

عنوان مقاله:

ارزیابی اجمالی اثرات زیست محیطی طرحهای آبیاری و زهکشی بر تالاب بامدژ

محل انتشار:

اولین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مرجان حمیدیان - کارشناس ارشد علوم محیط زیست- کارشناس شرکت مهندسی مشاور دزآب

مارال افشاری - کارشناس محیط زیست- کارشناس شرکت مهندسی مشاور دزآب اهواز گلستان خیابا

خلاصه مقاله:

در اراضی پست و فرو افتاده شمال غربی اهواز - حد فاصل رودخانه کرخه و دز از زمانهای بسیار قدیم تالابی تشکیل شده که بدان بامدژ گفته اند. در حقیقت نهر شاوور با تغذیه مداوم هور به آن هویت بخشیده است. ابعاد هور بسته به فصول مختلف متغیر بوده، معمولاً در زمستان طول تقریبی هور ۱۱ کیلومتر، عرض آن ۴ کیلومتر و عمق آن در بعضی نقاط به دو متر میرسد. مناطق آبدار هور را گیاهان آبی مثل نی، ... و یا گیاهان شناور مثل سراتوفیلوم پوشانده است، پوشش گیاهی تالاب نه تنها زیستگاه و غذای مناسبی برای جانوران آبی و پرندگان مهاجر میباشد، بلکه منبع درآمد قابل توجهی برای اهالی محل و علوفه مناسبی برای دام منطقه به ویژه گاو میش میباشد، همچنین از پرندگان تالاب میتوان به دراج، کبوتر چاهی، جغد کوچک، باد خورک، چکاوک کاکلی، بلبل خرما و از ماهیان آن شیربت، حمری، بنی، برزم اشاره کرد. هدف اصلی از این تحقیق به دلیل اهمیت تالاب بامدژ اطمینان یافتن از رعایت سیاستها و اهداف تعیین شده در برنامه ها و فعالیتهای آبیاری و زهکشی در راستای ضوابط، معیارها، قوانین و مقررات زیست محیطی دولتی م یباشد. ارزیابی، شناسایی و پیشبینی اثرات زیست محیطی، یکی از راههای مقبول برای دستیابی به اهداف توسعه پایدار است و میتواند به عنوان یک ابزار برنامه ریزی در دسترس برنامه هریران، مدیران و تصمیمگیرندگان قرار گیرد تا براساس آن بتوانند اثرات بالقوه زیست محیطی که در نتیجه اجرای پروژه های عمرانی وتوسعه پدیدار می شوند را شناسایی نموده و گزینه های منطقی جهت حل آنها انتخاب کند. در این مطالعه سعی گردید، پس از جمع آوری و تجزیه و تحلیل اطلاعات اراضی کشاورزی محدوده طرح، اثرات احتمالی آنها بر روی محیط زیست منطقه از روش ماتریس تلفیقی بررسی گردد.

کلمات کلیدی:

تالاب بامدژ- ماتریس تلفیقی- آبیاری و زهکشی- ارزیابی اثرات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/5561>

