

## Formation

# SE FORMER À LA PRÉVENTION DES RISQUES BIOLOGIQUES EN ENTREPRISE

La formation à la prévention des risques biologiques représente, depuis de nombreuses années, un aspect important de l'offre de formation proposée par l'INRS. Est présenté ici le stage relatif au repérage, à l'évaluation et à la prévention des risques biologiques en entreprise.

*TRAINING IN PREVENTION OF BIOLOGICAL RISKS IN COMPANIES - Training in the prevention of biological risks has, for many years, been an important training aspect in INRS's training offer. This article presents the session related to identifying, assessing and preventing biological risks in companies.*

CLAUDIE  
ROUSSEAU  
INRS,  
département  
Formation

Cette formation à la prévention du risque biologique en entreprise s'adresse à un large public: acteurs des services de santé au travail, fonctionnels de sécurité et, plus généralement, tout acteur de prévention des risques professionnels en entreprise. Elle ne nécessite aucune connaissance préalable en matière médicale ou microbiologique. Ce stage généraliste apporte, dans sa première partie, les connaissances de base sur le risque biologique, sur son évaluation et sur les moyens de prévention à mettre en œuvre. Le second temps du déroulé pédagogique, à visée opérationnelle, consiste en une présentation d'études de cas pour un travail en sous-groupes. Plusieurs secteurs d'activités sont représentés lors de ces mises en pratique: le recyclage des déchets, l'industrie textile, le secteur médico-social (crèches, aide à la personne...). En effet, de plus en plus de préventeurs prennent conscience de l'importance de la prise en compte de ce type de risque dans les entreprises. L'offre de formation à la prévention des risques biologiques en entreprise permet aussi de suivre un stage spécifique sur le secteur des laboratoires de recherche en biologie. En plus du risque biologique, sont traités les risques chimiques et radioactifs. Par ailleurs, une visite virtuelle d'un laboratoire de recherche est utilisée comme support à la démarche de prévention<sup>1</sup>.

Dans un souci d'élargir l'accès à la formation à la prévention des risques biologiques, il est prévu, à moyen terme, son évolution vers des modalités



© Cael Kerbao/INRS

pédagogiques mixtes: à distance et en face-à-face. Concrètement, les apports théoriques seront accessibles en *e-learning* (formation à distance), tandis que les échanges de pratiques (ex.: études de cas) continueront à se faire en « présentiel ».

**Interview: Julien Hachet, INRS, responsable pédagogique**

**Pour la prochaine session en septembre 2018, y-a-t-il des modifications, des nouveautés dans le contenu de la formation?**

**J.H.:** Ce stage existe depuis 2005 et, pour répondre à l'évolution des attentes des stagiaires, la formation dure dorénavant 3 jours (au lieu de 2,5 jours auparavant). Cette demi-journée supplémentaire permet de réaliser davantage de cas pratiques en sous-groupes pluridisciplinaires (infirmier/médecin/préventeur). Au cours des échanges sur ce travail, les apprenants peuvent bien sûr aborder des questions et problématiques auxquels ils sont confrontés dans leur pratique professionnelle. Par ailleurs, les retours d'expérience de deux préventeurs en entreprise, témoignent de l'application effective de la démarche d'évaluation présentée au cours du stage.

#### **Quels sont les profils les plus fréquents des apprenants pour cette formation ?**

**J.H.:** Les intervenants en prévention des risques professionnels des services de santé au travail (IPRP) sont de plus en plus nombreux à suivre ce stage. Ils conseillent des entreprises de secteurs d'activités variés et souhaitent apprendre une démarche d'évaluation reproductible pour des activités et des structures de tailles différentes. Les professions médicales (médecins et infirmiers du travail) sont également présentes. Des séquences pédagogiques spécifiques sont prévues sur leur rôle dans la prévention de ce risque et sur la conduite à tenir en cas d'exposition accidentelle à des agents biologiques. Enfin, les préventeurs en entreprise pourront échanger avec des professionnels sur la gestion de ce risque en entreprise.

#### **Interview : Christine David, INRS, expert d'assistance et conseil**

##### **Pouvez-vous rappeler les étapes clés de la démarche d'évaluation des risques biologiques que vous présentez dans la formation ?**

**C.D.:** Nous rappelons que nous sommes naturellement entourés d'agents biologiques, mais que certains, rencontrés dans le monde du travail, peuvent entraîner des pathologies. Pour évaluer les risques biologiques, il faut tout d'abord repérer les « réservoirs » où vivent les agents biologiques (eaux usées, déchets, animaux...), puis identifier les situations de travail pouvant exposer à ces réservoirs, soit par contact avec la peau ou les muqueuses (nez, yeux, bouche), soit par inhalation, soit encore par ingestion. Il est alors possible de prévenir ce risque biologique en agissant sur les réservoirs (lutte contre le développement des agents biologiques) ou l'exposition (confinement des réservoirs, port d'EPI et mesures d'hygiène).

##### **Quelle est la plus-value des travaux réalisés en pluridisciplinarité dans cette formation ?**

**C.D.:** Nous recevons dans ce stage des personnes qui ont une vision aussi bien technique que

#### **ENCADRÉ EN PRATIQUE**

##### **Évaluer et prévenir les risques biologiques en entreprise (JJ1430) – Session de 2019**

- **Durée:** 3 jours.  
Du 23 au 26 septembre 2019.
  - **Lieu:** INRS, Paris
  - **Public:** tous les acteurs de la prévention
  - **Nombre de participants:** 15
  - **Objectifs:**
    - repérer les sources de contamination possible par des agents biologiques,
    - évaluer le risque d'exposition,
    - mettre en place des mesures de prévention.
  - **Responsable pédagogique:** Julien Hachet
- Bulletin d'inscription téléchargeable sur : [www.inrs.fr](http://www.inrs.fr)  
*Nota : Session de 2018 complète.*

médicale de la prévention. Lors des séances pratiques réalisées autour d'exemples concrets de situations de travail, il est demandé d'évaluer les risques biologiques et de proposer des mesures de prévention. Les participants travaillant ensemble réalisent alors pleinement que ces différentes visions de la prévention sont complémentaires et nécessaires pour apporter des réponses en prévention suffisamment satisfaisantes.

#### **Paroles d'apprenants:**

- **Céline, consultante en hygiène et sécurité, service de santé au travail interentreprises:** « Stage complet, apportant une méthodologie de travail plutôt que des solutions toutes faites. »
- **Thomas, IPRP, service de santé au travail interentreprises:** « Comme les autres stages organisés par l'INRS que j'ai pu suivre, j'ai beaucoup appris et j'ai pu échanger avec d'autres IPRP, ce qui est toujours enrichissant. »
- **Marie-Laure, chargée d'affaires en prévention des risques professionnels, centre de recherche:** « Ce stage a répondu à mes attentes, notamment sur le développement de mes connaissances et surtout sur les retours de terrain des deux intervenants extérieurs. » ●

1. *Pour en savoir plus:* Hygiène et sécurité du travail, octobre 2016, n° 245, pp. 94-95.

#### **À noter:**

Le prochain numéro de la revue HST (à paraître début octobre) proposera un dossier consacré à la prévention des risques biologiques.