

System of
Environmental
Economic
Accounting

نظام المحاسبة البيئية – الاقتصادية (SEEA)

نظرة عامة ومقدمة لمؤشر أهداف التنمية المستدامة ١٥-٩-١ (ب)

Jessica Ying Chan
شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة

الحاجة



- الطبيعة والخدمات التي تقدمها تدعم تقريباً كل جانب من جوانب رفاهية الإنسان
- لكن المؤشرات الرئيسية مثل الناتج المحلي الإجمالي لا تعكس المساهمات الاقتصادية الكاملة للطبيعة
- الحسابات التقليدية لا تساعدنا في فهم كيف يؤثر استنفاد الموارد الطبيعية وتدهور البيئة على الاقتصاد والرفاهية
- يدمج نظام المحاسبة البيئية والاقتصادية المعلومات المتعلقة بالاقتصاد والبيئة، مما يُظهر العلاقات المتبادلة بينهما، ويكمل نظام الحسابات القومية والتدابير مثل الناتج المحلي الإجمالي

يستخدم نظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية نهج المحاسبة لدمج العديد من مجموعات البيانات



• يمكن أن تعتمد حسابات نظام المحاسبة البيئية والاقتصادية على العديد من مصادر البيانات، والتي تغطي مجالات مثل

○ الطاقة

○ البيئة

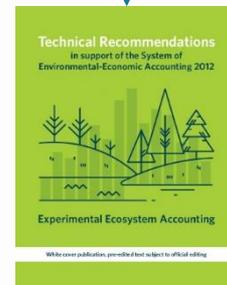
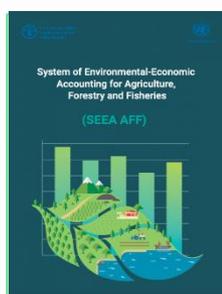
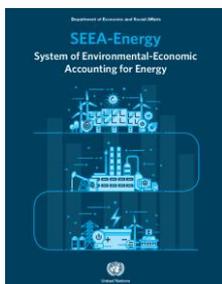
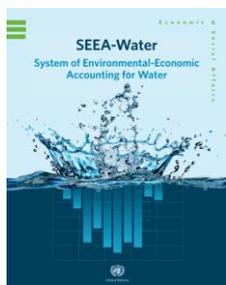
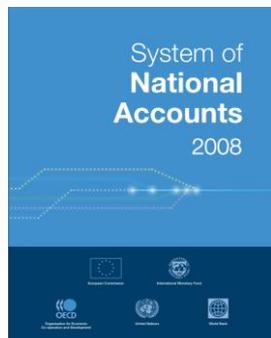
○ الزراعة

○ الاقتصاد

○ النظم البيئية

• يتم الجمع بين مصادر البيانات هذه لإنتاج مجموعة متكاملة من الحسابات وتطوير المؤشرات ذات الصلة بالسياسات

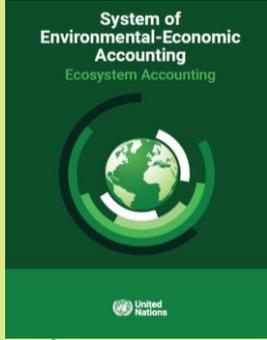
نظام الحسابات القومية ونظام المحاسبة البيئية – الاقتصادية - المعايير الإحصائية



الإطار المركزي لنظام المحاسبة البيئية – الاقتصادية – الإطار المفاهيمي



وجهان من النظام البيئي لنظام المحاسبة البيئية – الاقتصادية



يقيس النظم البيئية
والخدمات التي تقدمها
للنشاط الاقتصادي
والبشري



الغابات



الانهر



الشعب المرجانية



الأراضي الرطبة



يقيس الأصول البيئية
والموارد الفردية وكيف
يستخدمها الاقتصاد



الخشب



المياه



الاسماك



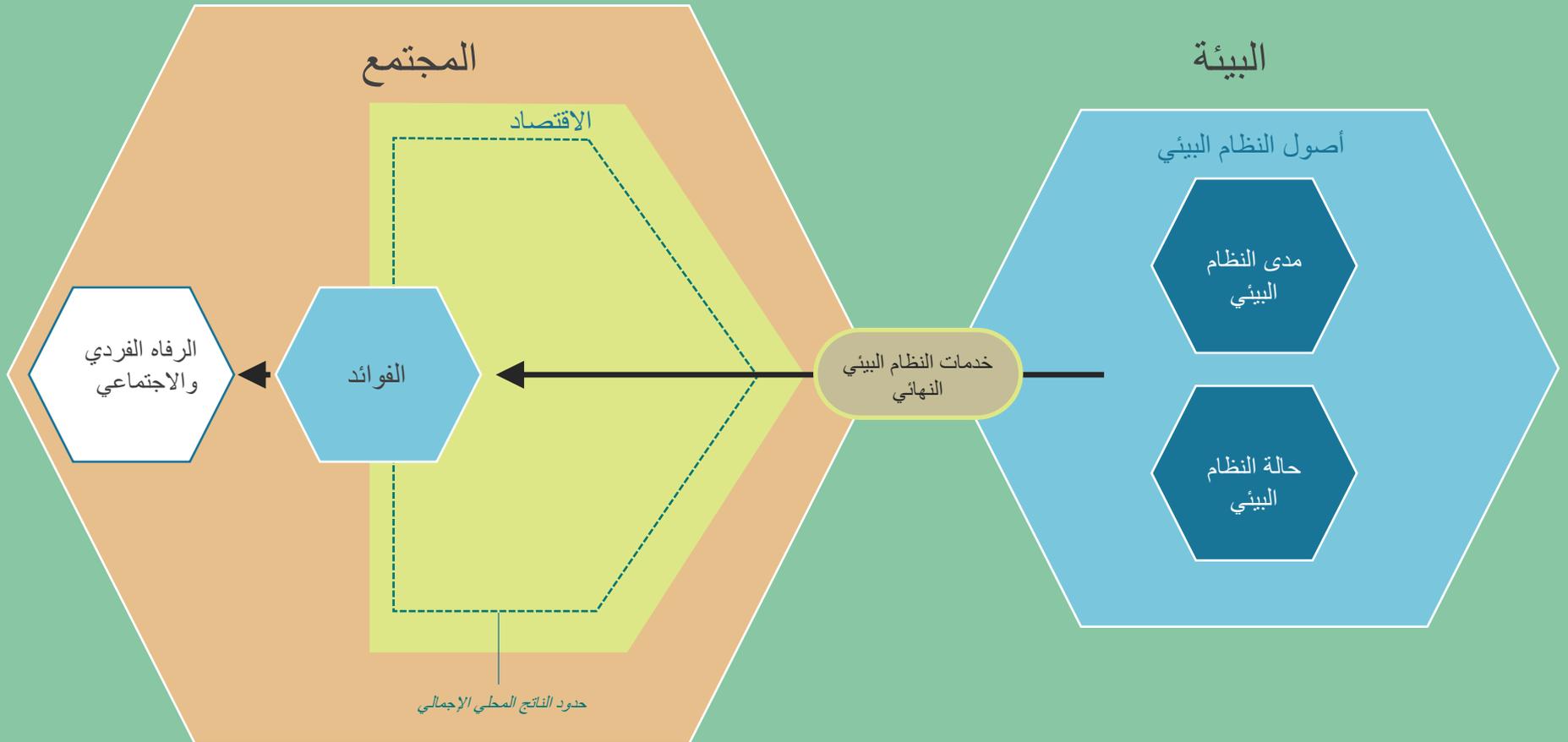
التربة



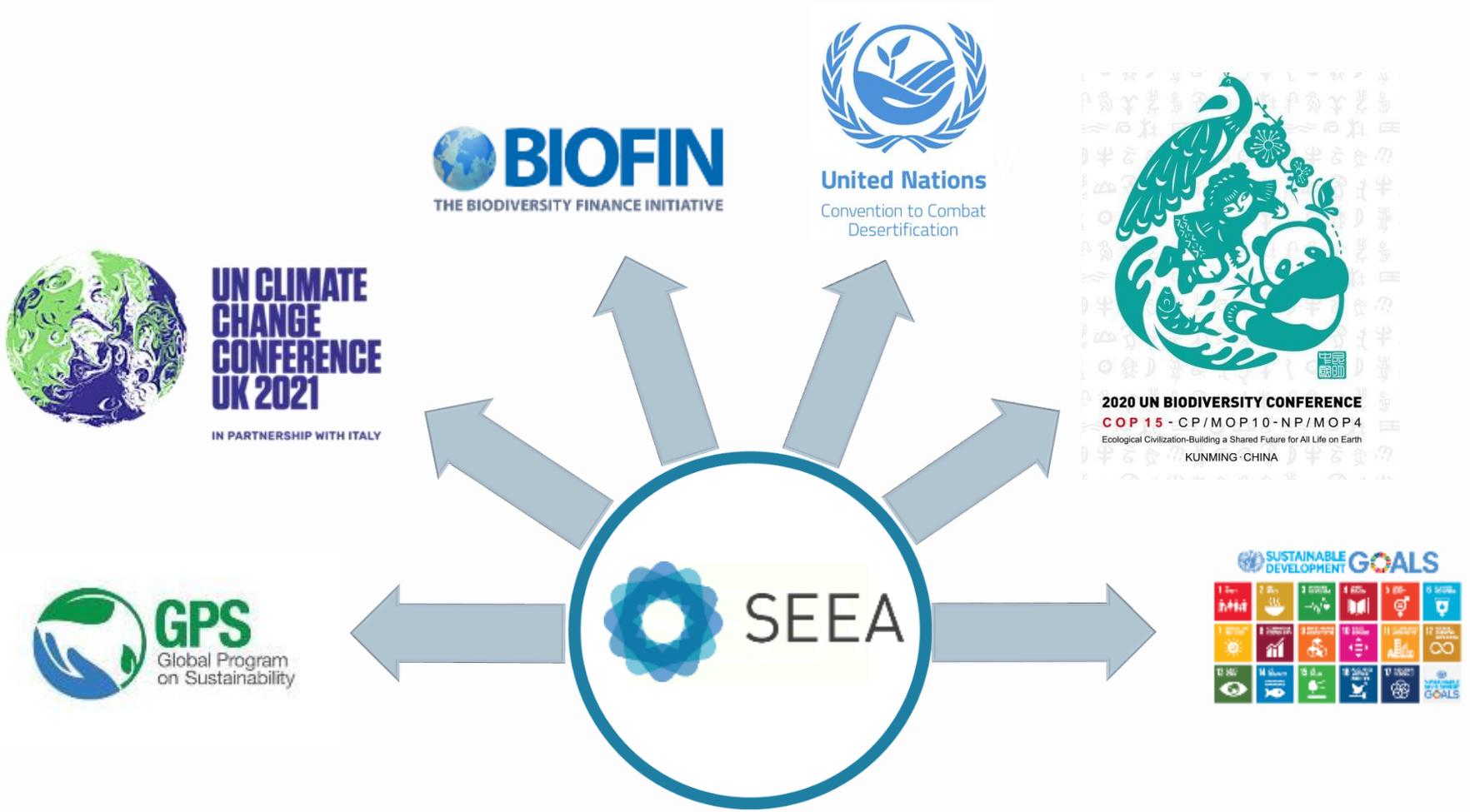
المعادن

الأصول والموارد + النظم البيئية = نظام المحاسبة البيئية والاقتصادية المتكاملة

محاسبة النظام البيئي لنظام المحاسبة البيئية – الاقتصادية – الإطار المفاهيمي



نظام المحاسبة البيئية – الاقتصادية كإطار داعم



يدعم نظام المحاسبة البيئية – الاقتصادية أهداف التنمية المستدامة

يوفر نظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية معلومات عن 40 مؤشرًا لـ 9 أهداف للتنمية المستدامة



الهدف ٢: القضاء التام على الجوع

الهدف ٦: المياه النظيفة والنظافة الصحية

الهدف ٧: طاقة نظيفة وبأسعار معقولة

الهدف ٨: العمل اللائق ونمو الاقتصاد

الهدف ٩: الصناعة والابتكار والبنية التحتية

الهدف ١١: مدن ومجتمعات محلية مستدامة

الهدف ١٢: الاستهلاك والإنتاج المسؤولين

الهدف ١٤: الحياة تحت الماء

الهدف ١٥: الحياة في البر

نظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية ومؤشر أهداف التنمية المستدامة ١٥-٩-١ (ب)

- الغاية ٩-١٥ إدماج قيم النظم الإيكولوجية والتنوع البيولوجي في عمليات التخطيط، والعمليات الإنمائية، واستراتيجيات الحد من الفقر، والحسابات، على الصعيدين الوطني والمحلي، بحلول عام ٢٠٢٠ تجري مناقشة الإدراج في إطار التنوع البيولوجي العالمي لما بعد عام 2020
- المؤشر ١٥-٩-١ - جزأين

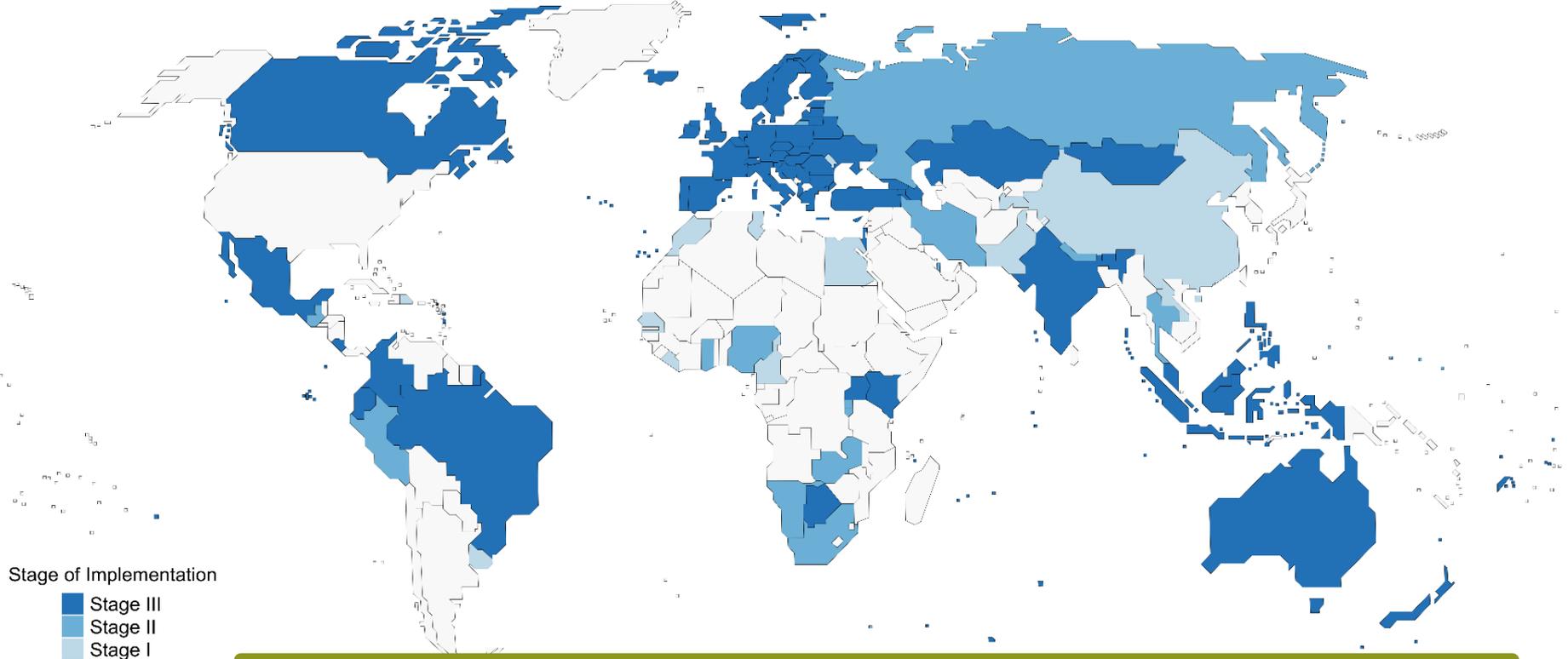
- (أ) عدد البلدان التي وضعت أهدافا وطنية تشبه أو تتواءم مع الهدف 2 من أهداف آيشي للتنوع البيولوجي من الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي للفترة 2011-2020 في استراتيجياتها وخطط العمل الوطنية للتنوع البيولوجي والتقدم المحرز نحو تحقيق هذه الأهداف؛
- (ب) مراعاة التنوع البيولوجي في النظم الوطنية للمحاسبة والإبلاغ، التي تعرف بأنها تنفيذ لنظام المحاسبة البيئية الاقتصادية.
- مراحل التنفيذ:

- 0- لا يوجد تجميع
- 1- التجميع
- 2- التجميع والنشر
- 3- التجميع والنشر بشكل منتظم

التقييم العالمي لنظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية

- قياس المؤشر ١٥-٩-١ (ب) من خلال التقييم العالمي للمحاسبة البيئية - الاقتصادية والإحصاءات الداعمة
- تُدار شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة تحت رعاية لجنة خبراء الأمم المتحدة المعنية بالمحاسبة البيئية والاقتصادية (UNCEEA)
- مدار 2014 و 2017 و 2020 و 2021 - وسنوياً من الآن فصاعداً لإعداد تقارير أهداف التنمية المستدامة
- المعيار كل ثلاث سنوات
- تستخدم لتقارير أهداف التنمية المستدامة ولكن أيضاً لإرشاد جهود بناء القدرات وبرنامج عمل UNCEEA

نظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية حول العالم



التقييم العالمي لعام 2021 للمحاسبة البيئية والاقتصادية والإحصاءات الداعمة

« 90 دولة تطبق نظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية

- 88 دولة تقوم بتجميع الإطار المركزي لنظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية
- 36 دولة تقوم بتجميع محاسبة النظام الإيكولوجي لنظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية

شكراً

seea@un.org // <https://seea.un.org/>

