

ويعتبر الناتج السمكي أحد المكونات الأساسية في الإنتاج الزراعي بجانب كلاً من الإنتاج النباتي والإنتاج الحيواني، وتتحدد مشكلة البحث في عجز الإنتاج السمكي عن مواجهة الاستهلاك وبالتالي تزايد الفجوة الغذائية السمكية حيث بلغت 319 ألف طن عام 2020 مما يشكل عبء على الميزان التجاري السمكي، لذا يستهدف البحث بصفة أساسية توصيف وتحليل الوضع الراهن لإنتاج الأسماك في المملكة من حيث الإنتاج المحلي الواردات الصادرات الاستهلاك الفجوة الغذائية، بالإضافة دراسة لعوامل المؤثرة على إنتاج واستهلاك الأسماك في المملكة. وقد توصل البحث إلى العديد من النتائج إن إنتاج الأسماك في المملكة يتزايد سنويا بحوالي 55. كما تبين أن الواردات السمكية في المملكة أخذت اتجاها عاما متزايدا خلال فترة الدراسة بحوالي 4. والصادرات من الأسماك تتزايد سنويا بحوالي 0. كما توصلت الدراسة إلى أن أهم العوامل الاقتصادية المؤثرة على إنتاج الأسماك في المملكة هي كمية الواردات السمكية، 3% زيادة كمية الاستهلاك من الأسماك بنحو 19% تؤدي إلى زيادة كمية الإنتاج بنحو .