## مؤتمر المنتدى العربي للبيئة والتنمية – البيئة العربية 2014 الأمن الغذائي في البلدان العربية كلمة الشريك الرسمي

جلالة الملك عبدالله الثاني،

السيدات والسادة،

الحضور الكريم،

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته،

من دواعي سروري أن أكون بينكم اليوم في افتتاح مؤتمر البيئة العربية 2014، والذي يدور حول موضوع الأمن الغذائي في البلدان العربية.

ازداد الاهتمام بموضوع الغذاء والأمن الغذائي في عام 2008، مع الزيادة الكبيرة في أسعار الغذاء، حيث ارتفع سعر طن القمح من (مئة وستة وتسعين) 196 دولاراً في يناير 2007، إلى (أربعمئة وأربعين) 440 دولاراً في مارس 2008. وكان وراء هذا الارتفاع في الأسعار عوامل عدة منها: الجفاف، وانخفاض احتياطات الحبوب، وارتفاع أسعار النفط، والزيادة في معدلات استهلاك اللحوم، وتحويل 5 بالمئة من حجم الحبوب في العالم لاستخدامها في إنتاج الوقود العضوي. وبسبب اعتمادها على استيراد الغذاء من الخارج، والزيادة الكبيرة في أعداد السكان، تأثرت البلدان العربية بأزمة ارتفاع أسعار الغذاء بشكل حاد.

تحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية، ليس بالأمر الهين، ويتطلب تحقيق التوازن ما بين تأمين واردات الغذاء، وتحقيق الاكتفاء الذاتي، عبر تطوير وتطبيق رؤية جديدة لقطاع الزراعة في المنطقة. كما أننا بحاجة إلى تغيير طريقة الإنتاج الزراعي، بالتوازن مع تحقيق الاستدامة البيئية، لخلق فرص اقتصادية جديدة تساعد على جذب جيل جديد لقطاع الزراعة. إن تحقيق الاكتفاء الذاتي من شأنه أن يوفر لنا منطقة عازلة تحمينا ضد تقلبات السوق العالمية. لذا، فنحن في المنطقة العربية، بحاجة إلى أن نحسن من مستويات الاكتفاء الذاتي لدينا، وبإمكاننا تحقيق ذلك، ولكن يتعين علينا معالجة العوامل التي يشير إليها تقرير المنتدى العربي للبيئة والتنمية (أفد) بـ "العوامل المعيقة" مثل محدودية الأراضي القابلة للزراعة، وشح الموارد المائية، فثمانية دول من بين الدول الاثنتين والعشرين أعضاء جامعة الدول العربية، تعد من الدول الأفقر في العالم من حيث نسبة توافر المياه الطبيعية لكل فرد.

## السيدات والسادة،

في أبوظبي ندرك أن بقاء الوضع كما هو عليه، لن يساعد في حل أزمة المياه التي تلوح في الأفق. فنحن لا يمكننا الافراط في استهلاك مواردنا الطبيعية، والاستمرار في تحلية المزيد والمزيد من المياه لتلبية الاحتياجات المتزايدة. ونعمل في هيئة البيئة أبوظبي على تطوير مفهوم "ميزانية المياه المستدامة"، والتي تعمل على تكامل كميات المياه الجوفية، والمياه المحلاة، والمياه المعاد تدويرها، بهدف تحديد كمية معينة من المياه يمكننا إتاحتها، والمحافظة عليها عاما بعد عام. كما نهدف إلى بدء حوار حول الكيفية التي نخصص بها المياه وندير عملية المفاضلة والمبادلة بين قطاع وآخر، وتعزيز وضع سياسات متكاملة في هذا الإطار. تشمل هذه السياسات تحديد كميات المياه التي يتم تخصيصها لدعم الاكتفاء الذاتي من الغذاء، مقابل الكميات التي يتم تخصيصها لدعم المواكبة احتياجات النمو السكاني، أو الاحتياجات البيئية. وبصرف النظر عن القطاع أو الكمية، سيتعين على كل قطاع تحقيق القدر الأقصى من الكفاءة والإنتاجية لكل قطرة ماء يتم تخصيصها له. ولتسهيل تلك العملية، نحن بحاجة للتعرف إلى أفضل الممارسات، ومشاركتها مع بعضنا البعض. ويضم التقرير، الذي يتم إطلاقه اليوم، بعض الأمثلة لذلك منها:

إمكانية تحسين كفاءة الري، حيث تقل نسبة كفاءة الري في الوقت الحالي في 19 بلداً عربياً، عن 46 بالمئة. إلا أن زيادة هذه النسبة إلى 70 بالمئة – وهي نسبة قابلة للتحقيق – من شأنه أن يوفر نحو خمسين مليار متر مكعب من المياه سنوياً.

كما يمكننا أيضاً الاستفادة من المياه العادمة المعالجة أو التي تعرف باسم "المياه المعاد تدويرها"، وهي حالياً مورد غير مستغل بالقدر الكافي في القطاعات الزارعية في المنطقة العربية. كما يمكننا زيادة إنتاجية المحاصيل عبر الاستفادة من الدروس التي نتعلمها في الحقول التجريبية، ونقلها إلى حقول المزارعين. فعلى سبيل المثال، نتج عن بستنة الأسرِّرة المرفوعة (raised-bed planting) في مصر زيادة قدرها 30 بالمئة في إنتاج الحبوب، إضافة إلى توفير في مياه الري قدره 25 بالمئة، وزيادة كفاءة استهلاك المياه بنسبة 72 بالمئة.

## الحضور الكريم،

تلعب هيئة البيئة-أبوظبي، من خلال مبادرة أبوظبي العالمية للبيانات البيئية (أجيدي)، دورأ رائداً في مجال البحث والتطوير، وفهم تغير المناخ على المستوى الإقليمي. ولدينا حالياً، ضمن مبادرة "أجيدي"، برنامج عبارة عن اثنى عشر (12) مشروعاً بحثياً في موضوعات تغير

المناخ، تشمل تأثيرات تغير المناخ على الغلاف الجوي، وعلى البحار، والموارد المائية، والأمن الغذائي. هذه الأبحاث هي لخدمة المنطقة، وستكون متاحة للجميع. ونحن بحاجة، في المنطقة العربية، إلى زيادة استثماراتنا في البحث والتطوير في مجالات البحث والتطوير ليس في مجالات التقنية، والبنية التحتية فحسب، وإنما في مجالات اختيار المحاصيل التي تصلح للبيئات القاحلة. الغالبية العظمى من البحوث في القطاع الزراعي، تنفذها شركات "زراعية تجارية" كبرى، تركيزها الأساسي بالطبع، هو عدم تطوير محاصيل قادرة على التكيف مع ظروف الجفاف والحرارة، وإنتاجها بشكل تجاري.

النقطة الأخيرة التي أود الإشارة إليها، هي أنه بإمكاننا تعزيز قدراتنا على تحقيق الأمن الغذائي من خلال التنسيق بين بلداننا العربية، فمن الطبيعي أن تستفيد كل دولة من نقاط القوة لديها. فيجب علينا أن نزرع المحاصيل حيثما توجد أراضي خصبة ومياه وافرة. وحيثما توجد مياه ساحلية مناسبة، نسعى لتربية الأحياء المائية. وفي البلدان التي تتوافر بها الطاقة، نستخدمها لإنتاج الأسمدة. وحيث توجد الأموال، يتم استخدامها لتمويل عمليات الأبحاث والتطوير. إضافة إلى ذلك، فإن العمل معا كمنطقة واحدة، من شانه أن يجعلنا أقل عرضة للأحداث المناخية القاسية والمتطرفة التي قد تؤثر على جزء واحد من المنطقة، ولكن من غير المحتمل أن تؤثر على المنطقة بأكملها في موسم زراعي معين. ويوضح تقرير "الأمن الغذائي في البلدان العربية على المنطقة بأكملها في موسم زراعي معين. ويوضح تقرير "الأمن الغذائي في البلدان العربية ويقدم لنا أساساً يمكن أن نبني عليه لتحقيق تنسيق إقليمي قوي.

في الختام، أود أن أتقدم بالشكر لفريق عمل المنتدى العربي للبيئة والتنمية على جهودهم، وأتمنى لكم جميعاً وقتاً مثمراً ومفيداً، في هذا المؤتمر المهم.

شكراً لكم، والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته.