



Annex II : Control programme submitted for obtaining EU cofinancing - Reduction of prevalence of Salmonella serotypes

Member States seeking a financial contribution from the European Union for national programmes of eradication, control and surveillance shall submit online this application completely filled out.

In case of difficulty, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document 2015 1.06

Your current version of Acrobat is: 11.015

Instructions to complete the form:

- 1) You need to have at least the **Adobe Reader version 8.1.3** or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "**verify form**" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active, save a copy on your computer and then click on the "**submit notification**" button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the EU server and a submission number will appear in the corresponding field. If you don't succeed to submit your programme following this procedure, check with your IT service that the security settings of your computer are compatible with this online submission procedure.
- 4) All programmes submitted online are kept in a central database. However only the information in the last submission is used when processing the data.
- 5) **IMPORTANT:** Once you have received the submission number, **save the form on your computer** for your records.
- 6) If the form is not properly filled in, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again, complete it and re-submit it according to steps 3). Should you still have difficulties, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu.
- 7) For simplification purposes you are invited to submit **multi-annual programmes**.
- 8) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in **English**.

Submission Date

Monday, October 12, 2015 17:27:46

Submission Number

1444663667273-6897

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Identification of the programme

Member state : DEUTSCHLAND

Disease Salmonella

This program is multi annual : yes

Type of submission : Funding request for subsequent year of already approved multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of :

2015

To end of

2017

2017 is year 3 of the multi annual program.

Contact

Name : Prof. Dr. Bätza

Your job type within the CA : Head of division

Phone : 0049 228 99 529 3457

Email : 322@bmel.bund.de

Animal population

Animal population Breeding flocks of Gallus gallus

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

A. Technical information

By submitting this programme, the Member State (MS) attests that the relevant provisions of the EU legislation will be implemented during its entire period of approval, in particular:

- Regulation (EC) No 2160/2003 on the control of *Salmonella* and other specified food-borne zoonotic agents,
- Regulation (EU) No 200/2010 implementing Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council as regards a Union target for the reduction of the prevalence of *Salmonella* serotypes in adult breeding flocks of *Gallus gallus*,
- Regulation (EC) No 1177/2006 implementing Regulation (EC) No 2160/2003 as regards requirements for the use of specific control methods in the framework of the national programmes for the control of *Salmonella* in poultry.

As a consequence, the following measures will be implemented during the whole period of the programme:

1. The **aim of the programme** is to implement all relevant measures in order to reduce to 1% or less the maximum percentage of adult breeding flocks of *Gallus gallus* remaining positive for the target *Salmonella* serovars: *Salmonella* Enteritidis (SE), Typhimurium (ST)(including the antigenic formula 1,4,[5],12:i:-), Hadar (SH), Infantis (SI) and Virchow (SV).

For a MS with less than 100 adult breeding flocks of *Galus gallus* the target is to have no more than one such flock remaining positive for the relevant *Salmonella* serovars per year.

Comments(max. 32000 chars) :

Senkung der Prävalenz zoonotischer Salmonellen in Gallus-gallus-Zuchtbeständen.

2. The programme will be implemented on the **whole territory** of the Member State.

Comments (max. 32000 chars) :

Federal Republic of Germany

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

3. Flocks subject to the programme

	Total number of flocks of breeders in the MS	Number of flocks with at least 250 adult breeders	Number of flocks where FBO sampling shall take place	Number of flocks where official sampling will take place
Rearing flocks	1 370		359	117
Adult flocks	2 318	782	695	718
Number of adult flocks where FBO sampling is done at the hatchery		0	0	0
Number of adult flocks where FBO sampling is done at the holding		695	695	718

NB : All cells shall be filled in with the best estimation available.

Comments (max. 32000 chars) :

Angaben zu den adulten Zuchthühnern in der Brüterei liegen nicht vor.

4. Notification of the detection of target *Salmonella* serovars

A procedure is in place which guarantees that the detection of the presence of the relevant *Salmonella* serotypes during sampling at the initiative of the food business operator (FBO) is notified without delay to the competent authority by the laboratory performing the analyses. Timely notification of the detection of the presence of any of the relevant *Salmonella* serotypes remains the responsibility of the food business operator and the laboratory performing the analyses.

Comments (max. 32000 chars) :

Die rechtlichen Regelungen finden sich im Detail in der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Hiernach sind Besitzer eines Betriebes u.a. verpflichtet, den Verdacht auf eine Infektion mit den bekämpfungspflichtigen Salmonellen unverzüglich der zuständigen Behörde mitzuteilen (§ 4) und nach § 6 unverzüglich eine Ursachenermittlung im Betrieb durchzuführen. Die Maßregeln nach amtlicher Feststellung bekämpfungsrelevanter Salmonellen ergeben sich aus § 11 der genannten Verordnung.

5. Biosecurity measures

FBOs have to implement measures to prevent the contamination of their flocks.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Comments - Describe also the biosecurity measures that shall be applied, quote the document describing them (if any) and attach a copy (max. 32000 chars) :

Die Untersuchungsroutine entspricht den Mindestvorgaben der Verordnung (EU) Nr. 200/2010 der Kommission vom 10. März 2010 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf ein Unionsziel zur Senkung der Prävalenz von Salmonella-Serotypen bei erwachsenen Gallus-gallus-Zuchtherden (ABl. L 61 vom 11.3.2010, S. 1-9) in der jeweils geltenden Fassung und der Geflügel-Salmonellen-Verordnung. Darüber hinaus ist den Lebensmittelunternehmern freigestellt, weitere Untersuchungen durchzuführen. Im Anhang der Geflügel-Salmonellen-Verordnung werden detaillierte Anforderungen an gewerbsmäßige Geflügelhaltungen beschrieben. Hierzu zählen u.a. konkrete Anforderungen an den Betrieb, wie den Betriebsablauf, betriebliches Sicherheits- und Qualitätsmanagement und auch besondere bauliche Anforderungen für die Stallgebäude und Auslaufeinrichtungen, Betriebsabteilungen, bauliche Hygienemaßnahmen, Bekämpfung von Schadorganismen usw.. Geregelt werden ebenfalls Aufzeichnungspflichten hierüber.

6. Minimum sampling requirements for food business operators :

Samples at the initiative of the FBOs will be taken and analysed to test for the target *Salmonella* serovars respecting the following minimum sampling requirements:

- a. Rearing flocks: day-old chicks, four-week-old birds, two weeks before moving to laying phase or laying unit
- b. Adults breeding flocks: depending if the MS achieved the EU target for more than 2 years

Every second week during the laying period

Every three weeks during the laying period (derogation of point 2.1.2.3 of Annex to Regulation (EC) No 200/2010)

Comments - Indicate also who takes the FBO samples

Autorisierte private Tierärzte führen die Probenahme durch.

7. Samples are taken in accordance with provisions of point 2.2 of Annex to Regulation (EU) No 200/2010

Comments (max. 32000 chars) :

Die vorgeschriebene Methode ISO 6579:2002 in der Modifikation 2003, Annex D wird für alle amtlichen Untersuchungen eingesetzt. Die Probenmaterialien, die Probenahme, der Transport und die Aufbewahrung der Proben entspricht den in den relevanten Entscheidungen festgelegten Methoden.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Für die Untersuchungen im Rahmen der Eigenkontrolle durch die Lebensmittelunternehmer können alternative Analyseverfahren angewandt werden, sofern sie nach EN ISO 14160:2003 validiert sind.

8. Specific requirements laid down in Annex II.C of Regulation (EC) No 2160/2003 will be complied with where relevant (i.e. due to the presence of SE or ST (including monophasic ST 1,4,[5],12:i:-), all birds of infected rearing or adult flocks are slaughtered or killed and destroyed, and all eggs are destroyed or heat treated):

Comments - Indicate also if birds are slaughtered or killed and destroyed, and if eggs are destroyed or heat treated (max. 32000 chars) :

§ 11 der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

9. Please describe the measures that shall be implemented in a flock (rearing and adult) where **Salmonella Hadar, Infantis or Virchow is detected**:

(max. 32000 chars) :

§ 11 der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

10. If birds from flocks infected with SE or ST are slaughtered, please describe the measures that shall be implemented by the FBO and the CA to ensure that fresh poultry meat meet the relevant **EU microbiological criteria** (row 1.28 of Chapter 1 of Annex I to Regulation (EC) No 2073/2005): absence of SE/ST in 5 samples of 25g:

Measures implemented by the FBO (max. 32000 chars) :

Sofern Geflügel eines Herkunftsbestandes von S.E. oder S.T. betroffen ist, stellt dies eine relevante Information zur Lebensmittelkette dar, die dem Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes mitzuteilen ist. Der Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes ist hierüber zu informieren.

Nach Anhang II Teil E Nummer 3 der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 gilt das nach Nummer 1 festgelegte Kriterium nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nicht für frisches Geflügelfleisch, das für eine industrielle Wärme- oder sonstige Behandlung zur Tilgung der Salmonellen gemäß den Rechtsvorschriften der Gemeinschaft über Lebensmittelhygiene bestimmt ist.

Die Entscheidung, ob das frische Geflügelfleisch für eine solche Behandlung bestimmt sein soll, obliegt

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

dem Lebensmittelunternehmer. Sofern der Lebensmittelunternehmer diese Entscheidung trifft, kann der amtliche Tierarzt des Schlachthofes nach Anhang I Abschnitt II Kapitel V Nummer 2 Buchstabe b der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Anforderungen an die Verwendung des Fleisches stellen. Einer weiteren Untersuchung bedarf es nicht. Sofern der Lebensmittelunternehmer das frische Geflügelfleisch in den Verkehr bringen möchte, hat der Lebensmittelunternehmer die Einhaltung des Kriteriums nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nachzuweisen oder der amtliche Tierarzt kann nach Anhang I Abschnitt II Kapitel III Nummer 5 Satz 3 der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Probenahmen und Labortuntersuchungen anordnen.

Measures implemented by the CA (max. 32000 chars) :

siehe vorherige Ausführungen

11. Laboratories in which samples (official and FBO samples) collected within this programme are analysed are accredited to ISO 17025 standard and the analytical methods for *Salmonella* detection is within the scope of their accreditation.

Comments (max. 32000 chars) :

siehe Antwort zu Nummer 7

12. The **analytical methods** used for the detection of the target *Salmonella* serovars is the one defined in Part 3.2 of the Annex of Regulation (EU) No 200/2010 i.e. Amendment 1 of EN/ISO 6579-2002/Amd1:2007. '*Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the detection of Salmonella spp. -- Amendment 1: Annex D: Detection of Salmonella spp. in animal faeces and in environmental samples from the primary production stage*'.

Serotyping is performed following the Kaufman-White-Le Minor scheme. For samples taken on behalf of the FBO alternative methods may be used if validated in accordance with the most recent version of EN/ISO16140.

Comments (max. 32000 chars) :

Die Analysemethoden entsprechen denen des Anhangs der Verordnung (EG) Nr. 200/2010.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

13. Samples are transported and stored in accordance with point 3.1.1 of the Annex to Regulation (EU) No 200/2010. In particular, samples examination shall start in the laboratory within 48 hours following receipt and within 96 hours after sampling.

Comments (max. 32000 chars) :

Der Transport und die Vorbereitung der Proben entsprechen den sich aus dem Anhang Nummer 3.1 der genannten EU-VO ergebenden Voraussetzungen.

14. Please describe the **official controls at feed level** (including sampling).

Comments (max. 32000 chars) :

Im Kontrollprogramm Futtermittel (www.bmel.bund.de/Futtermittel) ist festgelegt, dass der Unternehmer seiner Verantwortung u. a. durch Eigenkontrollen nachkommt. Das Eigenkontrollsystem beschreibt, welche Kontrollen in welcher Häufigkeit aufgrund der betrieblichen Eigenheiten vom Unternehmer als notwendig erachtet werden. Sowohl diese Einschätzung des Unternehmers im Rahmen des HACCP-Konzeptes als auch die Umsetzung werden durch die zuständigen Behörden geprüft.

Vorgenanntes Programm für amtliche Kontrollen von Betrieben und Futtermitteluntersuchungen wird fortgesetzt und im Jahr 2016 durchgeführt.

15. Official controls at holding, flock and hatchery level

- a. Please describe the official checks concerning the **general hygiene provisions** (Annex I of Regulation (EC) No 852/2004) including checks on biosecurity measures, and consequences in case of unsatisfactory outcome.

(max. 32000 chars) :

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreis–ebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwal–tung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen. Zur Veterinärfachverwaltung gehören insbesondere Veterinäruntersuchungsämter. Einrichtungen der Landwirtschaft ergänzen und verstärken in einigen Ländern durch die Durchführung von Laboruntersuchungen diese Tätigkeiten.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

- b. Routine official **sampling scheme when FBO sampling takes place at the hatchery**: EU minimum requirements are implemented i.e. official sampling are performed:
- every 16 weeks at the hatchery
 - twice during the laying phase at the holding (within four weeks at the beginning, within eight weeks before the end), and
 - at the holding each time samples taken at the hatchery are positive for target serovars

If the CA has decided to implement the derogation of point 2.1.2.3 of Annex to Regulation (EC) No 200/2010 (when EU target achieved for more than two years), the EU minimum requirement for official sampling is: once a year at the hatchery, once at the holding during the laying phase.

Comments - Indicate also : 1) if additional official sampling going beyond EU minimum requirements is performed, 2) who is taking the official samples, 3) if the derogation quoted above is applied (max. 32000 chars) :

Das Untersuchungsziel zur Feststellung der Fortschritte im Hinblick auf das EU-Ziel ist im Anhang der genannten EU-VO beschrieben.

Die Beprobung durch die zuständige Behörde ergibt sich aus Nummer 2.1 Buchstaben a-e

- c. Routine official **sampling scheme when FBO sampling takes place at the holding**: EU minimum requirements are implemented i.e. official sampling are performed:
- Three times during the laying phase at the holding (within four weeks at the beginning, within eight weeks before the end and a third one in between)

If the CA has decided to implement the derogation of point 2.1.2.3 of Annex to Regulation (EC) No 200/2010 (EU target achieved for more than two years), the EU minimum requirement for official sampling is: twice at the holding during the laying phase.

Comments - Indicate also : 1) if additional official sampling going beyond EU minimum requirements is performed, please describe, 2) who is taking the official samples, 3) if the derogation quoted above is applied (max. 32000 chars) :

Siehe vorherige Antwort.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

d. When **samples (FBO or official) taken at the hatchery** are positive for a target *Salmonella* serovar, describe the measures taken if the confirmatory samples taken at the holding are negative:

Testing for antimicrobials or bacterial growth inhibitors (at least 5 birds per house) and if those substances are detected the flock is considered infected and eradication measures are implemented (annex II.C of Regulation (EC) No 2160/2003)

Other official samples are taken on the breeding flock; if positive, the flock is considered infected and eradication measures are implemented, if negative, all restrictive measures are lifted

Other official samples are taken on the progeny; if positive, the flock is considered infected and eradication measures are implemented, if negative, all restrictive measures are lifted

Comments - Describe also if any other measures are implemented (max. 32000 chars) :

e. **Official confirmatory sampling** (in addition to the confirmatory samples at the holding which are systematically performed if FBO or official samples are positive at the hatchery):

After positive official samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

After positive FBO samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

Comments - Describe also the criteria (if any) quoted above (max. 32000 chars) :

Von jedem Salmonellenisolat wird eine Serotypisierung durchgeführt, um sicherzustellen, dass der

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Grund für die Infektion die bekämpfungsrelevanten Serotypen sind.

- f. Article 2 of Regulation (EC) No 1177/2006 (**antimicrobials** shall not be used as a specific method to control *Salmonella* in poultry): please describe the official controls implemented (documentary checks, sampletaking) to check the correct implementation of this provision (at the holding and at the hatchery). For samples please describe the samples taken, the analytical method used, the result of the tests.

(max. 32000 chars):

§ 11 Absatz 2 Nummer 1 Buchstabe a der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

16. *Salmonella* vaccination

Voluntary

Compulsory

Forbidden

Use of *Salmonella* vaccines is in compliance with provisions of Article 3 of Regulation (EC) No 1177/2006.

Comments - If performed please describe the vaccination scheme (vaccines used, vaccines providers, target flocks, number of doses administered per bird, etc) (max. 32000 chars):

Sofern eine Impfung durchgeführt wird, erfolgt diese entsprechend den Vorgaben der Verordnung (EG) Nr. 1177/2006 der Kommission vom 1. August 2006 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Bestimmungen über die Anwendung von spezifischen Bekämpfungsmethoden im Rahmen der nationalen Programme zur Bekämpfung von Salmonellen bei Geflügel sowie den Bestimmungen des § 11 Absatz 2 Nummer 1 Buchstabe b der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of Salmonella serotypes

17. System for **compensation to owners** for the value of their birds slaughtered or culled and the eggs destroyed or heat treated.

Describe the system for compensation to owners. Indicate how improper implementation of biosecurity measures can affect the payment of compensation (max. 32000 chars) :

Die Paragraphen § 15 fortfolgende des Tiergesundheitsgesetzes vom 22. Mai 2013 (BGBl. I S. 1324) regeln u.a. die Entschädigung der Tierbesitzer unter besonderen Bedingungen und für Fälle, in denen Tiere getötet werden mussten.

18. Official procedure to test, after the depopulation of an infected flock, the **efficacy of the disinfection** of a poultry house.

(max. 32000 chars) :

Gemäß den Vorschriften nach § 7 der Geflügel-Salmonellen-Verordnung sind sowohl im Falle eines Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen, die Ställe, die Ausläufe, deren jeweilige Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. In den Ställen und ihrer unmittelbaren Umgebung hat der Besitzer eine Bekämpfung von Schadinsekten, Schadinsekten und Parasiten durchzuführen oder durchführen zu lassen. Der Erfolg der Desinfektion ist durch eine bakteriologische Untersuchung von Tupferproben oder Abklatschproben nach dem Stand der Technik nachzuweisen. Die Ergebnisse dieser Untersuchung sind vom Besitzer des betroffenen Betriebes ein Jahr lang, gerechnet vom Tag der Untersuchung, aufzubewahren. Futtermittel und Einstreu, die Träger von Salmonellen sein können, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder zusammen mit dem Dung zu lagern. Flüssige Abgänge aus den Geflügelställen oder sonstigen Standorten des Geflügels sind nach dem Stand der Technik zu desinfizieren. Der Dung zusammen mit den Futtermitteln und der Einstreu einem Behandlungsverfahren zu unterwerfen, durch das die Abtötung von Salmonellen gewährleistet ist. Für flüssige Abgänge, Dung und Einstreu, die anfallen, bevor die Hühner und Eier aus dem betroffenen Betrieb oder der betroffenen Betriebsabteilung entfernt worden sind, gilt das beschriebene entsprechend. Im Falle des Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen hat der Besitzer die Räume, Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Brüter, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. Hordenauskleidungen, Einlegematerial, Küekentransportbehältnisse und Verpackungen, die verschmutzt sind oder Träger von Salmonellen sein können und die nicht sicher zu reinigen oder zu desinfizieren sind, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder auf andere Weise unschädlich beseitigen zu lassen. Ergeben die durchzuführenden Untersuchungen den Verdacht auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen, dürfen aus dem betroffenen Betrieb oder, im Falle eines Betriebes mit Betriebsabteilungen, aus der betroffenen Betriebsabteilung Hühner und Eier nicht verbracht werden. Ausgenommen hiervon sind nach Genehmigung durch die Zuständige Behörde u.a., dass Tiere zu diagnostischen Zwecken, zur Schlachtung oder zur Tötung und unschädlichen Beseitigung oder Eier nach gemeinschaftlichem Recht u.a. zur unschädlichen Beseitigung

Programme of eradication of Salmonella serotypes

verbracht werden. Ähnliches gilt für den Fall der Feststellung von bekämpfungspflichtigen Salmonellen. Nähere Regelungen finden sich in der oben bezeichneten Verordnung.

B. General information

1. Structure and organisation of the **Competent Authorities** (from the central CA to the local CAs)

Short description and/or reference to a document presenting this description (max. 32000 chars) :

Auf Bundesebene ressortiert das Veterinärwesen im Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) - Dienstsitz Bonn -. Im Bundesministerium ist es in der Abteilung 3: „Ernährung, Lebensmittelsicherheit, Tiergesundheit“, insbesondere in der Unterabteilung 32: „Tiergesundheit, Tierschutz“ angesiedelt.

Der jeweilige Leiter der Unterabteilung 32 ist gleichzeitig Chief Veterinary Officer (CVO) der Bundesrepublik Deutschland. Dem Veterinärwesen auf Bundesebene obliegt die Rechtsetzung auf allen einschlägigen öffentlich-rechtlichen Gebieten sowie der Kontakt zu den Veterinärverwaltungen anderer Staaten, ferner die Wahrnehmung der fachlichen Interessen und Aufgaben innerhalb der Europäischen Union (EU) und in den Gremien der Weltorganisation für Tiergesundheit (OIE). In veterinärrechtlichen Gesetzen und Verordnungen werden alle notwendigen Maßnahmen, die sich aus den Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens ergeben, für das Bundesgebiet selbst und gegenüber anderen Staaten getroffen und die Durchführung dieser Maßnahmen zusammen mit den Bundesländern koordiniert; dies gilt auch für die Transformation von EU-Recht in nationales Recht. An der Rechtsetzung der das öffentliche Veterinärwesen berührenden Gebiete wirken die Veterinärdienststellen des Bundes mit.

II. Auf Landesebene besteht die Veterinärfachverwaltung aus

1. dem für das Veterinärwesen zuständigen Minister/Senator als oberste Landesveterinärbehörde,
2. dem Regierungspräsidenten oder einer gleichrangigen Behörde der mittleren/höheren Verwaltungsebene als mittlere Veterinärbehörde (diese mittlere/höhere Verwaltungsebene existiert nicht in allen Bundesländern),
3. dem Kreis bzw. der kreisfreien Stadt – Veterinäramt – als untere Veterinärbehörde.

Zu 1.:

Der obersten Landesveterinärbehörde obliegen die Aufsicht, Planung, Lenkung, Koordinierung und Weisung auf allen das öffentliche Veterinärwesen betreffenden Gebieten innerhalb des jeweiligen Landes. Soweit eine Bundeskompetenz nicht besteht oder nicht ausgeschöpft worden ist, erarbeitet sie notwendige Rechts- und Verwaltungsvorschriften für das Veterinärwesen des Landes. Sie wirkt mit in der Rechtsetzung des Landes auf den sie berührenden Gebieten und bei der Neufassung und Änderung von Rechts- und Verwaltungsvorschriften des Bundes sowie des Veterinärrechts der EU. Ferner stellt sie die tierärztliche Mitwirkung auf Landesebene sowie gegenüber anderen Behörden und der Wirtschaft im erforderlichen Maße sicher und führt die Aufsicht über die Tierärztekammer und die Tierseuchenkasse. In Deutschland gibt es 16 Bundesländer.

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Zu 2.:

Der mittleren Veterinärbehörde obliegen die Aufsicht einschließlich eventueller Anordnung von Maßnahmen und die Koordinierung, Lenkung, Weisung – in besonderen Fällen auch unmittelbare Mitwirkung – bei der Durchführung der Aufgaben auf der Kreisebene. Sie wahrt die Zusammenarbeit mit allen auf der mittleren Verwaltungsebene zu beteiligenden Stellen und stellt die tierärztliche Mitwirkung im erforderlichen Umfang sicher.

Zu 3.:

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreisebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwaltung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen.

In der Bundesrepublik Deutschland gibt es 385 untere Veterinärbehörden in Kreisen und kreisfreien Städten. Zur Veterinärfachverwaltung gehören Veterinäruntersuchungsämter und sonstige Einrichtungen, wie Fleischuntersuchungsämter und Grenzkontrollstellen. Insgesamt gibt es in der Bundesrepublik Deutschland 28 Staatliche Veterinäruntersuchungsämter.

In Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Schleswig-Holstein und Bayern sind zusätzlich noch Einrichtungen der Landwirtschaft vorhanden, die Laboruntersuchungen durchführen und von denen aus Tiergesundheitsdienste – Untersuchungen und Beratungen in der Tierhaltung – tätig sind (Tiergesundheitsämter der Landwirtschaftskammern – insgesamt fünf, in Bayern der "Tiergesundheitsdienst Bayern", ein eingetragener Verein). In den Bundesländern, in denen solche Einrichtungen nicht vorhanden sind, werden Tiergesundheitsdienste in der Regel staatlich oder mit staatlicher Unterstützung durchgeführt.

2. Legal basis for the implementation of the programme

(max. 32000 chars):

Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

3. Give a short summary of the outcome of the **monitoring of the target *Salmonella* serovars** (SE, ST) implemented in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC (evolution of the prevalence values based on the monitoring of animal populations or subpopulations or of the food chain).

(max. 32000 chars):

Insgesamt wurden 2014 von amtlicher Seite 718 Herden von Zuchthühnern (*Gallus gallus*) in der

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Legephase untersucht. In 5 Herden wurden Salmonellen nachgewiesen (0,7 %), davon in 1 Fall (0,1 %) S. Enteritidis, in keinem Fall S. Typhimurium sowie in keinem Fall S. Infantis. Im Vorjahr war bei 7 Herden S. Infantis nachgewiesen worden. In einer (0,1 %) der untersuchten Herden wurde ein bekämpfungsrelevantes Serovar nachgewiesen.

Weiterhin wurden 117 Herden während der Aufzuchtphase untersucht. In keiner Herde wurden Salmonellen nachgewiesen.

4. System for the registration of holdings and identification of flocks

(max. 32000 chars):

Gemäß § 26 Absatz 1 der Viehverkehrsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. März 2010 (BGBl. I S. 203) muss jeder der Hühner, Truthühner, u.a. halten will, dies der zuständigen Behörde oder einer von dieser beauftragten Stelle vor Beginn der Tätigkeit unter Angabe seines Namens, seiner Anschrift und der Anzahl der im Jahresdurchschnitt voraussichtlich gehaltenen Tiere, ihrer Nutzungsart und ihres Standortes, bezogen auf die jeweilige Tierart, anzeigen. Änderungen sind unverzüglich anzuzeigen.

5. System to monitor the implementation of the programme.

(max. 32000 chars):

Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of Salmonella serotypes

C. Targets

1 Targets related to flocks official monitoring

1.1 Targets on laboratory tests on official samples for year :

2016

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
Germany	Bacteriological detection test	Breeding flocks of Gallus gallus	environmental sample	routine sampling	5 200	X
Germany	Serotyping	Breeding flocks of Gallus gallus	-	-	40	X
				Add a new row		
Total					5 240	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total Bacteriological detection test					5 200	
Total Serotyping					40	

Programme of eradication of Salmonella serotypes

1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flock visits to take official samples (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
Germany	Adult Breeding f	3 688	1 154	1 122	835	835	SE+ST+SH+SI+SV	0	0	0	0	0	X
Total		3 688	1 154	1 122	835	835		0	0	0	0	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than once.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis +Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted. Several visits on the same flock for taking official samples shall be counted separately.

2 Targets on vaccination

2.1 Targets on vaccination for year :

2016

Programme of eradication of Salmonella serotypes

NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
		Targets on vaccination			
NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
Germany	492	7 116 000	13 916 000	17 040 000	X
			Add a new row		

Programme of eradication of Salmonella serotypes

D. Detailed analysis of the cost of the programme

1 Costs of the planned activities for year :

2016

1. Testing of official samples						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test	5 200	18.19	94588	yes	X
Cost of analysis	Serotyping	40	38.38	1535.2	yes	X
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in A.16 and E.1.d)						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	17 040 000	0.1	1,704,000	yes	X
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	<u>Compensation of</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
4.Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5.Other essential costs (Art. 8.1.h of Regulation (EU) No 652/2014)						

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Official sampling of poultry flocks	Cost of official sampling	835	30.43	25409.05	yes	X
				Grand Total		
				1,825,532.25		

E. Financial information

1. Identification of the implementing entities - financial circuits/flows

Identify and describe the entities which will be in charge of implementing the eligible measures planned in this programme which costs will constitute the reimbursement/payment claim to the EU. Describe the financial flows/circuits followed.

Each of the following paragraphs (from a to e) shall be filled out if EU cofinancing is requested for the related measure.

a) Implementing entities - **sampling**: who perform the official sampling? Who pays?
 (e.g. authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget); sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget))

Authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget);

Programme of eradication of Salmonella serotypes

sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget))

b) Implementing entities - **testing**: who performs the testing of the official samples? Who pays?
(e.g. regional public laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget)

Regional state laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget).

c) Implementing entities - **compensation**: who performs the compensation? Who pays?
(e.g. compensation is paid by the central level of the state veterinary services,
or compensation is paid by an insurance fund fed by compulsory farmers contribution)

Compensation is paid by an animal disease fund, (contribution from the state and farmers (50/50)).

d) Implementing entities - **vaccination**: who provides the vaccine and who performs the vaccination? Who pays the vaccine? Who pays the vaccinator?
(e.g. farmers buy their vaccine to the private vets, send the paid invoices to the local state veterinary services which reimburse the farmers of the full amount and the vaccinator is paid by the regional state veterinary services)

Vaccination is done by veterinarians who also provides the vaccine. The veterinarian is paid for the vaccine and the vaccination by the farmer. The veterinarian provides a usage list of utilized vaccine doses administered. For every administered vaccine dose the farmer gets a credit note in order to reduce his contribution to the animal disease fund.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

e) Implementing entities - **other essential measures**: who implement this measure? Who provide the equipment/service? Who pays?

NA

2 Co-financing rate (see provisions of applicable Work Programme)

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Regulation (EU) No 652/2014, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

- Up to 75% for the measures detailed below
- Up to 100% for the measures detailed below

Programme of eradication of Salmonella serotypes

3. Source of funding of eligible measures

All eligible measures for which cofinancing is requested and reimbursement will be claimed are financed by public funds.

yes

no

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

		Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
			Total size of attachments :	No attachmen



Annex II : Control programme submitted for obtaining EU cofinancing - Reduction of prevalence of Salmonella serotypes

Member States seeking a financial contribution from the European Union for national programmes of eradication, control and surveillance shall submit online this application completely filled out.

In case of difficulty, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document 2015 1.06

Your current version of Acrobat is: 11.015

Instructions to complete the form:

- 1) You need to have at least the **Adobe Reader version 8.1.3** or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "**verify form**" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active, save a copy on your computer and then click on the "**submit notification**" button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the EU server and a submission number will appear in the corresponding field. If you don't succeed to submit your programme following this procedure, check with your IT service that the security settings of your computer are compatible with this online submission procedure.
- 4) All programmes submitted online are kept in a central database. However only the information in the last submission is used when processing the data.
- 5) **IMPORTANT:** Once you have received the submission number, **save the form on your computer** for your records.
- 6) If the form is not properly filled in, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again, complete it and re-submit it according to steps 3). Should you still have difficulties, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu.
- 7) For simplification purposes you are invited to submit **multi-annual programmes**.
- 8) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in **English**.

Submission Date

Monday, October 12, 2015 17:28:47

Submission Number

1444663728176-6899

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Identification of the programme

Member state : DEUTSCHLAND

Disease Salmonella

This program is multi annual : yes

Type of submission : Funding request for subsequent year of already approved multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of :

2015

To end of

2017

2017 is year 3 of the multi annual program.

Contact

Name : Prof. Dr. Bätza

Your job type within the CA : Head of division

Phone : 0049 228 99 529 3457

Email : 322@bmel.bund.de

Animal population

Animal population Breeding flocks of Turkeys

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

A. Technical information

By submitting this programme, the Member State (MS) attests that the relevant provisions of the EU legislation will be implemented during its entire period of approval, in particular:

- Regulation (EC) No 2160/2003 on the control of *Salmonella* and other specified food-borne zoonotic agents,
- Regulation (EU) No 1190/2012 concerning a Union target for the reduction of *Salmonella* Enteritidis and Typhimurium in flocks of turkeys,
- Regulation (EC) No 1177/2006 implementing Regulation (EC) No 2160/2003 as regards requirements for the use of specific control methods in the framework of the national programmes for the control of *Salmonella* in poultry.

As a consequence, the following measures will be implemented during the whole period of the programme:

1. Aim of the programme

It is to implement all relevant measures in order to reduce the maximum annual percentage of flocks of breeding turkeys remaining positive to *Salmonella* Enteritidis (SE) and *Salmonella* Typhimurium (ST) (including the serotypes with the antigenic formula I,4,[5],12:i:-) ('Union target') to 1% or less.

However, for MS with less than 100 flocks of adult fattening turkeys, the Union target shall be that annually no more than one flock of adult fattening turkeys may remain positive.

Comments(max. 32000 chars) :

Senkung der Prävalenz zoonotischer Salmonellen in Zuchtputenbeständen.

2. Geographical coverage of the programme

The programme will be implemented on the **whole territory** of the Member State.

Comments (max. 32000 chars) :

Federal Republic of Germany

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

3. Flocks subject to the programme

	Total number of flocks of breeding turkeys in the MS	Number of flocks with at least 250 adult breeding turkeys	Number of flocks where FBO sampling shall take place	Number of flocks where official sampling will take place
Rearing flocks	87		88	4
Adult flocks	123	91	83	58

NB : All cells shall be filled in with the best estimation available.

Comments (max. 32000 chars) :

Betriebe mit mindestens 250 Zuchttruthühnern der Spezies *Meleagris gallopavo*.

4. Notification of the detection of target *Salmonella* serovars

A procedure is in place which guarantees that the detection of the presence of the relevant *Salmonella* serotypes during sampling at the initiative of the food business operator (FBO) is notified without delay to the competent authority by the laboratory performing the analyses. Timely notification of the detection of the presence of any of the relevant *Salmonella* serotypes remains the responsibility of the food business operator and the laboratory performing the analyses.

Comments (max. 32000 chars) :

Die rechtlichen Regelungen finden sich im Detail in der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Hiernach sind Besitzer eines Betriebes u.a. verpflichtet, den Verdacht auf eine Infektion mit den bekämpfungspflichtigen Salmonellen unverzüglich der zuständigen Behörde mitzuteilen (§ 4) und nach § 6 unverzüglich eine Ursachenermittlung im Betrieb durchzuführen. Die Maßregeln nach amtlicher Feststellung bekämpfungsrelevanter Salmonellen ergeben sich aus § 34 d der genannten Verordnung.

5. Biosecurity measures

FBOs have to implement measures to prevent the contamination of their flocks.

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Comments - Describe also the biosecurity measures that shall be applied, quote the document describing them (if any) and attach a copy (max. 32000 chars) :

Die Untersuchungsroutine entspricht den Mindestvorgaben der Verordnung (EU) Nr. 1190/2012 der Kommission vom 12. Dezember 2012 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf ein Unionsziel zur Senkung der Prävalenz von *Salmonella*-enteritidis und *Salmonella*-typhimurium bei Truthühnerherden (ABl. L 340 vom 13.12.2012, S. 29) in der jeweils geltenden Fassung und der Geflügel-Salmonellen-Verordnung. Darüber hinaus ist den Lebensmittelunternehmern freigestellt, weitere Untersuchungen durchzuführen.

Im Anhang der Geflügel-Salmonellen-Verordnung werden detaillierte Anforderungen an gewerbsmäßige Geflügelhaltungen beschrieben. Hierzu zählen u.a. konkrete Anforderungen an den Betrieb, wie den Betriebsablauf, betriebliches Sicherheits- und Qualitätsmanagement und auch besondere bauliche Anforderungen für die Stallgebäude und Auslaufeinrichtungen, Betriebsabteilungen, bauliche Hygienemaßnahmen, Bekämpfung von Schadorganismen usw.. Geregelt werden ebenfalls Aufzeichnungspflichten hierüber.

6. Minimum sampling requirements for food business operators (FBO):

Samples at the initiative of the FBO's will be taken and analysed to test for the target *Salmonella* serovars respecting the following minimum sampling requirements:

- Rearing flocks: at day-old, at four weeks of age, two weeks before moving to laying phase or laying unit
- Adult flocks: Every third week during the laying period at the holding or at the hatchery (only at the holding for flocks producing hatching eggs intended for trade within the union). The last sampling session takes place within three weeks before slaughter.

By way of derogation, if the Union target has been achieved for at least two consecutive calendar years in the whole Member State, sampling at the holding may be extended to take place every four weeks. However, the competent authority may decide to keep or revert to a three-week testing interval in the case of detection of the presence of the relevant *Salmonella* serotypes in a breeding flock on the holding and/or in any other case deemed appropriate by the competent authority.

Comments - Indicate also 1)if who takes the FBO samples 2) if the derogation is applied 3)if additional FBO sampling (going beyond minimum sampling requirements) is performed, please describe what is done. (max. 32000 chars) :

siehe Antwort zu Nummer 5

7. Samples are taken in accordance with provisions of point 2.2 of Annex to Regulation (EU) No 1190/2012

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Comments (max. 32000 chars) :

Die vorgeschriebene Methode ISO 6579:2002 in der Modifikation 2003, Annex D wird für alle amtlichen Untersuchungen eingesetzt. Die Probematerialien, die Probenahme, der Transport und die Aufbewahrung der Proben entspricht den in den relevanten Entscheidungen festgelegten Methoden. Für die Untersuchungen im Rahmen der Eigenkontrolle durch die Lebensmittelunternehmer können alternative Analyseverfahren angewandt werden, sofern sie nach EN ISO 14160:2003 validiert sind.

8. Specific requirements laid down in Annex II.C of Regulation (EC) No 2160/2003 will be complied with where relevant (due to the presence of SE or ST (including monophasic ST 1,4,[5],12:i:-), all birds of infected reading or adult flocks are slaughtered or killed and destroyed, and all eggs are destroyed or heat treated):

Comments - Indicate also if birds are slaughtered or killed and destroyed and if eggs are destroyed or heat treated (max. 32000 chars) :

Im Jahr 2014 wurden wärmebehandelte Zuchtputen entschädigt. Die Gesamtkosten beliefen sich auf 25.000,00 €.

9. If birds from flocks infected with SE or ST are slaughtered, please describe the measures that shall be implemented by the FBO and the CA to ensure that fresh poultry meat meet the relevant **EU microbiological criteria** (row 1.28 of Chapter 1 of Annex I to Regulation (EC) No 2073/2005): absence of SE/ST in 5 samples of 25g:

Measures implemented by the FBO (max. 32000 chars) :

Sofern Geflügel eines Herkunftsbestandes von S.E. oder S.T. betroffen ist, stellt dies eine relevante Information zur Lebensmittelkette dar, die dem Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes mitzuteilen ist. Der Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes ist hierüber zu informieren.

Nach Anhang II Teil E Nummer 3 der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 gilt das nach Nummer 1 festgelegte Kriterium nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nicht für frisches Geflügelfleisch, das für eine industrielle Wärme- oder sonstige Behandlung zur Tilgung der Salmonellen gemäß den Rechtsvorschriften der Gemeinschaft über Lebensmittelhygiene bestimmt ist.

Die Entscheidung, ob das frische Geflügelfleisch für eine solche Behandlung bestimmt sein soll, obliegt dem Lebensmittelunternehmer. Sofern der Lebensmittelunternehmer diese Entscheidung trifft, kann der amtliche Tierarzt des Schlachthofes nach Anhang I Abschnitt II Kapitel V Nummer 2 Buchstabe b der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Anforderungen an die Verwendung des Fleisches stellen. Einer weiteren Untersuchung bedarf es nicht. Sofern der Lebensmittelunternehmer das frische Geflügelfleisch in den Verkehr bringen möchte, hat der Lebensmittelunternehmer die Einhaltung des Kriteriums nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nachzuweisen oder der amtliche Tierarzt kann nach Anhang I Abschnitt II Kapitel III Nummer 5 Satz 3 der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Probenahmen und Labortuntersuchungen anordnen.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Measures implemented by the CA (max. 32000 chars) :

siehe vorherige Ausführungen

10.Laboratories in which samples (official and FBO samples) collected within this programme are analysed are accredited to ISO 17025 standard and the analytical methods for *Salmonella* detection is within the scope of their accreditation.

Comments (max. 32000 chars) :

siehe Antwort zu Nummer 7

11.The **analytical methods** used for the detection of the target *Salmonella* serovars is the one defined in Part 3.2 of the Annex of Regulation (EU) No 1190/2012 i.e. Amendment 1 of EN/ISO 6579-2002/Amd1:2007. *Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the detection of Salmonella spp. -- Amendment 1: Annex D: Detection of Salmonella spp. in animal faeces and in environmental samples from the primary production stage*.

Serotyping is performed following the Kaufman-White-Le Minor scheme. For samples taken on behalf of the FBO alternative methods may be used if validated in accordance with the most recent version of EN/ISO16140.

Comments (max. 32000 chars) :

Die Analysemethoden entsprechen denen des Anhangs der Verordnung (EU) Nr. 1190/2012.

12.Samples are transported and stored in accordance with point 2.2.4 and 3.1 of the Annex to Regulation (EU) No 1190/2012. In particular, samples examination shall start in the laboratory within 48 hours following receipt and within 96 hours after sampling.

Comments (max. 32000 chars) :

Der Transport und die Vorbereitung der Proben erfolgt auf der Grundlage der Nummern 2.2.4 und 3.1 im

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Anhang der genannten Verordnung.

13. Please describe the **official controls at feed level** (including sampling).

Comments (max. 32000 chars) :

Im Kontrollprogramm Futtermittel (www.bmel.bund.de/Futtermittel) ist festgelegt, dass der Unternehmer seiner Verantwortung u. a. durch Eigenkontrollen nachkommt. Das Eigenkontrollsystem beschreibt, welche Kontrollen in welcher Häufigkeit aufgrund der betrieblichen Eigenheiten vom Unternehmer als notwendig erachtet werden. Sowohl diese Einschätzung des Unternehmers im Rahmen des HACCP-Konzeptes als auch die Umsetzung werden durch die zuständigen Behörden geprüft.

Vorgenanntes Programm für amtliche Kontrollen von Betrieben und Futtermitteluntersuchungen wird fortgesetzt und im Jahr 2016 durchgeführt.

14. Official controls at holding and flock level

- a. Please describe the official checks concerning the **general hygiene provisions** (Annex I of Regulation (EC) No 852/2004) including checks on biosecurity measures, and consequences in case of unsatisfactory outcome.

(max. 32000 chars) :

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreis–ebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwaltung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen. Zur Veterinärfachverwaltung gehören insbesondere Veterinäruntersuchungsämter. Einrichtungen der Landwirtschaft ergänzen und verstärken in einigen Ländern durch die Durchführung von Laboruntersuchungen diese Tätigkeiten.

- b. Routine official **sampling scheme**: EU minimum requirements are implemented i.e. official sampling are performed:

- once a year, all flocks with at least 250 adult breeding turkeys between 30 and 45 weeks of age and in all holdings with elite, great grand parents and grand parent breeding turkeys; the competent authority may decide that this sampling may also take place at the hatchery; and
- all flocks on holdings in case of detection of Salmonella Enteritidis or Salmonella Typhimurium from samples taken at the hatchery (FBO or official samples), to investigate the origin of infection;

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Comments - Indicate also 1)if additional official sampling going beyond EU minimum requirements is performed, give a description of what is done 2)who is taking the official samples (max. 32000 chars) :

Das Untersuchungsziel zur Feststellung der Fortschritte im Hinblick auf das EU-Ziel ist im Anhang der genannten EU-VO beschrieben. Die Beprobung durch die zuständige Behörde ergibt sich aus Nummer 2.1 Buchstabe b (i-iv)

c. Official confirmatory sampling (in addition to the confirmatory samples at the holding which are systematically performed if FBO or official samples are positive at the hatchery):

After positive official samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

After positive FBO samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

Comments - Describe also the criteria (if any) quoted above (max. 32000 chars) :

Von jedem Salmonellenisolat wird eine Serotypisierung durchgeführt, um sicherzustellen, dass der Grund für die Infektion die bekämpfungsrelevanten Serotypen sind.

- d. Article 2 of Regulation (EC) No 1177/2006 (**antimicrobials** shall not be used as a specific method to control *Salmonella* in poultry): please describe the official controls implemented (documentary checks, sampletaking) to check the correct implementation of this provision (at the holding and at the hatchery). For samples please describe the samples taken, the analytical method used, the result of the tests.

(max. 32000 chars) :

§ 34 d der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

15. *Salmonella* vaccination

Voluntary

Compulsory

Forbidden

Use of *Salmonella* vaccines is in compliance with provisions of Article 3 of Regulation (EC) No 1177/2006.

Comments - If performed please describe the vaccination scheme (vaccines used, vaccines providers, target flocks, number of doses administered per bird, etc) (max. 32000 chars) :

NA

16. System for **compensation to owners** for the value of their birds slaughtered or culled and the eggs destroyed or heat treated.

Describe the system for compensation to owners. Indicate how improper implementation of biosecurity measures can affect the payment of compensation (max. 32000 chars)

Die Paragraphen § 15 fortfolgende des Tiergesundheitsgesetzes vom 22. Mai 2013 (BGBl. I S. 1324) regeln u.a. die Entschädigung der Tierbesitzer unter besonderen Bedingungen und für Fälle, in denen Tiere getötet werden mussten.

17. Official procedure to test, after the depopulation of an infected flock, the **efficacy of the disinfection** of a poultry house.

(max. 32000 chars) :

Gemäß den Vorschriften nach § 7 der Geflügel-Salmonellen-Verordnung sind sowohl im Falle eines Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen, die Ställe, die Ausläufe, deren jeweilige Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. In den Ställen und ihrer unmittelbaren Umgebung hat der Besitzer eine Bekämpfung von Schadinsekten, Schadinsekten und Parasiten durchzuführen oder durchführen zu lassen. Der Erfolg der Desinfektion ist durch eine bakteriologische Untersuchung von Tupferproben oder Abklatschproben nach dem Stand

Programme of eradication of Salmonella serotypes

der Technik nachzuweisen. Die Ergebnisse dieser Untersuchung sind vom Besitzer des betroffenen Betriebes ein Jahr lang, gerechnet vom Tag der Untersuchung, aufzubewahren. Futtermittel und Einstreu, die Träger von Salmonellen sein können, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder zusammen mit dem Dung zu lagern. Flüssige Abgänge aus den Geflügelställen oder sonstigen Standorten des Geflügels sind nach dem Stand der Technik zu desinfizieren. Der Dung zusammen mit den Futtermitteln und der Einstreu einem Behandlungsverfahren zu unterwerfen, durch das die Abtötung von Salmonellen gewährleistet ist. Für flüssige Abgänge, Dung und Einstreu, die anfallen, bevor die Hühner und Eier aus dem betroffenen Betrieb oder der betroffenen Betriebsabteilung entfernt worden sind, gilt das beschriebene entsprechend. Im Falle des Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen hat der Besitzer die Räume, Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Brüter, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. Hordenauskleidungen, Einlegematerial, Küekentransportbehältnisse und Verpackungen, die verschmutzt sind oder Träger von Salmonellen sein können und die nicht sicher zu reinigen oder zu desinfizieren sind, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder auf andere Weise unschädlich beseitigen zu lassen.

B. General information

1. Structure and organisation of the **Competent Authorities** (from the central CA to the local CAs)

Short description and/or reference to a document presenting this description (max. 32000 chars) :

Auf Bundesebene ressortiert das Veterinärwesen im Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) - Dienstsitz Bonn -. Im Bundesministerium ist es in der Abteilung 3: „Ernährung, Lebensmittelsicherheit, Tiergesundheit“, insbesondere in der Unterabteilung 32: „Tiergesundheit, Tierschutz“ angesiedelt.

Der jeweilige Leiter der Unterabteilung 32 ist gleichzeitig Chief Veterinary Officer (CVO) der Bundesrepublik Deutschland. Dem Veterinärwesen auf Bundesebene obliegt die Rechtsetzung auf allen einschlägigen öffentlich-rechtlichen Gebieten sowie der Kontakt zu den Veterinärverwaltungen anderer Staaten, ferner die Wahrnehmung der fachlichen Interessen und Aufgaben innerhalb der Europäischen Union (EU) und in den Gremien der Weltorganisation für Tiergesundheit (OIE). In veterinärrechtlichen Gesetzen und Verordnungen werden alle notwendigen Maßnahmen, die sich aus den Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens ergeben, für das Bundesgebiet selbst und gegenüber anderen Staaten getroffen und die Durchführung dieser Maßnahmen zusammen mit den Bundesländern koordiniert; dies gilt auch für die Transformation von EU-Recht in nationales Recht. An der Rechtsetzung der das öffentliche Veterinärwesen berührenden Gebiete wirken die Veterinärdienststellen des Bundes mit.

II. Auf Landesebene besteht die Veterinärfachverwaltung aus

1. dem für das Veterinärwesen zuständigen Minister/Senator als oberste Landesveterinärbehörde,
2. dem Regierungspräsidenten oder einer gleichrangigen Behörde der mittleren/höheren Verwaltungsebene als mittlere Veterinärbehörde

Programme of eradication of Salmonella serotypes

(diese mittlere/höhere Verwaltungsebene existiert nicht in allen Bundesländern),
3. dem Kreis bzw. der kreisfreien Stadt – Veterinäramt – als untere Veterinärbehörde.

Zu 1.:

Der obersten Landesveterinärbehörde obliegen die Aufsicht, Planung, Lenkung, Koordinierung und Weisung auf allen das öffentliche Veterinärwesen betreffenden Gebieten innerhalb des jeweiligen Landes. Soweit eine Bundeskompetenz nicht besteht oder nicht ausgeschöpft worden ist, erarbeitet sie notwendige Rechts- und Verwaltungsvorschriften für das Veterinärwesen des Landes. Sie wirkt mit in der Rechtsetzung des Landes auf den sie berührenden Gebieten und bei der Neufassung und Änderung von Rechts- und Verwaltungsvorschriften des Bundes sowie des Veterinärrechts der EU. Ferner stellt sie die tierärztliche Mitwirkung auf Landesebene sowie gegenüber anderen Behörden und der Wirtschaft im erforderlichen Maße sicher und führt die Aufsicht über die Tierärztekammer und die Tierseuchenkasse. In Deutschland gibt es 16 Bundesländer.

Zu 2.:

Der mittleren Veterinärbehörde obliegen die Aufsicht einschließlich eventueller Anordnung von Maßnahmen und die Koordinierung, Lenkung, Weisung – in besonderen Fällen auch unmittelbare Mitwirkung – bei der Durchführung der Aufgaben auf der Kreisebene. Sie wahrt die Zusammenarbeit mit allen auf der mittleren Verwaltungsebene zu beteiligenden Stellen und stellt die tierärztliche Mitwirkung im erforderlichen Umfang sicher.

Zu 3.:

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreisebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwaltung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen.

In der Bundesrepublik Deutschland gibt es 385 untere Veterinärbehörden in Kreisen und kreisfreien Städten. Zur Veterinärfachverwaltung gehören Veterinäruntersuchungsämter und sonstige Einrichtungen, wie Fleischuntersuchungsämter und Grenzkontrollstellen. Insgesamt gibt es in der Bundesrepublik Deutschland 28 Staatliche Veterinäruntersuchungsämter.

In Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Schleswig-Holstein und Bayern sind zusätzlich noch Einrichtungen der Landwirtschaft vorhanden, die Laboruntersuchungen durchführen und von denen aus Tiergesundheitsdienste – Untersuchungen und Beratungen in der Tierhaltung – tätig sind (Tiergesundheitsämter der Landwirtschaftskammern – insgesamt fünf, in Bayern der "Tiergesundheitsdienst Bayern", ein eingetragener Verein). In den Bundesländern, in denen solche Einrichtungen nicht vorhanden sind, werden Tiergesundheitsdienste in der Regel staatlich oder mit staatlicher Unterstützung durchgeführt.

2. Legal basis for the implementation of the programme

(max. 32000 chars):

Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

3. Give a short summary of the outcome of the **monitoring of the target *Salmonella* serovars** (SE, ST) implemented in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC (evolution of the prevalence values based on the monitoring of animal populations or subpopulations or of the food chain).

(max. 32000 chars):

Im Jahr 2014 wurden von amtlicher Seite 58 Herden von Zuchtputen in der Legephase untersucht. In einem Fall (1,7 %) wurden Salmonellen nachgewiesen. Hierbei handelte es sich nicht um den Nachweis eines bekämpfungsrelevanten Serovars.

4. System for the registration of holdings and identification of flocks

(max. 32000 chars):

Gemäß § 26 Absatz 1 der Viehverkehrsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. März 2010 (BGBl I S. 203) muss jeder der Hühner, Truthühner, u.a. halten will, dies der zuständigen Behörde oder einer von dieser beauftragten Stelle vor Beginn der Tätigkeit unter Angabe seines Namens, seiner Anschrift und der Anzahl der im Jahresdurchschnitt voraussichtlich gehaltenen Tiere, ihrer Nutzungsart und ihres Standortes, bezogen auf die jeweilige Tierart, anzeigen. Änderungen sind unverzüglich anzuzeigen.

5. System to monitor the implementation of the programme.

(max. 32000 chars):

Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of Salmonella serotypes

C. Targets

1 Targets related to flocks official monitoring

1.1 Targets on laboratory tests on official samples for year :

2016

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
Germany	Bacteriological detection test	Breeding flocks of Turkeys	environmental sample	routine sampling	160	X
Germany	Serotyping	Breeding flocks of Turkeys	-	-	60	X
				Add a new row		
Total					220	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total Bacteriological detection test					160	
Total Serotyping					60	

Programme of eradication of Salmonella serotypes

1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flock visits to take official samples (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
Germany	Breeding flocks	210	178	62	62	62	SE+ST	0	0	0	0	0	X
Total		210	178	62	62	62		0	0	0	0	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than once.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted. Several visits on the same flock for taking official samples shall be counted separately.

2 Targets on vaccination

2.1 Targets on vaccination for year :

2016

Programme of eradication of Salmonella serotypes

NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
		Targets on vaccination			
NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
			Add a new row		

Programme of eradication of Salmonella serotypes

D. Detailed analysis of the cost of the programme

1 Costs of the planned activities for year : 2016

1. Testing of official samples						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test	160	18.19	2910.4	yes	X
Cost of analysis	Serotyping	60	38.38	2302.8	yes	X
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in A.15 and E.1.d)						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	<u>Compensation of</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
4. Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5. Other essential costs (Art. 8.1.h of Regulation (EU) No 652/2014)						

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Official sampling of poultry flocks	Cost of official sampling	62	30.43	1886.66	yes	X
				Grand Total	7099.86	

E. Financial information

1. Identification of the implementing entities - financial circuits/flows

Identify and describe the entities which will be in charge of implementing the eligible measures planned in this programme which costs will constitute the reimbursement/payment claim to the EU. Describe the financial flows/circuits followed.

Each of the following paragraphs (from a to e) shall be filled out if EU cofinancing is requested for the related measure.

a) Implementing entities - **sampling**: who perform the official sampling? Who pays?
 (e.g. authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget); sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget))

Authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget);

Programme of eradication of Salmonella serotypes

sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget)

b) Implementing entities - **testing**: who performs the testing of the official samples? Who pays?
(e.g. regional public laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget)

Regional state laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget)

c) Implementing entities - **compensation**: who performs the compensation? Who pays?
(e.g. compensation is paid by the central level of the state veterinary services,
or compensation is paid by an insurance fund fed by compulsory farmers contribution)

Compensation is paid by an animal disease fund, (contribution from the state and farmers (50/50)).

d) Implementing entities - **vaccination**: who provides the vaccine and who performs the vaccination? Who pays the vaccine? Who pays the vaccinator?
(e.g. farmers buy their vaccine to the private vets, send the paid invoices to the local state veterinary services which reimburse the farmers of the full amount and the vaccinator is paid by the regional state veterinary services)

NA

Programme of eradication of Salmonella serotypes

e) Implementing entities - **other essential measures**: who implement this measure? Who provide the equipment/service? Who pays?

NA

2 Co-financing rate (see provisions of applicable Work Programme)

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Regulation (EU) No 652/2014, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

Up to 75% for the measures detailed below

Up to 100% for the measures detailed below

Programme of eradication of Salmonella serotypes

3. Source of funding of eligible measures

All eligible measures for which cofinancing is requested and reimbursement will be claimed are financed by public funds.

yes

no

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

		Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
			Total size of attachments :	No attachmen



Annex II : Control programme submitted for obtaining EU cofinancing - Reduction of prevalence of Salmonella serotypes

Member States seeking a financial contribution from the European Union for national programmes of eradication, control and surveillance shall submit online this application completely filled out.

In case of difficulty, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document 2015 1.06

Your current version of Acrobat is: 11.015

Instructions to complete the form:

- 1) You need to have at least the **Adobe Reader version 8.1.3** or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "**verify form**" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active, save a copy on your computer and then click on the "**submit notification**" button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the EU server and a submission number will appear in the corresponding field. If you don't succeed to submit your programme following this procedure, check with your IT service that the security settings of your computer are compatible with this online submission procedure.
- 4) All programmes submitted online are kept in a central database. However only the information in the last submission is used when processing the data.
- 5) **IMPORTANT:** Once you have received the submission number, **save the form on your computer** for your records.
- 6) If the form is not properly filled in, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again, complete it and re-submit it according to steps 3). Should you still have difficulties, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu.
- 7) For simplification purposes you are invited to submit **multi-annual programmes**.
- 8) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in **English**.

Submission Date

Monday, October 12, 2015 17:29:29

Submission Number

1444663769534-6901

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Identification of the programme

Member state : DEUTSCHLAND

Disease Salmonella

This program is multi annual : yes

Type of submission : Funding request for subsequent year of already approved multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of :

2015

To end of

2017

2017 is year 3 of the multi annual program.

Contact

Name : Prof. Dr. Bätza

Your job type within the CA : Head of division

Phone : 0049 228 99 529 3457

Email : 322@bmel.bund.de

Animal population

Animal population Broiler flocks of Gallus gallus

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

A. Technical information

By submitting this programme, the Member State (MS) attests that the relevant provisions of the EU legislation will be implemented during its entire period of approval, in particular:

- Regulation (EC) No 2160/2003 on the control of *Salmonella* and other specified food-borne zoonotic agents,
- Regulation (EU) No 200/2012 concerning a Union target for the reduction of *Salmonella enteritidis* and *Salmonella Typhimurium* in flocks of broilers,
- Regulation (EC) No 1177/2006 implementing Regulation (EC) No 2160/2003 as regards requirements for the use of specific control methods in the framework of the national programmes for the control of *Salmonella* in poultry.

As a consequence, the following measures will be implemented during the whole period of the programme:

1. The **aim of the programme** is to implement all relevant measures in order to reduce the maximum annual percentage of flocks of *broilers* remaining positive to *Salmonella* Enteritidis (SE) and *Salmonella* Typhimurium (ST) (including the serotypes with the antigenic formula 1,4,[5],12:i:-) ('Union target') to 1% or less.

Comments(max. 32000 chars) :

Ziel dieses Bekämpfungsprogramms ist es, die Prävalenz von Salmonellen mit Relevanz für die menschliche Gesundheit im Bereich der Masthähnchenhaltung auf der Grundlage der Verordnung (EU) Nr. 200/2012 der Kommission vom 08. März 2012 über ein Unionsziel zur Verringerung von *Salmonella enteritidis* und *Salmonella typhimurium* bei Masthähnchenherden abzusenken.

2. Geographical coverage of the programme

The programme will be implemented on the **whole territory** of the MS.

Comments (max. 32000 chars) :

Federal Republic of Germany

3. Flocks subject to the programme

The programme covers all flocks of broilers. It does not apply to flocks for private domestic use.

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Comments (max. 32000 chars) :

Der Beprobungsrahmen umfasst alle Herden von Masthähnchen der Spezies *Gallus gallus* im Rahmen des nationalen Bekämpfungsprogramms gemäß Artikel 5 der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003

	Number of holdings
Total number of holdings with broilers in the MS	10 542
Total number of houses in these holdings	35 053
Number of holdings with more than 5,000 broilers	10542

NB : All cells shall be filled in with the best estimation available.

4. Notification of the detection of target *Salmonella* serovars

A procedure is in place which guarantees that the detection of the presence of the relevant *Salmonella* serotypes during sampling at the initiative of the food business operator (FBO) is notified without delay to the competent authority (CA) by the laboratory performing the analyses. Timely notification of the detection of the presence of any of the relevant *Salmonella* serotypes remains the responsibility of the FBO and the laboratory performing the analyses.

Comments (max. 32000 chars) :

Die rechtlichen Regelungen finden sich im Detail in der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Hiernach sind Besitzer eines Betriebes u.a. verpflichtet, den Verdacht auf eine Infektion mit den bekämpfungspflichtigen Salmonellen unverzüglich der zuständigen Behörde mitzuteilen (§ 4) und nach § 6 unverzüglich eine Ursachenermittlung im Betrieb durchzuführen. Die Maßregeln nach amtlicher Feststellung bekämpfungsrelevanter Salmonellen ergeben sich aus § 28 der genannten Verordnung.

5. Biosecurity measures

FBOs have to implement measures to prevent the contamination of their flocks.

Comments - Describe also the biosecurity measures that shall be applied, quote the document describing them (if any) and attach a copy

Comments - Describe also the biosecurity measures that shall be applied, quote the document describing them (if any) (max. 32000 chars) :

Die Untersuchungsroutine entspricht den Mindestvorgaben der Verordnung (EU) Nr. 200/2012 der Kommission vom 08. März 2012 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf ein Unionsziel zur Verringerung der Prävalenz von *Salmonella enteritidis* und *Salmonella typhimurium* bei Masthähnchenherden (ABl. L 71 vom 09.3.2012, S. 31) in der

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

jeweils geltenden Fassung und der Geflügel-Salmonellen-Verordnung. Darüber hinaus ist den Lebensmittelunternehmern freigestellt, weitere Untersuchungen durchzuführen. Im Anhang der Geflügel-Salmonellen-Verordnung werden detaillierte Anforderungen an gewerbsmäßige Geflügelhaltungen beschrieben. Hierzu zählen u.a. konkrete Anforderungen an den Betrieb, wie den Betriebsablauf, betriebliches Sicherheits- und Qualitätsmanagement und auch besondere bauliche Anforderungen für die Stallgebäude und Auslaufeinrichtungen, Betriebsabteilungen, bauliche Hygienemaßnahmen, Bekämpfung von Schadorganismen usw.. Geregelt werden ebenfalls Aufzeichnungspflichten hierüber.

6. Minimum sampling requirements for food business operators (FBO):

Samples at the initiative of the FBO's will be taken and analysed to test for the target *Salmonella* serovars respecting the following minimum sampling requirements:

All flocks of broilers within three weeks before slaughter.

Comments - Indicate also who takes the FBO samples

Die Häufigkeit der Beprobung ergibt sich aus dem Anhang 2.1 der VO (EG) 200/2012.

The CA accepts to derogate from this sampling rule and instead of this the FBOs shall sample at least one flock of broilers per round on holdings with more than one flock where:

- (i) an all in / all out system is used in all flocks of the holding;
- (ii) the same management applies to all flocks;
- (iii) feed and water supply is common to all flocks;
- (iv) during at least the last six rounds, tests for *Salmonella* spp. according to the sampling scheme set out in the first subparagraph in all flocks on the holding and samples of all flocks of at least one round were carried out by the competent authority;
- (v) all results from the testing according to the first subparagraph and point (b) for SE or ST were negative.

Comments - Indicate if the derogation is applied and in this case how many holdings and flocks are concerned

siehe Antwort zu Nummer 6

Programme of eradication of Salmonella serotypes

The CA accepts to derogate from the general sampling rule and authorises FBO sampling in the last six weeks prior to the date of slaughter in case the broilers are either kept more than 81 days or fall under organic broiler production according to Commission Regulation (EC) No 889/2008.

Comments - Indicate if the derogation is applied and in this case how many holdings and flocks are concerned

siehe Antwort zu Nummer 6

7. **Samples are taken** in accordance with provisions of point 2.2 of Annex to Regulation (EU) No 200/2012

Comments (max. 32000 chars) :

Die vorgeschriebene Methode ISO 6579:2002 in der Modifikation 2003, Annex D wird für alle amtlichen Untersuchungen eingesetzt. Die Probematerialien, die Probenahme, der Transport und die Aufbewahrung der Proben entspricht den in den relevanten Entscheidungen festgelegten Methoden. Für die Untersuchungen im Rahmen der Eigenkontrolle durch die Lebensmittelunternehmer können alternative Analyseverfahren angewandt werden, sofern sie nach EN ISO 14160:2003 validiert sind.

8. When birds from flocks infected with SE or ST are slaughtered, please describe the measures that shall be implemented by the FBO and the CA to ensure that fresh poultry meat meet the relevant EU **microbiological criteria** (row 1.28 of Chapter 1 of Annex I to Regulation (EC) No 2073/2005): absence of SE/ST in 5 samples of 25g.

Measures implemented by the FBO (max. 32000 chars) :

Sofern Geflügel eines Herkunftsbestandes von S.E. oder S.T. betroffen ist, stellt dies eine relevante Information zur Lebensmittelkette dar, die dem Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes mitzuteilen ist. Der Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes ist hierüber zu informieren.

Nach Anhang II Teil E Nummer 3 der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 gilt das nach Nummer 1 festgelegte Kriterium nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nicht für frisches Geflügelfleisch, das für eine industrielle Wärme- oder sonstige Behandlung zur Tilgung der Salmonellen gemäß den Rechtsvorschriften der Gemeinschaft über Lebensmittelhygiene bestimmt ist.

Die Entscheidung, ob das frische Geflügelfleisch für eine solche Behandlung bestimmt sein soll, obliegt dem Lebensmittelunternehmer. Sofern der Lebensmittelunternehmer diese Entscheidung trifft, kann der amtliche Tierarzt des Schlachthofes nach Anhang I Abschnitt II Kapitel V Nummer 2 Buchstabe b der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Anforderungen an die Verwendung des Fleisches stellen. Einer weiteren Untersuchung bedarf es nicht. Sofern der Lebensmittelunternehmer das frische Geflügelfleisch in den

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Verkehr bringen möchte, hat der Lebensmittelunternehmer die Einhaltung des Kriteriums nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nachzuweisen oder der amtliche Tierarzt kann nach Anhang I Abschnitt II Kapitel III Nummer 5 Satz 3 der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Probenahmen und Labortuntersuchungen anordnen.

Measures implemented by the CA (max. 32000 chars) :

siehe vorherige Ausführungen

9. **Laboratories** in which samples (official and FBO samples) collected within this programme are analysed are accredited to ISO 17025 and the analytical methods for *Salmonella* detection is within the scope of their accreditation.

Comments (max. 32000 chars) :

siehe Antwort zu Nummer 7

10. The **analytical methods** used for the detection of the target *Salmonella* serovars is the one defined in Part 3.2 of the Annex of Regulation (EU) No 200/2012 i.e. Amendment 1 of EN/ISO 6579-2002/Amdl: 2007.
'Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the detection of Salmonella spp.
— *Amendment 1: Annex D: Detection of Salmonella spp. in animal faeces and in environmental samples from the primary production stage'*.
Serotyping is performed following the Kauffman-White-Le Minor scheme.
For samples taken on behalf of the FBO alternative methods may be used if validated in accordance with the most recent version of EN/ISO 16140.

Comments

Die Analysemethoden entsprechen denen des Anhangs der Verordnung (EU) Nr. 200/2012.

11. Samples are transported and stored in accordance with point 2.2.4 and 3.1 of the Annex to Regulation (EU) No 200/2012. In particular samples examination at the laboratory shall start within 48 hours following receipt and within 4 days after sampling.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Comments (max. 32000 chars) :

Der Transport und die Vorbereitung der Proben entsprechen den sich aus dem Anhang Nummern 2.2.4 und 3.1 der genannten EU-VO ergebenden Voraussetzungen.

12. Please describe the **official controls at feed level** (including sampling).

Comments (max. 32000 chars) :

Im Kontrollprogramm Futtermittel (www.bmel.bund.de/Futtermittel) ist festgelegt, dass der Unternehmer seiner Verantwortung u. a. durch Eigenkontrollen nachkommt. Das Eigenkontrollsystem beschreibt, welche Kontrollen in welcher Häufigkeit aufgrund der betrieblichen Eigenheiten vom Unternehmer als notwendig erachtet werden. Sowohl diese Einschätzung des Unternehmers im Rahmen des HACCP-Konzeptes als auch die Umsetzung werden durch die zuständigen Behörden geprüft.

Vorgenanntes Programm für amtliche Kontrollen von Betrieben und Futtermitteluntersuchungen wird fortgesetzt und im Jahr 2016 durchgeführt.

13. Official controls at holding and flock level

a. Please describe the official checks concerning the **general hygiene provisions** (Annex I of Regulation (EC) No 852/2004) including checks on biosecurity measures, and consequences in case of unsatisfactory outcome.

(max. 32000 chars) :

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreis–ebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwaltung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen. Zur Veterinärfachverwaltung gehören insbesondere Veterinäruntersuchungsämter. Einrichtungen der Landwirtschaft ergänzen und verstärken in einigen Ländern durch die Durchführung von Laboruntersuchungen diese Tätigkeiten.

b. Routine official **sampling scheme**: EU minimum requirements are implemented i.e. official sampling are performed:

■ in one flock of broilers per year on 10% of holding comprising at least 5,000 birds;

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Comments - Indicate also: 1) if additional official sampling going beyond EU minimum requirements is performed give a description of what is done 2) who is taking the official samples (max. 32000 chars) :

Das Untersuchungsziel zur Feststellung der Fortschritte im Hinblick auf das EU-Ziel ist im Anhang der genannten EU-VO beschrieben.
Die Beprobung durch die zuständige Behörde ergibt sich aus Nummer 2.1 Buchstabe b.

c. Official confirmatory sampling:

After positive official samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

After positive FBO samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

Comments - Justify the confirmatory sampling strategy - Describe also the criteria (if any) quoted above (max. 32000 chars) :

Von jedem Salmonellenisolat wird eine Serotypisierung durchgeführt, um sicherzustellen, dass der Grund für die Infektion die bekämpfungsrelevanten Serotypen sind.

d. Article 2 of Regulation (EC) No 1177/2006 (**antimicrobials** shall not be used as a specific method to control *Salmonella* in poultry): please describe the official controls implemented (documentary checks, sample taking) to check the correct implementation of this provision. For samples please describe the samples taken, the analytical method used, the result of the tests.

(max. 32000 chars) :

§ 28 der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of Salmonella serotypes

14. Official procedure to test, after the depopulation of an infected flock, the efficacy of the disinfection of a poultry house.

(max. 32000 chars) :

Gemäß den Vorschriften nach § 7 der Geflügel-Salmonellen-Verordnung sind sowohl im Falle eines Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen, die Ställe, die Ausläufe, deren jeweilige Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. In den Ställen und ihrer unmittelbaren Umgebung hat der Besitzer eine Bekämpfung von Schadinsekten, Schadinsekten und Parasiten durchzuführen oder durchführen zu lassen. Der Erfolg der Desinfektion ist durch eine bakteriologische Untersuchung von Tupferproben oder Abklatschproben nach dem Stand der Technik nachzuweisen. Die Ergebnisse dieser Untersuchung sind vom Besitzer des betroffenen Betriebes ein Jahr lang, gerechnet vom Tag der Untersuchung, aufzubewahren. Futtermittel und Einstreu, die Träger von Salmonellen sein können, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder zusammen mit dem Dung zu lagern. Flüssige Abgänge aus den Geflügelställen oder sonstigen Standorten des Geflügels sind nach dem Stand der Technik zu desinfizieren. Der Dung zusammen mit den Futtermitteln und der Einstreu einem Behandlungsverfahren zu unterwerfen, durch das die Abtötung von Salmonellen gewährleistet ist. Für flüssige Abgänge, Dung und Einstreu, die anfallen, bevor die Hühner und Eier aus dem betroffenen Betrieb oder der betroffenen Betriebsabteilung entfernt worden sind, gilt das beschriebene entsprechend. Im Falle des Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen hat der Besitzer die Räume, Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Brüter, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. Hordenauskleidungen, Einlegematerial, Kükentransportbehältnisse und Verpackungen, die verschmutzt sind oder Träger von Salmonellen sein können und die nicht sicher zu reinigen oder zu desinfizieren sind, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder auf andere Weise unschädlich beseitigen zu lassen.

B. General information

1. Structure and organisation of the **Competent Authorities** (from the central CA to the local CAs)

Short description and/or reference to a document presenting this description (max. 32000 chars) :

Auf Bundesebene ressortiert das Veterinärwesen im Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) - Dienstsitz Bonn -. Im Bundesministerium ist es in der Abteilung 3: „Ernährung, Lebensmittelsicherheit, Tiergesundheit“, insbesondere in der Unterabteilung 32: „Tiergesundheit, Tierschutz“ angesiedelt.

Der jeweilige Leiter der Unterabteilung 32 ist gleichzeitig Chief Veterinary Officer (CVO) der

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Bundesrepublik Deutschland. Dem Veterinärwesen auf Bundesebene obliegt die Rechtsetzung auf allen einschlägigen öffentlich-rechtlichen Gebieten sowie der Kontakt zu den Veterinärverwaltungen anderer Staaten, ferner die Wahrnehmung der fachlichen Interessen und Aufgaben innerhalb der Europäischen Union (EU) und in den Gremien der Weltorganisation für Tiergesundheit (OIE). In veterinärrechtlichen Gesetzen und Verordnungen werden alle notwendigen Maßnahmen, die sich aus den Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens ergeben, für das Bundesgebiet selbst und gegenüber anderen Staaten getroffen und die Durchführung dieser Maßnahmen zusammen mit den Bundesländern koordiniert; dies gilt auch für die Transformation von EU-Recht in nationales Recht. An der Rechtsetzung der das öffentliche Veterinärwesen berührenden Gebiete wirken die Veterinärdienststellen des Bundes mit.

II. Auf Landesebene besteht die Veterinärfachverwaltung aus

1. dem für das Veterinärwesen zuständigen Minister/Senator als oberste Landesveterinärbehörde,
2. dem Regierungspräsidenten oder einer gleichrangigen Behörde der mittleren/höheren Verwaltungsebene als mittlere Veterinärbehörde (diese mittlere/höhere Verwaltungsebene existiert nicht in allen Bundesländern),
3. dem Kreis bzw. der kreisfreien Stadt – Veterinäramt – als untere Veterinärbehörde.

Zu 1.:

Der obersten Landesveterinärbehörde obliegen die Aufsicht, Planung, Lenkung, Koordinierung und Weisung auf allen das öffentliche Veterinärwesen betreffenden Gebieten innerhalb des jeweiligen Landes. Soweit eine Bundeskompetenz nicht besteht oder nicht ausgeschöpft worden ist, erarbeitet sie notwendige Rechts- und Verwaltungsvorschriften für das Veterinärwesen des Landes. Sie wirkt mit in der Rechtsetzung des Landes auf den sie berührenden Gebieten und bei der Neufassung und Änderung von Rechts- und Verwaltungsvorschriften des Bundes sowie des Veterinärrechts der EU. Ferner stellt sie die tierärztliche Mitwirkung auf Landesebene sowie gegenüber anderen Behörden und der Wirtschaft im erforderlichen Maße sicher und führt die Aufsicht über die Tierärztekammer und die Tierseuchenkasse. In Deutschland gibt es 16 Bundesländer.

Zu 2.:

Der mittleren Veterinärbehörde obliegen die Aufsicht einschließlich eventueller Anordnung von Maßnahmen und die Koordinierung, Lenkung, Weisung – in besonderen Fällen auch unmittelbare Mitwirkung – bei der Durchführung der Aufgaben auf der Kreisebene. Sie wahrt die Zusammenarbeit mit allen auf der mittleren Verwaltungsebene zu beteiligenden Stellen und stellt die tierärztliche Mitwirkung im erforderlichen Umfang sicher.

Zu 3.:

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreisebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwaltung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen.

In der Bundesrepublik Deutschland gibt es 385 untere Veterinärbehörden in Kreisen und kreisfreien Städten. Zur Veterinärfachverwaltung gehören Veterinäruntersuchungsämter und sonstige Einrichtungen, wie Fleischuntersuchungsämter und Grenzkontrollstellen. Insgesamt gibt es in der Bundesrepublik Deutschland 28 Staatliche Veterinäruntersuchungsämter.

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

In Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Schleswig-Holstein und Bayern sind zusätzlich noch Einrichtungen der Landwirtschaft vorhanden, die Laboruntersuchungen durchführen und von denen aus Tiergesundheitsdienste – Untersuchungen und Beratungen in der Tierhaltung – tätig sind (Tiergesundheitsämter der Landwirtschaftskammern – insgesamt fünf, in Bayern der "Tiergesundheitsdienst Bayern", ein eingetragener Verein). In den Bundesländern, in denen solche Einrichtungen nicht vorhanden sind, werden Tiergesundheitsdienste in der Regel staatlich oder mit staatlicher Unterstützung durchgeführt.

2. Legal basis for the implementation of the programme

(max. 32000 chars):

Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

3. Give a short summary of the outcome of the **monitoring of the target *Salmonella* serovars** (SE, ST) implemented in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC (evolution of the prevalence values based on the monitoring of animal populations or subpopulations or of the food chain).

(max. 32000 chars):

Im Jahr 2014 wurden insgesamt 620 Herden von Masthühnern (*Gallus gallus*) von amtlicher Seite untersucht. Von diesen wiesen 24 (3,9 %) einen positiven Salmonellenbefund auf. Insgesamt waren 11 Herden (1,8 %) positiv für *S. Typhimurium*, *S. Enteritidis* wurde bei den amtlichen Proben nicht nachgewiesen.

4. System for the registration of holdings and identification of flocks

(max. 32000 chars):

Gemäß § 26 Absatz 1 der Viehverkehrsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. März 2010 (BGBl. I S. 203) muss jeder der Hühner, Truthühner, u.a. halten will, dies der zuständigen Behörde oder einer von dieser beauftragten Stelle vor Beginn der Tätigkeit unter Angabe seines Namens, seiner Anschrift und der Anzahl der im Jahresdurchschnitt voraussichtlich gehaltenen Tiere, ihrer Nutzungsart und ihres Standortes, bezogen auf die jeweilige Tierart, anzeigen. Änderungen sind unverzüglich anzuzeigen.

5. System to monitor the implementation of the programme.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

(max. 32000 chars):

Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of Salmonella serotypes

C. Targets

1 Targets related to flocks official monitoring

1.1 Targets on laboratory tests on official samples for year :

2016

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
Germany	Bacteriological detection test	Broiler flocks of Gallus gallus	environmental sample	routine sampling	750	X
Germany	Serotyping	Broiler flocks of Gallus gallus	-	-	105	X
				Add a new row		
Total					855	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total Bacteriological detection test					750	
Total Serotyping					105	

Programme of eradication of Salmonella serotypes

1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flock visits to take official samples (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
Germany	Broiler flocks of 1	35 053	33 630	21 934	620	620	SE+ST	0	0	0	0	0	X
Total		35 053	33 630	21 934	620	620		0	0	0	0	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than once.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted. Several visits on the same flock for taking official samples shall be counted separately.

2 Targets on vaccination

2.1 Targets on vaccination for year :

2016

Programme of eradication of Salmonella serotypes

NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
		Targets on vaccination			
NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
			Add a new row		

Programme of eradication of Salmonella serotypes

D. Detailed analysis of the cost of the programme

1 Costs of the planned activities for year :

2016

1. Testing of official samples						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test	750	18.19	13642.5	yes	X
Cost of analysis	Serotyping	105	38.38	4029.9	yes	X
2. Vaccination						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	<u>Compensation of</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	308 000	0	0	yes	X
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	308 000	0	0	yes	X
Slaughter and destruction	Table eggs/hatching eggs destroyed	1 130 000	0	0	yes	X
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	308 000	0	0	yes	X
Slaughter and destruction	Table eggs/hatching eggs destroyed	1 130 000	0	0	yes	X

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Slaughter and destruction	Table eggs/hatching eggs destroyed	1 130 000	0	0	yes	X
4.Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5.Other essential costs (Art. 8.1.h of Regulation (EU) No 652/2014)						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Official sampling of poultry flocks	Cost of official sampling	620	30.43	18866.6	yes	X
				Grand Total		
				36539		

Programme of eradication of Salmonella serotypes

E. Financial information

1. Identification of the implementing entities - financial circuits/flows

Identify and describe the entities which will be in charge of implementing the eligible measures planned in this programme which costs will constitute the reimbursement/payment claim to the EU. Describe the financial flows/circuits followed.

Each of the following paragraphs (from a to e) shall be filled out if EU cofinancing is requested for the related measure.

a) Implementing entities - **sampling**: who perform the official sampling? Who pays?
(e.g. authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget); sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget))

Authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget); sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget).

b) Implementing entities - **testing**: who performs the testing of the official samples? Who pays?
(e.g. regional public laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget)

Regional state laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget).

Programme of eradication of Salmonella serotypes

c) Implementing entities - **compensation**: who performs the compensation? Who pays?
(e.g. compensation is paid by the central level of the state veterinary services,
or compensation is paid by an insurance fund fed by compulsory farmers contribution)

Compensation is paid by an animal disease fund, (contribution from the state and farmers (50/50)).

d) Implementing entities - **vaccination**: who provides the vaccine and who performs the vaccination? Who pays the vaccine? Who pays the vaccinator?
(e.g. farmers buy their vaccine to the private vets, send the paid invoices to the local state veterinary services which reimburse the farmers of the full amount and the vaccinator is paid by the regional state veterinary services)

NA

e) Implementing entities - **other essential measures**: who implement this measure? Who provide the equipment/service? Who pays?

NA

Programme of eradication of Salmonella serotypes

2 Co-financing rate (see provisions of applicable Work Programme)

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Regulation (EU) No 652/2014, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

Up to 75% for the measures detailed below

Up to 100% for the measures detailed below

3. Source of funding of eligible measures

All eligible measures for which cofinancing is requested and reimbursement will be claimed are financed by public funds.

yes

no

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

		Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
			Total size of attachments :	No attachmen



Annex II : Control programme submitted for obtaining EU cofinancing - Reduction of prevalence of Salmonella serotypes

Member States seeking a financial contribution from the European Union for national programmes of eradication, control and surveillance shall submit online this application completely filled out.

In case of difficulty, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document 2015 1.06

Your current version of Acrobat is: 11.015

Instructions to complete the form:

- 1) You need to have at least the **Adobe Reader version 8.1.3** or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "**verify form**" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active, save a copy on your computer and then click on the "**submit notification**" button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the EU server and a submission number will appear in the corresponding field. If you don't succeed to submit your programme following this procedure, check with your IT service that the security settings of your computer are compatible with this online submission procedure.
- 4) All programmes submitted online are kept in a central database. However only the information in the last submission is used when processing the data.
- 5) **IMPORTANT:** Once you have received the submission number, **save the form on your computer** for your records.
- 6) If the form is not properly filled in, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again, complete it and re-submit it according to steps 3). Should you still have difficulties, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu.
- 7) For simplification purposes you are invited to submit **multi-annual programmes**.
- 8) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in **English**.

Submission Date

Monday, October 12, 2015 17:30:57

Submission Number

1444663858115-6905

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Identification of the programme

Member state : DEUTSCHLAND

Disease Salmonella

This program is multi annual : yes

Type of submission : Funding request for subsequent year of already approved multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of :

2015

To end of

2017

2017 is year 3 of the multi annual program.

Contact

Name : Prof. Dr. Bätza

Your job type within the CA : Head of division

Phone : 0049 228 99 529 3457

Email : 322@bmel.bund.de

Animal population

Animal population Laying flocks of Gallus gallus

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

A. Technical information

By submitting this programme, the Member State (MS) attests that the relevant provisions of the EU legislation will be implemented during its entire period of approval, in particular:

- Regulation (EC) No 2160/2003 on the control of *Salmonella* and other specified food-borne zoonotic agents,
- Regulation (EU) No 517/2011 implementing Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council as regards a Union target for the reduction of the prevalence of *Salmonella* serotypes in laying hens of *Gallus gallus*,
- Regulation (EC) No 1177/2006 implementing Regulation (EC) No 2160/2003 as regards requirements for the use of specific control methods in the framework of the national programmes for the control of *Salmonella* in poultry.

As a consequence, the following measures will be implemented during the whole period of the programme:

1. Aim of the programme

It is to implement all relevant measures in order to reduce the prevalence of *Salmonella* Enteritidis and *Salmonella* Typhimurium (including the serotypes with the antigenic formula 1,4,[5],12:i:-) in adult laying hens of *Gallus gallus* ('Union target') as follows:

An annual minimum percentage of reduction of positive flocks of adult laying hens equal to at least 10% where the prevalence in the preceding year was less than 10%.

An annual minimum percentage of reduction of positive flocks of adult laying hens equal to at least 20% where the prevalence in the preceding year was more than or equal to 10% and less than 20%.

A reduction of the maximum percentage equal to 2% or less of positive flocks of adult laying hens.

The Member States has less than 50 flocks of adult laying hens:
 the target is to have not more than one adult flock remaining positive.

The Union target shall be achieved every year based on the monitoring of the previous year.

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Comments(max. 32000 chars) :

Senkung der Prävalenz zoonotischer Salmonellen in Legehennen und deren Aufzuchtbeständen.

2. The programme will be implemented on the **whole territory** of the MS.

Comments (max. 32000 chars) :

Federal Republic of Germany

3. Flocks subject to the programme

The programme covers all flocks of adult laying hens of *Gallus gallus* but does not apply to flocks for private domestic use or leading to the direct supply, by the producer, of small quantities of table eggs to the final consumer or to local retail establishments directly supplying the eggs to the final consumer. For the latter case (direct supply), national rules are adopted ensuring *Salmonella* control in these flocks. The programme covers also all rearing flocks of future laying hens.

Comments (max. 32000 chars) :

Anzahl Betriebe mit mindestens 1.000 Legehennen der Spezies Gallus-gallus, die zum Zwecke der Konsumeierzeugung gehalten werden;

Kleineren Betriebe:

Legehennen-adulte: Alle Herden eines Betriebes, in dem mindestens 350 Legehennen Spezies Gallus-gallus zum Zwecke der Konsumeierzeugung gehalten werden.

Legehennen-Aufzucht: Alle Herden eines Betriebes, in dem mindestens 250 Junghennen der Spezies Gallus-gallus bis zur Legereife zum Zweck der Konsumeierzeugung aufgezogen werden.

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

	Total number of flocks of layers in the MS	Number of flocks covered by the programme	Number of flocks where FBO sampling shall take place	Number of flocks where official sampling will take place
Rearing flocks	3 549		1 155	38
Adult flocks	179 497	5 944	5 139	2 424
Number of holdings with more than 1,000 laying hens				175 368
Number of flocks in these holdings				179 497
<i>NB : All cells shall be filled in with the best estimation available.</i>				

Comments (max. 32000 chars) :

NA

4. Notification of the detection of target *Salmonella* serovars

A procedure is in place which guarantees that the detection of the presence of the relevant *Salmonella* serotypes during sampling at the initiative of the food business operator (FBO) is notified without delay to the competent authority by the laboratory performing the analyses. Timely notification of the detection of the presence of any of the relevant *Salmonella* serotypes remains the responsibility of the food business operator and the laboratory performing the analyses.

Comments (max. 32000 chars) :

Die rechtlichen Regelungen finden sich im Detail in der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Hiernach sind Besitzer eines Betriebes u.a. verpflichtet, den Verdacht auf eine Infektion mit den bekämpfungspflichtigen Salmonellen unverzüglich der zuständigen Behörde mitzuteilen (§ 4) und nach § 6 unverzüglich eine Ursachenermittlung im Betrieb durchzuführen. Die Maßregeln nach amtlicher Feststellung bekämpfungsrelevanter Salmonellen ergeben sich aus § 23 der genannten Verordnung.

5. Biosecurity measures

FBOs have to implement measures to prevent the contamination of their flocks.

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Comments - Describe also the biosecurity measures that shall be applied, quote the document describing them (if any) (max. 32000 chars) :

Die Untersuchungsroutine entspricht den Mindestvorgaben der Verordnung (EU) Nr. 517/2011 der Kommission vom 25. Mai 2011 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf ein Unionsziel zur Senkung der Prävalenz von *Salmonella*-Serotypen bei Legehennen der Spezies *Gallus-gallus* (ABl. L 138 vom 26.5.2011, S. 45) in der jeweils geltenden Fassung und der Geflügel-Salmonellen-Verordnung. Darüber hinaus ist den Lebensmittelunternehmern freigestellt, weitere Untersuchungen durchzuführen. Im Anhang der Geflügel-Salmonellen-Verordnung werden detaillierte Anforderungen an gewerbsmäßige Geflügelhaltungen beschrieben. Hierzu zählen u.a. konkrete Anforderungen an den Betrieb, wie den Betriebsablauf, betriebliches Sicherheits- und Qualitätsmanagement und auch besondere bauliche Anforderungen für die Stallgebäude und Auslaufeinrichtungen, Betriebsabteilungen, bauliche Hygienemaßnahmen, Bekämpfung von Schadorganismen usw.. Geregelt werden ebenfalls Aufzeichnungspflichten hierüber.

6. Minimum sampling requirements for food business operators (FBO):

Samples at the initiative of the FBOs will be taken and analysed to test for the target *Salmonella* serovars respecting the following minimum sampling requirements:

- a. Rearing flocks: day-old chicks, two weeks before moving to laying phase or laying unit
- b. Adults laying flocks: every 15 weeks during the laying period

Comments - Indicate also who takes the FBO samples, and, if additional FBO sampling, going beyond the minimum sampling requirements, is performed, please describe what is done.

siehe Antwort zu Nummer 5

7. Samples are taken in accordance with provisions of point 2.2 of Annex to Regulation (EU) No 517/2011

Comments (max. 32000 chars) :

Die vorgeschriebene Methode ISO 6579:2002 in der Modifikation 2003, Annex D wird für alle amtlichen Untersuchungen eingesetzt. Die Probenmaterialien, die Probenahme, der Transport und die Aufbewahrung der Proben entspricht den in den relevanten Entscheidungen festgelegten Methoden. Für die Untersuchungen im Rahmen der Eigenkontrolle durch die Lebensmittelunternehmer können alternative Analyseverfahren angewandt werden, sofern sie nach EN ISO 14160:2003 validiert sind.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

8. Specific requirements laid down in Annex II.D of Regulation (EC) No 2160/2003 will be complied with where relevant. In particular:

- due to the presence or the suspicion of the presence of SE or ST (including monophasic ST I,4,[5],12:i:-) in the flock, eggs cannot be used for human consumption unless heat treated;
- eggs from these flocks shall be marked and considered as class B eggs.

Comments - Indicate also if prompt depopulation of the infected flocks is compulsory (max. 32000 chars) :

§ 21 der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

9. If birds from flocks infected with SE or ST are slaughtered, please describe the measures that shall be implemented by the FBO and the CA to ensure that fresh poultry meat meet the relevant **EU microbiological criteria** (row 1.28 of Chapter 1 of Annex I to Regulation (EC) No 2073/2005): absence of SE/ST in 5 samples of 25g:

Measures implemented by the FBO (max. 32000 chars) :

Sofern Geflügel eines Herkunftsbestandes von S.E. oder S.T. betroffen ist, stellt dies eine relevante Information zur Lebensmittelkette dar, die dem Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes mitzuteilen ist. Der Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes ist hierüber zu informieren.

Nach Anhang II Teil E Nummer 3 der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 gilt das nach Nummer 1 festgelegte Kriterium nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nicht für frisches Geflügelfleisch, das für eine industrielle Wärme- oder sonstige Behandlung zur Tilgung der Salmonellen gemäß den Rechtsvorschriften der Gemeinschaft über Lebensmittelhygiene bestimmt ist.

Die Entscheidung, ob das frische Geflügelfleisch für eine solche Behandlung bestimmt sein soll, obliegt dem Lebensmittelunternehmer. Sofern der Lebensmittelunternehmer diese Entscheidung trifft, kann der amtliche Tierarzt des Schlachthofes nach Anhang I Abschnitt II Kapitel V Nummer 2 Buchstabe b der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Anforderungen an die Verwendung des Fleisches stellen. Einer weiteren Untersuchung bedarf es nicht. Sofern der Lebensmittelunternehmer das frische Geflügelfleisch in den Verkehr bringen möchte, hat der Lebensmittelunternehmer die Einhaltung des Kriteriums nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nachzuweisen oder der amtliche Tierarzt kann nach Anhang I Abschnitt II Kapitel III Nummer 5 Satz 3 der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Probenahmen und Labortuntersuchungen anordnen.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Measures implemented by the CA (max. 32000 chars) :

siehe vorherige Ausführungen

10. Laboratories in which samples (official and FBO samples) collected within this programme are analysed are accredited to ISO 17025 standard and the analytical methods for *Salmonella* detection is within the scope of their accreditation.

Comments (max. 32000 chars) :

siehe Antwort zu Nummer 7

11. The **analytical methods** used for the detection of the target *Salmonella* serovars is the one defined in Part 3.2 of the Annex of Regulation (EU) No 517/2011 i.e. Amendment 1 of EN/ISO 6579-2002/Amd1:2007. '*Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the detection of Salmonella spp. -- Amendment 1: Annex D: Detection of Salmonella spp. in animal faeces and in environmental samples from the primary production stage*'.

Serotyping is performed following the Kaufman-White-Le Minor scheme. For samples taken on behalf of the FBO alternative methods may be used if validated in accordance with the most recent version of EN/ISO16140.

Comments (max. 32000 chars) :

Die Analysemethoden entsprechen denen des Anhangs der Verordnung (EU) Nr. 517/2011.

12. Samples are transported and stored in accordance with point 3.1 of the Annex to Regulation (EU) No 517/2011. In particular, samples examination shall start in the laboratory within 4 days after sampling.

Comments (max. 32000 chars) :

Der Transport und die Vorbereitung der Proben entsprechen den sich aus dem Anhang Nummer 3.1 der

Programme of eradication of Salmonella serotypes

genannten EU-VO ergebenden Voraussetzungen.

13. Please describe the **official controls at feed level** (including sampling).

Comments (max. 32000 chars) :

Im Kontrollprogramm Futtermittel (www.bmel.bund.de/Futtermittel) ist festgelegt, dass der Unternehmer seiner Verantwortung u. a. durch Eigenkontrollen nachkommt. Das Eigenkontrollsystem beschreibt, welche Kontrollen in welcher Häufigkeit aufgrund der betrieblichen Eigenheiten vom Unternehmer als notwendig erachtet werden. Sowohl diese Einschätzung des Unternehmers im Rahmen des HACCP-Konzeptes als auch die Umsetzung werden durch die zuständigen Behörden geprüft.

Vorgenanntes Programm für amtliche Kontrollen von Betrieben und Futtermitteluntersuchungen wird fortgesetzt und im Jahr 2016 durchgeführt.

14. Official controls at holding, flock and hatchery level

- a. Please describe the official checks concerning the **general hygiene provisions** (Annex I of Regulation (EC) No 853/2004) including checks on biosecurity measures, and consequences in case of unsatisfactory outcome.

(max. 32000 chars) :

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreis-ebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwaltung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen. Zur Veterinärfachverwaltung gehören insbesondere Veterinäruntersuchungsämter. Einrichtungen der Landwirtschaft ergänzen und verstärken in einigen Ländern durch die Durchführung von Laboruntersuchungen diese Tätigkeiten.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

b. Routine official **sampling scheme**: EU minimum requirements are implemented i.e. official sampling are performed:

- in one flock per year per holding comprising at least 1,000 birds;
- at the age of 24 +/- 2 weeks in laying flocks housed in buildings where the relevant Salmonella was detected in the preceding flock;
- in any case of suspicion of Salmonella infection when investigating food-borne outbreaks in accordance with Article 8 of Directive 2003/99/EC or any cases where the competent authority considers it appropriate, using the sampling protocol laid down in point 4(b) of Part D to Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003;
- in all other laying flocks on the holding in case Salmonella Enteritidis or Salmonella Typhimurium is detected in one laying flock on the holding;
- in cases where the competent authority considers it appropriate.

Comments - Indicate also 1)if additional official sampling going beyond EU minimum requirements is performed give a description of what is done 2)who is taking the official samples

Das Untersuchungsziel zur Feststellung der Fortschritte im Hinblick auf das EU-Ziel ist im Anhang der genannten EU-VO beschrieben.

Die Beprobung durch die zuständige Behörde ergibt sich aus Nummer 2.1 Buchstaben a-e

c. Official confirmatory sampling:

After positive official samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

After positive FBO samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

Comments - Describe also the criteria (if any) quoted above (max. 32000 chars) :

Von jedem Salmonellenisolat wird eine Serotypisierung durchgeführt, um sicherzustellen, dass der

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Grund für die Infektion die bekämpfungsrelevanten Serotypen sind.

- d. Article 2 of Regulation (EC) No 1177/2006 (**antimicrobials** shall not be used as a specific method to control *Salmonella* in poultry): please describe the official controls implemented (documentary checks, sampletaking) to check the correct implementation of this provision. For samples please describe the samples taken, the analytical method used, the result of the tests.

Comments - Describe also if any other measures are implemented (max. 32000 chars) :

§ 23 der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

15. *Salmonella* vaccination

Voluntary

Compulsory

Forbidden

Use of *Salmonella* vaccines is in compliance with provisions of Article 3 of Regulation (EC) No 1177/2006.

Comments - If performed please describe the vaccination scheme (vaccines used, vaccines providers, target flocks, number of doses administered per bird, etc) (max. 32000 chars) :

Sofern eine Impfung durchgeführt wird, erfolgt diese entsprechend den Vorgaben der Verordnung (EG) Nr. 1177/2006 der Kommission vom 1. August 2006 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Bestimmungen über die Anwendung von spezifischen Bekämpfungsmethoden im Rahmen der nationalen Programme zur Bekämpfung von Salmonellen bei Geflügel.

16. System for **compensation to owners** for the value of their birds slaughtered or culled and the eggs destroyed or heat treated.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Describe the system for compensation to owners. Indicate also how improper implementation of biosecurity measures can affect the payment of compensation (max. 32000 chars) :

Die Paragraphen § 15 fortfolgende des Tiergesundheitsgesetzes vom 22. Mai 2013 (BGBl. I S. 1324) regeln u.a. die Entschädigung der Tierbesitzer unter besonderen Bedingungen und für Fälle, in denen Tiere getötet werden mussten.

17. Official procedure to test, after the depopulation of an infected flock, the **efficacy of the disinfection** of a poultry house.

(max. 32000 chars) :

Gemäß den Vorschriften nach § 7 der Geflügel-Salmonellen-Verordnung sind sowohl im Falle eines Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen, die Ställe, die Ausläufe, deren jeweilige Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. In den Ställen und ihrer unmittelbaren Umgebung hat der Besitzer eine Bekämpfung von Schadinsekten, Schadinsekten und Parasiten durchzuführen oder durchführen zu lassen. Der Erfolg der Desinfektion ist durch eine bakteriologische Untersuchung von Tupferproben oder Abklatschproben nach dem Stand der Technik nachzuweisen. Die Ergebnisse dieser Untersuchung sind vom Besitzer des betroffenen Betriebes ein Jahr lang, gerechnet vom Tag der Untersuchung, aufzubewahren. Futtermittel und Einstreu, die Träger von Salmonellen sein können, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder zusammen mit dem Dung zu lagern. Flüssige Abgänge aus den Geflügelställen oder sonstigen Standorten des Geflügels sind nach dem Stand der Technik zu desinfizieren. Der Dung zusammen mit den Futtermitteln und der Einstreu einem Behandlungsverfahren zu unterwerfen, durch das die Abtötung von Salmonellen gewährleistet ist. Für flüssige Abgänge, Dung und Einstreu, die anfallen, bevor die Hühner und Eier aus dem betroffenen Betrieb oder der betroffenen Betriebsabteilung entfernt worden sind, gilt das beschriebene entsprechend. Im Falle des Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen hat der Besitzer die Räume, Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Brüter, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. Hordenauskleidungen, Einlegematerial, Kükentransportbehältnisse und Verpackungen, die verschmutzt sind oder Träger von Salmonellen sein können und die nicht sicher zu reinigen oder zu desinfizieren sind, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder auf andere Weise unschädlich beseitigen zu lassen. Ergeben die durchzuführenden Untersuchungen den Verdacht auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen, dürfen aus dem betroffenen Betrieb oder, im Falle eines Betriebes mit Betriebsabteilungen, aus der betroffenen Betriebsabteilung Hühner und Eier nicht verbracht werden. Ausgenommen hiervon sind nach Genehmigung durch die Zuständige Behörde u.a., dass Tiere zu diagnostischen Zwecken, zur Schlachtung oder zur Tötung und unschädlichen Beseitigung oder Eier nach gemeinschaftlichem Recht u.a. zur unschädlichen Beseitigung verbracht werden. Ähnliches gilt für den Fall der Feststellung von bekämpfungspflichtigen Salmonellen. Nähere Regelungen finden sich in der oben bezeichneten Verordnung.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

C. Targets

1 Targets related to flocks official monitoring

1.1 Targets on laboratory tests on official samples for year :

2016

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
Germany	Bacteriological detection test	Laying flocks of Gallus gallus	environmental sample	routine sampling	5 500	X
Germany	Serotyping	Laying flocks of Gallus gallus	-	-	370	X
				Add a new row		
Total					5 870	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total Bacteriological detection test					5 500	
Total Serotyping					370	

Programme of eradication of Salmonella serotypes

1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flock visits to take official samples (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
Germany	Laying flocks of	178 800	7 271	6 416	2 424	2 424	SE+ST	27	20	83 813	54 496	83 364 949	X
Total		178 800	7 271	6 416	2 424	2 424		27	20	83 813	54 496	83364949	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than once.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted. Several visits on the same flock for taking official samples shall be counted separately.

2 Targets on vaccination

2.1 Targets on vaccination for year :

2016

Programme of eradication of Salmonella serotypes

NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
		Targets on vaccination			
NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
Germany	5 944	307	7 700 000	7 700 000	X
			Add a new row		

Programme of eradication of Salmonella serotypes

D. Detailed analysis of the cost of the programme

1 Costs of the planned activities for year :

2016

1. Testing of official samples						
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test	5 500	18.19	100,045	yes	X
Cost of analysis	Serotyping	370	38.38	14200.6	yes	X
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in A.15 and E.1.d)						
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	7 700 000	0.04	308,000	yes	X
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	83 813	2.2	184,388.6	yes	X
Slaughter and destruction	Table eggs/hatching eggs destroyed	54 496	0.08	4359.68	yes	X
Slaughter and destruction	Heat treated hatching eggs	83 364 949	0.08	6,669,195.92	yes	X

Programme of eradication of Salmonella serotypes

4.Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5.Other essential costs (Art. 8.1.h of Regulation (EU) No 652/2014)						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Official sampling of poultry flocks	Cost of official sampling	2 424	30.43	73762.32	yes	X
				Grand Total		
				7,353,952.12		

Programme of eradication of Salmonella serotypes

E. Financial information

1. Identification of the implementing entities - financial circuits/flows

Identify and describe the entities which will be in charge of implementing the eligible measures planned in this programme which costs will constitute the reimbursement/payment claim to the EU. Describe the financial flows/circuits followed.

Each of the following paragraphs (from a to e) shall be filled out if EU cofinancing is requested for the related measure.

a) Implementing entities - **sampling**: who perform the official sampling? Who pays?
(e.g. authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget); sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget))

Authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget); sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget)

b) Implementing entities - **testing**: who performs the testing of the official samples? Who pays?
(e.g. regional public laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget)

Regional state laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget)

Programme of eradication of Salmonella serotypes

c) Implementing entities - **compensation**: who performs the compensation? Who pays?
(e.g. compensation is paid by the central level of the state veterinary services,
or compensation is paid by an insurance fund fed by compulsory farmers contribution)

compensation is paid by an animal disease fund, (contribution from the state and farmers (50/50)).

d) Implementing entities - **vaccination**: who provides the vaccine and who performs the vaccination? Who pays the vaccine? Who pays the vaccinator?
(e.g. farmers buy their vaccine to the private vets, send the paid invoices to the local state veterinary services which reimburse the farmers of the full amount and the vaccinator is paid by the regional state veterinary services)

Vaccination is done by veterinarians who also provides the vaccine. The veterinarian is paid for the vaccine and the vaccination by the farmer. The veterinarian provides a usage list of utilized vaccine doses administered. For every administered vaccine dose the farmer gets a credit note in order to reduce his contribution to the animal disease fund.

e) Implementing entities - **other essential measures**: who implement this measure? Who provide the equipment/service? Who pays?

NA

Programme of eradication of Salmonella serotypes

2 Co-financing rate (see provisions of applicable Work Programme)

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Regulation (EU) No 652/2014, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

Up to 75% for the measures detailed below

Up to 100% for the measures detailed below

3. Source of funding of eligible measures

All eligible measures for which cofinancing is requested and reimbursement will be claimed are financed by public funds.

yes

no

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

		Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
			Total size of attachments :	No attachmen



Annex II : Control programme submitted for obtaining EU cofinancing - Reduction of prevalence of Salmonella serotypes

Member States seeking a financial contribution from the European Union for national programmes of eradication, control and surveillance shall submit online this application completely filled out.

In case of difficulty, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document 2015 1.06

Your current version of Acrobat is: 11.015

Instructions to complete the form:

- 1) You need to have at least the **Adobe Reader version 8.1.3** or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "**verify form**" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active, save a copy on your computer and then click on the "**submit notification**" button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the EU server and a submission number will appear in the corresponding field. If you don't succeed to submit your programme following this procedure, check with your IT service that the security settings of your computer are compatible with this online submission procedure.
- 4) All programmes submitted online are kept in a central database. However only the information in the last submission is used when processing the data.
- 5) **IMPORTANT:** Once you have received the submission number, **save the form on your computer** for your records.
- 6) If the form is not properly filled in, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again, complete it and re-submit it according to steps 3). Should you still have difficulties, please contact SANTE-VET-PROG@ec.europa.eu.
- 7) For simplification purposes you are invited to submit **multi-annual programmes**.
- 8) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in **English**.

Submission Date

Monday, October 12, 2015 17:30:12

Submission Number

1444663813282-6903

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Identification of the programme

Member state : DEUTSCHLAND

Disease Salmonella

This program is multi annual : yes

Type of submission : Funding request for subsequent year of already approved multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of :

2015

To end of

2017

2017 is year 3 of the multi annual program.

Contact

Name : Prof. Dr. Bätza

Your job type within the CA : Head of division

Phone : 0049 228 99 529 3457

Email : 322@bmel.bund.de

Animal population

Animal population Fattening flocks of Turkeys

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

A. Technical information

By submitting this programme, the Member State (MS) attests that the relevant provisions of the EU legislation will be implemented during its entire period of approval, in particular:

- Regulation (EC) No 2160/2003 on the control of *Salmonella* and other specified food-borne zoonotic agents,
- Regulation (EU) No 1190/2012 concerning a Union target for the reduction of *Salmonella* Enteritidis and *Salmonella* Typhimurium in flocks of turkeys,
- Regulation (EC) No 1177/2006 implementing Regulation (EC) No 2160/2003 as regards requirements for the use of specific control methods in the framework of the national programmes for the control of *Salmonella* in poultry.

As a consequence, the following measures will be implemented during the whole period of the programme:

1. The **aim of the programme** is to implement all relevant measures in order to reduce the maximum annual percentage of flocks of *turkeys* remaining positive to *Salmonella* Enteritidis (SE) and *Salmonella* Typhimurium (ST) (including the serotypes with the antigenic formula 1,4,[5],12:i:-) ('Union target') to 1% or less. However, for the MS with less than 100 flocks of adult fattening turkeys, the Union target shall be that annually no more than one flock of adult fattening turkeys may remain positive.

Comments if statement above is not entirely correct or needs further explanation (max. 32000 chars) :

Senkung der Prävalenz zoonotischer Salmonellen in Mastputenbeständen.

2. Geographical coverage of the programme

The programme will be implemented on the **whole territory** of the MS.

Comments if statement above is not entirely correct or needs further explanation (max. 32000 chars) :

Federal Republic of Germany

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

3. Flocks subject to the programme

The programme covers all flocks of fattening turkeys. It does not apply to flocks for private domestic use.

Comments if statement above is not entirely correct or needs further explanation (max. 32000 chars) :

Betriebe mit mindestens 500 Masttruthühnern der Spezies *Meleagris gallopavo*.

	Number of holdings
Total number of holdings with fattening turkeys in the MS	5 224
Total number of houses in these holdings	9 819
Number of holdings with more than 500 fattening turkeys	4630
<i>NB : All cells shall be filled in with the best estimation available.</i>	

4. Notification of the detection of target *Salmonella* serovars

A procedure is in place which guarantees that the detection of the presence of the relevant *Salmonella* serotypes during sampling at the initiative of the food business operator (FBO) is notified without delay to the competent authority (CA) by the laboratory performing the analyses. Timely notification of the detection of the presence of any of the relevant *Salmonella* serotypes remains the responsibility of the FBO and the laboratory performing the analyses.

Comments if statement above is not entirely correct or needs further explanation (max. 32000 chars) :

Die rechtlichen Regelungen finden sich im Detail in der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Hiernach sind Besitzer eines Betriebes u.a. verpflichtet, den Verdacht auf eine Infektion mit den bekämpfungspflichtigen Salmonellen unverzüglich der zuständigen Behörde mitzuteilen (§ 4) und nach § 6 unverzüglich eine Ursachenermittlung im Betrieb durchzuführen. Die Maßregeln nach amtlicher Feststellung bekämpfungsrelevanter Salmonellen ergeben sich aus § 34 d der genannten Verordnung.

5. Biosecurity measures

FBOs have to implement measures to prevent the contamination of their flocks.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Comments - Describe also the biosecurity measures that shall be applied, quote the document describing them (if any) (max. 32000 chars) :

Die Untersuchungsroutine entspricht den Mindestvorgaben der Verordnung (EU) Nr. 1190/2012 der Kommission vom 12. Dezember 2012 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf ein Unionsziel zur Senkung der Prävalenz von Salmonella-enteritidis und Salmonella-typhimurium bei Truthühnerherden (ABl. L 340 vom 13.12.2012, S. 29) in der jeweils geltenden Fassung und der Geflügel-Salmonellen-Verordnung. Darüber hinaus ist den Lebensmittelunternehmern freigestellt, weitere Untersuchungen durchzuführen. Im Anhang der Geflügel-Salmonellen-Verordnung werden detaillierte Anforderungen an gewerbsmäßige Geflügelhaltungen beschrieben. Hierzu zählen u.a. konkrete Anforderungen an den Betrieb, wie den Betriebsablauf, betriebliches Sicherheits- und Qualitätsmanagement und auch besondere bauliche Anforderungen für die Stallgebäude und Auslaufeinrichtungen, Betriebsabteilungen, bauliche Hygienemaßnahmen, Bekämpfung von Schadorganismen usw.. Geregelt werden ebenfalls Aufzeichnungspflichten hierüber.

6. Minimum sampling requirements for food business operators (FBO):

Samples at the initiative of the FBO's will be taken and analysed to test for the target *Salmonella* serovars respecting the following minimum sampling requirements:

All flocks of fattening turkeys within three weeks before slaughter.

The competent authority may authorise sampling in the last six weeks prior to the date of slaughter in case the turkeys are either kept more than 100 days or fall under organic turkey production according to Commission Regulation (EC) No 889/2008.

Comments - Indicate also who takes the FBO samples and if this derogation is applied and in this case how many holdings and flocks are concerned.

siehe Antwort zu Nummer 5

7. Samples are taken in accordance with provisions of point 2.2 of Annex to Regulation (EU) No 1190/2012

Comments if statement above is not entirely correct or needs further explanation (max. 32000 chars) :

Die vorgeschriebene Methode ISO 6579:2002 in der Modifikation 2003, Annex D wird für alle amtlichen Untersuchungen eingesetzt. Die Probenmaterialien, die Probenahme, der Transport und die Aufbewahrung der Proben entspricht den in den relevanten Entscheidungen festgelegten Methoden. Für die Untersuchungen im Rahmen der Eigenkontrolle durch die Lebensmittelunternehmer können alternative Analyseverfahren angewandt werden, sofern sie nach EN ISO 14160:2003 validiert sind.

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

8. When birds from flocks infected with SE or ST are slaughtered, please describe the measures that shall be implemented by the FBO and the CA to ensure that fresh poultry meat meet the relevant EU **microbiological criteria** (row 1.28 of Chapter 1 of Annex I to Regulation (EC) No 2073/2005): absence of SE/ST in 5 samples of 25g.

Measures implemented by the FBO (max. 32000 chars) :

Sofern Geflügel eines Herkunftsbestandes von S.E. oder S.T. betroffen ist, stellt dies eine relevante Information zur Lebensmittelkette dar, die dem Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes mitzuteilen ist. Der Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes ist hierüber zu informieren.

Nach Anhang II Teil E Nummer 3 der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 gilt das nach Nummer 1 festgelegte Kriterium nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nicht für frisches Geflügelfleisch, das für eine industrielle Wärme- oder sonstige Behandlung zur Tilgung der Salmonellen gemäß den Rechtsvorschriften der Gemeinschaft über Lebensmittelhygiene bestimmt ist.

Die Entscheidung, ob das frische Geflügelfleisch für eine solche Behandlung bestimmt sein soll, obliegt dem Lebensmittelunternehmer. Sofern der Lebensmittelunternehmer diese Entscheidung trifft, kann der amtliche Tierarzt des Schlachthofes nach Anhang I Abschnitt II Kapitel V Nummer 2 Buchstabe b der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Anforderungen an die Verwendung des Fleisches stellen. Einer weiteren Untersuchung bedarf es nicht. Sofern der Lebensmittelunternehmer das frische Geflügelfleisch in den Verkehr bringen möchte, hat der Lebensmittelunternehmer die Einhaltung des Kriteriums nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nachzuweisen oder der amtliche Tierarzt kann nach Anhang I Abschnitt II Kapitel III Nummer 5 Satz 3 der Verordnung (EG) Nr. 854/2004 Probenahmen und Labortuntersuchungen anordnen.

Measures implemented by the CA (max. 32000 chars) :

siehe vorherige Ausführungen

9. **Laboratories** in which samples (official and FBO samples) collected within this programme are analysed are accredited to ISO 17025 and the analytical methods for *Salmonella* detection is within the scope of their accreditation.

Comments if statement above is not entirely correct or needs further explanation (max. 32000 chars) :

siehe Antwort zu Nummer 7

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

10. The **analytical methods** used for the detection of the target *Salmonella* serovars is the one defined in Part 3.2 of the Annex of Regulation (EU) No 200/2012 i.e. Amendment 1 of EN/ISO 6579-2002/Amdl: 2007.
'Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the detection of Salmonella spp. — Amendment 1: Annex D: Detection of Salmonella spp. in animal faeces and in environmental samples from the primary production stage'.
Serotyping is performed following the Kauffman-White-Le Minor scheme.
For samples taken on behalf of the FBO alternative methods may be used if validated in accordance with the most recent version of EN/ISO 16140.

Comments

Die Analysemethoden entsprechen denen des Anhangs der Verordnung (EU) Nr. 1190/2012.

11. Samples are transported and stored in accordance with point 2.2.4 and 3.1 of the Annex to Regulation (EU) No 200/2012. In particular samples examination at the laboratory shall start within 48 hours following receipt and within 4 days after sampling.

Comments (max. 32000 chars) :

Bei Truthühner ist, wie bereits aufgeführt, die VO (EU) Nr. 1190/2012 einschlägig.
Der Transport und die Vorbereitung der Proben erfolgt auf der Grundlage der Nummern 2.2.4 und 3.1 im Anhang der genannten Verordnung.

12. Please describe the **official controls at feed level** (including sampling).

Comments (max. 32000 chars) :

Im Kontrollprogramm Futtermittel (www.bmel.bund.de/Futtermittel) ist festgelegt, dass der Unternehmer seiner Verantwortung u. a. durch Eigenkontrollen nachkommt. Das Eigenkontrollsystem beschreibt, welche Kontrollen in welcher Häufigkeit aufgrund der betrieblichen Eigenheiten vom Unternehmer als notwendig erachtet werden. Sowohl diese Einschätzung des Unternehmers im Rahmen des HACCP-Konzeptes als auch die Umsetzung werden durch die zuständigen Behörden geprüft.

Vorgenanntes Programm für amtliche Kontrollen von Betrieben und Futtermitteluntersuchungen wird fortgesetzt und im Jahr 2016 durchgeführt.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

13. Official controls at holding and flock level

a. Please describe the official checks concerning the **general hygiene provisions** (Annex I of Regulation (EC) No 853/2004) including checks on biosecurity measures, and consequences in case of unsatisfactory outcome.

(max. 32000 chars) :

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreis–ebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwaltung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen. Zur Veterinärfachverwaltung gehören insbesondere Veterinäruntersuchungsämter. Einrichtungen der Landwirtschaft ergänzen und verstärken in einigen Ländern durch die Durchführung von Laboruntersuchungen diese Tätigkeiten.

b. Routine official **sampling scheme**: EU minimum requirements are implemented i.e. official sampling are performed:

■ in one flock of fattening turkeys per year on 10% of holding comprising at least 500 fattening turkeys;

Comments - Indicate also: 1)if additional official sampling going beyond EU minimum requirements is performed, give a description of what is done 2)who is taking the official samples (max. 32000 chars) :

Das Untersuchungsziel zur Feststellung der Fortschritte im Hinblick auf das EU-Ziel ist im Anhang der genannten EU-VO beschrieben.

Die Beprobung durch die zuständige Behörde ergibt sich aus Nummer 2.1 Buchstabe b (i-iv)

c. **Official confirmatory sampling**:

After positive official samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

After positive FBO samples at the holding

Always

Sometimes (criteria apply)

Never

Comments - Justify the confirmatory sampling strategy - Describe also the criteria (if any) quoted above (max. 32000 chars) :

Von jedem Salmonellenisolat wird eine Serotypisierung durchgeführt, um sicherzustellen, dass der Grund für die Infektion die bekämpfungsrelevanten Serotypen sind.

- d. Article 2 of Regulation (EC) No 1177/2006 (**antimicrobials** shall not be used as a specific method to control *Salmonella* in poultry): please describe the official controls implemented (documentary checks, sample taking) to check the correct implementation of this provision. For samples please describe the samples taken, the analytical method used, the result of the tests.

(max. 32000 chars) :

§ 34 d der Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

14. **Official procedure to test, after the depopulation of an infected flock, the efficacy of the disinfection** of a poultry house.

(max. 32000 chars) :

Gemäß den Vorschriften nach § 7 der Geflügel-Salmonellen-Verordnung sind sowohl im Falle eines Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen, die Ställe, die Ausläufe, deren jeweilige Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. In den Ställen und ihrer unmittelbaren Umgebung hat der Besitzer eine Bekämpfung von Schadinsekten, Schadinsekten und Parasiten durchzuführen oder durchführen zu lassen. Der Erfolg der Desinfektion ist durch eine bakteriologische Untersuchung von Tupferproben oder Abklatschproben nach dem Stand der Technik nachzuweisen. Die Ergebnisse dieser Untersuchung sind vom Besitzer des betroffenen Betriebes ein Jahr lang, gerechnet vom Tag der Untersuchung, aufzubewahren. Futtermittel und

Programme of eradication of *Salmonella* serotypes

Einstreu, die Träger von Salmonellen sein können, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder zusammen mit dem Dung zu lagern. Flüssige Abgänge aus den Geflügelställen oder sonstigen Standorten des Geflügels sind nach dem Stand der Technik zu desinfizieren. Der Dung zusammen mit den Futtermitteln und der Einstreu einem Behandlungsverfahren zu unterwerfen, durch das die Abtötung von Salmonellen gewährleistet ist. Für flüssige Abgänge, Dung und Einstreu, die anfallen, bevor die Hühner und Eier aus dem betroffenen Betrieb oder der betroffenen Betriebsabteilung entfernt worden sind, gilt das beschriebene entsprechend. Im Falle des Verdachtes auf eine Infektion mit bekämpfungspflichtigen Salmonellen oder einer Infektion mit diesen Salmonellen hat der Besitzer die Räume, Vorräume und Zugänge sowie die Einrichtungen, Brüter, Geräte und sonstigen Gegenstände, die Träger von Salmonellen sein können, unverzüglich nach dem Stand der Technik zu reinigen und zu desinfizieren oder reinigen und desinfizieren zu lassen. Hordenauskleidungen, Einlegematerial, Küekentransportbehältnisse und Verpackungen, die verschmutzt sind oder Träger von Salmonellen sein können und die nicht sicher zu reinigen oder zu desinfizieren sind, sind zu verbrennen oder verbrennen zu lassen oder auf andere Weise unschädlich beseitigen zu lassen.

B. General information

1. Structure and organisation of the **Competent Authorities** (from the central CA to the local CAs)

Short description and/or reference to a document presenting this description (max. 32000 chars):

Auf Bundesebene ressortiert das Veterinärwesen im Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) - Dienstsitz Bonn -. Im Bundesministerium ist es in der Abteilung 3: „Ernährung, Lebensmittelsicherheit, Tiergesundheit“, insbesondere in der Unterabteilung 32: „Tiergesundheit, Tierschutz“ angesiedelt.

Der jeweilige Leiter der Unterabteilung 32 ist gleichzeitig Chief Veterinary Officer (CVO) der Bundesrepublik Deutschland. Dem Veterinärwesen auf Bundesebene obliegt die Rechtsetzung auf allen einschlägigen öffentlich-rechtlichen Gebieten sowie der Kontakt zu den Veterinärverwaltungen anderer Staaten, ferner die Wahrnehmung der fachlichen Interessen und Aufgaben innerhalb der Europäischen Union (EU) und in den Gremien der Weltorganisation für Tiergesundheit (OIE). In veterinärrechtlichen Gesetzen und Verordnungen werden alle notwendigen Maßnahmen, die sich aus den Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens ergeben, für das Bundesgebiet selbst und gegenüber anderen Staaten getroffen und die Durchführung dieser Maßnahmen zusammen mit den Bundesländern koordiniert; dies gilt auch für die Transformation von EU-Recht in nationales Recht. An der Rechtsetzung der das öffentliche Veterinärwesen berührenden Gebiete wirken die Veterinärdienststellen des Bundes mit.

II. Auf Landesebene besteht die Veterinärfachverwaltung aus

1. dem für das Veterinärwesen zuständigen Minister/Senator als oberste Landesveterinärbehörde,
2. dem Regierungspräsidenten oder einer gleichrangigen Behörde der mittleren/höheren Verwaltungsebene als mittlere Veterinärbehörde (diese mittlere/höhere Verwaltungsebene existiert nicht in allen Bundesländern),
3. dem Kreis bzw. der kreisfreien Stadt – Veterinäramt – als untere Veterinärbehörde.

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Zu 1.:

Der obersten Landesveterinärbehörde obliegen die Aufsicht, Planung, Lenkung, Koordinierung und Weisung auf allen das öffentliche Veterinärwesen betreffenden Gebieten innerhalb des jeweiligen Landes. Soweit eine Bundeskompetenz nicht besteht oder nicht ausgeschöpft worden ist, erarbeitet sie notwendige Rechts- und Verwaltungsvorschriften für das Veterinärwesen des Landes. Sie wirkt mit in der Rechtsetzung des Landes auf den sie berührenden Gebieten und bei der Neufassung und Änderung von Rechts- und Verwaltungsvorschriften des Bundes sowie des Veterinärrechts der EU. Ferner stellt sie die tierärztliche Mitwirkung auf Landesebene sowie gegenüber anderen Behörden und der Wirtschaft im erforderlichen Maße sicher und führt die Aufsicht über die Tierärztekammer und die Tierseuchenkasse. In Deutschland gibt es 16 Bundesländer.

Zu 2.:

Der mittleren Veterinärbehörde obliegen die Aufsicht einschließlich eventueller Anordnung von Maßnahmen und die Koordinierung, Lenkung, Weisung – in besonderen Fällen auch unmittelbare Mitwirkung – bei der Durchführung der Aufgaben auf der Kreisebene. Sie wahrt die Zusammenarbeit mit allen auf der mittleren Verwaltungsebene zu beteiligenden Stellen und stellt die tierärztliche Mitwirkung im erforderlichen Umfang sicher.

Zu 3.:

Die untere Veterinärbehörde führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens auf der Kreisebene durch. Sie nimmt die allgemeinen Obliegenheiten wie Planung, Organisation und Verwaltung wahr, koordiniert die veterinärmedizinischen Belange und führt die Maßnahmen durch, soweit erforderlich in Abstimmung mit der Gesundheitsfachverwaltung und der Landwirtschaftsverwaltung sowie mit anderen beteiligten Stellen.

In der Bundesrepublik Deutschland gibt es 385 untere Veterinärbehörden in Kreisen und kreisfreien Städten. Zur Veterinärfachverwaltung gehören Veterinäruntersuchungsämter und sonstige Einrichtungen, wie Fleischuntersuchungsämter und Grenzkontrollstellen. Insgesamt gibt es in der Bundesrepublik Deutschland 28 Staatliche Veterinäruntersuchungsämter.

In Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Schleswig-Holstein und Bayern sind zusätzlich noch Einrichtungen der Landwirtschaft vorhanden, die Laboruntersuchungen durchführen und von denen aus Tiergesundheitsdienste – Untersuchungen und Beratungen in der Tierhaltung – tätig sind (Tiergesundheitsämter der Landwirtschaftskammern – insgesamt fünf, in Bayern der "Tiergesundheitsdienst Bayern", ein eingetragener Verein). In den Bundesländern, in denen solche Einrichtungen nicht vorhanden sind, werden Tiergesundheitsdienste in der Regel staatlich oder mit staatlicher Unterstützung durchgeführt.

2. Legal basis for the implementation of the programme

(max. 32000 chars):

Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of Salmonella serotypes

3. Give a short summary of the outcome of the **monitoring of the target *Salmonella serovars*** (SE, ST) implemented in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC (evolution of the prevalence values based on the monitoring of animal populations or subpopulations or of the food chain).

(max. 32000 chars) :

Im Jahr 2014 wurden 251 Herden von Mastputen von amtlicher Seite untersucht. Von diesen wiesen 4 einen positiven Salmonellenbefund auf (1,6 %). In keiner Herde wurde *S. Typhimurium* oder *S. Enteritidis* nachgewiesen, so dass sich für die bekämpfungsrelevanten Serovare insgesamt eine Prävalenz von 0% ergibt.

4. System for the registration of holdings and identification of flocks

(max. 32000 chars) :

Gemäß § 26 Absatz 1 der Viehverkehrsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. März 2010 (BGBl. I S. 203) muss jeder der Hühner, Truthühner, u.a. halten will, dies der zuständigen Behörde oder einer von dieser beauftragten Stelle vor Beginn der Tätigkeit unter Angabe seines Namens, seiner Anschrift und der Anzahl der im Jahresdurchschnitt voraussichtlich gehaltenen Tiere, ihrer Nutzungsart und ihres Standortes, bezogen auf die jeweilige Tierart, anzeigen. Änderungen sind unverzüglich anzuzeigen.

5. System to monitor the implementation of the programme.

(max. 32000 chars) :

Verordnung zum Schutz gegen bestimmte Salmonelleninfektionen beim Haushuhn (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58).

Programme of eradication of Salmonella serotypes

C. Targets

1 Targets related to flocks official monitoring

1.1 Targets on laboratory tests on official samples for year :

2016

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
Germany	Bacteriological detection test	Fattening flocks of Turkeys	environmental sample	routine sampling	820	X
Germany	Serotyping	Fattening flocks of Turkeys	-	-	60	X
				Add a new row		
Total					880	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total Bacteriological detection test					820	
Total Serotyping					60	

Programme of eradication of Salmonella serotypes

1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flock visits to take official samples (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
Germany	Fattening flocks	9 819	4 630	3 637	251	251	SE+ST	0	0	0	0	0	X
Total		9 819	4 630	3 637	251	251		0	0	0	0	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than once.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted. Several visits on the same flock for taking official samples shall be counted separately.

2 Targets on vaccination

2.1 Targets on vaccination for year :

2016

Programme of eradication of Salmonella serotypes

NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
		Targets on vaccination			
NUTS Region	Number of flocks in the programme	Number of flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
			Add a new row		

Programme of eradication of Salmonella serotypes

D. Detailed analysis of the cost of the programme

1 Costs of the planned activities for year : 2016

1. Testing of official samples						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test	820	18.19	14915.8	yes	X
Cost of analysis	Serotyping	60	38.38	2302.8	yes	X
2. Vaccination						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	<u>Compensation of</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
4. Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5. Other essential costs (Art. 8.1.h of Regulation (EU) No 652/2014)						

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Official sampling of poultry flocks	Cost of official sampling	251	30.43	7637.93	yes	X
				Grand Total	24856.53	

E. Financial information

1. Identification of the implementing entities - financial circuits/flows

Identify and describe the entities which will be in charge of implementing the eligible measures planned in this programme which costs will constitute the reimbursement/payment claim to the EU. Describe the financial flows/circuits followed.

Each of the following paragraphs (from a to e) shall be filled out if EU cofinancing is requested for the related measure.

a) Implementing entities - **sampling**: who perform the official sampling? Who pays?
 (e.g. authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget); sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget))

Authorised private vets perform the sampling and are paid by the regional veterinary services (state budget);

Programme of eradication of Salmonella serotypes

sampling equipment is provided by the private laboratory testing the samples which includes the price in the invoice which is paid by the local state veterinary services (state budget)

b) Implementing entities - **testing**: who performs the testing of the official samples? Who pays?
(e.g. regional public laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget)

Regional state laboratories perform the testing of official samples and costs related to this testing are entirely paid by the state budget)

c) Implementing entities - **compensation**: who performs the compensation? Who pays?
(e.g. compensation is paid by the central level of the state veterinary services,
or compensation is paid by an insurance fund fed by compulsory farmers contribution)

NA

d) Implementing entities - **vaccination**: who provides the vaccine and who performs the vaccination? Who pays the vaccine? Who pays the vaccinator?
(e.g. farmers buy their vaccine to the private vets, send the paid invoices to the local state veterinary services which reimburse the farmers of the full amount and the vaccinator is paid by the regional state veterinary services)

NA

Programme of eradication of Salmonella serotypes

e) Implementing entities - **other essential measures**: who implement this measure? Who provide the equipment/service? Who pays?

NA

2 Co-financing rate (see provisions of applicable Work Programme)

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Regulation (EU) No 652/2014, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

Up to 75% for the measures detailed below

Up to 100% for the measures detailed below

Programme of eradication of Salmonella serotypes

3. Source of funding of eligible measures

All eligible measures for which cofinancing is requested and reimbursement will be claimed are financed by public funds.

yes

no

Programme of eradication of Salmonella serotypes

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

		Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
			Total size of attachments :	No attachmen