

Djurhälsa år 2006

Animal health 2006

I korta drag

Djurhälsa - nytt statistikområde

För första gången ingår i år området djurhälsa i den officiella statistiken på jordbruksområdet.

Orsaker till allmänbehandling med antibiotika

Den vanligaste orsaken för nötkreatur och får är juverinflammation. För häst är sår och andra skador vanligast och för gris är det hälta och andra symtom från leder och klövar.

Kalvdödlighet hos olika nötkreatursraser

Tabellen är uppdelad efter kön och ras och visar hur många kalvar som dör inom en månad efter födseln. Generellt är dödligheten något högre för tjurkalvar än för kvigkalvar.

Sjuklighet hos mjölkkor i besättningar av olika storlek

Några sjukdomar har jämförts i olika besättningsstorlekar. Kalvningsförlamning och acetonemi minskar med ökande besättningsstorlek medan juverinflammation och övriga sjukdomar ökar.

Kolikfall hos hästar

Fördelningen av kolikfallen har jämförts månadsvis i Götaland, Svealand och Norrland. Andelen kolikfall är påfallande låg under sommarmånaderna.



Ulf Svensson, 036 – 15 50 74
statistik@sjv.se

Statistiken har producerats av Statens Jordbruksverk, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1404-5834 Serie JO – Jordbruk, skogsbruk och fiske. Utkom den 19 december 2007.
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Kjell Jansson, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	3
Tabeller	6
Teckenförklaring	6
1. De vanligaste orsakerna till allmänbehandling med antibiotika, andelar av alla rapporterade behandlingar åren 2005 och 2006, procent	2
2. Antal levande födda kalvar som dör inom en månad per ras och kön 2006	3
3. Sjuklighet hos mjölkkor efter besättningsstorlek och sjukdom, procent av alla djur ingående i kokontrollen	4
4. Fördelning av kolikfall hos häst i procent under årets månader, 2006	5
Fakta om statistiken	6
Detta omfattar statistiken	6
Definitioner och förklaringar	6
Så görs statistiken	6
Statistikens tillförlitlighet	7
Uppgifter från CDB	7
Bra att veta	7
Annan statistik	8
Elektronisk publicering	8
In English	9
Summary	9
List of tables	10
List of terms	10

Statistiken med kommentarer

För första gången ingår i år området djurhälsa i den officiella statistiken på jordbruksområdet. Exempler har valts för att visa möjligheterna att ta fram intressanta uppgifter om olika djurslag men framför allt för nötkreatur. Under lång tid har nötkreaturen registrerats med unika besättnings- och ID nummer. Det har gett stora möjligheter att använda statistiken i det förebyggande djurhälsoarbetet.

Orsaker till allmänbehandling med antibiotika i djurhållningen

Antibiotika används för att bekämpa infektioner med bakterier. Många olika typer av mediciner innehåller bakteriedödande eller hämmande substanser. Det finns antibiotika som används lokalt på kroppen t.ex. i hudsalvor eller i ögondroppar. Vid många tillfällen vill man ha en spridning av antibiotika med blodet till de delar av kroppen som är infekterade. Sådan allmänbehandling kan tillföras genom injektioner eller via foder eller dricksvatten. Hos idisslare och häst är foderantibiotika olämpligt då även nyttiga mikroorganismer i mage och tarm påverkas. Ett annat problem med behandling via fodret är att aptiten hos sjuka djur kan variera och därmed medicindosen. Inom grisuppfödningen förekommer en del foderantibiotika oftast i samband med att besättningen har haft hälsostörningar på ett stort antal djur.

I den redovisade statistiken har fördelningen mellan olika sjukdomar eller symptom som föranlett behandling med injektionspreparat kunnat beräknas genom veterinärernas rapporter till Jordbruksverket. En svårighet vid beräkningarna har varit att skilja ut diagnoser eller grupper av diagnoser. Veterinärerna kan välja diagnoser på olika nivåer. En diagnos kan vara allmän t.ex. ”symtom på infektionssjukdom” eller specifik t.ex. ”klövspaltsinflammation”. Vid grupperingen av diagnoserna har hänsyn tagits till de vanligast förekommande behandlingarna för respektive djurslag.

För häst är olika sårskador den vanligaste orsaken till antibiotikabehandling. I statistiken har alla traumatiska orsaker till antibiotikabehandling sammanförts i en grupp.

Nötkreaturen skiljer ut sig genom att de har en specifik diagnos som står för två tredjedelar av alla behandlingarna. Juvurinflammation (mastit) på mjölkkor är en mycket stor anledning till antibiotikaanvändning inom djurhållningen och har varit det under lång tid (se även statistik över juvinflammation i mjölkko-besättningar av olika storlek).

Gris och får har inte någon utpräglad sjukdomsorsak som dominerar. Det lilla antalet får som ligger till grund för statistiken ska ses mot bakgrund av att enskilda får representerar ett förhållandevis lågt värde. Ett sjukdomsfall på ett får motiverar inte ekonomiskt så ofta en veterinärbehandling.

Mängderna av antibiotikasubstanser som används inom djurhållningen redovisas årligen av Jordbruksverket. Rapporten som heter ”Djurläkemedelsanvändning” kan nås via Jordbruksverkets webbplats under ämnesområdet ”Djur & veterinär/läkemedel”.

Kalvdödlighet

Den första levnads månaden för kalvar är den mest riskfyllda tiden. Framför allt luftvägs- och tarminfektioner kan bli allvarliga hot. Alla dödsfall på nötkreatur rapporteras till Jordbruksverkets centrala djurdatabas (CDB). Det går därför att få en bra bild av frekvensen av kalvar som dör under sin första månad. I statistiken går det inte att skilja på de kalvar som har dött p.g.a. sjukdom eller avlivats av andra orsaker. För vissa mindre raser av mjölktyp har uppfödningens kostna-

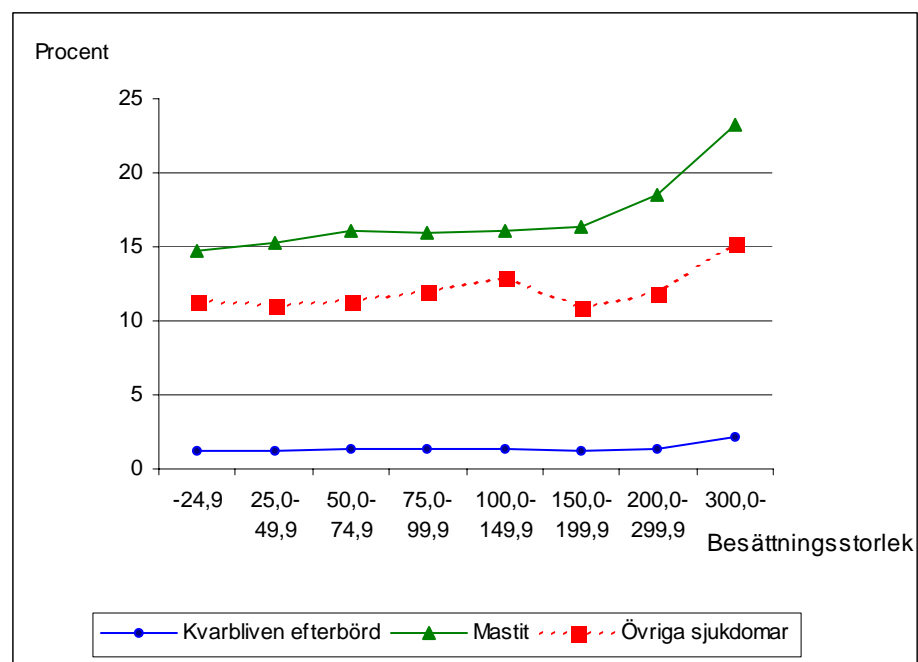
derna ibland överstigit värdeökningen av kalven. Den höga andelen dödsfall på tjurkalvar av rasen jersey kan troligen förklaras av att en hel del friska tjurkalvar har avlivats av ekonomiska skäl.

Sjuklighet hos mjölkkor

Juverinflammation, även kallat mastit, är den mest förlustbringande sjukdomen inom mjölkproduktionen. Stora ansträngningar görs på flera områden för att få ner frekvensen sjuka djur. Ett led i bekämpningen är att noggrant registrera mastitfallen. Veterinärernas journalföring rapporteras till Jordbruksverket. Därifrån förs data angående nötkreaturen över till branschorganisationen Svensk Mjolk. Uppgifterna används sedan i avelsarbetet för att få fram mer motståndskraftiga djur.

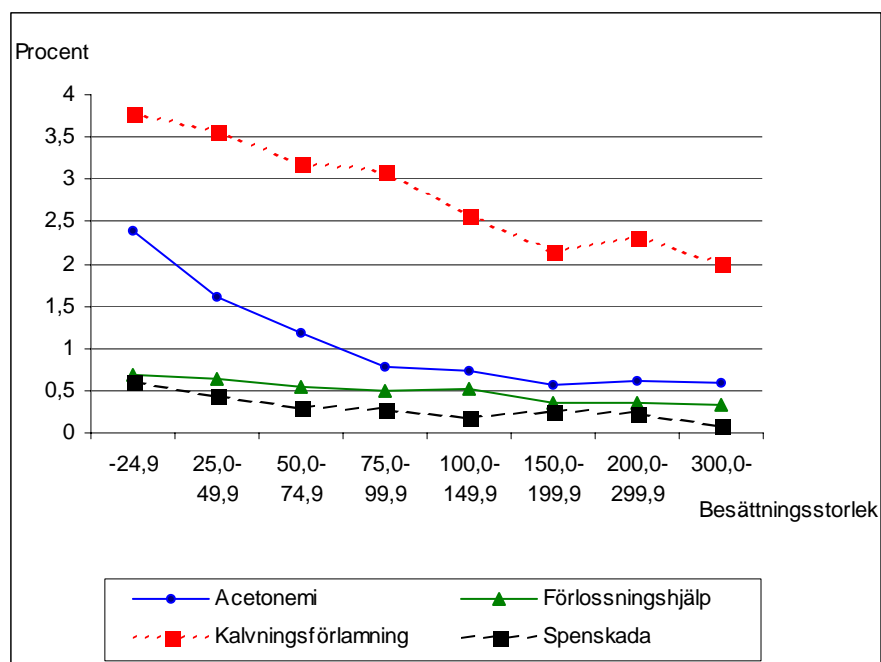
I diagrammen visas frekvensen av några sjukdomar i besättningar av olika storlek. I större besättningar är mastitfrekvensen högre. En förklaring till att vissa sjukdomar ökar i frekvens med besättningens storlek kan vara att smittrycket stiger med antalet djur som hålls i samma byggnad. Uppgifterna kommer från Svensk Mjolk och avser förhållanden i kontrollanslutna besättningar under kontrollåret 2006/07 (1 sept-31 aug).

Figur A. Sjukdomar som ökar i frekvens med besättningens storlek



De sjukdomar som minskar tydligast med ökande besättningstorlek är i hög grad utfodringsbetingade. Det kan antas att i större besättningar finns mer teknik för utfodringsoptimering och foderstyrning vilket ger en mer behovsanpassad utfodring.

Figur B Sjukdomar som minskar i frekvens med besättningens storlek



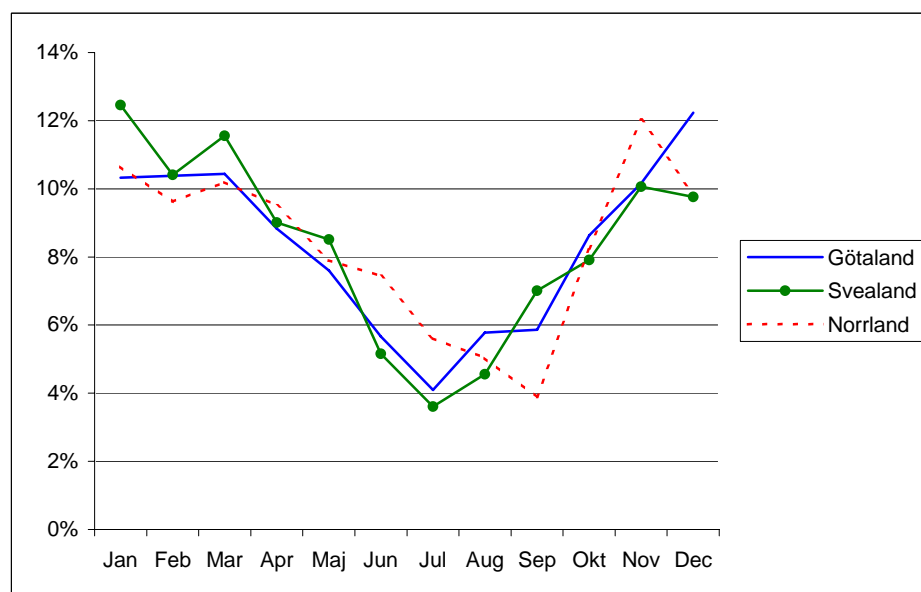
Kolikfall hos hästar

Kolik hos häst förlöper ibland dramatiskt och leder ofta till veterinärbehandling. Begreppet kolik kan innefatta förstoppning, tarmlägesförändringar eller diffusa buksmärter av okänd orsak. Rätt utfodring och motion motverkar uppkomsten av många kolikfall.

I diagrammen visas fördelningen av kolikfall under året uppdelat i tre regioner i Sverige.

Det framgår att kolikfallen minskar drastiskt under sommarmånaderna när hästarna går på bete. Statistiken bygger på veterinärernas journalföring som rapporteras vidare till Jordbruksverket.

Figur C. Fördelning av kolikfall hos häst under år 2006



Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

1. De vanligaste orsakerna till allmänbehandling med antibiotika, andelar av alla rapporterade behandlingar åren 2005 och 2006, procent

1. The most common reasons for general treatment with antibiotics, percentage of all reported treatments during 2005 and 2006

	2005	2006	Antal behandlade djur 2005	Antal behandlade djur 2006
Häst			11 178	11 549
Skador	33	32		
Lymfangit (lymfkärlsinflammation)	7	8		
Sjukdomar i andningsorgan	6	6		
Övriga	54	54		
Summa	100	100		
Nöt			120 059	117 817
Juverinflammation	67	67		
Hälta samt symptom från leder och klövar	11	11		
Sjukdomar i andningsorgan	3	3		
Övriga	19	19		
Summa	100	100		
Gris			11 007	11 083
Hälta samt symptom från leder och klövar	25	25		
Juver- eller livmoderinflammation	19	18		
Diarré sjukdomar	12	12		
Övriga	44	43		
Summa	100	100		
Får			1 717	1 941
Juverinflammation	23	25		
Komplikationer vid dräktighet och förlossning	19	15		
Sjukdomar i andningsorgan	9	9		
Övriga	49	51		
Summa	100	100		

Källa: Jordbruksverkets djursjukdatabas

Anm. Diagnoser eller grupper av diagnoser som förekommer frekvent och som har varit möjliga att avgränsa har valts. Materialet bygger på journalföring och rapporter från veterinärer. Veterinären kan välja diagnoser på olika nivå och t.ex. ange bara "infektion" eller vara mer specifik och t.ex. skriva "lymfangit". Det gör att de redovisade siffrorna kan bli för låga för vissa sjukdomar men de kan ändå ge en fingervisning om orsakerna som vanligen leder till antibiotikabehandling. Mastit på nötkreatur är ett undantag. Där anges av tradition alltid en specifik diagnos. Behandlingar med antibiotika avsett för lokalanvändning har inte tagits med i rapporten. Inte heller behandlingar via foder eller dricksvatten är med.

Antalet djur som statistiken bygger på återspeglar inte verkligheten då det finns brister i rapporteringen. Det låga fåraantalet kan förklaras med att får och andra mindre produktionsdjur med lågt värde ofta inte ekonomiskt motiverar behandling av enstaka djur.

2. Antal levande födda kalvar som dör inom en månad per ras och kön 2006

2. Number of (liveborn) calves that die within one month of birth, ordered according to breed and sex, 2006

Ras	Tjurkalvar			Kvigoalvar			Totalt		
	Totalt antal födda	Antal kalvar som dött under första levnads-månaden	Andel, procent	Totalt antal födda	Antal kalvar som dött under första levnads-månaden	Andel, procent	Totalt antal födda	Antal kalvar som dött under första levnads-månaden	Andel, procent
Svensk röd och vit boskap	75 690	1 756	2,3	69 667	1 492	2,1	145 357	3 248	2,2
Svensk låglandsboskap	94 808	2 774	2,9	90 445	2 049	2,3	185 253	4 823	2,6
Svensk kullig boskap	708	10	1,4	625	8	1,3	1 333	18	1,4
Svensk Jersey boskap	1 166	115	9,9	1 234	19	1,5	2 400	134	5,6
Svensk Ayrshire boskap	352	11	3,1	389	6	1,5	741	17	2,3
Hereford	10 758	189	1,8	10 387	150	1,4	21 145	339	1,6
Charolais	13 238	264	2,0	13 088	198	1,5	26 326	462	1,8
Aberdeen Angus	3 054	82	2,7	2 894	48	1,7	5 948	130	2,2
Limousin	1 869	39	2,1	1 881	43	2,3	3 750	82	2,2
Simmental	6 718	136	2,0	6 393	90	1,4	13 111	226	1,7
Highland Cattle	1 913	59	3,1	1 926	51	2,6	3 839	110	2,9
Blonde D'Âquitaine	519	15	2,9	499	10	2,0	1 018	25	2,5
Rödkulla	409	8	2,0	375	5	1,3	784	13	1,7
Fjällko	916	10	1,1	897	7	0,8	1 813	17	0,9
Korsningar/Övriga raser	67 466	1 100	1,6	64 523	850	1,3	131 989	1 950	1,5
Totalt									
2006	279 584	6 568	2,3	265 223	5 026	1,9	544 807	11 594	2,1
2005	279 843	6 791	2,4	265 646	5 051	1,9	545 489	11 842	2,2
2004	287 333	6 373	2,2	273 445	4 793	1,8	560 778	11 166	2,0
2003	286 921	6 128	2,1	273 781	4 785	1,7	560 702	10 913	1,9
2002	287 734	6 926	2,4	276 564	4 850	1,8	564 298	11 776	2,1
2001	294 064	8 045	2,7	281 831	4 990	1,8	575 895	13 035	2,3

Källa: Jordbruksverkets centrala djurdatabas (CDB)

3. Sjuklighet hos mjölkcor efter besättningsstorlek och sjukdom, procent av alla djur ingående i kokontrollen

3. Occurrence of disease in dairy cows according to herd size and disease, percentage of all animals included in the control

	Genomsnittlig besättningsstorlek under kontrollåret								Totalt
	-24,9 49,9	25,0- 49,9	50,0- 74,9	75,0- 99,9	100,0- 149,9	150,0- 199,9	200,0- 299,9	300,0-	
Sjukdom									
Förlossningshjälp	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,5
Kalvningsförlamning	3,8	3,6	3,2	3,1	2,6	2,2	2,3	2,0	3,1
Kvarbliven efterbörd	1,2	1,2	1,3	1,4	1,3	1,2	1,4	2,1	1,3
Acetonemi	2,4	1,6	1,2	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	1,2
Juverinflammation	14,8	15,3	16,1	16,0	16,1	16,3	18,5	23,2	16,1
Spenskada	0,6	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,3
Övriga sjukdomar	11,3	11,1	11,4	12,1	12,9	11,0	11,9	15,3	11,7
Samtliga sjukdomar									
Kontrollåret 2006/07	34,7	34,0	34,0	34,0	34,4	31,9	35,3	43,6	34,3
Kontrollåret 2005/06	35,6	34,9	33,6	35,1	31,8	29,5	36,9	38,8	34,1

Källa: Kokontrollen, Svensk Mjök

4. Fördelning av kolikfall hos häst i procent under årets månader, 2006

4. Seasonal distribution of colic cases in horses in percent, 2006

	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Summa procent
Region													
Götaland	10	10	10	9	8	6	4	6	6	9	10	12	100
Svealand	12	10	12	9	9	5	4	5	7	8	10	10	100
Norrland	11	10	10	10	8	7	6	5	4	8	12	10	100
Hela riket													
2006	11	10	11	9	8	6	4	5	6	8	10	11	100
2005	9	9	9	8	8	5	4	5	6	10	13	13	100

Källa: Jordbruksverkets djursjukdatabas

Anm. De diagnoser som har sammanförts under begreppet kolik i redovisningen är förstoppningar, inkarcerationer, omvridningar, smärta från buken samt alla diagnoser där "kolik" ingår i beskrivningen. Materialet är hämtat från veterinärernas rapporterade journalföring.

Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

Den redovisade statistiken avser att belysa djurhälsan hos fyra djurslag inom animalieproduktionen. Statistiken omfattar följande:

- Orsaker till antibiotikabehandling för häst, nöt, gris och får
- Kalvdödlighet hos olika nötkreatursraser
- Sjuklighet hos mjölkkor i besättningar av olika storlek
- Fördelning av kolikfall hos häst, årstidsvariationer

Definitioner och förklaringar

Acetonemi betyder ”aceton i blodet” och drabbar framför allt kor som mjölkar mycket. Om det inte finns tillräckligt av lättsmälta kolhydrater i fodret medför det en negativ energibalans och kroppen börjar snabbt bryta ned fett. Nedbrytningsprodukterna påverkar kons hälsa och hon får dålig aptit. Därmed förvärras tillståndet och det leder ofta till att kon måste behandlas av veterinär.

Inkarceration När en del av en tarm kommer i kläm och blodcirkulationen i tarmväggen hindras uppstår en inkarceration vilket är ett allvarligt tillstånd.

Kontrollår För mjölkbesättningar som är med i kokontrollen börjar ett kontrollår 1 september och slutar 31 augusti året därpå. Under ett kontrollår gör man regelbundna mätningar av mjölkens mängd och innehåll. De allra flesta mjölkproducenter är med i kontrollen.

Lymfangit eller lymfkärlsinflammation drabbar framför allt hästar med diffust svullna ben som följd. Oftast är de bakomliggande orsakerna yttre skador eller infektioner.

Så görs statistiken

Statistik över orsaker till allmänbehandling med antibiotika samt statistik över kolikfall hos häst

Den statistik som redovisas bygger på bearbetningar av Jordbruksverkets djursjukdatabas som är en del av det s.k. Vet@ systemet. Databasen innehåller inrapporterade uppgifter från veterinära förrättningar. Veterinärerna kan välja blankettrapportering eller att överföra uppgifterna elektroniskt. Blanketterna scannas vid Jordbruksverkets CDB-enhet i Söderhamn. All djursjukdata samlas sedan i Jordbruksverkets Vet@system.

Ett analysverktyg med avancerade sökfunktioner (Vet@ Webb) kan användas via webben för att ta fram statistik ur Jordbruksverkets djursjukdatabas. Behörigheter har delats ut till veterinärer, Länsstyrelser, Branschorganisationer och Sveriges Lantbruksuniversitet. Med behörigheterna följer begränsningar för vilka data som kan ses. Ansvarig för administrationen på Jordbruksverket är ”Enheten för veterinära frågor” på ”Avdelningen för djurskydd och hälsa”.

Statistik över kalvdödlighet

Uppgifter om kalvdödlighet bygger på bearbetningar av Jordbruksverkets centrala djurdata (CDB).

Statistik över sjuklighet hos mjölkkor

De redovisade uppgifterna baseras ursprungligen på veterinärernas journalföring som inrapporterats till Jordbruksverkets djursjukdatabas. Därifrån har se-

dan uppgifterna förts över till branschorganisationen Svensk Mjök vars bearbetningar ligger till grund för statistiken.

Vid överföring av data till Svensk Mjök sker en avidentifiering med avseende på behandlande veterinär.

Statistikens tillförlitlighet

Djursjukdatans kvalitet

Kvaliteten på djursjukdata beror dels på hur den är inrapporterad och dels på *om* den är inrapporterad. Det finns ett visst mörkertal med veterinärer som inte rapporterar in sina veterinärbehandlingar. Dessutom kan det finnas fel i inrapporterad data, som t.ex. fel djurslag, fel diagnoser etc. Vissa felaktigheter kan upptäckas via automatiska valideringar som all data genomgår innan den tillåts att gå vidare. Fel som upptäcks av veterinärerna själva kan rättas i efterhand av systemadministrationen. Felen bedöms ändå som sällsynta och statistik baserad på djursjukdatabasen kan anses som tillförlitlig i alla avseenden utom när det gäller mängden data som kommer in.

Från distriktsveterinärerna rapporteras allt. Från en del privatpraktiserande veterinärer finns det brister. Det innebär att det är svårt att ta fram tillförlitliga frekvenser av olika sjukdomar och symtom. Man bör också vara medveten om de olika rapporteringskraven för olika djurslag. Mest fullständig är nötkreatursrapporteringen. Den omfattar även djuridentitet. Det finns ett starkt intresse även hos lantbrukarna att veterinären rapporterar fullständigt då statistik och nyckeltal tas fram av näringens organisationer med hjälp av djursjukdatabasrapporteringen.

Säkerhet och sekretess

Systemförvaltarna har utbildning i säkerhets- och sekretessfrågor som berör arbete på en statlig myndighet. Flera tekniska lösningar ska garantera att inga data försvinner eller ändras. En allmän princip är att inga uppgifter lämnas ut som kan skada enskilda personer eller företag. Tillämpat på Vet@ systemet innebär det att varken uppgifter om enskilda distriktsveterinärers eller privatpraktiserande veterinärers verksamhet lämnas ut till andra än till uppgiftslämnarna själva. Undantagna i sammanhanget är Länsveterinärerna som även kan få del av uppgifter om enskilda veterinärer i sitt län samt att distriktsveterinärer kan se viss information som de gemensamt har skapat inom den egna verksamheten.-

Uppgifter från CDB

Uppgifter från CDB täcker alla nötkreatur i landet.

Bra att veta

Ca 450 veterinärer anställda i den statliga Distriktsveterinärorganisationen rapporterade in djursjukdata under 2006 avseende lantbruksdjur. Ungefär 350 privatpraktiserande veterinärer har under samma tid också rapporterat motsvarande data. En mindre del av de privata veterinärerna har heltidsverksamhet med lantbrukets djur.

Antalet hästar och får i landet är i ökande medan grisar och nötkreatur minskar.

I mjölkobesättningar ökar antalet kor per besättning medan antalet besättningar minskar. I början av 80-talet var medelkoantalet per besättning ca 20 st och nu är det omkring 50.

Annan statistik

Husdjur (serie JO 20 och JO 23, Statistiska Meddelanden)

Elektronisk publicering

Detta statistiska meddelande finns kostnadsfritt åtkomligt på Jordbruksverkets webbplats <http://www.sjv.se> under Statistik samt på SCB:s webbplats <http://www.scb.se> under Jord- och skogsbruk, fiske.

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild [Beskrivning av statistiken](#).

In English

Summary

This year, for the first time, animal health is included in the Official Statistics of Sweden concerning the agricultural sector. The Swedish Board of Agriculture is responsible for reporting the statistics within the agricultural sector. Particular emphasis has been placed on the following four topics.

Reasons for general treatment with antibiotics.

The most common reason for treatment of cattle and sheep is mastitis (udder inflammation). For horses, lesions and other injuries are the most common reasons for treatment with antibiotics, while pigs are treated for lameness and other symptoms occurring in joints and hooves.

Calf mortality among different breeds of cattle.

The table is organised after sex and breed and shows the number of calves that die within a month after birth. Mortality is generally somewhat higher for bull-calves than for cow-calves.

Frequency of disease in dairy herds of various sizes.

Comparisons between different herd sizes have been made regarding the occurrence of a number of diseases. Milk fever and ketosis decrease with increasing herd size, while mastitis and other diseases increase. A relationship might be suspected between those diseases showing an increase within larger herds and an increase in infection pressure due to many animals being held in the same building. The diseases showing the most apparent decrease in large herds are feeding related. One can assume that a larger number of technological solutions are available for optimisation and control of feeding in larger herds.

A few diseases show small variation between the different herd sizes, these are: retention of afterbirth, teat injuries and delivery problems.

Occurrence of colic in horses – seasonal variations.

A monthly comparison of colic cases has been compiled for the three regions in Sweden: Götaland (south of Sweden), Svealand (middle) and Norrland (north). The extent of colic cases is markedly low during the summer months. The diagnoses included in the term colic are impaction colic (constipation), incarceration colic, displacement colic, abdominal pain as well as all other diagnoses that include the term “colic.”

These statistics are primarily based on veterinary reports submitted to the Swedish Board of Agriculture. The national industry organisation *Svensk Mjölk* (Swedish Dairy Association) has compiled the data for “Frequency of disease in dairy herds of various sizes,” while information for “Calf mortality among different breeds of cattle” was collected from the central animal database where every cattle owner reports animal transports, births and deaths.

List of tables

Explanation of symbols	6
1. The most common reasons for general treatment with antibiotics, percentage of all reported treatments during 2005 and 2006	2
2. Number of (liveborn) calves that die within one month of birth, ordered according to breed and sex, 2006	3
3. Occurrence of disease in dairy cows according to herd size and disease, percentage of all animals included in the control	4
4. Seasonal distribution of colic cases in horses in percent, 2006	5
Sjukdomar i andningsorgan	Fel! Bokmärket är inte definierat.

List of terms

Andel, procent	Share, percentage
Antal behandlade djur	Number of treated animals
Antal kalvar som dött under första levnads månaden	Number of calves that died during their first month in life
Diarrésjukdomar	Diarrhoea diseases
Fjällko	Swedish Mountain cattle
Får	Sheep
Förlossningshjälp	Help during delivery
Genomsnittlig besättningsstorlek under kontrollåret	Average herd size during the control year
Gris	Pig
Hela året	All year
Hälta samt symptom från leder och klövar	Lameness and symptom from joints and hooves
Häst	Horse
Juver- eller livmoderinflammation	Mastitis or inflammation in the uterus
Juvinflammation	Mastitis
Kalvningsförlamning	Milk fever
Kolikfall	Cases of colic
Komplikationer vid dräktighet och förlossning	Complications during pregnancy and delivery
Kontrollåret	Year of control
Korsningar/Övriga raser	Crossbreds/other
Kvarbliven efterbörd	Retention of foetal membranes
Kvigkalv	Heifer-calf
Nöt	Cattle
Ras	Breed
Rödkulla	Swedish Red Poll
Samtliga sjukdomar	All diseases
Sjukdom	Disease

Sjukdomar i andningsorgan	Respiratory organ diseases
Skador	Injuries
Spenskada	Teat injuries
Svensk Ayrshire boskap	Swedish Ayrshire
Svensk Jersey boskap	Swedish Jersey
Svensk kullig boskap	Swedish Polled Cattle
Svensk låglandsboskap	Swedish Friesian
Svensk röd och vit boskap	Swedish Red and White
Tjurkalv	Bull-calf
Totalt	Totally
Totalt antal födda	Total number born
Övriga	Other causes
Övriga sjukdomar	Other diseases