

عنوان مقاله:

اثرات احیای تالاب های طشک بختگان و مهارلو بر تولیدات محصولات زراعی

محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس بین المللی علوم صنایع غذایی، کشاورزی ارگانیک و امنیت غذایی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

رسول افشارتبار – دانشجوی دکتری اقتصاد کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس. دانشکده کشاورزی. تهران. ایران

سید ابولقاسم مرتضوی – دانشیار اقتصاد کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس. دانشکده کشاورزی. تهران. ایران

صادق خلیلیان - دانشیار اقتصاد کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس. دانشکده کشاورزی. تهران. ایران

خلاصه مقاله:

تالاب ها جزو پر تولیدترین و پرثمرترین اکوسیستم های کره زمین هستند. این اکوسیستم ارزشمنداهمیت بالایی در ایجاد اقتصاد جوامع محلی از طروق مختلف ایجاد می کند. برقراری تعادل بین نیازهایاکوسیستم های آبی و سایر مصارف، بخصوص کشاورزی، در یک حوضه آبریز از اصلی ترین دغدغه ها درمدیریت کلان آب در سطح ملی و بین المللی است. هدف اصلی از انجام این پژوهش تعیین آثار جانبیاحیای تالاب های طشک بختگان و مهارلو بر درآمد زارعین و همچنین امنیت غذایی تحت سه سناریو تامین حقابه زیست محیطی ۳۰، ۶۰ و ۹۰ درصدی است. نتایج نشان داد که در هر سه سناریو مقادیرسطح زیر کشت کاهش خواهد یافت و این مقدار کاهش در سناریوی اول، دوم و سوم به ترتیب ۶، ۱۳ و ۱۹ درصد خواهد بود؛ همچنین در تمام سناریوها سود ناخالص زارعین در سناریوهای اول، دوم و سوم بهترتیب ۴، ۸ و ۱۲ درصد کاهش خواهد یافت؛ بنابراین برای پرداخت حقابه زیست محیط حوزه آبریز بهقیمت اسمی سال جاری حدود ۲۰۰۰ میلیارد تومان زیان وارده به کشاورزان را پوشش داد. سیاست هایکوتاه مدتی مانند طرح نکاشت، پرداخت ما به تفاوت درآمد از دست رفته و ممنوعیت کشت محصولاتپر مصرف می تواند به کار گرفته شوند اما به دلیل مسائل اقتصادی و اجتماعی چندان توصیه نمی شوند. مهم ترین سیاستی که میتواند منجر به احیای تالاب ها شود راهکار بلند مدت تامین حقابه زیستمحیطی تالاب های منطقه، افزایش راندمان آبیاری است.

كلمات كليدي:

برنامه ریزی ریاضی اثباتی PMP ، احیای تالاب، درآمد ناخالص زارعین، طشک بختگان و مهارلو.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

https://civilica.com/doc/1705830

