



## "علوم الفضاء" تشارك في مؤتمر الدفاع الاستقصائي الجيومكاني 2021

شاركت الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء في مؤتمر الدفاع الاستقصائي الجيومكاني 2021 في نسخته الافتراضية والذي عقد على مدى 3 أيام خلال الفترة 2-4 فبراير 2021م، حيث يعد أكبر محفل علمي متخصص في الاستخبارات الجغرافية المكانية على المستوى العالمي،

وتأتي المشاركة في إطار حرص الهيئة على تعزيز مساعيها لمواكبة أحدث الاستراتيجيات والتوجهات والتقنيات في مجال علوم الفضاء وتطبيقاته ومنا ما يتصل في مجال الاستقصاء الجيومكاني، وكان المحور الرئيس للمؤتمر في نسخته لهذا العام هو "تحديد أفضل الطرق للاستجابة للتحديات والفرص الجديدة الناشئة عن جائحة Covid-19" وتأتي مشاركة الهيئة الوطنية لعلوم الفضاء بناء على الدعوة التي تلقتها من الجهة المنظمة في المملكة المتحدة لهذا الحدث العالمي.

وضم المؤتمر أكثر من 30 متحدثاً رائداً في مجال الاستخبارات الجغرافية المكانية، مثل وكالة المخابرات الجغرافية المكانية الوطنية الأمريكية (NGA)، والمركز الوطني البريطاني للاستخبارات الجغرافية المكانية، ومنظمة الاستخبارات الجغرافية المكانية الأسترالية (AGO)، والوكالة الوطنية البلجيكية لرسم الخرائط، ووكالة المعلومات الجغرافية المكانية بلاتفيا، وهيئة المساحة في إيرلندا، ومعهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث (UNITAR)، ومركز الاتحاد الأوروبي للأقمار الصناعية، وحلف الناتو، ونشاط استخبارات سلاح مشاة البحرية، والقوات المسلحة النمساوية، والقوات المسلحة السويسرية، والقوات المسلحة الكندية، والجيش البريطاني، ووزارة الدفاع بالمملكة المتحدة، والجيش الأمريكي، وكلية الحرب الجوية الأمريكية، والمدرسة الملكية للمسح العسكري، والقوات المسلحة الكندية، وقوات الدفاع النيوزلندية، ووزارة الدفاع برومانيا، ووزارة الدفاع بفرنسا، ومنظمة الدفاع بالدنمارك للاقتناء واللوجستيات، ومنظمة EuroGeographics بالإضافة إلى عدد من الشركات العالمية ذات العلاقة بهذا المجال مثل شركة ESRI، وشركة Hexagon، وشركة HawkEye 360، وشركة Viasat، وشركة SpaceKnow، وشركة OneView، وشركة e-Geos، وشركة ICEYE، وشركة Capella Space، وشركة BlackSky، وشركة Prelogens والعديد من الشركات المتخصصة الأخرى والجامعات والمستشارين في مجال الاستراتيجيات الجغرافية المكانية.

وتضمن المؤتمر عدد من الجلسات والمقابلات المتعلقة بتكثيف استراتيجيات الاستخبارات الجغرافية المكانية (GEOINT) لتعزيز عملية صنع القرار عبر شبكة الدفاع والأمن والاستفادة من أحدث التقنيات والقدرات المتقدمة المطروحة في الأسواق بهدف بناء شراكات أقوى لتعزيز العمليات ومواجهة أكبر التحديات وفرص ما بعد جائحة Covid-19 للمساعدة في بناء خطة للتعافي. وفي هذا الشأن صرحت الاستاذة أمل البنعلي رئيس التخطيط الاستراتيجي وإدارة المشاريع قائلة: لقد أتاحت لنا هذه المشاركة فرص مهمة للقاء ممثلين عن عدد من الوكالات المتخصصة في مجالات ذات علاقة بالقطاع الفضائي بالإضافة للتعرف عن كثب على أبرز المتخصصين في المجالات ذات العلاقة من الولايات المتحدة الأمريكية والمملكة المتحدة وكندا والاتحاد الأوروبي وغيرهم من الدول.

كما أن هذا المؤتمر قد ساهم في استعراض الاستراتيجيات المتبعة من قبل الجهات المشاركة والبنية التحتية لمعلوماتها الجغرافية المكانية وكيفية مراجعتها وتحديثها للتأقلم مع أية أمور طارئة وغير متوقعة. إضافة إلى ذلك، فقد أوضح المؤتمر أهمية وجود بنية تحتية سليمة من تطبيقات وأنظمة واستمرارية التواصل بين كافة الجهات ذات العلاقة في هذا المجال لضمان دقة وصحة البيانات وتعزيز عملية اتخاذ القرارات بشكل سريع وسليم، كما لم يغفل المؤتمر عن أهمية تعزيز الشراكات وعلاقات التعاون وتمكين الموظفين وتدريبهم وبناء قدراتهم للحصول على المهارات المطلوبة لمواجهة المتطلبات والتحديات المستقبلية. ومثل الهيئة في مشاركتها كل من الرئيس التنفيذي سعادة الدكتور محمد إبراهيم العسيري ومستشار مجلس الإدارة سعادة الدكتور محمد جاسم العثمان ورئيس التخطيط الاستراتيجي وإدارة المشاريع الأستاذة أمل جاسم البنعلي وعدد من التقنيين المختصين كل في مجاله.