

عنوان فارسی مقاله :

اجتماعات بندپایان خشکی زی:  
کاربرد آن ها در طرح های حفاظتی

عنوان انگلیسی مقاله :

Terrestrial Arthropod Assemblages:  
Their Use in Conservation Planning



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

نتیجه گیری

## Conclusions

Terrestrial arthropods, because of their diversity of species and functional roles; wide range of body sizes, vagilities, and distributional characteristics; and propensity for rapid growth and evolutionary rates, offer certain exceptional characteristics as indicator groups for conservation inventory and monitoring programs. The unparalleled diversity of arthropods provides a rich data source that can improve the spatial resolution of biological inventories and hence the planning of natural-areas networks. Their capacity for exhibiting rapid responses to environmental change over both ecological and microevolutionary time makes them potential early warning indicators of environmental change.



بند پایان خشکی زی به دلیل تنوع گونه ای بسیار بالا و نقش های عملکردی متنوع خود نظیر اندازه ی بدن میزان تحرک و خصوصیات توزیعی و نیز تمایل برای رشد سریع و سرعت تکاملی، خصوصیات منحصر به فردی را به عنوان گروه های شاخص در برنامه های پایش و انوائتوری حفاظت دارند. تنوع منحصر به فرد بند پایان خشکی زی منابع داده ی قوی در اختیار می گذارد که می تواند باعث افزایش تفکیک پذیری انوائتوری های زیستی و به دنبال آن برنامه ریزی برای شبکه های طبیعی شود. توانایی آنها در نشان دادن واکنش سریع در برابر تغییرات محیطی طی دوره های بوم شناسی و خرد تکاملی آنها را به یکی از شاخص های مهم هشدار دهنده در خصوص تغییرات محیطی تبدیل کرده است.

### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.