

Öva enkelt

Konstaterat fall för länsstyrelsen vid utbrott av en epizootisjukdom



Framtagning av övningspaket för epizootisjukdomar har skett i samarbete med Myndigheten för samhällsskydd och beredskap.

Övningsstöd till länsstyrelser och kommuner

Inledning

Jordbruksverket har ansvaret för att leda och samordna förebyggande åtgärder mot, och hantering av epizootier och andra allvarliga smittsamma djursjukdomar, foderföroreningar och växtskadegörare. Vid samhällsstörningar inom Jordbruksverkets sektorsansvar sker samverkan med expertmyndigheter och andra aktörer, där var och en agerar utifrån sitt uppdrag och sina specifika kompetenser. För att kunna hantera dessa händelser krävs kunskap om varandras roller och ansvar, samt att det sker en kontinuerlig samverkan mellan aktörer på alla nivåer, det vill säga både lokal, regional och central nivå.

Ett viktigt verktyg för att uppnå detta är att öva – både internt och aktörsgemensamt – för att du som aktör ska vara väl förberedd för din uppgift. Behovet av utbildning och övning är kontinuerligt, och som ett stöd till kommuner och länsstyrelser har Jordbruksverket tagit fram övningspaketet för samhällsstörningar inom områdena epizootier, foder och växt. Övningsstödet är till för dig som har ansvaret för planering och genomförandet av övningen, för att underlätta arbetet.

Syfte

Övningspaketet syftar till att aktören med minimala förberedelser och minimal resursåtgång ska kunna planera och genomföra seminarieövningar med koppling till händelser inom Jordbruksverkets sektorsansvar.

Läsanvisningar

Varje övningspaket innehåller ett antal övningar och för varje övning finns en övningsplan. Övningsplanen ska bearbetas av övningsledaren innan övningen genomförs. Övningarna har en inbördes nivåindelning och kan användas enskilt eller i följd.

Begrepp

Epizootisk sjukdom: en allmänfarlig sjukdom som kan spridas genom smitta bland djur eller mellan djur och människa. Med allmänfarlig menas att sjukdomen utgör ett allvarligt hot mot människors eller djurs hälsa eller medföra stora ekonomiska förluster för samhället.

Allvarliga smittsamma djursjukdomar: I EU:s djurhälsolag (Animal Health Law – AHL)¹ har medlemsstaterna kommit överens om och gjort en förteckning över vilka djursjukdomar som är så pass allvarliga att samhället behöver vidta förebyggande och bekämpande åtgärder mot dem. Man har delat in dem i olika kategorier beroende på vilken typ av åtgärder som behövs. Bland dessa allvarliga smittsamma djursjukdomar finns även de epizootiska sjukdomarna.

¹ Förordning (EU) 2016/429 om överförbara djursjukdomar och om ändring och upphävande av vissa akter med avseende på djurhälsa (djurhälsolag).

För att effektivt bekämpa allvarliga smittsamma djursjukdomar ska vi följa dels EU-bestämmelser, och dels svenska bestämmelser såsom epizootilagen², epizootiförordningen³ och flera olika föreskrifter⁴.

Övningsledare: Leder och koordinerar planering och genomförande av övningen (benämns under genomförandet som spelledare).

Dokumentatör: Har det övergripande ansvaret för att dokumentera vad som diskuteras under övningen, samt att sammanställa materialet efter genomförd övning. Det är en fördel om dokumentatören har sakkunskap, men är absolut inget krav.

Utvärderare: Har det övergripande ansvaret för analysen av resultatet efter genomförd övning samt för att planera för erfarenhetshanteringen, gärna i samråd med övningsledaren.

Åtterrapporering

I övningsstödet ingår en åtterrapporeringsmall.

Tips

Använd gärna MSB:s övningsvägledning, grundboken och metodhäftena för olika övningsformat där finns många konkreta råd och tips! Finns att ladda ner på MSB:s webbplats.

Användarinstruktion

Övningspaketet vänder sig framförallt till dig som jobbar i en kommun (lokal nivå) eller på en länsstyrelse (regional nivå). Övningspaketet består av övningsstöd, användarinstruktion, övningsbestämmelser, checklista, scenarier, momentbeskrivningar samt inspel. Dokumenten är i PDF-format. Läsbara med skärmläsare, men inte möjliga att fylla i digitalt. Som övningsledare kan du mejla till Beredskapsenheten på Jordbruksverket och få dokumenten i Word-format samt extra spelstöd.

Övningspaketet epizooti består av fem olika övningar, där tre av övningarna riktar sig till länsstyrelsen och två av dem riktar sig till kommunen.

1. Övergripande roll och ansvar för länsstyrelsen
2. Övergripande roll och ansvar för kommunen
3. Misstanke och åtgärder för länsstyrelsen
4. Konstaterat fall för länsstyrelsen
5. Konstaterat fall för kommunen

Övningsstöd, användarinstruktion, övningsbestämmelser samt checklista riktar sig till dig som är övningsledare, dokumentatör och/eller utvärderare. Scenarier, momentbeskrivningar, inspel med frågeställningar riktar sig till dig som är övningsledare, dokumentatör och/eller utvärderare samt till de

² Epizootilag (1999:657).

³ Epizootiförordning (1999:659).

⁴ Bland annat Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2021:48) om förebyggande och bekämpning av vissa djursjukdomar – saknummer K3.

övande. Grundscenariot är en händelse med ett utbrott av en epizootisjukdom, samt momentbeskrivningar som är en utveckling av detta.

Inspelen som är kopplade till varje moment utgörs av ett antal frågor som spelledaren spelar in och sedan låter aktörerna diskutera. Uteblir diskussionen, eller om spelledaren känner att man vill fördjupa och ”spetsa till” diskussionerna, finns ett antal understödande frågor.

Det finns två versioner av övningsbestämmelserna med tillhörande scenario, momentbeskrivningar samt inspel. Version 1 – riktar sig till dig som är övningsledare/spelledare. I den finns det återkommande rutor med grön ram inlagda som ett spelstöd till dig som kommer att genomföra övningen. Spelstödet är en hjälp för att kunna styra diskussionerna åt rätt håll så att syfte och mål med övningen blir uppfyllda. Spelstödet ska inte de övande få tillgång till. Version 2 – riktar sig till de övande. Samma innehåll som version 1, men utan spelstödet. Den tidsåtgång som anges i övningsbestämmelserna är cirkatider och beror bland annat på övningsvanan hos de övande och spelledaren.

Exempel på förberedelseåtgärder kan vara uppdragsdialog med beställaren, där syfte och mål samt hantering av erfarenheter från övningen klargörs. Det är viktigt att före övningen ha klarat ut hur erfarenhetshanteringen ska gå till och vem som är ansvarig.

Det viktigaste i all övningsverksamhet är erfarenhetshanteringen. Före övningen ska beställaren och genomföraren vara helt överens om vad som är syftet med dokumentationen av erfarenheterna från övningen, hur den ska levereras, vem som är mottagare och hur eventuella förändringar ska implementeras i organisationen.

I förberedelsearbetet ingår också att kontrollera vilken eller vilka övningar som passar för era syften. Eventuellt behöver det göras vissa justeringar, till exempel avseende vilka deltagare som bjuds in, vilken lokal som är lämplig, typ av förtäring med mera. Vem ska dokumentera? Lokalen behöver kontrolleras; var ska spelledaren befinna sig under genomförandet, så alla ser och hör honom/henne? Finns det behov av att involvera experter i både övningsplaneringen och under själva övningen? I sådana fall vilka? Att använda sig av expertkompetens inom ett visst sakområde kan ge värdefullt stöd till en spelledare som normalt inte arbetar med sakfrågorna.

Det kan även behövas en utbildningsinsats för deltagarna innan övningen för att de ska förstå skillnaderna mellan de olika sjukdomarna. Här skulle exempelvis länsveterinären på en länsstyrelse kunna hålla en i sådan kompetenshöjning för deltagarna.

Som stöd för erfarenhetshanteringen medföljer mallar för återrapportering med ett antal frågeställningar.

Lycka till!

Övningsbestämmelser

Övningens namn

Konstaterat fall för länsstyrelsen

Datum och tid för övningens genomförande

(Här fyller du som övningsledare i datum och tid)

Syfte med övningen

- att tydliggöra roller och ansvar inom länsstyrelsen vid utbrott av en epizootisjukdom,
- att öka kunskapen om vad som ingår i länsstyrelsens geografiska områdesansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom,
- att tydliggöra länsstyrelsens kommunikationsansvar,
- att öka länsstyrelsens förmåga att stödja Jordbruksverket i bekämpningsarbetet,
- att öka länsstyrelsens förmåga att samverka med aktörer regionalt och lokalt, samt
- att förbereda länsstyrelsen på att genomföra offentlig kontroll enligt epizootilagstiftningen.

Målet efter genomförd övning

- Roller och ansvar inom länsstyrelsen är tydliga.
- Deltagarna har kunskap och förståelse för vad som ingår i länsstyrelsens geografiska områdesansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom.
- Länsstyrelsens informations- och kommunikationsansvar är tydligt och aktörerna kommunicerar samstämmiga budskap och samverkar med att andra berörda aktörer.
- Länsstyrelsen har god förmåga att stödja Jordbruksverket i bekämpningsarbetet.
- Länsstyrelsen har god förmåga att samverka med aktörer regional och lokalt.
- Länsstyrelsen är väl förberedd på att genomföra offentlig kontroll enligt epizootilagstiftningen.

Den här seminarieövningen består av fyra moment

- Roller och ansvar för krisledning respektive experter.
- Geografiskt områdesansvar.
- Länsstyrelsens specifika ansvar i olika delar av bekämpning och förebyggande åtgärder.
- Kommunikationsansvar.

Målgrupp

Länsstyrelsens krishanteringsorganisation, djurskyddshandläggare, länsveterinärer, kommunikatörer och eventuellt andra kompetenser.

Förkunskaper

Kännedom om egen organisation och dess krisorganisation och planering. Kunskap om länsstyrelsens, Jordbruksverkets och SVA:s roll och ansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom.

Format

Seminarieövning

Övningsledning

Spelledare, dokumentatör samt utvärderingsledare.

Tidsåtgång

Tid för förberedelse: 4–6 tim.

Tid för genomförande:

Moment 1: 85 min

Moment 2: 65 min

Moment 3: 65 min

Moment 4: 65 min

Tid för bearbetning av resultatet från övningen: 2–4 timmar.

Lämpligt antal deltagare: 15–20 deltagare.

Underlag

Organisationens krishanteringsplan, Nationell beredskapsplan för allvarliga smittsamma djursjukdomar (BAS), epiwebb.se, relevant lagstiftning, MSB:s rekommendationer i publikationen ”Gemensamma grunder för ledning och samverkan”

Checklista för genomförande av seminarieövning

- Genomför en uppdragsdialog med beställaren. Klargör speciellt hur erfarenheterna ska tas om hand.
- Fastställ syfte och mål via bearbetning av övningsbestämmelserna.
- Förankra övningsbestämmelserna hos ledningen och den övande gruppen.
- Boka övningslokal med nödvändig utrustning.
- Boka och bjud in övande samt övriga deltagare till övningen.
- Boka ett startmöte med planeringsdeltagare och utvärderingsledning.
- Förbered presentationsmaterial och andra dokument.
- Förbered dokumentation med dokumentationsansvarig och/eller utvärderingsansvarig, se exempel i slutet av övningsstödet.
- Förbered övningslokal och andra praktiska detaljer.
- Kontrollera och förbered mat, dryck och förbrukningsmateriel.
- Genomför övningen.
- Skriv en sammanställning av dokumentationen och/eller en utvärderingsrapport, se exempel i slutet av övningsstödet.
- Ta fram handlingsplan.
- Genomför åtgärder.
- Följ upp erfarenhetshanteringen.

Grundscenarion

Scenario 1

Utbrott av mul- och klövsjuka



Mul- och klövsjuka

Mul- och klövsjuka är en allvarlig smittsam sjukdom som drabbar klövbärande djur som till exempel nötkreatur, grisar, får och getter. Sjukdomen förekommer i stora delar av världen, och orsakar betydande produktionsförluster som bidrar till fattigdom och svält. Ett utbrott av mul- och klövsjuka i Sverige skulle medföra stora kostnader för bekämpningsåtgärder och ekonomiska förluster på grund av stoppad export. Sjukdomen bekämpas med stöd av EU-bestämmelser och svenska bestämmelser såsom epizootilagen, epizootiförordningen och flera olika föreskrifter. Lagstiftningen ger myndigheterna mandat att sätta in snabba och kraftfulla åtgärder. Virusets egenskaper gör att det kan överleva länge i livsmedel och andra obehandlade produkter från djur. Dessa egenskaper gör att sjukdomen kan spridas snabbt över långa sträckor och orsaka utbrott i tidigare fria länder utan förvarning. När sjukdomen väl har introducerats sprider den sig lätt med levande djur eller genom att människor för den med sig på till exempel skor, kläder och redskap. Det är därför viktigt att ett utbrott upptäcks i ett tidigt skede och det kräver hög medvetenhet om sjukdomen hos producenter och veterinärer som arbetar med klövbärande djur.

Lagstiftning

Mul- och klövsjuka är en förtecknad sjukdom (kategori A) i EU:s djurhälsolag, förordning (EU) 2016/429. Sjukdomen omfattas av epizootilagen (SFS 1999:657) genom att listas i bilagan till Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2023:15) om förebyggande och bekämpning av vissa djursjukdomar (saknr K3).

Utbrottsscenario

Det är mitten av september och omvärldsläget har under de senaste månaderna försämrats vad gäller förekomst av mul- och klövsjuka. Nordafrika som har varit fritt från sjukdomen under många år har nu fått flera utbrott och Marocko, Algeriet och Tunisien rapporterar också fall. I Europas absoluta närhet fortsätter Turkiet att rapportera sjukdomsutbrott.

Vädret har under den senaste veckan varit varmt och torrt med en dygnsmedeltemperatur som har varit lite högre än normalt för årstiden. På en stor mjölkgård i ert län har man de senaste dagarna noterat att mjölkproduktionen har gått ner kraftigt. En stor andel av djuren har varit hängiga och inte velat äta. Under gårdagen var besättningsveterinären ute på gården för att undersöka djuren och hon noterade då att flera av korna hade feber. Veterinären observerade också att flera djur var halta, saliverade och hade blåsor i munnen. Veterinären fattade direkt misstanke om mul- och klövsjuka och kontaktade Statens veterinärmedicinska anstalt (SVA) för att få stöd i bedömningen.

- SVA rapporterar misstanken till Jordbruksverkets tjänsteman i beredskap (TiB).
- Jordbruksverket beslutar om provtagning och lämnar uppdrag till Distriktsveterinärerna (officiella veterinären).
- TiB Jordbruksverket underrättar TiB-länsstyrelsen.
- Distriktsveterinären tar prover från drabbade djur enligt SVA:s instruktion.
- Länsstyrelsen bokar budbil för att transportera proverna till SVA i Uppsala.
- Distriktsveterinären spärrförklarar gården och sätter upp varningsband i väntan på provsvar.
- Distriktsveterinären påbörjar en smittutredning efter beslut från Jordbruksverket.

Händelseutveckling

Klockan 08.00 i dag på morgonen kontaktar SVA Jordbruksverket för att informera om att proverna från den aktuella gården var positiva för mul- och klövsjukevirus. Jordbruksverket beslutar om höjd krisledning vilket innebär att man nu arbetar i stab med sin krisorganisation i stor skala för att leda och samordna bekämpningen enligt utarbetad beredskapsplan. Ordföranden i Jordbruksverkets krisorganisation beslutar att en operativ ledningscentral ska startas upp med placering i ert län. Jordbruksverket har kontaktat länsstyrelsen och informerat om rådande läge.

Jordbruksverket smittförklarar anläggningen och fattar beslut om att alla mottagliga djur på anläggningen ska avlivas. Svensk lantbrukstjänst är den aktör som Jordbruksverket utser att genomföra avlivningen. Kadaver från djurgrupper med kliniska symptom ska eldas i den mobila förbränningsanläggningen ”Hurikanen”. Kadaver från tillsynes friska djur kommer att transporteras till en så kallad mellanhanteringsanläggning i Karlskoga som är speciellt utformad att bortskaffa kadaver.

Ett nationellt transportstopp för transporter av levande klövbärande djur införs och ska åtminstone gälla det närmaste dygnet. Syftet med transportstoppet är att myndigheterna ska hinna kartlägga och identifiera eventuella andra smittade anläggningar så att smittan inte sprids vidare med levande djur.

Området runt den smittade anläggningen beläggs med ytterligare restriktioner då Jordbruksverket fattar beslut om att skydds- och övervakningsområden ska införas inom ett område med 3 respektive 10 kilometers radie från den smittade gården. Restriktionerna innebär bland annat att man inte får flytta

djur och djurprodukter till eller från anläggningar med mottagliga djur. Det finns också krav på att tillämpa strikta smittskyddsrutiner för personer och fordon som måste besöka anläggningarna.

Delegering

Jordbruksverket kan enligt epizootilagstiftningen delegera beslut om följande till länsstyrelsen:

- smittförklaring,
- avlivning,
- smittrening,
- tillträdesförbud,
- inrättande av skydds- och övervakningsområden, och
- ianspråktagande av slakteri, bearbetningsanläggning, utrustning och personal.

I det här fallet är utbrottet av en sådan omfattning att Jordbruksverket **inte** delegerar beslut av den här typen till länsstyrelsen. Jordbruksverkets beredskapsplaner anger att delegering av dessa beslut sannolikt endast ska göras i undantagsfall när exempelvis en epizootisk sjukdom fått stor spridning över flera delar av landet.

Jordbruksverket efterfrågar i detta fall stöd av länsstyrelsen med att:

- ge underlag för att göra gränsdragningar för skydds- och övervakningsområden,
- hitta en lämplig plats för etablering av en operativ ledningscentral i länet,
- ge information om resurser i länet som kan behövas vid avlivning och sanering av den smittade anläggningen,
- bidra med information såsom kartor och kontaktuppgifter till djurhållare inom angivna områden (det kan finnas ett särskilt behov av information när det är djur som går på bete långt från brukningscentrum), samt
- besluta om undantag från restriktioner enligt uppsatta kriterier längre fram i utbrottet.

Kommunikation

Bekämpningen kräver stora kommunikationsinsatser för att implementera de restriktioner som Jordbruksverket har beslutat om. Det börjar samtidigt florerar frågor från konsumenterna om eventuella risker med livsmedel från kor och grisar just nu. I länet finns många frågor från allmänheten om transportrestriktionerna, där även personer som inte har djur undrar hur utbrottet kan påverka deras vardag. Den drabbade djurhållaren har enligt uppgift tagit avlivningsbeskedet mycket hårt och hon behöver stöd med att hantera situationen.

Scenario 2

Utbrott av fågelinfluensa

Fågelinfluensa

Fågelinfluensa (aviär influensa) är en allvarlig smittsam sjukdom som drabbar vilda fåglar samt tamfåglar. Sjukdomen orsakas av flera olika varianter av fågelinfluensavirus. Vissa typer av viruset kan smitta människor, men det är mycket ovanligt. Ingen människa har hittills blivit smittad i Sverige.

Fågelinfluensavirus kan ge upphov till plötsliga sjukdomsutbrott med mycket hög dödlighet hos fjäderfä. Sjukdomsutbrott är vanligast hos tamhöns och kalkoner, men samtliga fågelarter antas vara mottagliga för smittan. Viruset kan ibland passera artbarriärerna och har bland annat infekterat gris, katt, mink, räv och senast kor.

Det finns olika former av fågelinfluensa. Den högpatoforma formen (HPAI) leder till mycket hög dödlighet, orsakar epidemier som kan spridas snabbt, förstöra fjäderfäindustri och resultera i strikta handelsbegränsningar. Den lågpatoforma formen (LPAI) av virus orsakar vanligen endast milda symtom.

Fågelinfluensa förekommer varje år i Sverige och i Europa hos vilda fåglar. Vilda vattenlevande fåglar till exempel änder och gäss, kan bära på viruset utan att bli sjuka och de kan sprida smitta till andra känsligare fågelarter som tamhöns.

Högpatoforma fågelinfluensa av typen H5N1 påvisades för första gången i Sverige i februari 2006 hos två viltlevande viggår. I mars 2015 påvisades återigen HPAI i samband med rutinmässig provtagning av döda svanar som skickats till obduktion. Under vintern 2016–2017 fick H5N8 stor spridning i Europa med fall hos både vilda fåglar och tamfjäderfä i många länder, inklusive Sverige.

I oktober 2020 kom en nyintroduktion av HPAI främst av typen H5N8 till västra Europa med start i Nederländerna. Sjukdomen har sedan dess fått global spridning på en nivå som man inte sett tidigare med mycket allvarliga konsekvenser för fjäderfä och vilda fåglar. I Sverige var vintersäsongen 2020–2021 exceptionell i sin omfattning med 24 utbrott av högpatoforma fågelinfluensa av typen H5N8 och H5N5 hos tama fåglar i Sverige och hög dödlighet bland vilda gäss och svanar. Fågelinfluensa har cirkulerat hos olika arter av vilda fåglar i Sverige sedan 2020 med sporadiska utbrott bland tama fåglar. Sjukdomen har vid flera tillfällen orsakat hög dödlighet bland vilda fåglar som häckar i kolonier.

Lagstiftning

HPAI och infektion med LPAI-virus är förtecknade sjukdomar (kategori A, D och E för HPAI och D och E för LPAI-virus) i EU:s djurhälsolag (EU) 2016/429. Dessutom omfattas fågelinfluensa (HPAI av alla subtyper, och LPAI av subtyperna H5 och H7) av epizootilagen (SFS 1999:657 med ändringar) och är anmälningspliktiga vid misstanke.

Om fågelinfluensa misstänks eller bekräftas på en gård kommer åtgärder att vidtas för att bekämpa sjukdomen och förhindra ytterligare spridning i enlighet med delegerad förordning (EU) 2020/687 om

komplettering av förordning (EU) 2016/429 vad gäller bestämmelser om förebyggande och bekämpning av vissa förtecknade sjukdomar som trädde i kraft den 21 april 2021.

Utbrottsscenario

Det är i mitten av oktober och omvärldsläget har under de senaste månaderna försämrats vad gäller förekomst av fågelinfluensa. Flera länder i Europa har rapporterat fall av högpatogen fågelinfluensa av typen H5N1 både hos vilda och tama fåglar. Virusets liknande egenskaper som det som spreds i Sverige 2021. Senast i förra veckan hittade man viruset i Danmark hos två döda viggår. I samband med det positiva fyndet i Danmark införde Jordbruksverket skydds nivå två, vilket innebär att djurägare ska vidta vissa specifika åtgärder för att skydda sina fåglar från att bli smittade.

Vädret har under den senaste veckan varit regnigt med en dygnsmedeltemperatur som har varit normal för årstiden. Hos en stor äggproducent i ert län har djurhållaren under två dagar noterat en dödlighet bland djuren som är kraftigt över det normala. Under gårdagen var besättningsveterinären ute på gården för att kontrollera djuren och hen kontaktade direkt SVA, Jordbruksverket och länsveterinären med misstanke om en epizootisk sjukdom, antingen fågelinfluensa eller Newcastle sjukta. Det som sedan följde var att:

- SVA rapporterar misstanken till Jordbruksverkets tjänsteman i beredskap (TiB),
- Jordbruksverket beslutar om provtagning och lämnar uppdrag till Distriktsveterinärerna (officiell veterinär),
- Jordbruksverkets tjänsteman i beredskap (TiB) kontaktar länsstyrelsens TiB via SOS alarm och informerar om hur misstanken hanteras,
- Distriktsveterinären tar prover från drabbade djur enligt SVA:s instruktion,
- Länsstyrelsen bokar budbil för att transportera proverna till SVA i Uppsala,
- Distriktsveterinären spärrförklarar gården, samt
- Distriktsveterinären påbörjar en smittutredning.

Händelseutveckling

Klockan 08.00 i dag på morgonen kontaktar SVA Jordbruksverket för att informera om att proverna från den aktuella gården var positiva för högpatogen fågelinfluensa av typen H5N1. Jordbruksverket beslutar om höjd krisledning vilket innebär att man nu arbetar i stab med sin krisorganisation i stor skala för att leda och samordna bekämpningen enligt utarbetad beredskapsplan. Ordföranden i Jordbruksverkets krisorganisation beslutar att en operativ ledningscentral ska startas upp med placering i ert län. Jordbruksverket har kontaktat länsstyrelsen och informerat om rådande läge.

Jordbruksverket smittförklarar anläggningen och fattar beslut om att alla fjäderfän på anläggningen ska avlivas. Av Jordbruksverkets avlivningsplan framgår att djuren kommer att avlivas genom gasning med koldioxid i stallarna. Samtliga kadaver kommer att transporteras till mellanhanteringsanläggningen i Karlskoga för bortskaffande.

Området runt den smittade anläggningen beläggs med restriktioner då Jordbruksverket fattar beslut om att ett skydds- och övervakningsområde ska införas i ett område på 3 respektive 10 kilometer.

Delegering

Jordbruksverket kan enligt epizootilagstiftningen delegera beslut om följande till länsstyrelsen:

- tillstånd till transporter,
- smittförklaring,
- avlivning
- smittrening,
- tillträdesförbud,
- inrättande av skydds- och övervakningsområden, och
- ianspråktagande av slakteri, bearbetningsanläggning, utrustning och personal.

I det här fallet är utbrottet i en sådan omfattning att Jordbruksverket **inte** delegerar beslut av den här typen till länsstyrelsen. Jordbruksverkets beredskapsplaner anger att delegering av dessa beslut sannolikt endast ska göras i undantagsfall när en epizootisk sjukdom fått stor spridning över flera delar av landet.

Jordbruksverket efterfrågar i detta fall stöd av länsstyrelsen med att:

- bidra med underlag för att göra gränsdragningar för skydds och övervakningsområden,
- samverka kring etablering av en operativ ledningscentral i länet,
- ge information om resurser i länet som kan behövas vid avlivning och sanering av den smittade anläggningen, samt
- besluta om undantag från restriktioner enligt uppsatta kriterier längre fram i utbrottet.

Kommunikation

Det råder stor oro hos personal som arbetar med bekämpningen och allmänheten eftersom det kan finnas en viss risk att även människor drabbas av sjukdomen. Telefonerna går varma hos länsstyrelsen med frågor om hur man bäst skyddar sig från att bli smittad.

Kommunikation behövs också för att höja biosäkerhetsnivån hos anläggningar med fjäderfä och andra fåglar. Det är av största vikt att tamfåglar skyddas från direkt och indirekt kontakt med vilda fålar för att förhindra ytterligare utbrott.

Scenario 3

Utbrott av afrikansk svinpest hos vildsvin**Afrikansk svinpest**

Afrikansk svinpest (African swine fever – ASF) är en allvarlig smittsam djursjukdom som drabbar tamgrisar och vildsvin.

Lagstiftning

EU:s djurhälsolag (Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/429) klassar ASF som en förtecknad sjukdom (kategori A, D och E). Sjukdomen omfattas av epizootilagen (SFS 1999:657) genom att listas i bilagan till Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2023:15) om förebyggande och bekämpning av vissa djursjukdomar (saknr K3).

Etiologi

ASF orsakas av ASF-virus, vilket tillhör familjen Asfarviridae som har endast ett genus Asfivirus. Det finns olika stammar som varierar i sin virulens, men ännu har man inte identifierat olika serotyper.

Viruset egenskaper

Viruset är mycket stabilt om det skyddas av organiskt material som till exempel i kadaver, kött eller blod. Det kan då förbli smittsamt under lång tid i rumstemperatur (dagar-veckor) och ännu längre i kyl- och frystemperatur (månader-år). Även virus som är skyddat inaktiveras dock snabbt vid höga temperatur (exempelvis 20 minuter i 60°C) eller exponering för solljus (några dagar). Oskyddade viruspartiklar är mottagliga för vanliga desinfektionsmedel och förändringar i pH. Nästan 100 % av smittade vildsvin och grisar dör inom en vecka efter insjuknande. När smittat djur insjuknar finns virus i alla delar av kroppen: muskler, organ, kroppsvätskor och utsöndringar. Det sprids med kroppsvätskor, och högst halt av virus finns i blod. Smittan sker via direktkontakt mellan infekterade och friska djur (nos till nos) eller indirekt kontakt med kontaminerad miljö eller material. Det krävs relativt hög dos av virus och tät kontakt med material med högt virusinnehåll för smitta. Det betyder att smittan sprids effektivt i djurbestånd som lever tätt tillsammans, men smittsamheten över avstånd är i många fall relativt låg.

Klinisk bild

Inkubationstiden är 3–19 dagar. Olika kliniska former kan ses, från ett mycket snabbt (perakut) förlopp då grisarna dör innan några symtom har hunnit observeras, till ett långsammare förlopp med varierande sjukdomsbild som kan fortgå under flera månader. Akut afrikansk svinpest börjar med hög feber som följs av upphörd foderlust och nedsatt allmäntillstånd. Dräktiga suginor kastar vanligen på ett tidigt stadium. Huden blir ofta blåaktigt missfärgad på delar av kroppen. Gången är ostadig och okoordinerad. Andningssvårighet, ögonflöde, kräkningar, diarré samt blödningar från mun och ändtarm är andra symtom som kan ses. Smittade djur dör vanligen inom fem till tio dagar. Även om sjukdomsbilden hos ett smittat djur i typiska fall är dramatisk, kan man på grund av smittans natur förvänta sig att endast enstaka djur i en besättning drabbas initialt. Vildsvin drabbas med samma symtom som tamgrisar.

Historik

Sjukdomen beskrevs första gången 1921 i Kenya. ASF var länge begränsad till Afrika, men konstaterades i Portugal 1957, varefter det utrotades.

Senast spridning till Europa

ASF introducerades till Georgien 2007. Därefter nådde smittan EU via introduktion till vildsvin i Litauen och Polen 2014. Sedan dess har utbredningen skett genom långsam spridning i vildsvinstammen. Snabba hopp i spridningen har skett med människans hjälp. I EU har sjukdomen spridit sig främst i vildsvinspopulationen med endast sporadiskt utbrott i tamgrisbesättningar. Hittills har ASF fall rapporterats från 15 medlemsstater (Belgien, Bulgarien, Estland, Grekland, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Polen, Rumänien, Slovakien, Sverige, Tjeckien, Tyskland samt Ungern).

Flera europeiska länder utanför EU har rapporterat utbrott av ASF: Azerbajdzjan, Bosnien-Hercegovina, Georgien, Moldavien, Nordmakedonien, Ryssland, Serbien, Ukraina och Vitryssland.

Sjukdomen har 2018 även spridits till ett flertal länder i Asien inklusive Kina samt till Dominikanska republiken och Haiti.

Endast Tjeckien och Belgien har lyckats friförklara sig från sjukdomen. Där har introduktionen skett via så kallad punktintroduktion till vildsvinspopulationen och smittan har upptäckts relativt tidigt. Tjeckien har nu återinfekterats genom spridning norrifrån. I Tyskland upptäcktes första fallet i september 2020. Där har sjukdomen spridit sig eftersom Tyskland har långa landsgränser mot Polen med smittade vildsvinspopulationer. Dessutom finns det stora vildsvinspopulationer på båda sidorna av gränsen.

Sverige

Den 6 september 2023 påvisades ASF hos vildsvin för första gången i Sverige. I slutet på augusti hittades flera kraftigt förruttnade vildsvinskadaver sydost om Fagersta i Västmanlands län. Prover från ett kadaver skickades till SVA och analysen påvisade ASF-virus.

Utbrottet i Fagersta var mycket begränsat i ett län där det finns få tamgrisbesättningar. Det har trots detta medfört stora kostnader för bekämpningsåtgärder och ekonomiska förluster för flera näringar. Sjukdomen bekämpas med stöd av EU-bestämmelser och svenska bestämmelser såsom epizootilagen, epizootiförordningen och flera olika föreskrifter. Lagstiftningen ger myndigheterna mandat att sätta in snabba och kraftfulla åtgärder. Virusets egenskaper gör att sjukdomen kan spridas snabbt över långa sträckor och därmed orsaka utbrott i fria länder utan förvarning. När sjukdomen väl har introducerats sprider den sig lätt med levande djur eller genom att människor för den med sig i matvaror eller på till exempel skor, kläder och redskap. Det är därför viktigt att ett utbrott upptäcks i ett tidigt skede och det kräver hög medvetenhet om sjukdomen hos producenter och veterinärer som arbetar med grisar.

Utbrottsscenario

Det är mitten av september och omvärldsläget, särskilt i länder i Sveriges närområde, har under de senaste månaderna försämrats vad gäller förekomst av ASF hos vildsvin. I Tyskland har sjukdomen spridit sig norrut och västerut till ännu fler förbundsländer.

En jägare har upptäckt tre döda vildsvin som ligger med några hundra meters mellanrum vid ett vattendrag 2 mil öster om en större tätort i kommunen och ca ett par km från motorvägen. Djurkropparna har inga skottskador utan är helt intakta. En är lite rödflammig vid ljumsken och en annan har lite blod runt trynet. Jägaren har sett flera Facebook-inlägg samt har nyligen sett filmen på Svenska Jägareförbundets hemsida om ASF. Därför har han direkt kontaktat SVA Epizootijouren via telefon 018-67 40 00. SVA har bedömt detta såsom misstanke om ASF. SVA uppmanar jägaren notera var kroppen återfanns via rapporteravilt.sva.se eftersom man där ser kroppens GPS-koordinater.

- SVA rapporterar misstanken till Jordbruksverkets tjänsteman i beredskap (TiB).
- Jordbruksverket har beslutat om provtagning och lämnat uppdrag till Distriktsveterinären (officiell veterinär).
- Jordbruksverket underrättar TiB-länsstyrelsen.
- Distriktsveterinären tar prover från samtliga hittade vildsvin.
- Länsstyrelsen bokar budbil för att transportera proverna till SVA i Uppsala.

- Distriktsveterinären spärrförklarar området och sätter upp varningsband i väntan på provsvar.
- Distriktsveterinären påbörjar en smittutredning.

Händelseutveckling

Klockan 08.00 i dag på morgonen kontaktar SVA Jordbruksverket för att informera om att proverna var positiva för ASF. Jordbruksverket beslutar att krisorganisationen nu ska arbeta i höjd krisledning för att leda och samordna bekämpningen enligt utarbetad beredskapsplan. Ordförande i Jordbruksverkets krisorganisation beslutar att upprätta en operativ ledningscentral och en provtagningscentral samt uppdrar åt insatsteam att ansvara för båda dessa med placering i ert län.

Jordbruksverket informerar direkt länsstyrelsen att det nu finns ett konstaterat fall av ASF hos vildsvin och länsstyrelsen tar kontakt med kommunen för att delge informationen.

Jordbruksverket håller en första samverkanskonferens med berörda nationella och regionala myndigheter.

Delegering

Jordbruksverket kan enligt epizootilagstiftningen delegera beslut om följande till länsstyrelsen:

- tillstånd till transporter,
- smittförklaring,
- avlivning,
- smittrening,
- tillträdesförbud,
- inrättande av skydds- och övervakningsområden, och
- ianspråktagande av slakteri, bearbetningsanläggning, utrustning och personal.

I det här fallet är utbrottet av en sådan omfattning att Jordbruksverket **inte** delegerar beslut av den här typen till länsstyrelsen. Jordbruksverkets beredskapsplaner anger att delegering av dessa beslut sannolikt endast ska göras i undantagsfall när exempelvis en epizootisk sjukdom fått stor spridning över flera delar av landet.

Jordbruksverket efterfrågar i detta fall stöd av länsstyrelsen med att:

- meddela markägare och jakträttsinnehavaren samt andra berörda,
- ge underlag för att göra gränsdragningar för smittat område,
- hitta en lämplig plats för etablering av en operativ ledningscentral samt provtagningscentral (PC) (en eller fler beroende på omfattningen) i länet,
- ge information om resurser i länet som kan behövas vid genomsökning och stängsling,
- bidra med information såsom kartor och kontaktuppgifter till djurhållare inom angivna områden. Det kan finnas ett särskilt behov av information när det är ute grisar eller hushållna grisar som går ute,

- ge stöd och effektivt handlägga ärenden om till exempel fornminnesdispens, om det finns sådant i samband med uppförandet av epizootistängslet,
- samordna drabbade kommun/er med att sätta upp epizootiskyltar samt
- besluta om undantag från restriktioner enligt uppsatta kriterier längre fram i utbrottet.

Kommunikation

Bekämpningen kräver stora kommunikationsinsatser för att implementera de restriktioner som Jordbruksverket har beslutat om. Information behöver nå djurhållare, slakterier, jägare, mark- och skogsägare samt relevanta företag om föreskrifterna och om villkor för förflyttningar av levande djur och produkter. Det börjar samtidigt florerat frågor från konsumenterna om eventuella risker med livsmedel från grisar just nu. I länet finns många frågor från allmänheten, friluftsföreningar samt från skogsnäringen om transportrestriktionerna, där även personer som inte har djur undrar hur utbrottet kan påverka deras vardag.

Momentbeskrivning 1

– Roller och ansvar för länsstyrelsen internt

Syftet med momentet

- Att tydliggöra roller och ansvar inom länsstyrelsen vid utbrott av en epizootisjukdom

Tidsförhållanden

Presentera uppgiften: 5 min.

Arbeta med inspelen 1–3: 60 min.

Inspel 1 inklusive redovisning: 30 min

Inspel 2 inklusive redovisning: 30 min

Total tid för momenten: ca 65 min.

Aktörer

Samtliga deltagande aktörer.

INSPEL 1

Hur organiserar sig länsstyrelsen vid ett utbrott av en epizootisjukdom och vilka funktioner/kompetenser behöver ingå i krisorganisationen?

Tid: Arbete med inspel 1 inklusive redovisning: 30 min

INSPEL 2

Vilken roll och vilket ansvar har respektive funktion som ni diskuterat i inspel 1 och hur säkerställer ni uthållighet i staben?

Tid: Arbete med inspel 2 inklusive redovisning: 30 min

Momentbeskrivning 2

– Geografiskt områdesansvar

Syftet med momentet

- att öka kunskapen om vad som ingår i länsstyrelsens geografiska områdesansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom samt
- att öka länsstyrelsens förmåga att stödja Jordbruksverket i bekämpningsarbetet.

Tidsförhållanden

Presentera uppgiften: 5 min.

Arbeta med inspelen: 1–2: 60 min.

Inspel 1 inklusive redovisning: 20 min

Inspel 2 inklusive redovisning: 20 min

Inspel 3 inklusive redovisning: 20 min

Total tid för momenten: 65 min

Aktörer

Samtliga deltagande aktörer.

INSPEL 1

Vad innebär länsstyrelsens geografiska områdesansvar?

Tid: Arbete med inspel 1 inklusive redovisning: 20 min

INSPEL 2

Hur skiljer sig länsstyrelsens geografiska områdesansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom i länet (tänk ASF hos vildsvin vid val av scenario ASF), jämfört med till exempel en extrem väderhändelse?

Tid: Arbete med inspel 2 inklusive redovisning: 20 min

INSPEL 3

Vilka kunskaper och resurser kan länsstyrelsen stötta Jordbruksverket med?

Tid: Arbete med inspel 3 inklusive redovisning: 20 min

Momentbeskrivning 3

– Länsstyrelsens specifika ansvar i olika delar av bekämpning och förebyggande åtgärder

Syftet med momentet

- att öka länsstyrelsens förmåga att stödja Jordbruksverket i bekämpningsarbetet
- att förbereda länsstyrelsen på att genomföra offentlig kontroll enligt epizootilagstiftningen

Tidsförhållanden

Presentera uppgiften: 5 min.

Arbeta med inspelen: 1–3: 60 min.

Inspel 1 inklusive redovisning: 20 min

Inspel 2 inklusive redovisning: 20 min

Inspel 3 inklusive redovisning: 20 min

Total tid för momenten: ca 65 min.

Aktörer

Samtliga deltagande aktörer.

INSPEL 1

Vad ingår i länsstyrelsens kontrollansvar enligt epizootilagstiftningen?

Tid: Arbete med inspel 1 inklusive redovisning: 20 min

INSPEL 2

Hur utövar länsstyrelsen sitt kontrollansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom?

Tid: Arbete med inspel 2 inklusive redovisning: 20 min

INSPEL 3

Hur arbetar länsstyrelsen med de beslut och uppgifter som Jordbruksverket delegerar till länsstyrelsen vid ett utbrott av en epizootisjukdom?

Tid: Arbete med inspel 3 inklusive redovisning: 20 min

Momentbeskrivning 4

– Kommunikationsansvar

Syftet med momentet

- att tydliggöra länsstyrelsens kommunikationsansvar

Tidsförhållanden

Presentera uppgiften: 5 min.

Arbeta med inspelen: 1–3: 60 min.

Inspel 1 inklusive redovisning: 20 min

Inspel 2 inklusive redovisning: 20 min

Inspel 3 inklusive redovisning: 20 min

Total tid för momenten: ca 65 min.

Aktörer

Samtliga deltagande aktörer.

INSPEL 1

Vilken roll och ansvar har länsstyrelsen att kommunicera vid ett utbrott av en epizootisjukdom och vilka aktörer behöver länsstyrelsen samverka med när det gäller kommunikation?

Tid: Arbete med inspel 1 inklusive redovisning: 20 min

INSPEL 2

Vilka målgrupper behöver länsstyrelsen kommunicera med vid ett utbrott av en epizootisjukdom?

Tid: Arbete med inspel 2 inklusive redovisning: 20 min

INSPEL 3

Vilka kanaler är lämpligast för länsstyrelsen att arbeta med?

Tid: Arbete med inspel 3 inklusive redovisning: 20 min

Körschema (exempel)

Inspelstips

- Spelstöd används utifrån deltagarnas kunskapsgrad.
- Spelledaren avgör inspelsformat (tal, e-post, bilder med mera).
- Kom ihåg att avsätta tid för återställande.
- Spelledaren äger tiden under dagen och är den som medger eventuella förändringar.

| Tid | Innehåll | Kommentar |
|-------------|--------------------------------------|---|
| 09.00-09.05 | Gå igenom övningsbestämmelserna | Bilaga 1 |
| 09.05-10.10 | Moment 1 | Momentbeskrivning 1 dokumentatören/utvärderaren dokumenterar |
| 10.10-10.20 | Paus | |
| 10.20-11.25 | Moment 2 | Momentbeskrivning 2 dokumentatören/utvärderaren dokumenterar |
| 11.25-12.25 | Lunch | |
| 12.25-13.30 | Moment 3 | Momentbeskrivning 3 dokumentatören/utvärderaren dokumenterar |
| 13.30-13.40 | Paus | |
| 13.40-14.45 | Moment 4 | Momentbeskrivning 4 dokumentatören/utvärderaren dokumenterar |
| 14.45-15.00 | Paus | |
| 15.00-16.00 | Utvärdering och erfarenhetshantering | Bilaga 6 utvärderare ansvarig |

Dokumentationsmall (exempel)

Tips dokumentation

- Dokumentationsmodell ska vara vald innan övningen börjar, dolt protokoll är enklast för dokumentatören.
- Enklast är att föra anteckningar per inspel enligt förslag till mall nedan.

Moment 1 – Roller och ansvar för länsstyrelsen internt

1.1 Hur organiserar sig länsstyrelsen vid ett utbrott av en epizootisjukdom och vilka funktioner/kompetenser behöver ingå i krisorganisationen? Vid användning av ASF scenario: Finns det en skillnad om utbrottet drabbar tamdjur eller hos vildsvin?

1.2 Vilken roll och vilket ansvar har respektive funktion som ni diskuterat i inspel 1 och hur säkerställer ni uthållighet i staben?

Moment 2 – Geografiskt områdesansvar

2.1 Vad innebär länsstyrelsens geografiska områdesansvar?

2.2 Hur skiljer sig länsstyrelsens geografiska områdesansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom i länet, jämfört med till exempel en extrem väderhändelse?

2.3 Vilka kunskaper och resurser kan länsstyrelsen stötta Jordbruksverket med?

Moment 3 – Länsstyrelsens specifika ansvar i olika delar av bekämpning och förebyggande åtgärder

3.1 Vad ingår i länsstyrelsens kontrollansvar enligt epizootilagstiftningen?

3.2 Hur utövar länsstyrelsen sitt kontrollansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom?

3.3 Hur arbetar länsstyrelsen med de beslut och uppgifter som Jordbruksverket delegerar till länsstyrelsen vid ett utbrott av en epizootisjukdom?

Moment 4 – Kommunikationsansvar

4.1 Vilken roll och ansvar har länsstyrelsen att kommunicera vid ett utbrott av en epizootisk sjukdom och vilka aktörer behöver länsstyrelsen samverka med när det gäller kommunikation? Tänk ASF hos vildsvin om scenariot avser ASF hos vildsvin.

4.2 Vilka målgrupper behöver länsstyrelsen kommunicera med vid ett utbrott av en epizootisk sjukdom? Tänk ASF hos vildsvin om scenariot avser ASF hos vildsvin.

4.3 Vilka kanaler är lämpligast för länsstyrelsen att arbeta med? Tänk ASF hos vildsvin om scenariot avser ASF hos vildsvin.

Utvärderingsenkät syfte och mål

(Denna utvärderingsenkät syftar till att de övande ska självskatta i vilken utsträckning aktören har uppfyllt fastställt syfte och mål. Organisationen kan vid behov göra förändringar i utvärderingsenkäten. Utvärderingsenkäten delas ut till de övande i samband med övningens utvärdering och ligger till grund för resultatets analys och för utvärderingsrapporten.)

Namn:

Organisation/Funktion:

1. I vilken utsträckning är roll-och ansvarsfördelningen inom organisationen tydlig vid utbrott av en epizootisjukdom?

4 – Mycket stor utsträckning

3 – Stor utsträckning

2 – Liten utsträckning

1 - Inte alls

Motivera:

2. I vilken utsträckning finns det förståelse i organisationen om vad som ingår i länsstyrelsens geografiska områdes-ansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom?

4 – Mycket stor utsträckning

3 – Stor utsträckning

2 – Liten utsträckning

1 – Inte alls

Motivera:

3. I vilken utsträckning är organisationens informations- och kommunikationsansvar tydligt vid ett utbrott av en epizootisjukdom?

- 4 – Mycket stor utsträckning
- 3 – Stor utsträckning
- 2 – Liten utsträckning
- 1 – Inte alls

Motivera:

4. I vilken utsträckning har organisationen kunskap och resurser att stödja Jordbruksverket vid ett utbrott av en epizootisjukdom?

- 4 – Mycket stor utsträckning
- 3 – Stor utsträckning
- 2 – Liten utsträckning
- 1 – Inte alls

Motivera:

5. I vilken utsträckning har organisationen planer/rutiner för samverkan?

- 4 – Mycket stor utsträckning
- 3 – Stor utsträckning
- 2 – Liten utsträckning
- 1 – Inte alls

Motivera:

6. I vilken utsträckning är organisationen förberedd för att genomföra offentlig kontroll enligt epizootilagstiftningen?

4 – Mycket stor utsträckning

3 – Stor utsträckning

2 – Liten utsträckning

1 – Inte alls

Motivera:

7. Fråga

4 – Mycket stor utsträckning

3 – Stor utsträckning

2 – Liten utsträckning

1 – Inte alls

Motivera:

8. Fråga

4 – Mycket stor utsträckning

3 – Stor utsträckning

2 – Liten utsträckning

1 – Inte alls

Motivera:

Utvärderingsrapport

Rapport för seminarieövning – konstaterat fall för länsstyrelsen vid utbrott av en epizootisjukdom

Organisation:

Datum:

Datum för övningens genomförande:

Beskrivning av övningen

Format

Seminarieövning med fokus på konstaterat fall för länsstyrelsen vid ett utbrott av en epizootisjukdom.

Syfte

- att tydliggöra roller och ansvar inom länsstyrelsen vid utbrott av en epizootisjukdom,
- att öka kunskapen om vad som ingår i länsstyrelsens geografiska områdesansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom,
- att tydliggöra länsstyrelsens kommunikationsansvar,
- att öka länsstyrelsens förmåga att stödja Jordbruksverket i bekämpningsarbetet,
- att öka länsstyrelsens förmåga att samverka med aktörer regionalt och lokalt,
- att förbereda länsstyrelsen på att genomföra offentlig kontroll enligt epizootilagstiftningen.

Metod

Utifrån följande mål (se nedan) skapades ett antal inspel och diskussionsfrågor som möjliggjorde för deltagarna att genom diskussion och analyser nå de uppsatta målen för övningen. Diskussionen leddes av en spelledare som hade inspel och spelstöd till sin hjälp för att lotsa deltagarna mot målen.

Förloppet observerades och dokumenterades av dokumentatören/utvärderaren. Detta tillsammans med utvärderingsprotokoll ligger till grund för denna rapport.

Mål

- Roller och ansvar inom länsstyrelsen är tydliga.
- Deltagarna har kunskap och förståelse för vad som ingår i länsstyrelsens geografiska områdesansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom.
- Länsstyrelsens informations- och kommunikationsansvar är tydligt och aktörerna kommunicerar samstämmiga budskap och samverkar med att andra berörda aktörer.
- Länsstyrelsen har god förmåga att stödja Jordbruksverket i bekämpningsarbetet.
- Länsstyrelsen har god förmåga att samverka med aktörer regional och lokalt.
- Länsstyrelsen är väl förberedd på att genomföra offentlig kontroll enligt epizootilagstiftningen.

Utvärderingsmetod

Utvärderingen bestod i att ta reda på och dokumentera hur det gick i övningen och varför det blev så. Utvärderingen bestod av två delar, en självskattande del som de övande själva genomförde efter avslutad övning via en enkät, och en andra del som bestod av att ansvarig utvärderare följde de övande under övningen och noterade de övandes diskussioner och slutsatser i förhållande till målen. Dessa två underlag har sedan vägts samman och legat som grund för utvärderingen.

Resultat från övningen

(Övningsansvarig lägger in det sammanställda resultatet från analysen av observationerna och måluppfyllelsen under respektive mål och rubrik nedan. Under rubriken Observation sammanställs utvärderarens noteringar om respektive mål utifrån observationer från övningen och utvärderingen. Dessa kan presenteras i punktform och beskrivas utifrån respektive identifierad notering. Dessa observationer utgör tillsammans med självskattningsenkäterna, som bifogas i detta dokument, en sammanställning utifrån målen).

Roller och ansvar inom länsstyrelsen är tydliga.

Observation

Hur gick det?

Varför blev det så?

Styrkor?

Brister?

Målbedömning:

Deltagarna har kunskap och förståelse för vad som ingår i länsstyrelsens geografiska områdesansvar vid ett utbrott av en epizootisjukdom.

Observation

Hur gick det?

Varför blev det så?

Styrkor?

Brister?

Målbedömning:

Länsstyrelsens informations- och kommunikationsansvar är tydligt och aktörerna kommunicerar samstämmiga budskap och samverkar med att andra berörda aktörer.

Observation

Hur gick det?

Varför blev det så?

Styrkor?

Brister?

Målbedömning:

Länsstyrelsen har god förmåga att stödja Jordbruksverket i bekämpningsarbetet.

Observation

Hur gick det?

Varför blev det så?

Styrkor?

Brister?

Målbedömning:

Länsstyrelsen har god förmåga att samverka med aktörer regional och lokalt.

Observation

Hur gick det?

Varför blev det så?

Styrkor?

Brister?

Målbedömning:

Länsstyrelsen är väl förberedd på att genomföra offentlig kontroll enligt epizootilagstiftningen.

Observation

Hur gick det?

Varför blev det så?

Styrkor?

Brister?

Målbedömning:

Utvecklingsområden och vidare arbete

(Övningsansvarig fyller på nästa sida i utvecklingsområden och beskriver vilka åtgärder som bör genomföras för att nå högre insikt och kunskap. Rekommendationerna skriver utvärderaren under denna rubrik. De kan skrivas i punktform och motiveras med fritext. De åtgärder som måste genomföras för att uppnå rekommendationerna bryts ned och noteras i nedanstående handlingsplan).

Rekommendationer

Handlingsplan

| Nr | Utvecklingsområde | Åtgärd | Ansvarig (Namn) | Genomförande (Datum) | Åtgärdat senast (Datum) | Uppföljning av åtgärd (Datum) | Ansvarig för uppföljning (Namn) |
|-----------|--------------------------|---------------|------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--|
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | |