

عنوان مقاله:

معرفی برخی نماتدهای انگل گیاهی از فروراسته Tylenchomorpha از باغهای چای ایران

محل انتشار:

فصلنامه حفاظت گیاهان، دوره 30، شماره 1 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سیده نگین میرقاسمی - دانشجوی سابق کارشناسی ارشد گروه گیاهپزشکی، دانشگاه گیلان، رشت

سالار جمالی - استادیار گروه گیاهپزشکی، دانشگاه گیلان، رشت

علی سراجی - استادیار بخش تحقیقات گیاه پزشکی، مرکز تحقیقات چای کشور، لاهیجان

حسن پدram فر - مربی گروه گیاهپزشکی، دانشگاه گیلان، رشت

خلاصه مقاله:

به منظور شناسایی نماتدهای انگل گیاهی باغهای چای ایران طی فصول مختلف سال 1390 تعداد 340 نمونهی خاک از فراریشهی چای از باغهای چای در استانهای گیلان و مازندران جمعآوری گردید. پس از استخراج، کشتن، تثبیت و به گلیسرین رساندن نماتدها، اسلایدهای میکروسکوپی دائمی تهیه گردید. شناسایی گونهها با استفاده از میکروسکوپ نوری مجهز به دوربین دیجیتال و بر اساس ویژگیهای ریختشناسی و ریختسنجی با استفاده از کلیدهای شناسایی معتبر انجام گرفت. در این تحقیق تعداد 24 گونه متعلق به 12 جنس شناسایی شدند. گونه های *Aphelenchoides asteromucronatus* و *holdmani Paratylenchus* که برای اولین بار از ایران گزارش میشوند و همچنین گونه *elachistus Paratylenchus* به دلیل نبودن شرح کاملی از آن، شرح داده شدهاند.

کلمات کلیدی:

ایران، شناسایی، *sinensis Camellia*

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/628805>

