

عنوان مقاله:

تاثیر خاکورزی حفاظتی و مراقبتی روی ساختمان خاک

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

نادیا سعادت - کارشناسی، گروه مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه محقق اردبیلی

مجید دادخواه قلعه جوق - کارشناسی، گروه مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه محقق اردبیلی

سینا منصورزاده اشکانی - کارشناسی، گروه مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه محقق اردبیلی

میرموسی موسوی زاده قلعه جوق - کارشناسی، گروه مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه محقق اردبیلی

علی روشنیان فرد - استادیار، گروه مهندسی بیوسیستم کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه محقق اردبیلی

سینا فیض الله زاده اردبیلی - دکتری تخصصی، گروه مهندسی بیوسیستم کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه محقق اردبیلی

خلاصه مقاله:

خاک ورزی مرسوم دارای معایب زیادی همچون تخریب بافت و ساختمان خاک بوده و مقاومت خاک را در برابر انواع فرسایش ها کاهش می دهد. به همین دلیل لازم است تا از روش های مراقبتی در خاکورزی استفاده شود. قصد استفاده از خاکورزی حفاظتی، رسیدن به کشاورزی پایدار است. هدف این مقاله بررسی خاکورزی حفاظتی و مراقبتی و بیان تاثیرات آن روی ساختمان خاک است. هدف از نوشتن این مقاله، رسیدن به این سوال است که خاکورزی حفاظتی در طولانی مدت چه تاثیری روی حاصلخیزی و ساختمان خاک دارد. روش رسیدن به این هدف بررسی یافته های علمی، تغییرات ثبت شده و مرور داده ها می باشد.

کلمات کلیدی:

خاکورزی حفاظتی، خاکورزی مراقبتی، ساختمان خاک، حاصلخیزی خاک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1549314>

