

عنوان مقاله:

اکو - آکوستیک: ابزاری جدید برای بررسی پیچیدگی اکولوژیکی

محل انتشار:

فصلنامه منظر، دوره 7، شماره 32 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

آلمو فارینا - دکتری علوم طبیعی، دانشگاه اوربینو، ایتالیا.

خلاصه مقاله:

ظرفیت قابل توجه رویکرد اکو-آکوستیک در دهه های اخیر به واسطه نظریه ها و اصول جدید و با استفاده از فناوری های پیشرفته دیجیتال برای ضبط صدا و با ظرفیت پردازش حجم زیادی از اطلاعات به طور هم زمان، در حال تکوین یافتن است. آگاهی امروزی از نفوذ صدهای ناشی از فعالیت انسانی (تکنوفو نها) در مناظر طبیعی و تغییر یافته توسط انسان و ضرورت به کارگیری فوری ابزارهای پیش بینی در کوتاه مدت برای جبران تاثیر تغییرات اقلیمی بر روی زمین، اکو-آکوستیک را به عنوان یک رشته مهم در اکولوژی معرفی می کند. اکو-آکوستیک که به کاوش در پیچیدگی مناظر شنیداری می پردازد، ابزارهای اکولوژیکی بیشتری را برای بررسی و تفسیر ساختار و دینامیک های مناظر بکر و تغییر یافته ارائه می دهد.

کلمات کلیدی:

اکو-آکوستیک، منظر شنیداری، منظر، تغییرات اقلیمی، نوفه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/643857>

