



EUROPEAN COMMISSION  
HEALTH & CONSUMERS DIRECTORATE-GENERAL  
Unit 04 - Veterinary Control Programmes

SANCO/3850/2008

*Programmes for the eradication, control and monitoring of certain animal diseases and zoonoses*

## Eradication programme of Classical Swine Fever

Approved\* for 2009 by Commission Decision 2008/897/EC

**Germany**

\* in accordance with Commission Decision 90/424/EEC





## Plan der Bundesrepublik Deutschland zur Bekämpfung und Überwachung der Klassischen Schweinepest (KSP)

**2009**

Gegenstand des Planes ist es, weitere Maßnahmen zur Bekämpfung der KSP und zur Überwachung der epidemiologischen Situation in Deutschland festzulegen mit dem Ziel, diese Krankheit bei Hausschweinen endgültig zu tilgen und Einschleppungen aus Drittländern zu verhindern.

Der Plan basiert auf

- der Entscheidung 90/424/EWG (Fonds-Entscheidung) vom 26.06.1990,
- der Entscheidung 90/638/EWG (Gemeinschaftskriterien) vom 12.12.1990, in wesentlichen Punkten gegliedert nach den Leitlinien gemäß Dokument VI/6439/99 der Kommission,
- der Entscheidung 2004/450/EG der Kommission vom 29. April 2004 über die inhaltliche Standardisierung der Anträge auf Finanzhilfe der Gemeinschaft für Programme zur Tilgung, Überwachung und Bekämpfung von Tierseuchen
- der Entscheidung 2002/677/EG (Berichterstattung) vom 22.08.2002

### **I. Kriterien des Planes**

#### **1. Epidemiologische Situation**

- 1.1 In Deutschland kam es seit Mai 2006 zu keinen Ausbrüchen von KSP bei Hausschweinen (Anlage 1).

Bei Wildschweinen wurde KSP-Virus in der Eifel (Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz) festgestellt (44 Fälle im Jahr 2006, 11 Fälle im Jahr 2007) (Anlage 2).

Derzeit werden zwei Gebiete in Deutschland von Kommissionsentscheidungen zu KSP bei Wildschweinen reglementiert: Das Gebiet „Pfalz“ im Land Rheinland-Pfalz und das Gebiet „Eifel“ in den Ländern Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz. Im Gebiet „Pfalz“ wurde zuletzt 2004 in drei Fällen KSP-Virus festgestellt. Der damals dort festgestellte Virusstamm ist nicht mit dem im Gebiet „Eifel“ identifizierten Virusstamm identisch. Derzeit wird die orale Immunisierung der Wildschweine noch im Pfälzer Wald in einem Streifen entlang der deutsch-französischen Grenze durchgeführt. Hiermit soll ein Übergreifen der KSP aus Frankreich verhindert werden.

Von epidemiologischer Bedeutung ist, dass vor allem die infizierten Ferkel der Wildschweine (so genannte Frischlinge) ein hohes Risiko darstellen.

Die zuständigen Landesbehörden wollen durch die Anordnung von jagdlichen Maßnahmen eine drastische Reduzierung des Wildschweinebestandes erreichen. Die Gesamtstrecke in den betroffenen Revieren sollte nach den Empfehlungen der Jagdbehörden daher mindestens zu 70 Prozent aus Frischlingen und zu 15 bis 20 Prozent aus Überläufern (einjährigen Tieren) bestehen.

Die jährliche Jagdstrecke ergibt sich aus der Anlage 3.

- 1.2 Die Gesamtzahl von Hausschweinen in Deutschland beträgt ca. 27.103.000 (Statistisches Jahrbuch über Ernährung, Landwirtschaft und Forsten der Bundesrepublik Deutschland 2007).

## **2. Analyse der Kosten und Wirkung des erwarteten Nutzens des Programms**

- 2.1 Entsprechend der in Punkt 1 vorgenommenen Analyse wird sich der Plan für 2009 vorwiegend auf die Wiedererlangung und Überwachung der KSP-Freiheit bei Wildschweinen in bestimmten Bundesländern und die differentialdiagnostische Abklärung unspezifischer Erkrankungsbilder bei Hausschweinen insbesondere durch die Realisierung folgender Punkte konzentrieren:

- Ausstattung der Behörden zum schnelleren und konsequenten Handeln im Seuchenfall einschließlich moderner Kommunikationstechnik,
- Kontrollen der Seuchenschutzmaßnahmen in der Schweinehaltung, beim Schweinehandel, in Schlachttälern sowie bei der Verfütterung von Speiseabfällen,
- Überwachung der Hausschweinebestände in Risikogebieten und beim Auftreten unklarer Symptome durch klinische, serologische, virologische und pathologisch-anatomische Kontrollen,
- Überwachung des Wildschweinebestandes durch serologische und virologische Untersuchungen erlegter und gefallener Tiere sowie weitere Maßnahmen zur Bekämpfung der Wildschweinepest, dabei insbesondere Überwachung der Wildsammelstellen, Wildverarbeitungsbetriebe und der Tierkörperbeseitigungsanstalten in regulierten Gebieten.
- Evaluierung der Ländermaßnahmen
- Öffentlichkeitsarbeit: Fortbildung von Tierärzten und Schulung von Landwirten sowie Jägern über die spezifischen Maßnahmen zur Verhütung und Bekämpfung der KSP

- 2.2 Die voraussichtlichen Kosten dieses Programms, soweit sie unter die Entscheidung 90/424/EG des Rates fallen, sind in Anlage 4 entsprechend der Vorgaben der Entscheidung 2004/450/EG aufgeschlüsselt. Sie werden sich im Jahr 2009 insgesamt auf **1.867.044,28 EUR** für die Untersuchungen bei Haus- und Wildschweinen, die orale Immunisierung von Wildschweinen sowie die Beseitigung von Wildschweinkörpern belaufen. Finanzielle Aufwendungen müssen national darüber hinaus auch für Fortbildung, Aufklärung und die Begleichung sonstiger Kosten erbracht werden.
- 2.3 Der Nutzen eines solchen Programms ist aus den Erfahrungen des bisherigen Seuchengeschehens abzuleiten. Die Kosten für die Seuchentilgung können, wie frühere und derzeitige Seuchenfälle zeigen, sehr hoch sein; jeder einzelne Seuchenfall kann zu Verlusten von mehreren Millionen Euro führen.

### 3. Dauer des Programms

Der Plan schließt sich an den Plan für 2008 an und ist vorerst für die Zeit bis 31.12.2009 konzipiert.

Bis dahin sollen

- mögliche Infektionsquellen ermittelt und eliminiert,
- das Risiko der Einschleppung der KSP in Hausschweinebestände weiter minimiert und
- die Gesundheitssituation im Wildschweinebestand weiter überwacht und konsolidiert werden. Die Grundlage dafür ist die Richtlinie 2001/89/EG.

### 4. Zuständige Behörde

Auf Bundesebene zuständige Behörde ist das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz in Bonn (Nationales Krisenzentrum Tierseuchenbekämpfung). Auf Ebene der Bundesländer werden die Aufgaben von den dafür zuständigen obersten Landesbehörden wahrgenommen (s. Anlage 4).

Die fachliche Anleitung bietet der Bundesmaßnahmenkatalog-Tierseuchen, bestätigt durch Entscheidung 1999/246/EG der Kommission.

**5. Beschreibung der geplanten Untersuchungen, bezogen auf die Regionen**

Bundesland	Untersuchungen von Haus-schweinen in gefährdeten Regio-nen/ Abklärungsunter-suchungen	Untersuchungen von Wildschweinen
Baden-Württemberg	X	X
Bayern	X	X
Berlin		X
Brandenburg	X	X
Hessen	X	X
Mecklenburg-Vorpommern	X	X
Niedersachsen	X	X
Nordrhein-Westfalen	X	X
Rheinland-Pfalz	X	X
Saarland	X	X
Sachsen	X	X
Sachsen-Anhalt		X
Schleswig-Holstein	X	X
Thüringen	X	X

**II. Epidemiologisches Überwachungsprogramm**

**1. Anzeigepflicht**

Siehe Anlage 4.

**2. Kontrolle/Kennzeichnung**

- 2.1 Die Kennzeichnung der Schweine richtet sich nach der „Verordnung zum Schutz gegen die Verschleppung von Tierseuchen im Viehverkehr (Viehverkehrsverordnung)“ in der Fassung der Bekanntmachung vom 24. März 2003 (BGBl. I S. 381), Nach § 19b müssen Schweine mit Ohrmarken (schwarze Schrift auf weißem Grund) vom Tierhalter spätestens mit dem Absetzen dauerhaft und deutlich lesbar so gekennzeichnet werden, dass der Bestand, in dem die Kennzeichnung vorgenommen wurde, und der Kreis, in dem oder die kreisfreie Stadt, in der dieser Bestand liegt, zu ermitteln sind.

Die Kennzeichnung muss „DE“ (für Deutschland), das für den Sitz des Betriebes geltende amtliche Kraftfahrzeugkennzeichen des Kreises oder der kreisfreien Stadt sowie

eine Zahl als Betriebsnummer enthalten. Die Betriebsnummer wird von der zuständigen Behörde, die über die Ausgabe der Betriebsnummer Nachweise führt, zugeteilt. Die Verpflichtung zur Kennzeichnung nach den fleischhygienerechtlichen Vorschriften bleibt hiervon unberührt.

- 2.2 Die Bundesländer haben die rechtlichen Voraussetzungen geschaffen, Kontrollen z. B. von Schweinetransport- und Güllefahrzeugen durchzuführen

### 3. Testprogramme

- 3.1 Zielgerichtete Fortsetzung des Programms der serologischen und virologischen Untersuchung von Zuchtbeständen in den gefährdeten bzw. risikoreichen Gebieten in einigen Bundesländern. Untersucht werden dabei vorwiegend Hausschweine in wildschweinepestgefährdeten Bezirken sowie in Regionen, die an solche Bezirke innerhalb von Deutschland angrenzen.
- 3.2 Es werden virologische und serologische Untersuchungen sowie tierärztliche Kontrollen
- in Zuchtbeständen in wildschweinepestgefährdeten oder wildschweinreichen Gebieten,
  - in Ferkellieferregionen, in denen in vielen kleinen Sauenbeständen (kleiner als 20) Tiere gehalten werden,
  - zur Abklärung von Verdachtsfällen
- durchgeführt.
- 3.3 Untersuchungen an erlegten oder gefallenen Wildschweinen:
- im festgestellten Seuchengebiet,
  - bei gehäuften Totfunden,
  - in Gebieten um Deponien, in denen Haushalts- und Speiseabfälle gelagert werden,
  - im Rahmen eines Gesundheits-Screenings sowie in Grenzregionen zu Drittländern und infizierten Gebieten.

Zu berücksichtigen sind hier auch die Kosten für die Sammlung und Beseitigung der Wildschweine, die Probennahme und die Gewährung von Abschussprämien zur Reduzierung der Bestände. Letzteres gilt insbesondere für Länder mit Schweinepest bei Wildschweinen oder mit Grenzlage zu anderen Staaten.

### 4. Abklärung von KSP-Verdachtsfällen

Die Abklärung von KSP-Verdachtsfällen erfolgt auf der Grundlage der nationalen Schweinepestverordnung. In diesem Zusammenhang wird in der Schweinehaltungshygiene-Verordnung bzw. in der Tierkörperbeseitigungsanstalten-Verordnung weiter gefordert, dass

- a) die Tierhalter bei Häufungen von Krankheits- oder Todesfällen sowie Aborten auch in Kleinbeständen sofort den Tierarzt verständigen,
- b) die Tierärzte bei Symptomen, die auch bei KSP vorkommen, rechtzeitig virologische Untersuchungen auf KSP veranlassen und bei Todesfällen unbekannter Ursache verstärkt pathologisch-anatomische Untersuchungen einschließlich Abklärung von KSP durchführen lassen,
- c) die Tierkörperbeseitigungsanstalten bei gehäuften Todesfällen umgehend die zuständigen Veterinärbehörden zu benachrichtigen haben.

## **5. Verhütung und Bekämpfung der KSP bei Wildschweinen.**

Die bereits in Kraft gesetzten Maßnahmen umfassen

- Fortbildung der Jäger
- Aufhebung oder Verkürzung von Schonzeiten für Wildschweine (mit Ausnahme führender Bachen) und Gewährung von Abschussprämien (in Seuchengebieten zur Verinderung des Wildbestandes s. Anlage 4a),
- Verbot der Fütterung von Wildschweinen; ausgenommen ist das Anflittern mit Getreide, um eine intensive Bejagung zu gewährleisten,
- serologische und virologische Untersuchungen in Seuchengebieten, angrenzenden Gebieten und Grenzregionen,
- Sammlung erlegter und gefallener Tiere.

Auf die der Kommission bereits vorliegenden Pläne zur Bekämpfung der klassischen Schweinepest, die auch detaillierte Angaben zur oralen Immunisierung der Wildschweine enthalten, wird verwiesen (Punkt I.1.1).

Trotz konsequenter Anwendung all dieser Verfahren ist die Eliminierung der KSP aus einer Wildschweinepopulation sehr langwierig. Neben verstärkten jagdlichen Maßnahmen wurde daher auch die orale Vakzination der Wildschweine durchgeführt, um eine Seuchenverbreitung zu verhindern. Bisher wurden in acht Bundesländern (Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg, Niedersachsen, Sachsen-Anhalt, Baden-Württemberg, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland) unter wissenschaftlicher Leitung der Bundesforschungsanstalt für Viruskrankheiten der Tiere Impfversuche mit großem Erfolg durchgeführt. Derzeit werden Wildschweine in den Ländern Nordrhein-Westfalen (Gebiet „Eifel“) und Rheinland-Pfalz (Gebiete „Eifel“ und „Pfalz“) geimpft.

## **6. Speiseabfallverfütterung**

Die Verfütterung von Speiseabfällen an Hausschweine ist verboten. Ausnahmen, die noch bis November 2006 zulässig waren, bedurften einer besonderen Genehmigung und setzten einen sehr hohen Sicherheitsstandard voraus. Seit dem 28. April 2000 durften in der Bundesrepublik Deutschland nur noch solche Speiseabfälle verfüttert werden, die in räumlich getrennten Anlagen von den Schweine haltenden Betrieben erhitzt wurden.

Schweine aus Beständen, an die Speiseabfälle verfüttert wurden, durften nur zur Schlachtung abgegeben werden. Diese Betriebe unterlagen einer zusätzlichen serologischen Kontrolle.

**7. Fortbildungs- und Informationsprogramme für Landwirte, Händler und Tierärzte**

Fortbildungs- und Informationsprogramme für Landwirte, Händler und Tierärzte umfassen:

- ausführliche Hinweise in den jeweiligen Fachzeitschriften,
- Informationsmaterialien einer darauf spezialisierten Bundeseinrichtung (AID),
- Fortbildung von Tierärzten durch das Friedrich-Loeffler-Institut (FLI) und die tierärztlichen Verbände einschließlich der Akademie für tierärztliche Fortbildung (ATF),
- Auftreten der beamteten Tierärzte in Bauerversammlungen und Besprechungen mit den Viehhändlern.

**8. Der Europäischen Kommission wird nach sechs Monaten ein Zwischenbericht über den Stand der Durchführung des Programms sowie der damit verbundenen Kosten vorgelegt.**

**Zusammenfassung:**

Auf der Grundlage des vorliegenden Planes beantragt Deutschland eine 50%ige Beteiligung der Gemeinschaft an den Kosten für die virologischen und serologischen sowie sonstigen Abklärungsuntersuchungen an Hausschweinen sowie für die virologische und serologische Überwachung des Wildschweinebestandes auf KSP, die Beseitigung von Wildschweinekörpern und die orale Immunisierung des Schwarzwildes gegen KSP.

**KSP-Kofinanzierung - Kostenübersicht 2009 in Euro**

Land	Hausschwein	Wildschwein	Zusammen
BW	81.759,00	62.830,00	144.589,00
BY	87.971,80	6.662,48	94.634,28
BE		38.476,00	38.476,00
BB	16.050,00	12.600,00	28.650,00
HE	26.750,00	19.775,00	46.525,00
MV	52.670,00	61.290,00	113.960,00
NI	396.000,00	23.350,00	419.350,00
NW	152.806,50	309.364,00	462.170,50
RP	15.066,90	335.012,10	350.079,00
SL	2.950,00	25.550,00	28.500,00
SN	19.460,00	71.500,00	90.960,00
ST		8.682,50	8.682,50
SH	19.288,00	6.420,00	25.708,00
TH	7.650,00	7.110,00	14.760,00
<b>Summe</b>	<b>878.422,20</b>	<b>988.622,08</b>	<b>1.867.044,28</b>

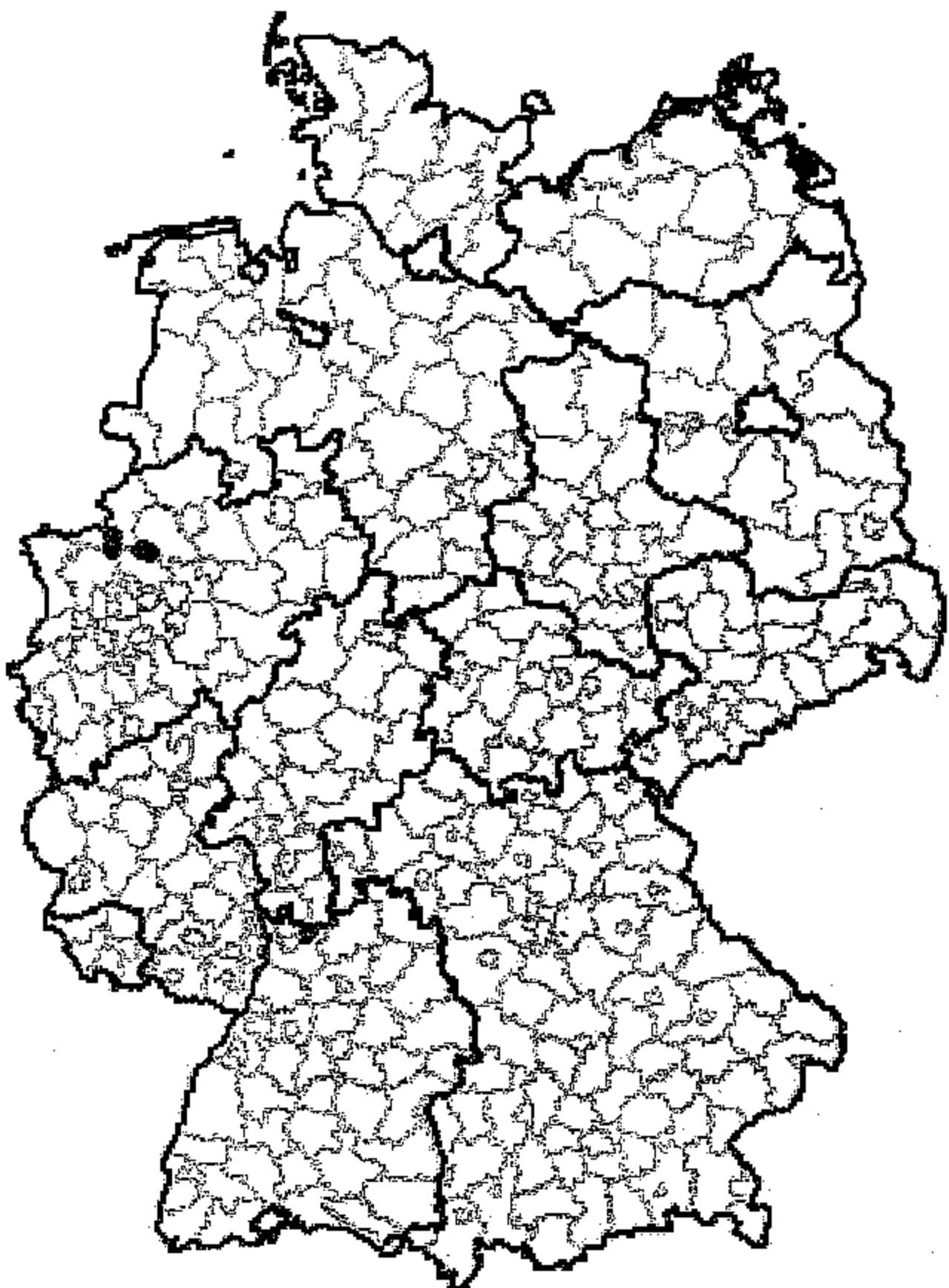
## Schweinepestausbrüche in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 2006

Fall-Nr.	Datum Seuchen- feststellung	Land	Landkreis	Reg.- Bez.	Bestands- gr.	Tiere in Besitz	davon		davon		Seuchennachrichten gelöscht
							Zucht	Ferkel	Mast	Erkrankt	
1	3. M <sup>r</sup> Z.	NRW	Recklinghausen	Münster	Mast	380		380	40	75	305
2	3. M <sup>r</sup> Z.	NRW	Recklinghausen	Münster	Misch	195	10		185	35	186
3	5. M <sup>r</sup> Z.	NRW	Recklinghausen	Münster	Mast	81			81		unbekannt
4	27. M <sup>r</sup> Z.	NRW	Recklinghausen	Münster	Mast	1.183			1.183	30	14
5	1. Apr.	NRW	Recklinghausen	Münster	Mast	600			600	600	1.169
6	1. Apr.	NRW	Borken	Münster	Mast	242			242	24	600
7	5. Mai	NRW	Borken	Münster	Misch	2.232	612	900	720		2.232
8	9. Mai	NRW	Borken	Münster	Mast	749			749	200	15
											734

# Klassische Schweinepest beim Hausschwein 2006

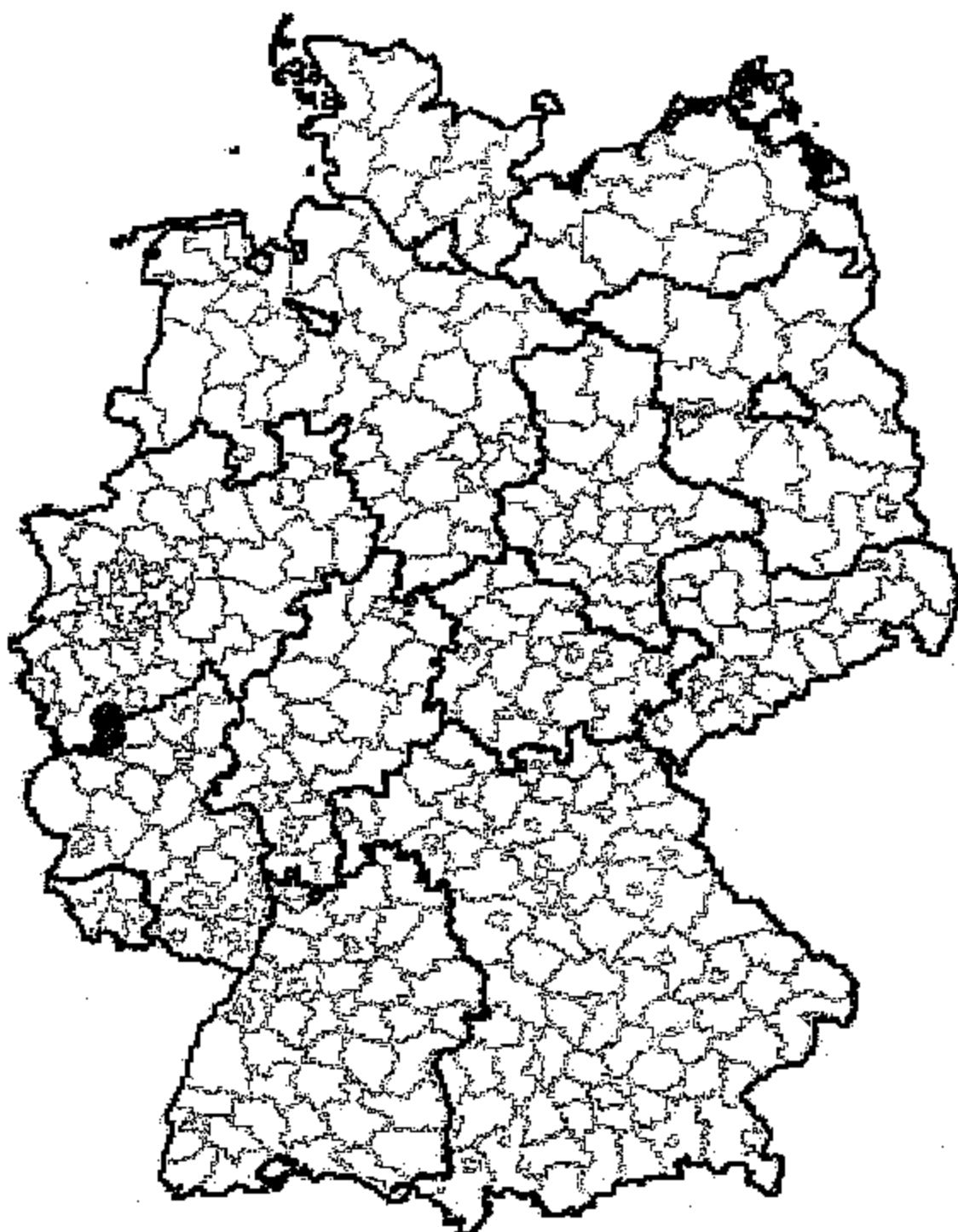
Anlage 1

Anzahl der Fälle: 8

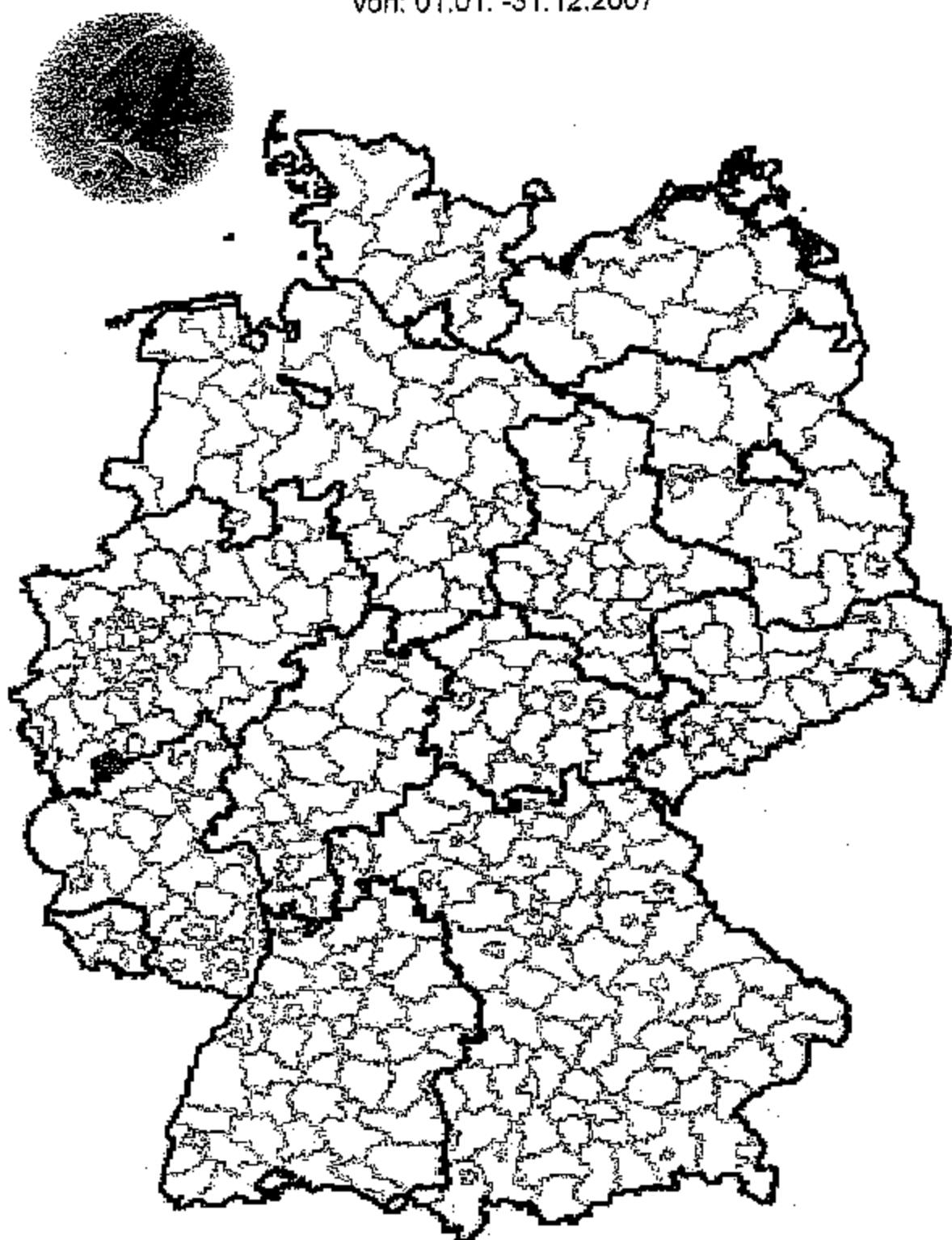


KSP (Schwarzwild) 44 Fälle

von: 01.01.2006 - 31.12.2006



**KSP (Schwarzwild) 8 Fälle in der Bundesrepublik Deutschland**  
von: 01.01. -31.12.2007



Anlage 3

Jagd Jahr	BW	BY	BL	BB	HB	HH	HE	MV	NI	NW	RP	SL	SN	ST	SH	TH
1992/93	13.134	12.777	632	47.134	42	18.684	38.965	21.969	11.730	22.111	1.295	17.381	24.441	3.805	14.818	
1993/94	22.182	19.983	565	43.403	78	37.930	43.235	37.483	24.717	38.762	3.265	18.251	23.493	7.199	18.686	
1994/95	21.342	18.125	953	47.123	26	33.767	40.867	32.223	19.509	40.772	2.589	16.008	20.907	6.295	13.517	
1995/96	21.100	18.062	1.187	43.775	47	26.999	29.027	22.437	13.250	28.985	2.107	15.588	18.580	4.071	10.613	
1996/97	30.398	30.488	1.303	47.230	2	20	43.913	45.248	34.325	21.203	41.584	3.189	18.026	22.763	7.046	15.476
1997/98	20.822	21.211	809	44.938	9	26.787	39.307	26.374	16.093	28.428	2.181	15.676	20.042	5.145	14.064	
1998/99	21.949	21.940	1.054	42.661	13	18.594	33.378	23.198	12.992	20.897	1.259	16.828	17.645	5.318	13.705	
1999/00	25.782	33.643	1.747	69.601	1	43	42.112	47.138	39.581	21.384	45.056	2.800	26.515	31.623	7.669	23.972
2000/01	29.576	27.643	1.142	55.274	32	31.185	38.810	32.753	16.708	38.333	2.560	26.336	25.444	5.756	19.423	
2001/02	36.940	46.162	1.341	66.051	1	37	73.347	57.705	48.847	29.612	58.528	5.274	33.922	32.891	9.185	32.044
2002/03	48.746	55.265	2.411	79.036	1	98	48.218	55.371	44.171	21.062	52.493	4.232	32.833	36.128	7.802	24.183
2003/04	34.146	41.848	1.518	52.596	2	135	61.481	52.661	38.716	29.401	66.665	7.453	20.787	28.817	11.248	22.809
2004/05	38.735	54.769	2.083	73.640	2	107	50.273	50.760	37.144	20.223	51.685	4.317	29.378	33.092	8.388	21.445
2005/06	36.295	42.085	1.834	66.758	140	56.874	51.075	37.655	29.764	61.812	6.055	22.543	-30.989	8.205	24.581	
2006/07	18.305	26.246	1.239	43.359	136	31.947	38.777	26.514	16.697	29.001	3.671	13.269	17.040	8.170	12.709	

Quelle: Deutscher Jagdschutz-Verband e. V. (DJV), Bonn

**1. Identifizierung des Programms**

Mitgliedstaat: Deutschland  
Tierseuche(n): Klassische Schweinepest  
Durchführungsjahr: 2008  
Bezugs-Nr. dieses Dokuments: 324-13117-6/20.2008  
Kontaktperson (Name, Telefon, Fax, E-Mail); Dr. Rolf Krieger, Tel. 0049 228 99529 3502, Fax 0049 228 99529 4314,  
E-Mail rolf.krieger@bmelv.bund.de  
Datum der Übermittlung an die Kommission: 30.04.2008

**2. Angaben zur Seuchenentwicklung**

siehe unter Nr. 6

**3. Programmbeschreibung**

**4. Programmaufnahmen**

**4.1 Übersicht über die Programmaufnahmen**

Programmlaufzeit: 01.01.2009 – 31.12.2009

Erstes Jahr:

Bekämpfung

Test

Letztes Jahr: unbegrenzt  
 Trügung  
 Test

- Schlachtung von Tieren mit Positivbefund
- Tötung von Tieren mit Positivbefund
- Impfung
- Behandlung
- Beseitigung von Erzeugnissen
- Monitoring oder Überwachung
- Andere Maßnahmen (präzisieren):

4.2 Benennung der für die Überwachung und Koordinierung der mit der Programmdurchführung beauftragten Stellen zuständigen Zentralbehörde:

auf Bundesebene:

Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

auf Landesebene:

Baden-Württemberg: Ministerium für Ernährung und Ländlichen Raum Baden-Württemberg, Stuttgart: Koordinierung;  
Regierungspräsidien Karlsruhe/ Stuttgart/ Freiburg/ Tübingen Überwachung der Einhaltung des Probenkontingentes  
Veterinärämter/Tiergesundheitsdienste/ Landesuntersuchungsdienst/Betreuungstierärzte/ untere Forstbehörden/Jagdausübungsberechtigte:  
Probenentnahme und ggf. Einsendung

Bayern: Bayerisches Staatsministerium für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz, München (Koordinierung),  
Regierungen (Oberbayern, Niederbayern, Oberpfalz, Oberfranken, Unterfranken, Mittelfranken, Schwaben); Überwachung der Einhaltung des  
Probenkontingentes  
Veterinärämter/Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelüberwachung/untere Forstbehörden/Jagdausübungsberechtigte: Probenentnahme und  
ggf. Einsendung

Berlin: Senatsverwaltung für Gesundheit, Umwelt und Verbraucherschutz

**Brandenburg:** Ministerium für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes Brandenburg, Potsdam (Überwachung und Koordinierung)

Veterinärämter/Landes-Labor/untere Forstbehörden/Jagdausübungsberechtigte: Probenentnahme und ggf. Einsendung

**Hessen:** Hessisches Ministerium für Umwelt, ländlichen Raum und Verbraucherschutz, Wiesbaden (Koordinierung);  
Landesbetrieb Hessisches Landeslabor, 35396 Giessen (LHL): Überwachung der Einhaltung des Probenkontingents;  
Veterinärämter/Tiergesundheitsdienste/Betreuungstierärzte/unterte Forstbehörden/Jagdausübungsberechtigte: Probenentnahme, Einsendung und  
Probenuntersuchung

**Mecklenburg-Vorpommern:** Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin: Koordinierung,  
Erarbeitung der Verwaltungsvorschriften  
Veterinär- und Lebensmittelüberwachungsämter der Kreise und kreisfreien Städte; zuständige Überwachungsbehörden für die Durchführung der  
Maßnahmen  
Betreuungstierärzte/untere Forstbehörden/Jagdausübungsberechtigte: Probenahme und –einsendung  
Landesamt für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern: Untersuchung der Proben

**Niedersachsen:** Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung, Hannover:  
Koordinierung;  
Niedersächsisches Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (LAVES): Überwachung der Einhaltung des Probenkontingentes,  
Veterinärämter/Tiergesundheitsdienste/Veterinärinstitute des LAVES/ Betreuungstierärzte/ untere Forstbehörden/Jagdausübungsberechtigte:  
Probenentnahme, Einsendung und Probenuntersuchung

**Nordrhein-Westfalen:** Ministerium für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, Düsseldorf (Koordinierung);  
Staatliche Veterinäruntersuchungsämter Arnsberg, Kreifeld, Chemisches Veterinäruntersuchungsamt Detmold; Chemisches Landes- und Staatisches  
Veternäruntersuchungsamt Münster: Überwachung der Einhaltung des Probenkontingents;  
Kreisordnungsbehörden: Probenentnahme, Einsendung und Probenuntersuchung

**Rheinland-Pfalz:** Ministerium für Umwelt, Forsten und Verbraucherschutz Rheinland-Pfalz, Mainz: Koordinierung, Landesuntersuchungsamt Rheinland-Pfalz: Überwachung der Einhaltung des Probenkontingentes, Erlass von tierseuchenrechtlichen Anordnungen, Durchführung von Untersuchungen

**Veterinärämter/beauftragte Tierärzte/Betreuungstierärzte/untere Forstbehörden/Jagdausübungsberechtigte:** Probenentnahme und ggf. Einsendung, Besitztigung von Wildschweineinertkörpern, Vorhalten von Wildannahmestellen

**Saarland:** Ministerium für Justiz, Gesundheit und Soziales des Saarlandes: Koordinierung, Saarländisches Landesamt für Soziales, Gesundheit und Verbraucherschutz : Überwachung der Einhaltung des Probenkontingents; Veterinärämter/Tiergesundheitsdienste/Betreuungstierärzte/untere Forstbehörden/Jagdausübungsberechtigte: Probenentnahme, Einsendung und Probenuntersuchung

**Sachsen:** Sächsisches Staatsministerium für Soziales, Dresden (Zentralbehörde) Regierungspräsidien Dresden, Leipzig, Chemnitz (Überwachung und Koordinierung im Regierungsbezirk) Lebensmittelüberwachungs- und Veterinärämter der Landkreise und kreisfreien Städte (Überwachung und Koordinierung auf Kreisebene)

**Sachsen-Anhalt:** Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, Magdeburg: Fachaufsicht über LfVwA Landesverwaltungsamt (LfVwA): Fachaufsicht über LfK/krf. St. Landkreise und kreisfreien Städte (LfK/krf. St.): Überwachung und Koordinierung auf Kommunalebene Jagdausübungsberechtigte: Durchführung Probennahmen

**Schleswig-Holstein:** Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein, Kiel 4 kreisfreie Städte und 11 Kreise: Durchführung des KSP-Monitorings im jeweiligen Kreisgebiet

**Thüringen:** Thüringer Ministerium für Soziales, Familie und Gesundheit, Erfurt

#### 4.3

Beschreibung und Abgrenzung der administrativen und geografischen Verwaltungsgebiete, in denen das Programm durchgeführt wird:

**Baden-Württemberg:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 35.751 km<sup>2</sup>**

**Bayern:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 70.549 km<sup>2</sup>**

**Berlin:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 892 km<sup>2</sup>**

**Brandenburg:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 29.000 km<sup>2</sup>**

**Hessen:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 21.115 km<sup>2</sup>**

**Mecklenburg-Vorpommern:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 23.000 km<sup>2</sup>**

**Niedersachsen:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 47.618 km<sup>2</sup>**

**Northrhine-Westfalen:**

Bekämpfung und Impfung im gemäßgeerten Gebiet (1100 km<sup>2</sup>) in Übereinstimmung mit der Entscheidung der Kommission 2007/135/EG:

(a) im Kreis Euskirchen: die Städte Bad Münstereifel, Mechernich, Schleiden und die Ortschaften Billig, Euenheim, Euskirchen, Flamersheim, Kirchheim, Kuchenheim, Kreuzweingarten, Niederkastenholz, Palmersheim, Rheder, Rötzheim, Schweinheim, Stotzheim, Wisskirchen (in der Stadt Euskirchen), die Gemeinden Blankenheim, Dahlem, Hellenthal, Kall und Nettersheim;

(b) im Kreis Rhein-Sieg: in der Stadt Meckenheim die Ortschaften Ersdorf und Altendorf, in der Stadt Rheinbach die Ortschaften Oberndrees, Niederdrees, Wormersdorf, Todtenfeld, Hilberath, Merzbach, Queckenberg, Kleinschleibach, Großschleibach, Loch, Berscheidt, Eichen und Kurtenberg, und die Ortschaften Odendorf, und, Miel in der Gemeinde Swisttal;

sowie landesweites Monitoring, Gesamtfläche 34.000 km<sup>2</sup>

**Rheinland-Pfalz:** **Gesamtfläche 19.853 km<sup>2</sup>, Bekämpfung und Impfung im gemäßgeerten Gebiet (Region „Pfalz“, ca. 200 km<sup>2</sup> und Region „Eifel“, ca. 1.000 km<sup>2</sup>, Monitoring im restlichen Landesgebiet (ca. 18.650 km<sup>2</sup>)**

**Saarland:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 2.568 km<sup>2</sup>**

**Sachsen:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 18.414 km<sup>2</sup>**

**Sachsen-Anhalt:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 20.445 km<sup>2</sup>**

**Schleswig-Holstein:** **Landesweites Monitoring, Gesamtfläche 15.763 km<sup>2</sup>**

Thüringen: landesweites Monitoring, Gesamtfläche 16.172 km<sup>2</sup>

- 4.4 Programmmaßnahmen:**
- 4.4.1.** Maßnahmen und einschlägige Rechtsvorschriften für die Eintragung von Betrieben:  
Viehverkehrsverordnung
  - 4.4.2.** Maßnahmen und einschlägige Rechtsvorschriften für die Kennzeichnung von Tieren:  
Viehverkehrsverordnung
  - 4.4.3.** Maßnahmen und einschlägige Rechtsvorschriften für die Mitteilung der betreffenden Tierseuche:  
Verordnung über anzeigenpflichtige Tierseuchen
  - 4.4.4.** Maßnahmen und einschlägige Rechtsvorschriften für das Verfahren bei Positivbefund ( ):  
Schweinepest-Verordnung, Verordnung über anzeigenpflichtige Tierseuchen, Tierseuchengesetz
  - 4.4.5.** Maßnahmen und einschlägige Rechtsvorschriften für die Einstufung von Tieren und Beständen in die verschiedenen Statusklassen:-  
Kontrollverfahren und insbesondere Vorschriften für die Verbringung seuchen- oder ansteckungsverdächtiger Tiere und für die regelmäßige Kontrolle der betroffenen Betriebe oder Gebiete ( ).
  - 4.4.6.** Schweinepest-Verordnung, Binnenmarkt-Tierseuchenschutzverordnung, Landesarriere zur Überwachung der Hausschweine und Wildschweine (Mecklenburg-Vorpommern).
  - Gemäß § 11 Abs. 2 Binnenmarkt-Tierseuchenschutzverordnung vom 6. April 2005, in der derzeit geltenden Fassung, ist das innergemeinschaftliche Verbringen von Schweinen, die aus Betrieben des gefährdeten Bezirks stammen [infiziertes Gebiet], und von frischem Fleisch von Wildschweinen, die in diesem Gebiet erlegt worden sind, verboten.
  - Eine Vermarktung von Fleisch von Wildschweinen aus dem infizierten Gebiet findet nur, nach Erhalt eines virologisch negativen Untersuchungsergebnisses auf Schweinepest, regional statt. Virologisch positiv getestete Wildschweine werden unschädlich über eine Tiarkörperbeseitigungsanstalt entsorgt.
  - 4.4.7.** Maßnahmen und einschlägige Rechtsvorschriften für die Seuchentenkämpfung ( Tests, Impfung, ....);

Schweinepest-Verordnung, Tierseuchengesetz, Tierische-Nebenprodukte-Beseitigungsgesetz, Bundesmaßnahmenkatalog Tierseuchen, Aktionsplan ESP, Landesnotfallpläne, Landesarreasse zur Überwachung der Hausschweine und Wildschweine (Mecklenburg-Vorpommern);

Entscheidung der Kommission 2003/135/EG vom 27.02.2003 „zur Genehmigung der Pläne zur Tilgung der klassischen Schweinepest und Notimpfung gegen die klassische Schweinepest in der Schwarzwildpopulation in den deutschen Bundesländern Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz und Saarland“; und deren Folgeentscheidungen;

Entscheidung der Kommission 2006/805/EG vom 24.11.2006 „mit Maßnahmen zum Schutz gegen die klassische Schweinepest in bestimmten Mitgliedstaaten“, und deren Folgeentscheidungen

Zur oralen Immunisierung wird die KSP-Lebendvirusvakzine der Riemser Azymeimittel AG angewandt. Die Impfstoffkapseln (Blister) enthalten ca. 1,6 ml Vakzinesuspension und sind in eine Ködermasse aus Mais (Ködergröße ca. 4 x 4 x 1,5 cm) eingearbeitet. Der Impfstoff wurde aus einem „Chinastamm“ entwickelt. Die Aufnahme des Impfivirus erfolgt nach Zerbeißen der Kapsel vor allem über den Rachennring. Nach Untersuchungen des Friedrich-Loeffler-Instituts reicht bei vollständiger Aufnahme der Vakzinesuspension ein Impfkörper aus, um ein Wildschwein gegen KSP zu vakzinieren.

Der Impfversuch erfolgt als Doppelimmunisierung im Abstand von ca. 28 Tagen, beginnend im Frühjahr fortlaufend mit zwei Doppelimmunisierungen im Sommer und Herbst. Die Auslage erfolgt an Kirrstellen, das sind Stellen, an denen Schwarzwild üblicherweise zum Zwecke des Abschusses mit geringen Futtermengen angelockt wird. Schwarzwild in Gehegehaltung innerhalb des geplanten Impfgebietes wird in das Immunisierungsverfahren mit einbezogen. Pro Kirstelle und Impftermin werden in Abhängigkeit vom Schwarzwildaufkommen durchschnittlich 20 bis 40 Impfkörper ausgelegt, bei 1-2 Kirrstellen je 100 Hektar Jagdfläche.

Die Untersuchung und Entnahme der Proben erfolgt gemäß der Entscheidung der Kommission vom 1. Februar 2002 zur Genehmigung eines Diagnosehandbuchs mit Diagnosemethoden, Probennahmeverfahren und Kriterien für die Auswertung von Laboruntersuchungen zur Bestätigung der Klassischen Schweinepest (2002/108/EG).

Jegdausübungsberechtigte haben im infizierten Gebiet von jedem erlegten und von jedem verendet gefundenen, verunfallten und kranken Wildschwein unverzüglich Proben zur Untersuchung auf Schweinepest zu entnehmen und dem Landesuntersuchungsamt in Koblenz zu übersenden.

Bei Hausschweinen werden die Proben, gemäß der Entscheidung 2006/805/EG in der jeweiligen Fassung, durch Tierärzte entnommen.

Die Untersuchungsbüro setzt in Deutschland zugelassene Antigen-ELISA zur Diagnostik der klassischen Schweinepest bei Haus- und Wildschweinen ein. Die Testkits werden entsprechend den Vorgaben der Hersteller angewendet.

Der Serumneutralisations-Test (SNT), die PCR und die zellkulturelle Virusisolierung (Anzüchtung) zur Diagnose der klassischen Schweinepest werden gemäß den Vorgaben der amtlichen Methodensammlung für anzeigenpflichtige Tierseuchen des Friedrich-Loeffler-Instituts, Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit, durchgeführt. Das Landesuntersuchungsamt nimmt regelmäßig an denen vom nationalen Referenzlabor für Schweinepest (im Friedrich-Loeffler-Institut) durchgeführten Ringtests teil.

4.4.8. Maßnahmen und einschlägige Rechtsvorschriften für die Entschädigung von Bestandsbesitzern für schlachtungs- oder tötzungsbedingte Tierverluste:

Tierseuchengesetz, Ausführungsgesetz der Landes Baden-Württemberg zum Tierseuchengesetz, Zweite Verordnung zum Vollzug des Tierseuchenrechts (Bayern), Ausführungsgesetz zum Tierseuchengesetz des Landes Brandenburg, Hessisches Ausführungsgesetz zum Tierseuchengesetz, Ausführungsgesetz des Landes Mecklenburg-Vorpommern zum Tierseuchengesetz, Niedersächsisches Ausführungsgesetz zum Tierseuchengesetz, Nordrhein-Westfälisches Ausführungsgesetz zum Tierseuchengesetz, Niedersächsisches Landestierseuchengesetz, Rheinland-Pfalz, Saarländisches Ausführungsgesetz zum Tierseuchengesetz, Sächsisches Ausführungsgesetz zum Tierseuchengesetz - Landestierseuchengesetz, Satzung über die Leistungen der Sächsischen Tierseuchenkasse, Ausführungsgesetz zum Tierseuchengesetz {Land Sachsen-Anhalt}

**5.**

**Allgemeine Beschreibung der Kosten und Nutzen:**

Bei der Schweinepest handelt es sich um eine hochkontagiöse Erkrankung, welche im Falle eines Seuchenausbruches erhebliche wirtschaftliche Einschränkungen bei der Vermarktung von lebenden Schweinen und frischem Schweinefleisch in den reglementierten Gebieten zur Folge hat. Neben den Schweinehaltenden Betrieben sind auch die Wirtschaftsbeteiligten des Sektors Vermarktung von lebenden Schweinen und frischem Schweinefleisch betroffen, da bei einem Ausbruch der Schweinepest wirtschaftliche Einschränkungen bei der Vermarktung von lebenden Schweinen und frischem Schweinefleisch in den reglementierten Gebieten erfolgen.

Die Kosten, die der Landwirtschaft, der Fleischwirtschaft und den vor- und nachgelagerten Wirtschaftssektoren durch einen Schweinepestausbruch entstehen, überschreiten die Kosten des Bekämpfungsplanes um ein Vielfaches.

Das Programm beinhaltet die orale Vakzinierung des Schwarzwilds in bestimmten Gebieten, die Überwachung des Wildschweinbestandes durch serologische und virologische Untersuchungen erlegter und gefallener Tiere sowie die Überwachung der Hausschweinebestände beim Auftreten unklarer Symptome durch klinische, serologische, virologische und pathologisch-anatomosche Kontrollen.

Damit dient das Programm der Tilgung der Schweinepest bei Wildschweinen und mindert das Risiko der Einschleppung in Hausschweinebestände. Des Weiteren wird mit dem Programm das Ziel der Früherkennung, insbesondere in Risikobereichen, verfolgt.

## Daten über die epidemiologische Entwicklung in den letzten fünf Jahren Seuchenentwicklung

6.1.1.1. Daten über die Seuchenentwicklung ("")  
6.1.1.1.1. Daten über Bestände (eine Tabelle pro Jahr und Seuche/Tierart)

Seuche : Klassische Schweinepest

Risikobestände nach Plan des BMVEL, Kontrolle durch Veterinärärztler nicht gesondert erfasst

Jahr: 2004

Stand der Entwicklung:

## Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart: Hausschwein

Region	Gesamtzahl der Bestände	Gesamtzahl der unter das Programm fallenden Bestände	Zahl der kontrollierten Bestände	Zahl der positiven Bestände	Zahl der neuen positiven Bestände	Zahl der geräumten Bestände	Geraumte positive Bestände in %	INDIKATOREN		
								Erfasste Bestände in %	positive Bestände in % Periodenprävalenz	neue positive Bestände in % Bestandsinzidenz
1	2	3	4	5	6	7	8 = (7/5) x 100	9 = (4/3) x 100	10 = (5/4) x 100	11 = (6/4) x 100
Baden-Württemberg	17.000	2.513	496	0	0	0	0	19.73	0	0
Bayern	26.740	0	1.076	0	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	1.145	6	8	0	0	0	0	0	0	0
Hessen	12.141	58	0	0	0	0	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	3.105	3.105	1.056	0	0	0	0	34.01	0	0
Niedersachsen	22.243	22.243	628	0	0	0	0	2.82	0	0
Nordrhein-Westfalen	16.179	16.179	800	0	0	0	0	0	0	0
Rheinland-Pfalz	3.124	3.124	211	0	0	0	0	6.75	0	0
Saarland	429	208	79	0	0	0	0	37.80		
Sachsen	1.736	1.736	0	0	0	0	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	4.771	1	1	0	0	0	0	100	0	0
Schleswig-Holstein	2.269	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen	1.725	1.725	38	0	0	0	0	2.2	0	0
<b>Insgesamt</b>										

BW (Spalte 2);  
 Spalte 4);  
 BY (Spalte 2);  
 BB (Spalte 2);  
 SN (Spalte 4);

Vlehzählung vom 3. Mai 2003  
 Risikobestände nach Plan des BMVEL Kontrolle durch Veterinärämter  
 Stand 30.11.2004  
 Änderung der statistisch relevanten BestandsgröÙe – Mastbestände > 10 Tiere  
 nicht gesondert erfasst!

Jahr: 2005

Sachse-Klassische-Schweinepest

Stand der Entwicklung:  
Tierart: Hausschwein

Region	Gesamtzahl der Bestände	Gesamtzahl der unter das Programm fallenden Bestände	Zahl der konsolidierten Bestände	Zahl der positiven Bestände	Zahl der neuen positiven Bestände	Zahl der getäumten Bestände	Getäumte positive Bestände in %	INDIKATOREN		
								Erfasste Bestände in %	positive Bestände in % Periode Prävalenz	neue positive Bestände in % Bestandsinzidenz
1	2	3	4	5	6	7	8 = (7/5) x 100	9 = (4/3) x 100	10 = (5/4) x 100	11 = (6/4) x 100
Baden-Württemberg	17.000	2.820	510	0	0	0	0	18,3	0	0
Bayern	26.500	0	920	0	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	1.635	9	9	0	0	0	0	0	0	0
Hessen	11.200	86	0	0	0	0	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	3.248	3.249	912	0	0	0	0	0	0	0
Niedersachsen	22.306	480	133	0	0	0	0	28,07	0	0
Nordrhein-Westfalen	16.179	16.179	800	0	0	0	0	27,71	0	0
Rheinland-Pfalz	3.769	3.769	214	0	0	0	0	anlassbezogen	anlassbezogen	
Saarland	369	44	26	0	0	0	0	5,68	0	0
Sachsen	1.691	1.691		0	0	0	0	59		
Sachsen-Anhalt	5.180	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	2.259	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen	2.681	2.681	58	0	0	0	0	0	0	0
<b>Integriert</b>								2,16	0	0

BW (Spalte 2): Viehzählung vom 3. Mai 2005  
 BY (Spalte 4): Risikobestände nach Plan des BMVEL, Kontrolle durch Veterinärämter  
 SN (Spalte 4): nicht gesondert erfasst

Jahr: 2006

## Seuche: Klassische Schweinepest

Stand der Entwicklung:

Tierart: Hirschschwanz

Region	Gesamtzahl der Bestände	Gesamtzahl der unter das Programm fallenden Bestände	Zahl der kontrollierten Bestände	Zahl der neuen positiven Bestände	Zahl der neu positiven Bestände	INDIKATOREN		
						Geraumte positive Bestände in %	Erfasste Bestände in %	positive Bestände in % Periodenprävalenz
1	2	3	4	5	6	7	$8 = (7/5) \times 100$	$10 = (5/4) \times 100$
Baden-Württemberg	14.100	2.068	458	0	0	0	$8 = (1/13) \times 100$	$11 = (6/4) \times 100$
Bayern	21.900	0	791	0	0	0	$22,05$	0
Brandenburg	1.461	11	11	0	0	0	0	0
Hessen	9.402	270	0	0	0	0	0	0
Märkisch-Oderland	3.833	663	595	0	0	0	89,74	0
Niedersachsen	24.592	300	791	0	0	0	$263,67$	0
Nordrhein-Westfalen	16.179	16.179	800	8			anlassbezogen	anlassbezogen
Rheinland-Pfalz	3.433	3.433	123	0	0	0	3,58	0
Saarland	409	44	34				77,20	0
Sachsen	1.597	1.587		0	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	4.850	0	580	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	2.200	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen	1.725	1.725	60	0	0	0	3,48	0
Insgesamt								

BW (Spalte 2): Viehzählung vom 3. Mai 2003  
 (Spalte 4): Risikobestände nach Plan des BMVET, Kontrolle durch Veterinärämter  
 BY (Spalte 2): Stand 30.11.2005  
 SN (Spalte 4): nicht gesondert erfasst

Jan 2007

Seuche: Klassische Seuche[nname]

Stand der Entwicklungsgesetzgebung

## Anhang II Nr. 6.1.1.2

Jahr: 2003

### Seite 2: Klassische Schweißpest

## Stand der Entwicklung Hausschwein

Stand der Entwicklung:

Tarifart: Hausschwein

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des Programms zu testenden Tiere	Zahl getester Tiere	Zahl einzelnen getesteten Tiers	Zahl Tiere mit Positivbefund	Tötung		Indikatoren	
						Zahl getöteter oder bekämpfter Tiere mit Positivbefund	Gesamtzahl getöteter Tiere	Erläuterte Tiere in %	Tiere mit Positivbefund in % Tierprävalenz
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = {4/3} x 100	10 = {6/4} x 100
Sachsen-Anhalt	887.041	0	0	0	0	0	0		
Sachsen	639.683	2.500	2.949	2.849	0	0	0	0	0
Thüringen	710.521	584	584	584	0	0	0	100	0
Insgesamt									
Baden-Württemberg	2.288.600	23.852	28.293	1.323*	0	0	0	38,95	0
Bayern	3.102.970	0	4.520	4.520	0	0	0	0	0
Brandenburg	682.246	7.383**	347	347	0	0	0	4,7	0
Hessen	814.000	0	0	0	0	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	724.843	14.585	14.632	14.632	0	0	0	100,32	0
Niedersachsen	8.270.168	8.270.168	5.649	5.649	0	0	0	0,07	0
Nordrhein-Westfalen	6.631.733	5.084							
Rheinland-Pfalz	361.945	361.945	38.639	38.639	1	1	22	10,68	0,003
Saarland	22.389	9.031	1.286	1.286	0	0	0	14,20 %	0
Sachsen-Anhalt	887.041	0	0	0	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	1.422.422	0	3.300	3.300	0	0	0	0	0
Insgesamt									

\*\*\*Betriebe mit genehmigter Spontanabfallverfilterung

Jahr: 2004

## Sache: Klassische Schweinepest

Stand der Erhebung:  
Betriebshäufigkeit:

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des Programms zu testenden Tiere	Zahl getesteter Tiere	Zahl einzelne getesteter Tiere	Zahl Tiere mit positivbefund	Zahl getöteter oder gekeulter Tiere mit positivbefund	Tötung		INDIKATOREN	
							Gesamtzahl getöteter Tiere	Gesamtzahl gekeulter Tiere	Erfasste Tiere in %	Tiere mit positivbefund in % Tierprävalenz
1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\theta = (4/3) \times 100$	$10 = (\theta/4) \times 100$
Baden-Württemberg	2.302.200	6.000	9.442	1.950*	0	0	0	0	157,36 %	0
Bayern	3.632.540	0	7.099	7.089	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	673.365	7.349***	663	863	0	0	0	0	0	D
Hessen	798.000	0	2.066	2.066	0	0	0	0	11,7	0
Mecklenburg-Vorpommern	706.324	14.174	11.960	11.960	0	0	0	0	0	0
Niedersachsen	8.235.556	8.235.556	7.038	7.038	0	0	0	0	84,00	0
Nordrhein-Westfalen	6.268.280	4.400							0,09	0
Rheinland-Pfalz	322.429	322.429	21.984	21.984	0	0	0	0	6,82	0
Saarland	18.273	9.025	912	912	0	0	0	0	10,10 %	0
Sachsen	643.749	3.000	2.426	2.426	0	0	0	0	81 %	0
Sachsen-Anhalt	887.804	30	30	30	0	0	0	0	100	0
Schleswig-Holstein	1.429.968	93.612	3.612	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen	742.942	625	625	625	0	0	0	0	100	0
<b>Insgesamt</b>										

\*\*Betriebe mit genehmigter Speisearbeitsverfütterung

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des Programms zu testenden Tiere	Zahl getesteter Tiere	Zahl einzelner getesteter Tiere	Zahl Tiere mit Positivbefund	Zahl getöteter oder gekeulter Tiere mit Positivbefund	Tötung		INDIKATOREN	
							Gesamtzahl getöteter Tiere	Gesamtzahl gekeulter Tiere	Erfasste Tiere in %	Tiere mit Positivbefund in % Tioprävalenz
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (6/3) x 100	10 = (6/4) x 100	
Baden-Württemberg	2.302.200*	9.500	8.397	1.476**	0	0	0	0	88,38 %	0
Bayern	3.746.800	0	3.790	3.790	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	717.757	69.339**	713	713	0	0	0	0	1,2	0
Hessen	821.000	0	1.289	1.289	0	0	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	726.580	14.737	11.764	11.764	0	0	0	0	79,83	0
Niedersachsen	8.739.346	9.860	9.148	9.148	0	0	0	0	32,79	0
Nordrhein-Westfalen	8.288.280	4.040								
Rheinland-Pfalz	305.794	305.784	9.557	9.557	0	0	0	0	3,13	0
Saarland	16.582	5.710	548	548	0	0	0	0	9,50 %	0
Sachsen	632.486	3.000	1.949	1.949	0	0	0	0	65	0
Sachsen-Anhalt	968.530	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	1.420.966	0	3.179	3.179	0	0	0	0	0	0
Thüringen	748.925	2.069	2.068	2.068	0	0	0	0	100	0
Insgesamt										

\*\*Befolge mit genehmigter Spotselbstfallverfütterung

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des	Zahl getöteter Tiere	Zahl einzeln	Tötung	INDIKATOREN		
						Infizierter	Gesamtzahl Tiere mit Infizierter	Erfasste Tiere in %
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (6/3) x 100
Baden-Württemberg	2.350.500	9.500	6.393	935	0	0	0	10 = (6/4) x 100
Bayern	3.685.100	0	2.776	2.776	0	0	0	0 = (6/4) x 100
Brandenburg	745.883	43.131***	751	751	0	0	0	0
Hessen	797.000	0	1.275	1.275	0	0	0	1.74
Mecklenburg-Vorpommern	793.322	7.955	8.915	8.915	0	0	0	0
Niedersachsen	9.151.148	7.500	18.007	18.007	0	0	0	112,07
Nordrhein-Westfalen	6.268.280	240.000	240.000	240.000	0	0	0	240,10
Rheinland-Pfalz	306.301	306.301	7.644	7.644	0	0	0	0
Saarland	16.415	5.400	480	480	0	0	0	2,5
Sachsen	632.486	3.000	2.423	2.423	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	1.108.280	0	1.461	1.461	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	1.505.122	0	3.571	3.571	0	0	0	0
Thüringen	779.034	1.738	1.738	1.738	0	0	0	100
Insgesamt								

\*\*\*Betriebe mit gehörigter Speisearbeitsverlängerung

Jahr 2007

Stand der Entwicklung:

Sache: Klasse Schweiinepust

Teat: Hausschwein

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des Programms zu testenden Tiere	Zahl getesterter Tiere	Zahl einzelne geesterter Tiere	Zahl Tiere mit positivem Testergebnis	Zahl getöteter oder gekaufter Tiere mit positivem Testergebnis	Erfasste Tiere in %	INDIKATOREN	
								Tötung	% Tierprävalenz
1	2	3	4	5	6	7	8	B = (4/3) x 100	10 = (6/4) x 100
Baden-Württemberg	2.350.600*	9.500	5.175	849**	0	0	0	54,47 %	0
Bayern	3.734.300	0	3.014	3.014	0	0	0	0	0
Brandenburg	819.642		304	304	0	0	0		0
Hessen	787.000	0	1.887	1.887	0	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	841.091	3.813	8.987	8.937	0	0	0	102,09	0
Niedersachsen	9.530.440	10.000	10.190	10.190	0	0	0	101,9	0
Nordrhein-Westfalen	8.268.280	9.873	9.873	0					
Rheinland-Pfalz	295.849	295.849	2472	2472	0	0	0	0,84	0
Sachsen-Anhalt	17.297	5.318	270	270	0	0	0	5,77 %	0
Sachsen	832.486	2.500	2.170	2.170	0	0	0	87	0
Thüringen	773.959	343	343	343	0	0	0	100	0
<b>Insgesamt</b>									

\* Viehzählung vom 03. November 2005

\*\* diagnostische Abklärungsuntersuchungen

\*\*\* Beobachtung genehmigter Spott- und Gefährdung

## Anhang II Nr. 6.1.1.2

## Stand der Entwicklung Wildschwein

Jahr: 2003

Seuchte: Klassische Schweißepizie

Stand der Entwicklung:

Tierart: Wildschwein

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des	Zahl getesteter Tiere	Zahl einzelner Teste	Zahl Tiere mit positivem Test	Zahl getöteter oder abseitlicher Tiere mit positivem Test	Gesamtzahl getöteter Tiere	INDIKATOREN		
								% Tiere mit Positivbefund in Testavanz	Erfasste Tiere in %	Tiere mit Positivbefund in Testavanz
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (6/4) x 100	10 = (6/4) x 100	10 = (6/4) x 100
Baden-Württemberg	36.591	2.352	2.198	2.198	0	0	0	0	0	0
Bayern	0	1.847	1.780	1.790	0	0	0	0	0	0
Berlin	7.210	546	546	546	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	66.000	1.080	1.145	1.145	5	0	0	0	0	0
Hessen	73.347	1.283	1.283	1.283	0	0	0	0	0	0
MV	54.156	7.694	6.619	6.619	0	0	0	0	0	0
Niedersachsen	37.820	3.199	3.199	3.199	597	597	21.094	100	106	04
Northrhine-Westfalen	588.000	4980	6414	6414	0	0	0	0	0	0
Rheinland-Pfalz	83.000	55.638	55.638	55.638	37	37	55.638	5	100	10.65
Saarland	12.000	4.142	4.142	4.142	0	0	0	0	100 %	0.07
Sachsen	20.787	3.450	5.378	5.378	0	0	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	15.000	2.500	2.395	2.395	42	42	2.395	5	100	156
Sachsen- Mecklenburg-Vorpommern	2.301	348	517	517	0	0	0	0	0	0
Thüringen	24.183	786	786	786	0	0	786	100	100	0
<b>Insgesamt</b>										1.75

BB: Keine Teilnahme am „Plan der Bundesrepublik Deutschland zur Bekämpfung der Klassischen Schweißepizie (KSE)“

BB: Serologisch positiv aus ehemaligem Impfgebiet  
(Spalte 6)

NI: Es handelt sich um serologische Ergebnisse aus dem Impfgebiet bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke.  
(Spalte 6-7)

NI: Es handelt sich um die Summe der gesamten Jagdstrecke. Tötungen aus Seuchenbekämpfungsmaßnahmen haben nicht stattgefunden.  
(Spalte 6)

RF: Schätzmodell Jagdstrecke 2002/2003 und 2003/2004  
(Spalte 2)

Jahr: 2004

Stand der Entwicklung:

Suche: Klassische Schweinepest  
Tierart: Wildschwein

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des Programms zu testender Tiere	Zahl getesterter Tiere	Zahl einzelner getesterter Tiere	Zahl Tiere mit positivem Befund	Tötung		Indikatoren	
						Zahl getöteter oder gekreuzter Tiere mit positivem Befund	Gesamtzahl getöteter Tiere	Erfasste Tiere in %	Tiere mit positivem Befund in % Tierprävalenz
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (4/5) x 100	10 = (8/4) x 100
Baden-Württemberg	48.624	3.000	1.952	1.952	0	0	0	65,07	0
Bayern	0	2.211*	3.022	3.022	2*	0	0	0	0
Berlin	4.500		383	383					
	Ca. 79.000	1.080	2.373	2373	12**	0	0	220	0,5
Hessen	60.468		1.418	1.418	0	0	0		0
MV	50.835	5.094	4.757	4.757	0	0	0	93,38	0
Niedersachsen	29.371	3.142	3.142	3.142	588	588	14.711	100	18,65
Nordrhein-Westfalen	40.500	3.600	4.987	4.987					
Rheinland-Pfalz	55.000	47.785	47.785	47.785	3	3	47.785	100	0,01
Saarland	12.000	2.813	2.813	2.813	0	0	0	100	0
Sachsen	29.378	6.600	5.664	5.664	0	0	0	86	0
Sachsen-Anhalt	30.163	1.147	2.137	2.137	2	2	2.137	186,3	0,09
Schleswig-Holstein	904	348	493	493	0	0	0	141,7	0
Thüringen	22.809	1.180	1.180	1.180	0	0	1.180	100	0
Insgesamt									

BB: Keine Teilnahme am Plan der Bundesrepublik Deutschland zur Bekämpfung der klassischen Schweinepest (KSP)\*

BB (Spalte 6) serologisch positiv aus ehemaligem Impfgebiet

Nl (Spalte 6-7) Es handelt sich um serologische Ergebnisse aus dem Impfgebiet bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke.

Es handelt sich um die Summe der gesamten Jagdstrecke. Tötungen aus Stechenbekämpfungsmaßnahmen haben nicht stattgefunden.

Schätzmodel Jagdstrecke 2003/2004 und 2004/2005

Jagdstrecke für das Jagdjahr 2004/2005

Tiere aus dem Impfgebiet

Jahr: 2005

## Seuche: Klassische Schweinepest

Send der Entwicklung:  
Tiege: Wirtschaft

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des Programms zu testenden Tiere	Zahl getesteter Tiere	Zahl einzelnen getester Tier	Zahl Tiere mit Positivbefund	Tötung		Indikatoren	
						Zahl getöteter oder gekeulter Tiere mit Positivbefund	Gesamtzahl getöteter Tiere	Erfasste Tiere in %	Tiere mit Positivbefund in % Tierprävalenz
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (4/7) x 100	10 = (6/4) x 100
Baden-Württemberg	34.146	2.400	1.983	1.993	0	0	0	82,82	0
Bayern	0	1.679*	1.160	1.160	0	0	0	0	0
Berlin	8.200		376	376				0	0
Brandenburg									
	0,0: 52.600	-4.080	-1.634	-1.634	-0*	-0	-0	-151	-0,5
Hessen	49.346		341	341	0	0	0	0	0
MV	49.489	4.977	4.602	4.602	0	0	0	92,47	0
Niedersachsen	19.730	1.678	1.177	1.177	10	9.737	70,14	0,85	
Nordrhein-Westfalen	59.500	40.000	4269	4269	23				
Rheinland-Pfalz	61.000	27.723	27.723	27.723	1	1	27.723	100	0,00
Saarland	12.000	2.006	2.006	2.006	0	0	0	100	0
Sachsen	6.600	5.059	5.059	5.059	0	0	0	80	0
Sachsen-Anhalt	30.126	1.500	1.363	1.363	0	0	1.363	90,86	0,0
Schleswig-Holstein	706	349	450	450	0	0	0	129,3	0
Thüringen	21.340	1.562	1.562	1.562	0	0	1.562	100	0
Insgesamt									

BB: Keine Teilnahme am "Plan der Bundesrepublik Deutschland zur Bekämpfung der Klassischen Schweinepest (KSP)"  
 BG: serologisch positiv aus ehemaligem Impfgebiet  
 NI: Spalte 6)  
 NI: Spalte 6,7)  
 NI: Spalte 9)  
 RP: Spalte 2)

Es handelt sich um serologische Ergebnisse aus dem Impfgebeit bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke.  
 Es handelt sich um die Summe aller Jagdstrecken. Tötungen aus Seuchenebekämpfungsmaßnahmen haben nicht stattgefunden.

Sichtzettel Jagdstrecke 2004/2005 und 2005/2006

Jahr: 2006

Stand der Entwicklung:

Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart: Wildschwein

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des Programms zu lastenden Tiere	Zahl getesteter Tiere	Zahl einzelner getesterter Tiere	Zahl Tiere mit Positivbefund	Tötung			INDIKATOREN		
						Zahl getöteter oder gekauter Tiere mit Positivbefund	Gesamtzahl getöteter Tiere	Erfasste Tiere in %	Tiere mit Positivbefund in % Tierprävalenz		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (4/3) x 100	10 = (6/4) x 100		
Baden-Württemberg	38.455	3.000	1.523	1.523	0	0	0				
Bayern	0	1.873	0	917	0	0	0	50,76	0		
Berlin	5.500		224	224							
	Ca. 73.600	1.185	1.337	1.337	0	0	0				
Hessen	56.874		839	826	0	0	0				
MV	42.618	4.299	3.895	3.995	0	0	0				
Niedersachsen	23.850	2.500	1.391	1.391	0	0	0				
Northrhein-Westfalen	33.500	3.000	4177	4177	42						
Rheinland-Pfalz	60.000	13.886	13.886	13.886	2	2	13.668	100	0,01		
Saarland	12.000	2.057	2.057	2.057	0	0	0	100	0		
Sachsen	*	6.600	3.841	3.841	0	0	0				
Sachsen-Anhalt	21.000	1.147	887	887	0	0	887				
Sachsen-Mecklenburg-Vorpommern	678	348	370	370	0	0	0	100,0	0		
Thüringen	24.561	1.133	1.133	1.133	0	0	1.133	100	0		
<b>Insgesamt</b>											

BY (Spalte 3); 4% der Schwarzwildstrecke des Jagdjahrs 2005/2006 (41.821)

SN (Spalte 2); Die Jagdstrecke für das Jagd Jahr 2006/2007 liegt noch nicht vor

NI (Spalte 1); Es handelt sich um die Summe der gesamten Jagdstrecke. Tötungen aus Seuchentbekämpfungemaßnahmen haben nicht stattgefunden.

RP (Spalte 2)

Jahr: 2007

Stand der Entwicklung:

## Suche: Klassische Schweißpest

Tierart: Wildschwein

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der im Rahmen des Programms zu testenden Tiere	Zahl getesteter Tiere	Zahl einzeln getesteter Tiere	Zahl Tiere mit Positivbefund	Tötung		Indikatoren	
						Zahl getöteter oder geschüchter Tiere mit Positivbefund	Gesamtzahl getöteter Tiere	Erfasste Tiere in %	Tiere mit Positivbefund in % Tierprävalenz
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (4/3) x 100	10 = (6/4) x 100
Baden-Württemberg	36.336	2.741	1.756	1.949	0	0	0	71,10	0
Bayern	0	1.873*	0	1.212	0	0	0	0	0
Berlin	3800	103	183					0	0
Brandenburg	ca. 45.000	1.185	1.662	1.652	6*	0	0	140,8	0,36
Hessen	56.874	1.856	1.856	1.856	0	0	0	0	0
MV	49.864	4.986	4.402	4.402	0	0	0	88,28	0
Niedersachsen	11.676	2.500	2.229	2.229	0	0	6.133	89,16	0
Nordrhein-Westfalen	33.500	6.183	6.183	6.183	10				
Rheinland-Pfalz	29.000	10.264	10.264	10.264	1	1	10.264	100	0,00
Saarland	10.000	1.968	1.968	1.968	0	0	0	100	0
Sachsen	13.269	6.600	4.936	4.936	0	0	0	75	0
Schleswig-Holstein	5.950	348	505	505	0	0	0	145,11	0
Thüringen	12.709	1.478	1.478	1.478	0	0	0	100	0
Insgesamt									

BW (Spalte 2): Schwarzwildstrecke des Jagdjahrs 2005/2006

BY (Spalte 3): 4% der Schwarzwildstrecke des Jagdjahrs 2005/2006 (41.821)

BB (Spalte 6): serologisch positiv aus ehemaligem Impfgebiet

NI (Spalte 8): Es handelt sich um die Summe der gesamten Jagdstrecke. Tötungen aus Seuchenbekämpfungsmaßnahmen haben nicht stattgefunden.

SH (Spalte 2): Schätzmodell Jagdstrecke 2006/2007

Jagdjahr 2006/07

## 6.2 Daten über die Seuchenentwicklung

Für KSP keine Angaben erforderlich (betrifft nur Salmonellose – zoonotische Salmonellen)

6.2.1. Geschichtete Daten über Überwachung und Laboranalysen (eine Tabelle pro Jahr und Seuche/Tierart)

Jahr: 2003      Seuche: Klassische Schweiinepest

Tierart/Kategorie: Hausschweine

**Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden:** Antikörper-ELISA, SNT  
**Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden:** Antigen-ELISA, Virusisolierung, Anzüchtung, PCR, RT-PCR, DIFT, Sektion  
**Beschreibung erweiterter Testmethoden:** Virusneutralisationsstest (VNT), Histologie, Immunfluoreszenz, PCR, SNT (PLA)

Region	Serologische Tests			Mikrobiologische und virologische Tests			Andere Tests
	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	
Baden-Württemberg	9.044	0	254	0	0	0	0
Bayern	3.390	0	1.130	0	1.427	0	0
Brandenburg	3.854	0	0	0	0	0	0
Hessen	0	0	0	0	0	0	0
Märkisch-Oderland	4.621	0	1.470	0	0	0	0
Niedersachsen	9.044	0	299	0	288	0	0
Nordrhein-Westfalen	2.303	0	1.749	0	0	0	0
Rheinland-Pfalz	38.639	3	38.271	1	329	3	3
Saarland	1.765	0	9	0	1	0	0
Sachsen	2.632	0	317	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	12.272	0	140	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	3.300	0	3.300	0	0	0	0
Thüringen	286	0	298	0	0	0	0
<b>Insgesamt</b>							
BB {Spalte 2}	einschließlich Handelsuntersuchungen						
ST {Spalte 2}	12.271 Proben eigenverantwortlich von Schweinehalterbetrieben zur Untersuchung auf KSP eingesandt / 0 Proben im Rahmen des Programms (Verdachtsabklärung) untersucht						

Jahr: 2004

Seuche (1): Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie (b): Hausschweine

Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden:

Antikörper-ELISA, SNT

Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden:

Antigen-ELISA, Virusisolierung, Anzüchtung, PCR, RT-PCR, DIFT, Sektion

Beschreibung etwaiger anderer Testmethoden:

Virusneutralisationsfest (VNT), Histologie, Immunfluoreszenz, PCR, SNT (PLA)

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests
	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	
Baden-Württemberg	9.442	0	262	0	0
Bayern	3.470	0	1746	0	1873
Brandenburg	3.233	0	0	0	0
Hessen	1.451	0	615	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	4.289	0	951	0	0
Niedersachsen	9.154	0	266	0	612
Nordrhein-Westfalen	1.020	0	2.378	0	25
Rheinland-Pfalz	21.984	0	9.002	0	388
Saarland	928	0	0	0	1
Sachsen	2.103	0	325	0	0
Sachsen-Anhalt	10.894	30	0	0	0
Schleswig-Holstein	3.280	0	79	0	0
Thüringen	330	0	295	0	0
<b>Insgesamt</b>					

BB (Spalte 2):  
ST (Spalte 2):

einschließlich Handelsuntersuchungen  
10.894 Proben eigenverantwortlich von Schweinehaltungsbetrieben zur Untersuchung auf KSP eingesandt / 30 Proben im Rahmen des Programms  
(Verdachtsabklärung) untersucht

Jahr: 2005 Seuche ("'): Klassische Schweinepest

Tierart/Tiergruppenart (b): Hausschweine

Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA, SNT

Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden: Antigen-ELISA, Virusisolierung, Anzüchtung, PCR, RT-PCR, DIFT, Sektion

Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden: Virusneutralisations test (VNT), Histologie, Immunfluoreszenz, PCR, SNT (PLA)

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests	
	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben
Baden-Württemberg	9.397	0	366	0	0	0
Bayern	2.380	0	1.410	0	1.539 (Histologie)	0
Brandenburg	2.267	0	0	0	0	0
Hessen	1.003	0	286	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	6.002	0	409	0	0	0
Niedersachsen	1.929	0	219	0	512	0
Nordrhein-Westfalen	1.250	0	1.423	0	14	0
Rheinland-Pfalz	9.605	0	891	0	231	0
Saarland	849	0	5	0	7	0
Sachsen	1.604	0	345	0	0	0
Sachsen-Anhalt	0	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	2.826	0	445	0	0	0
Thüringen	1.835	0	233	0	0	0
Insgesamt						

BB (Spalte 2); einschließlich Handelsuntersuchungen  
ST (Spalte 2); 10.894 Proben eigenverantwortlich von Schweinehalterbetrieben zur Untersuchung auf KSP eingesandt / 30 Proben im Rahmen des Programms

(Verdachtsabklärung) untersucht

Jahr: 2006 Seuche (1): Klassische Schweinepest Tierart/Tierkategorie (b): Hausschweine

Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA, SNT  
Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden: Antigen-ELISA, Virusisolierung, Anzüchtung, PCR, RT-PCR, DIFT, Sektion  
Beschreibung etwaiger anderer Testmethoden: Virusneutralisations test (VNT), Histologie, Immunfluoreszenz, PCR, SNT (PLA)

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests
	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	
Baden-Württemberg	6.393	0	178	0	0
Bayern	1.671	0	1.188	0	1.313 (Histologie)
Brandenburg	2.100	0	282	0	105
Hessen	1.275	0	507	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	7.101	0	302	0	2
Niedersachsen	20.138	0	13.908	0	4.633
Nordrhein-Westfalen	288.490	0	80.884	6	9.882
Rheinland-Pfalz	7.551	0	713	0	150
Saarland	482	0	4	0	4
Sachsen	1.848	0	575	0	0
Sachsen-Anhalt	0	0	1.461	0	0
Schleswig-Holstein	3.197	0	374	0	0
Thüringen	1.609	0	129	0	0
<b>Insgeamt</b>					

ST (Spalte 2) 10.894 Proben eigenverantwortlich von Schweinehaltungsbetrieben zur Untersuchung auf KSP eingesandt / 30 Proben im Rahmen des Programms  
 (Verdachtsabklärung) untersucht

Jahr: 2007      Seite: Klassische Schweinepest

Tierart/Fierkategorie: Hausschweine

Beschreibung der anwendbaren serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA

Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden: Antigen-ELISA, Zellkultur, Virusisolierung

Beschreibung erwaiger anderer Testmethoden:

Virusneutralisations test (VNT), PCR

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests	
	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben
Baden-Württemberg	5175	0	8 + 14 + 191 (AG-ELISA + Virusanzüchtung + PCR)	0	0	0
Bayern	1.692 (AK-ELisa)	0	327 (Virusisolierung)	0	1.154 (Histologie)	0
Brandenburg	1.863	0	795 PCR			
Hessen	1.887	0	223	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	7.484* 315**	0	122* 405*	0	3***	0
Niedersachsen	6.669	0	2.615	0	341	0
Nordrhein-Westfalen	9.951	0	385	0	3.571	0
Rheinland-Pfalz	2360	0	344	0		
Saarland	270	0	2	0	4	
Freistaat Sachsen	1.529	0	641	0	0	0
Schleswig-Holstein	3.616	0	345	0	0	0
Thüringen	1.011	0	74	0	0	0
<b>Insgesamt</b>						

\*Überwachungsuntersuchungen, einschl. Betriebe mit Spelzeabfällen, \*\*Abklärungsumtersuchungen, \*\*\* pathologische Tests

**6.2.1. Geschichtete Daten über Überwachung und Laboreanalysen (eine Tabelle pro Jahr und Seuchentierart)**

Jahr: 2003      Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie: Wildschweine

Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA

Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden: Antigen-ELISA, Antigen-Zellkultur

Beschreibung erweiterter Testmethoden:

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests
	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	
Baden-Württemberg	2.198	29	2.216	8*	
Bayern	145	0	1.645	0	
Berlin	528		20		
Brandenburg	1.033	5*	112	0	
Hessen	182		1.101		
Mecklenburg-Vorpommern	6.902	16	507	1*	
Niedersachsen	3.347	597*	1.938	0	
Nordrhein-Westfalen	6.221		6.957		
Rheinland-Pfalz	55.638	24.526	51.702	37	
Saarland	1		10.759		
Sachsen	4.763	0	615	0	
Sachsen-Anhalt	2.396	42	44	0	
Schleswig-Holstein	617	0	516	0	
Thüringen	721	0	85	0	
<b>Insgesamt</b>					
<b>BW (Spalte 5)</b>	<b>AG-Elisa positiv, anschließende Virusananzuchtung negativ</b>				
<b>BB (Spalte 3)</b>	<b>serologisch positive Befunde aus einem anderen Impfgebiet</b>				
<b>MV (Spalte 5)</b>	<b>Ober Virusananzuchtung negativ abgetaktet</b>				
<b>NI (Spalte 3)</b>	<b>serologische Ergebnisse aus dem ehemaligen Impfgebiet bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke</b>				

Jahr: 2004      Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie: Wildschweine

Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden:

Antikörper-ELISA

Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden:

Antigen-ELISA, Antigen/Zellkultur

Beschreibung etwaiger anderer Testmethoden:

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests	
	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben
Baden-Württemberg	1.952	6	1.932	1*	7	0
Bayern	824	0	1.762	2*	436	0
Berlin	363		20		1	
Brandenburg	1.884	12*	489	0	0	0
Hessen	391		1.027			
Mecklenburg-Vorpommern	4.757	46	239	0	28*	0
Niedersachsen	3.220	586	1.176	0	2.397	0
Nordrhein-Westfalen	4.774		5.268		10	
Rheinland-Pfalz	47.785	24.134	48.125	3	34	0
Saarland	0	0	4.223		1.505	
Sachsen	4.854	0	810	0	0	0
Sachsen-Anhalt	2.137	20	73	0	0	0
Schleswig-Holstein	493	0	493	0	0	0
Thüringen	1.039	0	141	0	0	0
Insgesamt						

BW (Spalte 5). AG-Elisa positiv, anschließende Virusanzüchtung negativ

BY (Spalte 5) Impfster

BB (Spalte 5) serologisch positive Befunde aus ehemaligem Impfgebiet

MV (Spalte 6) path. Tests

Ni (Spalte 3)

serologische Ergebnisse aus dem ehemaligen Impfgebiet bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke

Jahr: 2005 Seuche: Klassische Schweißpest

Tierart/Tierkategorie: Wildschweine

**Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden:** Antikörper-ELISA  
**Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden:** Antigen-ELISA, Antigen/Zellkultur  
**Beschreibung etwaiger anderer Testmethoden:**

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests	
	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben
Baden-Württemberg	1.983	3	2.029	4*	2	0
Bayern	128	0	1.032	0	0	0
Berlin	349		27		1	
Brandenburg	1.597	8*	34	0	0	0
Hessen	77		264			
Mecklenburg-Vorpommern	4.602	0	88	0	8*	0
Niedersachsen	1.565	10*	593	0	483	0
Nordrhein-Westfalen	3.090		4.527	14	152	
Rheinland-Pfalz	24.721	11.461	28.004	1	14	0
Saarland	17		3.684		2.579	
Sachsen	4.811	0	1.148	0	0	0
Sachsen-Anhalt	1.363	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	450	0	437	0	0	0
Thüringen	1.509	0	53	0	0	0
<b>Insgesamt</b>						

BW (Spalte 5), AG-Elisa positiv, anschließende Virusanzuchtung negativ  
 BB (Spalte 5) serologisch positive Befunde aus ehemaligem Impfgebiet  
 MV (Spalte 6) path. Tests  
 NI (Spalte 3) serologische Ergebnisse aus dem ehemaligen Impfgebiet bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke

Jahr: 2006 Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie: Wildschweine

**Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden:** Antikörper-ELISA  
**Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden:** Antigen-ELISA, Antigen/Zellkultur  
**Beschreibung etwaiger anderer Testmethoden:**

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests	
	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben
Baden-Württemberg	1.523	2	1.597	3*	6	0
Bayern	866 (Elisa)	0	51 (Isolation)	0	2 (Histologie)	0
Bayern	8 (SNT)	0	0	0	0	0
Berlin	207		21		2	
Brandenburg	1.268	7	195	0	17	0
Hessen	839		826		13	
Mecklenburg-Vorpommern	3.995	0	101	0	41*	0
Niedersachsen	1.478	0	531	0	887	0
Nordrhein-Westfalen	4.318	42	4.337		278	
Rheinland-Pfalz	13.439	5.881	13.906	2	10	0
Saarland	8	0	2.453		1.393	
Sachsen	2.956	0	885		0	0
Sachsen-Anhalt	887	0	0		0	0
Schleswig-Holstein	370	0	370	0	0	0
Thüringen	1.090	0	43	0	0	0
<b>Insgesamt</b>						
BW (Spalte 5): AG-Elisa positiv, anschließende Virusanzüchtung negativ						
MV (Spalte 6): pat. Testis						

Jahr: 2007 Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie: Wildschweine

**Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden:** Antikörper-ELISA  
**Beschreibung der angewandten mikrobiologischen oder virologischen Testmethoden:** Antigen-ELISA, Antigen/Zellkultur  
**Beschreibung etlicher anderer Testmethoden:**

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests	
	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl gelesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl gelesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben
Baden-Württemberg	2.198	29	2.216	8	5	0
Bayern	1.166 (AK-Elisa)	0	2 (Virusisolierung)	0	2 (Histologie)	0
Bayern	7 (SNT)	0	46 (PCR)	0	0	0
Berlin	167		16			
Brandenburg	1.669	6	39	0	0	0
Hessen	1.856	0	30	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	4.402	0	105	0	25*	
Niedersachsen	2.164	0	42	0	2.413	0
Nordrhein-Westfalen	5.860	10	815	0	1.039	0
Rheinland-Pfalz	10.265	3.896	10.077	1		
Saarland	6	0	1.969		865	0
Sachsen	3.857	0	1.079	0	0	0
Schleswig-Holstein	462	0	590	0	0	0
Thüringen	1.407	0	71	0	0	0
Insgesamt						
BW (Spalte 6)	AG-Elisa positiv, anschließende Virusanzüchtung/PCR negativ					
MV (Spalte 6)	path. Test					

6.3 Infektionsdaten (eine Tabelle pro Jahr und Souche/Tierart)

Jahr: 2003 Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie: Hausschwein

Region	Anzahl infizierter Bestände	Anzahl infizierter Tiere
Baden-Württemberg	0	0
Bayern	0	0
Berlin	0	0
Brandenburg	0	0
Hessen	0	0
Meklenburg-Vorpommern	0	0
Niedersachsen	0	0
Northrhein-Westfalen	0	0
Rheinland-Pfalz	1	1
Saarland	0	0
Sachsen	0	0
Sachsen-Anhalt	0	0
Schleswig-Holstein	0	0
Thüringen	0	0
Insgesamt	1	1

Jahr: 2004

Suche: Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie: Hausschwein

Region	Anzahl infizierter Bestände	Anzahl infizierter Tiere
Baden-Württemberg	0	0
Bayern	0	0
Berlin	0	0
Brandenburg	0	0
Hessen	0	0
Meclemburg-Vorpommern	0	0
Niedersachsen	0	0
Nordrhein-Westfalen	0	0
Rheinland-Pfalz	0	0
Saarland	0	0
Sachsen	0	0
Sachsen-Anhalt	0	0
Schleswig-Holstein	0	0
Thüringen	0	0
Insgesamt	0	0

Jahr: 2005

Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie: Häusschschwam

Region	Anzahl infizierter Bestände	Anzahl infizierter Tiere
<b>Baden-Württemberg</b>	0	0
<b>Bayern</b>	0	0
<b>Berlin</b>	0	0
<b>Brandenburg</b>	0	0
<b>Hessen</b>	0	0
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>	0	0
<b>Niedersachsen</b>	0	0
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	0	0
<b>Rheinland-Pfalz</b>	0	0
<b>Saarland</b>	0	0
<b>Sachsen</b>	0	0
<b>Sachsen-Anhalt</b>	0	0
<b>Schleswig-Holstein</b>	0	0
<b>Thüringen</b>	0	0
<b>Insgesamt</b>	0	0

Jahr: 2006

Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart/Tierkategorie: Hausschwein

Region	Anzahl infizierter Bestände	Anzahl infizierter Tiere
Baden-Württemberg	0	0
Bayern	0	0
Berlin	0	0
Brandenburg	0	0
Hessen	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	0	0
Niedersachsen	0	0
Northrhein-Westfalen	8	5.662
Rheinland-Pfalz	0	0
Saarland	0	0
Sachsen	0	0
Sachsen-Anhalt	0	0
Schleswig-Holstein	0	0
Thüringen	0	0
Insgesamt	8	5.662

Jahr: 2007

Seuche: Klassische Schweinepest  
Tierart/Tierkategorie: Hausschwein

Region	Anzahl infizierter Bestände	Anzahl infizierter Tiere
Baden-Württemberg	0	0
Bayern	0	0
Berlin	0	0
Brandenburg	0	0
Hessen	0	0
Märkisch-Oderland	0	0
Märkisch-Pommerania	0	0
Niedersachsen	0	0
Northrhine-Westfalen	0	0
Rheinland-Pfalz	0	0
Saarland	0	0
Sachsen	0	0
Sachsen-Anhalt	0	0
Schleswig-Holstein	0	0
Thüringen	0	0
Insgesamt	0	0

6.4 Daten über den Gesundheitsstatus von Beständen am Ende jedes Jahres

für KSP keine Angaben erforderlich

6.5 Daten über Impf- oder Behandlungsprogramme

für KSP keine Angaben erforderlich

6.6. Daten über Wildtiere (1)

6.6.1. Geschätzte Wildtierpopulation

Jahr: 2003 Schätzmethode: Jagdstrecke 2002/2003 und 2003/2004

Region	Geschätzte Population der bestehenden Wildtierart		
	Tierart: Wildschwein	Tierart:	Tierart:
Baden-Württemberg	34.447		
Bayern	46.162		
Berlin	7.200		
Brandenburg	66.051		
Hessen	73.347		
Mecklenburg-Vorpommern	54.156		
Niedersachsen	21.094		
Nordrhein-Westfalen	Nicht bekannt		
Rheinland-Pfalz	63.000		
Saarland	4.232		
Sachsen	20.787		
Sachsen-Anhalt	32.891		
Schleswig-Holstein	2.391		
Thüringen	32.044		
<b>BW</b>	(Spalte 2)	aufserhalb Impfgebiet	

Jahr: 2004

Schätzmethoden: Jagdstrecke 2003/2004 und 2004/2005

Region	Geschätzte Population der betreffenden Wildtierart		
	Tierart: Wildschwein	Tierart:	Tierart:
Baden-Württemberg	48.746		
Bayern	55.265		
Berlin	4.500		
Brandenburg	79.036		
Hessen	60.468		
Mecklenburg-Vorpommern	52.661		
Niedersachsen	14.711		
Nordrhein-Westfalen		Nicht bekannt	
Rheinland-Pfalz	55.000		
Saarland	5.155		
Sachsen	29.378		
Sachsen-Anhalt	36.128		
Schleswig-Holstein	904		
Thüringen	24.183		

MV (Spalte 2) inklusive Faltwild

Jahr:

2005 Schätzmethoden Jagdstrecke 2004/2005 und 2005/2006

Regions	Geschätzte Population der betreffenden Wildtierart		
	Tierart: Wildschwein	Tierart:	Tierart:
Baden-Württemberg	36.691		
Bayern	41.972		
Berlin	8.200		
Brandenburg			
Hessen	52.596		
Mecklenburg-Vorpommern	49.346		
Niedersachsen	50.760		
Nordrhein-Westfalen	19.730	Nicht bekannt	
Rheinland-Pfalz	61.000		
Saarland		4.317	
Sachsen			
Sachsen-Anhalt	31.125		
Schleswig-Holstein	706		
Thüringen	21.340		

MV (Spalte 2) inklusive Fällwild  
SN (Spalte 2) Zahlen noch nicht ermittelbar

Jahr: 2006

Schätzmethoden: Jagdstrecke 2005/2006

Regions	Geschätzte Population der betreffenden Wildtierart	Tierart:	Tierart:
Baden-Württemberg	38.455		
Bayern	54.809		
Berlin	5.500		
Brandenburg	73.640		
Hessen	58.874		
Mecklenburg-Vorpommern	50.760		
Niedersachsen	23.850	Nicht bekannt	
Nordrhein-Westfalen			
Rheinland-Pfalz	60.000		
Saarland	6.055		
Sachsen		Nicht bekannt	
Sachsen-Anhalt		21.000	
Schleswig-Holstein		678	
Thüringen	24.561		

HE, MV, NI, SL, SN, ST, SH, TH  
MV

(Spalte 2)  
(Spalte 2)

Zahlen noch nicht ermittelbar  
inklusive Fallwild

Jahr: 2007 Schätzmethoden: Jagdstrecke 2006/2007

Regions	Geschätzte Population der betreffenden Wildtierart		
	Tierart: Wildschwein	Tierart:	Tierart:
Baden-Württemberg	36.336		
Bayern	41.021		
Berlin	3.800		
Brandenburg	Nicht bekannt		
Hessen	Nicht bekannt		
Mecklenburg-Vorpommern	Nicht bekannt		
Niedersachsen	Nicht bekannt		
Nordrhein-Westfalen	Nicht bekannt		
Rheinland-Pfalz	27.000		
Saarland	Nicht bekannt		
Sachsen	Nicht bekannt		
Sachsen-Anhalt	Nicht bekannt		
Schleswig-Holstein	Nicht bekannt		
Thüringen	Nicht bekannt		

HE, MV, NI, SL, SH, ST, SH, TH (Spalte 2) Zahlen noch nicht ermittelbar

## 6.6.2 Überwachung der Wildtierpopulation (eine Tabelle pro Jahr und Seuchentierart)

Jahr: 2003      Seuche: Klassische Schweinepest      Tierart: Wildschwein

Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA

Beschreibung der angewandten mikrobiologische oder virologischen Testmethoden: Antigen-ELISA, Virusisolation, PCR, QFRT  
 Beschreibung ethwiger anderer Testmethoden: Virusneutralisationstest (VNT), Histologie, Immunfluoreszenz, PCR, SNT (PLA)

Region	Serologische Tests			Mikrobiologische oder virologische Tests			Andere Tests	
	Anzahl gelesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesterter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl gelesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben		
Baden-Württemberg	2.198	29	2.216	8	5	5	0	0
Bayern	1.645	0	145	0	86	86	0	0
Brandenburg	1.033	5	112	0	0	0	0	0
Hessen	1.101	0	182	0	0	0	0	0
Märkisch-Vorpommern	6.902	16	507	1	0	0	0	0
Niedersachsen	3.347	597	1.938	0	2.357	0	0	0
Nordrhein-Westfalen	6.957	0	6.221	0	47	47	0	0
Rheinland-Pfalz	55.638	24.526	51.702	37	51	51	0	0
Saarland	10.759	0	1	0	638	638	0	0
Sachsen	4.763	0	615	0	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	2.396	42	44	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	517	0	517	0	0	0	0	0
Thüringen	721	0	65	0	0	0	0	0
Insgesamt								

BW (Spalte 5): AG-ELISA positiv, einschließende Virusanziehung negativ  
 MV (Spalte 5): Ober Virauszüchtung negativ abgesetzt  
 NF (Spalte 3): Serologische Ergebnisse aus dem ehemaligen Impfgebiet bei entlegten Tieren aus der Jagdzelle

Jahr: 2004

Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart: Wildschwein

Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA

Beschreibung der angewandten mikrobiologische oder virologische Testmethoden: Antigen-ELISA, Virusisolierung, PCR, DIFT

Beschreibung etwaiger anderer Testmethoden: Virusneutralisations test (VNT), Histologie, Immunfluoreszenz, PCR, SNT (PLA)

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests		Andere Tests	
	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben
Baden-Württemberg	1.952	6	1.932	1	7	0
Bayern	1.762	2	824	0	436	0
Brandenburg	1.894	12	489	0	0	0
Hessen	1.027	0	391	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	4.757	46	239	0	0	0
Niedersachsen	1.176	0	3.220	586	2.397	0
Nordrhein-Westfalen	5.268	0	4.774	0	10	0
Rheinland-Pfalz	47.785	24.134	46.125	3	34	0
Saarland	4.223	0	0	0	1.505	0
Sachsen	4.854	0	810	0	0	0
Sachsen-Anhalt	2.137	2	73	0	0	0
Schleswig-Holstein	493	0	493	0	0	0
Thüringen	1.039	0	141	0	0	0
Insgesamt						

BW (Spalte 5): AG-Elisa positiv, anschließende Virusanziehung negativ

BY (Spalte 3): Impfster

NI - ST (Spalte 3): Serologische Ergebnisse aus dem ehemaligen Impfgebiet bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke  
Tiere stammen aus ehemaligem Impfgebiet

Jahr: 2005

Suche: Klassische Schweinepest

Tierart: Wildschwein

Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA

Beschreibung der angewandten mikrobiologische oder virologischen Testmethoden: Antigen-ELISA, Virusisolierung, PCR, DIFT

Beschreibung etwaiger anderer Testmethoden: Viruseutralisations-Test (VNT), Histologie, Immunfluoreszenz, PCR, SNT (PLA)

Region	Serologische Tests			Mikrobiologische oder virologische Tests			Andere Tests
	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getesteter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl geleselter Proben	Gesamtzahl positiver Proben	
Baden-Württemberg	1.983	3	2.025	4	6	0	0
Bayern	1.032	0	128	0	0	0	0
Brandenburg	1.597	8	34	0	0	0	0
Hessen	264	0	77	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	4.602	0	88	0	8	0	0
Niedersachsen	1.565	10	583	0	483	0	0
Nordrhein-Westfalen	4.527	14	3.090	0	152	0	0
Rheinland-Pfalz	24.721	11.416	20.004	1	14	0	0
Saarland	3.684	0	17	0	2.579	0	0
Sachsen	4.811	0	1.148	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	1.363	0	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	450	0	450	0	0	0	0
Thüringen	1.509	0	53	0	0	0	0
Insgeamt							

BW (Spalte 5): AG-Elisa positiv, anschließende Virensanziehung negativ

BY

Impfster

NI (Spalte 3): Serologische Ergebnisse aus dem ehemaligen Impfgebiet bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke

ST (Spalte 3): Tiere stammen aus ehemaligem Impfgebiet

Jahr: 2006

Seuchg: Klassische Schweinepest

Tierart: Wildschwein

**Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA****Beschreibung der angewandten mikrobiologische oder virologischen Testmethoden: Antigen-ELISA, Virusisolierung, PCR, DIFT****Beschreibung etwiger anderer Testmethoden: Virusneutralisationstest (VNT), Histologie, Immunfluoreszenz, PCR, SNT (PLA)**

Region	Serologische Tests		Mikrobiologische oder virologische Tests	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben
	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben				Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben		
Baden-Württemberg	1.523	2	1.555	3	6	6	0	2	0
Bayern	874	0	51	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	10	0	1.310	0	0	0	0	17	0
Hessen	626	0	839	0	0	0	0	13	0
Mecklenburg-Vorpommern	3.885	0	101	0	0	0	0	41	0
Niedersachsen	1.478	10	531	0	0	0	0	887	0
Nordrhein-Westfalen	4.337	0	4.318	42	42	0	0	276	0
Rheinland-Pfalz	13.439	5.881	13.906	2	2	0	0	10	0
Saarland	2.453	0	0	0	0	0	0	0	0
Sachsen	2.956	0	985	0	0	0	0	1.393	0
Sachsen-Anhalt	887	0	0	0	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	370	0	370	0	0	0	0	0	0
Thüringen	1.090	0	43	0	0	0	0	0	0
Insgesamt									

Bv (Spalte 5); AG-Elisa positiv, anschließende Virusanzüchtung negativ

BY (Spalte 3); Impfster

Nr (Spalte 3); Serologische Ergebnisse aus dem ehemaligen Impfgebiet bei erlegten Tieren aus der Jagdstrecke

ST (Spalte 3); Tiere stammen aus ehemaligem Impfgebiet

Jahr: 2007  
Beschreibung der angewandten serologischen Testmethoden: Antikörper-ELISA, SNT

Soucho: Klassische Schweinepest  
Tierart: Wildschwein  
Beschreibung der angewandten mikrobiologische oder virologischen Testmethoden: Antigen-ELISA, Virusisolierung, Anzüchtung, RT-PCR

Beschreibung anderer Testmethoden: Virusneutralisationstest (VNT), Serum-Neutralisationstest (SNT), histologische Untersuchung, Sektion, Immunfluoreszenz

Region	Serologische Tests			Mikrobiologische oder virologische Tests			Andere Tests	
	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl getester Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Anzahl gelöster Proben	Gesamtzahl positiver Proben	Andere Tests	
Baden-Württemberg	473 + 10 + 875 AG-ELISA + Virusanzüchtung, PCR	1 *	1.949	0	5 (5 x VNT)	0		0
Bayern	1.166 (AK-Elisa) 7 (SNT)	0	2 (Virusisolation) 46 (PCR)	0	2 (Histologie)	0		0
Brandenburg	1.669	6	39	0	0	0		0
Hessen	30	0	1.858	0	0	0		0
Mecklenburg-Vorpommern	4.402	0	105	0	25*	0		0
Niedersachsen	2.164	0	42	0	2.413	0		0
Nordrhein-Westfalen	5.860	10	5.860	0	1.059	0		0
Rheinland-Pfalz	10.265	3.895	10.077	1				
Freistaat Sachsen	3.957	0	1.079	0	0	0		0
Sachsen-Anhalt								
Schleswig-Holstein	505	0	505	0	0	0		0
Thüringen	71	0	1.407	0	0	0		0
Insgesamt								

\*AG-ELISA positiv, anschließende Virusanzüchtung negativ

### 6.6.3 Daten über die Impfung und Behandlung von Wildtieren

Jahr: 2003      Stärke (\*): Klassische Schweinepest  
 Beschreibung der angewandten Impf- oder Behandlungsmethoden bzw. anderer Verfahren:  
 Tiernat. Wildschwein  
 Orale Immunisierung, 3 Doppel-Immunisierungen in den Regionen „Eifel“ und „Pfalz“

Region (*)	Fläche (in km <sup>2</sup> )	Impf- oder Behandlungsprogramms		
		Zahl der zu verabreischenden Impfstoffdosen	Zahl der Kampagnen	Gesamtzahl der zu verabreischenden Impfstoffdosen oder Behandlungen
Rheinland-Pfalz	13.100	348.800	1 Frühjahr	348.800
	13.100	348.800	1 Frühjahr	348.800
	13.100	324.800	1 Sommer	324.800
	13.100	332.000	1 Sommer	332.000
	13.100	334.400	1 Herbst	334.400
	13.100	337.600	1 Herbst	337.600
Nordrhein-Westfalen	1600	59.200	1 Frühjahr	59.200
	1600	59.200	1 Frühjahr	59.200
	1600	59.200	1 Herbst	59.200
	1600	59.200	1 Herbst	59.200
Insgesamt				

Jahr: 2004 Seuche (\*): Klassische Schweinepest Therart: Wildschwein  
 Beschreibung der angewandten Impf- oder Behandlungsmethoden bzw. anderer Verfahren: Orale Immunisierung, 3 Doppel-Immunisierungen in den Regionen „Eifel“ und „Pfalz“

Region (*)	Fläche (in km²)	Zahl der zu verabreichenden Impfstoffdosen	Impf- oder Behandlungsprogramm	
			Zahl der Kampagnen	Gesamtzahl der zu verabreichen den Impfstoffdosen oder Behandlungen
Rheinland-Pfalz	13.400	342.400	1 Frühjahr	342.400
	13.400	326.400	1 Frühjahr	326.400
	13.400	332.000	1 Sommer	332.000
	13.400	326.400	1 Sommer	326.400
	13.400	333.600	1 Herbst	333.600
	13.400	332.000	1 Herbst	332.000
Nordrhein-Westfalen	1600	59.200	1 Frühjahr	59.200
	1600	59.200	1 Frühjahr	59.200
Insgesamt				

Jahr: 2005 Seuche ( ): Klassische Schweinepest Tierart: Wildschwein  
 Beschreibung der angewandten Impf- oder Behandlungsmethoden bzw. anderer Verfahren: Orale Immunisierung der Wildschweine gegen die klassische Schweinepest

Region ( )	Fläche (in km²)	Impf- oder Behandlungsprogramms		
		Zahl der zu verabreichenen Impfstoffdosen	Zahl der Kampagnen	Gesamtzahl der zu verabreischenden Impfstoffdosen oder Behandlungen
Rheinland-Pfalz	4.824	94.400	1 Frühjahr	94.400
	4.824	89.600	1 Frühjahr	89.600
	4.824	89.600	1 Sommer	89.600
	4.824	87.200	1 Sommer	87.200
	4.824	91.200	1 Herbst	91.200
	4.824	82.400	1 Herbst	82.400
	436	18.400	Notimpfung Dezember	18.400
	436	18.400	Notimpfung Dezember	18.400
Nordrhein-Westfalen	300	15.200	Notimpfung Dezember	15.200
	300	15.200	Notimpfung Dezember	15.200
Insgesamt				

Jahr:	2006	Seuche (*):	Klassische Schwanenhautpest	Tierart:	Wildschwein
			Beschreibung der angewandten Impf- oder Behandlungsmethoden bzw. anderer Verfahren:		Orale Immunis.

Region	Fläche (in km²)	Impf- oder Behandlungsprogramm			Gesamtzahl der zu verabreichenden Impfdosen oder Behandlungen
		Zahl der zu verabreichenden Impfstoffdosen	Zahl der Kimpfung	Impf- oder Behandlung	
Rheinland-Pfalz	4.550	126.400	126.400	I Frühjahr	126.400
	4.550	104.000	104.000	I Frühjahr	104.000
	4.550	116.800	116.800	I Sommer	116.800
	4.550	102.400	102.400	I Sommer	102.400
	4.550	117.600	117.600	I Herbst	117.600
	4.550	101.600	101.600	I Herbst	101.600
Nordrhein-Westfalen	2000	72.800	72.800	I Frühjahr	72.800
	2000	72.800	72.800	I Frühjahr	72.800
	2000	70.400	70.400	I Sommer	70.400
	2000	70.400	70.400	I Sommer	70.400
	2000	70.000	70.000	I Herbst	70.000
	2000	70.000	70.000	I Herbst	70.000
	85	8600	8600	Zusatzimpfung November Euskirchen	8600
				Insgesamt	

Jahr: 2007 Steckle C): Klassische Schweinepest Tierart: Wildschwein  
Bestätigung der angewendeten Impf- oder Behandlungsmöglichkeiten bzw. anderer Verfahren; Orale Immunisierung

Erforderlichste Steuere und Tiersat angeben.  
Region im Sinne des geschmiedeten Tilgungsprogramms des Mitgliedstaats.

X	X	Thüringen
X	X	Schleswig-Holstein
X		Sachsen-Anhalt
X	X	Sachsen
X	X	Saarland
X	X	Rheinland-Pfalz
X	X	Nordrhein-Westfalen
X	X	Niedersachsen
X	X	Meccklenburg-Vorpommern
X	X	Hessen
X	X	Bremen
X		Berlin
X	X	Bayern
X	X	Baden-Württemberg
Untersuchungen von Haus- und Betriebsschwefel von Wildschweinen Untersuchungen in Großherden Region- und Wildschweinschädeln		schwefelneutrale Abfalluntersuchungen

Geplante Untersuchungen bezogen auf die Regionen

7.1. Ziele in Bezug auf Tests 2008

7.1.1. Ziele in Bezug auf Diagnosetests

7.1.1.1. Anzahl Tests und Testspezifikation

Seuche: Klassische Schweinepest      Tierart: Hausschweine / Wildschweine

<u>Region</u>	<u>Testart</u>	<u>Zielpopulation</u>	<u>Art der Probe</u>	<u>Zweck</u>	<u>Zahl der geplanten Tests</u>
---------------	----------------	-----------------------	----------------------	--------------	---------------------------------

<u>Baden-Württemberg</u>	<u>Testart (a)</u>	<u>Zielpopulation (a)</u>	<u>Art der Probe (c)</u>	<u>Zweck (d)</u>	<u>Zahl der geplanten Tests</u>
	AK-ELISA	Hausschweine	Blut/ Organe	Screening	9.500
	AG-ELISA	"	"	Ergänzungstest	10
	Virusisolierung	"	"	Ergänzungstest/Bestätigungstest	20
	RT-PCR	"	"	Ergänzungstest/Bestätigungstest	250
	VNT	"	"	Ergänzungstest	10
		<u>Wildschweine</u>	<u>Blut/Organe</u>	<u>Screening</u>	<u>2.200</u>
	AK-ELISA				200
	AG-ELISA				
	Virusisolierung			Ergänzungstest/Bestätigungstest	20
	VNT			Ergänzungstest	10
	RT-PCR			Ergänzungstest/Bestätigungstest	1.000

Region	Teststätt ( )	Zielpopulation ( )	Art der	Zweck ( )	Zahl der geplanten Tests
Bayern		Haussschweine	Blut	Screening	
	AK-ELISA		Blut	Bestätigungstest	2.000
	SNT		Blut/Organe	Screening	20
	Virusisolierung		Organe	Screening	400
	Histologie		Blut/Organe	Screening	1.000
	PCR		Blut/Organe	Screening	800
		Wildschweine			
	AK-ELISA		Blut	Screening	
	SNT		Blut	Bestätigungstest	900
	Virusisolierung		Blut/Organe	Screening	10
	Histologie		Organe	Screening	30
Berlin		Wildschweine	Blut	serologisches Monitoring	500
	AK-ELISA	4.000	Organe	virologisches Monitoring	500
	PCR	4.000	Organe		50
	Virusisolierung	4.000	Organe	Abklärung	
Brandenburg		Haussschweine*	Blut/Organe	Abklärung	
	AK-ELISA		Blut/Organe	Abklärung	2.000
	FAT		Blut/Organe	Abklärung	500
	Virusisolierung		Blut/Organe	Abklärung	200
	PCR		Blut/Organe	Abklärung	100
	NPLA		Blut/Organe	Abklärung	100
		Wildschweine			
	AK-ELISA		Blut/Organe	Monitoring	1.850
	Virusisolierung		Blut/Organe	Monitoring	100
	PCR		Blut/Organe	Monitoring	100
	NPLA		Blut/Organe	Monitoring	100

Region	Testart	Zielpopulation	Art der Probe	Zweck	Zahl der geplanten Tests
Hessen	AK-ELISA	<u>Hausschweine</u>	Blut	Screening	2.000
	AG-ELISA		Blut / Organe	Ergänzungstests	50
	Virusisolation		Blut / Organe	Ergänzungstests / Bestätigungstests	200
	AG-FAT		Blut / Organe	Ergänzungstests	200
	PCR		Blut / Organe	Screening / Ergänzung	300
		<u>Wildschweine</u>			
	AK-ELISA		Blut / Organe	Screening	2.000
	AG-FAT		Blut / Organe	Screening	50
	Virusisolation		Blut / Organe	Ergänzungstests / Bestätigungstests	50
	PCR		Blut / Organe	Ergänzungstests	300
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>		<u>Hausschweine</u>			
	AK-ELISA		Blut/Serum	Überwachung/Screening	9.000
	Virusisolation		Blut / Organe	Abklärung	10
	DIFT		Organe	Bestätigung	20
	PCR		Blut / Organe		300
	Sektion		Tierkörper		10
		<u>Wildschweine</u>			
	AK-ELISA		Blut / Serum	Überwachung / Screening	7.500
	Virusisolation		Blut / Organe	Bestätigung	15
	DIFT		Organe		15
	PCR		Blut / Organe		150
	Sektion		Tierkörper		25

Region	Testart	Zielpopulation	Art der Probe	Zweck	Zahl der geplanten Tests
<b>Niedersachsen</b>		<b>Haussschweine</b>			
	AK-ELISA	Blut	Screening		
	AG-ELISA	Blut / Organe	Ergänzungstest		10.000
	Virusisolation	Blut / Organe	Ergänzungs- / Bestätigungsstest		2.000
	AG-FAT	Blut / Organe	Ergänzungstest		500
	PCR	Blut / Organe	Ergänzungstest		1.200
		<b>Wildschweine</b>			
	AK-ELISA	Blut / Organe	Screening		12.000
	AG-FAT	Blut / Organe	Screening		2.100
	Virusisolation	Blut / Organe	Ergänzungs- / Bestätigungsstest		400
	PCR	Blut / Organe	Ergänzungstest		10
<b>Nordrhein-Westfalen</b>		<b>Haussschweine</b>			
	AK-ELISA	Blut	Screening		
	Virusisolation	Blut / Organe	Ergänzungs- / Bestätigungsstest		10.000
	Sektion	Tierkörper	Ergänzungstest		400
	PCR	Blut / Organe	Ergänzung / Ergänzung		350
		<b>Wildschweine</b>			
	AK-ELISA	Blut / Organe	Screening		
	Virusisolation	Blut / Organe	Ergänzungs- / Bestätigungsstest		3.600
	Sektion	Tierkörper	Ergänzungstest		100
	PCR	Blut / Organe	Ergänzung		1.100

Region	Testart	Zielpopulation	Art der Probe	Zweck "(1)	Zahl der geplanten Tests
<b>Rheinland-Pfalz</b>		<b>Haussschweine</b>			
	Antikörper-ELISA		Blut	Überwachung/Bestätigung	
	Serum-Neutralisationstest		Blut/Serum	Überwachung/Bestätigung	2.400
	Virusanzuchtung		Blut/Organe	Überwachung/Bestätigung	10
	PCR		Blut/Organe	Überwachung/Bestätigung	140
		<b>Wildschweine</b>			
	Antikörper-ELISA		Blut	Überwachung/Bestätigung	
	Serum-Neutralisationstest		Blut/Serum	Überwachung/Bestätigung	10.000
	Virusanzuchtung		Blut/Organe	Überwachung/Bestätigung	10
	PCR		Blut/Organe	Überwachung/Bestätigung	10
<b>Saarland</b>		<b>Haussschweine</b>			
	AK-ELISA		Blut	Screening	
	Virusisolierung		Blut / Organe	Ergänzung- / Bestätigungs-Tests	250
	PCR		Blut / Organe	Screening / Ergänzung	5
		<b>Wildschweine</b>			
	AK-ELISA		Blut	Screening	
	Virusisolierung		Blut / Organe	Ergänzung- / Bestätigungs-Tests	1.500
	PCR		Blut / Organe	Screening/Ergänzung	10
					600

Region	Testart	Zielpopulation	Art der Probe	Zweck (1)	Zahl der geplanten Tests
Sachsen		Haus-schweine	Blut/Organe	Screening	2.000
	AK-ELISA		Blut/Organe	Screening	500
	Virusisolation		Blut/Organe	Ergänzungstest	
	AG-ELISA,VNT, RT-PCR")		Blut/Organe		
		Wildschweine			
	AK-ELISA		Blut/Organe	Screening	4.500
	Virusisolation		Blut/Organe	Screening	600
	AG-ELISA,VNT, RT-PCR")		Blut/Organe	Ergänzungstest	
Sachsen-Anhalt		Wildschweine			
	Serologische Teste		Blut	Monitoring	2.000
	virologische Teste		Organe	Monitoring/Abklärung serologischer Vor-teste)	30
Schleswig-Holstein	Serologie	Wildschweine	Blut	Überwachung	348
Thüringen	Antikörper-ELISA	Haus-schweine	Blut,Organe,Feten	Screening	1.500
	RT-PCRA/Virusisolierung		Tierkörper,Feten, Organe	Screening	100
	Antikörper-ELISA	Wildschweine	Blut,Tierkörper, Organe	Screening	1.500
	RT-PCRA/Virusisolierung.		Tierkörper,Organe	Screening	80

**7.1.2. Ziele in Bezug auf Testbestände und Testtiere 2009**

**7.1.2.1 Ziele in Bezug auf Testbestände**

Tierseuche: Klassische Schweinepest

Tiertarif: Hausschweine

Region	Gesamtzahl der Bestände	Gesamtzahl der unter das Programm fallenden Bestände	Zahl der Bestände, die voraussichtlich kontrolliert werden	Zahl der voraussichtlich neuen positiven Bestände	Zahl der voraussichtlich positiven Bestände	Voraussichtliche Bestandsraumungen in %	Voraussichtliche Bestände in %	Positive Bestände in %	Neu positive Bestände in %	Zieldikatoren	
										1	2
1	2	3	4	5	6	7	8 = (7/5) x 100	9 = (4/3) x 100	10 = (5/4) x 100	11 = (6/4) x 100	
Baden-Württemberg	13.700	2.250	450	0	0	0	0	0	20	0	0
Bayern	22.500	0	700	0	0	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	3.500	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0
Hessen	9.400		250	0	0	0	0	0	100	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	3.850	700	700	0	0	0	0	0	100	0	0
Niedersachsen	21.953	500	500	0	0	0	0	0	100	0	0
Nordrhein-Westfalen	16.179	16.179	800								
Rheinland-Pfalz	3.489	3.489	133	0	0	0	0	3,81	0	0	0
Saarland	340	40	40	0	0	0	0	100	0	0	0
Sachsen	1.597	1.597	100	0	0	0	0	6,3	0	0	0
Schleswig-Holstein	2.200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen	1.406	1.406	20								
Insgesamt	100.131	23.911	3747	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	

7.1.2.2. Ziele in Bezug auf Testtiere 2009

Tierseuche: Klassische Schweinepest

Tierart: Hausschweine

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der Tiere im Programm	Zahl der Tiere, die voraussichtlich getestet werden	Zahl der einzeln zu testender Tiere	Zahl der voraussichtlich positiven Tiere	Tötung	Indikatoren	
							Zahl der Tiere mit Positivbefund, die voraussichtlich geschlachtet oder gekaut werden	Voraussichtlich erfassbare Tiere in %
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (4/3) x 100
Baden-Württemberg	2.286.500	9.500	6.000	1.000	0	0	0	10 = (6/4) x 100
Bayern	3.734.300	0	3.400	3.400	0	0	0	0
Brandenburg	810.000	0	2.000	2.000	0	0	0	0
Hessen	800.000		2.000	2.000	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	800.000	9.000	9.000	9.000	0	0	0	100,00
Niedersachsen	9.530.440	10.000	10.000	10.000	0	0	0	0
Nordrhein-Westfalen	6.631.723	11.000	11.000	11.000				
Rheinland-Pfalz	295.849	295.849	2472	2472	0	0	0	0,84
Saarland	17.297	5.000	300	300	0	0	0	0
Sachsen	639.883	2.500	2.500	2.500	0	0	0	100%
Schleswig-Holstein	1.505.122	3.961	3.961	0	0	0	0	0
Thüringen	773.959	773.959	350					100
Insgesamt	27.825.273			52.983				

7.1.2.2. Ziel in Bezug auf Testtiere 2009

Tierseuche: Klassische Schweinepest Tierart: Wildschweine

Region	Gesamtzahl Tiere	Zahl der Tiere im Programm	Zahl der Tiere, die voraussicht- lich getestet werden	Zahl der einzelh zu testendar Tiere	Zahl der voraussicht- lich positiven Tiere	Zahl der Tiere mit Positi- vibefund, die voraussicht- lich ge- schlachtet oder gekeult werden	Tötung	Indikatoren	
								Gesamtzahl der Tiere, die voraussichtlich erfasst werden (%)	Zahl der Tiere, die voraussichtlich erfasst werden (%)
-1	2	3	4	5	6	7	8	9 = (4/3) x 100	10 = (6/4) x 100
Baden-Württemberg	34.146	2.186	1.800	1.800	0	0	0	82,34	0
Bayern	0	920	920	920	0	0	0	0	0
Berlin	4.000	4.000	500	500	0	0	0	100	0
Brandenburg	55.000	1.850	1.850	1.850	0	0	0	100	0
Hessen	60.000	0	2.000	2.000	0	0	0	100	0
Mecklenburg-Vorpommern	57.000	7.500	7.500	7.500	0	0	0	100,00	0
Niedersachsen	11.676	2.500	2.500	2.500	0	0	0	100	0
Nordrhein-Westfalen	33.500	6.000	6.000	6.000	6.000	0	0	-	-
Rheinland-Pfalz	29.000	29.000	10.000	10.000	0	0	0	34,5	0
Saarland	10.000	1.500	1.500	1.500	0	0	0	100	0
Sachsen	13.269	5.300	5.300	5.300	0	0	0	100	0
Sachsen-Anhalt	40.000	27.853	2.000	2.000	0	0	0	27.853*	7,2
Schleswig-Holstein	15.000	348	348	348	0	0	0	100	0
Thüringen	12.709	12.709	1.500	1.500	0	0	0	-	-
Insgesamt	371.300	96.746	42.298	42.298	0	0	0	-	-

**7.3.2. Ziele in Bezug auf Impfung oder Behandlung von Wildtieren**

2009

Tierseuche (C): Klassische Schweinepest

Tierart: Wildschwein

Region (B)	Fläche (in km <sup>2</sup> )	Ziele des Impf- oder Behandlungsprogramms		
		Zahl der Impfstoffdosen oder Behandlungen, die im Rahmen der Kampagne voraussichtlich verabreicht werden	Voreussichtliche Zahl der Kampagnen	Gesamtzahl der Impfstoffdosen oder Behandlungen, die voraussichtlich verabreicht werden
Nordrhein-Westfalen	1.100	41.600	6	249.600
Rheinland-Pfalz	1.000	180.000	6	180.000
Insgesamt		429.600	6	429.600

(C) Erforderlichenfalls Seuchte und Tierart angeben.  
Region im Sinne des genehmigten Tätigungsprogramms des Mitgliedstaats.

(C) Daten für Rinderbrucellose, Schaf- und Ziegenbrucellose (*B. melitensis*), Ajellesky-Krankheit, Afrikanische Schweinepest, Vesikuläre Schweinekrankheit, endemische Klässische Schweinepest, Tollwut, Echinokokose und Trichinellose und ihre Erreger.

8. Detaillierte Analyse der Programmkosten: Jahr 2008

**Haus-schweine**

Kosten	Spezifikation	Zahl der Einheiten	Einheitskosten in EUR	Gesamtbetrag in EUR	Finanzhilfe der Gemeinschaft beantragt
<b>1. Tests</b>					
<b>1.1. Kosten der Analyse</b>					
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>9.500</b>	<b>7,50 EUR</b>	<b>71.250</b>	<b>ja</b>
	AG-ELISA	10	15,90 EUR	159	ja
	Virusanzüchtung	20	71,00 EUR	1.420	ja
	RT-PCR	250	35,00 EUR	8.750	ja
	VNT	10	18,00 EUR	180	ja
<b>Bayern</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>2.000</b>	<b>4,777</b>	<b>9.554</b>	<b>ja</b>
	SNT	20	13,50	270	ja
<b>Virusisolation</b>					
			29,557	11.822,80	ja
	<b>PCR</b>	<b>800 PCR</b>	<b>38,84</b>	<b>31.072</b>	<b>ja</b>
<b>Brandenburg</b>					
	<b>Histologie</b>	<b>1.000</b>	<b>35,253</b>	<b>35.253</b>	<b>ja</b>
	AK-ELISA	2.000	4,00	8.000	ja
	Virusanzucht	200	16,00	3.200	ja

	NPLA	100	10,00	1.000	ja
	FAT	500	2,50	1.250	ja
	PCR	100	26,00	2.600	ja
Hessen	AK-ELISA	2.000	5,50	11.000	ja
	AG-ELISA	50	9,00	450	ja
	Virusisolation	200	30,00	6.000	ja
	PCR	300	22,00	6.600	ja
	AG-FAT	200	13,50	2.700	ja
Mecklenburg-Vorpommern	AK-ELISA	9.000	5,00	45.000	ja
	Virusisolation	10	30,00	300	ja
	DIFT	20	6,00	120	ja
	PCR	300	18,00	5.400	ja
	Sektion	10	60,00	600	ja
Niedersachsen	AK-ELISA	10.000	7,50	75.000	ja
	AG-ELISA	2.000	7,50	15.000	ja
	Virusisolation	500	30,00	15.000	ja
	PCR	12.000	23,00	276.000	ja
	AG-FAT	1.200	12,50	15.000	ja

<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>10.000</b>	<b>2,83</b>	<b>28.300</b>	<b>ja</b>
	<b>Virusisolierung</b>	<b>400</b>	<b>51,75</b>	<b>20.700</b>	<b>ja</b>
	<b>Sektion</b>	<b>350</b>	<b>28,75</b>	<b>10.062,50</b>	<b>ja</b>
	<b>PCR</b>	<b>3.600</b>	<b>26,04</b>	<b>93.744</b>	<b>ja</b>
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>2.400</b>	<b>4,44</b>	<b>10.668</b>	<b>ja</b>
	<b>SNT</b>	<b>10</b>	<b>15,45</b>	<b>154,50</b>	<b>ja</b>
	<b>Virusanzüchtung</b>	<b>140</b>	<b>28,26</b>	<b>3.956,40</b>	<b>ja</b>
	<b>PCR</b>	<b>20</b>	<b>15,00</b>	<b>300</b>	<b>ja</b>
<b>Saarland</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>300</b>	<b>7,70</b>	<b>2.310</b>	<b>ja</b>
	<b>Virusisolierung</b>	<b>5</b>	<b>75,00</b>	<b>375</b>	<b>ja</b>
	<b>PCR</b>	<b>10</b>	<b>26,50</b>	<b>265</b>	<b>ja</b>
<b>Sachsen</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>2.000</b>	<b>1,80</b>	<b>3.600</b>	<b>ja</b>
	<b>Virusisolierung</b>	<b>500</b>	<b>27,00</b>	<b>13.500</b>	<b>ja</b>
	<b>AG-ELISA, VNT, RT-PCR</b>	sind als Ergänzungstest bereits in der Anzahl- und Kostenkalkulation berücksichtigt			
<b>Schleswig-Holstein</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>3.500</b>	<b>4,92</b>	<b>17.220</b>	<b>ja</b>
	<b>Ag-ELISA</b>	<b>20</b>	<b>4,40</b>	<b>88</b>	<b>ja</b>
	<b>ESP-Kultur</b>	<b>300</b>	<b>4,40</b>	<b>1.320</b>	<b>ja</b>
	<b>DIF-T</b>	<b>150</b>	<b>4,40</b>	<b>660</b>	<b>ja</b>
<b>Thüringen</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>1.500</b>	<b>3,30</b>	<b>4.950</b>	<b>ja</b>

	<u>PCR &amp; Virusisolierung</u>	<u>Anz.</u>	<u>100</u>	<u>27,00</u>	<u>2.700</u>	<u>ja</u>
<b>1.2. Kosten der Probennahme</b>						

<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>	<b>Blut</b>	<b>100</b>	<b>5,00</b>	<b>500</b>	<b>ja</b>
<b>Sachsen</b>	<b>Organe</b>	<b>100</b>	<b>7,50</b>	<b>750</b>	<b>ja</b>
		<b>2.000</b>	<b>1,18</b>	<b>2.360</b>	<b>ja</b>

<b>Gesamtkosten</b>				<b>878.422</b>		<b>ja</b>

Kosten	Spezifikation	Zahl der Einheiten	Einheitskosten in EUR	Gesamtbetrag in EUR	Finanzhilfe der Gemeinschaft beantragt
<b>1. Tests</b>					
<b>1.1 Kosten der Analyse</b>					
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>AK-ELISA</b>	2.200	10,00	22.000	Ja
	<b>AG-ELISA</b>	100	21,00	2100	Ja
	<b>Virusanzüchtung</b>	50	71,00	3.550	Ja
	<b>VNT</b>	10	18,00	180	Ja
	<b>RT-PCR</b>	1.000	35,00	35.000	Ja
<b>Bayern</b>	<b>AK-ELISA</b>	900	4,777	4.299,30	Ja
	<b>SNT</b>	10	13,50	135	Ja
	<b>Virus-Isolierung</b>	30	29,557	886,71	Ja
	<b>PCR</b>	30	38,84	1.165,20	Ja
	<b>Histologie</b>	5	35,253	176,27	Ja
<b>Berlin</b>	<b>Ak-ELISA</b>	500	16,36	B 180	Ja
	<b>Virusisolierung</b>	50	69,02	3.451	Ja

	<b>PCR</b>	590	53,69	26.845	ja
<b>Brandenburg</b>	<b>ELISA</b>	1.850	4,00	7.400	ja
	<b>Anzucht</b>	100	16,00	1.600	ja
	<b>NPLA</b>	100	10,00	1.000	ja
	<b>PCR</b>	100	26,00	2.600	ja
<b>Hessen</b>	<b>AK-ELISA</b>	2.000	5,50	11.000	ja
	<b>AG-FAT</b>	15	13,50	675	
	<b>Virusisolierung</b>	50	30,00	1.500	ja
	<b>PCR</b>	300	22,00	6.600	ja
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>	<b>AK-ELISA</b>	7.500	7,50	56.250	ja
	<b>Virusisolierung</b>	15	30,00	450	ja
	<b>DIFT</b>	15	6,00	90	ja
	<b>PCR</b>	150	18,00	2.700	ja
	<b>Sektor</b>	25	60,00	1.500	ja
<b>Niedersachsen</b>	<b>AK-ELISA</b>	2.100	7,50	15.750	ja
	<b>AG-FAT</b>	400	12,50	5.000	ja
	<b>Virusisolierung</b>	10	30,00	300	ja
	<b>PCR</b>	100	23,00	2.300	ja

<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>8.000</b>	<b>2.83</b>	<b>16.980</b>	<b>ja</b>
	<b>Virusisolation</b>	<b>700</b>	<b>51,75</b>	<b>36.225</b>	<b>ja</b>
	<b>Sektion</b>	<b>100</b>	<b>28,75</b>	<b>2.875</b>	
	<b>PCR</b>	<b>1.100</b>	<b>26,04</b>	<b>28.644</b>	<b>ja</b>
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>Antikörper-ELISA</b>	<b>10.000</b>	<b>4,44</b>	<b>44.400</b>	<b>ja</b>
	<b>Virusanzüchtung</b>	<b>10</b>	<b>28,26</b>	<b>282,60</b>	<b>ja</b>
	<b>Serum-Neutralisations test</b>	<b>10</b>	<b>15,45</b>	<b>154,50</b>	<b>ja</b>
	<b>Einzel-PCR</b>	<b>1.000</b>	<b>16,00</b>	<b>15.000</b>	<b>ja</b>
	<b>Pool-PCR</b>	<b>2.500</b>	<b>25,27</b>	<b>63.175</b>	<b>ja</b>
<b>Saarland</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>1.500</b>	<b>7,70</b>	<b>11.550</b>	<b>ja</b>
	<b>Virusisolation</b>	<b>10</b>	<b>75,00</b>	<b>750</b>	<b>ja</b>
	<b>PCR</b>	<b>500</b>	<b>26,50</b>	<b>13.250</b>	<b>ja</b>
<b>Sachsen</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>4.500</b>	<b>1,80</b>	<b>0,100</b>	<b>ja</b>
	<b>Virusisolation</b>	<b>800</b>	<b>23,00</b>	<b>18.400</b>	<b>ja</b>
	<b>AG-ELISA, VNT, RT-PCR</b>	sind als Ergänzungstest in der Anzahl- und Kostenkalkulation berücksichtigt			
<b>Sachsen-Anhalt</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>2.000</b>	<b>4,00</b>	<b>8.000</b>	<b>ja</b>
	<b>PCR</b>	<b>15</b>	<b>7,50</b>	<b>112,50</b>	<b>ja</b>
	<b>AG-Zellkultur</b>	<b>15</b>	<b>38,00</b>	<b>570</b>	<b>ja</b>
	<b>ELISA AK (Antikörper)</b>	<b>500</b>	<b>4,92</b>	<b>2.460</b>	<b>ja</b>
	<b>PLA (ESP-Kultur)</b>	<b>600</b>	<b>4,40</b>	<b>2.640</b>	<b>ja</b>
	<b>DIFT</b>	<b>300</b>	<b>4,40</b>	<b>1.320</b>	<b>ja</b>

<b>Thüringen</b>	<b>AK-ELISA</b>	<b>1.500</b>	<b>3,30</b>	<b>4.950</b>	<b>ja</b>
	<b>PCR/Virusisolierung /Anz.</b>	<b>80</b>	<b>27,00</b>	<b>2.160</b>	<b>ja</b>

<b>1.2 Kosten der Probenahme</b>					
<b>sachsen</b>		<b>4.500</b>	<b>10</b>	<b>45.000</b>	<b>ja</b>

<b>2. Impfung oder Behandlung</b>					
<b>2.1 Erwerb von Impfstoffen/ therapeutischen Mitteln</b>					
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>KSP-Impfstoff</b>	<b>249.600</b>	<b>0,90</b>	<b>224.640</b>	<b>ja</b>
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>KSP-Impfstoff</b>	<b>180.000</b>	<b>0,90</b>	<b>162.000</b>	<b>ja</b>

<b>3. Schlachtung und Besitztigung</b>					
<b>3.3 Besitztigungskosten</b>					
<b>Rheinland-Pfalz</b>					
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>	<b>Tierkörper</b>	<b>20</b>	<b>15,00</b>	<b>300</b>	<b>ja</b>
<b>Rheinland-Pfalz</b>				<b>50.000</b>	<b>ja</b>
<b>Gesamtkosten</b>				<b>988.622,08</b>	<b>ja</b>

8. Detaillierte Analyse der Programmkosten: Jahr 2009

a) Gesamtübersicht Hausschweine

Kosten	Spezifikation	Zahl der Einheiten	Einheitskosten in EUR	Gesamtbetrag In EUR	Finanzhilfe der Gemeinschaft beantragt (Ja/nein)
1. Testis					
1.1. Kosten der Analyse					
1. AK-Elisa	54.200	1.80 - 7,70	·	· 286.840	Ja
2. AG-Elisa	2.080	4,40 - 15,90	·	· 15.697	Ja
3. Virusisolierung	2.475	16,00 - 75,00	·	· 76.974,20	Ja
4. SNT	30	13,50 - 15,45	·	· 424,50	Ja
5. NPLA	100	10,00	·	· 1.000	Ja
6. IFT/DIFT	170	4,40 - 6,00	·	· 780	Ja
7. PCR	17.380	15,00 - 38,84	·	· 424.731	Ja
8. VNT	10	18,00	·	· 180	Ja
9. AG-FAT	1.900	2,50 - 13,50	·	· 18.950	Ja
10. ESP-PLA	300	4,40	·	· 1.320	Ja
10. Histologie	1.000	35,253	·	· 35.253	Ja
10. Sektion	360	20,75 - 60,00	·	· 10.662	Ja
<b>1.1. Gesamtbetrag EUR</b>				<b>874.812,20</b>	<b>Ja</b>

1.2. Kosten der Probenahmen		2.200	1.18 - 7,50	3.610	Ja
<b>1.2 Gesamtbetrag EUR</b>				<b>3.610</b>	<b>Ja</b>
2. Impfung od. Behandlung					
3. Schlachtung u. Beseitigung					
4. Reinigung u. Desinfektion					
5. Gehälter					
6. Verbrauchsgüter und besondere Ausstattung					
7. Andere Kosten					
<b>1. - 7. Gesamtbetrag EUR</b>				<b>878.422,20</b>	<b>Ja</b>

Detaillierte Analyse der Programmkosten: Jahr 2009

b) Gesamtübersicht Wildschweine

Kosten	Spezifikation	Zahl der Einheiten	Einheitskosten in EUR	Gesamtbetrag in EUR	Finanzhilfe der Gemeinschaft beantragt (ja/nein)
<b>1. Tests</b>					
<b>1.1. Kosten der Analyse</b>					
1. AK-Elisa	43.050		1,80 - 16,36	221.319,30	Ja
2. AG-Elisa	100		21,00	2.100	Ja
3. Virusisolierung	1.880		16,00 - 75,00	67.965,31	Ja
4. SNT	20		13,50 - 15,45	289,50	Ja
5. NPLA	100		10,00	1.000	Ja
6. DFT	315		4,40 - 6,00	1.410	Ja
7. PCR	7.295		7,50 - 53,69	199.554,70	Ja
8. VNT	10		18,00	180	Ja
9. AGFAT	415		12,50 - 13,50	5.675	Ja
10. ESP-PLA	600		4,40	2.640	Ja
11. Histologie	5		35,253	176,27	Ja
12. Sektion	125		28,75 - 60,00	4.375	Ja
<b>1.1. Gesamtbetrag EUR</b>				<b>506.682,08</b>	Ja
<b>1.2. Kosten der Probenahmen</b>					
	4.500		10,00	45.000	Ja



Detaillierte Analyse der Programmkosten: Jahr 2009

c) Gesamtübersicht Zusammenfassung

Kosten	Spezifikation	Zahl der Einheiten	Einheitskosten in EUR	Gesamtbetrag in EUR	Finanzhilfe der Gemeinschaft beantragt (Ja/nein)
Summen Hausschweine				878.422,20	Ja
Summen Wildschweine				988.622,08	Ja
Gesamtsumme	1			1.867.044,28	Ja



**From:** Hoffmann Dr., Barbara [mailto:[Barbara.Hoffmann@bmelv.bund.de](mailto:Barbara.Hoffmann@bmelv.bund.de)]  
**Sent:** Wednesday, July 16, 2008 9:15 AM  
**To:** PIAZZA Valentina (SANCO)  
**Cc:** Bender, Heinz; Krieger Dr., Rolf; Jentsch Dr., Dietmar; DEPNER Klaus (SANCO)  
**Subject:** AW: CSF programme Germany 2009 : request for additional information

Sehr geehrte Frau Piazza,

Ihrer Bitte um ergänzende Informationen zu den folgenden Sachverhalten kommen wir ausnahmsweise nach. Es wird aber darauf hingewiesen, dass diese Informationen bereits der Kommission in unterschiedlichen Texten in schriftlicher Form vorliegen bzw. im Ständigen Ausschuss für die Lebensmittelkette und die Tiergesundheit vorgetragen wurden:

**ad 2) Historische Daten zur epidemiologischen Entwicklung der KSP in Deutschland:**

KSP bei Hausschweinen trat zuletzt im Frühjahr 2006 auf. In acht Schweinehaltungen (ein Betrieb mit Ferkeln, sieben Mastbetriebe) in Borken bzw. Recklinghausen wurde die Infektion, zuerst am 5.3.2006, zuletzt am 9.5.2006 festgestellt. Es wurden umgehend die im EG-Recht vorgesehenen Maßnahmen wie Tötung der Tiere, Stillstand, Einrichtung der Restriktionszonen etc. ergriffen. Die Restriktionsmaßnahmen wurden am 30.6.2006 aufgehoben. Eine enge epidemiologische Verbindung zwischen den Betrieben wurde nachgewiesen, die Quelle der Erreger einschleppung konnte allerdings nicht mit Sicherheit definiert werden. Der isolierte KSP-Virusstamm wies allerdings Ähnlichkeit mit Stämmen auf, die vor mehreren Jahren bei Wildschweinen in Mecklenburg-Vorpommern nachgewiesen wurden. Die Zahl der KSP-Nachweise bei Wildschweinen in Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz ist bis 2008 zurückgegangen (2006 – 42 Fälle, 2007 11 Fälle, 2008 – 0 bisher noch kein Fall) und hat sich auf ein sehr begrenztes Gebiet in der Region Eifel (Kreis Euskirchen) beschränkt. Der letzte KSP-Fall bei einem Wildschwein trat hier am 11.7.2007 auf.

**ad 3) Kurze Beschreibung des übermittelten Programmes:**

Gegenstand des Planes ist es, weitere Maßnahmen zur Bekämpfung der KSP und zur Überwachung der epidemiologischen Situation in Deutschland festzulegen mit dem Ziel, diese Krankheit bei Hausschweinen endgültig zu tilgen und deren Einschleppung in Hausschweinebestände zu verhindern.

Der Plan basiert auf

- der Entscheidung 90/424/EWG (Fonds-Entscheidung) vom 26.06.1990.
- der Entscheidung 90/638/EWG (Gemeinschaftskriterien) vom 12.12.1990, in wesentlichen Punkten gegliedert nach den Leitlinien gemäß Dokument VI/6439/99 der Kommission,
- der Entscheidung 2004/450/EG der Kommission vom 29. April 2004 über die inhaltliche Standardisierung der Anträge auf Finanzhilfe der Gemeinschaft für Programme zur Tilgung, Überwachung und Bekämpfung von Tierseuchen
- der Entscheidung 2002/677/EG (Berichterstattung) vom 22.08.2002

**ad 4.4.) Im Rahmen des Programmes angewendete Maßnahmen:**

1. Wiedererlangung und Überwachung der KSP-Freiheit bei Wildschweinen

Der Plan für 2009 wird sich vorwiegend auf die Wiedererlangung und Überwachung der

KSP-Freiheit bei Wildschweinen in bestimmten Bundesländern und die differentialdiagnostische Abklärung unspezifischer Erkrankungsbilder bei Hausschweinen insbesondere durch die Realisierung folgender Punkte konzentrieren:

- Kontrollen der Seuchenschutzmaßnahmen in der Schweinehaltung, beim Schweinehandel und in Schlachtstätten,

- Überwachung der Hausschweinebestände in Risikogebieten und beim Auftreten unklarer Symptome durch klinische, serologische, virologische und pathologisch-anatomische Kontrollen,
- Überwachung des Wildschweinebestandes durch serologische und virologische Untersuchungen erlegter und gefallener Tiere sowie weitere Maßnahmen zur Bekämpfung der Wildschweinepest, dabei insbesondere Überwachung der Wildsammelstellen, Wildverarbeitungsbetriebe und der Tierkörperbeseitigungsanstalten in reglementierten Gebieten.
- Öffentlichkeitsarbeit: Fortbildung von Tierärzten und Schulung von Landwirten sowie Jägern über die spezifischen Maßnahmen zur Verhütung und Bekämpfung der KSP

## 2. Testprogramme

- 2.1 Zielgerichtete Fortsetzung des Programms der serologischen und virologischen Untersuchung von Zuchtbeständen in den gefährdeten bzw. risikoreichen Gebieten in einigen Bundesländern. Untersucht werden dabei vorwiegend Hausschweine in wildschweinepestgefährdeten Bezirken sowie in Regionen, die an solche Bezirke innerhalb von Deutschland angrenzen.
- 2.2 Es werden virologische und serologische Untersuchungen sowie tierärztliche Kontrollen
  - in Zuchtbeständen in wildschweinepestgefährdeten oder wildschweinreichen Gebieten,
  - in Ferkellieferregionen, in denen in vielen kleinen Sauenbeständen (kleiner als 20) Tiere gehalten werden,
  - zur Abklärung von Verdachtsfällen durchgeführt.
- 2.3 Untersuchungen an erlegten oder gefallenen Wildschweinen:
  - im festgestellten Seuchengebiet,
  - bei gehäuften Totfunden,
  - in Gebieten um Deponien, in denen Haushalts- und Speiseabfälle gelagert werden,
  - im Rahmen eines Gesundheits-Screenings sowie in Grenzregionen zu Drittländern und infizierten Gebieten.

Zu berücksichtigen sind hier auch die Kosten für die Sammlung und Beseitigung der Wildschweine, die Probennahme und die Gewährung von Abschussprämien zur Reduzierung der Bestände. Letzteres gilt insbesondere für Länder mit Schweinepest bei Wildschweinen oder mit Grenzlage zu anderen Staaten.

## 3. Abklärung von KSP-Verdachtsfällen

Die Abklärung von KSP-Verdachtsfällen erfolgt auf der Grundlage der nationalen Schweinepestverordnung. In diesem Zusammenhang wird in der Schweinehaltungshygiene-Verordnung bzw. in der Tierkörperbeseitigungsanstalten-Verordnung weiter gefordert, dass

- a) die Tierhalter bei Häufungen von Krankheits- oder Todesfällen sowie Aborten auch in Kleinbeständen sofort den Tierarzt verständigen,
- b) die Tierärzte bei Symptomen, die auch bei KSP vorkommen, rechtzeitig virologische Untersuchungen auf KSP veranlassen und bei Todesfällen unbekannter Ursache verstärkt pathologisch-anatomische Untersuchungen einschließlich Abklärung von KSP durchführen lassen,
- c) die Tierkörperbeseitigungsanstalten bei gehäuften Todesfällen umgehend die zuständigen Veterinärbehörden zu benachrichtigen haben.

## 4. Verhütung und Bekämpfung der KSP bei Wildschweinen.

Die bereits in Kraft gesetzten Maßnahmen umfassen unter anderem die Gewährung von Abschussprämien, jagdliche Maßnahmen zur Reduzierung des Wildschweinebestandes, serologische und virologische Untersuchung von erlegten und gefallenen Wildschweinen in Seuchengebieten und angrenzenden Regionen sowie die orale Vakzination der

Wildschweine in den Ländern Nordrhein-Westfalen (Gebiet „Eifel“ und Rheinland-Pfalz (Gebiete „Eifel“ und „Pfalz“).

ad 4.4.6.) Bekämpfungsmaßnahmen und insbesondere Regelungen für Verbringungen von Tieren, die wahrscheinlich von einer bestimmten Tierseuche betroffen oder infiziert sind und die Durchführung der regelmäßigen Kontrollen der betroffenen Betriebe/ Gebiete:

Im Falle des Verdachts auf KSP bei einem Wildschwein (tot aufgefunden oder geschossen) ordnet die zuständige Behörde die serologische und virologische Untersuchung des Tierkörpers an (§ 14 a der nationalen Schweinepest-Verordnung vom 20.12.2005 in geltender Fassung (BGBl. I S. 3547)). Im auf der Grundlage eines Auftretens von KSP bei Wildschweinen eingerichteten "gefährdeten Bezirk" gelten Verbringungsverbote für Schweine, deren Samen, Eizellen und Embryonen sowie Fleisch (Ausnahmen unter Auflagen möglich) auf nationaler Ebene (§ 14 a der genannten Verordnung). Entsprechende Beschränkungen für den innergemeinschaftlichen Handel sind in §11 (2) der nationalen Binnenmarkt-Tierseuchenschutzverordnung in geltender Fassung (BGBl. I S. 997) enthalten.

Im Falle eines KSP-Ausbruches werden die Vorgaben der Entscheidung 2006/805/EC berücksichtigt bzw. angewendet, dies wird durch die Bekanntmachung der Entscheidung im nationalen Bundesanzeiger sichergestellt. Ein Beispiel für eine entsprechende Bekanntmachung ist als Anlage 1 beigefügt.

ad 6.1.1.1.) Daten zu Tierbeständen.

Die korrigierte Tabelle ist als Anlage 2 beigefügt.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

**Dr. Barbara Hoffmann**

Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Rochusstr. 1

53123 Bonn

Tel.: 0228-99-529-3560

Fax: 0228-99-529-4401

e-mail: [Barbara.Hoffmann@bmelv.bund.de](mailto:Barbara.Hoffmann@bmelv.bund.de)

[324@bmelv.bund.de](mailto:324@bmelv.bund.de)



**6.** Daten über die epidemiologische Entwicklung in den letzten fünf Jahren  
**6.1.** Seuchenentwicklung

**6.1.1.** Daten über die Seuchenentwicklung ("")  
**6.1.1.1.** Daten über Bestände (eine Tabelle pro Jahr und Seuche/Tierart)

Jahr: 2003

**Seuche: Klassische Schweinepest**

**Tierart: Hausschwein**

Region	Gesamtzahl der unter das Programm fallenden Bestände	Zahl der kontrollierten Bestände	Zahl der positiven Bestände	Zahl der neuen positiven Bestände	Geraumte positive Bestände in %	INDIKATOREN		
						Erfasste Bestände in %	positive Periodenprävalenz	neue positive Bestände in % Bestandsinzidenz
1	2	3	4	5	6	7	$B = (7/5) \times 100$	$10 = (5/4) \times 100$
Baden-Württemberg	16.700	2.610	534	0	0	0	20,46	0
Bayern	41.878	0	972	0	0	0	2,32	0
Brandenburg	2.837	9	9	0	0	0	0	0
Hessen	12.141	0	0	0	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	2.951	2.951	1.190	0	0	0	40,33	0
Niedersachsen	24.478	24.478	509	0	0	0	2,08	0
Nordrhein-Westfalen	20.439	20.439	1.000				anlassbezogen	
Rheinland-Pfalz	4.279	4.279	766	1	1	33,33	17,90	0,13
Saarland	446	209	112				anlassbezogen	
Sachsen	1.567	1.567	0	0	0		anlassbezogen	
Sachsen-Anhalt	5.008	0	0	0	0		anlassbezogen	
Schleswig-Holstein	2.500	0	0	0	0		anlassbezogen	
Thüringen	1.725	1.725	32	0	0	0	1,9	0
<b>Insgesamt</b>								

BW (Spalte 4): Risikobestände nach Plan des BMVEL, Kontrolle durch Veterinärämter  
SN (Spalte 4): nicht gesondert erfasst

Jahr: 2004

Stand der Entwicklung:

Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart: Hausschwein

Region	Gesamtzahl der Bestände	Gesamtzahl der unter das Programm fallenden Bestände	Zahl der kontrollierten Bestände	Zahl der positiven Bestände	Zahl der neuen positiven Bestände	Zahl der geraumten Bestände	INDIKATOREN		
							Geräumte positive Bestände in %	Erfassbare Bestände in %	positive Bestände in % neue positive Bestände in % Bestandsinzidenz
1	2	3	4	5	6	7	8 = (7/5) x 100	9 = (4/3) x 100	10 = (5/4) x 100 11 = (6/4) x 100
Baden-Württemberg	17.000	2.513	496	0	0	0	0	19,73	0 0
Bayern	26.740	0	1.076	0	0	0	0	0	0 0
Brandenburg	1.145	8	8	0	0	0	0	0	0 0
Hessen	12.141	53	0	0	0	0	0	0	0 0
Mecklenburg-Vorpommern	3.105	3.105	1.056	0	0	0	0	34,01	0 0
Niedersachsen	22.243	22.243	628	0	0	0	0	2,82	0 0
Nordrhein-Westfalen	16.179	16.179	800	0	0	0	0	anlassbezogen	anlassbezogen
Rheinland-Pfalz	3.124	3.124	211	0	0	0	0	6,75	0 0
Saarland	429	209	79	0	0	0	0	37,80	0 0
Sachsen	1.736	1.736	0	0	0	0	0	0	0 0
Sachsen-Anhalt	4.771	1	1	0	0	0	0	100	0 0
Schleswig-Holstein	2.259	0	0	0	0	0	0	0	0 0
Thüringen	1.725	1.725	36	0	0	0	0	2,2	0 0
<b>Insgesamt</b>									

- BW (Spalte 2): Viehhaltung vom 3. Mai 2003  
 BY (Spalte 4): Risikobestände nach Plan des BMVEL. Kontrolle durch Veterinärärzte  
 BB (Spalte 2): Stand 30.11.2004  
 SN (Spalte 4): Änderung der statistisch relevanten Bestandsgröße - Mastbestände > 10 Tiere  
 (Spalte 4): nicht gesondert erfasst

Jahr: 2005

Stand der Entwicklung:

Seuche: Klassische Schweinepest

Tierart: Hausschwein

Region	Gesamtzahl der Bestände	Gesamtzahl der unter das Programm fallenden Bestände	Zahl der kontrollierten Bestände	Zahl der positiven Bestände	Zahl der neuen positiven Bestände	Zahl der geraumten Bestände	Geraumte positive Bestände in %	INDIKATOREN	
								Erfasste Bestände in %	positive Bestände in % Periodenpravatenz
1	2	3	4	5	6	7	$B = (7/5) \times 100$	$9 = (4/3) \times 100$	$10 = (5/4) \times 100$
Baden-Württemberg	17.000	2.820	516	0	0	0	0	18,3	0
Bayern	26.500	0	920	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	1.635	9	9	0	0	0	0	0	0
Hessen	11.200	86	0	0	0	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	3.249	3.249	912	0	0	0	0	0	0
Niedersachsen	22.306	480	133	0	0	0	0	26,07	0
Nordrhein-Westfalen	16.179	16.179	800	0	0	0	0	27,71	0
Rheinland-Pfalz	3.769	3.769	214	0	0	0	0	anlassbezogen	anlassbezogen
Saarland	368	44	26	0	0	0	0	5,68	0
Sachsen	1.691	1.691	0	0	0	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	5.160	0	0	0	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	2.259	0	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen	2.681	2.681	58	0	0	0	0	2,16	0
Insgesamt									

BW (Spalte 2):  
 (Spalte 4): Risikobestände nach Plan des BMVEL, Kontrolle durch Veterinärämter  
 BY (Spalte 2): Stand 30.11.2005  
 SN (Spalte 4): nicht gesondert erfasst

Viehzählung vom 3. Mai 2005  
 Risikobestände nach Plan des BMVEL, Kontrolle durch Veterinärämter

Jahr: 2006

Stand der Entwicklung:

Suche: Klassische Schweinepest

Tierart: Hausschwein

Region	Gesamtzahl der Bestände	Gesamtzahl der unter das Programm fallenden Bestände	Zahl der kontrollierten positiven Bestände	Zahl der positiven Bestände	Zahl der neuen positiven Bestände	Zahl der geräumten positiven Bestände	Geräumte positive Bestände in %	INDIKATOREN		
								Erfassbare Bestände in %	positive Bestände in % Periodenprävalenz	neue positive Bestände in % Bestandsinzidenz
1	2	3	4	5	6	7	$\delta = (7/5) \times 100$	9 = (4/3) × 100	10 = (5/4) × 100	11 = (6/4) × 100
Baden-Württemberg	14.100	2.068	456	0	0	0	0	22,05	0	0
Bayern	21.900	0	791	0	0	0	0	0	0	0
Brandenburg	1.451	11	11	0	0	0	0	0	0	0
Hessen	9.402	270	0	0	0	0	0	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	3.833	663	595	0	0	0	0	89,74	0	0
Niedersachsen	24.592	300	791	0	0	0	0	263,67	0	0
Nordrhein-Westfalen	16.179	16.179	800	0	0	0	0	anlassbezogen	anlassbezogen	
Rheinland-Pfalz	3.433	3.433	123	0	0	0	0	3,58	0	0
Saarland	409	44	34	0	0	0	0	77,20		
Sachsen	1.597	1.597	0	0	0	0	0	0	0	0
Sachsen-Anhalt	4.850	0	530	0	0	0	0	0	0	0
Schleswig-Holstein	2.200	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Thüringen	1.725	1.725	60	0	0	0	0	3,48	0	0
Insgesamt										

BW (Spalte 2): Viehzählung vom 3. Mai 2003  
 BY (Spalte 4): Risikobestände nach Plan des BMVEL. Kontrolle durch Veterinärämter  
 BY (Spalte 2): Stand 30.11.2005  
 SN (Spalte 4): nicht gesondert erfasst

Jahr: 2007

Seuche · Klassische Schweinepest

### Stand der Entwicklung:



**Bundesministerium für Ernährung,  
Landwirtschaft und Verbraucherschutz**

**Bekanntmachung  
tierseuchenrechtlicher Verbote  
und Beschränkungen  
beim innergemeinschaftlichen Handel  
von Schweinen und von ihnen stammender Waren  
aus bestimmten Mitgliedstaaten**

Vom 7. Dezember 2006

Auf Grund des § 8 Abs. 4 Satz 1 und des § 11 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 der Binnenmarkt-Tierseuchenschutzverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 6. April 2005 (BGBl. I S. 997), die durch Artikel 1 Nr. 4 der Verordnung vom 27. März 2006 (BGBl. I S. 579) geändert worden sind, macht das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz bekannt:

1. Die Kommission der Europäischen Gemeinschaft hat, unter anderem gestützt auf:
  - a) Artikel 9 der Richtlinie 89/662/EG des Rates vom 11. Dezember 1989 zur Regelung der veterinarrechtlichen Kontrollen im innergemeinschaftlichen Handel im Hinblick auf den gemeinsamen Binnenmarkt (ABl. EG Nr. L 395 S. 13);
  - b) Artikel 10 der Richtlinie 90/425 des Rates vom 26. Juni 1990 zur Regelung der veterinarrechtlichen und tierärztlichen Kontrollen im innergemeinschaftlichen Handel im Hinblick auf den Binnenmarkt (ABl. EG Nr. L 224 S. 29);folgende Entscheidung erlassen:  
Entscheidung 2006/805/EG der Kommission vom 24. November 2006 mit tierseuchenrechtlichen Maßnahmen zur Bekämpfung der klassischen Schweinepest in bestimmten Mitgliedstaaten (ABl. EU Nr. L 329 S. 67).
2. Hier nach hat der Anhang der Entscheidung 2006/805/EG folgende Fassung:

**Anhang  
Teil I**

**1. Deutschland**

**A. Rheinland-Pfalz:**

1. In der Eifel:
  - a) der Kreis Südliche Weinstraße;
  - b) die Städte Landau und Pirmasens;
  - c) im Kreis Germersheim die Gemeinden Lingenfeld, Bellheim und Germersheim;
  - d) im Kreis Südwestpfalz; die Gemeinden Waldischbach-Burgalben, Rodalben, Hauenstein, Dahner-Felsenland, Pirmasens-Land und Thaleischweiler-Fröschen, die Ortschaften Schmitshausen, Herschberg, Schauerberg, Wesselberg, Obernheim-Kirchlarubach, Hettenhausen, Saalstadt, Wallhalben und Knopp-Labach.
2. In der Pfalz:
  - a) die Kreise Ahrweiler und Dahn;
  - b) im Kreis Bitburg-Prüm; die Gemeinde Prüm, die Ortschaften Burbach, Balesfeld und Neubefenbach (in der Gemeinde Kyllburg);
  - c) im Kreis Cochem-Zell; die Gemeinden Kaisersesch und Ulmen;
  - d) im Kreis Mayen-Koblenz; die Verbandsgemeinde Vordereifel, die Gemeinde Mendig westlich der Autobahn A 61 und der Bundesstraße B 262 sowie die Stadt Mayen westlich der Bundesstraße B 262 und nördlich der Bundesstraße B 262.

**B. Nordrhein-Westfalen:**

- a) im Kreis Euskirchen; die Städte Bad Münstereifel, Mechernich, Schleiden und die Ortschaften Billig, Euskirchen, Flamersheim, Kirchheim.

Kuchenheim, Kreusweingarten, Niederkastenholz, Palmersheim, Rheder, Roitzheim, Schweinheim, Stotzheim, Wisskirchen (in der Stadt Euskirchen), die Gemeinden Blankenheim, Dahlem, Hellenthal, Kall und Nettersheim;

- b) im Rhein-Sieg-Kreis; die Stadt Meckenheim und Rheinbach, die Gemeinde Wachtberg, die Ortschaften Witterschlick, Valmershofen, Heidgen (in der Gemeinde Alfter) und die Ortschaften Buschhoven, Morenhoven, Mül und Odendorf (in der Gemeinde Swisttal);
- c) die Stadt Aachen; südlich der Autobahnen A 4 und A 544 sowie der Bundesstraße B 1;
- d) die Stadt Bonn; südlich der Bundesstraße B 56 und der Autobahn A 585 (Bonn-Eindrich bis Bonn-Poppelsdorf) und südwestlich der Bundesstraße 9;
- e) im Kreis Aachen; die Städte Monschau und Stolberg, die Gemeinden Simmerath und Rostgen;
- f) im Kreis Düren; die Städte Heimbach und Nideggen, die Gemeinden Hürtgenwald und Langerwehe.

**2. Frankreich:**

In den Departements Bas-Rhin und Moselle das Gebiet westlich des Rheins und des Rhône-Marne-Kanals, nördlich der Autobahn A 4, östlich der Saar und südlich der Grenze zu Deutschland sowie die Gemeinden Holtzheim, Lingolsheim und Eckbolsheim.

**Teil II**

**Slowakische Republik:**

Das Gebiet der Bezirksveterinär- und Lebensmittelverwaltungen von Trenčín (Bezirke Trenčín und Bánovce nad Bebravou), Prievidza (Bezirke Prievidza und Partizánske), Púchov (nur Bezirk Náva), Žiar nad Hronom (Bezirke Žiar nad Hronom, Žarnovica und Banská Štiavnica), Zvolen (Bezirke Zvolen, Krupina und Detva), Lučenec (Bezirke Lučenec und Poltár) und Veľký Krtíš.

**Teil III**

**Bulgarien:**

Das gesamte Hoheitsgebiet Bulgariens."

3. Danach ist das innergemeinschaftliche Verbringen von Schweinen sowie Samen, Eizellen und Embryonen von Schweinen aus den im Anhang der Entscheidung 2006/805/EG aufgeführten Gebieten verboten. Darüber hinaus dürfen Schweine aus Beständen, die außerhalb der im Anhang der Entscheidung 2006/805/EG aufgeführten Gebiete gelegen sind, innergemeinschaftlich nur verbracht werden, wenn in den letzten 30 Tagen vor Versand der Tiere keine Schweine aus den im Anhang der Entscheidung 2006/805/EG aufgeführten Gebieten in den Bestand eingestellt wurden sind.

4. Das Verbot nach Nummer 3 Satz 1 gilt vorbehaltlich der Genehmigung des Bestimmungsmitgliedstaates nicht für den Versand von Schweinen zu einem Haltungsbetrieb oder Schlachthof, der in einem im Anhang Teil I der Entscheidung 2006/805/EG genannten Gebiet eines anderen Mitgliedstaates gelegen ist. Die Anforderungen des Artikel 6 und 9 der Entscheidung 2006/805/EG müssen dabei erfüllt sein.

5. Schweine dürfen beim Verbringen in andere Mitgliedstaaten durch die im Anhang der Entscheidung 2006/805/EG aufgeführten Gebiete nur auf Hauptstraßen oder Eisenbahnen und ohne Halt transportiert werden.
6. Die nach § 8 Abs. 1 Satz 1 der Binnenmarkt-Tierseuchenschutzverordnung erforderliche Bescheinigung für die in der nachfolgenden Übersicht aufgeführten Tier- und Warenkategorien müssen beim innergemeinschaftlichen Verbringen aus dem im Anhang der Entscheidung 2006/805/EG aufgeführten Mitgliedstaaten um die in Spalte 3 der Übersicht angegebene amtstierärztliche Erklärung ergänzt sein:

Nr.	Kategorie	amtstierärztliche Erklärung
1	2	3
1	Schweine	„Tiere gemäß der Entscheidung 2006/805/EG der Kommission vom 24. November 2006 mit tierseuchenrechtlichen Maßnahmen zur Bekämpfung der klassischen Schweinepest in bestimmten Mitgliedstaaten“
2	Samen von Schweinen	„Samen gemäß der Entscheidung 2006/805/EG der Kommission vom 24. November 2006 mit tierseuchenrechtlichen Maßnahmen zur Bekämpfung der klassischen Schweinepest in bestimmten Mitgliedstaaten“
3	Embryonen und Eizellen von Schweinen	„Eizellen/Embryonen“) gemäß der Entscheidung 2006/805/EG der Kommission vom 24. November 2006 mit tierseuchenrechtlichen Maßnahmen zur Bekämpfung der klassischen Schweinepest in bestimmten Mitgliedstaaten “) Nichtzutreffendes streichen.“

7. Außerdem ist das innergemeinschaftliche Verbringen von frischem Schweinefleisch, das in dem im Anhang Teil III der Entscheidung 2006/805/EG aufgeführten Gebiet produziert wurde, sowie daraus hergestellten Fleischerzeugnissen oder Zubereitungen verboten. Sonstige(s) frisches Schweinefleisch, Fleischerzeugnisse und Zubereitungen dürfen nur dann innergemeinschaftlich verbracht werden, wenn die jeweilige Siedlung von

a) einer tierärztlichen Bescheinigung nach Artikel 5 Abs. 1 der Richtlinie 2002/99/EG des Rates vom 16. Dezember 2002 zur Festlegung von tierseuchenrechtlichen Vorschriften für das Herstellen, die Verarbeitung, den Vertrieb und die Einfuhr von Lebensmitteln tierischen Ursprungs (ABl. EG Nr. L 18 S. 11) und

b) einer Genusstauglichkeitsbescheinigung nach dem Anhang der Verordnung (EG) Nr. 339/2004 der Kommission vom 30. März 2004 zur Festlegung einheitlicher Musterbescheinigungen und Kontrollberichte für den innergemeinschaftlichen Handel mit Tieren und Erzeugnissen tierischen Ursprungs (ABl. EU Nr. L 94 S. 44), deren Teil II folgende amtstierärztliche Erklärung enthält:

„Frisches Schweinefleisch, Fleischzubereitungen und Fleischerzeugnisse, die aus Schweinefleisch bestehen oder solches enthalten, gemäß der Entscheidung 2006/805/EG der Kommission vom 24. November 2006 mit tierseuchenrechtlichen Maßnahmen zur Bekämpfung der klassischen Schweinepest in bestimmten Mitgliedstaaten“, begleitet ist.

8. Die vorstehenden Regelungen gelten vom 1. Januar 2007 bis zum 30. September 2007.

9. Diese Bekanntmachung ersetzt die Bekanntmachung tierseuchenrechtlicher Verbote beim innergemeinschaftlichen Handel von Schweinen aus Frankreich, Deutschland und der Slowakei vom 23. Juli 2003 (BAnz. S. 16 333), zuletzt geändert durch Bekanntmachung vom 5. Mai 2006 (BAnz. S. 3563).

Bonn, den 7. Dezember 2006  
324 - 3700/238

Bundesministerium für Ernährung,  
Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Im Auftrag  
Dr. Jentsch