



كلية الزراعة



جامعة الفيوم

البحث الأول (مشترك – غير مستخرج من رسائل علمية)

ياسين عيد عبد التواب، محمود عبد السلام أحمد (٢٠٢٤)، دراسة اقتصادية لإنتاج وتسويق الأسماك بمصايد بحيرة ناصر في محافظة أسوان، مجلة الفيوم للبحوث والتنمية الزراعية، المجلد ٣٨، العدد ٢

الملخص العربي:

تُعد بحيرة ناصر أحد أهم المصادر السمكية المصرية باعتبارها أكبر مسطح مائي من المياه العذبة في مصر وذلك بمسطح مائي بلغ حوالي ١.٢ مليون فدان تمثل نحو ٩% من مساحة المصايد السمكية المصرية، وتكمن المشكلة البحثية في أن الأهمية النسبية لمساهمة البحيرة في الناتج السمكي المصري لازالت دون المستوى المرغوب حيث بلغ إنتاجها حوالي ٢٥.٧ ألف طن بنسبة تمثل نحو ١.٢٨% من جملة الناتج السمكي المصري والبالغة نحو ٢.٠١ مليون طن عام ٢٠٢٠، وهو ما لا يتناسب مع المقومات والإمكانات المتوفرة بالبحيرة. ويستهدف البحث بصفة أساسية دراسة الوضع الراهن للبنيان الاقتصادي السمكي وتقدير الجدارة الإنتاجية والاقتصادية السمكية ببخيرة ناصر، والتنبؤ بالناتج السمكي خلال عامي (٢٠٢٥، ٢٠٣٠)، دراسة المسالك التسويقية وتقدير الهوامش وتحديد نصيب المنتج لأهم الاصناف السمكية بالبحيرة.

وكانت أهم نتائج الدراسة أنه بدراسة تطور الناتج السمكي السنوي من بحيرة ناصر تبين أن متوسط الناتج السمكي قد بلغ نحو ٢٧.٨٠ ألف طن، كما تبين من دراسة مؤشرات الجدارة الإنتاجية والاقتصادية السمكية ببخيرة ناصر خلال الفترة (٢٠٢٠-٢٠٢٠) أن متوسط إنتاجية الفدان من مصايد بحيرة ناصر بلغت حوالي ٢٠.٥ كجم/ فدان/ موسم، كما تراوح متوسط إنتاجية المركب حوالي ١٠.٥ طن/ مركب/ موسم، كما بلغ متوسط إنتاجية الصياد حوالي ٣.٥ طن/ صياد/موسم، وبلغ متوسط عائد الفدان حوالي ٢٥٧.٦ جنيه/فدان/موسم، وبلغ متوسط عائد المركب نحو ١٣١.٦ ألف جنيه/مركب/موسم، في حين بلغ متوسط عائد الصياد حوالي ٤٣.٩ ألف جنيه/موسم، وبدراسة نسبة نصيب دخل المنتج من جنيه المستهلك تبين أنها بلغت بنحو ٨٠٪ لصنف أسماك البلطي، وبلغت نحو ٧٧.٨٪ لصنف أسماك بياض، بينما بلغت نحو ٨٢.٤٪ لصنف أسماك شاموس، وتوصي الدراسة بضرورة تفعيل دور مراقبة شرطة المسطحات المائية لحماية البحيرة من أعمال الصيد المخالف، العمل علي توازن وتنظيم جهد الصيد للبحيرة، وزيادة الطاقات الفعلية للمفرخات السمكية، تحسين ورفع الكفاءة التسويقية للأسماك لحماية الصيادين من احتكار التجار.