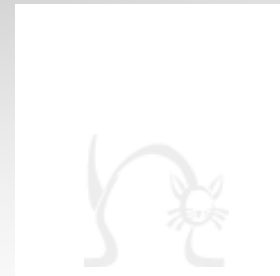
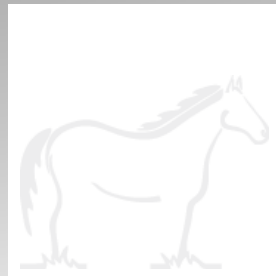
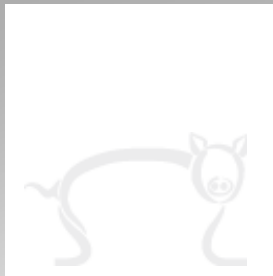


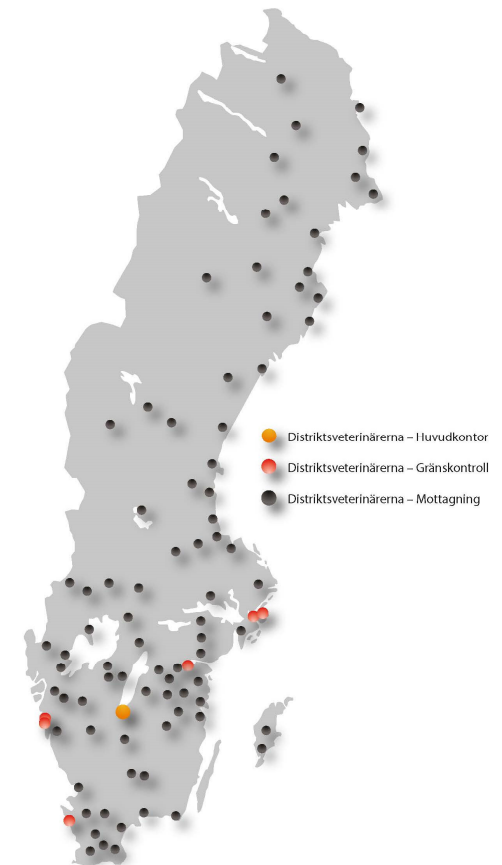
Vårdhygien inom djursjukvården – teori och praktik del 2



Maria Tholander Hasselrot
Hygienveterinär

Distriktsveterinärerna

- Del av Jordbruksverket
- Affärsdrivande
- Hela landet (80-tal platser, 450)
- Samtliga djurslag
 - Produktionsdjur
 - Häst
 - Sällskapsdjur (hund, katt m.fl.)
 - Ej stationärvård



– våra sällskapsdjur



- Katten - vanligaste sällskapsdjuret, ca 1, 2 miljoner
- Hunden – näst vanligast, ca 780 000
- 1/3 av hushållen - något sällskapsdjur
- 1/4 av hushållen (26 %) – hund/katt
- 1/10 av hushållen – hund
- 1/5 av hushållen - katt

(Källa: SCB 2012)



Produktionsdjur

- Kor – 340 000 (halvering på 30 år)
- Svin – 1,4 miljoner
- Får – 600 000 (2012)



Häst

- 360 000 hästar (2010)
- Näst flest hästar per invånare i Europa (39/1000 invånare)



(Jordbruksverket, 2010, 2012, 2015, www.jordbruksverket.se)



Kunder

- Privatpersoner
- (Försäkringsbolag)
- Företag
 - Nöt, svin, häst, fågel, fisk, hund, katt mm.
(kött, mjölk, sport, ägg)



Patienter

- Djuren



Djursjukvården – olika aktörer

- Affärsdrivande
- Konsoliderad marknad sedan 2012
- Statlig
 - Distriktsveterinärerna (Sv)
- Privatägda större organisationer
 - Evidensia (Sv, Norden, Europa)
 - Anicura (Sv, Norden, Europa)
- Övriga privatägda (Sv)
 - mindre



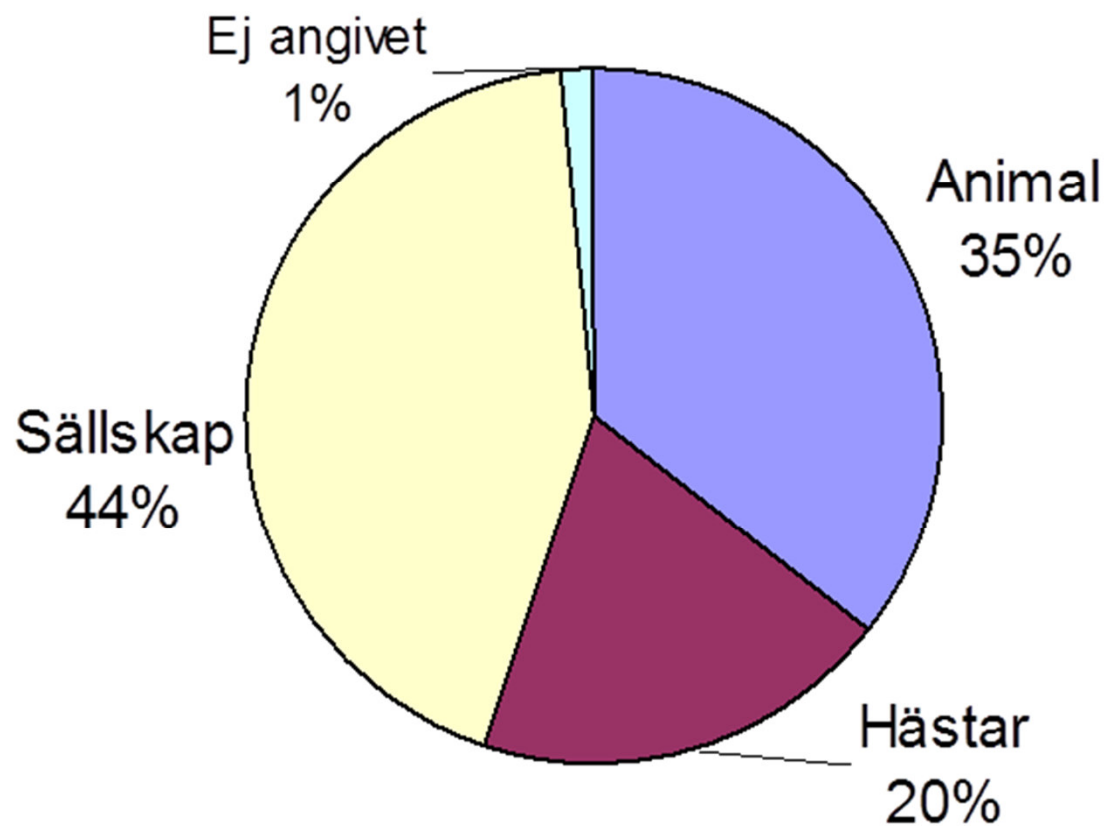
Distriktsveterinärerna



- Akut djursjukvård – djurhälsovård
 - Fält, smådjursmottagningar, hästmottagningar
- Djurskydd – utlåtanden, jour/beredskap
- Smittskydd - epizootier
- Myndighetsuppdrag
 - EU-kontroll in/utförsel
 - Gränskontrollstationer
 - Officiella veterinärer



Behandlingar per djurslagstyp



Vårdhygien i djursjukvården

- Hur organisera?
 - Distriktsveterinärerna
 - hygiengrupp, hygienveterinär, hygienombud, verksamhetsansvariga
 - Övriga
 - Stora org., centralt ansvarig, kvalitet, Hygienombud/ansvariga
- Skräddarsytt



Vårdhygien – övrigt stöd i arbetet

- Sveriges veterinärmedicinska sällskap, SVS – policy

- Infektionskontroll i smådjursjukvården
- Infektionskontroll i hästsjukvården



- Veterinär vårdhygienförening – intresseförening

- Hygiendagar i oktober
- www.vvhf.se



- VeTa bolaget
 - Certifiering av hygienombud



Vårdhygien

Distriktsveterinärerna

starten

- 2006-
- 2010
- Smittskydd – ja
- Basala hygienrutiner
- Handdesinfektion
- Arbetskläder
- Lokaler
- Rengöring av utrustning



Målbild



Vi vill:

- Förbättra vårdhygienen inom Distriktsveterinärerna så att vi får en säker djursjukvård för patient, medarbetare och kund.
- Verka för att bromsa resistensutvecklingen och för ansvarsfull antibiotikaanvändning.
- Ta ansvar för djur- och folkhälsa.



"Vårt hygienarbete"

Förändrings-/förbättringsarbete

Fyra steg:

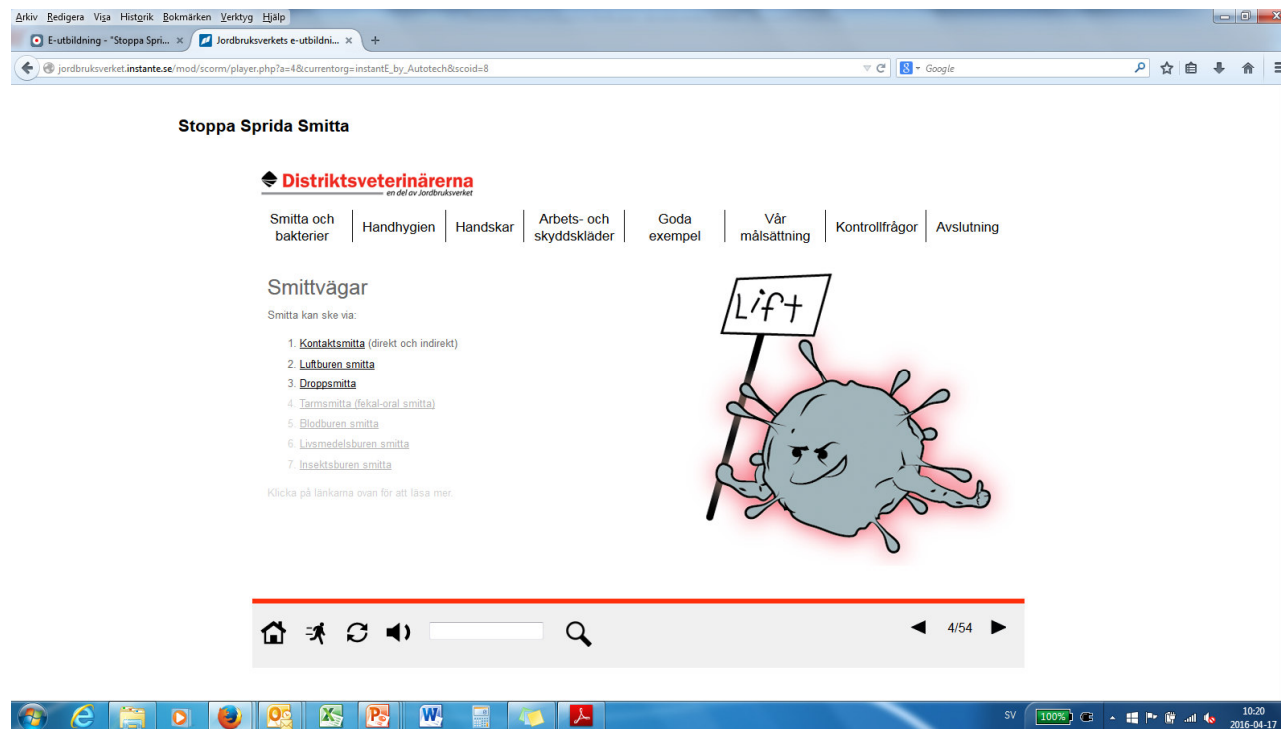
1. Basala hygienrutiner på mottagning
2. Basala hygienrutiner i fält
3. Städ- och tvättrutiner
4. Operationsrutiner

Kommunikation



"Vårt hygienarbete" fort.

- Hygienguide, hygienpolicy
- Rengöringsguide
- Utbildningar, rutiner bakterielabb, farligt avfall



Samma utmaningar?

– arbete med smådjur likt sjukvården?

- Basala hygienrutiner
- Implementering
 - Rutiner - att ändra arbetssätt
- Individens ansvar vs. verksamhetsansvar
- Egenkontroll
- Praktiskt genomförbart



Städning

- Golv
- Päls, smuts
- Burar, kuvös
- Ytskikt
- Lokaler
- Vem?
- Kompetens



Tvätthantering

- Hur? Vem? När? Var?
- Oftast på arbetsplatsen
- Fler aktiviteter
- Tvättsäckar





Rengöring och desinfektion av utrustning

- Små sterilrum
- Flera aktiviteter
- Ren – smutsig sida
- Stänk
- Kompetens
- Apparatur
- Rutiner
- Rakapparater!



"Inte alltid lätt att
göra rätt"

I fält

- Handtvättsmöjlighet
- Stöveltvätt
- Ren yta
- Belysning
- Rengöring och tvätt



Klimat och kläder

- Vinter



Praktiskt genomförbart



Bilen och hur utrustningen disponeras



Hur göra i besättningen mellan djuren?



Hygienrutiner i fält

- Användning av handskar
 - För att minska nedsmutsningsgraden
- "Löpandeband" -undersökningar
 - Juverhälsa
 - Avhorningar
- Arbetsordning sjuka/friska
- Veterinären gör riskbedömning



Epidemiologisk enhet, epi- enhet



= en och samma djurgrupp som hålls
tillsammans och har direktkontakt

eller

= djur grupperade i en enhet av
ensamboxar (kalvar) med indirekt
kontakt



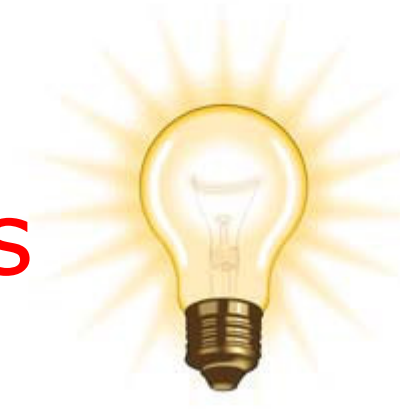
Våra erfarenheter hittills



- Många utmaningar
- Evidens
- Ett steg i taget
- Ibland blir det fel
- Börja med det som har störst effekt
- Ta tid



Våra erfarenheter hittills forts.



- Kräver planering – lokaler, inköp/upphandling
 - Kontinuerligt arbete – öka fokus i perioder
 - Ledningens stöd – mandat
 - Cheferna (verksamhetsansvariga) – involvera alla!
 - Praktiskt genomförbart – skräddarsy
 - Kommunikation A och O
-
- Målbilden uppfattas som självklar och
accepterad!



Tack för uppmärksamheten!

