BWCയുടെ 50 വർഷങ്ങൾ: ഗ്ലോബൽ സൗത്തിനായുള്ള ബയോസെക്യൂരിറ്റി ശക്തിപ്പെടുത്തൽ' എന്ന വിഷയത്തിലുള്ള അന്താരാഷ്ട്ര സമ്മേളനം (ഡിസംബർ 01-02,2025)

ഡിസംബർ 01, 2025

ബയോളജിക്കൽ വെപ്പൺസ് കൺവെൻഷൻ (BWC) പ്രാബല്യത്തിൽ വന്നതിന്റെ 50-ാം വാർഷികത്തോടനുബന്ധിച്ച് 2025 ഡിസംബർ 1-2 തീയതികളിൽ ന്യൂഡൽഹിയിൽ വിദേശകാര്യ മന്ത്രാലയം സംഘടിപ്പിക്കുന്ന 'BWC-യുടെ 50 വർഷങ്ങൾ: ഗ്ലോബൽ സൗത്തിനായുള്ള ബയോസെക്യൂരിറ്റി ശക്തിപ്പെടുത്തൽ' എന്ന വിഷയത്തിലുള്ള അന്താരാഷ്ട്ര സമ്മേളനം ഇന്ന് ആരംഭിച്ചു. ഉദ്ഘാടന സെഷനിൽ 80-ലധികം രാജ്യങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള ശാസ്ത്ര വിദഗ്ധർ, നയരൂപീകരണ വിദഗ്ധർ, നയതന്ത്രജ്ഞർ എന്നിവരെയും അന്താരാഷ്ട്ര, പ്രാദേശിക സംഘടനകളിൽ നിന്നുള്ള പ്രതിനിധികൾ, ഇന്ത്യൻ അക്കാദമിയയുടെയും വ്യവസായ മേഖലയുടെയും പ്രതിനിധികൾ തുടങ്ങിയവരെയും വിദേശകാര്യ മന്ത്രി ഡോ. എസ്. ജയശങ്കർ അഭിസംബോധന ചെയ്തു.

2. ബയോളജിക്കൽ വെപ്പൺസ് കൺവെൻഷൻ പിന്തുടരാൻ ഇന്ത്യ പൂർണ്ണമായും പ്രതിജ്ഞാബദ്ധമാണെന്നും അത്തരം ആയുധങ്ങളുടെ വ്യാപനം തടയുന്നതിൽ ഇന്ത്യക്ക് ശക്തമായ റെക്കോർഡുണ്ടെന്നും EAM ചൂണ്ടിക്കാട്ടി. ശാസ്ത്ര-സാങ്കേതിക മേഖലയിലെ ദ്രുതഗതിയിലുള്ള മാറ്റങ്ങൾ BWC പശ്ചാത്തലത്തിൽ സൃഷ്ടിക്കുന്ന പുതിയ വെല്ലുവിളികളെക്കുറിച്ച് ചിന്തിക്കാൻ അദ്ദേഹം പങ്കെടുക്കുന്നവരോട് അഭ്യർത്ഥിച്ചു. അപകടകരമായ ഏജന്റുമാരെ തിരിച്ചറിയാനും, നല്ലതും ദോഷകരവുമായ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗിക്കാവുന്ന ഗവേഷണങ്ങൾ നിരീക്ഷിക്കാനും, ശരിയായ റിപ്പോർട്ടിംഗ് ഉറപ്പാക്കാനും, ഏതെങ്കിലും സംഭവങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യാനും, പതിവ് പരിശീലനം നൽകാനും സഹായിക്കുന്ന ഒരു ദേശീയ പദ്ധതിക്കായുള്ള ഇന്ത്യയുടെ നിർദ്ദേശം അദ്ദേഹം വിശദീകരിച്ചു. UNSC റെസൊല്യൂഷൻ 1540, തന്ത്രപരമായ വ്യാപാര നിയന്ത്രണങ്ങൾ എന്നിവയിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള, ITEC യുടെ കീഴിലുള്ള ഇന്ത്യയുടെ വാർഷിക നിരായുധീകരണം, ഇന്റർനാഷണൽ സെക്യൂരിറ്റി അഫയേഴ്സ് ഫെലോഷിപ്പ്, ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ പരിപാടികൾ എന്നിവ ലോകമെമ്പാടും അപകടകരമായ

ആയുധങ്ങളുടെ വ്യാപനം തടയുന്നതിൽ ഇന്ത്യയുടെ ശക്തമായ സംഭാവനയെ കാണിക്കുന്നുവെന്ന് അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു.

3. DRDO ചെയർമാനും DDR&D സെക്രട്ടറിയുമായ ഡോ. സമീർ വി. കാമത്ത് തന്റെ മുഖ്യ പ്രഭാഷണത്തിൽ, ഇന്ത്യ ഒരു "ബയോ-സെക്യൂർ ഭാരത്" വിഭാവനം ചെയ്യുന്നുവെന്ന് അഭിപ്രായപ്പെട്ടു - ഗ്ലോബൽ സൗത്തുമായുള്ള പങ്കാളിത്തത്തിലൂടെ ഒരു "ബയോ-സെക്യൂർ ലോകം" സാക്ഷാത്കരിക്കുന്നതിനുള്ള മുന്നോടിയായി ആത്മനിർഭർ ഭാരത്, വിഷൻ 2047 എന്നിവയുടെ കീഴിൽ വൺ ഹെൽത്ത്, ബയോ ഡിഫൻസ്, ബയോ ഇക്കോണമി എന്നിവ സംയോജിപ്പിക്കുന്ന ഒരു ചട്ടക്കൂടാണിത്. കൂട്ടായ പ്രതിരോധശേഷി ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിന് സാങ്കേതികവിദ്യകൾ, പരിശീലനം, ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ എന്നിവയിൽ സഹകരിക്കാൻ ഇന്ത്യ തയ്യാറാണെന്ന കാര്യം അദ്ദേഹം പങ്കുവെച്ചു.

4. നാഷണൽ വൺ ഹെൽത്ത് മിഷന് ഇന്ത്യ ഉയർന്ന പ്രാധാന്യം നൽകുന്നുവെന്ന് ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റിന്റെ പ്രിൻസിപ്പൽ സയന്റിഫിക് ഉപദേഷ്ടാവ് പ്രൊഫ. അജയ് കുമാർ സൂദ് പറഞ്ഞു. ഈ ദൗത്യം ഗവൺമെന്റിന്റെ മുഴുവൻ വകുപ്പുകളും സമൂഹത്തിന്റെ മുഴുവൻ മേഖലകളും ഒന്നിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്ന രീതിയിൽ രൂപപ്പെടുത്തിയതാണ്. ഇതിലൂടെ മനുഷ്യരുടെ ആരോഗ്യം, മൃഗങ്ങളുടെ ആരോഗ്യം, വന്യജീവി സംരക്ഷണം, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, എന്നിവയെ ബന്ധിപ്പിക്കുന്നു. കൂടാതെ, ബയോസെക്യൂരിറ്റി, ബയോസേഫ്റ്റി, നിരീക്ഷണം, പരിശീലനം, സാമൂഹിക ഇടപെടലുകൾ എന്നിവയെ ഏകോപിപ്പിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു നാഷണൽ പ്ലാറ്റ്ഫോം സൃഷ്ടിക്കുന്നതും ഇതിന്റെ ലക്ഷ്യമാണ്.

5. ഐക്യരാഷ്ട്രസഭ അണ്ടർ സെക്രട്ടറി ജനറലും നിരായുധീകരണ കാര്യങ്ങളുടെ ഉന്നത പ്രതിനിധിയുമായ ശ്രീമതി ഇസുമി നകാമിറ്റ്സു, ഒരു വീഡിയോ സന്ദേശത്തിലൂടെ, BWCക്ക് ദീർഘകാലമായി നൽകുന്ന പിന്തുണയ്ക്കും കോൺഫറൻസ് സംഘടിപ്പിച്ചതിനും ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റിന് നന്ദി പറഞ്ഞു. അടുത്ത അമ്പത് വർഷത്തിനുള്ളിൽ ഭാവി വെല്ലുവിളികൾ നേരിടാൻ BWC സജ്ജമാക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകതയെക്കുറിച്ച് അവർ സംസാരിച്ചു.

6. ഇന്ന് കോൺഫറൻസ് ഉദ്ഘാടന വേളയിൽ, ബയോ-സർവൈലൻസ്, ബയോടെക്നോളജി, ഡയഗ്നോസ്റ്റിക്സ്, ചികിത്സാരീതികൾ, രോഗ നിരീക്ഷണത്തിനും അനുബന്ധ മേഖലകൾക്കുമുള്ള ഡിജിറ്റൽ സാങ്കേതികവിദ്യ എന്നിവയിലെ ഇന്ത്യയുടെ ശക്തി പ്രദർശിപ്പിക്കുന്ന ഒരു പ്രദർശനവും EAM സന്ദർശിച്ചു. DRDE, CSIR, ആരോഗ്യ കുടുംബക്ഷേമ മന്ത്രാലയം, ബയോടെക്നോളജി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്-BIRAC, ICMR & മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്, അവരുടെ സ്വകാര്യ വ്യവസായ പങ്കാളികൾ എന്നിവയുൾപ്പെടെയുള്ള സർക്കാർ വകുപ്പുകൾ/സംഘടനകൾ വഴി വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെയും പരിഹാരങ്ങളുടെയും വിജയഗാഥകൾ ഇവിടെ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു. ICMR BSL3 ലാബ്, DAHD മൊബൈൽ വെറ്ററിനറി യൂണിറ്റ് എന്നിവയുൾപ്പെടെയുള്ള പൊതുജനാരോഗ്യത്തിലെ ഇന്ത്യയുടെ പുതിയ ആശയങ്ങളും ഈ പ്രദർശനത്തിന്റെ ഭാഗമാണ്. ലോകത്തെ വിവിധ രാജ്യങ്ങൾക്ക് പാൻഡമിക് സമയത്ത് സഹായം നൽകുന്നതിനായി ഇന്ത്യ ഗവൺമെന്റ് നടപ്പാക്കിയ വാക്സിൻ മൈത്രി പദ്ധതിയും പ്രദർശനത്തിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്.

7. വിവിധ പ്രാദേശിക സാഹചര്യങ്ങളിൽ ബയോസെക്യൂരിറ്റിക്ക് നേരിടേണ്ടി വരുന്ന വെല്ലുവിളികളും നിലവിലെ നയങ്ങളിലും സ്ഥാപന ഘടനകളിലുമുള്ള പോരായ്മകളും പാനൽ ചർച്ചകൾ വിലയിരുത്തും. ഈ സങ്കീർണ്ണമായ ബയോസെക്യൂരിറ്റി, ബയോസേഫ്റ്റി പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള "വൺ ഹെൽത്ത്" സമീപനത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം അവർ ചർച്ച ചെയ്യും. ആഗോളതലത്തിൽ, പ്രത്യേകിച്ച് ഗ്ലോബൽ സൗത്തുമായുള്ള, അന്താരാഷ്ട്ര സഹകരണം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും ബയോസെക്യൂരിറ്റി പങ്കാളിത്തം ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനുമുള്ള സാധ്യതകളിലായിരിക്കും ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുക.

8. ഡിജിറ്റൽ പ്ലാറ്റ്ഫോം ഉപയോഗിച്ച് പ്രതിസന്ധി സാഹചര്യത്തിന്റെ ലൈവ് സിമുലേഷൻ പ്രവർത്തനത്തിലും വിദഗ്ധർ പങ്കെടുക്കും.

ന്യൂഡൽഹി

ഡിസംബർ 01, 2025