

HANDLINGSPLAN VED UTBRUDD AV FUGLEINFLUENZA (HPAI) FOR EIGERSUND KOMMUNE



HANDLINGSPLAN VED UTBRUDD AV FUGLEINFLUENSA (HPAI) FOR EIGERSUND KOMMUNE

VERSJON 05.02.07

Innledning og bakgrunn

Fugleinfluensa er en smittsom virussykdom hos fugler. Sykdommen kan føre til dødelighet i fjørreflokker på opp mot 100 prosent.



Sykdommen er forårsaket av et influensa A-virus. Ulike varianter av fugleinfluensavirus fører til sykdom av forskjellig alvorlighetsgrad. Den alvorlige formen av sykdommen betegnes som sterkt sykdomsframkallende (høypatogen) fugleinfluensa HPAI. H5N1-typen, som er årsaken til det pågående utbruddet, er en slik variant.

De fleste fuglearter kan smittes med fugleinfluensavirus, men det er stor variasjon i de forskjellige fuglearters følsomhet med hensyn på om de blir syke og hvor syke de blir. Et unntak er H5N1-typen i det pågående utbruddet, som har gitt alvorlig sykdom på andefugler. H5N1-viruset er også det eneste eksempelet på sterkt sykdomsframkallende fugleinfluensavirus som har spredd seg over større avstander med ville fugler.

En rekke forskjellige influensa A virus finnes naturlig på viltlevende fugler, spesielt andefugler og vadere. Disse virusene gir ikke sykdom verken på villfuglene, fjørfe eller mennesker. Slike varianter er også funnet i Norge.

Ikrafttreden

Denne planen trer i kraft ved anmodning fra Mattilsynet.

Kontaktperson hos Mattilsynet

Kontaktperson hos Mattilsynet er Asbjørn Dalane, tlf på dagtid er 51 49 64 00, mobil 91658891 og utenfor arbeidstid skal en benytte vakttelefon 04060.

Kontaktpersoner i kommunen

Jone Omdal, Konsulent/viltnemda.	Tlf: 51 46 83 23 - Mobil: 957 57 317
Roald Fotland, miljøavdelingen	Mobil: 95826026
Steinar Nordvold, jordbrukssjef	Tlf. 51 46 10 32 - Mobil 97 65 54 64
Dag Kjetil Tonheim, beredskapsansvarlig.	Tlf: 51 46 83 21 - Mobil: 958 84 976
Leif E Broch, sekretariatsleder/beredskapsgruppen.	Tlf: 51 46 80 23 - Mobil: 908 81 568.
Bjarne Rosenblad, kommunelege.	Tlf. 51 46 81 12 - Mobil: 920 81 879

Mål

1. Bidra til å avgrenset spredning av HPAI.
2. Gi nødvendig informasjon til publikum.

Plangrunnlag

1. Plan for forebygging av Aviær influensa (AI) (Mattilsynet).
2. Beredskapsplan for Eigersund kommune
3. Smittevernplan for Eigersund kommune

Operativ ledelse i kommunen

Se overordna Beredskapsplan. Viser eller til at ansvaret ved et utbrudd av aviær influensa er lagt til Mattilsynet.

Risiko og sårbarhet

Mattilsynet har gjennomført opplæring av dedikert personell frå Eigersund kommune i forhold til innsamling av død fugl. Dette gjelder generelt og spesielt i forhold til ev. utbrudd. Ytterligere personell vil bli gitt opplæring om nødvendig.

Kriseinformasjon

Se overordna Beredskapsplan.

Rutiner ved ulike hendelse i Eigersund kommune

1- Melding om død og/eller skadet fugl til sentralbordet/brannvakta.

Ved melding om død og/eller skadet fugl til kommune i normal arbeidstid, henvises det til Mattilsynet på telefon 51 49 64 00.

Meldinger som kommer inn etter ordinær arbeidstid ekspederes videre til MT påfølgende arbeidsdag. Melding som tas i mot, skal formidles videre til Mattilsynet på epost Internpost.Dalane-Sirdal-Flekkefjord@mattilsynet.no. Se punkt for spørsmål og informasjon til vedkommende som melder inn observasjonen.

Ved ekstraordinære meldinger utenfor normal arbeidstid, f.eks ved flere (3 eller flere) døde fugler i et avgrenset område, skal Mattilsynet sin beredskapsvakt kontaktes på tlf. 06040.

Ved slike ekstraordinære meldinger vil MT styre arbeidet og kommunens folk må ikke under noen omstendigheter operere på eget initiativ.

Vanlige småfugler ansees foreløpig ikke til å være risikogruppe. Ved funn av slike, kan de kastes i papirpose og legges i sekken for matavfall.

Spørsmål og informasjon til vedkommende som melder inn observasjon.

Følgende opplysninger må registreres ved mottak av meldinger om død fugl:

- Melding mottatt, dato og kl.
- Melders navn.
- Melder telefonnr.
- Eksakt funnsted. (*Bør merkes om mulig med f.eks plastpose på staur mv.*)
- Hvor mange fugler er funnet døde?
- Hva slags fugler?
- Har fuglene ligget lenge/er de råtne?
- Er det observert annen sjuke fugl der?

Følgende opplysninger kan gis til vedkommende som melder inn observasjonen.

- Dette er en fuglesjukdom.
- Vanlige småfugler ansees foreløpig ikke å være risikogruppe.
- Ved funn av slike, kan de kastes i avfallet.
- Mating av brettflugl er ikke farlig.
- Husk god håndhygiene.

- Ikke oppsøk vadefuglmiljø hvis det kan unngås.
- Hold avstand til døde fugler.
- Fordi om døde fugler hentes av folk i verneutstyr, er ikke det et tegn på at fugleinfluensa er påvist. Folkene i verneutstyr henter inn mange døde fugler, og har derfor et høyere sikkerhetsnivå.

2- Varsling og innsamling av døde fugler

Mattilsynets håndtering av død fugl.

MT (Mattilsynet) sitt personale vil i utgangspunktet hente inn de fuglene som blir meldt inn. Alle meldinger om død/syk fugl skal sendes over for vurdering, men om Mattilsynet får inn mange meldinger, kan de komme til å om bistand fra kommunen til å fjerne død fugl.

De vil normalt bare be kommunens folk om bistand ved henting av døde fugler som de vurderer som lite sannsynlig er smittet med Fugleinfluensa (AI).

Død fugl som blir funnet langt vekk fra folk, i utmark, og som ikke er mistenkelige vil de la disse ligge, mens fugl som ligger i nærhet av der mye folk ferdes vil de prøve å fjerne uansett.

Ansvar for avliving av fugl.

Ved melding om syk fugl som skal avlives vil MT ta seg av disse, evt. med bistand fra kommunens personell. Ved en ekstraordinær situasjon med mye syk fugl vil MT utarbeide en prosedyre for avliving som de vil informere om ved opplæring av kommunens personell.

Kommunens Viltnemnd, som normalt har ansvaret for skadde dyr, har nær kontakt med MT i denne saken og denne rutinen er koordinert med dem.

Praktisk håndtering av død fugl - eget personell

Det kan være aktuelt for personell i Eigersund kommune å fjerne død fugl - etter at MT har avklart dette ved at de ikke har kapasitet til å fjerne fuglene og/eller har anmodet om at det gjøres av kommunens folk.

Dette kan f.eks være aktuelt ved at kommunens personell kommer over død fugl i forbindelse med andre oppdrag.

Dersom personell fra kommunen skal hente inn fuglen skal følgende utstyr brukes:

1. Engangshansker (2 sett).
2. Engangs sko-overtrekk. (2 sett).
3. Engangs overtrekksdress.
4. Etter nærmere beskjed frå Mattilsynet: Åndedrettsvern (EN 149:2001-FFP-2 (P2- eller P3-maske)).
5. Etter nærmere beskjed frå Mattilsynet: Tettsittende vernebriller.
6. Sprayflaske med desinfeksjonsmiddel (Virkon S).
7. Plastsekker minst 2 stk.
8. Tau/teip
9. Våtservietter med desinfiseringsmiddel

10. Transportkasser med lokk /tønner (tønner fås av Mattilsynet)
11. Sprayflaske med desinfiseringsmiddel Virkon S
12. Gamle aviser

Da gjøres dette på følgende måte:

1. Kontakt Mattilsynet på tlf 51 49 64 00 for å få avklart om de skal hente inn fuglen og/eller om kommunen skal gjøre det og om fuglen ev. skal leveres til Mattilsynet.
2. Rutine for henting av fugl:
 - Ta på engangsdress, skovertrekk, åndedrettsvern, beskyttelsesbriller og hansker.
 1. Engangshansker (2 sett).
 2. Engangs sko-overtrekk.
 3. Engangs overtrekksdress.
 4. Etter nærmere beskjed frå Mattilsynet: Åndedrettsvern (EN 149:2001-FFP-2 (P2- eller P3-maske)).
 5. Etter nærmere beskjed frå Mattilsynet: Tettsittende vernebriller.
 6. Ta på engangs sko-overtrekk nr. 2.
 - Ta med to plastsekker med passe lange hyssingstumper eller strips.
 - Brett ned kanten på den første plastsekken (aviser legges i bunnen av sekken)
 - Legg fuglen/fuglene opp i den første sekken uten at den berører utsiden av sekken.
 - Ta av hansker og legg disse oppe i sammen med fuglen.
 - Før hendene oppover utsiden av den første sekken inn under den nedbrettede kanten, og skyv denne oppover. Forsegl sekken med hyssing/strips.
 - Legg den første sekken opp i sekk nummer to, ta av åndedrettsvern, skovertrekk, og engangsdress og legg dette i yttersekken og forsegl posen. Rengjør hender godt med hånddesinfeksjon før du tar av åndedrettsvern og briller.
 - Om nødvendig sprayes det umiddelbare området der den døde fuglen lå, med desinfiseringsvæske (Virkon S).
 - Rengjør deretter på nytt hender godt med såpe og vann eller hånddesinfeksjon.
 - Vask og desinfiser transportkasser og lignende med såpe/vann og VirkonS.
 - Eventuell spade (eller annet utstyr) som har vært i kontakt med fuglen, sprayes med desinfiseringsvæske og rengjøres ved ankomst til basen på Tengs.
 - Plastsekkene legges i plastbakke/kasse i bilen ved transport. Alternativt kan død fugl legges i tønner (Mattilsynet disponere slike), tømmene forsegles og desinfiseres med Virkon S. Verneutstyr legges i egnet pose etter samme prosedyre som beskrevet over.
3. Død fugl skal:
 - a. Om **innhenting** av død fugl skjer etter anmodning fra MT, forholder man seg til anvisninger fra MT om hvor sekken/tønner med den døde fuglen skal leveres.

- b. Dersom fuglen skal destrueres, legges den i fryser beregnet for dette formål på basen på Tengs. (Gjelder ikke ved utbrudd, da det i dette tilfelle vil det være egne regler for destruering.)
4. Fryseren (b) tømmes etter behov og innholdet leveres til DIM på Svåheia fredag før kl. 1200. Dette kjøres da til Forus for brenning sammen med annet avfall som skal brennes.
5. Dersom Mattilsynet ønsker å få fuglen levert inn må "Veterinærinstituttets Rekvisisjonskjema" fylles ut med omtale av art (dersom kjent), dato, funnsted og innsender. Evt andre opplysninger som kan være relevant, f.eks om det er lokale forhold som kan være grunn til dødsfallet, som høyspentlinjer osv. Legg hvit del av rekvisisjonen i yttersekk (gul del skal til Mattilsynet). Fuglen skal da leveres til Mattilsynet, Varbergveien dersom annet ikke er bestemt.

Praktisk håndtering av død fugl - eget personell når utbrudd er konstatert.

Når et utbrudd er konstatert vil Mattilsynet kunne be kommunen om hjelp til å samle inn døde fugler. Mattilsynet har gjennomført opplæring av dette personellet jfr. Arbeidsmiljølovens § 14, 2. ledd (pkt. h).

Kontaktperson for personell

Mattilsynet kontakter Roald Fotland på mobilIf. 95826026 og denne kaller inn nødvendig personell, samt organiserer utdeling av utstyr m.m..

Personell som kan brukes:

Navn	Mobiltelefonnr.
Ole L. Jensen	95127993
Paul Tønnesen	48222731
Garmand Dybing	99505209
Arne M. Sleveland	41575920
Roald Fotland	95826026
Frode Hognestad	95224664

Destruksjon/nedgraving

Mattilsynet kan i visse tilfeller be kommunen om å levere innsamlet og smittet fugl mv til destruksjon ved Norsk Protein AS, avd Grødalaland. Dette skjer med bruk av tett container, evt plastsekker (spesialsekker).

Klargjøring og transport går fram av Plan for førebygging av Aviær influensa (AI) (Mattilsynet), kap 7.7. Personleg verneutstyr

Dersom Mattilsynet finn det nødvendig, kan kommunen bli bedt om hjelp til nedgraving. Aktuelle stader i Eigersund kommune skal godkjennes av fylkesmannen. I tillegg må en på vanlig måte kontakte grunneier, everk, kommunen mfl..

Tabellen viser steder som etter nærmere undersøkelser/tillatelse kan vurderes til nedgraving (listen vil bli supplert):

Sted	Gnr. Bnr.	Eier	Beskrivelse
For hele kommunen	Svåheia	DIM	
Helleland	Gnr./bnr. 109/4 og 7	Paul Klungland	Grustak ved E 39 (nord for Krossmoen)
Egersund/Hellvik	Gnr./bnr. 50/15	Ommund Fotland	(ved AS Maskindrift på Fotland)
For hele kommunen	Gnr./bnr. 110/2	Eigersund kommune	Kommunal skog ved Krossmoen
Hellvik	Gnr./bnr. 60/10	Eigersund kommune	Kommunal eiendom på Hellvik.
Andre områder som kan vurderes:	- Gjermestad - Myklebust		

Andre oppgaver

Andre oppgaver som kan bli delegert til kommunen er avsperring og transport. Dette vil skje etter retningslinjer frå Mattilsynet.

Materiell/utstyr

Eigersund kommune har gjort innkjøp av personlig verneutstyr som skal brukes i situasjoner der Mattilsynet finner det nødvendig. Utstyret er på Eigersund kommunes lager på driftsbasen på Tengs. Til bruk i aksjoner iverksatt av Mattilsynet skal Eigersund kommune ha følgende utstyr:

Personlig verneutstyr på lager på Tengs

- Engangs kjeledress
- Latekshansker
- Engangs skovertrekk
- Våtservietter med desinfiseringsmiddel
- Vernemaske (P2- eller P3-maske)
- Vernebriller

Annet utstyr på lager i Tengs

- Sprøytekanner til desinfisering
- Desinfeksjonsmiddel, type Vircon S(pulverform)
- Kraftige plastsekker på rull
- Hyssing/teip
- Blokk med Veterinærinstituttets Rekvisisjonsskjema

Utstyr som Mattilsynet disponerer

- Tønner

Utstyr som skal med ved henting av død fugl

- Engangs kjeledress
- Latekshansker (det skal brukes to sett)
- Engangs skoovertrekk (det skal brukes to sett)
- Våtservietter med desinfeksjonsmiddel
- Kraftige plastsekker på rull
- Gamle aviser
- Hyssing/teip
- Blokk med Veterinærinstituttets Rekvisisjonskjema
- Vernemaske (P2- eller P3-maske)
- Vernebriller

Kontaktliste

Se overordna Beredskapsplan.

Distribusjonsliste

Rådmann
Beredskapsansvarlig
Landbrukssjef
Miljøavdelingen
Brannvakta
Mattilsynet
Fylkesmannen i Rogaland (beredskap)