

# Article R4421-4 du Code du travail - Agents biologiques

Date de mise à jour : 17 Janvier 2024

## Notre analyse

Selon l'article [R4421-2](#) du Code du travail, les agents biologiques sont des micro-organismes, des cultures cellulaires, et des endoparasites humains susceptibles de provoquer une infection, une allergie ou une intoxication.

Parmi ces agents biologiques, on compte notamment les bactéries, les virus, les champignons et les parasites.

Les agents biologiques sont classés en 4 groupes en fonction de l'importance du risque infectieux qu'ils présentent pour les travailleurs (article R4421-3 du Code du travail) :

- Le groupe 1 : agents biologiques non susceptibles de provoquer une maladie chez l'homme ;
- Le groupe 2 : agents biologiques pouvant provoquer une maladie chez l'homme et constituer un danger pour les travailleurs, et dont le risque de propagation dans la collectivité est peu probable (il existe généralement une prophylaxie, c'est à dire un ensemble des mesures à prendre pour prévenir les maladies, ou un traitement efficace) ;
- Le groupe 3 : agents biologiques pouvant provoquer une maladie grave chez l'homme et constituer un danger sérieux pour les travailleurs, et dont la propagation dans la collectivité est possible (il existe généralement une prophylaxie ou un traitement efficace) ;
- Le groupe 4 : agents biologiques pouvant provoquer des maladies graves chez l'homme et constituer un danger pour les travailleurs, et dont le risque de propagation dans la collectivité est élevé (il n'existe généralement ni prophylaxie ni traitement efficace).

A noter, les agents biologiques des groupes 2, 3 et 4 sont considérés comme des agents biologiques pathogènes, c'est à dire qui peuvent causer des maladies ([article R4421-3](#) du Code du travail).

Par ailleurs, un [arrêté du 16 novembre 2021](#) fixe la liste des agents biologiques pathogènes. On y retrouve notamment la leptospirose, la légionellose, la borréliose de Lyme ou encore la salmonellose.

## Article R4421-4 du Code du travail - Agents biologiques

Sont considérés comme agents biologiques pathogènes, au sens du présent titre, les agents biologiques des groupes 2, 3 et 4. La liste de ces agents est fixée par arrêté conjoint des ministres chargés du travail, de l'agriculture et de la santé.

## Des outils utiles à la mise en oeuvre



Dossier Risques biologiques, INRS

Cliquez ici pour accéder à cet outil



Aide-mémoire juridique, Les risques biologiques sur les lieux de travail, INRS

Cliquez ici pour accéder à cet outil



Les risques biologiques dans le BTP

Cliquez ici pour accéder à cet outil



Guêpes, frelons, serpents,  
méduses et autres animaux  
terrestres ou marins... Se  
faire mordre ou piquer sur  
un chantier

[Cliquez ici pour accéder à cet outil](#)