

## DONNÉES ÉPIDÉMIOLOGIQUES

Publié le 15/07/2004 - Dernière mise à jour le 12/04/2010

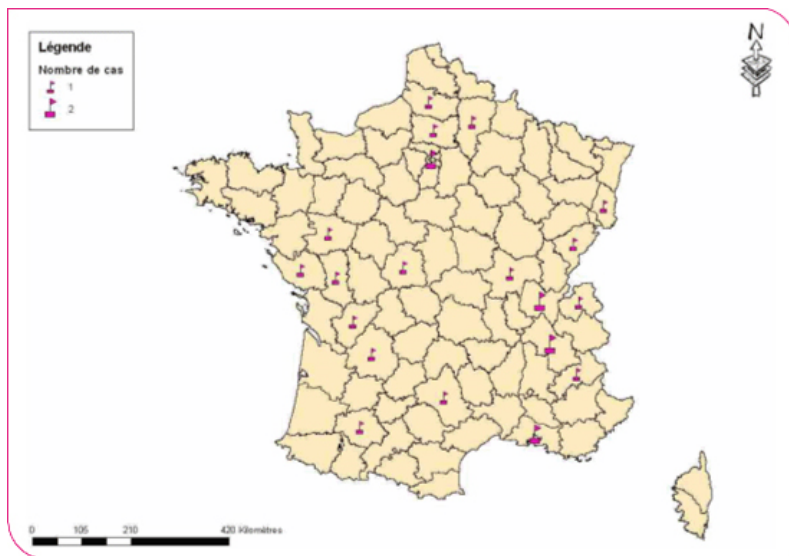
### Données épidémiologiques 2006

Du 1er janvier au 31 décembre 2006, 24 déclarations obligatoires de tularémie sont parvenues à l'Institut de veille sanitaire (InVS).

Parmi ces 24 patients, le ratio H/F était de 1,4. Les cas étaient âgés de 23 à 68 ans (moyenne 45 ans) et résidaient dans 20 départements (figure 1). Une proportion importante de cas (25 %) est déclarée dans le grand Ouest comme les années précédentes, mais la majorité des cas est déclarée cette année en région Rhône-Alpes (30 %). Par rapport aux années précédentes, le nombre de cas déclarés dans le grand Ouest est inférieur de 50 %. En revanche, le nombre de cas déclarés en Rhône-Alpes a été multiplié par 3 par rapport à 2005.

Figure 1

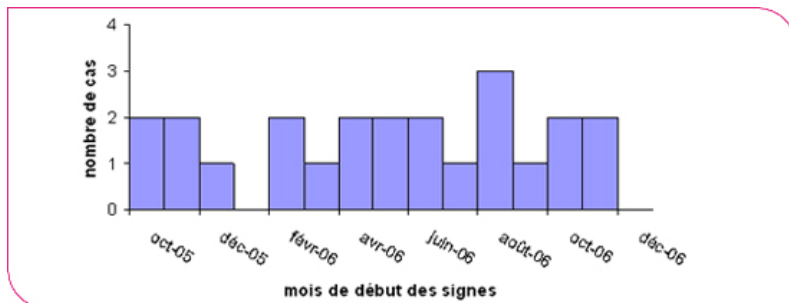
#### Distribution par département de résidence des cas de tularémie déclarés en France en 2006



Les dates de début des symptômes des cas déclarés en 2006 s'échelonnaient du 1er octobre 2005 au 11 novembre 2006 (figure 2). La distribution des dates de début des signes est homogène sur l'ensemble de l'année contrairement aux années précédentes.

Figure 2

#### Distribution par mois de début des symptômes des cas de tularémie déclarés en 2006



Douze cas (50 %) ont présenté une forme ganglionnaire de tularémie, 5 cas (21 %) une forme ulcéro-ganglionnaire, 3 cas (13 %) une forme oro-pharyngée, 3 cas (13 %) une forme typhoïdique et un cas (4 %) a présenté une forme oculaire de tularémie. Près de la moitié des cas ont été hospitalisés (46 %). L'évolution de la maladie était jugée favorable au moment de la déclaration pour 15 patients (63 %), « en cours » pour 9 patients (37 %).

Le diagnostic a été réalisé par une ou plusieurs techniques pour chaque cas : 11 patients (46 %) ont une agglutination positive et 11 une immuno-fluorescence indirecte positive (46 %), 4 ont été diagnostiqués par PCR (16 %) et pour 2 patients (8 %) le diagnostic a été établi par isolement d'une souche de *Francisella tularensis*. La souche a été isolée à partir d'un abcès d'un doigt pour un cas et pour l'autre à partir d'un écouvillon de la conjonctive oculaire.

Les expositions à risque recueillies sur la fiche de DO concernent les 15 jours précédant le début des symptômes. Six cas (25 %) avaient manipulé des lièvres, 2 cas (8 %) des rongeurs, 4 (16 %) des lapins. Sept patients (30 %) rapportaient une morsure de tique dans les 15 jours précédant le début des symptômes. Dix cas (42 %) pratiquaient régulièrement le jardinage et 11 (46 %) des loisirs en plein air. Tous les cas avaient une ou plusieurs expositions à risque dans les 15 jours précédant les symptômes.

#### Voir aussi

- Maladies à déclaration obligatoire. Dossier.
- Zoonoses. Dossier.

