



دولة فلسطين سلطة جودة البيئة

التقرير السنوي
الصمود والتحدي

2024





سلطة جودة البيئة

الصمود والتحدي



"إرساء قواعد الأمن والسلام سيفتح المجال واسعاً أمام تنفيذ برامج التنمية المستدامة في فلسطين. بما يتوافق مع أهداف الأمم المتحدة، وبما يحقق الصمود والاستدامة، وخلق فرص العمل في إطار اقتصاد أخضر، وتحول رقمي يواكب معايير التنمية"

في المنتدى الحضري العالمي التابع لبرنامج الأمم المتحدة

فخامة الرئيس محمود عباس
رئيس اللجنة التنفيذية لمنظمة التحرير الفلسطينية
رئيس دولة فلسطين



"إن التنمية الشاملة والمستدامة تتطلب وقف الحرب الإسرائيلية الشاملة على شعبنا في قطاع غزة والضفة الغربية، ووقف الإجراءات الإسرائيلية والحصار المالي المفروض علينا"

دولة رئيس الوزراء
د . محمد مصطفى



كلمة رئيس سلطة جودة البيئة

يشرفني أن أضع بين أيديكم التقرير السنوي لإنجازات سلطة جودة البيئة للعام 2024، الذي يجسد حصيلة عام من الجهود المتواصلة لحماية البيئة الفلسطينية وتعزيز استدامتها في مواجهة التحديات البيئية المتفاقمة والظروف الصعبة التي تؤثر على الموارد الطبيعية وجودة الحياة .

يأتي هذا التقرير متزامناً مع جهود الحكومة الفلسطينية لإغاثة قطاع غزة في ظل العدوان الإسرائيلي المستمر، حيث كانت سلطة جودة البيئة جزءاً أساسياً من هذه الجهود، مع التركيز على ما يُعرف بعمليات "إعادة الإعمار البيئي" والتي تهدف إلى إصلاح النظم البيئية المتضررة وإعادة تأهيلها وتقليل الأضرار البيئية الناجمة عن العدوان الإسرائيلي الحالي.

يشهد قطاع غزة اليوم أزمات بيئية بمستويات خطيرة وغير مسبوقة نتيجة العمليات العسكرية خلال العدوان الحالي على القطاع؛ حيث تتعرض الموارد الطبيعية والبنية التحتية لضغوط هائلة تؤثر على نقاء المياه وصفاء الهواء، ونفائهم من تدهور البيئة بشكل خطير.

تشمل التحديات البيئية المتعددة الناجمة عن العدوان التلوث الناجم عن القصف وتدمير البنى الأساسية، ارتفاع مستويات تلوث المياه الجوفية والنقص الحاد في خدمات الصرف الصحي، مما يضيف أعباءً جسيمة على النظام البيئي ويؤدي إلى مخاطر كبيرة على صحة المواطنين وسلامتهم.

في هذا الواقع المعقد، تعمل سلطة جودة البيئة بشكل متواصل على تعزيز التدخلات العاجلة والمستدامة، بالشراكة مع الجهات المحلية والدولية، للتخفيف من آثار الواقع الجديد، وتطوير الحلول التي تُسهم في تحسين الوضع البيئي المتدهور في القطاع.

ويأتي هذا التقرير كمؤشر على التزامنا بالشفافية والمهنية في رصد القضايا البيئية ومعالجتها وفق الامكانيات المتاحة والمتوفرة لدينا، والإعلان عن الإنجازات والتحديات، انطلاقاً من إيماننا بأهمية الحفاظ على البيئة كحق أساسي للأجيال الحالية والقادمة.

إن سلطة جودة البيئة تأمل أن يكون هذا التقرير منصةً لتعزيز التعاون وتكثيف الجهود نحو بيئة فلسطينية مستدامة وأمنة، باعتبار أن حماية البيئة الفلسطينية جزء أساسي من مشروع إعادة الإعمار الشامل، الذي يهدف إلى بناء حياة كريمة ومستدامة للمواطن الفلسطيني.

وفي الختام، أتقدم بالشكر لكادر سلطة جودة البيئة ولكل الشركاء والداعمين الذين كانوا معنا راجين من الله أن يوفقنا لما فيه خير وطننا وأرضنا وبيئتنا.

د. نسرین التميمي
رئيس سلطة جودة البيئة

المحتويات

المقدمة

10	رسالة ورؤية سلطة جودة البيئة	
11	دور ومهام سلطة جودة البيئة	

الفصل الأول - حوكمة العمل في سلطة جودة البيئة

13	تطوير الهيكل التنظيمي	
13	بطاقات الوصف الوظيفي	
14	العمل البيئي القانوني والتشريعي	

الفصل الثاني - حماية البيئة

19	الموافقات البيئية	
22	الرقابة والتفتيش ومتابعة الشكاوى	
25	عمليات الضبط البيئي (تهريب النفايات، تهريب الحيوانات)	

الفصل الثالث - تدخلات سلطة جودة البيئة في مواجهة الانتهاكات الإسرائيلية

29	تدخلات سلطة جودة البيئة في المحافظات الجنوبية (قطاع غزة)	
33	تدخلات سلطة جودة البيئة في محافظة القدس	
36	تدخلات سلطة جودة البيئة في المحافظات الشمالية	

الفصل الرابع - العمل الدولي - الإقليمي

39	الاتفاقيات البيئية الدولية	
48	اسهامات دولية وإقليمية	

المحتويات

الفصل الخامس - الإستراتيجيات والتقارير

52	استراتيجية سلطة جودة البيئة عبر القطاعية	
53	استراتيجية الصحة والبيئة العربية	
53	استراتيجية النفايات البلاستيكية	
54	التقارير	
54	تقرير إدارة النفايات الالكترونية والكهربائية في فلسطين	
54	خارطة طريق للمسؤولية الممتدة للمنتج لنفايات الأجهزة الكهربائية والالكترونية في فلسطين	
55	تقرير حالة البيئة الفلسطينية	
56	تقرير تقييمي حول واقع نفايات هدر الطعام	
57	تقرير تعزيز الشراء العام المستدام	

الفصل السادس - المشاريع

59	مشروع سويتش ميد	
59	مشروع التوأمة	
60	مشروع العدالة البيئية والمناخية	
61	مشروع دعم المياه والبيئة	

الفصل السابع - المصادر البيئية

63	المصادر البيئية	
----	-----------------	--

الفصل الثامن - التوعية والإعلام البيئي

67	برامج تدريبية	
70	ورشات توعية	
72	مناسبات بيئية	
87	الإعلام البيئي	
89	حملات إعلامية	

الفصل التاسع - نشاطات مع الشركاء

91	نشاطات مع الشركاء	
----	-------------------	--

الفصل العاشر - التحديات والتوصيات

95	التحديات والتوصيات	
----	--------------------	--

عنوان الجدول

19	عدد وفئة الموافقات البيئية الممنوحة للعام 2024 في المحافظات الشمالية
19	النسبة المئوية لفئة الموافقات البيئية للعام 2024
20	عدد وفئة طلبات الحصول على الموافقات البيئية المرفوضة للعام 2024 في المحافظات الشمالية
20	عدد وفئة طلبات الحصول على الموافقات البيئية والتي ما زالت قيد الاجراء للعام 2024 في المحافظات الشمالية
21	عدد تصاريح استيراد المواد الكيماوية في المحافظات الشمالية للعام 2024
22	نتائج عمل المكاتب الضريبة في مجال الرقابة والتفتيش والشكاوى وعمليات الضبط والتهريب لكل محافظة
23	المخالفات البيئية التي تم رصدها واخذ اجراءات بحققها في المحافظات الشمالية للعام 2024
26	عدد حالات ضبط النفايات المهربة في المحافظات الشمالية خلال العام 2024
27	عدد حالات الضبط للاصناف الحيوانية المختلفة في المحافظات الشمالية للعام 2024
30	الانتهاكات البيئية في قطاع غزة (بفعل العدوان المتواصل) خلال العام 2024
33	الانتهاكات البيئية في محافظة القدس للعام 2024
35	الشكاوي والموافقات البيئية وأعمال الرقابة والتفتيش في محافظة القدس للعام 2024
37	نوع وعدد وتفاصيل انتهاكات الاحتلال في المحافظات الشمالية للعام 2024
69	تفاصيل البرنامج التدريبي لمشروع استكشاف العلوم مع المدارس
72	عدد الفعاليات التوعوية المنفذة
75	ورشات عمل ضمن فعاليات اليوم العالمي للتنوع الحيوي
77	أنشطة سلطة جودة البيئة لإحياء اليوم العالمي للبيئة
82	ورشات عمل ضمن اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب
84	عدد الفعاليات التي تم تنظيمها استناداً لقرار مجلس الوزراء ضمن خطة مواجهة قرار ضم المواقع الاثرية
85	الفعاليات البيئية التي تم إنجازها ضمن فعاليات يوم الطفل الفلسطيني
88	المواد الإعلامية المنجزة بالتعاون مع الوكالة البلجيكية للتعاون ووزارة التربية والتعليم
89	عدد وأنواع المواد المنشورة على صفحة الفيسبوك
93	اجتماعات اللجان في المحافظات

قائمة الأشكال البيانية

عنوان الرسم البياني

- 22 النسبة المئوية لجولات الرقابة والتفتيش المنفذة لكل محافظة من المجموع الكلي للجولات
- 23 مقارنة بين عدد الجولات المنفذة خلال الأعوام 2023 و 2024
- 24 مقارنة بين عدد الجولات المنفذة خلال الأعوام 2023 و 2024 في المحافظات الشمالية
- 24 عدد ونوع الشكاوى البيئية التي تم التعامل معها في سلطة جودة البيئة خلال العام 2024
- 25 النسبة المئوية لحالات الضبط والتهريب البيئي التي تم رصدها حسب المحافظة للعام 2024

قائمة البيانات الصحفية

عنوان البيان الصحفي

- 73 ————— بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة والجهاز المركزي بمناسبة اليوم الوطني للبيئة تحت شعار "الحق في الحياة .. الحق في البيئة"
- 75 ————— بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة بمناسبة اليوم الدولي للتنوع الحيوي تحت شعار (كن جزءا من الخطأ)
- 77 ————— بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة والجهاز المركزي للإحصاء بمناسبة يوم البيئة العالمي، تحت شعار مكافحة التصحر وإصلاح الأراضي وبناء القدرة على الصمود في وجه الجفاف .
- 81 ————— بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة بمناسبة اليوم العربي للبيئة تحت شعار (إعادة تأهيل الأراضي لتعزيز القدرة على الصمود)
- 83 ————— بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة الفلسطينية بمناسبة اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب والصراعات العسكرية
- 86 ————— بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة بمناسبة اليوم الدولي لحفظ طبقة الأوزون

رسالة ورؤية سلطة جودة البيئة

تنطلق رؤية فلسطين البيئية من الإدراك العميق لأهمية الحفاظ على البيئة وحمايتها للأجيال القادمة في إطار السعي لإقامة الدولة الفلسطينية العتيدة تحت شعار:

" بيئة نظيفة محمية ومستدامة "

من هذا المنطلق فإن سلطة جودة البيئة هي المؤسسة الرسمية في دولة فلسطين المكلفة برصد وحماية البيئة الفلسطينية، وبناءً على قانون البيئة رقم 7 لسنة 1999، تُعتبر سلطة جودة البيئة هي المسؤولة عن قيادة وتنسيق العمل مع جميع الأطراف ذات العلاقة سواء كانت حكومية أو منظمات أهلية أو القطاع الخاص من أجل صيانة البيئة وحماية كل عناصرها من التلوث بكافة أشكاله وصوره، وتحفيز التنمية المستدامة للمصادر الطبيعية، والحفاظ على التنوع الحيوي، وحماية المناطق ذات الحساسية البيئية، وجمع ونشر المعلومات البيئية وزيادة الوعي والتعليم البيئي، وإدماج أسس حماية البيئة ضمن السياسات والاستراتيجيات والخطط الوطنية القطاعية وعبر القطاعية، حيث تتمثل رؤية القطاع البيئي بكل ما يتضمنه من مؤسسات وشركاء، وبكل ما يواجهه من مشاكل وتحديات، فيما يلي:

" البيئة الفلسطينية محمية ومُصانة وأمنة بما يُحقق التنمية المستدامة في ظل السيادة الفلسطينية الكاملة "

تأتي هذه الرؤية ضمن توجيهات السيد الرئيس محمود عباس الذي أكد في أكثر من مناسبة أن "حماية البيئة الفلسطينية والحفاظ عليها يعدّ ركناً أساسياً لحماية هويتنا الحضارية والثقافية والتراثية" وهو ما أكدت عليه أيضاً الحكومات الفلسطينية المتعاقبة، وكل ذلك يأتي متوافقاً مع الإطار الدستوري لحماية البيئة في فلسطين، حيث نصت المادة 33 من القانون الأساسي الفلسطيني على أن ' البيئة المتوازنة النظيفة حق من حقوق الإنسان والحفاظ على البيئة الفلسطينية وحمايتها من أجل أجيال الحاضر والمستقبل مسؤولية وطنية'، ومن أجل تحقيق هذه الرؤية تقوم سلطة جودة البيئة بمجموعة من المهام التخطيطية من خلال التخطيط البيئي، والتشريعية بأعداد مشاريع القوانين والأنظمة البيئية وإصدار التعليمات والشروط البيئية، والرقابية من أجل ضمان التزام النشاطات والمنشآت والمشاريع بالشروط والضوابط البيئية، وكذلك التوعوية من أجل العمل على تعميم المفاهيم والغايات البيئية والتنسيقية بين مختلف الشركاء وأيضاً التعاون على المستوى الدولي.

وعلى صعيد المساهمة في الجهد الدولي والاقليمي لحماية البيئة ومواجهة التغير المناخي، فقد انضمت فلسطين الى اربعة عشر اتفاقية دولية بيئية، تسعى من خلالها سلطة جودة البيئة بالتعاون مع المؤسسات الشريكة الى تعزيز حضور دولة فلسطين في المجتمع الدولي، كما تشارك سلطة جودة البيئة بتمثيل دولة فلسطين في المؤتمرات والاجتماعات والمشاريع البيئية الدولية والاقليمية، بالإضافة الى الحضور المميز في المؤسسات الدولية البيئية لما لذلك من أهمية للتصدي لجرائم دولة الاحتلال بحق البيئة الفلسطينية التي طالت جميع عناصرها من تراب وهواء وماء وكنائات حية وأهمها الانسان الفلسطيني.

معاً وسويًا لدولة مستقلة وعاصمتها القدس الشريف وبيئة آمنة ومتوازنة ونظيفة

دور ومهام سلطة جودة البيئة

" تسعى سلطة جودة البيئة الى صيانة البيئة وحمايتها والمحافظة على صحة الانسان وكبح استنزاف المصادر الطبيعية والحد من ظاهرة تغير المناخ ومكافحة التصحر ومنع التلوث وتعزيز الوعي والتربية البيئية، بما يكمل تحقيق التنمية المستدامة لضمان حقوق الاجيال الحالية والمستقبلية في المصادر الطبيعية بالشراكة مع الجهات والمؤسسات ذات العلاقة "

في سبيل تحقيق هذه الرؤية وتحقيق الأهداف استناداً الى الاستراتيجية عبر القطاعية للبيئة وقانون البيئة الفلسطيني وما أنيط بسلطة جودة البيئة من مسؤوليات، فان عمل سلطة جودة البيئة يمكن ادراجه كأدوار متنوعة حسب مجال ونوع المهمات التي تقوم بها على النحو التالي :

دور تخطيطي سياساتي : حيث تقوم سلطة جودة البيئة بوضع الخطط الاستراتيجية والسياسات البيئية وذلك بالتنسيق والتعاون مع كافة الجهات ذات العلاقة، الى جانب إعداد ما يلزم من دراسات وتقارير وأبحاث ذات علاقة بنطاق العمل.

دور تشريعي (قانوني مؤسسي) : حيث تقوم سلطة جودة البيئة بعمل مسودات ومشاريع القوانين البيئية واللوائح التنفيذية التي تحكم وتضبط الأعمال التي لها تأثير على البيئة، وكذلك وضع المعايير البيئية الخاصة بتنظيم وضبط العمل في القطاعات الأخرى .

دور رقابي وتفتيشي : حيث تقوم سلطة جودة البيئة بعملية الرقابة البيئية والتفتيش وذلك بهدف تقييم الواقع البيئي بشكل مستمر، وضمان الالتزام بالتعليمات والاشتراطات البيئية المعتمدة وغيرها.

دور تنسيقي وتنظيمي : حيث تقوم سلطة جودة البيئة بتنسيق الأنشطة المختلفة الهادفة الى تحسين ومراقبة البيئة من قبل الجهات المختلفة من مؤسسات حكومية وأهلية، وكذلك المؤسسات الإقليمية والدولية بما فيها التنسيق لتجديد الأموال والدعم للمشاريع البيئية، بالإضافة الى تنفيذ وتنسيق تلك المشاريع، الى جانب تمثيل دولة فلسطين في الاتفاقيات والمحافل البيئية الدولية والإقليمية وتعزيز العلاقة مع المحيط الدولي والإقليمي وتنظيم عقد مذكرات التفاهم والتعاون.

دور توعوي تربوي وتعليمي : حيث تقوم سلطة جودة البيئة بتنفيذ وتنسيق المهمات والأنشطة الهادفة الى رفع الوعي البيئي، وتطوير سلوك المواطن نحو حماية البيئة والحفاظ على الموارد الطبيعية وتقليل الأثر البيئي الناجم عن أنماط الحياة المختلفة، كما تُعتبر سلطة جودة البيئة الجهة المختصة بتوفير ونشر المعلومات البيئية وتحديثها.



الفصل الأول

حوكمة العمل في ساطة جودة البيئة

تطوير الهيكل التنظيمي

عملت سلطة جودة البيئة على تطوير الهيكل التنظيمي كجزء من استراتيجيتها لتعزيز الأداء المؤسسي، وضمان مواعنته مع التطورات المحلية والدولية، حيث أجريت دراسة شاملة للهيكل التنظيمي السابق تضمنت تحليل نقاط القوة والضعف، كما تم التركيز على تقييم مدى توافق الهيكل السابق مع الأهداف المؤسسية الحالية والمتطلبات البيئية المتزايدة. وبناءً على نتائج التحليل، تم تصميم الهيكل التنظيمي الجديد الذي يركز على تعزيز كفاءة الأداء الداخلي وتعزيز التنسيق الفعّال بين الإدارات المختلفة، مما يساهم في تحسين الأداء الخارجي على المستوى المحلي أولاً وفقاً لاستراتيجية البيئة القطاعية، ومن ثم تحسين الأداء الدولي من خلال تعزيز التعاون المشترك، مما يساهم في تحقيق أهداف سلطة جودة البيئة على الصعيدين المحلي والدولي. بعد سلسلة من المراجعات، تمت المصادقة على الهيكل التنظيمي الجديد لسلطة جودة البيئة من قبل مجلس الوزراء في شهر شباط من العام 2024.

بطاقات الوصف الوظيفي

إلى جانب تطوير الهيكل التنظيمي، أولت سلطة جودة البيئة اهتماماً خاصاً بإعداد بطاقات الوصف الوظيفي لتحديد المهام والمسؤوليات بدقة، مما يعزز من وضوح العمل المؤسسي وكفاءته، حيث تضمنت بطاقات الوصف الوظيفي تفاصيل شاملة عن المهام والمسؤوليات لكل وظيفة، والمؤهلات والخبرات المطلوبة، والمهارات اللازمة بحيث تم تصميم هذه البطاقات بما يتناسب مع الهيكل التنظيمي الجديد لضمان تكامل الأدوار والمهام، فمن المأمول أن تعمل بطاقات الوصف الوظيفي الجديدة على رفع كفاءة العمل المؤسسي من خلال تعزيز التخصص في الوظائف وتسهيل عملية التوظيف وفق الاحتياج وضمان وضوح متطلبات الوظائف ومعايير الأداء.

حيث تسعى سلطة جودة البيئة من خلال هذه الجهود الى تحقيق النتائج التالية :

- تعزيز الشفافية والحوكمة الداخلية من خلال تحديد دقيق للأدوار والمسؤوليات.
- رفع كفاءة واستجابة سلطة جودة البيئة للتحديات البيئية المستجدة بفضل تنظيم العمل وتكامل الجهود.
- تحسين رضا الموظفين من خلال وضوح التوجيهات وتحديد مسارات العمل اليومية بفعالية.

يمثل تطوير الهيكل التنظيمي وإعداد بطاقات الوصف الوظيفي إنجازاً مهماً ضمن جهود سلطة جودة البيئة لتحسين الأداء المؤسسي، حيث يساهم هذا الإنجاز بشكل مباشر في تعزيز قدرتها على مواجهة التحديات البيئية وتقديم حلول مبتكرة وفعالة بما يدعم حماية البيئة وتحقيق التنمية المستدامة في فلسطين.



العمل البيئي القانوني والتشريعي

تقوم سلطة جودة البيئة بوظائف هامة في الإطار القانوني والتشريعي تتمثل بمهام تشريعية واخرى قانونية تنفيذية، بالإضافة الى الجانب القانوني الدولي، وذلك في الحدود المرسومة بموجب القانون الاساسي المعدل لسنة 2003 وتعديلاته والقانون رقم 7 لسنة 1999 بشأن البيئة وتعديلاته.

الجانب التشريعي

يقع على عاتق سلطة جودة البيئة ممثلة برئيسها اقتراح مشروعات القوانين الخاصة بقطاع البيئة وتقديمها الى مجلس الوزراء من أجل السير في اجراءاتها التشريعية وفقاً للأصول، وذلك انطلاقاً من نص الفقرة 4 من المادة 71 من القانون الأساسي، وفي هذه المهمة نجد أن سلطة جودة البيئة وفي العام 2024 قد كرست الجهد والوقت والامكانيات من أجل العمل على تحديث المنظومة التشريعية لقطاع البيئة من خلال مراجعة المسودة الصفرية التي تم انجازها في العام 2023، واعداد المسودة الاولى لمشروع قرار بقانون البيئة في إطار التنمية المستدامة كما سيأتي بيانه لاحقاً.

وفي إطار آخر وتأسيساً على الفقرة الثانية من المادة 71 من القانون الأساسي -بالإضافة الى العديد من النصوص في قانون البيئة خاصة المادة 80 منه- فإنه يقع على عاتق سلطة جودة البيئة اقتراح الأنظمة المنفذة لأحكام قانون البيئة، كما يقع على عاتقها اصدار التعليمات والقرارات اللازمة لتنفيذ احكام قانون البيئة، وفي هذا الصدد نجد أن سلطة جودة البيئة قد اهتمت بالعمل على اصدار ووضع مجموعة مسودات من الأنظمة لعرضها على مجلس الوزراء واصدار مجموعة من التعليمات الضرورية لضمان حسن العمل.

إن سعي سلطة جودة البيئة في تحديث المنظومة التشريعية لقطاع البيئة واستكمال الأنظمة والتعليمات واصدار القرارات اللازمة لذلك كله، يصب فيما يمكن تسميته بحوكمة القطاع البيئي والتي تُعبر في مفهومها عن مجموعة من الإجراءات والآليات التنظيمية لترشيد تعامل الإنسان مع بيئته في كافة الاستعمالات ومختلف الأنشطة، فهي عبارة عن كل مترابط بين مجموعة من الممارسات والاجراءات الرسمية وغير الرسمية.



في إطار الجانب التشريعي لسلطة جودة البيئة فقد تم في عام 2024 انجاز المهام التشريعية التالية :

أ انجاز المسودة الاولى لمشروع قرار بقانون بشأن البيئة في إطار التنمية المستدامة

في عام 2023 أعدت مسودة صفرية لمشروع قرار بقانون بشأن البيئة في إطار التنمية المستدامة، وفي أواخر العام ذاته، كلف مجلس الوزراء، سلطة جودة البيئة بتشكيل فريق لمراجعة مسودة " مشروع القرار بقانون "، وقد ضم الفريق ممثلين عن (وزارة العدل، وزارة الاقتصاد الوطني، وزارة الصحة، وزارة الزراعة، وزارة الحكم المحلي، ديوان الجريدة الرسمية وجامعة الاستقلال). عقد الفريق سلسلة مكثفة من الاجتماعات بلغت (36) جلسة عمل متخصصة، على مدار سبعة أشهر متواصلة، استكمل خلالها مراجعة المسودة واعدادها بصيغتها الأولى، وفي أواخر عام 2024، رفعت المسودة لمجلس الوزراء لأدراجها على اجندة المجلس والمضي في التشريعات اللازمة وتنسيبها إلى رئيس الدولة لإقرارها وفق الأصول المرعية.

العمل البيئي القانوني والتشريعي

وقد اشتملت المسودة على :

- 1 مجموعة الاحكام العامة والتعريفات.
- 2 الاحكام الخاصة بالحق بالحصول على المعلومات والتوعية والاعلام البيئي.
- 3 الاحكام التنظيمية الخاصة بسلطة جودة البيئة.
- 4 الاحكام الخاصة بالمواد الخطرة والنفايات الخطرة وتلك الخاصة بالمواد الصلبة.
- 5 الاحكام الخاصة بحماية التربة، والبيئة الهوائية، والمائية، والبحرية.
- 6 الاحكام الخاصة بحماية الطبيعة.
- 7 الاحكام الخاصة بالرقابة والتفتيش والموافقات والتقييم البيئي.
- 8 الاحكام الخاصة بالصندوق الوطني للبيئة.
- 9 الأحكام الخاصة بالعقوبات والجزاءات على مخالفة الاحكام المقترحة.

ب إنجاز نظام إدارة المواد الخطرة

في إطار تعزيز الحوكمة البيئية، تم إعادة تنسيب مشروع " نظام إدارة المواد الخطرة " بالقراءة الاولى أمام الحكومة التاسعة عشر، وذلك بعد أن مر بقراءتين أمام الحكومة الثامنة عشر، كما تم تنسيبه للقراءة الثالثة أمام مجلس الوزراء في أواخر عام 2024 لاعتماده وفق الأصول التشريعية المعمول بها.

ويأتي انجاز هذا النظام للعمل على حماية البيئة من خلال تطبيق الأنظمة والتشريعات البيئية، وذلك للحد من المخاطر المحتملة التي قد تنتج عن التعامل مع المواد الخطرة.

ج تحديث سياسة التقييم البيئي الفلسطينية لتصبح (نظام التقييم البيئي)

تم إعداد المسودة النهائية من نظام التقييم البيئي قبل عرضها على مجلس الوزراء لإقرارها لتصبح المرجعية الحديثة التي تلبي متطلبات الحالة البيئية وتُسهل العمل في إطار منح الموافقات البيئية. وجاء مشروع تطوير وتحديث سياسة التقييم البيئي الفلسطيني بتمويل من الحكومة السويدية لدعم وتطوير سياسة التقييم البيئي الحالية والمعتمدة منذ عام 2000 بهدف خلق نظام جديد يتوافق مع المعايير الدولية والإقليمية ويتواءم مع متطلبات المشاريع التطويرية والتنمية في فلسطين، ويهدف تحسين البيئة الفلسطينية والمحافظة على جودتها وتشجيع التنمية الاقتصادية.

وخلال عام 2024 تم انجاز المسودة الأولى من النظام والذي تم عرضه على مجلس الوزراء بالقراءة الثانية، حيث قامت الدوائر الحكومية بوضع ملاحظاتها وقد تم التعامل مع هذه الملاحظات ورفع مسودة النظام الى مجلس الوزراء للنظر فيها بالعرض الثاني.



العمل البيئي القانوني والتشريعي

الجانب القانوني التنفيذي لسلطة جودة البيئة ويتمثل بمجموعة من المهام

يتمثل الجانب القانوني التنفيذي بشكل أساسي بصلاحيات الرقابة والتفتيش المنصوص عليها في المواد من 51-57 من قانون البيئة بما يتضمن صلاحيات الضبط العدلي للمخالفات البيئية، وبالتالي القيام بالإجراءات المتعلقة بالشكاوى البيئية كجانب تنفيذي قانوني آخر تُنفذه سلطة جودة البيئة من خلال مكاتبها المنتشرة في كافة المحافظات، ويتم ذلك بالتعاون والتنسيق مع الجهات الشريكة خاصة شرطة السياحة والآثار والضابطة الجمركية، بالإضافة الى ذلك تقوم سلطة جودة البيئة بجانب قانوني هام يتعلق بإصدار الموافقات البيئية للنشاطات والمشاريع ذات الأثر البيئي وذلك كإجراء قانوني لصدور التراخيص لتلك النشاطات من الجهات المختصة، ونتيجة لهذه الصلاحيات فقد تلقت سلطة جودة البيئة طعوناً إدارية متعلقة بإصدار الموافقات البيئية والتراخيص الصادرة بناءً عليها أو الرفض الصادر بناءً على طلبات الموافقات البيئية، وعلى هذا الأساس تم الرد على النيابة الإدارية بشروحات بالدعوى الإدارية والتي تكون سلطة جودة البيئة طرفاً فيها، حيث بلغت عدد الدعاوى الإدارية التي تم تزويد النيابة العامة بشروحات سلطة جودة البيئة حولها (5) دعاوى إدارية، بالإضافة الى ذلك تم الرد على مجموعة من الاستدعاءات والتظلمات المتعلقة بالموافقات البيئية.

الجانب القانوني الدولي

تقوم سلطة جودة البيئة بمتابعة التزامات دولة فلسطين فيما يتعلق بالاتفاقيات الدولية البيئية التي انضمت اليها دولة فلسطين، ومتابعة الانضمام الى تلك الاتفاقيات والمشاركة في الجهد الدولي الخاص بتبني اتفاقيات دولية بيئية جديدة، مثال ذلك عضوية دولة فلسطين من خلال سلطة جودة البيئة في الفريق الدولي مفتوح العضوية لوضع صك ملزم لمنع استخدام البلاستيك احادي الاستخدام والمشاركة الفاعلة في أعمال الفريق، بالإضافة الى ذلك قامت سلطة جودة البيئة بتنفيذ العديد من النشاطات ذات العلاقة بالوفاء بالتزامات بموجب الاتفاقيات الدولية البيئية سواء كان ذلك في اطار اتفاقية تغير المناخ أو الاتفاقيات الخاصة بالمواد والنفايات الخطرة، كما تشارك دولة فلسطين في الجهد الدولي لتطوير وتحديث القانون الدولي البيئي من خلال عضوية الدائرة القانونية فيها ببرنامج "مونتفيدو" لتطوير القانون البيئي واستعراضه دورياً.



الفصل الثاني حماية البيئة

حماية البيئة

تهدف جهود حماية البيئة إلى الحفاظ على المكونات البيئية الطبيعية من التلوث، من خلال وقف التعديلات والممارسات الضارة بالبيئة والعمل على تطبيق الأنظمة والتعليمات والإجراءات الكفيلة بالحد من الآثار السلبية لأي نشاط تنموي على العناصر البيئية.

وتتمثل هذه الجهود في وضع اللوائح التنظيمية للمنشآت الصناعية والنشاطات التطويرية المختلفة، تنفيذ الجولات التفتيشية والرقابية على المنشآت بما فيها الصناعية والتطويرية والنشاطات الزراعية وغيرها للتأكد من التزامها بتطبيق الأنظمة والتعليمات والاشتراطات البيئية، مراجعة وتقييم الدراسات البيئية للمشاريع الصناعية والتطويرية المختلفة بما يشمل دراسات التقييم البيئي والتقييم البيئي الأولي والتدقيق البيئي وخطط الإدارة والرقابة البيئية، وإصدار تصاريح استيراد المواد الكيميائية والغازات، بالإضافة إلى متابعة تنفيذ متطلبات الاتفاقيات البيئية ذات العلاقة .

ويتمثل الهدف الرئيسي لسلطة جودة البيئة - من أجل تحقيق رؤيتها بالعمل على حماية البيئة الفلسطينية — من خلال العمل الجماعي لكافة طواقم الرقابة والتفتيش والطواقم الفنية والقانونية والإدارية المُساندة، بحيث تضمن بذل كافة الجهود الرقابية على مختلف المنشآت وحصولها على الموافقات البيئية والتزامها بالشروط والمعايير البيئية حسب القانون، ويتم متابعة الأنشطة الخاصة بهذا الهدف من خلال :

الادارة العامة لحماية البيئة.

لجنة الموافقات البيئية.

المكاتب الفرعية في كافة المحافظات الشمالية .



الموافقات البيئية

تعتبر الموافقات البيئية واحدة من أهم الأدوات في انفاذ التشريعات البيئية وفقاً لما هو منصوص عليه بموجب المواد 45- 48 من قانون رقم 7 لسنة 1999 بشأن البيئة وتعديلاته وسياسة التقييم البيئي، فبموجب نص المادة 48 فإنه "يحظر على الجهات المختصة اصدار التراخيص أو تجديدها للمنشآت والمشاريع والنشاطات ذات الأثر البيئي الا بعد الحصول على الموافقة البيئية".

ومن أجل تعزيز الحوكمة البيئية، قامت سلطة جودة البيئة بتشكيل اللجنة الفنية للموافقات البيئية، التي تُعنى بتدقيق ملفات الموافقات البيئية، اذ يتم منح الموافقة البيئية بناء على تعليمات صادرة عن رئيس سلطة جودة البيئة ، كما تشارك اللجنة في الجولات الميدانية للمشاريع التي تفرض التعليمات وجوب الكشف الميداني عليها من قبل لجنة الموافقات البيئية.

وفي عام 2024 عقدت اللجنة 50 اجتماعاً تم خلالها مراجعة والنظر والتعامل مع (259) طلب للحصول على الموافقة البيئية وذلك وفقاً للإجراءات والتعليمات الصادرة بالخصوص .

جدول رقم 1 : عدد و فئة الموافقات البيئية الممنوحة للعام 2024 في المحافظات الشمالية

الموافقات البيئية الممنوحة للعام 2024 حسب الفئة / محافظة											
فئة الموافقة	رام الله	أريحا	سلفيت	طوباس	قلقيلية	بيت لحم	طولكرم	الخليل	جنين	نابلس	القدس
ابراج البث الخلوي جوال	9	1	0	1	3	1	2	20	9	13	2
ابراج البث الخلوي اوريدو	13	0	1	0	0	5	2	12	5	6	1
مشاريع زراعية	6	0	3	2	1	0	1	8	7	5	0
مناشير الحجر والرخام ومصانع البلاط والباطون الجاهز والكسارات والمحاجر	1	0	0	0	1	1	0	7	0	2	1
مشاريع البنية التحتية	11	3	1	0	0	0	1	3	4	1	1
صناعة كيماويات	2	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0
صناعات اعادة تدوير	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
مشاريع اخرى	1	0	0	0	1	0	0	1	1	3	0
المجموع	43	6	6	3	6	7	7	52	26	31	5

جدول رقم 2 : النسبة المئوية لفئة الموافقات البيئية للعام 2024

النسبة المئوية	فئة الموافقة
32%	ابراج البث الخلوي جوال
23%	ابراج البث الخلوي اوريدو
17%	مشاريع زراعية
7%	مناشير الحجر والرخام ومصانع البلاط والباطون الجاهز والكسارات والمحاجر
13%	مشاريع البنية التحتية
3%	صناعة كيماويات
2%	صناعات اعادة التدوير
3%	مشاريع اخرى
100%	المجموع

وتجدر الإشارة إلى أن سلطة جودة البيئة تمنح الموافقة البيئية للمشاريع المختلفة بعد إستيفاء الطلب وكافة الوثائق المطلوبة، وبعد دراستها وتقييمها والتحقق من التزامها بالتعليمات والمعايير ذات العلاقة.

الموافقات البيئية

الجدول رقم 3 يوضح عدد طلبات الحصول على الموافقات البيئية المرفوضة للمشاريع البيئية المختلفة في محافظات الضفة الغربية خلال العام 2024. ويشير الجدول أدناه الى أن هناك تبايناً في معدلات الرفض بين مختلف القطاعات، وذلك بسبب عدم الامتثال للمعايير البيئية ذات العلاقة فيما يتعلق :

● مخالفة المواقع للأحكام الخاصة للمخطط الوطني لحماية الموارد الطبيعية والمعالم التاريخية لعام 2014، فيما يخص البعد المكاني عن التجمعات السكنية، ومناطق التنوع الحيوي .

● مخالفة موقع المشروع لأحكام قرار مجلس الوزراء رقم (6) لسنة 2011، بنظام الابنية والتنظيم للهيئات المحلية، فيما يخص تصنيف الاستعمالات .

● مخالفة موقع المشروع لقرار مجلس الوزراء رقم (25) لعام 2010 بنظام الشروط البيئية لمناشير الحجر والرخام ومصانع البلاط والباطون الجاهز .

جدول رقم 3 : عدد وفئة طلبات الحصول على الموافقات البيئية المرفوضة للعام 2024 في المحافظات الشمالية.

طلبات الحصول على الموافقة البيئية المرفوضة للعام 2024 حسب الفئة / محافظة											
فئة الموافقة	رام الله	أريحا	سلفيت	طوباس	قلقيلية	بيت لحم	طولكرم	الخليل	جنين	نابلس	القدس
ابراج البث الخليوي جوال	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ابراج البث الخليوي اوريدو	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
مشاريع زراعية	3	0	0	1	0	0	0	3	0	2	0
مناشير الحجر والرخام ومصانع البلاط والباطون الجاهز والكسارات والمحاجر	2	0	0	0	0	1	0	3	1	3	0
مشاريع البنية التحتية	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
صناعة كيماويات	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
صناعات اعادة تدوير	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
مشاريع اخرى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع	6	0	0	1	0	1	0	7	2	6	0

جدول رقم 4 : عدد وفئة طلبات الحصول على الموافقات البيئية والتي ما زالت قيد الاجراء للعام 2024 في المحافظات الشمالية.

طلبات الحصول على الموافقة البيئية قيد الاجراء للعام 2024 حسب الفئة / محافظة											
فئة الموافقة	رام الله	أريحا	سلفيت	طوباس	قلقيلية	بيت لحم	طولكرم	الخليل	جنين	نابلس	القدس
ابراج البث الخليوي جوال	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0
ابراج البث الخليوي اوريدو	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
مشاريع زراعية	3	0	0	3	0	1	0	4	3	1	0
مناشير الحجر والرخام ومصانع البلاط والباطون الجاهز والكسارات والمحاجر	2	1	1	0	0	4	2	1	1	1	0
مشاريع البنية التحتية	2	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0
صناعة كيماويات	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
صناعات اعادة تدوير	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0
مشاريع اخرى	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع	7	2	4	7	0	5	3	7	5	5	0

الموافقات البيئية

وفي إطار جهود الإدارة العامة لحماية البيئة لتعزيز الحوكمة البيئية، فقد تم تنفيذ ما يلي:

اعداد الاشتراطات الخاصة بالمنشآت الصناعية

تم تشكيل لجنة مختصة بإعداد الاشتراطات الخاصة بالمنشآت الصناعية، وبعد انعقاد ستة اجتماعات مكثفة والعمل خلالها على اعداد الملاحظات الفنية اللازمة للمنشآت الصناعية مما نتج عنه إنجاز المسودة الاولى من الاشتراطات .

متابعة فنية للنفايات والمواد الخطرة

حيث تم تنفيذ العديد من التدخلات في هذا الإطار كان من أهمها :

دراسة ملف اتلاف نفايات -مواد كيمياوية- في محافظة نابلس ورفع التقرير الفني .

فحص عينات حريق مجهولة في محافظة الخليل ورفع التقرير الفني .

دراسة ملف اتلاف نفايات مختبرات - مواد كيمياوية - تابعة للجامعة العربية الامريكية واعداد التقرير ورفع التوصيات .

المشاركة في اجتماعات اللجنة التوجيهية لمشروع " تعزيز القدرة المؤسسية لدولة فلسطين من أجل الإدارة السليمة للنفايات والمواد الكيميائية .

وقد تم العمل خلال العام 2024 بشكل رئيسي على تحقيق ما يلي :

متابعة أعمال لجنة التقييم البيئي الوطنية

بعد عقد 5 اجتماعات وطنية تم اتخاذ قرارات تتعلق ب :

منح موافقة بيئية مشروطة للملفات المعروضة المتوافقة مع النظام والقانون.

النظر في طلبات الاسترحام والبت في بعضها.

دراسة التعديلات على المشاريع حسب توصيات سابقة واتخاذ قرارات حولها.

ضبط ومراقبة المواد الكيماوية

اصدار 66 تصريح لاستيراد المواد الكيماوية وذلك على النحو التالي :

جدول رقم 5 : عدد تصاريح استيراد المواد الكيماوية في المحافظات الشمالية للعام 2024

المحافظة	طوباس	جنين	نابلس	طولكرم	قلقيلية	سلفيت	رام الله	القدس	أريحا	بيت لحم	الخليل
العدد	0	1	13	1	0	1	29	0	0	0	21

الرقابة والتفتيش ومتابعة الشكاوى في المحافظات الشمالية

تعتبر عمليات الرقابة والتفتيش وسيلة مهمة من الوسائل التي تستخدمها سلطة جودة البيئة لإنفاذ التشريعات البيئية وذلك تنفيذاً لأحكام المواد من 49 — 57 من قانون البيئة، خاصة أنه وبموجب المادة 51 فإن مفتشي سلطة جودة البيئة يملكون صفة الضبطية العدلية مما يمكنهم من ضبط الجرائم والمخالفات التي تقع خلافاً لأحكام قانون البيئة والأنظمة والتعليمات الصادرة بموجبه .

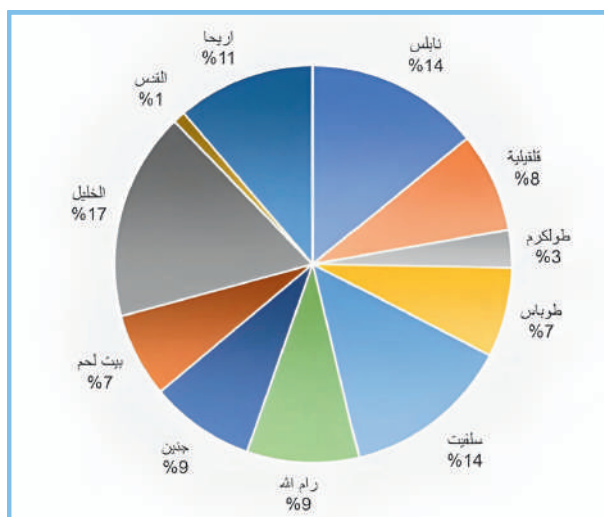
وفي إطار تنفيذ مهامها، تقوم المكاتب الفرعية البالغ عددها 10 مكاتب في المحافظات الشمالية (يُدار مكتب القدس من قبل مكتبي رام الله وبيت لحم) بتعزيز العمل الرقابي والتفتيشي على المنشآت المختلفة ضمن نطاق عملها ومتابعة الشكاوى البيئية الواردة إليها، و ضبط عمليات التهريب، وتوثيق الانتهاكات الاسرائيلية، وتنفيذ الأنشطة والفعاليات البيئية المختلفة .

وفي هذا المجال أسست سلطة جودة البيئة علاقات تنسيق وتعاون مع كافة الجهات المختصة بإنفاذ التشريعات البيئية أبرزها النيابة العامة وبالأخص نيابة مكافحة الجرائم الاقتصادية والبيئية، الادارة العامة للشرطة وبالأخص دائرة شرطة السياحة والآثار والبيئة، جهاز الضابطة الجمركية وجهاز الدفاع المدني، وفي هذا الصدد تم تنفيذ أكثر من 1893 جولة رقابة وتفتيش في مختلف انحاء المحافظات الشمالية من قبل المفتشين في المكاتب الفرعية .



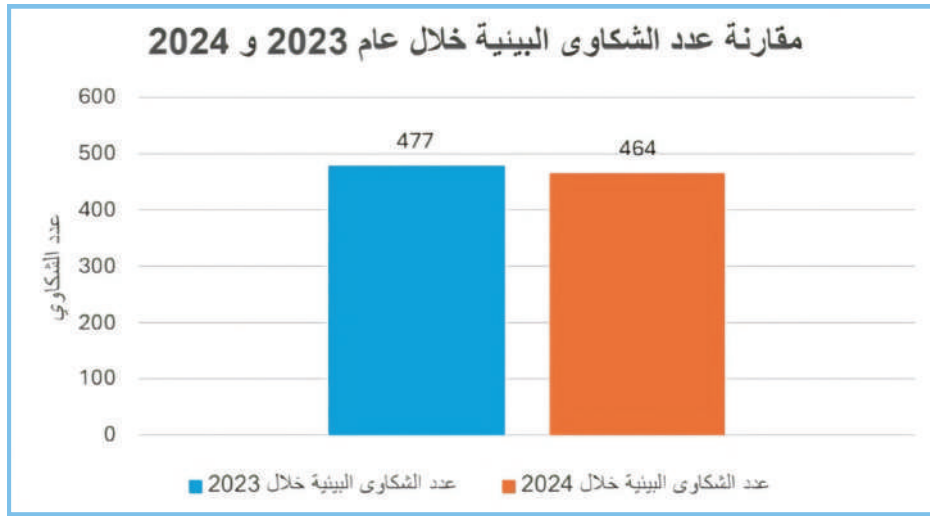
جدول رقم 6 : نتائج عمل المكاتب الفرعية في مجال الرقابة والتفتيش والشكاوى وعمليات الضبط والتهريب لكل محافظة

الرقم	البيان	الوحدة	نابلس	قلقيلية	طولكرم	طوباس	سلفيت	رام الله	جنين	بيت لحم	الخليل	القدس	أريحا	المجموع الكلي
1	عدد جولات الرقابة والتفتيش المنفذة	جولة	267	154	58	138	259	172	162	130	321	19	213	1893
2	الشكاوى التي تم متابعتها	شكاوى	93	55	43	14	38	53	40	22	79	2	25	464
3	عدد حالات الضبط والتهريب البيئي	حالة	0	17	2	2	6	20	1	6	4	4	12	74
4	عدد الانتهاكات الاسرائيلية للبيئة	انتهاك	33	53	54	69	26	52	25	68	119	5	31	535



الرسم البياني رقم 1 : النسبة المئوية لجولات الرقابة والتفتيش المنفذة لكل محافظة من المجموع الكلي للجولات.

الرقابة والتفتيش ومتابعة الشكاوى في المحافظات الشمالية



الرسم البياني رقم 2 : مقارنة عدد الشكاوى البيئية التي تم التعامل معها في سلطة جودة البيئة خلال الأعوام 2023 و 2024.

ينتج عن متابعة الشكاوى اتخاذ إجراءات فنية لتصويب الوضع البيئي بالرجوع للأنظمة والقوانين ذات العلاقة، كما ينتج عن حالات الضبط والتهريب اتخاذ الإجراءات القانونية بحق مرتكبيها حسب القوانين المعمول بها، وقد أظهرت نتائج المتابعات والضبط ما يلي :

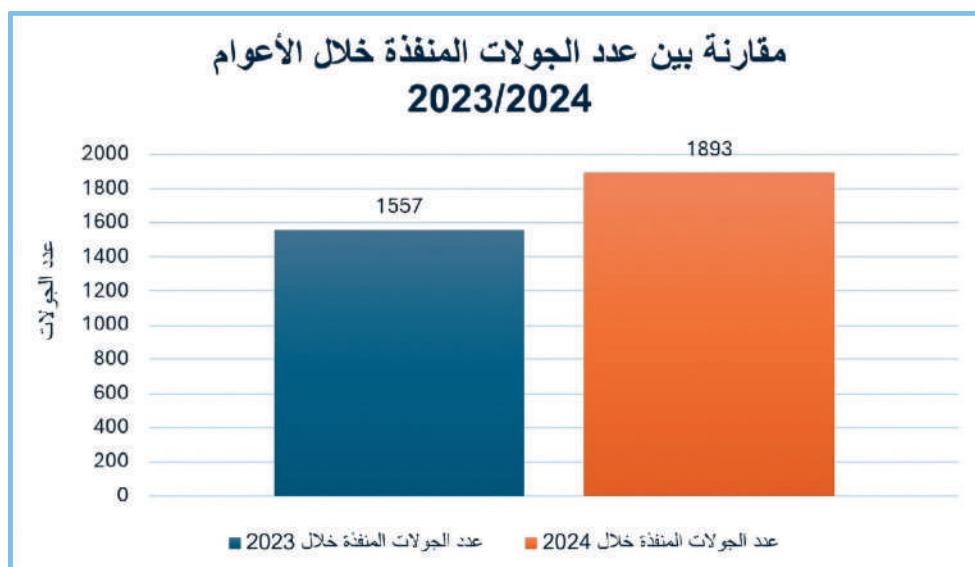
جدول رقم 7 : المخالفات البيئية التي تم رصدها واخذ إجراءات بحققها في المحافظات الشمالية للعام 2024

المخالفات البيئية التي تم رصدها واخذ إجراءات بحققها في المحافظات الشمالية 2024	
العدد	النشاط
377	عدد المخالفات التي تم رصدها
317	عدد المخالفات التي تم اخطارها
96	عدد الحالات التي تم تحويلها للقضاء



الرقابة والتفتيش ومتابعة الشكاوى في المحافظات الشمالية

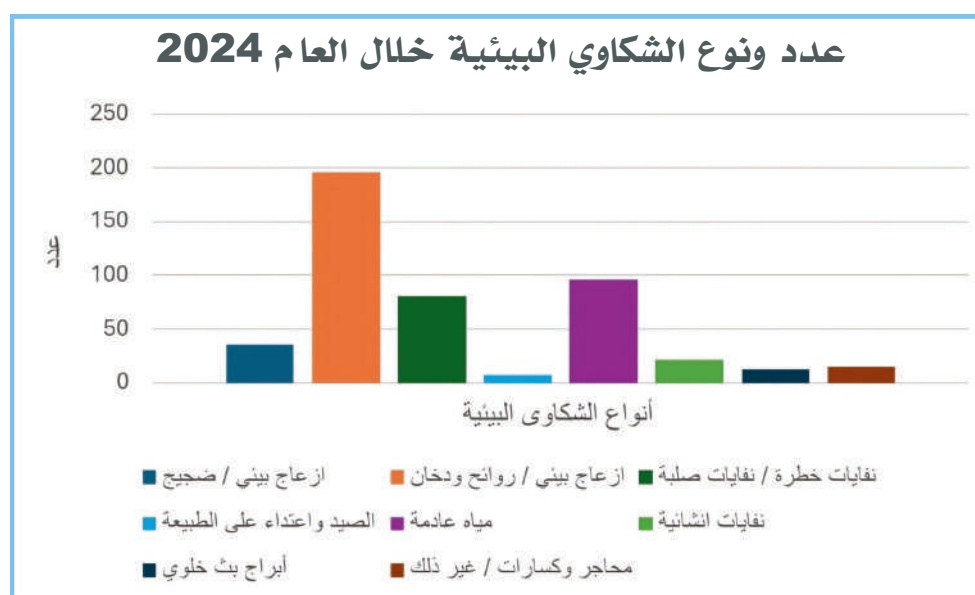
تشير الإحصاءات الى أن عدد جولات الرقابة والتفتيش المنفذة في المحافظات لهذا العام قد ارتفعت مقارنة بالعام الماضي رغم الإغلاقات المستمرة والحواجز والعراقيل التي تحد من عمل طواقم الرقابة والتفتيش بالشكل المطلوب .



الرسم البياني رقم 3 : مقارنة بين عدد الجولات المنفذة خلال الأعوام 2023 و 2024 في المحافظات الشمالية

متابعة الشكاوى البيئية

تعتبر متابعة الشكاوى البيئية مهمة أساسية من مهام سلطة جودة البيئة وفقاً لنص الفقرة (أ) من المادة الثالثة من قانون البيئة، بالإضافة الى الأحكام الخاصة بالرقابة والتفتيش، وعليه فإن سلطة جودة البيئة تقوم بكل ما يمكن من تعزيز قدرة المواطن على تقديم الشكاوى البيئية ومتابعتها في كافة فروع ومكاتب سلطة جودة البيئة في كافة المحافظات، ومن أجل ذلك تم انشاء نظام الشكاوى المحوسب والذي من خلاله يتم متابعة جميع الشكاوى البيئية وحصرها واعداد التقارير اللازمة بشأنها، حيث بلغ عدد الشكاوى التي تعاملت معها سلطة جودة البيئة في هذا العام 464 شكاوى بيئية موزعة من حيث النوع كما في الرسم البياني التالي :



الرسم البياني رقم 4 : يوضح عدد ونوع الشكاوى البيئية التي تم التعامل معها في سلطة جودة البيئة خلال العام 2024.

عمليات الضبط البيئي

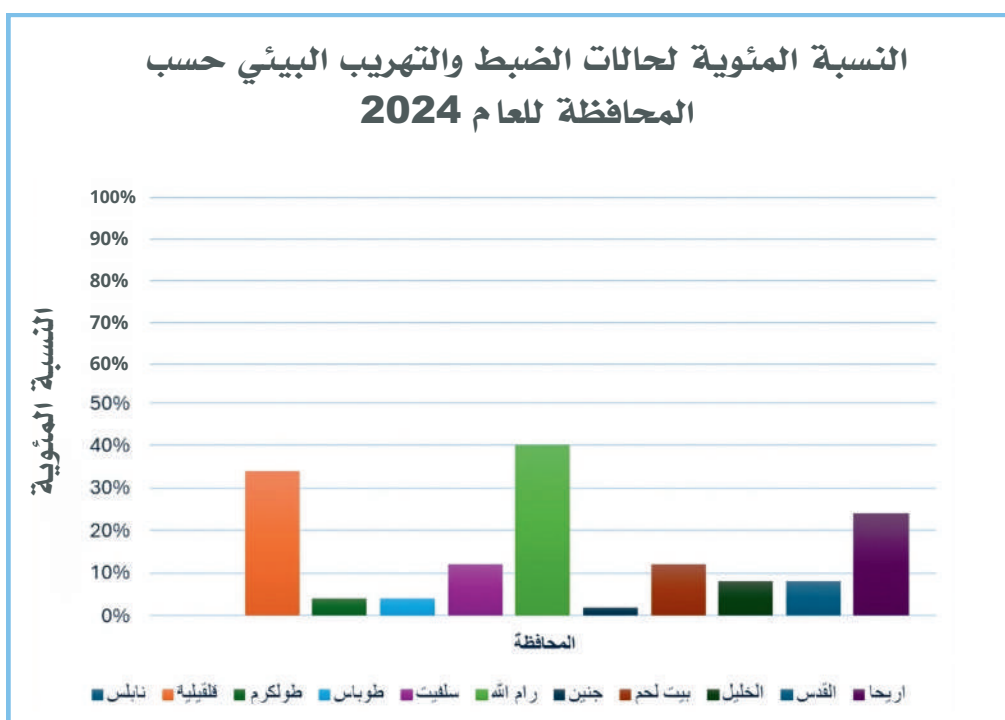
تعد عمليات الضبط والتهريب في المحافظات الشمالية قضية بيئية ذات أبعاد سياسية واقتصادية، وتحتاج الى حلول مُستدامة تتضمن تطوير المنظومة البيئية وتفعيل وتنفيذ القوانين المعمول بها وتعزيز التعاون مع الجهات القضائية والتنفيذية .

حيث تتابع المكاتب الفرعية عمليات الضبط للحالات المخالفة للقانون واتخاذ ما يلزم بحقها، وتتم عمليات الضبط من خلال محورين رئيسيين هما :

١ ضبط تهريب النفايات من جانب الاحتلال الإسرائيلي الى أرض دولة فلسطين

يُمثل تهريب النفايات الخطرة وغيرها من المواد تحدياً بيئياً خطيراً يهدد صحة المواطن ويُضر بالبيئة، ويُعتبر التهريب مخالفة- وفقاً للمادة 13 من قانون رقم 7 لسنة 1999 بشأن البيئة، حيث يُحظر استيراد النفايات الخطرة إلى فلسطين وبموجب هذا القانون يُعاقب كل من يخالفه بالسجن المؤبد والأشغال الشاقة، مع مصادرة النفايات أو إتلافها على نفقة المُخالف، بالإضافة إلى ذلك، فإن تهريب النفايات يُعد مخالفة للاتفاقيات الدولية التي وقعت عليها دولة فلسطين .

ومن هنا تعمل كواد الرقابة والتفتيش في المكاتب الفرعية وبالتعاون مع الجهات المختصة القضائية والتنفيذية على اتخاذ الإجراءات القانونية بحق مرتكبي هذه المخالفات .



الرسم البياني رقم 5 : يوضح النسبة المئوية لحالات الضبط والتهريب البيئي التي تم رصدها حسب المحافظة للعام 2024

عمليات الضبط البيئي



جدول 8 : عدد حالات ضبط النفايات المهربة في المحافظات الشمالية خلال العام 2024

المحافظة	المادة المضبوطة	الوحدة	الكمية / عدد حالات الضبط	طبيعة النفايات	الإجراء المتخذ
أريحا والأغوار	تصريف مياه عادمة صناعية، مخلفات بلاستيك، اطارات سيارات.	حالة	5	خطرة	تم ضبطها واتخاذ الاجراء القانوني بحق المخالفين
الخليل	اسطوانات غاز	اسطوانة	2	خطرة	قيد المتابعة وسيتم فحص الحمولة للتأكد من طبيعتها ثم سيتم تحويلها للنياية والتخلص منها على نفقة المخالف.
قلقيلية	نفايات عادية	طن	137	عادية	تم اعادتها الى الداخل المحتل
	مخلفات هدم وبناء واثربة	طن	80	مختلطة	تم اعادتها الى الداخل وتحويل صاحب الارض الذي قام بإحضارها الى الشرطة لاتخاذ الاجراء القانوني المناسب بحقة
	مواقع وراضي للمكبات والنفايات (الاسرائيلية)	مواقع	7	قطع أراضي	تم تحويل اصحاب هذه الاراضي الى النياية العامة لاتخاذ المقتضى القانوني بحقهم
سلفيت	اثربة زراعية تحتوي على عناصر ثقيلة	حالة	6	خطرة	تم ضبطها ورصدها كما تم اخذ التعهدات اللازمة بعدم تكرارها واعادتها الى مصدرها
رام الله والقدس	مخلفات (إسرائيلية) (هدم وبناء) أثربة	طن	4	خطرة	قيد الاجراء والمتابعة
		حالة	50		
		طن	15	خطرة	تم ارجاعها الى مصدرها
	مخلفات محلية	حالة	5	عادية (منزلية)	التخلص من النفايات في غير مواقعها المخصصة تم ضبطها وتحويلها للجهات التنفيذية والقضائية

عمليات الضبط البيئي

٢ ضبط تهريب واحتجاز الحيوانات

تتابع المكاتب الفرعية حالات تهريب الحيوانات أو البيع غير القانوني أو الحيازة غير القانونية لها، في مختلف المحافظات الشمالية، والتي تُعد تحدياً بيئياً ، خاصة في ظل الصيد الجائر والتدمير البيئي الناتج عن الاحتلال الإسرائيلي وكذلك الأنشطة البشرية.

وتعمل سلطة جودة البيئة بالتنسيق مع الجهات المختصة على اتخاذ الإجراءات القانونية اللازمة لضبط هذه المخالفات، لحماية الثروات الطبيعية والحفاظ على التنوع الحيوي بما يتماشى مع القوانين الوطنية والاتفاقيات الدولية الموقعة عليها دولة فلسطين ، حيث بلغ عدد حالات الضبط 13 حالة خلال العام 2024

جدول رقم 9 : عدد حالات الضبط للاصناف الحيوانية المختلفة في المحافظات الشمالية للعام 2024

المحافظة	الصف الحيواني	عدد حالات الضبط
أريحا والأغوار	طيور ، أسماك ، بيض	5 (من المعابر والحدود)
قلقيلية	عوسق ، بومة قزمة	2
طولكرم	معدات صيد	1
بيت لحم	افاعي ، ثعلب ، طيور	3
الخليل	ضبع (حي و واحد ميت)	2





الفصل الثالث

تدخلات سلطة جودة البيئة في مواجهة الانتهاكات الإسرائيلية

تدخلات سلطة جودة البيئة في المحافظات الجنوبية (قطاع غزة)

منذ بدء العدوان الإسرائيلي في السابع من تشرين الاول من العام 2023 وحتى اللحظة، ألقت آلة الحرب الاسرائيلية على قطاع غزة ما يُقارب 100.000 طن من القذائف والمتفجرات بمختلف انواعها بما فيها تلك المحرمة والممنوعة دولياً تم خلالها استهداف كامل مكونات الحياة في جريمة ابادية بشرية جماعية ادت الى قتل ما يزيد عن 45.800 شخصاً وجرح ما يزيد عن 105.000 وفقدان نحو 12.000 شخص لا يُعرف مصيرهم، فجزء منهم دُفن في مقابر مجهولة وبعضهم لا يزال تحت الأنقاض، وعدد آخر اعتقلوا بينما اختفت آثار الكثيرين داخل القطاع حتى تاريخ اعداد هذا التقرير .

ووفقاً لتقرير البنك الدولي في تشرين الثاني من العام 2024 حول استراتيجية التعافي البيئي في فلسطين فقد خلفت هذه الحرب العدوانية ما يزيد عن 45 مليون طن من ركام الابنية المختلط بكميات كبيرة من بقايا الذخائر والمتفجرات، والذخائر غير المتفجرة بالإضافة الى جثث الشهداء التي تحللت تحت الأنقاض.

وبالنظر الى ما يشمله هذا الكم الهائل من الركام من مخلفات المنشآت الصناعية والصحية والزراعية والتجارية والانقاض الناتجة عن تدمير مرافق الخدمات والبنية التحتية، إضافة الى مختلف انواع النفايات والمواد الخطرة والتي تجد طريقها في النهاية الى مياه البحر والمياه الجوفية والهواء- فان الضرر هائل وحجم الدمار غير مسبوق وبحاجة الى جهود استثنائية للتعافي من الآثار الناجمة عن هذا العدوان .

لقد أضاف هذا العدوان عبئاً جديداً إلى المشهد البيئي الهش أصلاً في قطاع غزة، حيث طالت الأضرار الأراضي الزراعية، والموارد الطبيعية، والبنية التحتية، مما فاقم من ارتفاع مستويات التلوث البيئي وأثر على جودة الحياة لأجيال قادمة .

لم يكن عمل سلطة جودة البيئة مجرد استجابة طارئة لما يحدث وإنما نهجاً استراتيجياً يهدف الى الحد من الآثار البيئية بعيدة المدى الناجمة عن العدوان الإسرائيلي على المحافظات الجنوبية وإرساء أسس التعافي البيئي المُستدام، كما عملت سلطة جودة البيئة على تعزيز التعاون مع الشركاء الدوليين والإقليميين وعلى رأسهم برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP) والبنك الدولي لإجراء تقييم شامل للأضرار البيئية وإعداد تقارير توثق الخسائر وتقدم حلولاً قائمة على أسس علمية لإعادة البناء والتأهيل. ومن خلال هذه المساعي عملت سلطة جودة البيئة على ما يلي :

أ تقرير حصر الأضرار البيئية الناجمة عن العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة 2023 - 2024

تم تشكيل لجنة بقرار من رئيس سلطة جودة البيئة لإعداد تقرير لحصر الأضرار البيئية الناجمة عن العدوان على قطاع غزة وفق منهجية علمية، لخلق اقرب تصور لحقيقة ما جرى من تدمير لكل مقومات البيئة في غزة، ورغم المعوقات والتي كان أبرزها تواجد الفريق في الضفة الغربية واستحالة وصوله الى القطاع الا انه تم اعداد التقرير بأقصى درجة ممكنة من الدقة والموضوعية وذلك بالاعتماد على كل ما يُنشر في وسائل الاعلام والمواقع الرسمية وما سجلته المنظمات الدولية ومنظمات الأمم المتحدة وكذلك شهادات العيان للخروج بالتقرير النهائي بالإضافة الى تحديث شهري للبيانات نظراً لاستمرار العدوان، وقد تم اعتماد التقرير كمرجع رسمي لتوثيق حجم الأضرار البيئية الناجمة عن العدوان الإسرائيلي على القطاع، كما تم تداول التقرير على نطاق واسع في وسائل الاعلام وعرضه في مؤتمرات محلية وعربية.



تدخلات ساطة جودة البيئة في المحافظات الجنوبية (قطاع غزة)

جدول رقم 10 : الانتهاكات البيئية في قطاع غزة (بفعل العدوان المتواصل) خلال العام 2024

الانتهاكات البيئية في قطاع غزة (بفعل العدوان المتواصل)				
الرقم	الاعتداء	الوحدة	العدد / الكمية / التكرار	ملاحظات
1	آبار مياه تم تدميرها	بئر	684	160 بئراً للشرب + 488 بئر زراعي
2	شبكات مياه	متر طولي	365.000 متر + 10.000 م قنوات ومناهل	بالإضافة لتدمير 3 محطات تحلية + 9 خزانات توزيع / بلديات + 85% من الخطوط الرئيسية
3	محطات صرف صحي	محطة	9 محطات تم تدميرها	
4	شبكات صرف صحي		130.000 م + 93 معدة هندسية + 87% من مرافق الصرف الصحي	
5	حدائق ومشاتل	حديقة ومشتل	30 حديقة ومشتل	
6	الأراضي الزراعية التي تم تدميرها كلياً أو جزئياً		تم تدمير ما يقارب 156.970 دونماً من الأراضي الزراعية	بالإضافة الى تدمير 2.620 دونماً من البيوت البلاستيكية
7	الثروة الحيوانية	مزرعة	تدمير أكثر من 650 مزرعة	إبقار وغانم ودواجن بكافة أنواعها واحجامها
8	اتلاف الأشجار		55.000 شجرة تم إتلافها + أكثر من 100.000 شتلة	تشمل اشجار جوانب الطرق ، حدائق واشتال ، مشاتل / اما الاشجار المثمرة فهي من ضمن المساحات الزراعية المدمرة
9	النفايات المتراكمة		430.000 طن نفايات منزلية + 43 مليون طن مخلفات هدم	
10	كمية المتفجرات التي القاهها الاحتلال	طن	ما يقارب 100.000 طن من المتفجرات بأنواعها	



تدخلات سلطة جودة البيئة في المحافظات الجنوبية (قطاع غزة)

المحاور التي تناولها تقرير حصر الأضرار البيئية الناجمة عن العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة

1 محور المياه : (شبكات المياه، آبار الشرب او الآبار الزراعية، خزانات المياه، محطات التحلية ومحطات الضخ، قنوات ومصارف مياه الأمطار) .

2 محور البيئة البحرية والساحل : (التنوع الحيوي البحري، الشواطئ، تلوث مياه البحر، المراسي).

3 محور النفايات الصلبة : (نفايات الهدم والردم ، مكبات النفايات ، محطات الترحيل ، الأجهزة والمعدات).

4 محور النفايات الخطرة : (النفايات الطبية، الكيماوية والصناعية الخطرة، المتفجرات والأسلحة).

5 محور الأراضي : (التجريف والقصف والحرق للأراضي الزراعية، التنوع الحيوي، الغابات ومحمية وادي غزة) .

6 محور المياه العادمة والصرف الصحي.

7 محور الوبائيات والصحة العامة.

8 محور تلوث الهواء والاشعاع وتغير المناخ.



للإطلاع على تقرير حصر الأضرار

ب تجنيد الدعم الدولي لصالح المحافظات الجنوبية (قطاع غزة)

لم تتوقف جهود سلطة جودة البيئة عند حصر الأضرار الناجمة عن العدوان على قطاع غزة فقط، وإنما سعت الى تجنيد الرأي العام والمؤسسات والمنظمات الدولية لاطلاعها على حجم الأضرار، وحثها على العمل للقيام بدورها وإشراكها في عمليات التقييم البيئي لأضرار العدوان من اجل العمل على معالجة تلك الأضرار لإنقاذ ما يمكن انقاذه والعمل على إعادة بناء وتأهيل ما تم تدميره.



تدخلات سلطة جودة البيئة في المحافظات الجنوبية (قطاع غزة)

لتحقيق ذلك قامت سلطة جودة البيئة بالجهود التالية :

1 تقدمت سلطة جودة البيئة ومن خلال القنوات الدبلوماسية الرسمية بطلب رسمي لدى برنامج الأمم المتحدة للبيئة لإجراء تقييم بيئي شامل لتأثير العدوان الإسرائيلي المستمر على قطاع غزة لإجراء دراسة ميدانية واقعية في القطاع، من خلال لقاء عقد بين د. نسرين التميمي والسيدة إنغر أندرسن المديرية التنفيذية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة على هامش فعاليات الدورة السادسة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة المنعقدة في العاصمة الكينية نيروبي.

بناءً عليه فقد استجاب برنامج الأمم المتحدة لطلب دولة فلسطين بإجراء التقييم البيئي الشامل لتأثير العدوان على قطاع غزة، وإيفاد الطواقم المتخصصة للتحقق من الجرائم البيئية في قطاع غزة في حال سمحت الظروف السياسية بذلك وقاموا بمحاولة إيفاد خبراء إلى دولة فلسطين، الا انه لم يتم اعطائهم التصاريح والموافقات اللازمة من الاحتلال الاسرائيلي .

واعتبرت هذه الاستجابة خطوة هامة خاصة وان إعداد التقرير الأولي الصادر عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة يأتي كمقدمة لدراسة التأثيرات البيئية للعدوان الإسرائيلي على القطاع، وتبسيط الضوء على الحاجة الملحة لحماية البيئة في ظل الواقع الاستثنائي.



2 مناقشة استراتيجية الإنعاش المبكر لقطاع البيئة في غزة مع بعثة البنك الدولي، بالإضافة إلى تقييم سريع للاحتياجات البيئية في غزة والضفة الغربية والاتفاق على ضرورة إجراء تقييم ميداني دقيق للأضرار البيئية اعتماداً على فرق متخصصة لأخذ العينات وتحليلها، وضرورة توحيد الجهود لإعادة الإعمار.



تدخلات سلطة جودة البيئة في محافظة القدس

نظراً لأهمية ومكانة مدينة القدس سياسياً ودينيًا ووطنياً، وبالنظر إلى الوضع السياسي المعقد للمدينة ووقوعها تحت الاحتلال الإسرائيلي المباشر، فإن الانتهاكات البيئية للاحتلال الإسرائيلي في محافظة القدس تحتاج إلى جهود استثنائية من حيث القدرة على رصد ومتابعة الانتهاكات المتكررة ومحدودية القدرة على الوصول نظراً لسيطرة الاحتلال وعدم اعترافه بوجود وصلاحيات المؤسسات الفلسطينية العاملة هناك.

ورغم القيود المفروضة والمعوقات الكبيرة إلا أن سلطة جودة البيئة – ونظراً لتزايد الانتهاكات البيئية في محافظة القدس – قد عملت على رصد ومتابعة ما يجري من انتهاكات وكذلك التدخل في كثير من الحالات خصوصاً في مناطق ريف القدس، حيث تواصل سلطات الاحتلال انتهاكات البيئية المستمرة في المدينة المقدسة ومحيطها في ظل سياساتها الهادفة إلى تقليص الوجود الفلسطيني وتعزيز السيطرة الإسرائيلية على الموارد البيئية في المحافظة.

الانتهاكات البيئية للاحتلال في محافظة القدس

- 1 توسيع المستوطنات ومصادرة الأراضي الفلسطينية في القدس الشرقية، حيث تم تقديم خطط لبناء أو المصادقة على بناء أكثر من 22.000 وحدة استيطانية جديدة خلال عام 2024.
- 2 هدم المنازل بحجة البناء غير المرخص، بينما تُعقد سلطات الاحتلال إجراءات الحصول على تراخيص البناء للفلسطينيين .
- 3 منع إقامة محطات معالجة مياه الصرف الصحي ومكببات النفايات في المناطق الفلسطينية مما يؤدي إلى تراكم النفايات .
- 4 قطع واقتلاع الأشجار بحجة " الأمن " ما يؤدي إلى القضاء على الغطاء النباتي وزيادة التصحر.
- 5 تفريغ مياه الصرف الصحي للمستوطنات في الاودية والمناطق الزراعية مما يؤدي إلى تلوث التربة والمياه الجوفية.
- 6 السيطرة على مصادر المياه الجوفية في القدس وتحويلها لاستخدام المستوطنات مما يحرم الفلسطينيين من حقوقهم المائية.
- 7 تجريف الأراضي الزراعية في محيط القدس وتحويلها إلى مناطق عسكرية أو استيطانية.
- 8 هدم 19 منزلاً ومنشأة تجارية.
- 9 تسرب المياه العادمة من المستوطنات إلى الأراضي الزراعية في بلدة بيت دقو.
- 10 اغلاق الطرق بشكل يومي ومتكرر (جبع وقلنديا).
- 11 اغلاق محطة ترحيل النفايات في الرام بشكل متكرر.
- 12 اتلاف اراضي زراعية بالنفايات في قرية قلنديا في موقعين منفصلين بمساحة تقدر بأكثر من 120 دونم.
- 13 مصادرة المعدات التي تعمل في محطة الترحيل 4 مرات (الرام) وتدميرها بالكامل.
- 14 حرق نفايات اسرائيلية عند مدخل الرام بشكل متكرر.

جدول رقم 11 : الانتهاكات البيئية في محافظة القدس بفعل الاحتلال خلال العام 2024

العدد	انتهاكات الاحتلال في مجال البيئة في محافظة القدس
19	هدم منازل ومنشآت تجارية
30	إطلاق قنابل صوت وغاز سام
360	تسريب مياه عادمة من المستوطنات
360	اغلاق الطرق
10	اغلاق محطة ترحيل النفايات
120	اتلاف اراضي زراعية بالنفايات
4	مصادرة المعدات في محطة الترحيل
20	حرق نفايات (اسرائيلية)
923	المجموع

تدخلات سلطة جودة البيئة في محافظة القدس

الآثار المترتبة على انتهاكات الاحتلال في محافظة القدس

بالنظر الى تصاعد الانتهاكات البيئية في القدس وطابعها السياسي، وبالإضافة الى محدودية التدخل بسبب إجراءات الاحتلال، فإن تلك الانتهاكات تساهم وبشكل متسارع في تدهور البيئة الطبيعية وفقدان التنوع الحيوي وتلوث الموارد الطبيعية - خاصة المياه والتربة - وتهدد استدامة المناطق الزراعية، حيث تأتي هذه الانتهاكات كجزء من السياسات الاسرائيلية التي تهدف الى تغيير الطابع البيئي والديموغرافي لمدينة القدس، الامر الذي ينعكس سلباً على جودة الحياة بالنسبة للفلسطينيين مما يشكل بيئة طاردة وهذا ما يتوافق تماماً مع السياسات الاسرائيلية في المدينة المقدسة.

وفيما يلي المعوقات التي تواجه عمل سلطة جودة البيئة في محافظة القدس

1 القيود الاسرائيلية

صعوبة وصول طواقم سلطة جودة البيئة الى المناطق المصنفة (ج) او المناطق الاخرى الخاضعة لسيطرة الاحتلال الاسرائيلي، بل ويستحيل احياناً على كوادر سلطة جودة البيئة ممارسة دورهم الرقابي والتفتيشي خلال الجولات الميدانية، او الرد على شكاوى المواطنين، أو إجراء الدراسات والفحوصات اللازمة ميدانياً، أو التخطيط لإنشاء مشاريع وأنشطة لصالح التجمعات السكانية في المحافظة، حيث يُعتبر الاحتلال العائق الرئيسي في متابعة العمل البيئي في المحافظة.

2 المعوقات على المشاريع البيئية

يقوم الاحتلال الاسرائيلي بمنع تنفيذ العديد من المشاريع البيئية في المحافظة، كما يقوم برفض التراخيص اللازمة لأي مشاريع تخص البنية التحتية البيئية .

3 الاستيطان والتوسع العمراني الاسرائيلي

بناء المستوطنات والتوسع العمراني الاسرائيلي بشكل عشوائي ومكثف دون مراعاة الأبعاد البيئية، ومصادرة الاراضي واستغلال الموارد الطبيعية الفلسطينية كل ذلك يؤثر على متابعة العمل البيئي في المحافظة.

4 نقص التمويل والدعم الدولي

ضعف التمويل للمشاريع البيئية في القدس بسبب الوضع السياسي والقيود الاسرائيلية.

5 ضعف التنسيق مع الجهات الدولية

صعوبة بناء شراكات مع المنظمات البيئية الدولية بسبب التعقيدات القانونية والسياسية.

صعوبة التعاون مع الأجهزة الامنية خاصة التعاون مع جهاز الشرطة الفلسطينية في عمليات الضبط والتهريب البيئي في المحافظة .

7 نقص الكادر البشري وقلة الامكانيات والموارد المتاحة لمتابعة العمل الرقابي والتوعوي بشكل يومي في المحافظة.



تدخلات سلطة جودة البيئة في محافظة القدس

نشاطات سلطة جودة البيئة في محافظة القدس للعام 2024

- 1 تقديم عدد من المستلزمات البيئية والزراعية لعدد من المزارعين لتعزيز القدرة على الصمود في ضواحي القدس.
- 2 متابعة العديد من الشكاوى المتعلقة بحالات القاء مخلفات النفايات الصلبة في ضواحي القدس وضبط شحانات إسرائيلية مهربة إلى هذه المناطق.
- 3 تسليط الضوء إعلامياً على مدينة القدس وما يقوم به الاحتلال من انتهاكات مستمرة تستهدف بيئتها.
- 4 تنظيم عدد من الفعاليات التوعوية داخل اسوار البلدة القديمة في مدينة القدس بمناسبة يوم الطفل الفلسطيني.
- 5 تنظيم عدد من المسارات البيئية للمواقع الاثرية المهددة بالضم .
- 6 مناقشة الوضع البيئي مع الشركاء في المحافظة ضمن ورشات عمل مختلفة .



ورشات عمل مختلفة



المسارات البيئية

- 7 متابعة الشكاوي ومنح الموافقات البيئية ومتابعة اعمال الرقابة والتفتيش كما هو موضح في الجدول التالي :
جدول رقم 12 : الشكاوي والموافقات البيئية وأعمال الرقابة والتفتيش في محافظة القدس للعام 2024

القدس	النشاط
2	عدد الموافقات البيئية الصناعية الممنوحة
3	عدد الموافقات البيئية لأبراج البث الخلوي الممنوحة
19	عدد جولات الرقابة والتفتيش المنفذة
9	الشكاوى التي تم متابعتها
4	عدد حالات الضبط والتهريب البيئي



تدخلات سلطة جودة البيئة في المحافظات الشمالية

الانتهاكات البيئية للاحتلال في المحافظات الشمالية

شهد عام 2024 تصاعداً ملحوظاً للاعتداءات الإسرائيلية بحق البيئة الفلسطينية التي شملت كل الجغرافيا الفلسطينية، سواء في القدس أو الضفة الغربية وبالتأكيد في قطاع غزة، وبالتزامن مع العدوان الحالي على غزة يُمارس الاحتلال الإسرائيلي في الضفة الغربية والقدس أعمال التجريف للأراضي الزراعية وقطع الأشجار وتهريب النفايات السامة والخطرة داخل أراضي دولة فلسطين، بالإضافة إلى مصادرة الأراضي والاستيلاء على المحميات الطبيعية وضخ المياه العادمة في الوديان القريبة من المدن والقرى الفلسطينية، وما ينتج عن ذلك من انتشار للأمراض وتلويث لمصادر المياه الجوفية على المدى البعيد .

تتضمن الانتهاكات الإسرائيلية للبيئة عدداً من الممارسات المدمرة للبيئة والموارد الطبيعية وتشمل :

● الاستيلاء على الموارد المائية : تستغل إسرائيل نحو 89.5 % من المياه الجوفية في الضفة الغربية .

● الاستيلاء على المحميات الطبيعية ومصادرة الأراضي .

● التلوث الصناعي : تُنتج المناطق الصناعية الإسرائيلية كميات كبيرة من النفايات السامة التي تسبب تلوث التربة والمياه الجوفية .

● إلقاء النفايات الخطرة : تُستخدم الضفة الغربية كموقع للإلقاء النفايات الصناعية والخطرة من المستعمرات الإسرائيلية .

● اقتلاع الأشجار وتدمير البيئة .

● تلوث الهواء : تعد المنشآت الصناعية الإسرائيلية أكبر ملوث للهواء .



تدخلات سلطة جودة البيئة في المحافظات الشمالية

جدول رقم 13 : نوع وعدد وتفاصيل انتهاكات الاحتلال في المحافظات الشمالية للعام 2024

انتهاكات الاحتلال في مجال البيئة (الضفة الغربية)		
الإعتداء	العدد / التكرار	ملاحظات
آبار مياه	(29) اعتداء	- تم مصادرة أربعة آبار مياه في محافظة سلفيت ضمن الأراضي الزراعية التي تم مصادرتها. - تم تكرار الاعتداءات أكثر من مرة على أربع آبار مياه في محافظة طوباس.
شبكات مياه	(27) اعتداء منها 6 اعتداءات في محافظة طوباس تم تكرارها 4 مرات	- تم تدمير 60% من شبكة مياه مدينة ومخيم جنين خلال 6 اقتحامات. - تم تدمير 5.000 متر طولي من شبكة المياه في مدينة ومخيم طولكرم خلال الاقتحامات المتكررة. - تم تدمير اثنتين من برك المياه الزراعية في محافظة نابلس وتم تكرار هذا الاعتداء أكثر من مرة.
محطات صرف صحي	(11) اعتداء	بالإضافة الى ذلك تم ذكر تصريف المياه العادمة من المستوطنات خاصة من مستوطنة أرنيل باتجاه وادي المطوية (2.000) كوب يومياً
شبكات صرف صحي	(2) اعتداء، تم الاعتداء على محطتي صرف صحي في محافظة سلفيت.	تم تدمير 36% من شبكة الصرف الصحي في مدينة جنين ومخيمها.
حداائق ومشاتل	(20) منها 9 اعتداءات في محافظة طوباس تم تكرارها 4 مرات .	- تم الاعتداء في محافظة طولكرم على ثلاث مشاتل بلغ مساحتها 57 دونم. - تم تكرار هذه الاعتداءات في محافظة طوباس أكثر من مرة وبلغ مجموع هذه الاعتداءات أكثر من أربع مرات.
الأراضي الزراعية التي تم تدميرها كلياً أو جزئياً	(144) اعتداء	- منها 24 اعتداءات في محافظة سلفيت تم تكرارها 10 مرات - بلغ مجموع الأراضي الزراعية التي تم الاعتداء عليها في محافظة جنين ما يزيد عن (15.000) دونم تقع بالقرب من جدار الفصل / المستوطنات. - تم تدمير طريق زراعي بطول 150 متر في محافظة طولكرم بالإضافة الى تجريف دفيئات بمساحة 10 دونم وحرق دفيئات بمساحة 17 دونم . - تم تدمير ما مساحته 33.000 دونم في محافظة سلفيت منها مناطق تنوع حيوي - تم الاعتداء على 26 دونم من الأراضي الزراعية في محافظة نابلس
الثروة الحيوانية	(75) اعتداء منها 12 اعتداء في محافظة طوباس تم تكرارها 7 مرات	- اختناق دواجن بسبب القنابل المسيلة للدموغ ونفوق ما يقارب 800 منها في محافظة طولكرم بالإضافة الى قتل ناقة واحدة وأربع روس ماعز وتدمير وحرق براويرز وصناديق نحل . - الاعتداء على مزرعة دواجن و7 حظائر ماشية في محافظة نابلس. - في محافظة الخليل تم سرقة 167 رأس غنم و2 من الخيول وناقة واحدة
اتلاف اشجار	(137) اعتداء	- تم حرق ما يقارب 450 شجرة في محافظة جنين. - تم اقتلاع 284 شجرة وتجريف 190 شجرة في محافظة طولكرم كما تم حرق جزئي لعدد 12.124 شجرة خلف جدار الضم في محافظة طولكرم. - بلغ عدد الاشجار التي تم الاعتداء عليها في محافظة سلفيت 30.920 شجرة بين المصادرة والاتلاف. - في محافظة نابلس وصل عدد الاشجار التي تم الاعتداء عليها الى 1.370 شجرة - اقتلاع وتجريف 1.140 شجرة مثمرة معظمها اشجار زيتون في محافظة الخليل.
النفايات المتراكمة	(40) اعتداء	- تم اتلاف ما يقارب 1.200 حاوية نفايات في محافظة جنين وتراكم النفايات بكميات كبيرة خلال فترات اقتحام الاحتلال - تراكم 180 طن نفايات يومياً / تكرار * 45 يوم متفرقة (8.100طن). - اشتعال النار في محطة الترحيل لمدة تزيد عن خمس أيام بسبب تراكم النفايات - اتلاف 23 حاوية سعة 4كوب - تدمير مناهل قطر 1 م عدد 621 /مكرر28. - تدمير منهل قطر 80 سم عدد 273 مكرر28 - تدمير منهل قطر 60سم عدد 371/مكرر28 - تم ضبط 744 طن من النفايات المهربة في محافظة سلفيت (قادمة من إسرائيل) - بخصوص ضبط النفايات المهربة من الداخل الى الارض الفلسطينية من الجدير ذكره انه في محافظة سلفيت لوحدها تم ضبط ما يقارب 6.000 طن من النفايات المهربة في حوالي أربع عمليات ضبط قامت بها سلطة جودة البيئة - بالإضافة الى الانتهاك المستمر القادم من المنطقة الاستيطانية الصناعية في مستعمرة (أرنيل) فيما يتعلق بالتخلص من الحماة غير المعالجة والتي وصل وزنها الى ما يزيد عن 120.000 طن
كمية المتفجرات التي قامها الاحتلال	تم القاء كميات كبيرة من المتفجرات في مختلف محافظات الضفة الغربية الا انها غير محصورة وغير محددة الكمية	



الفصل الرابع العمل الدولي - الإقليمي

الاتفاقيات الدولية البيئية

تأتي إنجازات سلطة جودة البيئة للعام 2024 في سياق دورها الفاعل كعضو نشط في الاتفاقيات الدولية البيئية، حيث أسهمت في تعزيز مكانة فلسطين على الساحة البيئية الدولية، وانطلاقاً من التزامها بمتطلبات الاتفاقيات الدولية البيئية ومنذ ان انضمت دولة فلسطين الى هذه الاتفاقيات كطرف فاعل، فإن الاتفاقيات الدولية ساهمت في تعزيز " السيادة البيئية " من خلال المطالبة بالحقوق البيئية كطرف فاعل في الاتفاقيات، إذ ساهمت من خلال اتفاقية بازل بشأن التحكم في نقل النفايات الخطرة عبر الحدود في توثيق الانتهاكات الإسرائيلية البيئية ذات العلاقة بعمليات تهريب النفايات الخطرة إلى أراضي دولة فلسطين ، كما عملت على تنفيذ المشاريع البيئية وتوفير منصات للحصول على الدعم المالي والفني ، كما مكنت الاتفاقيات البيئية الدولية مثل الاتفاقية الاطارية لتغير المناخ من التكيف مع التغير المناخي من خلال العمل على تمكين فلسطين من الوصول إلى خطط عالمية للتكيف مع التغير المناخي، بما يدعم القطاعات الزراعية والمائية.



كما ساهم الانضمام إلى الاتفاقيات الدولية في بناء القدرات الوطنية وتطوير السياسات والتشريعات البيئية، مما يسهم في بناء قدرات مؤسساتنا الوطنية ورفع كفاءة العاملين فيها، وعملت الاتفاقيات على منح فلسطين منصة لإيصال صوتها في المحافل الدولية وتبليط الضوء على دور الاحتلال في تدمير البيئة الفلسطينية.



الاتفاقيات الدولية البيئية

أهم الإنجازات التي تم تحقيقها ضمن متطلبات الاتفاقيات الدولية البيئية للعام 2024 :

اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ

هدف الاتفاقية :

تُعدُّ اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ حجر الزاوية في الجهود العالمية لمكافحة آثار التغير المناخي، فهي تمثل التزاماً جماعياً نحو تقليل انبعاثات غازات الدفيئة وتعزيز التكيف مع التغيرات المناخية التي تهدد استدامة كوكب الأرض.

أنشطة وإنجازات الاتفاقية :

- 1 تدريب كوادر من سلطة جودة البيئة وسلطة الطاقة في مجال انبعاثات غازات الدفيئة والمادة السادسة من اتفاقية باريس.
- 2 الحصول على موافقة صندوق المناخ الأخضر على ورقة التفاهات بخصوص برنامج الية الاستثمار المشترك (co investment facility).
- 3 الحصول على موافقة لتمويل إعداد مقترح المشروع وذلك لتعزيز قدرات القطاع الصحي لمواجهة تغير المناخ بالتعاون مع وزارة الصحة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي.
- 4 تقديم مقترح مشروع جهوزية لصندوق المناخ الأخضر بالتعاون مع سلطة الطاقة واليونييسف حول تعزيز قدرات سلطة الطاقة لمواجهة التغيرات المناخية.
- 5 انضمام دولة فلسطين لإعلان باكو المتعلق بالسلام والاعاشة المبكر وتأتي أهمية الانضمام لهذا الاعلان كون دولة فلسطين تحت الاحتلال وفي الوقت الذي تشن فيه اسرائيل حرب ابادة جماعية وبيئية على قطاع غزة.



6 تم توقيع مذكرة تفاهم بين سلطة جودة البيئة ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف) لتعزيز جهود مواجهة تغير المناخ وتمكين الشباب وتعزيز التخطيط الوطني وتنفيذ استراتيجيات مكافحة تغير المناخ الموجهة للشباب والأطفال وتطوير البنية التحتية لتوفير خدمات أساسية تتكيف مع تغير المناخ، وتساهم المذكرة في تعزيز التخطيط والاستجابة لتغير المناخ، وفتح آفاق جديدة أمام مشاركة الشباب الفلسطيني في حماية البيئة والتكيف مع التغيرات المناخية.



الاتفاقيات الدولية البيئية

اتفاقية بازل بشأن التحكم في نقل النفايات الخطرة عبر الحدود والتخلص منها

هدف الاتفاقية :

تهدف الاتفاقية إلى حماية صحة البشر والبيئة من الآثار الضارة التي تنجم عن توليد النفايات الخطرة والنفايات الأخرى ونقلها وإدارتها عبر الحدود، كما تهدف إلى تخفيض نقل النفايات الخطرة عبر الحدود وضمان إدارتها بطريقة بيئية سليمة. وتعدّ اتفاقية بازل إحدى الاتفاقيات البيئية الدولية التي انضمت إليها فلسطين عام 2015، لتأكيد التزامها بحماية البيئة والصحة العامة.

وفي فلسطين، تُولي سلطة جودة البيئة أهمية خاصة لتنفيذ بنود الاتفاقية في ظل التحديات التي يفرضها الاحتلال، مثل تهريب النفايات الخطرة إلى أراضي دولة فلسطين وإدارة المكبات غير القانونية، مما يجعل الالتزام بهذه الاتفاقية أداة مهمة لحماية البيئة الفلسطينية وتعزيز السيادة البيئية.

أنشطة وإنجازات الاتفاقية :

- 1 إعداد التقرير الوطني للنفايات الخطرة لعام 2023، وذلك ضمن متطلبات اتفاقية بازل.
- 2 تم ضبط 52 حالة تهريب للنفايات الخطرة والنفايات الأخرى إلى الأراضي الفلسطينية وتوثيقها بناءً على الاتفاقية.
- 3 إعداد التقرير الوطني للنفايات الخطرة لعام 2023 حيث تم العمل على تحليل وجمع كميات النفايات الخطرة الناتجة من مختلف القطاعات الإنتاجية في فلسطين من خلال الاعتماد على تقارير المؤسسات ذات العلاقة بالإضافة إلى التقارير الواردة من المكاتب الفرعية لضمان دقة البيانات، وتمت صياغة التقرير بما يتماشى مع متطلبات سكرتاريا اتفاقية بازل، وتناول التحديات والإنجازات الخاصة بإدارة النفايات الخطرة في فلسطين.
- 4 قدمت سلطة جودة البيئة التقرير الوطني إلى سكرتاريا اتفاقية بازل قبل نهاية عام 2024، ما يعكس التزام دولة فلسطين بمتطلبات الاتفاقية ويوفر قاعدة بيانات دقيقة يمكن الاستناد إليها لتحسين السياسات المتعلقة بإدارة النفايات الخطرة.
- 5 تنفيذ مشروع تعزيز القدرة المؤسسية لدولة فلسطين على الإدارة السليمة للنفايات والمواد الكيماوية الخطرة والممول من قبل برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمنفذ من مؤسسة زوي السويسرية، وقد تضمن المشروع عقد ورشات تدريبية مختلفة تناولت وضع النفايات الخطرة في فلسطين، وشملت عرضاً تفصيلياً حول الأنظمة واللوائح والقوانين والسياسات المعمول بها حالياً في دولة فلسطين وعن المجالات التي تشملها اتفاقية بازل.



الاتفاقيات الدولية البيئية

الاتفاقية الدولية للتنوع الحيوي

هدف الاتفاقية :

تُعَدُّ اتفاقية التنوع الحيوي إطاراً عالمياً يهدف إلى حماية التنوع الحيوي وضمان استخدامه المستدام وتقاسم المنافع الناتجة عنه بإنصاف، حيث انضمت فلسطين إلى هذه الاتفاقية لتؤكد التزامها بحماية ثروتها البيئية الفريدة التي تتنوع بين النظم البيئية البرية والبحرية، رغم ما تواجهه من تحديات، أبرزها التحديات على مواردها الطبيعية بفعل الاحتلال.

كما تسهم هذه الاتفاقية في تعزيز الجهود الوطنية للحفاظ على التنوع الحيوي، وإطلاق مبادرات تعزز الاستدامة وتحقق التوازن بين حماية البيئة ومتطلبات التنمية، مما يجعلها أداة استراتيجية لحماية إرث فلسطين الطبيعي للأجيال القادمة.

أنشطة وإنجازات الاتفاقية :

- 1 ابراز التقدم المحرز وطنياً كتحديث استراتيجية التنوع الحيوي ما بعد مؤتمر الأطراف السابق ومخرجاته وذلك خلال المشاركة في جلسات مؤتمر الأطراف السادس عشر وبروتوكولاته (قرطاجنة و ناغويا).
- 2 تقديم حالة التنوع الحيوي في فلسطين وبحث سبل التعاون المشترك وذلك خلال تمثيل دولة فلسطين في مؤتمر الأطراف السادس عشر لاتفاقية التنوع الحيوي والذي عقد في كولومبيا.
- 3 المشاركة في جلسات المجموعة العربية بشكل يومي لتنسيق المواقف اثناء انعقاد جلسات الحوار والتصويت.
- 4 المشاركة في ورشة عمل حول شبكة GBIF وهي شبكة دولية وبنية تحتية للبيانات لمعلومات التنوع الحيوي، حيث تم بحث إمكانية انضمام فلسطين الى الشبكة وبدء مراسلات الانضمام.
- 5 المشاركة في ورشة عمل حول الحفاظ على الحيوانات البرية وإعادة تأهيلها، بهدف تحقيق التوازن الكربوني من خلال إعادة الحياة البرية والنظم البيئية المتنوعة، للمساعدة في الحد من عوامل تغير المناخ (عقد بتنظيم من الصندوق الدولي للرفق بالحيوان).
- 6 المشاركة في فعاليات البرنامج الدولي لعلوم الأرض وهي عبارة عن جولة مفتوحة لمجلس البرنامج بالشراكة ما بين اليونيسكو والاتحاد الدولي للعلوم الجيولوجية، لدعم المشاريع العلمية المتعلقة بعلوم الأرض في مختلف انحاء العالم.
- 7 الحصول على شهادة تميز عالمية لتطوير منصة وطنية لتبادل معلومات التنوع الحيوي، وذلك على هامش انعقاد مؤتمر الأطراف السادس عشر لاتفاقية التنوع الحيوي في مدينة كالي الكولومبية، اذ تم استلام الشهادة من السكرتيرة التنفيذية لاتفاقية التنوع الحيوي، السيدة اسريد شوماخر، تقديراً لجهود دولة فلسطين في تطوير منصة تبادل معلومات التنوع الحيوي. ويعكس هذا الإنجاز حرص دولة فلسطين ممثلة في سلطة جودة البيئة على لعب دور ريادي في القضايا البيئية العالمية وتعزيز جهودها في حماية التنوع الحيوي في ظل التحديات المختلفة.



الاتفاقيات الدولية البيئية

8 توقيع مذكرة تفاهم بين دولة فلسطين ممثلة في سلطة جودة البيئة وجمهورية كولومبيا ممثلة في وزارة البيئة والتنمية المستدامة بشأن التعاون في مجال البيئة، وهدفت المذكرة إلى تعزيز وتقوية التعاون من خلال الإنشاء المشترك لإطار تعاون مفتوح وشامل ومتوازن يساهم في التنمية المستدامة في المجالات البيئية، بما يتماشى مع خطة الأمم المتحدة لعام 2030 وأهداف التنمية المستدامة الخاصة بها. وتضمنت المذكرة سبل التعاون في تعزيز تبادل الخبرات وأفضل الممارسات في تصميم وتنفيذ التخطيط البيئي وسياسات التنمية وتعزيز تبادل الخبرات والأدوات لتعزيز حفظ واستعادة النظم الأيكولوجية الطبيعية، بما في ذلك مناطق التنوع الحيوي الرئيسية؛ وتحفيز وتعزيز أطر الأبحاث المتعلقة بالأثار الناجمة عن الأضرار البيئية التي تسببها الحروب والصراعات؛ وتعزيز الامتثال للاتفاقيات البيئية متعددة الأطراف؛ ودعم تنمية القدرات وتبادل المعارف بشأن التشريعات والمعايير البيئية وأي مجالات أخرى ذات صلة بالبيئة قد يحددها الطرفان بشكل متبادل.



9 المشاركة في اجتماع اللجنة الوطنية للتراث المادي وغير المادي (الثاني) في سبسطية وذلك بهدف تحديد الأولويات الوطنية لترشيح العناصر والمواقع التراثية ورفع التوصيات بشأنها لرئيس الدولة لإقرارها، وإعداد وحصر الملفات المتعلقة بالتراث بالتعاون مع جهات الاختصاص لإدراجها على لوائح التراث العربية والإسلامية والدولية، وتوفير الدعم والإسناد الفني والمالي اللازم لإجراءات التسجيل لدى المنظمات الدولية.



الاتفاقيات الدولية البيئية

اتفاقية ميناماتا بشأن الزئبق

هدف الاتفاقية :

تُعد الاتفاقية التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة معاهدة دولية لحماية صحة الإنسان والبيئة من الآثار الضارة للزئبق، حيث تعد مادة الزئبق مادة كيميائية تثير انشغالاً عالمياً؛ بسبب انتقالها البعيد المدى في الجو، وثباتها في البيئة بمجرد دخولها إليها بوسائط بشرية المنشأ، وقدرتها على التراكم بيئياً في النظم الإيكولوجية، وآثارها السلبية الكبيرة على صحة الإنسان والبيئة.

وتنص اتفاقية ميناماتا على ضوابط وتخفيضات الزئبق في عدة تطبيقات واستخدامات من بينها المعدات الطبية والمصابيح الكهربائية وقطاعات التعدين والأسمدة والطاقة التي تعمل بالضغط، حيث يمكن أن يسبب الزئبق العديد من الأضرار؛ وفقاً لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

أنشطة وإنجازات الاتفاقية :

1 ساهمت سلطة جودة البيئة بصفتها نقطة الاتصال في الاتفاقية في متابعة إجراءات العمل مع سكرتاريا الاتفاقية، والتنسيق معها لتحديث البيانات وتنفيذ الأنشطة المتعلقة بالاتفاقية، كما تم تطوير خطة عمل محلية حول آلية تنفيذ بنود الاتفاقية في فلسطين، بما يضمن التوافق مع المعايير الدولية.

2 تطوير مقترح مشروع **SIP (بقيمة 45.000 يورو)** وتقديمه إلى سكرتاريا الاتفاقية، بهدف الحصول على تمويل لتنفيذ الأنشطة المتعلقة بالزئبق.

3 التدريب على آلية استخدام موقع الاتفاقية وتحميل الملفات اللازمة لإعداد التقرير الوطني، بالإضافة إلى مشاركتها في الندوة العلمية المتعلقة بتقييم قضايا المواد الكيميائية والنفايات بهدف الاطلاع على أحدث التطورات والممارسات في هذا المجال.

4 تنفيذ مشروع تعزيز القدرة المؤسسية لدولة فلسطين على الإدارة السليمة للنفايات والمواد الكيميائية الخطرة والتمويل من قبل برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمنفذ من مؤسسة زي السويسرية، وقد تضمن المشروع عقد ورشات تدريبية مختلفة تناولت وضع النفايات الخطرة في فلسطين، وشملت عرضاً تفصيلياً حول الأنظمة واللوائح والقوانين والسياسات المعمول بها حالياً في دولة فلسطين وعن المجالات التي تشملها اتفاقية ميناماتا.

الاتفاقيات الدولية البيئية

اتفاقية روتردام المتعلقة بتطبيق اجراء الموافقة المسبقة عن علم على بعض المواد الكيميائية والمبيدات الخطرة المتداولة في التجارة الدولية .

هدف الاتفاقية :

تسعى الاتفاقية إلى تشجيع المسؤولية المشتركة والجهود التعاونية لأطرافها في مجال التجارة الدولية لبعض المواد الكيميائية الخطرة بهدف حماية صحة الانسان والبيئة من الاضرار المحتملة والاسهام في استخدامها بطريقة سليمة عن طريق تسهيل تبادل المعلومات حول خصائصها واتخاذ قرارات وطنية بشأنها.

أنشطة وإنجازات الاتفاقية :

- 1 تم الرد على 12 إخطار تصدير وفقاً لأحكام الاتفاقية وبما يتماشى مع الإجراءات الوطنية.
- 2 تعبئة استبانة لتقييم احتياجات الدول للحصول على المساعدات الفنية اللازمة لتنفيذ أحكام الاتفاقية.
- 3 إعداد وتعبئة الاستبانة الخاصة بالصادرات والواردات لعام 2023.
- 4 شاركت سلطة جودة البيئة في اجتماع نقاط الاتصال الوطنية وقدمت عرضاً تفصيلياً حول الاتفاقية والإنجازات المحققة.
- 5 المشاركة في ورشات العمل المتصلة بالاتفاقيات البيئية، بما في ذلك اتفاقيات بازل وستوكهولم وميناماتا، لتعزيز التنسيق بين هذه الاتفاقيات.
- 6 حضور تدريب متخصص للمفاوضين من دول غرب آسيا، الذي عقد في البحر الميت -الأردن (28-30 أيار 2024)، بهدف تحسين مهارات التفاوض للمشاركين في المؤتمرات والاجتماعات الدولية وتعزيز المعرفة بالإجراءات الإدارية والفنية لمؤتمرات الأطراف.



الاتفاقيات الدولية البيئية

اتفاقية فيينا - بروتوكول مونتريال للمواد المستنفذة لطبقة الأوزون

هدف الاتفاقية :

يُعد بروتوكول مونتريال أحد الاتفاقيات الدولية البارزة التي تهدف إلى الحد من إنتاج واستهلاك المواد المستنفذة لطبقة الأوزون.

أنشطة وإنجازات الاتفاقية :

- 1 إعداد تقرير شامل عن الاجتماع ورفع التوصيات اللازمة لتسليط الضوء على القضايا البيئية ذات العلاقة بفلسطين.
- 2 إدراج مقترح تصنيف فلسطين وفق المادة (5) من البروتوكول على جدول أعمال الاجتماع المقبل للأطراف (MOP) المزمع عقده في بانكوك، ويهدف هذا الاقتراح لتمكين دولة فلسطين من الحصول على الدعم الفني والمالي لتلبية متطلبات البروتوكول، حيث يتيح هذا التصنيف لفلسطين فرصة الوصول إلى آليات الدعم لتنفيذ برامج التخلص التدريجي من المواد المستنفذة للأوزون، كما يساعد في تطوير مشاريع وطنية تُقلل من تأثير المواد الضارة بالأوزون.
- 3 تم اصدار 15 تصريح لصالح الشركات / مصانع لاستخدام الغازات البديلة للمواد المستنفذة للأوزون.
- 4 المشاركة في الاجتماع السادس والأربعين لفريق العمل مفتوح العضوية في مونتريال - كندا، خلال الفترة من 8 إلى 12 تموز 2024.

اتفاقية ستوكهولم بشأن الملوثات العضوية الثابتة

وهي معاهدة عالمية لحماية صحة الانسان والبيئة من المواد الكيميائية التي تبقى في البيئة فترات طويلة وتنتشر على مساحات وتتراكم في الأنسجة الدهنية للبشر والحيوانات، وقد وقّعت الاتفاقية عام 2001 ودخلت حيز التنفيذ اعتباراً من ايار 2004 وتهدف للقضاء أو الحد من إنتاج واستخدام الملوثات العضوية الثابتة، حيث انضمت فلسطين الى هذه الاتفاقية في 29 ايلول من العام 2018.

أنشطة وإنجازات الاتفاقية :

- 1 انتخاب دولة فلسطين عضواً في لجنة استعراض الملوثات العضوية الثابتة (POPRC-18) ممثلاً عن دول غرب آسيا والمحيط الهادئ للفترة 2022-2025، وتعد اللجنة لجنة فرعية من اتفاقية ستوكهولم المعنية بدراسة الملوثات العضوية الثابتة، وتهدف لدراسة مخاطرها واعتماد توصيات لمؤتمر الأطراف بإدراجها في مرفقات الاتفاقية.
- 2 متابعة ومراجعة الوثائق الخاصة بدراسة المواد الكيميائية الموصى بإدراجها في اتفاقية ستوكهولم، ومنها (مشروع إدارة المخاطر لمبيد Chlorpyrifos)
- 3 تقرير إضافي للبرافينات المكلورة ذات السلاسل الكربونية التي تتراوح ذرات الكربون فيها من 14 و 17 ذرة كربون ومستويات كلورة تساوي أو تزيد على 45% من الكلور حسب الوزن).
- 4 مشروع تقييم وتحديد الملوثات العضوية الثابتة في المخزونات، المنتجات، المواد المستخدمة والنفايات.
- 5 إدراج مبيد (Chlorpyrifos) وإدراج البرافينات المكلورة ذات السلاسل الكربونية (C14-C17) وذلك بعد حضور مشاركة فلسطين في الاجتماع العشرين للجنة استعراض الملوثات العضوية الثابتة، الذي عُقد في روما من 23 إلى 27 ايلول 2024.
- 6 تعبئة نموذج بخصوص جمع المعلومات الفنية حول مركبات PBDD/Fs وPBCDD/Fs، وفقاً لمعايير المرفق E لاتفاقية ستوكهولم لإعداد مشروع بيان المخاطر لهذه المركبات.

الاتفاقيات الدولية البيئية

اتفاقية برشلونة : اتفاقية حماية البيئة البحرية والمناطق الساحلية للبحر الأبيض المتوسط وبروتوكولاتها السبعة

هدف الاتفاقية :

تشكل اتفاقية برشلونة وبروتوكولاتها السبعة المعتمدة في إطار خطة عمل البحر الأبيض المتوسط، الاتفاق البيئي المتعدد الأطراف الإقليمي الرئيسي الملزم قانوناً في منطقة البحر الأبيض المتوسط.

وتوافق الأطراف المتعاقدة في اتفاقية برشلونة البالغ عددها 22 طرفاً منها دولة فلسطين (بصفة مراقب) على أن تتخذ منفردة أو على نحو مشترك كافة التدابير المناسبة طبقاً لأحكام هذه الاتفاقية والبروتوكولات قيد النفاذ التي هي أطراف فيها لمنع التلوث في منطقة البحر المتوسط والتخفيف منه ومكافحته والقضاء عليه إلى أقصى مدى ممكن، وحماية البيئة البحرية وصيانتها في تلك المنطقة وذلك للمساهمة في التنمية المستدامة.

أنشطة وإنجازات الاتفاقية :

عملت دولة فلسطين على تحديث خطة العمل الوطنية لحماية البحر المتوسط من التلوث من المصادر والأنشطة البرية للفترة 2025-2035، ويكمن الهدف الأساسي من تحديث الخطة في تحديد وترتيب أولويات البرامج الوطنية للتدابير، لتحقيق الوضع البيئي الجيد في إطار تطوير هيكل ملموس لخطة العمل الوطنية يغطي مجموعة متنوعة من السياسات والتدابير التنظيمية والمؤسسية وتدابير منع التلوث ومكافحته والتخلص التدريجي منه، واحتياجات الاستثمار، وتحديد النقاط الساخنة، والرصد، والإنفاذ، والمتابعة، والإبلاغ، وتكاليف تنفيذ خطة العمل الوطنية.

إسهامات دولية وإقليمية

1 مؤتمر الأطراف التاسع والعشرين لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ (COP29)

في سياق تعزيز الحضور الفلسطيني في الساحة الدولية، مثلت سلطة جودة البيئة برئاسة د. نسرين التميمي دولة فلسطين في أعمال مؤتمر (COP29) الذي عُقد في العاصمة الأذربيجانية باكو. خلال المؤتمر قدمت د. التميمي كلمة دولة فلسطين أمام الوفود الدولية، مبرزة التداعيات الكارثية للعدوان الإسرائيلي على البيئة الفلسطينية لا سيما في قطاع غزة، الذي يعاني من دمار شامل طال البنية التحتية والأراضي الزراعية، كما تناولت التحديات البيئية في الضفة الغربية والقدس، مطالبة المجتمع الدولي بالتحرك العاجل لوقف حرب الإبادة البشرية والبيئية والضغط على الاحتلال الإسرائيلي للالتزام بأحكام القانون الإنساني الدولي والاتفاقيات الدولية.



وعملت سلطة جودة البيئة خلال المؤتمر على :

أ مناقشة تمويل المشاريع الوطنية ذات الأولوية، لتعزيز قدرة دولة فلسطين على التكيف مع التغير المناخي وتنفيذ خططها البيئية .

ب بحث إجراء تقييم شامل للآثار البيئية الناجمة عن العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة بهدف توثيق الأضرار البيئية ومتابعتها مع الجهات الدولية .

2 الاجتماع 6 لجمعية الأمم المتحدة للبيئة (نيروبي - كينيا)

قدمت رئيس سلطة جودة البيئة د. نسرين التميمي خلال الاجتماع، صورة شاملة عن الوضع البيئي في فلسطين وآثار العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة والضفة الغربية بما فيها القدس ، وتعزيز التعاون الدولي والرواية الفلسطينية دولياً والعمل على إعداد مذكرات تفاهم بما يخدم حماية البيئة الفلسطينية .



إسهامات دولية وإقليمية

3 الدورة 35 لمجلس الوزراء العرب المسؤولين عن شؤون البيئة (جدة - السعودية)

مثلت رئيس سلطة جودة البيئة د. نسرین التميمي، دولة فلسطين في الاجتماع الذي عُقد بعنوان (إعادة تأهيل الأراضي لتعزيز الصمود) حيث مثلت فلسطين في هذا المحفل العربي وبرزت خلاله خصوصية الحالة الفلسطينية، التي لا تقتصر على إجراءات مكافحة التصحر وتدهور الأراضي، بل تتجاوزها إلى ترسيخ صمود الإنسان الفلسطيني على أرضه وتوفير الحياة الكريمة والمستدامة للأجيال القادمة في ظل ممارسات الاحتلال الإسرائيلي، والتأكيد على استمرار الجهود لحماية البيئة ومواجهة التغير المناخي كما أطلعت الوزراء العرب على صورة الوضع البيئي في فلسطين.



4 الدورة الأولى للمجلس الوزاري لمبادرة الشرق الأوسط الأخضر (السعودية)

تُعد دولة فلسطين من الدول المؤسسة لمجلس مبادرة الشرق الأوسط الأخضر، التي تهدف إلى الحد من آثار تغير المناخ على المنطقة لا سيما وأن منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا تُعد من أكثر المناطق التي تُعاني من التصحر والجفاف، مما يُحتم العمل على تظافر الجهود المشتركة لمواجهة التحديات البيئية، وقد مثلت رئيس سلطة جودة البيئة "د. نسرین التميمي" دولة فلسطين، في الاجتماع الأول للمجلس الوزاري لمبادرة الشرق الأوسط الأخضر الذي عقد في السعودية.



5 الدورة الثالثة للمنتدى العربي للبيئة (السعودية)

يعد المنتدى حلقة الوصل الإقليمية لتمكين الدول العربية من توحيد الرؤى ودعم المنطقة العربية دولياً في وضع الأجندة العالمية للبيئة وفق أولويات وأهداف المنطقة من خلال جمعية الأمم المتحدة للبيئة.

وقد مثلت رئيس سلطة جودة البيئة د. نسرین التميمي، دولة فلسطين، في افتتاح أعمال الدورة الثالثة للمنتدى العربي للبيئة الذي تستضيفه المملكة العربية السعودية في مدينة الرياض، تحت شعار (إعادة تأهيل الأراضي لتعزيز القدرة على الصمود).

إسهامات دولية وإقليمية

6 اجتماع الوزراء العرب المعنيين بالحد من مخاطر الكوارث البيئية (مصر - القاهرة)

مثلت رئيس سلطة جودة البيئة د. نسرين التميمي، دولة فلسطين في الاجتماع حيث أكدت على ضرورة الحد من مخاطر الكوارث من أجل مجتمع ينعم بالاستقرار والازدهار.



7 المؤتمر التضاعلي وبناء إجراءات الثقة (سيكا) في آسيا

مثلت د. نسرين التميمي رئيس سلطة جودة البيئة، دولة فلسطين في فعاليات المؤتمر الوزاري حول القضايا البيئية في آسيا CICA، وقد حذرت خلال المؤتمر من تأثير الصراعات في منطقة آسيا على مختلف القضايا البيئية في المنطقة، مشيرة إلى الانتهاكات الإسرائيلية المستمرة في قطاع غزة والضفة الغربية بحق البيئة الفلسطينية.



8 الدورة الأولى لمهرجان الفيوم السينمائي الدولي لأفلام البيئة والفنون المعاصرة (مصر)

قدمت د. نسرين التميمي رئيس سلطة جودة البيئة، كلمة مسجلة خلال افتتاح الدورة الأولى للمهرجان، تناولت فيها آثار العدوان الإسرائيلي المستمر على قطاع غزة والانتهاكات الإسرائيلية المستمرة في الضفة الغربية والقدس. وتخلل المهرجان عروضاً فنية وسينمائية مختلفة، وتم اختيار دولة فلسطين كضيف شرف للمهرجان، وتخصيص يوم لعرض مجموعة من الأنشطة الفلسطينية بالإضافة إلى عروض فنية وسينمائية بحضور ممثلين عن السفارة الفلسطينية وعدد من نجوم وصناع السينما.



الفصل الخامس الاستراتيجيات والتقارير

الاستراتيجيات

على الرغم من التحديات البيئية التي تواجه دولة فلسطين، وفي ظل العدوان الإسرائيلي وما ترتب عليه من آثار سلبية، تسعى سلطة جودة البيئة إلى تطوير خططها واستراتيجياتها واعداد تقارير فنية تستند إلى دراسات بيئية شاملة تعكس الواقع البيئي في فلسطين.

وفي هذا الإطار، تم اعداد مسودة استراتيجية البيئة عبر القطاعية (2024-2029)، التي أعدت في إطار صياغة الاستراتيجيات الوطنية القطاعية والعبر قطاعية، استناداً إلى أجندة السياسات الوطنية المعتمدة لنفس الفترة.

وتضمنت الإستراتيجية مجموعة من الأهداف الاستراتيجية الرئيسية لقطاع البيئة والتي تهدف إلى تعزيز الحوكمة البيئية في فلسطين، وهي :

مستويات التلوث البيئي منخفضة ومضبوطة.

البيئة الطبيعية والتنوع الحيوي مَضان ومُداران بطريقة مستدامة.

الإجراءات اللازمة للتكيف مع آثار ظاهرة التغير المناخي والتخفيف من انبعاثات غازات الدفيئة والحد من التصحر ومواجهة الكوارث والطوارئ البيئية مُتخذة ومُتبناة.

المنظومة التشريعية البيئية محدثة ومفعلة ومتكاملة، والإطار المؤسسي البيئي مُمكن وكفؤ، والتعاون الدولي مُعزّز.

مستويات الوعي والمعرفة والسلوك البيئي مُعزّزة ومُعَمَّمة.

ونظراً للعدوان الاسرائيلي على قطاع غزة بشكل خاص وفلسطين بشكل عام، فقد جرى تعليق العمل بالاستراتيجيات القطاعية واعتماد خطة طوارئ لعام 2024 للتعامل مع الأوضاع المستجدة والظروف الطارئة.

وفي الربع الأول من عام 2024 تم الاستمرار في العمل وفقاً لخطة 2023 - 2020 ، بينما شهد الربعين الثاني والثالث منه تنفيذ توجيهات مجلس الوزراء، التي ركزت على أولويات طارئة تم تحديدها وفق متطلبات المرحلة الحرجة حيث تمثلت تلك الأولويات في العمل على :

1 الإغاثة وإعادة الإعمار والإنعاش الاقتصادي، ومنظومة الرعاية الاجتماعية في الضفة الغربية وقطاع غزة.

2 تحقيق الاستدامة المالية والاستقرار الاقتصادي من خلال تحسين إدارة المالية العامة.

3 الإصلاح المؤسسي، بما يشمل المأسسة، الحوكمة، والإصلاح الإداري.

4 تعزيز سيادة القانون لضمان الأمن والعدالة لجميع المواطنين.

5 تعزيز الصمود في القدس والأغوار والمناطق المهمشة من خلال تدخلات تنموية وإنسانية مباشرة.

الاستراتيجيات

استراتيجية الصحة والبيئة العربية التابعة لمجلس وزراء العرب لشؤون البيئة

تُعد سلطة جودة البيئة نقطة الاتصال الوطنية لهذه الاستراتيجية، حيث تضطلع بمسؤولية تقديم تقارير دورية حول الإنجازات المحققة في إطارها، وخلال عام 2024، تم تحديث ما تم إنجازه على مدى السنوات الأربع الماضية، بما يعكس الجهود المبذولة على المستويين الوطني والإقليمي لتحقيق أهداف الاستراتيجية.

تتميز هذه الاستراتيجية بتقاطعها مع قطاعات متعددة تشمل قطاع الصحة، وقطاع المياه، وقطاع الزراعة، وقطاع العمل، مما يعزز من تكامل الجهود الوطنية لتحقيق التنمية المستدامة. وقد تم تحديد أولوياتها الرئيسية تحت العناوين التالية :

- 1 المياه والأصحاح .
- 2 تلوث الهواء .
- 3 السلامة الكيميائية .
- 4 إدارة النفايات وخدمات صحة البيئة في القطاع الصحي .
- 5 إدارة بيئة الصحة أثناء الطوارئ .
- 6 التغير المناخي والصحة .
- 7 التنمية المستدامة والصحة .
- 8 السلامة الغذائية .
- 9 الصحة والسلامة المهنية .

تسعى هذه الأولويات إلى تعزيز الترابط بين الصحة والبيئة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة، مع الأخذ في الاعتبار التحديات الإقليمية والمحلية التي تواجه الدول العربية.

استراتيجية النفايات البلاستيكية

تهدف مسودة هذه الاستراتيجية إلى تعزيز الجهود الوطنية نحو الحد من الأضرار البيئية الناتجة عن البلاستيك، مع التركيز على تطوير سياسات وممارسات تدعم الاستدامة البيئية بالتعاون مع مختلف الجهات المعنية.

تغطي هذه الاستراتيجية مجموعة من القطاعات الحيوية المرتبطة بالبلاستيك، وتشمل قطاع المواد البلاستيكية القابلة للتدوير في فلسطين، وقطاع الصناعات البلاستيكية، إضافة إلى الموردين والمستوردين للبلاستيك الخام.

كما تركز الاستراتيجية على الحد من التأثيرات البيئية للبلاستيك أحادي الاستخدام، حيث تم تحديد عناصر رئيسية للعمل عليها، أبرزها العبوات والأغطية البلاستيكية، الشراشف البلاستيكية، ومنتجات مشابهة أخرى.

استراتيجية الاستجابة للتغيرات المناخية وأثرها على الإدارة المتكاملة لمصادر المياه

تم إطلاق استراتيجية الاستجابة للتغيرات المناخية وأثرها على الإدارة المتكاملة لمصادر المياه، كإنجاز حكومي وتتويجا للجهود المشتركة، وقد حددت الاستراتيجية الأولويات الوطنية ورسم السياسات التي استندت على الاستراتيجيات الوطنية في تحديد أهدافها.

تقرير إدارة النفايات الإلكترونية والكهربائية في فلسطين

أهمية التقرير :

جاء هذا التقرير لتتوجها لدراسة شاملة تناولت واقع إدارة النفايات الكهربائية والإلكترونية في فلسطين، واستهدف التقرير الجهات العاملة في مجال إدارة النفايات الكهربائية والإلكترونية، بما في ذلك الوزارات والمؤسسات الحكومية، الهيئات المحلية، القطاع الخاص، والمؤسسات الأكاديمية والمجتمع المدني. وخلص التقرير إلى مجموعة من التوصيات العملية، من أبرزها :

- 1 الاستفادة من التجارب الدولية : تعزيز إدارة النفايات الإلكترونية والكهربائية.
- 2 تطوير الإطار القانوني والمؤسسي : وهذا يتطلب تعزيز المسؤولية الممتدة للمنتج (EPR) وإصدار تشريعات تحفز إعادة التدوير وتقلل النفايات.
- 3 تعزيز الوعي والتثقيف حول أهمية إدارة النفايات الإلكترونية والكهربائية.
- 4 تطوير بنية تحتية لجمع ومعالجة النفايات
- 5 تشجيع استخدام التكنولوجيا الحديثة لتحسين عمليات إعادة التدوير ودعم الابتكار والمشاريع الريادية.
- 6 الشراكة مع المراكز البحثية لوضع الحلول المناسبة وتطوير التقنيات للجمع والمعالجة والتدوير والتخلص النهائي.
- 7 تحسين الإطار القانوني والتنظيمي لإدارة النفايات الإلكترونية في فلسطين.

المنهجية والتحليل :

اعتمد التقرير على تحليل معمق للأطر القانونية والمؤسسية، وإجراء مسوحات ميدانية لتقدير كميات النفايات وأساليب معالجتها، كما استند التقرير إلى استعراض تجارب عالمية ناجحة في دول مثل الاتحاد الأوروبي وكوريا الجنوبية، والاستفادة من الممارسات الفضلى لتنظيم هذا القطاع.

وتم تنفيذ الدراسة بالتعاون مع خبراء محليين ودوليين لضمان دقة النتائج وشموليتها.

خارطة طريق للمسؤولية الممتدة للمنتج لنفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية في فلسطين

أهمية التقرير :

تعد خارطة الطريق للمسؤولية الممتدة للمنتج لنفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية في فلسطين هدفاً لتحسين إدارة هذا النوع من النفايات، كما انها تهدف إلى إنشاء نظام مُستدام وفعال لإدارة نفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية من خلال تطبيق مفهوم المسؤولية الممتدة للمنتج.

وتشمل الأهداف تحسين البنية التحتية للجمع وإعادة التدوير، وضع تشريعات واضحة ومنظمة، وتعزيز الوعي العام، كما تسعى إلى إشراك ذوي العلاقة في العملية، بما في ذلك المنتجين والمستوردين، وضمان الامتثال للوائح البيئية لتحقيق معدلات إعادة تدوير طموحة تمتد حتى عام 2050.

المنهجية والتحليل :

تم إعداد خارطة الطريق باستخدام نهج شامل يجمع بين تحليل الوضع الحالي وتقييم أفضل الممارسات العالمية، بحيث اعتمدت عملية الإعداد على استعراض التجارب الدولية، المشاورات مع أصحاب المصلحة المحليين والدوليين، وتحليل التحديات القائمة في إدارة نفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية في فلسطين، وركزت المنهجية على تصميم إطار استراتيجي عملي وقابل للتنفيذ يلبي احتياجات البيئة الفلسطينية مع الحفاظ على التوافق مع المعايير الدولية.

تقرير حالة البيئة الفلسطينية بعنوان (تقرير حالة البيئة - دولة فلسطين - 2023)

أهمية التقرير :

يعد التقرير الأول من نوعه الذي يصدر من قبل سلطة جودة البيئة، حيث يُعتبر أداة هامة من أدوات التخطيط البيئي ورسم السياسات، ويشكل مرجعاً أساسياً لوصف حالة البيئة الفلسطينية بعناصرها المختلفة، ويشمل التقرير فصولاً حول الحوكمة البيئية في فلسطين، بالإضافة إلى سياسات وإجراءات الاحتلال الإسرائيلي وتأثيرها على البيئة الفلسطينية، وقضايا بيئية أخرى مثل النفايات الصلبة والنفايات والمواد الخطرة والطاقة.

المنهجية والتحليل :

تم إعداد التقرير باستخدام منهجية شاملة من قبل سلطة جودة البيئة في سياق تنفيذ برنامج متكامل حول تعزيز قدرات سلطة جودة البيئة، بتمويل من الوكالة السويدية للتعاون الإنمائي الدولي من خلال فريق عمل محلي بالتنسيق والتعاون والتشاور مع المؤسسات الرسمية والأهلية في فلسطين.



للأطلاع على التقرير، أمسح الكود



تقرير تقييمي حول واقع نفايات هدر الطعام في فلسطين

أهمية التقرير :

تم إعداد التقرير لتقديم حلول هامة وتبني سياسات لتقليل نفايات هدر الطعام، وهو يعكس توجهات السياسات البيئية نحو تحسين استدامة إدارة النفايات الغذائية، حيث تم إعداد التقرير من خلال منهجية شاملة تستند إلى مراجعة دقيقة للإطار القانوني والمؤسسي والسياسات الناظمة لقطاع هدر الطعام في فلسطين، حيث بدأ العمل بمراجعة الثغرات السياسية والتنظيمية التي تساهم في هدر الطعام أو تلك التي يمكن أن تساعد في الحد من هذه الظاهرة في القطاعات المختلفة مثل الخدمات المنزلية، خدمات البيع بالتجزئة، وخدمات التوريد الغذائي.

كما تم تحليل الخبرات المحلية والإقليمية والدولية، خاصة من خلال الاستفادة من التجارب الناجحة مثل التجربة السعودية وتجربة برنامج الأمم المتحدة للبيئة لغرب آسيا، كما شملت المنهجية أيضاً مراجعة الأبحاث والتقارير السابقة التي تناولت توليد هدر الطعام والحد منه، بالإضافة إلى جمع وتوحيد المعلومات ذات الصلة لتشكيل وثيقة موحدة تتناول جميع تدابير السياسات الوطنية ذات العلاقة.

يهدف التقرير إلى تحديد الوضع الحالي لإدارة نفايات هدر الطعام في فلسطين من خلال تحليل المبادرات القائمة، كميات الإنتاج، مصادره، وطرق التخلص والمعالجة المستخدمة حالياً، كما يستعرض التكاليف والفوائد المحتملة لسياسات الحد من هدر الطعام في ضوء الاستراتيجيات الوطنية الأخرى مثل تلك المتعلقة بتغير المناخ، والاقتصاد الدائري، وإدارة النفايات.

بناءً على التحليل، تم تحديد الفجوات في الخطط والسياسات الوطنية وتحديد الاحتياجات اللازمة لتطوير هذا القطاع، مثل تطوير القوانين والأنظمة والتعليمات، وتعزيز بناء القدرات البشرية والبرامج التوعوية. توصل التقرير إلى مجموعة من التوصيات، بما في ذلك ضرورة تطوير سياسات وتدخلاات عملية للحد من هدر الطعام، وتعزيز التعاون بين الجهات الشريكة والمختصة في هذا المجال.

وفي ذات السياق، تم إعداد خارطة طريق للحد من هدر الطعام في فلسطين بناءً على تقييم شامل للوضع الحالي، وتشكيل آلية عمل مشتركة بين مختلف الوزارات ذات الصلة. شملت المنهجية التنسيق والتضخيم لاجتماعات فريق عمل مشترك يضم ممثلين عن الوزارات مثل سلطة جودة البيئة، وزارة الاقتصاد الوطني، وزارة المالية، وزارة الزراعة، ووزارة الصحة، بالإضافة إلى عدد من الوزارات الأخرى، كما تم تنظيم عملية استشارة لأصحاب المصلحة من ذوي العلاقة المتعددين، من خلال اجتماعات عمل مع هيئات محلية، مصنعي المواد الغذائية، تجار التجزئة، مطاعم، واتحادات الصناعات الغذائية، لدراسة واختيار التدابير السياسية المناسبة.

اعتمدت خارطة الطريق على تحديد الأدوار والمسؤوليات لشركاء العمل، وتوجيه الجهود نحو اتخاذ تدابير سياسية فعالة للحد من هدر الطعام وفقاً للمنهجيات المعتمدة من قبل الأمم المتحدة في هذا المجال.

تهدف خارطة الطريق إلى تقليل هدر الطعام في فلسطين عبر تبني سياسات عملية وتشغيلية تؤدي إلى تحسين الاستدامة في قطاع الغذاء، وتضمنت التوصيات الرئيسية تحديد التدابير السياسية المطلوبة، مثل تطوير معايير لجمع وتدوير نفايات الطعام، وضمان تطبيق تدخلاات على طول سلسلة الإنتاج لزيادة كفاءة القطاع، كما اشتملت الخارطة على خطة مالية وتنفيذية تتضمن خمسة مقترحات مشاريع مبتكرة، بالإضافة إلى تحديد متطلبات الرصد والمتابعة لضمان التقدم في تطبيق هذه الخطة. وتستند التوصيات إلى تجارب دولية مع مراعاة السياق المحلي، حيث يتم تحديد الأولويات واختيار التدابير التي تناسب الاحتياجات الوطنية في هذا المجال.



تقرير تعزيز الشراء العام المستدام في فلسطين

أهمية التقرير :

يسلط التقرير الضوء على التحديات البيئية التي تواجه فلسطين نتيجة لأنماط الإنتاج والاستهلاك غير المستدامة، مع إبراز دور الشراء العام كأداة اقتصادية فعالة لتعزيز الاستدامة، وكما أنه يقدم رؤية بيئية حول كيفية تطبيق ممارسات الشراء العام الأخضر بما يتماشى مع القيم والمبادئ البيئية الوطنية والدولية، مما يعزز قدرة فلسطين على التصدي للتحديات البيئية وتحقيق التنمية المستدامة.

المنهجية والتحليل :

تضمنت المنهجية استعراضاً شاملاً للأدبيات والدراسات السابقة حول الشراء العام المستدام، خاصة الشراء العام الأخضر، لفهم السياق المحلي والدولي وتحديد الفجوات المعرفية. كما تناول التقرير نشأة وتطور مفهوم الشراء العام الأخضر عالمياً، واستعرض التجارب الدولية في هذا المجال، بما في ذلك الاتحاد الأوروبي والدول العربية، للاستفادة من المبادئ والممارسات الفضلى، خاصة تلك التي تتماشى مع الواقع الفلسطيني.

وراجع التقرير الأطر القانونية والخطط والاستراتيجيات الفلسطينية ذات الصلة، ومدى تماشيها مع مفهوم الشراء العام المستدام، بالإضافة إلى دراسة المبادرات الوطنية المتعلقة بالاقتصاد الأخضر، مثل المشاريع الصناعية والمنزلية التي تعتمد على الطاقة النظيفة.

وأخيراً، يُحدد التقرير الاحتياجات الوطنية لتعزيز مفهوم الشراء العام المستدام، بما يشمل القوانين، التعليمات، المعايير الفنية، بناء القدرات، وبرامج التوعية بهدف تمكين المؤسسات الحكومية من تطبيق هذا المفهوم بفعالية.





الفصل السادس المشاريع

المشاريع

مشروع سويتش ميد (Switch Med)

الهدف :

يهدف المشروع الممول من الاتحاد الأوروبي إلى تعزيز مفهوم الإنتاج والاستهلاك المستدام في منطقة البحر الأبيض المتوسط، بما يساهم في تحقيق الهدف 12 من أهداف التنمية المستدامة، حيث يشمل الجزء الخاص بالصناعات.

يتم تنفيذ المشروع من خلال منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO) ووزارة الاقتصاد الوطني، بينما يتم تنفيذ الجزء البيئي من خلال برنامج الأمم المتحدة للبيئة / باريس بالتعاون مع سلطة جودة البيئة.

وتم الانتهاء من المرحلة الأولى من المشروع بنهاية عام 2018، وفي عام 2023 تم توقيع اتفاقية تنفيذ المرحلة الثانية بين سلطة جودة البيئة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة / باريس.

الأنشطة والنتائج :

تشمل المرحلة الثانية إلى تحقيق أهداف بيئية عدة من خلال تنفيذ عدد من الأنشطة منها :

- الشراء العام المستدام / الأخضر .
- المسؤولية الممتدة لمنتجات النفايات الإلكترونية وتقليل هدر الطعام .
- الإدارة السليمة للنفايات البلاستيكية والكهربائية .
- مؤشرات أهداف التنمية المستدامة البيئية .

مشروع التوأمة مع ائتلاف ليتواني - مساوي لتعزيز دمج البيئة وتغير المناخ في سياسات واستراتيجيات التنمية الوطنية في فلسطين

الهدف :

يهدف المشروع الذي يحمل اسم " تضمين البعد البيئي وتغير المناخ في السياسات والاستراتيجيات الوطنية في فلسطين" إلى دمج قضايا البيئة وتغير المناخ في عمليات التخطيط الوطني وتطوير استراتيجيات قطاعية تُراعي الأولويات البيئية والمناخية في فلسطين

وهو مشروع يجمع بين دولة فلسطين ممثلة بسلطة جودة البيئة، وجمهورية ليتوانيا ممثلة بوكالة إدارة المشاريع البيئية بالشراكة مع جمهورية النمسا ممثلة بوكالة البيئة النمساوية، ويأتي المشروع ضمن برنامج (TAIEX) الذي بدأ تحت مظلة الاتحاد الأوروبي، وانطلق في ديسمبر 2023 ويستمر حتى ديسمبر 2025.



المشاريع

الأنشطة والنتائج :

يتكون المشروع من أربع مكونات :

- 1 تقييم الوضع الحالي لإدماج البيئة وتغير المناخ في الاستراتيجيات القطاعية .
- 2 تطوير دليل إرشادات لتضمين البيئة وتغير المناخ .
- 3 تطبيق دليل إرشادات التضمين على الأطر الاستراتيجية والسياسية والتخطيطية لقطاعين أو ثلاثة .
- 4 مراجعة الإرشادات وفقاً لعملية التحقق بحيث يتم إنتاج إرشادات جديدة مُحسنة بناءً على تحليل التنفيذ التجريبي.

خلال عام 2024 أنجز المكون الأول بإعداد تقرير شامل لتقييم الوضع الحالي، متضمناً الفجوات ونقاط القوة والاحتياجات والتوصيات، بعد دراسة أكثر من 800 وثيقة وإجراء 58 مقابلة وعقد 4 ورشات عمل مع الشركاء، كما تم تقديم تقرير بأفضل الممارسات الأوروبية حول إدماج البيئة وتغير المناخ، وعُقدت ورشة عمل لعرض التجارب في النمسا وليتوانيا، إلى جانب إعداد تقرير حول الاتفاقيات البيئية الدولية.

ويجري العمل حالياً على إعداد الدليل الإرشادي المتوقع إنجازه مطلع عام 2025، واستكمال المكون الثالث والرابع خلال لسنة القادمة 2025.

وأطلق المشروع خلال عام 2024 بحضور رئيس سلطة جودة البيئة في دولة فلسطين د نسرين التميمي ومدير التعاون في مكتب ممثل الاتحاد الأوروبي السيد إبراهيم العافية ومديرة إدارة التعاون الإنمائي في وزارة خارجية جمهورية ليتوانيا السيدة راسا كاييريني وممثل جمهورية النمسا في دولة فلسطين كريستوف ستيرنات بالإضافة الى ممثل جمهورية ليتوانيا في فلسطين بيرتس فينكاتيس.

مشروع العدالة البيئية والمناخية

الهدف :

يهدف إلى تعزيز مفهوم العدالة البيئية والمناخية من خلال تنفيذ مجموعة من الأنشطة التي تدعم هدف المشروع. تم تنفيذ المشروع من قبل ائتلاف الجمعيات الزراعية ضمن إطار شبكة المنظمات الأهلية البيئية بدعم من (وي افكت) السويدية، وبمشاركة سلطة جودة البيئة في اللجنة التوجيهية للمشروع .



الأنشطة والنتائج :

تم عقد العديد من الاجتماعات واللقاءات مع المشاركين خلال المشروع في مجالات مختلفة من العدالة البيئية والمناخية، كما تم تنفيذ ورش عمل وحملات توعية تهدف إلى تعزيز المفاهيم البيئية والمناخية ومناقشة قضايا بيئية مع المواطنين والجهات ذات العلاقة.

مشروع دعم المياه والبيئة WES

الهدف :

يهدف إلى تحديد الإجراءات التي تُسهم في تقليل النفايات البلاستيكية الناتجة عن النشاطات المختلفة، ويأتي المشروع ضمن برنامج **WES**، وتشارك سلطة جودة البيئة في وضع المتطلبات الفنية والإجراءات والتعليمات وتحديثها للإسهام في الاستخدام الأمثل للبلاستيك ووضع النظام القانوني الفلسطيني بما يتقاطع مع المتطلبات الدولية.

الأنشطة والنتائج :

- 1 مشاركة سلطة جودة البيئة في وضع الملاحظات الفنية على التقرير الأولي للمشروع (مشروع المسؤولية الممتدة لمنتج البلاستيك في فلسطين ولبنان) .
- 2 المشاركة في 7 ورشات واجتماعات فنية مع القطاعات العاملة في مجال البلاستيك .
- 3 العمل على انشاء وإعداد الاستراتيجية الوطنية للنفايات البلاستيكية مع الأخذ بعين الاعتبار البلاستيك أحادي الاستخدام .
- 4 تنظيم 3 لقاءات دورية مع الخبراء ، ومتابعة الجوانب الفنية للمشروع .
- 5 التنسيق مع الشركاء وذوي العلاقة حيث تم وضع تصور شامل للشركاء المؤثرين والمعنيين بقضايا البلاستيك لتعزيز التعاون وتنفيذ الإجراءات المتفق عليها .
- 6 تم متابعة إعداد التقارير الفنية حول الحالة البيئية للبلاستيك وتقديم الملاحظات حول التقارير المعدة من قبل الاستشاريين .



الفصل السابع المصادر البيئية

المصادر البيئية

تعتبر المصادر البيئية العنصر الأساسي في منظومة العمل البيئي بشكل عام، كونها تشمل كافة عناصر البيئة من مياه وبحار ومحميات طبيعية وكذلك التنوع الحيوي وغيره.

ومن هنا فإن دور ومهام سلطة جودة البيئة يتبلور من خلال العمل على حماية وتطوير هذه المصادر بطريقة متكاملة ومستدامة من خلال استراتيجية واضحة تعمل على :

- 1 وضع الخطط والسياسات المناسبة لإدارة المصادر البيئية .
- 2 حماية الأراضي من التلوث والاستنزاف ومكافحة التصحر .
- 3 العمل على تطوير المصادر البيئية وفق خطة متكاملة عبر تطبيق القوانين وخطط العمل المدرجة .
- 4 العمل على حصر مصادر التلوث والحد من أسباب التلوث من خلال تشجيع برامج لتقليل استخدام الكيماويات الزراعية .

بالإضافة الى برامج التوعية بأهمية الحفاظ على المصادر البيئية وحمايتها، وكذلك برامج حماية البيئة البحرية والثروة الحيوانية وتعزيز مصادر الطاقة النظيفة والبديلة ، كذلك المصادر المائية من خلال وضع الأطر والسياسات التي تساهم في الحفاظ على المصادر المائية من التلوث وبذل الجهود الكفيلة باستدامتها.



ومن هذا المنطلق فقد تم العمل على انجاز التالي :

مراجعة المخطط الوطني المكاني (النمذجة المكانية) بحيث تمت مراجعة كافة البيانات والطبقات الخاصة بالتنوع الحيوي والمحميات الطبيعية .

مراجعة الخرائط ومطابقتها مع الأوامر العسكرية الإسرائيلية التي شملت ثلاث مناطق شرقي الضفة الغربية وهي : (محمية البحر الميت) (محمية المزوقة) (محمية فضايل) وذلك من أجل العمل على الحفاظ على المحميات الطبيعية التي تتعرض أراضيها للمصادرة من قبل الاحتلال .

تطوير استراتيجية البيانات البيئية ضمن برنامج تابع للأمم المتحدة لتطوير البيانات البيئية العالمية لمجموعة دول آسيا والمحيط الهادئ والتي شملت التنوع الحيوي وتغير المناخ والتلوث .

إخراج أكثر من 75 خريطة متنوعة شملت كافة محافظات الوطن .

المصادر البيئية

- إنتاج 30 خارطة مسحية مختلفة زمانيا ومكانيا حول المياه ومناطق التغذية ومناطق الاودية والاحواض المائية .
- عمل خرائط بعدد من التجمعات السكانية .
- مراجعة المخطط الوطني المكاني "النمذجة المكانية" ضمن لجنة خارجية بالشراكة مع الحكم المحلي .



- مراقبة التراجع الحاصل في مساحة البحر الميت بين الاعوام 1974- 2024 حيث تم استكمال وتحليل صور الأقمار الصناعية الخاصة بالبحر الميت، وصولاً لإعداد مسودة نهائية لتقرير البحر الميت شملت على تحليل الواقع البيئي والمائي والآثار البيئية الناتجة عن تراجع البحر .
- اعداد تقرير فني حول وادي البخيت في رام الله ووادي أبو عرة في طوباس .
- تقييم وتحليل الوضع البيئي لحوالي 300 نبع للمياه في محافظة الخليل .





الفصل الثامن التوعية والاعلام البيئي

التوعية والاعلام البيئي

ترتبط عملية التوعية البيئية بشكل مباشر بالهدف الخامس من استراتيجية البيئة عبر القطاعية والذي ينص على أن مستويات الوعي والمعرفة والسلوك البيئي مُعززة ومُعَمَّمة، بحيث تستخدم التوعية البيئية برامج وأنشطة توجه الناس بصفة عامة او شريحة اجتماعية معينة بهدف توضيح وتدعيم وتعريف مفهوم بيئي معين او مشكلة بيئية محددة لخلق اهتمام وشعور بالمسؤولية، ومن ثم احداث تغيير في اتجاهات الافراد وسلوكياتهم ونظرتهم للبيئة ومواردها، واشراكهم في ايجاد الحلول المناسبة للمشكلات البيئية.

ويمكن تعريف التوعية البيئية على انها عملية بناء وتنمية اتجاهات ومفاهيم وقيم وسلوكيات، تسهم في حماية البيئة والمحافظة عليها وتحقيق نوع من العلاقات المتوازنة لتحقيق الأمان البيئي، ويمكن القول بان التوعية البيئية هي عملية تهدف الى تكوين جيل مُدرك ويُقدر طبيعة البيئة التي يعيش فيها ومتطلباتها ومقوماتها والعوامل الداخلية والخارجية التي تؤثر فيها، وهي ذات علاقة مباشرة او غير مباشرة بسلوك الانسان والمجتمع الذي يعيش فيه.

وفي سياق تعزيز مفاهيم التوعية البيئية، وقعت سلطة جودة البيئة مع وزارة التربية والتعليم، مذكرة تضافهم لتنظيم التعاون بين الطرفين لتحقيق الاهداف المشتركة وفقاً لاختصاصهما وتحقيقاً لأهدافهما ورسالتهم في دعم القطاع البيئي، ونشر الوعي لدى طلبة الجامعات والمدارس من خلال الاتفاق على تنفيذ برامج وأنشطة مشتركة.

وشملت المذكرة محاور عدة، منها بناء القدرات وتدريب الطلبة والمدرسين في مجال حماية البيئة، إلى جانب تعزيز البحث العلمي والتطبيقي في مجال البيئة وتعزيز البعد البيئي في التدريب المهني وتوفير وتعزيز المهن الخضراء

وبلغ عدد الأنشطة التي تم تنفيذها خلال العام 2024 / (174) نشاطاً، فيما بلغ العدد الكلي للمستهدفين 7448 بالإضافة الى 1256 من منتسبي الأجهزة الأمنية ضمن برنامج الامن البيئي.



برامج تدريبية

تدريب مدربين (العدالة البيئية والمناخية)

الهدف :

تنفيذ تدريب مكثف لإعداد المدربين (TOT) ضمن برنامج "العدالة البيئية والمناخية في فلسطين" بتمويل من القنصلية السويدية العامة في القدس، بالتعاون مع مؤسسة "وي إفكت" السويدية، وزارة التربية والتعليم ومجموعة الهيدرولوجيين الفلسطينيين.

واستهدف التدريب بشكل اساسي موظفي التوعية في سلطة جودة البيئة بمختلف المحافظات وموظفي الصحة الميدانيين بوزارة التربية والتعليم.



الأنشطة والنتائج :

تدريب 30 مشاركاً منهم 17 من موظفي التوعية والتعليم البيئي من سلطة جودة البيئة و13 من موظفي الصحة المدرسية الميدانيين .

تعزيز قدرات موظفي التوعية البيئية والصحة الميدانية في مجال الزراعة المائية والغاز الحيوي والطاقة الشمسية .



برامج تدريبية

تدريب مدربين بتمويل من المشروع السويدي لموظفي التوعية البيئية

الهدف :

رفع قدرات طاقم التوعية البيئية في سلطة جودة البيئة في عدة مجالات منها : التدريب الفعال وتعليم الكبار وخصائص المدرب الناجح وتحديد الاحتياجات التدريبية، ويُنفذ المشروع بتمويل من مملكة السويد في إطار دعم سلطة جودة البيئة لتنفيذ برنامج العمل البيئي، بهدف تحسين مهارات الموظفين في مجال التوعية البيئية .

الأنشطة والنتائج :

● تدريب 15 من موظفي التوعية البيئية في سلطة جودة البيئة .

● تصميم البرامج التدريبية وإدارة الجلسات التدريبية والأساليب التدريبية الفعالة والتي تهدف إلى تحسين أداء الطاقم في مجال التوعية البيئية وتنمية المعارف والمهارات التدريبية .



برامج تدريبية

برنامج استكشاف العلوم مع المدارس

الهدف :

تعزيز المفاهيم البيئية المختلفة وانشاء جيل واعي بيئياً وقادر على الحفاظ على بيئة صحية ومستدامة، يُنفذ البرنامج بالتعاون مع مديرية التربية والتعليم في بيت لحم ومخصص لمدرستي خالد بن الوليد المختلطة وبنات تقوع الثانوية.

الأنشطة والنتائج :

الجدول التالي يوضح تفاصيل البرنامج التدريبي

الجدول رقم 14 : تفاصيل البرنامج التدريبي لمشروع استكشاف العلوم مع المدارس

موضوع التدريب	عدد المشاركين	مكان التنفيذ
• إعادة تأهيل الاراضي لتعزيز القدرة على الصمود • تأخير التلوث البيئي على التربة والنباتات • تصنيع السماد العضوي	20 طالب وطالبة	مدرسة خالد بن الوليد الاساسية المختلطة هندازة - بيت لحم
• الادارة السليمة للنفايات المنزلية • اعادة الاستخدام والتدوير • المواد والمخلفات البلاستيكية ذات الاستخدام الواحد وأضرارها الصحية والبيئية	58 طالبة	مدرسة بنات تقوع الثانوية تقوع - بيت لحم
• بيئة مدرستي مستدامة : التغيير يبدأ بإعادة الاستخدام والتدوير البحث العلمي : "إدارة ومعالجة المخلفات البلاستيكية ذات الاستخدام الواحد في مدرسة خالد بن الوليد الأساسية المختلطة"	21 طالب وطالبة	مدرسة خالد بن الوليد الاساسية المختلطة ولجنة برنامج استكشاف العلوم هندازة - بيت لحم



برامج تدريبية

برنامج محميات فلسطين التوعوي التدريبي

الهدف :

يهدف إلى نشر الوعي البيئي حول المحميات الطبيعية وأهمية التنوع الحيوي في فلسطين. يسعى البرنامج إلى تعزيز الفهم والمعرفة لدى الطلاب والمعلمين حول محميات فلسطين وكيفية الحفاظ على التنوع الحيوي .

الأنشطة والنتائج :

- تعزيز دور المدارس في نشر المفاهيم البيئية وحماية المحميات الطبيعية .
- تنظيم سلسلة من ورشات العمل التوعوية التي تضمنت محاضرات تعليمية وشرحاً عن المحميات الطبيعية والتنوع الحيوي في فلسطين .
- زيارات ميدانية إلى محميات طبيعية في محافظة بيت لحم .
- مشاركة 158 فرداً، من بينهم طلاب ومعلمون من 5 مدارس في محافظة بيت لحم .

ورشات توعوية

1 ورشات تفاعلية بيئية في مدرسة خالد بن الوليد الأساسية المختلطة - بيت لحم استهدفت 60 طالب وطالبة، وتضمنت الورشات التفاعلية عدة مواضيع :

- الزراعة العضوية والمائية والتشتيل وتصنيع السماد العضوي .
- إعادة تأهيل الأراضي لتعزيز القدرة على الصمود والثبات .
- تأثير التلوث البيئي على التربة والنباتات .
- إعادة استخدام النفايات البلاستيكية وتصنيع المفيد .

2 ورشة عمل بيئية تدريبية في نادي نسوي إذنا - الخليل حول ظاهرة حرق النفايات الالكترونية في بلدة إذنا واستهدفت الورشة 25 فرداً من النادي النسوي .

3 نشاط بيئي تدريبي حول تدوير الورق بمشاركة 70 طالبة من طالبات النادي البيئي من مدرسة عزيز شاهين - رام الله .

ورشات توعية

4 ورشة عمل بيئية تدريبية حول تعزيز دور الشباب في حماية البيئة الفلسطينية استهدفت 25 طالباً من مركز التدريب لمهني - الخليل .



5 ورشة عمل متخصصة في مجال الطاقة المتجددة والإضاءة بتقنية "LED" في سلطة الطاقة والموارد الطبيعية في بلدية بيت جالا وبلدية بيت لحم، تخللها محاضرة حول آلية التخلص من وحدات الإضاءة القديمة .



6 استدامة الجمعيات الوطنية لتعزيز صمود المجتمعات ضمن مشروع "استدامة الجمعيات الوطنية لتعزيز صمود المجتمعات" الذي تنظمه جمعية الهلال الأحمر الفلسطيني، شاركت سلطة جودة البيئة في تنفيذ سلسلة من ورشات العمل التدريبية والبرامج التفاعلية بهدف دعم التنمية البيئية المستدامة، استهدفت هذه الورشات عدد من المجالس القروية في محافظة بيت لحم (الجبعة ، بيت فجار ، تقوع ، مراح رباح ، أرطاس) ، بمشاركة 60 فرداً من مختلف الفئات .

المناسبات البيئية

تفعيل منصة التعليم البيئي من خلال المسابقة الرمضانية البيئية

استهدفت المسابقة طلبة المدارس في جميع المحافظات من الصف الخامس الى الصف الحادي عشر بالتنسيق مع وزارة التربية والتعليم، بحيث تم اعداد المسابقة من خلال اختيار نشاط بيئي من دليل الانشطة البيئية وتطبيق النشاط في المدرسة، واعداد فيديو توضيحي حول النشاط البيئي الذي تم اختياره وارساله عبر منصة التعليم البيئي حيث شاركت 12 مدرسة في المسابقة.



يمكنكم زيارة الموقع الإلكتروني للمنصة من خلال مسح الكود

المناسبات البيئية

يعد احياء المناسبات البيئية نهجا لدى سلطة جودة البيئة لزيادة الوعي البيئي وتعزيز المشاركة المجتمعية في حماية البيئة، يتم ذلك من خلال تدخلات وانشطة متنوعة بشكل مركزي تحت شعارات مختلفة وفق طبيعة المناسبة البيئية.

الجدول التالي يبين عدد الفعاليات التوعوية المنفذة ضمن المناسبات البيئية

جدول رقم 15 : عدد الفعاليات التوعوية المنفذة

عدد الفعاليات التوعوية المنفذة											
المدينة	نابلس	قلقيلية	طولكرم	طوباس	سلفيت	رام الله	جنين	بيت لحم	الخليل	القدس	أريحا
العدد	50	34	21	24	23	22	15	62	27	10	13

المناسبات البيئية

كما أصدرت سلطة جودة البيئة العديد من البيانات الصحفية المرتبطة بالمناسبات البيئية منها :

اليوم الوطني للبيئة الفلسطينية 5 آذار

أحيت سلطة جودة البيئة هذا اليوم تحت شعار: "الحق في الحياة. الحق في البيئة"، من خلال تنظيم عدد من الأنشطة المتنوعة في مختلف المحافظات الشمالية، لتعزيز ثقافة الاستدامة البيئية، حيث صدر بيان صحفي بالتعاون مع الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني (ملحق البيان الصحفي) .

بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة والجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بمناسبة اليوم الوطني للبيئة تحت شعار "الحق في الحياة .. الحق في البيئة"

قرر مجلس الوزراء الفلسطيني في العام 2015 اعتماد الخامس من آذار من كل عام ليكون يوماً وطنياً للبيئة الفلسطينية، وتحل هذه المناسبة في هذا العام تزامناً مع العدوان الإسرائيلي الهجومي على الشعب الفلسطيني مستهدفاً مكونات البيئة الفلسطينية بما يشمل الإنسان والأرض والهواء والموارد الطبيعية في قطاع غزة والضفة الغربية على حد سواء، ومنذ بدء العدوان الإسرائيلي الغاشم وحتى اللحظة فإنه يستمر باستخدام أنواع مختلفة من القذائف والمتفجرات والذخائر مستهدفاً بقعة جغرافية مكتظة مساحتها لا تتجاوز 365 كيلومتر مربع يقطنها 2.3 مليون نسمة، وبكثافة سكانية تبلغ 5936 فرداً/كم² حسب بيانات العام 2022، مما يشير بوضوح إلى نية مبيتة للقضاء على الوجود الفلسطيني بالقتل والتفجير.

تشير الإحصاءات إلى أنه ومنذ السابع من أكتوبر الماضي من العام 2023 ونتيجة العدوان والاحتياحات العسكرية المستمرة على الأرض الفلسطينية، استشهد في فلسطين ما يقارب 30,954 شهيداً في محافظات الوطن حيث بلغت النسبة الأكبر (99%) منهم في قطاع غزة بواقع 30,534 شهيداً، بينما بلغ عدد الشهداء الأطفال في القطاع 12,660 طفلاً والشهيدات من النساء 8,570 امرأة، في حين بلغ عدد الشهداء في الضفة الغربية 420 شهيداً. (وذلك حتى تاريخ 04/03/2024 الساعة 11:30)

عدد الشهداء في قطاع غزة منذ بدء العدوان 30,534 شهيداً

عدد الشهداء في الضفة الغربية منذ بدء العدوان 420 شهيداً

نتج عن هذا العدوان آثار اجتماعية واقتصادية وبيئية جسيمة، فقد أدى الى هدم ما يقارب 79,000 وحدة سكنية، وأكثر من 25,010 مبنى، بينما بلغ عدد الوحدات السكنية المتضررة جزئياً حوالي 290,000 وحدة سكنية، إضافة إلى تضرر 25 مستشفى، و99 مدرسة وجامعة قد دمرت بالكامل، كذلك أدى إلى إجبار الأهالي على النزوح من أماكن سكنهم وحرمانهم من الحق بالطعام والشراب والسكن والعلاج، تكفي الإشارة الى أنه قد نرح ما يقارب 2,000,000 مواطن داخل القطاع بعيداً عن أماكن سكناهم. (وذلك حتى تاريخ 20/02/2024)

ان عملية الهدم والتدمير الممنهج التي تمارسها سلطات الاحتلال الإسرائيلي خلال العمليات العسكرية التي تشنها على الأرض الفلسطينية أدت الى تراكم كميات هائلة من نفايات الهدم والركام المختلطة بكميات كبيرة من النفايات الخطرة بمختلف أنواعها خاصة المتفجرة، والتي تحتاج إلى أعوام عديدة لإزالتها ومن ثم العمل على إعادة تأهيل واعمار المناطق المدمرة حسب تقديرات الخبراء الدوليين، فضلاً عن وجود العديد من الشهداء والمفقودين تحت الركام في ظل غياب المعدات الثقيلة والمناسبة لانتشالهم مما تسبب بكارثة إنسانية واجتماعية وبيئية ممتدة ستستمر لعقود وأجيال قادمة.

استغل هذا الاحتلال الإسرائيلي انشغال العالم في العدوان الغاشم على قطاع غزة، في تسريع وتيرة بناء وتوسعة المستعمرات في الضفة الغربية، إضافة الى ذلك فقد قام الاحتلال الإسرائيلي خلال العام 2023 بهدم وتدمير ما يزيد عن 1200 مبنى ومنشأة بشكل كلي أو جزئي في الضفة الغربية (بما فيها القدس الشرقية) . ان عملية الاستيطان غير الشرعية على الأرض الفلسطينية تنعكس آثارها البيئية والاقتصادية على قدرة المجتمع الفلسطيني على النمو والتطور كونها عمليات تستنزف الموارد الطبيعية وتعتمد على مصادرة الأراضي الزراعية لغايات بناء المستعمرات المختلفة ومنها المستعمرات الصناعية والمنشآت التي تنطوي على صناعات خطرة وتعهدا تلويث الأراضي الزراعية وتحويلها الى مكبات للنفايات الصلبة والخطرة والمياه العادمة الصناعية الخطرة.

المناسبات البيئية

تم هدم 1200 مبنى ومنشأة في الضفة الغربية خلال العام 2023

لا يهدف الاحتلال الاسرائيلي من خلال ممارساته اليومية في الضفة الغربية او من خلال هجموه الهمجي على قطاع غزة الى استنزاف والسيطرة على الموارد الطبيعية فحسب، بل هو يمارس كافة أدوات الحرب المحرمة دولياً كالتجويع والتعطيش، وهنا تجدر الاشارة الى معاناة سكان قطاع غزة من أزمة حادة في الحصول على المياه، وتشير التقديرات إلى أن سكان القطاع بالكاد يستطيعون الوصول الى ما بين 1-3 لتر/فرد/يوم فقط، حيث انخفضت نسبة الإمدادات من مصادر المياه بمقدار 90%، وبالتالي فإن نسبة استهلاك المياه قلت بمقدار 92% مقارنة بما قبل السابع من أكتوبر، حيث أن المحافظات الشمالية من القطاع تعاني من انعدام تام من الوصول إلى المياه الآمنة، كما اشارت تقارير الأونروا الى أن 3 من أصل 4 مواطنين في غزة يشربون مياه ملوثة الأمر الذي تسبب في انتشار الأمراض المعدية والخطيرة منها التهاب الكبد الوبائي والتهاب السحايا وكثير من الأمراض المعوية والرئوية والجلدية الأخرى.

أما سياسة التجويع فتعكس من خلال استهداف الأراضي الزراعية حيث تشير خرائط يونسات إلى تضرر 34% من المساحات الزراعية في قطاع غزة خلال شهر يناير 2024 وقد كان الضرر المباشر والأكبر في محافظات دير البلح، حيث أن الضرر قد طال 56% من المساحات الزراعية فيها 14% من الأراضي الزراعية في محافظة خان يونس، وقد أعلنت وكالة الغوث وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين (الأونروا) إلى أن ما لا يقل عن 40% من سكان قطاع غزة يعانون من جوع كارثي وهذا يشير الى ان قطاع غزة يعتبر الآن من أكثر المناطق مجاعة في العالم.

قطاع غزة يعاني من جوع كارثي

كما استهدف العدوان ومازال البنية التحتية للقطاع لتعميق المعاناة ولضمان استمرار الكارثة ويظهر ذلك من خلال منع وصول الوقود اللازم لتشغيل مضخات الصرف الصحي ومحطات المعالجة ومضخات المياه حيث توقفت 65 مضخة صرف صحي عن العمل اضافة الى توقف جميع محطات وانظمة معالجة المياه العادمة والبالغ عددها 6 عن العمل.

يتدفق حوالي 130,000 متر مكعب يومياً من مياه الصرف الصحي غير المعالجة إلى مياه البحر الأبيض المتوسط في قطاع غزة.

إن تدمير شبكات الصرف الصحي ومحطات المعالجة، أدى الى وقوع كارثة بيئية وصحية نتيجة تلوث المياه الجوفية والتربة ومياه البحر مما يلحق ضرراً جسيماً بمصادر المياه والأراضي الزراعية والبيئة البحرية.

في ظل استمرار هذا العدوان وما صاحبه من قصف ونزوح وقتل وتعهد تدمير كافة المؤسسات والمرافق الحيوية الأساسية، فقد تراكمت كميات ضخمة من النفايات الصلبة البلدية والنفايات الطبية في الازقة والشوارع والمساحات العامة ومحيط مراكز الإيواء والمدارس وعدم قدرة البلديات على ازالتها والتخلص منها نتيجة قصف وتدمير المعدات والشاحنات والجرافات اللازمة لجمع وإزالة تلك.

لقد تسبب العدوان الاسرائيلي الغاشم على قطاع غزة بحدوث اضرار وكوارث بيئية وصحية جسيمة وتبعات اجتماعية واقتصادية خطيرة، انعكست تداعياتها على موارد البيئة الطبيعية وخلقت حالة من التحديات المجتمعية الكبيرة، وعليه فان سلطة جودة البيئة تدعو المؤسسات الدولية البيئية والصحية والانسانية منها للاضطلاع بدورها والقيام بواجباتها واتخاذ كافة الاجراءات الطارئة لوقف العدوان الاسرائيلي على قطاع غزة والضفة الغربية والبدء بعملية تقييم الاضرار البيئية ووضع الخطط اللازمة لمعالجتها ووقف تدهور الواقع البيئي واستنزاف وتلوث المصادر الطبيعية.

المناسبات البيئية

اليوم الدولي للتنوع الحيوي 22 أيار

نظمت سلطة جودة البيئة -ضمن فعاليات اليوم العالمي للتنوع البيولوجي- عدة ورشات عمل توعوية بالتعاون مع مركز التعليم البيئي حول التنوع الحيوي تحت عنوان " كن جزءاً من الخطة " كان أبرزها :

جدول رقم 16 : ورشات عمل ضمن فعاليات اليوم العالمي للتنوع الحيوي

مكان التنفيذ	الفئة المستهدفة	عدد المشاركين	الشركاء
طولكرم	جمعيات نسوية	50	مركز التعليم البيئي
بيت لحم	المنتدى النسوي البيئي ممثلو مديرية الزراعة	15	قسم التغير المناخي في سلطة جودة البيئة - مركز التعليم البيئي
الخليل	مركز التدريب المهني - دوار ابن راشد	35	مركز تدريب مهني الخليل

بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة بمناسبة اليوم الدولي للتنوع الحيوي لعام 2024 تحت شعار (كن جزءاً من الخطة)

يُعد التنوع الحيوي النسيج الحي الذي يشكل كوكبنا ويدعم عافية الإنسان الآن وفي المستقبل، وإن التراجع السريع في أعداد وكثافة وانتشار الأنواع نتيجة للتدمير المستمر للنظم البيئية والموائل الخاصة بكل نوع، يمثل خطراً على الطبيعة والبشرية على حد سواء.

ومن أهم المؤثرات العالمية المسببة لخسارة التنوع الحيوي: التغير المناخي، انتشار الأنواع الغازية النباتية والحيوانية، الاستغلال المفرط للموارد الطبيعية، التلوث، والتوسع الحضري، وقد بات من الضروري إجراء تغيير في الدور الذي يلعبه الأفراد وممارساتهم وعلاقاتهم مع التنوع الحيوي.

يتمثل موضوع اليوم الدولي للتنوع الحيوي في هذا العام تحت شعار " كن جزءاً من الخطة"، وهو يشكل دعوة للعمل على تشجيع الحكومات والشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية والمنظمات غير الحكومية والمشرعين والشركات والأفراد لوقف وعكس اتجاه فقدان التنوع الحيوي من خلال دعم تنفيذ إطار كونمينغ - مونتريال العالمي وتبسيط الضوء على الطرق الداعمة لتنفيذ خطة حماية التنوع الحيوي، وعليه يمكن لكل شخص على هذا الكوكب أن يكون جزءاً من الخطة من خلال تبني السلوكيات والممارسات التي تعزز الحفاظ على التنوع الحيوي.

باعتبار فلسطين بموقعها الجغرافي كهزة وصل تربط القارات الثلاث (آسيا وأفريقيا وأوروبا)، وتضاريسها المتنوعة، فإنها تحتوي على أعداداً كبيرة من الأنواع النباتية والحيوانية الممثلة لهذه القارات، ولقد دأبت دولة فلسطين على حماية التنوع الحيوي في أراضيها، وما توقيع السيد الرئيس محمود عباس على اتفاقيات الأمم المتحدة الثلاثة قبل سنوات (2015) في باريس بما في ذلك اتفاقية التنوع الحيوي، إلا تأكيداً من القيادة الفلسطينية على التزام الدولة بكل أذرعها ومكوناتها بالحفاظ على التنوع الحيوي وهو ما يؤكد أن فلسطين جزء أصيل من الخطة شعار اليوم الدولي للتنوع الحيوي 2024 م. وقد حققت سلطة جودة البيئة العديد من الإنجازات الهامة في مجال حماية البيئة والحفاظ على التنوع الحيوي، وقدمت العديد من التقارير للاتفاقية الدولية للتنوع البيولوجي للاتفاقية الدولية للتنوع البيولوجي والهادفة إلى حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام لمكوناته.

المناسبات البيئية

تحديات التنوع الحيوي في فلسطين

رغم الجهود المبذولة، يعاني التنوع الحيوي في فلسطين من الانتهاكات والتحديات نتيجة الاحتلال المستمر والأطول في تاريخ البشرية، والعدوان الإسرائيلي المستمر على قطاع غزة أدى إلى تدمير البيئة الطبيعية، وتجريف الأراضي، مما أدى بدوره إلى تراجع التنوع الحيوي إلى أدنى مستوياته وأثر بشكل كبير على وجود الكائنات الحية والنباتات البرية، كما أدى التدمير الشامل للبيئة التحتية إلى تلويث المياه والهواء والتربة، وتحويل الأرض إلى جبال من النفايات.

وشمل التدمير كافة مكونات الحياة البرية، من تنوع نباتي وحيواني على اليابسة وفي عرض البحر المحاذي للقطاع وتدمير موائل الحيوانات البرية وقتلها وحرق كل أشكال الحياة النباتية.

وكما تعاني البيئة في الضفة الغربية بما فيها القدس المحتلة من انتهاكات مستمرة من قبل الاحتلال الإسرائيلي، حيث تشهد المنطقة تدميراً متعمداً للموارد الطبيعية والبيئية، وتجريف الأراضي والحرائق المتعمدة للغابات والأراضي الزراعية، وإلقاء النفايات والمخلفات الصناعية وتلويث المياه والتربة والهواء، بالإضافة إلى إنشاء المستعمرات الإسرائيلية وجدار الضم والتوسع الاستعماري.

إن الممارسات والاعتداءات على البيئة الفلسطينية ستؤدي إلى العديد من الكوارث البيئية تؤثر على التوازن البيئي والتسبب في انقراض العديد من الكائنات الحية، وهو ما يؤدي إلى طمس التنوع الحيوي الفريد في البيئة الفلسطينية.

أن كل شخص على هذا الكوكب لديه دور يلعبه في الحفاظ على التنوع الحيوي وضمان استمراريته، وفلسطين جزء أصيل من هذه الجهود العالمية، ونأمل أن يكون العام المقبل أكثر أماناً واستقراراً للطبيعة والإنسان على حد سواء.

المناسبات البيئية

اليوم العالمي للبيئة 6 حزيران

يُعدّ هذا اليوم من أهم المناسبات الدولية للاحتفاء بالبيئة ولفت الأنظار الى القضايا والشؤون البيئية، حيث يجمع اليوم العالمي للبيئة بقيادة برنامج الأمم المتحدة للبيئة ملايين الأشخاص بالإضافة الى الحكومات وقطاع الأعمال التجارية والمجتمع المدني والمدارس والمشاهير عبر الإنترنت والحضور الشخصي لرفع مستوى الوعي والتأثير الإيجابي على العمل البيئي.

أحيت سلطة جودة البيئة هذا اليوم من خلال تنظيم عدد من الأنشطة المتنوعة في مختلف المحافظات الشمالية، لتعزيز ثقافة الاستدامة البيئية، كما أصدرت بياناً صحفياً بالتعاون مع الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني .

أنشطة سلطة جودة البيئة لإحياء اليوم العالمي للبيئة

جدول رقم 17 : أنشطة سلطة جودة البيئة لإحياء اليوم العالمي للبيئة

نوع الفعالية	مكان التنفيذ	الفئة المستهدفة	عدد المشاركين
يوم بيئي تفاعلي تحت عنوان "أرضنا مستقبلنا ، معاً نستعيد كوكبنا "	مخيم العزة - بيت لحم	طلّاع مخيم صيفي ربحانة الاول للطلّاع 2024	40
مخيم صيفي	مخيم العزة - بيت لحم		40
مسار بيئي تحت عنوان "التلوث البيئي وإعادة استخدام وتدوير المخلفات الصلبة "	محمية وادي القف في الخليل		100

بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة والجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بمناسبة يوم البيئة العالمي تحت شعار " مكافحة التصحر وإصلاح الأراضي وبناء القدرة على الصمود في وجه الجفاف .

منذ عام 1973، يحتفل العالم في الخامس من حزيران بيوم البيئة العالمي تحت رعاية برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بهدف زيادة الوعي حول القضايا البيئية الحرجة مثل تغير المناخ والتلوث الكيميائي المتزايد باضطراد على هذا الكوكب، وتعزيز التدابير لتحقيق أهداف التنمية المستدامة 2030، ويأتي الاحتفال لهذا العام تحت شعار "مكافحة التصحر، وإصلاح الأراضي، وبناء القدرة على الصمود في وجه الجفاف".

بينما يحتفل العالم بيوم البيئة العالمي لهذا العام، تواجه فلسطين استنزافاً لمقدراتها البشرية والطبيعية بسبب العدوان المستمر منذ أكثر من سبعة عقود، وتجلت تداعيات هذه الغطرسة بالعدوان الاسرائيلي الهمجى الأخير منذ السابع من أكتوبر، حيث التدمير العشوائي لكل الفلسطيني، واستخدام كافة انواع الاسلحة بغية تدمير كافة مناحي الحياة والممتلكات بما فيها المكونات البيئية، اذ أن إلقاء الآلاف الأطنان من المواد المتفجرة والسامة يسبب تلوثاً كبيراً للتربة والمياه والهواء، مما يؤثر بشكل سلبي على النظم الإيكولوجية والصحة العامة، ويعرضها للتهديد، إضافة إلى ذلك، فإن تدمير المرافق البيئية من محطات لمعالجة المياه العادمة ومحطات تحلية المياه يُعيق قدرة المجتمع على الصمود وعلى إدارة الموارد المائية، مما يُفاقم من خطر الجفاف ونقص المياه النقية والصالحة للشرب، ويهدد الأمن الغذائي.

وعلاوة على ذلك، فإن حرق الأراضي الزراعية وتدقيق المياه العادمة القادمة من المستعمرات الإسرائيلية، وتهريب النفايات الخطرة للأراضي الفلسطينية يلحق ضرراً وتلوثاً ودماراً هائلاً بالقطاع الزراعي، ويُعيق الإنتاج الزراعي، ويصعب من تأمين الغذاء والموارد الزراعية الأساسية.

المناسبات البيئية

فلسطين تعاني من ضغط مستمر على مصادر المياه المتاحة

تعتمد فلسطين بشكل أساسي على المياه المستخرجة من المصادر الجوفية والسطحية، وتبلغ نسبتها **75.7%** من مجمل المياه المتاحة، ويعود السبب الرئيسي في ضعف استخدام المياه السطحية إلى سيطرة الاحتلال الاسرائيلي على مياه نهر الأردن. وفي ظل العدوان الاسرائيلي على قطاع غزة منذ السابع من أكتوبر، يقدر إجمالي المياه المتوفرة في قطاع غزة بنحو **10-20%** من مجمل المياه المتاحة قبل العدوان، وهذه الكمية غير ثابتة وتخضع لتوفر الوقود، حيث تم تدمير **350** كم من أصل **700** كم من شبكات المياه أي حوالي **50%**، و**9** خزانات مياه من أصل **10** خزانات رئيسية، مما ترك السكان غير قادرين على الحصول على المياه النظيفة، حيث تعمل محطتي تحلية مياه بقدرته لا تتجاوز الـ **20%** من قدرتهما التشغيلية مما يفاقم خطورة الوضع، كما أن حوالي **83%** من آبار المياه الجوفية في قطاع غزة متوقفة عن العمل حالياً. إذ أن زيادة الضغط على مصادر المياه المتاحة يؤدي حتماً إلى استنزافها وبالتالي المعاناة من ظاهرة الجفاف.

التدمير، وشح الوقود ... يخرجان جميع محطات وأنظمة معالجة المياه العادمة في قطاع غزة عن العمل

منذ السابع من أكتوبر من العام **2023**، أدى التدمير الشامل للبنية التحتية في قطاع غزة وشح الوقود إلى تعطيل جميع محطات وأنظمة معالجة المياه العادمة، والتي تشمل ست محطات، وتوقف حوالي **65** مضخة للصرف الصحي، وتدمير حوالي **70** كم من شبكات الصرف الصحي، ونتيجة لذلك، يتم التخلص من مياه الصرف الصحي، والتي تقدر بحوالي **130,000** متر مكعب يومياً، دون معالجة، إما إلى البحر أو في وادي غزة، بينما يتسرب جزء كبير منها إلى الشوارع والطرق، وأحياناً داخل المنازل بسبب تدمير أنابيب الصرف الصحي أو انسدادها. كما تشكلت برك في ساحات خيم النازحين، مما وفر بيئة خصبة لانتشار الأوبئة والأمراض.

جبال من أطنان النفايات والركام في شوارع غزة ومراكز الإيواء... تهدد بحدوث كوارث صحية وبيئية.

منذ العدوان الاسرائيلي وكميات النفايات الصلبة تتراكم يوماً بعد يوم بسبب نفاذ الوقود ومنع الاحتلال طواقم البلدية من الوصول للمكبات الرئيسية في القطاع بالإضافة إلى تعرض سيارات جمع النفايات وحواياتها للتلف والضرر، وتدمير الشوارع الذي أوقف حركة النقل، وهو ما جعل التعامل مع هذه الكميات الهائلة صعباً، فضلاً عن غياب إمكانات التخلص منها، حيث تم تدمير حوالي **100** مركبة وآلية لجمع ودفن النفايات، كما أن تقديرات برنامج الأمم المتحدة الإنمائي تشير إلى أن ما لا يقل عن **270,000** طن من النفايات (بواقع **170,000** طن في الجنوب، و **100,000** طن في الشمال) قد تراكمت في مواقع المكبات المؤقتة التي أنشأتها البلديات مؤخراً على مقربة من المناطق السكنية بسبب عدم وجود خيارات قابلة للتنفيذ، حيث لا تجد هذه النفايات طريقاً إلى مكبات النفايات الصحية، سوى الحرق أو التراكم.

قدّرت نسبة جمع النفايات في قطاع غزة قبل العدوان بحوالي **98%** والتي كان يتم إرسالها إلى مكبات النفايات، حيث يوجد في القطاع مكبين صحيين: مكب جحر الديك يخدم محافظات غزة وشمال قطاع غزة، فيما يخدم مكب الفخاري جنوب ووسط القطاع، وفي الوقت الحالي لا تجد هذه النفايات الصلبة طريقاً إلى مكبات النفايات الصحية، سوى الحرق أو التراكم أو إرسال جزء منها إلى مكبات عشوائية.

ومع قدوم فصل الصيف وارتفاع درجات الحرارة فإن ذلك يؤدي إلى تفاقم تأثير تراكم النفايات، حيث انتشرت الحشرات والقوارض، والتي تزيد من معاناة النازحين في القطاع، والمتمثلة في زيادة مخاطر الأمراض والتهديدات الصحية؛ فتحلّل هذه النفايات يطلق غازات ضارة، كالميثان وثاني أكسيد الكربون، وهو ما يلوث الهواء ويسبب روائح كريهة وانتشار الأمراض المعدية لآلاف المواطنين، سيما الكبد الوبائي والأمراض الجلدية، علاوة على ذلك، ما يسببه من تلويث للأراضي الزراعية وطبقة المياه الجوفية حيث تتسرب الملوثات إلى التربة.

كما أن هذا العدوان نتج عنه كميات كبيرة من الركام والطعم، حيث قدر إجمالي الركام الذي تراكم حتى الآن في غزة إلى **37** مليون طن (بسبب تدمير نحو **89** ألف مبنى حتى اللحظة بشكل كلي أو جزئي) وهذا الرقم يتصاعد يومياً.

المناسبات البيئية

حوالي 51% من الأراضي الزراعية تضررت في محافظة خانيونس

يعد التصحر من أخطر المشاكل التي تتعرض لها البيئة الفلسطينية، ومن أهم الأسباب التي تؤدي لزيادة نسبة التصحر في فلسطين الممارسات الاجرامية التي يقوم بها الاحتلال الاسرائيلي بحق الأرض والمياه والتمثلة بحرق وتجريف الأراضي الزراعية ومصادرتها.

وقد اظهرت نتائج تقارير سابقة خاصة بالتصحر والمقدمة لسكرتارية اتفاقية الامم المتحدة لمكافحة التصحر ان فلسطين تعاني من تدهور الاراضي بنسبة 14.9% و 25.9% في العامين 2018 و 2022 على التوالي، اما نسبة الأراضي المتأثرة بالجفاف فكانت 35.2% للأعوام 2016-2019.

وبناءً على الصور الجوية والتي من خلالها تم اجراء تقييم للأضرار الزراعية الناتجة عن العدوان على قطاع غزة والذي أجرتة يونستات والتمثلة في تجريف الأراضي ونشاط المركبات الثقيلة إضافة الى القصف المستمر حتى تاريخ 2024-04-23، فقد أشارت البيانات إلى أن 46% من المساحات الزراعية في قطاع غزة قد تضررت، وقد كان الضرر المباشر والأكبر في محافظات خانيونس حيث أن الضرر قد طال 51% من المساحات الزراعية فيها، فيما بلغ الضرر حوالي 48% من الأراضي الزراعية في محافظة شمال غزة.

نسبة الأراضي الزراعية المتضررة جراء العدوان الاسرائيلي على قطاع غزة حسب المحافظة حتى تاريخ 21/04/2024

المحافظة	الأراضي الزراعية المتضررة %
شمال غزة	47.7
غزة	40.8
دير البلح	40.4
خانيونس	51.2
رفح	43.0
قطاع غزة	45.5

الاستيطان الاسرائيلي.. جرح عميق في جسد البيئة الفلسطينية

يلقي الاستيطان الاسرائيلي في فلسطين ظلاله القاتمة على مختلف مناحي الحياة، بما في ذلك البيئة، فمنذ عام 1967، عملت إسرائيل على مصادرة الأراضي الفلسطينية وبناء المستعمرات عليها، واقامة جدار الفصل العنصري، مما أدى إلى تدمير ممنهج للبيئة الفلسطينية وتشويهها.

وشملت أبرز مظاهر التدمير البيئي الناجم عن الاستيطان بالاستيلاء على الأراضي الزراعية، وتدمير الموارد المائية، حيث تسيطر إسرائيل على مصادر المياه في الضفة الغربية، مما يؤدي إلى حرمان الفلسطينيين من الحصول على المياه اللازمة لشربهم ولري أراضيهم. فيما تنفث المستعمرات سموم مصانعها على المواطنين الفلسطينيين، حيث قدر حجم المنبعثات الصادرة عن المستعمرات في الضفة الغربية بـ 6.040 مليون طن مكافئ ثاني أكسيد الكربون، وهذا الرقم يفوق ما تصدره فلسطين والذي قدر بحوالي 5.260 مليون طن مكافئ ثاني أكسيد الكربون سنوياً وذلك خلال العام 2021.

ناهيك عن كميات المياه العادمة الناتجة عن هذه المستعمرات، والتي يتم التخلص منها في الأراضي الزراعية الفلسطينية والأودية، حيث قدرت بحوالي 35 مليون من 50 مستعمرة وذلك خلال العام 2021، والذي يؤدي الى تلويث الأراضي الزراعية ومصادر المياه الجوفية.

المناسبات البيئية

تدمير مكونات التنوع البيولوجي

أن العدوان الإسرائيلي المستمر دمر مكونات التنوع البيولوجي في قطاع غزة من خلال التدمير الشامل للبيئة الطبيعية ومكونات التنوع البيولوجي من تنوع نباتي وحيواني على اليابسة وفي عرض البحر المحاذي للقطاع وتدمير موائل الحيوانات البرية وتجريف الأراضي، وتلويث المياه والتربة والهواء وتحويل الأراضي إلى جبال من النفايات.

وفي الضفة الغربية بما فيها القدس المحتلة، نشهد تدميراً متعمداً للموارد الطبيعية والبيئية، وتجريف الأراضي والحرائق المتعمدة للغابات والأراضي الزراعية، وإلقاء النفايات والمخلفات الصناعية وتلويث المياه والتربة والهواء، وإنشاء المستعمرات الإسرائيلية وجدار الفصل العنصري.

جهود مستمرة في تخضير فلسطين..

قامت وزارة الزراعة بتنفيذ العديد من الأنشطة في مجال تخضير فلسطين وذلك خلال الفترة الزمنية **2019-2024**، حيث تم إنشاء **34** حديقة مجتمعية و**24** محمية رعوية، كما تم توزيع حوالي مليوني شتلة على المزارعين وإنشاء مشتل واحد خلال نفس الفترة الزمنية.

فيما بلغت مساحة الأراضي التي تم استصلاحها خلال الفترة الزمنية **2019-2024** من خلال مشاريع تم تنفيذها بالتعاون مع وزارة الزراعة **10,378** دونماً، فيما تم تأهيل **14,821** دونماً من الأراضي.

وبما يخص قطاع الطرق الزراعية، فقد بلغت أطوالها والتي تم شقها خلال نفس الفترة الزمنية **1,047** كم، بينما بلغت أطوال الطرق التي تم تأهيلها **361** كم.

المناسبات البيئية

اليوم العربي للبيئة 14 تشرين الأول

أحييت سلطة جودة البيئة اليوم العربي للبيئة تحت شعار "إعادة تأهيل الأراضي لتعزيز القدرة على الصمود"، وذلك من خلال دعم عدد من المزارعين في المناطق المهددة بالمصادرة من قبل الاحتلال والمحاذية لجدار الفصل العنصري في محافظات سلفيت، طوباس، الخليل، طولكرم، رام الله، القدس، أريحا، بيت لحم، جنين وقلقيلية.

بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة بمناسبة اليوم العربي للبيئة تحت شعار (إعادة تأهيل الأراضي لتعزيز القدرة على الصمود)

تشارك دولة فلسطين في فعاليات اليوم العربي للبيئة الذي يصادف الرابع عشر من شهر تشرين الأول من كل عام، والذي يأتي هذا العام تحت شعار (إعادة تأهيل الأراضي لتعزيز القدرة على الصمود). ويأتي هذا اليوم، بعد مرور عام على اندلاع الحرب العدوانية المستمرة على قطاع غزة، والتي نتج عنها تدمير لكافة مكونات البيئة الفلسطينية بما فيها التربة والمياه والهواء والموارد الطبيعية الأخرى، والتي تظهر من خلالها الآثار البيئية الكارثية التي خلفتها العمليات العسكرية.

ويمثل هذا اليوم فرصة لدول المنطقة لتسليط الضوء على الجهود المبذولة لحماية البيئة واستعادة الأراضي المتدهورة، حيث تأتي مشاركة دولة فلسطين في هذا اليوم لتسليط الضوء على الآثار السلبية التي خلفتها الحرب العدوانية على قطاع غزة والضفة الغربية بما فيها القدس.

إن البيئة الفلسطينية جزء لا يتجزأ من البيئة العربية عموماً، وأن أي اعتداء على البيئة الفلسطينية يمثل اعتداءً على البيئة العربية فالبيئة لا تعترف بالحدود الجغرافية، ويتجلى هذا الاعتداء من خلال مواصلة الاحتلال الإسرائيلي مصادرة الأراضي والمواقع الطبيعية، وتجريف الأراضي واقتلاع الأشجار في الضفة الغربية مما يؤدي إلى تدمير الأراضي بما فيها من موارد طبيعية.

أما في قطاع غزة، فقد أصبحت الحياة فيها غير صالحة للعيش، بفعل القتل والتشريد والتدمير مما يشكل إبادة جماعية غير مسبوقة في التاريخ الحديث، فقد أدت الحرب إلى تدمير البنية التحتية للمياه والصرف الصحي والطاقة وتلويث مياه البحر والتربة والهواء، بالإضافة إلى تراكم كميات هائلة من الركام والنفايات الصلبة وبالتالي انتشار الأمراض.

ووفقاً لتقرير حالة البيئة الفلسطينية الذي أصدرته سلطة جودة البيئة مؤخراً، تقدر مساحة الأراضي المتدهورة في العام 2023 م بحوالي 26 % مقارنة بـ 18.6 % بين الأعوام 2018 - 2022، مما يعكس التدهور البيئي المتزايد بسبب سياسة الاحتلال الإسرائيلي.

وفي ضوء شعار هذا اليوم، تؤكد سلطة جودة البيئة على أهمية إعادة تأهيل الأراضي المتضررة وتعزيز القدرة على الصمود أمام التغيرات المناخية والمخاطر البيئية الأخرى، وتقوم دولة فلسطين بالعديد من التدخلات لتطوير إدارة الموارد الأرضية وحمايتها، حيث تبرز الجهود الوطنية من خلال عدد من الاتفاقيات البيئية الدولية ومنها الاتفاقية الإطارية لتغير المناخ، وفي سياق إعداد خطط المساهمات المحددة وطنياً حيث تشمل هذه الخطط على زيادة قدرة الأراضي على تخزين ثاني أوكسيد الكربون وزيادة سنوية في المساحات الخضراء بما يعادل 2 % سنوياً.

وبمناسبة هذا اليوم، تعمل سلطة جودة البيئة بدعم صمود المزارعين الفلسطينيين لتعزيز قدرتهم على الصمود في مواجهة سياسات الاحتلال الإسرائيلي، وضمن مشروع فلسطين خضراء، تقوم المكاتب الفرعية في مختلف المحافظات وبالشراكة مع وكالة التنمية البلجيكية وبتنفيذ من الحكومة البلجيكية، بتقديم عدد من المستلزمات للمزارعين الذين يعملون في الأراضي المهددة بالمصادرة والقريبة من جدار الضم والتوسع الاستعماري وذلك في إطار تعزيز القدرة على الاستمرار في زراعة أراضيهم والتمسك بها، وتشمل بعض المستلزمات كجهاز (كومبوستر) لإعادة تدوير المخلفات الزراعية والمنزلية وتحويلها إلى سماد طبيعي يستفيد منها المزارع.

إن سلطة جودة البيئة، تبذل قصارى جهدها في المساهمة في إعادة تأهيل الأراضي المتدهورة وخاصة تلك الأراضي التي يحاول الاحتلال الإسرائيلي السيطرة عليها ومصادرتها، داعية المجتمع الدولي إلى تحمل مسؤولياته تجاه حماية البيئة في المناطق المتضررة من النزاعات.

المناسبات البيئية

اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب 6 تشرين الثاني

أحييت سلطة جودة البيئة اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب والصراعات العسكرية والذي يصادف السادس من تشرين الثاني/نوفمبر من كل عام، وهو اليوم الذي أقرته الجمعية العامة للأمم المتحدة عام 2001، للتأكيد على أهمية الحفاظ على الموارد الطبيعية وحماية البيئة من الأضرار الجسيمة التي تلحق بها بسبب النزاعات العسكرية، حيث نظمت سلطة جودة البيئة عدة لقاءات وورشات عمل بمناسبة هذا اليوم وكانت موزعة على النحو التالي :

جدول رقم 18 : ورشات عمل ضمن اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب

نوع الفعالية	مكان التنفيذ	الفئة المستهدفة	عدد المشاركين	الشركاء
ورشة عمل حول الانتهاكات الاحتلال الاسرائيلي بحق البيئة الفلسطينية مقرر سلطة جودة البيئة - رام الله منتسبات الاتحاد العام للمرأة الفلسطينية	مقر سلطة جودة البيئة - رام الله	منتسبات الاتحاد العام للمرأة الفلسطينية	30	الاتحاد العام للمرأة الفلسطينية
لقاء توعوي حول اهمية الحفاظ على البيئة والتأكيد على ضرورة حماية الموارد الطبيعية من الاستغلال والتدمير خلال النزاعات المسلحة	زعترة - بيت لحم	معلمات وطلبة الصف الثاني في مدارس التحدي - مدرسة العقبان الأساسية المختلطة	27	مدارس التحدي - مدرسة العقبان الأساسية المختلطة
11 محاضرة حول الانتهاكات الاسرائيلية بحق البيئة الفلسطينية	11 محافظة (محافظات الضفة الغربية)	طلبة كلية الإعلام	650 طالب	جامعة القدس المفتوحة
محاضرة حول تأثير الاحتلال والحرب على البيئة واتفاقيات جنيف	الخليل	مدرسة بنات الخليل الأساسية	50 طالبة	
نشاط بيئي حول اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب وقراءة قصص	طوباس	مدرسة ابزيق الأساسية المختلطة	30 طالب وطالبة	
نشاط تفاعلي حول مفهوم الانتهاكات ومنع استخدام البيئة في الحروب وما تتعرض له منطقة العوجا من تهديدات	العوجا - أريحا	مدرسة الشلال الأساسية المختلطة	30 طالب وطالبة	
4 محاضرات توعوية حول الانتهاكات الاسرائيلية بحق البيئة الفلسطينية	4 قرى في محافظة بيت لحم (ام سلمونة - مراح رياح - العبيدية - نحالين)	• جمعيات نسوية • أندية شبابية • كواادر الهيئات المحلية في القرى المستهدفة • متطوعو جمعية الهلال الاحمر	100	

المناسبات البيئية

بيان صحفي صادى عن سلطة جودة البيئة الفلسطينية بمناسبة اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب والصراعات العسكرية

تشارك دولة فلسطين، ممثلة بسلطة جودة البيئة، في إحياء اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب والصراعات العسكرية، والذي يصادف السادس من تشرين الثاني/نوفمبر من كل عام، وهو اليوم الذي أقرته الجمعية العامة للأمم المتحدة عام 2001، للتأكيد على أهمية الحفاظ على الموارد الطبيعية وحماية البيئة من الأضرار الجسيمة التي تلحق بها بسبب النزاعات المسلحة.

وإذ نذكرنا هذه المناسبة الدولية، بأن البيئة غالباً ما تكون الضحية المنسية في النزاعات العسكرية، حيث تؤدي الحروب إلى تلوث التربة والمياه والهواء، مما يهدد صحة الإنسان والنظم البيئية بأخطار طويلة الأمد قد تتجاوز حدود الأراضي الوطنية وتستمر لعقود.

وفي هذا السياق، تشير سلطة جودة البيئة إلى العدوان الإسرائيلي المستمر على الشعب الفلسطيني واستخدامه كافة أنواع الأسلحة والقذائف أبرزها الفسفور الأبيض، الذي يحرمه القانون الدولي بموجب اتفاقية الأسلحة التقليدية للأمم المتحدة، التي تستهدف مكونات البيئة مسببة أضراراً بيئية جسيمة تهدد حياة الإنسان والكائنات الحية.

وكما تشير التقارير، فإن عدد القنابل التي أسقطت على قطاع غزة يتجاوز ما تم إسقاطه في الحرب العالمية الثانية، إذ تشير التقارير ذاتها إلى أنه تم إسقاط أكثر من 85 ألف طن من القنابل، بما في ذلك قنابل الفسفور الأبيض خلال العدوان المستمر.

ووفقاً للتقارير البيئية، فإن القصف المستمر على قطاع غزة تسبب في تدمير مساحات شاسعة من الأراضي الزراعية وتلوث التربة بمواد كيميائية سامة تعيق الزراعة لعقود. كما أن الأضرار التي لحقت بالبنية التحتية لمصادر المياه أدت إلى تسرب المياه الملوثة إلى الأحواض الجوفية، مما يندرج بكارثة صحية وبيئية تهدد مئات الآلاف من السكان لأجيال قادمة.

أما في الضفة الغربية، فتتمثل المستعمرات والتدريبات والأنشطة العسكرية الإسرائيلية المستمرة خطراً كبيراً على البيئة الفلسطينية، إذ تتعرض مساحات شاسعة من الأراضي إلى الاستيلاء والتجريف واقتلاع الأشجار والرعي الجائر. في حين تلحق المخلفات الناتجة عن الأنشطة العسكرية الضرر بمصادر المياه وتلوث الهواء، مما يؤدي إلى تفاقم التدهور البيئي، حيث يقدر أن المستعمرات الإسرائيلية تضخ نحو 40 مليون متر مكعب من المياه العادمة غير المعالجة سنوياً في الأرض الفلسطينية.

وفي هذا الإطار، تدعو سلطة جودة البيئة الأمم المتحدة والمجتمع الدولي إلى اتخاذ إجراءات عاجلة لوقف العدوان المستمر ومنع استغلال البيئة لأغراض عسكرية، وتطبيق القوانين الدولية، بما في ذلك بروتوكول جنيف واتفاقية حظر استخدام تقنيات التغيير في البيئة لأغراض عسكرية، لحماية البيئة ومنع تدهورها نتيجة النزاعات المسلحة.

كما تدعو سلطة جودة البيئة في هذه المناسبة إلى تسليط الضوء على الانتهاكات البيئية التي تجري في الأرض الفلسطينية وتوثيقها، إذ تشكل الأضرار البيئية التي يسببها الاحتلال خطراً جسيماً على صحة الفلسطينيين وتهديداً لمستقبل المنطقة بأسرها.

كما تشدد على أن حماية البيئة ليست مجرد خيار ثانوي أو قضية هامشية، بل هي حق أساسي مرتبط بالحقوق في بيئة نظيفة وأمنة خالية من التلوث. وأن أي تجاهل أو إهمال في هذا الحق فإنه يعرض الإنسانية لعواقب كارثية تهدد الاستدامة البيئية بخطر حقيقي يصعب تداركه.

المناسبات البيئية

يوم النظافة الوطني 7 أيار

أحييت سلطة جودة البيئة وبالشراكة مع جامعة القدس المفتوحة يوم النظافة الوطني الذي يُصادف السابع من أيار من كل عام تحت شعار "جيل واع بيئياً لأجل فلسطين"، من خلال فعاليات في مختلف محافظات الوطن بالتعاون مع البلديات ومشاركة أكثر من ٥٠٠ طالب من طلبة جامعة القدس المفتوحة بحضور ممثلي المؤسسات والبلديات.

يوم النظافة العالمي 15 أيلول

أحييت سلطة جودة البيئة يوم النظافة العالمي الذي يصادف الخامس عشر من شهر أيلول من كل عام تحت شعار "يوم واحد كوكب واحد هدف واحد" وذلك لتعزيز الجهود المشتركة للتخلص من النفايات وخلق بيئة صحية وخالية من الأمراض، حيث نُفذت عدة نشاطات في مختلف المحافظات وجاءت على النحو التالي :

1 عقد "4" محاضرات توعوية في ٤ قرى (ام سلمونة - مراح رباح - العبيدية - نحالين - بيت لحم) .

2 تنظيم حملة نظافة في قرية قوصين في نابلس بمشاركة عشرات المتطوعين من اهالي القرية .

3 احياء فعالية نظافة في محيط مستشفى محمود عباس الحكومي في حلحول بالتعاون مع طلاب المدارس والجمعيات والمؤسسات بمشاركة 120 متطوع.

4 نظمت سلطة جودة البيئة مسارات بيئية على مواقع التراث الثقافي بالتعاون مع وزارة السياحة والآثار وهيئة مقاومة الجدار والاستيطان استناداً لقرار مجلس الوزراء رقم (19/20/01 م.و.م. م) لعام 2024 المتعلق بمواجهة خطة ضم المواقع الاثرية من قبل الاحتلال الإسرائيلي .

فيما يلي عدد من الفعاليات التي تم تنظيمها استناداً لقرار مجلس الوزراء ضمن خطة مواجهة قرار ضم المواقع الاثرية من قبل الاحتلال الإسرائيلي :

جدول رقم 19 : عدد الفعاليات التي تم تنظيمها استناداً لقرار مجلس الوزراء ضمن خطة مواجهة قرار ضم المواقع الاثرية

نوع الفعالية	عدد المشاركين
مسار ونشاط تفاعلي في قرية الجيب - القدس	80
مسار الى منطقة سيدي شيبان وخربة ونبع جريوت - رام الله	60
مسار بيئي الى مناطق سبسطية والمسعودية - نابلس	50
مسار بيئي سياحي الى المواقع الأثرية والطبيعية المستهدفة لتعزيز وصول المواطنين إليها : أرتاس - وواد العيون - عين الهوية - حوسان وبتير - بيت لحم	50
مسار بيئي بالتعاون مع هيئة التدريب العسكري للاماكن الاثرية في تلأل ابو العلايق و قصر هشام و تل السلطان - محافظة اريحا	40

المناسبات البيئية

يوم الطفل الفلسطيني 5 نيسان

نفذت سلطة جودة البيئة بالتعاون مع وكالة الأمم المتحدة لإغاثة وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين في الشرق الأدنى (الأونروا)، برنامجاً للتوعية البيئية استهدف 22 مدرسة تابعة للأونروا في مناطق تعليم الشمال والوسط والجنوب، في محافظات (رام الله والبيرة، أريحا، الخليل، بيت لحم، طولكرم، قلقيلية، جنين، طوباس، نابلس والقدس) .

استفاد من البرنامج ١٠٤٣ طالباً وطالبة، بالتعاون مع برنامج التربية والتعليم التابع لوكالة الأمم المتحدة لإغاثة وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين في الشرق الأدنى (الأونروا) .

يوثق الجدول التالي الضعاليات البيئية التي تم إنجازها ضمن فعاليات يوم الطفل الفلسطيني

جدول رقم 20 : الضعاليات البيئية التي تم إنجازها ضمن فعاليات يوم الطفل الفلسطيني

نوع الضعالية	مكان التنفيذ	الفئة المستهدفة	عدد المشاركين
فعاليات توعوية وعرض مسرحي حول التلوث الضوضائي والتنوع الحيوي	مخيم عايده - بيت لحم	معلموات وطلبة المدرستين المستهدفتين (بنات وذكور عايده الأساسية)	93
تم تسليم مواد مدارس القدس الى منطقة الوسط. والتنسيق لوصولها لإدارة المدارس في القدس	رام الله	طلاب وطالبات مدرستين في القدس تابعة لوكالة الغوث	100
لقاء بيئي حول تدوير النفايات الصلبة	حلحول - الخليل	طالبات مدرسة حلحول الأساسية - الوكالة	50 طالبة
فعالية بيئية حول تدوير النفايات الصلبة	صوريف - الخليل	طالبات من مدرسة صوريف الأساسية الاولى - الوكالة	70 طالبة
محاضرة بيئية حول التنوع الحيوي	الخليل	طلاب من مدرسة ذكور الخليل - الأونروا	60 طالب
ورشة عمل بيئية تدريبية حول تدوير الورق والبلاستيك	الخليل	طالبات من مدرسة بنات الخليل الأساسية - الأونروا	70 طالبة

اليوم العالمي للمياه 22 آذار

أحييت سلطة جودة البيئة اليوم العالمي للمياه الذي يصادف 22 آذار من كل عام، حيث نظمت محاضرة بيئية توعوية في مدرسة بنات الأنصار الأساسية في بلدة اذنا بمحافظة الخليل تحت شعار "المياه من أجل السلام" بمشاركة 30 طالبة .

اليوم الدولي لحفظ طبقة الأوزون 16 ايلول

أصدرت سلطة جودة البيئة بياناً صحفياً بمناسبة اليوم الدولي لحفظ طبقة الأوزون، حيث تشارك سلطة جودة البيئة المجتمع الدولي بهذه المناسبة التي تصادف 16 ايلول من كل عام، وهو اليوم الذي شهد توقيع أكثر من 190 دولة على بروتوكول مونتريال 1987م، الذي يحدد الإجراءات الواجب اتباعها على المستوى العالمي والإقليمي والمحلي للتخلص التدريجي من المواد الضارة بطبقة الأوزون .

بيان صحفي صادر عن سلطة جودة البيئة بمناسبة اليوم الدولي لحفظ طبقة الأوزون

تشارك سلطة جودة البيئة، المجتمع الدولي في مناسبة اليوم الدولي لحفظ طبقة الأوزون، الذي يصادف 16 سبتمبر من كل عام، وهو اليوم الذي شهد فيه توقيع أكثر من 190 دولة على بروتوكول مونتريال 1987م الذي يحدد الإجراءات الواجب اتباعها على المستوى العالمي والإقليمي والمحلي للتخلص التدريجي من المواد الضارة بالأوزون.

ويعقد هذا اليوم تحت شعار " بروتوكول مونتريال: النهوض بالعمل المناخي "، اعترافاً بدور البروتوكول المحوري في حماية طبقة الأوزون والمناخ على حد سواء، ويهدف إلى زيادة الوعي حول أهمية الحفاظ على طبقة الأوزون والتي تعتبر درعاً هشاً من الغاز تحمي الأرض من الأشعاعات الضارة من أشعة الشمس، وبالتالي تساعد في الحفاظ على الحياة على الكوكب.

وفي الوقت الذي تحيي فيه دول العالم هذه المناسبة، يُعد بروتوكول مونتريال من أهم الإنجازات الدولية في مجال حماية البيئة، حيث نجح البروتوكول في القضاء على 99% من المواد المستنفدة لطبقة الأوزون، وهو ما ساهم في حماية صحة الإنسان والنظم البيئية.

وفي فلسطين التي يتعرض فيها الإنسان وهو أهم مكونات البيئة الفلسطينية إلى إبادة، إلا إن البيئة ذاتها أيضاً تتعرض لتدمير كامل بمكوناتها المختلفة، خاصة في قطاع غزة الذي يشهد أبشع عملية تدمير بشري وبيئي نتيجة الحرب العدوانية التي يشنها الاحتلال الإسرائيلي.

إن العدوان المتواصل على قطاع غزة لا يؤثر فقط على حياة الإنسان وحقوقه الأساسية في العيش في بيئة آمنة سليمة خالية من التلوث، بل يمتد أثر العدوان الإسرائيلي إلى البيئة والمناخ، بحيث تسبب القصف المكثف في تلوث الهواء والمياه وتدمير النظم البيئية الطبيعية.

وفي الضفة الغربية، بما فيها القدس الشرقية، تتعرض البيئة إلى حرب غير معلنة تستهدف مكوناتها عبر التوسع الاستعماري واستهداف المحميات الطبيعية من قبل المستعمرين والاستيلاء على الأراضي الزراعية والطبيعية وتجريفها واقتلاع الأشجار وغيرها من الاعتداءات المختلفة التي تفاقم من التدهور البيئي فيها.

أن كافة هذه الاعتداءات الإسرائيلية تشكل تحدياً للجهود التي تبذلها سلطة جودة البيئة في حماية طبقة الأوزون، خاصة أن فلسطين تعتبر من الدول الأقل إسهاماً في استنزاف طبقة الأوزون، والانبعاثات الناتجة عن النشاط الفلسطيني التي لا تساوي بمؤثراتها حجم مصنع إسرائيلي واحد في المستوطنات الجاثمة على الأرض الفلسطينية والمخالفة للقوانين والاتفاقيات الدولية، وتساهم في تدهور طبقة الأوزون.

وفي إطار الجهود الوطنية في سبيل النهوض بالعمل المناخي، تأخذ سلطة جودة البيئة بعين الاعتبار حماية طبقة الأوزون من التآكل باعتبار ذلك أحد العوامل المساعدة في التخفيف من الاحترار ومنع رفع حرارة الأرض، من خلال التركيز على استخدام الغازات الصديقة للأوزون والموفرة للطاقة، بالشراكة مع المؤسسات الوطنية الرسمية والمدنية.

كما تسعى لتعزيز الوعي لدى القطاع الخاص خاصة مستوردي الغازات والأجهزة الكهربائية التي لها علاقة باستنفاد طبقة الأوزون وإعطاء البدائل المتوفرة تجارياً وعالمياً والصديقة للبيئة.

في هذا اليوم الدولي لحفظ طبقة الأوزون، تؤكد سلطة جودة البيئة على استمرار الجهود للحد من استنزاف طبقة الأوزون بالتشارك والتعاون مع المؤسسات الرسمية والأهلية وفقاً للمادة 24 من قانون رقم 7 لسنة 1999 م، مشددة على أن دولة فلسطين تبذل جهوداً كبيرة في تعزيز أطر التعاون الدولي في مجال حماية طبقة الأوزون وذلك وفقاً لما نصت عليه المعاهدات الدولية التي تلتزم بها فلسطين وذلك باتخاذ الإجراءات المناسبة فيما يتعلق باستيراد أو إنتاج أو استعمال أية مواد كيميائية يمكن أن تتسبب في الأضرار بطبقة الأوزون.

الإعلام البيئي

تسعى سلطة جودة البيئة إلى نسج علاقات شراكة مع مختلف وسائل الاعلام المحلية لتعزيز مفهوم التوعية والتثقيف البيئي لدى الجمهور، كما تعمل مع وسائل الاعلام على ابراز أهمية وقيمة المعلومة البيئية وتعزيز مفاهيم حماية البيئة وغرسها لدى جماهيرها، ومن هذا المنطلق تلعب دائرة العلاقات والإعلام في سلطة جودة البيئة دوراً محورياً في نشر الوعي البيئي وتعزيز المسؤولية المجتمعية تجاه حماية الموارد الطبيعية الفلسطينية، في ظل التحديات البيئية المعقدة التي تواجهها فلسطين، خاصة بما يتعلق بالاحتلال الإسرائيلي وآثاره السلبية على البيئة، إضافة إلى التغيرات المناخية العالمية .

عملت سلطة جودة البيئة ومن خلال الدائرة المعنية على مدار العام 2024 على توظيف منصاتها الإعلامية المتنوعة -الموقع الإلكتروني ووسائل التواصل الاجتماعي المختلفة- لتكون همزة وصل ما بين سلطة جودة البيئة والجمهور المحلي والدولي من خلال تقديم محتوى توعوي ومهني، شمل تغطية الأنشطة والفعاليات البيئية، وتعزيز التعاون مع مختلف وسائل الاعلام وإنتاج المواد الإعلامية وإصدار البيانات الصحفية وعقد ورشات العمل والتدريب، وغيرها، بهدف إيصال رسالة سلطة جودة البيئة وتعزيز التفاعل المجتمعي مع القضايا البيئية، كما سعت الى تكريس الوعي كسلاح أساسي في معركة الحفاظ على البيئة الفلسطينية .

بالإضافة الى الدور الأساسي الذي تقوم به دائرة العلاقات والإعلام في سلطة جودة البيئة والمتمثل في اعداد وتغطية وتحرير ونشر كل ما يصدر عن رئيس سلطة جودة البيئة والإدارات العامة والمكاتب الفرعية من نشاطات على مدار العام، الا ان دور الاعلام لا يتوقف عند نشاطات محددة يلتزم بها وانما يتعداه الى الخروج عن المألوف لإيصال الرسالة على مدار الساعة بعدة وسائل وعلى أكمل وجه .

حيث تم العمل على :

تسليط الضوء على الانتهاكات الإسرائيلية بحق البيئة في مختلف المحافظات، من خلال برنامج تلفزيوني بالتعاون مع تلفزيون فلسطين (برنامج بلدنا) .

المعالجة الإعلامية لعدد من القضايا البيئية وتغطية كافة الاخبار والقضايا التي تنشرها سلطة جودة البيئة عبر وسائل الاعلام والمنصات الرقمية وذلك ضمن فقرة بيئية أسبوعية مخصصة مع إذاعة صوت فلسطين .

تسليط الضوء على عدد من القضايا البيئية المختلفة من خلال تخصيص زاوية بيئية بعنوان (حياتنا والبيئة) وذلك بالتعاون مع إذاعة نساء FM .

إنتاج المواد الإعلامية :

إنتاج فيلم وثائقي يسلط الضوء على الانتهاكات الإسرائيلية بحق البيئة الفلسطينية في القدس والضفة وقطاع غزة، وقد تم عرض الفيلم في مهرجان الفيوم السينمائي الدولي لأفلام البيئة والفنون المعاصرة . للاطلاع على الفيلم ، امسح الكود



اعداد فيديوهات توعوية تم انتاجها ضمن مشروع "بودكاست" البيئة .

إنتاج عدة فيديوهات ضمن عدة مواضيع موضحة بالجدول التالي وذلك بتمويل من الوكالة البلجيكية للتعاون Enable ووزارة التربية والتعليم .

جدول رقم 21 : المواد الإعلامية المنجزة بالتعاون مع الوكالة البلجيكية للتعاون ووزارة التربية والتعليم

QR	نوع الفعالية	
	هجرة الطيور	1
	فلسطين متحف الطبيعة	2
	حقوق المواطنين في الحفاظ على البيئة	3
	النباتات الغريبة والغازية	4
	الحق في البيئة	5
	التكيف مع التغير المناخي	6
	البلاستيك ذو الاستخدام الواحد	7
	البحر الميت	8
	الاقتصاد الدائري	9

عملت سلطة جودة البيئة على تعزيز مفاهيم الاعلام البيئي والتوعية البيئية من خلال العمل على :

- انتاج إرشادات توعوية حول التعامل مع ارتفاع درجات الحرارة ونشرها .
- انتاج سلسلة سؤال وجواب بيئي : تهدف الى التوعية الإعلامية تجاه القضايا البيئية المختلفة من خلال أساليب التحفيز .
- اصدار " أوراق حقائق " شاملة تناولت قضايا بيئية مختلفة .

حملات إعلامية

لم يكن دور سلطة جودة البيئة متمثلاً فقط في اعداد وتغطية وتحرير ونشر كل ما يصدر عن سلطة جودة على مدار العام ، وإنما عملت على تنفيذ العديد من الحملات الإعلامية التي لاقت صدى في وسائل الاعلام منها :

إطلاق حملة بيئية رقمية حول الأضرار البيئية الناجمة عن العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة والضفة الغربية

شملت الحملة اصدار أكثر من 221 منشور (جرافيك) تناولت الأضرار البيئية الناجمة عن العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة بالاستناد الى تقارير دولية وتقارير إعلامية مختلفة، تناولت قضايا التنوع الحيوي واقتلاع الأشجار واغلاق محطات التحلية وتدمير محطات الصرف الصحي وتسرب المياه العادمة ونقص المياه وغيرها .

إطلاق حملة إعلامية عبر المحطات الإذاعية في كافة أنحاء الوطن حول دور سلطة جودة البيئة

بحيث تم تسليط الضوء على كافة الإجراءات التي تقوم بها المكاتب الفرعية في المحافظات، من خلال توضيح إجراءات منح الموافقة البيئية بالإضافة الى استعراض أبرز القضايا البيئية المختلفة في كل محافظة .

انعكس هذا العمل من خلال ابراز دور سلطة جودة البيئة إعلاميا من خلال المقابلات الإذاعية والتلفزيونية التي تعتبر أداة من أدوات ووسائل تعزيز التوعية البيئية وايصال الرسائل الهامة إلى مختلف شرائح المجتمع .

ومن خلال هذه اللقاءات، تم تسليط الضوء على القضايا البيئية المختلفة الناتجة عن الحملات الرقمية أو البيانات الصحفية واوراق الحقائق التي صدرت عن سلطة جودة البيئة .

ومن هنا يمكن الاطلاع على المواد المنشورة للعام 2024 عبر صفحة **Facebook** والتي تتضمن عدداً من الاخبار التي نُشرت عبر وسائل الاعلام المحلية والعربية في ابراز الواقع البيئي الفلسطيني من خلال ما تم تقديمه من معلومات وبيانات، برز ذلك من خلال ترجمة عدد من وسائل الاعلام لهذه الاخبار إلى اللغة الإنجليزية، بالإضافة الى نقل مختلف وسائل الاعلام المحلية عن موقع وصفحات سلطة جودة البيئة.

كما تم نشر ما يقارب 800 منشورا تشمل الاخبار والمنشورات التوعوية والبيانات والفيديوهات المختلفة عبر صفحة **Facebook** منها 114 منشورا يحتوي مادة تلفزيونية (فيديو) او مادة إذاعية حسب الجدول التالي :

جدول رقم 22 : عدد وأنواع المواد المنشورة على صفحة الفيسبوك

المادة المنشورة	نوعها	العدد
اخبار سلطة جودة البيئة	اخبار وتقارير مكتوبة	686
مقابلات إذاعية	إذاعة	51
تقارير ومقابلات تلفزيونية	مُصور	15
مواد مصورة من إنتاج الدائرة	تلفزيونية	30
تقارير مع الشركاء	تقارير مصورة	16
كلمة رئيس سلطة جودة البيئة	مرئي	2



الفصل التاسع النشاطات مع الشركاء

النشاطات مع الشركاء

تسعى سلطة جودة البيئة على المستوى الوطني إلى تكريس العمل المؤسسي والتعاون مع الشركاء المحليين والدوليين لتحقيق أهدافها ورؤيتها في حماية البيئة، وضمان استدامتها للأجيال الحالية والأجيال القادمة، على اعتبار أن العمل البيئي عمل عبر قطاعي حيث يتم العمل تحقيقاً لاستراتيجية البيئة عبر القطاعية من خلال إدماج قطاع البيئة في مختلف المجالات لتسهيل الوصول إلى المعلومات .

ومن هذا المنطلق فإن سلطة جودة البيئة قامت بالنشاطات التالية :

عقد لقاء مع مسؤول التعاون في الاتحاد الأوروبي في مكتب القدس السيد إبراهيم العافية، ، وقد نتج عن اللقاء استعداد الاتحاد الأوروبي لتقديم الدعم لسلطة جودة البيئة، والمساعدة في تحديث استراتيجية البيئة عبر القطاعية في فلسطين .



عقد لقاء مع قنصل التعاون الإنمائي في القنصلية السويدية في القدس السيد دانيال ماجنوسوم ونتج عن الاجتماع استعداد السويد الاستمرار في دعم البيئة الفلسطينية، من خلال إدماج البيئة في كافة القطاعات، والاستمرار في عضوية مجموعة عمل قطاع البيئة .



عقد لقاء مع مديرة التعاون الإنمائي في وزارة الخارجية الليتوانية " السيدة راسا كاييريني " والسيد بيرتاس فينكايتيز " ممثل جمهورية ليتوانيا لدى فلسطين " والسيد داينوس كازلاوكاس " مدير دائرة الابتكار في وكالة المشاريع البيئية في وزارة البيئة الليتوانية ومدير مشروع التوأمة من طرف ليتوانيا .

النشاطات مع الشركاء

اجتمع مجموعة العمل القطاعية الخاصة بقطاع البيئة بحضور قنصل التعاون الإنمائي السويدي السيد دانييل ماجنوسون ، والممثلة الخاصة لمدير برنامج مساعدة الشعب الفلسطيني ضمن برنامج الأمم المتحدة الإنمائي سارة بول، وعدد من الشركاء الدوليين وممثلي المؤسسات الرسمية والأهلية ذات العلاقة بالقطاع البيئي .



عقد اجتماع مع بعثة الشرطة الاوروبية - بحضور مستشارة البعثة الخاصة بالبيئة في مقر البعثة الأوروبية حيث تمت مناقشة امكانية تصميم تدريبات خاصة بالجرائم البيئية للشرطة والمفتشين بمشاركة النيابة العامة .

مناقشة المخطط الوطني التنموي المكاني الشامل لدولة فلسطين 2050 مع وزارة الحكم المحلي والجهة الاستشارية، وتمت مناقشة الواقع التنموي الشمولي لقطاع البيئة ، كما ناقش الاجتماع مراحل إعداد المخطط الوطني التنموي وأهميته والأهداف والمخرجات الرئيسية، والمشاريع التنموية القطاعية لكافة مراحل المشروع، كما تم تقييم قطاع البيئة في فلسطين من حيث الرؤية والأهداف والاستراتيجيات التنموية والمخرجات النهائية للقطاع البيئي .

عقد اجتماع مع نيابة مكافحة الجرائم الاقتصادية والبيئية بحضور شرطة السياحة والآثار والبيئة - في مقر مكتب النائب العام لمناقشة جهود إعداد ملف الجرائم البيئية .

عقد لقاء مع مجلس الخدمات المشترك لشمال شرق وجنوب شرق القدس لمناقشة القضايا البيئية في المنطقة وخاصة تلك المتعلقة بقطاع إدارة النفايات الصلبة، وتم التأكيد على حرص سلطة جودة البيئة على تعزيز التعاون المشترك مع الهيئات المحلية والبلديات في معالجة القضايا البيئية المختلفة، والتأكيد على أهمية محاربة ظاهرة المكبات العشوائية مع الإشارة إلى سعي سلطة جودة البيئة لافتتاح مقر دائم لها في منطقة القدس وخاصة في منطقة الرام وذلك ضمن المخططات المستقبلية التي يتم العمل عليها .



النشاطات مع الشركاء

مؤتمر العدالة البيئية (مدينة اريحا) ومتابعة اتخاذ القرارات المتعلقة بحماية البيئة الفلسطينية، مع التركيز على الحفاظ على مكونات البيئة والتنوع البيولوجي، وتحقيق التوازن بين متطلبات التنمية وإجراءات الحماية البيئية، كما تم دراسة أكثر من 17 مخططاً هيكلياً يتضمن المدن والبلدات الفلسطينية، وتتمثل جهود سلطة جودة البيئة في التركيز على ضمان تقديم توصيات دائمة تساهم في حماية الموروث البيئي الفلسطيني .

عقد مؤتمر شبابي محلي حول المناخ .

تم عقد مؤتمر شبابي ضمن "برنامج العدالة البيئية والمناخية" حول المناخ، نظمته دائرة التوعية والتعليم البيئي في الحديقة الهندية في رام الله، بتمويل من (ALCOY)- فلسطين والمنتدى العالمي للشباب "أكشن أيد فلسطين"، وذلك بمشاركة 100 من طلبة الجامعات والخريجين والمعنيين، وتم إعداد وتقديم مواد توعوية حول التغير المناخي.

متابعة أعمال اللجان في المحافظات

تشارك المكاتب الفرعية في أعمال اللجان المشتركة في المحافظات وأهمها :

المجلس التنفيذي

اللجنة الاقليمية للتخطيط والبناء

لجنة السلامة العامة

لجنة السلامة العامة

مجمل مشاركات المكاتب الفرعية في هذه اللجان على النحو التالي :

جدول رقم 23 : اجتماعات اللجان في المحافظات

إجتماعات اللجان في المحافظات											
المدينة	نابلس	قلقيلية	طولكرم	طوباس	سلفيت	رام الله	جنين	بيت لحم	الخليل	القدس	أريحا
العدد	79	25	20	18	60	191	35	37	49	12	35



الفصل العاشر

التحديات والتوصيات

التحديات

تواجه سلطة جودة البيئة العديد من الصعوبات التي تحد من قدرتها على العمل في كامل الجغرافيا الفلسطينية، منها ما تم تذليله والتغلب عليه ومنها ما يتجاوز قدراتها سواء اللوجستية أو المالية، وفي إطار مواجهة هذه التحديات تقوم سلطة جودة البيئة بعملها في ظروف استثنائية وأحيانا خطيرة لعمل كل ما يمكن لحماية البيئة الفلسطينية .

يتمثل التحدي الأكبر في سياسة الاحتلال الإسرائيلي المتمثلة بعمليات تهريب النفايات والمواد الخطرة إلى أراضي دولة فلسطين، وخاصة في المناطق المحاذية لأراضي عام 1948، حيث تشكل خطرا على البيئة والصحة العامة.

فيما يلي أبرز التحديات :

● سيطرة الاحتلال الإسرائيلي على ما يزيد عن 60 % من مساحة المحافظات الشمالية (الضفة الغربية) ضمن المناطق (ج) خاصة في محافظة القدس مما يحد بشكل كبير من قدرة سلطة جودة البيئة والمؤسسات الفلسطينية على حرية العمل في إطار حماية الموارد الطبيعية والبيئة الفلسطينية، بالإضافة الى استغلال الموارد من قبل الاحتلال ومستوطنيه .

● الحصار المالي الذي تفرضه سياسات الاحتلال من خلال قرصنة أموال الضرائب الفلسطينية حيث ساهمت في عرقلة عمل ونشاطات كواد سلطة جودة البيئة وتقليص الإمكانيات المالية المتاحة مما يؤثر على القدرة في تنفيذ البرامج البيئية المختلفة .

● استمرار العدوان الإسرائيلي يساهم في عرقلة العمل البيئي ويحد من وصول المفتشين البيئيين وكواد سلطة جودة البيئة إلى أعمالهم ومتابعة القضايا البيئية ، وقد ظهر ذلك في المحافظات الأكثر تأثراً بالاجتياحات الإسرائيلية المتكررة كما هو الحال في محافظات (جنين، طولكرم، طوباس)، بالإضافة الى انتشار الحواجز العسكرية والبوابات الحديدية مما يؤدي إلى تفاقم المشاكل البيئية في هذه المحافظات .

● تعاني المكاتب الفرعية من نقص في الكوادر الفنية وذلك مقارنة بحجم العمل المطلوب ، وهو ما يؤثر على القدرة في تقديم الخدمات البيئية المختلفة .

● ما زالت سلطة جودة البيئة تواجه ضعفا في التشريعات والقوانين البيئية خاصة فيما يتعلق بالعقوبات الرادعة .

التوصيات

فيما يلي أبرز التوصيات :

● رفع الميزانية المخصصة لسلطة جودة البيئة .

● الاستمرار في مجال حوكمة العمل البيئي في سلطة جودة البيئة مما يشكل إطاراً ناظماً لعملها .

● السعي لتوظيف كوادر فنية وإدارية جديدة مؤهلة لدعم عمل المكاتب الفرعية في معالجة القضايا البيئية .

● تعزيز العمل مع مؤسسات المجتمع المدني وكافة الشركاء والتأكيد بان مسؤولية حماية البيئة هي مسؤولية جماعية ومشاركة .

● السعي بشكل متواصل الى اعتماد قانون البيئة الجديد في إطار التنمية المستدامة وذلك لمواكبة المستجدات والتطورات محليا ودوليا .

عناوين سلطة جودة البيئة في محافظات الوطن

المقر الرئيس - رام الله - البيرة



هاتف : 02 - 2403495



البريد الإلكتروني : info@environment.pna.ps



البيرة - شارع المبعدين

هاتف : 02 - 2403495 - 884

رام الله والبيرة

دوار الداخلية - عمارة الصباريني - الطابق الثاني

هاتف : 04 - 2433770

محافظة جنين

مدخل الكراج الغربي - عمارة الإسراء - الطابق الخامس

هاتف : 09 - 2371505

محافظة نابلس

شارع السلام - عمارة تبارك - الطابق الثالث

هاتف : 09 - 2517351

محافظة سلفيت

الحي الغربي - مقابل البنك التجاري الأردني - عمارة زيد برهم

هاتف : 09 - 2674558

محافظة طولكرم

عمارة أسامة الصبري - الطابق الرابع

هاتف : 09 - 2944035

محافظة قلقيلية

شارع الغور - عمارة سميح الرشيد - الطابق السادس

محمول : 0568881853

محافظة طوباس
والأغوار الشمالية

شارع القدس الخليل - عمارة مرة - مقابل مديرية الحكم المحلي - الطابق الرابع

هاتف : 02 - 2757039

محافظة بيت لحم

دوار الصحة - شارع بئر السبع - عمارة عبد الحي شاهين - الطابق الثاني

هاتف : 02 - 2225328 / 02 - 2229269

محافظة الخليل

شارع المغطس بالقرب من مديرية العمل

هاتف : 02 - 2322940

محافظة أريحا والأغوار



environment . ps