

## عنوان مقاله:

مقایسه روشهای جداسازی و تکثیر قارچهای میکوریزی وزیکولار-آربوسکولار

## محل انتشار:

چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

## نویسندگان:

نرگس روحانی - بخش زیست شناسی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

علی احمدی مقدم - بخش زیست شناسی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

## خلاصه مقاله:

درختان میوه در اقتصاد کشورمان جایگاه خاصی را در بین تولیدات کشاورزی دارند. مطالعه وضعیت رشد و عوامل مؤثر بر تغذیه به خصوص تغذیه فسفوری این گیاهان از اهمیت خاصی برخوردار است. هم زیستی میکوریزی در رشد و تغذیه گیاه نقش مهم و مؤثری را ایفا می کند بنابراین مطالعه وضعیت میکوریزی این درختان بسیار با اهمیت می باشد. جهت استفاده از میکوریز تکنیک های زیادی به کار می رود که در این مطالعه روش های جداسازی و شناسایی اسپورت های قارچ میکوریز گلوبال، تکنیک های مربوط به اندازه گیری آغستگی ریشه به قارچ میکوریز، تکثیر قارچ های گلوبال به خصوص قارچ VAM و تولید ماده تلقیحی از این قارچ ها با استفاده از کشتهای تله ای در خاک یا ریشه های جمع آوری شده و کشت های گلدانی با استفاده از اسپورهای این قارچ ها شرح داده شده است.

## کلمات کلیدی:

قارچهای وزیکولار-آربوسکولار، جداسازی اسپورها، آغستگی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/45300>

