

<http://www.Yashilmisho.com>

Email: Info@Yashilmisho.com

Print: 1400/02/25



دریاچه مهارلوی شیراز قرمز شد

همشهری آنلاین:

دریاچه مهارلو در نزدیکی شیراز دوباره مانند چند سال اخیر به رنگ قرمز درآمده و کارشناسان علت آن را شوری زیاد آب و رشد جلبک‌های مقاوم به شوری می‌دانند.

به گزارش مهر، دریاچه مهارلو در ۱۵ کیلومتری شیراز واقع شده و با وسعتی حدود ۶۰۰ کیلومتر مربع پناهگاهی برای حیات وحش و پرندگان محسوب می‌شد. مهم‌ترین زیست‌مندان این تالاب را می‌توان پرنده‌هایی نظیر فلاینگو، مرغابی، آنقوت و... دانست.

خشکسالی‌های متمادی که طی چند سال اخیر فارس را فرا گرفته بود منجر به خشکی اغلب تالاب‌های استان شد اما یکی از دریاچه‌هایی که همچنان در مقابل این خشکی‌ها مقاومت کرد، دریاچه مهارلو بود.

دریاچه مهارلو اگرچه در بسیاری از اوقات با کاهش شدید سطح آب مواجه شد اما به لطف آب‌هایی که از کلانشهر شیراز وارد آن می‌شد از خشکی مطلق رهایی می‌یافت اما یکی از مشکلاتی که طی این مدت مهارلو را رها نکرد پدیده کشند قرمز بود.

این پدیده هر از چند گاهی در تالاب مهارلو دیده می‌شود و اکنون نیز دریاچه مهارلو به رنگ قرمز درآمده است.

یک کارشناس حوزه محیط زیست در خصوص قرمزی دریاچه مهارلو گفت: پایین آمدن سطح آب کمک می‌کند که شرایط برای رشد یک جلبک یا همان کشند قرمز در دریاچه‌ها مهیا شود از این رو به دلیل کاهش آب طی چند مدت اخیر شاهد قرمز شدن دریاچه مهارلو هستیم.

علمدار علمداری افزود: یکی از موضوعات مهم در قرمز شدن دریاچه مهارلو بالا بودن شوری آب است که شرایط را برای به وجود آمدن نوعی جلبک در این دریاچه مهیا می‌کند.

وی با بیان این که در فصل بهار کشند قرمز در دریاچه مهارلو به وجود می‌آید، اظهار داشت: طی چند سال گذشته با توجه به شوری بالای آب در فصل بهار این دریاچه تغییر رنگ داده و قرمز می‌شود که این امر همواره نگرانی‌هایی را به همراه داشته است.

این کارشناس حوزه محیط زیست با اشاره به رشد جلبک در این دریاچه و تاثیر آن در قرمز شدن ادامه داد: متأسفانه این جلبک نوعی سم از خود تولید می‌کند که شرایط را برای حیات آرتیمیای دریاچه از بین برده یا محدود می‌کند.

علمداری گفت: کشندهای قرمز یکسری از جلبک‌ها هستند که نسبت به شوری مقاوم بوده و زمانی که شوری آب بالا رود این جلبک‌ها رشدشان بیش‌تر می‌شود.

وی با بیان این که این جلبک سمی است، بیان کرد: روند پایین آمدن آب و بالا رفتن غلظت نمک در دریاچه مهارلو باعث شده که شرایط برای زیست این جلبک فراهم شود که برای موجودات دریاچه مضر است.

این کارشناس حوزه محیط زیست در خصوص راه‌های برون‌رفت دریاچه از این وضعیت اظهار داشت: با بالا آمدن آب دریاچه می‌توان امیدوار بود که مهارلو از دست این کشندهای قرمز جان سالم به در ببرد.

علمداری تصریح کرد: با بالا آمدن آب دریاچه تعادل ایجاد شده و شرایط برای به وجود آمدن این کشند قرمز از بین خواهد رفت از این رو باید با تمام توان برای آبدار شدن این دریاچه گام برداشت.