

المرفق الثاني

إدراج أنشطة جديدة تتعلق بالإدارة السليمة بيئياً للتكنولوجيات النانوية والمواد النانوية المصنعة والمواد الخطرة داخل دورة حياة المنتجات الكهربية والإلكترونية في خطة العمل العالمية للنهج الاستراتيجي

وجرياً على الإجراء المتفق عليه^(أ) لإضافة أنشطة جديدة لخطة العمل العالمية للنهج الاستراتيجي يتم إدراج الأنشطة التالية ذات الصلة بالإدارة السليمة بيئياً للتكنولوجيات النانوية والمواد النانوية المصنعة والمواد الخطرة داخل دورة حياة المنتجات الكهربية والإلكترونية في خطة العمل العالمية.

ويبين التذييل ١ الوارد أدناه موجزاً لمجالات العمل والأنشطة الجديدة ذات الصلة بالإدارة السليمة بيئياً للتكنولوجيات النانوية والمواد النانوية المصنعة. ويقدم التذييل ٢ أدناه موجزاً بمجالات العمل والأنشطة الجديدة ذات الصلة بالمواد الخطرة داخل دورة حياة المنتجات الكهربية والإلكترونية. وسوف يُدرج التذييلان بصفتها التذييل ١ والتذييل ٢ في الجدول باء من خطة العمل العالمية.

أما الجداول الموجودة في التذييلين ١ و ٢ فتدرج مجالات العمل جنباً إلى جنب مع الأنشطة المحتملة، ومؤشرات التقدم وجوانب التنفيذ، في أجزاء منفصلة مناظرة لفئات الأهداف النظرية ذات الصلة المدرجة في الفقرة ٢ من الموجز التنفيذي لبرنامج العمل العالمي. وعلى الرغم من أن كل مجال عمل يتم إدراجه تحت فئة رئيسية وحيدة في الجدول الموجز ألف لبرنامج العمل العالمي، فإنه قد يظهر تحت العديد من الأهداف في الجداول التفصيلية التي ترد أدناه. فالخانات التي تُعني بالجهات الفاعلة المقترحة، وبالغايات وبالأطر الزمنية ومؤشرات التقدم وجوانب التنفيذ لم تحظ بمناقشة كاملة ولم يُنح لها الوقت الكافي لتحقيق اتفاق بشأنها أثناء الدورة الثالثة للمؤتمر. غير أن أصحاب المصلحة قد يجدوا هذه العناصر مجدية في تنفيذ الأنشطة ذات الصلة. ويرد جدول بالأحرف الأولية للأسماء والمختصرات المستخدمة في الجداول في التذييل ٣ أدناه.

(أ) SAICM/ICCM.2/15، المرفق الثاني.

التذييل ١

التذييل ١ للجدول باء لأنشطة العمل في خطة العمل العالمية ذات الصلة بالتكنولوجيات النانوية والمواد النانوية المصنعة^(أ)

مجالات العمل التي تتناول تخفيض المخاطر (الهدف ١)

مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
التكنولوجيات النانوية والمواد النانوية المصنعة	١- تسهم في تطوير وتشجيع واعتماد مبادئ توجيهية تقنية معترف بها دولياً ومعايير منسقة تتعلق بالمواد النانوية المصنعة	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات الدولية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، البرنامج المشترك بين المنظمات للإدارة السليمة للمواد الكيميائية، منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي، المنظمة الدولية للتوحيد القياسي	٢٠١٢ - ٢٠١٧	وضع مبادئ توجيهية ومعايير معترف بها دولياً	تعميق الوعي واستخدام هذه المبادئ التوجيهية والمعايير
	٢- تطوير نُهج لحماية العمال والجمهور والبيئة من الخطر المحتمل ذي الصلة بالمواد النانوية المصنعة.	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات الدولية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، ومنظمات العمال.	٢٠١٢ - ٢٠١٨	تطوير سياسات وقوانين وأطر تنظيمية ذات صلة.	تطوير أفضل ممارسات العمل.
	٣- زيادة الإشراف النشط للقطاع الصحي من أجل زيادة فهم التأثيرات الصحية المهنية في الأجلين القصير والطويل الناجمة عن المواد النانوية المصنعة.	البرنامج المشترك بين المنظمات للإدارة السليمة للمواد	٢٠١٢ - ٢٠٢٠	مشروع منظمة الصحة العالمية/منظمة العمل الدولية	الرصد الأحيائي والرقابة الصحية

(أ) إن الخانات الواردة في الجدول أعلاه وبخاصة بالأطراف الفاعلة المقترحة، والغايات والأطر الزمنية، ومؤشرات التقدم وجوانب التنفيذ لم تأخذ حظها الكامل من المناقشة ولم تحظى بالمناقشة الكاملة ولم يتح لها الوقت الكافي لتحقيق الاتفاق بشأنها أثناء الدورة الثالثة للمؤتمر.

مجالات العمل التي تتناول تخفيض المخاطر (الهدف ١)

مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
		الكيميائية (منظمة الصحة العالمية، منظمة العمل الدولية، منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي)، الحكومات الوطنية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية وأصحاب المصلحة المعنيون الآخرون.		لتحديد ومعالجة ومتابعة الأمراض التي من المحتمل أن يسببها التعرض المهني للمواد النانوية المصنعة. عدد الأمراض ذات الصلة بالعمل	على العمال التعاون بين القطاع الصحي وبين السلطات والصناعة المعنية بحماية العمال تنفيذ التدخلات الوقائية عند الضرورة

مجالات العمل التي تتناول المعارف والمعلومات (الهدف ٢)

مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
التكنولوجيات النانوية والمواد النانوية المصنعة	٤- زيادة فهم التدايعات البيئية العامة والصحة المهنية والأمان، بما في ذلك تقييم المخاطر، للمواد النانوية المصنعة من خلال التنسيق، والدعم و/أو التمويل للبحوث السليمة علمياً.	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات الدولية، ودوائر الصناعة، والأوساط الأكاديمية، والمنظمات غير الحكومية، والجماعات المهتمة الأخرى.	٢٠١٢-	عدد ورقات البحث المتوافرة للجمهور التي خضعت للاستعراض النظير بشأن الأخطار والمخاطر تمويل البحوث العامة في مجال المواد النانوية عدد فرص التمويل المتوافرة لتطوير البحث في المواد	التمويل المطبوعات

مجالات العمل التي تتناول المعارف والمعلومات (الهدف ٢)					
مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
				النانوية	
	٥- زيادة تقاسم المعلومات والمعارف بشأن المواد النانوية المصنعة فيما يتعلق بالمبادرات الدولية والوطنية والإقليمية التنظيمية والسياساتية.	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات الدولية، ودوائر الصناعة، والأوساط الأكاديمية	٢٠١٢ -	حصول أصحاب المصلحة على المعلومات بشأن الأخطار والمخاطر الناجمة عن المواد النانوية عدد حلقات العمل الوطنية والإقليمية المعنية بالمواد النانوية	تعميق الوعي بناء القدرات
	٦- إبراز جوانب التآزر المحتملة مع الأنشطة المنفذة بموجب النشاط ٢١٠ لخطة العمل العالمية، استكشاف تطوير السجلات/قوائم الجرد و/أو أنشطة تقييم السوق ذات الصلة بالمواد النانوية المصنعة	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات الدولية، ودوائر الصناعة، والمنظمات غير الحكومية، والأوساط الأكاديمية، والمجموعات المهتمة الأخرى.	٢٠١٢ - ٢٠١٨	عدد القوائم الوطنية والإقليمية الموضوعة	إنشاء قوائم جرد أو سجلات. تشريعات
	٧- تشجيع توافر المعلومات عن وجود مواد نانوية مصنعة بين إمدادات المنتجات وسلسلة الاستخدام طوال دورة حياة المنتجات، التي يمكن أن تشمل على التوسيم المحتمل، وذلك تمثيلاً مع التعهدات الدولية ذات الصلة، و/أو الأشكال الأخرى للخطوط التوجيهية ذات الصلة بالمنتجات الاستهلاكية التي تحتوى على مواد نانوية مصنعة.	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية والمنظمات الدولية، ودوائر الصناعة، والمنظمات غير الحكومية.	٢٠١٢ - ٢٠١٨	عدد المنتجات الموسومة	تشريعات خطط طوعية

مجالات العمل التي تتناول الحوكمة (الهدف ٣)					
مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
	٨- استعراض مدى انطباق معايير النظام العالمي المنسق لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها على المواد النانوية المصنعة وكذلك الكيفية التي ينبغي بها إدراج المعلومات المتعلقة بالاستخدام الآمن في صحائف البيانات المتعلقة بأمان المواد.	لجنة الخبراء المعنية بنقل السلع الخطرة وبالنظام المنسق عالمياً لتصنيف ووسم المواد الكيميائية	٢٠١٢ - ٢٠١٥	إدراج معايير المواد النانوية المصنعة في النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها	تنقيح "الكتاب الأرجواني"
	٩- تشجيع أنشطة زيادة الوعي الجماهيري بشأن المواد النانوية المصنعة في جميع الأقاليم	الحكومات الوطنية، المنظمات الدولية، والمنظمات غير الحكومية، ودوائر الصناعة، النقابات العمالية، غرف التجارة.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	معلومات ذات صلة بشأن المواد النانوية المدرجة في صحائف البيانات الخاصة بسلامة المواد.	
التكنولوجيات النانوية والمواد النانوية المصنعة	١٠- تشجيع تطوير نُهج قطرية نوعية، تضم فلسفة دورة الحياة، في المواد النانوية الموجودة في الأطر الوطنية والسياسات والأحكام التنظيمية والمبادئ التوجيهية لأفضل الممارسات وبرامج الإدارة الكيميائية	الحكومات الوطنية، المنظمات الدولية الحكومية والمنظمات الدولية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية	٢٠١٢ - ٢٠١٨	عدد برامج إدارة المواد الكيميائية التي تشمل المواد النانوية	تقارير بشأن الثغرات التنظيمية والمؤسسية
				أحكام تنظيمية تشمل المواد النانوية	

مجالات العمل التي تتناول الحوكمة (الهدف ٣)					
مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
	١١- تشجيع مسؤولية المنتج عن تقديم التوجيهات المناسبة بشأن الاستخدام الآمن للمواد النانوية المصنعة على امتداد سلسلة الإمدادات، بما في ذلك مرحلة النفايات	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات الدولية، دوائر الصناعة، والمنظمات غير الحكومية.	٢٠١٢-	التشريعات ذات الصلة أو/أفضل الممارسات	تطوير مشروعات تجريبية للإدارة المستدامة للنفايات المحتوية على مواد نانوية
	١٢- تشجيع استراتيجيات السياسات المنسقة الدولية والإقليمية والوطنية المتعلقة بفرص ومخاطر التكنولوجيا النانوية والمواد النانوية المصنعة	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات الدولية، دوائر الصناعة، والمنظمات غير الحكومية	٢٠١٢-	عدد خطط تنسيق السياسات الوطنية والمؤسسية القائمة	إشراك جميع أصحاب المصلحة واستخدام مبادئ توجيهية دولية ومقبولة
				عدد البلدان التي لديها خطط مسؤولية المنتج الممتدة (طوعية أو إلزامية)	
				عدد جهات التصنيع التي تطبق خطط مسؤولية المنتج الممتدة	

مجالات العمل التي تشمل بناء القدرات والتعاون التقني (الهدف ٤)					
مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
التكنولوجيات النانوية والمواد النانوية المصنعة	١٣- تشجيع شركات القطاعين العام والخاص للإدارة السليمة بيئياً للمواد النانوية المصنعة لمساعدة البلدان، وبخاصة البلدان النامية، والدول النامية الجزرية الصغيرة والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقال لبناء قدرات علمية وتقنية وقانونية.	الحكومات الوطنية، المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات الدولية، دوائر الصناعة، والمنظمات غير الحكومية، الأوساط الأكاديمية.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد الشركات العامة/الخاصة التي تم التوقيع عليها	

التذييل ٢

التذييل ٢ للجدول باء لخطة العمل العالمية

الأنشطة ذات الصلة بالمواد الخطرة داخل دورات حياة المنتجات الكهربائية والإلكترونية^(أ)

مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
تصميم المنتجات الإلكترونية الخضراء	١- تجميع وتعميم قوائم بالمواد الكيميائية التي تثير القلق بشأن صحة الإنسان و/البيئة في المنتجات الإلكترونية	السلطات الوطنية والإقليمية، اتفاقية استكهولم، المراكز الإقليمية التابعة لاتفاقيتي بازل واستكهولم، أمانة النهج الاستراتيجي للإدارة الدولية للمواد الكيميائية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، الشراكة من أجل العمل بشأن المعدات الحاسوبية، الشراكة من أجل العمل بشأن مشكلة النفايات الإلكترونية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، المؤسسات الأكاديمية ومؤسسات البحوث	٢٠١٢ - ٢٠١٥	قاعدة البيانات والمعلومات المتوافرة مجاناً بشأن أخطار ومخاطر المواد الكيميائية الخطرة في المنتجات الإلكترونية	تنسيق البرنامج المشترك بين المنظمات للإدارة السليمة للمواد الكيميائية إنشاء لجان تنسيق على المستوى الوطني وشبكات (عالمية، إقليمية ووطنية) تضم جميع أصحاب المصلحة الرئيسيين

(أ) إن الخانات الواردة في الجدول أعلاه والخاصة بالأطراف الفاعلة المقترحة، والغايات والأطر الزمنية، ومؤشرات التقدم وجوانب التنفيذ لم تأخذ حظها الكامل من المناقشة ولم تحظى بالمناقشة الكاملة ولم يتح لها الوقت الكافي لتحقيق الاتفاق بشأنها أثناء الدورة الثالثة للمؤتمر.

مجال العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
	٢- تشجيع قيام الشركات العامة والخاصة، بما في ذلك نهج الإدارة المسؤولة عن المنتجات ومسؤولية المنتج الممتدة، للإدارة السليمة بيئياً للمواد الخطرة في المنتجات الإلكترونية، أثناء الإنتاج، والاستخدام وفي نهاية حياتها.	السلطات الوطنية والإقليمية، ودوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، اتفاقية بازل، واتفاقية استكهولم، أمانة النهج الاستراتيجي للإدارة الدولية للمواد الكيميائية، المراكز الإقليمية التابعة لاتفاقيتي بازل واستكهولم، الشراكة من أجل العمل بشأن المعدات الحاسوبية، الشراكة من أجل العمل بشأن مشكلة النفايات الإلكترونية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، المؤسسات الأكاديمية ومؤسسات البحوث.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد الشركات التي أنشئت. عدد مشروعات الشركات التي نُفذت.	إنشاء أو استعمال مبادرات الشركات الخاصة - العامة والشبكات العالمية والإقليمية والوطنية التي تنتظم جميع أصحاب المصلحة الرئيسيين
	٣- تقييم السياسات والأطر القانونية والمؤسسية القائمة التي تُعني بتصميم المنتجات الإلكترونية حسبما يتناسب وملء الثغرات التي بها.	السلطات الوطنية والإقليمية، المنظمات غير الحكومية، المراكز الإقليمية التابعة لاتفاقية بازل، اتفاقية استكهولم، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، المؤسسات الأكاديمية والبحثية.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	تقارير عن الثغرات التنظيمية والمؤسسية في تصاميم المنتجات الإلكترونية الخضراء عدد البلدان والسلطات الإقليمية ذات السياسات والقوانين والنظم والمبادئ التوجيهية المتصلة بذلك. التقليل النسبي من المواد السمية في المواد الإلكترونية	اللجان المشتركة بين الوكالات والمتعددة أصحاب المصالح التي أنشئت.

مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
	<p>٤- تشجيع نُهج التصميمات الخضراء للمنتجات الإلكترونية عن طريق تحديد كميات المواد التي يمكن استعادتها وتحديد الأدوات وأفضل الممارسات التي تساعد تصاميم تخفيض المواد الكيميائية الخطرة والقضاء عليها واستبدالها.</p> <p>العمل مع تجارة التجزئة على زيادة نطاق المنتجات المستدامة المتوافرة للمستهلكين</p>	السلطات الوطنية والإقليمية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، الشراكة من أجل العمل بشأن مشكلة النفايات الإلكترونية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، برنامج الأمم المتحدة للبيئة/المركز الدولي للتكنولوجيا البيئية، اتفاقية استكهولم، والمؤسسات الأكاديمية والبحثية.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد أدوات التصميم الأخضر التي تم تحديدها	التنسيق الوطني والإقليمي والعالمي
	<p>٥- اعتماد صكوك سياساتية تراعي الحاجة إلى ضمان أنها تتناول المخاطر والتدابير التي تدعم تخفيض المواد الكيميائية الخطرة، والقضاء عليها واستبدالها في المنتجات الكهربائية والإلكترونية.</p> <p>والأخذ بعين الاعتبار، عند القيام بذلك، بعمل أجهزة التوحيد القياسي بشأن تعريف القيم الحدية للمستوى الأقصى من المواد الخطرة الموجودة في المنتجات وطرق القياس.</p>	السلطات الوطنية والإقليمية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، المؤسسات الأكاديمية والبحثية.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد الأدوات والتدابير السياساتية التي اتخذت ونُفذت.	التنسيق الوطني والإقليمي والعالمي
				تنظيم المواد الكيميائية الخطرة في المنتجات الكهربائية والإلكترونية.	
				الإفصاح عن المكونات من المواد الكيميائية الخطرة عبر سلسلة الإمدادات.	
				المبادرات التي تم القيام بها لشراء المنتجات الكهربائية والإلكترونية الخضراء	
التصنيع السليم بيئياً للمنتجات الإلكترونية	٦- تشجيع الإنتاج المستدام ومنع التلوث وتشجيع الاستهلاك المستدام للمنتجات الإلكترونية	السلطات الوطنية والإقليمية، الدوائر الصناعية، المنظمات	٢٠١٢ - ٢٠١٥	توفير أدوات منع التلوث	القدرة التقنية للبنية التحتية

مجالات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
		غير الحكومية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، اليونيب /شعبة التكنولوجيا والصناعة والاقتصاد، معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث، اتفاقية استكهولم، المراكز الإقليمية لاتفاقية بازل، مراكز الإنتاج الأنظف.		تحقيق مستوى الامتثال لأفضل الممارسات الدولية توفير مواد تعميق الوعي وضع خطط لرصد التلوث	
	٧- تحديد أولويات تخفيض التعرض؛ والقضاء على أو استبدال المواد الخضرة المثيرة للقلق ^(ب) في المواد الإلكترونية وفي عمليات إنتاجها، وتشجيع عمليات الشراء التي تتضمن هذا الهدف.	السلطات الوطنية والإقليمية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، منظمة الصحة العالمية، منظمة العمل الدولية، معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث، الشراكة من أجل العمل بشأن مشكلة النفايات الإلكترونية، اليونيب/شعبة التكنولوجيا والصناعة والاقتصاد، اتفاقية استكهولم.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد مواد الاستعاضة والبدايل الفعالة المنتجة تحسين أوضاع العاملين والمجتمعات المحلية صحياً عن طريق استعمال البدائل ومواد الاستعاضة	

(ب) المواد المثيرة للقلق تشمل تلك المواد الثابتة، والمتراكمة أحياناً والسامة، والشديدة الثبات والشديدة التراكم الأحيائي؛ والمواد الكيميائية المسببة للسرطان أو المسببة للطفرات أو التي تسفر عن آثار ضارة، إلى جانب أمور أخرى بالأجهزة التناسلية، والغدد الصماء والدورتين المناعية أو العصبية؛ والملوثات العضوية الثابتة؛ والزئبق والمواد الكيميائية الأخرى التي تُثير القلق العالمي؛ والمواد الكيميائية التي تُنتج أو تُستهلك بأحجام كبيرة، والمواد التي تخضع لاستخدام انتشارية واسعة؛ والمواد الكيميائية الأخرى المثيرة للقلق على المستوى الوطني.

مجال العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
	٨- إجراء البحوث والتطوير بشأن المواد التعويضية والبدائل للمواد الكيميائية تكون أكثر أماناً والقيام بعمليات إنتاج أكثر أماناً للمنتجات الإلكترونية	السلطات الوطنية والإقليمية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث، المراكز الإقليمية لاتفاقية بازل، اليونيب/شعبة التكنولوجيا والصناعة والاقتصاد، اتفاقية استكهولم، البنك الدولي، والمؤسسات الأكاديمية والبحثية.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد المخرجات البحثية عدد النجاحات البحثية التي تحققت	تقدم المساعدة في مجال البحوث وبناء القدرات بما في ذلك التدريب والمنهجيات
	٩- تقنين وتشجيع وتنفيذ حدود للتعرض على أساس الصحة بالنسبة للعمال الذين يُناولون المنتجات الإلكترونية والتي توفر حماية متساوية في مكان العمل وفي المجتمع المحلي.	السلطات الوطنية والإقليمية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، منظمة العمل الدولية، منظمة الصحة العالمية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث، المنظمة الدولية للتوحيد القياسي، المؤسسات الأكاديمية والبحثية، البنك الدولي.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد السياسات والقوانين والنظم التي يتم وضعها وانفاذها. عدد شحنات الاتجار غير المشروع التي تُعاد إلى بلاد المنشأ التابعة له.	المشاركة المتعددة أصحاب المصلحة. تنسيق المبادرات القائمة بشأن التحكم في نقل النفايات الإلكترونية والشحنات غير المشروعة عبر الحدود.
	١٠- تحديد الفرص لدعم عمل اتفاقيتي بازل واستكهولم في مجال تطوير السياسات بشأن الإدارة السليمة بيئياً للنفايات الإلكترونية والتحكم في نقل النفايات الخطرة عبر الحدود.				

معالجات العمل	الأنشطة	الأطراف الفاعلة	الغايات/الأطر الزمنية	مؤشرات التقدم	جوانب التنفيذ
	١١- وضع نُهج طوعية واستخدام أدوات اقتصادية، وحوافز أخرى وكذلك مسؤولية المنتج الممتدة، حسبما يتناسب، وخطط استرجاع المنتجات الإلكترونية بالاستفادة من الأنشطة الدولية والوطنية القائمة.	السلطات الوطنية والإقليمية، دوائر الصناعة، المنظمات غير الحكومية، رابطات المستهلكين	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد خطط الاسترجاع المنفذة نطاق تطوير البنية التحتية التي تشجع استخدام الصكوك الاقتصادية	
	١٢- إجراء مشروعات تجريبية تُفضي إلى مبادرات تحافظ على استدامتها المالية على أساس إدارة سليمة اجتماعياً واقتصادياً وبيئياً للنفايات الإلكترونية بدون حدوث ازدواجية في الأنشطة، بما في ذلك الأنشطة التي تجرى في ظل اتفاقية استكهولم واتفاقية بازل.	السلطات الوطنية والإقليمية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، أمانة النهج الاستراتيجي للإدارة الدولية للمواد الكيميائية، اتفاقية استكهولم، اتفاقية بازل، الشراكة من أجل العمل بشأن المعدات الحاسوبية، الشراكة من أجل العمل بشأن مشكلة النفايات الإلكترونية، المراكز الإقليمية لاتفاقية بازل، دوائر الصناعة، المؤسسات الأكاديمية والبحثية.	٢٠١٢ - ٢٠١٥	عدد الأشخاص في القطاع غير النظامي المدربين بنجاح على الإدارة السليمة بيئياً للنفايات، والجمع والتفكيك المستدامين للمنتجات الإلكترونية في نهاية حياتها ومكافحة الاتجار غير المشروع عدد المشروعات التجريبية المنفذة، عدد التقارير المستكملة للمشروعات.	
تعميق الوعي بشأن المنتجات الإلكترونية	١٣- تشجيع الوعي والمعلومات والتثقيف وإبلاغ جميع أصحاب المصلحة على طول سلسلة الإمدادات بالمواد الكيميائية الخطرة داخل دورة حياة المنتجات الإلكترونية	السلطات الوطنية والإقليمية، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، اليونيب/أمانة النهج الاستراتيجي للإدارة الدولية للمواد الكيميائية، معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث، اليونيسكو، اتفاقية استكهولم،	٢٠١٢ - ٢٠١٥	ارتفاع مستوى الوعي بين أصحاب المصلحة. كمية مواد الإعلام، والتثقيف، والاتصال التي تم إنتاجها.	

جوانب التنفيذ	مؤشرات التقدم	الغايات/الأطر الزمنية	الأطراف الفاعلة	الأنشطة	مجالات العمل
			اتفاقية بازل، الشراكة من أجل العمل بشأن المعدات الحاسوبية، الشراكة من أجل العمل بشأن مشكلة النفايات الإلكترونية، المراكز الإقليمية لاتفاقيتي بازل واستكهولم، المؤسسات الصناعية والأكاديمية، المؤسسات غير الحكومية.		

التذييل ٣ قائمة المختصرات

اتفاقية بازل بشأن التحكم في نقل النفايات الخطرة والتخلص منها عبر الحدود	Basel Convention
النظام المنسق عالمياً للتصنيف ووسم المواد الكيميائية	GHS
منظمة العمل الدولية	ILO
البرنامج المشترك بين المنظمات للإدارة السليمة للمواد الكيميائية	IOMC
المنظمة الدولية للتوحيد القياسي	ISO
صحائف بيانات أمان المواد	MSDS
المنظمات غير الحكومية	NGOs
منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي	OECD
الشراكة لأجل العمل بشأن المعدات الحاسوبية	PACE
اتفاقية روتردام بشأن تطبيق إجراء الموافقة المسبقة عن علم على مواد كيميائية ومبيدات آفات خطيرة معينة متداولة في التجارة الدولية.	Rotterdam Convention
النهج الاستراتيجي للإدارة الدولية للمواد الكيميائية	SAICM
حل مشكلة النفايات الإلكترونية	StEP
اتفاقية ستوكهولم بشأن الملوثات العضوية الثابتة	Stockholm Convention
برنامج الأمم المتحدة للبيئة	UNEP
برنامج الأمم المتحدة للبيئة/المركز الدولي للتكنولوجيا البيئية	UNEP/IETC
برنامج الأمم المتحدة للبيئة/شعبة التكنولوجيا والصناعة والاقتصاد	UNEP/DTIE
منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية	UNIDO
معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث	UNITAR
منظمة الصحة العالمية	WHO