



# 2<sup>e</sup> STRATÉGIE NATIONALE SUR LES PERTURBATEURS ENDOCRINIENS



## 1. UNE COMPOSANTE DU 4<sup>e</sup> PLAN NATIONAL SANTÉ ENVIRONNEMENT

La deuxième stratégie nationale sur les perturbateurs endocriniens (SNPE 2) est une composante du quatrième plan national santé environnement (PNSE 4), copiloté par le ministère de la Transition écologique et le ministère des Solidarités et de la Santé. Ce plan vise à agir dans une logique de prévention, en réduisant les pollutions à la source pour protéger la biodiversité, la santé des écosystèmes et la santé humaine.



## 4. OÙ LES TROUVE-T-ON ?

Les perturbateurs endocriniens peuvent se retrouver dans un grand nombre de produits de consommation courante (cosmétiques, plastiques, etc.), dans l'alimentation et dans différents milieux (air, eau, sol). C'est pourquoi la question des perturbateurs endocriniens constitue un enjeu sanitaire et environnemental majeur.

## 2. QUELLE ARTICULATION AVEC LES AUTRES PLANS ?

Le PNSE 4 intègre la SNPE 2 ainsi que d'autres plans nationaux de santé publique et de protection de l'environnement et de la biodiversité. La SNPE 2 développe une approche intégrée de la santé humaine, de la santé de l'environnement, de la santé animale (plan micropolluants II, plan Ecophyto II+, plan biodiversité, etc.) et de la santé publique (stratégie nationale de santé, plan national de santé publique, plan santé travail III, stratégie décennale de lutte contre le cancer, programme national nutrition santé, etc.).

## 3. LES PERTURBATEURS ENDOCRINIENS, C'EST QUOI ?

Les perturbateurs endocriniens sont des substances chimiques d'origine naturelle ou artificielle qui dérèglent le fonctionnement hormonal des organismes vivants. Ils ont des effets néfastes sur l'environnement et sur la santé humaine : ils peuvent provoquer des troubles de la croissance, du développement sexuel ou neurologique, des troubles de la reproduction, ainsi que l'apparition de certains cancers et maladies métaboliques comme le diabète.

## 5. UNE STRATÉGIE, DEPUIS QUAND ?

La France est un pays précurseur en matière de lutte contre l'exposition aux perturbateurs endocriniens avec, au sein de l'Union européenne, la Finlande et la Suède. Elle s'est dotée dès 2014 d'une stratégie nationale sur les perturbateurs endocriniens (SNPE). Annoncée en février 2018 par le Gouvernement, la deuxième stratégie (SNPE2, 2019-2022) a pour objectif principal la réduction de l'exposition de la population et de l'environnement aux perturbateurs endocriniens.



## 6. QUE COMPREND-ELLE ?

La deuxième stratégie nationale sur les perturbateurs endocriniens comprend des actions de recherche, d'expertise, d'information du public, de formation des professionnels et d'encadrement réglementaire. En partageant une vision stratégique pour les prochaines années et des mesures concrètes, l'objectif est de mobiliser l'ensemble des leviers d'action et des acteurs concernés par la question des perturbateurs endocriniens pour agir de façon structurée et concertée.



## 8. AXE 1 : FORMER, INFORMER

Le premier axe de la SNPE 2 concerne l'information de la population et la formation des professionnels, avec pour mesures phares :

- établir une liste de perturbateurs endocriniens publique et partagée avec nos partenaires européens ;
- créer un site d'information grand public sur les risques liés à l'utilisation de certains produits chimiques, dont les perturbateurs endocriniens ;
- former les professionnels de santé et les agents des collectivités territoriales (décideurs, acheteurs, agents de nettoyage, professionnels de la petite enfance et de la restauration collective, etc.



**GOUVERNEMENT**

Liberté  
Égalité  
Fraternité

## 7. COMMENT EST-ELLE ÉLABORÉE ?

Les travaux d'élaboration ont associé l'ensemble des parties prenantes : organismes publics de recherche, de surveillance et d'expertise, associations de protection de l'environnement et de défense des consommateurs, industriels, ministères, élus, cliniciens, etc. Le groupe santé environnement, instance de concertation nationale, a été régulièrement consulté. Ces travaux ont permis la constitution d'orientations stratégiques, de mesures phares et d'un plan d'actions concret, structurés autour de trois axes : protéger la population, protéger l'environnement et améliorer la connaissance.



## 9. AXE 2 : PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT ET LA POPULATION

Le deuxième axe de la SNPE 2 concerne la protection de l'environnement et de la population, avec pour principales mesures :

- collecter les données sur l'imprégnation des différents milieux (air, eau, sol) par les perturbateurs endocriniens et les centraliser sur une plateforme dédiée, ouverte à tous les acteurs ;
- améliorer les connaissances sur les effets des perturbateurs endocriniens sur la faune.
- mobiliser industriels et distributeurs pour substituer, dans les produits de consommation courante, les substances pouvant présenter des propriétés de perturbation endocrinienne ;
- défendre une prise en compte spécifique et adaptée des perturbateurs endocriniens dans toutes les réglementations européennes sur les substances chimiques.

## 10. AXE 3 : AMÉLIORER LES CONNAISSANCES

Le troisième axe de la SNPE 2 concerne la recherche et l'expertise, avec pour principales mesures phares :

- accélérer la recherche pour adapter notre gestion des risques et la réglementation ;
- développer une recherche appliquée en santé pour prévenir, prendre en charge et traiter les effets des perturbateurs endocriniens ;
- élargir la surveillance des populations à d'autres pathologies que celles de la reproduction.