#### **WMO OMM**



World Meteorological Organization Office of the Secretary-General

Organisation météorologique mondiale Bureau de la Secrétaire générale

Organización Meteorológica Mundial Oficina de la Secretaria General Всемирная метеорологическая организация

Бюро Генерального секретаря

المنظمة العالمية للأرصاد الجوية مكتب الأمينة العامة 世界气象组织



文件编号: 64447131/2025/EM/SG/HLEW

2025年10月10日

秘书长办公室

附件: 2

阁下:

谨此邀请您出席将于2025年10月20日9:30至12:30 (CET) 在世界贸易组织 (WTO) 理事会室 (CR) William Rappard中心举行的"全民预警(EW4AII)倡议高级别活动"。此次活动是2025年世界气象大会特别届会(Cg-Ext(2025))的一部分。

此次活动上,各国政府、区域合作伙伴、私营部门、慈善机构、民间社会和联合国机构的领导人将齐聚一堂,盘点进展、强化政治承诺、调集资源、并促进协调行动,以缩小预警差距。

随附的概念文件和后勤须知(附件I和II)提供了有关形式和目标的详细信息。

我们期待您出席本次活动。

阁下,请接受我最崇高的敬意。

席勒斯特●绍罗教授 秘书长







# 2025 - WMO EXTRAORDINARY CONGRESS

64447131/2025/EM/SG/HLEW, 附件 I

# 全民预警 (EW4AII) 倡议 高级别活动

日期 2025年10月20日

时间 9:30-12:30 CEST

地点 世界贸易组织 - WTO

William Rappard中心 Rue de Lausanne, 154 1211 Geneva 21 Switzerland

#### 1. 背景

今年是"全民预警"(EW4AII)倡议实施进程的中间节点。该倡议由联合国秘书长安东尼奥·古特雷斯于2022年发起,旨在确保到2027年底,地球上的每一个人都能受到多灾种预警系统的保护。过去三年里,EW4AII倡议获得了最高级别的广泛政治支持,目前正处于关键节点,亟需重新注入动力,并更加聚焦于具体落实。

自建立以来,仙台框架监测机制(SFM)为全球预警系统格局提供了关键见解。虽然该报告机制对于追踪EW4All倡议的进展情况仍然至关重要,但现在是时候将讨论重点转向具体行动了。现在的关注点必须放在已有哪些成果、哪些措施有效、发展行动方在哪些方面能够最有效地开展合作以填补剩余差距上。

如今,几乎所有国家都已建立了基本的预警系统。事实上,拥有先进多灾种预警系统的国家数量增长了 129%,到2025年达到119个,在短短十年内增长了一倍多。这一成就体现了WMO会员150年来开展的 全球合作,确保每个国家都能获取为其社会服务的气象数据和预报。

2025年也是WMO成为联合国专门机构75周年的重要年份,这凸显了其在协调全球天气、水和气候服务合作方面长期以来的使命。几十年来,WMO及其会员为当今全球预警架构奠定了基础,提供了基于科学的服务,这些服务不仅挽救生命,也为可持续发展提供了支持。

近年来,在加强国家气象水文部门(NMHS)的业务能力方面取得了显著进展。NMHS越来越多地提供基本公共服务,发布预报和预警信息,直接为社区和关键部门提供决策依据。例如,拥有强大多灾种预警系统的国家,灾害相关死亡率比没有此类系统的国家低近六倍。这些成就凸显了NMHS的重要作用,但新的分析也揭示了为全面实现EW4AII倡议目标必须解决的关键能力差距。

EW4AII国家概况报告与不断扩大的WMO合作伙伴协调机制相结合,构成了加速推进进程的有力双重工具。

#### 2. 紧迫性缘由

随着全球温度上升,恶劣天气和气候事件的频率、强度、持续时间及发生时段在全球范围内均呈上升趋势。洪水、干旱、野火、风暴和热浪的影响波及各个社区、经济体,甚至跨越国界。这些风险不能再孤立对待,因为他们会在整个经济系统中产生级联和叠加效应,带来多维度的、持久的且往往是非线性的影响。在此背景下,全民预警(EW4AII)倡议的紧迫性从未如此凸显。当多灾种预警系统(MHEWS)若能植根于包容性和综合性风险治理框架,将成为减少灾害相关死亡和损失的最有效工具之一。拥有健全多灾种预警系统的国家,其死亡率比没有此类系统的国家低近六倍,而且仅提前24小时发出预警,也能将损失减少多达30%。

#### 3. 活动重点与目的

当前全球形势日益复杂,EW4AII倡议也进入了第二阶段,WMO将在其特别大会开幕之际召开一次高级别会议,重点聚焦倡议的支柱2——灾害监测与预报。

本次活动将提供一个机会,将全球政策承诺与地方实际情况联系起来。讨论将聚焦于多边合作如何在实地产生切实成果,特别是为最脆弱人群带来福祉。

发言将探讨以下重点领域:

- 国家主导 各国政府承诺通过财政、法律和制度基础加强其多灾种预警系统。
- 扩大区域合作 利益相关方利用竞争优势,扩大预警效益的覆盖范围。
- **弥合数字鸿沟** 合作伙伴承诺弥合数字鸿沟,促进各国获取信息和通信技术,包括全球预报系统。
- **赋能社区** 与最脆弱人群(包括妇女、青年、原住民和残疾人等)共同设计系统,确保预警信息可信、相关且可操作。

### 4. 目标

- 确保高级别政治承诺和合作伙伴关系,以加速EW4AII倡议的实施,重新激发各区域、各部门和各行动方之间的多边合作。
- 发布《聚焦EW4AII:灾害监测与预报报告》,全面回顾进展情况并规划下一步行动。
- 介绍WMO秘书长的行动呼吁,概述未来几年的具体优先事项。
- 动员各方做出承诺,加强EW4AII所有支柱(特别是支柱2)的实施工作,确保资源得到合理 配置,减少碎片化,同时让风险最高人群切实受益。

#### 5. 议程

09:30-10:00 CEST	大会开幕式
10:00-11:00 CEST	国家元首、政府首脑和部长级官员就其EW4AII承诺和成果发表声明。
11:00-11:15 CEST	发布《聚焦EW4AII: <b>灾害监测与预报</b> 报告》,并从支柱2(探测、观测、监测、分析和预报)的角度介绍国家/区域进展情况与差距。
11:15-11:30 CEST	秘书长关于 <b>EW4All的行动呼吁</b> ,概述未来几年加速进展的具体优先事项。含对 <b>NMHS</b> 的支持。
11:30-12:25 CEST	高级别小组讨论:联合国作出高影响力承诺;私营部门和金融机构概述为打通EW4All各支柱并统筹资源,产生实效。
12:25-12:30 CEST	WMO75周年闭幕视频





#### 64447131/2025/EM/SG/HLEW, 附件 II

#### 后勤须知

# 2025年世界气象大会 特别届会 (Cg-Ext(2025)) 全民预警 (EW4AII) 倡议高级别活动 及NMHS作用

## 2025年10月20-23日, 瑞士日内瓦

#### A. 背景

继2025年7月21日发出的前期通函(1606266315-312337/LCF/CNF/Cg-Ext(2025)和 1606266315-312367/LCF/CNF/Cg-Ext(2025))后,现荣幸地提供2025年大会特别届会(Cg-Ext(2025))的补充后勤信息,其中包括将于WMO大会特别届会(2025年10月20日,日内瓦)期间举行的全民预警(EW4AII)倡议及NMHS的作用的高级别活动。Cg-Ext(2025)届会将于2025年10月20日(星期一)至10月23日(星期四)举行。

#### 会议地点

会议将在日内瓦举行,设两个线下会场,也可在线参会(详见参会方式):

- 10月20日(星期一)上午(开幕式及全民预警倡议高级别活动): 世界贸易组织(WTO),
  William Rappard Centre, Rue de Lausanne 154, Geneva William Rappard理事会厅(CR)
- 10月20日(星期一)下午至10月23日(星期四)下午: 世界气象组织(WMO), Rue de la Paix 7bis, Geneva 奥巴西厅和C1厅

#### 工作时间

暂定工作时间如下(日内瓦当地时间):

2025年10月20日(星期一):9:30-12:30和15:00-18:00 CEST

● 2025年10月21日(星期二)至10月23日(星期四): 9:00-12:00和14:00-17:00 CEST

#### 参会方式

会员和观察员的代表可到场和/或线上参会。

到场参会需满足以下条件:

- 10月20日(星期一)上午在WTO: **详见下文B部分**。
- 10月20日(星期一)下午至10月23日(星期四)下午在WMO:
- 奥巴西厅: 1名首席代表和1名随行人员(代理人或顾问)(会员)10月20日上午,在 WMO注册处,除会议胸卡外,每个国家还将收到两张进入奥巴西厅的通行卡。通行卡并 非专人专用,可在代表团内部轮流使用,但代表们必须同时出示其会议胸卡和国家通行卡 以便进入奥巴西厅。
  - C1厅: 最多2名随行人员 (观察员)
  - C1厅: 1名首席代表和1名随行人员

线上参与的代表人数无限制,但需完成注册。如尚未注册,建议尽快发送邮件至 HLEvent@wmo.int通知秘书处现场参与,并在必要时提供参会人员的姓名。

# B. 在WTO举行的开幕式及EW4All高级别活动

会议开幕式将于9:30在WTO大楼举行,本组织主席、秘书长和瑞士联邦内政部长将致辞。

EW4AII倡议高级别活动将在开幕式后立即开始。

强烈建议参加此活动的代表在会议开幕前(**即9:30前**)提前在WTO的William Rappard中心理事会厅(CR)就座。

#### C. 会议地点及进入WTO大楼和WMO大楼的方式

会议将于9:30在WTO的William Rappard理事会厅举行,该会议厅位于WMO总部对面(步行约五分钟)。注册期间,WMO工作人员将引导参会人员从WMO前往WTO。

详细的后勤须知可点击此处查看。

根据参会人员类别,程序有所不同,请参见下文。WMO发放的参会证在2025年10月20日在WTO和WMO均有效。

由于WTO停车场空间极为有限,强烈建议代表尽可能使用公共交通工具。

#### D. EW4AII倡议及NMHS作用高级别活动的注册与参会证件发放

所有希望现场参加EW4AII倡议及NMHS作用高级别活动的参会人员,请通过此链接注册。

请注意, 进入活动现场需持有有效参会证件。

强烈建议常驻日内瓦代表团与WMO常任代表协调,确保通过表格提交一份包含其代表团所有成员(无一例外)的统一注册名单。

参会者分为三类,各类别人员的入场流程及参会证件发放要求不同:

- (a) 超重要贵宾(VVIP,包括国家元首及部长): VVIP代表可直接前往WTO理事会会议厅,无需接受X光安检。请于在**2025年10月15日前**将主要人员和陪同人员的全名以及车辆信息(司机姓名和车牌号)发送至HLEvent@wmo.int。除国家元首可配备一名随身警卫携带武器外,会场内禁止任何人携带枪支。
- (b) 常驻代表团代表:持有有效UNOG "D"类证件的人员可按照既定协议进入WTO。
- (c) *其他人员(包括WMO常任代表):* 所有其他参会者(含WMO常任代表)需先到WMO领取 参会证件(该证件可用于进入WMO及WTO大楼)。抵达WTO大楼后,需遵守标准安检流程,包括X光安检及身份核验。

WMO的注册处将于2025年10月17日(星期五)14:00-17:00 CEST开放,供提前领取 参会证件。2025年10月20日(星期一),注册台处将于7:00 CEST开放,并全天提供服务。

# E. 线上连接

无法到场参会的代表团可通过Zoom或公共网络直播在线关注会议进程。线上接入详情将与注册参会人员共享。

#### F. 座位安排

在WTO举行的会议,代表团名牌将放置在WTO的William Rappard中心理事会厅外的桌子上。请代表团提前到达,领取名牌,然后进入会议厅自行就座。

#### G. 工作语言及口译服务

会议将提供阿拉伯语、中文、英语、法语、俄语和西班牙语的同声传译服务,同时提供葡萄牙语单向(被动)口译服务。

如您在后勤安排方面需要进一步信息或协助,欢迎随时通过邮箱HLEvent@wmo.int联系WMO秘书处。