# L'agriculture intensive

# Présenter par Leinaïce Zaron ,naëlly Nivose et Faisadora Gadden

# Sommaire


- I./Présentation de l'agriculture intensive.
- A-Qu'est que l'agriculture intensive ?
- B-Pourquoi est-il devenu le modèle ?
- C-Les avantages et désavantages ?
- II./ Les limites du modèle.
- A-Quel sont ses effets sur la population ?
- III./ Quelles sont les solutions contre ce systèmes ?
- A-L'agriculture biologique .

# I./ Présentation de l'agriculture intensive.

## A-Qu'est-ce que l'agriculture intensive ?

- L'agriculture intensive ou productiviste recherchent des rendements élevés par l'utilisation massives d'engrais ,de pesticides .

# I./ Présentation de l'agriculture intensive.

## A-Qu'est-ce que l'agriculture intensive ?

- L'agriculture intensive ou productiviste recherchent des rendements élevés par l'utilisation massives d'engrais ,de pesticides .

# B-Pourquoi est-elle devenu le modèle sur Terre ?

Ce mode de production assure un rendement des cultures important, ce qui permet de nourrir une population mondiale toujours plusnombreuse ;

# C- Quels sont ses avantages et ses inconvénients?

- Elle n'est pas cher pour l'agriculteur.
- Elle est plus rapide que tous les autre systèmes agricoles .
- Elle n'est pas obliger d’être sur une grande surface

- Mais pour qu'elle fonctionne il faut qu'elle expérimente des produits chimiques et la qualités des sols.

- II./ Les limites du modèle.

## A-Quel sont ses effets sur la population ?

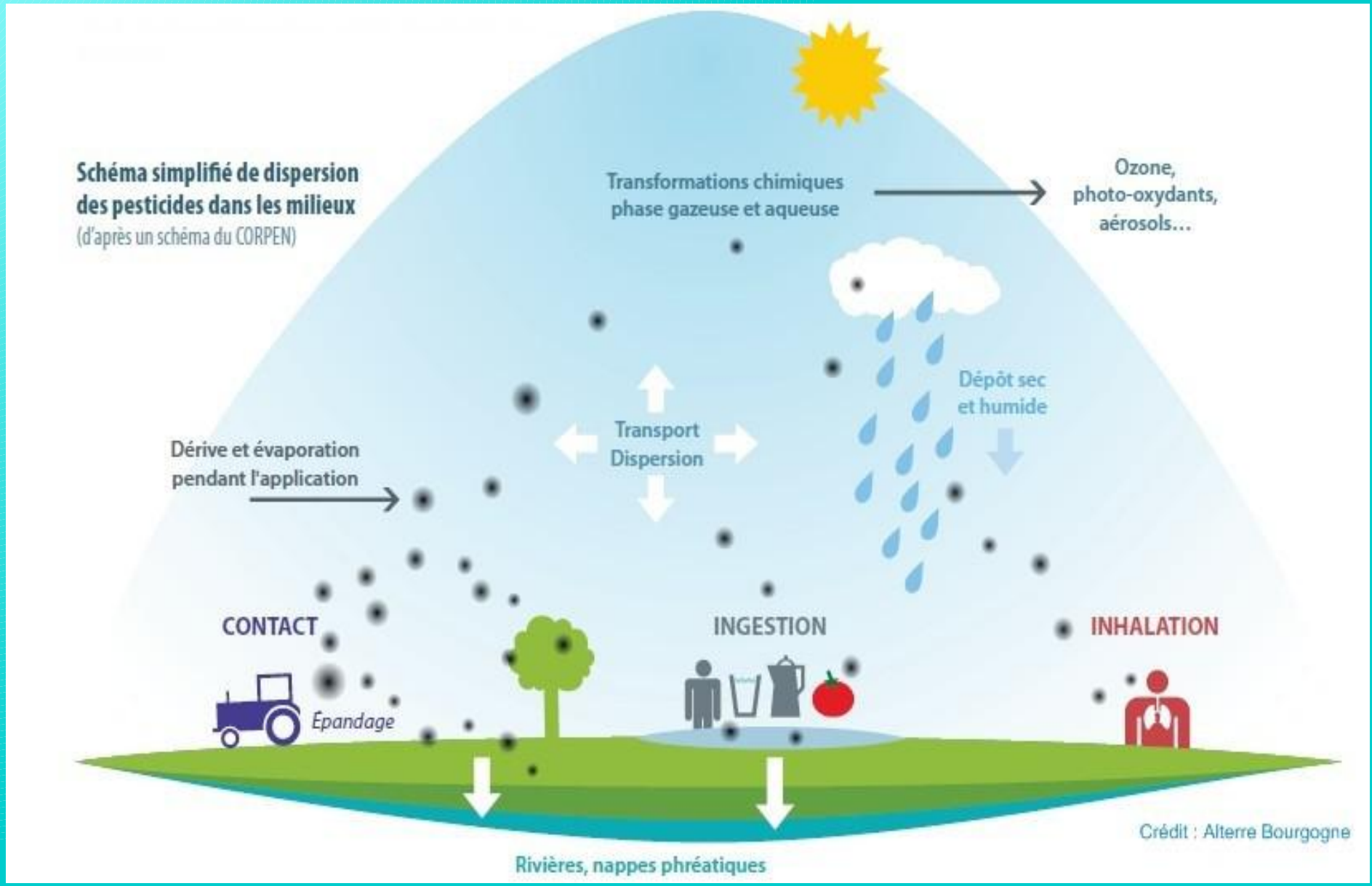
Schéma simplifié de dispersion des pesticides dans les milieux
(d'après un schéma du CORPEN)
Transformations chimiques phase gazeuse et aqueuse
Ozone, photo-oxydants, aérosols…
Dépôt sec et humide
Transport Dispersion
Dérive et évaporation pendant l'application
CONTACT
Épandage
INGESTION
INHALATION
Crédit : Alterre Bourgogne
Rivières, nappes phréatiques

- III./ Quelles sont les solutions contre ce systèmes ?

## A-L'agriculture biologique .

# Qu'est-ce que l'agriculture biologique

- L’agriculture biologique est un mode de production reposant sur le respect de l’environnement, du cycle naturel et du bien-être des animaux. Elle emploie des méthodes et techniques modernes qui doivent être respectueuses de la nature : engrais naturel, rotation de la culture, nourritures biologiques et médecine douce pour traiter les animaux. ..

# Comment fonctionne-t-elle ?

- Le principe de la culture biologique est de nourrir le sol pour nourrir les plantes. Toutes les étapes de la culture, depuis la préparation du sol jusqu' à la récolte, en passant par l'entretien des plantes doivent suivre des règlements spécifiques.

En tout cas l’agriculture intensive est néfaste pour la santé de  la planète mais elle permet de nourrir l'humanité

fin

Sources prises sur wikipédia, ,
http://tpejll.canalblog.com/archives/l_agriculture_intensive_et_ses_effets_nefastes/index.html

https://www.alterrebourgognefranchecomte.org/c/ressources/detail/673/pesticides-dispersion-dans-les-milieux-naturels?