

**ÅRSRAPPORT ÖVER ANMÄLNINGSPLIKTIGA
DJURSJUKDOMAR
2012**

**ANNUAL REPORT ON NOTIFIABLE
DISEASES OF ANIMALS
2012**



Antal rapporterade indexfall		Län																									
Djurslagsgrupp	Okänt	AB	AC	BD	C	D	E	F	G	H	I	K	M	N	O	S	T	U	W	X	Y	Z	Totalsumma				
Får																	1	1						2			
Gris													1					1						2			
Hund				1									1	1	1									4			
Katt		53			29	8	2	7	13		2	5	2	4	1	3	20	15	4		2			170			
Nötkreatur								1					2		2	1		1						7			
Reptiler		1				1									1									3			
Räv																1								1			
Vilda däggdjur, igellkot											1		1											2			
Vilda däggdjur, järv															1									1			
Vilda fåglar		4			1					2			1						1	1				10			
Vildsvin					1					1							1							3			
Schmallenberg (SBV)											1	1		1										3			
Får											1	1		1										3			
Trichinellos		1	1						4				4		1									11			
Vilda däggdjur, björn			1																					1			
Vildsvin		1								4			4		1									10			
Tularemi			1	1	5										2				2			1	12				
Hare			1	1	5										2				2			1	12				
Sjukdomar hos får och get	1						3	2	1	1			5	1	3	1	2		1	1		1	23				
Atypisk scrapie	1												1		1								3				
Får	1												1		1								3				
Caprine arthritis/encephalitis								1	1				2		1	1	1		1			1	9				
Get								1	1				2		1	1	1		1			1	9				
Fotröta hos får och get orsakad av Dichelobacter nodosus							3	1					1	1	1								7				
Djurparksdjur, alpstenbock							1																1				
Får							2	1					1	1	1								6				
Maedi/visna										1			1				1				1		4				

Antal rapporterade indexfall		Län																									
Djurslagsgrupp	Okänt	AB	AC	BD	C	D	E	F	G	H	I	K	M	N	O	S	T	U	W	X	Y	Z	Totalsumma				
Får										1			1				1				1			4			
Sjukdomar hos gris															1									1			
Tarmbrand															1									1			
Gris															1									1			
Sjukdomar hos hardjur													1											1			
Kaningulsot													1											1			
Kanin													1											1			
Sjukdomar hos hund och katt		10			1			1		2	1	2	14	2	5	2	3				2	2		47			
Babesios										1														1			
Hund										1														1			
Fransk hjärtmask (Angiostrongylus vasorum)															1									1			
Hund															1									1			
Hjärtmaskinfektion (dirofilarios)		1																						1			
Hund		1																						1			
Immunbristvirusinfektion hos katt		1										1	6									1		9			
Katt		1										1	6									1		9			
Leishmanios		6			1			1					5	2	3	1	2				1	1		23			
Hund		6			1			1					5	2	3	1	2				1	1		23			
Leukemi hos katt		1								1	1	1	2								1			7			
Katt		1								1	1	1	2								1			7			
Monocytär ehrlichios															1									1			
Hund															1									1			
Smittsam leverinflammation													1			1								2			
Hund													1			1								2			
Smittsam venerisk tumör hos hund (TVT)		1															1							2			
Hund		1															1							2			
Sjukdomar hos hästdjur		8			3	1	5	1	1	1			9	1	10	2					2	2	2	48			

Antal rapporterade indexfall		Län																									
Djurslagsgrupp	Okänt	AB	AC	BD	C	D	E	F	G	H	I	K	M	N	O	S	T	U	W	X	Y	Z	Totalsumma				
Babesios, ekvin piroplasmos		2			1																			3			
Häst		2			1																			3			
Hästinfluensa					1										1									2			
Häst					1										1									2			
Kvarka		5			1	1	3	1	1				7	1	5						1	2	2	30			
Häst		5			1	1	3	1	1				7	1	5						1	2	2	30			
Virusabort utom centralnervös form		1					1			1			2		1	2					1			9			
Djurparksdjur, zebra							1																1				
Häst		1								1			2		1	2					1			8			
virusarterit (EVA)							1								3								4				
Häst							1								3								4				
Sjukdomar hos nötkreatur					1			1							1								3				
Cysticercos								1															1				
Nötkreatur								1															1				
Elakartad katarralfeber (MCF)															1								1				
Nötkreatur															1								1				
Klamydiainfektion					1																		1				
Nötkreatur					1																		1				
Sjukdomar hos övriga djurslag																				1			1				
Dermacenter reticulatus																				1			1				
Fästing																				1			1				
Totalsumma		3	109	5	2	57	11	18	21	8	27	7	6	79	14	72	13	14	28	25	14	6	8	547			

* European Bat Lyssavirus - antikroppar för European Bat Lyssavirus påvisats hos vattenfladdermöss, men virus har inte isolerats.

** Infektion med verotoxinproducerande E. coli med koppling till humanfall av entero-haemorrhagisk sjukdom.

Antal rapporterade indexfall		Län																									
Djurslagsgrupp	Okänt	AB	AC	BD	C	D	E	F	G	H	I	K	M	N	O	S	T	U	W	X	Y	Z	Totalsumma				
<p>*** MRSA - infektion med meticillinresistenta koagulopositiva stafylokocker hos djur orsakad av <i>Staphylococcus aureus</i></p> <p>**** MRSP - infektion med meticillinresistenta koagulopositiva stafylokocker hos djur utom <i>Staphylococcus aureus</i></p>																											

Number of index case	County																									
	Unknown	AB	AC	BD	C	D	E	F	G	H	I	K	M	N	O	S	T	U	W	X	Y	Z	Total			
Zoo animals, peregrine falcon							1																	1		
Hobby flocks											1													1		
Sheep and goat diseases	1						3	2	1	1			5	1	3	1	2		1	1	1		23			
Atypical scrapie	1												1		1								3			
Sheep	1												1		1								3			
Caprine arthritis/encephalitis									1	1			2		1	1	1		1			1	9			
Goat									1	1			2		1	1	1		1			1	9			
Infection with Dichelobacter nodosus							3	1					1	1	1								7			
Zoo animals, alpine ibex							1																1			
Sheep							2	1					1	1	1								6			
Maedi-visna										1			1				1			1			4			
Sheep										1			1				1			1			4			
Swine diseases															1								1			
Clostridium perfringens type C															1								1			
Pig															1								1			
Total	3	109	5	2	57	11	18	21	8	27	7	6	79	14	72	13	14	28	25	14	6	8	547			

* Antibody against European Bat Lyssa Virus

** Verotoxigenic *Escherichia coli* (in connection to human cases)

Anmälningsspliktiga djursjukdomar i Sverige

Notifiable animal diseases in Sweden

Sjukdomar hos flera djurslag

Mul- och klövsjuka (MK)
Vesikulär stomatit (VS)
Rift Valley fever
Blåtunga (bluetongue)
Mjältbrand (anthrax)
Aujeszkys sjukdom (AD)
Rabies
Paratuberkulos
Brucellos (*Brucella abortus*) hos livsmedelsproducerande djur
Brucellos (*Brucella melitensis*) hos livsmedelsproducerande djur

Brucellos (*Brucella ovis*) hos livsmedelsproducerande djur
Brucellos (*Brucella suis*) hos livsmedelsproducerande djur
Transmissibla spongiforma encephalopatier (TSE) andra än BSE hos nöt, scrapie och atypisk scrapie hos får
Tuberkulos av bovin typ
Tuberkulos av human typ
Tuberkulos av andra typer än bovin- och human typ
Boskapspest
Salmonellainfektion utom *S. gallinarum*, *S. pullorum* och *S. enterica* subsp. *diarizonae* serovar 61:(k):1,5(7)
Salmonellainfektion med *S. enterica* subsp. *diarizonae* serovar 61:(k):1,5(7)
West Nile fever hos andra djurslag än häst
Eastern equine encephalomyelitis (EEE) hos andra djurslag än häst

Japanese encephalitis (JE) hos andra djurslag än häst
Echinococcus/alveolär echinococcus
Echinococcus/hydatidos
Echinococcus/cystisk echinococcus orsakad av andra arter än *Echinococcus multilocularis* och *E. granulosus*
Leptospiros
Q-feber
Trichinellos
Tularemi
Epizootic haemorrhagic disease
Crimean Congo haemorrhagic fever
Heartwater
New world screwworm
Old world screwworm
Surra
Bovin virusdiarré
Listerios
Frasbrand
Botulism

Multiple species diseases, infections and infestations

Foot- and mouth disease
Vesicular stomatitis
Rift Valley fever
Bluetongue
Anthrax
Aujesky's disease
Rabies
Paratuberculosis (Johne's Disease)
Brucellosis (*Brucella abortus*) in food producing animals
Brucellosis (*Brucella melitensis*) in food producing animals

Brucellosis (*Brucella ovis*) in food producing animals
Brucellosis (*Brucella suis*) in food producing animals
Transmissible spongiform encephalopathis (TSE) other than BSE (cattle), scrapie and atypical scrapie (sheep)
Bovine tuberculosis
Tuberculosis, human type in animals
Tuberculosis othan than human and bovine types
Rinderpest
Salmonellosis (other than *S. Gallinarum*, *S. Pullorum* and *S. enterica* subspecies *diarizonae* serovar 61:(k):1,5(7))
Salmonellosis (*S. enterica* subspecies *diarizonae* serovar 61:(k):1,5(7))

West Nile fever in other species than equidae
Eastern equine encephalomyelitis (EEE) in other species than equidae

Japanese encephalitis (JE) in other species than equidae
Echinococcosis/alveolar echinococcosis
Echinococcosis/hydatiosis
Echinococcosis/cystic echinococcosis caused by species other than *Echinococcus multilocularis* and *E. granulosus*
Leptospirosis
Q-fever
Trichinellosis
Tularemia
Epizootic haemorrhagic disease
Crimean Congo haemorrhagic fever
Heartwater
New world screwworm
Old world screwworm
Surra
Bovine viral diarrhoea (BVD)
Listeriosis
Blackleg
Botulism

Brucellos (*Brucella abortus*) hos icke livsmedelsproducerande djur

Brucellos (*Brucella melitensis*) hos icke livsmedelsproducerande djur

Brucellos (*Brucella ovis*) hos icke livsmedelsproducerande djur

Brucellos (*Brucella suis*) hos icke livsmedelsproducerande djur

Brucellos (*Brucella canis*) hos icke livsmedelsproducerande djur

Verotoxinbildande *E.coli* med epidemiologisk koppling mellan djur och människa, där VTEC-stam påvisats från djur och människa med EHEC-infektion

Verotoxinbildande *E.coli* O157:H7 av klad 8 som inte är epidemiologiskt kopplade till humanfall

Meticillinresistenta *Staphylococcus aureus* (MRSA) hos djur

Meticillinresistenta *Staphylococcus pseudointermedius* (MRSP) hos djur
andra meticillinresistenta koagulaspositiva stafylokocker än *S. aureus* och *S. Pseudintermedius* hos djur

ESBLCARBA

Sjukdomar hos nötkreatur

Elakartad lungsjuka (CBPP)

Lumpy skin disease

Infektion med bovint herpes-virus 1 (IBR/IPV/IBP)

Bovin spongiform encephalopati (BSE)

Anaplasmos

Babesios

Bovin genital campylobacterios

Enzootisk bovin leukos (EBL)

Hemorrhagisk septikemi

Theilerios

Tritrichomonos

Trypanosomos

Cysticerkos

Elakartad katarralfeber (MCF)

Hypodermos

Klamydiainfektion

Sjukdomar hos får och get

Peste des petits ruminants

Får- och getkoppor (sheep pox, goat pox)

Scrapie

Atypisk scrapie

Caprine arthritis/encephalitis

Smittsam juverinflammation

Smittsam pleuropneumoni hos get

Enzootisk abort hos får

Nairobi sheep disease

Maedi/Visna

Skabb

Border disease

Fotröta

Sjukdomar hos hästdjur

West Nile fever

Eastern equine encephalomyelitis (EEE)

Brucellos (*Brucella abortus*) in non food producing animals

Brucellos (*Brucella melitensis*) in non food producing animals

Brucellos (*Brucella ovis*) in non food producing animals

Brucellos (*Brucella suis*) in non food producing animals

Brucellos (*Brucella canis*) in non food producing animals

Verotoxigenic *Escherichia coli* (in connection to human cases)

Verotoxigenic *Escherichia coli* O157:H7, (klad 8)

Infection with MRSA in animals

Infection with MRSP in animals

Other meticillin-resistant coagulase-positive staphylococci than *S. aureus* and *S. pseudointermedius* in animals

ESBLCARBA

Cattle diseases and infections

Contagious bovine pleuropneumonia

Lumpy skin disease

Infectious bovine rhinotracheitis/infectious pustular vulvovaginitis

Bovine spongiform encephalopathy

Anaplasmosis

Babesiosis

Bovine genital campylobacteriosis

Enzootic bovine leucosis

Haemorrhagic septicaemia

Theileriosis

Thricomonosis

Trypanosomosis

Bovine cysticercosis

Bovine malignant catarrhal fever

Hypodermosis

Chlamydiosis

Sheep and goat diseases and infections

Peste des petits ruminants

Sheep pox, goat pox

Scrapie

Atypical scrapie

Caprine arthritis/encephalitis

Contagious agalactia

Contagious pleuropneumonia in goats

Enzootic abortion in sheep (ovine chlamydiosis)

Nairobi sheep disease

Maedi-visna

Scabies

Border disease

footrot

Equine diseases and infections

West Nile fever

Eastern equine encephalomyelitis (EEE)

Japanese encephalitis (JE)
afrikansk hästpest
Western equine encephalomyelitis (WEE)
Venezuelan equine encephalomyelitis (VEE)
övriga virala encephaliter och encephalomyeliter där särskild kod saknas
Contagious equine metritis (CEM)
Beskällarsjuka
Infektiös anemi
Influensa
Ekvin piroplasmos/theileriosis
Ekvin piroplasmos/babesiosis
Virusabort (abortform)
Virusabort (centralnervös form)
Rots (glanders)
Virusarterit (EVA)
Hästkoppor
Skabb

Bornasjuka

Sjukdomar hos gris

Vesikulär svinsjuka
Afrikansk svinpest
Klassisk svinpest
Porcine reproductive and respiratory syndrome (PRRS)
Cysticercos
Transmissibel gastroenterit
Nipah-virus-encephalit
Nyssjuka (atrofisk rinit)
Encephalit orsakad av enterovirus
Porcine epidemic diarrhoea
Influensa
Pandemisk influensa A
Tarmbrand

Sjukdomar hos fåglar

Newcastlesjuka hos fjäderfä och andra fåglar i fångenskap
Aviär influensa
Aviär influensa hos fjäderfä och andra fåglar i fångenskap
Hönstyfus
Pullorumsjuka
infektion med lågpatogent paramyxovirus hos fjäderfä och andra fåglar i fångenskap
duvparamyxovirus hos fåglar som lever i vilt tillstånd
infektion med lågpatogent paramyxovirus hos fåglar som lever i vilt tillstånd
Aviär influensa hos fåglar som lever i vilt tillstånd
Infektiös laryngotracheit hos höns
Virushepatit hos anka
Gumborosjuka (virulent form)
Mycoplasmainfektion med *M. gallisepticum*

Japaneese encephalitis (JE)
African horse sickness
Western equine encephalomyelitis (WEE)
Venezuelan equine encephalomyelitis (VEE)
Other viral encephalitis and encephalomyelitis without special code
Contagious equine metritis (CEM)
Dourine
Equine infectious anemia
Equine influenza
Equine theileriosis
Equine babesiosis
Equine herpes virus infection (abortion form)
Equine herpes virus infection (central nervous form)
Glanders
Equine viral arteritis (EVA)
Horse pox
Scabies Kvarka
Strangles
Borna disease

Swine diseases and infections

Swine vesicular disease
African swine fever
Classical swine fever
Porcine reproductive and respiratory syndrome (PRRS)
Porcine cysticercosis
Transmissible gastroenteritis
Nipha virus encephalitis
Atrophic rhinitis
Encephalitis caused by enterovirus
Porcine epidemic diarrhoea
Influensa
Pandemic influenza A
Necrohemorrhagic enteritis caused by *Clostridium perfringens* type

Avian diseases and infections

Newcastle disease
Avian influenza (HPAI)
Avian influenza (LPAI type H5 and H7) in poultry and other birds
Fowl typhoid
Pullorum disease
Infection with low pathogenic paramyxovirus-1 in poultry and other birds in captivity
Infection with highly pathogenic paramyxovirus-1 (PPMV-1) in wild birds
Infection with low pathogenic paramyxovirus-1 in wild birds

Avian influenza in wild birds (LPAI-virus type H5, H7 and H9)
Infectious laryngotracheitis (ILT)
Duck virus hepatitis
Infectious bursal disease (Gumboro disease)
Avian mycoplasmosis (*M. gallisepticum*)

Papegojsjuka (psittacos/ornithos)
Aviär rhinotrakeit (ART)
Mycoplasmainfektion med *M. meleagridis*
Viruserit hos anka
Poxvirusinfektion hos fjäderfä
Egg drop syndrome
Campylobacterförekomst hos slaktfjäderfä

Sjukdomar hos hardjur

Myxomatos
Kaningulsot

Sjukdomar hos bin

Lilla kupskalbaggen
Tropilaelapskvalster
Amerikansk yngelröta
Varroasjuka
Acaraposis (kvalstersjuka, trakékvalster)
Europeisk yngelröta

Sjukdomar hos fisk

Viral hemorragisk septikemi (VHS)
Spring viraemia of carp (SVC)
Infektiös hematopoietisk nekros (IHN)
Infektiös laxanemi (ILA) (infectious salmon anaemia) (ISA)
Infektiös pankreasnekros (IPN) utom serotyp Ab
Epizootisk hematopoietisk nekros (EHN)
Infektion med *Gyrodactylus salaris*
Koiherpesvirus (KHV)
Epizootiskt ulcerativt syndrom (EUS)
Red sea bream iridoviral disease (RSIVD)
Oncorhynchus masou-virusinfektion
annan rabdovirusinfektion än hemorragisk septikemi
annan herpesvirusinfektion hos laxfisk än *Oncorhynchus masou* - virusinfektion
Renibakterios (BKD)
Proliferativ njurinflammation (PKD)
Yersinios (ERM)
Furunkulos (ASS)
Infektiös pankreasnekros (IPN) serotyp Ab
Viral erythrocytisk nekros (VEN) (piscine erythrocytic necrosis) (PEN)

Sjukdomar hos blötdjur

(*Bonamia ostreae*)
Bonamios (*Bonamia exitiosa*)
Marteilios
Infektion med *Xenohaliotis californiensis*
Infektion med abalone-liknande herpesvirus
Perkinsos (*Perkinsus marinus*)
Perkinsos (*Perkinsus olseni*)
(*Mikrocytos mackini*)

Avian chlamydiosis (Psittacosis)
Avian rhinotracheitis (TRT/SHS)
Mycoplasmosis *M. meleagridis*
Duck virus enteritis
Fowl pox
Egg drop syndrome
Campylobacteriosis in poultry

Lagomorph diseases and infections

Myxomatosis
Rabbit viral haemorrhagic disease

Bee diseases, infections and infestations

Small hive beetle infestation (*Aethina tumida*)
Tropilaelaps infestation of honey bees
American foulbrood of honey bees
Varroosis of honey bees
Acaraposis of honey bees
European foulbrood of honey bees

Fish diseases

Viral haemorrhagic septicaemia (VHS)
Spring viraemia of carp (SVC)
Infectious haematopoietic necrosis (IHN)
Infectious salmon anaemia (ISA)
Infectious pancreatic necrosis other than serotype Ab (IPN)
Epizootic haematopoietic necrosis (EHN)
Infection with *Gyrodactylus salaris*
Koi herpesvirus disease
Epizootic ulcerative syndrome
Red sea bream iridoviral disease
Oncorhynchus masou-viral infection
Rabdovirusinfektion other than hemorragisk septikemi
Herpesvirus infection in salmon other than *Oncorhynchus masou*
Renibacteriosis (BKD)
Proliferative kidney disease (PKD)
Yersinios (ERM)
Furunculosis (ASS)
Infectious pancreatic necrosis other than serotype Ab (IPN)
Piscine erythrocytic necrosis (PEN)

Mollusc diseases Bonamios

Infection with *Bonamia ostreae*
Infection with *Bonamia exitiosa*
Infection with *Marteilia refringens*
Infection with *Xenohaliotis californiensis*
Infection with abalone herpes-like virus
Infection with *Perkinsus marinus*
Infection with *Perkinsus olseni* Mikrocytos
Infection with *Mikrocytos mackini*

Mikrocytos (*Bonamia roughleyi*)

Haplosporidios

Iridoviros

Sjukdomar hos kräftdjur

Vitprickig kräftdjursjuka

Yellowhead disease (YHD)

Taura-syndrom (TS)

infectious hypodermal och haematopoietic necrosis (IHHN)

Kräftpest

Infektiös myonekros

White tail disease

Necrotizing hepatopancreatitis

Sjukdomar hos amfibier

infektion med *Batrachochytrium dendrobatidis*

infektion med ranavirus

Sjukdomar hos hund och katt

Leishmanios

Smittsam leverinflammation (HCC)

Dirofilarios

Valpsjuka

FeLV-infektion hos katt

Immunbristvirusinfektion hos katt

Fransk hjärtmask hos hunddjur

Babesios hos hund (*Babesia canis*)

Babesios hos hund (*Babesia gibsoni*)

Monocytär ehrlichios (canine monocytic ehrlichiosis) hos hund och katt

Smittsamt venerisk tumör hos hund

Övriga djursjukdomar

Filovirusinfektion hos primater

Kamelkoppor

Apkoppor

Infection with *Bonamia roughleyi*

Infection with *Haplosporidium nelsoni*, *H. costalis*

Infection with irido virus

Crustacean diseases

White spot disease

Yellowhead disease

Taura syndrome

Infectious hypodermal and haematopoietic necrosis

Crayfish plague (*Aphanomyces astaci*)

Infectious myonecrosis

White tail disease

Necrotizing hepatopancreatitis

Amphibians

Infection with *Batrachochytrium dendrobatidis*

Infection with ranavirus

Dog and cat diseases

Leishmaniosis

Hepatitis contagiosa canis (HCC)

Dirofilariosis

Canine distemper

Feline leukemia (FeLV)

Feline immunodeficiency virus (FIV)

Infection with *Angiostrongylus vasorum*

Babesiosis caused by *Babesia canis*

Babesiosis caused by *Babesia gibsoni*

Ehrlichiosis

Transmissible veneral tumor

Other diseases and infections

filovirus infection in primates

Camel pox

Ape pox

Län Counties

+

- 1 AB stockholm
- 3 C Uppsala
- 4 D Södermanland
- 5 E
- 6 F J,Qn
- 7 G
- 8 H Kalmar
- 9 I Gotland
- 10 K Blekinge
- 12 M Skåne
- 13 N Halland
- 14 O Västra Götaland
- 17 S Varmland
- 18 T Örebro
- 19 U Västra.nland
- 20 IM Dalarna
- 21 X Gävleborg
- 22 V Vä\$ternorra.nd
- 23 Z Jamtland
- 24 AC Västerbotten
- 25 BD Norrbotten

BD

