

عنوان مقاله:

کاربرد سطح برگ در بررسی میزان فتوسنتز

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی راه کارهای دستیابی به توسعه پایدار (کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست) (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسندگان:

نسرين سیدی - استادیاران دانشگاه ارومیه

عباس بانج شفیعی

محمد رضا زرگران

احمد علیجانپور

خلاصه مقاله:

پسته وحشی در منطقه زاگرس نقش بسزایی را در حفاظت از خاک و آب داشته و یک درختچه مقاوم به خشکی است باتوجه به اهمیت پاسخ گیاهان در برابر تنشهای محیطی یافتن شاخصی برای برآورد میزان فتوسنتز بسیار اهمیت دارد در این بررسی صفات سطح برگ وزن خشک سطح ویژه برگ و محتوای نیتروژن برگ در یک رویشگاه طبیعی پسته وحشی در آذربایجان غربی محاسبه شده است براساس همبستگی مثبت و معنیداری که بین صفات سطح ویژه برگ و محتوای نیتروژن برگ وجود داشت سطح ویژه برگ به عنوان متغیری جهت برآورد میزان فتوسنتز معرفی شد.

کلمات کلیدی:

پسته وحشی، سطح برگ ویژه، فتوسنتز، نیتروژن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/197606>

