنعت و استفاده بیش از حد کودهای شیمیایی در بخش کشاورزی مقدار این فلزات را در محیط زیست افزایش داده و مشکلات جدی برای موجودات زنده ایجاد کرده است براساس داده های اژانس حفاظت محیط زیست ، سرب مهمترین فلزآلاینده محیطی می باشد مطالعات زیادی روی واکنش گیاهان به الودگی فلزات سنگین جهت پاکسازی محیط الوده انجام شده است دراین تحقیق پاسخ بابونه المانی به الودگی سرب بررسی شد.

کلمات کلیدی:

بابونه المانی، سرب، پنجه دهی، ساقه دهی، گیاهان دوری گزین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/106592>

