

Follow-up report No.: 1

Report reference: , OIE Ref: 3788, Report Date: 15/05/2006, Country: Cote D'Ivoire

Report Summary

Disease	Highly pathogenic avian influenza	Animal type	Terrestrial
Causal Agent	Virus de l'influenza aviaire hautement pathogène	Serotype(s)	H5N1
Clinical Signs	Yes	Reason	First occurrence of a listed disease
Date of confirmation of Event	19/04/2006	Date of Start of Event	30/03/2006
Date of report	15/05/2006	Diagnosis	Suspicion, Clinical, Laboratory (advanced)
Number of reported outbreaks	Submitted= 5, Draft= 0	Name of Sender of the report	Mr Denis Kouakou
Address	et des Ressources Halieutiques ABIDJAN	Position	
Telephone	(225) 20 21 89 72 / 20 22 69 77 / 20 21 40 16	Fax	(225) 20 22 45 33
Email	dsvq@aviso.ci	Entered by	Mme Margarita Alonso

Outbreak (this report - submitted)

Département	Sous-Préfecture	Village	Unit Type	Location	Latitude	Longitude	Start	End
ABIDJAN			Village	Bingeville	5,4231	-3,9734	31/03/2006	01/07/2006
Species	Measuring units	Susceptible	Cases	Deaths	Destroyed	Slaughtered		
Birds	Animals	1	1	1	0	0		
Affected Population		élevage traditionnel de basse-cour comprenant des poulets élevés en liberté						

Outbreak (other report - submitted)

Département	Sous-Préfecture	Village	Unit Type	Location	Latitude	Longitude	Start	End
SAN-PEDRO			Village	SO.GB	4,63333	-6,586	10/06/2006	31/01/2007
Species	Measuring units	Susceptible	Cases	Deaths	Destroyed	Slaughtered		
Birds	Animals	1000	5	5		
Affected Population		Plantation industrielle de caoutchouc à 500 km au sud-ouest d'Abidjan Environ 890 poulets, une centaine de canards et une dizaine de pigeons élevés en liberté. Cinq poulets dans un élevage traditionnel et un oiseau sauvage retrouvés morts.						

Outbreak (this report - submitted)

Département	Sous-Préfecture	Village	Unit Type	Location	Latitude	Longitude	Start	End
ABIDJAN			Farm	Yopougon	5,3752	-4,0213	24/04/2006	01/08/2006

Species	Measuring units	Susceptible	Cases	Deaths	Destroyed	Slaughtered
Birds	Animals	2170	1800	700	0	1100
Affected Population		élevage traditionnel de basse-cour comprenant des poulets élevés en liberté				

Outbreak (other report - submitted)

Département	Sous-Préfecture	Village	Unit Type	Location	Latitude	Longitude	Start	End
ABIDJAN			Not applicable	Treichville	5,4551	-4,1012	31/03/2006	10/10/2006
Species	Measuring units	Susceptible	Cases	Deaths	Destroyed	Slaughtered		
Wild species	Animals	1	1	1	0	0		
Affected Population		un épervier						

Outbreak (other report - submitted)

Département	Sous-Préfecture	Village	Unit Type	Location	Latitude	Longitude	Start	End
ABIDJAN	ABIDJAN	ABIDJAN	Village	Marcory Anoumabo	5,4711	-4,1172	30/03/2006	31/07/2006
Species	Measuring units	Susceptible	Cases	Deaths	Destroyed	Slaughtered		
Birds	Animals	17	16	12	5	0		
Affected Population		élevage traditionnel de basse-cour comprenant 7 poulets et 10 canards						

Outbreak summary: Total outbreaks = 5 (Submitted)

Species	Susceptible	Cases	Deaths	Destroyed	Slaughtered
Birds	3188	1822	718	5	1100
Wild species	1	1	1	0	0

Epidemiology

Epidemiological comments
<p>D'autres mesures sont également mises en oeuvre :</p> <ul style="list-style-type: none"> - campagne de sensibilisation et d'information des consommateurs, des éleveurs, des marchands de volailles et de toute la population (affiches, dépliants, émissions de radio et télévision nationales, radios locales) ; - confinement des volailles de basse-cour ; - renforcement des mesures de biosécurité autour des élevages modernes ; - indemnisation des propriétaires des volailles abattues ; - vide sanitaire de 21 jours des marchés de volailles et des tueries ; - textes réglementaires portant sur la déclaration d'infection d'influenza aviaire hautement pathogène, la création du Comité national de lutte contre la grippe aviaire et la fixation des grilles d'indemnisation des propriétaires des volailles abattues ;

- renforcement de la surveillance épidémiologique au niveau des services de santé animale et de santé humaine dans le district d'Abidjan et sur toute l'étendue du territoire.

Source of Infection	• Unknown or inconclusive
---------------------	---------------------------

Control Measures

Applied	<ul style="list-style-type: none">• Movement control inside the country• Screening• Disinfection of infected premises/establishment(s)• Dipping / Spraying• Quarantine• Modified stamping out• Zoning	To be applied	• No Planned Control Measures
		Vaccination Prohibited	No
Animals treated	No		

Country / Zone

Country or zone	the whole country
-----------------	-------------------

Diagnostic test results

Laboratory Type	Name of Laboratory	Species	Test Type	Date Results Provided	Result
OIE's Reference Laboratory	Laboratoire de référence de l'OIE à Padoue, Italie	Birds	RT-PCR (amplification génomique en chaîne avec polymérase - transcriptase inverse)	03/05/2006	Positive

Future Reporting

What further reports will be submitted in relation to this event?	The event is resolved. No more reports will be submitted.
---	---

Outbreak map

