

(Source : [SOTT](#))



Oui, vous avez bien lu, du Roundup a été trouvé dans des échantillons d'air... Il s'agit d'une étude menée par l'US Geological Survey (USGS), et effectuée au Mississippi. Avant de vous écrire qu'il s'agit des Etats-Unis et non de la France, ravisez-vous : la France n'est pas en reste concernant l'utilisation de Roundup, et surtout,... l'air et la pluie ne sont pas, par définition, quelque chose de figé.

L'étude fut publiée dans le journal Environmental Toxicology and Chemistry, et fut menée entre 1995 et 2007.

Commentaire :

Qu'en est-il de nos jours?

Elle se porte sur la totalité des pesticides utilisés au Mississippi. A savoir donc que, bien que l'herbicide de Monsanto soit le plus présent dans les échantillons, un nombre de produits chimiques bien plus important est en plus de cela retrouvé...

En résumé, voici ce que l'étude a révélé :

- 37 composés ont été détectés dans les échantillons d'air ou de pluie en 2007, 20 d'entre eux étaient présents à la fois dans l'air et de la pluie.
- Le glyphosate, la substance la plus puissante du Roundup de Monsanto, est l'herbicide prédominant à la fois dans l'air (86%) et la pluie (77%) en 2007.
- En 2007, il y a eu des pics de concentration de pesticides dans certain échantillons, bien qu'en contrepartie, les valeurs médianes étaient souvent plus basses.
- En 1995, sept substances furent retrouvées en moyenne, contre cinq en 2007. Parmi ces dernières, l'atrazine, métolachlore, et propanile ont été détectées
- La présence d'herbicides en 2007 était légèrement supérieure à celle de 1995, et était majoritairement du glyphosate.

Commentaire :

À la petite école, lorsqu'on nous apprenait qu'il y avait désormais des pluies acides, ce n'est pas tout à fait ce qu'on voulait dire...

Selon l'étude, 2 millions de kilos de glyphosate fut dispersés dans le Mississippi, ce qui représente 55% des herbicides utilisés. Ce qui explique la prédominance du glyphosate dans les échantillons. L'étude établit également une estimation : en août 2007, les Mississippiens ont respirés en moyenne 2.5 nanogrammes de glyphosate par mètre cube d'air. Sachant qu'un adulte respire en moyenne 11 mètres cube d'air par jour, cela représente sur une journée 27.5 nanogrammes de glyphosate par jour. Cela paraît peut-être peu sur une journée mais imaginez la quantité sur des années cumulées. De plus, le glyphosate n'étant pas la seule substance respirée, imaginez le cocktail mortel dans votre organisme...

Pour information, le glyphosate est accusé de perturber le système endocrinien, de [causer les intolérances au Gluten](#), d'avoir des [effets sur les fœtus](#), et de provoquer des [malformations graves chez les agriculteurs qui l'utilisent](#)...

Partager cet article :

[Facebook](#)
[Twitter](#)
[Google+](#)
[Pinterest](#)

À lire également :



États-Unis : Monsanto attaqué en justice par 270 000 agriculteurs bio



Empoisonnement des masses au glyphosate



En France, les rivières regorgent de pesticides interdits



France : 1,5 million de mètre cubes de déchets radioactifs, trois fois plus en 2080