

# الاجتماع التشاوري الثالث حول تقييم ورصد مستويات الأمن الغذائي في الدول العربية "نحو نظام رصد موحد"

د. رامي زريق

استشاري، قسم سياسات الغذاء والبيئة – إدارة سياسات التنمية المستدامة

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

فندق الكومودور، بيروت، 27-28 آذار/مارس 2018



الأمم المتحدة

الاستشهاد

ESCWA

## المحتويات

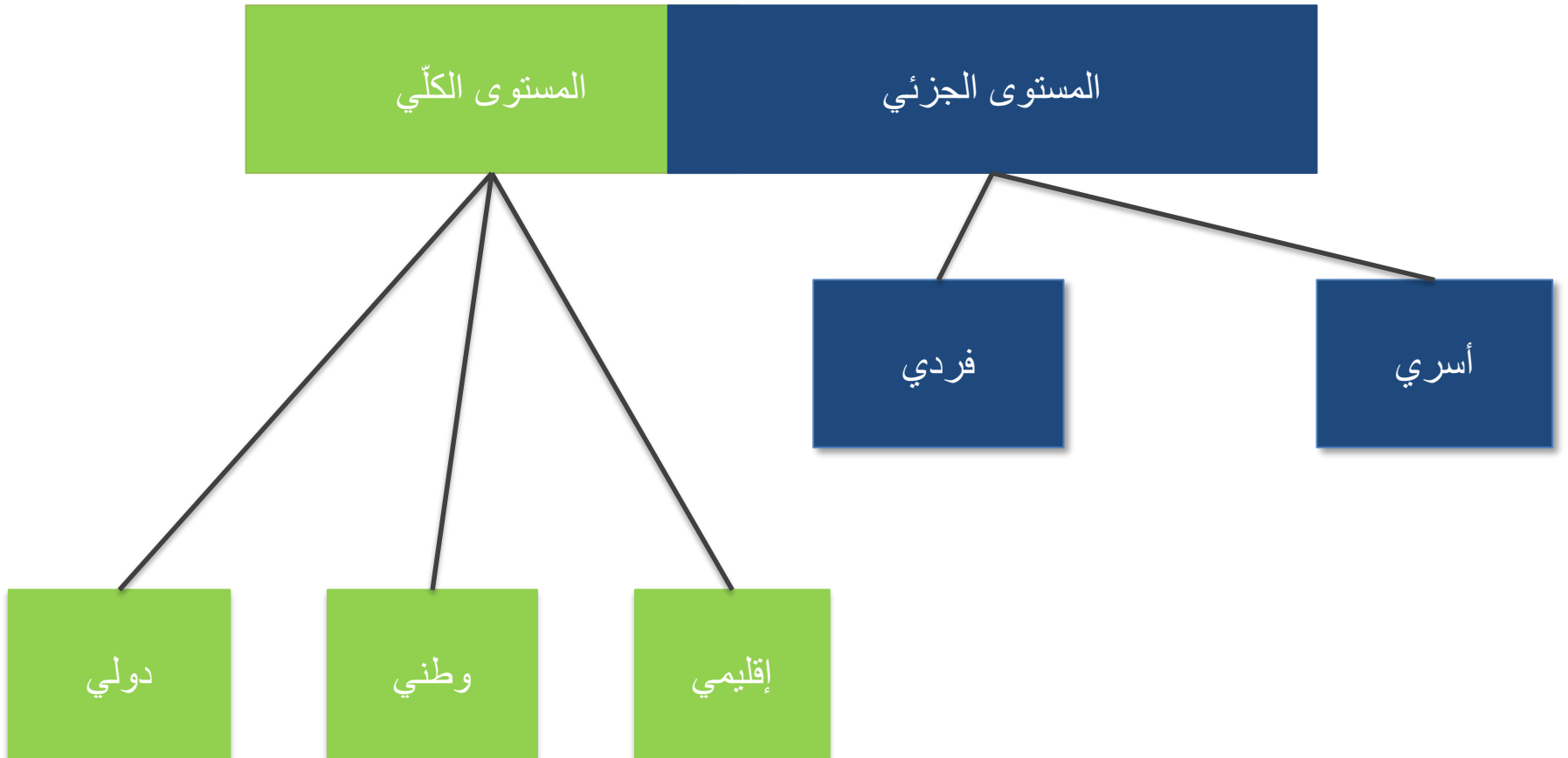
---

- رصد وتحليل الأمن الغذائي
- اقتراح نظام رصد موحد للدول العربية

## أسئلة ملحة متعلقة برصد مستويات الأمن الغذائي

- ما الهدف من القيام بعملية الرصد؟
- وهل يتم الرصد على المستوى الفردي أو الوطني؟
- وهل العملية ستشمل انعدام الأمن الغذائي المزمن (نتيجة لظروف هيكلية) أو انعدام الأمن الغذائي المؤقت (نتيجة لأزمات مؤقتة)؟
- وهل سيستند إلى توقعات أو إلى نتائج فعلية؟
- وهل سيعرض معدلات انتشار الجوع أم معدلات انتشار نقص التغذية (شاملاً معدلات السمنة)؟
- استهداف الفئات السكانية الضعيفة من خلال السياسات والنشاطات؟
- مؤشرات غير مباشرة، بحسب الهدف.
- توفر الأغذية؟ لا يأخذ بالاعتبار هدر الأغذية أو التوزيع غير المتساوي.
- الاتجاه: قابلية للمقارنة شاملة لعدة بلدان، ورصد وتحليل على المستويين الأسري والفردي

# مستويات رصد وتحليل الأمن الغذائي



## أنواع قياس مستويات الأمن الغذائي

---

- بيانات مرگبة على الصعيد الوطني (انتشار نقص التغذية، الفاو)
- بيانات تصوّرية من مقياس المعاناة من انعدام الأمن الغذائي المعدّ من قبل منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة
- بيانات على الصعيد الأسري
- بيانات على الصعيد الفردي

لكلّ منها محاسن ومساوئ

## بيانات على الصعيد الأسري (بُعد الحصول)

- الأساليب التي تستند إلى التجربة
- مقياس المعاناة من انعدام الأمن الغذائي لمنظمة الأغذية والزراعة
- "مؤشرات الجيل الثالث": مجموعة من 8 أسئلة
- بيانات صحيحة، مفصلة، قابلة للمقارنة
- بسيطة وبتكلفة منخفضة
- ممكن ربطها بمؤشرات تغذوية واجتماعية واقتصادية
- ترصد الآثار النفسية
- هدف التنمية المستدامة رقم 2 الى جانب انتشار نقص التغذية

## بعض التحديات الحالية المتعلقة بالغذاء في المنطقة العربية

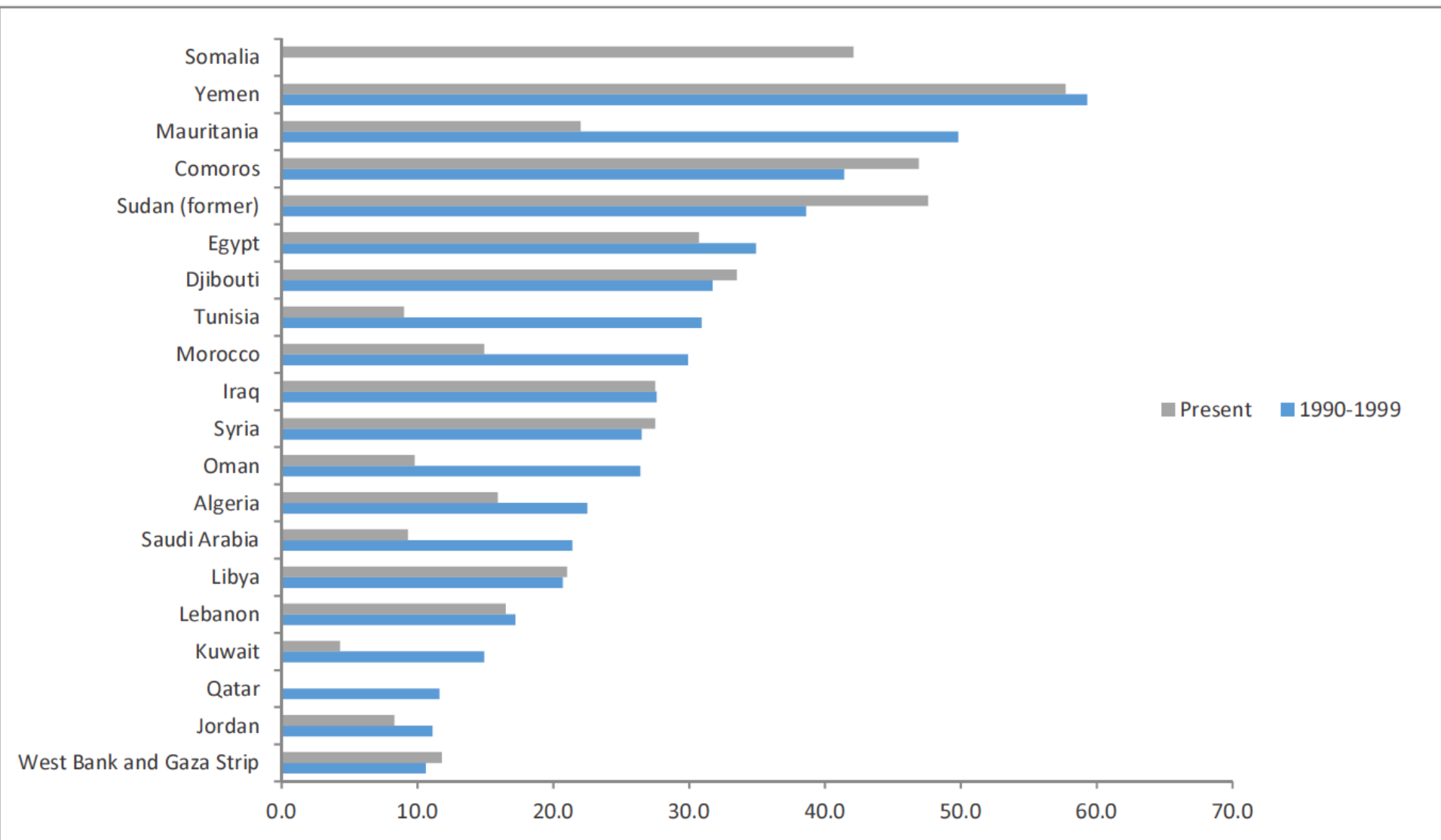
---

- قلّة التغذية وسوء التغذية والإفراط في الغذاء
- التقرّم لدى الأطفال
- نسب السمنة مرتفعة لدى البالغين ولدى الأطفال
- الحالات الناتجة عن النقص في المغذيات الدقيقة: فقر الدم
- فقد وهدر الغذاء
- هل علينا أن نراقب هذه المتغيّرات أيضاً كجزء من مراقبة مستويات الأمن الغذائي؟

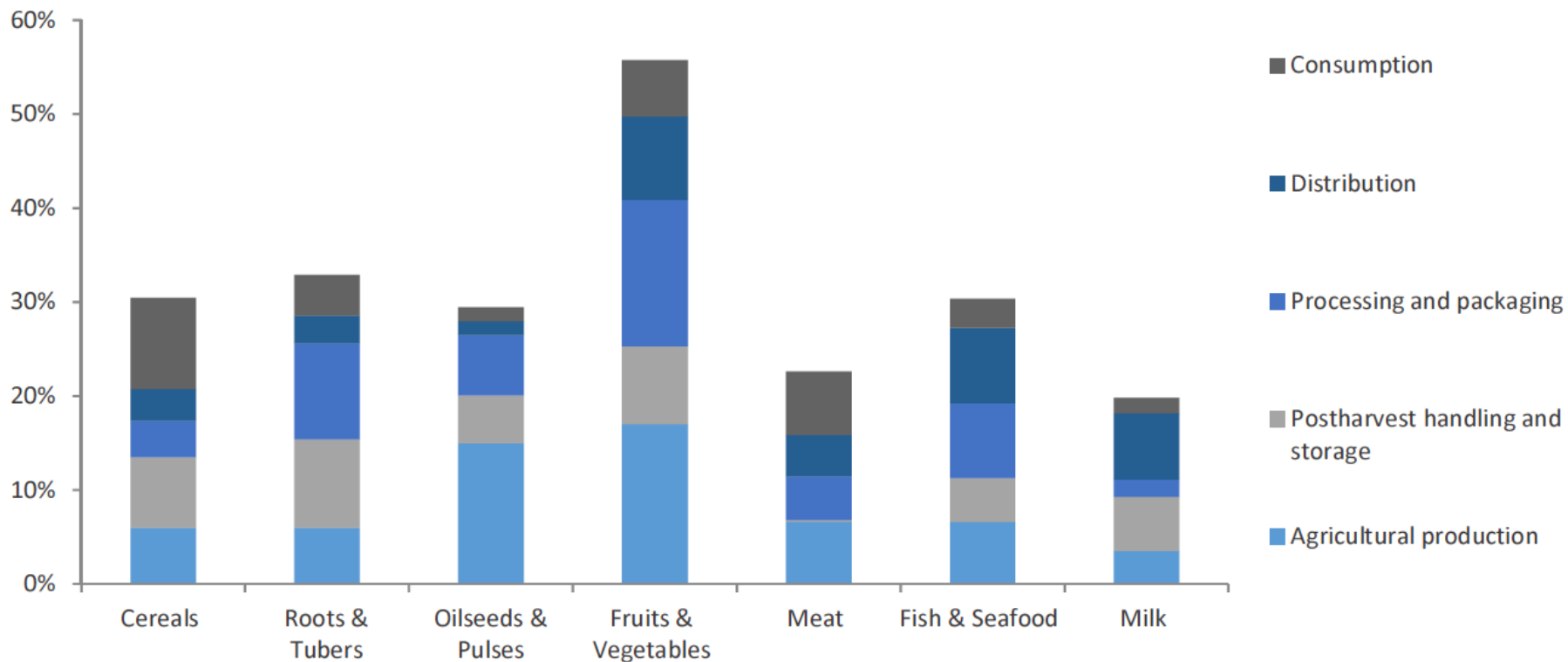
## انتشار السمنة بين السكان البالغين

البلد	% - 2008	البلد	% - 2008
الجزائر	17.5	المغرب	17.3
البحرين	32.6	عُمان	22.0
مصر	34.6	قطر	33.1
إيران	21.6	المملكة العربية السعودية	35.2
العراق	29.4	السودان	6.6
الأردن	34.3	سوريا	31.6
الكويت	42.8	تونس	23.8
لبنان	28.2	الإمارات العربية المتحدة	33.7
ليبيا	30.8	اليمن	16.7
موريتانيا	14.0	البلدان النامية	8.7
العالم	11.7	البلدان المتقدمة	22.2





**FIGURE 2 COMPARISON BETWEEN THE STUNTING RATES, AMONG CHILDREN UNDER THE AGE OF FIVE, IN ARAB COUNTRIES DURING THE NINETIES AND THE MOST UP TO DATE FIGURES SOURCE: SOFI 2013**



**FIGURE 13 PERCENTAGES OF EDIBLE FL&W (BY WEIGHT) FOR EACH COMMODITY GROUP IN EACH STEP OF THE FSC FOR NORTH AFRICA, WEST & CENTRAL ASIA SOURCE: ADAPTED FROM GUSTAVSSON ET AL, 2011**

## الدعوة لنظام رصد موحد

- تعتمد كلّ من الدول العربية على تجاربها ومنظورها لتعريف الأمن الغذائي
- لذلك تستخدم كلّ دولة مقياس مختلف لقياس مستويات الأمن الغذائي
- مما يحدّ من القدرة على الرصد والمتابعة على المستوى الإقليمي
- الأمر الذي دفع الاسكوا لتطوير إطار موحد لرصد مستويات الأمن الغذائي في المنطقة العربية، بالاتساق مع أجندة 2030 للتنمية المستدامة

## الخطوات المتخذة والجدول الزمني

- نيسان/أبريل 2017: إطلاق العملية والعمل على نظام رصد يستند إلى أبعاد الأمن الغذائي الأربعة التي حددها تعريف منظمة الأغذية والزراعة.
- آب/أغسطس 2017: اتخذ الإطار الشكل شبه النهائي باعتماد المحددات الأربعة التي ترتبط بمؤشرات مجموعة منظمة الأغذية والزراعة (بين 4 و6 مؤشرات) وشمل الإطار مؤشرين من المؤشرات "الأساسية" (معدل انتشار نقص التغذية ومقياس المعاناة من انعدام الأمن الغذائي)، وهما من مؤشرات "النتائج" المحددة في عملية رصد الهدف الثاني من أهداف التنمية المستدامة.
- آب/أغسطس 2017 – كانون الثاني/يناير 2018: وضع الصيغة الأولى لإطار الرصد.
- شباط/فبراير 2018: وضع الصيغة النهائية لإطار الرصد وقائمة المؤشرات. وإضافة مؤشر نتائج جديد إلى المؤشرات الأساسية وهو انتشار البدانة لدى البالغين، ليشمل الإطار هذه المشكلة المتفشية في المنطقة العربية.

## الأساس المنطقي لاختيار المؤشرات

- التوافق مع الاستراتيجيات الإقليمية للأمن الغذائي لضمان الاتساق مع السياسات العربية القائمة؛
- التوافق أو التداخل مع أهداف التنمية المستدامة ومؤشراتها؛
- توفر البيانات الوصفية لمعظم البلدان العربية وللجزء الأكبر من السكان العرب.
- تم استعراض 11 استراتيجية إقليمية تغطي القضايا المواضيعية الشاملة لعدة قطاعات التي تؤثر على الأمن الغذائي

الإستراتيجية العربية للحد من مخاطر الكوارث 2020؛  
اتفاقات النقل العربية؛

الاستراتيجية العربية لتطوير استخدامات الطاقة المتجددة؛

الاستراتيجية العربية للصحة والبيئة 2017-2030؛

الإستراتيجية الإقليمية العربية للاستهلاك والإنتاج المستدام؛

استراتيجية التنمية الزراعية العربية؛

الاستراتيجية العربية للأمن المائي في الوطن العربي لمواجهة التحديات والمتطلبات المستقبلية للتنمية المستدامة للفترة 2010-2030؛

برنامج الطوارئ لتحقيق الأمن الغذائي العربي؛

الاستراتيجية العربية لمصادر الأسماك؛

الإطار الاستراتيجي لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر (2018-2030)؛

خطة العمل العربية للتعامل مع قضايا تغيّر المناخ

## الأساس المنطقي لاختيار المؤشرات

- كان لا بد من تحديد مؤشرات بناءً على المعايير التالية:
- أن تشكل بدائل لمؤشرات المستوى الثالث لأهداف التنمية المستدامة، على أساس نطاقها؛
- أن تكون ذات صلة بسياق المنطقة العربية (أي مستمدة من الاستراتيجيات و/أو الأولويات الإقليمية)؛
- أن تكون متاحة من مصادر جرى التحقق منها؛
- أن تكون البيانات متاحة لما لا يقل عن 50 في المائة من بلدان المنطقة العربية (أي 11 من 22 بلداً عربياً)؛
- أن تكون البيانات متاحة لما لا يقل عن 50 في المائة من سكان المنطقة العربية.

## إنشاء أداة متابعة

انتشار نقص التغذية (بالنسبة المئوية)	المؤشر الأساسي 1 (C1)	المؤشرات الأساسية
مقياس المعاناة من انعدام الأمن الغذائي (بالنسبة المئوية)	المؤشر الأساسي 2 (C2)	
انتشار السمنة بين السكان البالغين (18 سنة فأكثر) (بالنسبة المئوية)	المؤشر الأساسي 3 (C3)	

## إنشاء أداة متابعة

- أنشئت أداة المتابعة بالاستناد إلى الرسوم البيانية الأربعة ومدرج تكراري يمثل المؤشرات الأساسية.
- وقد تم تسوية المعدلات لجميع المؤشرات للتمكن من استخدام مقياس مماثل في الرسوم البيانية، ولتيسير إجراء تقييم بصري. (تم ذلك بحسب المعادلة في الشريحة التالية)
- اختيرت خطوط الأساس من تقييم الأداء ضمن كل بلد وليس على ضوء مقارنة المجاميع التي حققتها البلدان.



## إنشاء أداة متابعة (تابع)

$a + (X-A)(b-a)/(B-A)$	مقياس التعديل (1-5)، المعادلة:
"a" = الأداء الأسوأ	a= 1
"b" = الأداء الأفضل	b= 5
	A= القيمة الدنيا لسلاسل البيانات
	B= القيمة القصوى لسلاسل البيانات
	X = القيمة التي يجب تعديلها

## إنشاء أداة متابعة

التوفر 1 (AV1)	محاصيل الحبوب الرئيسية كنسبة مئوية من المحاصيل المحتمل إنتاجها (بالنسبة المئوية)
التوفر 2 (AV2)	مؤشر التوجه في المجال الزراعي للنفقات الحكومية
التوفر 3 (AV3)	ميزانيات الأغذية – الخسائر (بالنسبة المئوية من مجموع الأغذية المتاحة)
التوفر 4 (AV4)	متوسط كفاية إمدادات الطاقة الغذائية (بالنسبة المئوية)
التوفر 5 (AV5)	نسبة الاعتماد على الواردات الغذائية (بالنسبة المئوية)
التوفر 6 (AV6)	حصة الموارد المائية المتجددة المستخدمة في الزراعة من مجموع الموارد المائية المتجددة (بالنسبة المئوية)

التوفر

## إنشاء أداة متابعة

الحصول 1 (AC1)	نسبة الفقر عند 1.90 دولار في اليوم (بمعادل القوة الشرائية لعام 2011) (بالنسبة المئوية من السكان)
الحصول 2 (AC2)	حصة الإنفاق على استهلاك الأغذية من مجموع الإنفاق على الاستهلاك لدى الأسر من الخمس الأدنى (بالنسبة المئوية)
الحصول 3 (AC3)	معدل البطالة حسب الجنس والعمر (بالنسبة المئوية)
الحصول 4 (AC4)	مؤشر الأداء اللوجستي: نوعية البنى الأساسية المتصلة بالتجارة والنقل (1-5؛ 1 = منخفض، 5 = مرتفع)
الحصول 5 (AC5)	مؤشر أسعار استهلاك الأغذية

الحصول

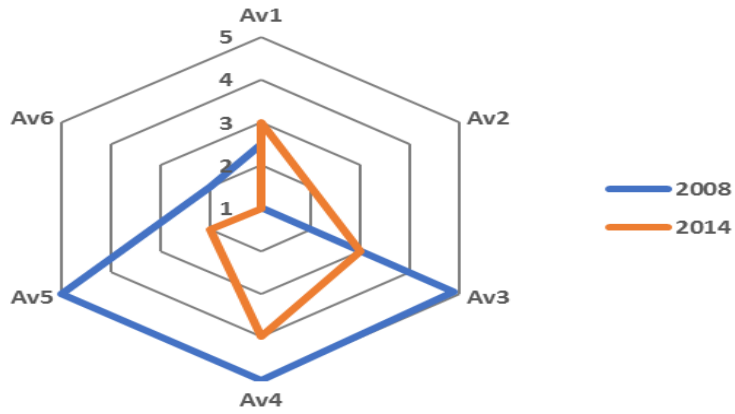
## إنشاء أداة متابعة

النسبة المئوية من السكان القادرين على الوصول إلى مصادر المياه المحسنة (بالنسبة المئوية من السكان القادرين على الوصول)	الاستفادة 1 (U1)	الاستفادة
النسبة المئوية من السكان القادرين على الوصول إلى المرافق الصحية (بالنسبة المئوية من السكان القادرين على الوصول)	الاستفادة 2 (U2)	
النسبة المئوية من الأطفال دون سن الخامسة الذين يعانون من توقف النمو (بالنسبة المئوية)	الاستفادة 3 (U3)	
النسبة المئوية من الأطفال دون سن الخامسة الذين يعانون من الهزال (بالنسبة المئوية)	الاستفادة 4 (U4)	
انتشار فقر الدم بين النساء في سن الإنجاب (15 إلى 49 عاماً) (بالنسبة المئوية)	الاستفادة 5 (U5)	

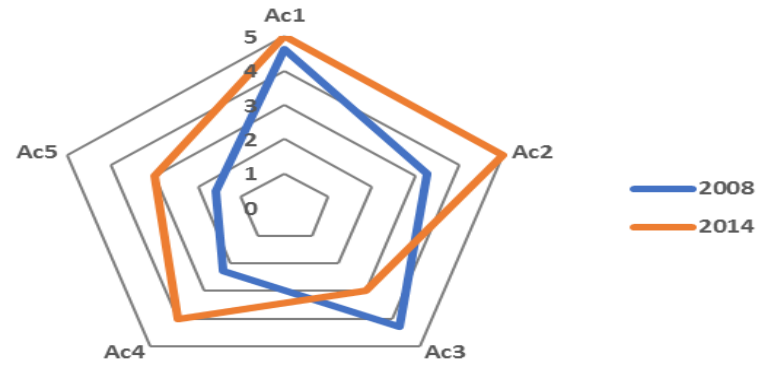
## إنشاء أداة متابعة

رصد قابلية التأثر بتغير المناخ (0-1؛ 0 = قابلية التأثر الدنيا، 1 = قابلية التأثر العليا)	الاستقرار 1 (S1)	الاستقرار
مفارقات أسعار الأغذية	الاستقرار 2 (S2)	
الاستقرار السياسي وغياب العنف (ترتيب)؛	الاستقرار 3 (S3)	
نصيب الفرد من تقلبات الإنتاج الغذائي (نصيب الفرد بالسعر الثابت للدولار الدولي في الفترة 2004-2006 بالآلاف)	الاستقرار 4 (S4)	
نصيب الفرد من تقلبات الإمداد الغذائي (كيلو كالوري/الفرد/يومياً)	الاستقرار 5 (S5)	

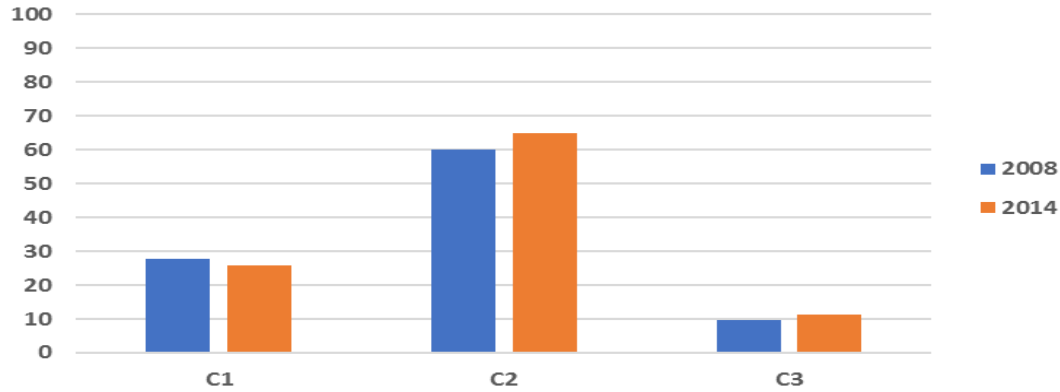
### Availability



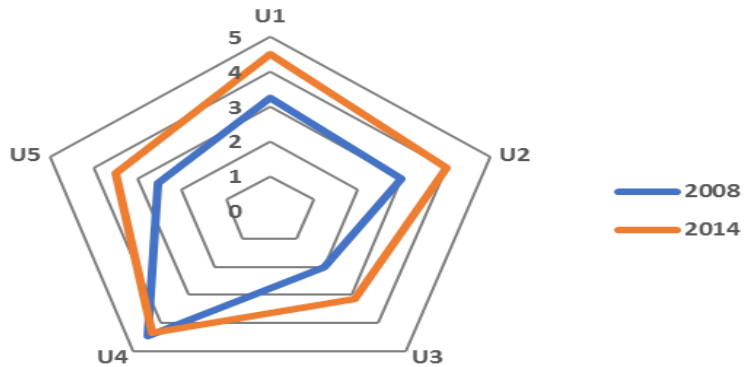
### Access



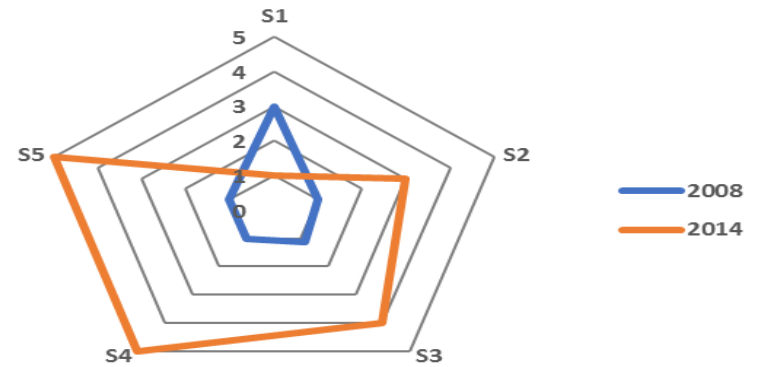
### Core indicators



### Utilization



### Stability



شكراً لحسن الإصغاء

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا



الأمم المتحدة

الاقتصاد

ESCWA