

## عنوان مقاله:

اهمیت و ضرورت رعایت حقایق محیط زیستی تالابهای بین المللی آلاگل، آلمانگل، آجی گل و رودخانه اترک در کنترل کانونهای بحرانی مستعد ریزگرد شمال استان گلستان

## محل انتشار:

اولین رویداد مدیریت بحران ایران قوی ۱۴۰۱ (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

## نویسندگان:

میثم مددی - اداره کل حفاظت محیط زیست استان گلستان

وحید خیرآبادی - اداره کل حفاظت محیط زیست استان گلستان

محمدرضا کنعانی - اداره کل حفاظت محیط زیست استان گلستان

علی قائمی - اداره کل حفاظت محیط زیست استان گلستان

## خلاصه مقاله:

در طول دوره‌های زمین شناختی، رودخانه ها و تالاب ها همواره خدمات و کالاهای متعدد و قابل توجهی همچون بازچرخانی مواد مغذی، تصفیه آب، کاهش سیلاب و کنترل میزان رواناب، حفظ جریان آبراهه ها، تغذیه آبهای زیرزمینی، تامین آب آشامیدنی، سوخت و پایداری زیستگاه حیاتوحش را به بشریت و حیاتوحش ارائه داده‌اند. کارکرد تالابها به حدی مهم و شناخته شده است که کشورها را مقید به تنظیم دستورالعمل های متعدد، به ویژه در ارتباط با حفاظت از تالابها بر اساس کنوانسیون رامسر نموده است. هم راستا با این موضوع، طی سالیان اخیر، توجه به لزوم تامین حقایق های محیط زیستی منابع آبهای سطحی نیز موردتوجه ویژه کشورها و مجامع بین المللی قرار گرفته است. در ایران، مجموعه تالابهای بین المللی آلاگل، آلمانگل و آجی گل در مناطق خشک شمال استان گلستان واقع گردیده‌اند که توسط رودخانه اترک و بر اساس رژیم سیلابی این رودخانه، مورد تغذیه و آبیگری قرار می گیرند. متأسفانه طی سالیان اخیر به علت عواملی همچون عدم تخصیص و تامین حقایق کافی، تغییرات اقلیمی و خشکسالی های پی در پی، تغییرات کاربری نامتعارف در حاشیه تالابها و سدسازی در حوضه آبخیز بالادست در کنار کاهش شدید آورد آبی رودخانه اترک، وضعیت فعلی این تالابها را با بحران جدی روبه رو نموده است؛ لذا این مطالعه باتوجه به شرایط حساس تالابهای پیشگفت، سعی در بررسی اهمیت تخصیص و وضعیت تامین حقایق محیط زیستی طی سالیان اخیر را دارد. مطالعه حاضر نشان می دهد که در سال آبی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ و سال آبی ماقبل آن، وضعیت تخصیص حقایق به کم ترین میزان موجود خود رسیده است و تالابهای فوق به همراه رودخانه اترک در برهه بحرانی شرایط زیستی خود قرار گرفته اند و در صورت استمرار روند فعلی، تبدیل منطقه به کانون فعال تولید ریزگرد دور از انتظار نخواهد بود.

## کلمات کلیدی:

استان گلستان، حوضه آبخیز اترک، تالابهای بین المللی آلاگل، آلمانگل و آجی گل، حقایق محیط زیستی، رودخانه اترک، گردوغبار.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1758696>

