

# QUIZZ SUR LES PESTICIDES

## NIVEAU EXPERT



1. Est-ce que les pesticides sont tous des perturbateurs endocriniens ?

A. Oui

B. Non



2. L'agriculture raisonnée, c'est :

A. Une alternative à l'agriculture conventionnelle

B. Une invention des semenciers qui maintient les agriculteurs dans un système

de dépendance vis à vis des produits chimiques

C. Un synonyme d'agriculture biologique



3. Combien d'empoisonnements graves chaque année dus aux pesticides dans le monde ?

A. 10 000

B. 50 000

C. 1 000 000

D. Je ne sais pas



4. Les OGM réduisent-ils l'usage de pesticides ?

A. Oui

B. Non

C. Je ne sais pas

 **générations**  
FUTURES

179 rue La Fayette, 75010 Paris  
Tel : 0145790759

<http://www.generations-futures.fr>

# QUIZZ SUR LES PESTICIDES

## RÉPONSES DU NIVEAU EXPERT



1. Est-ce que les pesticides sont tous des perturbateurs endocriniens ?

B : Un perturbateur endocrinien est une substance capable d'imiter les propriétés de certaines hormones et donc d'induire des perturbations dans le développement ou fonctionnement de l'organisme. A ce jour 127 substances actives de type pesticides autorisées en Europe sont soupçonnées d'être des perturbateurs endocriniens et le fameux désherbant Round Up en fait partie. La perturbation du système hormonal peut être la cause de problèmes d'infertilité ou de développement, de certains types de cancers, de déficits immunitaires ou encore de perturbations du développement neurologique et comportemental. Il s'agit donc d'un enjeu sanitaire majeur. La population ne devrait pas être exposée à ce type de substance aux conséquences néfastes.



2. L'agriculture raisonnée, c'est :

B : L'agriculture raisonnée c'est une invention des semenciers qui maintient les agriculteurs dans un système de dépendance vis-à-vis des produits chimiques !



3. Combien d'empoisonnements graves chaque année dus aux pesticides ?

C. Chaque année dans le monde, 1 000 000 d'empoisonnements sont dus aux pesticides. On compte également 220 000 décès.

Pour en savoir plus : le documentaire Zéro Phyto, 100 % Bio de Guillaume Bodin et les ressources associées disponibles sur dahu.bio.



4. Les OGM réduisent-ils l'usage de pesticides ?

B. Non ! Les organismes génétiquement modifiés sont des plantes dans lesquelles on introduit un ou des gènes pour modifier le comportement de la plante. La première génération d'OGM a ainsi porté sur la tolérance des plantes aux pesticides, notamment au Roundup (plantes roundup-ready) puis aux insecticides. Certes, les plantes résistent mais sont pesticides elles-mêmes en absorbant aujourd'hui jusqu'à plusieurs herbicides.

 **générations**  
FUTURES

179 rue La Fayette, 75010 Paris  
Tel : 0145790759

<http://www.generations-futures.fr>

Source : Et notre santé, alors ? Chapitre 4.