

عنوان مقاله:

راهکارهای جلوگیری و کاهش پیامدهای تغییر اقلیم بر اکوسیستم های دریایی ایران

محل انتشار:

ششمین کنگره ملی سالانه یافته های نوین در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

علی اکبر تخت دار - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه زیست شناسی دریا، دانشگاه علوم دریایی و دریانوردی چابهار

روح اله زارع - عضو هیات علمی، گروه زیست شناسی دریا، دانشگاه علوم دریایی و دریانوردی چابهار

خلاصه مقاله:

اقلیم سیاره زمین هرگز ثابت و بدون تغییر نبوده است. تاریخ طولانی سیاره زمین صدق این گفتار را ثابت می کند که در دوره های مختلف تکوین حیات و تکامل زمین، تغییرات اقلیمی به دفعات محیط طبیعی را تحت تاثیر خود قرار داده اند. تغییر در فراوانی و روند وقوع پدیده های جوی موجب گردیده تا پژوهشگران بیشمار، تغییرات اقلیمی ناشی از گرمایش جهانی را به عنوان جدی ترین تهدید محیطی برای دنیای امروز قلمداد نمایند. کشور ایران هم از این تغییرات اقلیمی دچار خسارت و آسیب های گوناگونی شده است. یکی از نقاطی که تغییر اقلیم بر روی آن اثرگذار است. اکوسیستم های دریایی است. ولی چگونگی تغییرات متغیرهای اقلیمی در مقیاس های منطقه ای به طور صریح مشخص نمی باشد. بنابراین چون پیش بینی وضعیت اقلیم منطقه ای تحت پدیده تغییر اقلیم مشکل می باشد، راه جایگزین، مشخص کردن وضعیت های ممکن اقلیم آینده می باشد. از همین رو در این پژوهش به ارائه راهکارهایی پرداخته شده است که پیامدهای تغییرات اقلیم بر اکوسیستم های دریایی را کاهش دهد. راهکارهای مختلفی برای جلوگیری از اثرگذاری تغییر اقلیم بر اکوسیستم های دریایی وجود دارد که از مهمترین آنها، در قدم اول جلوگیری از ساخت و سازهای گوناگون و بدون برنامه در حاشیه دریا و سواحل بدون توجه به اکوسیستم و شرایط ساحلی. یکی دیگر از راهکارهای کم کردن تاثیرات تغییر اقلیم، برنامه ریزی های جامع برای ایجاد گروه های ملی و بین المللی برای افزایش آگاهی مردم در زمینه پیامدهای مختلف افزایش سطح آب دریا و تغییرات اقلیمی است که می تواند به افزایش نقش مشارکت های مردمی در کاهش اثرات تغییر اقلیم بر دریاهای کشور کمک کند.

کلمات کلیدی:

تغییر اقلیم، اکوسیستم، دریا، ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1314018>

