

Rapport de suivi n°: 3

Référence du rapport: , OIE Ref: 10137, Date du rapport: 07/01/2011, Pays: Corée (Rép. de)

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	07/12/2010	Date du début de l'événement	29/11/2010
Date du rapport	07/01/2011	Date D'envoi À L'OIE	07/01/2011
Diagnostic			
Tests élémentaires en laboratoire (i.e. parasitologie, bactériologie, mycologie, histopathologie), Tests approfondis en laboratoire (i.e. virologie, microscopie électronique, biologie moléculaire, immunologie)			
Date De Dernière Fréquence	15/05/2008	Nombre De Foyers Notifiés	Soumis= 8, Brouillons de rapport= 0
Nom de l'expéditeur du rapport	Dr Kiyoon Chang	Adresse	
Titre	CVO & Director	Téléphone	(82-2) 500 21 15
Fax	(82-2) 504 94 27	Courrier électronique	kchangy@korea.kr
Saisi par	Dr Kiyoon Chang		

Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Sub-district	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
JEOLLABUK-DO	Iksan city	Chunpo-myun	Ne s'applique pas	Chunpo-ri	35,53469	126,569188	29/11/2010	07/12/2010
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus		
Animaux sauvages	animaux	39	1	0	0	0		
Population atteinte		Anas platyrhynchos (mallard duck)						

Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Sub-district	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
CHUNGCHEONGNAM-DO	Seosan city	Buseok-myun	Ne s'applique pas	Chang-ri	36,380855	126,221268	29/11/2010	10/12/2010
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus		
Animaux sauvages	animaux	...	2	2	0	0		
Population atteinte		Bubo bubo (eagle owl)						

Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Sub-district	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
JEOLLANAM-DO	Haenam-gun	Sani-myun	Ne s'applique pas	Dukho-ri	34,6306	126,4644	22/12/2010	

Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Animaux sauvages	animaux	74	20	20	0	0
Population atteinte Anas platyrhynchos (mallard duck) found dead						

Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Sub-district	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
GYEONGSANGNAM-DO	Sacheon city	Yonghyeon-myun	Ne s'applique pas	Jumoon-ri	35	128,0508	26/12/2010	
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus		
Animaux sauvages	animaux	...	1	1	0	0		
Population atteinte Anas platyrhynchos (mallard duck) found dead								

Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Sub-district	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
JEOLLABUK-DO	Iksan city	Mangseong-myun	Exploitation	Muhyeong-ri	36,064585	127,023646	29/12/2010	
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus		
Oiseaux	animaux	17000	5	5	16995	0		
Population atteinte Chickens								

Foyer(autre rapport - envoyé)

Province	District	Sub-district	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
CHUNGCHEONGNAM-DO	Cheonan city	Poongse-myun	Exploitation	Poongseo-ri	36,430021	127,072233	29/12/2010	
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus		
Oiseaux	animaux	10850	1	1	10849	0		
Population atteinte A duck								

Foyer(ce rapport - envoyé)

Province	District	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
GYEONGSANGNAM-DO	Sacheon city	Ne s'applique pas	Sinbyeok-dong	34,590794	128,034907	30/12/2010	
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Animaux sauvages	animaux	...	1	1	0	0	
Population atteinte Aix galericulata (canard mandarin) trouvé mort							

Foyer(ce rapport - envoyé)

Province	District	Sub-district	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
JEOLLANAM-DO	Yeongam-gum	Sijong-myun	Exploitation	Bongso-ri	34,503699	126,354525	05/01/2011	
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus		
Oiseaux	animaux	14500	4500	4500	10000	0		

Population atteinte	Des canards
---------------------	-------------

Résumé du foyer : nombre total de foyers = 8 (Soumis)

Espèce(s)	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Animaux sauvages	113	25	24	0	0
Oiseaux	42350	4506	4506	37844	0

Epidémiologie

Autres renseignements épidémiologiques / Commentaires	
<p>Les autorités locales ont été informées de la découverte d'un canard mandarin sauvage mort. Le Service national de quarantaine et de recherche vétérinaire a détecté l'antigène du virus H5N1 de l'influenza aviaire hautement pathogène sur certains échantillons. Des mesures de restriction des déplacements ont été mises en œuvre dans une zone de 10 km de rayon autour du lieu où l'oiseau mort a été trouvé. La désinfection et la surveillance clinique ont été intensifiées dans cette zone.</p> <p>Des cas suspects d'influenza aviaire hautement pathogène ont été également notifiés dans un élevage. 4 500 canards d'un total de 14 500 sont morts en 5 jours. Le Service national de quarantaine et de recherche vétérinaire a confirmé qu'il s'agissait du sérotype H5N1 de l'influenza aviaire hautement pathogène. Les volailles se trouvant dans l'élevage atteint et dans une zone de 500 m de rayon autour ont été abattues et enterrées. La désinfection et la surveillance clinique ont été intensifiées dans un rayon de 10 km autour de l'élevage atteint.</p>	
Source du/des foyer(s) ou origine de l'infection	• Inconnue ou incertaine

Mesures de lutte

Appliquée	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle des animaux sauvages réservoirs de l'agent pathogène • Abattage sanitaire • Restriction des déplacements à l'intérieur du pays • Dépistage • Zonage • Désinfection des établissements infectés 	A appliquer	• Aucune mesure de lutte prévue
		Vaccination interdite	Oui
Animaux traités	Non		

Pays / Zone

Pays ou Zone	une zone ou un compartiment
--------------	-----------------------------

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	Service national de quarantaine et de recherche vétérinaire (NVRQS)	Oiseaux	séquençage du gène	07/01/2011	Positif
Laboratoire national	Service national de quarantaine et de recherche vétérinaire (NVRQS)	Oiseaux	RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	07/01/2011	Positif
Laboratoire national	Service national de quarantaine et de recherche vétérinaire (NVRQS)	Animaux sauvages	RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	06/01/2011	Positif

Rapports futurs

Quels autres rapports seront envoyés en relation avec cet événement ?
Il y a 6 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

