

#### EUROPEAN HEALTH AND DIGITAL EXECUTIVE AGENCY (HaDEA)

Department A Health and Food Unit A2 EU4Health/SMP

Food Programmes for eradication, control and surveillance of animal diseases and zoonoses

#### submitted for obtaining EU financial contribution

# Annex II: Control programme – Reduction of prevalence of Salmonella serotypes in certain poultry populations

Member States seeking an EU financial contribution for national programmes for eradication, control and surveillance of animal diseases and zoonosis shall submit online this document completely filled out by the 31 May of the year preceding its implementation (part 2.1 of Annex I to the Single Market Programme Regulation).

#### If encountering difficulties:

- concerning the information requested, please contact <a href="https://example.com/handle-ver-proge-europa.eu">HADEA-VET-PROG@ec.europa.eu</a>.
- on the technical point of view, please contact <u>SANTE-Bl@ec.europa.eu</u>, include in your message a printscreen of the complete window where the problem appears and the version of this pdf:

#### **Protection of Your Personal Data:**

For consultation about the processing and the protection of your personal data, please click to follow this link

#### Instructions to complete the form:

**Privacy Statement** 

- 1) You can attach documents (.docx, .xlsx, .pdf, etc) to complete your report. Using the button "Add attachments" on the last page of the form.
- 2) Before submitting this form, please use the button "Verify form" (bottom right of each page). If needed, complete your pdf document as indicated.
- 3) When you have finished completing this pdf document, save it on your computer.
- 4) Verify that your internet connection is active and then click on the "Submit notification" button and your pdf document will be sent to our server. A submission number will appear on your document. Save this completed document on your computer for your record.
- 5) For simplification purposes you are invited to submit multi-annual programmes.
- 6) You are invited to submit your programmes in English.

Document version number: 2022 1.0

Member state : DEUTSCHLAND	
Disease Salmonella	
Animal population Laying flocks of Gallus gallus	
This program is multi annual :	
Request of Union co-financing from beginning :	2023
1. Contact data	
Name	Phone
Email	Your job type within the CA:

**Submission Date** 

**Submission Number** 

01/12/2022 10:29:29

1669886972901-18967

### 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 I,4,[5],12:i:-) in adult <u>laying</u> hens of *Gallus gallus* ('Union target') as follows:

An annual <u>minimum</u> 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 <u>minimum</u> 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 ma <u>xim</u> um 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.

previous year.
Comments(max. 32000 chars) :
Senkung der Prävalenz zoonotischer Salmonellen bei Legehennen und deren Aufzuchtbeständen. Das hier vorgelegte Mehrjahresprogramm stellt eine Fortschreibung des seit 2008 durchgeführten und von der Europäischen Kommission genehmigten Programms dar.
2. The programme will be implemented on the <b>whole territory</b> of the MS.
⊠yes □no
If No, please explain:
3. Flocks subject to the programme
The programme covers all flocks of adult laying hens of <i>Gallus gallus</i> 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.
⊠yes □no
If No, please explain :

Rearing flocks	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 1 200		
Adult flocks	7 000	7 000	7 000	7 000		
Number of holdings with mor		3 000				
Number of flocks in these holdings				7 000		
NB : All cells shall be filled in with the best estimation available.						

Comments (max. 32000 chars):

Die angegebene Anzahl der Legehennenherden wurde geschätzt und beruht auf der gemeldeten Zahl des Vorjahres. Die Leitlinien sehen bei Legehennen u. a. vor, zusätzliche zu den Routinebesuchen amtliche Probenahmen von 10% der unter das Programm fallende Herden vorzunehmen. Insoweit wird für 7.000 Herden eine amtliche Probenahme geplant.

#### 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.

⊠yes	□no
if no, please explain :	
5. Biosecurity m	ieasures
FBOs have to i	mplement measures to prevent the contamination of their flocks.
⊠yes	□no

if no, please explain. If yes, please describe the biosecurity measures that shall be applied, quote the document describing them (if any) (max. 32000 chars):

Nach § 2 Absatz 1 der Verordnung zur Bekämpfung von Salmonellen beim Haushuhn und bei Puten (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58), zuletzt geändert durch die Verordnung ... [Änderung soll Anfang 2023 in Kraft treten; Verordnungsentwurf siehe Anlage] hat der Unternehmer sicherzustellen, dass hinsichtlich des Betriebes und der baulichen Einrichtungen die in der Anlage zu der Verordnung genannten Anforderungen erfüllt werden.

In der Anlage werden detaillierte Anforderungen an gewerbsmäßige Geflügelhaltungen festgelegt. Hierzu zählen u. a. konkrete Anforderungen an den Betrieb wie den Betriebsablauf, das betriebliche Sicherheits- und Qualitätsmanagement, aber auch bauliche Anforderungen an die Stallgebäude und Auslaufeinrichtungen. Weiterhin sind in der Anlage Vorgaben zu den Stallbereichen, den Hygieneschleusen und zur Bekämpfung von Schadorganismen enthalten. Geregelt werden ebenfalls Aufzeichnungspflichten hierüber.

Zudem sind die EU-Vorschriften bezüglich der Primärproduktion nach Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 852/2004 einzuhalten. Darüber hinaus ist den Unternehmern freigestellt, im Ergebnis ihrer eigenen Risikobewertung weitere Untersuchungen durchzuführen.

### 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

$\boxtimes$ yes	□no		
		 1500 1:	

if no, please explain - 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.

Die Häufigkeit der Beprobung ergibt sich aus dem Anhang 2.2 der Verordnung (EG) Nr. 517/2011.

Die Beprobung führt der Lebensmittelunternehmer selbst bzw. beauftragte private Tierärzte durch; zusätzliche Beprobung kann situationsbedingt vorgenommen werden.

Die Vorgehensweise der Probenahme ist in den entsprechenden EU-Verordnungen zur Salmonellenbekämpfung beim Geflügel beschrieben.

Schulung der FBOs erfolgt durch die Bestandstierärzte und die zuständigen Behörden. Für die Bereitstellung von Informationsmaterial für Geflügelhalter sind in einigen Ländern die Geflügelgesundheitsdienste, Staatliche Untersuchungseinrichtungen oder auch Fachhochschulen zuständig.

Staatliche Untersuchungslabore melden den zuständigen Behörden eventuelle Unregelmäßigkeiten wie

eine unzureichende Anzahl von Proben oder sterile Proben.
7. Samples are taken in accordance with provisions of point 2.2 of Annex to Regulation (EU) No 517/2011
⊠yes □no
if no, please explain:
8. Specific requirements laid down in Annex II.D of Regulation (EC) No 2160/2003 will be complied with where relevant. In particular:
<ul> <li>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;</li> </ul>
• eggs from these flocks shall be marked and considered as class B eggs.
⊠yes □no
if no, please explain - Indicate also if prompt depopulation of the infected flocks is compulsory.
Rechtsgrundlage ist § 20 der Verordnung zur Bekämpfung von Salmonellen beim Haushuhn und bei Puten (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58), zuletzt geändert durch die Verordnung [Änderung soll Ende 2022 in Kraft treten). Darin ist festgelegt, dass kein Tiere und Eier in Verkehr gebracht werden, es sei denn zu diagnostischen Zwecken oder mit Genehmigung der zuständigen Behörde zur Schlachtung, Tötung oder unschädlichen Beseitigung. Eier dürfen nur als Eier der Klasse B aus dem Betrieb verbracht werden (Nummer 2 Buchstabe b).

Ergänzung:

Sie sehen vor, dass keine Tiere und Produkte des Tieres (wie Eier) in Verkehr gebracht werden, es sei denn zu diagnostischen Zwecken oder mit Genehmigung der zuständigen Behörde zur Schlachtung oder unschädlichen Beseitigung.

Konkret werden alle Tiere aus dem positiven Bestand geräumt, dieser anschließend gereinigt und desinfiziert, der Erfolg überprüft und anschließend neue Tiere eingestallt.

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 (farm level)

Die rechtlichen Grundlagen finden sich in der Verordnung zur Bekämpfung von Salmonellen beim Haushuhn und bei Puten (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58), zuletzt geändert durch die Verordnung ... [Änderung soll Anfang 2023 in Kraft treten). Hiernach sind Unternehmer eines Betriebes u. a. verpflichtet, die Feststellung einer Infektion mit den bekämpfungspflichtigen Salmonellen unverzüglich der zuständigen Behörde mitzuteilen (§ 4) und nach § 6 unverzüglich eine Ursachenermittlung im Betrieb durchzuführen. Die Maßnahmen, die nach Feststellung bekämpfungsrelevanter Salmonellen zu ergreifen sind, ergeben sich aus § 20 der genannten Verordnung. Gemäß den Vorschriften nach § 7 sind im Falle des Nachweises von 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 Schadnagern, 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 ist 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. 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.

Führen die durchzuführenden Untersuchungen zu einer Feststellung von bekämpfungspflichtigen Salmonellen, dürfen aus dem betroffenen Betrieb bzw. der betroffenen epidemiologischen Einheit Hühner und Eier nicht verbracht werden. Im Ausnahmefall und nach Genehmigung durch die zuständige Behörde können Tiere zu diagnostischen Zwecken, zur Schlachtung oder zur Tötung und unschädlichen Beseitigung oder Eier entsprechend EU-Recht u. a. zur unschädlichen Beseitigung verbracht werden. Nähere Regelungen finden sich in der Geflügel-Salmonellen-Verordnung.

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 demnach entsprechend informiert und setzt die zuständige Behörde in Kenntnis.

#### Measures implemented by the FBO (slaughterhouse level)

Der Lebensmittelunternehmer des Schlachthofes ist über die Salmonella-Belastung informiert (vgl. oben). Die einschlägigen gemeinschaftlichen Anforderungen zur Schlachthygiene sind hierbei relevant; wobei nach Anhang II Teil E Nummer 3 der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 das nach Nummer 1 festgelegte Kriterium nach Anhang I Kapitel 1 Reihe 1.28 der Verordnung (EG) Nr. 2073/2005 nicht für frisches Geflügelfleisch gilt, 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 (farm and slaughterhouse level)

Die rechtlichen Grundlagen finden sich in der Verordnung zur Bekämpfung von Salmonellen beim Haushuhn und bei Puten (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58), zuletzt geändert durch die Verordnung ... [Änderung soll Anfang 2023 in Kraft treten). Hiernach sind Unternehmer eines Betriebes u. a. verpflichtet, die Feststellung einer Infektion mit den bekämpfungspflichtigen Salmonellen unverzüglich der zuständigen Behörde mitzuteilen (§ 4) und nach § 6 unverzüglich eine Ursachenermittlung im Betrieb durchzuführen. Die Maßnahmen, die nach amtlicher Feststellung bekämpfungsrelevanter Salmonellen zu ergreifen sind, ergeben sich aus § 20 der genannten Verordnung.

**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.

⊠yes	□no		
If no, please explain:			

serovars is the o 200/2010 i.e. Am of food and anin Salmonella spp.	methods used for the detection of the target Salmonella one defined in Part 3.2 of the Annex of Regulation (EU) No nendment 1 of EN/ISO 6579-2002/Amd1:2007. 'Microbiology of the detection of th
_	ormed following the Kaufman-White-Le Minor scheme.
⊠yes	□no
If no please explain.	
Die Analysemethoden entsp	rechen denen des Anhangs der Verordnung (EU) Nr. 517/2011.
	n on behalf of the FBO alternative methods if validated in he most recent version of EN/ISO16140 may be used.
⊠yes	□no
If no please explain.	
to Regulation (EU	sported and stored in accordance with point 3.1 of the Annex ) No 517/2011. In particular, samples examination shall start within 4 days after sampling.
⊠yes	□no

If no, please expla	in:			

### 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 ist in Fortsetzung der Programme der Vorjahre zu sehen.

#### Ergänzung:

Die Überwachung von Futtermitteln umfasst amtliche Probenuntersuchung und Eigenkontrollen von Unternehmen, ggf. können auch RASFF-Meldungen berücksichtigt werden.

Salmonella-haltige Futtermittel dürfen nicht in den Verkehr gebracht werden. Falls dies bereits erfolgt ist, wird bei Futtermitteln, die zur unmittelbaren Verfütterung vorgesehen sind, ein Verbot des Verfütterns ausgesprochen. Werden Salmonella-haltige Futtermittel einem geeigneten Behandlungsverfahren unterzogen, bei dem die vorhandenen Erreger sicher abgetötet werden, können diese Futtermittel (wieder) in den Verkehr gebracht und verfüttert werden.

Details hierzu wurden durch die LAV Arbeitsgruppe Futtermittel (AFU) erarbeitet. (siehe Anlage)

#### 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 852/2004) including checks on biosecurity measures, and consequences in case of unsatisfactory outcome.

#### (max. 32000 chars):

Die zuständige Behörde (in der Regel die untere Veterinärbehörde auf der Kreisebene) führt die Aufgaben des öffentlichen Veterinärwesens 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. Die Kontrollen

obliegen den zuständigen Behörden der Länder und umfassen insbesondere die Kontrollen der Implementierung der Regelungen nach Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 852/2004 und der Bedingungen gemäß des Anhangs der Geflügel-Salmonellen-Verordnung.

Die vom Unternehmer getroffenen Maßnahmen zur Biosicherheit, werden im Zuge der nach Nr. 2.1. des Anhangs der VO (EU) 517/2011 vorgegeben und mind. 1x im Jahr bzw. im Produktionszeitraum durchgeführten amtlichen Beprobung jedes Legehennenbestandes überprüft.

Des Weiteren Routinekontrollen (Teilkontrollen) 1-2 x jährlich nach Risikobeurteilung der zuständigen Behörde, regelmäßig aber bei den Ausstallungskontrollen (vor Abgabe zur Schlachtung) – dann einschließl. Arzneimitteleinsatz / Biosicherheit / Leistungsdaten der Herde.

Zusätzlich erfolgt im Zuge von Cross-Compliance-Kontrollen eine Überprüfung der betrieblichen Sicherheitsmaßnahmen zur Vermeidung von Kontaminationen des potentiellen Lebensmittels.

- 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 foodborne 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.

⊠ye	?S	□no			
		ndicate also 1)if add on of what is done 2		minimum re	quirements is
C.		confirmatory holding which	 •		

samples are positive at the hatchery):

After resitive official appeales at		Always	
After positive official samples at holding	the	Sometimes (criter	ia apply)
		Never	
After positive FBO samples at the		Always	
holding		Sometimes (criter	ia apply)
		Never	
When official confirmat	cory sampling is	performed, addi	tional samples are
taken for checking th			·
Always	Sometimes	Never	
Please insert any comments. Describe the crite which samples (if any) are taken to check the			is performed. Indicate also
Die rechtlichen Grundlagen finden sich Haushuhn und bei Puten (Geflügel-Saln 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58), zuletzt g Kraft treten).	nonellen-Verordnun	g) in der Fassung der E	Bekanntmachung vom
Danach gilt, dass bei Feststellung von Segemaßregelt werden. Weitere amtliche Ursachenermittlung (z.B. unsachgemäß des Zoonoserisikos. Im Übrigen verweis Grundsätzlich erfolgt die Schlachtung m Zwischenergebnis, mit anschließender	Untersuchungen na e Probenahme durc e ich auf die Ausfüh nit vorheriger Inform Reinigung und Desir	ich § 19 dienen der ep h FBO) und der Verifizi rungen unter Numme nation des Schlachtbet nfektion.	idemiologischen erung des Ausmaßes r A.8. riebs über das positive
Aufgrund fehlender Vermarktbarkeit de kein amtlich bekannter Antibiotikaeinsa Gemäß § 19 (neu)/§ 22 (alt) GeflSalmoV	atz.		
Verordnung (EU) Nr. 517/2011 durchzuf Entsprechende Proben werden im Rahn	nen des Nationalen	-	nes sowie
anlassbezogen beim Vorliegen entspred Parallel zu den Bestätigungsuntersuchu 2 THAMNV zu führenden Nachweise üb auf irreguläre Antibiotikaanwendung sc	ngen erfolgt eine ei er den Erwerb und c	ngehende Dokumente Ien Verbleib von Arzne	eimitte <b>l</b> n. Bei Verdacht
1 2	3		

For routine samples taken at the holding		where official confirmatory samples <sup>3</sup>	Out of the cases in column 3, No of cases where confirmatory samples were negative
FBO samples <sup>1</sup>	13	0	0
Official samples <sup>2</sup>	36	0	0

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Reg 517/2011, point 2.2.1 of the Annex

What happened to the flocks counted under 4 (re checked for the presence of Salmonella? Checked for the presence of antimicrobials?) (max. 32000 chars):

siehe vorherige Ausführungen; die Einträge in der vorherigen Tabelle wurden geschätzt; Grundlage hier sind die Daten des Jahres 2021.

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):

Die Maßnahmen der zuständigen Behörden werden nach EU-rechtlichen Anforderungen und risikobasiert nach der Verordnung (EG) Nr. 1177/2006 durchgeführt. Desweiteren sind Rechtsgrundlage die Bestimmungen unter Nr. 2.2.2 des Anhangs der Verordnung (EU) Nr. 517/2011, daneben ist § 20 der Geflügel-Salmonellen-Verordnung zu beachten.

Der prophyklaktische Einsatz von Antibiotika und auch der Einsatz von Antbiotika ohne Auftreten von Symptomen einer Erkrankung (Infektionen mit Salmonellen sind beim Geflügel i.d.R. symptomlos) ist verboten.

Parallel zu den Bestätigungsuntersuchungen erfolgt durch die zuständige Behörde eine eingehende Dokumentenkontrolle der nach § 2 THAMNV zu führenden Nachweise über den Erwerb und den Verbleib von Arzneimitteln.

Bei Verdacht auf irreguläre Antibiotikaanwendung sollen weitergehende Untersuchungen durchgeführt werden.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Reg 517/2011, point 2.2.2 of the Annex

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Reg 2160/2003, point II.D.4 of the Annex

<b>15.</b> S	Salmonella vaccin	ation							
	Voluntary								
	Compulsory								
	Forbidden								
	Use of <i>Salmonella</i> Regulation (EC) No		in compliand	e with	provisions	of	Article	3	of
	⊠yes	□no							

*If no, please explain.* - If performed please describe the vaccination scheme (vaccines used, vaccines providers, target flocks, number of doses administered per bird, etc) (max. 32000 chars):

Nach § 12 Absatz 1der Geflügel-Salmonellen-Verordnung hat der Besitzer eines Hühneraufzuchtbetriebes die Küken und Junghennen seines Bestandes gegen Salmonella Enteritidis und in bestimmten Fällen gegen Salmonella Typhimurium impfen oder impfen zu lassen. Dabei können alle zugelassenen Impfstoffe verwendet werden, die den weiteren Vorgaben der Verordnung (EG) Nr. 1177/2006 entsprechen. Die Impfung erfolgt nach entsprechenden Angaben der Impfstoffhersteller (vgl. Geflügel-Salmonellen-Verordnung). Daneben hat der Tierbesitzer über die durchgeführte Impfung und den verwendeten Impfstoff unverzüglich Aufzeichnungen zu führen. Sie können bei Bedarf von der zuständigen Behörde abgefragt werden.

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 also how improper implementation of biosecurity measures can affect the payment of compensation (max. 32000 chars):

Die §§ 15 ff. des Tiergesundheitsgesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. November 2018 (BGBl. I S. 1938), das zuletzt durch Artikel 100 des Gesetzes vom 20. November 2019 (BGBl. I S. 1626) geändert worden ist, regeln u. a. die Entschädigung der Tierbesitzer unter besonderen Bedingungen und für Fälle, in denen Tiere getötet werden mussten.

Eine Entschädigung wird nur geleistet, wenn die zuständige Behörde bestätigt, dass alle tierseuchenrechtlichen Vorschriften im Zusammenhang mit dem Befund eingehalten werden, einschließlich der Biosicherheitsvorgaben der Verordnung zum Schutz gegen die Geflügelpest (Geflügelpest-Verordnung). Ist dies nicht der Fall, wird die Entschädigung von der Tierseuchenkasse je nach Ausmaß des Verstoßes gekürzt oder gestrichen.

17. Please describe the official procedure to test, after the depopulation of an infected flock, the **efficacy of the disinfection** of a poultry house (No of samples, No of tests, samples taken, etc).

(max. 32000 chars):

Gemäß den Vorschriften nach § 7 der Geflügel-Salmonellen-Verordnung ist der Erfolg der Desinfektion 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.

### 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. Die Kontrollen obliegen den zuständigen Behörden der Länder und umfassen insbesondere die Kontrollen der Implementierung der Regelungen nach Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 852/2004 und der Bedingungen gemäß des Anhangs der Geflügel-Salmonellen-Verordnung.

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.

### 2. Legal basis for the implementation of the programme

#### (max. 32000 chars):

Neben den unmittelbar geltenden EU-Rechtsakten (s. o.) gilt die Verordnung zur Bekämpfung von Salmonellen beim Haushuhn und bei Puten (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58), zuletzt geändert durch die Verordnung ... [Änderung soll Anfang 2023 in Kraft treten).

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 in 2021 7.070 Herden von Legehennen in der Legephase von betrieblicher und/oder amtlicher Seite untersucht und bei 73 (1,0 %) ein positiver Salmonellen-Nachweis geführt. Bei 48 (0,7 %) der Herden wurden S. Enteritidis oder S. Typhimurium nachgewiesen. S. Enteritidis wurde bei 37 (0,5 %) und S. Typhimurium bei 11 (0,2 %) der untersuchten Herden nachgewiesen. Somit war die Situation bzgl. Salmonellen in 2021 mit der im Vorjahr vergleichbar, allerdings stieg der Anteil der Herden mit Nachweis von S. Enteritidis oder S. Typhimurium im Vergleich zum Vorjahr (2020: 0,6 %) leicht an. Betrachtet man nur die amtlich untersuchten Herden, so wurde bei 49 (1,5 %) der 3.321 untersuchten Herden ein positiver Salmonellennachweis geführt. Bei 36 (1,0 %) der Herden wurden S. Enteritidis oder S. Typhimurium nachgewiesen. S. Enteritidis wurde bei 32 (1,0 %) und S. Typhimurium bei 4 (0,1 %) der untersuchten Herden nachgewiesen. Im Rahmen der amtlichen Untersuchung blieben somit die Nachweisraten für Salmonellen insgesamt auf dem Niveau des Vorjahres. Während S. Enteritidis als bekämpfungsrelevantes Serovar wieder etwas häufiger nachgewiesen wurde, sank die Nachweisrate von S. Typhimurium.

Weiterhin wurden 1.062 Herden von Legehennen während der Aufzuchtphase untersucht. Bei einer Herde wurde ein positiver Salmonellen-Nachweis geführt, es handelte sich hierbei um S. Enteritidis. In 2020 waren bei elf Herden positive Nachweise berichtet worden, darunter in sieben Herden Nachweise von S. Typhimurium oder S. Enteritidis.

#### 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 26. Mai 2020 (BGBI I S. 1170) 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. Im Übrigen gelten die Begriffsbestimmungen gemäß Artikel 2 Nummer 3 b der Verordnung (EG) Nr. 2160/2003.

Die Herden werden anhand von produktionstechnischen Parametern definiert, eine Herde enstpricht einem Produktionsdurchgang, die Identifizierung erfolgt betriebsintern anhand der räumlichen (z.B. Stall, Stallabteilung) und zeitlichen Zuordnung sowie in Abstimmung mit der zuständigen Behörde idR. nach Einstallungsdatum.

(Siehe Auslegungshinweise zur räumlichen Aufteilung bzw. Herde)

Nach § 2 Abs. 2 der Geflügelpest-Verordnung hat der Unternehmer ein Betriebsregister zu führen, das die Zuordnung der Herden zu Stallabteilungen innerhalb des Betriebes ermöglicht. Dieses hat der

Unternehmer der zuständigen Behörde vorzulegen.

Zudem muss der Betreiber eines Legehennenbetriebes gemäß § 3 des Gesetzes über die Registrierung von Betrieben zur Haltung von Legehennen (Legehennenbetriebsregistergesetz - LegRegG)\* einen Lageplan vorlegen.

\* Gesetz über die Registrierung von Betrieben zur Haltung von Legehennen (Legehennenbetriebsregistergesetz - LegRegG) vom 12. September 2003 (BGBl. I S. 1894), das zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 28. Juli 2014 (BGBl. I S. 1308) geändert worden ist.

### 5. System to monitor the implementation of the programme.

#### (max. 32000 chars):

Die Maßnahmen der zuständigen Behörden richten sich nach den einschlägigen Bestimmungen der Verordnung zur Bekämpfung von Salmonellen beim Haushuhn und bei Puten (Geflügel-Salmonellen-Verordnung) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Januar 2014 (BGBl. I S. 58), zuletzt geändert durch die Verordnung ... [Änderung soll Anfang 2023 in Kraft treten) sowie den EU-rechtlichen Bestimmungen (Verordnung (EG) Nr. 2160/2003 und Verordnung (EU) Nr. 517/2011). Auf der Grundlage der vorliegenden epidemiologischen Daten, die sich aus dem Untersuchungsregime Lebensmittelunternehmer/amtliche Kontrollen ergeben, bewertet die zuständige Behörde den Stand im Hinblick auf das angestrebte Ziel der Senkung der Prävalenz zoonotischer Salmonellen bei Legehennen.

# C. Targets

# 1 Targets related to flocks official monitoring

## 1.1 Targets on laboratory tests on official samples for year:

2023

Type of the test (description)	Target population	Number of planned tests
Bacteriological detection test	Laying flocks of Gallus gallus	10 500
Serotyping	Laying flocks of Gallus gallus	250
Antimicrobial detection test	Laying flocks of Gallus gallus	50
Test for verification of the efficacy of disinfection	Laying flocks of Gallus gallus	150

# 1.2 Targets on official sampling of flocks for year: **2023**

Type of the test (description)	Rearing flocks	Adult flocks	
Total No of flocks (a)	1 200	7 000	
No of flocks in the programme	1 200	7 000	
No of flocks planned to be checked (b)	0	7 000	
No of flock visits to take official samples (c)	0	3 500	
No of official samples taken	0	3 500	
Target serovars (d)	SE+ST	SE + ST	
Possible No of flocks infected by target serovars	1	40	
Possible No of flocks to be depopulated	1 000	30	
Total No of birds to be slaughtered/culled	1 000	520 000	
Total No of eggs to be destroyed	Text	70 000	
Total No of eggs to be heat treated	Text	2 000	

- (a) Including eligible and non eligible flocks
- (b) A checked flock is a flock where at least one official sampling visit will take place. A flock shall be counted only once even if it was visited serveral times.
- (c) 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.
- (d) Salmonella Enteritidis and Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis, Typhimurium, Hadar, Infantis, Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

### 2.1 Targets on vaccination for year: **2023**

Type of the test (description)	Target on vaccination
Number of flocks in the Salmonella programme	7 000
Number of flocks expected to be vaccinated	70
Number of birds expected to be vaccinated	2 000 000
Number of doses expected to be administered	6 000 000

### 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 reimbursment/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))

Die Probenahme wird von der zuständigen Behörde, bzw. ggf. auch durch beauftragte private Tierärzte durchgeführt; die dabei anfallenden Kosten werden von den zuständigen regionalen Veterinärbehörden übernommen (Kosten der öffentlichen Hand). Das für die Probenahme benötigte Equipment wird von den privaten Laboratorien zur Verfügung gestellt und den zuständigen regionalen Veterinärbehörden dann in Rechnung gestellt.

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)

Die von amtlicher Seite gezogenen Proben werden von den staatlichen Untersuchungseinrichtungen untersucht. Die dabei anfallenden Kosten werden von der öffentliche Hand getragen.

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)

Die Entschädigung der Tierbesitzer erfolgt durch die Tierseuchenkassen der Länder.

- 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)

Die Impfung wird vom Tierarzt durchgeführt, der auch den Impfstoff beschafft. Der Tierbesitzer bezahlt den Tierarzt für die Impfung und den Impfstoff. Der Tierarzt stellt einen Verwendungsnachweis über die verwendeten Impfstoffdosen aus. Auf der Basis dieses Verwendungsnachweises erhält der Tierbesitzer eine Entschädigung durch die Tierseuchenkasse.

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

entfällt			

2. Source of funding of eligible measures	
All eligible measures for which cofinancing is requested and reimbursment will be claimed ar	re financed by public funds.
⊠yes	
$\square$ no	
3. Additional measures in exceptional and justified cases	
In the "Guidelines for the Union co-funded veterinary programmes", it is indicated that in ex	
cases, additional necessary measures can be proposed by the Member States in their applications	ation.
f you introduced these type of measures in this programme, for each of them, please provide detailed techi ustification of their cost:	nical justification and also

### **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 :	