



Afgjort den 13. november 2014

25

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri. Fødevareministeriet, den 4. november 2014.

- a. Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri anmoder om Finansudvalgets tilslutning til, at der i 2014 afholdes udgifter på 35,0 mio. kr. vedrørende meddelelse af tilsagn til en indsats, der skal styrke den forskningsbaserede myndighedsbetjening indenfor smittespredning af resistente bakterier, herunder MRSA (CC398).

Udgiften i 2014 på 35,0 mio. kr. finansieres over den på finansloven opførte reserve til jordbrugsforanstaltninger.

- b. Overførsel af MRSA fra dyr til mennesker er en voksende udfordring for sundhedssektoren og fødevarerektoren. Der mangler fortsat viden om, hvordan og hvorfor spredningen af MRSA sker i det observerede omfang samt muligheder for vurdering af, hvilke tiltag der mest omkostningseffektivt kan anvendes for at begrænse forekomst og smittespredning af MRSA.

Udbredelsen af MRSA peger derfor på et stort behov for en styrket tværsektoriel og tværfaglig indsats, der:

- belyser, hvordan og hvorfor spredningen sker i det observerede omfang,
- kortlægger smitteomfang og smitteveje til mennesker,
- kortlægger, hvordan MRSA effektivt kan bekæmpes og/eller holdes ude af de danske svinestalde.

Med henblik på at håndtere ovennævnte udfordringer vedr. MRSA styrkes den forskningsbaserede myndighedsbetjening ved DTU gennem et 3-årigt projekt fra primo 2015-2018 udført af Danmarks Tekniske Universitet, og eventuelt i samarbejde med andre relevante aktører. Der lægges op til at igangsætte initiativer indenfor nedenstående overordnede kategorier:

- 1) Udvikling af MRSA-spredningsmodel.
- 2) Undersøgelse af forekomsten af MRSA i danske svinebesætninger.
- 3) Påvisning, kontrol og bekæmpelse af MRSA i svinebesætninger.
- 4) Risiko for smitte af mennesker med MRSA.
- 5) Samfundsøkonomisk vurdering af eventuelle indsatser mod MRSA.

Indsatserne beskrives overordnet nedenfor.

1) Udvikling af MRSA-spredningsmodel

Danmarks Tekniske Universitet har udviklet en række spredningsmodeller for bl.a. mund- og klovesyge. De eksisterende modeller skal videreudvikles, så de kan modellere henholdsvis spredning af MRSA i svinebesætninger, blandt mennesker samt effekten af forskellige kontrolforanstaltninger. Med den udviklede MRSA-spredningsmodel kan der foretages en vurdering af epidemiologiske og økonomiske konsekvenser af forskellige kontrol- og bekæmpelsesforanstaltninger. Disse kan medvirke til at skabe beslutningsgrundlag for en fremtidig håndtering af MRSA.

2) Undersøgelse af forekomsten af MRSA i danske svinebesætninger

Der gennemføres i forlængelse af Fødevarestyrelsens aktuelle undersøgelse af forekomst af MRSA i danske svinebesætninger en undersøgelse af udbredelse og omfanget af MRSA-positive besætninger og viden om spredning af MRSA gennem avlssystemet i den danske svineproduktion.

Formålet er at danne et overblik over udbredelsen og omfanget af MRSA-positive besætninger, herunder forbedre afdækning (detektion), kontrol og bekæmpelse samt skaffe information til ovennævnte spredningsmodel.

3) Påvisning, kontrol og bekæmpelse af MRSA

For at understøtte påvisning, kontrol og bekæmpelse MRSA lægges der op til at igangsætte følgende indsatser:

3.1. Optimering af analysemetoder

Med henblik på at vurdere omfanget af inficerede besætninger og enkelte dyr er der behov for at optimere de eksisterende analysemetoder til påvisning af udbredelsen af MRSA, herunder i forhold til antallet af prøver, prøvetagningsmaterialer og påvisningsmetode.

3.2 Analyse af betydningen af management- og miljøfaktorer

Der udvælges et antal inficerede besætninger til nøjere undersøgelser med henblik på at afklare, hvor udbredt infektionen er inden for besætninger, og hvilke rutiner og management faktorer, der medvirker til spredning og opretholdelse af infektionen i den enkelte besætning.

3.3 Interventionsstudier

Der foretages målrettede tiltag med henblik på at reducere og eventuelt eliminere MRSA fra besætninger eller staldafsnit. Tiltagene omfatter person-hygiejnemæssige tiltag, ændring af management og driftsrutiner, antibiotikabehandling samt handelsmønstre.

4) Risiko for smitte af mennesker med MRSA

Med henblik på at kortlægge risikoen for MRSA-smitte mellem personer ved håndtering af kød, erhvervsrelaterede risici mv. foretages der en undersøgelse af:

- risikofaktorer for smitte af personer uden kontakt til svinebesætninger.
- risikofaktorer for smitte af personer ansat i en svinebesætning samt smitte af deres husholdning.
- risiko for luftbåren spredning af MRSA til mennesker.

5) Vurdering af effekter af eventuelle indsatser mod MRSA

Der skal foretages en analyse og vurdering af de forventede effekter, herunder de erhvervsøkonomiske konsekvenser, af de forskellige forslag vedr. begrænsning af MRSA.

Det bemærkes, at ovennævnte initiativer konkretiseres nærmere samt indskrives som en alonge til den eksisterende aftale med Danmarks Tekniske Universitet om forskningsbaseret myndighedsbetjening på fødevarer- og veterinærområdet, inden der meddeles tilsagn.

Projektets økonomi

Projektet er 3-årigt og har en samlet projektudgift på 35,0 mio. kr. den samlede projektudgift tilsagnsbudgetteres i 2014.

Der søges således i 2014 meddelt tilsagn på 35,0 mio. kr. under § 24.33.02.20. Forskellige nationale og internationale forskningsaktiviteter mv., hvor der kan meddeles tilsagn til undersøgelser og udredninger af betydning for Fødevarerministeriets opgavevaretagelse og særlige projekter, kampagner mv., således at der som supplement til den forskningsbaserede myndighedsbetjening ved DTU sker en styrkelse vedrørende antibiotikaresistens gennem indsatserne beskrevet ovenfor. Udgiften finansieres af en udisponeret reserve og uforbrugte midler på § 24.24.51.19. Reserve til jordbrugsforanstaltninger.

		Udgift	Indtægt
--- Mio. kr. ---			
§ 24.33.02.	Tilskud til udvikling og demonstration (tekstanm. 154) (Reservationsbevilling)		
	20. Forskellige nationale og internationale forskningsaktiviteter mv.		
	46. Tilskud til anden virksomhed og investeringstilskud	35,0	
§ 24.24.51.	Produktions- og promilleafgiftsfonde mv. inden for fødevarersektoren (tekstanm. 160) (Reservationsbevilling)		
	19. Reserve til jordbrugsforanstaltninger		
	45. Tilskud til erhverv	-35,0	

c. Sagen forelægges nu med henblik på, at der meddelelse af tilsagn ultimo 2014, så initiativerne indenfor MRSA kan igangsættes primo 2015.

d. -

e. Under henvisning til ovenstående anmoder om Finansudvalgets tilslutning til, at der i 2014 afholdes udgifter på 35,0 mio. kr. vedrørende meddelelse af tilsagn til en indsats, der skal styrke den

forskningsbaserede myndighedsbetjening indenfor smittespredning af resistente bakterier, herunder MRSA, således at der på forslag til lov om tillægsbevilling for 2014 opføres følgende:

	Udgift	Indtægt
		--- Mio. kr. ---
§ 24.33.02. Tilskud til udvikling og demonstration (tekstanm. 154) (Reservationsbevilling)	35,0	
§ 24.24.51. Produktions- og promilleafgiftsfonde mv. inden for fødevarerektoren (tekstanm. 160) (Reservationsbevilling)	- 35,0	

f. Finansministeriets tilslutning foreligger.

Fødevareministeriet, den 4. november 2014

DAN JØRGENSEN

/ Paolo Drostby

Til Finansudvalget.

Tiltrådt af Finansudvalget den 13-11-2014