

Dokument ten służy wyłącznie do celów informacyjnych i nie ma mocy prawnej. Unijne instytucje nie ponoszą żadnej odpowiedzialności za jego treść. Autentyczne wersje odpowiednich aktów prawnych, włącznie z ich preambułami, zostały opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej i są dostępne na stronie EUR-Lex. Bezpośredni dostęp do tekstów urzędowych można uzyskać za pośrednictwem linków zawartych w dokumencie

► **B**

DECYZJA RADY (WPZiB) 2015/259

z dnia 17 lutego 2015 r.

w sprawie wsparcia działań Organizacji ds. Zakazu Broni Chemicznej (OPCW) w ramach wprowadzania w życie strategii UE przeciwko rozprzestrzenianiu broni masowego rażenia

(Dz.U. L 43 z 18.2.2015, s. 14)

zmieniona przez:

Dziennik Urzędowy

	nr	strona	data
► <u>M1</u> Decyzja Rady (WPZiB) 2018/294 z dnia 26 lutego 2018 r.	L 55	58	27.2.2018

**DECYZJA RADY (WPZiB) 2015/259****z dnia 17 lutego 2015 r.****w sprawie wsparcia działań Organizacji ds. Zakazu Broni Chemicznej (OPCW) w ramach wprowadzania w życie strategii UE przeciwko rozprzestrzenianiu broni masowego rażenia***Artykuł 1*

1. W celu natychmiastowego zastosowania niektórych elementów strategii UE w praktyce, Unia wspomaga działania OPCW, mając na uwadze następujące cele:

- zwiększenie potencjału państw stron do wykonywania ich zobowiązań wynikających z CWC,
- zwiększenie gotowości państw stron do zapobiegania atakom z użyciem toksycznych związków chemicznych i reagowania na te ataki,
- zacieśnienie współpracy międzynarodowej w dziedzinie działalności chemicznej,
- wspieranie zdolności OPCW do nadążania za rozwojem nauki i techniki,
- propagowanie upowszechniania CWC przez zachęcanie do przystępowania do niej państw niebędących jej stronami.

2. W tym kontekście działania wspierane przez Unię w ramach projektów OPCW, które są zgodne ze środkami zawartymi w strategii UE, są następujące:

Projekt I: Wdrażanie, weryfikacja i upowszechnianie na poziomie krajowym

Działania:

- Regionalny kurs szkoleniowy przeznaczony dla organów celnych państw stron na temat technicznych aspektów zasad transferu CWC
- Uaktualnienie narzędzi służących nauczaniu za pośrednictwem nośników elektronicznych i przeznaczonych dla organów krajowych/powiązanych podmiotów
- Wspieranie przygotowywania planów promocyjnych, które mają pomóc informować o wdrażaniu CWC na poziomie krajowym
- Ocena zdolności wdrożenia przez organy krajowe na poziomie krajowym
- Program doradztwa
- Warsztaty prawne przeznaczone dla państw stron z Karaibów i Ameryki Centralnej
- Zwiększenie zdolności inspektorów i ekspertów Sekretariatu Technicznego OPCW w zakresie szkoleń
- Modernizowanie systemów zarządzania informacjami Pionu Weryfikacji OPCW

▼ B

— Wizytacje przedstawicieli Rady Nadzorczej i obserwatorów z państw stron o gospodarkach rozwijających się w obiektach do niszczenia broni chemicznej

— Wykorzystanie doświadczeń wynikających z misji w Syrii

Projekt II: Współpraca międzynarodowa

Działania:

— Kurs rozwijający umiejętności analityczne

— Działania informacyjne dla przemysłu

— Warsztaty poświęcone bezpieczeństwu chemicznemu i zarządzaniu bezpieczeństwem

Projekt III: Nauka i technika

Działania:

— Informatyka chemiczna ułatwiająca współpracę międzynarodową

— Ocena zmian w nauce i technice

— Różnorodne zastosowania chemii: rozumienie tych aspektów zmian w technologii, które są związane z bezpieczeństwem

— Wspieranie tymczasowych grup roboczych w ramach Doradczej Rady Naukowej OPCW

— Przygotowanie ustandaryzowanych metod analizy toksyn biologicznych

Projekt IV: Gotowość państw stron do zapobiegania atakom z użyciem związków chemicznych i reagowania na te ataki

Działania:

— Regionalne szkolenie w zakresie pomocy i ochrony – Azja Środkowa

— Regionalne ćwiczenia w zakresie koordynacji świadczenia pomocy

— Regionalne warsztaty w zakresie pomocy i ochrony

— Ćwiczenia symulacyjne

Projekt V: Upowszechnianie i informowanie

— Tłumaczenia i upowszechnianie narzędzi i materiałów edukacyjnych i informacyjnych

— Przygotowanie wystawy poświęconej OPCW

— Informacje skierowane do młodzieży

— Uniwersalne działania ułatwiające państwom niebędącym stronami przystępowanie do CWC.

— Wsparcie udziału organizacji pozarządowych w działaniach prowadzonych w ramach OPCW

— Wsparcie przygotowywania i promowania serii filmów dokumentalnych „Pozary”

▼ B**Projekt VI: Program dla Afryki**

- Regionalne forum podmiotów spośród organów krajowych
- Regionalny kurs szkoleniowy przeznaczony dla organów celnych państw stron na temat technicznych aspektów zasad transferu CWC
- Zapewnianie materiałów akademickich/informacyjnych na temat CWC
- Synergie i partnerstwa na rzecz skutecznego wdrożenia
- Kursy rozwijające umiejętności analityczne
- Działania informacyjne dla przemysłu
- Bezpieczeństwo chemiczne i zarządzanie bezpieczeństwem

Szczegółowy opis działań OPCW wspieranych przez Unię, o których mowa powyżej, przedstawiono w załączniku.

Artykuł 2

1. Za wykonanie niniejszej decyzji odpowiada Wysoki Przedstawiciel Unii do Spraw Zagranicznych i Polityki Bezpieczeństwa (WP).
2. Realizację techniczną projektów, o których mowa w art. 1 ust. 2, prowadzi Sekretariat Techniczny OPCW („Sekretariat Techniczny”). Wykonuje on swoje zadanie pod kierownictwem i kontrolą WP. W tym celu WP dokonuje niezbędnych uzgodnień z Sekretariatem Technicznym.

Artykuł 3

1. Finansowa kwota odniesienia na realizację projektów, o których mowa w art. 1 ust. 2, wynosi 2 528 069 EUR.
2. Wydatkami finansowanymi z kwoty określonej w ust. 1 zarządza się zgodnie z procedurami i zasadami mającymi zastosowanie do budżetu ogólnego Unii Europejskiej.
3. Komisja nadzoruje właściwe zarządzanie wydatkami, o których mowa w ust. 1. W tym celu Komisja zawiera umowę finansową z Sekretariatem Technicznym. Zgodnie z tą umową Sekretariat Techniczny ma zapewnić wyekspozowanie wkładu Unii, stosownie do jego wielkości, oraz określić środki, które mają ułatwić rozwijanie synergii i unikanie powielania działań.
4. Komisja dąży do zawarcia umowy finansowej, o której mowa w ust. 3, w jak najkrótszym terminie po dniu 17 lutego 2015 r. Informuje ona Radę o wszelkich związanych z tym trudnościach oraz o dacie zawarcia umowy.

Artykuł 4

WP składa Radzie sprawozdania z wykonania niniejszej decyzji na podstawie regularnych sprawozdań przygotowywanych przez Sekretariat Techniczny. Na podstawie sprawozdań WP Rada dokonuje oceny. Komisja przedstawia informacje na temat finansowych aspektów projektów, o których mowa w art. 1 ust. 2.

▼ B

Artykuł 5

1. Niniejsza decyzja wchodzi w życie z dniem jej przyjęcia.

▼ M1

2. Niniejsza decyzja wygasa 45 miesięcy po dniu zawarcia umowy finansowej, o której mowa w art. 3 ust. 3.

▼ B*ZAŁĄCZNIK***Wsparcie unijne dla działań OPCW w ramach wdrażania strategii UE przeciwko rozprzestrzenianiu broni masowego rażenia****Projekt I: Wdrażanie i weryfikacja na poziomie krajowym***Cele przewodnie*

- Zwiększenie potencjału państw stron do wykonywania ich zobowiązań wynikających z CWC.
- Wspieranie nierozprzestrzeniania broni chemicznej dzięki zastosowaniu środków weryfikacji i środków wykonawczych przewidzianych w CWC.
- Wspieranie i zapewnienie likwidacji zapasów broni chemicznej oraz obiektów produkcji broni chemicznej zgodnie ze środkami weryfikacji przewidzianymi w CWC.

Cele

Cel 1 (wdrażanie na poziomie krajowym)

- Zwiększona zdolność państw stron do skutecznego wdrażania na poziomie krajowym.
- Zwiększona liczba państw stron zdolnych do przeprowadzenia wdrażania na poziomie krajowym w wymiarze ilościowym i jakościowym.
- Lepsze rozumienie przez organy krajowe kwestii związanych z CWC i zwiększona wiedza tych organów na temat tych kwestii, z myślą o sprawniejszej współpracy i wsparciu.
- Większa liczba państw stron zdolnych do przetwarzania i przygotowywania prawodawstwa z myślą o jego zatwierdzeniu.
- Skuteczne funkcjonowanie organów celnych w zakresie kontroli i monitorowania handlu substancjami chemicznymi.

Cel 2 (weryfikacja)

- Zwiększona skuteczność działania i pełnowartościowe świadczenie kursów szkoleniowych dla inspektorów i ekspertów OPCW.
- Usprawnione procesy biznesowe i lepsza jakość informacji w systemach zarządzania informacjami Pionu Weryfikacji OPCW oraz zdobycie zdolności do stosowania nowoczesnych technik analizowania informacji.
- Państwa strony są w stanie monitorować postępy w dążeniu do całkowitego zniszczenia zapasów broni chemicznej oraz mogą na wczesnym etapie określać problemy w procesie niszczenia i rozwiązywać je; państwa strony mają większą pewność, że posiadający broń podejmują wymierne i konkretne działania zmierzające do całkowitego zniszczenia tej broni.
- Większe zdolności OPCW w zakresie dostosowywania się w przyszłości do sytuacji podobnych do sytuacji, w której znalazła się misja w Syrii, usprawnienia w systemie weryfikacji i usprawnione działania oraz poprawa stosunków z partnerskimi organizacjami międzynarodowymi.

▼ B*Rezultaty*

Rezultat 1 (wdrażanie na poziomie krajowym)

- Urzędnicy celni zwiększyli swoje rozumienie tematu i zdolność skutecznego radzenia sobie z obowiązkami związanymi z importem/eksportem umieszczonych w wykazie związków chemicznych oraz koordynacją z organami krajowymi.
- Personel organów krajowych i powiązane podmioty dysponują poprawnymi i aktualnymi informacjami w formacie elektronicznym, co umożliwia skuteczną naukę.
- Organy krajowe dysponują narzędziami systematycznego planowania, co umożliwia skuteczne wdrażanie działań krajowych.
- Organy krajowe dysponują kompleksowymi informacjami na temat obecnej sytuacji i konkretnych potrzeb oraz czynią postępy w budowaniu zdolności w zakresie planowania skutecznego wdrażania na poziomie krajowym.
- Państwa strony, które mają mentora, zwiększyły zdolność wdrażania na poziomie krajowym i działają w koordynacji z państwem stroną będącym mentorem.
- Państwa strony lepiej rozumieją i znają odpowiednie procesy w prawodawstwie krajowym pozwalające na wypełnianie krajowych zobowiązań wynikających z CWC.

Rezultat 2 (weryfikacja)

- Poziom wiedzy i *know-how* inspektorów i ekspertów OPCW w zakresie postępowania ze związkami chemicznymi z wykazu 1 jest zgodny z odpowiednimi normami.
- Dostępne są nowoczesne zdolności w zakresie systemów zarządzania informacjami Pionu Weryfikacji OPCW, a dotychczasowe niepołączone systemy są zlikwidowane.
- Państwa strony lepiej rozumieją problemy i trudności techniczne związane z niszczeniem broni chemicznej oraz są bardziej przekonane, że podejmowane są wymierne i konkretne kroki zmierzające do całkowitego zniszczenia zapasów broni chemicznej.
- OPCW ma więcej informacji na temat misji w Syrii, oceniła jej skutki dla systemu CWC oraz zastosowała zdobyte doświadczenia w wewnętrznych procedurach i praktykach operacyjnych.

Działania

1. Regionalny kurs szkoleniowy przeznaczony dla organów celnych państw stron na temat technicznych aspektów zasad transferu CWC

Urzędnikom celnym zapewniono wsparcie na mocy wspólnego działania 2005/913/WPZiB, wspólnego działania 2007/185/WPZiB, decyzji 2009/569/WPZiB oraz decyzji 2012/166/WPZiB. Na podstawie zdobytych doświadczeń prowadzone będą działania informacyjne skierowane do urzędników celnych za pośrednictwem kursów szkoleniowych, aby usprawnić gromadzenie i przekazywanie organom krajowym danych dotyczących importu i eksportu umieszczonych w wykazie związków chemicznych. Prowadzone szkolenia obejmować będą praktyczne pokazy i ćwiczenia oraz element dotyczący szkolenia trenerów. ► **MI** Szkolenia zostaną przeprowadzone przez oddział ds. wsparcia wdrażania Sekretariatu Technicznego, z wykorzystaniem technicznej wiedzy fachowej oddziału zajmującego się deklaracjami, w regionie Afryki. ◀

▼ B

2. Uaktualnienie narzędzia służącego nauczaniu za pośrednictwem nośników elektronicznych przeznaczonego dla organów krajowych/powiązanych podmiotów

Na mocy decyzji 2012/166/WPZiB zapewniono wsparcie przygotowywania narzędzia służącego nauczaniu za pośrednictwem nośników elektronicznych przeznaczonego dla organów krajowych/powiązanych podmiotów. Państwa strony mają dostęp do modułów nauczania za pośrednictwem nośników elektronicznych i mogą z nich korzystać od 2013 r. W celu zapewnienia, aby informacje i materiały były wciąż odpowiednie i użyteczne, przeprowadzona zostanie ocena uwag i zaleceń użytkowników, a wnioski zostaną wykorzystane do uaktualnienia i usprawnienia narzędzia. Uznaje się, że państwa strony będą coraz częściej korzystały z nauczania za pośrednictwem nośników elektronicznych. Sekretariat Techniczny rozpatruje nałożenie wymogu wykorzystywania nauczania za pośrednictwem nośników elektronicznych w przypadku niektórych szkoleń organizowanych przez OPCW.

3. Wspieranie przygotowywania planów promocyjnych

Szereg organów krajowych wskazywało, że ma kłopoty z utrzymaniem odpowiedniego poziomu współpracy i uzyskaniem odpowiedniego wsparcia od niektórych zaangażowanych instytucji. Jest to spowodowane przede wszystkim brakiem zrozumienia i wiedzy na temat CWC, wynikających z niej obowiązków i zadań nałożonych na jej mocy na państwa strony. Taki brak umiejętności, wiedzy i doświadczeń w zakresie promocji powoduje, że gdy działania te są podejmowane, często nie są skuteczne. Istnieje potrzeba przygotowania/ulepszenia istniejących planów promocyjnych, tak aby były praktyczniejsze i użyteczniejsze. Plany promocyjne będą obejmowały: edukację i działania upowszechniające, produkcję materiałów reklamowych, zestawów informacyjnych oraz projektów planów działania. Przygotowane zostaną wytyczne i strategię dotyczące skutecznej edukacji i upowszechniania na poziomie krajowym i regionalnym; państwa pilotażowe wykorzystają je jako punkt odniesienia przy przygotowywaniu planów promocyjnych dla swoich odnośnych państw. Projekty pilotażowe zostaną przygotowane we wszystkich regionach: Azja, Ameryka Łacińska i Karaiby, Afryka i Europa Wschodnia.

4. Ocena zdolności wdrożenia przez organy krajowe

Organy krajowe powinny być zdolne do skutecznego wdrożenia CWC. Niektórym organom krajowym potrzebna jest pomoc, aby zapewnić im zdolność do skutecznego wypełniania ich roli. Jest szereg czynników, które mogą wpływać na skuteczność ich działania. Aby Sekretariat Techniczny mógł na czas i skutecznie świadczyć pomoc, konieczne jest przeprowadzenie oceny krajowych zdolności, co ma pomóc lepiej zrozumieć potrzeby poszczególnych państw. Programy oceny zostaną wdrożone we wszystkich regionach. Jeśli chodzi o szczegóły: oceny zdolności zostaną przeprowadzone wspólnie przez Sekretariat Techniczny i przez odpowiedni organ krajowy. Przed wizytacją na miejscu i właściwą oceną odpowiednie pioniry Sekretariatu Technicznego przeprowadzą przegląd dokumentów dotyczących sytuacji danego państwa w zakresie wdrażania CWC. Podczas wizytacji zespół będzie spotykał się i konsultował z odpowiednimi agencjami. Z każdej wizytacji zostanie przygotowane sprawozdanie, określające główne wydarzenia i plan działań następczych w zakresie budowania zdolności.

5. Program mentorski

Program mentorski dla organów krajowych jest przygotowany w taki sposób, aby tworzył partnerstwa między organem krajowym, który okazał się lepszy i skuteczniejszy w wypełnianiu swoich zobowiązań wynikających z CWC, a innym organem, znajdującym się na niższym poziomie wdrażania. Usprawni to funkcjonowanie tego drugiego organu krajowego. OPCW realizuje ten program od wielu lat; okazał się on bardzo użyteczny. Programy mentorskie będą realizowane w Afryce, Azji oraz na Karaibach i w Ameryce Łacińskiej.

6. Warsztaty prawne przeznaczone dla państw stron z Karaibów i Ameryki Centralnej

Takie warsztaty stanowią część działań Sekretariatu Technicznego, które mają na celu propagowanie szybszego przyjmowania przez państwa strony na Karaibach i w Ameryce Centralnej krajowych przepisów wykonawczych.

▼ **B**

Głównym celem jest zapewnienie uczestniczącym państwom stronom praktycznej pomocy w zakresie kwestii prawnych związanych z wdrażaniem CWC na poziomie krajowym. Warsztaty te mają również pomóc państwom stronom zakończyć przygotowywanie ich projektów oraz zapewnić zaproszonym państwom stronom możliwość bezpośrednich konsultacji z przedstawicielami oddziału OPCW ds. wsparcia wdrażania w zakresie przygotowywania krajowych przepisów wykonawczych oraz zapewniania wszelkiej pomocy prawnej, takiej jak przygotowywanie przepisów i zasad uzupełniających.

7. Zwiększenie zdolności inspektorów i ekspertów Sekretariatu Technicznego w zakresie szkoleń

Kursy szkoleniowe obejmujące postępowanie ze związkami chemicznymi z wykazu 1 stanowią jeden z podstawowych elementów działań na rzecz utrzymania poziomu wiedzy i gromadzenia *know-how* na temat OPCW. Przestrzeganie surowych norm technicznych ma podstawowe znaczenie dla skuteczności działania i pełnowartościowego świadczenia kursów szkoleniowych prowadzonych dla inspektorów i ekspertów Sekretariatu Technicznego. Jednocześnie przyczynią się one do zwiększenia bezpieczeństwa chemicznego i biologicznego oraz zwiększą gotowość do zapobiegania atakom z wykorzystaniem toksycznych substancji chemicznych i odpowiadania na takie ataki. Działania takie będą obejmowały nabywanie potrzebnego sprzętu, urządzeń i materiałów, co zwiększy efektywność zaangażowanych laboratoriów.

8. Modernizowanie systemów zarządzania informacjami Pionu Weryfikacji OPCW

Pion Weryfikacji OPCW stosuje obecnie różne systemy informacyjne; niektóre z nich są w dużym stopniu dostosowane do potrzeb użytkownika. Nie pozwala to na skuteczne i efektywne przetwarzanie informacji.

Znalazły się wśród nich:

- systemy niepołączone,
- istniejące systemy, które nie mają obecnie potrzebnych zdolności,
- dostosowanie systemów do potrzeb użytkownika i brak możliwości wprowadzenia zmian na czas i w sposób zasobooszczędny,
- brak nowoczesnych funkcji, takich jak wyszukiwanie pełnotekstowe i przetwarzanie cyfrowe,
- brak możliwości zarządzania procesem działań przez użytkownika.

Działanie to ma na celu zmodernizowanie systemów zarządzania informacjami Pionu Weryfikacji OPCW poprzez zastąpienie tych systemów dla indywidualnego użytkownika nowoczesnym rozwiązaniem w zakresie zarządzania dokumentami na poziomie przedsiębiorstwa. Spodziewane korzyści to zwiększona skuteczność przetwarzania informacji, zmniejszenie zakresu prac ręcznych, poprawa jakości danych i zwiększone zdolności analityczne.

9. Wizytacje przedstawicieli Rady Nadzorczej i obserwatorów z państw stron o gospodarkach rozwijających się w obiektach do niszczenia broni chemicznej

Do dziś odbyło się osiem wizytacji: cztery w Stanach Zjednoczonych Ameryki, trzy w Federacji Rosyjskiej i jedna w Chinach (porzucone obiekty do niszczenia broni chemicznej), finansowanych na mocy wspólnego działania 2007/185/WPZiB, decyzji 2009/569/WPZiB oraz decyzji 2012/166/WPZiB. Dotychczasowe wizytacje okazały się przydatne w udzielaniu odpowiedzi na pytania i wątpliwości dotyczące programu państwa strony posiadającego broń i związane z wypełnieniem zobowiązań w odniesieniu do zniszczenia przez to państwo posiadanej broni chemicznej. Wszystkie państwa strony odniosą

▼ B

korzyści z tych wizytacji, które pomogą zwiększyć przejrzystość i zbudować zaufanie co do postępów w całkowitym zniszczeniu pozostałej broni chemicznej zgodnie z postanowieniami CWC i pod kontrolą Sekretariatu Technicznego. Ten projekt powinien zachęcić państwa strony do szerszego udziału w takich wizytacjach, z uwzględnieniem właściwych kryteriów finansowych i działań na rzecz zapewnienia odpowiedniej rotacji uczestników.

10. Wykorzystanie doświadczeń wynikających z misji w Syrii

Wraz z planowanym zakończeniem programu zakładającego zniszczenie syryjskiej broni chemicznej OPCW przeprowadzi przegląd swojego zaangażowania w tę bezprecedensową operację. Ponadto OPCW już uczestniczy w ćwiczeniu dotyczącym gromadzenia doświadczeń prowadzonym przez Biuro ds. Rozbrojenia Organizacji Narodów Zjednoczonych (UNODA) w ramach dochodzenia Organizacji Narodów Zjednoczonych (ONZ) związanego z wykorzystywaniem w Syrii broni chemicznej w 2013 r. W związku z tym w 2014 r. powinno zostać wskazanych wiele doświadczeń wynikających z dochodzenia ONZ i misji mającej na celu zniszczenie syryjskiej broni chemicznej.

Wskazane doświadczenia będą musiały zostać wykorzystane oraz włączone do procedur i działań OPCW. ► **M1** Aby uczynić to jak najskuteczniej, proponuje się, aby Sekretariat przeprowadził warsztaty wewnętrzne w celu przeanalizowania zdobytych doświadczeń i jak najszybszego ich wdrożenia. Wynik warsztatów powinien uwzględniać określanie i realizację odpowiednich programów szkoleniowych, a także zakup zalecanego sprzętu określonego podczas warsztatów. ◀

Projekt II – Współpraca międzynarodowa*Cele przewodnie*

- Pobudzenie rozwoju gospodarczego i technologicznego za pośrednictwem współpracy międzynarodowej w zakresie działalności chemicznej do celów niezakazanych w ramach CWC.
- Propagowanie misji OPCW i celów CWC poprzez większe zaangażowanie państw stron w inicjatywy współpracy międzynarodowej na rzecz pokojowego wykorzystania chemii.

Cele

- Zwiększenie potencjału laboratoriów finansowanych ze środków publicznych w państwach stronach o gospodarkach rozwijających się lub gospodarkach w okresie przejściowym w zakresie wdrażania CWC w dziedzinie pokojowego wykorzystywania chemii.
- Wspieranie państw stron o gospodarkach rozwijających się lub gospodarkach w okresie przejściowym w usprawnieniu metod zarządzania bezpieczeństwem chemicznym i ochrony procesów chemicznych w małych i średnich przedsiębiorstwach chemicznych.

Rezultaty

- Zwiększony poziom kompetencji technicznych w laboratoriach finansowanych ze środków publicznych w państwach stronach o gospodarkach rozwijających się lub gospodarkach w okresie przejściowym w zakresie analizowania związków chemicznych związanych z wdrażaniem CWC na poziomie krajowym oraz pokojowego zastosowania chemii przy wykorzystaniu nowoczesnych metod analizy, w szczególności chromatografii gazowej (GC) oraz chromatografii gazowej sprzężonej ze spektrometrią mas (GC-MS).
- Podwyższony poziom kompetencji i zrozumienia wśród personelu małych i średnich przedsiębiorstw, przedstawicieli organizacji zrzeszających przemysł i wśród organów krajowych/instytucji rządowych państw stron o gospodarkach rozwijających się lub gospodarkach w okresie przejściowym w odniesieniu do praktyk bezpieczeństwa procesowego i zarządzania bezpieczeństwem.

▼ B*Działania*

1. Kursy rozwijające umiejętności analityczne

Czas trwania takich kursów wynosi dwa tygodnie, podczas których uczestnicy biorą udział w szkoleniach teoretycznych i otrzymują wiedzę praktyczną na temat GC i GC-MS. Omawiane tematy obejmują: sprzęt, walidację i optymalizację systemu, eliminowanie problemów, przygotowywanie próbek środowiskowych oraz analizy GC i GC-MS takich próbek w przypadku związków chemicznych, których dotyczy CWC. Uczestnicy przechodzą również intensywne szkolenie praktyczne dotyczące przygotowywania różnych matryc próbek, które są analizowane przy pomocy GC z detektorami selektywnymi pierwiastków oraz przy pomocy GC-MS metodą zderzania elektronów i jonizacji chemicznej. Uczestnicy są też zaznajamiani z licznymi procedurami ekstrakcji, oczyszczania i derywatywacji. Kursy są realizowane przy wsparciu VERIFIN, renomowanej instytucji wybranej w przejrzystym procesie przetargu, z którą OPCW podpisała pięcioletnią umowę.

2. Działania informacyjne dla przemysłu – warsztaty poświęcone bezpieczeństwu chemicznemu i zarządzaniu bezpieczeństwem

Takie warsztaty trwają dwa i pół dnia. Obejmują między innymi kwestie ochrony i bezpieczeństwa w przemyśle chemicznym, strategię zarządzania chemicznego, zarządzanie bezpieczeństwem procesów chemicznych, najlepsze praktyki przemysłowe oraz wprowadzenie do Responsible Care® (odpowiedzialnego postępowania).

Na sesji otwarcia przedstawiany jest również przegląd CWC i programów współpracy międzynarodowej. W stosownych przypadkach zostanie zapewniona współpraca i koordynacja z innymi podmiotami dysponującymi doświadczeniem w tej dziedzinie.

Jeden z warsztatów będzie przeznaczony dla Afryki Północnej, Bliskiego Wschodu i państw Zatoki i będzie prowadzony po arabsku.

Projekt III – Nauka i technika*Cele przewodnie*

Umożliwienie dyrektorowi generalnemu OPCW („dyrektor generalny”) przedstawienia porad i zaleceń dla konferencji państw stron, Rady Nadzorczej OPCW lub państw stron w dziedzinach nauki i techniki związanych z CWC.

Cele

- Ustalenie kierunków działań w ramach OPCW związanych z nauką i techniką w okresie przejściowym między czwartą a piątą konferencją przeglądową.
- Umożliwienie dyrektorowi generalnemu udzielenia specjalnych porad organom OPCW ustalającym politykę oraz państwom stronom w dziedzinach nauki i techniki związanych z CWC.
- Utworzenie większego zasobu dostępnych ekspertów naukowców w zakresie OPCW oraz ulepszone mechanizmy informowania o nowościach w technikach monitorowania substancji chemicznych i narzędziach informatycznych do analizowania skomplikowanych zestawów danych zawierających informacje chemiczne.
- Stworzenie i utrzymywanie sieci podmiotów nietechnicznych, które mogą uzupełniać zespół dostępnych ekspertów naukowców w zakresie OPCW, w ocenianiu wszystkich aspektów nowości w nauce i technice, aby zapewnić bardziej kompletne porady na temat nauki i techniki oraz ich wpływu.

▼ B

- Umożliwienie wielu laboratoriom poza terenem analizowania substancji toksycznych jako wsparcie we wdrażaniu CWC.

Rezultaty

- Rozszerzenie sieci ekspertyzy naukowej dostępnej dla OPCW, co ma przyczynić się do obecnie prowadzonych działań w zakresie monitorowania nauki i techniki oraz zwiększyć obecność i widoczność CWC wśród społeczności naukowej.
- Utworzenie i podtrzymanie powiązań z ekspertyzą naukową w zakresie nowości w nauce i technice dotyczących CWC.
- Stworzenie możliwości włączenia podmiotów nietechnicznych w produktywną dyskusję dotyczące nowości w nauce i technice prowadzone z ekspertami technicznymi w zakresie oceny wpływu na bezpieczeństwo i ryzyka dla bezpieczeństwa.
- Porady i zalecenia w dziedzinach nauki i techniki związanych z CWC, wydane przez Doradczą Radę Naukową OPCW i otrzymane przez państwa strony.
- Zwiększenie wiedzy na temat potrzeby analizowania substancji toksycznych związanej z CWC.

Działania

1. Informatyka chemiczna ułatwiająca współpracę międzynarodową

Działanie to ma na celu stworzenie grupy roboczej złożonej z naukowców, która miałaby wspólnie zdobywać, zestawiać i analizować dane z unikalnym „obrazem chemicznym”. Jej zadaniem byłoby zestawienie danych zebranych z szerokiego zakresu rutynowych działań monitorowania chemicznego, które zawierają „obraz chemiczny” (na przykład dane z monitorowania atmosfery, zbiór próbek środowiskowych, testy wody i inne). Celem działania jest połączenie naukowców z zakresu chemii i informatyki z różnych regionów świata, aby stworzyć centrum, w którym informacje byłyby przekazywane współpracownikom w celu wizualizacji i analizy informatycznej w zakresie chemii globalnej i regionalnej. Działania takie mają ułatwić współpracę Sekretariatu Technicznego ze społecznością naukową. Głównym wynikiem będzie centrum zestawiające dane, służące zestawianiu i redukowaniu danych do formatów kompatybilnych z narzędziami analitycznymi stosowanymi przez współpracujących badaczy. Centrum, zlokalizowane na jednym z uczestniczących uniwersytetów, będzie wspierało sieć współpracujących naukowców i budowało swoje zdolności w zakresie działań wykraczających poza okres wdrażania.

2. Ocena zmian w nauce i technice

Seria warsztatów dla ekspertów, w tym także dla członków Doradczej Rady Naukowej OPCW, ekspertów stowarzyszonych z Międzynarodową Unią Chemii Czystej i Stosowanej oraz innych ekspertów, aby ocenić wpływ obecnych i przyszłych zmian w nauce i technice na wdrażanie CWC.

Praca ta będzie wsparciem dla Doradczej Rady Naukowej OPCW podczas przygotowywania sprawozdania na temat zmian w nauce i technice na czwartą konferencję przeglądową CWC.

Przeanalizowane zostaną możliwości utworzenia z innymi organizacjami międzynarodowymi partnerstw w zakresie realizacji tego działania.

▼ B

3. Różnorakie zastosowania chemii: rozumienie tych aspektów zmian w technice, które są związane z bezpieczeństwem

Seria warsztatów dla regionalnych centrów doskonałości oraz wydziałów uniwersyteckich zaangażowanych w kwestie bezpieczeństwa związane z BMR. Celem jest pomoc tym, którzy są zaniepokojeni następstwami zmian w technologii, w rozumieniu procesu tworzenia technologii, jej przygotowywania, dostosowywania i realizowania.

Uczestnicy warsztatów zdobędą umiejętności i wiedzę w zakresie:

- łączenia dyscyplin naukowych (w szczególności – ale nie jedynie – zbieżności chemii i biologii), co jest ważnym czynnikiem w przypadku nowych technologii oraz może stymulować zastosowania i podejścia w ramach ogólnego rozwoju technologii,
- najlepszych wzorców monitorowania technologii,
- tego, jak lepiej oceniać ryzyko związane z nowymi i zmieniającymi się technologiami, oraz
- tego, jak rozpoznawać, do jakiego stopnia dostosowanie nowych technologii stanowi krytyczny aspekt skutecznego zarządzania bezpieczeństwem.

Działanie takie umożliwi lepszy wgląd w to, jak nauka i technika wspierają skuteczne wdrażanie bezpieczeństwa wielostronnego i traktatów dotyczących BMR, z wykorzystaniem CWC jako przykładu.

4. Tymczasowe grupy robocze w ramach Doradczej Rady Naukowej OPCW

Posiedzenia wspierające tymczasowych grup roboczych, które będą umożliwiały Doradczej Radzie Naukowej OPCW udzielanie dyrektorowi generalnemu fachowych porad technicznych w zakresie wdrażania CWC. To z kolei umożliwi dyrektorowi generalnemu służyć radą organom ustalającym politykę oraz państwom stronom w kwestiach polityki, z wykorzystaniem solidnej wiedzy naukowej.

5. Działania na rzecz przygotowania ustandaryzowanych metod analizy toksyn biologicznych

Kwestie związane z toksynami biologicznymi są regulowane w ramach konwencji o broni biologicznej („BWC”). Dwie toksyny biologiczne (rycyna i saksytoksyna) są również wymienione w CWC jako broń chemiczna i poddane są szczegółowej regulacji. Inne toksyny biologiczne mogą także wchodzić w zakres zawarty w CWC kryteriów ogólnego celu dotyczących stosowania substancji toksycznych w walce.

BWC nie zawiera, w przeciwieństwie do CWC, wyczerpującego systemu weryfikacji. Na mocy CWC inspektorzy upoważnieni są do pobierania próbek i przeprowadzania analiz na miejscu (jeżeli jest taka możliwość; w przypadku toksyn biologicznych często nie jest to możliwe) lub wysłania ich do laboratoriów poza terenem. Analizy przeprowadzane w laboratoriach poza terenem wymagają skomplikowanego sprzętu analitycznego oraz metod i materiałów odniesienia lub takich danych.

W ramach tego projektu laboratoria OPCW i laboratoria partnerskie będą:

- przygotowywały/zdobywały materiały odniesienia,
- prowadziły ćwiczenia międzylaboratoryjne,
- opracowywały i walidowały zalecane procedury operacyjne wykorzystywane w przypadku analizy toksyn biologicznych,

▼ B

- zbierały wśród laboratoriów partnerskich dane odniesienia,
- dzieliły się zalecanymi procedurami operacyjnymi i danymi odniesienia z laboratoriami partnerskimi i społecznością naukową,
- oceniały procedury analityczne/zestawy do wykrywania, które mogą być wykorzystywane na miejscu w celu umożliwienia podjęcia decyzji o analizie poza terenem i jako środek ochronny w przypadku inspektorów pracujących na miejscu.

Projekt IV – Gotowość państw stron do zapobiegania atakom z użyciem związków chemicznych i reagowania na te ataki*Cele przewodnie*

Przyczynić się do rozwinięcia potencjału państw stron w zakresie zapobiegania atakowi terrorystycznemu z wykorzystaniem broni chemicznej oraz gotowości i reagowania na taki atak, jak również usprawnić reagowanie tych państw stron na prośby o pomoc w przypadku wykorzystania związków chemicznych lub groźby ich użycia.

Cele

- Zwiększenie świadomości państw stron co do znaczenia, jakie ma terminowe i pełne przedstawianie deklaracji w sprawie programów krajowych związanych z celami ochronnymi.
- Zwiększenie wkładu państw stron w gotowość OPCW do reagowania na prośby o wsparcie.
- Zachęcenie państw stron do wspierania tworzenia sieci regionalnych w regionach lub subregionach, aby usprawnić ich skoordynowane reakcje ataki z wykorzystaniem broni chemicznej.
- Zachęcenie państw stron do zapewnienia koordynacji i współpracy między subregionami w sytuacjach nadzwyczajnych związanych z bronią chemiczną.
- Zbudowanie zdolności państw stron do dalszego upowszechniania wiedzy i umiejętności nabytych podczas kursów szkoleniowych.
- Przewidzenie i ocena na poziomie krajowym zapobiegania przypadkom wykorzystania broni chemicznej oraz gotowość i reagowanie na taki atak, jak również zwiększenie świadomości co do dalszych kroków, które mają zostać podjęte, aby podwyższyć poziom gotowości.
- Przewidzenie i ocena koordynacji społeczności międzynarodowej w zapobieganiu przypadkom wykorzystania broni chemicznej oraz w reagowaniu na taki atak.

Rezultaty

- Stworzono warunki wstępne szkolenia personelu regionalnej sieci reagowania w sytuacjach nadzwyczajnych.
- Państwa strony są świadome, jakie znaczenie ma terminowe i pełne przekazywanie deklaracji w sprawie programów krajowych związanych z celami ochronnymi.
- Państwa strony mają większe możliwości, aby przedstawiać OPCW oferty pomocy w odpowiedzi na prośby o taką pomoc.
- Zwiększenie świadomości państw stron w zakresie potrzeby propagowania współpracy obejmującej sytuacje nadzwyczajne związane z użyciem broni chemicznej w przypadku ataku.

▼ B

- Zespół instruktorów z państw stron z Azji Środkowej, który może wesprzeć plan reakcji w sytuacjach nadzwyczajnych związanych z bronią chemiczną przez przeszkolenie ich pierwszych respondentów.
- Lepsze plany reagowania w sytuacjach nadzwyczajnych do wykorzystania w przypadkach zastosowania toksycznych substancji chemicznych w zaangażowanych państwach stronach poprzez wdrożenie transferu wiedzy i praktyk.

Działania

1. Regionalne szkolenia w zakresie pomocy i ochrony

Pakiet pełnego cyklu szkoleń dla państw stron z Azji Środkowej, obejmujący podstawowe i zaawansowane kursy szkoleniowe w zakresie pomocy i ochrony. Kursy będą uzupełniane ćwiczeniem potwierdzającym, podczas którego uczestnicy wykorzystają zdobytą wiedzę w ramach scenariuszy działań praktycznych, na miejscu. Ten cykl szkoleniowy zapewni większą odporność na przypadki niewłaściwego wykorzystania toksycznych substancji chemicznych oraz zwiększyć krajowe i regionalne zdolności radzenia sobie z takimi sytuacjami. Pierwsi respondenci z regionu, którzy zostaną przeszkoleni, będą następnie wykorzystywani do prowadzenia finansowanych przez OPCW szkoleń dla trenerów, aby pomagać im w dalszym propagowaniu nabytej wiedzy i przekazywaniu umiejętności.

2. Regionalne ćwiczenia w zakresie koordynacji świadczenia pomocy

Zgodnie z art. X ust. 7 CWC proponowane ćwiczenie jest następstwem warsztatów poświęconych koordynacji pomocy, które odbyły się w Argentynie w październiku 2013 r., i będzie służyło przetestowaniu mechanizmów świadczenia pomocy w stosunkach między dwoma lub trzema państwami stronami z regionu Ameryki Łacińskiej mających wspólną granicę oraz będzie obejmowało udział państw stron z regionu w wykonywaniu różnych zadań.

3. Regionalne warsztaty w zakresie pomocy i ochrony

Wsparcie dla tego działania zapewniono w ramach decyzji 2009/569/WPZiB oraz decyzji 2012/166/WPZiB. Działanie to ma stanowić forum dla zarządzających i planistów zaangażowanych w ochronę osób cywilnych przed bronią chemiczną lub odpowiedzialnych za zapewnianie pomocy w sytuacjach nadzwyczajnych na mocy art. X CWC. Warsztaty zapewnią informacje dotyczące wdrażania art. X, krajowych i międzynarodowych projektów realizowanych przez OPCW, regionalnych podejść do pomocy i ochrony oraz wyzwania i nowych możliwości w zakresie pomocy i ochrony przed bronią chemiczną i innymi toksycznymi substancjami chemicznymi. Ponadto ich celem jest ułatwianie dyskusji i analizowania różnych kwestii związanych z pomocą i ochroną, ze specjalnym uwzględnieniem takich obszarów jak prawa i obowiązki państw stron na mocy art. X CWC, przekazywanie oświadczeń dotyczących programów ochrony oraz analiza słabości i obszarów problematycznych. Zapewniają również przegląd działań pomocowych i ochronnych w danym regionie. Uczestnicy przedstawią prezentacje, aby podzielić się doświadczeniami, wnioskami oraz pomysłami w zakresie pomocy i ochrony oraz reagowania w sytuacjach nadzwyczajnych w przypadku zagrożeń związanych z niewłaściwym wykorzystaniem toksycznych substancji chemicznych. Wybrane regiony to Ameryka Łacińska i Azja.

4. Ćwiczenia symulacyjne

Wsparcie dla tego działania zapewniono na mocy decyzji 2009/569/WPZiB oraz decyzji 2012/166/WPZiB. Projekt ćwiczeń symulacyjnych wynika i korzysta z doświadczeń zdobytych podczas podobnych ćwiczeń prowadzonych w sierpniu 2013 r. w Indonezji (finansowanych na mocy decyzji 2012/166/WPZiB). Jednym z rezultatów ćwiczeń było przygotowanie modułu ćwiczeń symulacyjnych, który może zostać wykorzystany do działań dotyczących budowania zdolności w innych regionach. Podczas ćwiczeń sprawdzony zostanie proces decyzyjny na szczeblu rządów; ćwiczenia będą także służyły propagowaniu wymiany informacji i zapewnianiu pomocy pośród właściwych organizacji krajowych i międzynarodowych w celu łagodzenia ryzyka i następstw ataku z wykorzystaniem toksycznych substancji chemicznych.

▼ B

Projekt uzupełnia inne programy OPCW, w szczególności te dotyczące pomocy i ochrony prowadzone na mocy art. X CWC, oraz działania OPCW na rzecz wspierania państw stron w przyjmowaniu krajowych przepisów wykonawczych i projekt „OPCW jako platforma zwiększania bezpieczeństwa w fabrykach chemicznych” (finansowany na mocy decyzji 2012/166/WPZiB). Zgodnie z postanowieniami art. X państwa strony mogą otrzymać od OPCW porady ekspertów i fachową pomoc w zakresie budowania i zwiększania ich zdolności do ochrony przed bronią chemiczną.

Projekt V – Upowszechnianie i informowanie*Cele przewodnie*

- Zachęcenie państw niebędących stronami CWC do lepszego rozumienia korzyści płynących z przystąpienia do tego instrumentu i większego zaangażowania w działania OPCW.
- Zwiększenie wiedzy na temat OPCW i CWC, w szczególności wśród szerokiej grupy odbiorców i w pewnych grupach docelowych w sektorze edukacyjnym, takich jak studenci i nauczyciele chemii oraz inżynierii chemicznej na poziomie średnim i wyższym.

Cele

- Zwiększenie wiedzy na temat OPCW i CWC wśród studentów i nauczycieli oraz – w stosownych przypadkach – innych grup.
- Zwiększenie widoczności OPCW oraz wyjaśnienie jej działań szerszej grupie odbiorców.
- Usprawnienie środków docierania do jak najszerszej grupy odbiorców, w szczególności spoza grupy osób mających stosowne przygotowanie techniczne lub ekspertów.
- Zwiększenie wiedzy na temat OPCW i CWC wśród młodzieży w wybranych państwach lub regionach.
- Państwa niebędące stronami CWC bardziej angażują się w działalność OPCW i coraz lepiej rozumieją CWC i korzyści z niej płynące.
- Zwiększenie zaangażowania we współpracę z zainteresowanymi podmiotami w istotnych kwestiach związanych z OPCW w okresie zmian instytucjonalnych.

Rezultaty

- Upowszechnienie materiałów edukacyjnych przygotowanych przez stowarzyszenia krajowe, regionalne i międzynarodowe oraz wykorzystywanie takich materiałów w szkołach i na uniwersytetach.
- Większe publiczne zaangażowanie w OPCW i CWC dzięki pokazaniu wystawy podczas wielu wydarzeń na całym świecie.
- Zwiększone współdziałanie młodzieży z OPCW w wybranych państwach lub regionach oraz przygotowanie narzędzi wykorzystujących media społeczne i ich użycie przez partnerów OPCW.
- Znaczne zwiększenie liczby nowych państw stron.
- Zwiększony wkład społeczeństwa obywatelskiego w proces tworzenia polityki OPCW, w tym możliwość przedstawiania przez jego reprezentantów ich poglądów na istotne kwestie bezpośrednio delegatom podczas specjalnych sesji plenarnych konferencji państw stron.
- Materiały dokumentujące, w tym film o OPCW do wszelkich zastosowań, dostępny do rozpowszechniania wśród szerokiej publiczności w celach informacyjnych.

▼ B*Działania*

1. Tłumaczenia i upowszechnianie narzędzi i materiałów edukacyjnych i informacyjnych

Podczas 2013 i 2014 r. Sekretariat Techniczny (przy częściowym wsparciu na mocy decyzji 2012/166/WPZiB) przygotował wiele narzędzi edukacyjnych i informacyjnych po angielsku. Aby zmaksymalizować wykorzystanie takich materiałów przez dużą grupę zainteresowanych podmiotów w jak największej liczbie państw stron, należy te materiały przetłumaczyć na pięć oficjalnych języków OPCW i na inne, powszechnie używane języki. Przetłumaczone materiały należy także szeroko upowszechnić.

2. Przygotowanie wystawy poświęconej OPCW

► **MI** Przygotowanie – we współpracy z muzeami nauki i pokoju – profesjonalnej wystawy, w wersji fizycznej i internetowej, poświęconej OPCW i CWC z myślą o pokazywaniu jej podczas stosownych spotkań, konferencji itp. ◀ OPCW wykonała już część pracy wspólnie z Instytutem Pokojowej Nagrody Nobla, Museonem w Hadze i innymi ośrodkami, ale w ramach tego projektu przygotowana zostanie profesjonalnie zaprojektowana wystawa, którą OPCW będzie następnie mogło w razie potrzeby wielokrotnie wykorzystywać.

3. Informacje skierowane do młodzieży

▼ MI

Informacje skierowane do młodzieży (w wieku 15–25 lat), aby zarówno zwiększyć wiedzę na temat OPCW i CWC, jak i zaangażować młodzież w poszukiwanie możliwości przyszłych karier zawodowych w obszarach i sektorach na poziomie międzynarodowym. Działanie to będzie polegało na informacjach przekazywanych przez blogi wideo oraz na opracowaniu materiałów komunikacyjnych przeznaczonych dla młodej widowni.

▼ B

4. Ułatwienie upowszechniania z myślą o przystępowaniu do CWC państw niebędących stronami

▼ MI

Przy niewielkiej liczbie państw niebędących stronami CWC, oraz aby propagować przystąpienie do CWC w ramach zobowiązania danego państwa do rozbrojenia i współpracy międzynarodowej, Sekretariat Techniczny OPCW skoncentruje się na spotkaniach dwustronnych i informacyjnych z państwami niebędącymi stronami oraz na sponsorowaniu uczestników z państw niebędących stronami CWC, aby mogli oni wziąć udział w spotkaniach organizowanych przez OPCW.

▼ B

5. Wsparcie udziału organizacji pozarządowych w działaniach prowadzonych w ramach OPCW

Liczba organizacji pozarządowych, które zarejestrowały się do udziału w konferencjach OPCW i które wzięły w nich udział stale i znacząco rosła od 2008 r., osiągając najwyższą wartość podczas trzeciej konferencji przeglądowej w kwietniu 2013 r., w której udział wzięło 70 organizacji pozarządowych reprezentujących wszystkie regiony. Ponadto po raz pierwszy organizacje pozarządowe aktywnie uczestniczyły w konferencjach OPCW, zwracając się do delegatów na specjalnych sesjach plenarnych podczas trzeciej konferencji przeglądowej i 18. konferencji państw stron. ► **MI** Ta propozycja zapewni podstawowe wsparcie na podróże i zakwaterowanie przeznaczone dla przedstawicieli organizacji pozarządowych z państw o gospodarkach rozwijających się lub gospodarkach w okresie przejściowym, aby mogli wziąć udział w każdej z konferencji państw stron w 2015, 2016, 2017 i 2018 r. ◀

6. Wsparcie przygotowywania i promowania serii filmów dokumentalnych „Pożary”

Projekt „Pożary” został przygotowany przez departament OPCW odpowiedzialny za media i lobbng. Wyprodukowano cztery odcinki trwające od 5 do 20 minut, w tym pierwszy nakręcony odcinek „Misja nauczyciela”, który został zdecydowanie uznany przez tymczasową grupę roboczą Doradczej Rady Naukowej OPCW ds. edukacji i działań informacyjnych za skuteczne narzędzie edukacyjne. Ostatni nakręcony odcinek „*Ich Liebe Dich*” został przyjęty przez zaangażowane w projekt podmioty jeszcze bardziej entuzjastycznie, a niektóre państwa strony zaoferowały pomoc materialną i współpracę przy produkcji kolejnych odcinków. Finansowanie unijne wystarczy na wyprodukowanie przynajmniej trzech kolejnych odcinków.

▼ B**Projekt VI – Program dla Afryki***Cel przewodni*

Zwiększenie potencjału państw stron z Afryki do wykonywania zobowiązań wynikających z CWC.

Cele

Cel 1 (wdrażanie na poziomie krajowym)

- Zwiększona zdolność państw stron z Afryki do skutecznego wdrażania na poziomie krajowym.
- Zwiększona liczba państw stron z Afryki zdolnych do przeprowadzenia wdrażania na poziomie krajowym w wymiarze ilościowym i jakościowym.
- Lepsze rozumienie przez organy krajowe państw stron z Afryki kwestii związanych z CWC i zwiększona wiedza tych organów na temat tych kwestii, z myślą o sprawniejszej współpracy i wsparciu.
- Skuteczne funkcjonowanie organów celnych w zakresie kontroli i monitorowania handlu substancjami chemicznymi.
- Nasilona współpraca między agencjami na rzecz wsparcia skutecznego wdrażania CWC na poziomie krajowym pod kierunkiem organu krajowego.

Cel 2 (pokojowe wykorzystanie chemii)

- Zwiększenie potencjału laboratoriów finansowanych ze środków publicznych w państwach stronach z Afryki o gospodarkach rozwijających się lub gospodarkach w okresie przejściowym w zakresie wdrażania CWC w dziedzinie pokojowego wykorzystywania chemii.
- Usprawnienie metod zarządzania bezpieczeństwem procesów chemicznych w małych i średnich przedsiębiorstwach chemicznych w państwach stronach z Afryki o gospodarkach rozwijających się lub gospodarkach w okresie przejściowym.

Rezultaty

Rezultat 1 (wdrażanie na poziomie krajowym)

- Odpowiednie zainteresowane podmioty dysponują większą wiedzą na temat CWC oraz wzmocniły swoją rolę i zaangażowanie w działania na rzecz wdrażania na poziomie krajowym.
- Urzędnicy celni z państw stron z Afryki zwiększyli swoje rozumienie tematu i zdolność skutecznego radzenia sobie z obowiązkami związanymi z importem/eksportem umieszczonych w wykazie związków chemicznych oraz koordynacją z organami krajowymi.
- Odpowiednie zainteresowane podmioty dysponują właściwymi i aktualnymi informacjami potrzebnymi do skutecznego nauczania.
- Podmioty (agencje/organy) potencjalnie wspierające wdrażanie CWC uzgodniły krótkoterminowy plan wykorzystania zachodzących między nimi synergii.

Rezultat 2 (pokojowe wykorzystanie chemii)

- Laboratoria finansowane ze środków publicznych w państwach stronach z Afryki podniosły poziom kompetencji technicznych w zakresie analizowania związków chemicznych związanych z wdrażaniem CWC na poziomie krajowym oraz pokojowego zastosowania chemii przy wykorzystaniu nowoczesnych metod analizy, w szczególności GC i GC-MS.
- Personel małych i średnich przedsiębiorstw, przedstawiciele związków przemysłowców i organów krajowych/instytucji rządowych państw stron z Afryki zwiększyli poziom kompetencji i zrozumienia dotyczący praktyk zarządzania bezpieczeństwem procesowym.

▼ B*Działania:*

1. Regionalne forum zainteresowanych podmiotów spośród organów krajowych

Organy krajowe mają konkretne i ważne role i zadania w procesie skutecznego wdrażania. Muszą rozwinąć i utrzymać bardzo ścisłą i dobrą współpracę z innymi zaangażowanymi podmiotami na szczeblu krajowym. Współpraca nie zawsze jest skuteczna, gdyż wciąż występują niedociągnięcia i problemy z porozumieniem między stronami. Proponowane regionalne forum podmiotów ma na celu stworzenie przedstawicielom kluczowych podmiotów i organów krajowych okazji do spotkania, poznania się i lepszego porozumienia. Będzie także dobrą okazją do wymiany doświadczeń i poglądów oraz obaw dotyczących skutecznej współpracy. Działanie to jest proponowane w regionie Afryki jako program pilotażowy.

2. Regionalny kurs szkoleniowy przeznaczony dla organów celnych państw stron na temat technicznych aspektów zasad transferu CWC

Urzędnikom celnym zapewniono wsparcie na mocy wspólnego działania 2005/913/WPZiB, wspólnego działania 2007/185/WPZiB, decyzji 2009/569/WPZiB oraz decyzji 2012/166/WPZiB. Na podstawie zdobytych doświadczeń prowadzone będą działania informacyjne skierowane do urzędników celnych za pośrednictwem kursów szkoleniowych, aby ulepszyć gromadzenie i przekazywanie organom krajowym danych dotyczących importu i eksportu umieszczonych w wykazie związków chemicznych. Prowadzone szkolenia obejmować będą praktyczne pokazy i ćwiczenia oraz element dotyczący szkolenia trenerów. Szkolenia zostaną przeprowadzone przez oddział Sekretariatu Technicznego ds. wsparcia wdrażania, z wykorzystaniem technicznej wiedzy fachowej oddziału zajmującego się deklaracjami w regionie Afryki.

3. Zapewnianie akademickich/informacyjnych materiałów na temat CWC

Aby promować wśród państw stron z Afryki informacje i wiedzę na temat CWC, właściwe organy krajowe przygotowują materiały informacyjne i dostarczają je bibliotekom uniwersyteckich wydziałów chemii. W pierwszej fazie działanie to będzie miało na celu zapewnianie informacji, druga faza będzie polegała na wpisaniu wiedzy o CWC do uniwersyteckich programów nauczania. Działanie to jest proponowane w regionie Afryki jako program pilotażowy.

4. Synergie i partnerstwa na rzecz skutecznego wdrożenia

▼ M1

Celem tego działania jest polepszanie zdolności organów krajowych CWC do nawiązania kontaktów z krajowymi zainteresowanymi stronami oraz propagowanie zaangażowania agencji/organów będących zainteresowanymi podmiotami we wspieranie wdrażania CWC. Podmioty te to krajowe stowarzyszenia branżowe, organizacje regionalne/subregionalne, placówki szkoleniowe w dziedzinie cel, laboratoria i uczelnie. Działanie będzie ułatwiać wymianę doświadczeń praktycznych między państwami stronami z regionu Afryki oraz będzie zachęcać do wzajemnego wspierania się państw. Uczestnicy z afrykańskich państw stron będą sponsorowani, aby mogli wziąć udział w spotkaniu organów krajowych w siedzibie OPCW w Hadze.

▼ B

5. Kursy rozwijające umiejętności analityczne

Czas trwania takich kursów wynosi dwa tygodnie, podczas których uczestnicy biorą udział w szkoleniach teoretycznych i otrzymują wiedzę praktyczną na temat GC i GC-MS. Omawiane tematy obejmują: sprzęt, walidację i optymalizację systemu, eliminowanie problemów, przygotowywanie próbek środowiskowych oraz analizy GC i GC-MS takich próbek w przypadku związków chemicznych, których dotyczy CWC. Uczestnicy przechodzą również intensywne szkolenie praktyczne dotyczące przygotowywania różnych matryc próbek, które są analizowane przy pomocy GC z detektorami selektywnymi pierwiastków oraz przy pomocy GC-MS metodą zderzania elektronów i jonizacji chemicznej. Uczestnicy są też zaznajamiani z licznymi procedurami ekstrakcji, oczyszczania i derywatywacji. ► **M1** Kursy są realizowane przy wsparciu Verifin, renomowanej instytucji wybranej w przejrzystym procesie przetargu, z którą OPCW podpisała pięcioletnią umowę, oraz przy wsparciu Krajowego Instytutu Badań i Analiz Fizyko-Chemicznych (INRAP) z Tunezji. ◀

▼ B

6. Działania informacyjne dla przemysłu – warsztaty na temat CWC i bezpieczeństwa procesów chemicznych

Takie warsztaty trwają dwa i pół dnia. Obejmują między innymi kwestie ochrony i bezpieczeństwa w przemyśle chemicznym, strategię zarządzania chemicznego, zarządzanie bezpieczeństwem procesów chemicznych, najlepsze praktyki przemysłowe oraz wprowadzenie do Responsible Care® (odpowiedzialnego postępowania).

Na sesji otwarcia przedstawiany jest również przegląd CWC i programów współpracy międzynarodowej.