

## عنوان مقاله:

شناسایی نمادهای راسته Dorylaimida در استان آذربایجان غربی

## محل انتشار:

پنجمین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

ترکان تقی زاده - دانشجوی سابق کارشناسی ارشد موسسه آموزش عالی آفاق، ارومیه، ایران

یونس رضایی دانش - دانشیار گروه گیاهپزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ارومیه، ارومیه، ایران

صمد زارع - استاد گروه گیاهپزشکی، دانشکده کشاورزی، موسسه آموزش عالی آفاق، ارومیه، ایران

عباس مکرّم حصار - استادیار گروه گیاهپزشکی، دانشکده کشاورزی، موسسه آموزش عالی آفاق، ارومیه، ایران

## خلاصه مقاله:

جهت انجام این تحقیق، تعداد ۱۵ نمونه اسلاید که قبلا در آنها نمونه های مختلف نماتد از مناطق مختلف استان آذربایجان غربی جمع آوری گردیده و پس از انتقال نمونه ها به آزمایشگاه، شستشوی خاک و استخراج نماتدها، تثبیت و انتقال آنها به گلیسرین طبق روش تکمیل شده دگریسه صورت گرفته بود استفاده گردید. با بررسی خصوصیات ریخت شناسی و ریخت سنجی نمونه ها پنج گونه از جنس شناسایی شدند شامل،  
Mesodorylaimus، Adenolaimus tropicus، Alaimus parvus، Oostenbrinkia parva، Longidorus profundorum  
با توجه به اینکه در اکثر باغات و مزارع استان علایمی شبیه کمبود مواد غذایی مانند ریزبرگی، کاهش رشد و مسمومیت های غذایی با علایم نماتدها اشتباه گرفته میشود با بررسی سیستم ریشه ای گیاه و شناسایی خصوصیات و اثرات نماتدها این تشخیصها بهتر شده و کمک شایانی به بهبود امر کشاورزی و مدیریت هر چه بهتر محصولات کشاورزی مینماید

## کلمات کلیدی:

انگل گیاهی، نماتد، شناسایی، Dorylaimida

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1226981>

