

Overzicht van de situatie betreffende H5N1 en andere vogelgriepvirussen in de wereld (situatie op 18.03.2009)

1. Lidstaten van de Europese Unie

land	datum laatste uitbraak	informatie
België	dec 2008	In december werd op twee professionele pluimveebedrijven in Limburg (diverse soorten pluimvee) en Oost-Vlaanderen (ganzen) een laagpathogeen H5 virus gevonden in het kader van de actieve monitoring. In één geval kon de neuraminidase bepaald worden: het betrof een H5N2 virus. De gevoelige pluimveesoorten werden in beide gevallen geruimd. De bestrijdingsmaatregelen werden ondertussen opgeheven.
Duitsland	jan 2008	Op 9 oktober werd in het kader van een monitoringsprogramma op een pluimveebedrijf een eend positief voor hoogpathogene H5N1 gevonden in de grensregio met Polen (Saksen > Görlitz). Alle pluimvee (eenden, kalkoenen, ganzen en kippen) van het bedrijf werd geruimd en de klassieke maatregelen werden getroffen. Er werden geen andere haarden gevonden. Begin december werd een laagpathogeen H5N2 gevonden op 3 kalkoenbedrijven in dezelfde locatie in Nedersaksen. Ondanks het laagpathogene karakter van het virus vertoonden de dieren op één van de bedrijven klinische tekens (wat nog al vastgesteld is met LPAI-virussen bij kalkoenen, een erg gevoelige diersoort). De 3 bedrijven werden geruimd en een restrictiegebied met beperkende maatregelen werd afgebakend. Nochtans lijkt het erop dat het virus in de professionele pluimveesector heeft gecirculeerd. Er zijn nu 30 haarden (voornamelijk kalkoenbedrijven) geteld en ongeveer 475.000 kalkoenen werden vernietigd. De meest recente haard werd op 14 januari 2009 bevestigd. Begin januari kwam bij een routinecontrole op een wilde eend, geschoten tijdens de jacht in Bavière, een hoog pathogeen H5N1 aan het licht. De testen op de andere vogels gedood tijdens dezelfde jacht (34 eenden en 4 ganzen) waren allemaal negatief. Duitsland heeft geen specifieke maatregelen opgelegd en sindsdien werden geen nieuwe haarden of gevallen bij pluimveebedrijven of wilde fauna gemeld.
Frankrijk	jan 2009	De Franse overheid heeft einde januari eveneens een laagpathogeen virus ontdekt in een bedrijf met vermeerderingseenden in het departement Vendée. Het betreft een H5-virus. De neuraminidase is nog precies bepaald, maar het betreft zeker niet het H5N1 virus. De dieren vertoonden klinische tekens, wat uitzonderlijk is ingeval van een laagpathogeen virus bij eenden. De gebruikelijke maatregelen werden genomen: opruimen van alle pluimvee van het bedrijf en instellen van beperkende maatregelen in een zone van 1 km rond de uitbraak. Frankrijk heeft midden maart twee haarden van een laagpathogene H5 gerapporteerd in het noordwesten van het land. In het departement Calvados, testten twee lokeenden uit een totaal van 45 eenden, positief op het laagpathogene H5N1. In het departement van Pas-de-Calais waren 5 van de 560 lokeenden van een coöperatieve jachtvereniging drager van een laagpathogeen H5 (niet N1). De laboratoriumtesten tonen aan dat deze stammen geen verband houden met de hoogpathogene H5N1 stam uit Azië. Vermits er in de km zone geen professionele pluimveehouderijen aanwezig waren, werden er geen maatregelen opgelegd. De geïnfecteerde dieren werden niet geruimd maar de volières werden onder officieel toezicht geplaatst en de bioveiligheidsmaatregelen werden er versterkt.
Noorwegen	dec 2008	Begin december werd voor het eerst ooit een griepvirus, gevonden tijdens een routinemonitoring, gevonden op een hobbybedrijf met kippen en ganzen in het zuiden van het land. Het betreft een laagpathogeen H7-virus. Het bedrijf werd preventief geruimd. Het N-type van het virus is niet gekend.

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	mar 2009	Sinds februari 2007 werden 309 uitbraken met H5N1 vastgesteld, zowel bij professionele als particuliere pluimveehouders. De bestrijdingsmaatregelen zijn verbeterd maar nog altijd ondoeltreffend om de verspreiding van de ziekte te bedwingen.
Cambodja	dec 2008	In Cambodja is H5N1 na een lange afwezigheid opnieuw vastgesteld op een particuliere houderij in het zuiden van het land (provincie Kandal). 120 eenden en kippen waren al gestorven tengevolge van de ziekte, de andere (340) werden gedood. De situatie is onder controle.
China	feb 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.
Hongkong	jan 2009	Ook Hongkong is H5N1 opnieuw opgedoken begin december 2008. Sindsdien werden er al 10 haarden geconstateerd, voornamelijk bij kleine dorpbedrijfjes en wilde vogels. 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.
Indië	mar 2009	In het noordoosten van het land (West-Bengalen en Assam), vlakbij Bangladesh, werden tussen januari en mei meer dan 40 haarden van het H5N1 virus gemeld, voornamelijk in particulier gehouden pluimvee. Deze uitbraken kunnen niet los gezien worden van deze in Bangladesh. De situatie leek onder controle, maar sinds einde november 2008 werden 26 uitbraken gemeld in hetzelfde gebied.
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.
Laos	jan 2009	In februari 2008 werden na een jaar afwezigheid acht nieuwe haarden van H5N1 ontdekt in het westen van het land, tegen de grens met Thailand. Eind augustus en begin september werden twee haarden gemeld. Het ging om particulier gehouden pluimvee in het noorden van het land. Alle pluimvee aanwezig in deze dorpen werd geruimd. Einde oktober werd een nieuwe uitbraak gemeld bij een particulier in een dorp in het noorden van het land, dichtbij de grens met Thailand. In januari 2009 werd een nieuwe haard bij een particulier gehouden bedrijfje gemeld.
Nepal	jan 2009	Nepal heeft half januari voor het eerst een uitbraak met het H5N1 virus gemeld. Het betreft een particulier gehouden bedrijfje met kippen. Ondertussen is in dezelfde buurt een tweede besmet bedrijf ontdekt. De overheid past de klassieke maatregelen toe.
Thailand	nov 2008	In oktober en november 2008 werden twee nieuwe haarden van H5N1 ontdekt bij particulier gehouden pluimvee in het centrum van het land. Deze uitbraken komen na een relatieve periode van kalmte: eerder uitbraken dateerden al van begin 2008 en werden snel onder controle gebracht.
Vietnam	feb 2009	De situatie blijft nog steeds verontrustend. In 2008 werden bijna 80 uitbraken van H5N1 vastgesteld in totaal in een twintigtal provincies. Vooral kleinere eendenbedrijven worden getroffen. 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. Sinds begin 2009 doken reeds 34 nieuwe haarden op.

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.
Nigeria	jul 2008	In juni en juli 2008 werden vier haarden in het noorden van het land ontdekt. Het gaat om twee gevallen met vogels aanwezig op markten en om twee haarden in professionele pluimveebedrijven. Er zijn sindsdien geen verdere uitbraken vastgesteld.
Togo	aug 2008	De enige uitbraak van 2008 werd begin augustus in het zuiden van Togo gemeld. Het betreft een professioneel bedrijf waarin meer dan 4000 stuks pluimvee stierven. Het resterende pluimvee werd preventief geslacht. Er werden nadien geen nieuwe gevallen gemeld. Togo heeft ondertussen de beperkende maatregelen opgeheven.

5. Amerika

land	datum laatste uitbraak	informatie
------	------------------------	------------

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

Overzicht van de sinds 2003 door H5N1 getroffen landen (62)

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: 26

Afghanistan, Azerbeidzjan, Bangladesh, 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.