

عنوان مقاله:

معرفی تصاویر ماهواره کرونا در مطالعات باستان شناسی چشم انداز

محل انتشار:

نخستین همایش ملی باستان شناسی و تعامل آن با علوم وابسته (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

اکرم زمانی نوری - کارشناس ارشد باستان شناسی دانشگاه شهیدبهبشتی

حمیدرضا ولی پور - استادیار گروه باستان شناسی دانشگاه شهیدبهبشتی

خلاصه مقاله:

مطالعات باستان شناسی چشم انداز به بررسی ارتباط متقابل انسان و محیط طبیعی می پردازد. در این خنثی ، رویکرد محیط طبیعی فضای غیرمنفعل و ایستا در مقابل فعالیت های انسان تلقی نمی شود و همواره در زندگی جوامع انسانی تاثیرگذار بوده است و انسان نیز با فعالیت های خود موجب تغییر در محیط طبیعی پیرامون می شود. در رویکرد باستان شناسی چشم انداز استقرارها و مکان های باستانی در مکان ها و استقرارهای باستانی مورد بررسی ، میان فضای غیرقابل استفاده قرار ندارد و تنها محوطه ها استقرارها و بین آنها صورت گرفته و ، بلکه تمامی فعالیت های انسانی که در محوطه ها ، قرار نمی گیرد جاده ها شناسایی ، بر محیط طبیعی اثر گذاشته است بررسی می شود و سایر عوارض فرهنگی مانند راه ها و ارتباط بین این ویژگی های فرهنگی مطالعه می شود. بنابراین باستان شناسی چشم انداز یک رویکرد میان رشته ای است که برای دستیابی به اهداف خود از روش های علوم مختلف از جمله سنجش از دور در قالب تصاویر ماهواره ای بهره می برد. طیف گوناگونی از تصاویر ماهواره ای از جمله تصاویر آیکونوس و... در اینگونه از مطالعات به کار برده می شود. تصاویر ماهواره جاسوسی ، اسپات ، لندست آمریکا با نام کرونا از جمله این تصاویر است که از دهه 1996 میلادی در دسترس عموم قرار گرفته است و تحولی عظیم در مطالعات باستان شناسی چشم انداز ایجاد کرده است. با کمک این تصاویر ماهواره ای مطالعه تغییرات چشم اندازهای باستانی در طول زمان، شناسایی عوارض باستان شناختی و ویژگی های چشم اندازها مانند محوطه ها و استقرارها، راه ها، جاده ها و مسیرهای ارتباطی، کانال های آبیاری، مزارع و زمین های کشاورزی، معادن و... امکان پذیر است. در این مقاله ضمن معرفی تصاویر ماهواره کرونا، به قابلیت های آن در باستان شناسی چشم انداز نیز پرداخته می شود.

کلمات کلیدی:

باستان شناسی چشم انداز، سنجش از دور، تصاویر ماهواره کرونا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/910236>

