

هيئة الفضاء تشارك في الاجتماع الدوري لاستخدامات الفضاء الخارجي

24 فبراير 2022

وقت الإنشاء: 01:07 PM

آخر تحديث: 01:07 PM

عدد القراءات: 307

المنامة في 24 فبراير /بنا/ شاركت الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء في اجتماعات اللجنة الفرعية العلمية والتقنية التابعة للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية، التابعة لمكتب الأمم المتحدة لشؤون الفضاء الخارجي في دورتها التاسعة والخمسين، ضمن مشاركات الهيئة لتمثيل المملكة على المستوى الدولي في مختلف المحافل ذات العلاقة بالفضاء وعلومه وأنشطته المتنوعة.

حضر الاجتماع؛ الدكتور محمد إبراهيم العسيري الرئيس التنفيذي، والدكتور محمد جاسم العثمان مستشار الهيئة، والشيخة حصة بنت علي آل خليفة عن الشؤون القانونية للهيئة.

وخلال الاجتماع تم تبادل الآراء وعرض الدول الأعضاء والجهات المشاركة لأنشطتها خلال عام 2021. تلى ذلك تقديم الدول لرؤيتها في المواضيع المطروحة للمناقشة من قبل اللجنة الفرعية وفرق العمل والتي شملت مجموعة من المواضيع من أبرزها تسخير تكنولوجيا الفضاء لأغراض التنمية الاجتماعية والاقتصادية المستدامة والمسائل المتصلة باستشعار الأرض عن بعد بواسطة السواتل، بما في ذلك تطبيقاته لصالح البلدان النامية وفي رصد بيئة الأرض ودعم إدارة الكوارث القائمة على النظم الفضائية ودراسة الطبيعة الفيزيائية والخواص التقنية للمدار الثابت بالنسبة للأرض واستخدامه وتطبيقاته والتطورات الأخيرة في مجال النظم العالمية لسواتل الملاحة.

كما تم مناقشة بعض المواضيع المستجدة مثل الحطام الفضائي ومخاطره وسبل معالجتها والأجسام القريبة من الأرض واستخدام مصادر الطاقة النووية في الفضاء الخارجي والفضاء والصحة العالمية واستدامة أنشطة الفضاء الخارجي في الأمد البعيد.

الجدير بالذكر أن عدد الدول الأعضاء في هذه اللجنة قد تجاوز المائة، إضافة لجهات دولية وإقليمية بصفة المراقب، وقدم شهد دور الانعقاد الحالي استعراض ومناقشة 58 عرض تقني.

وفي ختام الاجتماعات تم مناقشة مسودة التقرير النهائي الذي سيرعرض على مكتب الأمم المتحدة لشؤون الفضاء الخارجي ومن ثم سيرفع إلى الجمعية العمومية للأمم المتحدة.

وحول مشاركة الهيئة في الدورة قال الدكتور محمد العثمان: "اشتملت أجندة اجتماع الدورة التاسعة والخمسين على عدد من المواضيع ذات الصلة بالفضاء، أبرزها الاستفادة من تقنيات الفضاء لتحقيق أهداف التنمية المستدامة ودعم جهود استدامة أنشطة الفضاء الخارجي والاستخدام الآمن لمصادر الطاقة النووية في الفضاء، كما تناولت الاجتماعات مواضيع تتعلق بالحفاظ على بيئة الفضاء من حيث تقليل الركام الفضائي وحسن استغلال المدارات على مختلف أنواعها، وبما يمنح كافة الدول الحق في الاستفادة من تقنيات الفضاء التي باتت تشكل عنصر أساسي في البنية التحتية للدول".

وأضاف العثمان: "مشاركة الهيئة كانت مهمة في للمشاركة في المناقشات وتبادل الآراء حول مختلف القضايا ذات الصلة بأنشطتها الوطنية الحالية والمستقبلية، وقد كان الحضور في هذه الدورة أكبر من سابقتها، حيث شارك في

الاجتماعات التي استمرت 11 يوما قرابة 240 مسؤولا وخبيرا يمثلون الدول الأعضاء في مكتب الأمم المتحدة لشؤون الفضاء الخارجي، إضافة لممثلي عدد من المنظمات الدولية ومؤسسات التعليم والأبحاث الرائدة في مجالات علوم الفضاء، مما أثرى المناقشات من الناحية العلمية والتقنية وأسهم في اقتراح حلول معقولة لعدد من التحديات التي تواجه مجتمع الفضاء".

واختتم العثمان بالإشادة بمشاركة إدارة الهيئة في عدد من المواضيع التي كان لها صدى واسع من المشاركين بما يبرز اسم مملكة البحرين في المحافل الدولية.

الجدير بالذكر أن الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء ومنذ حصولها على عضوية مكتب الأمم المتحدة لشؤون الفضاء الخارجي عام 2017 مثلت مملكة البحرين بفعالية في كافة اللجان واللجان الفرعية، كما أسهمت في تقديم الآراء العلمية والتقنية والقانونية في عدد من المناسبات، وشاركت في جميع الاجتماعات التحضيرية الخاصة باللجنة الفرعية العلمية والتقنية التابعة للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية، وكانت لها مساهمات جوهرية في عدد من المواضيع المتعلقة بمجالات عملها.

ل.ب/ع - م

بنا 0955 جمت 2022/02/24