



12 تشرين الثاني/نوفمبر 2021

الرسالة رقم: 25930/2021/SI/AER2

الموضوع: إطلاق تطبيق الأشعة فوق البنفسجية (UV) العالمي للهواتف المحمولة
الإجراء المطلوب: الاتصال بالأمانة إذا كنتم مهتمين بدمج مصادركم الوطنية في التطبيق العالمي

تحية طيبة وبعد،

إشارةً إلى القرار 33 (Cg-18) – تطوير الخدمات الصحية المتكاملة، الذي اعتمدت بموجبه الخطة الرئيسية المشتركة بين منظمة الصحة العالمية (WHO) والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) للانتقال من العلم إلى الخدمات في مجالات الصحة والبيئة والمناخ، تود المنظمة (WMO) أن تبلغكم إطلاق التطبيق العالمي للهواتف المحمولة "SunSmart Global UV" في إطار تنفيذ هذه الخطة. وقد أطلق التطبيق في بداية فصل الصيف في نصف الكرة الجنوبي.

وقد طوّرت منظمة Cancer Council Victoria في أستراليا هذا التطبيق بالتعاون مع شركاء مثل جامعة ديكن؛ والوكالة الأسترالية للوقاية من الإشعاعات والأمان النووي (ARPANSA)؛ ودائرة الأرصاد الجوية الأسترالية (BoM)؛ والمركز الأوروبي للتنبؤات الجوية المتوسطة المدى (ECMWF)؛ ومركز الأبحاث المعني بالمساعدات المعيشية الرقمية والتابع لمجلس البحوث الأسترالي (ARC Research Hub for Digital Enhanced Living)؛ والمنظمة (WMO). والتطبيق متاح الآن في جميع أنحاء العالم عبر متجر التطبيقات غوغل بلاي وآب ستور. وهو يوفر للمستخدم توقعات عن الأشعة فوق البنفسجية والطقس وأوقات الحماية من الشمس لفترة خمسة أيام في مواقع جغرافية يحددها المستخدم، إلى جانب إخطارات بحسب مستويات الأشعة فوق البنفسجية ومعلومات الطقس. وهذا التطبيق فريد لأنه يوفر تنبيهات سلوكية للحد من المخاطر المرتبطة بالتعرض للأشعة فوق البنفسجية وفقاً لمستويات الأشعة فوق البنفسجية الحالية في أي موقع. ويقدم، بأسلوب يسهل فهمه، إرشادات واضحة بجميع اللغات الرسمية للمنظمة (WMO) بشأن الوقت الذي يجب فيه الوقاية من الشمس وكيفية الحماية منها. ونشجع المستخدمين في بلدكم على استخدام التطبيق لضمان حماية صحية أفضل.

ويمكن أيضاً تكييف التطبيق بدعم من مرافق الطقس على المستوى القطري عن طريق دمج بيانات محطات قياس الأشعة فوق البنفسجية المحلية وفقاً لموقع المستخدم الحالي. وسيتيح ذلك الحصول على قراءات أدق لمؤشر الأشعة فوق البنفسجية الحالية. ويمكن ترجمة التطبيق إلى لغات أخرى. وإذا كانت منظمتكم مهتمة بتكييف تدفقات بيانات إضافية وتوفيرها، يُرجى الاتصال بنا على البريد الإلكتروني التالي: gaw@wmo.int.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،

البروفيسور بيتيري تالاس
الأمين العام

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة (WMO)

صورة إلى: المستشارين الهيدرولوجيين