

# **المؤتمر الرفيع المستوى المعني بالأمن الغذائي العالمي: تحديات تغيير المناخ والطاقة الحيوية**

**اللجنة العامة: البند 4-5 من جدول الأعمال  
المائدة المستديرة 4: الطاقة الحيوية والأمن الغذائي**

**الأربعاء، 4 يونيو/حزيران 2008**

## **تقرير الرئيسين المشاركين**

افتتح المائدة المستديرة رئيس اللجنة العامة معاييри السيد Henri Djombo، وزير اقتصاد الغابات في الكونغو. وشارك في رئاسة المائدة المستديرة كلّ من معاييري السيدة Gerda Verburg، وزيرة الزراعة والطبيعة وجودة الأغذية في هولندا ومعايير السيد Guillermo Salazar Nicolau، وزير التنمية الزراعية في بنما. وتحدث في المائدة المستديرة كل من السيد Pat Mooney، المدير التنفيذي لمجموعة العمل بشأن التأكّل والتكنولوجيا والتكتّل، والستيده Anne Ruth Herkes، نائبة الرئيس لقضايا السياسات والقضايا الاستراتيجية في شركة BP لإنتاج الوقود الحيوي، والسيد Ibrahim Assane Mayaki، المدير التنفيذي، The Rural Hub في غرب أفريقيا. وكان أمين المائدة المستديرة السيد Alexander Müller، المدير العام المساعد للإدارة المعنية بإدارة الموارد الطبيعية والبيئة في منظمة الأغذية والزراعة.

**وتناول المتحدثون في مداولاتهم الأسئلة التالية:**

- 1 ما هي العلاقة بين الطاقة الحيوية والأمن الغذائي؟
- 2 هل ينبغي أن تكون الطاقة الحيوية عنصراً محورياً من عناصر الاستراتيجيات القطرية للتصدي لتغيير المناخ؟
- 3 ما هي الأدوار والمسؤوليات التي يتعين على كلّ من القطاع العام والقطاع الخاص والمجتمع المدني الاضطلاع بها لكفالة أن يتم تطوير الطاقة الحيوية بشكل سليم من الناحيتين الاجتماعية والبيئية؟
- 4 ما هي التحديات الناجمة عن الطاقة الحيوية التي ينبغي مواجهتها على المستوى الدولي؟ وهل من خطوات ملموسة يتعين على المجتمع الدولي اتخاذها؟

وذكرت معاييري السيدة Gerda Verburg بالفرص والمخاطر المتصلة بنمو الطاقة الحيوية، ودعت إلى وضع معايير ومؤشرات عالمية للاستدامة في مجال إنتاج الطاقة الحيوية بمشاركة أصحاب الشأن المعنيين كافة. وشدد معاييري السيد Guillermo Salazar Nicolau من جهةه على قدرة الطاقة الحيوية على المساهمة في التنمية الريفية والاقتصادية وبخاصة في البلدان الاستوائية، مع إشارته إلى ضرورة إسناد الآلوية لإنتاج الأغذية مقارنة بإنتاج الطاقة.

أما السيدة Anne-Ruth Herkes، فقد أبرزت أهمية التصدي لموضوع الأمن الغذائي والطاقة الحيوية في ظلّ تغيير المناخ وحثّ المجتمع الدولي على التوصل إلى توافق في الرأي حول معايير الاستدامة الخاصة بالطاقة الحيوية. وحضر السيد Pat Mooney من الترويج للطاقة الحيوية مركزاً بنوع خاص على خط تحويل موارد الأراضي والمياه من إنتاج الأغذية إلى إنتاج الطاقة. وشدد السيد Ibrahim Assane Mayaki على قدرة الطاقة الحيوية الحديثة على المساهمة في تلبية حاجات البلدان النامية إلى الطاقة، ولا سيما المناطق الريفية. كما أبرز الحاجة إلى وضع سياسات متجانسة للطاقة والزراعة تتمحور حول احتياجات صغار المزارعين والمجتمعات الريفية، ودعا إلى مشاركة جميع أصحاب الشأن بصورة فعالة في عملية وضع تلك السياسات.

وقد أجمعـت المائـدة المستـدبرة عـلـى قدرـة الطـاقـة الحـيـويـة الـهـائـلة عـلـى المسـاـهمـة فـي التـنـمية الـرـيفـيـة، وـلـا سيـما فـي الـبـلـادـن النـاميـة، إـمـا كـعـنـصـر لـلنـمو الـاـقـتصـادي أو كـمـصـدر لـلـخـدـمـات الـمـتـصلـة بـالـطـاقـةـ. غـيرـ أـنـه جـرـى التـشـدـيدـ أـيـضـاـ عـلـى ضـرـورـةـ توـخـيـ الحـذـرـ الشـدـيدـ فـيـ التـعـاطـيـ معـ مـسـأـلةـ نـمـوـ الطـاقـةـ الحـيـويـةـ. وـأـنـقـقـ بـوـجـهـ عـامـ عـلـى ضـرـورـةـ أـنـ يـتـصـدـرـ الـأـمـنـ الـغـذـائـيـ سـلـمـ الـأـلـوـيـاتـ مـقـارـنـةـ بـأـهـدـافـ السـيـاسـاتـ الـخـاصـةـ بـالـطـاقـةـ، وـعـلـىـ أـنـهـ يـتـعـيـنـ اـتـخـاذـ إـجـرـاءـاتـ تـجـبـ حدـوثـ مـنـافـسـةـ بـيـنـ الـأـغـذـيـةـ وـالـطـاقـةــ.

وأشار عدد من البلدان إلى التحديات المتصلة باستدامة إنتاج الوقود الحيوى من الجيل الأول وسلطت تلك البلدان الضوء على الوعود الذى تتطوى عليه تكنولوجيات الجيل الثاني من حيث قدرتها على الحد من التنافس على الموارد الطبيعية. وكان هناك تأكيد على الحاجة إلى مزيد من الاستثمارات في تطوير العلوم والتكنولوجيا، خاصة في البلدان النامية. وأشار بعض من البلدان إلى أهمية وجود إطار سليم للسياسات، ودعت إلى وضع معايير وخطوط توجيهية دولية للاستدامة. وقد رحّبت المائدة المستديرة في هذا الصدد بالمبادرة التي أطلقها منظمة الأغذية والزراعة من أجل التوصل إلى توافق في الآراء حول الوقود الحيوى المستدام، كما هو مبين في ورقة المعلومات عن الطاقة الحيوية (الوثيقة HLC/08/INF3).