



## QUIZZ 2023

### « Testez vos connaissances sur les pesticides »



- 1/ Un pesticide, c'est quoi ?
  - a- un insecticide (pour tuer les insectes)
  - b- un fongicide (pour tuer les champignons)
  - c- un engrais pour fertiliser le sol
  - d- un herbicide (pour tuer les mauvaises herbes)
  
- 2/ Les pesticides ont un impact sur les sols, mais aussi sur ?
  - a- l'alimentation
  - b- l'air et l'eau
  - c- la biodiversité (faune et flore)
  - d- l'élection de Miss France
  - e- le textile
  
- 3/ En France, les oiseaux sont également victimes des pesticides, quel est leur pourcentage de mortalité ?
  - a- 10%
  - b- 20%
  - c- 30%
  
- 4/ Quelle quantité de produit actif (pesticide ou perturbateur endocrinien) peut suffire à polluer 10 000 m<sup>3</sup> d'eau potable ?
  - a- 1 gramme
  - b- 100 grammes
  - c- 1000 grammes
  
- 5/ Quels sont les fruits les plus pollués ?
  - a- Les pêches
  - b- Les pommes
  - c- Les fraises
  
- 6/ Comment lutter contre cette pollution ?
  - a- En lavant les fruits avec de la javel
  - b- En ne consommant plus de fruits
  - c- En consommant des produits issus de l'agriculture biologique
  
- 7/ Que peut-on utiliser pour remplacer les engrais chimiques ?
  - a- des pelures de bananes
  - b- du compost
  - c- des copeaux de bois
  
- 8/ Comment se nourrir sainement en préservant la biodiversité, « garde-manger » de l'humanité ?
  - a- Changer les modes de consommation
  - b- Diversifier les pratiques agricoles
  - c- Lutter contre le gaspillage alimentaire
  - d- Les 3 à la fois
  
- 9/ Que faudrait-il manger pour nourrir 10 milliards d'humains en 2050, sans détruire la biodiversité et être en bonne santé ?
  - a- Doubler la consommation de fruits, de légumes et d'algues
  - b- Doubler la consommation de fruits, légumineuses, noix et légumes et réduire celle de la viande et

du sucre  
c- Se nourrir de pilules

- 10/ Quels sont les conséquences à consommer des produits transformés (plats préparés, boissons sucrées...)?
- a- développer des maladies chroniques comme le diabète, l'hypertension...
  - b- favorise une nourriture trop sucrée et trop grasse
  - c- augmente les risques d'obésité

Réponses :

- 1/ **a-b-d.** Pesticide est le terme générique pour définir les biocides.
- 2/ **a-b-c-d-e.** Je peux limiter cet impact en choisissant des produits bio, en éliminant tous les produits chimiques (pour le jardin et la maison).
- 3/ **c.** Depuis 1989, un tiers des oiseaux des milieux agricoles ont disparu (les perdrix, les coucous, les alouettes...).
- 4/ **a.** 1 gramme de certains produits suffit pour polluer 10 000 m<sup>3</sup> d'eau soit la consommation d'une famille de 4 personnes pendant 50 ans.
- 5/ **b.** Les pommes sont traitées en moyenne 36 fois, les pêches 22 fois, les fraises 11 fois.
- 6/ **c.** Le label AB est garant d'une production sans intrants chimiques de synthèse. Pour les produits transformés (plats préparés, biscuits, etc.), 95% des composants doivent provenir de l'agriculture biologique.
- 7/ **b.** Le compost est la transformation des biodéchets de la maison et du jardin. C'est ce qu'on appelle un engrais naturel, sans impact sur la santé et l'environnement.
- 8/ **d.** Les 3 à la fois.
- 9/ **b.** Selon la fondation EAT, pour préserver la planète il faudrait doubler la consommation mondiale de fruits, de légumes, de noix et de légumineuses. Et réduire de plus de 50% celle de la viande rouge et de sucre.
- 10/ **a-b-c.** Pour manger sain et me faire plaisir, je cuisine des plats « maison ».