



## STOP PESTICIDES ... HALTE AUX METABOLITES

### Les métabolites, qu'est-ce que c'est ?

Après leur épandage, **les pesticides se transforment** au contact de l'eau, du sol, des plantes, sous l'effet du froid ou de la chaleur, etc. Ce processus de dégradation produit de nouvelles molécules, **les métabolites**. Chaque pesticide génère ainsi entre 4 et 10 métabolites, tous différents les uns des autres.

### Pourquoi est-ce un problème ?

Ces métabolites s'infiltrent et **s'accumulent dans notre eau**. Or certains sont **aussi toxiques, voire plus que les pesticides** dont ils sont issus.

### Qu'en dit la loi ?

La loi ne fait pas de différence entre pesticide et métabolite : quand on distribue de l'eau potable au robinet, il ne faut pas dépasser 0,1 microgramme par litre par pesticide (ou métabolite) pris individuellement, et 0,5 microgramme par litre pour tous les pesticides (ou métabolites) retrouvés. Au-delà, on doit stopper la distribution ou obtenir une dérogation, et promettre une solution.

### Pourquoi ne les recherche-t-on pas ?

Les autorités sanitaires devraient rechercher non seulement les pesticides, mais aussi leurs métabolites. Et les additionner dans leurs calculs pour vérifier si les limites de qualité sont respectées. Dans le meilleur des cas, sont recherchés moins de dix métabolites sur des milliers possibles. Les chercher conduirait à les trouver et mettrait en difficulté le système de distribution d'eau potable dans de nombreuses régions.

### Que pouvons-nous faire ?

Informons et interpellons les responsables, pour :

- exiger un inventaire des métabolites que produit chaque pesticide ;
- imposer des règles de transparence au moment de l'attribution d'autorisations de mise sur le marché ;
- établir un programme d'action permettant de savoir où l'eau dite potable dépasse, avec les métabolites, les normes légales.

***Nous voulons des coquelicots***  
**POUR L'ARRET DES PESTICIDES DE SYNTHESE**

Signez et faites signer l'appel :

[www.nousvoulonsdescoquelicots.org](http://www.nousvoulonsdescoquelicots.org)

NE PAS JETER SUR LA VOIE PUBLIQUE



## STOP PESTICIDES ... HALTE AUX METABOLITES

### Les métabolites, qu'est-ce que c'est ?

Après leur épandage, **les pesticides se transforment** au contact de l'eau, du sol, des plantes, sous l'effet du froid ou de la chaleur, etc. Ce processus de dégradation produit de nouvelles molécules, **les métabolites**. Chaque pesticide génère ainsi entre 4 et 10 métabolites, tous différents les uns des autres.

### Pourquoi est-ce un problème ?

Ces métabolites s'infiltrent et **s'accumulent dans notre eau**. Or certains sont **aussi toxiques, voire plus que les pesticides** dont ils sont issus.

### Qu'en dit la loi ?

La loi ne fait pas de différence entre pesticide et métabolite : quand on distribue de l'eau potable au robinet, il ne faut pas dépasser 0,1 microgramme par litre par pesticide (ou métabolite) pris individuellement, et 0,5 microgramme par litre pour tous les pesticides (ou métabolites) retrouvés. Au-delà, on doit stopper la distribution ou obtenir une dérogation, et promettre une solution.

### Pourquoi ne les recherche-t-on pas ?

Les autorités sanitaires devraient rechercher non seulement les pesticides, mais aussi leurs métabolites. Et les additionner dans leurs calculs pour vérifier si les limites de qualité sont respectées. Dans le meilleur des cas, sont recherchés moins de dix métabolites sur des milliers possibles. Les chercher conduirait à les trouver et mettrait en difficulté le système de distribution d'eau potable dans de nombreuses régions.

### Que pouvons-nous faire ?

Informons et interpellons les responsables, pour :

- exiger un inventaire des métabolites que produit chaque pesticide ;
- imposer des règles de transparence au moment de l'attribution d'autorisations de mise sur le marché ;
- établir un programme d'action permettant de savoir où l'eau dite potable dépasse, avec les métabolites, les normes légales.

***Nous voulons des coquelicots***  
**POUR L'ARRET DES PESTICIDES DE SYNTHESE**

Signez et faites signer l'appel :

[www.nousvoulonsdescoquelicots.org](http://www.nousvoulonsdescoquelicots.org)

NE PAS JETER SUR LA VOIE PUBLIQUE