

# Rapport de suivi n°: 5

Référence du rapport: , OIE Ref: 10185, Date du rapport: 23/01/2011, Pays: Japon

## Résumé du rapport

Maladie	Influenza aviaire hautement pathogène	Type d'animaux	Terrestres
Agent causal	Virus de l'influenza aviaire hautement pathogène	Sérotype(s)	H5N1
Signes cliniques	Oui	Motif	Réapparition d'une maladie appartenant à la liste de l'OIE
Date de première confirmation de l'événement	29/11/2010	Date du début de l'événement	27/11/2010
Date du rapport	23/01/2011	Date D'envoi À L'OIE	25/01/2011
<b>Diagnostic</b>			
Clinique, Tests élémentaires en laboratoire (i.e. parasitologie, bactériologie, mycologie, histopathologie), Tests approfondis en laboratoire (i.e. virologie, microscopie électronique, biologie moléculaire, immunologie), Necropsie			
Date De Dernière Fréquence	01/04/2009	Nombre De Foyers Notifiés	Soumis= 4, Brouillons de rapport= 0
Nom de l'expéditeur du rapport	Dr Toshiro Kawashima	Adresse	Animal Health Division Food Safety and Consumer Affairs Bureau Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries 1-2-1 Kasumigaoka Chiyoda-ku Tokyo 100-8550
Titre	CVO	Téléphone	(81-3) 3502 8295
Fax	(81-3) 3502 3385	Courrier électronique	animal_health@nm.maff.go.jp
Saisi par	Dr Toshiro Kawashima		

## Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
SHIMANE	Exploitation	Yasugi city	35,432211	133,251157	27/11/2010	05/12/2010
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Oiseaux	animaux	21606	57	57	21549	0
Population atteinte		poultry (layer)				

## Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
TOTTORI	Ne s'applique pas	Around the wild bird park	35,443384	133,30569	04/12/2010	04/12/2010
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Animaux sauvages	animaux	...	1	0	1	0
Population atteinte		Cygnus columbianus (tundra swan)				

## Foyer(ce rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Miyazaki city	Exploitation	Sadohara-cho	32,050989	131,431375	21/01/2011	24/01/2011

Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Oiseaux	animaux	10240	36	36	10204	0
Population atteinte		Volailles (élevage de poulets de chair)				

### Foyer(ce rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Koyu-gun	Exploitation	Shintomi-cho	32,0937	131,48	23/01/2011	
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	410000	20	20	409980	0	
Population atteinte		Volailles pondeuses					

### Résumé du foyer : nombre total de foyers = 4 (Soumis)

Espèce(s)	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Oiseaux	441846	113	113	441733	0
Animaux sauvages		1	0	1	0

### Epidémiologie

#### Autres renseignements épidémiologiques / Commentaires

Le 21 janvier 2011, un vétérinaire local a visité un élevage immédiatement après que le propriétaire l'en ai informé et a recueilli des échantillons afin qu'ils soient analysés. Le 22 janvier 2011, la préfecture de Miyazaki a confirmé, par RT-PCR, que les échantillons étaient positifs pour l'influenza A de sous-type H5. Toutes les volailles se trouvant dans l'élevage ont été détruites le 23 janvier 2011.

Le 23 janvier 2011, la préfecture a confirmé que des échantillons prélevés dans un autre élevage situé à environ 8,5 km du premier élevage se sont révélés également positifs à l'épreuve RT-PCR, pour le sous-type H5 de l'influenza A. Toutes les volailles détenues sur le même site (12 poulaillers) sont détruites en tant qu'animaux sensibles.

Le 24 janvier 2011, l'Institut national de santé animale a confirmé que des échantillons prélevés dans le premier élevage étaient positifs pour le sous-type H5N1 du virus de l'influenza aviaire hautement pathogène. Le virus est une souche étroitement liée aux virus isolés dans les préfectures de Shimane, de Toyama et de Kagoshima. Un isolat de l'autre élevage est en cours d'analyse.

Des mesures de restriction concernant les déplacements ont été appliquées depuis le 21 janvier 2011, dans un rayon de 10 km autour du premier élevage et depuis le 23 janvier 2011, dans un rayon de 10 km autour de l'autre élevage atteint.

Source du/des foyer(s) ou origine de l'infection • Inconnue ou incertaine

### Mesures de lutte

Appliquée	• Abattage sanitaire	A appliquer	• Aucune mesure de lutte prévue
	• Restriction des déplacements à l'intérieur du pays	Vaccination interdite	Non
	• Dépistage		
	• Désinfection des établissements infectés		
Animaux traités	Non		

### Pays / Zone

Pays ou Zone	tout le pays
--------------	--------------

## Résultats des tests de diagnostics

Type de laboratoire	Nom du laboratoire	Espèce(s)	Type de test	Date à laquelle les résultats ont été obtenus	Résultat
Laboratoire national	Institut national de santé animale	Oiseaux	épreuve d'inhibition de la neuraminidase	25/01/2011	Positif
Laboratoire local	Centre d'hygiène du bétail de Miyazaki	Oiseaux	RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	23/01/2011	Positif
Laboratoire national	Institut national de santé animale	Oiseaux	isolement viral	24/01/2011	Positif
Laboratoire national	Institut national de santé animale	Oiseaux	séquençage du gène	24/01/2011	Positif
Laboratoire local	Centre d'hygiène du bétail de Miyazaki	Oiseaux	RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	22/01/2011	Positif

## Rapports futurs

### Quels autres rapports seront envoyés en relation avec cet événement ?

Il y a 1 foyer(s) qui ne sont toujours pas considérés comme résolus. Il n'est pas possible de déclarer cet événement comme terminé avant que tous les foyers individuels ne soient résolus.

Cet événement se poursuit. Des rapports de suivi hebdomadaires devront être envoyés.

## Carte des foyers

