

المستخلص
دراسة وضع الإدارة البيئية ومصادر التلوث
(دراسة وصفية تحليلية لواقع الرئاسة العامة للأرصاد وحماية البيئة بمدينة جدة)
إعداد الباحث : عبدالحكيم بن عادل أبو العلا
إشراف الدكتور: عبدالعزيز بن صديق جستنية

هدفت الدراسة إلى تقويم الوضع الراهن للإدارة البيئية (الرئاسة العامة للأرصاد وحماية البيئة) ومصادر التلوث في مدينة جدة، والوقوف على دورها وما حققته من إنجازات في مجال حماية البيئة والحد من التلوث، ومدى فاعلية وجدوى نظمها وإجراءاتها في هذا المجال ، مروراً بالمشكلات والمعوقات التي تواجهها في القيام بدورها المنوط بها لتحقيق أهدافها. كذلك التعرف على مستوى الوعي البيئي والثقافة البيئية لدى المواطنين والمقيمين من سكان مدينة جدة. ولتحقيق هذه الأهداف اشتملت الدراسة على جانبين : الجانب النظري والجانب الميداني. ركز الجانب النظري على المصادر المكتوبة من لوائح، ونظم، وسياسات، واتفاقات، وبحوث ودراسات، وتطبيقات، وتقارير، وإحصاءات عامة ورسمية وغيرها من المصادر المتعلقة بموضوع البحث في جمع البيانات وتحليل المعلومات، مع التركيز على الاستفادة من الأدبيات والتجارب والدراسات الأجنبية المشابهة فيما يتصل بموضوع البحث ، أما الجانب الميداني فقد استهدف منه جمع المعلومات من خلال تصميم استبانة وزعت على عينة في مدينة جدة . وقد اعتمد الباحث استخدام المنهج الوصفي التحليلي ، وتحليل البيانات استخدم الباحث طرق التكرار والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية، واستخدم معامل ارتباط (بيرسون) و(كرونباخ الفا) ومعامل (ت) للتأكد من ثبات الاستبانة. وقد أثبت الباحث صحة فرضية الدراسة بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية وذلك عند مستوى معنوية (0.05) بين المواطنين والمقيمين من جهة و المديرين من جهة أخرى في محور دور الإدارة البيئية و المشكلات والمعوقات والصعوبات و جدوى وفاعلية إجراءات حماية البيئة و واقع الوعي البيئي والثقافة البيئية و مدى تعاون الإدارة البيئية مع باقي القطاعات الحكومية والأهلية وفي الوضع الراهن للإدارة البيئية (الرئاسة العامة لمصلحة الأرصاد وحماية البيئة) ومصادر التلوث في مدينة جدة بشكل عام.

وإن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية وذلك عند مستوى معنوية (0.05) بين سكان جدة من جهة و المديرين في الإدارة البيئية من جهة أخرى في محور إنجازات الإدارة البيئية وذلك لصالح المديرين ، أي إن المديرين يرون أن هناك إنجازات للإدارة البيئية بينما سكان جدة لا يرون ذلك. وقد انتهت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها:

أن هناك العديد من مظاهر وأثار التلوث بمدينة جدة من ازدياد الحشرات والقوارض على شواطئ وأحياء مدينة جدة بشكل مطرد نسبة إلى الأعوام الماضية ، إضافة إلى استمرار وجود مصبات الصرف الصحي على البحر واستمرار تزايد أبخرة وأدخنة المصانع ، ونفايات المعامل الطبية والكيميائية في المدينة.

تقوم الإدارة البيئية (الرئاسة العامة للأرصاد وحماية البيئة) بحماية البيئة ، لكن هناك الكثير من الإنجازات التي يتحتم على الإدارة البيئية إنجازها بأسرع وقت ممكن تفادياً لفوات الأوان وخروج الأمر عن السيطرة.

وعدم وضوح للرؤية عن الجهات الرقابية المسؤولة عن حماية البيئة في المملكة مع تقصيرها بتحمل مسؤولية الحفاظ على البيئة ، كما أن هناك جهلاً عاماً بالأنظمة والسياسات والتعليمات الخاصة بحماية البيئة والحفاظ عليها ، ولذلك لا توجد عقوبات للمخالفين ، وإن وجدت فليس هناك رادع للمخالفات المستمرة .

Abstract

Evaluating the Current Status of Environmental Management and Pollution Sources.

(A Descriptive and Analytical Study of the Reality of the General Presidency of Meteorology and Environment Protection, Jeddah)

Prepared by: Abdulhakeem Bin Adel Abou Al Oula
Supervision Dr. Abdul Aziz Darwish Gestnyh

This study aims at evaluating the current status of **Environmental Management** represented by **(the General Presidency of Meteorology and Environmental Protection)** and the sources of Pollution in the city of Jeddah. To achieve these objectives the study included two aspects: theoretical as well as field analysis. The researcher used the descriptive method in both aspects. The theoretical side focused on the official sources; the regulations, systems, policies and agreements, studies, public and official statistics and other sources in data collection and analysis, with emphasis on the use of literature, experiments and similar foreign studies related to the subject research. The field aspect focused on collecting information through the design of a questionnaire which was distributed to a sample in the city of Jeddah. For data analysis; the researcher used repetition, percentages and averages, correlation coefficient (Pearson) and (Cronbach alpha) and (t) factor methods to ensure the stability of the questionnaire. The researcher has proved the validity of the hypothesis that there is no statistically significant differences in the abstract level (0.05) between the citizens and residents on one hand, and directors on the other hand; regarding the role of Environmental Management and the problems, obstacles and difficulties, and the cooperation of Environmental Management with other government and private sectors. And that there were significant differences in the abstract level (0.05) between the citizens and residents on one hand and directors on the other hand with regards to the achievements of Environmental Management for the benefit of managers. The study concluded a set of results, including: That there is a steady increase of the manifestations of pollution in Jeddah relative to past years, in addition to the continued presence of estuarine drainage to the sea and continued increase of vapors and fumes of factories and waste from medical and chemical laboratories. While the Environmental Management **(General Presidency of Meteorology and Environmental Protection)** is pursuing its role to protect the environment; there are many environmental initiatives that must be undertaken. The researcher has given several recommendations mainly; the need for efficient environmental planning and introducing effective and carefully studied laws and regulations to protect the environment and increase awareness .