



EUROPEAN COMMISSION
HEALTH AND CONSUMERS DIRECTORATE-GENERAL

Director General

SANCO/10452/2014

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

**The programme for
the control of certain zoonotic salmonella in breeding,
laying and broiler flocks of Gallus gallus and in flocks of
turkeys (Meleagris gallopavo)**

Luxembourg

Approved* for 2014 by Commission Decision 2013/722/EU

* in accordance with Council Decision 2009/470/EC

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

PROGRAMME for ERADICATION : **ANNEX II - PART A + B**

Member States seeking a financial contribution from the Community for national programmes for the control and monitoring of salmonellosis (zoonotic salmonella), shall submit applications containing at least the information set out in this form.

The central data base keeps all submissions. However only the information in the last submission is shown when viewing and used when processing the data.

If encountering difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu

Instructions to complete the form:

1) In order to fill in and submit this form you must have **at least** the ADOBE version

Acrobat Reader 8.1.3

(example : 8.1.3, 8.1.4, 8.1.7, 9.1, 9.2,...), otherwise you will not be able to use the form.

Your version of Acrobat Reader is: **10.104**

2) Please provide as much information as possible. If you have no data for some fields then put the text "NA" (Not applicable) in this field or 0 if it is a numeric field. If you need clarifications on some of the information requested, then please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.

3) To verify your data entry while filling your form, you can use the "verify form" button at the top of each page. If the form is not properly and completely filled in, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please use the "verify form" button until all fields are correctly filled in. **It is mandatory to fill in the box about Animal populations to make the rest of the questions visible.** If you still have any difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.

4) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active and then click on the "submit notification" button below. If the form is properly filled in, the notification will be submitted to the server and a submission number + submission date will appear in the corresponding field.

5) **IMPORTANT: Regularly save the pdf when you fill it out. After you have received the Submission number, DO NOT FORGET TO SAVE THE PDF ON YOUR COMPUTER FOR YOUR RECORDS!**

1376468961001-2502

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

ANNEX II - PART A

General requirements for the national salmonella control programmes

Member state : LUXEMBOURG (GRAND-DUCHE)

(a) State the aim of the programme

(max. 32000 chars) :

L'objectif du programme, en application du Règlement (CE) 2160/2003, est la surveillance des poulets de chair en matière de *S. enteritidis* et *S. typhimurium* avec le but d'en réduire la prévalence $\leq 1\%$. Les souches monophasiques de *Salmonella typhimurium* dont la formule antigénique est 1,4,[5],12:i:-, qui comprennent les souches avec ou sans antigène O5 sont également concernées par l'objectif.

Le Luxembourg ne dispose que d'un petit d'abattoir agréé pour volailles mais l'essentiel des abattages se fait soit dans des abattoirs agréés étrangers soit sur le site de production sous forme d'abattage à la ferme de poulets de chair de la propre production pour la vente sur le marché local. Il y a un exploitant qui a fait construire un abattoir agréé pour volailles qui est fonctionnel depuis le début de l'année 2012. Le programme comporte au Luxembourg la surveillance de 5 cheptels de poulets de chair qui seront échantillonnés par l'exploitant dans les 3 semaines qui précèdent l'abattage, alors qu'un échantillonnage supplémentaire par exploitation sera réalisé par l'autorité compétente, soit au total 5 échantillons officiels/ an.

Ce nombre d'échantillonnages sera adapté en cas de détection de résultats de laboratoire positifs.

(b) Animal population and phases of production which sampling must cover

Demonstrate the evidence that it complies with the minimum sampling requirements laid down in part B of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 1. indicating the relevant animal population and phases of production which sampling must cover

It is mandatory to fill in the box about Animal populations to make the rest of the questions visible.

Animal population Broiler flocks of Gallus gallus

Broilers

Birds leaving for slaughter

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

(c) Specific requirements

Demonstrate the evidence that it complies with the specific requirements laid down in Parts C, D and E of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003

(max. 32000 chars) :

Le programme de surveillance pour la réduction de la prévalence de *S. enteritidis* et *S. typhimurium* chez les poulets de chair est en application au Luxembourg depuis l'année 2009, en conformité avec le programme transmis le 23 avril 2008 à la Commission Européenne.

(d) Specification of the following points :

(d)1. General

(d)1.1 A short summary referring to the occurrence of Salmonellosis (Zoonotic Salmonella)

A short summary referring to the occurrence of the salmonellosis [zoonotic salmonella] in the Member State with specific reference to the results obtained in the framework of monitoring in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 31., particularly highlighting the prevalence values of the salmonella serovars targeted in the salmonella control programmes.

(max. 32000 chars) :

L'étude de référence ainsi que les programmes de surveillance des années suivantes sur la prévalence des salmonelles dans les cheptels de poulets de chair (décision 2005/636/CE) n'a pas donné de résultat de laboratoire positif pour les 4 cheptels mis sous surveillance au Luxembourg. (Un 5e cheptel est ajouté en 2010). En juillet 2012, une bande de 2360 poulets de chair dans un troupeau a été testée positive lors des échantillonnages obligatoires dans les 3 semaines précédant l'abattage. Comme au Luxembourg il n'y a pas de marché pour de la viande de poulet de chair traitée (pour cause de salmonellose), il a été décidé de tuer ces 2360 poulets de chair et de mettre leurs carcasses au clos d'équarrissage.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

(d)1.2 The structure and organization of the relevant competent authorities.

Please refer to the information flow between bodies involved in the implementation of the programme.

(max. 32000 chars) :

L'autorité compétente du programme est l'Administration des Services Vétérinaires . Les vétérinaires officiels surveillent le programme d'échantillonnage effectué par les détenteurs des cheptels de poulets de chair et effectuent eux-mêmes un échantillonnage supplémentaire par an. La notification et la communication des résultats est de la compétence de l'Administration des Services Vétérinaires. Le Laboratoire de médecine vétérinaire de l'Etat communique tous les résultats par écrit à l'Administration des Services Vétérinaires et aux détenteurs de poulets de chair. En cas de résultat positif, un vétérinaire officiel se rend sur place pour décider des procédures à suivre.

(d)1.3 Approved laboratories where samples collected within the programme are analysed.

(max. 32000 chars) :

Le Laboratoire de Médecine Vétérinaire à Luxembourg, accrédité en la matière, procède à l'analyse des échantillons, alors que le séro-typage est effectué au Laboratoire National de Santé à Luxembourg.

(d)1.4 Methods used in the examination of the samples in the framework of the programme.

(max. 32000 chars) :

La méthode de détection est réalisée en conformité avec les prescriptions du L.R.C.-Bilthoven, sur milieu MSR/V, alors que le séro-typage est effectué selon la classification Kaufmann-White.

Échantillonnage – fréquence :

échantillonnage à l'initiative de l'exploitant dans les 3 semaines qui précèdent l'abattage,

échantillonnage par l'autorité compétente : 1 prélèvement par exploitation par an, soit 5 échantillonnages / an

Protocole de l'échantillonnage

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

- prélever 2 paires de pédisacs / socquettes par troupeau, les pédisacs / socquettes sont regroupés en 1 échantillon unique ;
- les pédisacs / socquettes sont humidifiés avant usage d'un diluant à récupération maximale ou au moyen de l'eau stérile ;
- chaque paire de pédisacs / socquettes doit couvrir environ 50% de la surface du poulailler ;
- l'autorité compétente donne les instructions adéquates aux exploitants pour garantir la bonne application du protocole d'échantillonnage ;
- l'autorité compétente, lors de prélèvements pour raison de suspicion d'infection par salmonelles, s'assure que les analyses ne soient pas faussées par l'utilisation d'antimicrobiens dans ce troupeau.

S'il y a présence d'antimicrobiens ou inhibition de la prolifération bactérienne, le troupeau est considéré comme infecté.

Examen des échantillons

a) Transport et préparation

- Les échantillons sont transmis dans les meilleurs délais au Laboratoire de Médecine Vétérinaire, au plus tard 24 heures après le prélèvement ;
- les analyses sont effectuées endéans les 48 heures après la réception au laboratoire;

b) Méthode de détection

la méthode de détection du L.R.C. est d'application

c) Sérotypage

l'isolat de chaque échantillon positif est sérotypé selon la classification de White-Kaufmann-Le Minor;

d) Stockage des souches

les souches isolées sont stockées en vue de la réalisation ultérieure d'une lysotypie ou d'un antibiogramme;

Résultats et transmission des informations

Un troupeau de poulets de chair est considéré comme positif lorsque la présence de *Salmonella enteritidis* et / ou de *Salmonella typhimurium* est détectée.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Les résultats de laboratoire sont transmis à l'autorité compétente et à l'exploitant.
Une explication des résultats est donnée avec les mesures à appliquer le cas échéant.

Rapport

- référence de l'élevage : LU 037 ; LU049 ; LU073 ; LU065 ; LU058; LU090 (6 exploitations)
(Un nouvel exploitant a commencé l'élevage de poulets de chair en 2014).
- référence du lot : lot1 ou lot2 ; selon le nombre de troupeaux de poulets de chair
- nombre total de troupeaux examinés : 11 troupeaux
- nombre total de troupeaux infectés : 0
- date de l'échantillonnage : 3 semaines avant l'abattage
- identification des échantillons prélevés N°1 et N° 2 suivi de la référence de l'élevage
- explication des résultats pour des cas exceptionnels : pas de cas exceptionnels
- sérotypes : /

(d)1.5 Official controls (including sampling schemes) at feed, flock and/or herd level.

(max. 32000 chars) :

Les contrôles officiels des cheptels de poulets de chair sont assurés par les vétérinaires officiels de l'Administration des Services Vétérinaires, alors que le contrôle des aliments pour volailles est réalisé par l'organe officiel de l'Administration des Services Techniques de l'Agriculture (A.S.T.A.), dépendant du Ministère de l'Agriculture.

(d)2. Food and business covered by the programme

(d)2.1 The structure of the production of the given species and products thereof.

(max. 32000 chars) :

Le Luxembourg compte 6 exploitations de poulets de chair, dont 3 pratiquent l'abattage à la ferme avec

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

vente sur le marché local alors que 3 exploitations font abattre leurs poulets dans un abattoir de volailles agréé sis à l'étranger. Un des 3 exploitants qui pratiquent l'abattage à la ferme veut augmenter sa production et a construit un abattoir agréé au début de l'année 2012. L'abattage total par an se situe à quelques 105.000 poulets de chair.

(d)2.2 Structure of the production of feed

(max. 32000 chars) :

Les aliments pour volailles sont soit importés, soit produits dans 2 usines locales, soit proviennent de la propre production.
Les aliments pour animaux sont sous surveillance d'un organe de contrôle officiel (A.S.T.A.) dépendant du Ministère de l'Agriculture.

(d)2.3 Relevant guidelines for good animal husbandry practices or other guidelines (mandatory or voluntary) on biosecurity measures defining at least

(d)2.3.1 Hygiene management at farms

(max. 32000 chars) :

selon les guides de bonnes pratiques

(d)2.3.2 Measures to prevent incoming infections carried by animals, feed, drinking water, people working at farms

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

(max. 32000 chars) :

Les guides de bonne pratique concernant la détention de poulets de chair se focalisent sur :

- un management performant ;

- des mesures de biosécurité censées prévenir l'introduction de maladies et de zoonoses dans les cheptels de poulets de chair en recommandant :

* une sensibilisation des éleveurs de poules en matière d'hygiène pour maîtriser la gestion sanitaire des cheptels de poulets de chair ;

* des locaux d'hébergement adéquats avec nettoyage et désinfection réguliers ;

* le repeuplement avec des volailles provenant d'exploitations indemnes de salmonelles ;

* une protection efficace contre le contact direct avec les oiseaux sauvages ;

* mise à disposition d'aliments et de l'eau de boissons de qualité ;

(d)2.3.3 Hygiene in transporting animals to and from farms

(max. 32000 chars) :

* respect des mesures de biosécurité durant le transport des volailles.

(d)2.4 Routine veterinary supervision of farms

(max. 32000 chars) :

Chaque exploitation de poulets de chair est soumise au minimum à une visite annuelle de contrôle sanitaire en plus du passage sur l'exploitation par le vétérinaire officiel pour l'échantillonnage officiel dans le cadre du programme de surveillance des salmonelles; s'y ajoute une visite dans le cadre du bien-être animal.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

(d)2.5 Registration of farms

(max. 32000 chars) :

Les exploitations avicoles sont enregistrées à l'Administration des Services Vétérinaires en conformité avec la Directive 2002/4/CE de la Commission transposée en droit national par le règlement grand-ducal du 1er mars 2007 concernant l'enregistrement des établissements d'élevage de volailles.

(d)2.6 Record keeping at farm

(max. 32000 chars) :

Conformément à la directive 2007/43/CE du Conseil fixant les règles minimales relatives à la protection des poulets destinés à la production de viande, les registres d'exploitation de poulets de chair contiennent les informations sur :

- le nombre, la date et l'origine des poulets introduits ;
- le nombre, la date et la destination des poulets sortis ;
- le nombre de poulets morts ;
- les charges d'aliments utilisées avec poids, date et provenance ;
- la surface utilisable

(d)2.7 Documents to accompany animals when dispatched

(max. 32000 chars) :

La sortie des poulets de chair vers un abattoir agréé étranger est documentée par un certificat sanitaire officiel; (système traces).

**Standard requirement for the submission of programme
for eradication, control and monitoring**

version : 2.3

(d)2.8 Other relevant measures to ensure the traceability of animals

(max. 32000 chars) :

néant

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

ANNEX II - PART B

1. Identification of the programme

Disease Zoonotic Salmonella

Animal population : Broiler flocks of Gallus gallus

Request of Union co-financing
for the period :

From

2014

To

2014

1.1 Contact

Name : Dr. Felix Wildschütz

Phone : 00352 2478 2539

Fax. : 00352 407545

Email : felix.wildschutz@asv.etat.lu

2. Historical data on the epidemiological evolution of the disease

A concise description is given with data on the target population (species, number of herds and animals present and under the programme), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals). The information is given for distinct periods if the measures were substantially modified. The information is documented by relevant summary epidemiological tables, graphs or maps.

(max. 32000 chars) :

Le Luxembourg compte en tout 6 cheptels de poulets de chair plus importants produisant au total quelques 105 000 poulets / an qui sont soumis au programme de surveillance. Trois exploitations pratiquent l'élevage au sol, alors que trois autres font de la production biologique. L'étude de référence lancée en 2005/2006 n'a pas donné de résultat positif. Le programme de surveillance, en conformité avec le Règlement (CE) no 200/2012 de la Commission, comporte 1 échantillonnage à l'initiative de l'exploitant dans les 3 semaines qui précèdent l'abattage, dans chaque troupeau auquel s'ajoute 1 échantillonnage par exploitation par an à effectuer par l'autorité compétente. Le test de détection se fait avec le milieu M.S.R.V, tel que prescrit par le L.R.C. à Bilthoven, alors que le séro-typage se fait selon la classification Kaufmann-White. Un cheptel trouvé positif pour la salmonellose sera abattu sous surveillance et les carcasses seront

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

éliminées au clos d'équarrissage.

La vaccination des poulets de chair contre les salmonelloses n'est envisagée qu'en cas de récurrences sur la même exploitation.

3. Description of the submitted programme

A concise description of the programme is given with the main objective(s) (monitoring, control, eradication, qualification of herds and/or regions, reducing prevalence and incidence), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals, vaccination), the target animal population and the area(s) of implementation and the definition of a positive case.

(max. 32000 chars) :

L'objectif du programme, en application du Règlement (CE) n° 200/2012, est de réduire la prévalence en matière de *S. enteritidis* et *S. typhimurium* $\leq 1\%$ pour le 31 décembre 2012, situation actuellement atteinte au Luxembourg. Les souches monophasiques de *Salmonella typhimurium* dont la formule antigénique est 1,4,[5],12:i:-, qui comprennent les souches avec ou sans antigène O5 sont également concernées par l'objectif du programme.

Un cheptel est déclaré positif suite à la détection de salmonellose dans le laboratoire de référence, soit si des antimicrobiens ou des effets d'inhibition de la prolifération bactérienne sont détectés.

Le règlement UE 1177/2006 est d'application au Luxembourg. Il faut cependant remarquer que le Luxembourg n'a pas de couvoir et que toutes les volailles destinées aux exploitations de poulets de chair proviennent des autres Etats Membres de l'UE. Les poussins traités aux antibiotiques ne sont pas acceptés à l'importation et seraient considérés comme positifs

4. Measures of the submitted programme

*Measures taken by the competent authorities with regard to animals or products in which the presence of *Salmonella spp.* have been detected, in particular to protect public health, and any preventive measures taken, such as vaccination.*

(max. 32000 chars) :

Mesures restrictives pour l'exploitation

- Sortie exclusive des volailles

* soit pour l'abattoir avec traitement thermique subséquent

* soit pour la destruction (surtout cette deuxième possibilité);

- Nettoyage et désinfection des locaux d'hébergement des poulets sous contrôle officiel;

- Abattage des volailles à la fin de la journée sur la chaîne d'abattage;

- Nettoyage et désinfection des locaux d'abattage;

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

- Enquête épidémiologique concernant l'origine de la Salmonellose et son éventuelle propagation à partir des volailles infectées.
- Repeuplement après vide sanitaire et contrôle « hygiénogramme » des locaux.

4.1 Summary of measures under the programme

Period of implementation of the programme : 2014

Measures

- Control
- Testing
- Slaughter of animals tested positive
- Killing of animals tested positive
- Vaccination
- Treatment of animal products
- Disposal of products
- Monitoring or surveillance

Other, please specify

4.2 Designation of the central authority in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme

Describe the authorities in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme and the different operators involved. Describe the responsibilities of all involved.

(max. 32000 chars) :

L'autorité compétente du programme est l'Administration des Services Vétérinaires. (voir l'organigramme qui suit)

ORGANIGRAMME
ADMINISTRATION DES SERVICES VÉTÉRINAIRES

Ministère de l'Agriculture
Santé Animale Bien-être

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Ministère de la Santé
Santé Publique

Directeur

Relations avec les Ministères

Relations Internationales

Réglementation

Gestion de la politique de surveillance de :

- Santé Animale
- Santé Publique
- Bien-être

Laboratoire de Médecine Vétérinaire

Vétérinaire-Chef

- Stratégie et mise au point des tests
- Stratégie de l'échantillonnage
- Relations internationales
- Histologie

- Autopsies

Médecin-Vétérinaire

- Denrées alimentaires
- Accréditation
- Autopsies
- Histologie

A d m i n i s t r a t i o n

Santé animale :

- contrôle statut sanitaire
- contrôle bien-être
- contrôle identification
- certificat exportation
- contrôle importation
- compétents en zoonoses

Santé Publique :

- contrôle des établissements agréés
- contrôle des boucheries particulières
- contrôle des points de vente

Vétérinaires officiels affectés aux abattoirs agréés

- Examen ante mortem
- Examen post mortem
- Echantillonnage
- Surveillance de l'hygiène de l'H.A.C.C.P.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

- Formation du personnel

Vétérinaires officiels

Santé animale : épidémiologie

Santé publique :

- Surveillance de la qualité sanitaire et sécurité des produits d'origine animale

- résidus

- réunions à l'U.E. : Conseil et Commission

Vétérinaire officiel au P.I.F.

- contrôle des importations

- contrôle des exportations

- certification CITES

Vétérinaires officiels:

- Relations autres administrations

- Santé Publique :

surveillance de la qualité sanitaire et sécurité des produits d'origine animale

- Réunions à l'U.E. :

Conseil et Commission

[Détail de l'organigramme

* P I F (poste d'inspection frontalier)

C o o r d i n a t i o n + rapport annuel: S C H M I T Roger

Inspection (heures de bureau): DUHR Albert, GRASGES Malou

Formation A.S.V. : GRASGES Malou, SCHMIT Roger

Matériel: GRASGES Malou

CITES: DUHR Albert, GRASGES Malou

Inspection (en dehors des heures de bureau)

- BIEL Jean, - BRASSEUR Jean, - DAHM Carlo, - EIFFENER Venant, - GINDT Roger, - GEORGES Carlo

- MEYER Georges, - PAULUS Isabelle, - SCHMIT Roger

* S A N T É A N I M A L E

C o o r d i n a t i o n : D A H M Carlo

Animaux de rente: Inspection et certification, Bien-être: DAHM Carlo; EIFFENER V.; GEORGES Carlo;
GINDT Roger; MEYER Georges.

Animaux de compagnie: DAHM Carlo; NICHOLS Mike.

Plan communautaire de lutte: DAHM Carlo; GEORGES Carlo.

Volaille: bien-être et Salmonelles: GINDT Roger.

Porcs: bien-être: EIFFENER Venant.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Animaux destinés à l'expérimentation: MEYER Georges
Animaux exotiques, Animaux de cirque: MEYER Georges
Plans communautaires de surveillance: GINDT Roger
Plans nationaux de surveillance et d'éradication: DAHM Carlo; GEORGES Carlo
certification, urgences et hors heures de bureau: vétérinaires-praticiens
Abeilles: GEORGES Carlo

*SANTÉ PUBLIQUE

Coordination; R.A.S.F.F.; CRISES: BRASSEUR Jean

Inspection: BIEL Jean; BRASSEUR Jean; GRASGES Malou; NICHOLS Mike ; PAULUS Isabelle
SCHMIT Roger.

Lait; Production primaire: GRASGES Malou; PAULUS Isabelle.

Vente à la ferme: BRASSEUR Jean; SCHMIT Roger.

Étiquetage : PAULUS Isabelle.

Médicaments vét. : GRASGES Malou

E.S.T. : BIEL Jean

Etablissements agréés: SCHMIT Roger

Résidus: BRASSEUR Jean; GRASGES Malou; PAULUS Isabelle.

Sous-produits: BIEL Jean ; SCHMIT Roger

Abattoirs: LIMPACH Jean; PUTZ Raoul; SCHNEIDER Marc.

Oeufs: PAULUS Isabelle.

Poissons: BIEL Jean.

Gibier: BIEL Jean; NICHOLS Mike.]

Les vétérinaires officiels surveillent le programme d'échantillonnage effectués par les détenteurs des troupeaux de poulets de chair et exécutent eux-mêmes l'échantillonnage à effectuer par l'autorité compétente (annexe du règlement 200/2012 CE). L'Administration des Services Vétérinaires est responsable de la notification et de la communication des résultats de laboratoire.

4.3 Description and delimitation of the geographical and administrative areas in which the programme is to be implemented

Describe the name and denomination, the administrative boundaries, and the surface of the administrative and geographical areas in which the programme is to be applied. Illustrate with maps.

(max. 32000 chars) :

Tout le territoire du Luxembourg: 2586 km².

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

4.4 Measures implemented under the programme

Where appropriate Community legislation is mentioned. Otherwise the national legislation is mentioned.

4.4.1 Measures and applicable legislation as regards the registration of holdings

(max. 32000 chars) :

Règlement grand-ducal du 1er mars 2007 (directive 2002/4/CE) concernant l'enregistrement des établissements d'élevage de poules pondeuses (également d'application pour les poulets de chair). Directive 2007/43/CE fixant les règles minimales relatives à la protection des poulets destinés à la production de viande.

4.4.2 Measures and applicable legislation as regards the identification of animals

Not applicable for poultry

(max. 32000 chars) :

/

4.4.3 Measures and applicable legislation as regards the notification of the disease

(max. 32000 chars) :

Les salmonelloses sont des maladies à déclaration obligatoire et sont notifiées par l'Administration des Services Vétérinaires

4.4.4 Measures and applicable legislation as regards the measures in case of a positive result

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

A short description is provided of the measures as regards positive animals (slaughter, destination of carcasses, use or treatment of animal products, the destruction of all products which could transmit the disease or the treatment of such products to avoid any possible contamination, a procedure for the disinfection of infected holdings, a procedure for the restocking with healthy animals of holdings which have been depopulated by slaughter

(max. 32000 chars) :

Un cheptel trouvé positif pour la salmonellose sera abattu sous surveillance et la carcasse sera détruite.

4.4.5 Measures and applicable legislation as regards the different qualifications of animals and herds

(max. 32000 chars) :

Distinction entre troupeaux indemnes, troupeaux suspects d'être infectés et troupeaux infectés. Un cheptel est considéré comme positif lorsque la présence de Salmonella Enteritidis et (ou) de Salmonella Typhimurium est détectée dans 1 ou plusieurs échantillons prélevés dans un cheptel non vacciné. Les cheptels de poulets de chair ne sont comptés qu'une seule fois. La détection d'antimicrobiens ou des effets d'inhibition de la prolifération bactérienne dans un cheptel est également à interpréter comme un résultat positif.

4.4.6 Control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas concerned

A short description of the control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas is provided

(max. 32000 chars) :

Les exploitations respectivement les zones atteintes par les salmonelles sont mises sous séquestre avec interdiction de sortie des volailles, exceptées sous surveillance du vétérinaire officiel, à destination d'un abattoir pour y être abattues et puis détruites. Ces exploitations, respectivement zones infectées, sont maintenues sous surveillance jusqu'après assainissement des locaux d'hébergement, nettoyage et désinfection.

4.4.7 Measures and applicable legislation as regards the control (testing, vaccination, ...) of the disease

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

National legislation relevant to the implementation of the programmes, including any national provisions concerning the activities set out in the programme.

(max. 32000 chars) :

- Règlement (CE) 2160/2003 du 17 novembre 2003
- Règlement (CE) no 200/2012 du 8 mars 2012
- Directive 2003/93/CE du 17 novembre 2003
- Règlement 1177/2006

4.4.8 Measures and applicable legislation as regards the compensation for owners of slaughtered and killed animals

Any financial assistance provided to food and feed businesses in the context of the programme.

(max. 32000 chars) :

Règlement grand-ducal du 14 avril 1992 fixant les modalités d'indemnisation des détenteurs d'animaux éliminés pour cause de maladies contagieuses et soumises à déclaration obligatoire.

4.4.9 Information and assessment on bio-security measures management and infrastructure in place in the flocks/holdings involved

(max. 32000 chars) :

- * Guides de bonnes pratiques pour les détenteurs de poulets de chair
- * Mesures de biosécurité :
 - pour les locaux et équipements
 - lutte contre les vermines
 - hygiène des aliments pour volailles
 - nettoyage et désinfection réguliers
- * Maîtrise de la gestion des volailles :
 - formation des détenteurs
 - limitation des visiteurs
 - conditions hygiéniques de la mise à disposition des aliments et boissons
- * Fréquence et procédures d'échantillonnage
- * Mesures sanitaires lors du chargement et du transport des volailles
- * Normes de biosécurité avant et pendant l'abattage

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

5. General description of the costs and benefits of the programme

A description is provided of all costs for the authorities and society and the benefits for farmers and society in general

(max. 32000 chars) :

Une analyse des coûts et bénéfices doit tenir compte en priorité de la protection de la santé humaine à l'égard des zoonoses ainsi que des conséquences matérielles des infections de Salmonella au niveau de la santé animale.

Les coûts du programme de surveillance impliquent les frais des mesures de biosécurité, les frais de surveillance, y compris l'échantillonnage, les analyses de laboratoire, les frais de traitement, de vaccination, l'abattage, la destruction des animaux infectés ainsi que les compensations allouées aux propriétaires des volailles détruites.

En contrepartie le programme de surveillance arrive à rehausser la confiance du consommateur avec un effet bénéfique sur le marché.

6. Data on the epidemiological evolution during the last five years

Data already submitted via the online system for the years 2008 - 2011 :

yes

The data on the evolution of zoonotic salmonellosis are provided according to the tables where appropriate

6.1 Evolution of the zoonotic salmonellosis

6.1.1 Data on evolution of zoonotic salmonellosis for year : **2012**

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Region	Type of flock (d)	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype	Number of positive flocks (c)	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	kg/number (eggs destroyed)	Quantity of eggs destroyed	kg/number (eggs channelled to egg product)	Quantity of eggs channelled to egg product	
tout le pays	Broiler flocks of C	100	100 000	5	95 000	5	salmonella enteritidis	1	1	2 360	number	0	numbe	0	X
tout le pays	Broiler flocks of C	100	100 000	5	95 000	5	salmonella typhimurium	0	0	0	number	0	numbe	0	X
Total								1	1	2 360					
												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 one.

(c) If a flock has been checked, in accordance with footnote (b), more than once, a positive sample must be taken into account only once.

(d) Flocks or herds or as appropriate

6.2 Stratified data on surveillance and laboratory tests

6.2.1 Stratified data on surveillance and laboratory tests for year :

2012

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Region	Test Type	Test Description	Number of samples tested	Number of positive samples	
tout le pays	serological test	méthode L.R.C. Bilthoven	14	2	X
Total			14	2	
ADD A NEW ROW					

6.3 Data on infection for year : **2012**

Region	Number of herds infected	Number of animals infected	
tout le pays	1	2 360	X
Total	1	2 360	
Add a new row			

6.4 Data on vaccination or treatment programmes for year : **2012**

Region	Total number of herds	Total number of animals	Number of herds in vaccination or treatment programme	Number of herds vaccinated or treated	Number of animals vaccinated or treated	Number of doses of vaccine or treatment administered	
tout le pays	100	100 000	0	0	0	0	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Total	100	100 000	0	0	0	0	
					Add a new row		

7. Targets

7.1 Targets related to testing

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

7.1.1 Targets on diagnostic tests for year :

2014

In case of multiannual programme, please provide an estimation on annual basis.
If your targets differ between different implementation years please provide separate tables per year in attachment.

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
tout le pays	AMR/BIH tests	Broiler flocks of Gallus gallus	Faeces	surveillance	7	X
tout le pays	BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME	Broiler flocks of Gallus gallus	Faeces	surveillance	50	X
tout le pays	SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPL	Broiler flocks of Gallus gallus	Faeces	confirmation of suspected cases	5	X
Total					62	
Total AMR/BIH tests					7	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					50	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					5	
Add a new row						

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

7.1.2 Targets on testing of flocks for year :

2014

In case of multiannual programme, please provide an estimation on annual basis.
If your targets differ between different implementation years please provide separate tables per year in attachment.

Region	Type of flock (d)	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks/ herds under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype	Number of positive flocks (c)	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	Quantity of eggs destroyed (number)	Quantity of eggs channelled to egg product (number)	
tout le pays	Broiler flocks of	100	100 000	6	105 000	6	salmonella enteritidis	1	1	10 000	0	0	X
Total		100	100 000	6	105 000	6		1	1	10 000	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 one.

(c) If a flock has been checked, in accordance with footnote (b), more than once, a positive sample must be taken into account only once.

(d) Flocks or herds or as appropriate

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

7.2 Targets on vaccination or treatment

7.2.1 Targets on vaccination or treatment for year :

2014

In case of multiannual programme, please provide an estimation on annual basis.
If your targets differ between different implementation years please provide separate tables per year in attachment.

NUTS Region	Total number of herds in vaccination or treatment programme	Total number of animals in vaccination or treatment programme	Targets on vaccination or treatment programme				
			Number of herds or flocks in vaccination or treatment programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated or treated	Number of animals expected to be vaccinated or treated	Number of doses of vaccine or treatment expected to be administered	
tout le pays	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

8. Detailed analysis of the cost of the programme for year :

2014

In case of multiannual programme, please provide an estimation on annual basis.

If your cost estimations differ between different implementation years please provide separate tables per year in attachment.

1. Testing						
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME C	50	5	250	yes	X
Cost of analysis	SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLI	5	20	100	yes	X
Cost of analysis	AMR/BIH tests	7	7	49	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	0	0	0	no	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Compensation of animals	0	0	0	no	X
				Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

4.Cleaning and disinfection						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
CLEANING/DESINFECTON	test for verification of the efficiency of disinfection	20	5	100	yes	X
				Add a new row		
5. Salaries (staff contracted for the programme only)						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Salaries	Salaries	0	0	0	no	X
				Add a new row		
6. Consumables and specific equipment						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Consumables and specific equipment	Consumables and specific equipment	20	20	400	no	X
				Add a new row		
7.Other costs						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Other costs	costs related to	0	0	0	no	X
				Add a new row		
8. Cost of official sampling						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of official sampling	Cost of official sampling	50	20	1000	yes	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

			Add a new row	
Total	152		1899	

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, doc, 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!

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

PROGRAMME for ERADICATION : **ANNEX II - PART A + B**

Member States seeking a financial contribution from the Community for national programmes for the control and monitoring of salmonellosis (zoonotic salmonella), shall submit applications containing at least the information set out in this form.

The central data base keeps all submissions. However only the information in the last submission is shown when viewing and used when processing the data.

If encountering difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu

Instructions to complete the form:

1) In order to fill in and submit this form you must have **at least** the ADOBE version

Acrobat Reader 8.1.3

(example : 8.1.3, 8.1.4, 8.1.7, 9.1, 9.2,...), otherwise you will not be able to use the form.

Your version of Acrobat Reader is: **10.104**

2) Please provide as much information as possible. If you have no data for some fields then put the text "NA" (Not applicable) in this field or 0 if it is a numeric field. If you need clarifications on some of the information requested, then please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.

3) To verify your data entry while filling your form, you can use the "verify form" button at the top of each page. If the form is not properly and completely filled in, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please use the "verify form" button until all fields are correctly filled in. **It is mandatory to fill in the box about Animal populations to make the rest of the questions visible.** If you still have any difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.

4) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active and then click on the "submit notification" button below. If the form is properly filled in, the notification will be submitted to the server and a submission number + submission date will appear in the corresponding field.

5) **IMPORTANT: Regularly save the pdf when you fill it out. After you have received the Submission number, DO NOT FORGET TO SAVE THE PDF ON YOUR COMPUTER FOR YOUR RECORDS!**

1376467207276-2500

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

ANNEX II - PART A

General requirements for the national salmonella control programmes

Member state : LUXEMBOURG (GRAND-DUCHE)

(a) State the aim of the programme

(max. 32000 chars) :

L'objectif du programme, en application du règlement (CE) 2160/2003, est la surveillance des poules pondeuses adultes Gallus gallus en matière de Salmonella Enteritidis et S. Typhimurium avec le but d'une réduction de la prévalence de ces sérotypes.

Le programme comporte au Luxembourg la surveillance de 9 exploitations de poules pondeuses, comptant chacune plus de 1000 poules pondeuses et la surveillance appliquée consiste en un échantillonnage toutes les 15 semaines pendant la période de ponte à effectuer par l'exploitant alors qu'un échantillonnage supplémentaire par cheptel sera réalisé par l'autorité compétente. Ce nombre variera en fonction d'éventuels résultats positifs. Le premier échantillonnage au niveau d'un troupeau et effectué par l'exploitant a lieu quand les poules pondeuses ont atteint l'âge de 24 +/-2 semaines.

(b) Animal population and phases of production which sampling must cover

Demonstrate the evidence that it complies with the minimum sampling requirements laid down in part B of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 1. indicating the relevant animal population and phases of production which sampling must cover

It is mandatory to fill in the box about Animal populations to make the rest of the questions visible.

Animal population Laying flocks of Gallus gallus _____

rearing flocks

day-old chicks

pullets two weeks before moving to laying phase or unit

laying flocks

every 15 weeks during the laying phase

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

(c) Specific requirements

Demonstrate the evidence that it complies with the specific requirements laid down in Parts C, D and E of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003

(max. 32000 chars) :

Le programme de surveillance des Salmonelles chez les poules pondeuses est en application au Grand-Duché de Luxembourg depuis l'année 2008 (programme transmis le 09 février 2007 à la Commission Européenne).

(d) Specification of the following points :

(d)1. General

(d)1.1 A short summary referring to the occurrence of Salmonellosis (Zoonotic Salmonella)

A short summary referring to the occurrence of the salmonellosis [zoonotic salmonella] in the Member State with specific reference to the results obtained in the framework of monitoring in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 31., particularly highlighting the prevalence values of the salmonella serovars targeted in the salmonella control programmes.

(max. 32000 chars) :

L'étude de référence sur la prévalence de Salmonelles dans les cheptels de poules pondeuses Gallus gallus (décision 2004/665 CE de la Commission) a donné 1 résultat positif pour S. Enteritidis qui par la suite n'a pas pu être confirmé dans les échantillons subséquents de contrôle, ni sur les poules pondeuses, ni sur les œufs.

(d)1.2 The structure and organization of the relevant competent authorities.

Please refer to the information flow between bodies involved in the implementation of the programme.

(max. 32000 chars) :

L'autorité compétente du programme est l'Administration des Services Vétérinaires. (voir

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

l'organigramme qui suit:)

ORGANIGRAMME ADMINISTRATION DES SERVICES VÉTÉRINAIRES

Ministère de l'Agriculture
Santé Animale Bien-être
Ministère de la Santé
Santé Publique

Directeur

Relations avec les Ministères
Relations Internationales
Réglementation
Gestion de la politique de surveillance de :
- Santé Animale
- Santé Publique
- Bien-être

Laboratoire de Médecine Vétérinaire
Vétérinaire-Chef
- Stratégie et mise au point des tests
- Stratégie de l'échantillonnage
- Relations internationales
- Histologie
- Autopsies
Médecin-Vétérinaire
- Denrées alimentaires
- Accréditation
- Autopsies
- Histologie

Administration

Santé animale :
- contrôle statut sanitaire
- contrôle bien-être
- contrôle identification
- certificat exportation
- contrôle importation
- compétents en zoonoses

Santé Publique :
- contrôle des établissements agréés
- contrôle des boucheries particulières
- contrôle des points de vente

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Vétérinaires officiels affectés aux abattoirs agréés

- Examen ante mortem
- Examen post mortem
- Echantillonnage
- Surveillance de l'hygiène de l'H.A.C.C.P.
- Formation du personnel

Vétérinaires officiels

Santé animale : épidémiologie

Santé publique :

- Surveillance de la qualité sanitaire et sécurité des produits d'origine animale
- résidus
- réunions à l'U.E. : Conseil et Commission

Vétérinaire officiel au P.I.F.

- contrôle des importations
- contrôle des exportations
- certification CITES

Vétérinaires officiels:

- Relations autres administrations
- Santé Publique :
surveillance de la qualité sanitaire et sécurité des produits d'origine animale
- Réunions à l'U.E. :
Conseil et Commission

[Détail de l'organigramme

* P I F (poste d'inspection frontalier)

C o o r d i n a t i o n + rapport annuel: S C H M I T Roger

Inspection (heures de bureau): DUHR Albert, GRASGES Malou

Formation A.S.V. : GRASGES Malou, SCHMIT Roger

Matériel: GRASGES Malou

CITES: DUHR Albert, GRASGES Malou

Inspection (en dehors des heures de bureau)

- BIEL Jean, - BRASSEUR Jean, - DAHM Carlo, - EIFFENER Venant, - GINDT Roger, - GEORGES Carlo

- MEYER Georges, - PAULUS Isabelle, - SCHMIT Roger

* S A N T É A N I M A L E

C o o r d i n a t i o n : D A H M Carlo

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Animaux de rente: Inspection et certification, Bien-être: DAHM Carlo; EIFFENER V.; GEORGES Carlo; GINDT Roger; MEYER Georges.

Animaux de compagnie: DAHM Carlo; NICHOLS Mike.

Plan communautaire de lutte: DAHM Carlo; GEORGES Carlo.

Volaille: bien-être et Salmonelles: GINDT Roger.

Porcs: bien-être: EIFFENER Venant.

Animaux destinés à l'expérimentation: MEYER Georges

Animaux exotiques, Animaux de cirque: MEYER Georges

Plans communautaires de surveillance: GINDT Roger

Plans nationaux de surveillance et d'éradication: DAHM Carlo; GEORGES Carlo

certification, urgences et hors heures de bureau: vétérinaires-praticiens

Abeilles: GEORGES Carlo

***SANTÉ PUBLIQUE**

Coordination; R.A.S.F.F.; CRISES: BRASSEUR Jean

Inspection: BIEL Jean; BRASSEUR Jean; GRASGES Malou; NICHOLS Mike ; PAULUS Isabelle
SCHMIT Roger.

Lait; Production primaire: GRASGES Malou; PAULUS Isabelle.

Vente à la ferme: BRASSEUR Jean; SCHMIT Roger.

Étiquetage : PAULUS Isabelle.

Médicaments vét. : GRASGES Malou

E.S.T. : BIEL Jean

Etablissements agréés: SCHMIT Roger

Résidus: BRASSEUR Jean; GRASGES Malou; PAULUS Isabelle.

Sous-produits: BIEL Jean ; SCHMIT Roger

Abattoirs: LIMPACH Jean; PUTZ Raoul; SCHNEIDER Marc.

Oeufs: PAULUS Isabelle.

Poissons: BIEL Jean.

Gibier: BIEL Jean; NICHOLS Mike.]

Les vétérinaires officiels surveillent le programme d'échantillonnage effectués par les détenteurs des cheptels de poules pondeuses et exécutent eux-mêmes l'échantillonnage à effectuer par l'autorité compétente (annexe du règlement 517/2011 CE). L'Administration des Services Vétérinaires est responsable de la notification et de la communication des résultats de laboratoire.

(d)1.3 *Approved laboratories where samples collected within the programme are analysed.*

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

(max. 32000 chars) :

Le Laboratoire de Médecine Vétérinaire , accrédité en la matière, procède à l'analyse des échantillons, alors que le sérotypage est réalisé au Laboratoire National de Santé.

(d)1.4 Methods used in the examination of the samples in the framework of the programme.

(max. 32000 chars) :

La détection des salmonelles est effectuée selon la norme EN ISO 6579:2002/A1:2007, amendement 1, de l'Organisation internationale de normalisation intitulée "Microbiologie des aliments-Méthode horizontale pour la recherche des Salmonella spp. - Amendement 1: Annexe D: Recherche des Salmonella spp. dans les matières fécales des animaux et dans les échantillons environnementaux au stade de la production primaire.

En ce qui concerne le sérotypage, au moins un isolat de chaque échantillon positif prélevé par l'autorité compétente est sérotypé selon la classification de Kauffmann-White-Le Minor. Dans les isolats prélevés par les exploitants du secteur alimentaire, le sérotypage est effectué au moins pour Salmonella enteritidis et Salmonella typhimurium.

(d)1.5 Official controls (including sampling schemes) at feed, flock and/or herd level.

(max. 32000 chars) :

Les contrôles officiels des cheptels de poules pondeuses sont effectués par les vétérinaires officiels de la circonscription concernée, alors que la contrôle des aliments pour volailles est réalisé par l'organe officiel de l'Administration des Services Techniques de l'Agriculture (A.S.T.A.), dépendant du ministère de l'Agriculture.

(d)2. Food and business covered by the programme

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

(d)2.1 *The structure of the production of the given species and products thereof.*

(max. 32000 chars) :

Le Luxembourg compte 8 exploitations de poules pondeuses détenant un nombre de poules pondeuses adultes de l'espèce Gallus gallus supérieur à 1000. Soit un total de 87300 poules pondeuses.

Il n'y a pas de détention en cage ; ce mode de détention est interdit au Luxembourg depuis 2007.

(d)2.2 *Structure of the production of feed*

(max. 32000 chars) :

Les aliments pour volailles sont soit importés, soit produits dans 2 usines locales, soit proviennent de la propre production. Les aliments pour animaux sont sous surveillance d'un organe de contrôle officiel (A. S.T.A.) dépendant du Ministère de l'Agriculture.

(d)2.3 *Relevant guidelines for good animal husbandry practices or other guidelines (mandatory or voluntary) on biosecurity measures defining at least*

(d)2.3.1 *Hygiene management at farms*

(max. 32000 chars) :

Les guides de bonnes pratiques pour les détenteurs de poules pondeuses se focalisent sur des mesures de biosécurité prévenant l'introduction de maladies et de zoonoses dans les

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

cheptels de poules pondeuses, en recommandant :

- des locaux de détention adéquats et désinfectés périodiquement ;
- le repeuplement des locaux avec des poules provenant d'exploitations indemnes de salmonelles ; (système traces, comme toutes les poules pondeuses sont importées des autres états membres)

(d)2.3.2 Measures to prevent incoming infections carried by animals, feed, drinking water, people working at farms

(max. 32000 chars) :

- une protection efficace à l'encontre du contact direct avec des oiseaux sauvages (alimentation et boissons à l'intérieur des locaux) ;
- alimentation de qualité, contrôlée périodiquement par les experts ;
- eau courante de qualité bactériologique correcte ;
- sensibilisation des éleveurs de poules pondeuses en matière d'hygiène afin de maîtriser la gestion sanitaire des cheptels de poules ;

(d)2.3.3 Hygiene in transporting animals to and from farms

(max. 32000 chars) :

- respect des mesures de biosécurité durant le transport des poules pondeuses.

(d)2.4 Routine veterinary supervision of farms

(max. 32000 chars) :

Chaque exploitation de poules pondeuses est soumise au moins à une visite annuelle de contrôle sanitaire en plus du passage sur l'exploitation du vétérinaire officiel pour l'échantillonnage officiel dans le cadre du programme de surveillance des salmonelles. Il est également procédé à une visite par an

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

concernant le bien-être animal.

(d)2.5 Registration of farms

(max. 32000 chars) :

Les exploitations de poules pondeuses sont enregistrées à l'Administration des Services Vétérinaires en application de la Directive 2002/4/CE de la Commission concernant l'enregistrement des établissements d'élevage de poules pondeuses.

(d)2.6 Record keeping at farm

(max. 32000 chars) :

Les registres dans les exploitations de poules pondeuses doivent donner des informations sur :

- le nombre de poules pondeuses introduites avec date et origine ;
- la surface utilisable ;
- les charges d'aliments avec date et origine ;
- le nombre de poules trouvées mortes ;
- le nombre d'œufs pondus ; la destination de ces œufs ;
- le nombre de poules sortant de l'exploitation avec date et destination.

(d)2.7 Documents to accompany animals when dispatched

(max. 32000 chars) :

La sortie des poules pondeuses à destination d'un abattoir situé dans un autre Etat-membre est accompagnée d'un certificat sanitaire officiel (cf. : système « traces »).

**Standard requirement for the submission of programme
for eradication, control and monitoring**

version : 2.3

(d)2.8 Other relevant measures to ensure the traceability of animals

(max. 32000 chars) :

néant

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

ANNEX II - PART B

1. Identification of the programme

Disease Zoonotic Salmonella

Animal population : Laying flocks of Gallus gallus

Request of Union co-financing
for the period :

From

2014

To

2014

1.1 Contact

Name : Dr. Felix Wildschütz

Phone : (00352) 2478 2539

Fax. : (00352) 407545

Email : felix.wildschutz@asv.etat.lu

2. Historical data on the epidemiological evolution of the disease

A concise description is given with data on the target population (species, number of herds and animals present and under the programme), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals). The information is given for distinct periods if the measures were substantially modified. The information is documented by relevant summary epidemiological tables, graphs or maps.

(max. 32000 chars) :

L'objectif du programme de surveillance des poules pondeuses en matière de salmonelles est d'en réduire la prévalence, spécialement pour les séro-types *S. enteritidis* and *S. typhimurium*. En ce qui concerne la souche monophasique de *Salmonella typhimurium*, les sérotypes dont la formule antigénique est 1,4,[5],12:i:- font aussi l'objet de l'objectif de l'Union et donc de ce programme. Les cheptels visés sont les exploitations de poules pondeuses adultes, au nombre de 8, comptant chacune plus de 1.000 unités avec un nombre global de 87300 poules pondeuses. L'étude de référence sur la prévalence de salmonelles dans les cheptels de poules pondeuses *Gallus gallus*, réalisée en 2007, (décision 2004/665/CE de la Commission) a donné 1 résultat positif pour *S. enteritidis*, mais qui n'a pas pu être confirmé par la suite: Le troupeau a été ré-analysé avec des résultats négatifs à la fois pour les poules et les œufs produits. En août 2012, un troupeau de 1960 poules pondeuses a été testé positif pour salmonella entéritidis; les

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

poules pondeuses ainsi que leurs oeufs ont été détruits; il a été procédé au nettoyage/désinfection du poulailler; il y avait un vide sanitaire dans ce poulailler jusqu'au mois de février 2013. Les échantillons pris pour confirmer le nettoyage et la désinfection ainsi que ceux pris lors du repeuplement étaient tous négatifs.

3. Description of the submitted programme

A concise description of the programme is given with the main objective(s) (monitoring, control, eradication, qualification of herds and/or regions, reducing prevalence and incidence), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals, vaccination), the target animal population and the area(s) of implementation and the definition of a positive case.

(max. 32000 chars) :

- a) L'objectif de ce programme de surveillance des poules pondeuses est de maintenir la séroprévalence des salmonelles, les séro-types *S. enteritidis* et *S. typhimurium* à zéro et dans une deuxième phase d'y inclure d'autres séro-types risquant de causer problème à la santé publique.
Le statut sanitaire des troupeaux de poules pondeuses permet de conclure sur la qualité sanitaire des œufs mis sur le marché.
- b) Les troupeaux de poules pondeuses détectés positifs pour les salmonelles sont
- soit abattus à l'abattoir et les carcasses soumises à un traitement à la chaleur avant la mise sur le marché ;
 - soit soumis à une vaccination ; (vaccin inactivé – DIVA) (règlement 1177/2006 CE)
 - soit détruits
 - les œufs sont commercialisés sous forme d'ovo-produits s'il y a un marché ou détruits. (règlement 1237/2007).
 - les locaux de détention, les installations et les équipements sont nettoyés à fond et désinfectés.
- Des tests favorables pour une désinfection efficace permettent un repeuplement avec des poules pondeuses provenant d'exploitations indemnes de salmonelles.
- c) En fonction de l'article 1er du Règlement (CE) no 517/2011 de la Commission du 25 mai 2011, il y a lieu d'observer une réduction progressive de la prévalence des cheptels positifs, alors que pour le Luxembourg, comptant un nombre de moins de 50 cheptels de poules pondeuses adultes, un seul cheptel d'animaux adultes peut, au maximum, rester positif.
- d) Échantillonnage
- 1) Fréquence :
- L'échantillonnage, à l'initiative de l'exploitant, a lieu toutes les 15 semaines avec un premier échantillonnage lorsque les poules sont âgées de 24 +/-2 semaines.
- 1 échantillonnage supplémentaire est effectué par l'autorité compétente ; alors qu'en cas de suspicion respectivement de présence de *Salmonella enteritidis*, de *Salmonella typhimurium*, ou de *Salmonella typhimurium* monophasique un supplément d'échantillonnage est à envisager (par exemple dans tous les autres cheptels de poules pondeuses de l'exploitation si la présence de *Salmonella enteritidis* ou de *Salmonella typhimurium* est détectée dans un des cheptels de poules pondeuses de l'exploitation).
Un prélèvement d'échantillons par l'autorité compétente peut remplacer un prélèvement d'échantillons à l'initiative de l'exploitant du secteur alimentaire.
- 2) Protocole d'échantillonnage :
- Échantillonnage des matières fécales et de l'environnement.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Les formes de détention des poules pondeuses sont :

- au sol
- en libre parcours
- biologique

L'échantillonnage dans une exploitation s'effectue :

- pour l'exploitant : 4 échantillonnages de 2 paires de pédisacs par an et cela dans chaque troupeau du cheptel:

Puisque depuis l'année 2011 dans ces 7 exploitations, les divers troupeaux ne sont plus considérés (depuis l'année 2012, une 8e exploitation est devenue opérationnelle) comme appartenant à la même unité épidémiologique, mais qu'ils sont considérés comme des unités indépendantes, il en résulte un nombre plus grand d'échantillons à réaliser par l'exploitant.

- pour l'autorité compétente, 1 échantillonnage de 2 paires de pédisacs et 1 collecte de matières environnementales de 250 ml contenant au moins 100 gr de poussière est à réaliser ou à défaut de poussière une paire supplémentaire de pédisacs, dans un troupeau par exploitation. soit au total un minimum de $8 \times 3 = 24$ tests (y compris des tests supplémentaires en cas de problèmes).

e) Transport et préparation des échantillons

Les échantillons sont acheminés au Laboratoire de Médecine Vétérinaire dans les 24 heures suivant leur prélèvement. S'ils ne sont pas envoyés dans ce délai de 24 heures, ils sont réfrigérés. Les échantillons peuvent être transportés à température ambiante pour autant que la température n'est pas excessive (plus de 25 degrés) et qu'ils ne soient pas exposés à la lumière du jour. Au laboratoire, les échantillons sont réfrigérés jusqu'à leur analyse, entamée dans les quarante-huit heures suivant leur réception et dans les quatre jours, suivant leur prélèvement.

Lorsque l'échantillonnage est effectué par l'autorité compétente, des préparations séparées sont réalisées pour les pédisacs et la poussière ou l'écouvillon; on procède de la même manière lorsqu'il est effectué par les exploitants du secteur alimentaire.

En ce qui concerne les pédisacs: Les deux paires de pédisacs sont déballées avec précaution pour que les matières fécales adhérentes ne s'en détachent pas, sont rassemblées et placées dans 225 ml d'eau peptonée tamponnée, préchauffée à la température ambiante, ou encore les 225 ml de diluant sont versés directement dans le conteneur des deux paires de pédisacs tel qu'il est parvenu au laboratoire. Les pédisacs doivent être complètement immergés dans une quantité de liquide suffisante pour que les salmonelles puissent migrer librement et, par conséquent, de l'eau peptonée tamponnée doit être ajoutée au besoin.

Il convient de faire tourbillonner l'échantillon pour le saturer complètement.

En ce qui concerne les autres matières fécales et poussières:

Les échantillons de matières fécales sont rassemblés et soigneusement mélangés, et un sous-échantillon de 25 grammes est prélevé en vue de la culture.

Le sous-échantillon de 25 grammes est plongé dans 225 ml d'eau peptonée tamponnée préchauffée à la température ambiante.

La culture de l'échantillon se poursuit selon la méthode ci-dessous.

f) Méthode de détection

La détection des salmonelles est effectuée selon la norme EN ISO 6579:2002/A1:2007, amendement 1, de l'Organisation internationale de normalisation intitulée "Microbiologie des aliments-Méthode horizontale pour la recherche des Salmonella spp. - Amendement 1: Annexe D: Recherche des Salmonella spp. dans les matières fécales des animaux et dans les échantillons environnementaux au

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

stade de la production primaire.

En ce qui concerne le sérotypage, au moins un isolat de chaque échantillon positif prélevé par l'autorité compétente est sérotypé selon la classification de Kauffmann-White-Le Minor. Dans les isolats prélevés par les exploitants du secteur alimentaire, le sérotypage est effectué au moins pour *Salmonella* entéritidis et *Salmonella typhimurium*.

g) Tests de résistance aux antimicrobiens: les isolats font l'objet de tests de résistance aux antimicrobiens en application de l'article 2 de la décision 2007/407CE

h) Stockage des souches

L'autorité compétente veille à ce qu'au moins une souche des sérotypes de salmonelles visés isolée par poulailler et par an, issue du prélèvement d'échantillons dans le cadre des contrôles officiels soit stockée en vue de la réalisation ultérieure éventuelle d'une lysotypie ou d'un antibiogramme, selon les méthodes normales de collection de cultures, lesquelles doivent garantir l'intégrité des souches pendant une période minimale de 2 ans.

h) Résultats et transmission des informations.

4. Measures of the submitted programme

*Measures taken by the competent authorities with regard to animals or products in which the presence of *Salmonella* spp. have been detected, in particular to protect public health, and any preventive measures taken, such as vaccination.*

(max. 32000 chars) :

réalisation d'échantillonnages de contrôle par l'autorité compétente

4.1 Summary of measures under the programme

Period of implementation of the programme : 2014

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Measures

- Control
- Testing
- Slaughter of animals tested positive
- Killing of animals tested positive
- Vaccination
- Treatment of animal products
- Disposal of products
- Monitoring or surveillance

Other, please specify

4.2 Designation of the central authority in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme

Describe the authorities in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme and the different operators involved. Describe the responsibilities of all involved.

(max. 32000 chars) :

L'autorité compétente du programme est l'Administration des Services Vétérinaires (organigramme annexé).
Les vétérinaires officiels surveillent le programme d'échantillonnage effectué par les détenteurs des cheptels de poules pondeuses et effectuent eux-mêmes l'échantillonnage à assurer par l'autorité compétente (annexe du Règlement 517/2011/CE).
L'Administration des Services Vétérinaires est responsable de la notification et de la communication des résultats.

4.3 Description and delimitation of the geographical and administrative areas in which the programme is to be implemented

Describe the name and denomination, the administrative boundaries, and the surface of the administrative and geographical areas in which the programme is to be applied. Illustrate with maps.

(max. 32000 chars) :

Tout le territoire du Luxembourg : 2586 km²

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

4.4 Measures implemented under the programme

Where appropriate Community legislation is mentioned. Otherwise the national legislation is mentioned.

4.4.1 Measures and applicable legislation as regards the registration of holdings

(max. 32000 chars) :

Règlement grand-ducal du 1er mars 2007 (directive 2002/4/CE) concernant l'enregistrement des établissements d'élevage de poules pondeuses.

4.4.2 Measures and applicable legislation as regards the identification of animals

Not applicable for poultry

(max. 32000 chars) :

/

4.4.3 Measures and applicable legislation as regards the notification of the disease

(max. 32000 chars) :

Les salmonelloses sont des maladies à déclaration obligatoires et sont notifiées par l'Administration des Services Vétérinaires.

4.4.4 Measures and applicable legislation as regards the measures in case of a positive result

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

A short description is provided of the measures as regards positive animals (slaughter, destination of carcasses, use or treatment of animal products, the destruction of all products which could transmit the disease or the treatment of such products to avoid any possible contamination, a procedure for the disinfection of infected holdings, a procedure for the restocking with healthy animals of holdings which have been depopulated by slaughter

(max. 32000 chars):

En fonction de l'article 1er du Règlement (CE) no 517/2011 de la Commission du 25 mai 2011, il y a lieu d'observer une réduction progressive de la prévalence des cheptels positifs, alors que pour le Luxembourg, comptant un nombre de moins de 50 cheptels de poules pondeuses adultes, un seul cheptel d'animaux adultes peut, au maximum, rester positif.

Lorsqu'un cheptel est trouvé positif, il est procédé à la destruction des poules pondeuses positives, ainsi que de leurs oeufs produits et encore disponibles. Après le nettoyage/désinfection du poulailler, après un vide sanitaire qui peut être levé après un résultat négatif lors du contrôle officiel du nettoyage, le poulailler est repeuplé.

4.4.5 Measures and applicable legislation as regards the different qualifications of animals and herds

(max. 32000 chars):

Distinction entre cheptels indemnes, suspects d'être infectés et cheptels infectés. Un cheptel est considéré comme positif lorsque la présence de Salmonella Enteritidis et/ou de Salmonella Typhimurium ainsi que de la souche monophasique de S. Typhimurium est détectée dans 1 ou plusieurs échantillons prélevés dans ce cheptel. Les cheptels de poules pondeuses positifs ne sont comptés qu'une seule fois, quelle que soit la fréquence à laquelle le sérotype de salmonelles visé a été détecté dans ce cheptel au cours de la production et que l'échantillonnage a été réalisé à l'initiative de l'exploitant du secteur alimentaire ou par l'autorité compétente.

L'usage d'antibiotiques dans un cheptel est également à interpréter comme un résultat positif en matière de Salmonellose. (Règlement 1177/2006 CE)

Les poulettes pondeuses qui viennent dans les exploitations sont vaccinées. Elles arrivent à l'âge de 17 à 18 semaines en provenance des autres Etats Membres de l'UE.

Un programme de vaccination n'est pas obligatoire au Luxembourg. La vaccination est facultative, mais doit être conforme aux dispositions du règlement 1177/2006.

4.4.6 Control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas concerned

A short description of the control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas is provided

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

(max. 32000 chars) :

Dispositions du règlement grand-ducal du 8 août 1985 concernant l'exécution de la loi modifiée du 29 juillet 1912 sur la police sanitaire du bétail concernant notamment les mesures prophylactiques et de biosécurité au niveau des exploitations, durant le transport, dans les abattoirs, dans les échanges ainsi que dans les importations et exportations.

4.4.7 Measures and applicable legislation as regards the control (testing, vaccination, ...) of the disease

National legislation relevant to the implementation of the programmes, including any national provisions concerning the activities set out in the programme.

(max. 32000 chars) :

Règlement (CE) 2160/2003 du 17 novembre 2003

- Règlement (CE) no 517/2011 du 25 mai 2011
- Directive 2003/93/CE du 17 novembre 2003
- Règlement 1237/2007 CE du 23 octobre 2007
- Règlement 1177/2006 CE du 1er août 2006

4.4.8 Measures and applicable legislation as regards the compensation for owners of slaughtered and killed animals

Any financial assistance provided to food and feed businesses in the context of the programme.

(max. 32000 chars) :

Règlement grand-ducal du 14 avril 1992 fixant les modalités d'indemnisation des détenteurs d'animaux éliminés pour cause de maladies contagieuses et soumises à déclaration obligatoire

4.4.9 Information and assessment on bio-security measures management and infrastructure in place in the flocks/holdings involved

(max. 32000 chars) :

Guides de bonnes pratiques pour les détenteurs de poules pondeuses avec :

- sensibilisation des éleveurs en matière d'hygiène concernant une maîtrise sanitaire des troupeaux de poules pondeuses ;
- nettoyage et désinfection systématique des locaux, des installations et des équipements avant tout repeuplement (après hygiénogramme) ;
- mesures de biosécurité aux entrées et sorties de l'exploitation avec limitation

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

- maximale des entrants étrangers ;
- isolement des poules pondeuses du contact des oiseaux sauvages ;
- lutte active contre les vermines ;
- aliments et eaux de boissons non contaminés par des germes pathogènes ;
- repeuplement exclusif à partir d'exploitations indemnes de maladies ;
- transport des poules dans le respect des mesures de biosécurité

5. General description of the costs and benefits of the programme

A description is provided of all costs for the authorities and society and the benefits for farmers and society in general

(max. 32000 chars) :

L'analyse des coûts et bénéfices doit tenir compte en premier lieu de la protection de la santé humaine à l'égard des zoonoses ainsi que des conséquences matérielles des infections de Salmonella au niveau de la santé animale.

Les coûts du programme de surveillance impliquent les frais des mesures de biosécurité, les frais de surveillance, y compris l'échantillonnage et les analyses de laboratoire, les frais de traitement, de vaccination, d'abattage et de destruction des animaux atteints ainsi que les compensations allouées à l'exploitant.

Le programme de surveillance en contrepartie rehausse la confiance du consommateur et favorise le marché des produits concernés

6. Data on the epidemiological evolution during the last five years

Data already submitted via the online system for the years 2008 - 2011 :

yes

The data on the evolution of zoonotic salmonellosis are provided according to the tables where appropriate

6.1 Evolution of the zoonotic salmonellosis

6.1.1 Data on evolution of zoonotic salmonellosis for year : **2012**

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Region	Type of flock (d)	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype	Number of positive flocks (c)	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	kg/number (eggs destroyed)	Quantity of eggs destroyed	kg/number (eggs channelled to egg product)	Quantity of eggs channelled to egg product	
tout le pays	Laying flocks of C	600	150 000	8	87 300	8	salmonella enteritidis	1	1	1 960	number	31 750	numbe	0	X
tout le pays	Laying flocks of C	600	150 000	8	87 300	8	salmonella typhimurium	0	0	0	number	0	numbe	0	X
Total								1	1	1 960					
												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 one.

(c) If a flock has been checked, in accordance with footnote (b), more than once, a positive sample must be taken into account only once.

(d) Flocks or herds or as appropriate

6.2 Stratified data on surveillance and laboratory tests

6.2.1 Stratified data on surveillance and laboratory tests for year :

2012

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Region	Test Type	Test Description	Number of samples tested	Number of positive samples	
tout le pays	serological test	méthode L.R.C -Bilthoven	44	2	X
Total			44	2	
			ADD A NEW ROW		

6.3 Data on infection for year : **2012**

Region	Number of herds infected	Number of animals infected	
tout le pays	1	1 960	X
Total	1	1 960	
		Add a new row	

6.4 Data on vaccination or treatment programmes for year : **2012**

Region	Total number of herds	Total number of animals	Number of herds in vaccination or treatment programme	Number of herds vaccinated or treated	Number of animals vaccinated or treated	Number of doses of vaccine or treatment administered	
tout le pays	8	87 300	0	0	0	0	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

Total	8	87 300	0	0	0	0	
					Add a new row		

7. Targets

7.1 Targets related to testing

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

7.1.1 Targets on diagnostic tests for year :

2014

In case of multiannual programme, please provide an estimation on annual basis.
If your targets differ between different implementation years please provide separate tables per year in attachment.

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
tout le pays	AMR/BIH tests	Laying flocks of Gallus gallus	Faeces	surveillance	8	X
tout le pays	BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME	Laying flocks of Gallus gallus	Faeces	surveillance	24	X
tout le pays	SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPL	Laying flocks of Gallus gallus	Faeces	confirmation of suspected cases	10	X
Total					42	
Total AMR/BIH tests					8	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					24	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					10	
Add a new row						

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

7.1.2 Targets on testing of flocks for year :

2014

In case of multiannual programme, please provide an estimation on annual basis.
If your targets differ between different implementation years please provide separate tables per year in attachment.

Region	Type of flock (d)	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks/ herds under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype	Number of positive flocks (c)	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	Quantity of eggs destroyed (number)	Quantity of eggs channelled to egg product (number)	
tout le pays	Laying flocks of	600	150 000	8	88 500	8	salmonella enteritidis	1	1	6 000	60 000	0	X
Total		600	150 000	8	88 500	8		1	1	6 000	60 000	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 one.

(c) If a flock has been checked, in accordance with footnote (b), more than once, a positive sample must be taken into account only once.

(d) Flocks or herds or as appropriate

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

7.2 Targets on vaccination or treatment

7.2.1 Targets on vaccination or treatment for year :

2014

In case of multiannual programme, please provide an estimation on annual basis.
If your targets differ between different implementation years please provide separate tables per year in attachment.

NUTS Region	Total number of herds in vaccination or treatment programme	Total number of animals in vaccination or treatment programme	Targets on vaccination or treatment programme				
			Number of herds or flocks in vaccination or treatment programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated or treated	Number of animals expected to be vaccinated or treated	Number of doses of vaccine or treatment expected to be administered	
tout le pays	8	88 500	8	1	6 000	18 000	X
Total	8	88 500	8	1	6 000	18 000	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

8. Detailed analysis of the cost of the programme for year :

2014

In case of multiannual programme, please provide an estimation on annual basis.

If your cost estimations differ between different implementation years please provide separate tables per year in attachment.

1. Testing						
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	AMR/BIH tests	8	5	40	yes	X
Cost of analysis	BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME C	24	5	120	yes	X
Cost of analysis	SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLI	10	20	200	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	18 000	0.05	900	yes	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Compensation of animals	6 000	2.2	13200	yes	X
				Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

4.Cleaning and disinfection						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
CLEANING/DESINFECTION	Test for verification of the efficiency of disinfection	10	5	50	yes	X
				Add a new row		
5. Salaries (staff contracted for the programme only)						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Salaries	Salaries	0	0	0	no	X
				Add a new row		
6. Consumables and specific equipment						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Consumables and specific equipment	Consumables and specific equipment	10	25	250	no	X
				Add a new row		
7.Other costs						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Other costs	/	0	0	0	no	X
				Add a new row		
8. Cost of official sampling						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of official sampling	Cost of official sampling	32	20	640	yes	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

version : 2.3

			Add a new row	
Total	18 094		2200	

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, doc, 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!