

LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE : LA SANTÉ

Quels risques pour la santé ?

Le nombre considérable de victimes lors du drame de la canicule de 2005 et les difficultés éprouvées par l'aide sociale et le système de soins à réagir ont posé la question de l'efficacité de la protection des personnes dans des situations aujourd'hui considérées comme extrêmes, mais demain banalisées et peut-être largement dépassées. Les modèles de simulation climatique sont unanimes pour prévoir la multiplication et l'aggravation des épisodes caniculaires. Nous pouvons également craindre l'accroissement de l'incidence de maladies existantes (ré-émergence) et l'apparition de nouvelles maladies. La santé publique et le bien-être des français seront affectés de plusieurs façons à mesure que s'accroîtront ces changements.



Paris - août 2003

© Free et Ulf Pohl

Etat des lieux

La canicule peut provoquer une augmentation de la mortalité plus ou moins importante selon les conditions sociales, sanitaires, la pollution présente, l'information de la population...

La pollution de l'air est aggravée dans les situations de blocage de la circulation atmosphérique associées aux épisodes caniculaires. Nous constatons également et de façon générale, un accroissement des particules allergènes. L'ensemble se traduit par une aggravation des problèmes d'asthme et autres maladies respiratoires, des crises cardiaques, des accidents cérébro-vasculaires et autres maladies circulatoires.

Les maladies à transmission dite vectorielle (par exemple par les moustiques ou par les tiques) devraient se développer car elles trouveront des conditions favorables pour coloniser de nouvelles zones et proliférer.

Enfin, les épisodes d'inondations favorisent les épidémies liées aux intoxications alimentaires ou à la qualité de l'eau.



© Christian Huet/ANRA

Le virus "West-Nile" est transporté d'Afrique en Europe par les oiseaux migrateurs (canards, flamants...) et transmis à l'homme ou aux animaux (chevaux en camargue) par les moustiques du genre Culex

Les conséquences porteront surtout sur les populations vulnérables : personnes économiquement faibles, personnes âgées ou isolées, personnes souffrant de troubles chroniques même jeunes.



© Douth Rom/ANRA

Incidences sur notre société

Les conséquences humaines mais aussi socio-économiques seront considérables. La dégradation des conditions sanitaires peut entraîner une perte de revenu et de productivité, perturber le mode de vie en société, diminuer la qualité de vie. Une augmentation des dépenses des systèmes de santé et des services d'alertes précoces est sans doute à envisager.

Les résultats des recherches nationales et internationales nous aideront aussi à trouver des façons de nous adapter aux conséquences du changement climatique qui affecteront les collectivités et les personnes les plus vulnérables de notre société.

© source INRS

OBSERVATOIRE NATIONAL SUR LES EFFETS DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

ONERC - 39, rue Saint Dominique - 75007 PARIS
www.onerc.gouv.fr



© Rémy Couderc/ANRA - Laurent Joll/Campagref - Catherine Tallieu/Campagref - J. Casses

■ MEDATC - Diffusion de 06.05.07 23.57