

# Rapport de suivi n°: 11

Référence du rapport: , OIE Ref: 10391, Date du rapport: 23/03/2011, 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	23/03/2011	Date D'envoi À L'OIE	23/03/2011
<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= 25, 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(autre 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		poultry (broiler breeding stock)				

### Foyer(autre 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	02/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	410000	20	20	409980	0	
Population atteinte		Poultry (layer)					

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
KAGOSHIMA	Exploitation	Izumi city	32,088452	130,297907	25/01/2011	26/01/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Oiseaux	animaux	8600	84	84	8516	0
Population atteinte						

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
AICHI	Exploitation	Toyohashi city	34,711628	137,448033	26/01/2011	02/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Oiseaux	animaux	150000	120	120	149880	0
Population atteinte						

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Koyu-gun	Exploitation	Tsuno-cho	32,271552	131,539641	27/01/2011	29/01/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	10401	300	300	10101	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Exploitation	Nobeoka city	32,689694	131,694947	28/01/2011	30/01/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Oiseaux	animaux	6600	67	67	6533	0

Population atteinte

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Koyu-gun	Exploitation	Kawaminami-cho	32,203569	131,513972	28/01/2011	31/01/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	92000	428	428	91572	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Koyu-gun	Exploitation	Takanabe-cho	32,138945	131,51007	30/01/2011	01/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	40000	73	73	39927	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Miyazaki city	Exploitation	Takaoka-cho	31,956256	131,299658	01/02/2011	03/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	190000	193	193	189807	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
OITA	Oita city	Exploitation	Miyao	33,118614	131,699509	02/02/2011	03/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	11100	38	38	11062	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Nishiusuki-gun	Exploitation	Takachiho-cho	32,711657	131,308028	04/02/2011	05/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	57000	60	60	56940	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Koyu-gun	Exploitation	Tsuno-cho	32,25656	131,557585	05/02/2011	07/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	96000	147	147	95853	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Higashiusuki-gun	Exploitation	Kadokawa-cho	32,490532	131,578203	05/02/2011	07/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	30000	200	200	29800	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Miyazaki city	Exploitation	Takaoka-cho	31,951964	131,236733	06/02/2011	08/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	33000	77	77	32923	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
AICHI	Shinshiro city	Exploitation	Hiyoshi	34,9026023	137,5224235	14/02/2011	16/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	17500	20	20	17480	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Nobeoka city	Exploitation	Kitaura-machi	32,763941	131,794045	15/02/2011	17/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	20000	35	35	19965	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
WAKAYAMA	Kinokawa city	Exploitation	Kishigawa-cho	34,218246	135,314015	15/02/2011	20/02/2011

Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Oiseaux	animaux	120000	10	10	119990	0
Population atteinte						

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIE	Minamimuro-gun	Exploitation	Kiho-cho	33,733773	136,00967	15/02/2011	21/02/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	67000	35	35	66965	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIE	Watarai-gun	Exploitation	Minamise-cho	34,352095	136,703689	26/02/2011	06/03/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	240000	22	22	239978	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
NARA	Gojyo city	Exploitation	Mtsukura-cho	34,35027	135,730524	28/02/2011	07/03/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	100000	67	67	99933	0	
Population atteinte							

### Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MIYAZAKI	Higashiusuki-gun	Exploitation	Kadokawa-cho	32,490532	131,578203	05/03/2011	07/03/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	33000	30	30	32970	0	
Population atteinte							

### Foyer(ce rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
CHIBA	Chiba city	Exploitation	Wakaba-ku 1	35,5760172	140,2690159	13/03/2011	15/03/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	35000	2	2	34998	0	

Population atteinte

### Foyer(ce rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
CHIBA	Chiba city	Exploitation	Wakaba-ku 2	35,5956415	140,2170679	16/03/2011	21/03/2011
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Oiseaux	animaux	62000	82	82	61918	0	
Population atteinte							

### Résumé du foyer : nombre total de foyers = 25 (Soumis)

Espèce(s)	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Oiseaux	1861047	2203	2203	1858844	0
Animaux sauvages		1	0	1	0

### Epidémiologie

Autres renseignements épidémiologiques / Commentaires	
Wakaba-ku 1, ville de Chiba, Chiba: Le 12 mars 2011, des volailles d'un élevage à Wakaba-ku se sont avérées positives pour l'influenza A lors d'une épreuve de détection rapide. Le 13 mars, le sérotype H5 a été confirmé par RT-PCR et le 16 mars, le sérotype H5N1 a été identifié. Des restrictions obligatoires des déplacements sont appliquées depuis le 12 mars 2011 dans un rayon de 10 km autour de l'élevage atteint. Le 15 mars 2011, l'abattage de toutes les volailles de l'élevage était achevé.	
Wakaba-ku 2, ville de Chiba, Chiba: Le 16 mars 2011, des volailles se sont avérées positives pour l'influenza A (H5) par RT-PCR. Le 19 mars, le sérotype H5N1 a été identifié. Des restrictions obligatoires des déplacements sont appliquées depuis le 16 mars 2011 dans un rayon de 10 km autour de l'élevage atteint. Le 21 mars 2011, l'abattage de toutes les volailles de l'élevage était achevé.	
Les restrictions obligatoires des déplacements ont été levées le 10 mars à Hiyoshi (rapport de suivi n° 9), le 11 mars à Kitaura-machi (rapport de suivi n° 9), le 14 mars à Kishigawa-cho (rapport de suivi n° 9) et le 15 mars à Kiho-cho (rapport de suivi n° 9).	
Source du/des foyer(s) ou origine de l'infection	• Inconnue ou incertaine

### Mesures de lutte

Appliquée	• Abattage sanitaire • Restriction des déplacements à l'intérieur du pays • Dépistage • Désinfection des établissements infectés	A appliquer	• Aucune mesure de lutte prévue
		Vaccination interdite	Non
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	19/03/2011	Positif
Laboratoire national	Institut national de santé animale	Oiseaux	séquençage du gène	18/03/2011	Positif
Laboratoire national	Institut national de santé animale	Oiseaux	épreuve d'inhibition de l'hémagglutination	17/03/2011	Positif
Laboratoire local	Centre d'hygiène du bétail de Chiba	Oiseaux	RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	16/03/2011	Positif
Laboratoire national	Institut national de santé animale	Oiseaux	épreuve d'inhibition de la neuraminidase	16/03/2011	Positif
Laboratoire national	Institut national de santé animale	Oiseaux	séquençage du gène	16/03/2011	Positif
Laboratoire national	Institut national de santé animale	Oiseaux	épreuve d'inhibition de l'hémagglutination	14/03/2011	Positif
Laboratoire local	Centre d'hygiène du bétail de Chiba	Oiseaux	RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	13/03/2011	Positif

## Rapports futurs

Quels autres rapports seront envoyés en relation avec cet événement ?

Il y a 0 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

