



كلية الزراعة



جامعة الفيوم

### البحث الثالث

Yaseen E. Abdul-Tawab and Mohamed A. Ahmed (2020). **Analysis of the determinants of Fish Foreign Trade in Egypt**, Egyptian Journal of Aquatic Biology and Fisheries (EJABF), Vol. 24, Issue 4.

#### تحليل محددات التجارة الخارجية للأسماك في مصر

يهدف هذا البحث إلى دراسة الوضع الحالي للتجارة الخارجية للأسماك المصرية ، والوضع الحالي للإنتاج المحلي ، والفجوة السمكية ، ونسبة الاكتفاء الذاتي ، واستهلاك الفرد من الأسماك في مصر . علاوة على ذلك ، نمذجة أهم العوامل المؤثرة على واردات وصادرات الأسماك المصرية ، وأخيراً تقييم هيكل تجارة الأسماك المصرية. أظهرت النتائج أن مصر تعتبر بشكل عام دولة مستوردة للأسماك على الرغم من وفرة عوامل الإنتاج السمكي مثل موارد المياه الطبيعية السمكية الضخمة. وتشير النتائج إلى أن زيادة نسبة الاكتفاء الذاتي من الأسماك في مصر بنسبة 10% ، ستؤدي إلى انخفاض كمية الواردات السمكية بنسبة 51.7%. ستؤدي زيادة عدد سكان مصر بنسبة 10% إلى زيادة كمية واردات الأسماك بنسبة 25%. أما بالنسبة لصادرات الأسماك ، فقد أشارت النتائج إلى أن زيادة قيمة الصادرات السمكية بنسبة 10% ستؤدي إلى زيادة كمية الصادرات السمكية بنسبة 5.5%. في حين أن زيادة نسبة الاكتفاء الذاتي من الأسماك في مصر بنسبة 10% ، سيؤدي إلى زيادة كمية الصادرات السمكية بنسبة 6.5%.

يعاني الميزان التجاري المصري من عجز كمي مستمر بنحو 238 ألف طن وعجز في القيمة بنحو 2554 مليون جنيه كمتوسط خلال فترة الدراسة (2000-2017) ، مما يشير إلى أن ميزان المدفوعات المصري للأسماك لا يزال يعاني من ولا يزال العجز والصادرات السمكية غير قادرة على مواجهة الواردات السمكية.

أوصت الدراسة ببرنامج تنموي يهدف إلى زيادة إنتاج الأسماك بشكل عام وأنواع الأسماك الأكثر استهلاكاً بشكل خاص. تنمية وزيادة الاعتماد على الأسواق الداخلية لتقليل الواردات السمكية وزيادة الصادرات مما يؤدي إلى تقليص العجز في تجارة الأسماك. مع حقيقة أنه لا يمكن زيادة إنتاج الأسماك القابلة للتصدير بشكل كبير في مصر ، فمن الضروري التركيز على زيادة الصادرات السمكية عالية الجودة والمنتجات السمكية عالية الجودة.