

## عنوان مقاله:

ارزیابی توان اکولوژیک شهرستان های اهر، کلیبر و ورزقان برای کاربری توسعه شهری

## محل انتشار:

فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، دوره 22، شماره 2 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

نقیسه رضایور اندبیلی - دانشجوی دکترا، رشته محیط زیست (گرایش ارزیابی و آمایش سرزمین)، دانشگاه ملایر، ایران. (مسئول مکاتبات)

میرمهرداد میرسنجری - استادیار، گروه منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه ملایر، ایران.

## خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: ارزیابی توان اکولوژیک فرایندی است که تلاش دارد از طریق تنظیم رابطه انسان با طبیعت، توسعه ای در خور و هماهنگ با طبیعت را فراهم سازد. هدف از این مطالعه ارزیابی توان اکولوژیک برای کاربری توسعه شهری در شهرستان های اهر، کلیبر و ورزقان می باشد. روش بررسی: فرآیند ارزیابی توان اکولوژیک در پژوهش حاضر شامل سه بخش اساسی است که پس از شناسایی منابع اکولوژیک، تجزیه و تحلیل و جمع بندی داده ها، توان اکولوژیک در محدوده ی مطالعاتی تعیین گردیده است. لایه های اطلاعاتی مورد استفاده در این مطالعه عبارتند از: خاک شناسی، اقلیم، پوشش گیاهی، شکل زمین. یافته ها: شهرستان های اهر، کلیبر و ورزقان در شمال غربی استان آذربایجان شرقی با مساحت ۹۳۰۲۱۴ هکتار می باشند. بررسی ها نشان می دهد حدود ۳۰۰ هزار هکتار در طبقه یک، حدود ۲۹۳ هزار هکتار در طبقه دو و حدود ۱۴۱ هزار هکتار در طبقه سه کاربری توسعه شهری قرار می گیرد. بحث و نتیجه گیری: یافته ها حاکی از آن است که تلفیق لایه های اطلاعاتی با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی، دارای قابلیت بالایی جهت ارزیابی توان اکولوژیک اراضی برای کاربری توسعه شهری می باشد. با توجه به نتایج و یافته ها سه شهرستان مذکور دارای توان خوبی جهت توسعه شهری می باشند.

## کلمات کلیدی:

توسعه شهری، ارزیابی توان اکولوژیک، زون بندی، سامانه اطلاعات جغرافیایی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1287525>

