

نظام رقم (٧٩) لسنة ٢٠١٩

نظام تغير المناخ

٢٠١٧ لسنة (٦) رقم البيئة حماية قانون من المادة (٣٠) بمقتضي صادر

**المادة ١ - يسمى هذا النظام (نظام تغير المناخ لسنة ٢٠١٩) ويعمل به من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية.**

**المادة ٢ - أ. يكون للكلمات والعبارات التالية حيثما وردت في هذا النظام المعاني المخصصة لها أدناه ما لم تدل القرينة على غير ذلك:-**

## **القانون : قانون حماية البيئة**

## الوزارة : وزارة البيئة.

الوزير : وزير البيئة.

## المديرية : مديرية التغير المناخي.

**الجهات ذات : الجهات الواردة في الملحق رقم (١) والملحق**

## العلاقة

**التغيير** : التغير الذي ينجم بصورة مباشرة أو غير

**المناخي** مباشرة عن ممارسة أي نشاط يفضي إلى تغير

## في تكوين الغلاف الجوي العالمي و التقلب

## ال الطبيعي للمناخ في فترات زمنية مماثلة و يؤثر

## سلباً في عناصر البيئة.

**غازات :** العناصر الغازية المكونة للغلاف الجوي ذات الدفيئة الأشعة دون الحمراء وتعيد بثها فتساهم في ظاهرة التغير المناخي.

**الانبعاثات :** عملية إطلاق غازات الدفيئة و/أو أسلافها إلى الغلاف الجوي من منطقة معينة وخلال فترة زمنية محددة.

**التكيف :** عملية المواجهة مع المناخ الفعلي أو المتوقع وتأثيراته في النظم الایكولوجية والاجتماعية والاقتصادية.

**خطة التكيف :** عملية مستمرة ومتدرجة ومتكررة يستند تنفيذها إلى الأولويات المحددة وطنياً والمنسجمة مع أهداف التنمية المستدامة والخطط والسياسات والبرامج الوطنية.

**الخزان :** أي من مكونات نظام المناخ تخزن فيه غازات الدفيئة أو أسلاف غازات الدفيئة.

**التخفيف :** التدخل البشري للحد من انبعاثات غازات الدفيئة بشرية المنشأ والحد من دخولها إلى الغلاف الجوي.

**المساهمات :** التدابير الوطنية للتخفيف من آثار التغير المناخي لما بعد عام (٢٠٢٠) والأهداف الوطنية للمناخ لما بعد عام (٢٠٢٠) وفقاً لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي والبروتوكولات المنبثقة عنها.

**بلاغات :** تقارير ترفع من قبل الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول من بروتوكول (كيوتو) كل سنتين تحتوي على تحديّثات في جرد غازات الدفيئة بما في ذلك تقرير جرد وطني ومعلومات عن إجراءات التخفيف والاحتياجات والدعم الذي تم تلقيه.

**التمويل :** الأموال الدولية المتاحة من الحكومات أو المؤسسات الدولية أو البنوك التنموية أو وكالات التعاون أو الهيئات غير الحكومية لتمويل إجراءات تغير المناخ المعنية بالتخفيض والتكيف وبناء القدرات ونقل التكنولوجيا.

**التدابير :** الممارسات والعمليات والتقييات والسياسات التي تحد من انبعاثات غازات الدفيئة أو التأثيرات إلى ما دون المستويات المتوقعة على الأمد الطويل ومن بينها تقنيات الطاقة المتجددة وممارسات استخدام النقل العام.

**الملوثات :** انبعاثات ذوات دورات حياة قصيرة نسبياً في الغلاف الجوي تصل إلى مدة أقل من (١٥) عاماً.

**قابلية التأثر :** الدرجة التي يصبح فيها النظام البيئي عرضة أو غير قادر على التأقلم مع الآثار السلبية لتغير المناخ.

**اللجنة :** اللجنة الوطنية لتغير المناخ المشكلة بمقتضى أحكام هذا النظام.

**سجل الجرد :** قاعدة بيانات وطنية تتضمن حالات الرصد والإبلاغ والتحقق من انبعاثات الغازات الدفيئة وإجراءات التخفيض والتكيف والدعم المناخي مقدمة من الجهات ذات العلاقة.

**آلية السوق :** تطبيق المبادئ الاقتصادية لتعزيز فعالية تكلفة إجراءات التخفيض الصادرة بموجب بروتوكول (كيوتو) واتفاقية باريس.

**البلغات :** وثيقة يتم تحضيرها من قبل الدول الأعضاء وفقاً لاتفاقية الإطارية لتغير المناخ وبروتوكول (كيوتو) لتبليغ الدول الأعضاء الآخرين حول الأنشطة ذات العلاقة بتغير المناخ.

**التمويل :** استخدام المنتجات والخدمات المالية مثل الأخضر القروض والتأمين والأسهم واستثمارات رأس المال والسنادات وغيرها ، من أجل تمويل المشاريع الصديقة للبيئة .

بـ. لغایات هذا النظام تعتمد التعاريف الواردة في القانون حيثما ورد النص عليها في هذا النظام مالم تدل القرينة على غير ذلك.

**المادة ٣ - تتولى الوزارة بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة المهام والصلاحيات التالية :-**

أـ. العمل كنقطة اتصال وطنية لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ والبروتوكولات والصناديق المنبثقة منها.

بـ. تقديم المقترنات الخاصة بالسياسات والاستراتيجيات للتكيف مع التغيرات المناخية والحد من آثارها السلبية و التخفيف من انبعاثات غازات الدفيئة الى اللجنة لاعتمادها ورفعها الى مجلس الوزراء لإقرارها بهدف تضمينها في السياسات والاستراتيجيات القطاعية للجهات ذات العلاقة.

جـ. إعداد المساهمات المحددة وطنياً وتقارير البلاغات الوطنية وببلاغات التحديث وخطة التكيف الوطنية وأي وثائق أخرى وتحديثها وفقاً لاتفاقيات والالتزامات الدولية بهذا الشأن.

دـ. تمثيل المملكة أمام الهيئات الدولية بشأن تغير المناخ.

هـ. إنشاء قاعدة بيانات سجل الجرد الوطني وإدارتها لتوثيق بيانات الانبعاثات وإجراءات التخفيف والتكيف وبيانات التمويل المناخي.

وـ. اعتماد جهات للتحقق من نتائج التقارير الصادرة عن سجل الجرد الوطني وفق معايير محددة في تعليمات تصدر لهذه الغاية.

زـ. تقديم الدعم الفني لمراكز البحث العلمي بفتح قنوات الاتصال مع مراكز الأبحاث الدولية المناخية المشابهة لها.

حـ. التنسيق مع الجهات ذات العلاقة لوضع خطة وطنية للتمويل المناخي تحدد نوع المشاريع والبرامج والخطط ذات الأولوية .

**ط التسويق مع الجهات ذات العلاقة فيما يتعلق بآليات السوق المتعلقة بتغير المناخ.**

**المادة ٤ - أ-** تشكل بموجب احكام هذا النظام لجنة تسمى (اللجنة الوطنية لتغير المناخ) برئاسة الوزير وعضوية كل من:-

١ - أمين عام وزارة البيئة (نائباً للرئيس).

٢ - أمين عمان.

٣ - أمين عام وزارة الزراعة.

٤ - أمين عام وزارة الطاقة والثروة المعدنية.

٥ - أمين عام وزارة المياه والري.

٦ - أمين عام وزارة الشؤون البلدية.

٧ - أمين عام وزارة النقل.

٨ - أمين عام وزارة التنمية الاجتماعية.

٩ - أمين عام وزارة السياحة والآثار.

١٠ - أمين عام وزارة المالية.

١١ - أمين عام وزارة الصحة.

١٢ - أمين عام وزارة التخطيط والتعاون الدولي.

١٣ - أمين عام وزارة الخارجية وشئون المغتربين.

١٤ - أمين عام وزارة الصناعة والتجارة والتموين.

١٥ - أمين عام وزارة التربية والتعليم.

**١٦ - مفوض شؤون البيئة في سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة.**

**ب-** تجتمع اللجنة بدعوة من رئيسها أو نائبه مرتين كل سنة على الأقل أو كلما دعت الحاجة ويكون اجتماعها قانونيا بحضور أغلبية أعضائها على أن يكون الرئيس أو نائبه من بينهم، وتتخذ قراراتها بأغلبية أصوات أعضائها الحاضرين وفي حال تساوي الأصوات ، يرجح الجانب الذي صوت معه رئيس الاجتماع.

**ج- للجنة دعوة أي من ذوي الخبرة والاختصاص للاستئناس برأيه في الأمور المعروضة عليها دون أن يكون له حق التصويت على قراراتها .**

د- يسمى الوزير مدير مديرية التغير المناخي أمين سر لجنة يتولى إعداد الدعوة لاجتماعاتها وحفظ قيودها وسجلاتها وتدوين محاضر جلساتها ومتابعة تنفيذ قراراتها.

**المادة ٥ - أ- تتولى اللجنة المهام والصلاحيات التالية:-**

- ١ - إقرار المقترنات المقدمة من الوزارة والجهات ذات العلاقة لتنفيذ ومتابعة الاتفاقيات الدولية المتعلقة بتغير المناخ وفقاً للأولويات الوطنية والالتزامات الدولية.
- ٢ - اعتماد وثيقة المساهمات المحددة وطنياً لتغير المناخ وخطة التكيف الوطنية ورفعهما لمجلس الوزراء لإقرارهما ومتابعة تنفيذهما.
- ٣ - اعتماد أي تقارير يتوجب إعدادها ضمن التزامات المملكة الدولية في مجال تغير المناخ.
- ٤ - تقييم متابعة تنفيذ السياسات والتشريعات المتعلقة بتغير المناخ لدى الجهات ذات العلاقة وإعداد التوصيات الخاصة بنتائج هذا التقييم.
- ٥ - اقتراح التشريعات اللازمة والمتعلقة بتغير المناخ وفقاً للأولويات الوطنية والالتزامات الدولية.
- ٦ - اعتماد خطط العمل وبرامج التخفيف والتكيف القطاعية لضمان تكاملية العمل مع الجهات ذات العلاقة.
- ٧ - اعتماد التوصيات بشأن إعداد الاستراتيجية الوطنية للتمويل المناخي.
- ٨ - الموافقة على تبني التكنولوجيا الحديثة المتعلقة بتغير المناخ وفقاً للاحتجاجات المقترنة من الجهات ذات العلاقة.
- ٩ - اعتماد احتياجات بناء القدرات للجهات ذات العلاقة المتعلقة بتغير المناخ.
- ١٠ - اعتماد نتائج الدراسات والبحوث الوطنية المتعلقة بتغير المناخ ودمجها بالأولويات الوطنية.
- ١١ - أي مهام أخرى يكلفها الرئيس بها.

**بـ- يحق للجنة إضافة أي جهة تراها مناسبة إلى الجهات الملزمة بتخصيص نقطة اتصال مع الوزارة المحددة في الملحق رقم (١) في هذا النظام.**

**المادة ٦ - أـ- تشكل اللجنة فرقاً فنية من أشخاص من ذوي الخبرة والاختصاص من مؤسسات حكومية ومؤسسات البحث العلمي ومؤسسات المجتمع المدني أو القطاع الخاص أو من الجهات الواردة في الملحق رقم (١) من هذا النظام .**

**بـ- يتم تنسيق عمل الفرق الفنية ورفع توصياتها إلى اللجنة من خلال المديرية.**

**جـ- يتم تحديد مهام الفرق الفنية الواردة في الفقرة (أـ) من هذه المادة وواجباتها وطريقة اجتماعاتها واتخاذ قراراتها في قرار تشكيلها .**

**المادة ٧ - أـ- على الجهات الواردة في الملحق رقم (١) من هذا النظام القيام بما يلي:-**

**١ - تسمية مندوب خلال شهر من تاريخ نفاذ أحكام هذا النظام حسب الشروط المرجعية المبينة في الملحق رقم (٢) من هذا النظام .**

**٢ - مراعاة أهداف الاستراتيجيات وخطط عمل وسياسات تغير المناخ الوطنية عند إعداد وتحديث خططها وبرامجها القطاعية.**

**٣ - تقديم تقرير سنوي أو كلما دعت الحاجة إلى الوزارة عن الإجراءات المتعلقة بتغير المناخ.**

**٤ - تزويد الوزارة باحتياجاتها من نقل التكنولوجيا ذات الصلة وبناء القدرات المتعلقة بأهداف اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ مع مراعاة قابلية التأثير.**

ب- على الجهات الواردة في الملحق رقم (٣) من هذا النظام القيام بما يلي:-

١- تقديم تقارير سنوية أو كلما دعت الحاجة للإبلاغ عن البيانات الأولية المتعلقة بغازات الدفيئة القطاعية ومؤشرات الأداء المتعلقة بالتكيف لإدراجها في سجل الجرد الوطني.

٢- تقديم الدعم الفني اللازم للوزارة عند الحاجة لتسهيل تنفيذ عملية التحقق.

ج- تقوم وزارة الشؤون البلدية بالتنسيق مع البلديات ومجالس المحافظات والمجالس المحلية لدمج مفاهيم وإجراءات التخفيف والتكيف مع تغير المناخ في خططها التنموية المحلية.

د- تقوم وزارة التربية والتعليم بتضمين مفاهيم تغير المناخ في المناهج الدراسية والبرامج التدريبية المخصصة للهيئات التدريسية.

هـ- تتولى وزارة المالية بالتنسيق مع الوزارة تحديد الإجراءات والحوافز التي تستهدف المشاريع المتعلقة بتغير المناخ.

و- يتولى البنك المركزي دراسة التمويل الأخضر وسبل نشره وتطبيقه، وتضمين مؤشرات تغير المناخ في نشاطات المؤسسات المالية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.

المادة ٨- للوزير بناء على تنسيب اللجنة إجراء أي تعديل على الملحق المرفق بهذا النظام ونشرها في الجريدة الرسمية .

**المادة ٩ - يصدر الوزير التعليمات الازمة لتنفيذ أحكام هذا النظام.**

٢٠١٩/٤/٢٤

**عبد الله الثاني ابن الحسين**

|  |  |
|--|--|
| رئيس<br>الوزراء ووزير الدفاع<br><b>الدكتور عمر الرزاز</b>                                | نائب<br>رئيس الوزراء ووزير دولة<br><b>الدكتور رجائي صالح العشر</b>   |
| وزير<br>الخارجية وشؤون المغتربين<br><b>أيمن حسين الصفدي</b>                              | وزير التربية والتعليم ووزير التعليم العالي<br>والبحث العلمي ووزير الصحة بالوكالة<br><b>الدكتور وليد سالم المعانى</b> |
| وزير<br>الشؤون السياسية والبرلمانية<br><b>المهندس موسى حابس المعايطنة</b>                | وزير<br>العمل<br><b>سمير سعيد مراد</b>   |
| وزير<br>العدل<br><b>الدكتور بسام سمير التلويوني</b>                                      | وزير<br>السياحة والأثار<br><b>مجد محمد شوبيكة</b>  |
| وزير<br>الأوقاف والشؤون والمقدسات الإسلامية<br><b>الدكتور عز الدين محى الدين كناكريه</b> | وزير<br>الداخلية<br><b>سمير ابراهيم المبيضين</b>   |
| وزير<br>الصناعة والتجارة والتموين<br><b>الدكتور طارق محمد الحموري</b>                    | وزير<br>الطاقة والثروة المعدنية<br><b>المهندسة هالة عادل زواتي</b>   |
| وزير<br>التخطيط والتعاون الدولي<br><b>الدكتورة ماري كامل قعوار</b>                       | وزير<br>الأشغال العامة والإسكان<br><b>المهندس فلاح عبد الله العموش</b>   |
| وزير<br>التنمية الاجتماعية<br><b>بسماة موسى اسحاقات</b>                                  | وزير<br>النقل<br><b>المهندس أنمار فؤاد الخصاونة</b>  |
|  | وزير<br>الزراعة ووزير البيئة<br><b>المهندس ابراهيم صبحي الشحاحدة</b>   |

## الملحق رقم (١)

**تتولى الجهات التالية تخصيص نقطة اتصال مع الوزارة:**

- ١ - وزارة الطاقة والثروة المعدنية.
- ٢ - وزارة التخطيط والتعاون الدولي.
- ٣ - وزارة الزراعة.
- ٤ - وزارة المياه والري.
- ٥ - وزارة الصحة.
- ٦ - وزارة الشؤون البلدية .
- ٧ - وزارة النقل .
- ٨ - وزارة السياحة والآثار .
- ٩ - وزارة المالية .
- ١٠ - وزارة التنمية الاجتماعية .
- ١١ - وزارة الصناعة والتجارة والتموين .
- ١٢ - وزارة التربية والتعليم .
- ١٣ - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي .
- ١٤ - أمانة عمان الكبرى .
- ١٥ - دائرة الأرصاد الجوية .
- ١٦ - سلطة وادي الأردن .
- ١٧ - سلطة المياه .
- ١٨ - المديرية العامة للدفاع المدني .
- ١٩ - سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة .
- ٢٠ - شركة الكهرباء الوطنية .
- ٢١ - دائرة الاحصاءات العامة .
- ٢٢ - غرفة صناعة الأردن .
- ٢٣ - المركز الوطني للبحوث الزراعية .
- ٢٤ - الجمعية الملكية لحماية الطبيعة .
- ٢٥ - الجمعية العلمية الملكية .
- ٢٦ - دائرة الجمارك .
- ٢٧ - مطار الملكة علياء الدولي .

- ٢٨ - هيئة تنظيم النقل البري .
- ٢٩ - مؤسسة الموانئ الأردنية .
- ٣٠ - مؤسسة سكة حديد العقبة .
- ٣١ - هيئة تنظيم قطاع الطاقة .
- ٣٢ - وزارة الاتصالات .
- ٣٣ - البنك المركزي .
- ٣٤ - هيئة تنظيم الطيران المدني .
- ٣٥ - الإدارة الملكية لحماية البيئة .
- ٣٦ - وزارة الخارجية وشؤون المغتربين .
- ٣٧ - جمعية البنوك الأردنية .
- ٣٨ - الجامعات الرسمية .
- ٣٩ - ممثلون عن منظمات المجتمع المدني .
- ٤٠ - ممثلون عن اتحادات الجمعيات البيئية .
- ٤١ - غرفة تجارة الاردن .
- ٤٢ - المركز الجغرافي الملكي .
- ٤٣ - اللجنة الوطنية للتصحر .
- ٤٤ - اللجنة الوطنية للتنوع الحيوي .
- ٤٥ - ممثلون عن القطاع الخاص .

## الملحق رقم (٢)

- أ-** تتم تسمية مندوب أصيل وآخر بديل كنقطة اتصال من قبل الجهات المشار إليها في الملحق رقم (١) وفقاً للبند (١) من المادة (٦) خلال شهر من بدء نفاذ هذا النظام.
- ب-** يشترط توافر الشروط المرجعية التالية في المندوب (نقطة الاتصال):
- ١ - أن يكون من ذوي الخبرة والاختصاص في مجالات ذات صلة وثيقة بعمل اللجنة في الجهة التي يمثلها.
  - ٢ - أن يكون حاصلاً على درجة علمية أو خبرة عملية لا تقل عن ثلاثة سنوات في المجالات الفنية ذات العلاقة بتغيير المناخ.
  - ٣ - أن يكون على الكادر الوظيفي للمديريات والأقسام والوحدات ذات العلاقة بموضوع اللجنة في جهته.
- ج-** يفقد مندوب أي جهة عضويته في الفريق الفني إذا تخلف عن حضور ثلاثة جلسات متتالية دون تقديم مبرر مشروع ويتم إبلاغ جهته وتسمية مندوب بديل عنه من قبل الجهة التي يمثلها في غضون شهر واحد من تاريخ فقدان العضوية.
- د- على نقاط الاتصال:-**
- ١ - توفير البيانات الأولية اللازمة لحساب الانبعاثات.
  - ٢ - تقديم معلومات عن خطط تغير المناخ القطاعية.
  - ٣ - تقديم معلومات عن أداء التدابير الحائزة على تمويل وطني أو دولي لتغيير المناخ.

### الملحق رقم (٣)

تقديم الجهات التالية إلى الوزارة بيانات الانبعاثات الأولية اللازمة لحساب جرد الانبعاثات لسجل الجرد الوطني:-

١ - وزارة الطاقة والثروة المعدنية.

٢ - وزارة النقل.

٣ - وزارة الصناعة والتجارة والتموين.

٤ - وزارة المياه والري.

٥ - أمانة عمان الكبرى.

٦ - وزارة الشؤون البلدية.

٧ - وزارة الزراعة.

٨ - دائرة الاحصاءات العامة.

٩ - مصفاة البترول الأردنية.

١٠ - محطات توليد الكهرباء.

١١ - شركات إنتاج الإسمنت.

١٢ - شركات إنتاج الأسمنت.

١٣ - سلطة المياه.

١٤ - مطار الملكة علياء الدولي.

١٥ - هيئة تنظيم النقل البري.

١٦ - هيئة تنظيم قطاع الطاقة.

١٧ - سلطة وادي الأردن.

١٨ - مؤسسة الموانئ الأردنية.

١٩ - مؤسسة سكة حديد العقبة.

٢٠ - شركة الكهرباء الوطنية.

٢١ - سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة.

٢٢ - وزارة السياحة.

٢٣ - غرفة صناعة الأردن.

٢٤ - دائرة ترخيص السواقين والمركبات.

٢٥ - دائرة الجمارك.

٢٦ - المديرية العامة للدفاع المدني.