

Les Nouveaux Produits de Synthèse (NPS) utilisés dans le cadre du chemsex

Focus sur les cathinones

Rennes, colloque “Chemsex” - 28 mars 2023

Guillaume Pavic – coordinateur TREND SINTES (région Bretagne)

guillaume.pavic@libertecouleurs.org

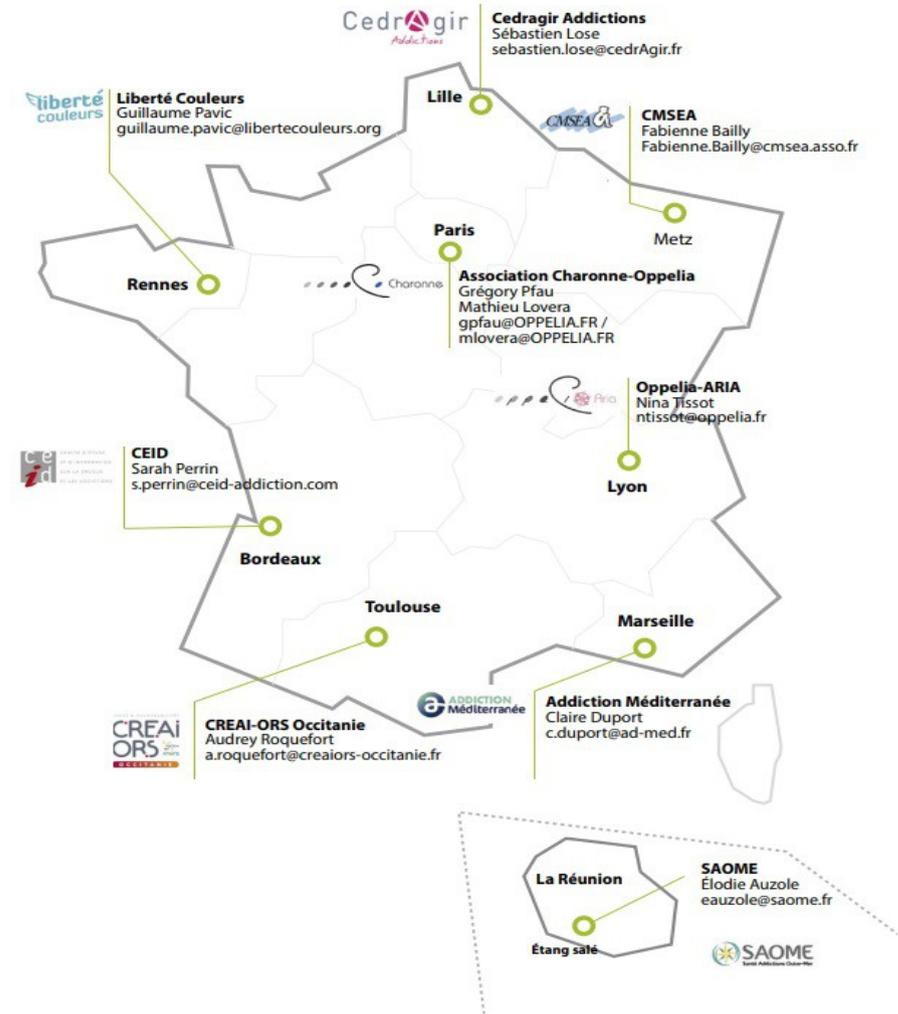


Tendances Récentes Et Nouvelles Drogues : objectifs et organisation du dispositif

Pilotage national : Observatoire
Français des Drogues et
Tendances addictives (OFDT)

9 coordinations locales (dont La
Réunion depuis 2021)

- Méthodologie commune
- Remontée d'informations depuis
les régions vers le pôle national
- Deux espaces d'observation :
 - Marginalité urbaine
 - Festif



Objectif : détection des phénomènes émergents liés aux usages « actifs » de drogues, qui échappent aux enquêtes « classiques »

Étude qualitative qui permet d'assurer un suivi dans le temps (depuis 1999).

Nouveaux Produits de Synthèse (c'est quoi ?)

- Nouveaux Produits de Synthèse (NPS), Research Chemicals (RC), Legal Highs, Designers Drugs, Party Pills... apparition en France en 2008.
- Large éventail de substances psychoactives imitant les structures chimiques et les effets des drogues traditionnelles.
- Structure moléculaire proche des produits mais non identique. Permet de contourner la législation à court terme.
- La méphédrone est le premier NPS classé produit stupéfiant en 2010 (suite à des cas de décès outre-Manche).
- Malgré le classement comme stupéfiant, les ventes continuent sur internet...

Nouveaux Produits de Synthèse (c'est quoi ?)

- Quatre grandes familles :
 - Stimulants : dont cathinones (méphédrone, méthylone, 3-MMC...);
 - Psychédéliques / Hallucinogènes (méthoxétamine, 2CB, N-Bome...);
 - Cannabinoïdes de synthèse (PTC, Dutch Orange, Buddha Blue, 5F-AKB-48, K2...)
 - Opiïdes de synthèse (plus récemment... avec un fort potentiel dangereux !)
- Plus de 300 molécules différentes identifiées en France entre 2008 et 2018 (880 substances sous surveillance en Europe).
- Actuellement moins d'identification.
- Accessible sur internet *via* des smartshops (vendus pour sel de bain, encens avec la mention «not for human consumption» !).-



18⁺



2/3-FEA pellets

Systematic name: N-Ethyl-1-(3-fluorophenyl)propan-2-amine
N-Ethyl-1-(2-fluorophenyl)propan-2-amine

CAS: N/A

Molecular Formula: N/A

Molar mass: N/A

Batch no. 23feap16-01

Analytical sample

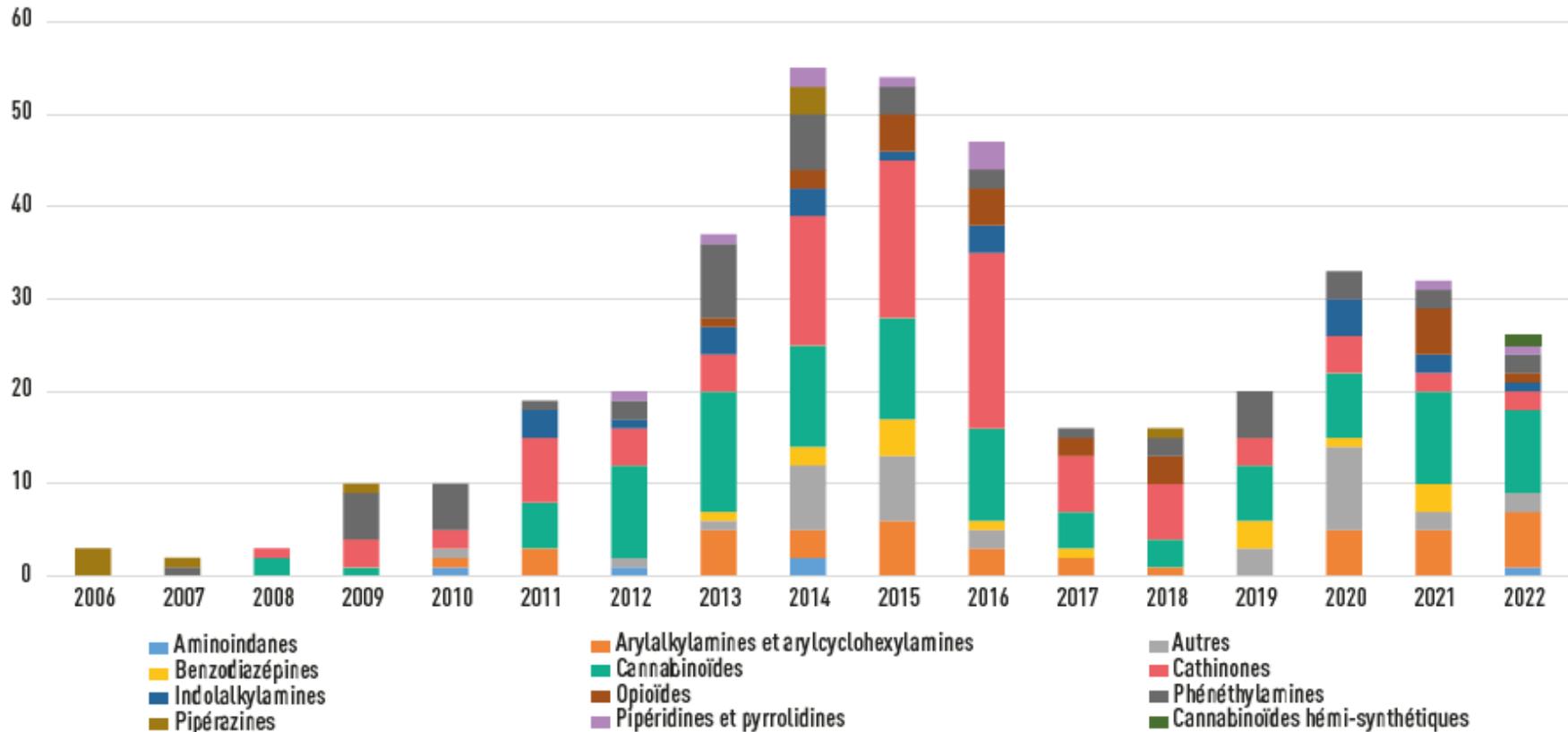
NOT FOR HUMAN CONSUMPTION

5pc



Évolution identification NPS entre 2006 et 2022

Figure 6. Évolution du nombre de nouvelles molécules psychoactives identifiées en France entre 2006 et 2022



Les 2 substances les plus présentes : cannabinoïdes et cathinones

Traitement médiatique des nouveaux produits de synthèse



Société, Santé

«La nouvelle cocaïne» : alerte sur la 3-MMC, la drogue de synthèse de plus en plus prisée des 25-45 ans

Ce nouveau produit de synthèse, bien moins cher que la cocaïne, se répand de plus en plus chez les 25-45 ans. Les médecins s'en inquiètent. «Avec cette drogue, tous les organes peuvent être touchés», alerte l'addictologue Laurent Karila.



Dans son dernier rapport sur le sujet, l'Observatoire français des drogues et des tendances addictives (OFDT) qualifie la diffusion de la 3-MMC de «phénomène marquant». AFP/ANP/Dutch Heigh/Rob Engelaar

PTC ou Buddha blue : c'est quoi cette drogue de synthèse qui cartonne chez les jeunes

Le 8 février 2023, trois lycéens ont été hospitalisés après avoir vapoté une substance inconnue. La consommation de PTC, une drogue de synthèse, n'est pas exclue.



Traitement médiatique des nouveaux produits de synthèse



Paris

Paris : un homme meurt en pleine relation sexuelle après avoir pris de la «nouvelle cocaïne»

Depuis le début de l'année, on consomme de plus en plus de 3-MMC, cette drogue qu'on surnomme la «nouvelle cocaïne». Sans forcément prendre conscience des dangers encourus. Un homme en est mort ce lundi après-midi à Paris (XVIIIe).



Dans son dernier rapport sur le sujet, l'Observatoire français des drogues et des tendances addictives (OFDT) qualifie la diffusion de la 3-MMC de «phénomène marquant». AFFAIRE/Duch High/Rob Englebar

Par Denis Courtine
Le 6 septembre 2022 à 14h05, modifié le 7 septembre 2022 à 08h22

La 3-MMC serait la cause d'une vingtaine de décès en France depuis 2008. Mais le nombre de victimes pourrait bien se multiplier dans les mois qui viennent en raison d'un engouement de la nette

L'offre de cathinones

- Une offre importante sur le marché numérique.
- Envois postaux discrets (difficilement repérables par les forces de l'ordre).
- Une diversité importante de cathinones et assimilés.
- Prix du gramme peu élevé (10-30 euros, avec des stratégies commerciales de prix dégressifs).
- Proposition d'échantillons d'autres cathinones (en plus de la commande).
- Diversité des formes proposées à la vente : poudre, cristaux, comprimés ou pellets.
- Principaux effets : psychostimulants / empathogènes et entactogènes
- Ressenti : euphorie, désinhibition, empathie amoureuse et augmentation du désir sexuel

« *Comme si c'était un mélange de cocaïne et de MDMA !* » (usager)

L'offre de cathinones : une offre en mutation

- Mais des consommations centrées sur quelques molécules : 3-MMC (métaphédrone), 4-MMC (méphédrone), 4-MEC, MDPV, alpha-PVP, méthylone...
- A partir de 2019-2020, la 3-MMC devient la cathinone de prédilection.
- 2021, la vente de 3-MMC devient illégale aux Pays-Bas.
- La 3-MMC n'est quasiment plus proposée sur les sites de vente.
- Remplacée par d'autres molécules : 3-CMC, 2-MMC...
- Dont les effets ne sont pas les mêmes que ceux de la 3-MMC (faiblesse et courte durée du rush, dégâts veineux possibles plus importants chez les injecteurs).
- Forte incertitude chez les usagers qui évoquent « *la 3* », sans plus de précision.
- 3-MMC souvent recherchée... rarement trouvée !
- SINTES 2022 : 56 échantillons collectés supposés être de la 3-MMC, seuls 12 sont conformes (Le point SINTES n°9) ; résultats similaires ATP Ile-de-France (-20% de cathinones conformes).

Appellation des cathinones

Dénomination par acronyme

Permet de pointer la façon dont les composants chimiques sont assemblés – structure divisée en quatre composants : la queue, le noyau, la section de liaison et le groupe lié) :

3-MMC : 3-Methylmethcathinone

4-MMC : 4-Methylmethcathinone

4-MEC : 4-Methylethcathinone

3-CMC : 3-Chloromethcathinone

Alpha-PVP : Alpha-pyrrolidinovalerophenone

Exemple de site de vente



DUTCH CITY SALES

[Home](#) [All Products](#) [Research Chemicals](#) [SmartShop](#) [Erotica](#) [About Us](#)

Shop

1P-LSD-Blotters

2-FDCK

2-FMA Powder

2-FMC

2-MMC Crystals

3-CMC Crystals

3-CMC Powder

3-Fluor Amphetamine Powder (3-FA)

3-FC

3-FMC

Home / Shop

Shop

Showing 1–25 of 123 results

Default sorting



2-MMC Crystals

€18.00 – €900.00



2-CMC Crystals

€17.00 – €900.00



3-CMC Crystals

€18.00 – €900.00



Alpha-PIHP

€20.00 – €1,000.00



3-FPM Crystals



3-FMC



3,4-DMMC Powder



2-FDCK

Exemple de site de vente



Rechercher un produit

FAQ | Service client



Arylcyclohexylamine ▾ Benzodiazépines ▾ Benzofurane ▾ Cathinones ▾ Comestibles ▾ Phénéthylamines ▾ Fluoré ▾ RC liquides ▾ Lysergamides ▾
Nootropiques ▾ Pellets ▾ Synthé. cannabinoïdes ▾ Tryptamines ▾ Balance ▾ Autre ▾ Top 10 des produits chimiques de recherche **VENTE**

ACCUEIL / CATHINONES

Affichage des 14 résultats

Trier par plus récent ▾

Catégories

- Arylcyclohexylamine ▾
- Benzodiazépines ▾
- Benzofurane ▾
- Cathinones ▾
 - 2-CMC
 - 2-MMC
 - 3-CEC
 - 3-FMC
 - 3-MEC
 - 3,4-DMMC
 - 4-CEC
 - 4-MPD
 - 5-MMPA
 - NEP
- Comestibles ▾
- Phénéthylamines ▾
- Fluoré ▾
- RC liquides ▾
- Lysergamides ▾
- Nootropiques ▾
- Autre ▾
- Pellets ▾
- Vente
- Cannabinoïdes synthétiques ▾
- Tryptamines ▾
- Balance
- Top 10 des produits chimiques de recherche

Cathinones

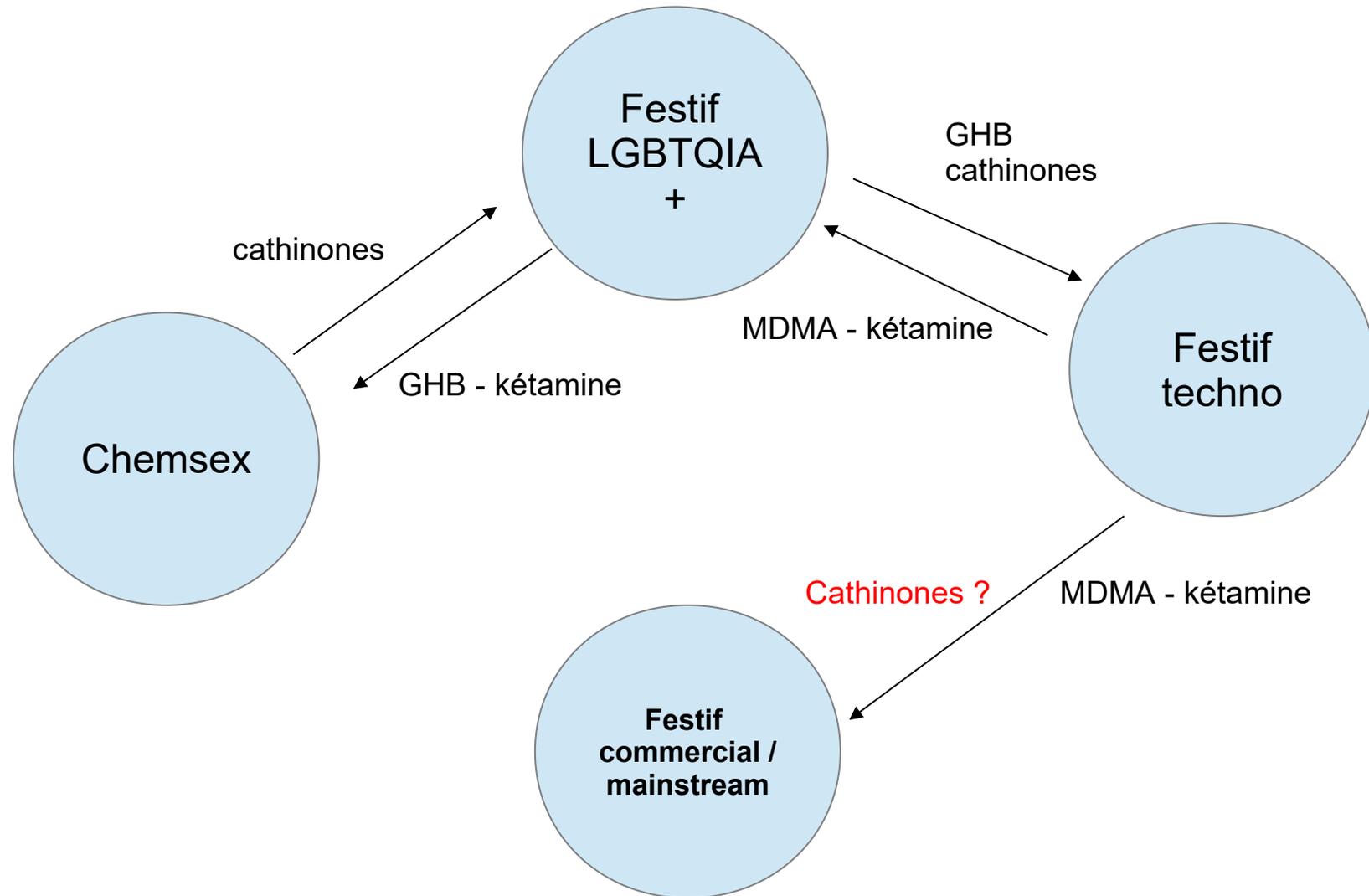
Achetez des cathinones de la meilleure qualité pour toutes vos recherches scientifiques. Les produits chimiques de recherche Cathinone ont une pureté $\geq 98\%$ et ne conviennent pas à mpt humaine.

<p>Presque interdit</p>  <p>NOT FOR HUMAN CONSUMPTION</p>	<p>Presque interdit</p>  <p>NOT FOR HUMAN CONSUMPTION</p>	<p>Presque interdit</p>  <p>NOT FOR HUMAN CONSUMPTION</p>	<p>Presque interdit</p>  <p>NOT FOR HUMAN CONSUMPTION</p>
<p>CATHINONES 2-CMC (2-chlorométhcathinone)</p> <p>★★★★★</p> <p>À partir de € 16,95</p> <p>Sélectionnez les options</p>	<p>CATHINONES 4-MPD (4-méthylpentédronne)</p> <p>★★★★★</p> <p>À partir de € 14,95</p> <p>Sélectionnez les options</p>	<p>2-MMC pellets 2-MMC 250 mg</p> <p>★★★★☆</p> <p>À partir de € 20,95</p> <p>Sélectionnez les options</p>	<p>2-MMC pellets 2-MMC 220 mg</p> <p>★★★★☆</p> <p>À partir de € 19,95</p> <p>Sélectionnez les options</p>
<p>Presque interdit</p>  <p>NOT FOR HUMAN CONSUMPTION</p>	<p>Presque interdit</p>  <p>NOT FOR HUMAN CONSUMPTION</p>	<p>Presque interdit</p>  <p>NOT FOR HUMAN CONSUMPTION</p>	<p>Presque interdit</p>  <p>NOT FOR HUMAN CONSUMPTION</p> <p>EN RUPTURE DE STOCK</p>
<p>3,4-DMMC 3,4-DMMC (3,4-Diméthylméthcathinone)</p> <p>★★★★★</p>	<p>PRESQUE INTERDIT NEP (N-éthylpentédronne)</p> <p>★★★★★</p>	<p>CATHINONES 2-MMC (2-méthylméthcathinone)</p> <p>★★★★★</p>	<p>PRESQUE INTERDIT Poudre MDPHP (freebase)</p> <p>★★★★★</p>

Une diffusion des cathinones en accélération

- Les cathinones font l'objet d'observations depuis 2010 en contexte sexuel (HSH – chemsex).
- Depuis 2017, des consommations non associées à des relations sexuelles lors de soirées festives (milieu LGBTQIA+).
- Depuis 2021, déploiement des consommations en contexte festif (soirées privées, clubs ou discothèques non affiliées au milieu LGBTQIA+).
- Grande porosité des milieux festifs
- Elargissement de la clientèle avec le développement des livraisons à domicile (diversification des propositions, réseaux de revente cocaïne et MDMA)

Pourquoi cette diffusion : une porosité entre les espaces de consommations de drogue



Conclusion

Avec les NPS, toujours difficile de se projeter sur le long terme :

- en termes de diffusion des différentes familles de molécules ; offre très fluctuante, non stabilisée) ;
- en termes de santé publique (pas encore suffisamment de recul, même si le caractère de dangerosité de ces molécules semble avéré).

Une progression... mais une diffusion des NPS... encore rampante !
(Chemsexuels + usagers du festif électro)

Sans doute une nécessaire adaptabilité de la RdRD :

- sur l'analyse de drogue ;
- sur l'appropriation de nouveaux espaces / de nouveaux publics.

... et du soin : pour le moment, en Bretagne les professionnels de l'addictologie ne parviennent pas à capter durablement les usagers (chemsex).