

Overzicht van de situatie betreffende H5N1 en andere vogelgriepvirussen in de wereld (situatie op 16.04.2010)

1. Lidstaten van de Europese Unie

land	datum laatste uitbraak	informatie
Bulgarije	maart 2010	In maart 2010 werd het H5N1 virus aangetoond op een wilde roofvogel nabij de Zwarte Zee. Er is geen pluimveehouderij in de 3 km en de 10 km zones afgebakend in het kader van de Europese bestrijdingsmaatregelen (Europese Unie).
Denemarken	maart 2010	In de loop van de maand maart 2010 werden twee uitbraken van het laagpathogene virus H7 in eendenhouderijen ontdekt in het kader van de actieve monitoring.
Duitsland	april 2009	Begin april 2009 werd in een kalkoenbedrijf in Noord-Rijnland-Westfalen een haard van het laagpathogene virus H7N7 gemeld. Alle pluimvee op het bedrijf werd geslacht, evenals alle pluimvee van de twee hobbyhouders gelegen in een straal van 1 km van het kalkoenbedrijf.
Frankrijk	nov 2009	In november 2009 werd het laagpathogene H5N3 virus geïdentificeerd in een eendenhouderij in het kader van een actief bewakingsprogramma.
Italië	juni 2009	Tussen mei en juni 2009 werden 7 laagpathogene H7 haarden in verscheidene pluimveebedrijven van verschillende regio's in Italië ontdekt (Verona, Perugia, Cuneo, Forli-Cesena).
Roemenië	maart 2010	Op 15 maart 2010 werd het H5N1 virus ontdekt in een kippenkwekerij van een particulier in de Donaudelta nabij Oekraïne. De wilde vogels zijn zeer waarschijnlijk de oorzaak van de besmetting. De Europese bestrijdingsmaatregelen werden toegepast in een beschermingsgebied van 3 km straal en in een toezichtgebied van 10 km straal rondom de haard. Eind maart werd een tweede uitbraak afgekondigd in hetzelfde gebied, op 55 km van de vorige haard. Het ging hier eveneens om een particuliere pluimveehouderij.
Spanje	okt 2009	In juni 2009 werd een laagpathogene H5 haard in een eendenbedrijf vastgesteld. 3625 stuks pluimvee werden geslacht. In oktober werd een professioneel pluimveebedrijf in het midden van Spanje getroffen door hoogpathogeen H7 virus. 30.000 stuks pluimvee stierven door de ziekte en 270.000 stuks werden geslacht. De Europese bestrijdingsmaatregelen werden ingevoerd. De oorsprong van de besmetting is niet gekend.
Tsjechië	nov 2009	In het kader van het bewakingsprogramma werd in de loop van november 2009 een eendenbedrijf ontdekt dat besmet bleek met het laagpathogene H5N3 virus.

2. Europese landen buiten de Europese Unie

land	datum laatste uitbraak	informatie

Er werden geen uitbraken gemeld in de afgelopen zes maanden in deze regio.

3. Azië

land	datum laatste uitbraak	informatie
Bangladesh	feb 2010	Sinds februari 2007 werden meerdere honderden uitbraken vastgesteld, zowel bij professionele als particuliere pluimveehouders. De bestrijdingsmaatregelen zijn verbeterd maar nog altijd ondoeltreffend om de verspreiding van de ziekte te bedwingen. De laatst gemelde haarden dateren van februari 2010.
Bhutan	maart 2010	In het zuidwesten van het land werden 5 haarden gemeld. Het eerste geval werd in februari ontdekt. Het gaat om particulier pluimvee.
Cambodja	Jan 2010	In januari 2010 deed de ziekte zijn herintrede in particulier gehouden pluimvee. De vorige haard dateert van december 2009.
China	mei 2009	In 2008 werden in China acht haarden van H5N1 gerapporteerd in particulier en professioneel gehouden pluimvee. Het toezicht in de pluimveesector werd begin 2009 opnieuw drastisch aangescherpt als gevolg van enkele gevallen van H5N1 bij de mens. Dit heeft evenwel het opduiken van een nieuwe haard in de provincie Xinjiang in februari 2009 niet kunnen verhinderen, evenals van het opduiken van het virus in pluimvee verkocht op een markt in de provincie Tibet in april 2009. Begin mei werden 121 gevallen bij wilde vogels waargenomen in de provincie Qinghai (centrum). 600 stuks pluimvee van particulieren werden geslacht om de verdere verspreiding van de ziekte vanuit de wilde fauna tegen te gaan. Eind mei werden nieuwe gevallen bij wilde vogels ontdekt (162 dode vogels) en één pluimveehouderij werd besmet. Alle aanwezig pluimvee werd er geslacht. Sindsdien heeft China geen meldingen meer gedaan.
Hongkong	maart 2010	Om de verspreiding van het virus tegen te gaan hebben de autoriteiten strenge toezichtsmaatregelen opgelegd op de vogelmarkten, waarvan geweten is dat het virus zich hier makkelijk verspreidt, alsook in gespecialiseerde winkels, op bedrijven en in de parken. De situatie is tot nu onder controle: de laatste haard dateerde van begin maart 2009. In december 2009 en in maart 2010 werden telkens 1 geval in de wilde fauna ontdekt tijdens de uitvoering van een bewakingsprogramma. De ziekte werd niet verder verspreid.
India	jan 2010	In het oosten van het land, in West-Bengalen, nabij Bangladesh, werden 5 haarden vastgesteld in particulier gehouden pluimvee. Alle pluimvee in een straal van 3 km werd geslacht en een toezichtprogramma werd ingesteld in een straal van 10 km. Deze haarden zijn waarschijnlijk verwant aan deze in Bangladesh.
Indonesië	?	Geen wijziging in de situatie: vermoedelijk is het H5N1 virus volop aanwezig, maar de overheid heeft sinds november 2007 geen officiële melding meer gedaan van uitbraken.
Israël	jan 2010	In januari 2010 werd het H5N1 virus aangetroffen in een braadkippenbedrijf. Alle aanwezig pluimvee werd geslacht. De vorige haard dateert van januari 2008.
Mongolië	aug 2009	In mei werden 9 dode zwanen gevonden rondom het meer Ogii Nuur (Provincie Arkhangay, centrum) die bleken een H5 virus te dragen. Een toezichtsgebied werd afgebakend en er werden maatregelen ingesteld (controle van de verplaatsingen en monitoring). In augustus 2009 bleken 171 wilde vogels (waaronder verschillende soorten ganzen en eenden) drager van het virus.
Myanmar	maart 2010	In februari 2010 werden 100 kippen door het H5N1 virus gedood in een professionele pluimveehouderij in de provincie Yangon. Een tweede haard werd in de buurt vastgesteld. In maart 2010 werden in de provincie Sagaing in het midden van het land, 305 kippen van 3 verschillende pluimveehouders getroffen. Alle pluimvee in een straal van 1 km werd preventief gedood.
Nepal	feb 2010	In januari 2009 meldde Nepal voor het eerst een uitbraak met het H5N1 virus. Het betrof hier particulier gehouden kippen. Ondertussen is in februari in dezelfde buurt een tweede besmet bedrijf ontdekt. De overheid heeft de klassieke maatregelen toegepast. In 2009 werden geen andere haarden meer waargenomen. Eind januari 2010, in het centrum van het land (provincie Gandaki) werd een haard in een particulier bedrijf aangetroffen. In februari en maart 2010 werden eveneens 6 haarden in 5 andere provincies ontdekt. In alle gevallen ging het om particulier gehouden pluimvee.

Rusland	okt 2009	In juni 2009 werden 58 wilde vogels met H5N1 dood teruggevonden in de streek van Tyva (dichtbij Mongolië). Een monitoring van de wilde fauna werd toegepast. In oktober 2009 werd het H5N1 virus ontdekt op een zieke duif in de stad Pushchino.
Vietnam	mars 2010	De situatie blijft nog steeds verontrustend. De overheid slaagt er weliswaar niet in om het virus uit te roeien, maar dankzij een uitgebreid vaccinatieprogramma slaagt ze er wel in de gevolgen te beperken. In 2009 doken een veertigtal haarden op. In 2010 werden reeds 28 uitbraken gemeld. Het gaat meestal om kleine eendenkwekerijen.

4. Afrika

land	datum laatste uitbraak	Informatie
Egypte	?	In Egypte heeft H5N1 vogelgriep in het afgelopen jaar stelselmatig uitbreiding genomen, vooral in het backyard circuit. De overheid tracht de situatie onder controle te houden d.m.v. een uitgebreide, verplichte vaccinatie van pluimvee, maar voorlopig zonder veel succes. Sinds juni 2008 wordt de ziekte officieel als endemisch beschouwd en meldt Egypte niet meer systematisch elke uitbraak.

5. Amerika

land	datum laatste uitbraak	informatie
USA	mei 2009	Sinds eind maart 2009 werden de Verenigde Staten geconfronteerd met verscheidene <u>laagpathogene</u> uitbraken: een haard in Kentucky (H7) en twee haarden in Tennessee. Er blijkt geen verband te zijn tussen de verschillende uitbraken. Er werden quarantainemaatregelen ingevoerd en er werd preventief geslacht.

Er werden in dit werelddeel geen uitbraken van H5N1 gemeld in de afgelopen zes maanden.

Overzicht van de sinds 2003 door H5N1 getroffen landen (63)

EU: 16

Bulgarije, Denemarken, Duitsland, Frankrijk, Griekenland, Hongarije, Italië, Oostenrijk, Polen, Roemenië, Slovenië, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden.

Andere landen in Europa: 9

Albanië, Bosnië, Cyprus (Turks gedeelte), Kroatië, Oekraïne, Rusland, Servië, Turkije, Zwitserland.

Azië: 27

Afghanistan, Azerbeidzjan, Bangladesh, [Bhutan](#), Cambodja, China, Georgië, Hongkong, India, Indonesië, Iran, Irak, Israël (incl. Palestijnse gebieden), Japan, Jordanië, Kazakstan, Koeweit, Laos, Maleisië, Mongolië, Myanmar, Nepal, Pakistan, Saoedi-Arabië, Thailand, Vietnam, Zuid-Korea.

Afrika: 11

Benin, Burkina Faso, Djibouti, Egypte, Ghana, Ivoorkust, Kameroen, Niger, Nigeria, Soedan, Togo.