

المرفقات

المرفق 1: بعض مؤشرات أهداف التنمية المستدامة المختارة لرصد التقدم

المقصد	المؤشر	الوصف	قيمة المؤشر في عام 2015	القيمة الأحدث المتوفرة للمؤشر	سنة القيمة الأحدث للمؤشر
الهدف 6					
2-6	1-2-6	نسبة السكان الذين لديهم مرافق أساسية لغسل اليدين في أماكن العمل، في جميع المناطق (نسبة مئوية)	88.344	89.827	2017
2-6	1-2-6	نسبة السكان الذين يستخدمون خدمات الصرف الصحي المُدارة بأمان، في جميع المناطق (نسبة مئوية)	59.592	60.741	2017
4-6	1-4-6	كفاءة استخدام المياه (بالدولار الأمريكي للمتر المكعب من المياه المسحوبة)	4.35	4.58	2018
4-6	2-4-6	مستوى الإجهاد المائي: سحب المياه العذبة كنسبة من موارد المياه العذبة المتاحة (نسبة مئوية)	110.56	116.94	2018
6-6	1-6-6	مساحة البحيرات والأنهار المائية الدائمة (نسبة مئوية من إجمالي مساحة اليابسة)	0.6446	0.6549	2018
الهدف 7					
1-7	1-1-7	نسبة السكان الذين يحصلون على الكهرباء، حسب المناطق الحضرية/الريفية (نسبة مئوية)	99	100	2019
1-7	2-1-7	نسبة السكان الذين يعتمدون بشكل أساسي على الوقود النظيف والتكنولوجيا (نسبة مئوية)	95<	95<	2019
2-7	1-2-7	حصة الطاقة المتجددة من إجمالي الاستهلاك النهائي للطاقة (نسبة مئوية)	5.116	4.7444	2018
3-7	1-3-7	مستوى كثافة الطاقة من الطاقة الأولية (ميغا جول/الناتج المحلي الإجمالي الثابت بمعدل القوة الشرائية لعام 2017)	3.46	3.58	2018
7-ب	1-ب-7	القدرة الفعلية لتوليد الكهرباء المتجددة (واط للفرد)	40.163	59.492	2019
الهدف 9					
2-9	1-2-9	نصيب الفرد من القيمة التصنيعية المضافة (بالقيمة الثابتة بالدولار الأمريكي لعام 2015)	573.9	594.7	2020

المقصد	المؤشر	الوصف	قيمة المؤشر في عام 2015	القيمة الأحدث المتوفرة للمؤشر	سنة القيمة الأحدث للمؤشر
2-9	1-2-9	القيمة التصنيعية المضافة (بالقيمة الثابتة بالدولار الأمريكي لعام 2015) كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي (نسبة مئوية)	16.68	15.31	2020
2-9	2-2-9	العمالة في الصناعات التحويلية كنسبة من إجمالي العمالة (نسبة مئوية)	11.2	12.5	2018
4-9	1-4-9	انبعاثات ثاني أكسيد الكربون من احتراق الوقود (ملايين الأطنان)	203.281	223.577	2018
4-9	1-4-9	انبعاثات ثاني أكسيد الكربون لكل وحدة من القيمة المضافة للصناعات التحويلية (كيلوغرام من ثاني أكسيد الكربون لكل دولار أمريكي ثابت لعام 2015)	0.61	0.719	2018
4-9	1-4-9	انبعاثات ثاني أكسيد الكربون لكل وحدة من الناتج المحلي الإجمالي (كيلوغرام من ثاني أكسيد الكربون لكل دولار أمريكي ثابت لعام 2017)	0.20803	0.19985	2018
5-9	1-5-9	الإنفاق على البحث والتطوير كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي (نسبة مئوية)	0.71858	0.72388	2018
5-9	2-5-9	الباحثون (بما يعادل الدوام الكامل) لكل مليون نسمة	672.941	686.717	2018
9-ب	1-ب-9	نسبة القيمة المضافة للصناعة ذات التقنية العالية والمتوسطة من إجمالي القيمة المضافة (نسبة مئوية)	18.49	20.94	2018
9-ج	1-ج-9	نسبة السكان المشمولين بشبكة الجيل الثاني للهاتف المحمول على الأقل (نسبة مئوية)	99.80	99.83	2019
9-ج	1-ج-9	نسبة السكان المشمولين بشبكة الجيل الثالث للهاتف المحمول على الأقل (نسبة مئوية)	97.80	99.12	2019
9-ج	1-ج-9	نسبة السكان المشمولين بشبكة الجيل الرابع للهاتف المحمول على الأقل (نسبة مئوية)	0.00	95.10	2019
الهدف 11					
1-11	1-1-11	نسبة سكان الحضر الذين يعيشون في أحياء فقيرة (نسبة مئوية)	6.6 (1)	5.2	2018
5-11	1-5-11	عدد المتضررين من الكوارث (عدد)	20,328	18,572	2018
5-11	1-5-11	عدد الوفيات بسبب الكوارث (عدد)	6,481	3,162	2018
5-11	1-5-11	عدد الوفيات والمفقودين بسبب الكوارث لكل 100 ألف نسمة (عدد)	7.28547	3.22321	2018
5-11	1-5-11	عدد المصابين أو المرضى بسبب الكوارث (عدد)	20,328	18,511	2018
5-11	2-5-11	الخسائر الاقتصادية المباشرة الناتجة عن الكوارث (بالسعر الجاري للدولار الأمريكي)	36,028,896	4,554,186	2018

سنة القيمة الأحدث للمؤشر	القيمة الأحدث المتوفرة للمؤشر	قيمة المؤشر في عام 2015	الوصف	المؤشر	المقصد
2018	758,869	10,897,833	الخسائر الزراعية المباشرة الناتجة عن الكوارث (بالسعر الجاري للدولار الأمريكي)	2-5-11	5-11
2018	794,653	1,537,165	الخسائر الاقتصادية المباشرة في قطاع الإسكان الناتجة عن الكوارث (بالسعر الجاري للدولار الأمريكي)	2-5-11	5-11
2018	3,000,664	25,131,063	الخسائر الاقتصادية المباشرة الناتجة عن تلف أو تدمير البنية التحتية الحيوية بسبب الكوارث (بالسعر الجاري للدولار الأمريكي)	2-5-11	5-11
2018	66.66667	25.92593	نسبة الحكومات المحلية التي تتبنى وتنفذ استراتيجيات محلية للحد من مخاطر الكوارث بما يتماشى مع الاستراتيجيات الوطنية للحد من مخاطر الكوارث (نسبة مئوية)	2-ب-11	ب-11
الهدف 12					
2020	100.00	100.00	وفاء الأطراف بالتزاماتها ومسؤولياتها في نقل المعلومات على النحو الذي يتطلبه بروتوكول مونتريال بشأن النفايات الخطرة والمواد الكيميائية الأخرى (نسبة مئوية)	1-4-12	4-12
2019	59.492	40.163	القدرة المركبة لتوليد الكهرباء المتجددة (واط للفرد)	1-أ-21	أ-21
2019	4.12446	3.85	دعم الوقود الأحفوري (الاستهلاك والإنتاج) كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي (نسبة مئوية)	1-ج-21	ج-21
الهدف 13					
2018	0.7	0.6	نتيجة اعتماد وتنفيذ الاستراتيجيات الوطنية للحد من مخاطر الكوارث بما يتماشى مع "إطار سندي"	2-1-13	1-13
2018	NA	25.92593	نسبة الحكومات المحلية التي تتبنى وتنفذ استراتيجيات محلية للحد من مخاطر الكوارث بما يتماشى مع الاستراتيجيات الوطنية للحد من مخاطر الكوارث (نسبة مئوية)	3-1-13	1-13
الهدف 14					
2019	43.00711	43.00711	متوسط نسبة مناطق التنوع البيولوجي البحرية الرئيسية (KBAs) التي تغطيها المناطق المحمية (نسبة مئوية)	14.5.1	14.5
الهدف 15					
2020	4.52E-02	4.86E-02	مساحة الغابات كنسبة من إجمالي مساحة اليابسة (نسبة مئوية)	1-1-15	1-15

المقصد	المؤشر	الوصف	قيمة المؤشر في عام 2015	القيمة الأحدث المتوفرة للمؤشر	سنة القيمة الأحدث للمؤشر
1-15	2-1-15	متوسط نسبة مناطق التنوع البيولوجي الرئيسية للمياه العذبة التي تغطيها المناطق المحمية (نسبة مئوية)	28.48893	28.48893	2019
1-15	2-1-15	متوسط نسبة مناطق التنوع البيولوجي الرئيسية لليابسة التي تغطيها المناطق المحمية (نسبة مئوية)	39.40603	39.40603	2019
2-15	1-2-15	مخزون الكتلة الحيوية فوق الأرض في الغابات (طن لكل هكتار)	120	120	2020
الهدف 16					
2-16	2-2-16	عدد ضحايا الاتجار بالبشر من جميع الأعمار ولكلا الجنسين	72	38	2017
الهدف 17					
3-17	1-3-17	تدفقات الاستثمار الأجنبي المباشر الوافدة (بملايين الدولارات الأمريكية)	6,925.2	6,797.6	2018
3-17	2-3-17	حجم التحويلات من الخارج (بالدولار الأمريكي) كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي (نسبة مئوية)	5.508	10.170	2018
4-17	1-4-17	خدمة الدين كنسبة من صادرات السلع والخدمات (نسبة مئوية)	9.43583	14.010	2018
8-17	1-8-17	مستخدمو الإنترنت لكل 100 نسمة	37.82	57.28	2019

المصدر: United Nations Statistics Division (2021). SDG Global Database. <https://unstats.un.org/sdgs/indicators/database>. تم الاطلاع عليها في نيسان/أبريل 2021.

المرفق 2: مدى توافر بيانات مُفصّلة بشأن أهداف التنمية المستدامة في مصادر وطنية رسمية

أهداف التنمية المستدامة	الرقم	المؤشر	التقرير الوطني الطوعي لمصر			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			مرصد مصر SDG		
			التوفر	آخر عام	التصنيف	التوفر	آخر عام	التصنيف	التوفر	آخر عام	التصنيف
1. القضاء على الفقر	1-1-1	نسبة السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر الدولي حسب الجنس والعمر والوضع الوظيفي والموقع الجغرافي (حضري/ريفي)	نعم نعم	2020 2015		نعم	2015				

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
العمر + الجنس	2015	نعم	العمر + الجنس	2018 2017	نعم		2020 2015	نعم نعم	نسبة السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر الوطني حسب الجنس والعمر	1-2-1	1. القضاء على الفقر
									نسبة الرجال والنساء والأطفال من جميع الأعمار الذين يعانون من الفقر بجميع أبعاده حسب التعريفات الوطنية	2-2-1	
							غير مُتاح 2020	لا نعم	نسبة السكان المشمولين بالحدود الدنيا من الحماية الاجتماعية/أنظمة الحماية الاجتماعية، حسب الجنس، وتمييز الأطفال، والعاطلين عن العمل، وكبار السن، والأشخاص ذوي الإعاقة، والحوامل، وحديثي الولادة، وضحايا إصابات العمل، والفقراء والضعفاء	1-3-1	
نوع الخدمة	2015	نعم		2017	نعم				نسبة السكان الذين يعيشون في أسر معيشية تتمتع بإمكانية الوصول إلى الخدمات الأساسية	1-4-1	
					نعم				نسبة السكان البالغين الذين يتمتعون بحقوق حيابة مضمونة للأراضي، (أ) بوثائق معترف بها قانوناً، و(ب) يرون أن حقوقهم في الأرض مضمونة، حسب الجنس ونوع الحيازة	2-4-1	
									عدد الوفيات والمفقودين والمتضررين بشكل مباشر بسبب الكوارث لكل 100 ألف من السكان	1-5-1	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									الخسارة الاقتصادية المباشرة المنسوبة للكوارث فيما يتعلق بالنتائج المحلي والإجمالي العالمي	2-5-1	1. القضاء على الفقر
					نعم				عدد البلدان التي تتبنى وتنفذ استراتيجيات وطنية للحد من مخاطر الكوارث بما يتماشى مع إطار سندي للحد من مخاطر الكوارث للفترة 2030-2015	3-5-1	
					نعم				نسبة الحكومات المحلية التي تتبنى وتنفذ استراتيجيات محلية للحد من مخاطر الكوارث بما يتماشى مع الاستراتيجيات الوطنية للحد من مخاطر الكوارث	4-5-1	
	2016	نعم		2018	نعم				إجمالي منح المساعدة الإنمائية الرسمية من جميع الجهات المانحة التي تركز على الحد من الفقر كحصة من الدخل القومي الإجمالي للبلد المتلقي	1-أ-1	
	2014	نعم	الريف/الحضر	2018	نعم		غير متاح 2020	لا نعم	نسبة إجمالي الإنفاق الحكومي على الخدمات الأساسية (التعليم والصحة والحماية الاجتماعية)	2-أ-1	
									الإنفاق الاجتماعي العام لصالح الفقراء	1-ب-1	
			الريف/الحضر	2015	نعم				انتشار نقص التغذية	1-1-2	2. القضاء التام على الجوع
			الريف/الحضر	2015	نعم		غير متاح 2020	لا نعم	انتشار حالات انعدام الأمن الغذائي المعتدلة أو الشديدة بين السكان، بناءً على مقياس المعاناة من انعدام الأمن الغذائي (FIES)	2-1-2	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
الريف/ الحضر + الجنس	2014	نعم	الريف/الحضر	2015	نعم		2014 2018	نعم نعم	انتشار التقزم (الطول بالنسبة للعمر يقل عن 2- من الانحراف المعياري عن وسيط معايير منظمة الصحة العالمية لنمو الطفل) بين الأطفال دون سن الخامسة	1-2-2	2. القضاء التام على الجوع
الريف/ الحضر + الجنس	2014	نعم		2015	نعم		غير مُتاح 2018	لا نعم	انتشار سوء التغذية (الوزن مقابل الطول أكثر من 2+ أو أقل من 2- من الانحراف المعياري عن وسيط معايير نمو الطفل لمنظمة الصحة العالمية) بين الأطفال دون سن الخامسة، حسب النوع (الهُزال وزيادة الوزن)	2-2-2	
							غير مُتاح 2018	لا نعم	معدل انتشار فقر الدم لدى النساء اللواتي تتراوح أعمارهن بين 15 و49 سنة، حسب حالة الحمل (النسبة المئوية)	3-2-2	
	2015	نعم		2017	نعم		2015 2018	نعم نعم	حجم الإنتاج لكل وحدة عمل حسب فئات حجم المشاريع الزراعية/الرعيّة/الحرجية	1-3-2	
									متوسط دخل صغار منتجي الأغذية حسب الجنس والوضع من السكان الأصليين	2-3-2	
	2014	نعم		2017	نعم				نسبة المساحة الزراعية الخاضعة للزراعة المنتجة والمستدامة	1-4-2	
				2017	نعم				عدد الموارد الوراثية النباتية والحيوانية للأغذية والزراعة المضمونة في مرافق الحفظ متوسطة أو طويلة الأجل	1-5-2	
	2016	نعم		2017	نعم				نسبة السلالات المحلية المصنفة على أنها معرضة لخطر الانقراض	2-5-2	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
				2018	نعم				مؤشر التوجه الزراعي للنفقات الحكومية	1-1-2	2. القضاء التام على الجوع
				2018	نعم				مجموع التدفقات الرسمية (المساعدة الإنمائية الرسمية بالإضافة إلى التدفقات الرسمية الأخرى) إلى قطاع الزراعة	2-1-2	
									دعم الصادرات الزراعية	1-ب-2	
									مؤشر تقلب أسعار الأغذية	1-ج-2	
	2016	نعم		2017	نعم		2019 2016	نعم نعم	نسبة وفيات الأمهات	1-1-3	3. الصحة الجيدة والرفاه
الريف / الحضر	2014	نعم		2014	نعم				نسبة الولادات تحت إشراف موظفين صحيين مهرة	2-1-3	
الريف / الحضر + الجنس	2014	نعم		2017	نعم		2019 2014	نعم نعم	معدل وفيات الأطفال دون 5 سنوات	1-2-3	
	2014	نعم		2017	نعم		2019 2014	نعم نعم	معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة	2-2-3	
الجنس	2015	نعم		2017	نعم				عدد الإصابات الجديدة بفيروس نقص المناعة البشرية لكل 1,000 من السكان غير المصابين، حسب الجنس والعمر والفئات السكانية الرئيسية	1-3-3	
				2017	نعم		2016 غير مُتاح	لا نعم	الإصابة بمرض السل لكل 100 ألف من السكان	2-3-3	
				2017	نعم				معدل الإصابة بالمalaria لكل 1,000 من السكان	3-3-3	
				2017	نعم				معدل الإصابة بالتهاب الكبد الوبائي "ب" لكل 100 ألف من السكان	4-3-3	
									عدد الأشخاص الذين يحتاجون إلى تدخلات ضد أمراض المناطق المدارية المهملة	5-3-3	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
	2016	نعم		2017	نعم				معدل الوفيات بسبب أمراض القلب والأوعية الدموية والسرطان والسكري أو أمراض الجهاز التنفسي المزمنة	1-4-3	3. الصحة الجيدة والرفاه
				2017	نعم		2015 غير مُتاح	لا نعم	معدل الوفيات نتيجة الانتحار	2-4-3	
									تغطية التدخلات العلاجية (الدوائية، والنفسية الاجتماعية، وخدمات إعادة التأهيل والرعاية اللاحقة) للاضطرابات الناجمة عن تعاطي المخدرات	1-5-3	
									نصيب الفرد من استهلاك الكحول (15 سنة فأكثر) خلال سنة تقويمية باللترات من الكحول النقي	2-5-3	
	2015	نعم		2018	نعم		2019 2016	نعم نعم	معدل الوفيات نتيجة إصابات حوادث الطرق	1-6-3	
الريف/ الحضر	2014	نعم		2014	نعم				نسبة النساء في سن الإنجاب (15-49 سنة) اللواتي اللواتي لُبيّت حاجتهن إلى تنظيم الأسرة بالأساليب الحديثة	1-7-3	
				2014	نعم				معدل مواليد المراهقات (10-14 سنة؛ 15-19 سنة) لكل 1,000 امرأة في تلك الفئة العمرية	2-7-3	
							2019 غير متاح	لا نعم	تغطية الخدمات الصحية الأساسية	1-8-3	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									نسبة السكان الذين لديهم نفقات أسرية كبيرة على الصحة كحصة من إجمالي إنفاق الأسرة أو دخلها	2-8-3	3. الصحة الجيدة والرفاه
									معدل الوفيات بسبب تلوث المنزل والهواء المحيط	1-9-3	
									معدل الوفيات بسبب المياه وخدمات الصرف الصحي غير المأمونة، والافتقار إلى المرافق الصحية (التعرض لخدمات غير مأمونة في توفير المياه وخدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية للجميع) (WASH)	2-9-3	
									معدل الوفيات بسبب التسمم غير المتعمد	3-9-3	
				2015	نعم				معدل الانتشار المعياري للعمر لتعاطي التبغ الحالي بين الأشخاص الذين تبلغ أعمارهم 15 سنة فما فوق	1-أ-3	
									نسبة السكان المستهدفين المشمولين في جميع اللقاحات المدرجة في برنامجهم الوطني	1-ب-3	
				2018	نعم				إجمالي صافي المساعدة الإنمائية الرسمية للبحوث الطبية وقطاعات الصحة الأساسية	2-ب-3	
									نسبة المرافق الصحية التي تتوفر لديها مجموعة أساسية من الأدوية الضرورية وبأسعار معقولة على أساس مستدام	3-ب-3	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
التخصص	2015	نعم		2017	نعم				كثافة العاملين الصحيين وتوزيعهم	1-ج-3	3. الصحة الجيدة والرفاه
									قدرة اللوائح الصحية الدولية (IHR) والاستعداد للطوارئ الصحية	1-د-3	
									النسبة المئوية لعدوى مجرى الدم بسبب كائنات حية محددة مقاومة لمضادات الميكروبات	2-د-3	
							2019 2017	نعم نعم	نسبة الأطفال والشباب (أ) في الصفوف 2/3؛ (ب) في نهاية المرحلة الابتدائية؛ و(ج) في نهاية المرحلة الإعدادية ويحققون على الأقل الحد الأدنى من مستوى الكفاءة في (1) القراءة و(2) الرياضيات، حسب الجنس	1-1-4	4. التعليم الجيد
						غير مُتاح الجنس	غير مُتاح 2020	لا نعم	معدل الإكمال (التعليم الابتدائي والإعدادي والثانوي)	2-1-4	
									نسبة الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 24-59 شهراً والذين يسيرون على المسار الصحيح من حيث النمو في مجالات الصحة والتعلم والرفاه النفسي والاجتماعي، حسب الجنس	1-2-4	
الجنس	2015	نعم	الجنس	2018	نعم				معدل المشاركة في التعلم المنظم (سنة واحدة قبل السن الرسمية للالتحاق بالتعليم الابتدائي) حسب الجنس	2-2-4	
الجنس	2015	نعم							معدل مشاركة الشباب والكبار في التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي خلال الاثني عشر شهراً السابقة، بحسب الجنس	1-3-4	
									نسبة الشباب والكبار الذين تتوافر لديهم مهارات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، حسب نوع المهارة	1-4-4	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									مؤشرات التكافؤ (أُنثى/ ذكر، ريفي/حضري، أدنى/أعلى الشريحة الخمسية للثروة وفئات أخرى مثل ذوي الإعاقة وأفراد الشعوب الأصلية والمتضررين من النزاع، وعند توافر البيانات عن ذلك) لجميع مؤشرات التعليم في هذه القائمة التي يمكن تصنيفها	1-5-4	4. التعليم الجيد
									نسبة السكان، في فئة عمرية معينة، الذين حققوا على الأقل مستوىً ثابتاً من الكفاءة في (أ) محو الأمية و(ب) مهارات الحساب، حسب الجنس	1-6-4	
									مدى تعميم (1) تعليم المواطنة العالمية و(2) التعليم من أجل التنمية المستدامة في (أ) سياسات التعليم؛ الوطنية؛ (ب) المناهج؛ (ج) إعداد المعلمين؛ و(د) تقييم الطالب	1-7-4	
	2016	نعم	الخدمة	2017	نعم		2017 غير متاح	لا نعم	نسبة المدارس التي تقدم خدمات أساسية حسب نوع الخدمة	1-أ-4	
				2018	نعم				حجم تدفقات المساعدة الإنمائية الرسمية لتقديم المنح الدراسية حسب القطاع ونوع الدراسة	1-ب-4	
القطاع + الجنس	2017	نعم	المستوى التعليمي + الجنس	2018	نعم				نسبة المعلمين الحاصلين على الحد الأدنى من المؤهلات المطلوبة حسب المستوى التعليمي	1-ج-4	
									مدى وجود أو عدم وجود أطر قانونية نافذة لتعزيز وإنفاذ ورصد المساواة وعدم التمييز على أساس الجنس	1-1-5	5. المساواة بين الجنسين

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
العمر	2015	نعم	العمر	2018	نعم				نسبة النساء والفتيات اللواتي سبق لهن العيش مع شريك في سن 15 سنة فما فوق وتعرضن للعنف الجسدي أو الجنسي أو النفسي من جانب شريك حميم حالي أو سابق خلال الاثني عشر شهراً السابقة، حسب شكل العنف وحسب العمر	1-2-5	5. المساواة بين الجنسين
			العمر	2015	نعم				نسبة النساء والفتيات البالغات من العمر 15 عاماً فما فوق اللواتي تعرضن للعنف الجنسي من جانب أشخاص غير الشريك الحميم في الأشهر الاثني عشر السابقة، حسب العمر ومكان حدوثه	2-2-5	
	2014	نعم	العمر	2015	نعم				نسبة النساء اللواتي تتراوح أعمارهن بين 20 و24 سنة المتزوجات أو المرتبطات قبل سن 15 سنة وقبل سن 18 سنة	1-3-5	
العمر	2014	نعم	العمر	2018	نعم		2015 غير مُتاح	لا نعم	نسبة الفتيات والنساء اللواتي تتراوح أعمارهن بين 15 و49 سنة وخضعن لتشويه/ بتر الأعضاء التناسلية للأنثى، حسب العمر	2-3-5	
			الجنس	2015	نعم				نسبة الوقت الذي يُقضى في الأعمال المنزلية وأعمال الرعاية غير مدفوعة الأجر، حسب الجنس والعمر والمكان	1-4-5	
	2015	نعم		2015	نعم		2019 2017	نعم نعم	نسبة المقاعد التي تشغلها النساء في (أ) البرلمانات الوطنية	1-5-5	
	2015	نعم		2015	نعم		2021 2017	لا نعم	نسبة المقاعد التي تشغلها النساء في (ب) الحكومات المحلية	1-5-5	
			الجنس	2017	نعم	في المناصب الوزارية	2018 غير مُتاح	لا نعم	نسبة النساء في المناصب الإدارية	2-5-5	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
				2014	نعم				نسبة النساء اللواتي تتراوح أعمارهن بين 15 و49 سنة ويتخذن قراراتهن الخاصة عن علم فيما يتعلق بالعلاقات الجنسية واستخدام موانع الحمل والرعاية الصحية الإنجابية	1-6-5	5. المساواة بين الجنسين
									عدد البلدان التي لديها قوانين ولوائح تضمن الوصول الكامل والمتساوي للنساء والرجال البالغين من العمر 15 سنة فما فوق إلى الرعاية والمعلومات والتعليم في مجال الصحة الجنسية والإنجابية	2-6-5	
الجنس	2010	نعم	الجنس	2010	نعم				(أ) نسبة مجموع المزارعين الذين يمتلكون أراضٍ زراعية أو لديهم حقوق مضمونة في الأراضي الزراعية، بحسب الجنس؛ (ب) نصيب المرأة بين مالكي أو أصحاب الحقوق في الأراضي الزراعية حسب نوع الحياة	1-أ-5	
				-	نعم				نسبة البلدان التي يضمن فيها الإطار القانوني (بما فيها القانون العرفي) للمرأة المساواة في حقوق ملكية الأراضي و/أو السيطرة عليها	2-أ-5	
الجنس	2017	نعم	الريف/الحضر + الجنس + العمر	2018	نعم				نسبة الأفراد الذين يمتلكون هاتفاً محمولاً حسب الجنس	1-ب-5	
						التصنيف العالمي للفجوة بين الجنسين	2020 2017	نعم نعم	نسبة البلدان التي لديها أنظمة لتتبع ورصد المخصصات العامة للمساواة بين الجنسين وتمكين المرأة	1-ج-5	
			الريف/الحضر	2017	نعم		غير مُتاح 2020	لا نعم	نسبة السكان الذين يستخدمون خدمات مياه الشرب المدارة بأمان	1-1-6	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
			الريف/الحضر	2017	نعم		2018 -	لا نعم	نسبة السكان الذين يستخدمون (أ) خدمات الصرف الصحي المدارة بأمان و(ب) مرفق لغسل اليدين بالماء والصابون	1-2-6	6. المياه النظيفة والنظافة الصحية
	2015	نعم		2018	نعم		2019 -	لا نعم	نسبة تدفق المياه العادمة المنزلية والصناعية المعالجة بأمان	1-3-6	
							2016 -	نعم لا	نسبة المسطحات المائية ذات نوعية المياه المحيطة الجيدة	2-3-6	
				2018	نعم		2017 -	نعم لا	التغيير في كفاءة استخدام المياه بمرور الوقت	1-4-6	
				2018	نعم				مستوى الإجهاد المائي: سحب المياه العذبة كنسبة من موارد المياه العذبة المُتاحة	2-4-6	
				2016	نعم				درجة الإدارة المتكاملة للموارد المائية	1-5-6	
									نسبة مناطق أحواض المياه العابرة للحدود التي لها ترتيبات تنفيذية تتعلق بالتعاون في مجال المياه	2-5-6	
									التغيير في مدى النظم البيئية ذات الصلة بالمياه بمرور الوقت	1-6-6	
									مقدار المساعدة الإنمائية الرسمية المتعلقة بالمياه والصرف الصحي التي تعد جزءاً من خطة الإنفاق الحكومية المنسقة	1-أ-6	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعنية العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									نسبة الوحدات الإدارية المحلية التي لديها سياسات وإجراءات قائمة وتشغيلية لمشاركة المجتمعات المحلية في إدارة المياه والصرف الصحي	1-ب-6	6. المياه النظيفة والنظافة الصحية
				2017	نعم		2019 2016	نعم نعم	نسبة السكان الذين يحصلون على خدمات الكهرباء	1-1-7	7. طاقة نظيفة وبأسعار معقولة
				2017	نعم				نسبة السكان الذين يعتمدون بشكل أساسي على الوقود النظيف والتكنولوجيا	2-1-7	
	2016	نعم		2017	نعم		2019 2016	نعم نعم	حصة الطاقة المتجددة من إجمالي الاستهلاك النهائي للطاقة	1-2-7	
				2017	نعم		2017 غير مُتاح	نعم لا	قياس كثافة الطاقة من حيث الطاقة الأولية والنتاج المحلي الإجمالي	1-3-7	
				2018	نعم		2017 غير مُتاح	نعم لا	التدفقات المالية الدولية إلى البلدان النامية لدعم البحوث والتطوير في مجال الطاقة النظيفة وإنتاج الطاقة المتجددة، بما فيها النظم المختلطة	1-أ-7	
									القدرة المركبة على توليد الطاقة المتجددة في البلدان النامية (بالواط للفرد)	1-ب-7	
	2016	نعم		2017	نعم		2020 2017	نعم نعم	معدل النمو السنوي للنتاج المحلي الإجمالي الحقيقي للفرد	1-1-8	8. العمل اللائق ونمو الاقتصاد
				2017	نعم				معدل النمو السنوي للنتاج المحلي الإجمالي الحقيقي لكل عامل	1-2-8	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
القطاع + الجنس	2016	نعم		2017	نعم				نسبة العمالة غير الرسمية من إجمالي العمالة حسب القطاع والجنس	1-3-8	8. العمل اللائق ونمو الاقتصاد
									الأثر المادي ونصيب الفرد من الأثر المادي ونسبة الأثر المادي إلى الناتج المحلي الإجمالي	1-4-8	
									الاستهلاك المادي المحلي ونصيب الفرد من الاستهلاك المادي المحلي ونسبة الاستهلاك المادي المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي	2-4-8	
الجنس + الوظيفة	2015	نعم		2017	نعم				متوسط الأجر في الساعة للموظفين حسب الجنس والعمر والمهنة والأشخاص ذوي الإعاقة	1-5-8	
الجنس + الريف/ الحضر + العمر	2016	نعم	الجنس + العمر	2017	نعم	الجنس	2020 2016	نعم نعم	معدل البطالة حسب الجنس والعمر والأشخاص ذوي الإعاقة	2-5-8	
				2017	نعم		غير مُتاح 2020	لا نعم	نسبة الشباب (15-24 سنة) غير الملتحقين بالتعليم أو العمل أو التدريب	1-6-8	
الريف/ الحضر + الجنس	2014	نعم	الجنس	2014	نعم				نسبة وعدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 5 و17 سنة المنخرطين في سوق عمل الأطفال، حسب الجنس والعمر	1-7-8	
				2017	نعم				الإصابات المهنية المميتة وغير المميتة لكل 100 ألف عامل، حسب الجنس والوضع كمهاجر	1-8-8	
									مستوى الامتثال الوطني لحقوق العمل (حرية تكوين الجمعيات والمفاوضة الجماعية) على أساس المصادر النصية لمنظمة العمل الدولية والتشريعات الوطنية، حسب الجنس ووضع المهاجر	2-8-8	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
	2016	نعم		2017	نعم		2020 2016	نعم نعم	الناتج المحلي الإجمالي المباشر للسياحة كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي الإجمالي ومعدل النمو	1-9-8	8. العمل اللائق ونمو الاقتصاد
				2018	نعم		2015 غير مُتاح	نعم لا	(أ) عدد فروع البنوك التجارية لكل 100 ألف بالغ و(ب) عدد ماكينات الصرف الآلي لكل 100 ألف بالغ	1-10-8	
									نسبة البالغين (15 سنة فأكثر) الذين لديهم حساب في بنك أو مؤسسة مالية أخرى أو مع مزود خدمات مالية عبر الهاتف المحمول	2-10-8	
									المعونة من أجل الالتزامات والمدفوعات المتصلة بالتجارة	1-أ-8	
									وجود استراتيجية وطنية مطورة وعاملة لتشغيل الشباب، كاستراتيجية متميزة أو كجزء من استراتيجية توظيف وطنية	1-ب-8	
									نسبة سكان الريف الذين يعيشون على بعد كيلومترين من طريق صالحة لجميع الفصول	1-1-9	9. الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية
	2017	نعم		2016	نعم				أحجام الركاب والبضائع حسب وسيلة النقل	2-1-9	
				2017	نعم		2020 2017	نعم نعم	القيمة المضافة التصنيعية كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي ونصيب الفرد	1-2-9	
	2015	نعم		2017	نعم		2017 غير مُتاح	نعم لا	العمالة التصنيعية كنسبة من إجمالي العمالة	2-2-9	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
	2013	نعم		2013	نعم		غير مُتاح 2020	لا نعم	نسبة الصناعات الصغيرة من إجمالي القيمة المضافة للصناعة	1-3-9	9. الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية
									نسبة الصناعات الصغيرة التي لديها قرض أو خط ائتمان	2-3-9	
	2005	نعم		2017	نعم		غير مُتاح 2014	نعم لا	انبعاثات ثاني أكسيد الكربون لكل وحدة ذات قيمة مضافة	1-4-9	
				2017	نعم		غير مُتاح 2018	نعم لا	نفقات البحوث والتطوير كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	1-5-9	
							غير مُتاح 2018	لا نعم	الباحثون (بما يعادل الدوام الكامل) لكل مليون نسمة	2-5-9	
				2018	نعم				إجمالي الدعم الدولي الرسمي (المساعدة الإنمائية الرسمية بالإضافة إلى التدفقات الرسمية الأخرى) للبنية التحتية	1-أ-9	
							غير مُتاح 2019	لا نعم	نسبة القيمة المضافة للصناعة ذات التقنية العالية والمتوسطة من إجمالي القيمة المضافة	1-ب-9	
				2017	نعم				نسبة السكان الذين تغطيهم شبكة الهاتف المحمول حسب التكنولوجيا	1-ج-9	
							غير مُتاح 2020	لا نعم	معدلات نمو إنفاق الأسرة المعيشية أو نصيب الفرد من الدخل بين الـ 40 في المائة الأدنى من السكان وإجمالي السكان	1-1-10	
						الريف الحضر	غير مُتاح 2020	لا نعم	نسبة الأشخاص الذين يعيشون دون الـ 50 في المائة من متوسط الدخل، حسب الجنس والعمر والأشخاص ذوي الإعاقة	1-2-10	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									نسبة السكان الذين أفادوا بأنهم شعروا شخصياً بالتمييز أو المضايقة خلال الاثني عشر شهراً الماضية على أساس التمييز المحظور بموجب القانون الدولي لحقوق الإنسان	1-3-10	10. الحد من أوجه عدم المساواة
									نصيب العمالة من الناتج المحلي الإجمالي	1-4-10	
									تأثير إعادة التوزيع للسياسة المالية	2-4-10	
									مؤشرات السلامة المالية	1-5-10	
				غير مُتاح	نعم				نسبة الأعضاء وحقوق التصويت للبلدان النامية في المنظمات الدولية	1-6-10	
									تكلفة التوظيف التي يتحملها الموظف كنسبة من الدخل الشهري المكتسب في بلد المقصد	1-7-10	
				غير مُتاح	نعم				عدد البلدان التي لديها سياسات للهجرة تسهل الهجرة وتنقل الأشخاص بشكل منظم وآمن ومنتظم ومسؤول	2-7-10	
									عدد الأشخاص الذين ماتوا أو اختفوا أثناء عملية الهجرة نحو وجهة دولية	3-7-10	
									نسبة السكان اللاجئين حسب بلد المنشأ	4-7-10	
				2017	نعم				نسبة بنود الرسوم الجمركية المطبقة على الواردات من أقل البلدان نمواً والبلدان النامية التي لا تخضع للتعريفات الجمركية	1-أ-10	
	غير مُتاح	نعم		2018	نعم				إجمالي تدفقات الموارد من أجل التنمية، حسب البلدان المتلقية والمانحة ونوع التدفق (مثل المساعدة الإنمائية الرسمية والاستثمار الأجنبي المباشر والتدفقات الأخرى)	1-ب-10	
									تكاليف التحويلات كنسبة من المبلغ المحول	1-ج-10	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
							2019 2017	نعم نعم	نسبة سكان الحضر الذين يعيشون في أحياء فقيرة أو مستوطنات عشوائية أو مساكن غير ملائمة	1-1-11	11. مدن ومجتمعات محلية مستدامة
							غير مُتاح 2020	لا نعم	نسبة السكان الذين يتمتعون بسهولة الوصول إلى وسائل النقل العام، حسب الجنس والعمر والأشخاص ذوي الإعاقة	1-2-11	
							2018 غير مُتاح	نعم لا	نسبة معدل استهلاك الأراضي إلى معدل النمو السكاني	1-3-11	
							2017 غير مُتاح	نعم لا	نسبة المدن ذات هيكل المشاركة المباشرة للمجتمع المدني في التخطيط والإدارة الحضرية التي تعمل بانتظام وديمقراطية	2-3-11	
							غير مُتاح 2020	لا نعم	إجمالي الإنفاق الفردي على الحفاظ على التراث الثقافي والطبيعي وحمايته والحفاظ عليه، حسب مصدر التمويل (العالم والخاص) ونوع التراث (الثقافي والطبيعي) ومستوى الحكومة (الوطني والإقليمي والمحلي/البلدي)	1-4-11	
									الخسارة الاقتصادية المباشرة فيما يتعلق بالنتائج المحلي الإجمالي العالمي، والأضرار التي لحقت بالبنية التحتية الحيوية وعدد الانقطاعات في الخدمات الأساسية، بسبب الكوارث	1-5-11	
									الخسارة الاقتصادية المباشرة فيما يتعلق بالنتائج المحلي الإجمالي العالمي، والأضرار التي لحقت بالبنية التحتية الحيوية وعدد الانقطاعات في الخدمات الأساسية، بسبب الكوارث	2-5-11	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
				غير مُتاح	نعم				نسبة الحكومات المحلية التي تتبنى وتنفذ استراتيجيات محلية للحد من مخاطر الكوارث بما يتماشى مع الاستراتيجيات الوطنية للحد من مخاطر الكوارث	2-ب-11	
									عدد البلدان التي تضع أو تتبنى أو تنفذ أدوات سياسات تهدف إلى دعم التحول إلى الاستهلاك والإنتاج المستدامين	1-1-12	12. الاستهلاك والإنتاج المسؤولين
									الأثر المادي ونصيب الفرد من الأثر المادي ونسبة الأثر المادي إلى الناتج المحلي الإجمالي	1-2-12	
غير مُتاح	نعم								استهلاك المواد المحلية، واستهلاك المواد المحلية للفرد، والاستهلاك المحلي المادي إلى الناتج المحلي الإجمالي	2-2-12	
							غير مُتاح 2016	نعم لا	(أ) مؤشر فقد الأغذية و(ب) مؤشر هدر الأغذية	1-3-12	
				غير مُتاح	نعم				عدد الأطراف في الاتفاقات البيئية الدولية المتعددة الأطراف بشأن النفايات الخطرة وغيرها من المواد الكيميائية التي تفي بالتزاماتها في نقل المعلومات على النحو المطلوب بموجب كل اتفاق ذي صلة	1-4-12	
									(أ) نصيب الفرد من توليد النفايات الخطرة؛ (ب) نسبة النفايات الخطرة المعالجة حسب نوع المعالجة	2-4-12	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة		
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018					
									معدل إعادة التدوير الوطني، أطنان من المواد المعاد تدويرها	1-5-12	12. الاستهلاك والإنتاج المسؤولان		
									عدد الشركات التي تنشر تقارير الاستدامة	1-6-12			
									درجة تنفيذ السياسات وخطة العمل المتعلقة بالشراء العمومي المستدام	1-7-12			
									مدى تعميم (1) تعليم المواطنة العالمية و(2) التعليم من أجل التنمية المستدامة في (أ) سياسات التعليم الوطنية؛ (ب) المناهج؛ (ج) إعداد المعلمين؛ و(د) تقييم الطالب	1-8-12			
									القدرة المركبة على توليد الطاقة المتجددة في البلدان النامية (بالواط للفرد)	1-أ-21			
									تطبيق أدوات محاسبية معيارية لرصد الجوانب الاقتصادية والبيئية لاستدامة السياحة	1-ب-21			
								مقدار دعم الوقود الأحفوري لكل وحدة من الناتج المحلي الإجمالي (الإنتاج والاستهلاك)	1-ج-21	غير متاح 2017		لا نعم	
									عدد الوفيات والمفقودين والمتضررين بشكل مباشر بسبب الكوارث لكل 100 ألف من السكان	1-1-13	غير متاح 2017	لا نعم	13. العمل المناخي

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
				غير مُتاح	نعم				عدد البلدان التي تتبنى وتنفذ استراتيجيات وطنية للحد من مخاطر الكوارث بما يتماشى مع إطار سندي للحد من مخاطر الكوارث للفترة 2030-2015	2-1-13	13. العمل المناخي
				غير مُتاح	نعم				نسبة الحكومات المحلية التي تتبنى وتنفذ استراتيجيات محلية للحد من مخاطر الكوارث بما يتماشى مع الاستراتيجيات الوطنية للحد من مخاطر الكوارث	3-1-13	
				غير مُتاح	نعم				عدد البلدان ذات المساهمات المحددة وطنياً، والاستراتيجيات طويلة الأجل، وخطط التكيف الوطنية، والاستراتيجيات على النحو المبلغ عنه في اتصالات التكيف والاتصالات الوطنية	1-2-13	
									إجمالي انبعاثات غازات الاحتباس الحراري في السنة	2-2-13	
									مدى تعميم (1) تعليم المواطنة العالمية و(2) التعليم من أجل التنمية المستدامة في (أ) سياسات التعليم الوطنية؛ (ب) المناهج؛ (ج) إعداد المعلمين؛ و(د) تقييم الطالب	1-3-13	
									المبالغ التي تم تقديمها وتعبئتها بالدولار الأمريكي في السنة فيما يتعلق بالهدف الحالي المستمر للتعبئة الجماعية المتمثل في الالتزام بتعبئة مبلغ 100 مليار دولار حتى عام 2025	1-أ-31	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعنت العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									عدد أقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية التي لديها مساهمات محددة وطنياً، واستراتيجيات طويلة الأجل، وخطط تكيف وطنية، واستراتيجيات على النحو المبلغ عنه في الاتصالات التكيف والاتصالات الوطنية	1-ب-31	13. العمل المناخي
									(أ) مؤشر فرط المغذيات في المناطق الساحلية؛ (ب) كثافة الحطام البلاستيكي	1-1-14	14. الحياة تحت الماء
									عدد البلدان التي تستخدم النهج القائمة على النظام الإيكولوجي لإدارة المناطق البحرية	1-2-14	
									متوسط الحموضة البحرية (pH) المقاسة في مجموعة متفق عليها من محطات أخذ العينات التمثيلية	1-3-14	
	2015	نعم		2017	نعم		2015 غير مُتاح	نعم لا	نسبة الأرصد السميكية ضمن المستويات المستخدمة بيولوجيا	1-4-14	
	2014	نعم		2014	نعم				تغطية المحميات فيما يتعلق بالمناطق البحرية	1-5-14	
									درجة تنفيذ الصكوك الدولية التي تهدف إلى مكافحة الصيد غير المشروع وغير المبلغ عنه وغير المنظم	1-6-14	
				2013	نعم				مصايد الأسماك المستخدمة كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي في الدول الجزرية الصغيرة النامية وأقل البلدان نمواً وجميع البلدان	1-7-14	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									نسبة إجمالي ميزانية البحوث المخصصة للبحث في مجال التكنولوجيا البحرية	1-أ-41	14. الحياة تحت الماء
									درجة تطبيق الإطار القانوني/التنظيمي/السياسي/المؤسسي الذي يعترف بحقوق الوصول لمصايد الأسماك صغيرة النطاق ويحميها	1-ب-41	
									عدد البلدان التي تحرز تقدماً في التصديق على الصكوك المتعلقة بالمحيطات والتي تنفذ القانون الدولي، على النحو المبين في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار، وقبولها وتنفيذها من خلال الأطر القانونية والمؤسسية والسياساتية، من أجل حفظ المحيطات ومواردها	1-ج-41	
				2017	نعم				مساحة الغابات كنسبة من إجمالي مساحة الأرض	1-1-15	15. الحياة في البر
									نسبة المواقع الهامة للتنوع البيولوجي البري والمياه العذبة التي تغطيها المناطق المحمية، حسب نوع النظام البيئي	2-1-15	
									التقدم نحو الإدارة المستدامة للغابات	1-2-15	
									نسبة الأراضي المتدهورة من إجمالي مساحة الأرض	1-3-15	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعنئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									تغطية المناطق المحمية للمواقع الهامة للتنوع البيولوجي الجبلي	1-4-15	15. الحياة في البر
									مؤشر الغطاء الأخضر الجبلي	2-4-15	
	2015	نعم		2017	نعم		2019 2017	نعم نعم	مؤشر القائمة الحمراء	1-5-15	
									عدد البلدان التي اعتمدت الأطر التشريعية والإدارية والسياساتية لضمان التقاسم العادل والمنصف للمنافع	1-6-15	
									نسبة الحيوانات البرية المتجر بها التي جرى صيدها أو الاتجار بها على نحو غير مشروع	1-7-15	
									نسبة البلدان التي تتبنى تشريعات وطنية ذات صلة وتوفر الموارد الكافية لمنع أو السيطرة على الأنواع الغريبة الغازية	1-8-15	
									(أ) عدد البلدان التي وضعت غايات وطنية تتفق أو تتماثل مع الهدف 2 من أهداف أيشي للتنوع البيولوجي من الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2011-2020 في استراتيجياتها وخطط عملها الوطنية للتنوع البيولوجي والتقدم المحرز نحو هذه الأهداف؛ و(ب) دمج التنوع البيولوجي في أنظمة المحاسبة والإبلاغ الوطنية، المعرّفة بأنها تنفيذ نظام المحاسبة البيئية - الاقتصادية	1-9-15	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
				2016	نعم				(أ) المساعدة الإنمائية الرسمية بشأن الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي؛ (ب) الإيرادات المتولدة والتمويل المعبأ من الأدوات الاقتصادية ذات الصلة بالتنوع البيولوجي	1-أ-51	15. الحياة في البر
				2016	نعم				(أ) المساعدة الإنمائية الرسمية بشأن الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي؛ (ب) الإيرادات المتولدة والتمويل المعبأ من الأدوات الاقتصادية ذات الصلة بالتنوع البيولوجي	1-ب-51	
									نسبة الحيوانات البرية المتجر بها، التي جرى صيدها أو الاتجار بها على نحو غير مشروع	1-ج-51	
				2017	نعم				عدد ضحايا القتل العمد، لكل 100 ألف من السكان، حسب الجنس والعمر	1-1-16	16. السلام والعدل والمؤسسات القوية
									الوفيات المرتبطة بالنزاع لكل 100 ألف من السكان، حسب الجنس والعمر والسبب	2-1-16	
									نسبة السكان الذين تعرضوا ل (أ) العنف الجسدي، (ب) العنف النفسي، (ج) العنف الجنسي في الأشهر الاثني عشر السابقة	3-1-16	
									نسبة السكان الذين يشعرون بالأمان ويتجولون بمفردهم في أنحاء المنطقة التي يعيشون فيها	4-1-16	
				2014	نعم				نسبة الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 1-17 سنة الذين تعرضوا لأي عقوبة جسدية وأو اعتداء نفسي من جانب مقدمي الرعاية في الشهر السابق	1-2-16	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									عدد ضحايا الاتجار بالبشر لكل 100 ألف من السكان حسب الجنس والعمر وشكل الاستغلال	2-2-16	16. السلام والعدل والمؤسسات القوية
									نسبة الشابات والرجال الذين تتراوح أعمارهم بين 18 و29 سنة والذين تعرضوا للعنف الجنسي في سن 18 عاماً	3-2-16	
									نسبة ضحايا العنف في الأشهر الاثني عشر السابقة الذين أبلغوا السلطات المختصة أو آليات حل النزاعات الأخرى المعترف بها رسمياً عن تعرضهم للإيذاء	1-3-16	
									المحتجزون غير المحكوم عليهم كنسبة من إجمالي عدد نزلاء السجون	2-3-16	
									نسبة السكان الذين عانوا من نزاع في العامين الماضيين والذين تمكنوا من الوصول إلى آلية رسمية أو غير رسمية لتسوية المنازعات، حسب نوع الآلية	3-3-16	
									القيمة الإجمالية للتدفقات المالية غير المشروعة الواردة والصادرة (بالقيمة الحالية للدولار الأمريكي)	1-4-16	
									نسبة الأسلحة المضبوطة أو المعثور عليها أو المسلمة التي تم تعقب مصدرها أو ظروفها غير المشروعة من جانب سلطة مختصة بما يتماشى مع الصكوك الدولية	2-4-16	
									نسبة الأشخاص الذين كان لهم اتصال واحد على الأقل بموظف عمومي ودفعوا رشوة لموظف عمومي، أو طلب منهم رشوة من قبل هؤلاء الموظفين العموميين، خلال الـ 12 شهراً السابقة	1-5-16	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									نسبة الشركات التي كان لها اتصال واحد على الأقل بموظف عمومي ودفعت رشوة لموظف عمومي، أو طلب منها رشوة من قبل هؤلاء الموظفين العموميين خلال الـ 12 شهراً السابقة	2-5-16	16. السلام والعدل والمؤسسات القوية
القطاع	2014	نعم		2017	نعم				النفقات الحكومية الأولية كنسبة من الميزانية الأصلية المعتمدة، حسب القطاع (أو حسب رموز الميزانية أو ما شابه)	1-6-16	
									نسبة السكان الراضين عن تجربتهم الأخيرة في الخدمات العامة	2-6-16	
									نسب المناصب في المؤسسات الوطنية والمحلية، بما في ذلك (أ) الهيئات التشريعية؛ (ب) الخدمة العامة، و(ج) السلطة القضائية، مقارنة بالتوزيعات الوطنية، حسب الجنس والعمر والأشخاص ذوي الإعاقة والفئات السكانية	1-7-16	
									نسبة السكان الذين يعتقدون أن صنع القرار شامل ومتجاوب، حسب الجنس والعمر والإعاقة والفئة السكانية	2-7-16	
				غير مُتاح	نعم				نسبة الأعضاء وحقوق التصويت للبلدان النامية في المنظمات الدولية	1-8-16	
	2015	نعم		2014	نعم				نسبة الأطفال دون سن الخامسة الذين سُجِّلَت ولادتهم لدى سلطة مدنية، بحسب العمر	1-9-16	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
									عدد حالات القتل والاختطاف والاختفاء القسري والاعتقال التعسفي والتعذيب التي تعرض لها الصحفيون والموظفون الإعلاميون والنقابيون والمدافعون عن حقوق الإنسان التي تم التحقق منها في الأشهر الـ 12 السابقة	1-10-16	16. السلام والعدل والمؤسسات القوية
									عدد البلدان التي تتبنى وتطبق الضمانات الدستورية والقانونية و/أو السياساتية لوصول الجمهور إلى المعلومات	2-10-16	
									وجود مؤسسات وطنية مستقلة لحقوق الإنسان تتماشى مع مبادئ باريس	1-أ-61	
									نسبة السكان الذين أفادوا بأنهم شعروا شخصياً بالتمييز أو المضايقة خلال الاثني عشر شهراً السابقة على أساس التمييز المحظور بموجب القانون الدولي لحقوق الإنسان	1-ب-61	
	2015	نعم		2017	نعم		غير مُتاح 2020	لا نعم	إجمالي الإيرادات الحكومية كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي، حسب المصدر	1-1-17	17. عقد الشراكات لتحقيق الأهداف
				2018	نعم		غير مُتاح 2020	لا نعم	نسبة الميزانية المحلية الممولة من الضرائب المحلية	2-1-17	
							غير مُتاح 2020	لا نعم	صافي المساعدة الإنمائية الرسمية، وإجمالها، والمساعدة الإنمائية الرسمية المقدمة إلى أقل البلدان نمواً، كنسبة مئوية من الدخل الوطني الإجمالي للجهات المانحة في لجنة المساعدة الإنمائية التابعة لمنظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD) التابع للجنة المساعدة الإنمائية	1-2-17	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
							غير مُتاح 2020	لا نعم	الاستثمار الأجنبي المباشر والمساعدة الإنمائية الرسمية والتعاون فيما بين بلدان الجنوب كنسبة من الدخل القومي الإجمالي	1-3-17	17. عقد الشراكات لتحقيق الأهداف
							غير مُتاح 2020	لا نعم	حجم التحويلات (بالدولار الأمريكي) كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	2-3-17	
				2017	نعم				خدمة الدين كنسبة من صادرات السلع والخدمات	1-4-17	
									عدد البلدان التي تتبنى وتنفذ أنظمة ترويج الاستثمار في البلدان النامية، بما فيها أقل البلدان نمواً	1-5-17	
	2015	نعم		2017	نعم		غير مُتاح 2018	لا نعم	اشتراكات النطاق العريض للإنترنت الثابت لكل 100 نسمة حسب السرعة	1-6-17	
									المبلغ الإجمالي للتمويل المقدم للبلدان النامية لتعزيز تطوير ونقل ونشر التكنولوجيات السليمة بيئياً	1-7-17	
الجنس	2017	نعم		2018	نعم				نسبة الأفراد الذين يستخدمون الإنترنت	1-8-17	
									قيمة الدولار من المساعدات المالية والفنية (بما فيها من خلال التعاون فيما بين بلدان الشمال والجنوب، والتعاون فيما بين بلدان الجنوب، والتعاون الثلاثي) الذي تلتزم به البلدان النامية	1-9-17	
				2018	نعم				المتوسط المرجح للتعريفات الجمركية على مستوى العالم	1-10-17	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
				2017	نعم				حصة البلدان النامية وأقل البلدان نمواً من الصادرات العالمية	1-11-17	17. عقد الشراكات لتحقيق الأهداف
				2018	نعم				المتوسط المرجح للتعريفات الجمركية التي تواجهها البلدان النامية وأقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية	1-12-17	
	2015	نعم		2018	نعم				لوحة معلومات الاقتصاد الكلي	1-13-17	
				غير مُتاح	نعم				عدد البلدان التي لديها آليات لتعزيز اتساق سياسات التنمية المستدامة	1-14-17	
									مدى استخدام أطر النتائج المملوكة للدولة وأدوات التخطيط من جانب مقدمي التعاون الإنمائي	1-15-17	
									عدد البلدان التي أبلغت عن إحراز تقدم في أطر رصد فعالية التنمية لأصحاب المصلحة المتعددين التي تدعم تحقيق أهداف التنمية المستدامة	1-16-17	
									المبلغ بالدولار الأمريكي الملتزم به للشراكات بين القطاعين العام والخاص من أجل البنية التحتية	1-17-17	
									مؤشر القدرة الإحصائية لرصد أهداف التنمية المستدامة	1-18-17	

مرصد مصر SDG			التقرير الإحصائي الوطني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء			التقرير الوطني الطوعي لمصر			المؤشر	الرقم	أهداف التنمية المستدامة
التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف	آخر عام	التوفر	التصنيف 2021 2018	آخر عام 2021 2018	التوفر 2021 2018			
				غير مُتاح	نعم				عدد البلدان التي لديها تشريعات إحصائية وطنية تتوافق مع المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية	2-18-17	17. عقد الشراكات لتحقيق الأهداف
				غير مُتاح	نعم				عدد البلدان التي لديها خطة إحصائية وطنية ممولة بالكامل وقيد التنفيذ، حسب مصدر التمويل	3-18-17	
									القيمة الدولارية لجميع الموارد المتاحة لتعزيز القدرة الإحصائية في البلدان النامية	1-19-17	
				غير مُتاح	نعم				نسبة البلدان التي (أ) أجرت تعداداً واحداً على الأقل للسكان والمساكن في السنوات العشر الماضية؛ و(ب) حققت نسبة 100 في المائة من تسجيل المواليد و80 في المائة من تسجيل الوفيات	2-19-17	
53			116			45 39 (غير ممتلئة)			الإجمالي		
<p>أ. أُضيفت معلومات عن التقرير الوطني الطوعي لعام 2018 لمصر في تشرين الأول/أكتوبر 2020 وأضيف التقرير الوطني الطوعي لمصر 2021 في آب/أغسطس 2021.</p> <p>ملاحظة: أصدر لأول مرة في تشرين الأول/أكتوبر 2020، وحدث في آب/أغسطس 2021.</p>											

المرفق 3: تحليل المكوّنات الرئيسية

الهدف 1: القضاء على الفقر

المكوّنات الرئيسية			
نسبة التباين التراكمي	نسبة التباين	القيم الذاتية	
68.56408409	68.56408409	4.113845045	المكوّن الرئيسي 1
85.01601712	16.45193303	0.987115982	المكوّن الرئيسي 2
94.15546537	9.13944825	0.548366895	المكوّن الرئيسي 3
97.077366	2.921900627	0.175314038	المكوّن الرئيسي 4
99.77905003	2.701684028	0.162101042	المكوّن الرئيسي 5
100	0.220949974	0.013256998	المكوّن الرئيسي 6

تحميلات المكوّن الرئيسي			
المكوّن الرئيسي 3	المكوّن الرئيسي 2	المكوّن الرئيسي 1	المؤشر
0.007005158	-0.29921032	0.467791821	نسبة السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر الوطني (النسبة المئوية)
-0.091869565	0.166893969	0.454589734	نسبة السكان الذين يستخدمون خدمات مياه الشرب الأساسية، حسب الموقع (النسبة المئوية)
0.227476136	-0.774475024	-0.286746598	الخسارة الاقتصادية المباشرة المنسوبة للكوارث بالنسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي (النسبة المئوية)
-0.862708695	-0.175578707	-0.366018107	نسبة السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر الدولي (النسبة المئوية)
0.04215558	0.499689453	-0.402307852	منح المساعدة الإنمائية الرسمية للحد من الفقر، حسب البلدان المتلقية (النسبة المئوية من الدخل القومي الإجمالي)
0.440138766	0.047860137	-0.443254455	عدد الأشخاص المتضررين بشكل مباشر بسبب الكوارث لكل 100 ألف من السكان (رقم)

الهدف 2: القضاء التام على الجوع

المكونات الرئيسية			
نسبة التباين التراكمي	نسبة التباين	القيم الذاتية	
74.924	74.924	5.24468	المكوّن الرئيسي 1
96.52713	21.60313	1.512219	المكوّن الرئيسي 2
99.53212	3.004994	0.21035	المكوّن الرئيسي 3
99.86027	0.328147	0.02297	المكوّن الرئيسي 4
99.94826	0.087988	0.006159	المكوّن الرئيسي 5
99.99551	0.047248	0.003307	المكوّن الرئيسي 6
100	0.004494	0.000315	المكوّن الرئيسي 7

تحميلات المكوّن الرئيسي			
المكوّن الرئيسي 3	المكوّن الرئيسي 2	المكوّن الرئيسي 1	المؤشر
-0.41746	0.010283	-0.42586	مؤشر التوجه الزراعي للنفقات الحكومية
0.01687	0.314863	0.400455	انتشار انعدام الأمن الغذائي المعتدل أو الشديد بين السكان البالغين (النسبة المئوية)
0.786576	0.354171	-0.3599	انتشار نقص التغذية (النسبة المئوية)
0.068825	0.209009	0.421089	نسبة الأطفال الذين يعانون من زيادة الوزن بشكل معتدل أو شديد (النسبة المئوية)
0.005227	0.436132	0.368285	نسبة الأطفال المصابين بتقزم متوسط أو شديد (النسبة المئوية)
-0.05794	-0.23916	0.416415	نسبة الأطفال المصابين بالهزال الشديد والمتوسط (النسبة المئوية)
0.445668	-0.69586	0.205911	مجموع التدفقات الرسمية (المدفوعات) للزراعة، حسب البلدان المتلقية (بملايين الدولارات الأمريكية الثابتة لعام 2018)

الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاه

المُكوّنات الرئيسية			
نسبة التباين التراكمي	نسبة التباين	القيم الذاتية	
73.95004	73.95004	7.395004	المُكوّن الرئيسي 1
88.97315	15.02311	1.502311	المُكوّن الرئيسي 2
95.60637	6.633219	0.663322	المُكوّن الرئيسي 3
98.07233	2.465961	0.246596	المُكوّن الرئيسي 4
99.44862	1.376295	0.137629	المُكوّن الرئيسي 5
99.90291	0.454284	0.045428	المُكوّن الرئيسي 6
99.95703	0.054123	0.005412	المُكوّن الرئيسي 7
99.99002	0.032989	0.003299	المُكوّن الرئيسي 8
99.99991	0.009895	0.000989	المُكوّن الرئيسي 9
100	8.56E-05	8.56E-06	المُكوّن الرئيسي 10

تحميلات المُكوّن الرئيسي			
المُكوّن الرئيسي 3	المُكوّن الرئيسي 2	المُكوّن الرئيسي 1	مؤشر
-0.05359	0.033731	0.341476	عدد الإصابات الجديدة بفيروس نقص المناعة البشرية لكل 1,000 من السكان غير المصابين، حسب الجنس والعمر (لكل 1,000 من السكان غير المصابين)
0.107867	0.720207	0.124176	كثافة العاملين الصحيين حسب نوع المهنة (لكل 10,000 من السكان)
0.336319	0.615758	-0.18443	إجمالي المساعدة الإنمائية الرسمية للبحوث الطبية وقطاعات الصحة الأساسية، إجمالي المدفوعات، من جانب البلدان المتلقية (بملايين الدولارات الأمريكية الثابتة لعام 2018)
-0.70879	0.182449	-0.28376	نسبة السكان المستهدفين الذين يحصلون على الجرعة الثانية من لقاح الحصبة (النسبة المئوية)
-0.48922	0.19575	-0.31953	نسبة السكان المستهدفين الذين يحصلون على ثلاث جرعات من اللقاح الثلاثي الدفتريا-التيتانوس-الشعال الديكي (النسبة المئوية)
0.166602	-0.12667	-0.35572	نسبة وفيات الأمهات
0.169412	-0.06733	-0.36095	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة، حسب الجنس (الوفيات لكل 1,000 مولود حي)
0.171244	-0.0574	-0.36172	الإصابة بمرض الشلل (لكل 100 ألف من السكان)
0.164639	-0.0645	-0.3618	معدل وفيات الرضع (الوفيات لكل 1,000 ولادة حية)
0.133344	-0.03696	-0.36439	معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة (الوفيات لكل 1,000 ولادة حية)

الهدف 4: التعليم الجيد

المُكوّنات الرئيسية			
القيم الذاتية	نسبة التباين	نسبة التباين التراكمي	
3.81268	95.31701	95.31701	المُكوّن الرئيسي 1
0.146983	3.674565	98.99158	المُكوّن الرئيسي 2
0.025193	0.629834	99.62141	المُكوّن الرئيسي 3
0.015144	0.378589	100	المُكوّن الرئيسي 4

تحميلات المُكوّن الرئيسي			
مؤشر	المُكوّن الرئيسي 1	المُكوّن الرئيسي 2	المُكوّن الرئيسي 3
مؤشر التكافؤ بين الجنسين لمعدل المشاركة في التعلّم المنظم (سنة واحدة قبل السن الرسمي لدخول التعليم الابتدائي) (النسبة المئوية)	0.508878	-0.06894	0.287768
إجمالي التدفقات الرسمية للمنع الدراسية حسب البلدان المتلقية (بملايين الدولارات الأمريكية الثابتة لعام 2018)	0.506892	0.116405	-0.8541
معدل المشاركة في التعلّم المنظم (سنة واحدة قبل السن الرسمي لدخول المرحلة الابتدائية) حسب الجنس (النسبة المئوية)	0.493117	0.674203	0.386886
معدل المشاركة في التعليم الرسمي وغير الرسمي والتدريب حسب الجنس (النسبة المئوية)	0.490856	-0.72605	0.195001

الهدف 8: العمل اللائق ونمو الاقتصاد

المُكوّنات الرئيسية			
القيم الذاتية	نسبة التباين	نسبة التباين التراكمي	
4.712993	58.91241	58.91241	المُكوّن الرئيسي 1
1.568485	19.60607	78.51847	المُكوّن الرئيسي 2
0.686675	8.583443	87.10192	المُكوّن الرئيسي 3
0.470847	5.885584	92.9875	المُكوّن الرئيسي 4
0.281352	3.516897	96.5044	المُكوّن الرئيسي 5
0.159188	1.989845	98.49424	المُكوّن الرئيسي 6
0.086124	1.076553	99.5708	المُكوّن الرئيسي 7
0.034336	0.429205	100	المُكوّن الرئيسي 8

تحميلات المُكوّن الرئيسي			
مؤشر	المُكوّن الرئيسي 1	المُكوّن الرئيسي 2	المُكوّن الرئيسي 3
عدد فروع البنوك التجارية لكل 100 ألف بالغ	0.476691	-0.1259	-0.10612
إجمالي التدفقات الرسمية (المدفوعات) للمعونة من أجل التجارة، حسب البلدان المتلقية (بملايين الدولارات الأمريكية الثابتة لعام 2018)	0.467462	0.134125	0.152337
معدل البطالة حسب الجنس والعمر (النسبة المئوية)	0.454679	0.024293	0.082538
نصيب الفرد من استهلاك المواد المحلية حسب نوع المادة الخام (بالطن)	0.414773	-0.33671	0.247054
إجمالي التدفقات الرسمية (الالتزامات) للمعونة من أجل التجارة، حسب البلدان المتلقية (بملايين الدولارات الأمريكية الثابتة لعام 2018)	0.380343	0.260693	0.003592
معدل النمو السنوي للناتج المحلي الإجمالي الحقيقي لكل عامل (النسبة المئوية)	0.101426	-0.62384	-0.70838
معدل النمو السنوي للناتج المحلي الإجمالي الحقيقي للفرد (النسبة المئوية)	-0.14327	-0.62854	0.629179

المرفق 4: المسؤولية الاجتماعية للشركات والاستثمار المؤثر لتحقيق أهداف التنمية المستدامة

المسؤولية الاجتماعية للشركات

أعمال صامدة ومستدامة، استناداً إلى الإعلان العالمي لحقوق الإنسان، وإعلان منظمة العمل الدولية بشأن المبادئ الأساسية والحقوق في العمل، وإعلان ريو بشأن البيئة والتنمية، واتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الفساد. وتُعد المبادرة حالياً أكبر مبادرة استدامة للشركات في العالم، إذ تضم أكثر من عشرة آلاف شركة وثلاثة آلاف موقع غير تجاري في أكثر من 160 دولة، وأكثر من 68 شبكة محلية. وتوفر المبادرة التوجيه والتدريب والأدوات والدعم لتمكين الشركات من جميع الأحجام ومن جميع القطاعات لتحقيق أهداف الاستدامة من خلال تعزيز الممارسات التجارية الجيدة.

وقد أظهرت التقارير السنوية للاتفاق العالمي للأمم المتحدة أن الشركات تلتزم بمبادئ الاتفاق كوسيلة للمساهمة في تحقيق أهداف التنمية المستدامة، كما أشاروا في الوقت ذاته بأن توسيع نطاق مساهمتهم يرتبط إلى حد كبير بالصعوبات التي يجدونها في توسيع نطاق المبادئ على امتداد سلسلة التوريد في جميع أنحاء العالم. ويُعزى ذلك أساساً إلى نقص موارد المؤسسات الصغيرة والمتوسطة. وأفاد حوالي 90 في المائة من الشركات التي شملها الاستطلاع أن لديها سياسات داخلية بشأن المبادئ العشرة الكاملة للاتفاق، بينما تتخذ 81 في المائة منها إجراءات بشأن أهداف التنمية المستدامة، إلا أن 26 في المائة فقط من الشركات تقيّم مخاطرها مقابل المبادئ و18 في المائة تقيّم أثرها. وعلى مستوى المعايير البيئية والاجتماعية والحوكمة، أفاد 94 في المائة من الشركات بأن لديها سياسات للحفاظ على البيئة، و92 في المائة من الشركات بأن لديها سياسات تتعلق بالعمل، بينما 91 في المائة من الشركات لديها سياسات تتعلق بحقوق الإنسان،

يشير استعراض الأدبيات إلى أن أهداف التنمية المستدامة يمكن استخدامها بكفاءة كإطار عمل أساسي لتوجيه أنشطة المسؤولية الاجتماعية للشركات، وذلك من خلال موازنة أهداف التنمية مع الأنشطة التجارية المحددة. فضلاً عن ذلك، فهي توفر جدول أعمال مشترك للحكومة والشركات والمجتمع المدني للالتفاف حوله. وأخيراً، تُقر أهداف التنمية المستدامة إقراراً تاماً بالتعقيد والمواءمات والطبيعة المنهجية لقضايا التنمية المستدامة التي تشير إلى أن التحدي الذي يواجه إدارة المسؤولية الاجتماعية للشركات الاستراتيجية هو تحقيق التوازن المناسب بين الفوائد قصيرة الأجل مع الرؤية طويلة الأجل للاستدامة والتي يجب أن تتماشى مع أهداف التنمية الوطنية على النحو المحدد في إطار أهداف التنمية المستدامة.

ويأخذ قطاع الأعمال في جميع أنحاء العالم نصيباً أكبر من خلق القيمة الاقتصادية للاقتصادات في جميع أنحاء العالم. ومع ازدهار القطاع، فهو يأخذ بالاعتبار على نحو متزايد تأثير أنشطته على المجتمعات ودورها في المساهمة في التنمية الاقتصادية المستدامة. وقد سادت نماذج الأعمال المستدامة تدريجياً، وبات نجاح الأعمال طويل الأجل يعتمد على قدرتها على الاستجابة بفعالية من أجل رفاه الناس والكوكب.

وفي عام 2000، أطلقت الأمم المتحدة مبادرة الاتفاق العالمي للأمم المتحدة (UNGC) لتشجيع الشركات في جميع أنحاء العالم على تبني وتنفيذ السياسات والعمليات التي تدعم التنمية المستدامة. وتمثل المبادئ العشرة للاتفاق القيم الأساسية التي يجب على الأعمال التجارية تضمينها في استراتيجياتها وعملياتها اليومية للمساعدة في بناء

عليه الشركات. وتعكس استطلاعات عامي 2019 و2020 الدرجة المتدنية التي تقوم بها الشركات في الحد من عدم المساواة وتوفير البنية التحتية الاجتماعية، إذ تقاثل العديد من الشركات في الوقت الحالي من أجل بقائها، كما أن الركود العالمي الذي يلوح في الأفق يجبر الشركات والحكومات على التفكير على الأجل القصير جداً. وهذه حقيقة واقعة لا يمكن إغفالها.

وأخيراً 88 في المائة فقط من الشركات لديها سياسات لمكافحة الاحتيايل.

ويوضح الجدول التغيير الحاصل في ترتيب أهداف التنمية المستدامة الذي تتخذ الشركات إجراءات بشأنه، إذ جرى استيعاب الهدفين 12 و13 استيعاباً كبيراً في عام 2020، بينما ظل الهدف 8 الهدف الأهم الذي تعمل

ترتيب أهداف التنمية المستدامة التي تتخذ الشركات إجراءات بشأنها (2019-2020)

الشركات (نسبة مئوية)		الهدف
2020	2019	
▼ 65	66	الهدف 8: العمل اللائق ونمو الاقتصاد
▼ 53	61	الهدف 5: المساواة بين الجنسين
▼ 55	60	الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاه
▲ 54	50	الهدف 12: الاستهلاك والإنتاج المسؤولين
▲ 54	48	الهدف 13: العمل المناخي
▲ 49	48	الهدف 9: الصناعة والابتكار والبنية التحتية
▼ 38	47	الهدف 4: التعليم الجيد
= 40	40	الهدف 7: طاقة نظيفة وبأسعار معقولة
▲ 42	39	الهدف 17: الشراكات لتحقيق الأهداف
▼ 33	39	الهدف 10: الحد من عدم المساواة
= 34	34	الهدف 11: مدن ومجتمعات محلية مستدامة
▼ 28	32	الهدف 6: المياه النظيفة والصرف الصحي
▼ 24	28	الهدف 16: السلام والعدل والمؤسسات القوية
▼ 22	25	الهدف 1: القضاء على الفقر
▼ 18	20	الهدف 2: القضاء التام على الجوع
= 13	13	الهدف 14: الحياة تحت الماء

المصدر: المؤلفون، جمعت من التقارير السنوية لاتفاق الأمم المتحدة العالمي.

الاستدامة بأنفسها، وإما عن طريق تطبيق نماذج أعمال شاملة، وأخيراً عبر المشاركة مع الحكومات في بناء مشاريع التنمية وتنفيذها. وتجدر الإشارة إلى أن المستهلكين أصبحوا أوعى بقضايا الاستدامة، ويشكلون مجموعات ضغط جديدة على الشركات متعددة الجنسيات لتكون أكثر امتثالاً لمتطلبات الاستدامة.

وتقدم مبادئ الاتفاق العالمي للأمم المتحدة، جنباً إلى جنب مع المبادئ التوجيهية لغرفة التجارة الدولية (ICC) عدداً لا يُحصى من الإجراءات الممكنة لدمج معايير الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية في ممارسة الأعمال التجارية وتوفر أساساً لدعم دور قطاع الأعمال في تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

ويوفر المسح السنوي للاتفاق العالمي للأمم المتحدة لعام 2020 أساساً لكيفية تكتيف الأعمال التجارية في جميع القطاعات التي يمكن أن تحشد الجهود لخلق وضع طبيعي مستدام جديد. وفي حين أن 84 في المائة من المشاركين في الأعمال التجارية في الاتفاق يعملون بشكل أو بآخر على تحقيق أهداف التنمية المستدامة، يبقى تحديد الأهداف والأثر غير طموحين بما فيه الكفاية؛ ذلك أن 39 في المائة فقط من الشركات تضع أهدافاً طموحة بشكل كافٍ وقائمة على العلم وتتوافق مع الاحتياجات المجتمعية و46 في المائة فقط توائم الأهداف مع أعمالها الأساسية¹¹.

وتبذل الشركات في جميع أنحاء العالم مزيداً من الجهود نحو تحقيق أهداف التنمية، إمّا عن طريق تحقيق

المبادئ التوجيهية الثمانية لغرفة التجارة الدولية بشأن مساهمة قطاع الأعمال في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

في عام 1991، أطلقت غرفة التجارة الدولية أول ميثاق أعمال خاص بها من أجل التنمية المستدامة، معبرةً عن أول موقف تجاري عالمي في مجال التنمية المستدامة. وحُدث الميثاق لاحقاً في عامي 2000 و2015، وتعكس أحدث نسخة منه النهج الجديد للتنمية المستدامة وأبعادها الاقتصادية والاجتماعية والبيئية لمساعدة الشركات على المساهمة في تنفيذ أهداف التنمية المستدامة. وهذه المبادئ التوجيهية هي:

1. **التنمية المستدامة أولوية عمل:** الاعتراف بمساهمة قطاع الأعمال في التنمية المستدامة كأولوية رئيسية وعامل تمكين لنجاح الأعمال على الأجل الطويل، وبناء الوعي والفهم الضروريين بين الموظفين والمساهمين والعملاء وأصحاب المصلحة الآخرين، وتوضيح الاستدامة ودمجها في استراتيجياتها ومبادئها القيادية وعملياتها وأنشطتها واستثماراتها وفقاً لسياق كل شركة ذات صلة على حدة، ولتحكم أعمالها بنزاهة، وتطوير أفضل الممارسات في أي مجال عمل ذي صلة، وتعزيز السلوك الأخلاقي، بما فيها مكافحة الفساد.
2. **النمو الاقتصادي الشامل والتنمية:** تعزيز الممارسات التجارية التي تسهم في النمو الاقتصادي في اتجاه التنمية المستدامة، وتشجيع السياسات والنهج الكفؤة والفعالة من حيث التكلفة التي تعزز ريادة الأعمال وتمكين إنشاء الأعمال التجارية وإطلاقها، والمساهمة في نهاية المطاف في مفهوم فصل النشاط الاقتصادي عن الآثار البيئية الضارة، بما فيها النهج الجديدة لدمج العوامل الخارجية من الناحية الاقتصادية.
3. **المسؤولية والإدارة البيئية:** الاعتراف بالآثار البيئية المرتبطة بالأنشطة التجارية وتقييمها، وتنفيذ نظام إدارة بيئية فعال لتقليل الآثار البيئية الضارة الفعلية والمحتملة، وزيادة كفاءة الموارد لجميع الموارد الطبيعية، ولا سيما المياه والطاقة والتربة.
4. **المسؤولية تجاه الأفراد والمجتمعات:** الاعتراف بأهمية الأفراد - الموظفين وأصحاب المصلحة الخارجيين - باعتبارهم شأناً بالغ الأهمية لنجاح أي عمل، وتعزيز تنمية المهارات للقوى العاملة، واحترام إرشادات حقوق الإنسان واتباعها، وفهم الأثر المجتمعي للأعمال وتحديدها وتحديد الأولويات حسب ظروفها الخاصة.
5. **المنتجات والخدمات:** تطوير المنتجات التي توفر قيمة جيدة للعميل، وأن تكون آمنة في الاستخدام المقصود لها، ومتوافقة مع القوانين واللوائح المعمول بها، وتقلل من الآثار البيئية والمجتمعية السلبية، وتسعى إلى تعظيم الفوائد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية من المنتجات من خلال النظر في دورة حياة المنتج بأكملها، والعمل على الابتكار بالتعاون مع العملاء والموردين ومن خلالهم لتحديد الفرص المخفية - من البحوث والتطوير إلى المنتجات المستدامة - وتجنب العواقب غير المقصودة.
6. **نهج سلسلة القيمة:** إذكاء الوعي وتسهيله بشأن مبادئ التنمية المستدامة عبر سلسلة القيمة، أي أن يتعاون الموردون والعملاء والوكلاء والموزعون ومقدمو الخدمات والشركاء الآخرون ذوو الصلة مع جميع الجهات الفاعلة في سلسلة القيمة بغية التحلي بالسلوك المسؤول عبر دورة حياة المنتج أو الخدمة بأكملها وتعزيز الاعتراف المتبادل بالقواعد ذات الصلة بمسؤولية الشركات والمبادئ التوجيهية الخاصة بالموردين.
7. **الشفافية والاتصالات ورفع التقارير:** تحديد الأهداف واختيار المقاييس المناسبة لتتبع تنفيذ أهداف العمل وتقييم المخاطر والفرص ورفع التقارير عن التقدم المحرز عبر أحدث قناة (قنوات) ذات صلة أكثر بالحجم والنطاق والقطاع والجغرافيا الخاصة بالعمل ووفقاً لمواردها المتاحة حسب الاقتضاء.
8. **التعاون والشراكات من أجل التحسين المستمر:** تعزيز التعاون المبتكر بغية خلق قيمة مشتركة، مثل الارتباطات والتحالفات مع الشركات الأخرى أو الأوساط الأكاديمية أو الحكومات أو المستهلكين لتوفير الوظائف ونماذج الأعمال والحلول المبتكرة، والتفاعل مع الموظفين والمساهمين وأصحاب المصلحة الآخرين من خلال الحوار والتواصل المنتظم. وعند القيام بذلك، تتولد الثقة بين الأعمال التجارية وأصحاب المصلحة المتعددين.

الاستثمار المؤثر

أحد المصادر المهمة المعتمدة مؤخراً لتمويل التنمية هو "الاستثمار المؤثر" الذي يمكن تعريفه بأنه تخصيص الأموال (من خلال أسهم رأس المال الخاصة، والديون والأوراق المالية ذات الدخل الثابت) للشركات والمشاريع التي يُتوقع أن تدرّ منافع اجتماعية وبيئية، إضافةً إلى العوائد المالية. وعادةً ما تتركز الاستثمارات المؤثرة في قطاعات الاحتياجات الأساسية، مثل الإسكان والطاقة والصحة والزراعة والتمويل المتناهي الصغر. وتقدّر الشبكة العالمية للاستثمار المؤثر (GIIN) - وهي منظمة غير ربحية رائدة مكرّسة لزيادة حجم الاستثمار المؤثر وفعاليتها - أن أصول القطاع الخاضعة للإدارة (AUM) بلغت 715 مليار دولار بحلول نهاية عام 2019، استثمر منها ما يقرب 59 في المائة من أصول الاستثمار المؤثر في الأسواق الناشئة والاقتصادات النامية، حيث تستحوذ منطقة أفريقيا جنوب الصحراء على أكبر حصة من الأصول الموجهة نحو الأسواق الناشئة بنسبة تبلغ 21 في المائة، أي ضعف مستوى الاستثمار في عام 2016.

وهناك العديد من التحديات التي تواجه صناعة الاستثمار المؤثر التي تُحدّ من توسعها في أفريقيا. ويمكن أيضاً ملاحظة هذه التحديات في البلدان النامية، كما يمكن تصنيفها على النحو التالي:

تحديات تقنية تشمل صعوبة الحصول على استثمارات مجدية تلبي الأهداف المالية والاجتماعية/البيئية نتيجةً للقدرة المحدودة للمؤسسات الاجتماعية المستدامة، ومحدودية هياكل التمويل والصفقات المبتكرة، وصعوبة الخروج من الاستثمارات، وممارسات قياس الأثر الضعيفة وغير المتسقة.

تحديات هيكلية تشمل العرض المحدود لرأس المال عبر طيف المخاطر/العائد، وضعف الروابط بين المؤسسات الاجتماعية المستدامة والمستثمرين، ونقص شبكات الابتكار، وأخيراً ضعف الرؤية والمصداقية للمؤسسات الاجتماعية المستدامة في غياب علامة المؤسسة الاجتماعية المستدامة، بالإضافة إلى البيئة التنظيمية غير الواضحة.

وعلى الرغم من هذه التحديات، تكتسب صناعة "الاستثمار المؤثر" زخماً أكبر وتنمو بشكل كبير على مرّ السنين، ومن المتوقع أن تشكل مصدراً مهماً للغاية لتمويل مشاريع التنمية التي تتماشى مع أهداف التنمية المستدامة. وسهلت الحكومات على نحو متزايد النظم البيئية لإطلاق الإمكانيات الكاملة للاستثمار المؤثر من خلال تطوير السياسات والأطر التي تضمن تبسيط الممارسة مع أطر الاستثمار. ويشمل هذا أيضاً تسهيل الممارسات البيئية والاجتماعية والحوكمة (ESG) باعتبارها استثماراً مسؤولاً ومستداماً يسهّل مهمة المستثمرين المؤثرين لأجل المساهمة في مبادرات التنمية المحلية.

ولا تزال إدارة الأثر وقياسه علماً ناشئاً، إذ لا تزال مجموعة المعارف ذات الصلة تتطوّر وتُنقَش على الصعيد العالمي بين مؤسسات البحوث المتخصصة والممارسين. ويُعدّ مشروع إدارة الأثر أحد أبرز المبادرات لبناء المعرفة المطلوبة في مجال قياس الأثر. وقد طوّر المشروع مصفوفة لتحديد فئات الأثر التي تجمع المنتجات الاستثمارية التي تنطوي على خصائص أثر متشابهة. وتجمع فئة الأثر الأداء المؤثر (أو الأهداف المؤثرة) للأصول التي يجري الاستثمار فيها والاستراتيجيات التي يستخدمها المستثمرون للمساهمة في هذا الأثر.

عرض لملاح الاستثمار المؤثر

أهداف الأثر

	المساهمة في الحلول	إفادة أصحاب المصلحة	تجنب الضرر	
	ناتج (نواتج) إيجابية مهمة محددة	نواتج إيجابية مهمة	نواتج سلبية مهمة	□ ماذا
	عميقة، و/أو تعددية و/أو طويلة الأجل	متنوعة	هامشية ولفئة قليلة	▬ كم
	محرومون من الخدمات	متنوعة	محرومون من الخدمات	○ من
	احتمال أن تكون أفضل	احتمال أن تكون مثلها أو أفضل	احتمال أن تكون مثلها أو أفضل	+ المساهمة
	متنوعة	متنوعة	متنوعة	△ المخاطر
	مثلاً، تموّل السندات المدعومة سيادياً (السوق الثانوية) توصيل اللقاحات للأشخاص المحرومين أو مشاريع الطاقة المتجددة	مثلاً، ذات نتائج إيجابية/ صندوق البيئة والأثر الاجتماعي والحوكمة الأفضل في الفئة	مثلاً، صندوق السندات الأخلاقية	الإشارة التي تؤثر على الأمور + الانخراط بنشاط + تنمية أسواق رأس مال جديدة/ تعاني من نقص المعروض + توفير رأس مال مرن
	مثلاً، تختار صناديق أسهم رأس المال العامة أو الخاصة وتتعامل مع الشركات ذات التأثير الكبير على التعليم والصحة للأشخاص المحرومين من الخدمات	مثلاً، ذات نتائج إيجابية/ صندوق البيئة والأثر الاجتماعي والحوكمة الأفضل في الفئة باستخدام مشاركة عميقة من أصحاب المصلحة لتحسين الأداء	مثلاً، صندوق المساهمين النشطاء	الإشارة التي تؤثر على الأمور + الانخراط بنشاط + تنمية أسواق رأس مال جديدة/ تعاني من نقص المعروض + توفير رأس مال مرن
	مثلاً، يصدر صندوق السندات إصدارات أولية للشركات التي لها تأثير كبير على الاستدامة البيئية، للحصول على المياه النظيفة والصرف الصحي	مثلاً، صندوق بنية تحتية ذو نتائج إيجابية في سوق واعدة	مثلاً، ترسيخ الاستثمار في صندوق عقاري ذي نتائج سلبية في سوق واعدة	الإشارة التي تؤثر على الأمور + الانخراط بنشاط + تنمية أسواق رأس مال جديدة/ تعاني من نقص المعروض + توفير رأس مال مرن
	مثلاً، يستثمر صندوق أسهم رأس المال الخاص باستثمارات ثابتة في الأعمال التجارية التي لها تأثير كبير على الدخل والعمالة للأشخاص المحرومين من الخدمات	مثلاً، صندوق أسهم رأس المال ذو نتائج إيجابية يرسخ استثمارات في أسواق واعدة		الإشارة التي تؤثر على الأمور + الانخراط بنشاط + تنمية أسواق رأس مال جديدة/ تعاني من نقص المعروض + توفير رأس مال مرن
	مثلاً، تركز السندات الخيرية الأقل من السوق أو صندوق الدين غير المضمون على الشركات التي لها تأثير كبير على توظيف الأشخاص المحرومين			الإشارة التي تؤثر على الأمور + الانخراط بنشاط + تنمية أسواق رأس مال جديدة/ تعاني من نقص المعروض + توفير رأس مال مرن
	مثلاً، صندوق رأس المال الصبور للمشاريع يوفر استثماراً ثابتاً ومشاركة نشطة في الأعمال التجارية التي لها تأثير كبير على وصول الطاقة للأشخاص المحرومين من الخدمات			الإشارة التي تؤثر على الأمور + الانخراط بنشاط + تنمية أسواق رأس مال جديدة/ تعاني من نقص المعروض + توفير رأس مال مرن

+ مساهمة المستثمر

أهدافنا
مشاريعنا
مخاطرنا
مخاطرنا
مخاطرنا

المرفق 5: تحليل استدامة الدين في ظل افتراضات سيناريوهات أهداف التنمية المستدامة مقابل افتراضات السيناريو المرجعي - ملاحظات فنية

الأساسي وتفصل تأثير سعر الصرف. وكما هو موضح في النص، تعريف الدين المستخدم في التحليل هو الدين الحكومي العام.

1. تعريف معادلة الدين: نحدد أولاً معادلة الدين/ الناتج المحلي الإجمالي المستخدمة في إطار تحليل استدامة الدين في صندوق النقد الدولي. ونستخدم هذه الصيغة على وجه الخصوص لأنها تفكك الرصيد

2. معادلة القوى المحركة للدين (التغير في نسبة الدين إلى الناتج المحلي الإجمالي):

$$d_{t+1} - d_t = \left(\frac{1}{1 + g_{t+1}} \right) * \left(d_t * \left[r_{t+1}^d \frac{d_t^d}{d_t} + r_{t+1}^f \frac{d_t^f}{d_t} \right] + d_t^d g_{t+1} + d_t^f * \xi_{t+1} * (1 + r_{t+1}^f) \right) - (pb_{t+1} + o_{t+1} + res_{t+1}) \quad (11)^5$$

d_{t+1} : رصيد إجمالي الدين مقسوماً على القدرة على السداد (الناتج المحلي الإجمالي الاسمي بالعملة المحلية في الفترة $t + 1$) في نهاية الفترة $t + 1$
 d_t : رصيد إجمالي الدين مقسوماً على القدرة على السداد (الناتج المحلي الإجمالي الاسمي بالعملة المحلية في الفترة t) في نهاية الفترة t
 $\rho_{t+1} = (1 + g_{t+1})(1 + \pi_{t+1})$
 i_{t+1} : معدل الفائدة الفعلي، الاسمي (المتوسط المرجح) في الفترة $t + 1$
 π_{t+1} : التضخم المحلي (عند قياسه بالتغير في معامل انكماش الناتج المحلي الإجمالي) في الفترة $t + 1$
 g_{t+1} : معدل النمو الحقيقي للاقتصاد في الفترة $t + 1$
 $1 + \varepsilon_{t+1} = et + 1/et$
 i_{t+1}^f : معدل الفائدة الفعلي، الأجنبي، الاسمي (المتوسط المرجح) في الفترة $t + 1$
 d_t^f : رصيد الدين الخارجي مقسوماً على القدرة على السداد (الناتج المحلي الإجمالي الاسمي بالعملة المحلية في الفترة t) في نهاية الفترة t
 pb_{t+1} : الرصيد الأولي بالعملة المحلية في الفترة $t + 1$ مقسوماً على القدرة على السداد (الناتج المحلي الإجمالي الاسمي بالعملة المحلية في الفترة $t + 1$)
 o_{t+1} : التدفقات الأخرى المسببة للدين في الفترة $t + 1$ مقسومة على القدرة على السداد (الناتج المحلي الإجمالي الاسمي بالعملة المحلية في الفترة $t + 1$)
 res_{t+1} : المتبقي مقسوماً على القدرة على السداد (الناتج المحلي الإجمالي الاسمي بالعملة المحلية في الفترة $t + 1$)

الرابعة لصندوق النقد الدولي لمصر. وقد نُشر معظم تحليل استدامة الديون (المشار إليه فيما يلي بـ IMF-DSA) الذي اعتمد لمصر في آب/أغسطس 2020 عقب طلب مصر اتفاقاً احتياطياً لمواجهة تأثير صدمة كوفيد-19.

3. لكي نختبر استدامة الديون في ظل افتراض التزام مصر بتحقيق أهداف التنمية المستدامة، اعتمدنا على البيانات الرسمية المقدمة من السلطات المصرية بالإضافة إلى بعض التوقعات والتنبؤات الواردة في تقارير المادة

لتثبيت الدين عند مستواه الحالي) و(ب) تكلفة تأخير التسويات والتي تدل على التعديل الإضافي المطلوب بسبب التحسن التدريجي في الرصيد الأوليⁱⁱⁱ. المكون الثاني هو شرط الدين للوصول إلى 60 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي/نسبة الدين المستهدف. والمكون الثالث والأخير يغطي تكاليف التأخر في السنين حتى عام 2034/الإطار الزمني المستهدف^{iv}.

4. الحسابات البديلة لفجوة استدامة الدين - طريقة الاتحاد الأوروبي لحساب فجوة استدامة الديون: يحدد مرصد استدامة الدين (المفوضية الأوروبية 2020) مؤشر فجوة الاستدامة على المدى المتوسط "S1" الذي يتحلل إلى ثلاثة مكونات فرعية. المكون الأول هو الوضع الأولي للموازنة والذي يتضمن (أ) الفجوة في الرصيد الأولي لتثبيت الدين (التي تدل على التعديل الإضافي المطلوب في الرصيد الأولي

المرفق 6: الإنفاق العام الإضافي السنوي المقدر لمصر لتحقيق أهداف التنمية المستدامة بحلول عام 2030 (النسبة المئوية من الناتج المحلي الإجمالي) - منهجيات مختلفة

الدراسة	الإنفاق العام الإضافي السنوي المقدر لمصر لتحقيق أهداف التنمية المستدامة بحلول عام 2030 (النسبة المئوية من الناتج المحلي الإجمالي)	طريقة الحساب
Kharas and McArthur (2019)	19.3	يُحسب لمصر بناءً على المؤشر المرجعي لبلدان الشريحة الدنيا من الدخل المتوسط. تُحسب القيمة لمصر بضرب نصيب الفرد من الإنفاق الإضافي بالنسبة لبلدان الشريحة الدنيا من الدخل المتوسط بعدد سكان مصر ثم قسّمته على الناتج المحلي الإجمالي الحالي لمصر بالدولار. (يتم الحصول على بيانات السكان والناتج المحلي الإجمالي وفئة الدخل في مصر من قاعدة بيانات البنك الدولي: https://data.worldbank.org/?locations=XN-EGC).
Gaspar and others (2019)	15-8	تحدد هذه الدراسة المؤشر المرجعي بنسبة 8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي للبلدان الناشئة التي كان متوسط دخل الفرد فيها يبلغ 4,200 دولار في عام 2016 وبنسبة 15 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي للبلدان ذات الدخل المنخفض. وسوف تتطلب البلدان الناشئة الغنية بالموارد والاقتصادات المتقدمة الأخرى إنفاق (خاص وعام) إضافي يبلغ في المتوسط حوالي 4 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي (أو أقل) لتحقيق أهداف التنمية المستدامة بحلول عام 2030. وتستخدم الدراسة نهج المدخلات والنتائج وتفترض أن النتائج هي دالة لمزيج من المدخلات الرئيسية المحددة وتكاليف الوحدات ذات الصلة المشتقة من القيم المتوسطة المحسوبة للبلدان ذات الأداء الجيد في مؤشر أهداف التنمية المستدامة ومن ثم التحكم في العوامل الخاصة بكل بلد.
United Nations Development Programme (2019)	2	يُحسب لمصر بناءً على سيناريو يفترض زيادة الإنفاق العام على الصحة ليصل إلى 5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي وعلى التعليم ليصل إلى 2.8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي (مقارنة بمستويات 2015 البالغة 3.7 في المائة و2.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي على الترتيب المذكور)، وتثبيت الإنفاق على البنية التحتية عند مستوى 2015 البالغ 3.04 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي.
Schmidt-Traub (2015)	8.9-8.5	تُحسب احتياجات الاستثمار المتزايدة بالنسبة المئوية من الناتج المحلي الإجمالي لمجموعة الدخل الخاصة ببلدان الشريحة الدنيا من الدخل المتوسط (بأسعار صرف السوق وتعادل القوة الشرائية).

ملاحظات: صُنفت مصر على أنها من بلدان الشريحة الدنيا من الدخل المتوسط ضمن تصنيف البنك الدولي للبلدان. لكن تصنيف صندوق النقد الدولي للبلدان يعتبرها إحدى بلدان الأسواق الناشئة. ويختلف تعريف الإنفاق والقطاعات المحددة لأهداف التنمية المستدامة وكذلك السنوات المرجعية عبر الدراسات التي تمت مراجعتها. ورغم ذلك ثمة درجة عالية من التنسيق بين تعريفات ونطاق الدراسات المختارة في هذا الجدول.

المرفق 7: افتراضات سيناريو أهداف التنمية المستدامة مقارنة بافتراضات السيناريو المرجعي

ملاحظات	سيناريو أهداف التنمية المستدامة (متوسط التغيير السنوي خلال الفترة 2030-2020)	افتراضات السيناريو المرجعي (متوسط التغيير السنوي خلال الفترة 2030-2020)	
أ- الرصيد الأولي			
<ul style="list-style-type: none"> تفترض توقعات خط الأساس لصندوق النقد الدولي زيادة متوسطة في الإيرادات بنسبة 15 في المائة حتى عام 2025/2024، ونقوم بتمديد افتراضات السيناريو المرجعي حتى عام 2030. بالنسبة لأهداف التنمية المستدامة، نحن نستخدم افتراضاً مفاده أنه لتحقيق أهداف التنمية المستدامة، يجب أن تزداد الإيرادات بواقع حوالي 5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي فوق النمو الأساسي. 	0.15 + 5 في المائة إضافية من الناتج المحلي الإجمالي السنوي	0.15	الإيرادات
<ul style="list-style-type: none"> افتراض زيادة سنوية بمقدار 19.3 في المائة فوق خط الأساس؛ وهذا يعني زيادة سنوية بنحو 1.8 في المائة. 	0.182 (0.018+0.1636)	0.1636	النفقات
<ul style="list-style-type: none"> يُحسب السيناريو المرجعي بافتراض استمرار التوقعات الأساسية لتحليل استدامة الدين في صندوق النقد الدولي (متوسط 2020-2025). افتراض عدم وجود افتراض إضافي مقارنة بالسيناريو المرجعي. 	0.2013	0.2013	مدفوعات الفائدة
<ul style="list-style-type: none"> يُحسب على أساس ما سبق. 	-0.0566	0.2114	العجز النقدي (الإيرادات - النفقات)
<ul style="list-style-type: none"> يُحسب على أساس ما سبق. 	0.26085	0.20425	العجز الكلي
<ul style="list-style-type: none"> يُحسب على أساس ما سبق. 	0.05955	0.1453	العجز الأولي
<ul style="list-style-type: none"> افتراض استمرار التوقعات الأساسية لتحليل استدامة الدين وفقاً لصندوق النقد الدولي (متوسط 2020-2025). 	0.19025	0.19025	الناتج المحلي الإجمالي
ب- الدين العام			
<ul style="list-style-type: none"> يفترض السيناريو المرجعي استمرار توقعات تحليل استدامة الدين وفقاً لصندوق النقد الدولي حتى 2030. ويُحسب سيناريو أهداف التنمية المستدامة بالمعايير مع تغييرات الرصيد الأولي المعدلة وفجوة تمويل أهداف التنمية المستدامة. 	خط الأساس + فجوة تمويل أهداف التنمية المستدامة	-0.002000	Nominal gross public debt (percentage of GDP)
المصدر: عمليات حسابية قام بها المؤلف.			

المرفق 8: نموذج المقابلة وقائمة أصحاب المصلحة الذين تمت مقابلتهم

- مقدمة: يشرح الباحث بإيجاز هدف البحث لمن سيجري معه المقابلة.
1. في البداية يقدم الباحث المشروع بإيجاز.
 2. يقدم الفصل والفريق.
 3. يوضح الاتفاق على الالتزام بسرية البيانات والتوقيع.
 4. يسأل الباحث الشخص الذي تُجرى معه المقابلة: "هل يمكنك التعريف عن نفسك: الاسم، والوظيفة والهيئة التي تنتمي إليها؟"
- أسئلة المقابلة: للباحث الحرية في إعادة صياغة أي سؤال على أساس خلفية الشخص الذي تتم مقابله من دون تخطي أي سؤال.
1. المركزية: كيف ترى وضع المركزية في مصر؟ كيف ساعدت/أعاقت التنمية في مصر؟
 2. اللامركزية: كيف ترى سياسة اللامركزية في مصر؟ ماذا كان هدفها؟ هل ساعدت هدف التنمية؟ ما هي إيجابيات وسلبيات التجربة المصرية؟
 3. التعمق في فهم التوطين: هل سمعت عن نهج التوطين؟ ماذا تعرف عنه؟ كيف يمكنك تعريفه؟
 4. فهم الفرق بين التوطين واللامركزية: هل تعتقد أن هناك اختلافات تصورية وتجريبية بين اللامركزية والتوطين لتحقيق أهداف التنمية على المستويين المحلي والوطني؟ هل تعتقد أن النهجين مختلفان أم متشابهان مع التمويل الحكومي/الموازنة؟
5. التنمية (الحقائق مقابل التطلعات): هل يمكنك وصف رؤيتك عن التنمية في مصر؟ ماذا تعرف عن خارطة الطريق الحالية للتوطين في مصر والوصول إلى الوضع الحالي؟/أسأل عن أهداف التنمية المستدامة الثلاثة الرئيسية الخاصة بالبحث - منظور الوضع الحالي والمنظور المحتمل على مقياس من 1 إلى 5 (5 = إيجابي).
 6. النهج/التخطيط المتجه من القمة إلى القاعدة مقابل النهج المتجه من القاعدة إلى القمة: كيف يمكن لمصر تعزيز خططها للتنمية الاقتصادية على المستوى المحلي؟ كيف يمكن لمصر أن تصل إلى النمو الاقتصادي على المستوى دون المحلي؟ التنمية - لمن/كيفية تحقيقها/هل يمكنك تحديد دور الدولة في الاقتصاد والتنمية المالية على المستوى دون المحلي؟ نزعة التنمية من جانب الدولة (مشروع كبير) مقابل النهج التشاركي مع السكان والمجتمع المدني؟ التنمية المحلية؟ التحديات؟ الإمكانيات/الفرص؟ - دور القطاع الخاص؟ يمكن للباحث أن يسأل في مجالات محددة ذُكرت في تقرير المراجعة الوطنية الطوعية والتقارير النهائية عن صعيد مصر، التمكين السياسي للمرأة، التقدم في الوصول إلى التكنولوجيا، تنظيم الأسرة، وتجنب العنف والممارسات الضارة (التعليم والصحة). ذُكرت هذه المجالات في عدة تقارير من خلال كونها أولويات وتدخلات متماسكة في طريق مصر السريع نحو التوطين.
 7. البيانات والرقمنة: كباحث/استشاري/متخصص/موظف حكومي، كيف يمكنك الوصول إلى البيانات الخاصة بالمجتمعات المحلية؟ عملية سهلة - صعبة؟ لماذا؟ ما المفقود؟ الاقتراحات؟ ما هي التحديات الرئيسية من وجهة نظرك وما إذا كانت هناك حلول للوصول المنتظم إلى البيانات من مختلف أصحاب المصلحة؟

خريطة تحديد أصحاب المصلحة

#	الشخص المقترح إجراء المقابلة معه	أصحاب المصلحة
1	الخبراء/ممثلو الحكومة/المؤسسة الألمانية للتعاون الدولي	خليل شعث: مستشار المحافظ (خبير متكامل) بمحافظة القاهرة من المؤسسة الألمانية للتعاون الدولي
2	ممثلو الحكومة	1. محمد عبد العظيم: رئيس المركز القومي للبنية التحتية للبيانات المكانية - وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية 2. أحمد حلمي: المركز القومي للبنية التحتية للبيانات المكانية - وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية 3. نيفين أسامة: مدير عام الشؤون الفنية - الجهاز المركزي للتعبة العامة والإحصاء
3	خبراء وطيون	خالد زكريا أمين: كلية الاقتصاد والعلوم السياسية
4	منظمة دولية: مبادرة الحوار المصرية الدنماركية	رنا جابر: مدير مشروع برنامج مصر سفراء الحوار - مبادرة الحوار المصرية الدنماركية
5	منظمة مصرية غير حكومية: حياة كريمة/مصر الخير	آية عمر وعود وافي - مؤسسو منظمة حياة كريمة
6	القطاع الخاص/المسؤولية الاجتماعية للشركات	أحمد أمجد، قسم المسؤولية الاجتماعية للشركة - فودافون مصر

المرفق 9: إحصائيات عن معدل استخدام الإنترنت ومعدلات الفقر، حسب المحافظة

الجدول 1. معدل استخدام الإنترنت بين السكان الذين تزيد أعمارهم عن 4 سنوات في عام 2017 والمعدل الهدف لعام 2030 وفقاً لكلا السيناريوهين

المحافظة	معدل استخدام الإنترنت بين السكان الذين تزيد أعمارهم عن 4 سنوات في عام 2017 (نسبة مئوية)	المعدل الهدف لعام 2030 وفقاً للسيناريو الأول (نسبة مئوية)	المعدل الهدف لعام 2020 وفقاً للسيناريو الثاني (نسبة مئوية)	المعدل الهدف لعام 2025 وفقاً للسيناريو الثاني (نسبة مئوية)	المعدل الهدف لعام 2030 وفقاً للسيناريو الثاني (نسبة مئوية)
القاهرة	49.0	82.9	55.6	66.7	77.8
الإسكندرية	43.8	74.1	51.0	63.1	75.2
بورسعيد	51.1	86.4	57.3	67.5	77.8
السويس	45.2	76.4	52.7	65.3	77.8
دمياط	38.6	65.3	45.0	55.6	66.2
الدقهلية	30.6	51.7	35.7	44.1	52.5
الشرقية	26.7	45.1	31.1	38.4	45.7
القليوبية	33.0	55.9	38.5	65.3	77.8
كفر الشيخ	25.2	42.7	29.4	36.3	43.3
الغربية	32.1	54.3	37.4	46.3	55.1
المنوفية	27.8	46.9	32.4	40.0	47.6
البحيرة	18.6	31.4	21.6	26.7	31.8
الإسماعيلية	33.5	56.7	39.0	48.3	57.5
الجيزة	33.4	56.4	38.9	48.0	57.2
بني سويف	18.4	31.1	21.4	26.5	31.6
الفيوم	18.4	31.1	21.4	26.5	31.6
المنيا	16.3	27.6	19.0	23.5	28.0
أسيوط	19.1	32.3	22.3	27.5	32.8
سوهاج	20.0	33.9	23.3	28.9	34.4
قنا	22.4	37.9	26.1	32.2	38.4
أسوان	28.8	48.7	33.6	41.5	49.5
الأقصر	25.1	42.4	29.2	36.1	43.0
البحر الاحمر	41.0	69.3	47.8	59.0	70.3
الوادي الجديد	30.0	50.7	35.0	43.2	51.5
مطروح	14.2	24.1	16.6	20.5	24.4
شمال سيناء	12.4	21.0	14.5	17.9	21.3
جنوب سيناء	24.0	40.5	27.9	34.5	41.1
إجمالي الجمهورية	28.9	50.0	34.3	42.2	50.0

الجدول 2. معدل الفقر بين السكان في عام 2015 والمعدلات المستهدفة في عام 2030 وفقاً لكل السيناريوهين

المحافظة	معدلات السكان تحت خط الفقر (1) 2015 (نسبة مئوية)	المعدل الهدف لعام 2030 وفقاً للسيناريو الأول (نسبة مئوية)	المعدل الهدف لعام 2020 وفقاً للسيناريو الثاني (نسبة مئوية)	المعدل الهدف لعام 2025 وفقاً للسيناريو الثاني (نسبة مئوية)	المعدل الهدف لعام 2030 وفقاً للسيناريو الثاني (نسبة مئوية)
القاهرة	17.5	8.75	15.3	13.1	10.9
الإسكندرية	11.6	5.8	11.4	11.1	10.9
بورسعيد	6.7	3.35	6.7	6.7	6.7
السويس	17.1	8.55	15.0	13.0	10.9
دمياط	18.0	9.0	15.6	13.3	10.9
الدقهلية	15.1	7.55	13.7	12.3	10.9
الشرقية	14.1	7.05	13.0	12.0	10.9
القليوبية	13.1	6.55	12.4	11.6	10.9
كفر الشيخ	19.4	9.7	16.6	13.7	10.9
الغربية	16.5	8.25	14.6	12.8	10.9
المنوفية	16.0	8.0	14.3	12.6	10.9
البحيرة	23.7	11.85	19.4	15.2	10.9
الإسماعيلية	24.1	12.05	19.7	15.3	10.9
الجيزة	28.6	14.3	22.8	16.9	11.1
بني سويف	43.1	21.55	34.3	25.5	16.7
الفيوم	35.7	17.85	28.4	21.1	13.8
المنيا	56.7	28.35	45.1	33.6	22.0
أسيوط	66.0	33.0	52.5	39.1	25.6
سوهاج	65.8	32.9	52.4	38.9	25.5
قنا	57.8	28.9	46.0	34.2	22.4
أسوان	48.6	24.3	38.7	28.7	18.8
الأقصر	41.2	20.6	32.8	24.4	16.0
إجمالي الجمهورية	27.8	13.9	23.2	18.5	13.9



الحواشي

- i. بيانات التقرير المرحلي لعام 2019 مأخوذة من المسح السنوي للمشاركين في الاتفاق العالمي للأمم المتحدة، الذي يضم 1,584 مشاركاً يمثلون 40 صناعة و107 دول بينما استُقيت بيانات تقرير 2020 من التقارير التاريخية للفترة 2010-2019 بالإضافة إلى الأسئلة الجديدة المضافة إلى استطلاع عام 2020، "المستجيبون في عام 2020"، وتمثل 5 في المائة من الموقعين على جدول أعمال الأمم المتحدة بالإضافة إلى المقابلات المنظمة ودراسات الحالة التي يقدمها المشاركون في مجلس الأمم المتحدة.
- ii. United Nations Global Compact, 2020.
- iii. بدلاً من/مقارنةً بالتعديل الفوري. قد لا يكون التعديل الفوري، الذي يكون في غضون عام، قابلاً للتطبيق ولا مرغوباً فيه.
- iv. European Commission, 2020.

