Secrétariat d'état à l'économie SECO Produits chimiques et travail ABCH

# Action prioritaire 2020-2022 Protection de la santé et substances dangereuses au poste de travail (AP Chem)

Journées de travail CFST - Bienne, 7 novembre 2019 Kaspar Schmid (SECO), Catherine Tomicic (ICT FR)



# Pourquoi a-t-on choisi les produits chimiques comme AP?

- Utilisation de produits chimiques très répandue
- Santé: environ 1000 décès prématurés par an en Suisse dus à des produits chimiques dangereux au poste de travail
- Absence d'un accord bilatéral «produits chimiques» avec l'UE
- Depuis 2018 le principe s'applique dans l'UE: «pas de données, pas de marché" (pour > 22.000 de substances des nouvelles informations sur la protection de la santé)
- Valeurs tox maximale d'exposition: DNEL (>5'000 DNEL vs 500 VME)
- Pour de nombreux substances: scénarios d'exposition «mode d'emploi»



## Interaction entre LTr, LAA et LChim

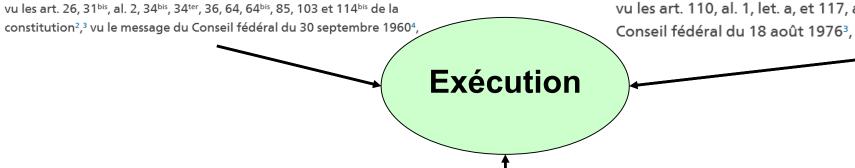


#### Loi fédérale sur le travail dans l'industrie, l'artisanat et le commerce

#### (Loi sur le travail, LTr1)

du 13 mars 1964 (Etat le 9 décembre 2018)

L'Assemblée fédérale de la Confédération suisse,



# Loi fédérale sur la protection contre les substances et les préparations dangereuses

#### (Loi sur les produits chimiques, LChim)

du 15 décembre 2000 (Etat le 1er janvier 2017)

L'Assemblée fédérale de la Confédération suisse,

vu les art. 95, al. 1, 110, al. 1, let. a, et 118, al. 2, let. a, de la Constitution<sup>1</sup>, vu le message du Conseil fédéral du 24 novembre 1999<sup>2</sup>,

#### (LAA)

du 20 mars 1981 (Etat le 1er septembre 2017)

L'Assemblée fédérale de la Confédération suisse,

vu les art. 110, al. 1, let. a, et 117, al. 1, de la Constitution<sup>1,2</sup> vu le message du Conseil fédéral du 18 août 1976<sup>3</sup>,



## Réglementation: utilisation des produits chimiques au poste de travail



|                    | Accorts international   | ux                                       |   |                                 |                         |                                     |  |   |  |            |                               |
|--------------------|---|--|---|---------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|--|---|--|------------|-------------------------------|
| produits chimiques | MRA Produits biocides   |  |   | Décisions du Conseils de l'OCDE |                         |                                     |  | Conventions / Recommandations de l'OIT  |  |            |                               |
|                    | Constitution fédérale   |  |   |                                 |                         |                                     |  |   |  |            |                               |
|                    | Art. 110 Protection au tr   |  | Art. 117: Assurance-maladie et -accident  |                                 |                         | Art. 118 II: Protection de la santé |  |   |  |            |                               |
|                    | Lois  |  |   |                                 |                         |                                     |  |   |  |            |                               |
|                    | sur les produits chimiques LChim                                  |  | sur le travail<br>LTr   |                                 |                         | sur l'assurance-accidents<br>LAA    |  | idents  | sur les entraves techniques au commerce<br>THG |            |                               |
|                    | Dispositions d'exécution  |  |   |                                 |                         |                                     |  |   |  |            |                               |
|                    | Ordonnances du Conseil fédéra                                     |  |   |                                 |                         |                                     |  |   |  |            |                               |
|                    | → produits chimiques<br>OChim & ORRChim                           | •  |   | ides                            | <b>produits</b><br>OPPh | phytosanitaires                     |  | protection de la s  |  | e la santé | prévention d'accidents<br>OPA |
|                    | Ordonnances départ  | tement                                   | rdonna  | inces liées                     | à la                    |                                     |  |   |  |            |                               |
|                    | •Personne de contact •Exécution biocides (non liée à la personne) | •produi<br>•produi<br>•produi<br>•produi | rmis spéciaux DETEC: roduits phytosanitaires dans l'agriculture et l'horticulture roduits phytosanitaires dans des domaines spéciaux roduits phytosanitaires dans l'économie forestière roduits pour la conservation du bois cilisation de fluides frigorigènes |                                 |                         |                                     |  | permis spéciaux DFI:  • Désinfectants pour l'eau des piscines publiques  • emploi des pesticides en général  • emploi des fumigants |  |            |                               |



# Champ d'application des lois: LTr, LAA et LChim (sujets)



## Champ d'application de la LChim

Inclut la protection de la santé dans toutes les entreprises/établissements d'enseignement ayant des **employés** (réglementation subsidiaire) comprend également les entreprises familiales / travailleurs familiaux qui ne sont pas considérés comme des employés

## Champ d'application de la LTr et LAA

Champ d'application LTr

Champ d'application LAA

La majorité des entreprises et groupes de personnes en Suisse Tous les salariés en Suisse

Mais... la définition du terme «produit chimique» est plus restrictive



## ➡ Notion de "produits chimiques" au sein de l'AP Chim / LChim > ➡



Dans l'AP / LChim, les produits chimiques sont considérées d'être les substances et préparations.

**Exemples**: Adhésifs, solvants, peintures et vernis, produits de nettoyage.

- Substances : élément chimique et ses composés (...) y compris les additifs (stabilisants) et les impuretés
- Préparations/mélanges: compositions, mélanges et solutions constitués d'au moins deux ou plusieurs substances

Le terme de l'AP "produits chimiques" n'inclut pas les substances et mélanges générés par les procédés, tels que les gaz d'échappement d'engins diesel, les poussières de quartz, les fumées de soudage ou la poussière de bois.



## Notion de "produits chimiques" au sein de l'AP Chim / LChim



Le terme de l'AP "produits chimiques" n'inclut pas les substances et mélanges générés par les procédés, tels que les gaz d'échappement d'engins diesel, les poussières de quartz, les fumées de soudage ou la poussière de bois.







Raison: LTr s'applique LAA s'applique LChim ne s'applique pas



# Compétence exécution de protection de la santé LChim



Exécution pour protéger les employés contre les produits chimiques au poste de travail

LChim (Art. 25)

«L'application des dispositions relatives aux mesures de protection dans les entreprises et les établissements d'enseignement lors de la manipulation de produits chimiques est régie par la LTr et la LAA»

#### Message concernant la LChim (p. 708, chapitre 2.5.9):

«Les dispositions concernant les mesures de protection à prendre dans les entreprises doivent être appliquées par les mêmes autorités d'exécution que celles qui appliquent la LTr et la LAA»

«(…) il est <u>prévu</u> que les dispositions d'exécution de ces deux lois (…LTr/LAA…) seront également basées sur la loi sur les produits chimiques. Ainsi les prescriptions qui se rapportent à l'utilisation de produits chimiques pourront être étendues aux autres types d'entreprises et aux autres catégories de personnes. (...)»



# Qui est compétent pour l'exécution?



Exécution pour protéger les employés contre les produits chimiques au poste de travail

## Compétence:

- Trois organes d'exécution de la LAA dans le domaine de la sécurité au travail
  - SUVA (accidents du travail et maladies professionnelles, MSST), cantons (accidents du travail, MSST), SECO (accidents du travail, MSST)
- Deux organes d'exécution de la <u>LTr</u> dans le domaine de la protection de la santé
  - Cantons (protection de la santé), SECO (protection de la santé)
- Trois organes d'exécution de la <u>LChim</u> dans le domaine de la protection de la santé (dispositions relatives aux mesures de protection) SUVA, cantons, SECO



## Activités d'exécution en matière de sécurité et santé



Exécution pour protéger les employés contre les produits chimiques au poste de travail

## Les activités d'exécution ne sont pas encore complètes:

- Trois organes d'exécution de la LAA dans le domaine de la sécurité au travail SUVA, Cantons, SECO
- Deux organes d'exécution de la <u>LTr</u> dans le domaine de la protection de la santé Cantons, SECO
- (auc)un organe d'exécution de la LChim dans le domaine de la protection de la santé Canton? SUVA? SECO?



# Compétence de l'exécution vs. activité d'exécution



|                          | SECO | Cantons                                    | SUVA |
|--------------------------|------|--|------|
| LChim Art. 25 compétence | Oui  | Oui  | Oui  |
| OChim<br>compétence      | Non  | Oui  | Non  |
| ORRChim compétence       | Non  | Oui  | Non  |
| Activité<br>d'exécution  | Non  | Partiellement (hétérogène: ICT/ Insp.Chim) | Non  |



# **U** Est-ce trop compliqué?



Un peu... c'est pourquoi l'action prioritaire a été mise sur les produits chimiques... et aussi parce que la manipulation sûre des produits chimiques est importante....

Pourquoi a-t-on choisi les produits chimiques comme AP?

- Santé : environ 1000 décès prématurés par an en Suisse dus à des

  - produits chimiques dangereux au poste de travail • Absence d'un accord bilatéral «produits chimiques» avec l'UE Depuis 2018 le principe s'applique dans l'UE: «pas de données, pas

  - de marché" (pour > 22.000 de substances des nouvelles informations • Valeurs tox maximale d'exposition: DNEL (>5'000 DNEL vs 500 VME) • Pour de nombreux substances: scénarios d'exposition «mode

  - d'emploi»







# Objectifs globaux de l'AP Chim



#### ICT:

Les inspecteurs cantonaux du travail sont sensibilisés aux dangers des substances dangereuses.

### **Entreprises:**

Les entreprises favorisent une culture de prévention des risques en analysant systématiquement les points faibles et en prenant des mesures de protection contre les produits chimiques.

## **Employés:**

Les conditions de travail des employés sont améliorées.





#### Travaux de base:

• Les tâches d'exécution de l'inspection cantonale du travail liées aux produits chimiques et au droit du travail sont bien connues.

#### Formation/instruments:

 Les inspecteurs du travail cantonaux sont en mesure d'effectuer un contrôle efficace et pragmatique de la manipulation actuelle des produits chimiques en entreprise.

#### **Coordination:**

• Les tâches d'exécution sont coordonnées avec les services fédéraux, d'autres services nationaux ou inter-cantonaux (par ex. Chemsuisse) et d'autres partenaires (partenaires sociaux, CFST, solutions de branche).





- connaissent bien leurs obligations en matière d'application des lois sur les produits chimiques
- possèdent les connaissances de base nécessaires en matière de dangers et de risques
- reconnaissent la présence ou l'absence d'une bonne prévention / protection de la santé dans le cadre de l'utilisation de produits chimiques
- peuvent conseiller les entreprises
- savent à qui s'adresser en cas de questions (par exemple pour évaluer les mesures de protection)
- assurent la coordination avec d'autres autorités cantonales (p. ex. les inspecteurs des produits chimiques)



## **Objectifs Entreprises**



#### Générale:

niveau de protection élevé lors de la manipulation de produits chimiques

#### Tâches de base :

- connaissent les produits dangereux présents dans l'entreprise et leurs effets sur la santé
- savent qui utilisent les produits dangereux et comment

#### **Actions:**

- évaluent les risques liés à la manipulation des produits chimiques
- mettent en œuvre les mesures de protection nécessaires
- assurent la participation des employés
- produisent des guides assurant l'utilisation correcte des produits



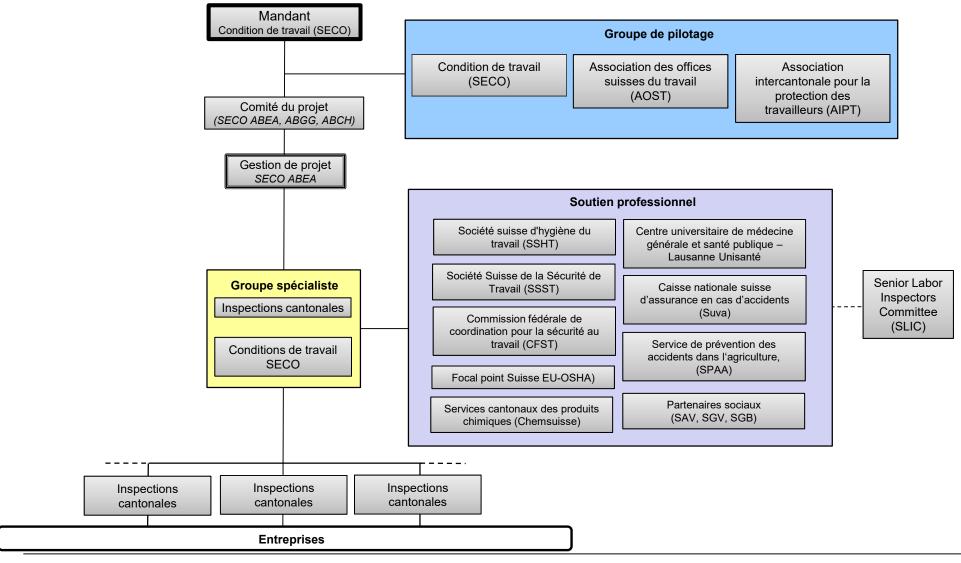


| 2019   | 2020   | 2021 et 2022  | 2023   |
|--|--|---|--|
| Phase 1 Education/formation  | Phase 2 Approfondissement  | Phase 3<br>Mise en œuvre  | Phase 4 Conclusion et perspective  |
| <ul> <li>Information ICT (p.ex. conférence nationale)</li> <li>Formation de base ICT (→ 2020/2021)</li> <li>Développement d'outils pour ICT</li> <li>Sélection de branches pilotes</li> <li>Préparation de documents pour les entreprises</li> <li>Évaluation intermédiaire et perspectives</li> </ul> | <ul> <li>Information du publique sur l'AP</li> <li>Développement d'outils pour ICT</li> <li>Formation approfondie ICT</li> <li>Présentations sur l'AP Chim dans le cadre de solutions de branches MSST</li> <li>Préparation de documents pour les entreprises</li> <li>Évaluation intermédiaire et perspectives</li> </ul> | <ul> <li>Communication au Public</li> <li>Formation et échange d'expériences pour ICT</li> <li>Adaptation et extension des instruments</li> <li>Évaluation intermédiaire et perspectives</li> </ul> | <ul> <li>Conclusion et perspectives</li> <li>Évaluation de ce qui a été réalisé</li> <li>Mise en place d'une application à long terme</li> </ul> |



# Organisation de l'action prioritaire







## Groupe de travail de l'AP Chim



#### **Conditions de travail SECO**

Roman Bongni (ABEA) Jacques Cotting (ABEA) Bojan Gasic (ABCH) Christian Monn (ABGG)

#### AIPT/ICT

Christian Eyer (BE) Regine Mohr (BL) Jean Parrat (JU) Catherine Tomicic (FR)



# Groupe de soutien professionnel



Société suisse d'hygiène du travail (SSHT) Christoph Weber

Société Suisse de la Sécurité de Travail (SSST) Tanja Vitale / Bruno Albrecht / Martin Häfliger

Commission fédérale de coordination pour la sécurité au travail (CFST) Peter Schwander

> Eidg. Koordinationskommission für Arbeitssicherheit (EKAS) Eduard Brunner (SECO)

Centre universitaire de médecine générale et santé publique - Lausanne Unisanté David Vernez

Caisse nationale suisse d'assurance en cas d'accidents (Suva) Edgar Käslin

Service de prévention des accidents dans l'agriculture (SPAA) Etienne Junod

Services cantonaux des produits chimiques (Chemsuisse) Urs Näf

Partenaires sociaux Dieter Kläy (SGV) Christine Michel (SGB) Marcia Perrin (SAV, Novartis)

Studiengruppe für Gewerbe, Industrie und Dienstleistungen (SGIG) Ludwig Binkert

> **Senior Labor Inspectors** Committee (SLIC) **Thorsten Wolf**



## $\forall$ Formation 2020 $\rightarrow$ via cours du SECO



## Cours 1: Connaissances de base: identifier et gérer les risques des produits chimiques (No 451-20.f)

Cible: TOUS sans connaissance préalables -> création connaissance de bases

Allemand: 23.03.2020 (date de remplacement 06.04.2020)

13.05.2020 (date de remplacement 27.05.2020) Français:

## Cours 2: Approfondir : identifier et gérer les risques des produits chimiques (No 453-20.f)

Cible: ayant connaissances préalables / grand intérêt → création des interlocuteurs cantonaux

Allemand: 27.08.2020 Français: 09.09.2020

## Cours 3, seulement en 2021 : Mesures et exécution

Public cible: TOUS → harmonisation de l'exécution





Une adresse Internet a été réservée pour l'implémentation de l'AP Chem (analogue à www.psyatwork.ch).

www.chematwork.ch

L'activation est prévue pour le début de 2020.



# **Werci beaucoup de votre attention!**





