

**LA CANICULE 2003 EN ILE DE FRANCE**

**8 AVRIL 2004**

**SOCIETE DE GERIATRIE ET DE  
GERONTOLOGIE ILE DE FRANCE**

**Dr J. L. LATOUCHE**  
Hôpital intercommunal de Jouarre/La Ferté/St Jean  
18 rue du Petit Huet  
77640 Jouarre

## LA SEINE ET MARNE EN QUELQUES CHIFFRES.....

### Population

1 M 193 5000 habitants (recensement 1999)  
soit **10% de la population d'IDF**, 6<sup>ème</sup> rang en IDF, 12<sup>ème</sup> rang national  
c'est un département jeune et attractif : 29% de la population a moins de 20 ans  
**les 60 ans et plus représentent 15%**, 75 ans et plus 5%

Un léger vieillissement s'observe ; désormais 200 centenaires.

### Superficie (carte)

**50% de la superficie régionale** ; c'est un département rural

### Densité

202 habitants/km<sup>2</sup>  
moyenne régionale : 912 habitants/km<sup>2</sup>

60% des cantons ont moins de 1000 habitants ; 62% des résidences principales  
sont des maisons individuelles

### Activité

10% de la population active au chômage

### Démographie médicale

**Dernier rang régional** : 247 pour 100.000 habitants (moyenne régionale : 424,  
Paris : 846)

**Dr J. L. LATOUCHE**

## **CANICULE 2003: BILAN, QUELQUES POINTS FORTS**

### **Dans les hôpitaux**

136 décès de plus par rapport à l'année 2002, à la même période (432 versus 296)

### **Dans les EHPAD**

Une augmentation de 60% des décès du 1 juillet au 15 août

### **Dans un hôpital local** : l'hôpital intercommunal de Jouarre/La Ferté/St Jean

10 décès du 4 au 18 Août, 5 en 2000 ; 6 patients avaient plus de 90 ans (2 patients 99 ans, 7 patients en GIR 1 ou 2).

### **Au total**

Dans tous les départements d'IDF, les décès ont été multipliés par plus de 2 **sauf la Seine et Marne**

### **Pic de Température** : 38°9 à Melun du 1<sup>er</sup> au 15 Août (**record battu**)

### **Autres secteurs touchés : l'agriculture**

Les agriculteurs ont perdu 30% sur la récolte d'herbe, de fourrage et de foins par rapport aux années précédentes

### **Activité des MG libéraux pendant la canicule** (tableau)

Etude réalisée par l'URCAM

Période d'étude : de juin à août 2002 et de juin à août 2003

Indicateurs

- nombres d'omnipraticiens libéraux ayant réalisé des actes en C ou en V
- le nombre d'actes en C ou V

**Dr J. L. LATOUCHE**

**EFFECTIFS MOYENS D'OMNIPRATICIENS EN EXERCICE,  
PENDANT LA PERIODE DE CANICULE ET PAR DEPARTEMENT**

<b>Période canicule</b>	<b>Départements</b>	<b>Année 2002 (du 05/08/ au 13/08)</b>	<b>Année 2003 (du 04/08 au 12/08)</b>	<b>Evolution</b>
	Paris	775	807	+ 4,0 %
	<b>Seine-et-Marne</b>	<b>511</b>	<b>531</b>	<b>+ 3,9 %</b>
	Yvelines	470	490	+ 4,2 %
	Essonne	444	441	- 0,5 %
	Hauts-de Seine	412	430	+ 4,5 %
	Seine-Saint Denis	451	455	+ 1,0 %
	<b>Val-de-Marne</b>	<b>413</b>	<b>456</b>	<b>+ 10,4 %</b>
	Val d'Oise	404	418	+ 3,5 %
	Région Ile de France	3 879	4 028	+ 3,8 %

**NOMBRE D'ACTES EN C ET V REALISES EN ILE DE FRANCE  
SUR LA PERIODE DE CANICULE ET PAR DEPARTEMENT**

<b>Période canicule</b>	<b>Actes en C et V</b>		
	<b>2002 5/08 au 13/08</b>	<b>2003 04/08 au 12/08</b>	<b>Evolution</b>
Région Ile-de-France	353 627	372 010	+ 5,2 %
Paris	55 371	57 577	+ 4,0 %
<b>Seine-et-Marne</b>	<b>52 003</b>	<b>54 992</b>	<b>+ 5,7 %</b>
<b>Yvelines</b>	42 559	44 568	+ 4,7 %
Essonne	40 551	43 143	+ 6,4 %
Hauts-de-Seine	34 170	34 752	+ 1,7 %
Seine-Saint-Denis	52 249	54 880	+ 5,0 %
<b>Val de Marne</b>	<b>37 102</b>	<b>39 832</b>	<b>+ 7,4 %</b>
Val d'Oise	39 622	42 266	+ 6,7 %

**Dr J. L. LATOUCHE**

## CANICULE 2003 : MESURES DE PREVENTION POUR DIMINUER LES DECES

Mesures communes à tous les départements

### **Dans les Hôpitaux**

Diffuser dans les hôpitaux et les MR un protocole simple de prévention des risques d'hyperthermie et former le personnel en conséquence

Desengorger les urgences en implantant dans l'enceinte de l'hôpital des maisons de garde (création future à l'hôpital de Jouarre envisagée)

Développer des structures de lits d'aval

Climatiser au moins une pièce par établissement hébergeant des personnes âgées ; dans les nouvelles constructions, développer le système « de plancher chauffant rafraîchissant » (système choisi pour les nouvelles constructions à l'hôpital intercommunal de Jouarre)

### **Renforcer la coordination des acteurs au niveau local**

Confier au CCASS la mission de recenser les personnes âgées fragiles, isolées ou dépendantes

Développer les réseaux gérontologiques ville-hôpital type CLIC ; projet en cours à l'hôpital intercommunal de Jouarre

### **Tirer les conséquences du vieillissement de la population française**

Renforcer la médicalisation des MR, renforcer les SSIAD pour encourager le maintien à domicile des personnes âgées

### **Protéger les forêts françaises**

**Dr J. L. LATOUCHE**