

# L'Eau au robinet en France : quel est l'impact des pesticides?

- En 2022, les 3 ministères concernés (agriculture, santé, environnement), transmettent aux préfets de région une instruction concernant le suivi des métabolites de pesticides dans les EDCH.
- Une nouvelle liste de molécules, liste étendue aux métabolites, est désormais mise en œuvre

→ Le S-métolachlore, métabolite d'un herbicide chloré, est signalé comme première préoccupation pour l'EDCH par un rapport de l'ANSES\*

*\* Signalement n° 82EXTRAIT DU RAPPORT1d'analyse et d'interprétation d'un signalement transmis à l'Anses au titre de la phytopharmacovigilance2021-AST-0088Septembre2021*

# En 2019, en France, pour l'EDCH, 84% des dépassements de seuils sont dus à des herbicides chlorés et/ou leur métabolites :

Anses • Analyse de signalement phytopharmacovigilance

Signalement n° 82 - 2021-AST-0088

Tableau 15 : Extrait du tableau : « Pesticides à l'origine de classement en situation NC1 ou NC2 en 2019 » du Bilan de la qualité de l'eau du robinet vis-à-vis des pesticides, DGS - décembre 2020.

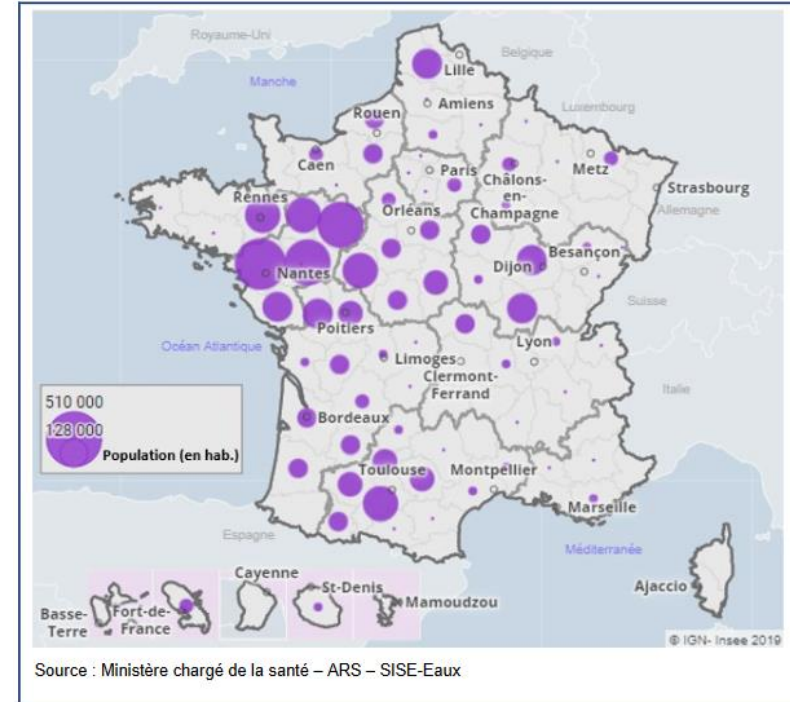
Annexe : Pesticides à l'origine de classement en situation NC1 ou NC2 en 2019

Molécules à l'origine du classement en situation NC1 ou NC2 de plus d'une UDI en 2019	En situation NC1 ou NC2 en 2019			
	Nombre d'UDI	Pourcentage des UDI en situation NC1 ou NC2 (*)	Population (en hab.)	Pourcentage de la population en situation NC1 ou NC2 (**)
<u>ESA metolachlore</u>	386	44,0 %	2 190 841	72,2 %
Atrazine déséthyl	169	19,3 %	193 007	6,4 %
Atrazine déséthyl déisopropyl	152	17,3 %	205 586	6,8 %
ESA metazachlore	139	15,8 %	489 947	16,1 %
ESA alachlore	90	10,3 %	219 323	7,2 %
<u>OXA metolachlore</u>	54	6,2 %	277 035	9,1 %
CGA 369873	49	5,6 %	45 183	1,5 %
<u>Métolachlore</u>	28	3,2 %	87019	2,9 %
Métaldéhyde	26	3,0 %	33 363	1,1 %
OXA metazachlore	25	2,9 %	99 753	3,3 %
Bentazone	25	2,9 %	16 896	0,6 %
Atrazine	20	2,3 %	70 633	2,3 %
<u>S-Métolachlore</u>	14	1,6 %	5 342	0,2 %

# BILAN DE LA QUALITÉ DE L'EAU AU ROBINET DU CONSOMMATEUR VIS-À-VIS DES PESTICIDES EN 2020 *Bilan Décembre 2021*

Carte : Population ayant été alimentée par une eau au moins une fois non conforme aux limites de qualité pour les pesticides (situations NC0, NC1 et NC2) – Année 2019

- PACA pas de non-conformité ayant conduit à une restriction des usages alimentaires de l'eau (situation NC2)
- PACA peu impactée par des dépassements récurrents aux limites de qualité vis-à-vis des pesticides sans nécessiter une restriction d'usage (situations NC1)
- C'est aussi la région continentale la moins impactée par les pollutions ponctuelles (situation NC0)



# L'eau de nos rivières et pesticides : Que trouve-t-on en PACA ?

En 2020, sur les 17 analyses de produits phytopharmaceutiques utilisés en agriculture et posant question en terme d'environnement,

- 9 étaient des herbicides
- 7 étaient des herbicides chlorés

→ Les herbicides, en particulier la famille des herbicides « chlorés » sont les produits le plus souvent impactant sur qualité de l'eau de surface

# Une situation fragile

Si la région est moins impactée, la tendance est la même qu'au niveau national :

- Les herbicides sont les premières substances mises en cause
- La réduction du nombre de substance provoque un report des utilisateurs sur les herbicides chlorés, qui « montent en puissance » dans les analyses, avec d'autres molécules, comme la bentazone

→ La plus grande vigilance est de mise si on ne veut pas fragiliser les améliorations obtenue en région PACA depuis 20 ans (**quelques dépassements récurrents**)