

## نقش سنجش از دور در مطالعات تغییرات اقلیمی

رضا جعفری<sup>۱</sup>

Email: reza.jafari@cc.iut.ac.ir

### چکیده

مقاله حاضر اشاره ای کوتاه دارد بر نقشی که سنجش از دور می‌تواند در حمایت از چارچوب کنوانسیون ملل متحده در رابطه با تغییر اقلیم، که دستورالعمل کیوتو نامیده شده است، ایفا نماید و بر اساس مفاد مورد بحث در کارگاه آموزشی بین المللی در میشیگان آمریکا و همچنین گزارشی که به دنبال آن در مورد ارتباط بین سنجش از دور و این دستورالعمل منتشر شد، تدوین شده است. در این مقاله ابزارها و فنون دورسنجی از گذشته، حال و آینده نزدیک که می‌تواند از طریق کاربری‌های مناسب با نیازهای دستورالعمل کیوتو مورد استفاده قرار گیرند مشخص شده و زمینه‌های تحقیقات علمی و اقدامات عملی که در این راستا باید در آینده گسترش یابد، پیشنهاد گردیده است.

کلمات کلیدی: دستورالعمل کیوتو، سنجش از دور

<sup>۱</sup>. استادیار گروه مرتع و آبخیزداری- دانشکده منابع طبیعی- دانشگاه صنعتی اصفهان