

KOMMISSIONENS BESLUT

av den 21 juni 2005

om genomförande av undersökningar i medlemsstaterna avseende aviär influensa hos fjäderfä och vilda fåglar

[delgivet med nr K(2005) 1827]

(Text av betydelse för EES)

(2005/464/EG)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR FATTAT
DETTA BESLUT

derfä. Det finns emellertid inga bestämmelser om regelbundna undersökningar av förekomsten av sjukdomen hos fjäderfä och vilda fåglar.

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

(4) I kommissionens beslut 2002/649/EG⁽³⁾ och 2004/111/EG⁽⁴⁾ föreskrivs därför att medlemsstaterna skall lämna in övervakningsprogram avseende aviär influensa till kommissionen.

med beaktande av rådets beslut 90/424/EEG av den 26 juni 1990 om utgifter inom veterinärområdet⁽¹⁾, särskilt artikel 20 i detta, och

(5) Genom kommissionens beslut 2002/673/EG⁽⁵⁾ och 2004/630/EG⁽⁶⁾ godkändes medlemsstaternas program för genomförande av undersökningar avseende aviär influensa hos fjäderfä och vilda fåglar under de tidsperioder som anges i dessa program.

av följande skäl:

(1) I beslut 90/424/EEG ges föreskrifter om ekonomiskt bidrag från gemenskapen för att genomföra de tekniska och vetenskapliga åtgärder som är nödvändiga för att utveckla gemenskapens veterinärlagstiftning och veterinärutbildning.

(6) Vid dessa undersökningar har aviära influensavirus av subtyperna H5 och H7 påvisats i flera medlemsstater. Även om förekomsten av aviära influensavirus i dagsläget kan anses vara tämligen låg, är det viktigt att både fortsätta och förbättra övervakningen så att större kunskap uppnås om de lågpatogena aviära influensavirusens epidemiologi och så att eventuella virus som förekommer i fjäderfäbesättningen upptäcks. Resultaten av undersökningarna i medlemsstaterna har visat sig vara till stor nytta i arbetet med att övervaka förekomsten av subtyper av aviära influensavirus, som skulle kunna utgöra en påtaglig risk om de muterade till en mer virulent form. Med tanke på resultaten och den nuvarande sjukdomssituationen i gemenskapen är det lämpligt att öka gemenskapens bidrag för att säkerställa en förbättrad övervakning.

(2) Vetenskapliga kommittén för djurs hälsa och välbefinnande rekommenderade i en rapport av den 27 juni 2000 att undersökningar skulle genomföras på fjäderfäfloccar och vilda fåglar avseende förekomst av aviär influensa, särskilt för att påvisa infektion med aviär influensa av subtyperna H5 och H7.

(3) I rådets direktiv 92/40/EEG av den 19 maj 1992 om införande av gemenskapsåtgärder för bekämpning av aviär influensa⁽²⁾ anges vilka bekämpningsåtgärder som måste vidtas vid ett utbrott av aviär influensa bland fjä-

(7) Medlemsstaterna bör därför lämna in sina program för undersökningar avseende aviär influensa till kommissionen för godkännande så att de kan beviljas ekonomiskt bidrag från gemenskapen.

⁽¹⁾ EGT L 224, 18.8.1990, s. 19. Beslutet senast ändrat genom Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/99/EG (EUT L 325, 12.12.2003, s. 31).

⁽²⁾ EGT L 167, 22.6.1992, s. 1. Direktivet senast ändrat genom förordning (EG) nr 806/2003 (EUT L 122, 16.5.2003, s. 1).

⁽³⁾ EGT L 213, 9.8.2002, s. 38.

⁽⁴⁾ EUT L 32, 5.2.2004, s. 20. Beslutet ändrat genom beslut 2004/615/EG (EUT L 278, 27.8.2004, s. 59).

⁽⁵⁾ EGT L 228, 24.8.2002, s. 27. Beslutet ändrat genom beslut 2003/21/EG (EUT L 8, 14.1.2003, s. 37).

⁽⁶⁾ EUT L 287, 8.9.2004, s. 7. Beslutet ändrat genom beslut 2004/679/EG (EUT L 310, 7.10.2004, s. 75).

- (8) De åtgärder som föreskrivs i detta beslut är förenliga med yttrandet från Ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Medlemsstaterna skall senast den 30 juni 2005 till kommissionen lämna in program för genomförande av undersökningar avseende aviär influensa hos fjäderfä och vilda fåglar i enlighet med bilagan, för att få dessa program godkända.

Artikel 2

Gemenskapens ekonomiska bidrag till de åtgärder som avses i artikel 1 skall uppgå till 50 % av medlemsstaternas utgifter, dock högst 1 200 000 euro totalt för samtliga medlemsstater.

Artikel 3

Högsta ersättningsbelopp för analyskostnader skall vara följande:

- | | |
|--------------------------------------|---------------|
| a) ELISA-test: | 1 euro/test |
| b) Immunodiffusionstest (AGID-test): | 0,6 euro/test |
| c) HI-test avseende H5/H7: | 4 euro/test |
| d) Virusisoleringstest: | 30 euro/test |

Artikel 4

Detta beslut riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 21 juni 2005.

På kommissionens vägnar
Markos KYPRIANOU
Ledamot av kommissionen

BILAGA

Program för övervakning av aviär influensa hos fjäderfä och vilda fåglar som skall genomföras i medlemsstaterna 2005/2006

A. MÅL

1. Att bedöma förekomsten av infektioner med aviärt influensavirus av subtyperna H5 och H7 hos olika arter av fjäderfä genom den screening som tidigare genomförts enligt besluten 2004/111/EG och 2004/630/EG, men på ett annat och mer målinriktat sätt.
2. Att fortsätta med den frivilliga övervakningen av aviär influensa hos vilda fåglar. Resultaten från en sådan övervakning bör kunna bidra med värdefull information till ett system för tidig varning när det gäller virusstammar som kan överföras från vilda fåglar till fjäderfäbesättningar.
3. Att bidra till kunskapen om de hot som aviär influensa bland vilda djur innebär för djurhälsan.
4. Att främja kontakter och nätverk mellan människor och veterinärer för influensaövervakning.

B. ALLMÄNNA KRAV OCH KRITERIER FÖR UNDERSÖKNINGAR AV FJÄDERFÄ

1. Provtagningen skall omfatta en period som är anpassad till produktionsperioderna för respektive kategori av fjäderfä. I många medlemsstater förekommer t.ex. omfattande slakt av fjäderfä (särskilt kalkon och gås) vid jul. Provtagningen skall göras senast den 31 januari 2006.
2. De slutgiltiga undersökningsresultaten skall lämnas in senast den 31 mars 2006.
3. Analysen av proverna skall göras av medlemsstaternas nationella laboratorier för aviär influensa eller av andra laboratorier som skall vara godkända av de behöriga myndigheterna och stå under tillsyn av det nationella laboratoriet.
4. Alla resultat (både serologiska och virologiska) skall skickas till gemenskapens referenslaboratorium för sammanställning och för att säkerställa ett väl fungerande informationsflöde. Gemenskapens referenslaboratorium skall erbjuda tekniskt stöd och välfyllda lager av diagnostiska reagens. Antigener som används i undersökningen skall levereras till de nationella laboratorierna av gemenskapens referenslaboratorium för att säkerställa enhetlighet.
5. Alla isolat av aviärt influensavirus (AIV) skall lämnas till gemenskapens referenslaboratorium i enlighet med gemenskapslagstiftningen. Virus av subtyperna H5/H7 skall lämnas omedelbart och genomgå standardtester för karakterisering (nukleotidsekvensering/IVPI) i enlighet med direktiv 92/40/EEG. Dessutom skall gemenskapens referenslaboratorium kräva att H5- eller H7-positivt serum från andfåglar lämnas som "blindtest" så att ett arkiv kan upprättas som underlättar utvecklingen av nya test.
6. Alla positiva resultat skall följas upp med retrospektiva undersökningar på anläggningen och slutsatserna av dessa undersökningar skall rapporteras till kommissionen och till gemenskapens referenslaboratorium.
7. Gemenskapens referenslaboratorium skall tillhandahålla särskilda protokoll som skall medfölja försändelserna av material till gemenskapens referenslaboratorium samt rapporteringstabeller för undersökningsdata. I tabellerna skall laboratoriets testmetoder anges. Dessa tabeller skall användas så att resultaten kan skickas in i ett enda dokument.
8. Blodprov för serologisk undersökning skall tas på alla arter av fjäderfä, även frigående, från minst 5–10 djur (utom ankor, gäss och vaktlar) per anläggning och från olika djurhus om anläggningen omfattar fler än ett hus.

9. Provtagningen skall stratifieras i hela medlemsstaten så att proven kan betraktas som representativa för hela medlemsstaten, med beaktande av följande:
- Antal anläggningar där prover skall tas (utom de med ankor, gäss och kalkoner) skall bestämmas så att minst en smittad anläggning identifieras om andelen smittade anläggningar är minst 5 % med ett konfidensintervall på 95 % (se tabell 1).
 - Det antal fåglar på vilka prov tas på respektive anläggning skall fastställas så att sannolikheten för att identifiera minst en fågel som reagerar positivt är 95 %, om andelen seropositiva fåglar är större än eller lika med 30 %.
10. Provtagningen skall vidare utformas så att följande beaktas:
- Produktionssätt och typiska risker. Provtagningen skall anpassas till frigående och utegående djur och skall även ta hänsyn till andra faktorer, t.ex. kontinuerlig uppfödning, användning av ytvatten, förhållandevis längre livstid, anläggningar med flera arter eller andra relevanta faktorer.
 - Antalet anläggningar med kalkoner, ankor och gäss där prover skall tas skall bestämmas så att minst en smittad anläggning identifieras om andelen smittade anläggningar är minst 5 % med ett konfidensintervall på 99 % (se tabell 2).
 - I medlemsstater där det finns ett betydande antal anläggningar med strutsfåglar och vaktlar skall dessa inkluderas i programmet. När det gäller vaktlar skall prover tas endast på vuxna (eller värpande) avelsfåglar.
 - Provtagningen skall följa produktionssäsongen. Om det behövs kan emellertid provtagningen läggas upp så att den tar hänsyn till att andra fjäderfå som fungerar som värddjur kan finnas på anläggningen under andra perioder och då framkalla en större risk för att sjukdomen införs.
 - Medlemsstater som är ålagda att ta prover avseende förekomst av Newcastlejuka för att bibehålla sin status som icke-vaccinerande land (kommissionens beslut 94/327/EG ⁽¹⁾) kan använda dessa prover från avelsflockar för övervakning av antikroppar mot H5 eller H7.

Tabell 1

Antal anläggningar där prover skall tas per kategori av fjäderfå (utom anläggningar med kalkoner, ankor eller gäss)

Antal anläggningar per kategori av fjäderfå per medlemsstat	Antal anläggningar där prover skall tas
Upp till 34	Alla
35–50	35
51–80	42
81–250	53
> 250	60

Tabell 2

Antal anläggningar med kalkoner, ankor och gäss där prover skall tas

Antal anläggningar per medlemsstat	Antal anläggningar där prover skall tas
Upp till 46	Alla
47–60	47
61–100	59
101–350	80
> 350	90

⁽¹⁾ EGT L 146, 11.6.1994, s. 17.

C. SÄRSKILDA KRAV FÖR ATT PÅVISA INFEKTION MED AVIÄR INFLUENSA AV SUBTYPERNA H5 OCH H7 HOS ANKOR, GÄSS OCH VAKTLAR

1. Blodprov för serologisk undersökning skall företrädesvis tas från utegående fåglar.
2. Från varje utvald anläggning skall 40–50 blodprov tas för serologisk undersökning.

D. UNDERSÖKNING AVSEENDE AVIÄR INFLUENSA HOS VILDA FÅGLAR

I de medlemsstater där övervakningen även gäller vilda fåglar skall följande riktlinjer följas.

D.1 *Utformning och genomförande av undersökningen*

1. Kontakter med organisationer som sysslar med fågelskydd/fågelskådning och stationer för ringmärkning är en förutsättning. Provtagningen skall i förekommande fall utföras av personal från dessa grupper eller stationer eller av jägare.
2. Erfarenhet från tidigare undersökningar har visat på mycket låg förekomst vid virusisolering, därför skall provtagningen inriktas på flyttfåglar under höst och tidig vinter.

D.2 *Provtagningsmetoder*

1. Det skall tas svabbprover i kloak för virologisk undersökning. Prover från arter som fungerar som värdjur med hög mottaglighet och som har mer kontakt med fjäderfå (t.ex. gräsänder) samt prover från årsungar tagna på hösten ger förmodligen bäst resultat.
2. Prover skall tas från olika arter av viltlevande fåglar, men i huvudsak från sjö- och kustfåglar.
3. Svabbprover som innehåller avföring eller försiktigt uppsamlad färsk avföring skall tas från vilda fåglar som fångats, skjutits eller som hittats nyligen döda.
4. Samlingsprover med upp till fem prover från samma art kan tas. Proverna skall lagras och transporteras med särskild omsorg. Om det inte går att transportera proverna till laboratoriet inom 48 timmar (transporttemperatur på 4 °C) skall proverna lagras och sedan transporteras i torris vid –70 °C.

E. LABORATORIETESTER

Laborarietester skall utföras enligt de diagnostikmetoder för bekräftelse och differentialdiagnos av aviär influensa (AI) som fastställs i bilaga III till direktiv 92/40/EEG (inklusive hemagglutinationinhibitionstest [HI-test] på serum från ankor och gäss). Om laborarietester som inte fastställs i direktiv 92/40/EEG och som inte heller beskrivs i OIE Terrestrial Manual planeras, skall medlemsstaten lämna nödvändiga valideringsuppgifter till gemenskapens referenslaboratorium samtidigt som den lämnar undersökningsprogrammet till kommissionen för godkännande. De nationella laboratorierna skall bekräfta alla positiva serologiska resultat med avseende på aviär influensa genom ett HI-test på särskilda stammar som gemenskapens referenslaboratorium skall tillhandahålla.

H5 a) Ett första test med Duck/Denmark/64650/03 (H5N7).

b) Testa alla positiva prover med Ostrich/Denmark/72420/96 (H5N2) för att eliminera antikroppar som korsreagerar med N7.

H7 a) Ett första test med Turkey/England/647/77 (H7N7).

b) Testa alla positiva prover med African Starling/983/79 (H7N1) för att eliminera antikroppar som korsreagerar med N7.