

عنوان مقاله:

دلایل کاهش ذخایر فیل ماهی (Huso huso) در دریای کاسپین

محل انتشار:

اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

محمد فروهر و اجارگاه - گروه شیلات دانشکده شیلات و محیط زیست دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

سیدعلی اکبر هدایتی - گروه شیلات - دانشکده شیلات و محیط زیست - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

خلاصه مقاله:

دریای کاسپین از جمله اکوسیستم های بسته آبی بزرگ جهان بوده و به عنوان بزرگ ترین دریاچه ی جهان شناخته می شود. علت خصوصیات منحصر به فرد و تنوع زیستی در این دریاچه و هم چنین به سبب خدماتی که به جامعه ی بشری می رساند حفاظت از آن ضروری است. آبریان مختلفی در این دریا وجود دارد و زندگی می کنند که ماهیان خاویاری از جمله موجودات با ارزش آن محسوب می شوند. دریاچه ی کاسپین حدود 90 درصد از ذخیره ی خاویار و ماهیان خاویاری جهان را در خود جای داده است. پنج گونه از ماهیان خاویاری در این دریا زندگی می کنند. جمعیت ماهیان خاویاری در حال کاهش است به طوری که در لیست ماهیان در معرض خطر قرار گرفته است. بخش عمده ای از صید فیل ماهی دریای کاسپین به صورت غیر قانونی است و صید بی رویه یکی از مهم ترین دلایل کاهش جمعیت این ماهی می باشد. ساخت سد، آلودگی دریا، نوسانات سطح دریا و حضور گونه ای شانه دار نیز به عنوان دلایلی دیگر در کاهش جمعیت این ماهی ذکر شده اند. محققان تلاش کرده اند تا با بررسی این موضوعات از دیدگاه های مختلف مدل هایی برای تحلیل و رفع آن ارائه کنند.

کلمات کلیدی:

کاهش، خاویاری، فیل ماهی، دریای کاسپین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/264295>

