



# Les OGM

# Définition

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

Un Organisme génétiquement modifié est une graine dont le code génétique a été modifié dans le but d'être amélioré esthétiquement et dans sa qualité, permettant ainsi une meilleure productivité\*.



<http://s2.e-monsite.com/2010/01/15/72393159mais-ogm-469-300-13475b-jpg.jpg>

\*La productivité : Efficacité, ce que l'on peut obtenir par rapport aux moyens qu'on a utilisés

# Quelques exemples d'OGM



[http://www.actu-environnement.com/images/illustrations/news/13891\\_une.jpg](http://www.actu-environnement.com/images/illustrations/news/13891_une.jpg)



<http://one360.eu/blog/wp-content/uploads/2012/09/Fraise-Bleue-02-520x341.jpg>

Fraises génétiquement modifiées



[http://fr.wikipedia.org/wiki/Poisson\\_g%C3%A9n%C3%A9tiquement\\_modifi%C3%A9](http://fr.wikipedia.org/wiki/Poisson_g%C3%A9n%C3%A9tiquement_modifi%C3%A9)

Deuxième génération de poissons génétiquement modifiés

# Production

Qui les produit?

**Monsanto est le premier producteur mondial d'OGM (et de pesticides qui vont avec). Il produit plus de 90% des OGM mondiaux.**



[http://images.clipartlogo.com/files/images/65/658659/monsanto\\_f.png](http://images.clipartlogo.com/files/images/65/658659/monsanto_f.png)

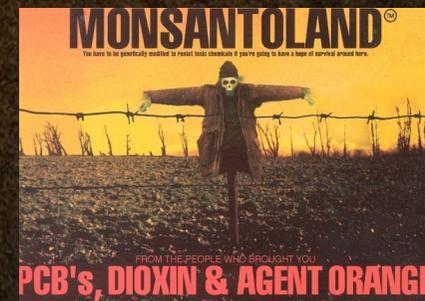
# Histoire

**Depuis quand les OGM existent-ils?**

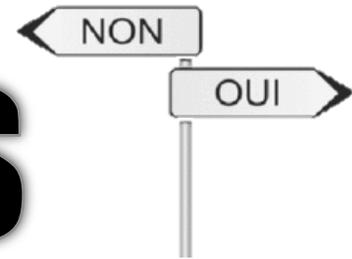
On les utilise pour l'agriculture aux États-Unis depuis le milieu des années 1990.

## Controverses

L'utilisation des OGM a soulevé plusieurs controverses depuis le début de leur utilisation. Certains condamnent cette utilisation et d'autres sont totalement favorables à ces nouvelles biotechnologies.



# Les Débats



## Qu'est-ce qu'un débat?

C'est une discussion où chaque personne défend une position (pour/contre) par rapport à un sujet donné.  
*Par exemple:* Faut-il interdire la cigarette? Pour ou contre les voitures dans les villages, etc.



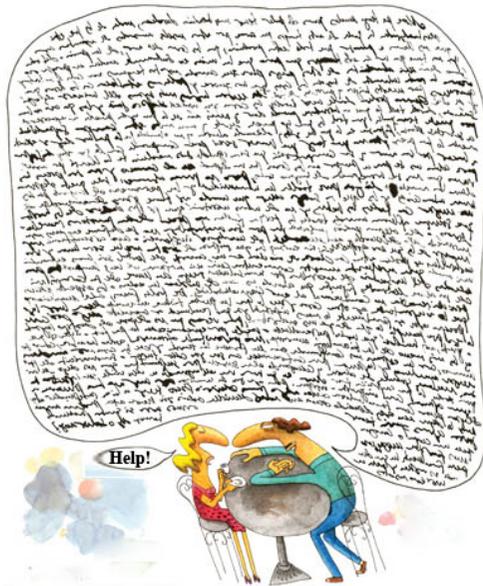
# Règles de base

1. On respecte les autres débattants:
  1. On écoute les arguments du camp opposé
  2. On ne les insulte pas
  3. On ne leur coupe pas la parole
  4. On ne se moque pas
2. Aucun argument n'est ridicule (mieux vaut dire quelque chose que ne rien dire)
3. Même si l'opinion que l'on doit défendre n'est pas votre vrai avis, essayez toujours de paraître convaincu par ce que vous défendez.



# Déroulement d'un débat

1. Par groupe, vous cherchez 4 arguments qui défendent votre position.
2. Chaque débattant a 1 minute pour faire une introduction dans laquelle :
  - ★ *Éventuellement une phrase d'accroche (un slogan ou quelque chose qui attire l'attention)*
  - ★ Il se présente
  - ★ Il donne sa position
  - ★ Il avance un ou deux arguments



3. Ensuite 6 minutes de débat libre
4. Enfin chaque débattant a 30 secondes pour faire une conclusion dans laquelle :
  - ★ Il confirme sa position
  - ★ Il rappelle deux ou trois arguments qu'il trouve les meilleurs
  - ★ *Il termine éventuellement par une phrase marquante qui frappe, un slogan ou une citation pour finir en beauté!*



**Alors...**

**POUR** ou **CONTRE** les OGM?

**À vous de jouer!**