

LES ENJEUX DE SANTÉ AU XXI^e SIÈCLE

Damien MOULY

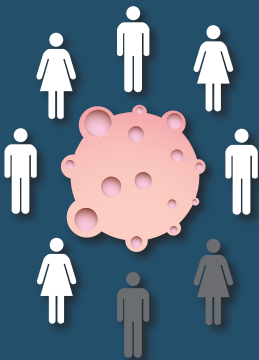
Extrait de la présentation faite lors du rendez-vous aua/T Détours Prospectifs 2019 : « Santé des habitants, quelles politiques urbaines ? ».

La transition épidémiologique actuelle

Une augmentation des maladies chroniques

La transition épidémiologique est une période caractérisée à la fois par une baisse de la mortalité (amélioration de l'hygiène, de l'alimentation et de l'organisation des services de santé) et par une transformation des causes de décès. Depuis 2008, les causes de décès dans le monde sont principalement le fait des maladies chroniques et dégénératives non transmissibles, et non plus des maladies infectieuses.

Les tumeurs : 1^{ère} cause de décès en France

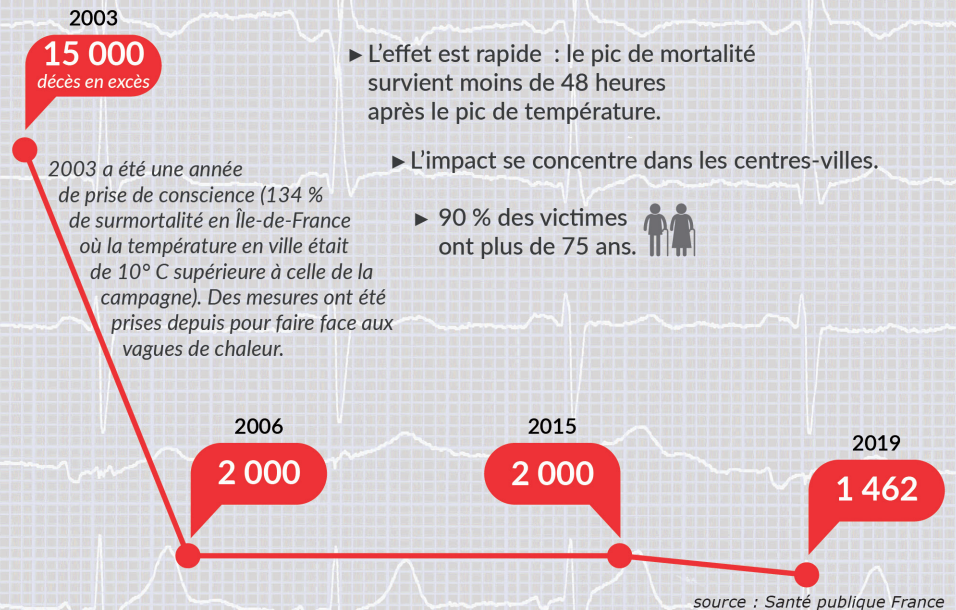


En France en 2013, 160 000 décès sur 600 000 enregistrés (soit **27 %**) sont liés à des **tumeurs**.

Sources : Drees / Santé publique France

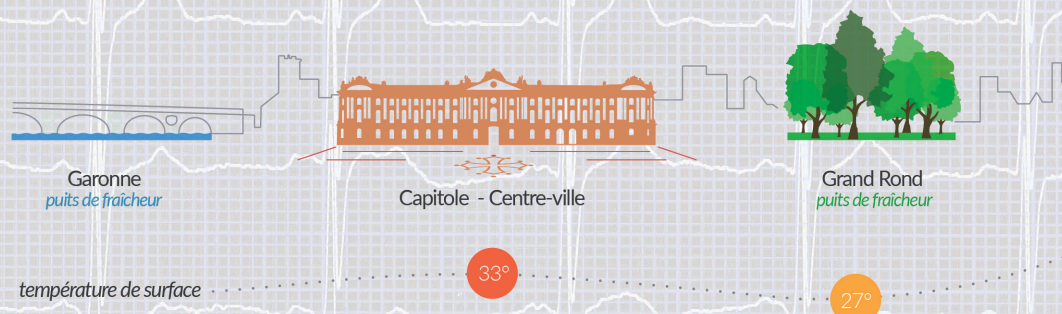
Quelques facteurs urbains

LES CANICULES

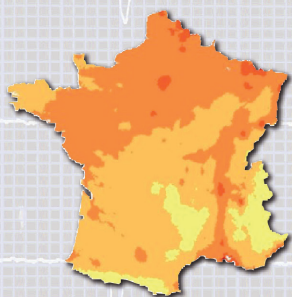


Zoom sur le phénomène d'îlot de chaleur urbain

Exemple toulousain



LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE



Concentrations moyennes annuelles de particules fines (PM2.5) par communes en g/m³ (2016)



source : Santé publique France

Si les concentrations de particules fines diminuaient jusqu'au niveau des 5 % des communes les moins polluées de France (soit 5 µg/m³ – en jaune sur la carte –) :

- 48 000 décès seraient évités en France, soit 9 % de la mortalité dont 2 800 en Occitanie (6%)
- 9 mois d'espérance de vie gagnés pour une personne de 30 ans

La pollution atmosphérique a des effets à long-terme : des pathologies chroniques se développent plusieurs années après l'exposition.

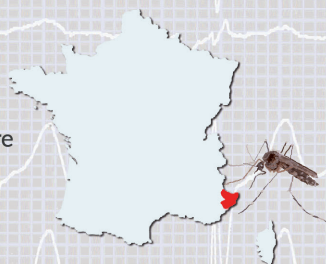
LE MOUSTIQUE-TIGRE

Un risque qui émerge :

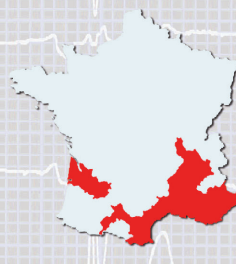
le moustique-tigre est vecteur potentiel de maladies infectieuses telles que le chikungunya ou la dengue.

Implantation du moustique-tigre (*Aedes albopictus*) en France ▶

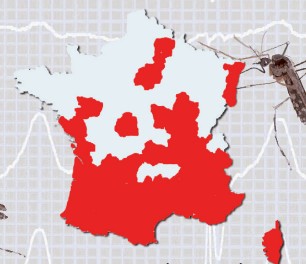
2004



2013



2018



source : EID méditerranée

Zoom sur les espaces verts en ville

L'aménagement d'espaces verts pour limiter la pollution atmosphérique et lutter contre les îlots de chaleurs urbains peut – si l'on n'y prête pas attention – contribuer à créer des lieux propices au développement de ce moustique qui vit et se reproduit dans de petites flaques !



Zones d'activités
Labège, St-Orens, Portet

> 40°