

گزارش گونه *Dithinozercon halberti* (BERLESE) (Uropodina: Dithinozerconidae) برای فون کنه‌های ایران. شهروز کاظمی، کریم کمالی، یعقوب فتحی‌پور. گروه حشره‌شناسی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس، صندوق پستی ۱۱۱-۱۴۱۱۵، تهران.

در بررسی‌های انجام شده طی سال‌های ۱۳۸۰-۱۳۸۱ روی فون کنه‌های Uropodina در منطقه تهران، گونه (*Uroseios infirmus* BERLESE) (*Dithinozercon halberti* (BERLESE)) از خانواده Dithinozerconidae Gwiazdowicz از کشور لهستان نیز مورد تایید قرار گرفت. گونه، جنس و خانواده این کنه برای فون ایران جدید بوده و برای اولین بار از ایران گزارش می‌شود. این کنه از خاک‌های سطحی باغات میوه درختان گردو و سیب در مناطق طرشت و شمیرانات جمع‌آوری شد. در نمونه برداری‌های انجام شده در اواسط پاییز ۱۳۸۱ جنس‌های نر و ماده و کلیه مراحل زیستی این گونه جمع‌آوری گردید. این کنه از نماتودها و مواد آلی موجود در خاک تغذیه می‌کند و جمعیت آن در خاک‌های دارای مواد آلی و هوموسی افزایش می‌یابد. از مهمترین خصوصیات تاکسونومیک آن می‌توان به موارد ذیل اشاره کرد:

طول ایدیوزوما در ماده ۶۵۰ و در نر ۵۶۰ میکرون، کلیسرها فاقد نودوس، سطح پشتی ایدیوزوما در انتها و پس از صفحه پشتی در ماده‌ها دارای سه و در نرها یک صفحه اسکالروتینی، در طرفین صفحه پشتی موها روی صفحات کوچک قرار دارند، تریتواسترنوم دو شاخه پرورش و دارای پایه قطور، استیگما بین کوکسای پاهای سوم و چهارم، پریتریم بسا یک قوس از پایین کوکسای پای چهارم شروع شده و در حاشیه بدن کنار کوکسای پای دوم خاتمه می‌یابد.