خارطة طريق للتوسع في كفاءة استخدام الموارد

الجزائر

النسخة العربية

برنامج SwitchMed
ممول من قبل الاتحاد الأوروبي

يستفيد برنامج SwitchMed - الممول من قبل الاتحاد الأوروبي- من التنسيق والتعاون للاتحاد الأوروبي، ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO)، وخطة عمل البحر الأبيض المتوسط، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP/MAP)، ومركز النشاط الإقليمي للاستهلاك والإنتاج المستدامين (SCP/RAC)، وقسم التكنولوجيا والصناعة والاقتصاد ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP/DTIE).

تم إعداد هذه النشرة بالتعاون مع الاتحاد الأوروبي. تعتبر محتويات هذه النشرة مسؤولية منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO) وحدها، ولا يجوز بأي حال من الأحوال اعتبارها انعكاساً لآراء الاتحاد الأوروبي. التسميات المستخدمة وعروض المستندات التي في هذه النشرة لا تنطوي على أي تعبير على الإطلاق من قبل الأمانة العامة فيما يتعلق بالوضع القانوني لأي دولة أو إقليم أو مدينة أو منطقة، أو حدودها أو تحديدات حدودها.

بعض التعبيرات مثل "متقدمة" و"صناعية" و"نامية" يتم استخدامها لأغراض إحصائية ولا تعبر بالضرورة عن أي حكم على المرحلة التي وصلت إليها دولة ما أو منطقة معينة في عملية التطور. ولا يعني استخدام أسماء الشركات أو المنتجات التجارية أي اعتماد أو استحسان لها من قبل منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO). وتعتبر الآراء الواردة في هذا المستند مسؤولية المؤلف أو المؤلفين، ويجب ألا تؤخذ على أنها تعكس آراء أو تأييد منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO) أو المفوضية الأوروبية.

ماي 2018، من قبل منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO).

تم إعداد هذا المستند بدون مراجعة رسمية من UNIDO

المؤلف
لطفية حربي؛ خبيرة الـ UNIDO

الصور
الغلاف: Commons.wikimedia
صفحة 7: أرشاد بولو/ Unsplash
صفحة 13: تيم كروس/ Unsplash
صفحة 14: فيسيلا فاكلافيكوفا

المفهوم
SwitchMed & Folch

الإخراج الفني وتصميم الجرافيك
Folch

تابعنا على
switchmed.eu

شركاء التنفيذ

Regional Activity Centre for Sustainable Consumption and Production

UNIDO

UN environment
United Nations Environment Programme

Mediterranean Action Plan
Barcelona Convention

الشريك الفني

Cntpp

هذا التقرير هو جزء من أنشطة القسم الفرعي 1 لبرنامج SWITCH-Med والأنشطة التطبيقية/ مشروع SWITCH Med لنقل التكنولوجيا المقنن بيئياً بشأن الساحل الجنوبي للبحر الأبيض المتوسط. (MED TEST II-Algeria). وهو يتكون من إعداد خارطة طريق تسمح بالترويج للإنتاج النظيف والكفء في استخدام الموارد، والتأسيس له في ممارسات المشروعات الصناعية في الجزائر

برنامج SWITCH-Med هو مبادرة إقليمية من عدة مكونات يمولها الاتحاد الأوروبي وتطبقها منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO). ولهذا فإن هذه المهمة تخضع لاتفاقية بين منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO) والحكومة الجزائرية، وقد تم إسناد عملية التطبيق للمركز الوطني لتقينات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP) بعد الدعوة لتقديم الطلبات وعملية الاختيار.

من خلال الالتزام بأهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة في سبتمبر 2015، تلتزم الجزائر بإدخال التنمية المستدامة في جميع سياساتها العامة.

وعلاوة على ذلك فإن الجزائر قامت أيضاً بإعداد خطة قومية لطرق الاستهلاك والإنتاج المستدامين بحيث ينعكس تطبيقها في الصناعة في مفهوم الإنتاج النظيف والكفء في استخدام الموارد. تهدف الخطة القومية لأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدام (MCPD) إلى الترويج للمبادرات التي يمكنها تعزيز الطرق الشاملة لتكامل مفاهيم الاستهلاك والإنتاج المستدام في جميع طرق التنمية، بما في ذلك الطرق المتعلقة بالمشاريع الصناعية والمشاريع الصغيرة والمتوسطة.

وهكذا تكون خارطة الطريق الخاصة بالتوسع أو تحسين نتائج MED TEST II هي أمر طبيعي للحفاظ على روح الخطة القومية لأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدام (MCPD)؛

خارطة الطريقة هذه هي إجابة على الأسئلة التالية:

1- كيف يمكن لأنشطة دعم PPER أن تستمر فيما وراء برنامج SwitchMed في منظور من الملكية العميقة وبدون الاستعانة الحصرية بالخبرة والتمويل الأجنبي؟

2- على أي أبعاد سياسية ومؤسسية وتنظيمية وسلوكية يمكننا أن نعمل لإنشاء أفضل الظروف لتعميم برنامج PPER في الصناعة الجزائرية بما في ذلك تطويع و/أو إنشاء أنظمة دعم كافية؟

AIM	قرار مشترك بين الوزارات
ALGEX	وكالة الترويج للصادرات الجزائرية
ANDPME	الوكالة الوطنية للتنمية للمشاريع الصغيرة والمتوسطة
APAB	جمعية المنتجين الجزائريين للمشروبات
ACE	الجمعية الوطنية لمجلس التصدير الجزائري
CACI	غرفة التجارة والصناعة الجزائرية
CNTPP	المركز الوطني لتقنيات الإنتاج الأكثر نظافة
DD	التنمية المستدامة
DE	مفوض البيئة
DER	إدارة الطاقات المتجددة
DGCI	الإدارة العامة للمنافسة الصناعية
DGE	الإدارة العامة للطاقة
DGEDD	الإدارة العامة للبيئة والتنمية المستدامة
DGPME	الإدارة العامة للمشروعات الصغيرة والمتوسطة
DGDTI	الإدارة العامة للتنمية التكنولوجية والصناعية
DPEI	إدارة السياسات الصناعية والبيئية
ERPD	اقتصاد الموارد الطبيعة والإنتاج المستدام
FCE	منتدى رؤساء المؤسسات
FNEL	الصندوق الوطني للبيئة والسواحل
FNME-ÉRC	الصندوق الوطني لإدارة الطاقة والطاقات المتجددة والتوليد المشترك للطاقة
FN-PME	الصندوق الوطني للنهوض بالمشاريع الصغيرة
/I/PCI	والمتوسطة والاستثمار وتعزيز التنافس الصناعي
IANOR	المعهد الجزائري للتقييس
MCPD	أنماط الاستهلاك والإنتاج المستدام
MEER	وزارة البيئة والطاقة المتجددة
ME	وزارة الطاقة
MESRS	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
MF	وزارة المالية
MIM	وزارة الصناعة والمناجم
SDG	أهداف التنمية المستدامة
UNIDO	منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
PNAE-DD	خطة العمل الوطنية المعنية بالبيئة والتنمية المستدامة
PPER	الإنتاج النظيف والمتسم بالكفاءة في استخدام الموارد
TEST	نقل التكنولوجيا السليمة بيئياً

1- أهداف خارطة طريق

خارطة الطريق تأخذ في اعتبارها الطرق والآليات الأكثر فعالية التي يمكن استخدامها لتشجيع تعميم أسلوب TEST في الشركات الصناعية الجزائرية. الهدف هو تشجيع ظهور سلوكيات صناعية جديدة تدرك المشكلات البيئية وتشارك في الانتقال إلى إنتاج يتسم بالنظافة والكفاءة في استخدام الموارد.

2- الطريقة المستخدمة في إعداد خارطة الطريق:

يقف المركز الوطني لتقينات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP) - بدعم من وزارة البيئة والطاقة المتجددة (MEER) - خلف إطلاق عملية التفكير والتشاور في خارطة الطريق الوطنية بشأن التوسع في نتائج برنامج MEDTEST II. ولهذا فإنهما الضامنان لتصميمه وتطبيقه على الرغم من أن هذا التطبيق يتضمن أصحاب المصلحة الآخرين في المؤسسات والقطاع الصناعي.

ويتم تطوير محتوى خارطة الطريق بشكل تشاركي وبالتشاور مع أصحاب المصلحة المعنيين بالأمر.

بدأت عملية التشاور فيما بين أكتوبر 2017 وماي 2018، وهي تركز على جلسات العمل الثنائية، وورش العمل الجماعية للتبادل، وتنظيم المائدة المستديرة النهائية بشأن التحقق من خارطة الطريق الواردة في هذا التقرير. فيما يلي أصحاب المصلحة المرتبطون بهذه العملية:

1- الإدارة العامة للبيئة والتنمية المستدامة (DGEDD)/ وزارة البيئة والطاقة المتجددة (MEER)
2- الإدارة العامة للمنافسة الصناعية (DGCI)/ وزارة الصناعة والمناجم (MIM)
3- الإدارة العامة للمشروعات الصغيرة والمتوسطة (DGPME)/ وزارة الصناعة والمناجم (MIM)
4- الإدارة العامة للتنمية التكنولوجية والصناعية (DGDTI)/ وزارة الصناعة والمناجم (MIM)
5- إدارة الطاقات المتجددة (DER)/ الإدارة العامة للطاقة (DGE)/ وزارة الطاقة (ME)
6- إدارة السياسات الصناعية والبيئية (DPEI)/ وزارة البيئة والطاقة المتجددة (MEER)
7- المركز الوطني لتقنيات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP)
8- الوكالة الوطنية للتنمية للمشاريع الصغيرة والمتوسطة (ANDPME)
9- المعهد الجزائري للتقييس (IANOR)
10- جمعية المنتجين الجزائريين للمشروبات (APAB)
11- الجمعية الوطنية لمجلس التصدير الجزائري (ACE)
12- الشركات الصناعية، وخاصة المشاركة في برنامج MEDTEST II والشركات الأخرى المشاركة في إجراءات ISO 26000
13- مراكز التنسيق المصممة من قبل البرنامج على مستوى وزارة البيئة والطاقة المتجددة (MEER) ووزارة الصناعة والمناجم (MIM)
14- فريق من الخبراء لقيادة المشروع التجريبي وتنسيق عملية رسم خارطة الطريق

الأعمال التي أُجريت في مختلف ورش عمل التشاور مع أصحاب المصلحة والتي تمت التوصية بها في خارطة الطريق هذه هي أعمال مستمرة ومترابطة مع العمل الذي تم إنجازه في الجزائر داخل إطار:

1- الاستراتيجية الوطنية للتنمية المستدامة
2- الخطة الوطنية للتنمية المستدامة (PNAEDD)
3- الخطة الوطنية لأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدام (MCPD)
4- تقرير عن التوصيات الخاصة بتحسين أدوات السياسة للترويج لفكرة التنمية المستدامة

3- المنطق المستخدم في إعداد خارطة الطريق

منطق إنشاء خارطة الطريق يأخذ في اعتباره الشروط التالية:

- الحفاظ على الجوانب الديناميكية والاهتمام ببرنامج PPER الذي تم إعداده من قبل مشروع MED TEST II التجريبي. بهذا المعنى يجب إيجاد ظروف مواتية من أجل البدء السريع للأنشطة المرحلية في مشروع MED TEST II.
- جدوى خارطة الطريق فيما يتعلق بالأهمية والتمويل المناسب للأعمال المقترحة.

وتناقش خارطة الطريق أيضاً:

- إمكانيات التمويل على المدى القصير في سياق ميزانيات المركز الوطني لتقنيات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP) المتعلقة بمهامه القانونية بشأن الترويج للتكنولوجيا النظيفة وزيادة الوعي بفكرة الإنتاج المستدام
- إمكانيات التمويل على المدى القصير المتاحة من خلال استخدام الأموال العامة المخصصة للمشاريع كجزء من مخصصاتها الحالية، لاسيما الصندوق الوطني للنهوض بالمشاريع الصغيرة والمتوسطة والاستثمار وتعزيز التنافس الصناعي (FN-PME/I/PCI) والصندوق الوطني لإدارة الطاقة والطاقات المتجددة والتوليد المشترك للطاقة (FNME-ERC) والصندوق الوطني للبيئة والسواحل (FNEL).
- فرص للتعرف على فرص التمويل متوسط الأجل، بما في ذلك الآليات المؤسسية التي ينبغي إنشاؤها أو تطويعها،
- استخدام التمويل الخاص والتعاون الدولي حينما يكون ذلك ممكناً.

تدور خارطة الطريق حول خمسة محاور، وينقسم كل محور إلى مجموعة من الأعمال المبينة في الجدول الذي يليها.

1- دعم الخبرات المحلية وإنشاء سوق PPER/TEST للاستشارات والتدريب. دعم ممارسات PPER في الصناعة الجزائرية واستدامتها يتوقف بشكل كبير على توفر الخبرات المطلوبة في هذا المجال (بشكل مؤهل وكافٍ). وهكذا يكون هذا المحور هاماً وذا أولوية.

2- دعم السياسات وآليات المبادرة للترويج للتقنيات النظيفة وPPER، في إطار من التآزر مع مشاريع دعم الأعمال الحالية.
يتوافق هذا الدعم مع التزامات السلطات العامة في الجزائر بشأن دمج مفاهيم الاستهلاك والإنتاج المستدام في جميع الأساليب الاستراتيجية للتنمية ،بما في ذلك تلك الأساليب المتعلقة بالشركات الصناعية والمشروعات الصغيرة والمتوسطة.

3- حوافز للشركات الصناعية للالتزام بأساليب PPER/TEST من خلال الحملات الإعلامية المستمرة التي تهدف إلى تحويل الحملات إلى مشاريع لتطبيق أساليب PPER/TEST. يجب التأكيد على إمكانيات التمويل المقدمة من قبل FN-PME/I/PCI وFNME-ERC بموجب الأحكام المعمول بها، وانتظاراً لتحديث تسميات FN-PME/I/PCI. ويهدف تحديث تسميات FN-PME/I/PCI **الخاصة بالإجراء 2.1/ المحور 2 إلى تكامل برنامج** PPER/TEST لجعله مناسباً لدعم الصندوق. وسوف يؤدي ذلك إلى جعل الأمر أكثر سهولة بالنسبة للشركات، فينتهي الأمر بصندوق واحد بدلاً من اثنين أو ثلاثة.

هذا التشجيع على الالتزام يشمل الآتي:

- تسهيل الوصول إلى المعلومات الخاصة بالتقنيات المستدامة.
- تثمين مشاريع PPER/TEST التي يتم تنفيذها من أجل إبراز أداء الشركة والاعتراف به من قبل الأطراف الثالثة.

4- أعمال الترويج وزيادة الوعي لصالح أساليب برنامج PPER التي تستهدف الشركات الصناعية.

5- إنشاء البطاقة الوطنية لـ PPER، وضمان الظهور والتميز وشكل من أشكال الاعتراف للشركات المشاركة في برنامج PPER والتي حققت إنجازات غير عادية. الهدف هو تغيير تلك البطاقة لكي تصبح ضماناً للتميز وأساساً للتصدير. ولهذا فإن المركز الوطني لتقنيات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP) سوف يقوم بتعبئة شبكات الخبرة الدولية التي يمكنه الوصول إليها، وتعزيزالتآزر الوطني بين القطاعات الذي سيتم تعزيزه عن طريق تطبيق **الإجراء 2-2/ المحور 2.**

4- خارطة طريق للترويج لمبادرة PPER في مشروع صناعي في الجزائر

المحاور	الإجراء	تجريبي	أصحاب المصلحة	التمويل	مستحق	علامة/ مؤشر
1- دعم الخبرات المحلية وإنشاء سوق PPER للاستشارات والتدريب	1.1. دعم الخبرات الوطنية والتشجيع على إنشاء سوق PPER/TEST للاستشارات من خلال التدريب بشكل دوري للمستشارين المستقلين أو مؤسسات الاستشارات. سيتم تقديم هذه التدريب بشكل أساسي من قبل المركز الوطني لتقنيات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP) كجزء من أنشطته القانونية.	CNTPP بدعم من UNIDO، المالك لطريقة TEST	مستشارون مستقلون من مكتب الاستشارات CNTPP	- مساهمات CNTPP من خلال الرسوم التفضيلية - التمويل الخاص - ضريبة التدريب المهني + - التعاون الدولي	ST 2019	الدورة التدريبية الأولى يتم تقديمها في الربع الأول/ 2019
	1.2. تكامل وحدة تدريب /PPER TEST في البرنامج التدريبي **لمفوضي البيئة** من أجل تنظيم ونشر مبادئ وطريقة PPER على نطاق واسع.	CNTPP بدعم من UNIDO، المالك لطريقة TEST	شركات CNTPP الصناعية	- مساهمات CNTPP من خلال الرسوم التفضيلية - ضريبة التدريب المهني	ST 2019	تحديث البرنامج التدريبي/ الدورة التدريبية الأولى في الربع الأول من عام 2019
	1.3. تدريب المدراء التنفيذيين للمؤسسات الداعمة للشركات العامة وإدارة الصناديق العامة (CNTPP، APPRUE، ANDPME) لتحسين قدراتها على تقييم مشاريع PPER ودعم الشركات.	CNTPP بدعم من UNIDO، المالك لطريقة TEST	مؤسسات CNTPP المعنية	- مساهمات CNTPP من خلال الرسوم التفضيلية - ضريبة التدريب المهني +	ST 2018	يتم تقديم الدورة التدريبية الأولى في الربع الرابع من عام 2018
	1.4. تقوم رابطة المدارس الثانوية الفنية بنشر طريقة PPER/TEST من خلال تقديم التدريب للمهندسين الذين انتهت خدمتهم في دراسة تجريبية (2019-2020)، ومن الممكن أن يكون هذا التدريب دائماً ويتخذ شكلاً رسمياً.	CNTPP بدعم من UNIDO، المالك لطريقة TEST	MEER المدارس الثانوية الفنية التابعة لـ CNTPP	UNIDO + التعاون مع المؤسسات الدولية الأخرى، إن أمكن	MT 2019-2020	تقوم 4 مدارس على الأقل بنشر حزمة PPER/TEST 2020- 2019

المحاور	الإجراء	تجريبي	أصحاب المصلحة	التمويل	مستحق	علامة/ مؤشر
2- دعم السياسات وآليات المبادرة للترويج للتقنيات النظيفة وPPER، في إطار من التآزر مع مشاريع دعم الأعمال الحالية.	1.2 تقديم مشروع إلى المجلس الحكومي لتحديث التسميات الخاصة بالصندوق الوطني للنهوض بالمشاريع الصغيرة والمتوسطة والاستثمار وتعزيز التنافس الصناعي (FN-PME/I/PCI) لجعل طريقة PPER/TEST المتكاملة تستحق التمويل، بما في ذلك: • تشخيص PPER الصناعي التفصيلي، • تطوير وتطبيق خطط العمل المترتبة على تشخيص PPER/TEST.	MIM من خلال DGPME DGCI	MIM MF MEER/ CNTPP	تمويل ذاتي	ST 2018	تحديث التسميات
	2.2 تقديم مشروع لقرار مشترك بين الوزارات (AIM) بشأن إنشاء وتكوين لجنة مشتركة بين الوزارات تتضمن وزارة البيئة والطاقة المتجددة (MEER) ووزارة الصناعة والمناجم (MIM) ووزارة الطاقة (ME) لإنشاء أساس قانوني: • السماح للعمل المشترك بين القطاعات المتعلق بالترويج لطريقة PPER وأي طريقة أو مبادرة أخرى تتطلب تداخلاً وتمويلاً مشتركاً. • تطويع كل المساعدات الحكومية للمشاريع الصناعية من خلال التزام بيئي وتدريب المدراء من المستوى N والمستوى N-1 ومفوضي البيئة على أساليب PPER/TEST.	MEER	MEER/DGEDD/ CNTPP /MIM DGPME/DGCI/ ANDPME ME/APPRUE MF	تمويل ذاتي	ST-MT 2018-2019	تشكيل اللجنة المشتركة بين الوزارات اقتراح مشروع الأساس القانوني تحديد إجراءات PPER والعمل المشترك بين القطاعات من أجل البيئة
3 تحفيز الشركات الصناعية للالتزام ببرنامج /PPER TEST:	1.3. إطلاق حملة لدعم 10 إلى 12 شركة في مشروع مماثل لمشروع MED TEST II. استهداف الشركات المشاركة في عمليات ISO 26000 وتوجيهها إلى: • طلب الدعم من FN-PME/I/PCI لتمويل عمليات التشخيص والأعمال المؤدية إلى وفورات كبيرة وتحسن في التنافسية وفقاً للتسميات الحالية واشتراطات الصندوق. • الالتزام بحملات APPRUE للاستفادة من تمويل FNME-ERC فيما يتعلق بأعمال تدقيق الطاقة وأعمال تحسين كفاءة استخدام الطاقة وفقاً للتسميات الحالية واشتراطات الصندوق. 2.3. إنشاء قاعدة بيانات قومية لمشاريع PPER/TEST المكتملة، وتشجيع الممارسات المرجعية التي تدور حول مؤشرات الأداء البيئي والاقتصادي ونشر قصص النجاح.	CNTPP	الشركات CNTPP DGCI DGPME ANDPME APPRUE	الشركات المعنية FN-PME/I/PCI FNME-ERC	ST 2018	إطلاق حملة دعم في الربع الرابع من عام 2018 التزام الشركات بمشاريع PPER/TEST من الربع الرابع من عام 2018
تقييم المشروعات المكتملة		MEER MIM	DGPME DGCI APPRUE CNTPP	تمويل ذاتي + التعاون الدولي	MT 2019	

المحاور	الإجراء	تجريبي	أصحاب المصلحة	التمويل	مستحق	علامة/ مؤشر
توفير إمكانية الوصول إلى المعلومات الخاصة بالتقنيات المستدامة	3.3. إنشاء قاعدة بيانات عن التكنولوجيا المستدامة والتي تقلل من التأثيرات الضارة على البيئة والمتاحة للشركات الصناعية.	CNTPP	CNTPP	تمويل ذاتي + التعاون الدولي	MT 2019	قاعدة البيانات متوفرة في الربع الثاني من عام 2019
4- أعمال ترويجية وزيادة الوعي بشأن أساليب PPER التي تستهدف الشركات الصناعية	4.1. إجراء حملات إعلامية وحملات لزيادة الوعي على أن تكون مستمرة وتستهدف الشركات الصناعية، لا سيما تلك الحاصلة على شهادة الجودة ISO 14001 و26000 ISO بهدف ألتزامها بأسلوب PPER وطريقة TEST.	CNTPP + IANOR	CNTPP IANOR الجمعيات الصناعية	تمويل ذاتي FN-PME/I/PCI + التعاون الدولي، إن أمكن	ST_MT 2019	يتم عقد ورشتي عمل للتوعية على الأقل في الربع الأول من عام 2019
	4.2. إرساء تقليد بشأن يوم وطني للترويج لمبادرة PPER، وهو يوم يتم تنظيمه تلقائياً في العديد من الولايات التي يتركز فيها نشاط صناعي كبير، مع إشراك مكاتب البيئة والصناعة والجمعيات الصناعية وجمعيات حماية المستهلك المحلية.	MEER MIM	MEER MIM CNTPP	FNEL FN-PME/I/PCI رعاة القطاع الصناعي	MT 2019	تنظيم يوم/ السنة تلقائياً في العديد من الولايات في شهر مارس اعتباراً من 2019
	4.3 مراجعة أسس ومعايير الاختيار لمنح جائزة الجودة الوطنية (NQA) بهدف إدراج المعايير المتعلقة بالأداء البيئي وما يهم PPER.	MIM/DGPME	DGPME CNTPP	تمويل ذاتي	ST 2019 MT	تحديد واعتماد المعايير الجديدة للاختيار ومنح الجائزة
5- إنشاء بطاقة تعريف وطنية لـ PPER	5- حشد الخبرات الوطنية والدولية لكي تقود عملية إنشاء بطاقة تعريف وطنية لـ PPER لإقامة برامج للتميز والأداء غير العادي.	CNTPP فريق توجيه متخصص	MEER, ME, MIM, IANOR, ALGEX الجمعيات الصناعية	التعاون الدولي	2020- 2019	إنشاء بطاقة تعريفية لـ PPER في الربع الثاني من عام 2020.

5- إدارة تطبيق خارطة الطريق

المركز الوطني لتقنيات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP) هو المؤسسة الأفضل للقيام بالتنفيذ التجريبي لخارطة الطريق هذه، وذلك للأسباب التالية:

- المهام القانونية التي يقوم بها المركز الوطني لتقنيات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP) تجعله الجهاز الرئيسي في الجزائر للترويج للتكنولوجيا النظيفة والإنتاج المستدام.
- الخبرة التي اكتسبها في مجال PPER كجزء من خدماته في مشروع MEDTEST II
- قدرته على عمل ميزانية يمكن توفيرها (من خلال مهامه القانونية) لأعمال الإعلام والتوعية بشأن التكنولوجيا النظيفة والإنتاج المستدام
- إمكانية إجراء أعمال تدريب وتأهيل على طريقة PPER/TEST بأسعار رمزية؛ وهي إمكانية تترتب - من ناحية - على مبدأ اقتراح الخدمة العامة الذي يخضع له CNTPP، وعلى توفر حزمة التدريب من قبل خبراء UNIDO، من ناحية أخرى.

ومن ناحية أخرى فإن المركز الوطني لتقنيات الإنتاج الأكثر نظافة (CNTPP) سوف يحافظ على الروح التي سادت في إنشاء خارطة الطريق هذه وسوف يستمر في المشاركة مع أصحاب المصلحة وحشد المقرضين المحتملين لضمان نجاحها.

يُتوقع أن تؤدي النتائج التشغيلية المتوقعة من تطبيق خارطة الطريق هذه إلى الوضعية الجديدة التالية:

- تصل الشركات الصناعية إلى مستوى معين من الوعي وتطلب المزيد من المشورة والدعم لتكامل برنامج PPER/TEST.
- يتم تحديث تسميات FN-PME/I/PCI والسماح بأن يكون لطريقة PPER/TEST الحق في الحصول على مساعدات من الصندوق.
- توجد خبرات محلية مطورة بدرجة كافية ويتم تطبيق عروض خدماتها لصالح الشركات الصناعية
- التآزر بين القطاعات الحكومية موجود ويستخدم في المشاريع المتداخلة المتعلقة بالتنمية المستدامة والدعم للخطة الوطنية لأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدام (MCPD) وطريقة PPER.
- يتم إنشاء بطاقة التعريف الوطنية لـ PPER للتميز في الأداء البيئي والاقتصادي.

وهكذا فإن برنامج SwitchMED - وبالتحديد من خلال الجزء التوضيحي MED TEST II/1 الذي ترتبت عليه نتائج إيجابية جداً وجدت ترحيباً من كل أصحاب المصلحة - ساعد في إيجاد ظروف مواتية لإدارة عملية الانتقال إلى الصناعة الخضراء في الجزائر والترويج لتنظيم مساحة من التشاور بين أصحاب المصلحة من المؤسسات والشركات الصناعية والجمعيات، الأمر الذي ساعد على:

- توعية الصناعيين بعملية الانتقال الضرورية إلى الصناعة المستدامة بالاعتماد على اقتصاد الموارد الطبيعية ومنع التلوث.
- دعم أصحاب المصلحة من المؤسسات بشأن التعديلات الضرورية في الأدوات السياسية والاقتصادية للترويج للصناعة الخضراء والإنتاج المستدام في الجزائر.
- تطوير قاعدة من الخبرات والمعرفة المحلية التي تتمركز حول طرق PPER التشغيلية القادرة على الانتشار والتوسع على نطاق أكثر اتساعاً.