

Inbjudan till öppet seminarium den 3 maj 2016 om hur anslagsmedel bidrar till en bättre djurhälsa och ett bättre smittskydd 2015

Jordbruksverket delar årligen ut medel från anslagsposterna 1:5 och 1:6 till organisationer som på olika sätt arbetar för att förbättra djurhälsan och verkar för ett effektivare smittskydd. Som ett led i att ta tillvara och sprida denna kunskap som dessa program och projekt leder tar fram bjuder Jordbruksverket in till ett öppet seminarium där några av de organisationer som under 2015 bedrivit projekt som helt eller delvis finansierats av anslagsmedel kommer att presentera sitt arbete och de resultat de uppnått.

Fram till kl. 14.00 kommer olika projekt som på olika sätt rör antibiotikaresistens presenteras och under eftermiddagen kommer andra intressanta smittskyddsprojekt att presenteras.

Tid och plats

Vi kommer att vara i Jordbruksverkets kursgård på Vallgatan 8 i Jönköping. Seminariet börjar klockan 10 och pågår till 16.00. Det kommer finnas kaffe framdukat från och med klockan 9.30.

Anmälan

Den som vill delta på seminariet anmäler på [Jordbruksverkets hemsida](http://www.jordbruksverket.se/amnesomraden/djur/annalningar/oppetseminarium.4.21c2582e14bfe30e87417478.html) (<http://www.jordbruksverket.se/amnesomraden/djur/annalningar/oppetseminarium.4.21c2582e14bfe30e87417478.html>) senast den 22 april. Eventuella allergier eller specialkost meddelas vid anmälan. Seminariet är kostnadsfritt, lunch bekostas av deltagarna, Jordbruksverket kommer att ha bord reserverade på restaurang Guvernören för de som vill äta där.

Program

9.30- 10.00	Kaffe och morgonfralla	
10.00- 10.15	Jordbruksverket hälsar välkomna, presentation av anslagen och arbetet med anslagen	<i>Madeleine Gertzell, SJV</i>
10.15- 11.00	Simulerad spridning av LA-MRSA i svensk grisproduktion.	<i>Helene Wahlström SVA, Kristina Mieziowska SJV</i>
11.00- 11.45	SvarmPat; övervakning av resistensutveckling hos bakterier som orsakar sjukdom hos: gris, nötkreatur, får och fjäderfä	<i>Andrea Holmström, Gård & Djurhälsan</i>
11.45- 12.15	SvarmPar, Gård & Djurhälsan berättar om sitt arbete med resistenta parasiter	<i>Katarina Gustafsson, Gård & Djurhälsan</i>
12.15- 13.15	Lunch till Självkostnadspris	Guvernören
13.15- 14.00	ESBL på fjäderfä	<i>SVA, Svensk fågel</i>
14.00- 14.30	Smittskydd i småskalig och ekologisk fjäderfäproduktion	<i>Föreningen för ekologisk fjäderfä produktion, Åsa Odelros</i>
14.00- 14.30	Kaffe och kaka	
14.30- 15.00	Växa berättar om projekten inom Friskko	<i>Jonas Carlsson och Agneta Schultzberg Växa Sverige</i>
15.00- 15.30	VTEC, Gård & Djurhälsan berättar om sitt arbete med VTEC och rådgivning och informationsinsatser till djurägare m.fl.	<i>Elöd Szanto, Gård & Djurhälsan</i>
15.30- 16.00	Avrundning och sammanfattning av dagen	<i>Madeleine Gertzell, SJV</i>

Kort presentation av de olika programpunkterna

Simulerad spridning av LA-MRSA i svensk grisproduktion.

Skulle grisuppfödning i Sverige kunna bli en smittkälla för LA-MRSA till människor? I många länder har en mycket kraftig spridning av den antibiotika resistent hudbakterien MRSA i grisbesättningar medfört att bakterien som smittar till människor har ökat framförallt bland personer som arbetar med grisar. I projektet har en modell byggts för att simulera introduktion och spridning av LA-MRSA mellan de svenska gårdarna. Övervakning och smittspårning av LA-MRSA har också simulerats. Bland annat används besättningarnas verkliga kontakter för förflyttningar av grisar för att ge en realistisk bild av spridningspotentialen. Kostnadskalkyler för övervakningsprogram och sanering har också gjorts.

SvarmPat

SvarmPat arbetar med övervakning och dokumentation av antibiotikaresistens hos sjukdomsframkallande bakterier från lantbrukets djur och förmedling av kunskap för att främja klok antibiotikaanvändning. Hos både grisar och kalvar är luftvägsinfektioner och tarminfektioner betydelsefulla sjukdomsproblem och optimering av diagnostik och behandling är viktigt. Övervakning av resistensläge hos bakterier som har betydelse i dessa sjukdomskomplex sker kontinuerligt inom SvarmPat. Läget är överlag gott men ett fåtal orosmoln finns. Under 2015 har en enkätstudie om sjukdomskomplexen svartskorv och headtilt hos grisar avslutats och sammanställts. Resultaten har gett information om förekomst och behandling av dessa problem. Hos mjölkkor är juverinflammation en betydelsefull sjukdom. I ett projekt som pågått i två år övervakas bakteriepanorama och resistensläge vid klinisk juverinflammation.

SvarmPar

Sverige har ett unikt gott resistensläge mot avmaskningsmedel (anthelmintika) jämfört med länder med omfattande fårhållning, såsom Storbritannien och Australien. Endast enstaka fall av resistens mot gruppen Bensimidazoler (BZ) har rapporterats. Under 2014 och 2015 påvisades dock de första fallen av resistens även mot makrocycliska laktoner (ML), den andra av de två grupper av avmaskningsmedel som finns registrerade för får i Sverige. I projektet har vi bland annat övervakat behandlingsresultat och genomfört resistensutredningar. Vi arbetar också med att ta fram rådgivning för att motverka anthelmintikaresistens och för att hjälpa besättningar som drabbats.

ESBL på fjäderfä

Förekomst av ESBL-bildande bakterier hos slaktkyckling i Sverige. Hur har situationen förändrats sedan 2010 och vad har gjorts?

Smittskydd i småskalig och ekologisk fjäderfäproduktion

Åsa Odelros från Föreningen för ekologisk fjäderfäproduktion presentera ekologiska och småskalig kycklingproduktion i Sverige. Under 2015 drev de ett projekt för att se över vilka utmaningar som finns vad gäller smittskydd för de nya producenterna i en helt ny produktionsgren, den småskaliga och ekologiska fjäderfäproduktionen.

Friskko

Friskko smittskydd innehöll många projekt 2015. Växa Sverige presenterar i urval arbetet för en bättre kalvhälsa, utveckling av juverhälsovård för besättningar med AMS (robotmjölkning), samt utveckling av ett kostnadseffektivt provtagningsystem av förstakalvare för att komma längre i kontroll av RS-virus infektioner i mjölkbesättningar.

VTEC/EHEC

Gård & Djurhälsan kommer att presentera sitt arbete med VTEC/EHEC och fokusera på följande områden

- Försök att minska smittrycket i ett högprevalent område (Köpingsvik på Öland)
- Utvärdera gödselns roll i spridningen av VTEC
- Praktisk hantering och rådgivning på humankopplade gårdar

Därutöver kommer de även att berätta kort om följande arbete som de gör inom ramen för programmet:

- Riktad information till gårdar med besöksverksamhet.
- Försök att hitta hot spot områden för allvarlig EHEC

