

## عنوان مقاله:

تأثیر نماتد مولد گره ریشه بر روی صفات مرفولوژیک چند رقم لوبیا چیتی *Phaseolus vulgaris L*. در شرایط گلخانه

## محل انتشار:

دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

فاطمه اسکروچی - گروه گیاه پزشکی دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز

محمد مجتبی کامل منش - گروه گیاه پزشکی دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز

سیدمحمد رضا موسوی - روه - بیماری شناسی گیاهی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت، مرودشت، ایران

## خلاصه مقاله:

حبوبات با داشتن 25 درصد پروتئین و گاهی بیشتر، نقش مهمی در تأمین پروتئین مورد نیاز انسان دارند. در بین حبوبات، لوبیا جایگاه خاصی دارد و پروتئین آن جزء بهترین پروتئین های گیاهی محسوب می شود. یکی از نماتدهای مهمی که ریشه لوبیا و بسیاری دیگر از سبزیجات را مورد حمله قرار می دهد، نماتد مولد گره ریشه *Meloidogyne spp* است. به منظور مقایسه واکنش چهار رقم لوبیا چیتی به نماتد مولد گره ریشه از نظر صفات رشدی، آزمایشی در قالب بلوک های کامل تصادفی با سه تکرار در شرایط گلخانه انجام گردید. جمعیت اولیه نماتد از ریشه های گوجه فرنگی آلوده در شهرستان فسا جمع آوری و بعد از جداسازی به عنوان گونه *Meloidogyne javanica* شناسایی شد.

## کلمات کلیدی:

صفات مرفولوژی، لوبیا چیتی، نماتد مولد گره ریشه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/271566>

