

الممثلة الدائمة لجمهورية العراق لدى مكتب الأمم المتحدة
PERMANENT MISSION OF THE REPUBLIC OF IRAQ TO THE UNITED NATIONS OFFICE



جنيف
GENEVA

Ref/154

Date: 18 /04/2024

تهدي الممثلة الدائمة لجمهورية العراق لدى مكتب الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى في جنيف أطيب تحياتها إلى مكتب المفوض السامي لحقوق الإنسان، وبالإشارة إلى رسالة المقرر الخاص المعني بالآثار المترتبة في مجال حقوق الإنسان على إدارة المواد والنفائيات الخطرة والتخلص منها بطرق سليمة بيئياً المؤرخة في 22 كانون الثاني 2024، تتشرف ان ترافق اجابة وزارة العدل في حكومة جمهورية العراق، بشأن تقرير المقرر الخاص الذي يركز على بوابات معلومات التلوث الذي سيقدم الى مجلس حقوق الانسان في دورته الـ 57 في شهر أيلول 2024 .

تغتنم الممثلة الدائمة لجمهورية العراق لدى مكتب الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى في جنيف هذه المناسبة لتعرب لمكتب المفوض السامي لحقوق الإنسان، عن فائق التقدير والاحترام.

جنيف: 18 نيسان 2024



مكتب المفوض السامي لحقوق الإنسان - جنيف

المرافقات:

- اجابة باللغة العربية والانكليزية



8, Impasse Colombelle 1218 Grand
Saconnex, Geneva, Switzerland

www.mofa.gov.iq
genpm@mofa.gov.iq

Tel.: +41 229180980
Fax: +41 227330326



Ref/154

Date: 18/04/2024

(Courtesy Translation)

The Permanent Mission of the Republic of Iraq to the United Nations Office and other International Organizations in Geneva presents its compliments to the Office of the High Commissioner for Human Rights, and with reference to the letter of the Special Rapporteur on the implications for human rights of the environmentally sound management and disposal of hazardous substances and wastes dated on 22 January 2024, has the honour to convey the inputs of the Iraqi Ministry of Justice regarding the Special Rapporteur upcoming report focusing on pollution information that will be presented at the 57th session of the United Nations Human Rights Council in September 2024.

The Permanent Mission of the Republic of Iraq avails itself of this opportunity to renew to the Office of High Commissioner for Human Rights, the assurances of its highest consideration.

Geneva, 18 April 2024

**Office of the United Nations High Commissioner for Human Rights,
Geneva**

Attachment:

Response in Arabic and in English





1. تم تشريع قانون حماية وتحسين البيئة رقم (27) لسنة 2009 حيث نصت المادة (1) منه على (يهدف من هذا القانون هو تحسين البيئة من خلال ازالة ومعالجة الضرر الذي يطرأ عليها والحفاظ على الصحة العامة والموارد الطبيعية والتنوع الاحيائي والتراث الثقافي والطبيعي بالتعاون مع الجهات المختصة بما يضمن تنمية مستدامة وتحقيق التعاون الدولي الاقليمي في هذا المجال)

2. نصت المادة (20) من نفس القانون المذكور بمنع ماياتي:

اولاً/ (رش واستخدام مبيدات الافات او اي مركبات كيميائية اخرى لأغراض الزراعة او الصحة العامة الا بعد مراعاة الشروط والروابط المعتمدة بيئياً بما يكفل عدم تعرض الانسان وعناصر البيئة بصورة مباشرة او غير مباشرة انياً ومستقبلاً لاثارها الضارة).

ثانياً/ نقل او تداول او ادخال او دفن او اغراق او تخزين او التخلص من النفايات الخطرة او الاشعاعية الا باستخدام الطرق السليمة بيئياً او استحصال الموافقات الرسمية.

ثالثاً/ انتاج او نقل او تداول او استيراد او تخزين المواد الخطرة الا بعد اتخاذ الاحتياطات المنصوص عليها في القوانين والانظمة والتعليمات النافذة بما يضمن عدم حدوث اي اضرار بيئية، و على صاحب اي منشأة او نشاط اخبار وزارة البيئة عن اي تصريف يحدث سبب قاهر الى البيئة لمواد او منتجات خطرة واتخاذ التدابير اللازمة لتفادي ماينتج عن ذلك من اضرار.

رابعاً/ ادخال ومرور النفايات الخطرة والاشعاعية من الدول الاخرى الى الاراضي والاجواء والمجالات البحرية الا بعد اشعار مسبق واستحصال الموافقات الرسمية.

خامساً / اقامة اي نشاط لغرض معالجة النفايات الخطرة بترخيص من الجهات المختصة بعد اخذ رأي وزارة البيئة، ويكون طبقاً للشروط والمعايير التي تحددها تعليمات تصدر لهذا الغرض وبما يضمن عدم حدوث اضرار بيئية.

3. كما تضمنت المادة (21) فقرة اولاً من نفس القانون الالتزامات التي يستوجب على الجهات المعنية القيام بها عند استكشاف واستخراج الثروة النفطية والغاز الطبيعي فقد حددت هذه المادة بشكل غير قابل للشك الجهات المعنية باستخراج الثروة النفطية والغاز الطبيعي وهذه

الجهات هي وزارة النفط والشركات النفطية سواء كانت محلية او اجنبية وغيرها مما قد ينتج عنه تلوث بيئي بسبب عملية الاستخراج.

4. انضم العراق الى اتفاقيات مثل (اتفاقية بازال بشأن التحكم بنقل النفايات الخطرة والتخلص منها عبر الحدود) الهدف منها السيطرة على النفايات الخطرة ومنع استيرادها وتصديرها كما انضم العراق الى قانون تعديل هذه الاتفاقية رقم (13) لسنة 2021، ولوزارة البيئة الاشراف المباشر على تنفيذ بنود الاتفاقية المذكورة، وكذلك (اتفاقية روتردام) بشأن اجراء الموافقة المسبقة لبعض المواد الكيميائية ومبيدات الافات الخطرة المتداولة في التجارة الدولية .

5. أهم الاجراءات المتخذة من قبل وزارة الصحة بشأن الاثار المترتبة على ادارة المواد والنفايات الخطرة وكيفية التخلص منها بطريقة سليمة بيئياً:

أ. النفايات الطبية الصلبة:

• تعتمد وزارة الصحة منذ العام 2011 استراتيجية الاستعاضة عن المحارق بأجهزة صديقة للبيئة (أجهزة ثروم وتعقيم النفايات الطبية shredding autoclave) و تجهيز دوائر الصحة كافة بـ 181 جهاز اتلاف للنفايات الطبية شملت كافة قطاعات الرعاية الصحية في المحافظات و بالتعاون مع دائرة العيادات الطبية الشعبية تم انشاء مشروع اتلاف النفايات الطبية للقطاع الخاص في محافظات بغداد وهو المشروع الاول من نوعه وفيما يخص المخلفات السائلة غير المعالجة تم ايقاف تصريفها الى الانهار و شبكات الصرف الصحي الا بعد معالجتها.

ب. ادارة النفايات الطبية :

- البدء بمشروع تقييم خدمات منظمة الصحة العالمية WHO سنة 2023 في مراكز الرعاية الصحية الاولى وبالتنسيق مع المنظمة واليونيسيف والمحافظات من خلال، البدء بمشروع تقييم ادارة النفايات الطبية .
- استخدام العزل القياسي للنفايات الطبية عن غيرها (صندوق الامان SAFETY BOX) وسلة المهملات الطبية.
- اتلاف العينات من خلال اضافة مواد كيميائية قبل ارسالها الى الاتلاف الحراري.



- اتلاف جميع العينات السائلة والصلبة من خلال جهاز الاتلاف المعتمد في دوائر الصحة (حرارة مع ضغط) .

Mandate of the Special Rapporteur on the implications for Human Rights of the environmentally sound management and disposal of hazardous substance and waste

Best Regards...

In reference to your letter No. (12/H/1/57/152) dated in 25/1/2024, in which you request to provide detailed and up-to-date information on the implications for human rights of the environmentally sound management and disposal of hazardous substance and wastes, we would like to state the following: -

1. **The Protection and Improvement of Environment Law No. 27 of 2009** was legislated, **article (1)** of the law stipulates that (The law aims at protecting and improving the environment through elimination and treatment of existing damages or damages likely to be caused. It also aims at preserving public health, natural resources, biodiversity as well as natural and cultural heritage, in coordination with the relevant authorities in a manner that ensures sustainable development through International and Regional cooperation in this regard.

2. **Article (20)** of the same law stipulates that: - The followings are prohibited:

First : Sprinkle or use pesticides or any other chemicals for agriculture, public health or other purposes unless follow the conditions and regulations of environmental applications to ensure disaffection of their direct or indirect risks on man or other elements of environment in the present or in the future.

Second: Transfer, deal, bring, bury, sinking, storing or eliminate the dangerous or radial wastes unless use the safety methods on the environment and obtain the official approvals in accordance with regulations issued by the minister on coordination with the concerned party.

Third: Produce, transfer, deal, import, or store the dangerous Articles, unless apply the necessary procedures stated in the rules, regulations and directions in force to issue avoidance of any damage for environment. Owner of any establishment or trade should notify the ministry about any transfer may happen by force amateurs of dangerous Articles or produces to the environment and take the necessary actions to avoid any harms may happen.

Fourth: Bring and transfer dangerous and radial wastes from other states to Iraqi territories, air and marine roads unless obtain precedent official approvals.

Fifth: practice any action to treat the dangerous wastes unless obtain permission from the concerned parties upon the view of the ministry. Elimination of these wastes should be upon the conditions and measures determined by directions to be issued for this purpose to insure avoidance of harms to the environment.

3. Article (21) Par. (1) of the same law stipulates the obligations to be undertaken by the parties that are concerned with exploration and extraction of petrol and natural gas, this article unquestionably specified the authorities concerned with extracting oil and natural gas bonanza, these concerned authorities are the Ministry of Oil and Oil Companies whether local or foreign, etc., a matter which resulted in environmental pollution due to the extraction of that wealth.

4. Iraq had acceded to conventions such as (**The Basel Convention on the control of Transboundary Movements of hazardous wastes and their disposal**), the purpose of the convention is to control the adverse effects of hazardous wastes and prevent the import and export of wastes also Iraq has joined **the Basel Convention Amendment Act No. 13 of 2021** . The Ministry of Environment has a direct supervision and interest in this convention, because it has a considerable impact on the environment, health and human rights, also Iraq has joined the **Rotterdam Convention** on the prior informed consent procedure for certain hazardous chemicals and pesticides in international trade.

5. The most important measures that are adopted by the ministry of health regarding the implication for human rights of the environmentally sound management and disposal of hazardous substances and wastes are: -

A- Medical Solid Waste

- The ministry of health has adopted a strategy since 2010 (Strategy for replacing incinerators with environmentally-friendly devices shredded and sterilize of medical waste- (shredding autoclave).
- The Ministry of health since 2011 has begun to undertake a number of projects to replace incinerators with environmentally-friendly devices according to the contract No.(77/2011/100) under which 48 devices with a capacity of 250 kg/cycle were contracted , these devices were distributed to all health departments including (10) devices to Baghdad Health Departments (2 devices to the Medial City department ,4 devices to the Baghdad Health Department /Al-Rusafa, 4 devices to the Baghdad Health Directorate/ Al-Karkh).

- The Ministry of Health authorized the directors-General of all Health Departments to purchase (Shredding autoclave devices).
- The Ministry of Health/Human Rights and women's Affairs department coordinated with the international organizations such as UNICEF and UNOP in order to provide its department with the Medical Waste Disposal devices) during the Covid-19 epidemic in Iraq and the health directorates in Baghdad and governorates were provided with several devices.
- The Ministry of Health established a Service purchase projects to destroy the medical wastes of the health departments in Baghdad and contracts were signed for the aforementioned projects in Al-Rusafa ,Al-Karkh and the medical city health departments.
- All Health Departments (except Health Departments in Baghdad) were equipped with 181 medical Waste destruction devices, covering all health care sectors in the governorates.
- In cooperation with the public medical clinics , a waste destruction project was established for the private sector in Baghdad governorate which is the first project of its kind under the supervision of the Ministry of Health.

B- Effluent

- The Ministry of Health has Waste Water treatment units.
- On-Site treatment is carried out in case in the absence of treatment plants.
- The Ministry of Health has worked to establish a project on waste water Treatment Plants and the Ministry is in the process of preparing and reviewing the requirements for the implementation of the above mentioned project.
- A project was implemented to install Waste Water treatment Plants for the health institutions of the medical city department, and another project was implemented for the health institutions of the Baghdad Health Departments (Al-Rusafa and Al-Kharkh) , noting that the implementation was within the allocations of Baghdad Province.
- Issuing regulation regarding stopping the discharge of untreated Waste Water into the rivers or sewage networks unless being treated.

C- Medical Waste Management

- In 2020 Ministry of Health has prepared a guide in cooperation with UNICEF, to implement infection control for the health work force at the Primary Health Care Centers, Medical Centers Department and Family Health.
- An evaluation of the (Wash) services was implemented within health centers in cooperation with UNICEF.
- In 2023 the ministry started a project to evaluate WHO services in primary health care centers in cooperation with the WHO, UNICEF, Technical Affairs departments and the Minister's office.
- Capacity building activities were carried out on infection control, pollution control and Medical Waste Management for workers of Public Health Department and health liaison members of Baghdad and the governorates through workshops and courses.
- Starting a project to evaluate Medical Waste management in (26) primary health care centers in Baghdad and the governorates in cooperation with the UNICEF.
- Use of standard isolation of medical waste from other wastes (Safety Box) and a Dumpster of medical waste.
- Destruction of samples by adding home bleach or solution of phenol to the liquid substances before sending it to the thermal destruction.
- Destruction of solid laboratory samples in the steam sterilizer (autoclave).
- Destruction all liquid and solid samples by using the approved destruction device used in health departments (temperature with pressure).

With our highest consideration...