

September 2012

A



# لجنة الأمن الغذائي العالمي

الدورة التاسعة والثلاثون

روما، إيطاليا، 15-20 أكتوبر/تشرين الأول 2012

تحديث عن نظام المعلومات المتعلقة بالأسواق الزراعية

طبع عدد محدود من هذه الوثيقة من أجل الحدّ من تأثيرات عمليات المنظمة على البيئة والمساهمة في عدم التأثير على المناخ. ويرجى من السادة المندوبين والمراقبين التكرم باحضار نسخهم معهم إلى الاجتماعات وعدم طلب نسخ إضافية منها. ومعظم وثائق المجتمعات المنظمة متاحة على الإنترنت على العنوان التالي: [www.fao.org](http://www.fao.org)



# AMIS

تقرير مرحلٍ عن السنة الأولى لإطلاق نظام المعلومات المتعلقة بالأسواق الزراعية:

سبتمبر/أيلول 2011 – أكتوبر/تشرين الأول 2012

-1 صادف في شهر سبتمبر/أيلول من هذا العام مرور سنة على إنشاء نظام المعلومات المتعلقة بالأسواق الزراعية (نظام المعلومات) وهومبادرة أطلقتها مجموعة العشرين لتعزيز الشفافية في أسواق السلع الغذائية ولتوطيد التنسيق بالنسبة إلى الإجراءات السياسية لمواجهة تقلب الأسعار في الأسواق الدولية. وأطلق نظام المعلومات رسمياً في 15-16 سبتمبر/أيلول 2011 في روما خلال اجتماع لإطلاق النظام ضمّ وكلاً وزراء الزراعة في مجموعة العشرين وممثلين عن عدد من المنظمات الدولية لبحث قضايا الزراعة والأمن الغذائي<sup>1</sup>. ويسلط هذا التقرير الموجز الضوء على ما أحرز من تقدم خلال الأشهر الإثنى عشر الماضية.

-2 وتمثل التحدي الرئيسي أمام نظام المعلومات خلال السنة الأولى في تحقيق النواتج التي تمت مناقشتها في الاجتماع الخاص بإطلاق النظام، بموازاة بناء إطار مؤسيي لأنشطته اليومية ولعمليات صنع القرارات وتخصيص الموارد. ولم يكن هذا أمراً سهلاً خاصة في ظل استمرار تقلب الأسواق العالمية للمواد الغذائية والتوقعات الكبرى بالنسبة إلى قدرة نظام المعلومات على تثبيت الأسعار العالمية. وعليه، فقد اتسمت السنة الأولى من تطبيق نظام المعلومات بالحاجة إلى إحراز تقدم متوازن على أكثر من صعيد.

-3 وفي ما يلي عرض للنواتج والأنشطة الرئيسية. وترد في الملحق بهذا التقرير قائمة مفصلة أكثر بالنواتج والأنشطة التي اضطلعت بها أمانة النظام العالمي خلال السنة الأولى<sup>2</sup>.

## نواتج نظام المعلومات المتعلقة بالأسواق

-4 تمثلت النتيجة الملموسة الأولى والأهم خلال السنة الأولى من تطبيق نظام المعلومات في إنشاء موقع إلكتروني خاص به وقاعدة بيانات إحصائية على شبكة الإنترنت. وكان هذا النشاط الرئيسي للأمانة؛ ومما لا شك فيه أن التقدم المحرز على هذا الصعيد هو عامل أساسي لتحقيق النتائج المنشرة الأخرى.

-5 وفي شهر ديسمبر/كانون الأول 2011، أصبح الموقع الإلكتروني لنظام المعلومات متاحاً للمستخدمين (www.amis-outlook.org). وهو المنصة الرئيسية التي تُتاح من خلالها أنشطة نظام المعلومات ونواتجه للرأي العام. ويُقسم الموقع الإلكتروني إلى نطاقات أربعة هي: مرصد الأسواق، التحليلات، الإحصاءات، وتنمية القدرات.

1 المشاركون في نظام المعلومات المتعلقة بالأسواق الزراعية هم بلدان مجموعة العشرين وإسبانيا، بالإضافة إلى بلدان مدعوة غير أعضاء في مجموعة العشرين. أما بلدان مجموعة العشرين فهي الأرجنتين، أستراليا، البرازيل، كندا، الصين، فرنسا، ألمانيا، الهند، إندونيسيا، إيطاليا، اليابان، المكسيك، روسيا، المملكة العربية السعودية، جنوب أفريقيا، جمهورية كوريا، تركيا، المملكة المتحدة، الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد الأوروبي. وقد تم اختيار البلدان المدعوة السبعة على أساس نصيبها من الإنتاج العالمي والتجارة العالمية بالسلع الأساسية التي يعني بها نظام المعلومات وهذه البلدان هي مصر وكازاخستان ونيجيريا والفلبين وتايلاند وأوكارانيا وفيبيت نام.

2 تتألف الأمانة من المنظمات والأجهزة الدولية التالية: الفاو، المعهد الدولي لبحوث السياسات الغذائية، الصندوق الدولي للتنمية الزراعية، منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي، مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (أونكتاد)، فريق عمل الأمم المتحدة الرفيع المستوى، البنك الدولي، برنامج الأغذية العالمي ومنظمة التجارة العالمية. وتبين مساهمات المنظمات الدولية في سبيل الاضطلاع بمهام الأمانة ما تتمتع به تلك المنظمات من ميزة مقارنة وخيرة. والأمانة التي يوجد مقرها في المقر الرئيسي للفاو تقوم بدعم جميع وظائف المنتدى والفريق المعنى بتوفير المعلومات التابعين لنظام المعلومات.

-6 وقد تم التركيز بشكل خاص على تطوير قاعدة البيانات الإحصائية التي تتضمن إحصاءات عن العرض والطلب على السلع الأساسية التي يشملها نظام المعلومات (القمح والأرز والذرة وفول الصويا) للبلدان المشاركة. واستوجب تطوير هذه الأداة الإحصائية إنشاء تركيبة متطرفة. وأمكن من خلاله جهات التنسيق في الفريق المعنى بتوفير المعلومات عن أسواق المواد الغذائية التواصل مع الأمانة. واعتباراً من شهر سبتمبر/أيلول 2012، أفضت المناقشات الثنائية مع البلدان المشاركة على أساس تحليل مفصل لبيانات الواردة من جهات التنسيق إلى تحديد عدة أوجه اختلاف رئيسية بين البيانات الوطنية وبيانات منظمة الأغذية والزراعة (الفاو). وأُجريت عملية مقارنة إلى 16 من أصل 23 بلداً من البلدان التي يلتزم نظام المعلومات بإعداد حصيلة مفصلة عن العرض والطلب فيها. ويشكل تقييم خط الأساس التاريخي، اعتباراً من سنة 2000، الأساس لإنشاء منصة منسقة تعتمد عليها قاعدة بيانات نظام المعلومات.

-7 وبانتظار استكمال قاعدة الأساس التاريخية لبيانات نظام المعلومات، طُرِّبت الأداة الإحصائية فيه بما يمكن من استخلاص ومقارنة أحدث البيانات الواردة من مصادر مختلفة. وبهذا الصدد، تم بالاتفاق مع وزارة الزراعة الأمريكية، استحداث نظام آلي لتبادل البيانات من أجل استخراج آخر المعلومات (المحدثة شهرياً) من قاعدة بيانات الإنتاج والعرض والتوزيع لدى وزارة الزراعة الأمريكية بالنسبة إلى جميع البلدان التي يشملها نظام المعلومات. ويسهل هذا النظام عملية تحديث قاعدة بيانات نظام المعلومات ويمكن الاستعانة به لربط بيانات متبادلة أخرى بقواعد بيانات وطنية / دولية إضافية.

-8 ومع مراعاة التقدم المحرز حتى الساعة، لا يزال العمل جارياً على النطاق الإحصائي في نظام المعلومات. ومن المتوقع إنجاز العمل على خط الأساس التاريخي بالنسبة إلى البلدان السبعة المتبقية. وتقضي الخطوة التالية بالعمل على التوقعات مع التركيز على التحسينات في المنهجية والتوحيد.

-9 وتمثل مجال النشاط الثاني في رصد مؤشرات الأسواق والسياسات وهو نشاط تركز خلال السنة الأولى حول تحديد الأولويات وتقييم توافر المعلومات وال الحاجة إليها ووضع مؤشرات وصفية وتحليلية مفيدة للغايات المنشودة من نظام المعلومات. وسيكون العمل على المؤشرات هاماً جداً لتحسين مراقبة أوضاع الأسواق العالمية، والأهم من ذلك، لتمكين نظام المعلومات من توقع أي تطورات مفاجئة وغير مرغوب فيها قد تؤدي إلى اختلالات كبيرة في الأسواق. لذا، عُقد الاجتماع في شهر ديسمبر/كانون الأول 2011 في روما دُعي إليه خبراء من المنظمات الدولية والأوساط الأكاديمية لمناقشة وتحديد عدد من المؤشرات الهامة بالنسبة إلى نظام المعلومات، على أن تخضع لاحقاً لمزيد من التحليل العميق. وسعياً إلى متابعة هذا الاجتماع، عُرض تقرير أولي عن المؤشرات على الفريق المعنى بتوفير المعلومات خلال اجتماعه الأول في شهر فبراير/شباط 2012.

-10 وتواصل العمل منذ الاجتماع المنعقد في شهر فبراير/شباط لتحديد وتطوير نظام لرصد مؤشرات الأسواق والسياسات الأكثر إفاده للإنذار المبكر بشأن التطورات المستقبلية التي يمكن أن تؤثر تأثيراً كبيراً على الأسعار العالمية وعلى تقلباتها وقد تكون مؤشراً على أزمة مستجدة وعلى مدى حدتها. وعقد أعضاء أمانة نظام المعلومات اجتماعاً لهم في باريس في شهر مايو/أيار واتفقوا على إعطاء الأولوية لوضع مجموعة من المؤشرات وعلى إجراء مناقشات فنية عن كيفية القيام بذلك. وأعدت الأمانة وثيقة ثانية وافية أكثر حول النظام المقترن. واستكملت الوثيقة في شهر سبتمبر/أيلول 2012 وجرى توزيعها على أعضاء الفريق المعنى بتوفير المعلومات لمناقشتها في اجتماعهم الثاني في شهر أكتوبر/تشرين الأول 2012. وتسلط الوثيقة الضوء على عدد من مجالات العمل ذات الأولوية.

- (أ) تحديد قيمة الحد الأقصى للمخزونات مقابل الاستخدام الذي يشير إلى وجود خطر في السوق. ولقد اتضح أن تحليلًا هادفًا سوف يعتمد على مدى وجود إحصاءات دقيقة عن المخزونات والاستخدام بقدر ما سيعتمد على طرق جديدة لحساب قيمة الحد الأقصى نظرًا إلى حالة الأسواق المتغيرة. وسعت الأمانة إلى تسليط الضوء على هذا الموضوع فعمدت بدعم من وزارة الزراعة الأمريكية إلى طلب إجراء دراسة أولية عن معدل المخزونات مقابل الاستخدام واستكملت المسودة الأولى منها في شهر سبتمبر/أيلول 2012.
- (ب) التدابير على مستوى السياسات. تم تحديد عدد من المحركات الرئيسية على مستوى السياسات من بينها سياسات الوقود البيولوجي والتجارة (التدابير المتعلقة بالاستيراد والتصدير) ودعم الأسعار المحلية والاحتفاظ بالمخزونات. واتضح أن التغيرات التي قد تطرأ على متغيرات السياسات هذه لها تأثيرات ملحوظة على النتائج في الأسواق خلال الأزمات الأخيرة. والعمل جار حالياً على وضع مؤشرات عن التغيرات على مستوى السياسات وفي بعض الحالات، على تحديد تأثيراتها المحتملة بما يمكن أمانة نظام المعلومات من رصد التطورات وتقييمها على نحو أفضل.
- (ج) مؤشر الطاقة مقابل أسعار المواد الغذائية. إضافة إلى ما تقدم، وبدعم من الصندوق الدولي للتنمية الزراعية، وهو عضو في أمانة نظام المعلومات، أجريت دراسة للنظر في العلاقة من حيث الأسعار بين أسواق الطاقة وأسواق المواد الغذائية من أجل وضع مؤشرات جديدة مستندة إلى الطاقة.
- (د) أسواق العقود الآجلة. ركز مجال آخر من مجالات التحليل على تقييم التطورات في أسواق العقود الآجلة. وقد استقطب هذا العمل عناية خاصة منذ منتصف سنة 2012 حين بدأ تدهور الأوضاع في الأسواق العالمية، مما أدى إلى ارتفاع أسعار العقود الآجلة لبعض السلع الأساسية. غالباً ما يكون فهم أسواق العقود الآجلة صعباً لغير المعنيين مباشرة بهذه الأسواق. وتوصلت أمانة نظام المعلومات، بدعم من الخبراء البارزين في الأسواق، إلى تحديد بعض من أهم المؤشرات المرجعية التي يمكن لنظام المعلومات استخدامها، مثلاً في سياق مرصد الأسواق المذكور أدناه.
- (ه) الأسعار وتقلب الأسعار. إضافة إلى مؤشرات أسواق العقود الآجلة المذكورة أعلاه، من المقترح أن يقوم نظام المعلومات بتطوير نظام لرصد التغيرات في الأسعار الدولية والمحلية وكشف حالات التقلب الحادة فيها. وقد أُشير إلى عدد من مجموعات الأسعار الموجودة حالياً والتي قد تكون مفيدة لهذا الغرض.
- 11 وتناول مجال العمل الثالث تنمية القدرات في إطار نظام المعلومات. وتركزت الأنشطة في مجال العمل هذا بنوع خاص على إعداد مشروعين لبناء القدرات كان قد أُعلن عنهما خلال الاجتماع الخاص بإطلاق النظام – مشروع يحظى بدعم من حكومة اليابان ومشروع آخر مدعم من مؤسسة بيل وميلندا غيتس. وتم إقرار المشروعين للمباشرة بتنفيذهما. ووضع بموازاة ذلك إطار شامل للعمل أو ما يُعرف بالبرنامج "العام" لتسهيل عملية بلورة أنشطة بناء القدرات في المستقبل والموافقة عليها. وعلاوة على ذلك، سوف يشكل البرنامج "العام" إطاراً فعلياً يجمع بين مختلف المشاريع المتعلقة بعمل نظام المعلومات في السنوات المقبلة.

-12 ويتعلق مجال آخر من أنشطة نظام المعلومات بإصدار تقارير دورية عن حالة الأسواق. وهذا العمل الذي من المتوقع أن يشكل أحد أبرز نقاط نظام المعلومات في المستقبل، تم على أساس مبدئين هامين: أولاً، يجب ألا تتكرر في التقارير أي منتجات إعلامية أخرى متاحة حالياً؛ ثانياً، يجب أن تعكس المنتجات البيانات والمعلومات الفريدة التي يقوم نظام المعلومات بجمعها<sup>3</sup>. وقد أفضى هذا إلى إطلاق الإصدار الأول من مرصد الأسواق في شهر أغسطس/آب 2012 وهو كناعة عن مجموعة من الرسوم البيانية التقنية التي تتضمن تقييماً شاملاً للعوامل المحرّكة الرئيسية التي تحدد معالم التطورات في الأسواق العالمية. ومن المتوقع أن يتواصل إصدار المرصد بصورة دورية وأن يتسع نطاق تغطيته وأن يتحسن مع الوقت.

### **اجتماعات نظام المعلومات المتعلقة بالأسواق الزراعية وأنواع الدعم الأخرى لمنتدى الاستجابة السريعة**

---

-13 بالإضافة إلى المنتجات وأو الأنشطة المذكورة أعلاه، عقدت أيضاً أمانة نظام المعلومات اجتماعين لمجموعة المعلومات عن أسواق المواد الغذائية واجتماعاً آخر لمنتدى الاستجابة السريعة.

-14 واستضافت الفاو الاجتماع الأول للفريق المعنى بتوفير المعلومات في فبراير/شباط 2012 بحضور جميع البلدان المشاركة في نظام المعلومات. ويعقد الاجتماع الثاني للفريق المعنى بتوفير المعلومات في الفاو في شهر أكتوبر/تشرين الأول 2012 ويتخلله حدث يمتد على يوم واحد ويتركز على الحوار مع القطاع الخاص. وعقد الاجتماع الأول لمنتدى الاستجابة السريعة في مدينة المكسيك خلال شهر أبريل/نيسان 2012 بدعوة من حكومة المكسيك. وشكل هذا لقاء هاماً أتاح الفرصة للمشاركين في البدء بمناقشة اختصاصات منتدى الاستجابة السريعة. وتكون هذه المناقشات مفصلية لتحديد دور المنتدى في المستقبل من أجل توطيد التعاون بين البلدان المشاركة في ظل الظروف الصعبة في الأسواق.

-15 وعلاوة على ذلك، قامت الأمانة بتيسير المناقشات وتقديم الدعم للأعضاء في المنتدى لتحليل حالة الأسواق العالمية في منتصف سنة 2012 وذلك من خلال توفير مراجع فنية تتضمن معلومات أساسية عن توقعات قصيرة المدى في الأسواق العالمية للأغذية والقوى المحرّكة لارتفاع الأسعار والخيارات البديلة الممكنة لمنتدى الاستجابة السريعة.

---

3 نتيجة لذلك، أرجحت الخطة الأولية لنشر هذا النوع من التقارير الشهرية اعتباراً من شهر مارس/آذار 2012 ريثما تتأكد الأمانة من أنّ أي من تقارير نظام المعلومات تلتزم بهذين المبدئين. غير أنَّ التطورات التي شهدتها الأسواق منذ شهر يونيو/حزيران 2012، لا سيما الارتفاع الحاد في أسعار الحبوب، والتي تُعزى إلى حد كبير إلى موجة الجفاف في الولايات المتحدة الأمريكية، أكدت أهمية أن يقدم نظام المعلومات هذا النوع من المعلومات بصورة منتظمة.

-16 اتضح أكثر فأكثر من خلال الاضطلاع بالمهام وتحقيق النتائج المذكورة أعلاه أنّ عمل نظام المعلومات بالشكل الصحيح يقتضي وجود ترتيبات رسمية أكثر بين المنظمات الدولية والأعضاء في أمانته. وهذا يستدعي إنشاء لجنة توجيهية لأمانة نظام المعلومات ليكون جهازاً مكلفاً إدارة الأمانة أو ليعمل كجهاز رئاسي لها. وإذ تقرّ الأمانة بأهمية مساهمات جميع المنظمات الأعضاء لكي يواصل نظام المعلومات عمله بشكل ناجح ولكي يحقق الأهداف المنشودة منه، عمدت إلى تيسير إعداد اختصاصات إدارة اللجنة التوجيهية التي تحدد من خلالها مختلف مهام أعضاء الأمانة ومسؤولياتهم تبعاً لدرجة مشاركته كلّ منظمة من المنظمات في الأنشطة اليومية لأمانة نظام المعلومات. وهذه الاختصاصات التي من المتوقع اعتمادها خلال الاجتماع الأول للجنة التوجيهية في الأول من أكتوبر/تشرين الأول 2012 من شأنها أن تعزز فعالية صنع القرارات من دون المساس بالوضع القانوني لأي من المنظمات.

### **بناء نظام المعلومات المتعلقة بالأسواق الزراعية في ظل تغير الأوضاع في الأسواق**

---

-17 من غير الممكن إجراء تقييم صحيح للتقدم في نظام المعلومات من دون مراعاة عدد من العوامل الخارجية، علماً أن العديد منها لا يمكن توقعه، وهي قد أثرت بصورة أو بأخرى على برنامج عمل نظام المعلومات. وأهم ما في الأمر الاضطرابات المفاجئة في الأسواق العالمية للحبوب اعتباراً من شهر مايو/أيار 2012 بفعل تدهور الأحوال الجوية في الولايات المتحدة الأمريكية وبعدما شكّل عدد من بلدان منطقة البحر الأسود في إمكانية أن تكون محاصيل الذرة وفول الصويا والقمح على قدر التوقعات السابقة للإنتاج. ونتيجة لذلك، شهدت الأسعار ارتفاعاً حاداً بلغت معه بعض المحاصيل أرقاماً قياسية جديدة أثارت مجدداً مخاوف إزاء حدوث أزمة غذائية. ونظراً إلى الوزن السياسي لنظام المعلومات كمبادرة لمجموعة العشرين، سرعان ما تحول انتباه العالم إلى ما يمكن لنظام المعلومات القيام به، حتى في المراحل الأولى من وجوده، لتهيئة الأوضاع. وتعين أيضاً على الأمانة تلبية عدد متزايد من الطلبات من دون إنذار مسبق قبل الوقت الكافي وغالباً على شكل عروض أو تحليلات مفصلة. وكان آخر هذه الطلبات وأبرزها المشاورات بين رئيس نظام المعلومات وبعض أعضاء الأمانة في نهاية شهر أغسطس/آب وطوال شهر سبتمبر/أيلول لتقييم آخر التطورات في الأسواق ومعرفة ما إذا كانت الأوضاع تستدعي عقد اجتماع لمنتدى الاستجابة السريعة. وكان الغرض من عدد أغسطس/آب من مرصد الأسواق (السابق الذكر) الصادر عن نظام المعلومات والذي جرى توزيعه على جميع البلدان المشاركة وأتيح للعموم على الموقع الإلكتروني لنظام المعلومات، إعطاء معلومات دقيقة ومحايدة ومستنيرة عن الأوضاع في الأسواق من أجل المساعدة على اتخاذ القرارات المناسبة. ولعلّ المساهمات المتزايدة من نظام المعلومات في المناقشات حول تغيير الأوضاع في الأسواق خير مثال على أهمية دور نظام المعلومات ك منتدى للنقاش العام وذلك بعد سنة واحدة على إطلاقه.



## الملحق

عروض ووثائق (دراسات) أعدتها أمانة نظام المعلومات المتعلقة بالأسواق الزراعية

سبتمبر/أيلول 2011 – أكتوبر/تشرين الأول 2012

اجتماع للخبراء عن مؤشرات الأسواق

20-19 ديسمبر/كانون الأول 2011 ، روما

- مؤشرات المخزونات مقابل الاستخدام
- مؤشرات أسواق العقود الآجلة
- التقلب الضمني
- مؤشرات السياسات
- مؤشرات الأسواق الخارجية (على المستوى الكلي)
- نموذج NEXQ الخاص بالمعهد الدولي لبحوث السياسات الغذائية

الاجتماع الأول لمجموعة المعلومات عن الأسواق العالمية للأغذية

9-10 فبراير/شباط 2012 ، روما

- التقدم المحرز والخطط
- الأداة الإحصائية
- منهجية العرض والطلب
- الإستراتيجية العالمية لتحسين الإحصاءات
- المؤشرات
- الإحصاءات والنواتج
- الاستشعار عن بعد في الفاو

الاجتماع الأول لمنتدى الاستجابة السريعة

11 أبريل/ نيسان 2012 ، مدينة المكسيك

- الوضع الراهن لنظام المعلومات
- حالة الأسواق العالمية والتوقعات بالنسبة إلى السلع الأساسية التي يعني بها نظام المعلومات (2012/2013)

الاجتماع الأول للجنة التوجيهية للأمانة نظام المعلومات عن الأسواق الزراعية

1 أكتوبر/تشرين الأول 2012، روما

- وثيقة عن إدارة اللجنة التوجيهية للأمانة نظام المعلومات
- مراجعة التقدم في الفترة 2011/2012
- برنامج العمل للفترة 2013/2012

الاجتماع الثاني لمجموعة المعلومات عن الأسواق العالمية للأغذية

3-2 أكتوبر/تشرين الأول 2012، روما

- الأداة الإحصائية وقاعدة البيانات: التقدم المحرز وال عبر المستفادة
- جدول مراحل نمو المحاصيل في نظام المعلومات: تقرير صادر عن المكسيك
- المنهجية: نحو أفضل الممارسات
- لمحّة عامة: مراقبة الأسواق ومحركات السياسات لتحديد نقاط الضعف
- مؤشرات المخزونات مقابل الاستخدام
- أنشطة نظام المعلومات لبناء القدرات والاحتياجات والإستراتيجية المتصلة بالقدرات
- مقاربة جماعية لتنمية القدرات: تحديد مجالات التعلم المتبادل لدى البلدان المشاركة في نظام المعلومات