Cent ans du Laboratoire de Spiez

Les grandes étapes de l'évolution vers un institut suisse de protection NBC au rayonnement international

1915 22 AVRIL

À Ypres (Belgique), lors de la Première Guerre mondiale, première utilisation d'un gaz de combat (dichlore), par les troupes allemandes; utilisation du gaz moutarde (ypérite) à partir de 1917



1925 17 JUIN

Signature à Genève du « Protocole concernant la prohibition d'emploi à la guerre de gaz asphyxiants, toxiques ou similaires et de moyens bactériologiques », ratifié par la Suisse en 1932



1925 DÉCEMBRE

Transfert du centre de protection contre les gaz (créé en 1923 à l'EPFZ) à la Fabrique fédérale de poudre de Wimmis : le futur Laboratoire de Spiez est né

1937 2 FÉVRIER

Décision du Conseil fédéral concernant la préparation de l'armée suisse à l'éventualité d'une guerre chimique

1943 MARS

Décision du Conseil fédéral de renoncer à de nouveaux préparatifs en vue d'un recours actif aux gaz de combat; fin de la production d'agents chimiques de combat par la Suisse

1945 6 ET 9 AOÛT

Bombes atomiques larquées par l'armée américaine sur Hiroshima et Nagasaki



1963

Nouvelle dénomination : Laboratoire AC

1977

Inauguration du centre d'instruction AC

1976-1981

Construction du laboratoire AC à Spiez, y compris le laboratoire de sécurité chimique (haute toxicité)

1976 10 JUILLET

Catastrophe de Seveso (Italie); par la suite, soutien aux autorités suisses



1975 26 MARS

Entrée en vigueur de la Convention sur l'interdiction des armes biologiques (CAB)

1970 5 MARS

Entrée en vigueur du traité sur la non-prolifération des armes nucléaires (TNP)

1968

Définition d'un programme civil et militaire commun pour la construction à Spiez d'un centre AC avec centre d'instruction et laboratoire (appelé aujourd'hui Centre de compétences NBC-DEMUNEX)

1963

Entrée en vigueur de la loi fédérale sur la protection civile et naissance de l'Office fédéral de la protection civile (OFPC) : début de la construction systématique d'abris pour la population



1980-1988

Guerre Iran-Irak, avec recours massif aux armes chimiques par l'Irak



1981 22 MAI

Inauguration du laboratoire AC de Spiez



1984 MARS

Mandat de l'ONU pour l'analyse d'échantillons dans le cadre d'une enquête sur l'utilisation d'agents



1986 26 AVRIL

Accident nucléaire de Tchernobyl (URSS, aujourd'hui Ukraine); par la suite, intervention de troupes de milice (laboratoire militaire) et travail d'analyse intensif du laboratoire AC

1991-1998

Participation aux missions de la Commission spéciale des Nations unies en Irak (UNSCOM) dans le cadre de l'accord d'armistice



1992

Participation à un projet d'aide du Corps suisse d'aide en cas de catastrophe dans la région de Tchernobyl (Ukraine)

1993

Accréditation des premiers services d'essai

1995 20 MARS

Attentat au gaz sarin dans le métro de Tokyo (Japon); par la suite, formation des équipes d'intervention du DDPS (EEVBS)



2003

Affectation à l'Office fédéral de la protection de la population (OFPP) nouvellement créé

2001 DÉS SEPTEMBRE

Attentats au bacille du charbon aux États-Unis: par la suite, soutien aux autorités suisses dans la gestion de la crise en Suisse

2001

Mission de destruction de produits chimiques toxiques en Albanie (VETOXA) dans le cadre du programme Partenariat pour la paix (PPP) de l'OTAN



2000

Nouvelle dénomination : Laboratoire de Spiez

1998

Accession au statut de laboratoire désigné de l'Organisation pour l'interdiction des armes chimiques (OIAC)

1997 8 SEPT

Visite du Secrétaire général de l'ONU Kofi Annan



1997 29 AVRIL

Entrée en vigueur de la Convention sur les armes chimiques (CAC)

1996 10 SEPTEMBRE

Adoption du Traité d'interdiction complète des essais nucléaires par l'Assemblée générale des **Nations Unies**

2006

Approbation par les Chambres fédérales d'un crédit pour la construction d'un laboratoire de sécurité biologique à Spiez

2009 7 MAI

Prix Green Star décerné par le PNUE, OCHA et la Croix verte internationale



2010 25 JUIN

Inauguration du laboratoire de sécurité biologique

2011 11 MARS

Accident nucléaire de Fukushima (Japon); par la suite, soutien aux autorités suisses dans la gestion de la crise et diverses missions de surveillance de l'environnement sur place pour le compte du PNUE

2012

Admission dans le réseau ALMERA de l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA)

2013

Enquête de l'ONU / l'OIAC sur l'utilisation d'armes chimiques en Syrie: par la suite, analyse d'échantillons

2013 10 DÉCEMBRE

Attribution du prix Nobel de la paix à l'OIAC

2014

Participation à une mission de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) et de Médecins Sans Frontières dans le cadre de l'épidémie d'Ebola en Guinée (Afrique de l'Ouest)



2025

Décision attendue concernant le projet de nouveau bâtiment pour le Laboratoire de Spiez

2023 27 NOVEMBRE

Prix The Hague Award de l'OIAC

2023

Mise en place du service de mesure de l'incorporation (anthroporadiomètre)

2021 24 MAI

Signature d'un accord de coopération entre la Suisse et l'OMS ; le Laboratoire de Spiez devient le premier BioHub de l'OMS au monde



2020

Début de la pandémie de COVID-19; par la suite, soutien aux autorités suisses dans la gestion de la crise

2018 4 MARS

Empoisonnement au Novitchok de Sergueï Skripal à Salisbury (GB)



Mise en service du poste de recueil d'échantillons

2017 19 JUIN

Désignation comme Collaborating Centre de l'AIEA

2015 9 - 11 NOVEMBRE

UNSGM Designated Laboratories; par la suite, la série d'ateliers s'établira comme une contribution importante de la Suisse au renforcement de l'UNSGM

Première édition de l'atelier

2014 6-9 OCTOBRE

Première édition de Spiez CONVERGENCE; par la suite, la série de conférences s'établira comme une contribution importante de la Suisse au contrôle international des armements B et C