

Potenziamento delle capacità delle autorità di contrasto nella gestione delle sfide connesse ai cambiamenti climatici

Improving capabilities of law enforcement to counter climate-related challenges

TOPIC ID:

HORIZON-CL3-2026-01-FCT-01

Ente finanziatore:

Commissione europea
Programma Horizon europe

Obiettivi ed impatto attesi:

Risultati attesi

I risultati dei progetti dovranno contribuire ad alcuni o a tutti i seguenti risultati attesi:

- le autorità di polizia europee dispongono di competenze specialistiche e tecnologie adeguate per contrastare l'aumento delle attività illegali connesse ai cambiamenti climatici e l'emergere di nuovi modelli criminali, anche di natura opportunistica;
- i decisori politici acquisiscono una migliore comprensione degli effetti dei cambiamenti climatici sulle attività di contrasto, al fine di sviluppare politiche europee efficaci in questo ambito;
- viene rafforzata la conoscenza degli impatti dei fenomeni legati ai cambiamenti climatici sulle dinamiche sociali, che possono determinare una maggiore richiesta di intervento delle autorità pubbliche per il mantenimento dell'ordine pubblico, superando le tradizionali prospettive in materia di criminalità e terrorismo.

Ambito di intervento

Il cambiamento climatico globale rappresenta un megatrend destinato a incidere significativamente sulle società nel prossimo decennio, generando rilevanti rischi per la sicurezza a livello nazionale e globale. La sicurezza deve pertanto essere analizzata tenendo conto anche della dimensione climatica.

I cambiamenti climatici incideranno sulle attività delle autorità di contrasto europee sotto molteplici profili. In particolare, potrebbero creare nuove opportunità e risorse per la criminalità organizzata, mettendo alla prova gli attuali sistemi di sicurezza.

Uno degli effetti attesi riguarda l'emergere di mercati caratterizzati dalla scarsità di risorse. È quindi necessario approfondire il rapporto tra la scarsità di risorse determinata dai cambiamenti climatici e le

nuove opportunità criminali per i gruppi della criminalità organizzata.

Le reti criminali potrebbero cercare di assumere il controllo di tali mercati, rafforzando il proprio ruolo nella distribuzione di beni e servizi essenziali, quali alimenti e acqua.

Parallelamente, le organizzazioni criminali potrebbero facilitare gli spostamenti di migranti, comprese donne e minori, in fuga da conflitti e dagli effetti dei cambiamenti climatici. L'aumento dei flussi migratori causato da eventi meteorologici estremi potrebbe inoltre accrescere le opportunità di tratta di esseri umani e sfruttamento.

La progressiva perdita di biodiversità potrebbe determinare un aumento delle specie animali minacciate di estinzione e, conseguentemente, maggiori opportunità per il traffico illegale di fauna selvatica e il bracconaggio.

In questo contesto, l'adozione di nuove tecnologie potrebbe ulteriormente rafforzare le capacità operative di organizzazioni criminali di diversa natura.

Principali fenomeni criminali connessi ai cambiamenti climatici

Tra i reati, le attività illegali, le minacce e i danni connessi ai cambiamenti climatici rientrano, in particolare:

- reati ambientali che contribuiscono ai cambiamenti climatici, tra cui attività illegali di estrazione mineraria e di altre risorse, utilizzo illegale di sorgenti e corsi d'acqua sotterranei, deforestazione illegale e gestione illecita dei rifiuti;
- traffico illegale di fauna selvatica e bracconaggio;
- frodi e reati finanziari, compresi greenwashing, frodi relative ai crediti di carbonio e utilizzo improprio dei fondi destinati al clima;
- sfruttamento criminale delle catastrofi connesse ai cambiamenti climatici, compresi furto di acqua, saccheggi successivi alle catastrofi e appropriazione illegittima di terreni;
- tensioni sociali, comprese nuove forme di radicalizzazione e terrorismo;
- aumento degli sfollamenti e dei fenomeni migratori, con conseguenti criticità per l'ordine pubblico ed effetti sproporzionati sui gruppi in situazioni di vulnerabilità.

Sviluppo di nuove capacità delle autorità di contrasto

I nuovi approcci incentrati sul rapporto tra criminalità e cambiamenti climatici, comprese l'associazione delle attività criminali con i fenomeni climatici e la loro possibile amplificazione, pongono sfide specifiche che richiedono un'approfondita attività di ricerca e analisi.

La comprensione di queste tendenze emergenti è fondamentale per:

- elaborare strategie e politiche efficaci;
- dotare le autorità di contrasto di competenze specialistiche;
- sviluppare e utilizzare tecnologie adeguate, comprese quelle forensi;
- predisporre specifiche attività di formazione per affrontare tali fenomeni in un contesto globale sempre più instabile.

Partenariato e coinvolgimento degli operatori della sicurezza

La partecipazione delle Police Authorities è obbligatoria all'interno dei consorzi.

È inoltre incoraggiato, ove pertinente, il coinvolgimento attivo di altri security practitioners, quali:

- servizi di sicurezza civile;
- Border Guard;
- Customs Authorities.

Le proposte devono affrontare in maniera equilibrata sia la dimensione tecnologica sia quella sociale delle problematiche considerate.

Coordinamento e cooperazione europea

Dovrà essere previsto il coordinamento tra i progetti selezionati nell'ambito del topic, al fine di evitare duplicazioni, valorizzare le complementarità e aumentare l'impatto complessivo delle attività finanziate.

Le proposte devono indicare le modalità attraverso cui intendono interagire con lo Europol Innovation Lab durante l'intero ciclo di vita del progetto, compresa la validazione dei risultati, con l'obiettivo di facilitare la futura adozione delle innovazioni da parte della comunità delle autorità di contrasto.

Per gli aspetti relativi alla formazione delle Police Authorities è prevista la cooperazione con CEPOL, a condizione che l'Agenzia non presenti domanda di finanziamento.

Le proposte devono inoltre tenere conto di tutte le considerazioni applicabili indicate nell'introduzione della Destination Fighting Crime and Terrorism.

Social Sciences and Humanities – SSH

Il topic richiede il contributo effettivo delle discipline delle Social Sciences and Humanities (SSH) e il coinvolgimento di esperti e istituzioni SSH, nonché l'integrazione delle relative competenze all'interno delle attività progettuali.

Tale contributo deve produrre effetti significativi e rafforzare l'impatto sociale delle attività di ricerca.

La ricerca potrà inoltre essere rafforzata considerando, ove pertinente, le specifiche dimensioni di genere delle vulnerabilità e dei bisogni.

Technology Readiness Level – TRL

Le attività progettuali devono raggiungere, entro la conclusione del progetto, un:

TRL 5 – Technology Readiness Level 5.

Criteri di eleggibilità:

Qualsiasi soggetto giuridico, indipendentemente dal luogo in cui è stabilito, compresi i soggetti giuridici di Paesi terzi non associati o le organizzazioni internazionali (incluse le organizzazioni internazionali europee di ricerca), è ammissibile a partecipare, indipendentemente dal fatto che sia o meno ammissibile al finanziamento, a condizione che siano rispettate le condizioni stabilite dal Regolamento Horizon Europe, nonché ogni altra condizione prevista dallo specifico invito a presentare proposte/topic.

Per «soggetto giuridico» si intende qualsiasi persona fisica o giuridica costituita e riconosciuta come tale ai sensi del diritto nazionale, del diritto dell'Unione europea o del diritto internazionale, dotata di personalità giuridica e che, agendo in nome proprio, possa esercitare diritti ed essere soggetta a obblighi, oppure un'entità priva di personalità giuridica.

I beneficiari e le entità affiliate devono registrarsi nel Registro dei partecipanti (Participant Register) prima della presentazione della domanda, al fine di ottenere un codice di identificazione del partecipante (PIC), e devono essere convalidati dal Servizio centrale di convalida (Central Validation Service) prima della firma della convenzione di sovvenzione.

Ai fini della convalida, durante la fase di preparazione della convenzione di sovvenzione sarà richiesto di caricare la documentazione necessaria attestante lo status giuridico e il Paese di stabilimento.

Il possesso di un PIC già convalidato non costituisce un requisito preliminare per la presentazione della domanda.

Per ulteriori informazioni, si vedano le norme relative alla convalida dei soggetti giuridici, alla nomina del LEAR e alla valutazione della capacità finanziaria.

Il topic richiede il coinvolgimento attivo, in qualità di beneficiari, di almeno 2 Police Authorities appartenenti ad almeno 2 diversi Stati membri dell'UE o Paesi associati.

Per tali partecipanti, i richiedenti devono compilare nell'Application Form la tabella "Information about security practitioners", fornendo tutte le informazioni richieste secondo il modello disponibile nel sistema informatico di presentazione della proposta.

Utilizzo dei sistemi spaziali europei

Qualora i progetti utilizzino dati o servizi satellitari relativi a:

- osservazione della Terra;
- posizionamento;
- navigazione;
- dati e servizi di temporizzazione correlati;

i beneficiari devono utilizzare Copernicus e/o Galileo/EGNOS.

È consentito utilizzare, in aggiunta, anche altri dati e servizi.

Technology Readiness Level – TRL

Le attività devono raggiungere entro la conclusione del progetto:

TRL 5 – Technology Readiness Level 5.

Contributo finanziario:

Contributo UE per progetto

La Commissione stima che un contributo UE di circa 4 milioni di EUR per progetto sia adeguato a conseguire i risultati previsti dal topic.

È comunque possibile presentare e selezionare proposte che richiedano importi differenti.

Budget indicativo

Il budget indicativo complessivo disponibile per il topic è pari a:

8 milioni di EUR.

Tipologia di azione

Research and Innovation Action (RIA) – Azione di ricerca e innovazione.

Configurazione giuridica e finanziaria del Grant Agreement

Si applicano le disposizioni previste dal General Annex G di Horizon Europe, con alcune specifiche eccezioni.

L'autorità concedente può, fino a 4 anni dopo la conclusione dell'azione, opporsi al trasferimento della proprietà dei risultati o alla concessione di licenze esclusive sugli stessi, secondo quanto previsto dalle disposizioni specifiche dell'Annex 5 del Grant Agreement.

Forma dei costi

I costi ammissibili assumono la forma di lump sum, ossia di un contributo forfettario, secondo le regole applicabili al Programma Horizon Europe.

Scadenza:

05 Novembre 2026 17:00:00 Brussels time

Ulteriori informazioni:

[Civil Security for Society](#)