



**LE VRAI CHIFFRE DES
RÉSIDUS DE PESTICIDES
DANS LES DENRÉES
VÉGÉTALES NON BIO ENFIN
DÉVOILÉ PAR GÉNÉRATIONS
FUTURES**

**63,1% des échantillons
contenaient au moins un
résidu en 2020 !**

INTRODUCTION



Selon l'enquête Eurobaromètre réalisée par l'EFSA en 2019, 6 français sur 10 se disent préoccupés par les résidus de pesticides présents dans les aliments (1).

Cette préoccupation est cohérente avec l'avis de l'OMS pour qui l'alimentation est la principale source d'exposition aux pesticides, devant la contamination de l'air extérieur et intérieur, des sols ou des poussières intérieures, l'utilisation de pesticides dans les jardins ou sur les animaux domestiques (2).

C'est pourquoi Générations Futures veille depuis des années à publier l'information la plus précise possible sur les résidus de pesticides dans nos aliments dans une série de rapports.

Le présent rapport présente des éléments nouveaux sur ce sujet et révèle que les dernières données officielles disponibles montrent un pourcentage d'aliments végétaux contenant des résidus de pesticides bien plus élevé que celui affiché habituellement par les autorités.

(1) <https://www.efsa.europa.eu/en/interactive-pages/eurobarometer-2019>

(2) <https://www.anses.fr/fr/content/exposition-de-la-population-g%C3%A9n%C3%A9rale-aux-pesticides>



RAPPEL



En septembre 2020 Générations Futures avait publié un rapport (1) montrant que les chiffres sur la présence de résidus de pesticides dans les aliments d'origine végétale (issus des plans de surveillance de la DGCCRF qui visent à rassembler des données permettant d'évaluer l'exposition réelle des consommateurs à ces résidus par le biais de l'alimentation) mélangeaient des végétaux bio et des végétaux issus de l'agriculture utilisant la chimie de synthèse. Nous avons alors calculé, d'après les données brutes fournies par l'administration, que la présence de résidus de pesticides dans les fruits et légumes non bio étaient bien supérieure à celle annoncée quand bio et non bio étaient mélangés.

(1) <https://www.generations-futures.fr/wp-content/uploads/2020/09/residus-de-pesticides-dans-les-fruits-legumes.pdf>

DGCCRF : KEZAKO ?

La DGCCRF est la direction générale de la Concurrence, de la Consommation et de la Répression des fraudes. C'est une administration française relevant du ministère de l'Économie. Elle a pour objet de veiller aux conditions des échanges marchands entre les entreprises afin d'assurer la loyauté des transactions à l'égard des consommateurs.

Les prélèvements réalisés dans le cadre des plans de surveillance de la DGCCRF sont effectués de façon à donner une image représentative de la présence de résidus de pesticides dans les produits d'origine végétale commercialisés. Ce sont les résultats de ces plans de surveillance que nous avons utilisés. A côté de ces plans de surveillance il existe des plans de contrôle, ciblés sur des situations potentiellement à risque mis en œuvre par la DGCCRF. Ils ne sont pas représentatifs de la présence de résidus de pesticides.



LES DONNÉES



DE NOUVEAUX CHIFFRES, PLUS COMPLETS, MONTRENT LE NIVEAU RÉEL DE LA PRÉSENCE DES RÉSIDUS DE PESTICIDES :

Aujourd'hui la DGCCRF a pris en compte nos remarques et a avancé dans la transparence tout d'abord en donnant des données plus détaillées sur les résultats globaux des plans de surveillance concernant les échantillons prélevés en 2020 (et 2019) :

- Tout d'abord pour l'ensemble des échantillons des plans de surveillance la DGCCRF distingue maintenant clairement dans ses résultats globaux les résultats des végétaux bio et ceux des végétaux issus de l'agriculture utilisant la chimie de synthèse (appelée à tort 'conventionnelle'). C'est une avancée que nous avons demandée et que nous saluons.

- Ensuite la DGCCRF présente maintenant, pour les résultats globaux des plans de surveillance, non seulement le pourcentage de végétaux contenant des résidus de pesticides supérieurs à la « Limite de quantification » (LQ) [Ce sont les résidus dont les labos peuvent donner la concentration.] mais également le pourcentage de végétaux contenant des résidus de pesticides en général. Cela inclut les résidus détectés (> Limite de détection : LD) mais non quantifiés (inférieurs à la LQ, les labos ne peuvent pas les doser) et également ceux qui sont supérieurs à la LQ !

LD , LQ : KEZAKO ?

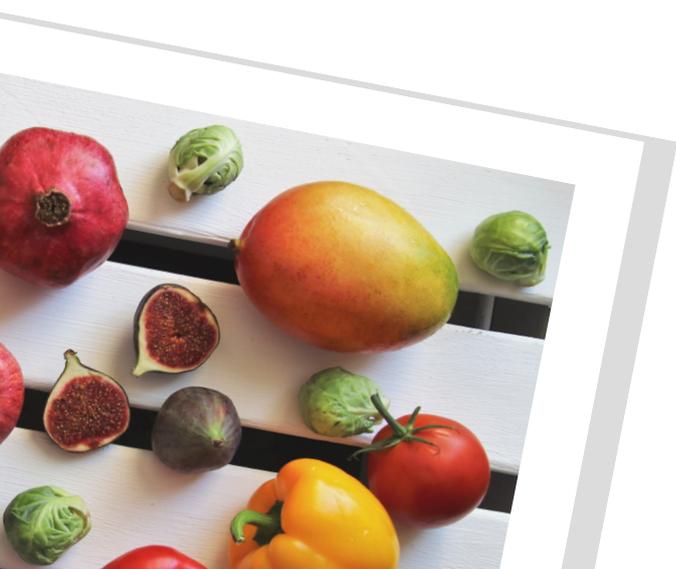
LQ : Limite de Quantification. Il s'agit de la valeur au-dessus de laquelle un résidu peut être quantifié (dosé) avec précision. En-dessous de cette valeur, il n'est pas possible pour un laboratoire de donner un résultat quantifiable, l'incertitude étant trop élevée.

LD : Limite de Détection : il s'agit de la valeur au-dessus de laquelle un résidu peut être décelé.



Echelle des concentrations.

A partir de la LD le résidu peut être décelé, à partir de la LQ il peut être dosé avec précision.



RÉSULTATS



Cette nouvelle présentation des pourcentages globaux d'échantillons dans lesquels au moins un résidu > LD a été retrouvé a commencé dans l'analyse des échantillons prélevés en 2019. Cela permet maintenant de voir plus complètement la présence des résidus de pesticides dans les aliments d'origine végétale, qui était jusque-là sous-estimée. Jugez-en plutôt :

→ Pour les aliments d'origine végétale des plans de surveillance réalisés en 2020 : **En mélangeant Bio et non Bio et en ne retenant que les résidus > LOQ**, la DGCCRF arrive au pourcentage global d'échantillons concernés de **45,9%** **C'est sur ce seul chiffre que l'Etat communiquait ordinairement auparavant** (ainsi dans la présentation des résultats des plans de surveillance des échantillons de 2017, le seul chiffre global publié était de 47,2% d'échantillons > LQ.)

→ Mais la DGCCRF présente maintenant également le résultat global concernant les échantillons issus du seul 'conventionnel' contenant des résidus de pesticides quantifiés (> LOQ). Pour les échantillons 2020 ce pourcentage monte à : **54,5%**.

→ Enfin la DGCCRF présente maintenant également le résultat global concernant les échantillons issus du 'conventionnel' contenant des résidus de pesticides détectés (> LOD). Alors pour les échantillons 2020 ce pourcentage bondit à ...**63,1%** !



63,1%
des fruits, légumes et
céréales non bio
contiennent des
résidus de pesticides
(>LOD) en 2020

RÉSULTATS



La présentation des résidus de pesticides dans les aliments végétaux par l'ancienne méthode utilisée jusqu'alors sous estimait donc grandement le pourcentage réel d'aliments non bio contenant des résidus de pesticides. On vient de voir que pour les échantillons non bio 2020 le pourcentage réel d'échantillons en contenant est plus de **37 % plus élevé** que celui qui aurait été présenté avec l'ancienne méthode!

Pour les échantillons prélevés en 2019 cette différence était même encore plus importante : **+56% !**

La réalité aujourd'hui dévoilée par Générations Futures permise par la plus grande transparence de la DGCCRF montre que **près des 2/3 des fruits, légumes et céréales 'conventionnels' contiennent des résidus de pesticides....et pas 'seulement' un peu moins de la moitié !** (données 2020). Cela met fin à une longue situation de sous-estimation du pourcentage d'échantillons d'aliments d'origine végétale contenant des pesticides dans les documents officiels.



UNE SOUS ESTIMATION DES CHIFFRES PENDANT DES ANNÉES!



CONCLUSION & DEMANDES



DES AMÉLIORATIONS POSSIBLES DANS LA PRÉSENTATION DES RÉSULTATS EXISTENT ENCORE :

La présentation du pourcentage d'échantillons contenant des résidus de pesticides > LD est un progrès mais elle n'est appliquée que globalement, sur l'ensemble des aliments testés dans les plans de surveillance (et les plans de contrôle aussi). Une amélioration souhaitable serait de présenter ce type de chiffre par type de denrées (fruits, légumes, céréales) ou même par denrée (cerises, fraises, épinards....). Nous demandons à la DGCCRF de continuer leur effort apprécié de transparence dans cette direction les années prochaines.

UN CONTEXTE POLITIQUE INQUIÉTANT :

Cette réalité de l'ampleur de la fréquence des résidus de pesticides dans les aliments végétaux, jusqu'alors soigneusement cachée (3), commande qu'un plan d'urgence de réduction de l'usage des pesticides soit enfin mis en œuvre de manière efficace dans notre pays et en Europe ainsi qu'un soutien accru à l'Agriculture Biologique ! C'est tout le contraire de la direction prise actuellement par Emmanuel Macron qui pousse maintenant à produire encore plus, comme il l'a dit lors de la présentation de son programme le 17 mars 2022. Cette intensification de la production serait malheureusement synonyme de toujours plus d'utilisation de pesticides ! De même au niveau européen la remise en cause des objectifs de la Stratégie 'De la ferme à la fourchette' de la commission européenne est inquiétante. Cette stratégie, qui est le volet agricole du Pacte vert pour l'Europe (European Green Deal) prévoit en effet de réduire l'usage des pesticides de 50% d'ici 2030 et de passer les surfaces en bio à 25% à la même échéance au niveau communautaire.

(3) Ce n'est qu'à partir de la note d'information sur les résidus dans les aliments d'origine végétale, données 2019, publiée en 2021 que les informations globales sont présentées en séparant le Bio et le non bio et en faisant apparaître le % des échantillons contenant les résidus < et > LQ.



CONCLUSION & DEMANDES



La pression de syndicats agricoles comme la FNSEA et la position d'états comme la France ont conduit à un report de la publication du nouveau règlement sur « l'utilisation durable des pesticides » qui découle de la stratégie de la Commission et préconise une réduction de moitié de l'usage des pesticides.

Génération Futures souhaite que ce report soit le plus court possible et ne remette pas en cause ses objectifs de réduction de l'usage des pesticides et de croissance de l'agriculture biologique. En effet un rapport de mars 2021 des corps d'inspection des ministères de l'agriculture, de l'environnement et des finances sur le plan de réduction de l'usage des pesticides français Ecophyto soigneusement enterré par le Ministre de l'Agriculture (voir ci-dessous) mais dévoilé par FNE (4) montre clairement l'échec du plan Ecophyto en France.

Ce rapport préconise une massification des pratiques économes en intrants et rappelle que si 25% de la surface agricole française passait du 'conventionnel' à l'agriculture biologique, près de la moitié de l'objectif de réduction de 50% de l'usage des pesticides serait atteinte ! La mise en place des objectifs de la stratégie 'De la ferme à la fourchette' permettrait donc enfin d'avancer dans la réussite du plan Ecophyto au niveau français et de déployer des pratiques identiques partout en Europe !

Il est donc plus urgent que jamais de relancer Ecophyto au niveau national et la publication du nouveau règlement sur l'utilisation durable des pesticides au niveau européen, pour pouvoir enfin diminuer notre dépendance aux pesticides !

(4) <https://www.generations-futures.fr/actualites/pesticides-rapport-ecophyto/>



DES DONNÉES CACHÉES



RÉSIDUS DE PESTICIDES DANS LES ALIMENTS D'ORIGINE VÉGÉTALE : OÙ EST PASSÉE LA COMMUNICATION GOUVERNEMENTALE VERS LE GRAND PUBLIC CES DERNIÈRES ANNÉES ?

Les données de la DGCCRF concernant les résidus de pesticides dans les aliments d'origine végétale faisait jusqu'à 2019 l'objet de communications chaque année. La dernière publication que nous ayons retrouvée lors de nos recherches sur internet date de juin 2019 et concerne les données relatives aux échantillons 2017. Nous n'avons en revanche rien trouvé pour les données 2018, 2019 ou 2020 ! Il semble donc que le gouvernement actuel ait trouvé un moyen efficace pour que la population ne s'émeuve pas des chiffres montrant la présence très fréquente de pesticides dans les aliments végétaux : tout simplement ne pas communiquer les chiffres pourtant très solides et de plus en plus précis que produit sa propre administration !

Cette dissimulation de données semble devenir la règle dans le domaine agricole ces derniers temps avec la non publication d'un rapport d'évaluation d'Ecophyto réalisé par les corps d'inspection évoquée plus haut et également la non publication du NODU 2020.

Le NODU (pour NOMBRE de Doses Unités) est l'indicateur de référence du même plan Ecophyto, basé sur le nombre de doses utilisées. En effet lors du comité de suivi du plan Ecophyto en novembre 2021 seules les quantités de pesticides utilisées en 2020 ont été présentées et pas le NODU, de manière très inhabituelle. Au 27 mars 2022 ce NODU n'était toujours pas publié ! Il faut savoir que l'indicateur NODU, insensible à la variation dans le temps des produits utilisés, est très attaqué par la FNSEA qui cherche à le faire supprimer depuis le début du plan, pour le faire remplacer par un autre indicateur qui montrerait la situation sur un jour plus favorable aux pratiques de la profession. M Denormandie serait-il en train de céder, une fois de plus, aux pressions de la FNSEA et d'enterrer le NODU ? On peut se poser la question...

CONTACTS



FRANÇOIS VEILLERETTE | PORTE-PAROLE

Tel.: 06 81 64 65 58

Email: francois@generations-futures.fr

NADINE LAUVERJAT | DÉLÉGUÉE GÉNÉRALE

Tel.: 06 87 56 27 54

Email: nadin@generations-futures.fr

