

الجمهورية التونسية
وزارة المالية

ميزانية الدولة لسنة 2024

مهمة البيئة

أكتوبر 2023

الفهرس

المحور الأول: التقديم العام

- 1- استراتيجية المهمة 1
- 2- تقديم برامج المهمة 4
- 3- الأهداف الاستراتيجية للبرامج ومؤشرات الأداء 6
- 4- إطار النفقات متوسط المدى (2024-2026) 7
- 1.4- برمجة نفقات المهمة على المدى المتوسط حسب البرامج ومصادر التمويل 7
- 2.4- برمجة نفقات المهمة على المدى المتوسط حسب الأقسام ومصادر التمويل 8
- 5- توزيع نفقات المهمة لسنة 2024 حسب البرامج والأقسام ومصادر التمويل 8
- 1.5- توزيع نفقات المهمة لسنة 2024 حسب البرامج والأقسام ومصادر التمويل 9
- 2.5- النفقات ذات الصبغة التنموية للمهمة لسنة 2024 13
- 6- توزيع اعتمادات المؤسسات الخاضعة وغير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية 15
- 7- أعوان المهمة 16
- 8- التحليل الإجمالي لنفقات المهمة لسنة 2024 17
- 1.8- نفقات التأجير 17
- 2.8- نفقات التسيير 17
- 3.8- نفقات التدخلات 18
- 4.8- نفقات الاستثمار 19
- 9- الحسابات الخاصة والصناديق الخاصة 21
- 10- جدول تلخيصي 22

المحور الثاني: نفقات المهمة حسب البرامج

برنامج عدد 1: البيئة والتنمية المستدامة

24	1- تقديم البرنامج واستراتيجيته
40	2- نفقات البرنامج
43	1.2. نفقات التأجير
43	2.2. نفقات التسيير
44	3.2. نفقات التدخلات
44	4.2. نفقات الاستثمار

برنامج عدد 2: القيادة والمساندة

48	1- تقديم البرنامج واستراتيجيته
53	2- نفقات البرنامج
57	1.2. نفقات التأجير
57	2.2. نفقات التسيير
57	3.2. نفقات التدخلات
57	4.2. نفقات الاستثمار

الملاحق:

- الجداول والبطاقات المتعلقة بنفقات المهمة
- بطاقات لاهم مشاريع الاستثمار
- جدول للمشاريع الممولة بواسطة قروض خارجية موظفة
- جدول للمشاريع الممولة بواسطة هيئات موظفة

المحور الأول

التقديم العام

المحور الأول: التقديم العام

1. إستراتيجية المهمة

1.1. مساهمة مهمة البيئة في تحقيق الأهداف الأممية للتنمية المستدامة

تعمل مهمة البيئة على حماية النظم البيئية والمحافظة على الموارد الطبيعية وتحسين الإطار الحياتي للمواطن وضمان جودة الحياة والحد من التلوث وتسهر على إدماج مفهوم التنمية المستدامة ضمن السياسات والاستراتيجيات والمخططات الوطنية.

ونظرا لأهمية البعد الدولي للمسائل البيئية فإن مهمة البيئة تساهم في تجسيم الأهداف الأممية للتنمية المستدامة 2030 وخاصة الآتي ذكرها:

"الهدف 11": جعل المدن والمستوطنات البشرية شاملة للجميع وآمنة وقادرة على الصمود ومستدامة:

يكون تحقيق هذا الهدف على مستوى وطني من خلال تنفيذ عدة مشاريع منها بالخصوص المشروع الوطني حول المدن المستدامة الذي يهدف إلى وضع تصور متكامل لمقومات المدينة المستدامة ومشروع المدن المستدامة في أفق 2050.

"الهدف 12": ضمان وجود أنماط استهلاك وإنتاج مستدامة:

يكون تحقيق هذا الهدف على مستوى وطني عبر تنفيذ مشروع "الشراءات العمومية المستدامة" وهو مسار يؤهل المؤسسات لتلبية حاجياتها من الخيرات والخدمات والأشغال وغيرها من المتطلبات الأخرى بشكل يأخذ بعين الاعتبار دورة حياة المنتج وعبر تنفيذ مكونات خارطة الطريق الوطنية للانتقال نحو الاقتصاد الأخضر كركيزة دافعة للتشغيل والاستثمار في مجال الأنشطة الخضراء.

"الهدف 13": إتخاذ إجراءات عاجلة للتصدي لتغير المناخ وآثاره:

يكون تحقيق هذا الهدف في إطار تنفيذ الإلتزامات الوطنية بموجب الإتفاقية الأممية حول التغيرات المناخية، والمتعلقة بإعداد تقارير دورية حول المجهودات الوطنية لتنفيذ الاتفاقية على المستويات الوطنية.

"الهدف 14": حفظ المحيطات والبحار والموارد البحرية واستخدامها على نحو مستدام لتحقيق التنمية المستدامة:

تجسيما لهذا الهدف يتم تنفيذ عدة مشاريع وتدخلات على مستوى وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي تتعلق بحماية الشريط الساحلي من الإنجراف البحري والتأقلم مع التغيرات المناخية. وإنجاز امثلة التصرف في المناطق الساحلية الحساسة واستصلاح وتهيئة وتثمين السبخ ومواصلة تركيز مرصد للشريط الساحلي.

"الهدف 15": حماية النظم الإيكولوجية البرية ومكافحة التصحر ووقف تدهور الأراضي وفقدان التنوع البيولوجي.

تتم المساهمة في تحقيق هذا الهدف عبر إعداد وتنفيذ المخطط الوطني حول التنوع البيولوجي 2018-2030 والذي يهدف إلى المحافظة على مكونات التنوع البيولوجي ودعم دورها في الإنتاج الزراعي لتحقيق الأمن الغذائي وخدمات النظم الإيكولوجية وعبر تنفيذ مخطط العمل الوطني لمكافحة التصحر (2018-2030).

2.1. توجهات المهمة الاستراتيجية

تهدف توجهات المهمة الاستراتيجية للفترة القادمة 2023-2026 إلى ترسيخ الاستدامة والتحول نحو الاقتصاد الأخضر وتحسين الخدمات البيئية ومقاومة التلوث وصون المنظومات البيئية.

وتتمثل أهم التوجهات المرسومة خلال الفترة القادمة في:

1.2.1. المساهمة في تحسين الإطار الحياتي للمواطن وضمان جودة الحياة بجميع

الأوساط والجهات

من خلال تطوير وتحسين خدمات التطهير وتعميمها وتحسين نوعية المياه المعالجة عن طريق تعزيز الشراكة بين القطاع الخاص والعام إضافة الى إعادة هيكلة منظومة التصرف في النفايات الصلبة والمرور نحو التثمين والرسكلة من خلال تهيئة وتأهيل المصبات المراقبة التي هي في طور الاستغلال ومواصلة اشغال مراكز التحويل لاستكمال منظومة التصرف في النفايات بباقي الولايات ومواصلة البرنامج السنوي لغلق واستصلاح المصبات العشوائية والتوجه نحو

إرساء وحدات معالجة وتثمين النفايات والعمل على إعادة تشغيل منظومة التصرف في النفايات الصناعية والخاصة.

2.2.1. حماية البيئة والمحافظة على الموارد الطبيعية وترشيد التصرف فيها

قصد العمل على تركيز أسس التنمية المستدامة، سيتم تكثيف الجهود الرامية إلى ترشيد استغلال الموارد الطبيعية و حماية التنوع البيولوجي والمحافظة على المنظومات البيئية من مخاطر التلوث والإتلاف والانقراض والمحافظة على توازنها لضمان استدامة وظائفها التنموية والاجتماعية والبيئية والحد من ظاهرة التصحر وتدهور الأراضي وحماية الفضاءات والمنظومات البيئية الطبيعية البحرية والعناية بالشريط الساحلي و التأقلم و الحد من تأثيرات التغيرات المناخية للتقليص من وقع الكوارث والآثار السلبية للتغيرات المناخية ومن تداعيات الإحتباس الحراري ومعالجة مشاكل التلوث الصناعي من خلال تحسين الوضع البيئي بالوحدات الصناعية الأكثر تلوثا.

وتجسيما لمبادئ الدستور في حق المواطن في العيش في محيط سليم وباعتبار تأثير اطار الحياة على صحة الافراد ورفاههم وتوازنهم ، يشكل الاهتمام بتحسين ظروف العيش والانتفاع بخدمات بيئية ذات جودة عالية، محور اهتمام أساسي في المرحلة القادمة من خلال النهوض بالبيئة الحضرية والريفية وتطوير التصرف في النفايات إضافة إلى الحد من التلوث بجميع أشكاله وخاصة التلوث الصناعي والوقاية والحد من كل الأضرار والأخطار ذات التأثيرات السلبية على الصحة والبيئة ودعم الجهود البلدي للعناية بالجمالية الحضرية بالأوساط الحضرية والريفية.

3.2.1. المساهمة في تدعيم أسس التنمية المستدامة في كل القطاعات والسياسات العمومية

يعتبر ترسيخ مقومات استدامة التنمية والالتزام بتنفيذ الأجندا الأممية 2023 خيارا امميا ووطنيا في السياسات القطاعية والمخططات الوطنية والجهوية والمحلية وذلك باعتماد أحدث المقاربات الاقتصادية المتعارف عليها عالميا والتي التزمت المجموعة الدولية بشأنها خلال عديد المناسبات.

إن ترسيخ إستدامة التنمية يقتضي مراجعة جوهرية للخيارات المعتمدة وإتباع منوال تنموي جديد يراعي الأبعاد الإقتصادية والاجتماعية والبيئية في نفس الوقت وذلك خاصة من خلال تعميم مبادئ ومفاهيم التنمية المستدامة في السياسات والاستراتيجيات القطاعية والتخطيط على الصعيد الوطني والمحلي والجهوي وفي العمليات الإنمائية ضمانا لاستدامة مختلف القطاعات الاقتصادية والتنموية بصفة عامة وتدعيم مسارات التنمية المستدامة وتطوير التكنولوجيات الخضراء التي تحترم البيئة واعتماد سياسة جديدة لتهيئة التراب الوطني تراعي الخصوصيات الجهوية وتحافظ على البيئة وتسمح بإعادة توزيع السكان والأنشطة بصفة متوازنة ومتضامنة.

2. تقديم برامج المهمة

تنقسم مهمة البيئة إلى برنامجين: برنامج البيئة والتنمية المستدامة وبرنامج القيادة والمساندة.

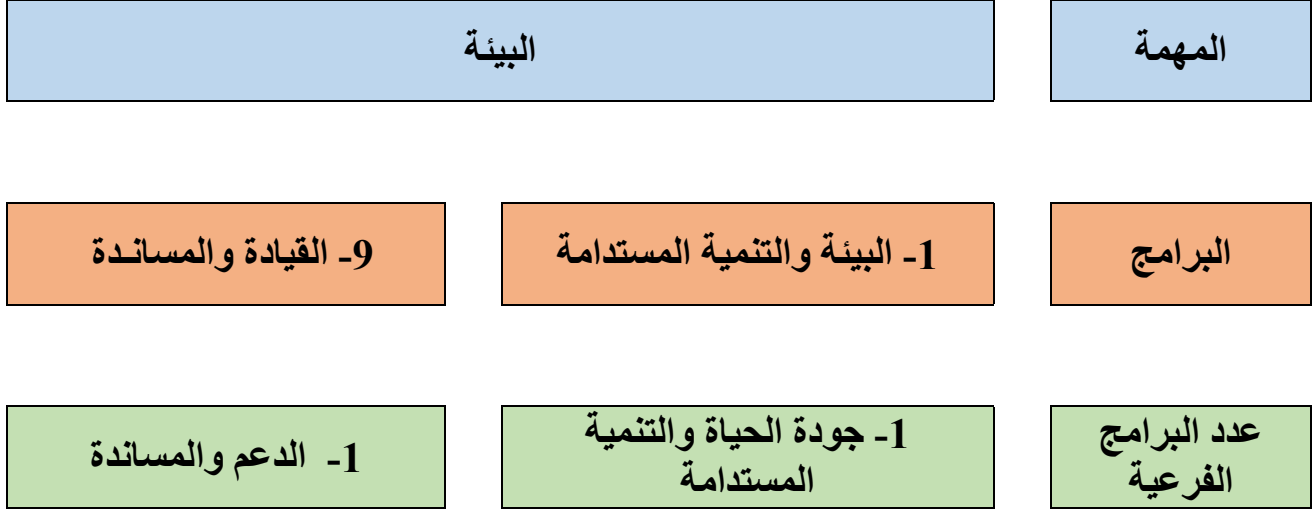
بالنسبة إلى برنامج البيئة والتنمية المستدامة فهو يمثل البرنامج العملي الذي يترجم السياسة العمومية للدولة في مجال حماية البيئة والمحافظة على الطبيعة والحد من تدهور التنوع البيولوجي ومقاومة التلوث بكل أشكاله. وبالتالي، فهو الذي يكرس التوجهات الإستراتيجية للمهمة في مجال تدعيم أسس التنمية المستدامة في كل القطاعات وكذلك حماية البيئة والموارد الطبيعية من خلال جملة من الأهداف الإستراتيجية ومؤشرات قياس الأداء ومختلف الأنشطة والتدخلات المبرمجة وبلورة الاستراتيجيات والمخططات متوسطة وبعيدة المدى في مجال البيئة والتنمية المستدامة بالنظر لآفاق التطور الاقتصادي والاجتماعي للبلاد ومواكبة المؤشرات والمعايير الدولية في مجال تسيير منظومة حماية البيئة.

أما بالنسبة إلى برنامج القيادة والمساندة فهو يتضمن جملة من المصالح والوظائف الأفقية التي تقدم الدعم المنهجي والتأطير والمساندة لفائدة برنامج البيئة والتنمية المستدامة لتحقيق الأهداف والنتائج المنشودة.

هذا، وتتضمن مهمة البيئة كذلك برنامجين فرعيين وعشرة أنشطة ويساهم في تحقيقها خمسة فاعلين عموميين.

وتتوزع البرامج والبرامج الفرعية على النحو التالي:

رسم بياني عدد 1: هيكل المهمة حسب البرامج والبرامج الفرعية



جدول عدد 1: إطار الأداء وأنشطة البرامج

عدد الأنشطة	عدد البرامج الفرعية	البرامج الفرعية	البرامج
10	1	جودة الحياة والتنمية المستدامة	البيئة والتنمية والمستدامة
3	1	الدعم والمساندة	برنامج القيادة والمساندة
13	2	المجموع	

الفاعلون العموميون	البرنامج
الديوان الوطني للتطهير	البرنامج 1: البيئة والتنمية والمستدامة
الوكالة الوطنية لحماية المحيط	
وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي	
مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة	
الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات	

3. الأهداف الاستراتيجية للبرامج ومؤشرات الأداء

جدول عدد 2: الأهداف الاستراتيجية للبرامج وتطور مؤشرات الأداء

مؤشرات قياس أداء المهمة	الأهداف الاستراتيجية	البرنامج الفرعي	البرنامج
المؤشر عدد 1.1.1: نسبة الربط بشبكة التطهير	الهدف الاستراتيجي 1: المساهمة في تحسين إطار الحياة و الحد من الإزعاجات و مقاومة التلوث	جودة الحياة والتنمية المستدامة	البرنامج 1: البيئة والتنمية المستدامة
المؤشر 2.1.1 : نسبة النفايات المنزلية والمشباهة التي يتم جمعها و نقلها لمصبات المراقبة لمعالجتها			
المؤشر عدد 3.1.1: نسبة تقدم تنفيذ الاستراتيجيات و خطط العمل الوطنية للوقاية والحد من التلوث الصناعي			
المؤشر عدد 1.2.1: نسبة تقدم تنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية في مجال حماية التنوع البيولوجي وتثمينه و المنظومات الايكولوجية.	الهدف الاستراتيجي 2: حماية التنوع البيولوجي والمحافظة على النظم الإيكولوجية و استخدامها على نحو مستدام		
المؤشر عدد 2.2.1: عدد المناطق المدرجة كنظم مبتكرة للتراث الزراعي العالمي			
المؤشر عدد 1.3.1: نسبة البلديات التي تمت مصاحبتها اعداد المخطط التشاركي المحلي للتنمية المستدامة	الهدف الاستراتيجي 3: المساهمة في تعزيز مسارات التنمية المستدامة و الإنتقال نحو الإقتصاد الأخضر		
المؤشر عدد 2.3.1: عدد المنتفعين ببرنامج دعم القدرات في مجال إرساء مسار التخطيط التشاركي المحلي لتنمية مستدامة			
المؤشر عدد 3.3.1: عدد المؤسسات التربوية المستدامة المنتفعة ببرنامج التربية من أجل التنمية المستدامة			
المؤشر عدد 4.3.1: نسبة تقدم تنفيذ مكونات خارطة الطريق الوطنية للانتقال نحو الإقتصاد الأخضر			

<p>المؤشر عدد 1.1.9: النسبة السنوية لتنفيذ قرارات وتوصيات لجان القيادة القطاعية</p>	<p>الهدف 1: تحسين حوكمة المهمة</p>	<p>البرنامج 9: القيادة والمساندة</p>	<p>الدعم والمساندة</p>
<p>المؤشر 2.1.9: التطور السنوي لزيارة المواقع الإلكترونية العمومية للمهمة</p>			
<p>المؤشر 1.2.9: الفارق بين التوقعات والإنجازات لكتلة الأجور</p>	<p>الهدف 2: ترشيد التصرف في الموارد البشرية دفعا للملاءمة بين المهارات والحاجيات و ضمانا للمساواة وتكافؤ الفرص بين جميع الفئات</p>		
<p>المؤشر 2.2.9: نسبة الأعوان الذين تم تكوينهم في المجالات ذات الأولوية (المواضيع المحددة بمنشور رئيس الحكومة)</p>			
<p>المؤشر 1.3.9: الفارق بين توقعات الميزانية والإنجازات</p>	<p>الهدف 3: ضمان ديمومة الميزانية والتصرف الأمثل في الموارد المالية للمهمة مع تحسين فاعلية برنامج القيادة والمساندة</p>		
<p>المؤشر 2.3.9: كلفة التصرف بالنسبة إلى العون الواحد</p>			

1. إطار النفقات متوسط المدى (2024 - 2026)

1.4. برمجة نفقات المهمة على المدى المتوسط حسب البرامج ومصادر التمويل

(الوحدة: ألف دينار)

البيان	مصادر التمويل	إنجازات 2022	التقديرات			
			ق م 2023	2024	2025	2026
برنامج البيئة والتنمية المستدامة	موارد الدولة	349 016	402 660	446 750	457 362	477 386
	م ذ م ع	3 055	3 648	4 320	4 500	5 000
	مجموع البرنامج	352 071	406 308	451 070	461 862	482 386
برنامج القيادة والمساندة	موارد الدولة	9 493	11 902	12 650	13 000	15 000
	م ذ م ع	-	-	-	-	-
	مجموع البرنامج	9 493	11 902	12 650	13 000	15 000
المجموع	موارد الدولة	358 509	414 562	459 400	470 362	492 386
	م ذ م ع	3 055	3 648	4 320	4 500	5 000
	مجموع البرامج	361 564	418 210	463 720	474 862	497 386

موارد الدولة: تشمل الموارد العامة لميزانية الدولة وموارد القروض الخارجية الموظفة وموارد الحسابات الخاصة (الموارد الخاصة في الخزينة)

م ذ م ع: الموارد الذاتية للمؤسسات العمومية.

2.4. برمجة نفقات المهمة على المدى المتوسط حسب الأقسام ومصادر التمويل

(الوحدة: ألف دينار)

البيان	مصادر التمويل	إنجازات 2022	التقديرات			
			ق م 2023	2024	2025	2026
نفقات التأجير	موارد الدولة	34 737	36 097	37 580	41 000	43 000
	م ذ م ع	-	-	-	-	-
	مجموع القسم	34 737	36 097	37 580	41 000	43 000
نفقات التسيير	موارد الدولة	5 128	6 825	6 830	7 500	10 840
	م ذ م ع	3 055	3 648	4 320	4 500	5 000
	مجموع القسم	8 178	10 473	11 150	12 000	15 840
نفقات التدخلات	موارد الدولة	302 007	360 555	403 360	407 862	423 546
	م ذ م ع	-	-	-	-	-
	مجموع القسم	302 007	360 555	403 360	407 862	423 546
نفقات الاستثمار	موارد الدولة	16 638	11 085	11 630	14 000	15 000
	م ذ م ع	-	-	-	-	-
	مجموع القسم	16 638	11 085	11 630	14 000	15 000
نفقات العمليات المالية	موارد الدولة	-	-	-	-	-
	م ذ م ع	-	-	-	-	-
	مجموع القسم	-	-	-	-	-
المجموع	موارد الدولة	358 509	414 562	459 400	470 362	492 386
	م ذ م ع	3 055	3 648	4 320	4 500	5 000
	المجموع العام	361 564	418 210	463 720	474 862	497 386

2. توزيع نفقات المهمة لسنة 2024

1.5. توزيع نفقات المهمة لسنة 2024 حسب البرامج والأقسام ومصادر التمويل

السنة المالية: 2024

المهمة 19 : مهمة البيئة

توزيع النفقات حسب البرامج والأقسام ومصادر التمويل

اعتمادات الدفع

تتوزع اعتمادات الدفع لمهمة البيئة لسنة 2024 حسب البرامج وطبيعة النفقة ومصادر التمويل كما يلي :

بحساب الدينار

المجموع العام	نفقات العمليات المالية	نفقات الاستثمار	نفقات التدخل	نفقات التسيير	نفقات التأجير	البرامج	
						الأقسام	مصادر التمويل
412 250 000		4 045 000	374 065 000	3 600 000	30 540 000	م ع م	البرنامج 1 : البيئة والتنمية المستدامة
8 500 000			8 500 000			م ق خ م	
26 000 000		6 000 000	20 000 000			ح خ	
446 750 000		10 045 000	402 565 000	3 600 000	30 540 000	موارد الدولة	
4 320 000				4 320 000		م ذ م ع	
451 070 000		10 045 000	402 565 000	7 920 000	30 540 000	مجموع البرنامج	

بحساب الدينار

المجموع العام	نفقات العمليات المالية	نفقات الاستثمار	نفقات التدخل	نفقات التسيير	نفقات التأجير	الأقسام	البرامج
						مصادر التمويل	
12 650 000		1 585 000	795 000	3 230 000	7 040 000	م ع م	البرنامج 9 : القيادة و المساندة
						م ق خ م	
						ح خ	
12 650 000		1 585 000	795 000	3 230 000	7 040 000	موارد الدولة	
						م ذ م ع	
12 650 000		1 585 000	795 000	3 230 000	7 040 000	مجموع البرنامج	

المجموع العام	نفقات العمليات المالية	نفقات الاستثمار	نفقات التدخل	نفقات التسيير	نفقات التأجير	الأقسام مصادر التمويل
424 900 000		5 630 000	374 860 000	6 830 000	37 580 000	م ع م
8 500 000			8 500 000			م ق خ م
26 000 000		6 000 000	20 000 000			ح خ
459 400 000		11 630 000	403 360 000	6 830 000	37 580 000	موارد الدولة
4 320 000				4 320 000		م ذ م ع
463 720 000		11 630 000	403 360 000	11 150 000	37 580 000	

الجملة العامة

السنة المالية: 2024

المهمة 19 : مهمة البيئة

توزيع النفقات حسب البرامج والأقسام ومصادر التمويل

إعتمادات التعهد

تتوزع اعتمادات التعهد لمهمة البيئة لسنة 2024 حسب البرامج وطبيعة النفقة ومصادر التمويل كما يلي :

بحساب الدينار

المجموع العام	نفقات العمليات المالية	نفقات الاستثمار	نفقات التدخل	نفقات التسيير	نفقات التأجير	البرامج	
						الأقسام	مصادر التمويل
412 870 000		4 665 000	374 065 000	3 600 000	30 540 000	م ع م	البرنامج 1 : البيئة والتنمية المستدامة
8 500 000			8 500 000			م ق خ م	
26 000 000		6 000 000	20 000 000			ح خ	
447 370 000		10 665 000	402 565 000	3 600 000	30 540 000	موارد الدولة	
4 320 000				4 320 000		م ذ م ع	
451 690 000		10 665 000	402 565 000	7 920 000	30 540 000	مجموع البرنامج	

بحساب الدينار

المجموع العام	نفقات العمليات المالية	نفقات الاستثمار	نفقات التدخل	نفقات التسيير	نفقات التأجير	الأقسام	البرامج
						مصادر التمويل	
12 430 000		1 365 000	795 000	3 230 000	7 040 000	م ع م	البرنامج 9 : القيادة و المساندة
						م ق خ م	
						ح خ	
12 430 000		1 365 000	795 000	3 230 000	7 040 000	موارد الدولة	
						م ذ م ع	
12 430 000		1 365 000	795 000	3 230 000	7 040 000	مجموع البرنامج	

المجموع العام	نفقات العمليات المالية	نفقات الاستثمار	نفقات التدخل	نفقات التسيير	نفقات التأجير	الأقسام مصادر التمويل
425 300 000		6 030 000	374 860 000	6 830 000	37 580 000	م ع م
8 500 000			8 500 000			م ق خ م
26 000 000		6 000 000	20 000 000			ح خ
459 800 000		12 030 000	403 360 000	6 830 000	37 580 000	موارد الدولة
4 320 000				4 320 000		م ذ م ع
464 120 000		12 030 000	403 360 000	11 150 000	37 580 000	

الجملة العامة

النفقات ذات الصبغة التنموية لسنة 2024

تبلغ النفقات ذات الصبغة التنموية لسنة 2024 ما قدره 384055 أمد تعهدا و 383655 أمد دفعا مقابل 342115 أمد تعهدا و 341525 أمد دفعا سنة 2023 و تتوزع كما يلي

بحساب الألف دينار

%		التطور		تقديرات 2024		ق م 2023		النفقات	البرامج
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد		
12.58	12.58	41 585	41 585	372 025	372 025	330 440	330 440	نفقات التدخلات	البيئة والتنمية المستدامة
9.24	12.20	850	1 160	10 045	10 665	9 195	9 505	نفقات الإستثمار	
								نفقات العمليات المالية	
12.49	12.57	42 435	42 745	382 070	382 690	339 635	339 945		مجموع البرنامج
								نفقات التدخلات	القيادة و المساندة
-16.14	-37.10	-305	-805	1 585	1 365	1 890	2 170	نفقات الإستثمار	
								نفقات العمليات المالية	
-16.14	37.10-	-305	-805	1 585	1 365	1 890	2 170		مجموع البرنامج

%		التطور		تقديرات 2024		ق م 2023		النفقات
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	
12.58	12.58	41 585	41 585	372 025	372 025	330 440	330 440	نفقات التدخلات
4.92	3.04	545	355	11 630	12 030	11 085	11 675	نفقات الإستثمار
								نفقات العمليات المالية
12.34	12.26	42 130	41 940	383 655	384 055	341 525	342 115	مجموع البرامج

الجملة العامة

فيما يتعلق بالمؤسسات التابعة للمهمة، تتوزع تقديرات نفقاتها الممولة على الموارد العامة للميزانية لسنة 2024 بعنوان التأجير والتسيير و التدخل كما يلي :

الجملة		نفقات التدخلات		نفقات التسيير		نفقات التأجير		المؤسسات	البرامج
موارد ذاتية	منحة الدولة	موارد ذاتية	منحة الدولة	موارد ذاتية	منحة الدولة	موارد ذاتية	منحة الدولة		
4 320 000	404 385 000		373 865 000	4 320 000	2 370 000		28 150 000		البيئة والتنمية المستدامة
200 000	1 850 000		150 000	200 000	300 000		1 400 000	مؤسسات خاضعة لمجلة المحاسبة العمومية	
200 000	1 850 000		150 000	200 000	300 000		1 400 000	البنك الوطني للجنات	
4 120 000	402 535 000		373 715 000	4 120 000	2 070 000		26 750 000	مؤسسات غير خاضعة لمجلة المحاسبة العمومية	
1 120 000	6 085 000		1 715 000	1 120 000	100 000		4 270 000	مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة	
2 000 000	20 120 000		2 050 000	2 000 000	1 570 000		16 500 000	الوكالة الوطنية لحماية المحيط	
1 000 000	14 830 000		8 450 000	1 000 000	400 000		5 980 000	وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي	
	27 000 000		27 000 000					الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات	
	334 500 000		334 500 000					الديوان الوطني للتطهير	
4 320 000	404 385 000		373 865 000	4 320 000	2 370 000		28 150 000	الجملة العامة	

7. أعوان المهمة

يبلغ عدد أعوان المهمة 940 عوناً إلى موفى 2024 ويشمل العدد الجملي للأعوان المرخص فيهم بالوزارة بمصالحها المركزية والجهوية وبالمؤسسات العمومية الملحقة ميزانياتها ترتيبياً بميزانية الدولة بالإضافة إلى أعوان المؤسسات العمومية غير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية ويتوزعون حسب البرامج على النحو التالي:

المجموع العام	أعوان المؤسسات العمومية غير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية	المجموع 1	أعوان المؤسسات العمومية الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية	أعوان الإدارات المركزية والجهوية	البيان
731	621	110	59	51	برنامج البيئة والتنمية المستدامة
209	-	209	-	209	برنامج القيادة والمساندة
940	621	319	59	260	المجموع العام

وقد تطوّر أعوان المهمة المرخص فيهم بين 2023 و 2024 على النحو التالي:

البيان	الأعوان المرخص فيهم لسنة 2024	النسبة (%)	الأعوان المرخص فيهم لسنة 2023	الفارق	نسبة التطور (%)
البرنامج 1: البيئة والتنمية المستدامة	731	77.7%	751	20 (-)	-2.7%
البرنامج 9: القيادة والمساندة	209	22.2%	191	18 (+)	8.6%
المجموع العام	940	-	942	2 (-)	-0.2%

8. التحليل الإجمالي لنفقات المهمة لسنة 2024

1.8. نفقات التأجير

تبلغ اعتمادات التأجير الجمالية تعهدا ودفعاً لمهمة البيئة لسنة 2024 ما قدره 37.580 م د مقابل 36.097 م د سنة 2023 أي بزيادة قدرها 1.483 م د تمثل نسبة 4 % وتفسر هذه الزيادة بالانعكاس المالي للترقيات والزيادة في الأجور. علما وأنه تمت برمجة 25 انتدابا جديدا : 11 خطة ضمن برنامج البيئة والتنمية المستدامة و 14 خطة ضمن برنامج القيادة والمساندة.

(بحساب مليون دينار)

الجملة العامة		منح المؤسسات العمومية		تأجير المصالح المركزية والجهوية		نفقات التأجير حسب البرنامج
ق م 2024	ق م 2023	ق م 2024	ق م 2023	ق م 2024	ق م 2023	
30.540	29.775	28.150	27.383	2.390	2.392	برنامج البيئة والتنمية المستدامة
7.040	6.322	-	-	7.040	6.322	برنامج القيادة والمساندة
37.580	36.097	28.150	27.383	9.430	8.714	المجموع

(ملاحظة: يتم تمويل نفقات تأجير المؤسسات التابعة لوزارة البيئة والمنفعة بمنحة على موارد ميزانية الدولة).

2.8. نفقات التسيير

ضبطت نفقات التسيير لسنة 2024 ما قدره 6.830 م د (تضاف إليها 4.320 م د على الموارد الذاتية للمؤسسات) مقابل 6.825 م د (تضاف إليها 3.648 م د على الموارد الذاتية للمؤسسات) بالنسبة لسنة 2023 أي بدون زيادة تذكر وذلك في إطار الضغط على المنح الموجهة للمؤسسات قصد تطوير مواردها الذاتية. وتبلغ جملة نفقات التسيير لمهمة البيئة 11.150 م د باعتبار الموارد الذاتية للمؤسسات.

(بحساب مليون دينار)

الجملة العامة		منح المؤسسات العمومية		نفقات تسيير المصالح المركزية والجهوية		نفقات التسيير حسب البرنامج
ق م 2024	ق م 2023	ق م 2024	ق م 2023	ق م 2024	ق م 2023	
3.600	3.750	2.370	2.570	1.230	1.180	برنامج البيئة والتنمية المستدامة
3.230	3.075	-	-	3.230	3.075	برنامج القيادة والمساندة
6.830	6.825	2.370	2.570	4.460	4.255	المجموع

(ملاحظة: لا يتضمن الجدول نفقات التسيير الممولة على الموارد الذاتية للمؤسسات والمقدرة بـ 4.320 م د سنة 2024 مقابل 3.648 م د سنة 2023).

أهم نفقات التسيير (م د):

2023	2024	المصالح المركزية والجهوية:
1.880	1.975	- الأكرية والأداءات البلدية
0.570	0.570	- الوقود
0.240	0.250	- استهلاك الكهرباء والغاز
		منح المؤسسات الإدارية:
0.550	0.300	- البنك الوطني للجينات
		منح المؤسسات غير الإدارية:
1.540	1.570	- الوكالة الوطنية لحماية المحيط
0.380	0.400	- وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي
0.100	0.100	- مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة

3.8. نفقات التدخلات

تقدّر اعتمادات التدخلات المخصصة لمهمة البيئة لسنة 2024 بـ 403.360 م د تعهدا ودفعا مقابل 360.555 م د تعهدا ودفعا سنة 2023 أي بارتفاع قدره 42.805 م د تمثل نسبة 11.8 % .

وتنقسم إلى تدخلات ذات صبغة عادية وتبلغ 31.335 م د وتتمثل أساسا في المساهمات في المنظمات الدولية والمنح والجوائز والمنح لفائدة المؤسسات العمومية الإدارية وتدخلات ذات صبغة تنموية وتبلغ 372.025 م د وهي أساسا تحويلات لفائدة مؤسسات عمومية غير إدارية قصد القيام ببرامج تنموية.

وتبلغ نفقات التدخلات لمهمة البيئة باعتبار الموارد الذاتية للمؤسسات 403.360 م د تتوزع حسب مصادر التمويل كما يلي:

- 374.860 م د على حساب الموارد العامة لميزانية الدولة،

- 8.5 م د على موارد القروض الخارجية الموظفة،

- 20 م د على موارد الحسابات الخاصة في الخزينة.

(بحساب مليون دينار)

الجملة العامة		منح المؤسسات العمومية		نفقات التدخلات للمصالح المركزية والجهوية		نفقات التدخلات حسب البرنامج
ق م 2024	ق م 2023	ق م 2024	ق م 2023	ق م 2024	ق م 2023	
402.565	359.940	402.365	359.760	0.200	0.180	برنامج البيئة والتنمية المستدامة
0.795	0.615	-	-	0.795	0.615	برنامج القيادة والمساندة
403.360	360.555	402.365	359.760	0.995	0.795	المجموع

وتبلغ نفقات التدخلات ذات الصبغة التنموية الممنوحة للمؤسسات غير الإدارية 372.025 م د وسيتم تخصيصها أساسا لتمويل:

- بالنسبة للديوان الوطني للتطهير: منحة استثمار، منحة بعنوان لزمة، منحة لتسديد أصل الدين.
- بالنسبة للوكالة الوطنية للتصرف في النفايات: مشاريع متعلقة بالمصبات المراقبة / غلق المصبات العشوائية.
- بالنسبة لوكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي: أشغال حماية الشريط الساحلي من الإنجراف/تنظيف الشواطئ/تركيز مرصد السواحل.
- بالنسبة للوكالة الوطنية لحماية المحيط: اقتناء محطات لمراقبة الأوزون/تهيئة المنتزهات الحضرية.

4.8 نفقات الاستثمار

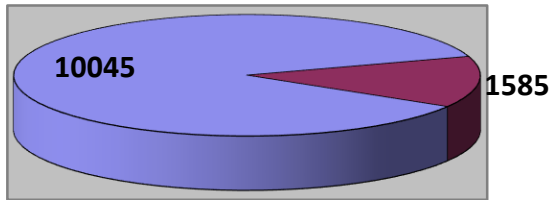
ضبطت نفقات الاستثمار لسنة 2024 في حدود 12.030 م د تعهدا و11.630 م د دفعا مقابل 11.675 م د تعهدا و11.085 م د دفعا سنة 2023.

وتتوزع هذه الاعتمادات كالتالي:

(بحساب الالف

دينار)

المجموع		ح خ		م ق خ م		م ع م		
دفع	تعهد	دفع	تعهد	دفع	تعهد	دفع	تعهد	
9 090	8 570	6 000	6 000			3 090	2 570	مشاريع بصدد الإنجاز
2 540	3 460					2 540	3 460	مشاريع جديدة
11 630	12 030	6 000	6 000			5 630	6 030	المجموع



- برنامج البيئة والتنمية المستدامة
- برنامج القيادة والمساندة

جدول تغطية اعتمادات الدفع لاعتمادات التعهد للمهمة

الوحدة : ألف دينار

اعتمادات الاستثمار		المهمة
34 026		اعتمادات التعهد للسنوات المنقضية (1)
12 030		اعتمادات التعهد التقديرية لسنة 2024 (2)
8 570		منها اعتمادات تعهد للمشاريع المتواصلة (3)
3 460		منها اعتمادات تعهد للمشاريع الجديدة (4)
نسبة التغطية	11 630	مجموع اعتمادات الدفع التقديرية لسنة 2024 (5)
% 76	9 090	منها اعتمادات دفع للمشاريع المتواصلة (6)
% 24	2 540	منها اعتمادات دفع للمشاريع الجديدة (7)
34 426		تقديرات اعتمادات التعهد المتبقية (8) = 2+1 (5) - (
03 سنوات		المدة اللازمة لتغطية اعتمادات التعهد (5/8)

1.8. الحسابات الخاصة والصناديق الخاصة

تقدّر نفقات الحسابات الخاصة في الخزينة لسنة 2024 بـ 26 م د (مقابل 26 م د سنة

2023). وتتوزع كالتالي:

- 6 م د على موارد الحساب الخاص في الخزينة صندوق سلامة البيئة وجمالية المحيط

(مقابل 6.0 م د سنة 2023)

- 20 م د على موارد الحساب الخاص في الخزينة صندوق مقاومة التلوث (مقابل 20 م

د سنة 2023).

جدول ملخص لأهم الأنشطة والاعتمادات الخاصة بكل برنامج

بحساب مليون دينار

ملاحظات	المجموع العام	نفقات				البرامج وأهم الأنشطة
		الاستثمار	التدخلات	التسيير	التأجير	
عدد الاعوان المباشرين: 731	446.750	10.045	402.565	3.600	30.540	البرنامج 1: البيئة والتنمية المستدامة
		2.645				<u>أهم الأنشطة:</u> المشاريع المتواصلة
		3.000				النظافة والعناية بالبيئة
		0.900				دعم البنك الوطني للجيئات
		0.600				برنامج المدن المستدامة
		0.300				تنفيذ بعض الخدمات في إطار أنشطة مكتب المساندة للاقتصاد الأخضر
		0.200				المساعدة على تهيئة نوادي البيئة المدرسية
		1.400				<u>أهم الأنشطة:</u> المشاريع الجديدة
		0.800				البرنامج الوطني للمساهمة في الانتقال الايكولوجي
		0.600				مشروع إعداد البلاغ الوطني الخامس حول التغيرات المناخية

عدد الاعوان المباشرين: 209	12.650	1.585	0.795	3.230	7.040	البرنامج 9: القيادة والمساندة
		1.890				<u>أهم الأنشطة:</u> المشاريع المتواصلة
		0.150				تطوير منظومة خاصة بالتصرف في المكتبة
		0.065				درج مقارنة النوع الاجتماعي في مسارات الميزانية
		0.040				تركيز منظومة خاصة بلجنة الصفقات
		1.140				<u>أهم الأنشطة:</u> المشاريع الجديدة
		0.330				برنامج التحسيس
		0.180				تطوير بوابة الخدمات البيئية على الخط
		0.100				اقتناء منظومات إعلامية
		0.100				اقتناء تجهيزات إعلامية
جملة الاعوان المباشرين: 940	459.400	11.630	403.360	6.830	37.580	المجموع العام

المحور الثاني
نققات المهمة حسب
البرامج

المحور الثاني: نفقات المهمة حسب البرامج

برنامج عدد 1: البيئة والتنمية المستدامة

1. تقديم البرنامج واستراتيجيته

يجسم برنامج البيئة والتنمية المستدامة السياسة البيئية لمهمة البيئة حيث يساهم في تحسين ظروف عيش المواطنين في المناطق الحضرية والأرياف والارتقاء بجودة الحياة وذلك عبر تحسين جودة الخدمات البيئية والنهوض بأوضاع النظافة والعناية بالجمالية الحضرية ومقاومة التلوث بجميع أشكاله. كما يرمي إلى المحافظة على التنوع البيولوجي وحماية المنظومات الطبيعية وتنميتها وترشيد استغلال الموارد الطبيعية.

كما يسعى هذا البرنامج إلى الحد من ظاهرة التصحر وتدهور الأراضي والمساهمة في الحد من المخاطر البيئية والتأثيرات السلبية للكوارث وللتغيرات المناخية من خلال ترسيخ مبادئ حماية البيئة والتنمية المستدامة في السياسات القطاعية والمخططات الوطنية والجهوية والمحلية ودعم الاقتصاد الأخضر والنهوض بالتوعية والتربية البيئية.

ويعمل هذا البرنامج على تكريس التزامات الدولة التونسية ضمن الاتفاقات الدولية: الاتفاقية الأممية للتنوع البيولوجي والاتفاقية الأممية لمقاومة التصحر والاتفاقية الأممية للتغيرات المناخية (اتفاق باريس) والإطار العالمي للتنوع البيولوجي لما بعد 2020. وتجسيم الأهداف الأممية للتنمية المستدامة في أفق 2030 التي تبنتها تونس منذ 2015.

كما يندرج برنامج البيئة والتنمية المستدامة في إطار تكريس توجهات مخطط التنمية 2023-2025 والمتمثلة في:

- الإرتقاء بنوعية وجودة الخدمات البيئية خاصة في مجالات التطهير والتصرف في النفايات.
- المحافظة على الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجي والسياحة الإيكولوجية.
- الحد من مخاطر الكوارث الطبيعية ومجابهة التغيرات المناخية.
- الوقاية من التلوث ومعالجة مشاكل التلوث الصناعي.
- العناية بالشريط الساحلي.
- التنمية المستدامة والاتصال والتوعية والتربية البيئية، والاقتصاد الأخضر، والتشغيل البيئي.

كما يجسم التوجهات الكبرى الواردة ضمن الدراسات الاستراتيجية وخاصة الاستراتيجية الوطنية للتنمية المستدامة والاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة في أفق 2020 والاستراتيجية الوطنية للاقتصاد الأخضر والاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي.

مع الإشارة إلى أن تشخيص واقع البرنامج يمكن من إبراز عدة نقاط قوة من شأنها أن تساهم في بلوغ الأهداف المرسومة، نذكر منها بالخصوص:

- الأطر الاستراتيجية وبرامج العمل المتوفرة في مختلف مجالات البيئة والتنمية المستدامة (ترسيخ دعائم التنمية المستدامة، جودة الحياة بالوسط الحضري والريفي، المحافظة على الأوساط الإيكولوجية والتنوع البيولوجي ومكافحة التصحر وتدهور الأراضي، التأقلم والحد من تأثيرات التغيرات المناخية ومن الكوارث، ...).

- ارساء عدة مسارات للتنمية المستدامة: التربية من أجل التنمية المستدامة، البناءات المستدامة، الشراءات المستدامة، الأجندا 21 الوطنية والجهوية والمحلية.

وفي مقابل ذلك هناك العديد من الإشكاليات البيئية التي كان لها تأثير سلبي على صحة المواطن والمحيط والتي تتمثل خاصة في تدهور المحيط في الأوساط الحضرية والريفية وتراجع العناية بالجمالية الحضرية والمساحات الخضراء و تناقص الموارد الطبيعية وكذلك زيادة التلوث البيئي المتأتي خاصة من الأنشطة الصناعية و عدم نجاعة المنظومة الحالية للتصرف في النفايات ومنظومة الوقاية والرقابة البيئية: وهو ما يفسر تعدد المخالفات والاعتداءات على البيئة، إضافة إلى تدهور التنوع البيولوجي وتزايد المخاطر الناتجة عن التغيرات المناخية. كما يلاحظ ضعف كبير على مستوى إدماج آليات ومفاهيم حماية البيئة والتنمية المستدامة في مختلف القطاعات.

وتعد المرأة إحدى الأطراف المساهمة في تحقيق التنمية المستدامة والسعي من أجل بيئة نظيفة خالية من الكربون ولا يقل دورها عن الرجل في إيجاد حلول لتحديات تغير المناخ ودعم الجهود من أجل مستقبل مستدام. إلا أن مشاركة المرأة في صنع السياسات الهادفة إلى تحقيق الاستدامة البيئية ليست في المستوى المطلوب، كما أن هذه السياسات لا تأخذ بعين الاعتبار لحاجيات النساء ومصالحها. ويعد تعزيز المساواة المبنية على النوع الاجتماعي في سياق ازمة المناخ والحد من المخاطر والكوارث أحد أكبر التحديات التي يواجهها العالم في القرن الواحد والعشرين.

1.1. المحاور الاستراتيجية لبرنامج البيئة والتنمية المستدامة

تم ضبط المحاور الاستراتيجية لبرنامج البيئة والتنمية المستدامة انطلاقاً من الاستراتيجيات القطاعية في المجال البيئي وخاصة الاستراتيجية الوطنية للتنمية المستدامة والاستراتيجية الوطنية للبيئة ما بعد 2020 ومخططات العمل الوطنية المعنية بحماية البيئة والتنوع البيولوجي ومكافحة التصحر والاقتصاد الأخضر والتغيرات المناخية وكذلك التوجهات الاستراتيجية لمخطط التنمية 2016-2020 والتعهدات الدولية وخاصة الأهداف الأممية للتنمية المستدامة في أفق 2030.

1.1.1. المحور الأول: المساهمة في تحسين جودة الحياة بالوسط الحضري والريفي

سيتم العمل على تحسين جودة الحياة في الوسطين الحضري والريفي من خلال تطوير خاصة المجالات التالية:

- **تحسين الجمالية الحضرية:** ستركز التدخلات خلال الفترة القادمة على النهوض بالبيئة الحضرية من خلال دعم مجهودات الجماعات المحلية في مجال إحداث وتهيئة وصيانة المساحات الخضراء وتحسين الجمالية الحضرية والعناية بجمالية المدن والتجمعات السكنية بمتابعة وتطوير برامج إحداث الفضاءات الخضراء بجل المدن والتجمعات السكنية وتعهّد المناطق الخضراء والمنترهات الحضرية الموجودة وتهيئة الشوارع الرئيسية والعمل على ضمان جودة الخدمات الحضرية.

- **تطوير التصرف في النفايات:** أدى النمو الديمغرافي الذي عرفته تونس خلال السنوات الأخيرة إلى تغيير في نمط الاستهلاك وتطور مستوى عيش المواطن مما تسبب في تزايد الكميات المنتجة من النفايات وتنوعها وتفاقم مظاهر التلوث. ولتفادي الأضرار المترتبة عن النفايات على الوسط الطبيعي وجودة الحياة، تم اتخاذ العديد من الإجراءات ووضع عدة آليات من شأنها تحسين التصرف في النفايات وخاصة العمل على تطوير المنظومة الحالية للتصرف في النفايات وذلك من خلال الفرز والتثمين والرسكلة مما يساهم في إحداث أنشطة اقتصادية جديدة تشغل وتوفر مداخيل إضافية وتضمن نجاعة أفضل لهذه المنظومة وتقليل إنتاج النفايات عند المصدر ومضاعفة طاقة معالجة النفايات المنزلية والمشابهة وتحسين التصرف في النفايات الصناعية والخاصة وتشجيع القطاع الخاص للاستثمار في مجالات جمع النفايات وتثمينها ورسكلتها.

■ **الإرتقاء بجودة خدمات التطهير:** يعتبر قطاع التطهير من أهم القطاعات ذات الأولوية وذلك نظرا للدور الذي يلعبه في المحافظة على الصحة وتحسين جودة الحياة وحماية البيئة من مختلف مظاهر التلوث المائي. وسعيا لتطوير هذه المنظومة سيتم العمل على الترفيع في نسبة الربط بالشبكة العمومية للتطهير بالجهات ذات النسب المنخفضة وتعميم خدمات التطهير وتحسين نسبة الربط بالمدن المتبناة من طرف الديوان الوطني للتطهير والنهوض بالتطهير بالأحياء الشعبية والمناطق الريفية ذات السكن المجمع. كما سيتم العمل على تحسين نوعية المياه المعالجة وذلك بتأهيل وتوسيع محطات التطهير التي هي في طور الاستغلال ومقاومة التلوث الصناعي السائل وذلك عبر إحداث محطات تطهير متخصصة في معالجة المياه المستعملة الصناعية وتطوير التصرف في الحمأة وتثمينها مع تنمية إعادة استعمال المياه المعالجة في مختلف المجالات التنموية بالتنسيق مع الأطراف المتدخلة.

■ **الوقاية والحد من التلوث الصناعي:** قصد الحد من التلوث الصناعي ستعمل الوزارة على تأهيل قطاع الصناعة والتوجه نحو الإنتاج النظيف واعتماد كلفة تدهور البيئة والموارد الطبيعية ضمن المقاربات الاقتصادية في إطار نظرة اقتصادية شاملة وإزالة التلوث واستصلاح وتهيئة المواقع الملوثة ذات الأولوية وتحسين نوعية الهواء والمحافظة عليها خاصة بالوسط الحضري والعمل على تطوير الطاقات النظيفة للحد من تلوث الهواء. كما سيتم العمل على تطوير الآليات والإجراءات والطرق المتعلقة بالمراقبة والوقاية من تدهور الوسط الطبيعي والحد والتخلص من النفايات والإفرازات الملوثة وتدعيم شبكات رصد ومتابعة حالة الأوساط والنظم الطبيعية والعمل على التخفيض من الإفرازات الملوثة الناجمة عن الأنشطة الصناعية بالأقطاب الصناعية الكبرى التي تمثل أكثر من 80 % من مصادر التلوث الصناعي والتصريف الرشيد والمستدام في المواد الكيميائية الخطرة والالتزام بمقتضيات الاتفاقيات الدولية ذات العلاقة (بازل-روتterdam-ستوكهولم) إضافة الى دعم الجانب التشريعي والترتيبي في مجال مقاومة التلوث الصناعي.

2.1.1. المحور الثاني: حماية التنوع البيولوجي والمحافظة على النظم

الإيكولوجية وتعزيز استخدامها على نحو مستدام ومكافحة التصحر وتدهور الأراضي.

■ المحافظة على التنوع البيولوجي والأوساط الطبيعية

يمثل التنوع البيولوجي تنوع عالم الأحياء على جميع المستويات سواء منها النباتية أو الحيوانية أو غيرها بما في ذلك الأنواع والتنوع الجيني داخل الأنواع والمنظومات الإيكولوجية بمختلف أنواعها بما في ذلك المنظومات الغابية والجبلية والصحراوية والبحرية والجزر والمناطق الرطبة والمحميات الطبيعية والمشاهد والفضاءات الطبيعية.

وتجدر الإشارة إلى ان التنوع البيولوجي بتونس، رغم ثرائه وتنوعه وأهميته، إلا انه يتعرض إلى عدة تهديدات تؤدي إلى تدهور المنظومات الطبيعية البرية والبحرية وانقراض عدة أنواع حيوانية ونباتية. ويرجع ذلك إلى عدة عوامل من أبرزها العوامل المناخية على غرار الجفاف والتصحر والكوارث الطبيعية والتغيرات المناخية، بالإضافة إلى عدة عوامل ذات طابع بشري على غرار التلوث والاستغلال المفرط للغطاء النباتي وخاصة من خلال الرعي الجائر وعدم احترام التداول الزراعي وتغيير صبغة الأراضي الفلاحية وتحويلها إلى مناطق شبه حضرية او صناعية او إلى مناطق سياحية واستيراد أصناف اجنبية غير متأقلمة مع المناخ التونسي ازاحت نوعا ما الأصناف المحلية وغيرها.

وقد أعدت الوزارة عدة دراسات في هذا المجال ومن أهمها الدراسة الوطنية حول التنوع البيولوجي التي تم إعدادها سنة 1998 وتحيينها سنة 2008 وسنة 2014 وسنة 2018 وقد مكنت هذه الدراسة من جرد لكل مكونات الثروة البيولوجية المتوفرة بالبلاد التونسية، بالإضافة إلى جرد كل المنظومات البيئية والإيكولوجية.

وقد أقرّت الاتفاقية الدولية للتنوع البيولوجي هدف أممي يتعلق بالتقليص من تدهور مكونات التنوع البيولوجي والذي أقرته وتبنته الأمم المتحدة بمناسبة قمة الأرض الثانية التي انعقدت بجوهانسبورغ سنة 2002. وتمت بلورة خطة استراتيجية أممية 2011-2020 للمحافظة على التنوع البيولوجي تتمحور حول 20 هدفا. وفي هذا الإطار، قامت الوزارة بملاءمة الإستراتيجية الوطنية مع الخطوط العريضة لهذه الإستراتيجية الأممية وتم اعتماد استراتيجية وخطة عمل وطنية حول التنوع البيولوجي 2018-2030 تتضمن 5 أولويات تتفرع إلى 15 هدف استراتيجي و40 نتيجة و48 إجراء (عملية).

في هذا الإطار ستسهر الوزارة على المحافظة على عناصر التنوع البيولوجي بطريقة مستدامة (التنوع البيولوجي الغابي، والمناطق الجافة الصحراوية، والنظم الفلاحية، والواحات والمناطق الرطبة البرية والبحرية والساحلية، ...) وتحسين مناعة وصمود النظم الإيكولوجية وتعزيز دورها المنظوماتي وتأمينها في مختلف القطاعات الاقتصادية والاجتماعية. وكذلك تحسين التصرف وإدماج النظم الغابية والأوساط الجافة والصحراوية والمنظومات الواحية والمناطق الرطبة ضمن القطاعات الاقتصادية والاجتماعية وتحسين مردوديتها.

■ مكافحة التصحر وتدهور الأراضي

تؤثر ظاهرة التصحر وتدهور الأراضي وخاصة الزراعية في تونس على قرابة 75% من التراب الوطني بتفاوت ما بين مناطق شديدة التدهور ومتوسطة التدهور وضعيفة التدهور. كما أن معالجة هذه الظاهرة أصبح أكثر شمولية نتيجة العلاقة القائمة بين المسائل الاجتماعية والاقتصادية وكذلك المواضيع البيئية الهامة وهي التغيرات المناخية والتنوع البيولوجي، حيث أثبتت الدراسات مدى تأثير التغيرات المناخية وظاهرة تدهور الأراضي الزراعية، وتملح التربة والاستغلال المفرط للمياه، على التنوع البيولوجي.

كما تتعرض المزيد من الأراضي لظاهرة التصحر وقد وضعت الأمم المتحدة اتفاقية لمكافحة التصحر التي دخلت حيز التنفيذ في ديسمبر عام 1996 واعتمدت تونس، التي انضمت للمعاهدة الأممية في 1995 برنامج العمل الوطني لمكافحة التصحر.

كما أن تونس طرف في الاتفاقية الأممية لمكافحة التصحر وتقوم بتنسيق الجهود على المستوى الوطني والإقليمي والدولي والعمل على تطبيق ما جاءت به الاتفاقية من مبادئ. كما أن الوزارة هي نقطة اتصال الاتفاقية الأممية لمكافحة التصحر وهي همزة وصل بين ما يحدث على المستوى الدولي (قرارات مؤتمرات الأطراف للاتفاقية وكل الإجراءات التي لها علاقة بذلك) وما يحدث على المستوى الوطني وإيصال المعلومة على المستويين.

هذا، وقد تمّ تحيين الإستراتيجية الوطنية 2018-2030 لمقاومة التصحر وبرنامج عملها والتي تم اعتمادها من قبل مختلف الهياكل المتدخلة خلال اجتماع الخامس للمجلس الوطني لمقاومة التصحر المنعقد خلال شهر أبريل 2019، وفيما يلي أهم الأولويات في مجال مقاومة التصحر:

- المساهمة في المحافظة على الغطاء النباتي وتطويره ودعم برامج الحد من التصحر والرعي الجائر مع اعتبار الخصوصيات الاقتصادية والاجتماعية للسكان المحليين.

- تشخيص الآليات الكفيلة بتقليل تأثيرات التغيرات المناخية على العديد من الأنشطة الاقتصادية على غرار القطاع الفلاحي.

- المحافظة على أديم الأرض والتصرف المستديم في التربة.

■ حماية المنظومات البيئية الساحلية والبحرية

سيتم العمل على حماية الفضاءات والمنظومات البيئية الطبيعية بالشريط الساحلي ومراقبة التصرف في هذه المنظومات والفضاءات والملك العمومي البحري، وتعزيز أنماط التصرف التشاركي في المناطق الحساسة مع تثمين أفضل للمناطق الطبيعية الساحلية والبحرية وحماية الشريط الساحلي من الانجراف البحري ومن التغيرات المناخية من خلال التقنيات التقليدية والتقنيات الحديثة والبيئة الملائمة للبيئة. كما سيتم العمل على تحسين الواجهات البحرية وتثمين المناطق المتاخمة للشواطئ وخلق فضاءات عمومية للتنزه والترفيه وتهيئة مناطق خضراء وتثمين المشاهد الطبيعية وتوفير التجهيزات اللازمة وتوفير ظروف ملائمة وتحسين جودة الحياة بعدد من الشواطئ العمومية والشواطئ المتاخمة للمناطق السياحية وتدعيم التصرف المندمج في المناطق الحساسة المعنية قصد المحافظة على خصائصها الإيكولوجية و تثمينها اقتصاديا واجتماعيا وذلك في إطار شراكة مع المصالح المركزية والجهوية وكذلك الجمعيات غير الحكومية اضافة إلى حماية السباح حتى تقوم بدورها في التوازن البيئي والإيكولوجي وتثمينها وتتهيئتها.

3.1.1. المحور الثالث: الحد من الكوارث وتغير المناخ

تم تضمين الأهداف الاستراتيجية في مجال التغيرات المناخية في أفق سنة 2030 ضمن المساهمات المحددة وطنيا وهي وثيقة تمثل الآلية الرسمية التي تم إرساؤها بموجب اتفاق باريس حول المناخ، وتولت تونس اعداد مساهمتها المحددة وطنيا وافادتها الى الاتفاقية الاطارية للأمم المتحدة بشأن تغير المناخ في أكتوبر 2022 والتي تضمنت الأهداف الاستراتيجية التالية:

- التخفيض من انبعاثات الغازات الدفيئة من خلال التقليل من مؤشر كثافة الكربون (ما يناهز 45 % في افق سنة 2030) ويشمل التخفيض خصوصا قطاعات الطاقة والطاقت المتجددة والفلاحة والتصرف في النفايات الصلبة والسائلة.

- التأقلم مع التأثيرات المتنامية للتغيرات المناخية وتقليص تداعياتها خاصة في مجال الأمن الغذائي والأمن المائي والصحة والموارد والمنظومات الطبيعية والبيئية، مع إرساء مقاربة تنموية جديدة تساهم في صمود الموارد الطبيعية والمنظمات الإنتاجية وتضمن استغلالها من أجل تنمية اقتصادية واجتماعية أكثر استدامة.

4.1.1. المحور الرابع: المساهمة في تعزيز مسارات التنمية المستدامة

التنمية المستدامة هي منوال تنموي يقوم على تحقيق التوازن بين الحفاظ على البيئة وحمايتها من ناحية وتلبية متطلبات التنمية الاقتصادية والاجتماعية من ناحية أخرى. وقد أقرّ مؤتمر "ريو دي جانيرو" عام 1992 المبدأ الرابع وهو: "لكي تتحقق التنمية المستدامة ينبغي أن تمثل حماية البيئة جزء لا يتجزأ من عملية التنمية ولا يمكن التفكير فيها بمعزل عنها". وفي هذا الإطار وقصد ترسيخ دعائم التنمية المستدامة فإنه من الضروري العمل على إدماج مبادئ ومقاربات التنمية المستدامة على مستوى السياسات العمومية والإستراتيجيات والتخطيط وضمن العمليات الإنمائية وترتكز الإستراتيجية القطاعية للتنمية المستدامة على المسارات التالية:

■ **التخطيط التشاركي المحلي للتنمية المستدامة:** من خلال تمشي يعتمد تعزيز اللامركزية في تثبيت مقومات التنمية المستدامة والحث على تحقيق مواصفات المدن المستدامة والمحافظة على البيئة والنهوض بجودة الحياة والتأسيس لديمقراطية محلية تولى البعد البيئي الأهمية اللازمة في مجال التخطيط على المستوى المحلي.

■ **النهوض بالتربية من أجل التنمية المستدامة:** يهدف هذا التوجه إلى تكوين أجيال واعية بأهمية التنمية المستدامة من خلال إرساء برنامج تربوي يستهدف بالأساس الأطفال والتلاميذ بالمؤسسات التربوية بالتعاون مع الوزارة المشرفة على قطاع التربية. ويهدف هذا البرنامج إلى نشر ثقافة البيئة والتنمية المستدامة النظامية وغير النظامية لدى الناشئة بالمؤسسات التربوية وذلك من خلال تحيين البرامج البيداغوجية لتتماشى مع المتغيرات الجديدة وكذلك تغيير السلوك في اتجاه العناية بالبيئة والتفاعل الميداني والتطبيقي مع المسائل ذات العلاقة بالتنمية المستدامة والعمل على القضايا ذات العلاقة بمحدودية الموارد الطبيعية.

■ **التشجيع على أنماط الإنتاج و الاستهلاك المستدامة:** ظهرت فكرة "أنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة" مع مؤتمر قمة الأرض بريودي جانيرو سنة 1992 ضمن المحور الرابع للأجندا 21 العالمية، ثم تم في مؤتمر جوهانزبورغ سنة 2002 الإتفاق على أن الحد من الفقر وتغيير أنماط الإنتاج والإستهلاك مع حماية الموارد الطبيعية وحسن التصرف فيها تعتبر من الشروط الأساسية لتحقيق التنمية المستدامة، وقد كان ملتقى الخبراء الدوليين (فريق العمل الدولي) المنعقد سنة 2003 بمراكش نقطة الإنطلاق الحقيقية التي حددت مسار تنمية أنماط الإستهلاك والإنتاج المستدامة حيث أفضى "مسار مراكش"، إلى تسجيل انطلاق إعداد مخططات إطارية عشرية على مستوى عدد من الدول وقد تركزت المواضيع ذات الأولوية حول: الطاقة، المياه، التنمية الحضرية والتنمية الصناعية.

■ **النهوض بالشراءات العمومية المستدامة:** ويتمثل التعريف المعتمد رسميا من طرف فريق العمل الدولي حول الشراءات العمومية المستدامة فيما يلي: "الشراءات العمومية المستدامة هي مسار يؤهل المؤسسات لتلبية حاجياتها من الخيرات والخدمات والأشغال وغيرها من المتطلبات الأخرى بشكل يأخذ بعين الاعتبار دورة حياة المنتج وكذلك المنافع التي تستفيد منها المؤسسات وعموما الاقتصاد والمجتمع مع تقليص حجم الأضرار التي يمكن أن تمس بالبيئة". ومن هنا تبرز العلاقة الوثيقة بين أنماط الإنتاج والاستهلاك المستدامة والشراءات العمومية المستدامة باعتبار الدور الريادي للدولة في أن تكون مثلا يحتذى به وينسج على منواله القطاع الخاص. ويرمي هذا المسار إلى وضع الإطار العام للشراءات العمومية المستدامة عبر تنفيذ المخطط الوطني للشراءات العمومية المستدامة الذي يتم تحيينه بصفة دورية (كل خمس سنوات مثلا)، مما سيمكن من تيسير اختيار القطاعات ذات الأولوية.

وانطلاقا من التشريع الحالي المتعلق بالصفقات العمومية واستئناسا بالتوجهات الدولية في خصوص الشراءات العمومية المستدامة وفي إطار متابعة تنفيذ الأهداف الأمامية للتنمية المستدامة وخاصة في جزئها المتعلق بالشراءات العمومية المستدامة (تندرج في إطار تحقيق الهدف عدد 12 المتعلق بنظم الاستهلاك والإنتاج المستدامة)، قامت الوزارة بإعداد مخطط وطني للشراءات العمومية المستدامة وتم تحيينه للفترة 2019-2023 واقترح تعديل بعض فصول الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.

■ **النهوض بالاقتصاد الأخضر كضامن للتنمية المستدامة:** سعيًا لترسيخ مقومات التنمية المستدامة، يتم العمل على تعزيز مقومات الاقتصاد الأخضر إلى أفق 2030 وذلك باعتماد أحدث المقاربات الاقتصادية المتعارف عليها عالمياً والتي التزمت المجموعة الدولية بشأنها من خلال الوثيقة النهائية لمؤتمر الأمم المتحدة للتنمية المستدامة ريو + 20 لسنة 2012 "المستقبل الذي نَصبو إليه" وبالخصوص التحول نحو الاقتصاد الأخضر في إطار القضاء على الفقر. للغرض، تم إعداد خارطة طريق وطنية للاقتصاد الأخضر تتضمن جملة من الدراسات والبرامج ومخططات العمل التي ترمي إلى التأسيس لخيار الاقتصاد الجديد.

■ **التشجيع على البناءات المستدامة:** يتمثل المشروع في القيام بتنفيذ عناصر خطة العمل الأفقية منها والقطاعية المنبثقة عن الدراسة حول البناءات المستدامة ومواصفات البناء الإيكولوجي بتونس والتي تهدف إلى ترسيخ تبني معايير الجودة البيئية العالية للبناءات من مختلف المتدخلين في قطاع البناء من ناحية والنهوض بالبناء المستدام بصفة عامة من جهة أخرى.

■ **النهوض بالمدن المستدامة:** يعتبر برنامج المدن المستدامة أحد المسائل الهامة المرتبطة بخيارات تونس الاستراتيجية من أجل تحقيق النقلة النوعية المرتقبة على مستوى جودة حياة المواطنين، ومنها تطوير المجال الحضري بما يضمن تحقيق المعادلة بين التصرف الناجع في الموارد الطبيعية والتطلعات المتزايدة للتونسيين من حيث تحسين أطر العيش على غرار توفير العمل اللائق وتطوير الخدمات الصحية والترفيهية وتيسير ظروف التنقل والمشاركة في الحياة الثقافية والأنشطة الرياضية.

2.1. تقديم خارطة البرنامج

تساهم عدة هياكل في تنفيذ الأنشطة المبرمجة في إطار برنامج البيئة والتنمية المستدامة وفي تحقيق الأهداف المنشودة وتتمثل في ثلاثة وحدات عملياتية وهي الإدارة العامة للتنمية المستدامة والإدارة العامة للبيئة وجودة الحياة ومؤسسة عمومية إدارية وهي البنك الوطني للجينات بالإضافة إلى عدة فاعلين عموميين وهم المؤسسات والمنشآت العمومية الراجعة بالنظر لإشراف الوزارة طبقاً للرسم البياني الموالي.

البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج

جودة الحياة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي

- 1- الإدارة العامة للتنمية المستدامة
- 2- الإدارة العامة للبيئة وجودة الحياة
- 3- البنك الوطني للتنمية المستدامة

الوحدات العملية

- الديوان الوطني للتطهير
- الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات
- وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي
- الوكالة الوطنية لحماية المحيط
- مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة

الفاعلون العموميون

3.1. الأهداف الخاصة بالبرنامج

تتمثل أهداف برنامج البيئة والتنمية المستدامة فيما يلي:

- الهدف الاستراتيجي 1-1: المساهمة في تحسين إطار الحياة والحد من الإزعاجات ومقاومة التلوث.
- الهدف الاستراتيجي 2-1: حماية التنوع البيولوجي والمحافظة على النظم الإيكولوجية واستخدامها على نحو مستدام.
- الهدف الاستراتيجي 3-1: تدعيم مسارات التنمية المستدامة والانتقال نحو الاقتصاد الأخضر.

وفيما يلي تقديم كل هدف بصفة منفصلة وربطه بإستراتيجية البرنامج:

1.3.1. الهدف الاستراتيجي 1.1: المساهمة في تحسين إطار الحياة والحد من الإزعاجات

ومقاومة التلوث.

يتم تجسيم هذا الهدف من خلال العمل على:

- توفير الدعم المالي والمساعدة الفنية للجماعات المحلية في مجال بعث وصيانة وتهيئة المساحات الخضراء والمنتزهات الحضرية وتجميل المدن والمسالك الرئيسية والحد من الازعاجات والاضرار المتأتية من الحشرات والآفات.
- وضع آليات ومشاريع ترمي الى تحسين التصرف في مختلف النفايات وخاصة النفايات المنزلية من خلال التوجه نحو التثمين والرسكلة وإعادة الاستعمال.
- تحسين الخدمات في مجال التطهير وتعميمها على مختلف المناطق الحضرية والريفية والارتقاء بنوعية المياه المعالجة نحو المواصفات العالمية.
- حماية المحيط من جميع أشكال التلوث الهوائي والمائي وتلوث التربة وخاصة التلوث الصناعي.
- تحسين طرق وآليات الوقاية والمراقبة البيئية خاصة بالنسبة لدراسات المؤثرات على المحيط ودراسات إزالة التلوث.
- العمل على إزالة التلوث الصناعي ببعض المواقع وتحسين الوضع البيئي ببعض الوحدات الصناعية الأكثر تلوينا للبيئة.
- متابعة الوضعية البيئية للأوساط الطبيعية عبر شبكات مختصة.
- وضع وتنفيذ خطط واستراتيجيات للوقاية والحد من مخاطر المواد الكيميائية والنفايات الخطرة.

2.3.1. الهدف 2.1: حماية التنوع البيولوجي والمحافظة على النظم الإيكولوجية

وإستخدامها على نحو مستدام.

يمكن هذا الهدف الإستراتيجي من تكريس حماية المنظومات الطبيعية التي تجسم الخيارات الوطنية مع الأخذ بعين الاعتبار للتوجهات الدولية وخاصة منها الإطار العالمي للتنوع البيولوجي لما بعد 2020 الذي أطلقته الأمم المتحدة.

ويتم تجسيم هذا الهدف من خلال:

- المحافظة على الموارد الطبيعية والمنظومات الإيكولوجية من كل مظاهر التدهور وتدعيم التصرف المستدام للموارد الطبيعية والمنظومات البيئية.
- المحافظة على الموروث الجيني الوطني وذلك بإرجاعه الى مآله الطبيعية واسترجاع ما هو موجود ببнок الجينات الأجنبية ووضع اتفاقيات تبادل حسب المعايير الدولية.
- دعم وتطوير المواقع الطبيعية المتميزة وتثمينها في مجال السياحة الإيكولوجية. وذلك من خلال تدعيم شبكة المناطق المحمية وحماية الأنواع الحيوانية والنباتية المهددة والنادرة.
- مراجعة وتعزيز الإطار التشريعي والمؤسسي للتنوع البيولوجي.
- دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة الاحيائية والعمل على إرساء الآليات المؤسسية والفنية الخاصة بتنفيذ مقتضيات بروتوكول قرطاجنة حول السلامة الأحيائية ومشروع القانون حول الكائنات المحورة جينيا.
- السهر على تنفيذ برنامج العمل الوطني للتنوع البيولوجي.
- إحكام التصرف والوقاية ومقاومة المخاطر المنجزة عن الأصناف الغريبة الغازية والتحكم في تأثيراتها على التنوع البيولوجي والمنظومات البيئية بتونس.
- حماية الفضاءات والمنظومات البيئية الطبيعية بالشريط الساحلي ومراقبة التصرف في الملك العمومي البحري، وحماية الشواطئ من الانجراف البحري وتعزيز أنماط التصرف التشاركي في المناطق الحساسة وتثمين أفضل للمناطق الطبيعية الساحلية والبحرية.
- حماية الأصناف النباتية والحيوانية من خطر الانقراض.
- المساهمة في ترشيد التصرف في المنظومات الطبيعية والفلاحية بالمناطق المهددة بالصحراء والنهوض بمتساكني هذه المناطق وتحسين ظروف عيشهم.
- تعزيز القدرات لتنفيذ الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية للتنوع البيولوجي.
- دمج قيم وخدمات التنوع البيولوجي في السياسات الوطنية والمجتمع.

3.3.1. الهدف 3.1: تدعيم مسارات التنمية المستدامة والانتقال نحو الاقتصاد الأخضر.

يتم تجسيم هذا الهدف من خلال العمل على:

- إعداد ومتابعة تنفيذ برنامج التربية البيئية والتربية من أجل التنمية المستدامة بالتعاون مع وزارة التربية وكافة الأطراف المعنية.
- متابعة تنفيذ الاستراتيجية الوطنية للتنمية المستدامة.
- إرساء التخطيط التشاركي للتنمية المستدامة على المستويات الوطنية والجهوية والمحلية.
- تجسيم وتطوير برنامج شبكة المدن المستدامة.
- النهوض بمسار البناء المستدام بالتعاون مع الأطراف المتداخلة.
- إرساء التقييم الاستراتيجي البيئي للسياسات العمومية والمخططات والبرامج والمشاريع الكبرى الوطنية منها والجهوية.
- إرساء منظومة لرصد وتحليل ومتابعة التغيرات والمستجدات المحلية والإقليمية والدولية في المجالات العلمية والتكنولوجية والقانونية المتعلقة بحماية البيئة واستدامة التنمية.
- رصد ومتابعة المؤشرات ذات العلاقة بأهداف التنمية المستدامة ووضع منظومة معلوماتية للغرض ومتابعتها.
- متابعة تنفيذ الأجندا الأممية للتنمية المستدامة على المستوى الوطني بالتعاون مع كل الأطراف المتداخلة وطنيا ودوليا.
- العمل على تبني منوال تنموي بديل وإدماجي وذلك بواسطة التأسيس لمقاربة جديدة.
- الإحاطة بباعثي المشاريع الذين يرغبون في الإستثمار في مجال الإقتصاد الدائري أو الإقتصاد الأخضر أو الإقتصاد الأزرق أو الإقتصاد الإجتماعي والتضامني.
- المساهمة في تقوية قدرات الشركات والمؤسسات قصد توجيه نظم استهلاكها وإنتاجها نحو الإستدامة والنهوض بالمسؤولية المجتمعية لديها.
- تعزيز منظومة الشراءات العمومية المستدامة في تحقيق التحول نحو المنوال التنموي الجديد والبديل وذلك بالتعاون مع كافة الاطراف المتداخلة.

4.1. تقديم الأنشطة

جدول لأهم الأنشطة ودعائمها الخاصة ببرنامج البيئة والتنمية المستدامة

(بحساب مليون دينار)

تقديرات 2024	دعائم الأنشطة	الأنشطة
1.580	<ul style="list-style-type: none"> - قيادة ومتابعة المشاريع. - المساهمة في إعداد مشاريع نصوص قانونية. - التأطير والإحاطة ودعم القدرات. - تنظيم إجتماعات وورشات عمل. - تنظيم اللجان. - تفعيل اللجنة الوطنية للاتحاد الدولي لصون الطبيعة 	النشاط 3: المحافظة على التنوع البيولوجي والتغيرات المناخية
1.470	<ul style="list-style-type: none"> - متابعة تنفيذ أهداف الأجندا الأممية 2016-2030 للتنمية المستدامة . - متابعة برامج التعاون والشراكة مع الجانب البرتغالي - تنظيم اللجان - متابعة تنفيذ خطة العمل العشرية الوطنية (2016-2025) لتطوير نظم الاستهلاك والإنتاج المستدامة في إطار برنامج SWICHMED. 	النشاط 5: التنمية المستدامة
334.500	<ul style="list-style-type: none"> - تشريك القطاع الخاص في إستغلال منشآت التطهير. - التشجيع على إعادة إستعمال المياه المعالجة في مختلف المجالات. - اعتماد عقود اللزمة إستغلال منشآت التطهير. 	النشاط 6: التصرف في المياه المستعملة
37.000	إعداد إستراتيجية وطنية للتصرف في النفايات و عرضها على الحكومة للمصادقة عليها.	النشاط 7: التصرف في النفايات
20.315	<ul style="list-style-type: none"> - قيادة ومتابعة المشاريع والأنشطة المبرمجة. - التأطير والإحاطة ودعم القدرات. - تنظيم إجتماعات وورشات عمل. - تنظيم اللجان. 	النشاط 8: المراقبة و المتابعة و الوقاية من التلوث
23.330	<ul style="list-style-type: none"> - حماية الشريط الساحلي من الانجراف البحري. - مراقبة التصرف في الملك العمومي البحري وفي الفضاءات والمنظومات البيئية البحرية. - تأهيل الشواطئ العمومية والسياحية وتحسين جمالية الواجهة البحرية للمدن الساحلية. - المحافظة على المنظومات البيئية الساحلية والتنوع البيولوجي المساهمة في تنظيف الشواطئ العمومية. 	النشاط 9: حماية الشريط الساحلي والمنظومات البيئية البحرية
6.085	<ul style="list-style-type: none"> - البرنامج الوطني للتأهيل البيئي - تدعيم المخابر - تحويل التكنولوجيا النظيفة - التحسيس و الإحاطة و التكوين 	النشاط A: نقل وأقلمة وتجديد التكنولوجيا الخضراء

دعائم الأنشطة: هي جملة الأعمال الضرورية التي ليس لها انعكاس مالي والمكتملة للأنشطة التي من شأنها المساهمة في تحقيق الأداء البرنامج ويتم أساسا

تحديدتها من قبل رئيس البرنامج

تجدر الإشارة إلى أن تحقيق الأهداف الاستراتيجية لبرنامج البيئة والتنمية المستدامة يركز بالأساس على مساهمة خمسة فاعلين عموميين منهم أربعة مؤسسات عمومية ذات صبغة غير إدارية وهي الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات، الوكالة الوطنية لحماية المحيط، مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة ووكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي ومنشأة عمومية وحيدة هي الديوان الوطني للتطهير. علما وأن الديوان الوطني للتطهير والوكالة الوطنية للتصرف في النفايات والوكالة الوطنية لحماية المحيط يساهمون مباشرة في تحقيق الهدف الاستراتيجي الأول: المساهمة في تحسين إطار الحياة والحد من الازعاجات ومقاومة التلوث من خلال تحسين التصرف في المياه المستعملة بالنسبة للديوان الوطني للتطهير والنهوض بمنظومة النفايات بالنسبة للوكالة الوطنية للتصرف في النفايات وتدعيم أنشطة الرقابة والمتابعة والرصد والوقاية من التلوث بالنسبة للوكالة الوطنية لحماية المحيط.

أما وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي فهي تساهم مساهمة مباشرة في تحقيق الهدف الثاني المتمثل المحافظة على التنوع البيولوجي والمنظومات الإيكولوجية وتثمينها عبر أنشطتها في مجال حماية الأوساط والمنظومات البيئية الساحلية والبحرية وتثمينها.

أما مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة فهو يساهم بصفة غير مباشرة في تحقيق الهدف الثالث المتمثل في المساهمة في تعزيز مسارات التنمية المستدامة والانتقال نحو الاقتصاد الأخضر عبر انشطته في مجال النهوض بالتكنولوجيا الخضراء وتعزيز الأنشطة الاقتصادية الصديقة للبيئة.

وتتوزع ميزانية برنامج البيئة والتنمية المستدامة لسنة 2024 حسب الأنشطة على النحو التالي:

بحساب مليون دينار

تقديرات 2024	الأنشطة	البرنامج	
13.820	دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة	البيئة والتنمية المستدامة	
6.800	تحسين جودة الحياة		
1.580	المحافظة على التنوع البيولوجي والتغيرات المناخية		
1.850	المحافظة على الموارد الجينية		
1.470	التنمية المستدامة		
334.500	التصرف في المياه المستعملة		
37.000	التصرف في النفايات		
20.315	المراقبة والمتابعة والوقاية من التلوث		
23.330	حماية الشريط الساحلي والمنظومات البيئية البحرية		
6.085	نقل وأقامة وتجديد التكنولوجيا الخضراء		
446.750	المجموع		

2. نفقات البرنامج

ضبطت نفقات برنامج البيئة والتنمية المستدامة لسنة 2024 في حدود 446.750 م د مقابل 402.660 م د سنة 2023 (دون اعتبار الموارد الذاتية للمؤسسات العمومية). وتتوزع كما يبينه الجدول الموالي:

ضبطت نفقات برنامج البيئة والتنمية المستدامة لسنة 2024 في حدود 446750 أ د مقابل 403560 أ د سنة 2023.

دون اعتبار للموارد الذاتية للمؤسسات العمومية.

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
2.5 %	765 000	30 540 000	29 775 000	28 735 000	م ع م	القسم 01 : نفقات التأجير
					م ق خ م	
					ح خ	
2.5 %	765 000	30 540 000	29 775 000	28 735 000		جملة موارد الدولة

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
-4 %	- 150 000	3 600 000	3 750 000	2 898 000	م ع م	القسم 02 : نفقات التسيير
					م ق خ م	
					ح خ	
-4 %	- 150 000	3 600 000	3 750 000	2 898 000		جملة موارد الدولة

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
15.8 %	51 125 000	374 065 000	322 940 000	207 990 000	م ع م	القسم 03 : نفقات التدخلات
-50 %	- 8 500 000	8 500 000	17 000 000	10 500 000	م ق خ م	
		20 000 000	20 000 000	83 015 000	ح خ	
11.8 %	42 625 000	402 565 000	359 940 000	301 505 000		جملة موارد الدولة

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
26.6 %	850 000	4 045 000	3 195 000	2 378 000	م ع م	القسم 04 : نفقات الأستثمارات
					م ق خ م	
		6 000 000	6 000 000	13 500 000	ح خ	
26.6 %	850 000	10 045 000	9 195 000	15 878 000		جملة موارد الدولة

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
14.6 %	52 590 000	412 250 000	359 660 000	242 001 000	م ع م	جملة البرنامج
-50 %	- 8 500 000	8 500 000	17 000 000	10 500 000	م ق خ م	
		26 000 000	26 000 000	96 515 000	ح خ	
10.9 %	44 090 000	446 750 000	402 660 000	349 016 000		جملة موارد الدولة

كما تتوزع تقديرات 2024 للبرنامج المذكور حسب البرامج الفرعية كما يلي :

بحساب الدينار

البرنامج الفرعي	البيان	نفقات التأجير	نفقات التسيير	نفقات التدخل	نفقات الاستثمار	نفقات العمليات المالية	المجموع العام
1	جودة الحياة والتنمية المستدامة	30 540 000	3 600 000	402 565 000	10 045 000		446 750 000
	جملة البرنامج 1	30 540 000	3 600 000	402 565 000	10 045 000		446 750 000

1.2. نفقات التأجير

ضبطت نفقات التأجير تعهدا ودفعا لبرنامج البيئة والتنمية المستدامة لسنة 2024 في حدود 30.540 م د مقابل اعتمادات قدرها 29.775 م د سنة 2023 أي بزيادة قدرها 0,765 م د. وتجدر الإشارة إلى أن الاعتماد الجملي للتأجير يشتمل على منح الأجور للمؤسسات التالية (نفقات تأجيرها تموّل كليا على موارد ميزانية الدولة):

- الوكالة الوطنية لحماية المحيط : 16.500 م د
- وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي : 5.980 م د
- مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة : 4.270 م د
- البنك الوطني للجيئات : 1.400 م د

المجموع 2	أعوان المؤسسات العمومية غير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية	المجموع 1	أعوان المؤسسات العمومية الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية	أعوان الإدارات المركزية والجهوية	البيان
731	621	110	59	51	برنامج البيئة والتنمية المستدامة

2.2. نفقات التسيير

ضبطت نفقات التسيير تعهدا ودفعا لبرنامج البيئة والتنمية المستدامة لسنة 2024 في حدود 3.600 م د مقابل 3.750 م د مرسمة سنة 2023 (دون اعتبار الموارد الذاتية للمؤسسات العمومية).

وقد تمّ تخصيص منح لتسيير المؤسسات التابعة لهذا البرنامج كما يلي:

- الوكالة الوطنية لحماية المحيط : 1.570 م د
- وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي : 0.400 م د
- مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة : 0.100 م د
- البنك الوطني للجيئات : 0.300 م د

ملاحظة: تقدّر نفقات التسيير الممولة على الموارد الذاتية للمؤسسات بـ 4.320 م د سنة 2024 (مقابل 3.648 م د سنة 2023).

3.2. نفقات التدخلات

ضبطت تقديرات نفقات التدخلات تعهدا ودفعا لبرنامج البيئة والتنمية المستدامة لسنة 2024 في حدود 402.565 م د مقابل 359.940 م د سنة 2023. وتتوزع الاعتمادات المذكورة كما يلي:

- اعتمادات على حساب الموارد العامة للميزانية: 374.065 م د،
- اعتمادات على حساب القروض الخارجية الموظفة: 8.500 م د،
- اعتمادات على حساب الحسابات الخاصة في الخزينة: 20.000 م د.

وتتوزع الاعتمادات المذكورة (دون اعتبار الحسابات الخاصة) حسب الهياكل كما يلي:

- الديوان الوطني للتطهير : 334.500 م د (منها 156.000 م د لتسديد أصل الدين)
- وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي: 16.950 م د
- الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات: 27.000 م د
- مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة: 1.715 م د
- الوكالة الوطنية لحماية المحيط : 2.050 م د
- البنك الوطني للجينات : 0.150 م د
- منح للجمعيات : 0.200 م د

4.2. نفقات الاستثمار

ضبطت نفقات الاستثمار لبرنامج البيئة والتنمية المستدامة لسنة 2024 في حدود 10.665 م د تعهدا و10.045 م د دفعا مقابل 9.505 م د تعهدا و 9.195 م د دفعا سنة 2023. وتبين الجداول الموالية توزيع اعتمادات الاستثمار وتطورها.

مهمة البيئة

نفقات الإستثمار

ضبطت نفقات الإستثمار لبرنامج البيئة والتنمية المستدامة لسنة 2024 في حدود 10045 أد و تتوزع حسب البرامج الفرعية على النحو التالي

بحساب ألف دينار

النسبة (%)		الفارق		تقديرات 2024		ق م 2023		البيان
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	
9.24	12.20	850	1 160	10 045	10 665	9 195	9 505	جودة الحياة والتنمية المستدامة
924	1220	850	1 160	10 045	10 665	9 195	9 505	المجموع

كما يمكن توزيعها كما يلي:

بحساب ألف دينار

المجموع		ح خ		موارد قروض خارجية موظفة		الموارد العامة للميزانية		
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	
8 645	8 365	6 000	6 000			2 645	2 365	مشاريع بصدد الإنجاز
1 400	2 300					1400	2 300	مشاريع جديدة
10 045	10 665	6 000	6 000			4 045	4 665	<u>المجموع</u>

و قد تطورت نفقات الإستثمار على مستوى اعتمادات التعهد و اعتمادات الدفع كما يلي:

بحساب ألف دينار

تطور الإعتمادات		تقديرات 2024		ق م 2023		البيان
إعتمادات الدفع	إعتمادات التعهد	إعتمادات الدفع	إعتمادات التعهد	إعتمادات الدفع	إعتمادات التعهد	
550-	1 140-	8 645	8 365	9 195	9 505	مشاريع بصدد الإنجاز
1 400	2 300	1 400	2 300			مشاريع و برامج جديدة
850	1 160	10 045	10 665	9 195	9 505	<u>المجموع</u>

1. تقديم البرنامج واستراتيجيته

يسهر هذا البرنامج الأفقي على تقديم الدعم والمساندة للبرامج العملية التي تترجم السياسات العمومية للوزارة من أجل تحقيق أهدافها وبلوغ مؤشرات الأداء المبرمجة، ويضطلع هذا البرنامج بتأمين تسعة وظائف دعم أفقية ومشاركة بين الوزارات ويتضمن جملة الأنشطة المشتركة المتعلقة بإدارة وتسيير الوزارة المتمثلة أساسا في الموارد البشرية والمنظومات المعلوماتية والقيادة والشؤون العقارية والخدمات اللوجستية والشؤون المالية والقانونية والشراء والاتصال. إضافة الى ذلك فهو الكفيل بضمان ديمومة ميزانية المهمة وضمان التنسيق بين مختلف البرامج لضمان التصرف الأمثل في الموارد المرصودة للمهمة.

1.1. المحاور الاستراتيجية لبرنامج القيادة والمساندة

1.1.1. المحور الأول: ضمان حوكمة المهمة وبرامجها

يكون تجسيم هذا المحور من خلال:

- تعزيز منظومة القيادة التي يؤمنها رئيس المهمة وديوانه.
- التواصل حول مختلف أنشطة المهمة والسهر على مطابقتها للقواعد التشريعية والقانونية.
- تطوير وظائف الإستشراف والتخطيط والبرمجة والمتابعة والتقييم والمراقبة التي تعتبر عناصر أساسية في تعصير عمل الإدارة وذلك قصد إحكام المتابعة والتقييم لمختلف البرامج والمشاريع التي تقوم بها المصالح المركزية والجهوية والمؤسسات تحت الإشراف كما يتعين إدراج عنصر التخطيط على المدى المتوسط ضمن جميع البرامج والأنشطة.
- إعادة تنظيم المصالح المركزية والجهوية تماشيا مع إدخال طريقة التصرف في الميزانية حسب الأهداف.
- إعتداد أشكال جديدة لتنظيم المصالح وذلك لغاية تخفيف الهياكل وإعادة توزيع الأعباء وهذا يتطلب توضيح وتدقيق مهام مختلف المصالح تفاديا للإزدواجية فيما بينها وتأمينا لنجاعة أنشطتها وتحديد المهام التي ستبقى من مشمولات الإدارات المركزية والمهام التي يمكن إحالتها للمصالح الخارجية أو التي يمكن إحالتها إلى القطاع الخاص والمهام التي يمكن حذفها وتجميع أو

دمج الهياكل التي لديها مهام متكاملة أو مترابطة وحذف الهياكل التي أصبح وجودها غير ضروري.

- وضع نظام لليقظة قصد إستباق الأحداث والقدرة على مجابهة المتغيرات العالمية المتسارعة.

- تطوير الهياكل التي تعنى بالإحصاء وجمع المعلومات وتحليلها وذلك لتلبية حاجيات مختلف الإدارات وتمكين المسؤولين من إتخاذ القرارات الصائبة والعمل على تفعيل دور المراسد البيئية وتدعيمها بالموارد البشرية المختصة وتكنولوجيات الإتصال.

- تفعيل دور الهياكل الإستشارية وتوضيح مهامها وإكسابها مزيدا من النجاعة والجدوى بإعتبارها وسيلة للإستنارة بآراء ذوي الخبرة والكفاءة.

- توفير منظومة قانونية متكاملة ومحينة ومفعلة ووسائل قانونية تمكن المصالح المركزية والجهوية والمؤسسات تحت الإشراف من القيام بدورها على أحسن وجه وتمكن من ردع جميع المخالفات والتجاوزات البيئية.

- وضع الأدوات والآليات الضرورية لتكريس مبدأ النفاذ للمعطيات العمومية لفائدة العموم والمتعاملين مع الإدارة،

- العمل على تعبئة التمويلات الخارجية لتنفيذ برامج الوزارة وتدعيم تموقع تونس في التظاهرات والاتفاقيات والمعاهدات الدولية.

- تدعيم وتطوير العمل الجمعياتي من أجل المساهمة في نشر ثقافة حماية البيئة والتنمية المستدامة من خلال وضع أجندا وطنية للعمل الجمعياتي في مجال البيئة.

2.1.1. المحور الثاني: ضمان التصرف الناجع في موارد المهمة

و ذلك من خلال تقديم الدعم والمساندة للبرامج بالإضافة إلى الاستعمال الأمثل للموارد البشرية والمالية واللوجيستية و يكون ذلك عبر إعتداد الآليات و التقنيات الحديثة في التصرف في الموارد البشرية و التحكم في كتلة الأجور و تحسين التصرف في الميزانية و النهوض بالتكوين والرسكلة الذي يعتبر عاملا أساسيا لتعصير التصرف في الموارد البشرية و تحسين المردودية والإنتاجية في المصالح العمومية و تمكين الإدارة من الاستجابة لإنتظارات المواطن و تطوير الكفاءات المهنية والمهارات و القدرات لدى الأعوان بما يمكنهم من تحسين أدائهم و تحديث

أساليب العمل و التصرف و التسيير و تدعيم التكنولوجيات الحديثة في الإعلامية والاتصال وتطوير النظم المعلوماتية والرقمية ودعم استعمالاتها بهياكل الوزارة تماشيا مع التوجهات الوطنية في مجال رقمنة الإدارة، مما سيمكن بالخصوص من إضفاء نجاعة على قيادة البرامج العمومية والأنشطة الإدارية وتحسين حوكمتها.

2.1. خارطة البرنامج

هناك عديد الهياكل التي تتدخل في تنفيذ الأنشطة المبرمجة وتحقيق الأهداف المرسومة لبرنامج القيادة والمساندة، وهي هياكل قيادة تنضوي ضمن الوحدة العملياتية القيادة وهي هياكل التفقد والرقابة والحوكمة والتعاون الدولي ومصالح التشريع والشؤون القانونية والتي تؤمن وظائف قيادية. وهياكل مساندة ودعم لوجستي تنضوي ضمن الوحدة العملياتية المساندة والتي تتمثل خاصة الإدارات المكلفة بالتصرف الإداري والمالي واللوجستيك وتكنولوجيات المعلومات والاتصال.

3.1. الأهداف الخاصة بالبرنامج

تتمثل أهداف برنامج برنامج القيادة والمساندة فيما يلي:

- الهدف الأول (9-1): تحسين حوكمة المهمة.
 - الهدف الثاني (9-2): ترشيد التصرف في الموارد البشرية دفعا للملاءمة بين المهارات والحاجيات وضمانا للمساواة وتكافؤ الفرص بين جميع الفئات.
 - الهدف الثالث (9-3): ضمان ديمومة الميزانية والتصرف الأمثل في الموارد المالية للمهمة مع تحسين فاعلية برنامج القيادة والمساندة.
- وفيما يلي تقديم كل هدف بصفة منفصلة وربطه بإستراتيجية البرنامج وبمؤشرات الأداء الخاصة به:

1.3.1. الهدف الاستراتيجي 9-1: تحسين حوكمة المهمة

- يجسم هذا الهدف المحور الإستراتيجي الأول وهو ضمان حوكمة المهمة وذلك من خلال:
- وضع تصور وتنفيذ سياسة الحكومة في مجال الحوكمة باعتماد مقاربة تشاركية.
 - وضع خطة عمل لتنفيذ اهداف التنمية المستدامة في مجال الحوكمة والوقاية من الفساد.
 - إضفاء الشفافية وتيسير النفاذ إلى المعلومات.
 - تشريك المواطنين والمجتمع المدني في صياغة وتنفيذ سياسات الوزارة.
 - تدعيم المساءلة والمسؤولية.

- تحسين نوعية الخدمات الإدارية المسداة إلى المتعاملين مع الإدارة وفيما بين المصالح.
- إعتقاد قواعد وآليات التصرف العمومي الحديث على المستوى المركزي والجهوي.
- قيادة برامج ومشاريع التحديث والتجديد الإداري على المستويين المركزي والجهوي.
- متابعة وتنسيق أعمال التدقيق والتقييم التي تجريها هيكل الرقابة والتفقد لقياس الجدوى والنجاعة ومقارنتها بالأهداف المرسومة واقتراح سبل التحسين والمعالجة.
- القيام بالتقييم المرحلي والتأليفي للأداء العام للمهمة.
- وضع أدلة إجراءات.
- العمل على إضفاء الشفافية والنجاعة للتصرف في الصفقات العمومية.
- إرساء نظم تدقيق وتقييم داخلية وخارجية بالتعاون مع الهياكل المعنية.
- تطوير العلاقة التعاقدية مع المؤسسات والمنشأة العمومية الراجعة بالنظر للوزارة.
- اعتماد ميثاق التصرف في البرامج.

2.3.1. الهدف 9-2: ترشيد التصرف في الموارد البشرية دفعا للملاءمة بين

المهارات والحاجيات وضمانا للمساواة وتكافؤ الفرص بين جميع الفئات

- يتمثل هذا الهدف في تعصير طرق ومناهج التصرف في الموارد البشرية وذلك من خلال:
- تكريس آليات للإنتداب وفق الكفاءة وتكافؤ الفرص وإعتقاد إجراءات موضوعية وشفافة.
- إعتقاد التوصيف الوظيفي وتحليل الوظائف.
- الحركية والتداول على المناصب العليا بالوزارة.
- تقييم أداء الأعوان بصفة دورية ومستمرة ثم قياس أدائهم بشكل موضوعي.
- تنمية قدرات الموظفين عبر دعم التدريب والرسكلة والتكوين.
- تحقيق العدالة والمساواة بين الرجال والنساء في جميع المراحل والمستويات المرتبطة بالمسار المهني.
- إرساء نظام للتصرف التقديري في الموارد البشرية يمكن من إستشراف المستقبل وإستباق التغيرات والتطورات الحاصلة في البيئة الخارجية.
- تشجيع الحراك الوظيفي بين الإدارات أو داخل نفس الإدارة وبين الإدارات المركزية والمؤسسات.

3.3.1. الهدف 3-9 : ضمان ديمومة الميزانية و التصرف الأمثل في الموارد

المالية للمهمة مع تحسين فاعلية برنامج القيادة و المساندة

يتمثل هذا الهدف في تحقيق ديمومة الميزانية والمتمثلة في إحترام تراخيص الميزانية المصادق عليها سواء في إطار الميزانية السنوية أو الميزانية متعددة السنوات وترتكز هذه الديمومة على ثلاثة عناصر أساسية:

- جودة البرمجة الأصلية
- جودة متابعة البرمجة وتحسينها
- ديمومة التصرف (ملاءمة التصرف مع البرمجة)

4.1. تقديم الأنشطة :

جدول الأنشطة ودعائمها الخاص ببرنامج القيادة والمساندة

(بحساب مليون دينار)

التقديرات	دعائم الأنشطة	الأنشطة
2.367	<ul style="list-style-type: none"> - صياغة الإستراتيجية القطاعية والتوجهات الإستراتيجية - إعداد الدراسات. - التخطيط والبرمجة والمتابعة والإشراف. - ضمان الترابط والتنسيق بين البرامج. - ضمان العلاقة مع الهياكل الرسمية والمنظمات الوطنية والصحافة. - قيادة ومتابعة مختلف مراحل تقدم أشغال تركيز منظومة التصرف في الميزانية حسب الأهداف بالوزارة. - الرقابة والتفقدية. 	النشاط 1: القيادة
3.975	<ul style="list-style-type: none"> - وضع خطة الاتصال والتواصل حول أنشطة الوزارة حيز التطبيق. - تحيين محتوى المواقع الإلكترونية الرسمية للوزارة. - اعداد الميزانية. - اعداد البرمجة السنوية للنفقات وتحيينها بالتنسيق مع رؤساء البرامج. - متابعة تنفيذ الميزانية. - تأمين المرحلة الإدارية والفنية لتنفيذ ميزانية المهم والمصادقة على مقترحات نقل الاعتمادات. - وضع الاعتمادات على ذمة كل برنامج واحترام أسقف النفقات. - توفير جداول تقدم استهلاك الاعتمادات بصفة دورية وتحليل التعديلات على مستوى تقديرات النفقات. - اعداد الميزانية ومتابعة تنفيذها. - اعداد البرمجة السنوية للنفقات وتحيينها بالتنسيق مع رؤساء البرامج. - ترشيد استهلاك الطاقة. - متابعة المنظومة الإعلامية للتصرف في الوقود. - متابعة المنظومة الإعلامية للتصرف في المخزون. 	النشاط 2: لوجستيك
6.308	<ul style="list-style-type: none"> - وضع نظام للتصرف التقديري في الموارد البشرية. - وضع سياسة للتصرف في الموارد البشرية. - تركيز نظام معلوماتي ولوحة قيادة لمتابعة التصرف في الموارد البشرية - التكوين. - إعداد مخطط التكوين ومتابعته. 	النشاط 3: التصرف في الموارد البشرية

2. نفقات البرنامج

ضبطت نفقات برنامج القيادة والمساندة لسنة 2024 في حدود 12.650 م د مقابل 11.902 م د سنة 2023 دون اعتبار للموارد الذاتية للمؤسسات العمومية وتوزع كما يبينه الجدول الموالي:

ضبطت نفقات برنامج القيادة والمساندة لسنة 2024 في حدود 12650 أ د مقابل 11902 أ د سنة 2023.

دون اعتبار للموارد الذاتية للمؤسسات العمومية.

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
11.3%	718 000	7 040 000	6 322 000	6 002 000	م ع م	القسم 01 : نفقات التأجير
					م ق خ م	
					ح خ	
11.3%	718 000	7 040 000	6 322 000	6 002 000		جملة موارد الدولة

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
5 %	155 000	3 230 000	3 075 000	2 229 000	م ع م	القسم 02 : نفقات التشغيل
					م ق خ م	
					ح خ	
5 %	155 000	3 230 000	3 075 000	2 229 000		جملة موارد الدولة

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
29.2 %	180 000	795 000	615 000	502 000	م ع م	القسم 03 : نفقات التدخلات
					م ق خ م	
					ح خ	
29.2 %	180 000	795 000	615 000	502 000		جملة موارد الدولة

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
- 16.4 %	- 305 000	1 585 000	1 890 000	760 000	م ع م	القسم 04 : نفقات الأستثمارات
					م ق خ م	
					ح خ	
-16.4 %	305 000	1 585 000	1 890 000	760 000		جملة موارد الدولة

النسبة (%)	الفارق	تقديرات 2024	ق. م 2023	إنجازات 2022	مصادر التمويل	
16.4 % -	748 000	12 650 000	11 902 000	9 493 000	م ع م	جملة البرنامج
					م ق خ م	
					ح خ	
16.4 % -	748 000	12 650 000	11 902 000	9 493 000		جملة موارد الدولة

كما تتوزع تقديرات 2024 للبرنامج المذكور حسب البرامج الفرعية كما يلي :

بحساب الدينار

المجموع العام	نفقات العمليات المالية	نفقات الاستثمار	نفقات التدخل	نفقات التسيير	نفقات التأجير	البيان	البرنامج الفرعي
12 650 000		1 585 000	795 000	3 230 000	7 040 000	الدعم والمساندة	1
12 650 000		1 585 000	795 000	3 230 000	7 040 000	جملة البرنامج 9	

1.2. نفقات التأجير

ضبطت تقديرات نفقات التأجير تعهدا ودفعاً لبرنامج القيادة والمساندة لسنة 2024 في حدود 7.040 م د مقابل 6.322 م د سنة 2023.

المجموع 2	أعوان المؤسسات العمومية غير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية	المجموع 1	أعوان المؤسسات العمومية الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية	أعوان الإدارات المركزية والجهوية	البيان
209	-	209	-	209	برنامج القيادة والمساندة

2.2. نفقات التسيير

ضبطت نفقات التسيير تعهدا ودفعاً لبرنامج القيادة والمساندة لسنة 2024 في حدود 3.230 م د مقابل 3.075 م د سنة 2023.

3.2. نفقات التدخلات

ضبطت تقديرات نفقات التدخلات تعهدا ودفعاً لبرنامج القيادة والمساندة لسنة 2024 في حدود 0.795 م د مقابل 0.615 م د سنة 2023.

وتتعلق هذه النفقات خاصة بالمنح المسندة لفائدة الجمعيات والوداديات ذات الصبغة الاجتماعية والصناديق الخاصة بحماية المحيط والبيئة والمنظمات الدولية والاتفاقيات الأممية في مجال حماية البيئة.

4.2. نفقات الاستثمار

ضبطت نفقات الاستثمار لبرنامج القيادة والمساندة لسنة 2024 في حدود 1.365 م د تعهدا و 1.585 م د دفعا مقابل 2.170 م د تعهدا و 1.890 م د دفعا سنة 2023. وتبين الجداول الموالية توزيع اعتمادات الاستثمار وتطورها:

مهمة البيئة

نفقات الإستثمار

ضبطت نفقات الإستثمار لبرنامج القيادة و المساندة لسنة 2024 في حدود 1585 أد و تتوزع حسب البرامج الفرعية على النحو التالي

بحساب ألف دينار

النسبة (%)		الفارق		تقديرات 2024		ق م 2023		البيان
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	
-16.14	-37.10	-305	-805	1 585	1 365	1 890	2 170	الدعم والمساندة
-1614	-3710	-305	-805	1 585	1 365	1 890	2 170	المجموع

كما يمكن توزيعها كما يلي:

بحساب ألف دينار

المجموع		ح خ		موارد قروض خارجية موظفة		الموارد العامة للميزانية		
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	الدفع	التعهد	
445	205					445	205	مشاريع بصدد الإنجاز
1 140	1 160					1140	1 160	مشاريع جديدة
1 585	1 365					1 585	1 365	<u>المجموع</u>

و قد تطورت نفقات الإستثمار على مستوى اعتمادات التعهد و اعتمادات الدفع كما يلي:

بحساب ألف دينار

تطور الإعتمادات		تقديرات 2024		ق م 2023		البيان
إعتمادات الدفع	إعتمادات التعهد	إعتمادات الدفع	إعتمادات التعهد	إعتمادات الدفع	إعتمادات التعهد	
1 445-	1 965-	445	205	1 890	2 170	مشاريع بصدد الإنجاز
1 140	1 160	1 140	1 160			مشاريع و برامج جديدة
305-	805-	1 585	1 365	1 890	2 170	<u>المجموع</u>

الملاحق

المباشرون بالديوان

البرنامج : القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي : الدعم و المساندة

تقديرات 2024	السلك و الرتبة
5	(الوحدة العملياتية 1: القيادة) الديوان بجميع هياكله + التفقدية العامة + التعاون الدولي
5	النشاط 1: القيادة
5	المباشرون بالديوان
3	مكلف بمأمورية
2	ملحق بالديوان
5	جملة البرنامج الفرعي

5

جملة برنامج القيادة و المساندة

5

الجملة العامة

توزيع الترقيات

حسب الأسلاك و الرتب

البرنامج : البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية 1: الإدارة العامة للبيئة وجودة الحياة

10

النشاط 1: دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة

10

المدة	العدد	الرتبة الجديدة	الرتبة الحالية
	3		السلك الإداري المشترك للإدارات العمومية
	1	متصرف مستشار	متصرف
	1	متصرف رئيس	متصرف مستشار
	1	كاتب تصرف	مستكتب إدارة
	3		السلك المشترك لمهندسي الإدارات العمومية
	2	مهندس عام	مهندس رئيس
	1	مهندس رئيس	مهندس أول
	1		السلك المشترك للصحافيين العاملين في الإدارات العمومية
	1	مستشار صحفي	كاتب صحفي
	3		السلك التقني المشترك للإدارات العمومية
	1	تقني رئيس أول	تقني رئيس
	1	تقني رئيس	تقني أول
	1	تقني أول	تقني

جملة البرنامج الفرعي : 10

البرنامج : القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي : الدعم والمساندة

22

(الوحدة العملياتية 2: المساندة (الكتابة العامة بجميع هياكلها

22

النشاط 3: التصرف في الموارد البشرية

المدة	العدد	الرتبة الجديدة	الرتبة الحالية
	5		السلك الإداري المشترك للإدارات العمومية
	2	متصرف مستشار	متصرف
	1	متصرف عام	متصرف رئيس
	1	متصرف	متصرف مساعد
	1	متصرف مساعد	كاتب تصرف
	4		السلك المشترك لمهندسي الإدارات العمومية
	3	مهندس عام	مهندس رئيس
	1	مهندس رئيس	مهندس أول
	6		سلك العملة
	4	عامل صنف 3	عامل صنف 2
	1	عامل صنف 6	عامل صنف 5
	1	عامل صنف 9	عامل صنف 8
	2		سلك المتصرفين في الوثائق والأرشيف
	1	متصرف عام في الوثائق و الأرشيف	متصرف رئيس في الوثائق و الأرشيف
	1	متصرف مستشار في الوثائق و الأرشيف	متصرف في الوثائق و الأرشيف
	5		السلك التقني المشترك للإدارات العمومية
	1	تقني	مساعد تقني
	1	مساعد تقني	عون تقني
	1	تقني رئيس أول	تقني رئيس
	1	تقني رئيس	تقني أول
	1	عون تقني	عامل صنف 5

جملة البرنامج الفرعي : 22

22

جملة برنامج القيادة و المساندة

العدد الجملي : 32

الجملة العامة

توزيع الانتدابات لسنة 2024

حسب الأسلاك و الرتب

البرنامج : القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي : الدعم و المساندة

العدد الجملي	انتدابات جديدة		تعويض الإحالات على التقاعد		السلك و الرتبة
	المدة	العدد	المدة	العدد	
14		14			(الوحدة العملياتية 2: المساندة (الكتابة العامة بجميع هياكلها
14		14			النشاط 3: التصرف في الموارد البشرية
6		6			السلك الإداري المشترك للإدارات العمومية
6		6			متصرف
2		2			السلك المشترك لمهندسي الإدارات العمومية
2		2			مهندس أول
4		4			سلك محلي وتقني إعلامية
2		2			محلل
2		2			تقني مخبر إعلامية
2		2			السلك التقني المشترك للإدارات العمومية
2		2			تقني أول
14		14			جملة البرنامج الفرعي

14

14

جملة البرنامج

التكلفة	العدد الجملي	انتدابات جديدة	تعويض الإحالات على التقاعد	الجملة العامة
	14	14		

توزيع الأعوان القارين المرخص فيهم حسب الأسلاك و الرتب

البرنامج : البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : جودة الحياة والتنمية المستدامة

تقديرات 2024	السلك و الرتبة
49	الوحدة العملياتية I: الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة
49	النشاط I: دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة
7	السلك الإداري المشترك للإدارات العمومية
1	متصرف مستشار
2	متصرف رئيس
1	مستكتب إدارة
2	متصرف
1	متصرف مساعد
24	السلك المشترك لمهندسي الإدارات العمومية
11	مهندس رئيس
12	مهندس عام
1	مهندس أول
3	سلك العملة
1	عامل صنف 2
2	عامل صنف 3
1	سلك المهندسين المعماريين للإدارة
1	مهندس معماري رئيس
1	أعوان سلك كتابات المحاكم من الصنف العدلي
1	متصرف مستشار كتابة محكمة
1	السلك المشترك للصحافيين العاملين في الإدارات العمومية

1	كاتب صحفي
1	سلك مستشاري المصالح العمومية
1	مستشار المصالح العمومية
9	السلك التقني المشترك للإدارات العمومية
1	مساعد تقني
1	تقني رئيس
1	تقني أول
6	تقني رئيس أول
2	السلك الإداري للتعليم العالي والبحث العلمي
1	متصرف رئيس للتعليم العالي والبحث العلمي
1	متصرف مستشار للتعليم العالي والبحث العلمي
49	جملة البرنامج الفرعي

البرنامج : القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي : الدعم والمساندة

تقديرات 2024	السلك و الرتبة
199	(الوحدة العملياتية 2: المساندة (الكتابة العامة بجميع هيكلها
199	النشاط 3: التصرف في الموارد البشرية
54	السلك الإداري المشترك للإدارات العمومية
20	متصرف
10	متصرف مستشار
10	متصرف رئيس
4	متصرف عام
1	مستكتب إدارة
1	متصرف عام من الصنف الأعلى
4	متصرف مساعد
4	كاتب تصرف
34	السلك المشترك لمهندسي الإدارات العمومية
16	مهندس رئيس
11	مهندس عام
7	مهندس أول
51	سلك العملة
24	عامل صنف 1
6	عامل صنف 2
21	عامل صنف 3
7	سلك محلي وتقني الإعلامية
2	محلل
1	محلل رئيس
1	محلل مركزي
2	تقني مخبرالإعلامية
1	محلل عام
1	سلك أعوان المكتبات والتوثيق بالإدارات العمومية
1	حافظ رئيس للمكتبات أو التوثيق
1	سلك رجال التعليم بمعاهدالتعليم الثانوي
1	أستاذ أول مميز درجة استثنائية

3	سلك المدرسين الباحثين بالجامعات
1	أستاذ مساعد التعليم العالي
1	مساعد التعليم العالي
1	أستاذ التعليم العالي
2	سلك الضباط و البحارة بجيش البحر
2	أسلاك مختلفة
1	سلك أعوان الحرس الوطني
1	نقيب الحرس الوطني
1	سلك الأعوان الإداريين للصحة العمومية
1	متصرف مستشار للصحة العمومية
7	سلك مستشاري المصالح العمومية
7	مستشار المصالح العمومية
4	سلك المتصرفين في الوثائق والأرشيف
1	متصرف عام في الوثائق و الأرشيف
1	متصرف رئيس في الوثائق و الأرشيف
2	متصرف في الوثائق و الأرشيف
32	السلك التقني المشترك للإدارات العمومية
2	مساعد تقني
2	عون تقني
10	تقني رئيس
12	تقني أول
2	تقني
1	تقني سامي
3	تقني رئيس أول
1	السلك الإداري للتعليم العالي والبحث العلمي
1	متصرف عام للتعليم العالي والبحث العلمي
199	جملة البرنامج الفرعي

199

جملة برنامج القيادة و المساندة

248

الجملة العامة

توزيع الأعدان غير القارين المرخص فيهم

حسب الأسلاك و الرتب

البرنامج : البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : جودة الحياة والتنمية المستدامة

تقديرات 2024	السلك و الرتبة
2	الوحدة العمليانية I: الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة
2	النشاط I: دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة
2	المتعاقدون
2	عون متعاقد صنف أ2
2	جملة البرنامج الفرعي

2

جملة برنامج البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج : القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي : الدعم والمساندة

تقديرات 2024	السلك و الرتبة
4	الوحدة العمليانية 2: المساندة (الكتابة العامة بجميع هياكلها)
4	النشاط 3: التصرف في الموارد البشرية
3	سلك العملة
1	عامل صنف 2
2	عامل صنف 4

1	المتعاقدون
1	عقد اسداء خدمات
4	جملة البرنامج الفرعي

4 جملة برنامج القيادة و المساندة

6 الجملة العامة

المؤسسات العمومية الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية

توزيع الترقيات حسب الأسلاك و الرتب

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية : 2 (البنك الوطني للجينات) EPA

النشاط : 4 المحافظة على الموارد الجينية

بحساب ألف دينار

المؤسسة	السلك و الرتبة الحالية	السلك و الرتبة الجديدة	العدد	المدة بالشهر	الكلفة
<u>الفقرة : مؤسسات البحث</u>			3		
<u>المؤسسة: البنك الوطني للجينات</u>			3		
	سلك المدرسين الباحثين بالجامعات	سلك المدرسين الباحثين بالجامعات	2		
	أستاذ مساعد التعليم العالي	أستاذ محاضر التعليم العالي	2		
	السلك التقني المشترك للإدارات العمومية	السلك التقني المشترك للإدارات العمومية	1		

		1	تقني رئيس أول	تقني رئيس	
	---	3	جملة النشاط :		
	---	3	جملة الوحدة العملياتية :		
	---	3	جملة البرنامج الفرعي :		
	---	3	جملة البرنامج :		

المؤسسات العمومية الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية

توزيع الأعران القارين المرخص فيهم

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

لوحة العملياتية : 2 (البنك الوطني للجينات) EPA

النشاط : 4 المحافظة على الموارد الجينية

العدد	المؤسسة / السلك و الرتبة
48	الفقرة : مؤسسات البحث
48	المؤسسة: <u>البنك الوطني للجينات</u>
10	السلك الإداري المشترك للإدارات العمومية
3	متصرف
2	متصرف عام
5	كاتب تصرف
1	السلك المشترك لمهندسي الإدارات العمومية
1	مهندس أول
12	سلك العملة
10	عامل صنف 2
1	عامل صنف 3
1	عامل صنف 5
10	سلك المدرسين الباحثين بالجامعات
2	مساعد التعليم العالي
7	أستاذ مساعد التعليم العالي
1	أستاذ محاضر التعليم العالي

النشاط : 4 المحافظة على الموارد الجينية

العدد	المؤسسة / السلك و الرتبة
15	السلك التقني المشترك للإدارات العمومية
2	مساعد تقني
8	تقني رئيس
5	تقني أول
48	جملة النشاط :

48 جملة الوحدة العملياتية :

48 جملة البرنامج الفرعي :

48 جملة البرنامج :

المؤسسات العمومية الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية

توزيع الأعوان غير القارين المرخص فيهم

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

لوحة العملياتية : 2 (البنك الوطني للجينات) EPA

النشاط : 4 المحافظة على الموارد الجينية

العدد	المؤسسة / السلك و الرتبة
11	<u>الفقرة : مؤسسات البحث</u>
11	<u>المؤسسة: البنك الوطني للجينات</u>
11	المتعاقدون
11	مساعد متعاون
11	جملة النشاط :

11 جملة الوحدة العملياتية :

11 جملة البرنامج الفرعي :

11 جملة البرنامج :

المؤسسات العمومية غير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية

الإنتدابات المرخص فيها

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

لوحة العمليات : 1 الإدارة العامة للبيئة وجودة الحياة

النشاط : 8 المراقبة و المتابعة و الوقاية من التلوث

بحساب ألف دينار

الكلفة	المدة بالشهر	العدد	المؤسسة / السلك و الرتبة
		4	<u>الفقرة</u> : مؤسسات البيئة والتهيئة الترابية
		4	<u>المؤسسة</u> : الوكالة الوطنية لحماية المحيط
		2	الإطارات
		2	متصرف
		2	أعوان المساندة أو التسيير
		2	تقني سامي
	---	4	جملة النشاط :

النشاط : 9 حماية الشريط الساحلي و المنظومات البيئية البحرية

بحساب ألف دينار

الكلفة	المدة بالشهر	العدد	المؤسسة / السلك و الرتبة
		5	<u>الفقرة</u> : مؤسسات البيئة والتهيئة الترابية
		5	<u>المؤسسة</u> : وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي
		4	الإطارات

النشاط : 9 حماية الشريط الساحلي و المنظومات البيئية البحرية

بحساب ألف دينار

الكلفة	المدة بالشهر	العدد	المؤسسة / السلك و الرتبة
		1	مهندس أول
		2	متصرف
		1	إطار تقني
		1	أعوان المساندة أو التسيير
		1	تقني
	---	5	جملة النشاط :

النشاط : A نقل و أقلمة و تجديد التكنولوجيا الخضراء

بحساب ألف دينار

الكلفة	المدة بالشهر	العدد	المؤسسة / السلك و الرتبة
		2	<u>الفقرة : مؤسسات البحث</u>
		2	<u>المؤسسة: مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة</u>
		2	الإطارات
		2	متصرف
	---	2	جملة النشاط :

جملة الوحدة العملياتية : 11 ---

جملة البرنامج الفرعي : 11 ---

جملة البرنامج : 11 ---

المؤسسات العمومية غير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية

توزيع الأعران القارين المرخص فيهم

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

لوحة العمليات : 1 الإدارة العامة للبيئة وجودة الحياة

النشاط : 8 المراقبة و المتابعة و الوقاية من التلوث

العدد	المؤسسة / الصنف و الرتبة
360	الفقرة : 0016
360	المؤسسة: الوكالة الوطنية لحماية المحيط
168	الإطارات
58	مهندس أول
23	إطار تقني أول
5	إطار إدارة عامة
25	متصرف
31	متصرف أول
3	مهندس
2	محلل
21	إطار تقني
63	أعران المساندة أو التسيير
1	مبرمج أول
6	فني سامي مختص
5	متصرف مساعد
17	تقني سامي
13	مساعد في التصرف

النشاط : 8 المراقبة و المتابعة و الوقاية من التلوث

العدد	المؤسسة / الصنف و الرتبة
2	مساعد إداري
1	مساعد فني
18	عون إداري مختص
129	أعوان التنفيذ
3	عون تقني
1	موزع أو مشغل هاتف
15	عون إداري
39	حارس
2	عون خدمات
25	سائق
5	عامل مختص
39	عامل
360	جملة النشاط :

النشاط : 9 حماية الشريط الساحلي و المنظومات البيئية البحرية

العدد	المؤسسة / الصنف و الرتبة
143	<u>الفقرة : 0016</u>
143	<u>المؤسسة: وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي</u>
54	الإطارات
17	مهندس أول
9	إطار تقني أول
14	متصرف
5	متصرف أول
2	مهندس

النشاط : 9 حماية الشريط الساحلي و المنظومات البيئية البحرية

العدد	المؤسسة / الصنف و الرتبة
1	محلل
6	إطار تقني
38	أعوان المساندة أو التسيير
1	تقني
16	مهندس مساعد
10	متصرف مساعد
3	كاتب راقن
3	مساعد إداري
3	مساعد فني
1	عون فني مختص
1	عون إداري مختص
51	أعوان التنفيذ
1	موزع أو مشغل هاتف أول
14	عون مكتب
3	عون إداري
14	حارس
5	عون خدمات
4	سائق
3	عامل
7	عون تنظيف
143	جملة النشاط :

النشاط : A نقل و أقلمة و تجديد التكنولوجيا الخضراء

العدد	المؤسسة / الصنف و الرتبة

النشاط : A نقل و أقلمة و تجديد التكنولوجيا الخضراء

العدد	المؤسسة / الصنف و الرتبة
118	الفقرة : 0004
118	المؤسسة: مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة
84	الإطارات
8	متصرف عام
14	متصرف رئيس
6	متصرف مستشار
1	حافظ عام للخزانة أو المكتبة أو الوثائق
18	مهندس عام
3	مهندس رئيس
8	تقني رئيس
5	متصرف
5	تقني أول
1	صحفي رئيس
1	متصرف عام من الصنف الأعلى
14	تقني رئيس أول
3	أعوان المساندة أو التسيير
2	متصرف مساعد
1	وكيل أول
31	أعوان التنفيذ
19	عامل صنف 1
9	عامل صنف 2
3	عامل صنف 3
118	جملة النشاط :

621 جملة البرنامج الفرعي :

621 جملة البرنامج :

السنة المالية: 2024

المهمة: 19 مهمة البيئة

جدول تفصيلي للإستثمارات

دون إعتبار المشاريع الممولة على موارد الحسابات الخاصة

مشاريع و برامج بصدد الإنجاز

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية 1 الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 1 دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة

م ق خ م	موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
	الدفع	التعهد				
	200		المساعدة على تهيئة حدائق و نوادي البيئة المدرسية	00	0099	706
	200		جملة النشاط 1			

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 2 تحسين جودة الحياة

م ق خ م	موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
	الدفع	التعهد				
	30	50	تدخلات لتثمين برنامج صون الطبيعة وادماجه ضمن التنمية المحلية	00	0486	706
	95	95	إنجاز المشروع المندمج لإزالة التلوث ببحيرة بنزرت	00	1003	706
	125	145	جملة النشاط 2			

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 3 المحافظة على التنوع البيولوجي و التغيرات المناخية

م ق خ م	موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
	الدفع	التعهد				
	50	50	دراسة حول جرد أصناف الملقحات بالنظم الزراعية و تقييمها	00	1606	706
	50	50	جملة النشاط 3			

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 8 المراقبة و المتابعة و الوقاية من التلوث

م ق خ م	موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
	الدفع	التعهد				
	100		التصرف البيئي الآمن للنفايات الصناعية الخطرة	00	1608	706

		100		جملة النشاط 8			
--	--	-----	--	---------------	--	--	--

475 195 1 جملة الوحدة العملياتية

الوحدة العملياتية 2 (البنك الوطني للجينات) EPA

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 4 المحافظة على الموارد الجينية

م ق خ م		موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد				
		900	900	دعم البنك الوطني للجينات : تجهيز المخابر	00	0214	706
		900	900	جملة النشاط 4			

900 900 2 جملة الوحدة العملياتية

الوحدة العملياتية 3 الادارة العامة للتنمية المستدامة

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 5 التنمية المستدامة

م ق خ م		موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد				
		150	150	دراسة مسار الاجندا 21 الجهوية و المحلية	00	0113	706
		100	100	الشراءات المستديمة	00	0430	706
		50	50	دراسة حول آفاق المسؤولية المجتمعية للمؤسسات	00	0440	706
		600	600	برنامج المدن المستديمة	00	0451	706
		300	300	تنفيذ بعض الخدمات في إطار أنشطة مكتب المساندة للإقتصاد الأخضر	00	0469	706
		70	70	تركيز مسار البناءات المستدامة وإعداد مواصفات البناء الإيكولوجي	00	0470	706
		1 270	1 270	جملة النشاط 5			

1 270 1 270 3 جملة الوحدة العملياتية

2 645 2 365

1 جملة البرنامج الفرعي

2 645 2 365 1 جملة البرنامج

البرنامج : 9 القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي : 1 الدعم و المساندة

الوحدة العملياتية 2 (المساندة) الكتابة العامة بجميع هياكلها

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 2 اللوجيستيك

م ق خ م		موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد				
		40		تركيز منظومة خاصة بمتابعة الملفات المعروضة على أنظار لجان الصفقات	00	0025	605

		50		تركيز منظومة تصريف ألكتروني في الوثائق	00	0032	605
		40	40	تركيز نظام إدارة السلامة المعلوماتية	00	0034	605
		150		تطوير منظومة خاصة بالتصرف في المكتبة	00	0035	605
		50	50	إعداد مهمة مساندة لتركيز مسار فتح البيانات البيئية	00	0036	605
		50	50	وضع إستراتيجية للحوكمة في قطاع البيئة و متابعة تنفيذها	00	0085	706
		65	65	إدراج مقارنة النوع الإجتماعي في مسارات الميزانية	00	0086	706
		445	205	جملة النشاط 2			

445 205 جملة الوحدة العملياتية 2

445 205 جملة البرنامج الفرعي 1

445 205 جملة البرنامج 9

3 090 2 570

جملة مشاريع و برامج بصدد الإنجاز

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملية 1 الإدارة العامة للبيئة وجودة الحياة

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 2 تحسين جودة الحياة

م ق خ م	موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
	الدفع	التعهد				
	800	800	البرنامج الوطني للمساهمة في الإنتقال الإيكولوجي بالوسطين الحضري و الريفي	00	ج002	706
	800	800	جملة النشاط 2			

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 3 المحافظة على التنوع البيولوجي و التغيرات المناخية

م ق خ م	موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
	الدفع	التعهد				
	600	1 500	مشروع إعداد البلاغ الوطني الخامس حول التغيرات المناخية	00	ج050	706
	600	1 500	جملة النشاط 3			

1 400 2 300

جملة الوحدة العملية 1

1 400 2 300

جملة البرنامج الفرعي 1

1 400 2 300

جملة البرنامج 1

البرنامج : 9 القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي : 1 الدعم و المساندة

الوحدة العملية 1 (القيادة) الديوان بجميع هيكله + التفقدية العامة + التعاون الدولي

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 1 القيادة

م ق خ م	موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
	الدفع	التعهد				
	50	50	دراسات مختلفة	00	0001	600
	40	40	تهيئات مختلفة	00	0002	603
	50	50	برنامج الإعلامية للوزارة	00	0004	605
	200	200	إقتناء تجهيزات إعلامية	00	0008	605

		100	100	إقتناء منظومات و تطبيقات إعلامية	00	0009	605
		330	330	برنامج التحسيس	00	0003	706
		70	70	برنامج الإحتفال بيوم البيئة	00	0084	706
		840	840	جملة النشاط 1			

840 840

جملة الوحدة العملياتية 1

الوحدة العملياتية 2 (المساندة) الكتابة العامة بجميع هياكلها

بحساب ألف دينار

رمز النشاط 2 اللوجستيك

م ق خ م		موارد عامة للميزانية		البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
الدفع	التعهد	الدفع	التعهد				
		70	70	إقتناء أثاث ومعدات	00	0003	604
		50	50	إقتناء تجهيزات إدارية	00	0005	604
		180	200	تطوير بوابة الخدمات البيئية على الخط	00	ج052	605
		300	320	جملة النشاط 2			

300 320

جملة الوحدة العملياتية 2

1 140 1 160

جملة البرنامج الفرعي 1

1 140 1 160

جملة البرنامج 9

2 540 3 460

جملة مشاريع و برامج جديدة

5 630 6 030

الجملة العامة :

السنة المالية: 2024

المهمة: 19 مهمة البيئة

جدول تفصيلي للإستثمارات (ح ح خ / ح أ م)

الحسابات الخاصة في الخزينة

رقم الحساب : 06 صندوق سلامة البيئة و جمالية المحيط

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملية 1 الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

رمز النشاط 2 تحسين جودة الحياة

بحساب ألف دينار

الإعتمادات	البيان	ت ج	الفقرة	الفصل
3 000			00 0601	706
3 000			00 0603	706
6 000	جملة النشاط			
6 000	جملة الوحدة العملية			
6 000	جملة البرنامج الفرعي			
6 000	جملة البرنامج			
6 000	جملة الحساب : 06			
6 000	الجملة العامة :			

السنة المالية: 2024

المهمة: مهمة البيئة

الحسابات الخاصة: جدول إجمالي

الحسابات الخاصة في الخزينة

الحساب : 06

الموارد : 6 000 000 دينار

النفقات	البرنامج
6000000	1 البيئة والتنمية المستدامة

جملة الحساب 6 000 000

الحساب : 16 صندوق مقاومة التلوث

الموارد : 20 000 000 دينار

النفقات	البرنامج
20000000	1 البيئة والتنمية المستدامة

جملة الحساب 20 000 000

جملة الحسابات الخاصة في الخزينة 26 000 000

الجملة العامة 26 000 000

السنة المالية: 2024

المهمة:

مهمة البيئة

جدول تفصيلي نفقات الحسابات الخاصة

الحسابات الخاصة في الخزينة

الحساب : 06

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية : 1 الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

دينار 6 000 000

النشاط : 2 تحسين جودة الحياة

دينار 6 000 000

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	الفقرة الفرعية	الفقرة	الفصل
6 000 000		البيئة :		706

3 000 000	النظافة	0601
3 000 000	العناية بالجمالية	0603

جملة البرنامج الفرعي 6 000 000

جملة البرنامج 6 000 000

جملة الحساب 6 000 000

الحساب : 16 صندوق مقاومة التلوث

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

دينار 20 000 000

الوحدة العملياتية : 1 الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

دينار 10 000 000

النشاط : 1 دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	الفقرة الفرعية	الفقرة	الفصل
------------	--------	----------------	--------	-------

10 000 000	التدخلات في الميدان الإقتصادي :			810
10 000 000	تشجيعات بعنوان حماية البيئة و إحداث وحدات لتجميع و لرسكلة الفضلات		1601	

النشاط : 7 التصرف في النفايات 10 000 000 دينار

بحساب الدينار

الإتمادات	البيان	الفقرة الفرعية	الفقرة	الفصل
10 000 000	منح للمؤسسات العمومية غير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية بعنوان التدخلات			325
10 000 000	مؤسسات البيئة والتهيئة الترابية		0016	
10 000 000	الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات	023		

20 000 000 جملة البرنامج الفرعي

20 000 000 جملة البرنامج

20 000 000 جملة الحساب

26 000 000 جملة الحسابات الخاصة في الخزينة

26 000 000 الجملة العامة

بطاقات مشاريع

بطاقة مشروع

اقتناء محطات لمراقبة الأوزون

1. تقديم المشروع:

- تركيز محطات لمتابعة ومراقبة ملوث الأوزون وتمكن هذه المحطات من مراقبة هذا الملوث الناجم عن تحويل أكسيد الأوزون تحت اشعة الشمس وهو موجود بكثرة خارج المدن ويتسبب في بعض الامراض للإنسان وللنباتات.

2. أهداف المشروع:

- يهدف هذا البرنامج إلى:
- المتابعة الحينية لملوث الأوزون بالأماكن شبه الحضرية.
- توفير المعطيات اللازمة لإعداد دراسات وبائية تبين تأثير الملوثات الهوائية الثانوية على صحة الانسان.

3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازه:

- ن كلفة المشروع (2024): 1.306 م د.
- ن مدة إنجاز المشروع: 4 سنوات بداية من 2023.
- ن طريقة التمويل: ميزانية الدولة.

4. التقدم المادي والمالي لإنجاز المشروع:

- سنة 2023 تم استهلاك اعتمادات قدرها 0.250 م د قصد اقتناء آلات قياس المواد العضوية المتبخرة والأوزون.
- سنة 2024 تمت برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 0.120 م د قصد مواصلة اقتناء بقية التجهيزات لتركييز الشبكة.

مشروع إنجاز محطة تطهير بالمنطقة الشمالية لتونسالكبرى

1- توطئة:

يَتَّجِه العمل إلى الشروع في تأهيل منظومة التّطهير بتونس الكبرى عبر إنجاز محطة تطهير جديدة بالمنطقة الشمالية لتونس الكبرى لإحتواء العجز الحاصل في طاقة المعالجة.

2- محتوى المشروع :

- إنجاز قطب لمعالجة المياه المستعملة بمنطقة الحسيان ببلدية قلعة الأندلس (ولاية أريانة)، بطاقة استيعاب جمالية تقدر ب 70 ألفم³ / اليوم؛
- إنجاز منظومات تحويل المياه للمعالجة.

3- كلفة المشروع :

تقدّر كلفة المشروع بحوالي 513 مليون دينار.

4- تمويل المشروع

سيتم تمويل إنجاز محطة التطهير المشروع في إطار الشراكة بين القطاع العام والخاص، أما أشغال منظومات تحويل المياه فسيتم تمويلها عن طريق تمويل خارجي.

5-تقديم إنجاز المشروع

- تقدم الإنجاز المادي: في طور إعداد الدراسات الفنية.
- الدفوعات المقترحة خلال الفترة (2023-2025): 77,0 مليون دينار.

مشروع تشريك القطاع الخاص في استغلال منشآت التطهير بتونس الشمالية وبالجنوب التونسي

1- تقديم المشروع:

- يتكون مشروع اللزمة من القسطين النموذجين التاليين:
- قسط تونس الشمالية: يخص الضاحية الشمالية لتونس الكبرى ويحتوي على البعض من منشآت التطهير بولايتي تونس وأريانة ويضم حوالي 1240 كلم من الشبكات و52 محطة ضخ ومحطة التطهير شطرانة 2 ذات طاقة استيعاب تبلغ 40.000 متر مكعب في اليوم.
 - قسط الجنوب: يخص البعض من منشآت التطهير بولايات قابس ومدنين وصفاقس وتطاوين ويحتوي على حوالي 1898 كلم من الشبكات و106 محطة ضخ و14 محطة تطهير ذات طاقة استيعاب جمالية تعادل 137.000 م3 مكعب في اليوم.

2- مكونات المشروع:

تتمثل أشغال الإستثمار المبرمجة بالمشروع في إنجاز أشغال تأهيل المنشآت والأشغال التكميلية وأشغال الصيانة الكبرى بمحطات التطهير ومحطات الضخ للقسطين النموذجيين لمشروع اللزمة بتونس الشمالية وبالجنوب التونسي.

3- تقديرات الكلفة:

تقدر كلفة أشغال تأهيل المنشآت والأشغال التكميلية وأشغال الصيانة الكبرى بمحطات التطهير ومحطات الضخ حوالي 358 مليون دينار

4- التمويل:

- إستغلال المنشآت: التمويل في إطار الشراكة بين القطاع العام والقطاع الخاص.
- أشغال الإستثمار المتعلقة بتأهيل المنشآت والأشغال التكميلية وأشغال الصيانة الكبرى بمحطات التطهير ومحطات الضخ: سيتم تمويلها عن طريق قرض من طرف البنك العالمي.

5- تقدم إنجاز البرنامج

انعقدت جلسة عمل وزارية يوم 04 ديسمبر 2021 حول تداعيات عقدي اللزمة على التوازنات المالية للديوان الوطني للتطهير، حيث تم إقرار الزيادة في معالم التطهير وتمكين الديوان من منحة استغلال خلال الخمس سنوات الأولى من المشروع.

كما أعلن الديوان الوطني للتطهير عن الفائزين المؤقتين Adjudicataires provisoires يوم 26 سبتمبر 2022 وذلك للبدء في مرحلة ضبط وتحديد وثائق التعاقد mise au point des documents de transaction التي ستُختتم بعد ذلك بإمضاء العقود.

- الدفوعات المقترحة خلال الفترة (2023-2025): 80 مليون دينار.

برنامج النجاعة في الطاقة

1- تقديم:

يهدف البرنامج إلى تطوير طرق المعالجة الحالية وتأهيلها باستعمال التكنولوجيات الحديثة المقتصدة في الطاقة إضافة لإستعمال الطاقات المتجددة في استغلال المحطّات وذلك في إطار العمل على تطبيق توصيات إتفاق باريس المتعلقة بتخفيض انبعاثات الغازات الدفيئة للحدّ من التغيرات المناخية.

2- محتوى البرنامج:

ويهم هذا البرنامج في مرحلة أولى 8 محطات تطهير وهي: محطات قرية والكاف ومساكن والفرينة والقيروان 2 وتطاوين والفحص وجربة أغير.

3- كلفة البرنامج :

271,4 مليون دينار.

4- تمويل البرنامج:

يتمّ تمويل البرنامج جزئياً من طرف البنك الألماني (KfW) عن طريق قرض بقيمة 32 مليون أورو.

5- تقدم البرنامج:

الوحدة: مليون دينار

* التقدم المالي

الدفعات المقدرة سنة 2025	الدفعات المقدرة سنة 2024	الدفعات المقدرة سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	جملة الدفعات
45,0	33,0	9,0	5,1	

*** التقدّم المادي**

- الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

- بصدد الدراسات

- الإنجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:

- إنجاز الأشغال المبرمجة بـ 8 محطات تطهير.

برنامج توسيع وتهذيب منشآت التطهير لحماية المتوسط - القسط الأولي (DEPOLMED)

1. أهداف البرنامج

يهدف هذا البرنامج إلى :

- الحدّ من التلوث البيئي بدول حوض البحر الأبيض المتوسط؛
- تأهيل وتحسين مردودية منشآت التطهير ؛
- تعميم خدمات التطهير وتحسين نسب الربط خاصة بالولايات ذات النسب المنخفضة.

2. محتوى البرنامج

- تأهيل وتهذيب 4 محطات تطهير: جنوب ملبان وسوسة الشمالية والجديدة وقلبيبة.
- تهذيب وتوسيع شبكات التطهير بولايات تونس وأريانة ومنوبة وبن عروس ونابل وسوسة والقيروان والمهدية والمنستير وقابس ومدنين على طول حوالي 202 كلم من القنوات و 22 محطة ضخ؛
- توسيع الشبكة بهذه الولايات من خلال مدّ حوالي 303 كلم من القنوات وتمكين حوالي 17.835 مسكنا من الربط بالشبكة العمومية للتطهير وبناء 27 محطة ضخ جديدة؛
- التدعيم المؤسّساتي للديوان الوطني للتطهير

3. كلفة البرنامج

تقدر كلفة هذا البرنامج بـ 546,8 مليون دينار.

4. تمويل البرنامج

- قرض من طرف الوكالة الفرنسية للتنمية بقيمة 60 مليون أورو
- قرض من طرف البنك الأوروبي للإستثمار بقيمة 69.6 مليون أورو
- هبة من الإتحاد الأوروبي (UE) بقيمة 10.1 مليون أورو.

5. تقدّم إنجاز البرنامج

الوحدة: مليون دينار

* التقدّم المالي

الدفعات المقدرّة سنة 2025	الدفعات المقدرّة سنة 2024	الدفعات المقدرّة سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	جملة الدفعات
68,4	79,4	72,6	156,0	

* التقدّم المادي

- الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

○ تأهيل محطات التطهير: إنطلاق أشغال محطة تطهير جنوب مليان وبصدد إستشارة المقاولات المنتقاة لمحطة التطهير سوسة الشمالية/سوسة حمدون وبصدد إعداد ملف الإستشارة بالنسبة للمقاولات المنتقاة بخصوص محطة التطهير بالجديدة وبصدد إعداد ملف طلب العروض لمحطة التطهير قليبية.

○ تهذيب وتوسيع شبكات التطهير: إنتهت أشغال تهذيب الشبكة بجبل الجلود وسكرة وبالساحلين وحي سيدي عبد الحميد بقصيبة الشط وبولايتي القيروان وتطاوين وأشغال تطهير حي رؤوس الحرايق بالمنيهلة وتوسيع وتهذيب الشبكة بولاية نابل ومواصلة أشغال مدّ الشبكة الرئيسية برواد وتدعيم الشبكة بمنطقة حروش بقمرت وأشغال تهذيب الشبكة بمدنين وقابس وتوزر، بينما يتواصل إعداد الصفقات لباقي الأشغال المبرمجة.

- الإنجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:

○ مواصلة أشغال تأهيل محطات التطهير : جنوب مليان والجديدة وسوسة الشمالية/سوسة حمدون ؛

○ إتمام أشغال تأهيل محطة التطهير بقليبية.

○ إتمام بقية الأشغال المتبقية والتي تشمل تدعيم الشبكة بجربة حومة السوق وتدعيم الشبكة بسكرة وبولايات بن عروس والمنستير وسوسة ومدنين وتهذيب الشبكة بتونس العاصمة وحي الرياض بسوسة وطبلبة والبقالطة وزرمدين والمكنين وقابس ومدنين وتوزر.

المشروع المندمج لتحسين الوضع البيئي بحيرة بنزرت

1 محتوى البرنامج

يحتوي هذا البرنامج على:

- تهذيب وتطوير أنظمة التطهير بـ 3 محطات تطهير بنزرت ومنزل بورقيبة وماطر؛
- تهذيب حوالي 105 كلم من قنوات التطهير بكل من بنزرت ومنزل عبد الرحمان ومنزل جميل وجرزونة؛
- توسيع حوالي 21 كلم من شبكات التطهير بكل من منزل عبد الرحمان ومنزل جميل ومنزل بورقيبة وتينجة وماطر؛
- تطهير 3 مناطق ريفية وهي العزيب وبرج السبعي والنافع بولاية بنزرت.

2 تمويل المشروع

يتم تمويل هذا المشروع المندمج كما يلي:

- § البنك الأوروبي للإستثمار: قرض بقيمة 40 مليون أورو منها 9,047 مليون أورو للديوان الوطني للتطهير.
- § البنك الأوروبي للإعمار والتنمية: قرض بقيمة 20 مليون أورو. وهبة بمبلغ 1,1 مليون أورو
- § التسهيلات الأوروبية للإستثمار: هبة بقيمة 6,4 مليون أورو.

3 كلفة البرنامج

تقدر كلفة البرنامج بحوالي 135,5 مليون دينار.

4 تقدم الإنجاز
*** التقدم المالي**

الوحدة: مليون دينار

الدفعات المقدرة سنة 2025	الدفعات المقدرة سنة 2024	الدفعات المقدرة سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	
31,6	32,7	14,3	12,0	جملة الدفعات

*** التقدم المادي**

- الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

تمّ إنجاز بعض الأشغال المستعجلة لتهديب وتوسيع شبكة التطهير

- الإنجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:

إنجاز الأشغال المدرجة بالبرنامج

مشاريع برامج الفترة 2021-2025

1. أهداف المشروع

تحسين ظروف عيش المواطن وتحسين نوعية خدمات التطهير عبر الحدّ من أخطار التلوّث المائي الناتج عن التعطّل المفاجئ لمنشآت التطهير.

2. محتوى المشروع:

يحتوي هذا المشروع على برنامج سنوي بالبلديات المتبنّاة، ويحتوي على الأشغال التالية:
- توسيع وترميم شبكات التطهير التي تتطلب تدخلا عاجلا (الإخلالات والتسريبات السطحية للمياه المستعملة المنجرة عن هبوط قنوات التطهير) وذلك عن طريق صفقات إطارية؛

- اقتناء معدات وبرمجيات إعلامية ومعداتالصيانة واستغلال منشآت التطهير؛

- إنجاز دراسات عامة.

3. كلفة المشروع

تقدر كلفة المشروع بـ105 مليون دينار.

4. تمويل المشروع

يتم تمويل المشروع عن ميزانية الدولة.

5. تقدم إنجاز المشروع

الوحدة: مليون دينار

* التقدم المالي

الدفعات المقدرة سنة 2025	الدفعات المقدرة سنة 2024	الدفعات المقدرة سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	جملة الدفعات
23,4	20,0	19,2	21,4	

*** التقدّم المادي**

- الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:
يتواصل إنجاز هذا البرنامج السنوي بصفة عادية.
- الإنجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:
مواصلة إنجاز هذا البرنامج السنوي.

مشروع تطهير مدينتي تيباروتاكلسة

1. محتوى المشروع

يحتوي هذا المشروع على العناصر التالية :

- إنجاز محطّتي (02) تطهير بكلّ من مدينتي تاكلسة (ولاية نابل) و تيبار (ولاية باجة) ؛
- تدعيم شبكات التطهير وإنجاز منظومات لتحويل المياه المستعملة والمطهرة بهاتين المدينتين من خلال مدّ حوالي 46 كلم من القنوات؛
- إنجاز 7 محطّات ضخّ جديدة؛
- ربط حوالي 3100 مسكنا بالشبكة العمومية للتطهير.

2. كلفة المشروع

تقدر كلفة المشروع بحوالي 39,6 مليون دينار .

3. تمويل المشروع

يتمّ تمويل المشروع في إطار برنامج تحويل الدين الإيطالي

4. تقدّم إنجاز المشروع

* التقدّم المالي

الوحدة: مليون دينار

الدفعات المقدرة سنة 2025	الدفعات المقدرة سنة 2024	الدفعات المقدرة سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	جملة الدفعات
6,5	8,1	14,4	6,6	

* التقدّم المادي

- الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

- تم الشروع في أشغال محطة التطهير تيبار

- الإنجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:

- إستكمال محطة التطهير تيبار وإنجاز محطة التطهير تاكلسة.

برنامج توسيع وتهذيب شبكات التطهير بالمدن المتبناة لـ 10 ولايات (بنزرت وزغوان وباجة وسليانة والكاف وجندوبة والقصرين وسيدي بوزيد و صفاقس و قبلي)

1. محتوى البرنامج:

تتمثل الأشغال المبرمجة في :

- ✓ تهذيب وتوسيع 5 محطات تطهير (باجة ومجاز الباب وجندوبة وطبرقة وسليانة)؛
- ✓ مد وتهذيب حوالي 400 كلم من القنوات ؛
- ✓ بناء وتهذيب 43 محطة ضخ؛
- ✓ إقتناء معدات صيانة وإستغلالشبكات التطهير؛

2. كلفة البرنامج:

تبلغ الكلفة الجمالية للمشروع حوالي 354,3 مليون دينار تونسي

3. تمويل البرنامج:

تم امضاء القرض مع الجانب الياباني بقيمة 10,871 مليار يانا يابانيا.

4. تقدم إنجاز المشروع :

الوحدة: مليون دينار

* التقدم المالي

الدفعات المقدره سنة 2025	الدفعات المقدره سنة 2024	الدفعات المقدره سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	جملة الدفعات
38,2	79,7	52,2	51,5	

* التقدم المادي

- الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

بخصوص أشغال توسيع وتهذيب الشبكة، إنتهت الأشغال العاجلة لتهذيب الشبكة بالقصرين وجندوبة وقبلي وصفاقس كما تتواصل الدراسات الفنية لتوسيع وتهذيب شبكات التطهير بـ10 ولايات.

وبالنسبة لأشغال توسيع وتهذيب 5 محطات تطهير، تمّ الشروع في إنجاز محطتيالتطهير سليانة ومجاز الباب وتم نشر طلبات العروض لمحطة تطهير جندوبة.

- الإنجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:

- إنجاز أشغال تأهيل محطتي تطهير سليانة ومجاز الباب وإنجاز أشغال محطات تطهير باجة وجندوبة وطبرقة ؛

- الانتهاء من أشغال توسيع وتجديد شبكات التطهير بمختلف الولايات المعنية بالمشروع.

برنامج تطهير المناطق الصناعية

يهدف هذا البرنامج إلى حماية المحيط من المياه الصناعية الملوثة بالمناطق الصناعية بالحوض الساكب بوادي الباي وبالمكنين وأوتيك وشفاقس والنفيضة وبمجاز الباب وبئر القصعة وبنزرت.

1. محتوى البرنامج

يحتوي هذا البرنامج على إنجاز محطات تطهير مجمعة للمياه الصناعية بالمناطق الصناعية بالحوض الساكب بوادي الباي وبالمكنين وأوتيك وشفاقس والنفيضة وبمجاز الباب وبئر القصعة وبنزرت.

2. تمويل البرنامج

سيتم تمويل البرنامج جزئياً من طرف البنك الألماني (KfW) كما يلي:

- قرض أول بقيمة 7.5 مليون أورو مخصص لتمويل القسط الأولي من البرنامج ،
- قرض ثان بقيمة 18 مليون أورو لتمويل القسط الثاني من البرنامج.

وبالنسبة للمرحلة الثالثة سيتم العمل على توفير التمويلات بعد التقدم في إنجاز القسط الأول والثاني من البرنامج.

3. كلفة البرنامج

تقدى الكلفة الجمالية للبرنامج بحوالي 340,3 مليون دينار.

4. تقدم الإنجاز

* التقدم المالي

الوحدة: مليون دينار

الدفعات المقدره سنة 2025	الدفعات المقدره سنة 2024	الدفعات المقدره سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	جملة الدفعات
51,0	41,7	15,3	29,3	

* التقدّم المادي

- الإجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

- إتمام أشغال الربط الوقتي للقطب التكنولوجي بالنفيضة والشروع في أشغال إنجاز محطة التطهير الصناعية وشبكة تحويل المياه المطهرة بالمكينوا الإنتهاء من إعداد الدراسات الفنيّة لبن عروس وصفاقس وأوتيك ووادي الباي.

- الإجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:

- إتمام أشغال إنجاز محطة التطهير الصناعية وشبكة تحويل المياه المطهرة بالمكينين وأشغال تأهيل محطة التطهير الصناعية ببئر القصعة وشبكة التحويل التابعة لها.
- الإنطلاق في أشغال تطهير المناطق الصناعية بصفاقس وأوتيك ووادي الباي.

مشروع تطهير 10 مدن متوسطة

1. أهداف المشروع

يهدف المشروع إلى:

- تعميم خدمات التطهير وتحسين ظروف العيش بالمدن المتوسطة والصغرى ؛
- المحافظة على البيئة وحماية الثروات المائية من خطر التلوث الناتج عن الصرف العشوائي للمياه المستعملة بالمحيط الطبيعي.

2. محتوى المشروع

يهمّ هذا البرنامج تطهير مدن تالة و فريانة و تاجروين و الدهماني والقصور والرديف وأم العرايس والمظيلة وسوق الأحد والسواسي وشبكة تحويل المياه بقفصة قصر . ويحتوي على:

- إنجاز 8 محطات تطهير بكل من تاجروين والدهماني /القصور والرديف /أم العرايس وسوق الأحد وتاكلسة والسواسي وتالة وفريانة،
 - تدعيم الشبكة ومنظومات تحويل المياه بهذه المدن،
 - ربط شبكات التطهير بقفصة قصر بمحطة التطهير بقفصة.
- يشمل القسط الأول من هذا البرنامج انجاز المدن ذات الأولوية وهي السواسي وقفصة قصر والمظيلة وتالة وفريانة/تلابت.
- أما القسط الثاني فيهمّ تطهير مدن الرديف وام العرايس وتاجروين والدهماني والقصور وسوق الأحد.

3. كيفية التمويل

4. كفلة البرنامج

تقدر كلفة البرنامج بحوالي 265,5 مليون دينار.

1- تقدم الإنجاز

* التقدم المالي

الوحدة: مليون دينار

الدفعات المقدرة سنة 2025	الدفعات المقدرة سنة 2024	الدفعات المقدرة سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	
13,6	35,5	33,3	49,0	جملة الدفعات

* التقدم المادي

- الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

بالنسبة للقسط الأول، مواصلة أشغال تطهير مدينتي قصر قفصة والمظيلة وربطهما بمحطة تطهير قفصة والشروع في الأشغال لتطهير مدن السواسي وتالة وفريانة/تايلايت. أما بالنسبة للقسط الثاني فقد تم إعداد الدراسات وملفات طلب العروض.

- الإنجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:

بالنسبة للقسط الأول من المتوقع إتمام أشغال تطهير مدن قصر قفصة والمظيلة والسواسي وتالة وفريانة/تايلايت.

أما القسط الثاني فسيتم الشروع في الإنجاز بعد إتمام إجراءات الحصول على التمويل الخارجي.

برنامج تطهير المدن الصغرى والمتوسطة

1- محتوى البرنامج

يحتوي البرنامج على :

- إنجاز ستة (6) محطات تطهير بكل المرناقية وبوعرادة ومكثف والسررس والمكناسي والجريصة بطاقة استيعاب مائية جمالية تساوي 18140 متر مكعب/اليوم؛
 - مد حوالي 60 كلم من القنوات؛
 - انجاز 19 محطة ضخ؛
 - انجاز شبكات التحويل؛
 - اقتناء معدات الاستغلال.
- كما تمت برمجة تطهير مدينة برج العامري في إطار الوفورات المالية الناتجة عن القرض.

2- كيفية التمويل

تم تمويل هذا البرنامج في نطاق التعاون التونسي الألماني (KfW) عن طريق قرض قيمته 23.6 مليون أورو (تم إمضاء العقد بتاريخ 2005/12/9).

3- كلفة البرنامج

الكلفة: حوالي 104,4 مليون دينار.

4- تقدم الإنجاز

* التقدم المالي

الوحدة: مليون دينار

الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	الدفعات المقدرة سنة 2023	الدفعات المقدرة سنة 2024	الدفعات المقدرة سنة 2025	
جملة الدفعات	1,0	0,85	-	

*** التقدّم المادي:**

- الإنجازات المتوقعة إلى موفى سنة 2022:

إنتهت كافة الأشغال ما عدى القسط الثاني من مشروع تطهير مدينة برج العامري الذي تمت برمجته في إطار الوفورات المالية والذي هو بصدد الإنجاز.

- الإنجازات المبرمجة للفترة 2023-2025:

إتمام أشغال القسط الثاني من مشروع تطهير مدينة برج العامري.

مشروع صيانة الأودية والمجاري العابرة للمدن

1-محتوى المشروع:

بمقتضى الجلسة الوزارية المنعقدة بتاريخ 06 سبتمبر 2001 يقوم الديوان الوطني للتطهير حالياً بإنجاز برنامج سنوي لجهر وتنظيف 54 وادي ومجاري مياه عابرة للمدن بطول 84 كلم و29 حوض تجميع مياه الأمطار متواجدة بـ 9 ولايات (تونس وأريانة وبن عروس ومنوبة ونابل وبنزرت وسوسة والقيروان وصفاقس).

2-كلفة المشروع :

تقدر الكلفة الجمالية لهذا المشروع بـ45,6 مليون دينار.

3-تمويل المشروع

يتم تمويل المشروع عن طريق ميزانية الدولة.

4-تقدم الإنجاز

* التقدم المالي

الوحدة: مليون دينار

الدفعات المقدره سنة 2025	الدفعات المقدره سنة 2024	الدفعات المقدره سنة 2023	الدفعات المتوقعة إلى غاية موفى 2022	جملة الدفعات
4,3	3,5	3,1	32,2	

* التقدم المادي:

يقوم الديوان بإنجاز البرنامج السنوي المتفق عليه وطبقا لتوصيات جلسة العمل الوزارية المنعقدة في أواخر سنة 2019 سيتم مضاعفة الإعتمادات السنوية المرصودة للديوان الوطني للتطهير من 1,7 مليون دينار إلى 3,4 مليون دينار سنويا خلال فترة المخطط التتموي 2023-2025.

بطاقة مشروع

المساهمة في تنظيف الشواطئ

1. تقديم المشروع:

- مشروع ذو صبغة وطنية يتمثل في غربلة وتمشيط الرمال لـ 133 شاطئ على طول حوالي 192 كلم ومساحة جمالية تقارب 4496 هكتار بالنسبة للكميات الدنيا و 5739 هكتار بالنسبة للكميات القصوى.

2. أهداف المشروع:

- توفير ظروف ملائمة وتحسين جودة الحياة بعدد من الشواطئ العمومية والشواطئ المتاخمة للمناطق السياحية.
- اعتماد تقنيات حديثة وملائمة للبيئة في مجال تنظيف الشواطئ.

3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازها:

ن كلفة المشروع (2022): 6 م د خلال الفترة 2023-2025.

ن مدة إنجاز المشروع: برنامج سنوي.

ن طريقة التمويل:

- 40 % وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي على الموارد العامة للميزانية: 2.4 م د.
- 60 % صندوق حماية المناطق السياحية: 3.6 م د.

4. الأنشطة المبرمجة لسنة 2024:

- يتضمن برنامج التنظيف الالي للشواطئ غربلة الرمال وتمشيطها بصفة دورية ويشمل التدخل 133 شاطئاً على طول 192 كم.
- تم برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 0.850 م د على الموارد العامة للميزانية خلال سنة 2024.

بطاقة مشروع

مشروع إنجاز أشغال حماية الشريط الساحلي الممتد من سوسة الجنوبية الى صقانس المنستير

1. تقديم المشروع

- مشروع ذو صبغة جهوية: تدرج اشغال حماية الشريط الساحلي الممتد من سوسة الجنوبية الى صقانس المنستير في إطار هبة من الطرف الألماني.

2. أهداف المشروع:

- الحد من التأثيرات السلبية للتغيرات المناخية على الشريط الساحلي بالبلاد التونسية وخاصة المناطق المهتدة بالإنجراف البحري.

3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازة:

ن كلفة المشروع (2024): 90 م د.

ن مدة إنجاز المشروع: 14 شهرا.

ن طريقة التمويل: 8.8 م د الموارد العامة لميزانية و 17 م د هبات.

4. تقدم الإنجاز المالي والمادي للمشروع:

§ يقوم مكتب الدراسات حاليا بإعداد الدراسات التفصيلية قصد القيام بالأشغال التالية:

- التغذية الصناعية للشواطئ،

- سبعة سنابل صخرية ،

- حاجز صخري.

§ خلال سنة 2024 تمت برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 0.8 م د على الموارد العامة للميزانية.

بطاقة مشروع

مشروع إنجاز أشغال حماية الشريط الساحلي من الانجراف كرنيش بنزرت

1. تقديم المشروع

- مشروع ذو صبغة جهوية: تندرج اشغال حماية الشريط الساحلي كرنيش بنزرت من الانجراف البحري (حوالي 7 كم من الشريط الساحلي) في إطار رسكلة الدين الألماني.

2. أهداف المشروع:

- الحد من التأثيرات السلبية للتغيرات المناخية على الشريط الساحلي بالبلاد التونسية وخاصة المناطق المهتدة بالانجراف البحري.

3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازها:

ن كلفة المشروع (2024): 90 م د.

ن مدة إنجاز المشروع: 24 شهرا بداية من مارس 2023.

ن طريقة التمويل: رسكلة الدين الألماني.

4. تقدم الإنجاز المالي والمادي للمشروع:

§ يقوم مكتب الدراسات حاليا بإعداد الدراسات التفصيلية وملف طلب العروض.

§ سيتم إنجاز أشغال بحرية متمثلة في:

- انشاء حائط صد للأمواج مع مدرج بطول 1100 م،

- ثلاث سنابل صخرية مع تغذية اصطناعية بالرمال،

- حاجز صخري بطول 590 م،

- مصدات الرياح لتثبيت الكثبان الرملية بالمنطقة الجنوبية.

§ خلال سنة 2023 تم ترسيم اعتمادات قدرها 1.5 م د على الموارد العامة للميزانية و 2 م

د على القروض الخارجية الموظفة.

§ خلال سنة 2024 تمت برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 0.7 م د على الموارد العامة

للميزانية و 3 م د على القروض الخارجية الموظفة.

بطاقة مشروع

مشروع إنجاز أشغال حماية الشريط الساحلي من الانجراف جنوب القنطاوي بسوسة (الجزء الثاني من المرحلة الثالثة)

1. تقديم المشروع:

تندرج اشغال حماية الشريط الساحلي لجنوب القنطاوي من الانجراف البحري ضمن المرحلة الثالثة من برنامج حماية الشريط الساحلي التونسي الممول في إطار التعاون الدولي التونسي الألماني من طرف المؤسسة الألمانية للقروض من اجل إعادة التعمير KFW.

2 أهداف المشروع:

- الحد من التأثيرات السلبية للتغيرات المناخية على الشريط الساحلي بالبلاد التونسية وخاصة المناطق المهتدة بالانجراف البحري.

3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازها (الجزء الثاني من المرحلة الثالثة):

ن كلفة المشروع (2024): 29 م د

ن مدة إنجاز المشروع: 12 شهرا.

ن طريقة التمويل:

- ميزانية الدولة: 60 % : 12 م د

- القرض الألماني: 40 % : 19 م أورو

4. تقدم الإنجاز المالي والمادي للمشروع:

- تنقسم الى مرحلتين:

✓ الأشغال الصخرية: إنجاز المنشآت الصخرية للحماية (كاسرات الأمواج، السنايل الصخرية، الحواجز) وهي بصدد الإنجاز على مدة 18 شهرا بداية من شهر أوت 2021 (صفقة مصادق عليها بتاريخ 17-06-2021) بكلفة قدرها 8.2 مليون دينار.

✓ أشغال التغذية الصناعية للشاطئ بالرمال: تنطلق الأشغال المبرمجة خلال سبتمبر 2023 لمدة 14 شهرا وستمكن من حماية 2.5 كم من الشريط الساحلي بكلفة تقديرية تبلغ حوالي 16 مليون دينار.

- خلال سنة 2021 تم استهلاك اعتمادات قدرها 2 م د على الموارد العامة للميزانية و1.680 م د على القروض الخارجية الموظفة.
- خلال سنة 2022 تم استهلاك اعتمادات قدرها 4.5 م د على القروض الخارجية الموظفة.
- خلال سنة 2023 تم ترسيم اعتمادات قدرها 1.9 م د على الموارد العامة للميزانية و 5 م د على القروض الخارجية الموظفة.
- خلال سنة 2024 تمت برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 4.1 م د على الموارد العامة للميزانية و5.5 م د على القروض الخارجية الموظفة.

بطاقة مشروع

إنجاز أشغال تحسين وإعادة تهيئة شبكة مياه الأمطار بالمصب المراقب ببرج شاكير

1. تقديم المشروع:

يندرج هذا المشروع في إطار تحسين وتعهد البنية التحتية للمصب المراقب بجبل شاكير. جاهزية الدراسات: تم الإنتهاء من ملف طلب العروض الخاص بالأشغال.

2. أهداف المشروع:

صيانة البنية التحتية للمصب المراقب بجبل شاكير وتفاذي أخطار فيضان مياه الأمطار بالمصب (الأمطار ذات النسق/الحجم غير المتوقع نظرا للتغيرات المناخية).
3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازه:

ن كلفة المشروع (2024): 6 م د

ن مدة إنجاز المشروع: 6 أشهر

ن طريقة التمويل:

- ميزانية الدولة.

4. تقدم الإنجاز المالي والمادي للمشروع:

- تمت برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 6 م د خلال سنة 2024 .

بطاقة مشروع

انجاز خانة جديدة بولاية بنزرت

1. تقديم المشروع:

- انجاز خانة جديدة بولاية بنزرت (مشروع ذو صبغة جهوية) و يندرج في إطار تواصل استغلال المصب المراقب بولاية بنزرت.
- جاهزية الدراسات: تم امضاء صفقة الأشغال.

2. أهداف المشروع:

- الرفع في طاقة استيعاب المصب المراقب ببنزرت لقرب انتهاء طاقة استيعاب الخانة الحالية قصد مواصلة تسيير المرفق العام المتعلق بالتصرف في النفايات المنزلية والمشابهة بولاية بنزرت.

3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازها:

- ✓ كلفة المشروع (2024): 8.234 م د
- ✓ مدة إنجاز المشروع: 450 يوم
- ✓ طريقة التمويل:
- ميزانية الدولة.

4. تقدم الإنجاز المالي والمادي للمشروع:

- خلال السنوات 2019، 2021، 2020 و 2022 ترسيم اعتمادات قدرها 1.000 م د على الموارد العامة للميزانية قصد الانطلاق في الدراسات واعداد كراس الشروط وإعلان طلب العروض غير ان جائحة كورونا حالت دون إنجاز ما سبق ذكره علما وان مؤسسة KFW انسحبت من تمويل المشروع.
- خلال سنة 2023 تم برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 3.100 م د للانطلاق في انجاز المشروع علما وان توفر الاعتمادات يمكن من انجاز من 80 % من الاشغال خلال نفس السنة.
- تمت برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 3.5 م د خلال سنة 2024 مما سيمكن من الانتهاء من المشروع في موفى نفس السنة.

بطاقة مشروع

مشروع المصبات المراقبة 3 في باقي الولايات

1. تقديم المشروع:

يندرج هذا المشروع في إطار تحسين الوضع البيئي بولايات قابس وتوزر وسوسة وزغوان ونابل والقيروان ويتكون من 7 مشاريع فردية (4 مشاريع توسعة مصبات مراقبة وثلاثة مشاريع استخراج غازات). جاهزية الدراسات: تم الإنتهاء من جميع الدراسات والحصول على موافقة الممول على مشاريع الصفقات السبع.

2. أهداف المشروع:

- استكمال منظومة التصرف في النفايات عن طريق انجاز أشغال تهيئة وتوسعة بعدة مصبات مراقبة وإنجاز مراكز تحويل.
- تحسين الوضع البيئي ومواصلة وحسن استغلال المصبات المراقبة بولايات قابس وتوزر وسوسة وزغوان ونابل والقيروان.

3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازة:

ن كلفة المشروع (2022): 54.5 مليون دينار

ن مدة إنجاز المشروع :

- توسعة المصب المراقب بسوسة: 9 أشهر
- توسعة المصب المراقب بقابس: 8 أشهر
- توسعة المصب المراقب بزغوان: 8 أشهر
- توسعة المصب المراقب بتوزر: 8 أشهر
- استخراج الغازات بالمصب المراقب بسوسة: 6 أشهر
- استخراج الغازات بالمصب المراقب بالقيروان: 6 أشهر
- استخراج الغازات بالمصب المراقب بنابل: 6 أشهر

ن طريقة التمويل:

- قرض ألماني: 33 000 أد
- ميزانية الدولة: 33 000 أد
- هبة: 6 000 أد

4. تقدم الإنجاز المالي والمادي للمشروع:

- تم ترسيم اعتمادات قدرها 2 000 أد على الموارد العامة للميزانية لسنة 2022 إلا أنه تم التخفيض فيها بمقتضى قانون المالية التعديلي مما حال دون تقدم الأشغال المبرمجة بعنوان نفس السنة.
- خلال سنة 2023 تم ترسيم اعتمادات قدرها 18 150 أد على الموارد العامة للميزانية واعتمادات قدرها 10 000 أد بعنوان القروض الخارجية الموظفة.
- توقع انجاز 65 % من قيمة الأشغال موفى سنة 2023.
- تم برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 17 م د على الموارد العامة للميزانية لسنة 2024.
- برمجة انجاز 35 % المتبقية من قيمة الأشغال خلال سنة 2024.

بطاقة مشروع

انجاز خانة جديدة ببرج شاكير (الخانة الثامنة)

1. تقديم المشروع:

انجاز خانة جديدة ببرج شاكير (مشروع ذو صبغة جهوية)

2. أهداف المشروع:

- نظرا لقرب نفاذ طاقة استيعاب الخانة الحالية، تمت برمجة انجاز خانة جديدة.

3. كلفة المشروع المرسمة ومدة إنجازة:

ن كلفة المشروع (2024): 8 م د

ن مدة إنجاز المشروع: 450 يوم .

ن طريقة التمويل:

- ميزانية الدولة.

4. تقدم الإنجاز المالي والمادي للمشروع:

- تم ترسيم اعتمادات قدرها 300 أد ضمن ميزانية سنة 2019 على الموارد العامة للميزانية إلا ان الاشغال تعطلت بسبب الرفض الاجتماعي مما حال دون تقدم الاشغال المبرمجة بعنوان نفس السنة.
- خلال سنة 2023 تم برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 4700 أد على الموارد العامة للميزانية لاستكمال الاشغال وتزامن انتهاء طاقة الاستيعاب في موفى سنة 2022.
- تمت برمجة ترسيم اعتمادات قدرها 3 م د خلال سنة 2024 .

بطاقة مشروع

مشروع اعداد البلاغ الوطني الخامس حول التغيرات المناخية والتقرير الأول والثاني الخاص بالشفافية

1. تقديم المشروع:

تبعاً للمصادقة على الإتفاقية الاطارية للأمم المتحدة حول التغيرات المناخية بموجب القانون عدد 46 لسنة 1993 وعلى اتفاق باريس حول المناخ بموجب القانون عدد 72 سنة 2016، وفي إطار الإيفاء بالتزاماته تتولى تونس دورياً إعداد التقارير التالية:

§ تقارير البلاغات الوطنية: تمثل التقرير الرسمي المقدم للاتفاقية الاطارية للأمم المتحدة حول التغيرات المناخية والذي يتضمن وجوباً جرد الغازات الدفيئة على المستوى الوطني والجهود المبذولة في مجالي التخفيف من الانبعاثات ودعم التأقلم مع التغيرات المناخية.

- قامت تونس منذ مصادقتها على الاتفاقية الاطارية للأمم المتحدة حول التغيرات المناخية بإعداد 4 بلاغات وطنية، وسيتم اعداد البلاغ الوطني الخامس وموافاته الى امانة الاتفاقية قبل موفى سنة 2025.

§ تقارير الشفافية: تلتزم كل دولة تبعاً لمصادقتها على اتفاق باريس بإعداد تقارير حول الشفافية دورياً كل سنتين بداية من سنة 2024 تتضمن الإبلاغ عن الانبعاثات، التقدم المحرز في تنفيذ المساهمات المحددة وطنياً، معلومات تتعلق بتأثيرات المناخ والتأقلم مع التغيرات المناخية، معلومات عن الدعم اللازم لتنفيذ السياسات المناخية.

2. أهداف المشروع:

- دعم تونس في الجرد الدوري للغازات الدفيئة.
- دعم تنفيذ المساهمات المحددة وطنياً في مجال التخفيف من الانبعاثات ومجال التأقلم مع التغيرات المناخية.
- توفير المعلومات الضرورية لمتابعة تنفيذ السياسات الوطنية في مجال التغيرات المناخية.
- تشريك الأطراف الفاعلة وتقوية القدرات الوطنية لجميع المتدخلين في الشأن المناخي.
- تعزيز تموقع تونس في إطار المفاوضات الدولية المتعلقة بالمناخ.

3. كلفة المشروع:

ن كلفة المشروع: 5,2 م د

ن طريقة التمويل:

- 3,7 م د هبة من صندوق البيئة العالمية عبر برنامج الأمم المتحدة.
- 1,5 م د مساهمة من ميزانية الدولة في تمويل المشروع (تم ترسيم اعتمادات قدرها 1,5 م د تعهدا و0,6 م د دفعا بعنوان سنة 2024)

4. الأنشطة المبرمجة:

يتم حاليا العمل على استكمال وثيقة المشروع:

- تمت المصادقة على تمويل المشروع من قبل صندوق البيئة العالمية وتكليف برنامج الأمم المتحدة الإنمائي باعتباره الجهة المعتمدة للتنفيذ من قبل الصندوق تحت اشراف وزارة البيئة.
- تم الشروع خلال الثلاثي الثالث والرابع من سنة 2023 في تنفيذ مكونات المشروع.

جدول حول أهم المشاريع الممولة بواسطة قروض خارجية موظفة (2024)

الملاحظات	مبلغ القرض (بالعملة الصعبة)	الممول الأجنبي	اعتمادات الدفع المخصصة الى غاية 2023 (أد)		كلفة المشروع المحيطة 2023 (أد)		كلفة المشروع الأصلية (أد)		بيان البرنامج والمشروع
			م ق خ م	م ع م	م ق خ م	م ع م	م ق خ م	م ع م	
تم الإنطلاق في إنجاز المشروع بداية من أكتوبر 2023 بنسبة تقدم 30% .	10 مليون أورو	البنك الألماني للتنمية KFW	10000	18150	-	-	35000	27000	مشروع المصبات المراقبة 3 مجردة وباقي الولايات (الوكالة الوطنية للتصرف في النفائات)
	4.5 مليون أورو	البنك الألماني للتنمية KFW	5000	1900	4500 أورو	11000	4500 أورو	6000	أشغال حماية الشريط الساحلي بالقنطاوي الجنوبية بسوسة من الإنجراف البحري (وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي)
	15 مليون أورو رسكلة دين	البنك الألماني للتنمية KFW	2000	1500	15000 أورو رسكلة دين	30000	15000 أورو رسكلة دين	10000	أشغال حماية الشريط الساحلي كرنيش بنزرت الإنجراف البحري (وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي)
	40 مليون اورو	البنك الأوروبي للاستثمار		191600			40 مليون اورو	248300	مشروع التطهير ONAS IV

برنامج توسيع وتهذيب 19 محطة تطهير و 62 محطة ضخ	106 مليون أورو		000 405	البنك الألماني للتنمية الوكالة الفرنسية للتنمية	54.9 مليون أورو	يتم تمويل هذا البرنامج في إطار تسهيلات الاستثمار لحسن الجوار FIV
مشروع تطهير سوسة II	34.7 مليون أورو	169400	157500	البنك الألماني للتنمية (KfW)	34.7 مليون أورو	
برنامج تطهير المناطق الصناعية	25.5 مليون أورو	340300	29300	البنك الألماني للتنمية (KfW)	25.5 مليون أورو	
برنامج توسيع وتهذيب شبكات التطهير بالمدن المتبناة لـ 10 ولايات	10,871 مليار يابانيا	354300	51500	قرض مع الجانب الياباني	10,871 مليار يابانيا	
برنامج توسيع وتهذيب منشآت التطهير لحماية المتوسط - (DEPOLMED) القسط الأولي	129.6 مليون أورو	546800	156000	الوكالة الفرنسية للتنمية البنك الأوروبي للاستثمار	60 مليون أورو 69.6 مليون أورو	
برنامج تطهير المدن الصغرى- القسط الأول	150 مليون أورو	568000	24300	البنك الإفريقي للتنمية BAD البنك الاوروبي للإنشاء والإعمار BERD	75 مليون أورو 75 مليون أورو	
برنامج تطهير المناطق الريفية - القسط الرابع	50 مليون أورو	193700		الوكالة الفرنسية للتنمية (AFD)	50 مليون أورو	

(* كلفة المشروع الأصلية عند الترسيم
 (* اعتمادات الدفع المخصّصة الى غاية 2022 = اعتمادات الدفع المستهلكة الى غاية 2021 + اعتمادات الدفع المرسّمة سنة 2022
 (* الملاحظات: وجود وحدة تصرف، مكونات المشروع، التقدم المادي، صعوبات في الإنجاز.....

جدول لأهم المشاريع الممولة بواسطة هيئات موظفة (2024)

الملاحظات	الممول	مدة المشروع	الهيكل المتصرف في الهيئة	نوع الهيئة		بيان البرنامج والمشروع
				عينية	نقدية	
	منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة	2029-2014	الوكالة الوطنية لحماية المحيط		176 الف دولار	الوحدة الوطنية للاوزون : مشروع إزالة مواد هيدروكلوروفليوروكربونية
في إطار برنامج: IEV de coopération transfrontalière « Italie-Tunisie » 2014-2020	الاتحاد الاوروبي	03 سنوات (2023-2020)	البنك الوطني للجيئات		338	مشروع تثمين الأصناف النباتية الأصلية التونسية و السيسيلية ذات الجدوى الغذائية و الصحية
برنامج التمويل ضد النفايات البحرية التابع للوزارة الاتحادية للبيئة و حماية الطبيعة و السلامة النووية بألمانيا.	جمهورية ألمانيا الفدرالية	34 شهر (جويلية 2021- أبريل 2024)	مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة		200 الف اورو	مشروع مساهمة نظام الإدارة المستدامة للنفايات في قطاع السياحة في حماية النظم البيئية البحرية TouMaLi
	الوكالة اليابانية للتعاون الفني JICA	3 سنوات بداية من 2023	مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة		6000 دولار	مشروع تدعيم قدرات البلدان الافريقية جنوب الصحراء و الناطقة منها باللغة الفرنسية في مجال التصرف في النفايات

	الوكالة الألمانية للتعاون الفني GIZ	12 شهرا بداية من سبتمبر 2023	مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة		250 ألف أورو	مشروع تقييم صنع البصمة الكربونية لقطاع صنع السيارات والطائرات
	الوكالة الألمانية للتعاون الدولي GIZ	3 سنوات بداية من جويلية 2020	وزارة البيئة		12600	مشروع دعم القدرات لتنفيذ المساهمات المحددة وطنيا بموجب إتفاق باريس في إطار المبادرة الدولية حول المناخ NDC-IKI
	برنامج الأمم المتحدة للتنمية	4 سنوات بداية من 15 جويلية 2021	وزارة البيئة		6000	برنامج التسريع في تنفيذ المساهمات المحددة وطنيا
	المفوضية الأوروبية	8 سنوات بداية من غرة جانفي 2018	وحدة التصرف حسب الأهداف بوزارة البيئة		45000	البرنامج المندمج لإزالة التلوث بمنطقة بحيرة بنزرت
	البنك العالمي الوكالة الفرنسية للتنمية	5 سنوات من 2022	التصرف المالي عن طريق وزارة المالية عبر وحدة تنسيق البرنامج		7000	برنامج المندمج للصدوم ضد الكوارث الطبيعية
	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي : صندوق البيئة العالمية	2024-2026	وزارة البيئة		1233 ألف دولار	مشروع اعداد البلاغ الوطني الخامس والتقارير الأول والثاني الخص بالشفافية
	الوكالة الفرنسية للتنمية	140 يوما	وزارة البيئة		10 ألف دينار	برنامج النهوض بحديقة البلديير

	صندوق البيئة العالمية	2030-2018	وزارة البيئة		270 الف دينار	المحافظة على التنوع البيولوجي والتغيرات المناخية ومقاومة التصحر
	صندوق البيئة العالمية		وزارة البيئة		1350 الف دينار	تحديد الأولويات الوطنية الخاصة بالاطار العالمي للتنوع البيولوجي لما بعد 2020
	الوكالة الألمانية للتعاون الفني GIZ	2024-2020	الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات		5000 أورو	مشروع "حماية المناخ عبر الاقتصاد الدائري" ProtecT
تم التمديد في اجال المشروع لمدة سنة	البنك الألماني للتنمية KfW	جوان 2015 – ماي 2023	الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات		1500 أورو	برنامج المصبات المراقبة 3 - القبول الاجتماعي
	البنك الألماني للتنمية KfW	2027-2021	وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي		18500 الف أورو	مشروع انجاز اشغال حماية الشريط الساحلي الانجراف
	الصندوق الفرنسي للبيئة العالمية	2024-2015	وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي		600 ألف اورو	انجاز المحميات البحرية

بطاقة النوع الاجتماعي

1. الإطار العام:

يؤثر تدهور البيئة وتقلص الموارد الطبيعية والتلوث بشكل مختلف على الرجال والنساء حيث أشارت عدة دراسات إلى أن المرأة تعاني أكثر من الرجل من آثار المخاطر البيئية والصحية جراء عدم المساواة بينها وبين الرجل بسبب التوزيع غير العادل للأدوار والموارد والسلطات.

فالمراة في اغلب الحالات هي أقل توعية ومعرفة بالأخطار الكامنة والناجمة عن التلوث البيئي ذلك لأنها تحظى بتعليم أقل من الرجل خاصة في الأرياف؛ وغالباً ما تفتقر المرأة إلى التمتع بالسلطة للمطالبة بحقوقها الاقتصادية والاجتماعية والحق في بيئة نظيفة خالية من التلوث وجودة حياة أرقى، ويعود ذلك إلى وضع ومكانة المرأة اجتماعيا واقتصاديا، والتي أفرزتها الثقافة السائدة في المجتمع.

كما أن التهديدات البيئية تزيد من ضغوط العمل والوقت لدى المرأة، وذلك بسبب الهجرة البيئية، ونتيجة لذلك فإن المرأة في الريف تأخذ علاوة على عبء العمل الثقيل الذي تؤديه في تنفيذ مهامها المنزلية وإدارة الموارد الطبيعية، دور الرجل الغائب في المجتمع.

وغالبا ما يكون تأثير الجفاف وندرة المياه على المرأة بشكل أكثر خطورة مقارنة بالرجل خاصة في المناطق الريفية، ذلك لأن مسؤولية الحصول على المياه تكون على عاتق المرأة التي تعامل بشكل غير متساو مع الرجل ذلك ان جلب المياه ونقلها يستنفذ الوقت ويشكل عبئاً ثقيلاً على المرأة، وهذا من شأنه أن يؤثر سلباً على صحة المرأة وكثيراً ما يتعرضن للعنف.

كما يؤثر تلوث الهواء على المرأة الحامل بسبب استنشاق كميات كبيرة من غاز أول أكسيد الكربون الذي يؤدي إلى انخفاض مستوى الأوكسجين الذي يؤثر على وزن الجنين ويؤدي إلى زيادة معدل الوفيات قبل الولادة وتدمير الدماغ.

كما أن تعرض المرأة لآثار التلوث الكيميائي يؤدي للعقم والإجهاض التلقائي وولادة الطفل ميتاً، ووفيات حديثي الولادة، والعديد من الأمراض التي تصيب الأطفال.

ويتضاعف خطر التهديدات البيئية عندما يترافق مع تداعيات الأزمات الاقتصادية والاجتماعية إذ تهدد سبل العيش وتفاقم انعدام الأمن الغذائي والمائي، ويتفاقم عدم التكافؤ بين الجنسين حيث تضطر المرأة إلى تولى الجزء الأكبر من الأعباء، بالإضافة إلى دورها التقليدي في الانجاب.

ثم أن المخاطر البيئية تقلل من فرص القضاء على الفقر باعتبار أنها تعرض الفقراء للخطر، حيث أوضحت الدراسات العلمية في جميع أنحاء العالم أن الفقراء هم أول من يتأثر بالتدهور البيئي، وبذلك يعتبر الفقراء الأقل قدرة على الاستجابة.

2. الخطة الوطنية لمأسسة النوع الاجتماعي:

الاثر عدد 6: صمود النساء والفتيات أمام الأوبئة والأزمات والتغيرات المناخية:

البرنامج عدد 1: البيئة والتنمية المستدامة:

الهدف الاستراتيجي عدد 1: المساهمة في تحسين إطار الحياة ومقاومة التلوث		
الأسباب الفرعية / الضمنية	الأسباب المباشرة (هي التي تعيق مباشرة تحقيق الهدف المعني)	الأهداف العملية المراعية للنوع الاجتماعي
-ضعف الوعي والحس البيئي لدى النساء خاصة في المناطق الريفية، -محدودية وضعف نجاعة الأنشطة التوعوية وبرامج التربية البيئية في مجالات التصرف في النفايات، -غياب الحوافز التي تشجع المرأة على التقليل من النفايات من المصدر، - محدودية مشاركة النسيج الجمعياتي في	-محدودية مشاركة المرأة في مجال التقليل من النفايات المنزلية من المصدر.	الهدف 1: تدعيم دور المرأة و الأسرة بصفة عامة في التقليل من النفايات المنزلية المنتجة من المصدر

مجالات النوع الاجتماعي والتصرف في النفايات.		
<p>-عدم توفر الوقت الكافي للتفرغ لإنجاز عمليات فرز النفايات التي سيقع رسكنتها،</p> <p>-عدم توفر الأطر القانونية الملائمة لتنظيم قطاع رسكلة النفايات،</p> <p>-عدم وضوح الأدوار لمختلف الأطراف المتدخلة في المنظومة،</p> <p>- ضعف مشاركة القطاع الخاص،</p> <p>-صعوبة تسويق المنتجات المتأتية من أنشطة رسكلة وتثمين النفايات،</p> <p>- ضعف نجاعة المنظومات الخاصة للتصرف في بعض أصناف النفايات.</p>	<p>قلة عدد النساء باعثات المشاريع في مجال رسكلة وتثمين النفايات المنزلية والمشابهة.</p>	<p>الهدف 2: تشجيع ريادة الأعمال النسائية و تطوير القدرات القيادية للمرأة في الأنشطة ذات العلاقة برسكلة النفايات المنزلية</p>
<p>-ضعف المعارف التقنية والمعلومات لدى النساء حول آليات وطرق مراحل عمليات التسميد العضوي للنفايات المنزلية،</p> <p>-غياب الحوافز والتشجيعات،</p> <p>-ضعف الإمكانيات اللوجستية لدى الأسر التونسية متوسطة الدخل،</p> <p>-ضعف القدرات لدى الجماعات المحلية.</p>	<p>-غياب منظومة مهيكلة لتثمين النفايات المنزلية العضوية،</p> <p>-ضعف الدور الموكول إلى البلديات في هذا المجال.</p>	<p>الهدف 3: تحسين المعارف و المهارات التقنية للنساء و الفتيات في مجال تثمين النفايات العضوية المنزلية</p>

الملاحق 2

السنة المالية: 2024

المهمة 19 : مهمة البيئة

جدول تفصيلي لنفقات التأجير

* * الموارد العامة للميزانية * *

البرنامج 1 : البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي 1 : جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية 1: الإدارة العامة للبيئة وجودة الحياة

النشاط 1: دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
445 000	الأجر الأساسي والتدرج	01	101
445 000	الأجر الأساسي والتدرج	000	
1 260 000	المنح الخصوصية القارة	02	101
1 260 000	المنح الخصوصية القارة	000	
165 000	المنح الخصوصية المتغيرة	04	101
165 000	المنح الخصوصية المتغيرة	000	
72 000	منحة الإنتاج	05	101
72 000	منحة الإنتاج	000	
20 000	منحة الساعات الإضافية و العمل الليلي	06	101
20 000	منحة الساعات الإضافية و العمل الليلي	000	
7 000	المنح العائلية	13	101
7 000	المنح العائلية	000	
421 000	المساهمات المحمولة على المشغل	14	101
421 000	المساهمات المحمولة على المشغل	000	

2 390 000	جملة النشاط :
-----------	---------------

النشاط 8: المراقبة و المتابعة و الوقاية من التلوث

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
16 500 000	مؤسسات البيئة و التهيئة الترابية	16	125
16 500 000	الوكالة الوطنية لحماية المحيط	021	
16 500 000	جملة النشاط :		

النشاط 9: حماية الشريط الساحلي و المنظومات البيئية البحرية

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
5 980 000	مؤسسات البيئة و التهيئة الترابية	16	125
5 980 000	وكالة حماية و تهيئة الشريط الساحلي	022	
5 980 000	جملة النشاط :		

نقل و أقلمة و تجديد التكنولوجيا الخضراء :A النشاط

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
4 270 000	مؤسسات البحث	04	125
4 270 000	مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة	101	
4 270 000	جملة النشاط :		

29 140 000	جملة الوحدة العملياتية :
------------	--------------------------

النشاط 4: المحافظة على الموارد الجينية

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
1 400 000	مؤسسات البحث	04	124
1 400 000	البنك الوطني للجينات	130	
1 400 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 1 400 000

جملة البرنامج الفرعي : 30 540 000

جملة البرنامج : 30 540 000

البرنامج 9 : القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي 1 : الدعم والمساندة

(الوحدة العملياتية 1: القيادة) الديوان بجميع هيكله + التفقدية العامة + التعاون الدولي

النشاط 1: القيادة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
120 000	تأجير أعضاء الحكومة والتأجيرات المعادلة له	02	100
120 000	تأجير أعضاء الحكومة والتأجيرات المعادلة له	000	
257 000	تأجير أعضاء الدواوين	04	100
257 000	تأجير أعضاء الدواوين	000	
297 000	الأعوان المتعاقدون والعاملون بالحصّة	02	102
45 000	الأعوان المتعاقدون والعاملون بالحصّة	000	
252 000	[التأجير غير المباشر للأعوان] اتفاقيات مع مؤسسات	002	
58 000	المساهمات المحمّولة على المشغل	07	102
58 000	المساهمات المحمّولة على المشغل	000	
732 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 732 000

(الوحدة العملياتية 2: المساندة) الكتابة العامة بجميع هيكلها

النشاط 3: التصرف في الموارد البشرية

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
1 294 000	الأجر الأساسي والتدرج	01	101
1 294 000	الأجر الأساسي والتدرج	000	

3 412 000	المنح الخصوصية القارة	02	101
3 412 000	المنح الخصوصية القارة	000	
347 000	المنح المرتبطة بالوظيفة	03	101
347 000	المنح المرتبطة بالوظيفة	000	
180 000	منحة الإنتاج	05	101
180 000	منحة الإنتاج	000	
45 000	منحة الساعات الإضافية والعمل الليلي	06	101
45 000	منحة الساعات الإضافية والعمل الليلي	000	
18 000	المنح العائلية	13	101
18 000	المنح العائلية	000	
1 012 000	المساهمات المحمولة على المشغل	14	101
1 012 000	المساهمات المحمولة على المشغل	000	
6 308 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 6 308 000

جملة البرنامج الفرعي : 7 040 000

جملة البرنامج : 7 040 000

37 580 000

جملة الموارد العامة للميزانية

37 580 000 : الجملة العامة

السنة المالية: 2024

المهمة 19 : مهمة البيئة

جدول تفصيلي لنفقات التسيير

* * الموارد العامة للميزانية * *

البرنامج 1 : البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي 1 : جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية 1: الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

النشاط 1: دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
915 000	الأكرية والأداءات البلدية	01	201
915 000	الأكرية والأداءات البلدية	000	
275 000	الوقود	06	201
275 000	حصص الوقود لفائدة الإطارات المكلفة بخطط وظيفية	003	
10 000	الصحف والمجلات	16	201
10 000	الصحف والمجلات	000	
15 000	مصاريف المهمات	22	201
15 000	مصاريف المهمات	000	
15 000	تكوين ورسكلة الأعوان	28	201
10 000	ملتقيات للتكوين	001	
5 000	تريصات تكوين	002	
1 230 000	جملة النشاط :		

النشاط 8: المراقبة و المتابعة و الوقاية من التلوث

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
1 570 000	مؤسسات البيئة و التهيئة الترابية	16	225
1 570 000	الوكالة الوطنية لحماية المحيط	021	
1 570 000	جملة النشاط :		

النشاط 9: حماية الشريط الساحلي و المنظومات البيئية البحرية

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
400 000	مؤسسات البيئة و التهيئة الترابية	16	225
400 000	وكالة حماية و تهيئة الشريط الساحلي	022	
400 000	جملة النشاط :		

نقل و أقلمة و تجديد التكنولوجيا الخضراء A: النشاط

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
100 000	مؤسسات البحث	04	225
100 000	مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة	101	
100 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 3 300 000

البنك الوطني للجينات) EPA :الوحدة العملياتية 2

النشاط 4: المحافظة على الموارد الجينية

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل

300 000	مؤسسات البحث	04	224
300 000	البنك الوطني للجينات	130	
300 000	جملة النشاط :		

300 000 جملة الوحدة العملياتية :

3 600 000 جملة البرنامج الفرعي :

3 600 000 جملة البرنامج :

البرنامج 9 : القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي 1 : الدعم و المساندة

(الوحدة العملياتية 2: المساندة (الكتابة العامة بجميع هياكلها

النشاط 2: اللوجيستيك

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
1 060 000	الأكرية والأداءات البلدية	01	201
1 060 000	الأكرية والأداءات البلدية	000	
10 000	إستهلاك الماء	02	201
10 000	استهلاك الماء	000	
250 000	إستهلاك الكهرباء والغاز	03	201
250 000	استهلاك الكهرباء والغاز	000	
140 000	الإتصالات	04	201
70 000	الاتصالات الهاتفية	001	
70 000	تراسل المعطيات	002	
20 000	إقتناء الأثاث	05	201
20 000	تأنيث الإدارة	001	
300 000	الوقود	06	201
100 000	شراء الوقود لوسائل النقل	001	
200 000	حصص الوقود لفائدة الإطارات المكلفة بخطط وظيفية	003	
10 000	نفقات البريد	07	201
10 000	المراسلات الإدارية	001	
10 000	إقتناء المعدات	08	201
10 000	معدات التصرف الإداري	001	
35 000	مصاريف التأمين	09	201
35 000	تأمين وسائل النقل	001	
390 000	التعهد والصيانة	10	201

70 000	الإعتناء بالبنيات	001	
270 000	تعهد وصيانة وسائل النقل	002	
30 000	تعهد وصيانة المعدات و الأثاث	003	
20 000	عمليات الصيانة الأخرى	099	
30 000	مصاريف التنظيف	11	201
30 000	النفقات المباشرة للتنظيف	001	
70 000	لوازم المكاتب	13	201
70 000	لوازم المكاتب	000	
15 000	المطبوعات	14	201
15 000	مطبوعات الأخرى	099	
10 000	التوثيق	15	201
10 000	الوثائق المكتوبة	001	
30 000	الصحف والمجلات	16	201
30 000	الصحف والمجلات	000	
30 000	إشتراكات بوكالات الإعلام	17	201
30 000	إشتراكات بوكالات الإعلام	000	
30 000	تعليق ونشر الإعلانات	18	201
30 000	نشر الإعلانات بالصحف و المجلات	001	
100 000	مصاريف الإعلامية	19	201
40 000	شراء اللوازم والمعدات	001	
10 000	شراء منظومات	002	
50 000	نفقات الصيانة	003	
123 000	نفقات إستغلال المنظومات الإعلامية	20	201
10 000	نفقات استغلال منظومة "أدب"	001	
10 000	نفقات استغلال منظومة "إنصاف"	002	
3 000	نفقات استغلال منظومة "رشاد"	003	
100 000	استغلال منظومات إعلامية أخرى	099	
40 000	مصاريف الإستقبالات والإقامة	21	201
30 000	مصاريف الإستقبالات	001	
10 000	مصاريف الإقامة	002	
20 000	مصاريف المهمات	22	201

20 000	مصاريف المهمات	000	
30 000	إكساء الأعوان	23	201
30 000	إكساء العملة وأعوان الإستقبال	002	
27 500	إرجاع مصاريف التنقل	24	201
25 000	المنحة اليومية للتنقل	001	
2 500	المنحة الكيلومترية للتنقل	002	
57 000	مصاريف نقل الأشخاص	25	201
10 000	مصاريف نقل الأشخاص بالداخل	001	
7 000	إشتراكات النقل	002	
40 000	مصاريف نقل الأشخاص بالخارج	003	
85 000	تكوين ورسكلة الأعوان	28	201
40 000	ملتقيات للتكوين	001	
2 500	تريصات تكوين	002	
2 500	التكوين المستمر	003	
30 000	التكوين في الإعلامية	004	
10 000	التكوين في التصرف حسب الأهداف	006	
18 000	نفقات التغذية	29	201
18 000	النفقات المباشرة للتغذية	001	
5 000	نفقات طبية لفائدة الأعوان	30	201
4 000	نفقات التداوي	001	
1 000	شراء الأدوية والمواد الصيدلانية	002	
5 000	تنظيم الإمتحانات والمناظرات	31	201
5 000	تنظيم الإمتحانات والمناظرات	000	
10 000	تظاهرات دورية وأستثنائية ذات صبغة وطنية	36	201
10 000	تظاهرات دورية وأستثنائية ذات صبغة وطنية	000	
3 000	اللجان الطبية	37	201
3 000	اللجان الطبية	000	
4 500	مصاريف النزاعات والتعويضات	38	201
4 500	أتعاب وإختبار ومصاريف أخرى	001	
37 000	معاليم الجولان و العبور	40	201
30 000	معاليم الجولان	001	

7 000	معاليم العبور	002	
5 000	خدمات أخرى لفائدة الإدارة	47	201
5 000	اتفاقيات مع أطباء	005	
220 000	نفقات التصرف الأخرى	99	201
220 000	نفقات التصرف الأخرى	000	
3 230 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 3 230 000

جملة البرنامج الفرعي : 3 230 000

جملة البرنامج : 3 230 000

6 830 000 جملة الموارد العامة للميزانية

الجملة العامة : 6 830 000

السنة المالية: 2024

المهمة 19 : مهمة البيئة

جدول تفصيلي لنفقات التدخلات

* * الموارد العامة للميزانية * *

البرنامج 1 : البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي 1 : جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملية 1: الإدارة العامة للبيئة وجودة الحياة

النشاط 1: دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
200 000	تدخلات لحماية البيئة و الطبيعة	05	301
200 000	منح للجمعيات	002	
200 000	جملة النشاط :		

النشاط 6: التصرف في المياه المستعملة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
19 500 000	منحة لفائدة الديوان الوطني للتطهير	12	301
19 500 000	منحة لفائدة الديوان الوطني للتطهير	000	
	<u>الديوان الوطني للتطهير</u>	<u>المنشأة :</u>	
111 000 000	منحة بعنوان التطهير	0443	802
	<u>الديوان الوطني للتطهير</u>	<u>المنشأة :</u>	
156 000 000	مساهمة للديوان الوطني للتطهير	0300	823
48 000 000	منحة توازن في إطار لزمة	0301	823

334 500 000	جملة النشاط :
-------------	---------------

النشاط 7: التصرف في النفايات

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
		<u>المنشأة :</u>	
50 000	وضع منظومة لتأمين النفايات العضوية و تحويلها الى سماد عضوي يستغل في الفلاحة	0457	802
50 000	برنامج التحسيس في مجال التصرف في النفايات	0483	802
3 500 000	انجاز خانة جديدة بولاية بنزرت (intercasier)	0631	802
100 000	دراسة انجاز 3 وحدات بباجة/جندوبة و صفاقس ومدنين	0635	802
17 000 000	مشروع المصبات المراقبة 3 مجردة و باقي الولايات	0649	802
3 000 000	تحسين و غعادة تهيئة شبكة مياه الأمطار بالمصب المراقب ببرج شاكير	070ج	802
3 000 000	إنجاز خانة جديدة (ثامنة) ببرج شاكير	0503	802
300 000	غلق مصبات عشوائية	0449	802
27 000 000	جملة النشاط :		

النشاط 8: المراقبة و للمتابعة و الوقاية من التلوث

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
450 000	مؤسسات البيئة والتهيئة الترابية	16	325
450 000	الوكالة الوطنية لحماية المحيط	021	
		<u>المنشأة :</u>	
70 000	اقتناء معدات للتدخل في حال التلوث	0001	802
120 000	برنامج التحسيس	0006	802
100 000	تهيئة محمية إشكل	0008	802
40 000	دراسة و تقييم التقرير السنوي حول البيئة	0016	802
50 000	تقوية مرصد البيئة للتنمية المستدامة	0019	802
100 000	شبكة مراقبة نوعية الهواء	0021	802

300 000	تأهيل الإعلامية بالوكالة	0024	802
80 000	تجهيز وتهيئة المنتزهات الحضرية	0035	802
70 000	اعداد تقارير لمتابعة الوضع البيئي بالجهات	0037	802
120 000	اقتناء محطات لمراقبة الأوزون	0040	802
120 000	الإستثمار في قطاع المياه : منظومة مراقبة تلوث المياه	0149	802
100 000	دعم مشاريع التربية البيئية بالمؤسسات التعليمية	080ج	802
200 000	مخططات المحافظة على نوعية الهواء (تونس الكبرى سوسة منستير صفاقس بنزرت) قابس	0147	802
130 000	شبكة متابعة تلوث التربة	0150	802
2 050 000	جملة النشاط :		

النشاط 9: حماية الشريط الساحلي و المنظومات البيئية البحرية

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
150 000	مؤسسات البيئة والتهيئة الترابية	16	325
150 000	وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي	022	
	وكالة حماية و تهيئة الشريط الساحلي	المنشأة :	
80 000	التكوين و التحسيس	0105	802
200 000	دراسات و إنجاز مشاريع نموذجية لحماية السواحل من الإنجراف البحري	0110	802
300 000	البرنامج الوطني لحماية الشواطئ من الإنجراف البحري	0113	802
850 000	المساهمة في تنظيف الشواطئ	0119	802
220 000	إقتناء معدات إعلامية	0121	802
150 000	إقتناء منظومات إعلامية	0123	802
100 000	رفع الحشائش البحرية	0139	802
200 000	أشغال ديمومة المنشآت	0161	802
700 000	حماية الشريط الساحلي بكرنيش بنزرت	0602	802
250 000	المساهمة في أشغال المشروع النموذجي لتهيئة و استصلاح شاطئ الكازينو بصفاقس	003ج	802
100 000	تحيين دراسة استصلاح و تهيئة السواحل الممتدة من رادس إلى حمام الشط	004ج	802
800 000	أشغال حماية الشريط الساحلي الممتد من سوسة الجنوبية إلى صفاقس المنستير	005ج	802

150 000	دراسة استصلاح و تهيئة سواحل صفاقس	ج006	802
100 000	مشروع التصرف في مركز دار البحيرة بجزيرة جربة	ج013	802
4 100 000	إنجاز أشغال حماية الشريط الساحلي بالقنطاوي من الإنجراف البحري	0163	802
8 450 000	جملة النشاط :		

نقل و أقلمة و تجديد التكنولوجيا الخضراء A: النشاط

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
90 000	مؤسسات البحث	04	325
90 000	مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة	101	
	<u>مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة</u>	<u>المنشأة :</u>	
250 000	تجهيز المخابر	0200	802
150 000	تجهيزات إعلامية	0208	802
60 000	رسكلة المياه المستعملة بالاعشاب البحرية	0212	802
130 000	تدعيم أنشطة المركز و الإحاطة الفنية بالصناعيين	0216	802
150 000	مشروع تحويل التكنولوجيا	0221	802
30 000	التكوين عن بعد	0232	802
150 000	التحسيس والإحاطة والتكوين	0436	802
120 000	برنامج تكوين و مصاحبة الشبان في مجال المهن الخضراء و بعث مشاريع بيئية مبتكرة	0439	802
120 000	إرساء منظومة التجديد وفق إيرو 56000	0605	802
75 000	تكوين المستشارين البيئيين لدى الجماعات المحلية	0606	802
200 000	تعزيز النظام البيئي للأعمال الخضراء في الجوار الجنوبي	ج045	802
190 000	تدعيم بنية المركز	0256	802
1 715 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 373 915 000

(البنك الوطني للجينات) EPA :الوحدة العملياتية 2

النشاط 4: المحافظة على الموارد الجينية

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
150 000	مؤسسات البحث	04	324
150 000	البنك الوطني للجينات	130	
150 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 150 000

جملة البرنامج الفرعي : 374 065 000

جملة البرنامج : 374 065 000

البرنامج 9 : القيادة و المساندة

البرنامج الفرعي 1 : الدعم والمساندة

(الوحدة العملياتية 1: القيادة) الديوان بجميع هيكله + التفقدية العامة + التعاون الدولي

النشاط 1: القيادة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
180 000	منح لفائدة جمعيات ووداديات ذات صبغة إجتماعية	08	302
180 000	وداديات الأعوان	001	
615 000	منظمات ذات صبغة خصوصية	02	307
100 000	الصناديق الخاصة بحماية المحيط والبيئة	381	
70 000	اتفاقية الأمم المتحدة حول التغيرات المناخية	382	
40 000	مجلس وزراء العرب لشؤون البيئة	383	
50 000	اتفاقية الأمم المتحدة لمقاومة التصحر	384	
90 000	الإتحاد الدولي للطبيعة	385	
150 000	مرصد الصحراء والسواحل	386	
115 000	الصندوق الخاص بمجلس الوزراء الأفارقة للبيئة	387	
795 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 795 000

جملة البرنامج الفرعي : 795 000

جملة البرنامج : 795 000

374 860 000

جملة الموارد العامة للميزانية

* * القروض الخارجية الموظفة * *

البرنامج 1 : البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي 1 : جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية 1: الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

النشاط 9: حماية الشريط الساحلي و المنظومات البيئية البحرية

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
		المنشأة :	
3 000 000	وكالة حماية و تهيئة الشريط الساحلي		
	حماية الشريط الساحلي بكرنيش بنزرت	0602	802
5 500 000	إنجاز أشغال حماية الشريط الساحلي بالقتطاوي من الإنجراف البحري	0163	802
8 500 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 8 500 000

جملة البرنامج الفرعي : 8 500 000

جملة البرنامج : 8 500 000

8 500 000

جملة القروض الخارجية

*** * الحسابات الخاصة في الخزينة * ***

البرنامج 1 : البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي 1 : جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية 1: الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

النشاط 1: دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
10 000 000	تشجيعات بعنوان حماية البيئة و إحداث وحدات لتجميع و لرسكلة الفضلات	1601	810
10 000 000	جملة النشاط :		

النشاط 7: التصرف في النفايات

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	ف . ف	الفصل
10 000 000	مؤسسات البيئة والتهئية الترابية	16	325
10 000 000	الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات	023	
10 000 000	جملة النشاط :		

جملة الوحدة العملياتية : 20 000 000

جملة البرنامج الفرعي : 20 000 000

20 000 000 : جملة البرنامج

20 000 000

جملة الحسابات الخاصة في الخزينة

403 360 000 : الجملة العامة

السنة المالية: 2024

المهمة:

مهمة البيئة

جدول تفصيلي نفقات الحسابات الخاصة

الحسابات الخاصة في الخزينة

الحساب : 06

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

الوحدة العملياتية : 1 الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

دينار 6 000 000

النشاط : 2 تحسين جودة الحياة

دينار 6 000 000

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	الفقرة الفرعية	الفقرة	الفصل
6 000 000	البيئة :			706

3 000 000	النظافة	0601
3 000 000	العناية بالجمالية	0603

جملة البرنامج الفرعي 6 000 000

جملة البرنامج 6 000 000

جملة الحساب 6 000 000

الحساب : 16 صندوق مقاومة التلوث

البرنامج : 1 البيئة والتنمية المستدامة

البرنامج الفرعي : 1 جودة الحياة والتنمية المستدامة

دينار 20 000 000

الوحدة العملياتية : 1 الادارة العامة للبيئة وجودة الحياة

دينار 10 000 000

النشاط : 1 دعم سياسة البيئة والتنمية المستدامة

بحساب الدينار

الإعتمادات	البيان	الفقرة الفرعية	الفقرة	الفصل
------------	--------	----------------	--------	-------

10 000 000	التدخلات في الميدان الإقتصادي :			810
10 000 000	تشجيعات بعنوان حماية البيئة و إحداث وحدات لتجميع و لرسكلة الفضلات		1601	

النشاط : 7 التصرف في النفايات 10 000 000 دينار

بحساب الدينار

الإتمادات	البيان	الفقرة الفرعية	الفقرة	الفصل
10 000 000	منح للمؤسسات العمومية غير الخاضعة لمجلة المحاسبة العمومية بعنوان التدخلات			325
10 000 000	مؤسسات البيئة والتهيئة الترابية		0016	
10 000 000	الوكالة الوطنية للتصرف في النفايات	023		

20 000 000 جملة البرنامج الفرعي

20 000 000 جملة البرنامج

20 000 000 جملة الحساب

26 000 000 جملة الحسابات الخاصة في الخزينة

26 000 000 الجملة العامة