



# Pesticides et agriculture, quels impacts ?



## Qu'est-ce qu'un pesticide ?



Le terme « pesticide » désigne des molécules actives ou des **préparations utilisées** pour la prévention, le contrôle ou **l'élimination des organismes indésirables**, qu'il s'agisse de plantes (**herbicides**), d'animaux (insectes, acariens, mollusques, etc.), de champignons (**fongicides**) ou de bactéries. Il existe plus de mille substances **actives** de pesticides.

### Boîte d'information

En 2020, près de **66 000 tonnes** de substances actives de produits phytosanitaires **ont été vendues**, faisant de la France **le 2e plus grand utilisateur de pesticides** en Europe et le 8e en termes de consommation par hectare.



### Agriculture conventionnelle vs agriculture biologique

En termes simples, l'agriculture biologique repose sur **des méthodes respectueuses** de l'environnement, **évitant** l'utilisation de **pesticides** et d'engrais chimiques, tandis que l'agriculture conventionnelle utilise ces produits pour maximiser les rendements.

- **70%** des cultures conventionnelles sont **traitées avec des pesticides**.
- **85%** des échantillons d'eau provenant des **zones agricoles peuvent contenir des résidus de pesticides**.
- **40%** de la population **d'abeilles a diminué** ces dernières années en raison de l'utilisation de pesticides.
- **60 % de la biodiversité** a été perdue à cause de **l'agriculture intensive**.



L'agriculture biologique **réduit la pollution de l'eau** due aux pesticides de près de **50 %**.



Un tiers des oiseaux des milieux agricoles et presque 80 % des insectes ont disparu en moins de 30 ans.



En moyenne, les fruits et légumes biologiques contiennent **25 %** de plus **d'antioxydants** que les produits conventionnels.

### Quelques solutions:



- Essayez de consommer des produits biologiques et locaux.
- Informez-vous et informez les autres.
- Évitez d'utiliser des produits phytosanitaires pour votre jardin (vinaigre d'alcool ménager, bouillie bordelaise, savon noir, etc.).



Co-funded by  
the European Union

Sources: FNE, Climate Action.



VOYAGER  
EMPOWERING YOUTH.  
TRANSFORMING  
TOMORROW!