

Distr.
LIMITED

E/ESCWA/SDPD/2013/WG.11/2/Report
12 December 2013
ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

المجلس
الاقتصادي والاجتماعي



اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)

تقرير

اجتماع فريق الخبراء حول سلسلة الأنشطة الزراعية الخضراء المضيفة للقيمة
لتحسين سبل العيش في المنطقة العربية
بيروت، 20-21 حزيران/يونيو 2013

موجز

عقد اجتماع فريق الخبراء حول سلسلة الأنشطة الزراعية الخضراء المضيفة للقيمة لتحسين سبل العيش في المنطقة العربية في 20 و 21 حزيران/يونيو 2013 في بيروت، لبنان. وضم خبراء من المؤسسات الوطنية العاملة في القطاعين العام والخاص والمجتمع المدني والمؤسسات الإقليمية والدولية. وتناقش الخبراء في مجالات الاقتصاد والاجتماع والبيئة ومسائل مرتبطة بالزراعة والصناعة والمياه والطاقة. وأتاح الاجتماع فرصة لاستعراض السياسات والمبادرات الهادفة إلى تطوير سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة وتعزيزها في المنطقة العربية من خلال تحديد التحديات والفرص الرئيسية واقتراح السبل لتحسين كفاءتها وفعاليتها من خلال زيادة الإنتاجية وتحسين استخدام الموارد، وتحسين نوعية المنتجات وضمان أمنها والحد من النفايات المنتجة.

وقدم المشاركون عروضاً متنوعة وخلصوا إلى مجموعة من التوصيات العامة والمحددة المتعلقة بتطوير سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة في المنطقة العربية. ومن التوصيات المقترحة تعزيز الزراعة والأمن الغذائي من خلال تطوير سلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة على المستويين الإقليمي والوطني؛ وتهيئة الظروف الملائمة لبيئة داعمة، وتخصيص الوسائل اللازمة لدعم سلاسل الأنشطة بالتركيز على صغار المزارعين. وحدد المشاركون في الاجتماع أيضاً المحاصيل ذات الأولوية بالنسبة إلى المنطقة، وهي الحبوب وزيت الزيتون، والقطن، والشمندر السكري. فمن خلال تشجيع اعتماد هذه المنتجات يمكن زيادة الأمن الغذائي وتحسين سبل العيش في المناطق الريفية. وتضمنت توصيات المشاركين أيضاً تطوير سلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة في المنطقة وتعزيزها من خلال تأمين الدعم المالي اللازم؛ وتطوير البنية الأساسية للأسواق؛ ودعم التعاونيات؛ وتحسين الإنتاجية والفعالية. وأكد المشاركون على الحاجة إلى تعزيز التعاون والتنسيق الإقليميين بين الجهات والمؤسسات المعنية.

المحتويات

<u>الصفحة</u>	<u>الفقرات</u>	
3	4-1	..... مقدمة
<u>الفصل</u>		
3	7-5	..... أولاً- الاستنتاجات والتوصيات
5	47-8	..... ثانياً- موجز المناقشات
5	12-8	..... ألف- الجلسة الافتتاحية
6	21-13	..... باء- الجلسة الأولى: تعزيز سلسلة الأنشطة الزراعية الخضراء المضيفة للقيمة لتحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية
8	26-22	..... جيم- الجلسة الثانية: سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة: نظرة عامة، التحديات ودراسات حالة
9	31-27	..... دال- الجلسة الثالثة: إطار لمبادرة إقليمية حول سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة و فرق النقاش
10	47-32	..... هاء- الجلسة الرابعة: مناقشات فرق العمل والاختتام
12	53-48	..... ثالثاً- تنظيم الأعمال
12	48	..... ألف- تاريخ الاجتماع ومكان انعقاده
12	49	..... باء- جدول الأعمال
13	50	..... جيم- المشاركون
13	52-51	..... دال- التقييم
13	53	..... هاء- الوثائق والعروض
14		..... المرفق- قائمة المشاركين

مقدمة

1- نظمت اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) اجتماع فريق الخبراء حول سلسلة الأنشطة الزراعية الخضراء المضيفة للقيمة لتحسين سبل العيش في المنطقة العربية في 20 و 21 حزيران/يونيو 2013 في بيروت، بالتعاون مع الوكالة الألمانية للتعاون الفني وبالشراكة مع المجموعة العربية لحماية البيئة/الشبكة العربية للسيادة على الغذاء.

2- وهدف الاجتماع إلى تقييم القيود الرئيسية القائمة على سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة في المنطقة من خلال استعراض هيكليتها، وأدائها من أجل اقتراح سبل لتحسينها، وتعزيز الكفاءة في استخدام الموارد والحد من النفايات المنتجة، وتحسين توفر الأغذية ونوعيتها وسبل العيش.

3- ويتيح الإطار المنهجي لسلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة فرصة لفهم كيفية استخدام مختلف المدخلات لإنتاج السلع الزراعية الأساسية، أكانت مصنعة أو غير مصنعة، ولتقييم تدفق السلع والإيرادات. وتسهم سلاسل الأنشطة في التخفيف من وطأة الفقر، من خلال تسهيل وصول أصحاب الحيازات الصغيرة إلى الأسواق وتسهيل رصد الأنشطة حسب توزيعها الجغرافي والربط فيما بينها، وتحديد دور الجهات المعنية في سلسلة الأنشطة والعلاقة فيما بينها، وكذلك تقييم مختلف المسائل الاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية والبيئية والمؤسسية المرتبطة بها. وتفترض سلسلة الأنشطة الزراعية الخضراء اعتماد الممارسات الزراعية الجيدة كجزء من استراتيجية شفافة لدمج المواد والمعلومات ورؤوس الأموال من أجل تحقيق أهداف اقتصادية واجتماعية وبيئية محددة.

4- ومن المتوقع أن تسهم نتائج الاجتماع في وضع اقتراح مشروع لتطوير سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة بما يعود بالفائدة على جهات معنية مختلفة في البلدان الأعضاء. وسيقدم المشروع إلى الجهات المانحة المحتملة لتأمين التمويل اللازم له وينفذ بالتعاون مع شركاء وطنيين وإقليميين ودوليين.

أولاً- الاستنتاجات والتوصيات

5- تألف الاجتماع من خمس جلسات هي الجلسة الافتتاحية، والجلسات الموضوعية بشأن: (أ) تعزيز سلسلة الأنشطة الزراعية الخضراء المضيفة للقيمة لتحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية؛ (ب) سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة: نظرة عامة، التحديات ودراسات حالة؛ (ج) إطار لمبادرة إقليمية حول سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة؛ (د) مناقشات فرق العمل والاختتام.

6- واستعرض الخبراء السياسات والمبادرات الهادفة إلى تطوير سلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة في المنطقة العربية وتعزيزها من أجل تحديد التحديات والفرص الرئيسية وإيجاد السبل لتحسين الكفاءة في زيادة الإنتاجية، وتحسين استخدام الموارد، وتحسين النوعية والسلامة والحد من النفايات المنتجة.

7- وأدت المناقشات في الجلسة الأخيرة إلى تحديد مجموعة من التوصيات العامة والخاصة المتعلقة بالإطار المقترح لتطوير سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة. وخلص الخبراء إلى التوصيات التالية:

- (أ) تعزيز التنمية الزراعية والأمن الغذائي من خلال تحسين سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة على المستويين الإقليمي والوطني؛
- (ب) تهيئة الظروف الملائمة لبيئة أكثر دعماً تسهم من بين جملة أمور في تقديم المساعدة للمزارعين ذوي الدخل المنخفض، والحد من الإجراءات البيروقراطية والاحتكارية، لا سيما في مجال طحن الحبوب الذي يعتمد بشكل كبير على الحبوب المستوردة؛
- (ج) تخصيص الوسائل اللازمة لدعم صغار المزارعين، بما في ذلك تزويدهم بالتمويل وسائر وسائل الإنتاج أو مساعدتهم في الحصول عليها؛
- (د) تحسين عملية تخزين السلع للحد من النفايات المنتجة، وتحسين التسويق ومعايير البيع بالتجزئة والأنشطة الوسيطة في سلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة؛
- (هـ) تحديد أولوية المحاصيل التي ينبغي تشجيعها نظراً إلى دورها في تحقيق الأمن الغذائي وتحسين سبل عيش المزارعين. وفي هذا الإطار، اعتبرت المنتجات التالية مهمة جداً وينبغي تشجيعها وهي: الحبوب والزيتون وزيت الزيتون، والقطن، والشمندر السكري؛
- (و) تحسين المحاصيل واختيار البذور المناسبة، وتحسين الممارسات الزراعية بما في ذلك الريّ والزرع والتسميد، ومكافحة الآفات والأمراض والحشرات، وتطوير نظام مناسب للتسويق؛
- (ز) دعم مختلف العمليات المتعلقة بسلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة بما في ذلك الإنتاج والتجهيز والتخزين والمعالجة والنقل والتسويق مع التركيز بشكل خاص على المحاصيل ذات الأولوية مثل الحبوب وزيت الزيتون والقطن والشمندر السكري. ولا بد أيضاً من تحسين القيمة المضافة للسلع المتاجر بها دولياً، مثل الزيتون والقطن، من أجل تقادي إعادة استيراد المنتجات المصنعة من القطن بأسعار باهظة؛
- (ح) تعزيز إنتاج البذور محلياً من خلال دعم مراكز البحث اللازمة أو إنشائها. ولا بد لذلك من إنشاء لجنة تضم ممثلين من مؤسسات البحث (المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (إيكاردا)، والمركز الدولي للزراعة الملحية والمؤسسات الوطنية)، وأكاديميين، وخبراء ميدانيين من أجل وضع خطة عملية للتنفيذ؛
- (ط) تشجيع إنشاء التعاونيات الزراعية لدعم صغار المزارعين؛
- (ي) دعم تعليم المزارعين وبناء القدرات وتطوير الخدمات الإرشادية المناسبة؛
- (ك) تشجيع تطوير المنتجات العضوية، بما فيها القطن؛
- (ل) تطوير شبكات التصنيع الزراعي و/أو التجهيز لا سيما محاصيل البلدان التي تتمتع بالفعل بميزة نسبية؛

- (م) تعزيز التعاون والتنسيق الإقليميين بين المؤسسات المعنية من القطاعين العام والخاص، ومواءمة القواعد والأنظمة الزراعية؛
- (ن) تعزيز التعاون الإقليمي والتنسيق بين منظمات المجتمع المدني العاملة في القطاع الزراعي (بما في ذلك المجموعات التجارية والصناعية؛ والمنظمات غير الحكومية وغيرها من الجهات المعنية)؛
- (س) تحديد جميع المنظمات التي تعمل في مجال التنمية الزراعية، والأمن الغذائي وقضايا السيادة الغذائية مع التركيز على سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة، وتعزيز التعاون والتنسيق فيما بينها؛
- (ع) تطوير قاعدة بيانات شاملة للجهات المعنية، بما يؤدي إلى إعادة تقييم دور المنظمات العاملة في هذا المجال، من خلال اتفاق تعاون بين الإسكوا والمنظمة العربية للتنمية الزراعية، والشبكة العربية للسيادة على الغذاء، وغيرها؛
- (ف) تحليل نقاط القوة والضعف والفرص والمخاطر في القطاع الزراعي في المنطقة من أجل تعزيز الإنصاف في التنمية الريفية وتحسين سبل العيش؛
- (ص) تحديد أولويات البرامج والبرامج الفرعية في ضوء نتائج تقرير الإسكوا والوكالة الألمانية للتعاون الفني بشأن سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة لتحسين سبل العيش في المنطقة العربية. وبذلك، تعمل الإسكوا على تنسيق عمل المجتمع المدني وتوجيهه والإشراف عليه، لإعداد خارطة طريق وبرنامج للقطاعات ذات الأولوية المحددة؛
- (ق) إعداد إطار عمل قانوني ومؤسسي وفني لسلسلة الأنشطة المضيفة للقيمة من أجل ضمان الشفافية والكفاءة.

ثانياً- موجز المناقشات

ألف- الجلسة الافتتاحية

- 8- ترأست الجلسة الافتتاحية وأدارتها السيدة رولا مجدلاني، مديرة شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية في الإسكوا. وألقى ممثلو الجهات الثلاث الشريكة في التنظيم، وهي المجموعة العربية لحماية البيئة/الشبكة العربية للسيادة على الغذاء، والوكالة الألمانية للتعاون الفني والإسكوا، كلمات افتتاحية.
- 9- وشددت السيدة رزان زعيتير، رئيسة المجموعة العربية لحماية البيئة في كلمتها على الحاجة إلى شراكة حقيقية مع المجتمع المدني العربي. وأطلعت المشاركين على عمل المجموعة في مجال الأمن الغذائي على مدى السنوات العشر الماضية، مع التركيز على السيادة الغذائية. وشددت على أنّ المجموعة تدعو إلى تطوير نهج الإنتاج والتوزيع والاستهلاك البديلة على أساس حقوق صغار المنتجين وحق الشعب بالسيادة على موارده الطبيعية. وأشارت إلى أنّ سلسلة الأنشطة المضيفة للقيمة تركز على العلاقات المتغيرة بين المنتجين والمستهلكين النهائيين، مع مراعاة المستويات المتوسطة من السلسلة. ولاحظت أنه يمكن لهذا الحل أن يؤمن

الدعم اللازم لصغار المزارعين ويحميهم، ويمكنهم من الوصول بشكل أفضل إلى موارد الإنتاج، بتطبيق القوانين الزراعية الجديدة وتعزيز دور الدولة.

10- وأشار السيد برتولد هانسمان، المستشار الفني في الوكالة الألمانية للتعاون الفني، إلى حدثين شاركت الإسكوا في تنظيمهما مع الوكالة الألمانية وورشة عمل حول معايير الاستدامة الطوعية عقدت في أيلول/سبتمبر 2011، وحدث جانبي في مؤتمر ريو+20 في البرازيل في حزيران/يونيو 2012. وتوصل المشاركون في الاجتماع بشأن المعايير الطوعية إلى تحديد دور المنظمين في الاضطلاع بأنشطة متابعة لتعزيز الاستدامة في التنمية الزراعية والتجارة باحترام المعايير الموضوعية. وركز الحدث الثاني على ضرورة دعم الأمن الغذائي والسلامة الغذائية من أجل تحسين سبل العيش في المناطق الريفية. وأشار إلى أن الحدث الجاري هو استكمال للحدثين السابقين اللذين أوصيا بتطوير أنشطة إضافية، بما في ذلك مشروع تجريبي في هذا المجال.

11- وأخيراً، رحّب السيد نديم خوري، نائب الأمين التنفيذي في الإسكوا بالمشاركين وأشاد بالتعاون المثمر بين الإسكوا، والوكالة الألمانية للتعاون الفني والمجموعة العربية لحماية البيئة في تنظيم هذا الاجتماع. وأشار إلى أن تطوير سلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة بطريقة أكثر ملائمة للبيئة من شأنه أن يحسن من استخدام الموارد الطبيعية ومن الإنتاجية، ويؤدي إلى زيادة في دخل أصحاب الحيازات الصغيرة والمرأة. وذكر بعض التحديات الرئيسية التي تواجهها المنطقة العربية، بما فيها موقعها كونه المستورد الأكبر للحبوب في العالم، وازدياد البطالة، لا سيما في صفوف الشباب والنساء؛ وتراجع الإنتاجية الزراعية. وشدد على أن الأمن الغذائي يقع في جوهر أنشطة التنمية المستدامة في المنطقة. وأخيراً استعرض بإيجاز وثيقة دبي، وأشار إلى أنه يتيح فرصة لتحويل نتائج مؤتمر ريو+20 إلى أنشطة قابلة للتنفيذ على المستوى الإقليمي.

12- وتلا الملاحظات الافتتاحية عرض قدمته السيدة ريم النجاوي، رئيسة قسم القطاعات الإنتاجية في شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية في الإسكوا. فأحاطت المشاركون علماً بعمل الإسكوا والشعبة، مع التركيز على الأنشطة المرتبطة بالاقتصاد الأخضر، ونتائج ريو+20، والتنفيذ في المنطقة العربية. وركزت بشكل خاص على الوثيقة الختامية لمؤتمر ريو+20 "المستقبل الذي نصبو إليه"، وكيفية تنفيذ ما جاء فيها. وذكرت من بين الإنجازات المحققة إعداد جدول أعمال ما بعد ريو+20، وقد نظم لهذا الغرض اجتماع التنفيذ الإقليمي في أيار/مايو 2013، في دبي في الإمارات العربية المتحدة. وأشارت إلى أنه في نهاية الاجتماع، اعتمد المشاركون وثيقة دبي التي تتضمن بياناً مشتركاً ومجموعة من التوصيات للتقدم في مجالي التنمية المستدامة وتنفيذ نتائج ريو+20.

باء- الجلسة الأولى: تعزيز سلسلة الأنشطة الزراعية الخضراء المضيفة للقيمة لتحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية

13- تضمنت الجلسة ثلاثة عروض وأبدى مشاركان آراءهما قبل المناقشات العامة. وتولت السيدة رولا مجدلاني، مديرة شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية في الإسكوا، إدارة الجلسة.

14- وقدم السيد عبد الكريم صادق، مستشار اقتصادي في الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية عرضاً حول تعزيز الأمن الغذائي في المنطقة العربية، ركز فيه على أن الأمن الغذائي قضية سياسية واجتماعية وبيئية. واستعرض عدداً من التحديات التي تعوق تحقيق الأمن الغذائي في المنطقة، بما في ذلك الاعتماد بشكل كبير على الاستيراد والازدياد المستمر في عدد السكان. وأشار إلى أن الموارد المائية تستخدم بطريقة غير مستدامة، مع أن المنطقة هي من أفقر مناطق العالم بهذه الموارد. وتناول عدداً من الخيارات

لتعزيز الأمن الغذائي في المنطقة ومنها تحسين الإنتاجية الزراعية وقدرات الري؛ وتحسين إنتاجية الري من خلال المحاصيل العالية القيمة؛ وتعزيز التعاون الإقليمي واعتماد سياسات تدعم التجارة الزراعية المراعية للبيئة بين البلدان العربية؛ وإعادة استخدام المياه المنخفضة النوعية لحماية البيئة؛ ودعم البحث والتطوير؛ وتأمين الاستثمارات لتحسين إنتاجية الغذاء وغيرها من الأنشطة ذات الصلة في سلسلة الأنشطة المضيفة للقيمة.

15- وقدم السيد مارتن كيوليرتز، الحائز دكتوراه من كلية كينغز في لندن، عرضاً حول ضعف البلدان العربية على صعيد سلاسل توريد الغذاء العالمية. وركز على أنّ التجارة العالمية بالسلع الزراعية يسيطر عليها عدد قليل من الشركات الكبرى وينبغي للبلدان العربية أن تتعامل مع هذه السلاسل الكبيرة لتأمين واردتها. وأشار أيضاً إلى أن عدداً من الشركات الآسيوية قد بدأ بالتنافس مع هذه السلاسل العالمية. وعداد التحديات التي تواجهها بلدان المنطقة ومنها ندرة الموارد الطبيعية وصعوبة الحالة الجغرافية السياسية، ما يزيد من ضعف سلاسل توريد الأغذية. وأشار إلى الحاجة إلى تطوير نظام عربي لإمدادات الأغذية للحد من اعتماد المنطقة على الأسواق العالمية لتلبية احتياجاتها الغذائية.

16- وقدم السيد طه وردة من معهد مصدر في أبو ظبي، الإمارات العربية المتحدة، عرضاً حول نهج ترابط المياه والطاقة والغذاء والأراضي لخلق فرص لتحسين سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة. واستعرض القضايا التي تواجهها المنطقة، ومنها معدل ازدياد السكان وندرة الموارد الطبيعية، لا سيما الأراضي والمياه. وركز على الترابط القائم بين المياه، والطاقة، والأراضي، والغذاء. وأشار إلى أنّ لهذا الترابط أثر على سلاسل الأنشطة الزراعية من حيث الإنتاج الزراعي والغذائي (الأراضي، والمياه)، والتصنيع (المياه، والطاقة)، والمعالجة والتخزين (الطاقة، والمياه، والأراضي)، والتسويق والبيع (المياه، والطاقة) وغيرها. ومن ثم حدد المراحل اللازمة لتعزيز نهج الترابط، بما في ذلك البحوث طويلة الأجل عن توفر الموارد وتوازنها، والتوزيع المكاني، والديناميات الزمنية وتقييم أثر المناخ، وغيرها.

17- وشدد المشاركون في المناقشة التي تلت العروض على ضرورة معالجة الشرخ القائم بين الأوساط الأكاديمية والبحثية من جهة، والخبرات المعاشة على مستوى المجتمعات من جهة أخرى، حيث يتزايد التخوف من تدهور إمدادات الغذاء وسبل العيش. ويتطلب هذا الوضع تحسين العلاقة بين وسائط الإعلام والمجتمع المدني فتتمكن جميع الجهات المعنية من الحصول على المعلومات الوافية. وأشاروا أيضاً إلى أنّ الأمن الغذائي هو قضية سياسية أدت إلى تفاقم مستويات الفقر في المنطقة، لا سيما منذ أزمة الأغذية في عام 2009. ولا بد من النظر بعناية إلى مسألة السيادة الغذائية، نظراً إلى أنّ أي صدمة جديدة على مستوى الإمدادات، قد تدفع البلدان إلى وضع قيود جديدة على بيع المنتجات، وخصوصاً القمح. وأكدوا على ترابط المياه والطاقة والأراضي فيما بينها وبينها وبين الغذاء. ولا بد أيضاً من معالجة قضايا أخرى ذات صلة مثل التخزين، والتجهيز، وأثر تغير المناخ، والتعاون والتنسيق الدوليين.

18- وقدم مشاركان رؤيتهما في هذا المجال بناء على تجربة خاصة. فشددت السيدة مريم الجعجع، مسؤولة شؤون السياسات في المجموعة العربية لحماية الطبيعة، على أنّ نسبة كبيرة من سكان المنطقة العربية تعيش في المناطق الريفية وسلطت الضوء على عدة نقاط أهمها: حين ازدادت الواردات الزراعية في المنطقة العربية ثلاث مرات لم تسجل الصادرات الزراعية أي زيادة؛ تحرير الأسواق الغذائية العالمية لا يؤدي إلى تحسين الأمن الغذائي؛ وتركز سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة أكثر على زيادة الإنتاجية بدلاً من التوزيع العادل للأغذية؛ ولذلك، من الضروري التفكير في هذه المسائل على المستوى الإقليمي، بدلاً من حصر النقاشات على المستوى العالمي.

19- وأشارت السيدة عزيزة درغوثة، خبيرة التخطيط الاستراتيجي في المرصد الوطني للمواطنة التشاركية في تونس إلى المشاكل القطاعية المرتبطة بالتنمية المستدامة والأمن الغذائي وأكدت على ضرورة تقييم القضايا من وجهة نظر المزارعين، والاستماع الى آرائهم التي غالباً ما لا يأخذها أصحاب القرار في الاعتبار.

20- وشدد المشاركون في المناقشات التي تلت على الحاجة إلى التمييز بين الأمن الغذائي والاكتفاء الذاتي الغذائي وعلى ضرورة تحقيق الأمن الغذائي، ما يعني مراعاة القيود المرتبطة بالموارد الطبيعية. وأشار المشاركون إلى أنه حتى الآن لا تتمتع أي مؤسسة بالقدرة على الإشراف على تطوير سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة على المستويين الإقليمي والوطني، مع أنّ المنظمة العربية للتنمية الزراعية تسعى إلى إيجاد حل إقليمي.

21- واختتمت الجلسة بنقاط محددة. فشدد السيد صادق على حقيقة أنّ سلاسل الأنشطة تبدأ مع المزارعين، ولا بد من تزويدهم بسبل إنتاج تتسم بالكفاءة بما في ذلك أنظمة الري المناسبة. وشدد السيد مارتن كيوليرتز على أهمية إشراك المجتمع المدني وإجراء بحوث معمقة، واستشارة الخبراء. وأخيراً شدد السيد وردة على ضرورة تحقيق الأمن الغذائي، والتمييز بينه وبين الاكتفاء الذاتي، والحاجة إلى تعميق التعاون بين بلدان المنطقة.

جيم- الجلسة الثانية: سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة: نظرة عامة، التحديات ودراسات حالة

22- تولت السيدة رزان زعيتير، رئيسة المجموعة العربية لحماية الطبيعة إدارة الجلسة التي تضمنت عرضاً وملاحظات، تلتها مناقشة عامة.

23- وعرض السيد فيديل بييرينجيرو، الخبير الاقتصادي من شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية في الإسكوا وثيقة معلومات أساسية حول سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة لتحسين سبل العيش في منطقة الإسكوا. وأشار إلى أنّ الدراسة هي نتيجة جهود مشتركة بين الإسكوا والوكالة الألمانية للتعاون الفني وقد ساهم في وضعها مستشاران، أغنا الوثيقة بدراسات حالة حول كفاءة استخدام الموارد وتحليل سلاسل القيمة في لبنان وتونس. ومن ثمّ عرض التقرير مشيراً إلى أنه يتضمن استعراضاً للتجارة الزراعية في المنطقة ويركز على إمكانية تحسين التجارة بين البلدان العربية. واستعرض أيضاً سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة مشيراً إلى أنها تسهّل معالجة القضايا الاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية والبيئية والمؤسسية في إنتاج المنتجات الزراعية واستهلاكها. وشدد على أهمية تطوير هذه السلاسل كوسيلة لمعالجة التحديات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية التي تواجهها المنطقة. واستعرض أيضاً مهام التنفيذ السبع المقترحة لتطوير سلاسل أنشطة تتسم بالكفاءة، قبل الانتقال إلى التوصيات، التي تضمنت الحاجة إلى تحديد الأولويات، وتعزيز السياسات التجارية، وتدعيم الأسواق والمؤسسات، وتحسين الإنتاجية الزراعية والتنافسية، وتسهيل الوصول إلى الأسواق، وتبسيط الأنظمة وترشيدها، وتحسين البنى الأساسية، واعتماد المعايير المناسبة للجودة والسلامة وإنفاذها.

24- وقدم مشاركان آراءهما بشأن التقرير. ولاحظ السيد رامي زريق، أستاذ في الجامعة الأمريكية في بيروت، غياب مشكلة الأمن الغذائي على المستوى العالمي؛ في حين أن الهدر يطال نصف كمية الأغذية المنتجة. أما في المنطقة العربية فتنشأ هذه المشكلة لعدم قدرة الأرض على تأمين الغذاء للسكان الحاليين. وأشار أيضاً إلى التوزيع غير العادل للأراضي والإنتاج. وأكد أنّ لا مفر من التجارة، إنما من الأفضل ألا تكون رأسمالية. وأقر أنّ سلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة هي نهج للتحليل يهدف إلى تحقيق الاستدامة، وشدد

على ضرورة تحسين فهم قضية الفساد الداخلي وأثره على أداء سلاسل القيمة، وكذلك على ضرورة إضفاء الطابع الإنساني على الزراعة قبل التركيز على جعلها مراعية للبيئة.

25- وشدد السيد حسن مشلب مدير مكتب إيكاردا في لبنان، على أهمية عمل منظمته للحد من الفقر في المناطق الصحراوية من خلال تكثيف البحوث والعمل في الميدان مع المزارعين. وأوضح عمل منظمته في مجال تطوير سبل لحصاد أصناف نباتية تتطلب قدراً أقل من المياه. وشدد كذلك على أهمية نقل التقنيات المتقدمة إلى المزارعين ليتمكنوا من تحسين إنتاجهم، ويتقنوا الإفراط في استغلال الموارد المنتجة. وأشار إلى ضرورة تحسين الإنتاجية للدخول إلى الأسواق؛ وتطوير مؤسسات المزارعين وتعزيزها لسماع أصواتهم؛ والتوصل إلى تقييم أفضل لإمكانية استخدام سلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة لتحسين وضع المرأة في المنطقة.

26- وتطرق المشاركون في المناقشات إلى عدد من المواضيع، منها الحاجة إلى تحديد أثر سلاسل الأنشطة على صغار المزارعين، ليستفيدوا من الدعم للالتزام بالأنشطة المراعية للبيئة. ولاحظ المشاركون أنّ الوزارات المسؤولة عن الشؤون الزراعية تتمتع بالقدر الأدنى من التمويل، ولذلك لا يمكنها أن تنفذ كامل برنامج التنمية الزراعية، بما في ذلك تطوير سلاسل من الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة الفعالة؛ وأنه لا بد من معالجة قضية تهيمش المناطق الريفية والمزارعين. وأكدوا على ضرورة التركيز على أهمية التعاونيات وتشجيع إنشائها، وإصدار شهادات النوعية ومراقبة الجودة على أساس معايير محددة. وأخيراً لا بد من اعتماد نظام موحد على المستوى الإقليمي لضمان الأمن الغذائي، ومراقبة الجودة، والتغليف والتوسيم.

دال- الجلسة الثالثة: إطار لمبادرة إقليمية حول سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة وفرق النقاش

27- أدار السيد مهدي جعفر، نائب رئيس جمعية البيئة العمانية، الجلسة التي تضمنت عرضاً وملاحظات من قبل مشارك واحد قبل تشكيل فرق النقاش.

28- عرضت السيدة ريم النجداوي، رئيسة قسم القطاعات المنتجة في الإسكوا، إطاراً لمبادرة إقليمية حول سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة، تعمل الإسكوا على تطويره بالتعاون مع الوكالة الألمانية للتعاون الفني. وتهدف مبادرة تعزيز الإنتاج والاستهلاك الزراعيين المستدامين في المنطقة العربية إلى الإسهام في التنمية المستدامة وتعزيز الأمن الغذائي في المنطقة العربية. وتشمل الأنشطة الرئيسية تقييماً معمقاً لسلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة؛ ووضع إطار عربي لتعميم أفضل الممارسات؛ وتنفيذ الأنشطة التي تعزز التنافسية؛ ودعم الجهود الإقليمية والوطنية وضمان تحسين مواعيد القواعد والإجراءات.

29- ولاحظ السيد برتولد هانسمان أنه ينبغي التركيز على الكفاءة وكيفية تطبيق الأنشطة ميدانياً من أجل تحسين أنظمة الإنتاج على مستوى المزارعين. وشدد أيضاً على الحاجة إلى تصميم أنظمة مراعية للبيئة تتسم بقدر أكبر من الكفاءة من خلال بناء القدرات والاضطلاع بالأنشطة اللازمة. وأشار أيضاً إلى ضرورة تشجيع التجارة بين بلدان المنطقة بدلاً من التركيز حصراً على التجارة مع البلدان الأوروبية. وأطلع المشاركين على العمل الذي تضطلع به الوكالة الألمانية للتعاون الفني في أفريقيا لتطوير مدارس تعليم الزراعة وتساءل عما إذا كان من الممكن تطبيق هذه التجربة في المنطقة العربية.

30- ولاحظ المشاركون في المناقشات التي تلت التحوّل في الانتباه من الأهداف الإنمائية للألفية إلى أهداف التنمية المستدامة، وواقع أن الزراعة ومصايد الأسماك وإدارة الموارد الطبيعية تدرج حالياً في المناقشات على

الصعيد العالمي. وأثار المشاركون عدداً من النقاط الأخرى، بما فيها إمكانية ربط المبادرة ببرنامج الاستهلاك والإنتاج المستدامين الذي اقترحته جامعة الدول العربية مع التركيز على أهمية دور المجتمع المدني في تصميم المبادرة وتنفيذها.

31- ودعا مدير الجلسة جميع المشاركين إلى تشكيل فرق مناقشة لإدراج آرائهم بشأن المبادرة في توصيات محددة. ومن ثمّ توزّع المشاركون إلى فرق ثلاثة فناقش الفريق الأول مسألة تحديد القطاعات ذات الأولوية، والفريقان الثاني والثالث مسألة أنشطة التنفيذ الرئيسية ومساهمة أصحاب المصلحة والمؤسسات الإقليمية.

هاء- الجلسة الرابعة: مناقشات فرق العمل والاختتام

32- تشاركت السيدة ريم النجاوي والسيد فيديل بييرينجيرو في إدارة الجلسة التي افتتحت بتقارير من فرق المناقشة، تلتها مناقشات عامة وملاحظات ختامية من الإسكوا والوكالة الألمانية للتعاون الفني والمجموعة العربية لحماية البيئة.

1- الفريق الأول: تحديد المحاصيل ذات الأولوية

33- ركز الفريق الأول على تحديد المحاصيل ذات الأولوية في المنطقة. فعلى الرغم من الاختلافات في أولويات البلدان العربية، لا بد من الإقرار بالقواسم المشتركة العديدة، بما فيها تدني أجور المزارعين، والبيروقراطية، والفساد، والسلوكيات الاحتكارية. وبالاستناد إلى ذلك، حدد الفريق أربعة محاصيل ذات أولوية هي:

34- **الحبوب:** لا يزال مستوى إنتاج المحاصيل في المنطقة أقل بكثير من المستويات العالمية، ولذلك ينبغي تحديد محاصيل الحبوب الملائمة وترشيد الممارسات الزراعية من حيث الري وانتقاء البذور، والتسميد ومكافحة الآفات والحشرات. ولا بد من تأمين التمويل، لا سيما لصغار المزارعين في البلدان التي تقتصر إلى التمويل الكافي. ولاحظ المشاركون الحاجة إلى تحسين أساليب التخزين من أجل الحد من النفايات المنتجة ودعم التسويق وغيرها من الممارسات مثل الطحن. وشددوا على ضرورة تشجيع الحكومات على دعم البحوث من أجل زيادة الإنتاج وتحسينه، ولذلك، اقترح المشاركون النظر في إمكانية إنشاء لجنة تضم ممثلين عن إيكاردا، والمركز الدولي للزراعة الملحية وأكاديميين وخبراء ميدانيين هدفها وضع خطة عملية لتنفيذ الاقتراح.

35- **زيت الزيتون:** ينبغي تشجيع إنتاج زيت الزيتون، مع التركيز على الحاجة إلى تطوير آليات التسويق الملائمة في البلدان المعنية.

36- **القطن:** ينبغي اعتبار القطن سلعة أساسية نظراً إلى قدرته على توليد قيمة مضافة لا تزال غير مستثمرة في البلدان المنتجة. فبعض بلدان المنطقة تبيع القطن كمادة أولية لتعيد شراءه بشكل سلع مصنّعة بأسعار باهظة.

37- **الشمندر السكري:** يمكن أن يشكل الشمندر السكري المحصول الرابع المقترح نظراً إلى قدرته على تحسين سبل عيش المزارعين بشكل مطرد.

2- الفريق الثاني: أنشطة التنفيذ الرئيسية ومساهمة أصحاب المصلحة والمؤسسات الإقليمية:
سلاسل القيمة والتنمية الزراعية

38- حدد الفريق الثاني بعض الإجراءات الرئيسية التي ينبغي أن تعتمد عليها الجهات المعنية والمؤسسات الإقليمية بشأن سلاسل الأنشطة المضيئة للقيمة والتنمية الزراعية. واقترحت إجراءات محددة للمحاصيل ذات الأولوية. فبالنسبة إلى الحبوب، ينبغي للحكومات أن تضطلع بدور رئيسي في تشجيع تطوير مختلف العمليات بما فيها إنشاء التعاونيات الزراعية لدعم صغار المزارعين. وينبغي التركيز على تطوير أنواع محددة من الحبوب من خلال دعم البحوث العلمية، وتعليم صغار المزارعين واعتبار الحبوب أولوية مقارنة بسائر المحاصيل. وينبغي أيضاً معالجة قضايا التخزين والتسويق، داخل المنطقة ومع سائر مناطق العالم. ومن أجل التوصل إلى تحقيق الاكتفاء الذاتي الغذائي، ينبغي لكل بلد أن يضع خططاً استراتيجية محددة بموازاة خطة إقليمية عامة.

39- وفيما يتعلق بزيت الزيتون والقطن، ينبغي للحكومات تسهيل التسويق في الأسواق الدولية مع التركيز على السلع المضيئة للقيمة، وليس فقط على المواد الأولية. وينبغي لها أيضاً أن تنظر في كيفية دعم إنتاج القطن العضوي وتجهيزه محلياً.

40- وحدد الفريق عدداً من التدابير الأخرى التي يمكن تنفيذها في قطاعات أخرى أيضاً. وهي تشمل على سبيل المثال الحاجة إلى الربط بين الإنتاج والطلب؛ وتشجيع الإنتاج ضمن تعاونيات بدلاً من الإنتاج الفردي؛ ودعم صغار المزارعين للحصول على التمويل المناسب؛ وتفاذي إنشاء الشركات الاحتكارية؛ وإيجاد بدائل عن استيراد البذور مع التركيز على إنتاجها محلياً؛ وإنشاء مراكز بحوث لدعم التنمية الزراعية.

41- وأخيراً شدد الفريق على الحاجة إلى تطوير الصناعات التحويلية وغيرها من الصناعات الزراعية؛ لا سيما في القطاعات حيث الإنتاج الإقليمي مرتفع، وتفاذي إنشاء الشركات الاحتكارية، لا سيما في المجالات حيث معظم المدخلات اللازمة مستوردة (مثل الحبوب).

3- الفريق الثالث: أنشطة التنفيذ الرئيسية ومساهمة أصحاب المصلحة والمؤسسات الإقليمية:
تعزيز التعاون والتنسيق الإقليميين

42- ركز الفريق الثالث على كيفية تعزيز التعاون والتنسيق الإقليميين بين الجهات المعنية والقطاعات العام والخاص والمجتمع المدني (المجموعات الصناعية والتجارية، والمنظمات غير الحكومية، وعامة الناس). وحدد الفريق أربعة مجالات رئيسية ذات أولوية.

43- أولها تحديد نطاق عمل مختلف المنظمات التي تنشط في مجال الزراعة، والأمن الغذائي، والسيادة الغذائية في المنطقة. ولذلك، أوصى المشاركون بالبحث عن سبل لتعزيز التعاون بين الإسكوا، والمنظمة العربية للتنمية الزراعية، والشبكة العربية للسيادة على الغذاء، من أجل إنشاء قاعدة بيانات للجهات المعنية بهذه القضايا، وغير ذلك من الأنشطة.

44- ويتمثل المجال الثاني بتحليل نقاط القوة والضعف والفرص والمخاطر في القطاع الزراعي في المنطقة، ما قد يؤدي إلى إعادة تقييم دور المنظمات والجهات المعنية العاملة في هذا المجال. ويمكن الاضطلاع بهذه

الأنشطة من خلال اتفاق تعاون بين الإسكوا والمنظمة العربية للتنمية الزراعية، والشبكة العربية للسيادة على الغذاء.

45- أما المجال الثالث فيكون في وضع برنامج لمجالات الأولوية في ضوء نتائج الدراسة بشأن سلاسل الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة. وفي هذا المجال، يمكن للإسكوا أن تقدم الدعم إلى المجتمع المدني، ويتمثل دورها في وضع خارطة طريق وبرنامج متناسق لمجالات الأولوية المحددة.

46- أخيراً، لا بد من وضع إطار قانوني ومؤسسي وفني مناسب يدعم تنفيذ المهام المحددة. ويمكن لهذا الإطار أن يضمن الشفافية والكفاءة ويشجع القطاع الخاص على الاضطلاع بدور ناشط في هذا المجال.

47- وتلت عروض فرص العمل مناقشات عامة أثير فيها عدد من النقاط. ومنها الحاجة إلى إعادة تطوير التقنيات التقليدية مثل تخزين المياه؛ وتطوير السياسات لتكييفها مع أولويات المجتمعات المحلية؛ وإعادة تركيز الأولويات الوطنية على الزراعة. وأشار المشاركون إلى وجود العديد من الدراسات الزراعية المدفونة في المحفوظات بسبب الافتقار إلى المتابعة واستمرارية العمل. وأشاروا أيضاً إلى الحاجة إلى وضع خطة عمل إقليمية عربية لمعالجة مختلف القضايا ذات الصلة على المستوى الإقليمي. وأخيراً، لاحظوا أنه ينبغي أن يبقى المزارعون في قلب السياسات الزراعية. ومن هنا ضرورة عدم التركيز بشكل حصري على تقديم المساعدة الإنسانية، والعمل على بناء قدراتهم وتقديم المساعدة اللازمة لتحسين الإنتاجية والكفاءة.

ثالثاً- تنظيم الأعمال

ألف- تاريخ الاجتماع ومكان انعقاده

48- عقد الاجتماع في بيت الأمم المتحدة في بيروت في 20-21 حزيران/يونيو 2013. وتلا الاجتماع لقاء استغرق نصف يوم للشبكة العربية للسيادة على الغذاء في 21 حزيران/يونيو 2013.

باء- جدول الأعمال

49- شكلت الجلسات التالية اجتماع فريق الخبراء:

(أ) الجلسة الافتتاحية: الترحيب وكلمات الافتتاح؛

(ب) الجلسة الأولى: تعزيز سلسلة الأنشطة الزراعية الخضراء المضيفة للقيمة لتحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية؛

(ج) الجلسة الثانية: سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة: نظرة عامة، التحديات ودراسات حالة؛

(د) الجلسة الثالثة: إطار لمبادرة إقليمية حول سلسلة الأنشطة الزراعية المضيفة للقيمة وفرق النقاش؛

(هـ) الجلسة الرابعة: مناقشات فرق العمل والاختتام.

جيم- المشاركون

50- حضر الاجتماع 54 مشاركاً منهم ممثلو المؤسسات الشريكة في التنظيم، وخبراء من 13 بلداً عربياً مختلفاً (الأردن، والإمارات العربية المتحدة، والبحرين، والجمهورية العربية السورية، والسودان، والعراق، وعمان، وفلسطين، والكويت، ولبنان، وجمهورية مصر العربية، والمغرب، واليمن). وأكاديميون وممارسون من القطاعات الزراعية والاجتماعية والبيئية وذوو الخبرة في مجالات الصناعة والمياه والطاقة والاقتصاد وحقوق المرأة. وترد قائمة المشاركين في المرفق بهذا التقرير.

دال- التقييم

51- طلب إلى المشاركين ملء استبيان لتقييم أهمية الاجتماع وفعاليته وأثره لغرض التحسين في المستقبل. وملاً 26 مشاركاً الاستبيان، أشار 77 في المائة منهم إلى أنّ الاجتماع حقق الأهداف المرجوة. واعتبر 85 في المائة من المجيبين أنّ الاجتماع لَبَّى توقعاتهم و89 في المائة أنّه تضمّن أفكاراً جديدة. واستفاد 96 في المائة من المجيبين من الاجتماع وصنّف 93 في المائة منهم العروض على أنها جيّدة أو ممتازة.

52- وأكد جميع المجيبين (100 في المائة) على أهمية أنشطة المتابعة، وتقديم العديد منهم بمقترحات أهمها التركيز على تحسين التواصل، والتشابك، وإجراء الدراسات والبحوث. وفيما يلي بعض المقترحات الرئيسية:

(أ) إنشاء لجنة للمحاصيل الرئيسية المحددة (الحبوب، لا سيما القمح؛ القطن؛ زيت الزيتون؛ الشمندر السكري) تضمّ أكاديميين وباحثين وخبراء ميدانيين لمتابعة التوصيات التي توصل إليها الاجتماع، بما في ذلك تقييم تطوير سلاسل الأنشطة المضيفة للقيمة؛

(ب) الطلب إلى الإسكوا تعزيز التعاون العربي المشترك، وزيادة وعي صانعي القرارات لإدراج هذا الموضوع في الاستراتيجيات الوطنية؛

(ج) تطوير مواد تعليمية لإدماجها في مناهج التعليم العالي؛

(د) تنظيم اجتماع متابعة بالاشتراك مع منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العربية للتنمية الزراعية يضم ممثلين من المجتمع المدني العربي، من أجل وضع خطة عمل وتنفيذها؛

(هـ) تنظيم اجتماعات دون إقليمية في بلدان محددة مثل الأردن والعراق ومصر، تستهدف المزارعين وصانعي القرارات؛

(و) تنظيم اجتماع تشارك فيه الإسكوا، والوكالة الألمانية للتعاون الفني والمنظمة العربية للتنمية الزراعية ومنظمات المجتمع المدني من أجل وضع رؤية مستقبلية لتنفيذ المبادرة التي اقترحتها الإسكوا.

هاء- الوثائق والعروض

53- يمكن الاطلاع على الوثائق والعروض التي تخللت اجتماع فريق الخبراء على الموقع الإلكتروني التالي: <http://www.escwa.un.org/information/meetingdetails.asp?referenceNum=3181E>.

المرفق (*)

قائمة المشاركين

ألف- خبراء من الدول العربية

- السيد جسيم محمد حسن علي الحمراني
محاسب استثماري
جمعية الشباب الديمقراطي البحريني
البحرين
بريد الإلكتروني: Jassim.alhomrani@gmail.com
- السيدة هالة نايل بركات
باحثة بوحدة الحق في الغذاء
المبادرة المصرية للحقوق الشخصية
جمهورية مصر العربية
بريد الإلكتروني: hala.barakat@gmail.com
hala.barakat@eipr.org
- السيد إبراهيم محمد مصطفى
أستاذ في الاقتصاد
كلية التجارة، جامعة الإسكندرية
جمهورية مصر العربية
بريد الإلكتروني: elsamoustafa@yahoo.com
- السيد قاسم عبد الأمير جابر المظفر
رئيس جمعية النحالين العراقيين
العراق
بريد الإلكتروني: qmudhaffer@yahoo.com
- السيد عدنان الخدام
رئيس اتحاد المزارعين
المملكة الأردنية الهاشمية
بريد الإلكتروني: a.alkhaddam@yahoo.com
- السيدة أمينة حمود سليم السحيمات
رئيسة فرع الكرك - اتحاد المرأة الأردنية
المملكة الأردنية الهاشمية
بريد إلكتروني: amneh.suhaimat@hotmail.com
- السيدة روى كحالة
العربية لحماية الطبيعة
المملكة الأردنية الهاشمية
بريد الإلكتروني: riwa@kahale.info
- السيدة نادين عبد الخالق
مهندسة زراعية
رئيسة دائرة التبريد
رئيسة دائرة التعبئة والتغليف
وزارة الزراعة
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: nadabelkhalek@yahoo.com
nkhalek@agriculture.gov.lb
- السيد زياد شماس
شريك إداري
جمعية الصناعيين اللبنانيين
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: ziad.w@chammas.org
ziad.p@chammas.org
- السيدة رنا طبشراني
رئيسة دائرة ومديرة مشروع
جمعية الصناعيين اللبنانيين
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: ali@ali.org.lb
rana_tabcharani@hotmail.com
- السيد علي درويش
رئيس
غرين لاین، لبنان
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: alihkd@gmail.com
- السيدة نجلا فهد
أمينة الصندوق
غرين لاین، لبنان
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: nfahed@gmail.com
- السيد طالب حركة
اتحاد الصيادين
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: minaaoz@hotmail.com

السيد أحمد جمال حسين الصوراني
خبير في التنمية المؤسسية والزراعية
فلسطين
بريد الإلكتروني: haninahmed@hotmail.com
a.sourani@ids.ac.uk

السيد محمد البكري
المدير العام
اتحاد لجان العمل الزراعية
فلسطين
بريد الإلكتروني: info@uawc.net

السيدة عبلة مهدي عبد المنعم احمد
رئيسة منظمة حواء
السودان
بريد الإلكتروني: ablamahdi@hotmail.com

السيد وائل معلا
أستاذ/قسم الهندسة المائية، كلية الهندسة المدنية
جامعة دمشق
الجمهورية العربية السورية
بريد الإلكتروني: wmualla@scs-net.org
mailto:wmualla@gmail.com
wmualla@gmail.com

السيد موسى أسمر
مهندس في الاقتصاد الريفي
الأمين العام للزراعة
شركة الشرق الزراعية
الجمهورية العربية السورية
بريد الإلكتروني: rm8084@live.com

السيدة حبيبة الهاشمي
رئيسة مجموعة الإمارات البيئية
الإمارات العربية المتحدة
بريد الإلكتروني: eeg@emirates.net.ae

السيد جواد ناصر علي
مهندس
الاتحاد التعاوني الزراعي
اليمن
بريد الإلكتروني: jawad7273@gmail.com

السيدة جيهان الخوري
المديرة التنفيذية
لايف وورلد ترانسلايشن
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: jehane20@hotmail.com
jehane@liveworldtranslation.com

السيدة ألكسندرا طعمه
مستشارة
البعثة الدائمة للجمهورية اللبنانية لدى الأمم المتحدة في
نيويورك
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: ajtohme@gmail.com

السيد جورج نصر
مهندس مدني
أستاذ جامعي
الجامعة اللبنانية
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: george.j.nasr@gmail.com

السيدة أمل خريس
مهندسة
خبيرة في مجال الاستدامة والصناعات الغذائية
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: amalkrez@hotmail.com

السيدة علياء صبرا
باحثة
الجامعة اللبنانية الأمريكية
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: sabra.alia@gmail.com

السيد محمد هكاش
الكاتب العام للجامعة الوطنية للقطاع الفلاحي/مهندس
في الاقتصاد القروي
الجامعة الوطنية للقطاع الفلاحي
المغرب
بريد الإلكتروني: hakechmo@yahoo.fr

السيد إبراهيم ديك
رئيس اتحاد المزارعين الفلسطينيين
فلسطين
بريد الإلكتروني: admin@pafu.ps

باء- المنظمات الإقليمية والدولية

السيد أكرم الخوري
رئيس برنامج التنوع البيولوجي
المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة
الجمهورية العربية السورية
بريد الإلكتروني: akrkha@hotmail.com

السيدة كارول الهاشم
منسقة المشروع الوطني
منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: carolehachem@hotmail.com
c.errighi@unido.org

السيدة وفاء عامر
خبيرة في التنوع البيولوجي
مستشارة المدير العام للتنوع الحيوي والشؤون البيئية
جمهورية مصر العربية
المنظمة العربية للتنمية الزراعية
بريد الإلكتروني: wafaa_amer@hotmail.com

السيد أحمد سالم أحمد
خبير
مكتب المدير العام
المنظمة العربية للتنمية الزراعية
السودان
بريد الإلكتروني: asahmed1964@yahoo.fr

جيم- المحاضرون

السيدة عزيزة درغوث
خبيرة في التنمية الزراعية
المرصد الوطني للمواطنة التشاركية
تونس
بريد الإلكتروني: az.darghouth@gmail.com

السيد طه عوارضه
أستاذ
هندسة المياه والبيئة
معهد مصدر
الإمارات العربية المتحدة
بريد الإلكتروني: touarda@masdar.ac.ae

السيد حسن مثلب
مدير مكتب لبنان
المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: h.machlab@cgiar.org

السيد مارتن كيوليرتز
باحث
جامعة كنغز في لندن
المملكة المتحدة
بريد الإلكتروني: martin.keulertz@kcl.ac.uk

السيد عبد الكريم صادق
مستشار اقتصادي
الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية الكويت
بريد الإلكتروني: asadik@kuwait-fund.org

السيد رامي زريق
أستاذ
الجامعة الأمريكية في بيروت
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: rzurayk@aub.edu.lb

السيد مهدي أحمد جعفر
نائب رئيس
جمعية البيئة العُمانية
سلطنة عمان
بريد الإلكتروني: mehdi.jaaffar@gmail.com

دال- الشركاء

السيد برتولد هانسمان
الوكالة الألمانية للتعاون الدولي
ألمانيا
بريد الإلكتروني: berthold.hansmann@giz.de

السيدة ليليان سويدان
مساعدة مشروع
الوكالة الألمانية للتعاون الدولي
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: liliane.soueidan@giz.de

السيدة رزان أكرم عمر زعيتير
رئيس
العربية لحماية الطبيعة - الشبكة العربية للسيادة على الغذاء
المملكة الأردنية الهاشمية
بريد الإلكتروني: razan.zuayter@gmail.com

السيدة مريم الجعجع
مسؤولة أقدم للسياسات
العربية لحماية الطبيعة
المملكة الأردنية الهاشمية
بريد الإلكتروني: mariamjaajaa@gmail.com

السيد محمد محمود فهمي القطيشات
مدير برامج
العربية لحماية الطبيعة
المملكة الأردنية الهاشمية
بريد الإلكتروني: Info@apnature.org

هاء- اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)

الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: byiringiro@un.org

السيد ريكاردو مسيانو
مسؤول أول شؤون اقتصادية، قسم القطاعات الإنتاجية
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا

الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: mesiano@un.org

السيد كاميرن أيان ألن
خبير معاون، قسم القطاعات الإنتاجية
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا

الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: allen6@un.org

السيدة ريتا وهبة
مساعدة باحث، قسم القطاعات الإنتاجية
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا

الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: wehbe@un.org

السيد نديم خوري
نائب الأمين التنفيذي
الإسكوا
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: khourin@un.org

السيدة رلى مجدلاني
مديرة
إدارة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا

الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: majdalani@un.org

السيدة ريم النجداوي
رئيسة قسم القطاعات الإنتاجية
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا

الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: nejdawi@un.org

السيد فيديل بييرنجيرو
مسؤول شؤون اقتصادية، قسم القطاعات الإنتاجية
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا

السيدة منعم مرة
مساعد إداري
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: murrahm@un.org

السيدة رنا متري
مساعدة إدارية، قسم القطاعات الإنتاجية
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: mitri@un.org

السيدة ميرنا شويري
مساعدة باحث، قسم القطاعات الإنتاجية
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: choueirim@un.org

السيد ألكسندر حداد
قسم القطاعات الإنتاجية
شعبة التنمية المستدامة والإنتاجية
الإسكوا
الجمهورية اللبنانية
بريد الإلكتروني: haddada@un.org