



Mattilsynet
Felles postmottak
Postboks 383
2381 BRUMUNDDAL

Ullevålsveien 68
Postboks 750 Sentrum - 0106 Oslo
Sentralbord 23 21 60 00 - Faks 23 21 60 01
postmottak@vetinst.no

Ref:
2011/275970

Vår ref.
12/14951

Dato
16. mai 2012

VURDERING AV BEHOVET FOR FORTSATT KONTRAKTFESTET VAKSINETILGANG

Mattilsynet har bedt Veterinærinstituttet om å vurdere om det er faglige grunner for å videreføre avtalen om leveranse av vaksine mot aviær influensa (AI) i en nødssituasjon.

Det vises til rapporten fra 2005, "Nød-vaksinasjon ved utbrudd av fugleinfluensa" hvor det ble konkludert blant annet at nød-vaksinasjon kan være et av flere tiltak for å bekjempe utbrudd av fugleinfluensa. Rapporten refererer videre til kapittel IX av **COUNCIL DIRECTIVE 2005/94/EC of 20 December 2005 on Community measures for the control of avian influenza and repealing Directive 92/40/EEC** som omtaler nød-vaksinasjon og beskyttende vaksinasjon. Direktivet omtaler også opprettelsen av vaksinebanker i EU-regi eller nasjonale banker.

I 2006 utarbeidet Veterinærinstituttet rapporten, "Risiko for smitte med høypatogen aviær influensa (HPAI) H5N1 fra ville fugler til fjørfe og andre fugler holdt i fangenskap. En vurdering av situasjonen i tilknytning til vårtrekket 2006". I denne rapporten ble det beskrevet at sannsynligheten for at det kan komme smittebærende fugl til Norge via vårtrekket vil avhenge av utviklingen i den epidemiologiske situasjonen i Europa, Afrika og Svartehav/Middelhav/Midøsten-området når vårtrekket setter inn. Denne sannsynligheten vil øke betydelig dersom det oppstår sykdomsutbrudd i den europeiske delen av vår hovedtrekkrute.

Utbruddsområdene i Sørøst-Europa og Sørvest-Asia ligger utenfor vår hovedtrekkrute. Av våre fuglebestander vil bare en liten andel, dvs. et begrenset antall arter overvintre/trekke så langt øst at de kan komme i berøring med disse områdene. De aktuelle artene omfatter i liten grad de definerte risikoartene. Det skulle følgelig være lav sannsynlighet for smitteintroduksjon til Norge via trekkfugl fra disse utbruddsområdene.

Sannsynligheten for smitteintroduksjon til Norge vil øke dersom det opptrer sykdomsutbrudd i Afrika, og spesielt i Vest-Afrika. Vestlige deler av Afrika er del av vår hovedtrekkrute, og overvintringsområde for et betydelig antall arter som hekker i Norge. Disse omfatter enkelte vaderarter, men generelt ikke våre ande- og måkefugler.

Dersom det skulle oppstå sykdomsutbrudd i Vest-Europa, vil sannsynligheten for smitteintroduksjon til Norge via vårtrekket øke ytterligere. Vest-Europa utgjør hovedovervintringsområdet for den trekkende delen av våre viktigste ande- og måkefuglbestander, og også for viktige vadefugler.

Blant ville fugler i Europa har man registrert HPAI senest i det østlige Russland i juni 2010 (H5N1) og i Bulgaria i mars 2010 (H5N1).

Vi har ikke sett tilfeller av HPAI blant tamme fugler i Europa siden 13.3.10, og da i en "backyard"- flokk i Romania. For å finne de sist registrerte tilfeller av HPAI i en kommersiell flokk i Europa må man tilbake til oktober 2009 i Spania hvor man fikk et utbrudd av HPAI H7N7. Før det var det tre tilfeller av HPAI i 2008; Tyskland (H5N1, 9.10.08), Storbritannia (H7N7, 22.5.08) og Sveits (H5N1, 22.2.08). I samtlige av disse tilfellene ble "stamping out" uten vaksineringsbrukt som tiltak mot videre spredning.

Mattilsynet inngikk 16. desember 2006 en avtale med Merial som sikret tilgang på inntil 2 millioner vaksinedoser ved et utbrudd av høypatogen aviær influensa (HPAI) i Norge. På det tidspunkt var det viktig for

Mattilsynet å sikre en slik tilgang på bakgrunn av utbruddssituasjonen i Europa og fordi at den farmasøytiske industrien var på etterskudd i forhold til verdens vaksinebehov.

Kontakt med flere kilder fra farmasøytiske selskaper som produserer adekvate vaksiner mot AI, kan rapportere om at det nå finns en god tilgang på slike vaksiner og at det er mye vaksine på lager. Videre åpner **COUNCIL DIRECTIVE 2005/94/EC of 20 December 2005 on Community measures for the control of avian influenza and repealing Directive 92/40/EEC**, Artikkel 58 (3), for at EU kan ordne med vaksiner for tredje land hvis det er i deres interesse. Da kan man tenke seg at det ville være mulig å kunne samarbeide med Danmark, Sverige og Finland om anskaffelse av vaksine skulle det bli nødvendig.

Konklusjon:

Fornyelse av kontrakten anbefales ikke. Den epidemiologiske situasjonen medfører en lav risiko for introduksjon av HPAI. Forsyningssituasjonen for vaksiner og beredskapen har blitt betydelig bedre sammenlignet med i 2006. Dersom forholdene skulle endre seg, vil det være aktuelt å revurdere denne konklusjonen.

Vennlig hilsen



Merete Hofshagen
seksjonsleder

Seksjon for sjukdomsforebygging og dyrevelferd



Bruce David
spesialveterinær, fjørfe