

CHRONIQUE SANITAIRE

GARRIS

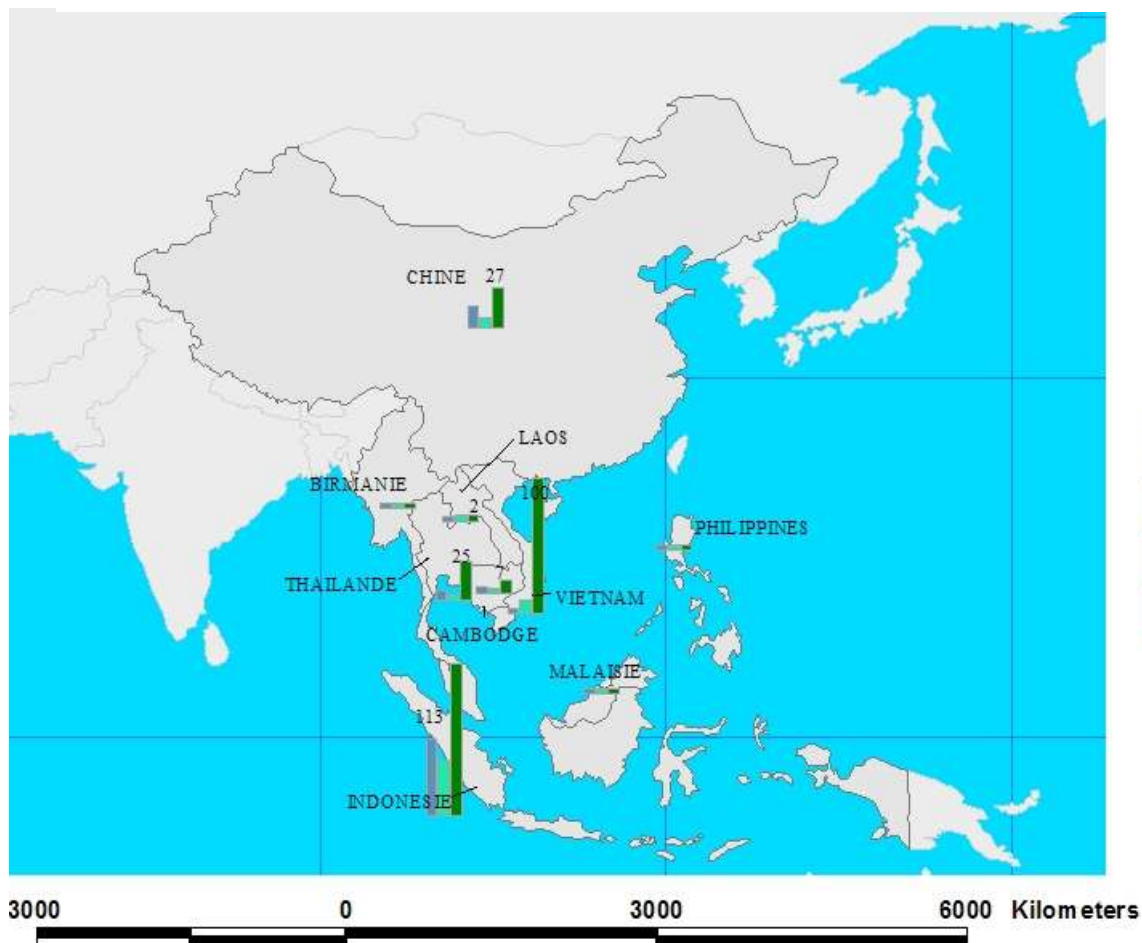
Réseau Régional d'Information et de Surveillance dans le contexte de la lutte contre la Grippe aviaire

Bureau du Conseiller pour les Affaires Sociales de l'Ambassade de France à Pékin

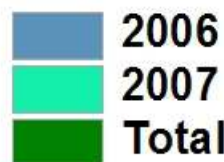
Décembre 2007
Numéro 1

Birmanie~Cambodge~Chine~Indonésie~Laos~Malaisie~Philippines~Singapour~Thaïlande~Vietnam

SITUATION DE LA GRIPPE AVIAIRE DANS LES 10 PAYS DU RÉSEAU GARRIS



Cas humains d'influenza aviaire (H5N1)



2007 en bref

Parmi les 10 pays du réseau GARRIS, aujourd'hui :

* seuls 2 pays n'ont pas déclaré de foyer de grippe aviaire animale ni de cas humains : les Philippines et Singapour.

* seuls 2 autres pays ont déclaré des foyers de grippe aviaire animale sans cas humain : la Malaisie et la Thaïlande.

sie et la Thaïlande.

* les 6 autres pays ont tous déclaré des foyers animaux et des cas humains : la Birmanie, le Cambodge, la Chine, l'Indonésie, le Laos et le Vietnam.

Ces dernières semaines, l'actualité dans 4 pays est particulière-

ment préoccupante :

Birmanie
Chine
Indonésie
Vietnam

ONU: dernière déclaration officielle sur la grippe aviaire

Fin novembre, le docteur David Nabarro, coordonnateur de la lutte contre la grippe à l'ONU a rappelé que: «Le monde reste insuffisamment préparé à faire face à une pandémie de grippe chez l'homme» et que: «Chaque infection humaine par le virus de la grippe aviaire s'accompagne de l'éventualité d'une mutation à l'origine d'une pandémie».

La grippe aviaire au 20 décembre 2007 : dernier foyer animal , nombre cumulé de cas humains (sources: OMS, FAO)

Pays GARRIS	Dernier foyer animal	2006	2006	2007	2007	TOTAL depuis le début de l'épidémie (déc 2003)	TOTAL
		Nombre de cas humains	Nombre de décès	Nombre de cas humains	Nombre de décès	Nombre de cas humains	Nombre de décès
Birmanie	26/11/07 (Shan)	0	0	1	0	1	0
Cambodge	06/04/2007 (Pong Peay)	2	2	1	1	7	7
Chine	13/12/07 (héron, Hong-Kong)	13	8	5	3	27	17
Indonésie	Déc 2007 (surveillance)	55	45	40	34	115	92
Laos	28/02/07 (Savannahet)	0	0	2	2	2	2
Malaisie	02/06/07 (Selangor)	0	0	0	0	0	0
Philippines	Pas de foyer	0	0	0	0	0	0
Singapour	Pas de foyer	0	0	0	0	0	0
Thaïlande	20/03/07 (Mukdahan)	3	3	0	0	25	17
Vietnam	19/11/07 (Quang Tri)	0	0	7	4	100	46
TOTAL		73	58	56	44	277	182

Birmanie

Le 4 novembre, un foyer de grippe aviaire a été déclaré dans un village à l'est du pays (province de Shan) entraînant la mort de 1 858 poulets et 200 canards. 15 000 volailles ont été abattues entre le 20 et le 25 novembre. Selon les autorités birmanes, ce nouveau foyer serait lié à l'importation de 900 canes de six mois achetées à la frontière chinoise.

Premier cas humain dans le pays, confirmé le 14 décembre par l'OMS dans la province de Shan.

Chine

Province du Jiangsu, 2 cas humains

Lu, un homme de 24 ans de la province du Jiangsu à l'est de la Chine est mort de la grippe aviaire le 2 décembre. Des mesures de prévention et de contrôle ont été prises immédiatement et toutes les 69 personnes qui ont été en contact direct avec lui ont été placées en observation. Parmi elles, le père de ce jeune homme a déclaré la maladie, il est actuellement en traitement et en voie de guérison. Deux problèmes se posent par rapport à l'origine de cette infection :

- selon le département sanitaire, le jeune homme n'avait pas été en contact avec de la volaille infectée.
- Les autorités vétérinaires locales ont indiqué qu'aucun foyer de grippe aviaire n'avait été découvert dans la province à ce jour.

L'enquête en cours devrait apporter des éclaircissements.

Province du Guangdong, 1 foyer de grippe aviaire animale

Le dernier foyer de grippe aviaire chez les volailles a été déclaré dans le district de Panyu, près de la ville de Guangzhou (Canton), province du Guangdong, le 5 septembre 2007 entraînant l'abattage de 36 130 canards pour contrôler la maladie. Le gouvernement local a annoncé que les 100 000 volailles de la zone infectée seraient abattues et s'est engagé à indemniser les paysans pour leurs pertes. Les autres mesures mises en place sont la vaccination et la désinfection, obligatoire, la fermeture des marchés à la volaille, le contrôle sanguin des 50 éleveurs

du village ainsi que la création d'un centre pour le contrôle et la prévention de la grippe aviaire.

Hong Kong : deux oiseaux sauvages déclarés infectés cet hiver

Une aigrette retrouvée malade dans un parc de Hong Kong en novembre et morte le jour suivant s'est révélée positive au virus H5N1. Même scénario pour un héron gris début décembre: collecté malade, il est mort le lendemain et a été diagnostiqué positif au virus H5N1.

Indonésie

Nombreux cas humains

Le 18 décembre 2007, le Ministre indonésien de la Santé a annoncé le décès le 13 décembre d'un homme de 47 ans sur l'île de Sumatra, non loin de Jakarta. Depuis le début de l'épidémie (déc 2003) c'est le 115^{ième} cas humain confirmé de grippe aviaire en Indonésie et le 93^{ième} décès. Le 10 décembre, une femme de 28 ans de la même ville avait succombé à la grippe aviaire. Les autorités indonésiennes s'interrogent car les 4 derniers cas humains déclarés ne semblent pas avoir été en contact avec des volailles infectées. Des enquêtes ap-

profondies devraient permettre d'apporter des réponses sur l'origine de l'infection et sur son mode de transmission.

Pandémie animale établie

Depuis 2006, sur les quelques 111 000 prélèvements effectués dans le cadre de la surveillance épidémiologique participative, 3,8 pour cent se sont révélés positifs mais cela ne rend compte qu'imparfaitement de la situation car ces contrôles ne sont pas mis en place dans toutes les provinces et districts du pays. Malheureusement, l'information des populations s'effectue trop lentement et les comportements à risques de-

meurent. Dans ce pays en particulier, il est urgent que la population soit correctement informée sur la maladie et adopte des comportements d'hygiène capables de réduire le risque de transmission du virus tels que: ne pas toucher de poulets malades ou morts; bien se laver les mains avant et après lorsqu'on prépare ou cuisine de la volaille; se rendre immédiatement dans un centre de santé ou à l'hôpital en cas de symptômes grippaux après avoir eu des contacts avec des volailles.

Vietnam

Le dernier décès de grippe aviaire date du 6 novembre, dans le sud du pays (ville de Can Tho).

D'une façon générale, sur les 64 provinces, 32 ont été touchées par des foyers depuis décembre 2006. Début novembre, deux nouvelles provinces ont été déclarées infectées: une au nord et une au sud.

D'autres foyers ont été déclarés depuis : le 19 novembre, dans la province de Quang Tri (centre du pays) et le 22 novembre dans la province de Cao Bang (nord).

Ces derniers jours, de nouvelles flambées de mortalités de volailles sont observées, dans les provinces de Tien Giang (300 poulets meurent tous les jours dans une commune du district de Cho Gao), de Ba Ria Vung et de Long An.

Tout récemment, le 8 décembre, un nouveau foyer animal a été notifié dans la province de Tra Vinh.

Actualité dans le reste du monde

Irruption de grippe aviaire en Pologne,

4000 volailles ont dû être abattues le 2 décembre à la suite de la découverte du virus de la grippe aviaire dans deux élevages de la région de Plock. Le ministère de l'agriculture a ordonné le confinement général de toutes les volailles.

Suite à la découverte d'un nouveau foyer de grippe aviaire dans un élevage de volailles au centre de la Pologne, environ 120 000 volailles doivent être abattues. Trois nouveaux foyers ont été déclarés à l'OIE les 11, 12 et 14 décembre, deux chez des volailles et un chez des oiseaux sauvages.

 **Confirmation d'un nouveau foyer au Bangladesh suivi d'un abattage total des poulets et canards dans un rayon de 1 km autour de la ferme infectée.**


Au nord-ouest du pays, abattage d'environ 6000 poulets et destruction de plus de 2500 œufs après déclaration d'un autre foyer.


 **La dernière semaine de novembre, un foyer a été déclaré en Egypte dans un élevage de canards.**

Dernière minute !

 **Des poulets infectés par le virus H5N1 en Allemagne (nord-ouest de Berlin), OIE 18 décembre 2007 .**

 **Confirmation d'un foyer dans La Fédération de Russie, OIE 13 décembre 2007, dans un élevage de volailles intégré. Depuis fin novembre, plus de 35 000 poulets sont morts.**

 **Le Pakistan a déclaré à l'OMS, vers le 15 décembre, 8 cas de grippe aviaire humaine près de la frontière afghane. Apparemment les cas appartiendraient à la même famille et travaillaient dans une ferme de volailles. Les circonstances laissent penser que l'infection s'est faite à partir d'une même source (des volailles infectées) mais on ne peut tout de même pas exclure l'hypothèse d'une transmission interhumaine.**

 **Pour la première fois, le Bénin connaît des foyers de grippe aviaire depuis le début du mois de novembre. Le 14 décembre, les résultats du laboratoire de référence italien confirmaient l'infection par le virus H5N1. L'hypothèse actuelle concernant l'origine de la maladie semble s'orienter vers le Nigéria.**

Donnez-nous votre avis !

Pour toute information supplémentaire et suggestions vous pouvez contacter Amélie Darras, docteur vétérinaire, à l'adresse email suivante: social.asie@ambafrance-cn.org

GRIPPE AVIAIRE : LE TUBE DE L'HIVER

